Catalogo 2023/2024



rev 05 - 09-06-2023

BFT

Be ahead

Dal 1967 a oggi:

le soluzioni di Bft compiono cinquant'anni.





La nostra storia ruota da sempre intorno alla creatività: ciò che in origine è nato dall'ingegno di una persona comune è oggi un'azienda conosciuta in tutto il mondo per l'intelligenza delle soluzioni che inventa e l'affidabilità dei prodotti che realizza.

Una realtà che si è evoluta costantemente nei mezzi, nelle persone, nell'organizzazione del lavoro, e che ha aumentato ancor di più la propria autorevolezza sul mercato internazionale entrando nel Gruppo Somfy a partire dal 2004.

Nel corso degli anni, allo sviluppo di tecnologie per rendere sempre più performanti le automazioni per cancelli scorrevoli e a battente, le persone di Bft hanno dedicato con successo il proprio lavoro quotidiano a ideare sempre nuove soluzioni per i sistemi di parcheggio e la regolazione degli accessi.

Sappiamo farci riconoscere, e 530 distributori e 24 filiali in più di 120 paesi nel mondo ne sono la prova, perché al cuore della nostra quotidiana attività c'è ancora la medesima curiosità di immaginare il futuro che ci aspetta.

A ciascuno il giusto spazio.

Specializzare la produzione creando ambiti che orientino la ricerca della soluzione più adatta, è il modo che abbiamo scelto per essere ancora più vicini alle esigenze di chi si rivolge a Bft.

È per questo che abbiamo dato vita a due precise Business Unit, una chiamata Residential & Industrial, nella quale sviluppiamo e commercializziamo le automazioni per accessi di aziende e abitazioni private, e ad un'altra chiamata Commercial & Urban in cui ci occupiamo delle infrastrutture per grandi collettività, con elevato passaggio di persone e mezzi, che necessitano di barriere stradali, dissuasori e porte automatiche.

In entrambe le situazioni, ci confrontiamo con un pubblico esigente alla ricerca di un partner fidato e competente, capace di ideare sistemi intelligenti e tecnologicamente avanzati che sappiano essere semplici ed intuitivi nell'utilizzo quotidiano.





Indice generale

DAL 1967 A OGGI: LE SOLUZIONI DI BFT COMPIONO CINQUANT'ANNI... 2
INDICE GENERALE 4
INDICE ANALITICO PER PRODOTTO..... 6
INDICE ANALITICO PER CODICE 10
EASYAXS. EASY CONNECT. EASY ACCESS..... 14
U-LINK 2,0 16
U-SECURITY 17
BFT EASY SET 18
BFT, TECNOLOGIE, STRUMENTI, PROTOCOLLI..... 19
LEGENDA UTILIZZI..... 23
ALCUNE SOLUZIONI DEI MONDI HOME ACCESS AUTOMATION, BUILDING ACCESS AUTOMATION E URBAN ACCESS AUTOMATION..... 24
NOVITÀ 26
GAMMA PRODOTTI 30

SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER CANCELLI A BATTENTE.....34
CENTRALI COMANDO BATTENTI ELETTROMECCANICI..... 36
PHOBOS BT B 38
PHOBOS BT A 40
PHOBOS AC B 42
PHOBOS AC A 44
KUSTOS BT B..... 46
KUSTOS ULTRA BT A 48
KUSTOS BT A..... 50
VIRGO SMART BT A..... 52
IGEA BT 54
IGEA 56
ELI AC A 58
ELI BT A 60
GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER CANCELLI A BATTENTE 64

AUTOMAZIONI OLEODINAMICHE PER CANCELLI A BATTENTE 78
CENTRALI DI COMANDO BATTENTI OLEODINAMICI 80
GIUNO ULTRA BT A 82
ORO 84
LUX 86
P7 / P4,5 90
SUB BT..... 92
SUB 94
GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE OLEODINAMICA PER CANCELLI A BATTENTE 96

AUTOMAZIONI PER CANCELLI SCORREVOLI 106
CENTRALI DI COMANDO CANCELLI SCORREVOLI.....107
DEIMOS BT A 110
DEIMOS ULTRA BT A..... 112
DEIMOS AC A..... 114
ARES VELOCE SMART BT A 116
ARES BT A 118
ARES ULTRA BT A..... 120
ICARO VELOCE SMART AC A 122
ICARO SMART AC A..... 124
ICARO ULTRA AC A 126
SP3500 128
HIDE SL SMART BT A 130
GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER CANCELLI SCORREVOLI 132

AUTOMAZIONI PER PORTE DA GARAGE..... 142
CENTRALI DI COMANDO PORTE DA GARAGE 143
TIZIANO 146
BOTTICELLI SMART BT A 148
PHEBE BT A..... 152
ARGO BT A..... 154
BERMA..... 156
GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER PORTE DA GARAGE..... 158
AUTOMAZIONI PER TAPPARELLE 163
REEL EASY..... 164

AUTOMAZIONI PER SERRANDE..... 166
CENTRALI DI COMANDO SERRANDE 167
WIND RM 168
GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER SERRANDE 170

AUTOMAZIONI PER PORTE INDUSTRIALI SEZIONALI ED A LIBRO 173
CENTRALI DI COMANDO PORTE INDUSTRIALI SEZIONALI ED A LIBRO..... 174
PEGASO B CJA AUTO 176
PEGASO B CJA UP..... 178
FORB 180
IGEA LB 182
GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER PORTE INDUSTRIALI, SEZIONALI ED A LIBRO..... 184

AUTOMAZIONI PER PORTE AUTOMATICHE PEDONALI..... 187
VISTA SLK 188
VISTA SLA 200 194
VISTA TL 198
VISTA EMERGENCY 202
VISTA SW 260..... 204
VISTA SW 350..... 206
GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER PORTE AUTOMATICHE PEDONALI.. 209

SBARRE AUTOMATICHE - BARRIERE STRADALI 214
MAXIMA ULTRA 36 216
MAXIMA ULTRA 68 220
MAXIMA ULTRA 35 224
MAXIMA 228
GIOTTO ULTRA 36 232
GIOTTO BT A 236
MICHELANGELO BT A 240
MOOVI 244
GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER BARRIERE STRADALI 254

DISSUASORI DI SOSTA E PASSAGGIO 269
PILLAR B 275 / 600 270
PILLAR B 275 / 800.6C 272
STOPPY MBB 274
STOPPY OMOLOGATO 276
STOPPY B. 278
DAMPY B 280
TOTEM 282
RANCH C 284
RANCH B 286
RANCH R 288
GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER DISSUASORI DI SOSTA E DI PASSAGGIO. 289

DISSUASORI ANTITERRORISMO. 295
PILLAR B 275 / 800.10C. 296
XPASS B 275/800. 298
XPASS B 275/800 EFO. 300
XPASS B 330/1200 302
RANCH D 304
RANCH E 306
GUIDA ALLA SCELTA PER DISSUASORI ANTITERRORISMO . . 304

INTERCONNETTIVITÀ. 310
MODULI DI CONNETTIVITÀ EASYAXS. 312

SISTEMA DI ALIMENTAZIONE A ENERGIA SOLARE. 314
ECOSOL 315

ACCESSORI VIP. 316
RICEVENTI RADIO 316
LAMPEGGIANTI PER CANCELLI AUTOMATICI 320
RADIOCOMANDI PER CANCELLI AUTOMATICI 321
SELETTORI PER CANCELLI AUTOMATICI, VARCHI E UTENZE ELETTRICHE 326
FOTOCELLULE PER CANCELLI AUTOMATICI E DISPOSITIVI DI SICUREZZA 327
ELETTROSERRATURE VERTICALI PER CANCELLI AUTOMATICI 332

CENTRALI DI COMANDO PER OPERATORI 24V 333
CENTRALI DI COMANDO PER OPERATORI 230V 340
TABELLA COMPATIBILITÀ OPERATORI / QUADRI COMANDO . . . 351

ACCESSORI GENERICI 352
ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO 352
CONTROLLO ACCESSI 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE. 353
SOFTWARE 354
RICEVENTI 355
TRASMETTITORI 355
DISPOSITIVI DI COMANDO 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE. . 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI . . 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI 360
PROFILI IN GOMMA 360
ELETTROSERRATURE 361
SISTEMI DI SBLOCCO. 362

SISTEMI PARCHEGGIO 363
ESPAS 10 364
ESPAS 20. 366
ESPAS 20-I. 368
ESPAS 20-U. 370
ESPAS 20-SA. 372
ESPAS 20-T 374
ESPAS 20-P 375
ESPAS 30 ULTRA. 376
ESPAS 30-I ULTRA 379
ESPAS 30-U ULTRA. 381
ESPAS 30-U CC ULTRA 383
ESPAS 30-A ULTRA. 385
ESPAS 30-P ULTRA 386
QUADRO VARCO 389
QUADRO ESPAS 30 390
PARKING SERVER 392
POS 393
JANICA SOFTWARE 395
PARKING SOFTWARE 396
TUVA 397
NEA 398
SMARTLIGHT 400
SMARTLIGHT SINGLE SPACE SENSOR RGB 401
SMARTLIGHT VMS 402
SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE 403
SMARTLIGHT COMMUNICATION POINT MASTER V2 405

LE FILIALI BFT SUL TERRITORIO 406
LE AGENZIE DI RAPPRESENTANZA 406
I CENTRI ASSISTENZA TECNICA BFT. 407
CONDIZIONI GENERALI DI GARANZIA E DI VENDITA 412

document	catalogue
reference	-
revision	05 - 09-06-2023
year	2023/2024
country	Italy
language	italian

INFORMATIVA A TUTELA DEI DIRITTI DI PROPRIETA' INDUSTRIALE E INTELLETTUALE DI BFT. BFT S.p.A. tutela i propri diritti di proprietà industriale attraverso il deposito di marchi, brevetti, modelli e design. La proprietà intellettuale di BFT S.p.A. è tutelata a norma della legge sul diritto d'autore. BFT S.p.A. tutela inoltre il proprio know-how adottando misure di protezione delle informazioni tecniche e commerciali inerenti la propria azienda e i propri prodotti. Tutti i prodotti presenti in questo catalogo sono MODELLI ORIGINALI BFT e BFT S.p.A. è la sola autorizzata a produrli e commercializzarli in tutto il Mondo. Tutti i nomi commerciali attribuiti ai prodotti presenti in questo catalogo sono di titolarità di BFT S.p.A. che è la sola autorizzata all'loro uso in relazione alla relativa categoria merceologica. I CONTRAFFATTORI VERRANNO PRESEGUITI A NORMA DI LEGGE SIA IN SEDE CIVILE CHE PENALE. IL TUTTO A GARANZIA NON SOLO DEL PATRIMONIO INTELLETTUALE DI BFT, MA ANCHE A TUTELA DEI CLIENTI CHE ACQUISTANDO PRODOTTI BFT ACQUISTANO PRODOTTI ORIGINALI FRUTTO DI STUDI E PROGETTI INTERNI ALLA SOCIETA' BFT.

INDICE ANALITICO PER **PRODOTTO**

PRODOTTO	CODICE	PAG.
485-TCP/IP CONVERTER KIT	P800132	380
4SAFE SENSORE SICUR IR MONIT. SW/1MOD/700	P111657 00001	205
4SAFE SENSORE SICUR IR MONIT. SW/2MOD/900	P111657 00003	205
4SAFE SENSORE SICUR.IR MONIT. SW/2MOD/700	P111657 00002	205
AAP	N999735	53
ACOUSTIC DETECTOR	D113705	271
ACV20	P903024	330
ACV30	P111538	331
ADA CC A	P903032	328
ADA PHP A	P903033	328
ADA PHP MURA	P903034	360
ADD ON SERVICES	P118005	388
AKTA A30	P111536	359
ALCOR AC A	D114092 00002	85
ALENA SW2	D113811 00004	43
AMIP	N998613	39
AMV	N998600	53
ANALOGUE DIALER TO SIM GSM	P800156	367
ANEM	P111182	165
APL	P903020	328
APSP	N335008	39
APT	N999060	151
APT S	N999060 00001	151
ARB GIUNO	N733474 00001	83
ARB KUSTOS ANTERIORE	N733646	47
ARB LUX	N733426	83
ARB LUX G	N733474	83
ARB ORO - LUX	N733424 00001	85
ARB PHOBOS 25	N733427 00001	41
ARB PHOBOS 40	N733428 00001	41
ARB PHOBOS N	N733427	41
ARB PHOBOS N L	N733428	41
ARES BT A1000	P926189 00002	119
ARES BT A1000 V	P926190 00002	119
ARES BT A1500	P926187 00002	119
ARES BT A1500 V	P926188 00002	119
ARES ULTRA BT A1000	P926193 00002	121
ARES ULTRA BT A1500	P926191 00002	121
ARES ULTRA BT KIT A1000	R925294 00001	121
ARES ULTRA BT KIT A1500	R925341 00001	121
ARES VELOCE SMART BT A1000	P926199 00002	117
ARES VELOCE SMART BT A500	P926198 00002	117
ARES VELOCE SMART BT KIT A500	R925340 00001	117
ARGO SMART BT A 20	P925258 00002	154
ARGO SMART BT A 35	P925260 00002	154
ARIA EVO		188
ART 90 Q	N728051	238
ART90 BOOM PS30 GIOTTO ULTRA36	P120092 00006	234
ART90 BOOM PS50 GIOTTO ULTRA36	P120092 00007	234
ATML60	P120041	221
B 00 R02	P123025	70
B EBA BLUE GATEWAY	P111469	313
B EBA BLUE ENTRY IOS LE 16	P111748	353
B EBA BLUE ENTRY IOS LE 4	P111748 00002	353
B EBA BLUE ENTRY IOS LE 8	P111748 00001	353
B EBA INPUT/ OUTPUT	P111466	354
B EBA IO HOMECONTROL DRIVER BFT KIT	R400010	353
B EBA RS 485 GATEWAY	P111530	313
B EBA RS 485 LINK	P111468	113
B EBA TCP/IP GATEWAY	D113805 00002	313
B EBA WIE INPUT/ OUTPUT	P111467	186
BAR C 2	P111450 00002	136
BAR C 4	P111450 00004	361
BAR C 6	P111450 00006	361
BAR C BA 2	P111451 00002	331
BAR C BA 4	P111451 00004	361
BAR C BA 6	P111451 00006	361
BAT KIT 2	P125011	241
BBT BAT	P125020	41
BBT BAT CBOX DUO	P125052	39
BBT BAT CBOX FLAT	P125053	352
BC BONUS LAN	P800136	394
BC BONUS SCANNER SUPPORT	D223127	394
BCP	D412377	153
BEBA Z-WAVE DRIVER	P111535	353
BIN 1250-2900 CATENA	P115035 00001	150
BIN 1250-3500 CATENA	P115035 00002	150
BIN 650-850 CATENA 2900	P115036 00001	150
BIN 650-850 CATENA 2X1750	P115036 00005	150
BIN 650-850 CATENA 3500	P115036 00002	150
BIN 650-850 CINGHIA 2900	P115037 00001	150
BIN 650-850 CINGHIA 2X1750	P115037 00004	150
BIN 650-850 CINGHIA 3500	P115037 00002	150
BIN B GDA 2X1510 CINGHIA	P115026 00003	147
BIN B GDA 2X1810 CINGHIA	P115026 00004	147
BIN B GDA 3020 BELT	P115026 00001	147
BIN B GDA 3020 CAT	P115015 00001	147
BIN B GDA 3620 BELT	P115026 00002	147
BIN B GDA 3620 CAT	P115015 00002	147
BIN B GDA 2X1510 CAT	P115015 00003	147
BIN B GDA 2X1810 CAT	P115015 00004	147
BIR C	N190104	72
BLOCCANTI 40	P130001	165
BLOCCANTI 50	P130013	165
BLP	N733288	153
BOTTICELLI BT A650 VERDE	P915211 00005	149
BOTTICELLI BT A 650	P915211 00002	149
BOTTICELLI BT A850 KIT	R915152 00004	149
BOTTICELLI SMART BT A 1250	P915213 00002	149
BOTTICELLI SMART BT A 850	P915212 00002	149
BOTTICELLI SMART BT A1250 VERDE	P915213 00006	149
BOTTICELLI SMART BT A850 VERDE	P915212 00005	149
BOX	N574039	53
BRTS	P115029	151
BSC	N728002	104
BT BAT	P125005	151
BT BAT 3	P125047	151
BT BAT1	P125007	153
BT BAT2	P125009	353
BTCF 120 E	N733397	59
BTCF 120 E INOX	N733398	59
BTCF-120E PLUS	N733993	59
BTCF-120E PLUS INOX	N733994	59
BUS HEIGHT PEDESTAL 600MM	D413530	380
CA1	N733038	157
CA1C	N733039	157
CA2	N733040	157
CA2C	N733041	157
CABLE N BT	N999404	47
CAL 60/100	P130002	165
CARTELLO "DISSUASORE MOBILE"	394150	277
CAS1	N733042	157
CAS1L	N733074	157
CAS2	N733048	157
CAS2L	N733075	157
CASH DRAWER	135138	393
CB EOS	P125006	352
CBA	N733112	153
CBAC	N733114	153
CBAC-G	N733221	153
CBAS	N733119	153
CBASL	N733113	153
CBOX DUO	D223237	352
CBOX FLAT	D223237 00001	352
CC RFL	P903013	359
CCI	D221573	359
CCI MURA CONTENITORE INCASSO	P111815	360
CELLULA 50	P111272	359
CELLULA RFL	P111391	359
CFZ	D571054	117
CFZ6	D571491	129
CINGHIA ANTISTATICA RPP5-12-KB2125 L.50 MT	D191196	203
CIT-BUS DIGITAL INTERCOM 10P	135993	367
CIT-BUS DIGITAL INTERCOM 20P	135656	367
CIT-BUS EXTERNAL MODULE	135104	367
CIT-BUS POWER SUPPLY BOX	FP510001	367
CIT-BUS POWER SUPPLY BOX & TRANSFERING CALLS	21188	367
CIT-IP EXTERNAL MODULE 1P	P800166	378
CKK	N999592	155
CLIP B 00 R04	N999522	317
CLIP1 B 00 R03	N999521	321
CLONIX 2	D111662	129
CLONIX 2 2048	D111664	129
CLONIX 2E AC U-LINK 230	D113807 00002	313
CLONIX UNI AC U-LINK 230V	D113808 00003	313
CLS	D610180	83
CLS/82	D610256	362
CM RFL	P903014	359
CM1000	P111050	360
CM1500	P111051	360
CM1700	P111052	361
CM2000	P111053	361
CM3000	P111054	361
CM4000	P111055	361
CM5000	P111056	361
CMS	D831081	72
COMPACTA A20-180	P111782	39
COMPASS - ISOCARD	D110912	352
COMPASS - RING	D110914	352
COMPASS SLIM	D113704	352
CONTROL DESK IP	P800173	378
CONTROL DESK IP TOUCH	D114098	378
COPPIA RADIOMODEM RTX 868MHZ (MASTER)	P800142	377
COR 30	N733148	155
COR 40	N733149	155
COURTESY DISPLAY	D112048	394
CP	D221073	111
CP SD	N999369	352
CPEL	D223072	352
CPEM	D223066	352
CPS DX	N733066 00001	104
CPS G	N733092	95
CPS SX	N733066 00002	104
CREP	P111183	165
CSB XTREME	I271551 60001	218
CSB-BR	I100520 60001	229
CSE 52 (SBLOCCO ESTERNO EBP A 52 mm)	P123033	332
CSE 75 (SBLOCCO ESTERNO EBP A 75 mm)	P123034	332
CSP 10	N190039	361
CSP 20	N190040	361
CSP 25	N190041	361
CTA	N733120	153
CTA2	N733129	153
CTBP	N733299	153

PRODOTTO	CODICE	PAG.
CUSTOMIZED FANFOLD GAP TICKET	999ASK999	367
CVZ	D571053	111
CVZ-S	N999320	111
DATABASE SOFTWARE	P118002	396
DCW BAT	N999465	331
DEIMOS AC A600	P925230 00002	115
DEIMOS AC A600 V	P925230 00003	115
DEIMOS AC A800 SL DN	P925253 00002	115
DEIMOS AC A800 SQ	P925231 00005	115
DEIMOS AC A800 V	P925231 00003	115
DEIMOS AC A800 V SL DN	P925253 00003	115
DEIMOS AC KIT A600	R925280 00002	115
DEIMOS AC KIT A800 SL DN	R925333 00002	115
DEIMOS BT A400	P925222 00002	111
DEIMOS BT A400 V	P925222 00003	111
DEIMOS BT A600	P925224 00002	111
DEIMOS BT A600 V	P925224 00003	111
DEIMOS BT KIT A400 ITA	R925266 00002	111
DEIMOS BT KIT A600 ITA	R925270 00002	111
DEIMOS ULTRA BT A400	P925221 00002	113
DEIMOS ULTRA BT A600	P925223 00002	113
DEIMOS ULTRA BT KIT A400 ITA	R925264 00002	113
DEIMOS ULTRA BT KIT A600 ITA	R925268 00002	113
DESME A15	P111526	330
E180	N733304	59
E5 BT A12	P930027 00003	62
E5 BT A18	P930027 00001	62
E5 SMART BT KIT A12	R930153 00003	62
E5 SMART BT KIT A18	R930153 00001	62
EBD	P111821	39
EBP	P123001 00001	332
EBP 24	P123001 00013	332
EBP AC A 230V 50/60HZ	P123032 00001	43
EBP BT A 24V	P123032 00003	39
EBPE 52	P123006 00001	332
EBPE 75	P123008 00001	332
EBT	P111822	39
ECB DX	D121016	362
ECB SX	D121017	362
ECB VERTICALE	D121018	70
ECOSOL BOX	D113731	315
ECOSOL CABLE	N999476	315
ECOSOL CHARGER	N999477	315
ECOSOL DOUBLE	D113732	315
ECOSOL PANEL	N999471	315
ECOSOL POST BR	N999473	315
ECOSOL SECURITY	N999475	315
EDGE XL-CP99A36/ CA/2000/8K/5 BFT	R920110	117
ELI AC A40	P930132 00002	59
ELI BT A40	P930134 00002	60

PRODOTTO	CODICE	PAG.
ELI SMART BT KIT A40	R930154 00002	60
ELI VELOCE AC A35	P930131 00002	59
ELI VELOCE AC A35 KIT	R930149 00001	59
ELI VELOCE BT A35	P930133 00002	60
ELI VELOCE BT A35 KIT	R930148 00001	60
ERIS A30	P111537	359
ESPAS 10 MONEY BOX PLUS EUR	P2093EU00	364
ESPAS 10 COIN	P20910000	364
ESPAS 10 MONEY BOX 1EUR	P2092EU10	364
ESPAS 10 MONEY BOX 2EUR	P2092EU20	364
ESPAS 10 PROGRAMMER KIT	P800128	365
ESPAS 20-I	P211E20I11	368
ESPAS 20-I CIT-BUS	P211E20I10	368
ESPAS 20-I SCN	P211E2NI11	368
ESPAS 20-I SCN CIT-BUS	P211E2NI10	368
ESPAS 20-P CIT-BUS EUR	P214E200EU001	375
ESPAS 20-P EUR	P214E201EU001	375
ESPAS 20-SA	P211E20A11	372
ESPAS 20-SA CIT-BUS	P211E20A10	372
ESPAS 20-T	FP205010	374
ESPAS 20-U	P211E20U11	370
ESPAS 20-U CIT-BUS	P211E20U10	370
ESPAS 20-U PLUS	P211E2RU11	370
ESPAS 20-U PLUS CIT-BUS	P211E2RU10	370
ESPAS 30-A ULTRA RF	PA5D040R10000	385
ESPAS 30-A ULTRA RF CIT-BUS	PA5D040R11000	385
ESPAS 30-A ULTRA RF CIT-IP	PA5D040R12000	385
ESPAS 30-A ULTRA RF CIT-IP T	PA5D060R12000	385
ESPAS 30-AH ULTRA RF	PA8D040R10000	385
ESPAS 30-AH ULTRA RF CIT-BUS	PA8D040R11000	385
ESPAS 30-AH ULTRA RF CIT-IP	PA8D040R12000	385
ESPAS 30-I ULTRA RF	PA2D040R10000	379
ESPAS 30-I ULTRA RF CIT-BUS	PA2D040R11000	379
ESPAS 30-I ULTRA RF CIT-IP	PA2D040R12000	379
ESPAS 30-I ULTRA RF CIT-IP T	PA2D060R12000	379
ESPAS 30-I ULTRA RF T	PA2D060R10000	379
ESPAS 30-I ULTRA SCN RF	PA2D140R10000	379
ESPAS 30-I ULTRA SCN RF CIT-BUS	PA2D140R11000	379
ESPAS 30-I ULTRA SCN RF CIT-IP	PA2D140R12000	379
ESPAS 30-I ULTRA SCN RF CIT-IP T	PA2D160R12000	379
ESPAS 30-IH ULTRA RF	PA6D040R10000	379
ESPAS 30-P ULTRA EUR B R RF	PA1D4A0R10000	388
ESPAS 30-P ULTRA EUR CC-ITA RF	PA1D401R10000	388
ESPAS 30-P ULTRA EUR CC-ITA RF CIT-BUS	PA1D401R11000	388
ESPAS 30-P ULTRA EUR CC-ITA RF CIT-IP	PA1D401R12000	388
ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R CC-ITA RF	PA1D4F1R10000	388
ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R CC-ITA RF CIT-BUS	PA1D4F1R11000	388

PRODOTTO	CODICE	PAG.
ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R CC-ITA RF CIT-IP	PA1D4F1R12000	388
ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R RF	PA1D4F0R10000	388
ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R RF CIT-BUS	PA1D4F0R11000	388
ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R RF CIT-IP	PA1D4F0R12000	388
ESPAS 30-P ULTRA EUR M RF	PA1D410R10000	388
ESPAS 30-U CC ULTRA SCN CC-ITA RF	PA4D141R10000	383
ESPAS 30-U CC ULTRA SCN CC-ITA RF CIT-IP	PA4D141R12000	383
ESPAS 30-U ULTRA PLUS RF	PA3D240R10000	381
ESPAS 30-U ULTRA PLUS RF CIT-BUS	PA3D240R11000	381
ESPAS 30-U ULTRA PLUS RF CIT-IP	PA3D240R12000	381
ESPAS 30-U ULTRA PLUS RF CIT-IP T	PA3D260R12000	381
ESPAS 30-U ULTRA SCN RF	PA3D140R10000	381
ESPAS 30-U ULTRA SCN RF CIT-BUS	PA3D140R11000	381
ESPAS 30-U ULTRA SCN RF CIT-IP	PA3D140R12000	381
ESPAS 30-U ULTRA SCN RF CIT-IP T	PA3D160R12000	381
ESPAS 30-U ULTRA SCN RF T	PA3D160R10000	381
ESPAS 30-UH ULTRA PLUS RF CIT-IP	PA7D240R12000	381
ESPAS 30-UH ULTRA SCN RF	PA7D140R10000	381
ESPAS 30-UH ULTRA SCN RF CIT-BUS	PA7D140R11000	381
ESPAS OFFLINE DISCOUNT PRINTER	P2010042E	367
ESPAS TICKET PRINTER	P2010041E	394
ETHERNET SWITCH 8P	D112099	392
EXTENDED TEMPERATURE 8P SWITCH	P800171	392
EASYAXS B-EBA WIFI EVO	P111816	64
FALCON	P111407	155
FANFOLD GAP TICKETS BFT	D191186	367
FANFOLD GAP TICKETS NEUTRAL	360558	367
FCE	N733951	59
FCS BT	N733480 00001	93
FCS DX	N733066 00003	95
FCS SX	N733066 00004	95
FLEX6	D141160	360
FLOOR MOUNTING FRAMES FOR ROAD ENCLOSURE	P800162	378
FORB	P935017 00001	181
FORB R	P935019 00001	181
GIOTTO BT A 30 U 230V50	P940078 00002	237
GIOTTO BT A ULTRA36 XL 230V50 RAL PERS	P940101 00102	233
GIUNO ULTRA BT A20	P935105 00001	82
GIUNO ULTRA BT A50	P935106 00001	82
GIUNO ULTRA BT KIT A20 ITA	R935330 00001	82
GSM RECEIVER	D114151 00002	355
HAMAL 400	I700008 10001	111
HAMAL 600	I700009 10001	111

PRODOTTO	CODICE	PAG.
HAMAL ARES	I700034 10001	119
HEATER UNIT	D121711	380
HIDE SL ADA	P125045	131
HIDE SL BAT	P125049	131
HIDE SL SMART BT A150	P925264 00002	131
HIDE SL SMART BT A300	P925251 00002	131
ICARO SMART AC A2000	P925236 00002	125
ICARO SMART AC A2000 V	P925237 00002	125
ICARO ULTRA AC A2000	P925238 00002	127
ICARO VELOCE SMART AC A1000	P925256 00002	123
ICARO VELOCE SMART AC A2000	P925265 00002	123
IGEA	P935065 00002	57
IGEA BT	P935070 00002	55
IGEA LB	P935077 00001	183
IGEA LB BT	P935072 00002	183
IS BL-SMALL	323249-U	227
IT23	P125014	354
IXIO-DT1	P111655	190
IXIO-DT3 SENSORE DI SICUREZZA E APERTURA	P111807	203
JANICA SOFTWARE FULL	P118001	395
KABP	P125042	153
KIT ART90 PS	P120092	219
KIT CAPIENZA	D113708	367
KIT COMPACTA - PHP	R400009	59
KIT DENEB TO DENEB	P800138	380
KIT EASYAXS B-EBA MOBILE + ANTENNA ESTERNA + SIM	P111820	64
KIT EASYAXS B-EBA WIFI EVO + ANTENNA ESTERNA	P111814	64
KIT INTERLOCK FOR PARKING	P800137	380
KIT KUSTOS ULTRA BT A40	R935311 00004	48
KIT MOUSE AND KEYBOARD	P800157	392
KIT NEA LITE POLE MOUNTING	D114176	399
KIT PARKING SERVER	P800139	396
KIT POS CLIENT	P800140	396
KIT POWER SUPPLY NEA LITE / TUVA LITE	P975093	399
KIT STATIONS ANCHOR BASE	21261	380
KIT WIRELSSBAND 2.R	R920111	117
KLEIO B RCA02 R1	D111888	321
KLEIO B RCA04 R1	D111890	321
KUSTOS BT A25	P935099 00002	50
KUSTOS BT A40	P935100 00002	50
KUSTOS BT B25	P935127 00002	46
KUSTOS BT B25 SMART KIT	R935361 00002	46
KUSTOS BT B40	P935128 00002	46
KUSTOS BT B40 SMART KIT	R935362 00002	46
KUSTOS BT KIT A25	R935307 00004	50
KUSTOS BT KIT A40	R935310 00004	50
KUSTOS ULTRA BT A25	P935101 00002	48

PRODOTTO	CODICE	PAG.
KUSTOS ULTRA BT A40	P935102 00002	48
KUSTOS ULTRA BT KIT A25	R935308 00004	48
LAS	N728052	53
LASER DETECTOR REMOTE CONTROL	394075	219
LASER SAFETY SENSOR	394073	219
LBA	N734921	63
LEO B CBB L01	D113767 00002	176
LEO B CBB L02	I700073 10001	125
LEO B CBB SV	I700098 10001	123
LEO B CBB SV 18D	I700125 10001	123
LEO B CBB W01	D113768 00002	176
LEO D CBB 230V	I096824	246
LIGHT 3 X BL-SMALL-SN R/G	P120096	226
LOOP DETECTOR LITE	D113999	380
LOOP DETECTOR PRO	D113948	380
LRV	P135005	55
LS12	N735057	63
LS18	N735058	63
LUNA AC B 230V 50/60HZ	D114183 00002	169
LUX	P935009 00001	88
LUX 2B	P935011 00001	88
LUX B	P935010 00001	88
LUX FC 2B	P935039 00001	88
LUX G	P935013 00001	88
LUX GV	P935014 00001	88
LUX L	P935012 00001	88
LUX LR	P935049 00001	88
LUX MB	P935035 00001	88
LUX MB KIT	R935217 00002	88
LUX R 2B SN2	P935046 00002	88
LZR FLATSCAN SW LEFT BLACK	P111817	205
LZR FLATSCAN SW RIGHT BLACK	P111818	205
MAGIC SWITCH	P113035	189
MAGNETIC LOOP 5MT	D110945	256
MAGNETIC LOOP 8MT	D141784	380
MASTER/SLAVE SW260 CABLE	P111036	205
ME	D111013	72
ME BT	D111761	354
MERAK 400	I700005 10001	113
MERAK 600	I700006 10001	113
MERAK ARES	I700032 10001	121
MERAK BM8	I300084 10001	241
MERAK BT A 18D	I700128 10001	117
MERAK BT A V	I700096 10001	117
MERAK GIOTTO ULTRA 36 230V	I200486 10001	233
MIFARE ISOCARD DESK READER 13,56MHZ	D112086	394
MIFARE PROXIMITY CARD 13,56MHZ	D191145	377
MIME AC	D113824	165
MIME AC KIT	R400005	318
MIME AC PAD KIT	R400008	318

PRODOTTO	CODICE	PAG.
MIME AC TX KIT	R400007	318
MIME PAD	P121028	165
MIME TX	D113831	165
MITTO B RCB02 2CH CUSTOMIZED	D112196	323
MITTO B RCB02 2CH REPLAY CUSTOMIZED	D112198	323
MITTO B RCB02 R1	D111904	132
MITTO B RCB02 R2 REPLAY	D111905	323
MITTO B RCB02 R3 2CH 100PZ	N999542	323
MITTO B RCB04 4CH CUSTOMIZED	D112197	323
MITTO B RCB04 4CH REPLAY CUSTOMIZED	D112199	323
MITTO B RCB04 CLEAR ICE CUSTOMIZED	D112201	322
MITTO B RCB04 R1	D111906	323
MITTO B RCB04 R1 4CH 100PZ	N999727	323
MITTO B RCB04 R1 4CH 10PZ	N999726	323
MITTO B RCB04 R1 CLEAR ICE	D111947	322
MITTO B RCB04 R1 SUNRISE	D111946	322
MITTO B RCB04 R1 VINEYARD	D111945	322
MITTO B RCB04 R2 REPLAY	D111907	322
MITTO B RCB04 R3 4CH 100PZ	N999543	322
MITTO B RCB04 R6 RAINBOW	N999629	323
MITTO B RCB04 SUNRISE CUSTOMIZED	D112200	322
MITTO B RCB04 VINEYARD CUSTOMIZED	D112202	322
MITTO COOL C2	D112306	39
MITTO COOL C2 CUSTOMIZED	D112326	324
MITTO COOL C4	D112318	39
MITTO COOL C4 10 PZ	N999801	317
MITTO COOL C4 CUSTOMIZED	D112327	324
MITTO COOL C4 GREY	D112318 00001	317
MITTO COOL C4 GREY CUSTOMIZED	D112327 00001	324
MITTO COOL C4 PAINT	N999802	317
MITTO COOL C4 WHITE	D112318 00003	317
MITTO COOL C4 WHITE CUSTOMIZED	D112327 00003	324
MITTO COOL C4 YELLOW	D112318 00002	317
MITTO COOL C4 YELLOW CUSTOMIZED	D112327 00002	324
MITTO STYLE C4	D112307	39
MONITOR FULL HD 21.5" CON CAVO HDMI	P800145	392
MOOVI 30 RAL	P940062 00102	245
MOOVI 30 RMM RAL	P940063 00102	245
MOOVI 30S RAL	P940064 00102	245
MOOVI 60 RAL	P940065 00102	245
MOOVI 60 RMM RAL	P940066 00102	245
MOP	D111713 00001	355
MOX	N733036	357
MURA A30	P111812	360
NAT	N999131	85

PRODOTTO	CODICE	PAG.
NEA ANPR SOFTWARE	P118003	396
NEA LITE G	P975095	399
NEA PLUS HD	139088	399
NEA PLUS HD COLOR	139099	399
OA-203C	P111754	190
OA-AXIS II	P111751	190
OA-AXIS T	P111753	190
OA-EDGE T 340 1M	P111756	205
OA-EDGE T 700 1M	P111757	205
OA-PRESENCE TN	P111755	190
OMEGA ATM FRA U35	P120071	226
ORO	P935059 00001	85
ORO E	P935058 00001	85
ORO KIT	R935222 00002	85
OT 3	P111759	190
P4,5	P935061 00001	91
P7	P935060 00001	91
PALO Ø60 H3600	394160	219
PARKING SERVER	FP206001	392
PARKING SERVER EXT TEMP	FP206003	392
PARKING SERVER PRO	P800147	392
PBE	N733391	151
PEG CCP	N999468	177
PEGASO ADA	N733449	177
PEGASO BCJA620L01	P925205 00003	176
PEGASO BCJA620L11	P925205 00004	179
PEGASO BCJA625L01	P925203 00004	176
PEGASO BCJA625L02	P925204 00004	176
PEGASO BCJA625L11	P925203 00006	179
PEGASO BCJA625L12	P925204 00006	179
PEGASO BCJA645W01	P925203 00005	176
PEGASO BCJA645W02	P925204 00005	176
PEGASO BCJA645W11	P925203 00007	179
PEGASO BCJA645W12	P925204 00007	179
PEGASO CABLE AUTO 10N	D121680	177
PEGASO CABLE AUTO 5N	D121679	177
PEGASO CABLE ENC 10	D121675	177
PEGASO CABLE ENC 5	D121674	177
PEGASO CABLE MONO	D121631	177
PEGASO CABLE TRI	D121632	177
PEGASO UP CONTROL 10	D121625	179
PEGASO UP CONTROL 5	D121624	179
PERSEO CBE 230.P SD	D113812 00002	271
PHEBE BT A SQ	P915136 00003	152
PHEBE BT A SQ IP44	P915137 00003	152
PHEBE BT A U	P915136 00002	152
PHEBE BT A U IP44	P915137 00002	152
PHEBE BT A U KIT ITA	R915150 00002	152
PHOBOS AC A25	P935098 00002	45
PHOBOS AC A50	P935097 00002	45

PRODOTTO	CODICE	PAG.
PHOBOS AC B25	P935132 00002	43
PHOBOS AC B50	P935133 00002	43
PHOBOS AC KIT A25	R935304 00002	45
PHOBOS AC KIT A50	R935305 00002	45
PHOBOS BT A25	P935096 00002	40
PHOBOS BT A40	P935095 00002	40
PHOBOS BT B25	P935129 00002	38
PHOBOS BT B25 SMART KIT	R935358 00002	38
PHOBOS BT B35 VELOCE	P935131 00002	38
PHOBOS BT B40	P935130 00002	38
PHOBOS BT B40 SMART KIT	R935359 00002	38
PHOBOS BT KIT A25	R935306 00004	40
PHOBOS BT KIT A40	R935309 00004	40
PHOBOS VELOCE BT B35 SMART KIT	R935360 00002	38
PHP A	P903028	70
PHP ADA	P903025	331
PHP BI	P903022	330
PHP2 A	P903029	328
PHP3	P903026	326
PHP4 A	P903030	328
PIG 12/ULISSE S	N733338	155
PIG 14/ULISSE S	N733336	155
PIG 18/ULISSE S	N733339	155
PIG 30/ULISSE S	N733337	155
PL LX BT	N999443	83
PLE	D730178	39
POS CLIENT	FP205003	393
POS CLIENT SLIM	FP205007	393
POS SERVER	FP206002	393
POWERED USB HUB	P800160	396
PRESENCE AND SAFETY DETECTOR - LASER LOOPS	394080	219
PROXIMA BLUE	P111465	350
PUSH PLATE	P111677	190
Q.BO KEY WM	P121022	64
Q.BO KEY WM AV	P121023	139
Q.BO PAD	P121025	186
Q.BO TOUCH	P121024	64
QUADRO DETECTOR	FP208003	365
QUADRO ESPAS 30 EA	P208005EA-B	390
QUADRO ESPAS 30 EN	P208005EN-B	390
QUADRO ESPAS 30 IA	P208005IA-B	390
QUADRO ESPAS 30 IN	P208005IN-B	390
QUADRO STAZIONE BACKUP	P800175	380
QUADRO VARCO	FP208002	389
RADIO 4 MITTO KIT	P111772	355
RADIOMODEM RTX 868MHZ (SLAVE)	P800141	377
RADIUS LED AC A R0	D114094 00002	57
RADIUS LED AC A R1	D114093 00002	43
RADIUS LED BT A R0	D114094 00003	47
RADIUS LED BT A R1	D114093 00003	47

PRODOTTO	CODICE	PAG.
RADIUS LED BT A R1 W	D114168 00003	39
RAU	P111449	354
RCA	N733421	53
RCAL	N733422	53
RECEIPT PRINTER KIT	D114077	393
RECEIPT PRINTER ROLL PAPER	P970048	394
REEL EASY B10 230V W45	P910052 00001	164
REEL EASY B20 230V W45	P910052 00002	164
REEL EASY B30 230V W45	P910052 00003	165
REEL EASY B50 230V W45	P910052 00004	165
RELE' TEMP	D121767	365
REM 2048	P111826	354
RFID ISOCARD DESK READER 125KHZ	D113984	394
RFID PROXIMITY CARD 125KHZ	D110919	367
RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	D113833 00002	43
RIP	P111325	357
RO 2	D111305	355
ROAD ENCLOSURE WITH INSPECTION PLINTH	P800161	378
ROLL THERMAL PAPER	P800044	367
ROLL THERMAL PAPER HUB	D576216	369
ROLL THERMAL PAPER SUPPORT PIN	D576215	369
ROUTER 4G LTE DUAL SIM EXT. TEMP.	D114024	392
RS232 TO USB CABLE CONVERTER	P800158	396
RTD CA 2048	D113671 00002	352
RUL 60/3	P130012	165
S RFLP	P111409	359
SAB BOTTICELLI BT A 1250	P115038	151
SAFM	N733955	155
SAFM L	N733956	155
SAS1 KIT B GDA 260 B01	N999620	147
SAS2 KIT B GDA 260 B01	N999621	147
SB BAT	P125002	353
SB BAT 2	P125021	353
SCC	N733392	59
SCP	N733502	59
SCS 1	P111376	165
SCS 1 MA	P111377	353
SEB	N733020	157
SERVER PC	P800163	404
SET/S	N733069	147
SFD	N999151	111
SFI	N999156	117
SFR B	N735002	39
SFR B - COMPLETA	N735002 00001	39
SFR-L B	N735003	39
SFR-L B - COMPLETA	N735003 00001	39
SFSP	P125015	129
SFZ	N733121	177

PRODOTTO	CODICE	PAG.
SHAC	P125048	131
SHEDIR B CBC 02 L01	P111515	165
SHYRA AC 600	I700044 10001	115
SHYRA CPEM	D113802 00002	343
SHYRA-F-800SLDN	I700081 10001	115
SIBOX	N574005	362
SIRIO CBB 400V	I100412	129
SL BAT2	P125035	111
SM1	P115005	147
SM2	P115001	153
SM5014	N999325	165
SMARTLIGHT COMMUNICATION POINT MASTER V2	P208006M2	405
SMARTLIGHT SINGLE SPACE SENSOR RB	135838	401
SMARTLIGHT SINGLE SPACE SENSOR RGB	D114201	401
SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE - 1350	D114200 00003	404
SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE - 2700	D114200 00004	404
SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE - 400	D114200 00001	404
SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE - 650	D114200 00002	404
SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE - UNLIMITED	D114200 00005	404
SMARTLIGHT VMS 3D	135841	402
SMARTLIGHT VMS 4D	135843	402
SOFTWARE INSTALLATION	A200001 20004	396
SP3500 SAFETY	P125016	129
SP3500 SF TRI 400	P925244 00003	129
SP3500 TRI 230	P925207 00002	129
SP3500 TRI 400	P925207 00001	129
SPC	D121611	357
SPC2	D121612	357
SPC3	D121619	297
SPOTFINDER	P111406	358
SRAL	P125044	131
SSR5	D111704	354
ST	P115003	151
STAFFA DI FISSAGGIO LBA	394071	380
STOPPY H O RAL 7015	P970109 00002	277
STOPPY O LI	P970108 00202	277
STOPPY O RAL	P970034 00102	277
STOPPY O RAL 7015	P970108 00002	277
STR	N190106	331
SUB BT	P930123 00001	93
SUB DX	P930026 00001	95
SUB EL DX	P930014 00005	95
SUB EL SX	P930014 00006	95
SUB ER DX	P930013 00007	95
SUB ER SX	P930013 00008	95
SUB G DX	P930010 00005	95

PRODOTTO	CODICE	PAG.
SUB G SX	P930010 00006	95
SUB R DX	P930012 00005	95
SUB R SX	P930012 00006	95
SUB SX	P930026 00002	95
TA BIN	N999370	151
TB	D221074	361
TCAP - RAL	P800108 00102	282
TELECOMANDO	P111405	357
TELEPASS INTEGRATION	P118006	396
TFS	P111775	53
THALIA	I300211 10001	53
THALIA BT A80 DUO	D114215 00002	39
THALIA P	D113747 00002	41
THEA A15 O.PF	P111528	64
THEA A15 O.PF UNI	P111714	358
THEKE B PRA 01	P125018	117
TIZIANO B GDA 260 S01	P915199 00002	147
TLB	D113727	354
TOKENS	P800015	365
TOTEM PAN/SEM 2L RAL	D731559	283
TOTEM PAN/SEM 3L RAL	D731558	283
TRAFFIC LIGHT 2 LED 100MM	385251	277
TRAFFIC LIGHT 2 LED 200MM	P800174	283
TRAFFIC LIGHT 2-SIDE PANEL IT	P22316B0	367
TRAFFIC LIGHT 3 LED 100MM	385256	277
TRAFFIC LIGHT PANEL 3 DIGIT DISPLAY MASTER	P22312M5	377
TRAFFIC LIGHT PANEL 3 DIGIT DISPLAY MASTER - HORIZONTAL	P22322M5	377
TRAFFIC LIGHT PANEL 3 DIGIT DISPLAY SLAVE	P22319M5	377
TRAFFIC LIGHT PANEL 3 DIGIT DISPLAY SLAVE - HORIZONTAL	P22329M5	377
TRAFFIC LIGHT PANEL IT	P975073	367
TRUCK HEIGHT PEDESTAL 800MM	D413445	380
TUVA	P800155	397
TUVA LITE TCP/IP	P800165	397
TUVA UHF WINDSHIELD TAG	145029	397
TX WIRELESSBAND 2.R	P125050	117
U-BASE	P111510	313
U-BASE 2 PC	P111510	313
U-PROG	P111529	313
U-SDK FULL 2	P111514 00002	354
U-SDK FULL 8	P111514 00008	354
U-SDK LIGHT 2	P111513 00002	355
U-SDK LIGHT 8	P111513 00008	354
UHF ISOCARD TAG - 25PCS	P800146	397
UHF WINDSHIELD TAG BFT	D141860	397
UNIVERSAL ANPR SOFTWARE	P118004	396
VEGA	I700062 10001	153
VEGA BTL2 QUADRO CPEL	D113836 00002	153

PRODOTTO	CODICE	PAG.
VENERE BT A - ARGO BT A20	I700091 10001	154
VENERE BT A - ARGO BT A35	I700092 10001	154
VENERE BT A HIDE SL	I700103 10001	131
VENERE M B GDA	I113401	147
VENERE-BT-A-DIS 850	I700080 10001	150
VENERE-BT-A-ETD 650	I700078 10001	150
VENTIMIGLIA NS	P111401 00001	72
VIO-DT1	P111654	190
VIO-DT2	P111653	190
VIO-M	P111662	190
VIO-ST	P111656	190
VIRGO BAT	P125008	53
VIRGO SMART BT A 20	P930129 00002	53
VIRGO SMART BT A 20 KIT INT	R930150 00001	53
VIRGO SMART BT A 20 KIT ITA	R930150 00002	53
VIRGO SMART BT A 20 SLAVE	P930130 00002	53
VISTA SEL	D113722	189
VISTA SEL SW	D113789	205
WIND AC A KIT 170/200-60 EF AUTO	R965005 00001	169
WIND AC A KIT 170/200-60 EF UP	R965005 00002	169
WIND AC A170/200-60 230V	P910055 00002	169
WIND AC A170/200-60 EF 230V	P910056 00002	169
WIND AC A230/240-76 EF 230V	P910053 00002	169
WIND AC A470/240-76 EF 230V	P910054 00002	169
WIND RMB 350B 200-230 EF	P910046 00002	169
WIND RMC 235B 240-230 EF	P910039 00002	169
WIND RMC 445B 240-230 EF	P910040 00002	169
X EF1	N999510	169
XPASS 800 ALARM	P800103	299
ZARA BT A80	D114218 00002	39
ZARA BT L2	D113796 00002	41

INDICE ANALITICO PER **CODICE**

CODICE	PRODOTTO	PAG.
21188	CIT-BUS POWER SUPPLY BOX & TRANSFERING CALLS	367
21261	KIT STATIONS ANCHOR BASE	380
135104	CIT-BUS EXTERNAL MODULE	367
135138	CASH DRAWER	393
135656	CIT-BUS DIGITAL INTERCOM 20P	367
135838	SMARTLIGHT SINGLE SPACE SENSOR RB	401
135841	SMARTLIGHT VMS 3D	402
135843	SMARTLIGHT VMS 4D	402
135993	CIT-BUS DIGITAL INTERCOM 10P	367
139088	NEA PLUS HD	399
139099	NEA PLUS HD COLOR	399
145029	TUVA UHF WINDSHIELD TAG	397
360558	FANFOLD GAP TICKETS NEUTRAL	367
385251	TRAFFIC LIGHT 2 LED 100MM	277
385256	TRAFFIC LIGHT 3 LED 100MM	277
394071	STAFFA DI FISSAGGIO LBA	380
394073	LASER SAFETY SENSOR	219
394075	LASER DETECTOR REMOTE CONTROL	219
394080	PRESENCE AND SAFETY DETECTOR - LASER LOOPS	219
394150	CARTELLO "DISSUASORE MOBILE"	277
394160	PALO Ø60 H3600	219
323249-U	IS BL-SMALL	227
999ASK999	CUSTOMIZED FANFOLD GAP TICKET	367
A200001 20004	SOFTWARE INSTALLATION	396
D110912	COMPASS - ISOCARD	352
D110914	COMPASS - RING	352
D110919	RFID PROXIMITY CARD 125KHZ	367
D110945	MAGNETIC LOOP 5MT	256
D111013	ME	72
D111305	RO 2	355
D111662	CLONIX 2	129
D111664	CLONIX 2 2048	129
D111704	SSR5	354
D111713 00001	MOP	355
D111761	ME BT	354
D111888	KLEIO B RCA02 R1	321
D111890	KLEIO B RCA04 R1	321
D111904	MITTO B RCB02 R1	132
D111905	MITTO B RCB02 R2 REPLAY	323
D111906	MITTO B RCB04 R1	323
D111907	MITTO B RCB04 R2 REPLAY	322
D111945	MITTO B RCB04 R1 VINEYARD	322
D111946	MITTO B RCB04 R1 SUNRISE	322
D111947	MITTO B RCB04 R1 CLEAR ICE	322
D112048	COURTESY DISPLAY	394
D112086	MIFARE ISOCARD DESK READER 13,56MHZ	394
D112099	ETHERNET SWITCH 8P	392
D112196	MITTO B RCB02 2CH CUSTOMIZED	323
D112197	MITTO B RCB04 4CH CUSTOMIZED	323
D112198	MITTO B RCB02 2CH REPLAY CUSTOMIZED	323
D112199	MITTO B RCB04 4CH REPLAY CUSTOMIZED	323
D112200	MITTO B RCB04 SUNRISE CUSTOMIZED	322
D112201	MITTO B RCB04 CLEAR ICE CUSTOMIZED	322
D112202	MITTO B RCB04 VINEYARD CUSTOMIZED	322
D112306	MITTO COOL C2	39
D112307	MITTO STYLE C4	39
D112318	MITTO COOL C4	39
D112318 00001	MITTO COOL C4 GREY	317
D112318 00002	MITTO COOL C4 YELLOW	317
D112318 00003	MITTO COOL C4 WHITE	317
D112326	MITTO COOL C2 CUSTOMIZED	324
D112327	MITTO COOL C4 CUSTOMIZED	324
D112327 00001	MITTO COOL C4 GREY CUSTOMIZED	324
D112327 00002	MITTO COOL C4 YELLOW CUSTOMIZED	324
D112327 00003	MITTO COOL C4 WHITE CUSTOMIZED	324
D113671 00002	RTD CA 2048	352
D113704	COMPASS SLIM	352
D113705	ACOUSTIC DETECTOR	271
D113708	KIT CAPIENZA	367
D113722	VISTA SEL	189
D113727	TLB	354
D113731	ECOSOL BOX	315
D113732	ECOSOL DOUBLE	315
D113747 00002	THALIA P	41
D113767 00002	LEO B CBB L01	176
D113768 00002	LEO B CBB W01	176
D113789	VISTA SEL SW	205
D113796 00002	ZARA BT L2	41
D113802 00002	SHYRA CPEM	343
D113805 00002	B EBA TCP/IP GATEWAY	313
D113807 00002	CLONIX 2E AC U-LINK 230	313
D113808 00003	CLONIX UNI AC U-LINK 230V	313
D113811 00004	ALENA SW2	43
D113812 00002	PERSEO CBE 230.P SD	271
D113824	MIME AC	165
D113831	MIME TX	165
D113833 00002	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	43
D113836 00002	VEGA BTL2 QUADRO CPEL	153
D113948	LOOP DETECTOR PRO	380
D113984	RFID ISOCARD DESK READER 125KHZ	394
D113999	LOOP DETECTOR LITE	380
D114024	ROUTER 4G LTE DUAL SIM EXT. TEMP.	392
D114077	RECEIPT PRINTER KIT	393
D114092 00002	ALCOR AC A	85
D114093 00002	RADIUS LED AC A R1	43
D114093 00003	RADIUS LED BT A R1	47
D114094 00002	RADIUS LED AC A R0	57
D114094 00003	RADIUS LED BT A R0	47
D114098	CONTROL DESK IP TOUCH	378
D114151 00002	GSM RECEIVER	355
D114168 00003	RADIUS LED BT A R1 W	39
D114176	KIT NEA LITE POLE MOUNTING	399
D114183 00002	LUNA AC B 230V 50/60HZ	169
D114200 00001	SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE - 400	404
D114200 00002	SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE - 650	404
D114200 00003	SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE - 1350	404
D114200 00004	SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE - 2700	404
D114200 00005	SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE - UNLIMITED	404
D114201	SMARTLIGHT SINGLE SPACE SENSOR RGB	401
D114215 00002	THALIA BT A80 DUO	39
D114218 00002	ZARA BT A80	39
D121016	ECB DX	362
D121017	ECB SX	362
D121018	ECB VERTICALE	70
D121611	SPC	357
D121612	SPC2	357
D121619	SPC3	297
D121624	PEGASO UP CONTROL 5	179
D121625	PEGASO UP CONTROL 10	179
D121631	PEGASO CABLE MONO	177
D121632	PEGASO CABLE TRI	177
D121674	PEGASO CABLE ENC 5	177
D121675	PEGASO CABLE ENC 10	177
D121679	PEGASO CABLE AUTO 5N	177
D121680	PEGASO CABLE AUTO 10N	177
D121711	HEATER UNIT	380
D121767	RELE' TEMP	365
D141160	FLEX6	360
D141784	MAGNETIC LOOP 8MT	380
D141860	UHF WINDSHIELD TAG BFT	397
D191145	MIFARE PROXIMITY CARD 13,56MHZ	377
D191186	FANFOLD GAP TICKETS BFT	367
D191196	CINGHIA ANTISTATICA RPP5-12-KB2125 L.50 MT	203
D221073	CP	111
D221074	TB	361
D221573	CCI	359
D223066	CPEM	352
D223072	CPEL	352
D223127	BC BONUS SCANNER SUPPORT	394
D223237	CBOX DUO	352
D223237 00001	CBOX FLAT	352
D412377	BCP	153
D413445	TRUCK HEIGHT PEDESTAL 800MM	380
D413530	BUS HEIGHT PEDESTAL 600MM	380
D571053	CVZ	111
D571054	CFZ	117
D571491	CFZ6	129
D576215	ROLL THERMAL PAPER SUPPORT PIN	369
D576216	ROLL THERMAL PAPER HUB	369
D610180	CLS	83
D610256	CLS/82	362
D730178	PLE	39
D731558	TOTEM PAN/SEM 3L RAL	283
D731559	TOTEM PAN/SEM 2L RAL	283
D831081	CMS	72
FP205003	POS CLIENT	393
FP205007	POS CLIENT SLIM	393
FP205010	ESPAS 20-T	374
FP206001	PARKING SERVER	392
FP206002	POS SERVER	393
FP206003	PARKING SERVER EXT TEMP	392
FP208002	QUADRO VARCO	389
FP208003	QUADRO DETECTOR	365
FP510001	CIT-BUS POWER SUPPLY BOX	367
I096824	LEO D CBB 230V	246
I100412	SIRIO CBB 400V	129
I100520 60001	CSB-BR	229
I113401	VENERE M B GDA	147
I200486 10001	MERAK GIOTTO ULTRA 36 230V	233
I271551 60001	CSB XTREME	218
I300084 10001	MERAK BM8	241
I300211 10001	THALIA	53
I700005 10001	MERAK 400	113
I700006 10001	MERAK 600	113
I700008 10001	HAMAL 400	111
I700009 10001	HAMAL 600	111
I700032 10001	MERAK ARES	121
I700034 10001	HAMAL ARES	119
I700044 10001	SHYRA AC 600	115
I700062 10001	VEGA	153
I700073 10001	LEO B CBB L02	125
I700078 10001	VENERE-BT-A-ETD 650	150
I700080 10001	VENERE-BT-A-DIS 850	150
I700081 10001	SHYRA-F-800SLDN	115
I700091 10001	VENERE BT A - ARGO BT A20	154
I700092 10001	VENERE BT A - ARGO BT A35	154

CODICE	PRODOTTO	PAG.
I700096 10001	MERAK BT A V	117
I700098 10001	LEO B CBB SV	123
I700103 10001	VENERE BT A HIDE SL	131
I700125 10001	LEO B CBB SV 18D	123
I700128 10001	MERAK BT A 18D	117
N190039	CSP 10	361
N190040	CSP 20	361
N190041	CSP 25	361
N190104	BIR C	72
N190106	STR	331
N335008	APSP	39
N574005	SIBOX	362
N574039	BOX	53
N728002	BSC	104
N728051	ART 90 Q	238
N728052	LAS	53
N733020	SEB	157
N733036	MOX	357
N733038	CA1	157
N733039	CA1C	157
N733040	CA2	157
N733041	CA2C	157
N733042	CAS1	157
N733048	CAS2	157
N733066 00001	CPS DX	104
N733066 00002	CPS SX	104
N733066 00003	FCS DX	95
N733066 00004	FCS SX	95
N733069	SET/S	147
N733074	CAS1L	157
N733075	CAS2L	157
N733092	CPS G	95
N733112	CBA	153
N733113	CBASL	153
N733114	CBAC	153
N733119	CBAS	153
N733120	CTA	153
N733121	SFZ	177
N733129	CTA2	153
N733148	COR 30	155
N733149	COR 40	155
N733221	CBAC-G	153
N733288	BLP	153
N733299	CTBP	153
N733304	E180	59
N733336	PIG 14/ULISSE S	155
N733337	PIG 30/ULISSE S	155
N733338	PIG 12/ULISSE S	155
N733339	PIG 18/ULISSE S	155
N733391	PBE	151
N733392	SCC	59
N733397	BTCF 120 E	59

CODICE	PRODOTTO	PAG.
N733398	BTCF 120 E INOX	59
N733421	RCA	53
N733422	RCAL	53
N733424 00001	ARB ORO - LUX	85
N733426	ARB LUX	83
N733427	ARB PHOBOS N	41
N733427 00001	ARB PHOBOS 25	41
N733428	ARB PHOBOS N L	41
N733428 00001	ARB PHOBOS 40	41
N733449	PEGASO ADA	177
N733474	ARB LUX G	83
N733474 00001	ARB GIUNO	83
N733480 00001	FCS BT	93
N733502	SCP	59
N733646	ARB KUSTOS ANTERIORE	47
N733951	FCE	59
N733955	SAFM	155
N733956	SAFM L	155
N733993	BTCF-120E PLUS	59
N733994	BTCF-120E PLUS INOX	59
N734921	LBA	63
N735002	SFR B	39
N735002 00001	SFR B - COMPLETA	39
N735003	SFR-L B	39
N735003 00001	SFR-L B - COMPLETA	39
N735057	LS12	63
N735058	LS18	63
N998600	AMV	53
N998613	AMIP	39
N999060	APT	151
N999060 00001	APT S	151
N999131	NAT	85
N999151	SFD	111
N999156	SFI	117
N999320	CVZ-S	111
N999325	SM5014	165
N999369	CP SD	352
N999370	TA BIN	151
N999404	CABLE N BT	47
N999443	PL LX BT	83
N999465	DCW BAT	331
N999468	PEG CCP	177
N999471	ECOSOL PANEL	315
N999473	ECOSOL POST BR	315
N999475	ECOSOL SECURITY	315
N999476	ECOSOL CABLE	315
N999477	ECOSOL CHARGER	315
N999510	X EF1	169
N999521	CLIP1 B 00 R03	321
N999522	CLIP B 00 R04	317
N999542	MITTO B RCB02 R3 2CH 100PZ	323

CODICE	PRODOTTO	PAG.
N999543	MITTO B RCB04 R3 4CH 100PZ	322
N999592	CKK	155
N999620	SAS1 KIT B GDA 260 B01	147
N999621	SAS2 KIT B GDA 260 B01	147
N999629	MITTO B RCB04 R6 RAINBOW	323
N999726	MITTO B RCB04 R1 4CH 10PZ	323
N999727	MITTO B RCB04 R1 4CH 100PZ	323
N999735	AAP	53
N999801	MITTO COOL C4 10 PZ	317
N999802	MITTO COOL C4 PAINT	317
P111036	MASTER/SLAVE SW260 CABLE	205
P111050	CM1000	360
P111051	CM1500	360
P111052	CM1700	361
P111053	CM2000	361
P111054	CM3000	361
P111055	CM4000	361
P111056	CM5000	361
P111182	ANEM	165
P111183	CREP	165
P111272	CELLULA 50	359
P111325	RIP	357
P111376	SCS 1	165
P111377	SCS 1 MA	353
P111391	CELLULA RFL	359
P111401 00001	VENTIMIGLIA NS	72
P111405	TELECOMANDO	357
P111406	SPOTFINDER	358
P111407	FALCON	155
P111409	S RFLP	359
P111449	RAU	354
P111450 00002	BAR C 2	136
P111450 00004	BAR C 4	361
P111450 00006	BAR C 6	361
P111451 00002	BAR C BA 2	331
P111451 00004	BAR C BA 4	361
P111451 00006	BAR C BA 6	361
P111465	PROXIMA BLUE	350
P111466	B EBA INPUT/ OUTPUT	354
P111467	B EBA WIE INPUT/ OUTPUT	186
P111468	B EBA RS 485 LINK	113
P111469	B EBA BLUE GATEWAY	313
P111510	U-BASE	313
P111510	U-BASE 2 PC	313
P111513 00002	U-SDK LIGHT 2	355
P111513 00008	U-SDK LIGHT 8	354
P111514 00002	U-SDK FULL 2	354
P111514 00008	U-SDK FULL 8	354
P111515	SHEDIR B CBC 02 L01	165
P111526	DESME A15	330
P111528	THEA A15 O.PF	64

CODICE	PRODOTTO	PAG.
P111529	U-PROG	313
P111530	B EBA RS 485 GATEWAY	313
P111535	BEBA Z-WAVE DRIVER	353
P111536	AKTA A30	359
P111537	ERIS A30	359
P111538	ACV30	331
P111653	VIO-DT2	190
P111654	VIO-DT1	190
P111655	IXIO-DT1	190
P111656	VIO-ST	190
P111657 00001	4SAFE SENSORE SICUR IR MONIT. SW/1MOD/700	205
P111657 00002	4SAFE SENSORE SICUR.IR MONIT. SW/2MOD/700	205
P111657 00003	4SAFE SENSORE SICUR IR MONIT. SW/2MOD/900	205
P111662	VIO-M	190
P111677	PUSH PLATE	190
P111714	THEA A15 O.PF UNI	358
P111748	B EBA BLUE ENTRY IOS LE 16	353
P111748 00001	B EBA BLUE ENTRY IOS LE 8	353
P111748 00002	B EBA BLUE ENTRY IOS LE 4	353
P111751	OA-AXIS II	190
P111753	OA-AXIS T	190
P111754	OA-203C	190
P111755	OA-PRESENCE TN	190
P111756	OA-EDGE T 340 1M	205
P111757	OA-EDGE T 700 1M	205
P111759	OT 3	190
P111772	RADIO 4 MITTO KIT	355
P111775	TFS	53
P111782	COMPACTA A20-180	39
P111807	IXIO-DT3 SENSORE DI SICUREZZA E APERTURA	203
P111812	MURA A30	360
P111814	KIT EASYAXS B-EBA WIFI EVO + ANTENNA ESTERNA	64
P111815	CCI MURA CONTENITORE INCASSO	360
P111816	EASYAXS B-EBA WIFI EVO	64
P111817	LZR FLATSCAN SW LEFT BLACK	205
P111818	LZR FLATSCAN SW RIGHT BLACK	205
P111820	KIT EASYAXS B-EBA MOBILE + ANTENNA ESTERNA + SIM	64
P111821	EBD	39
P111822	EBT	39
P111826	REM 2048	354
P113035	MAGIC SWITCH	189
P115001	SM2	153
P115003	ST	151
P115005	SM1	147
P115015 00001	BIN B GDA 3020 CAT	147
P115015 00002	BIN B GDA 3620 CAT	147

CODICE	PRODOTTO	PAG.
P115015 00003	BIN B GDA 2X1510 CAT	147
P115015 00004	BIN B GDA 2X1810 CAT	147
P115026 00001	BIN B GDA 3020 BELT	147
P115026 00002	BIN B GDA 3620 BELT	147
P115026 00003	BIN B GDA 2X1510 CINGHIA	147
P115026 00004	BIN B GDA 2X1810 CINGHIA	147
P115029	BRTS	151
P115035 00001	BIN 1250-2900 CATENA	150
P115035 00002	BIN 1250-3500 CATENA	150
P115036 00001	BIN 650-850 CATENA 2900	150
P115036 00002	BIN 650-850 CATENA 3500	150
P115036 00005	BIN 650-850 CATENA 2X1750	150
P115037 00001	BIN 650-850 CINGHIA 2900	150
P115037 00002	BIN 650-850 CINGHIA 3500	150
P115037 00004	BIN 650-850 CINGHIA 2X1750	150
P115038	SAB BOTTICELLI BT A 1250	151
P118001	JANICA SOFTWARE FULL	395
P118002	DATABASE SOFTWARE	396
P118003	NEA ANPR SOFTWARE	396
P118004	UNIVERSAL ANPR SOFTWARE	396
P118005	ADD ON SERVICES	388
P118006	TELEPASS INTEGRATION	396
P120041	ATML60	221
P120071	OMEGA ATM FRA U35	226
P120092	KIT ART90 PS	219
P120092 00006	ART90 BOOM PS30 GIOTTO ULTRA36	234
P120092 00007	ART90 BOOM PS50 GIOTTO ULTRA36	234
P120096	LIGHT 3 X BL-SMALL-SN R/G	226
P121022	Q.BO KEY WM	64
P121023	Q.BO KEY WM AV	139
P121024	Q.BO TOUCH	64
P121025	Q.BO PAD	186
P121028	MIME PAD	165
P123001 00001	EBP	332
P123001 00013	EBP 24	332
P123006 00001	EBPE 52	332
P123008 00001	EBPE 75	332
P123025	B 00 R02	70
P123032 00001	EBP AC A 230V 50/60HZ	43
P123032 00003	EBP BT A 24V	39
P123033	CSE 52 (SBLOCCO ESTERNO EBP A 52 mm)	332
P123034	CSE 75 (SBLOCCO ESTERNO EBP A 75 mm)	332
P125002	SB BAT	353
P125005	BT BAT	151
P125006	CB EOS	352
P125007	BT BAT1	153
P125008	VIRGO BAT	53
P125009	BT BAT2	353
P125011	BAT KIT 2	241

CODICE	PRODOTTO	PAG.
P125014	IT23	354
P125015	SFSP	129
P125016	SP3500 SAFETY	129
P125018	THEKE B PRA 01	117
P125020	BBT BAT	41
P125021	SB BAT 2	353
P125035	SL BAT2	111
P125042	KABP	153
P125044	SRAL	131
P125045	HIDE SL ADA	131
P125047	BT BAT 3	151
P125048	SHAC	131
P125049	HIDE SL BAT	131
P125050	TX WIRELESSBAND 2.R	117
P125052	BBT BAT CBOX DUO	39
P125053	BBT BAT CBOX FLAT	352
P130001	BLOCCANTI 40	165
P130002	CAL 60/100	165
P130012	RUL 60/3	165
P130013	BLOCCANTI 50	165
P135005	LRV	55
P2010041E	ESPAS TICKET PRINTER	394
P2010042E	ESPAS OFFLINE DISCOUNT PRINTER	367
P208005EA-B	QUADRO ESPAS 30 EA	390
P208005EN-B	QUADRO ESPAS 30 EN	390
P208005IA-B	QUADRO ESPAS 30 IA	390
P208005IN-B	QUADRO ESPAS 30 IN	390
P208006M2	SMARTLIGHT COMMUNICATION POINT MASTER V2	405
P20910000	ESPAS 10 COIN	364
P2092EU10	ESPAS 10 MONEY BOX 1EUR	364
P2092EU20	ESPAS 10 MONEY BOX 2EUR	364
P2093EU00	ESPAS 10 MONEY BOX PLUS EUR	364
P211E20A10	ESPAS 20-SA CIT-BUS	372
P211E20A11	ESPAS 20-SA	372
P211E20I10	ESPAS 20-I CIT-BUS	368
P211E20I11	ESPAS 20-I	368
P211E20U10	ESPAS 20-U CIT-BUS	370
P211E20U11	ESPAS 20-U	370
P211E2NI10	ESPAS 20-I SCN CIT-BUS	368
P211E2NI11	ESPAS 20-I SCN	368
P211E2RU10	ESPAS 20-U PLUS CIT-BUS	370
P211E2RU11	ESPAS 20-U PLUS	370
P214E200EU001	ESPAS 20-P CIT-BUS EUR	375
P214E201EU001	ESPAS 20-P EUR	375
P22312M5	TRAFFIC LIGHT PANEL 3 DIGIT DISPLAY MASTER	377
P22316B0	TRAFFIC LIGHT 2-SIDE PANEL IT	367
P22319M5	TRAFFIC LIGHT PANEL 3 DIGIT DISPLAY SLAVE	377

CODICE	PRODOTTO	PAG.
P22322M5	TRAFFIC LIGHT PANEL 3 DIGIT DISPLAY MASTER - HORIZONTAL	377
P22329M5	TRAFFIC LIGHT PANEL 3 DIGIT DISPLAY SLAVE - HORIZONTAL	377
P800015	TOKENS	365
P800044	ROLL THERMAL PAPER	367
P800103	XPASS 800 ALARM	299
P800108 00102	TCAP - RAL	282
P800128	ESPAS 10 PROGRAMMER KIT	365
P800132	485-TCP/IP CONVERTER KIT	380
P800136	BC BONUS LAN	394
P800137	KIT INTERLOCK FOR PARKING	380
P800138	KIT DENEB TO DENEB	380
P800139	KIT PARKING SERVER	396
P800140	KIT POS CLIENT	396
P800141	RADIOMODEM RTX 868MHZ (SLAVE)	377
P800142	COPPIA RADIOMODEM RTX 868MHZ (MASTER)	377
P800145	MONITOR FULL HD 21.5" CON CAVO HDMI	392
P800146	UHF ISOCARD TAG - 25PCS	397
P800147	PARKING SERVER PRO	392
P800155	TUVA	397
P800156	ANALOGUE DIALER TO SIM GSM	367
P800157	KIT MOUSE AND KEYBOARD	392
P800158	RS232 TO USB CABLE CONVERTER	396
P800160	POWERED USB HUB	396
P800161	ROAD ENCLOSURE WITH INSPECTION PLINTH	378
P800162	FLOOR MOUNTING FRAMES FOR ROAD ENCLOSURE	378
P800163	SERVER PC	404
P800165	TUVA LITE TCP/IP	397
P800166	CIT-IP EXTERNAL MODULE 1P	378
P800171	EXTENDED TEMPERATURE 8P SWITCH	392
P800173	CONTROL DESK IP	378
P800174	TRAFFIC LIGHT 2 LED 200MM	283
P800175	QUADRO STAZIONE BACKUP	380
P903013	CC RFL	359
P903014	CM RFL	359
P903020	APL	328
P903022	PHP BI	330
P903024	ACV20	330
P903025	PHP ADA	331
P903026	PHP3	326
P903028	PHP A	70
P903029	PHP2 A	328
P903030	PHP4 A	328
P903032	ADA CC A	328
P903033	ADA PHP A	328
P903034	ADA PHP MURA	360

CODICE	PRODOTTO	PAG.
P910039 00002	WIND RMC 235B 240-230 EF	169
P910040 00002	WIND RMC 445B 240-230 EF	169
P910046 00002	WIND RMB 350B 200-230 EF	169
P910052 00001	REEL EASY B10 230V W45	164
P910052 00002	REEL EASY B20 230V W45	164
P910052 00003	REEL EASY B30 230V W45	165
P910052 00004	REEL EASY B50 230V W45	165
P910053 00002	WIND AC A230/240-76 EF 230V	169
P910054 00002	WIND AC A470/240-76 EF 230V	169
P910055 00002	WIND AC A170/200-60 230V	169
P910056 00002	WIND AC A170/200-60 EF 230V	169
P915136 00002	PHEBE BT A U	152
P915136 00003	PHEBE BT A SQ	152
P915137 00002	PHEBE BT A U IP44	152
P915137 00003	PHEBE BT A SQ IP44	152
P915199 00002	TIZIANO B GDA 260 S01	147
P915211 00002	BOTTICELLI BT A 650	149
P915211 00005	BOTTICELLI BT A650 VERDE	149
P915212 00002	BOTTICELLI SMART BT A 850	149
P915212 00005	BOTTICELLI SMART BT A850 VERDE	149
P915213 00002	BOTTICELLI SMART BT A 1250	149
P915213 00006	BOTTICELLI SMART BT A1250 VERDE	149
P925203 00004	PEGASO BCJA625L01	176
P925203 00005	PEGASO BCJA645W01	176
P925203 00006	PEGASO BCJA625L11	179
P925203 00007	PEGASO BCJA645W11	179
P925204 00004	PEGASO BCJA625L02	176
P925204 00005	PEGASO BCJA645W02	176
P925204 00006	PEGASO BCJA625L12	179
P925204 00007	PEGASO BCJA645W12	179
P925205 00003	PEGASO BCJA620L01	176
P925205 00004	PEGASO BCJA620L11	179
P925207 00001	SP3500 TRI 400	129
P925207 00002	SP3500 TRI 230	129
P925221 00002	DEIMOS ULTRA BT A400	113
P925222 00002	DEIMOS BT A400	111
P925222 00003	DEIMOS BT A400 V	111
P925223 00002	DEIMOS ULTRA BT A600	113
P925224 00002	DEIMOS BT A600	111
P925224 00003	DEIMOS BT A600 V	111
P925230 00002	DEIMOS AC A600	115
P925230 00003	DEIMOS AC A600 V	115
P925231 00003	DEIMOS AC A800 V	115
P925231 00005	DEIMOS AC A800 SQ	115
P925236 00002	ICARO SMART AC A2000	125
P925237 00002	ICARO SMART AC A2000 V	125
P925238 00002	ICARO ULTRA AC A2000	127

CODICE	PRODOTTO	PAG.
P925244 00003	SP3500 SF TRI 400	129
P925251 00002	HIDE SL SMART BT A300	131
P925253 00002	DEIMOS AC A800 SL DN	115
P925253 00003	DEIMOS AC A800 V SL DN	115
P925256 00002	ICARO VELOCE SMART AC A1000	123
P925258 00002	ARGO SMART BT A 20	154
P925260 00002	ARGO SMART BT A 35	154
P925264 00002	HIDE SL SMART BT A150	131
P925265 00002	ICARO VELOCE SMART AC A2000	123
P926187 00002	ARES BT A1500	119
P926188 00002	ARES BT A1500 V	119
P926189 00002	ARES BT A1000	119
P926190 00002	ARES BT A1000 V	119
P926191 00002	ARES ULTRA BT A1500	121
P926193 00002	ARES ULTRA BT A1000	121
P926198 00002	ARES VELOCE SMART BT A500	117
P926199 00002	ARES VELOCE SMART BT A1000	117
P930010 00005	SUB G DX	95
P930010 00006	SUB G SX	95
P930012 00005	SUB R DX	95
P930012 00006	SUB R SX	95
P930013 00007	SUB ER DX	95
P930013 00008	SUB ER SX	95
P930014 00005	SUB EL DX	95
P930014 00006	SUB EL SX	95
P930026 00001	SUB DX	95
P930026 00002	SUB SX	95
P930027 00001	E5 BT A18	62
P930027 00003	E5 BT A12	62
P930123 00001	SUB BT	93
P930129 00002	VIRGO SMART BT A 20	53
P930130 00002	VIRGO SMART BT A 20 SLAVE	53
P930131 00002	ELI VELOCE AC A35	59
P930132 00002	ELI AC A40	59
P930133 00002	ELI VELOCE BT A35	60
P930134 00002	ELI BT A40	60
P935009 00001	LUX	88
P935010 00001	LUX B	88
P935011 00001	LUX 2B	88
P935012 00001	LUX L	88
P935013 00001	LUX G	88
P935014 00001	LUX GV	88
P935017 00001	FORB	181
P935019 00001	FORB R	181
P935035 00001	LUX MB	88
P935039 00001	LUX FC 2B	88
P935046 00002	LUX R 2B SN2	88
P935049 00001	LUX LR	88
P935058 00001	ORO E	85
P935059 00001	ORO	85
P935060 00001	P7	91

CODICE	PRODOTTO	PAG.
P935061 00001	P4,5	91
P935065 00002	IGEA	57
P935070 00002	IGEA BT	55
P935072 00002	IGEA LB BT	183
P935077 00001	IGEA LB	183
P935095 00002	PHOBOS BT A40	40
P935096 00002	PHOBOS BT A25	40
P935097 00002	PHOBOS AC A50	45
P935098 00002	PHOBOS AC A25	45
P935099 00002	KUSTOS BT A25	50
P935100 00002	KUSTOS BT A40	50
P935101 00002	KUSTOS ULTRA BT A25	48
P935102 00002	KUSTOS ULTRA BT A40	48
P935105 00001	GIUNO ULTRA BT A20	82
P935106 00001	GIUNO ULTRA BT A50	82
P935127 00002	KUSTOS BT B25	46
P935128 00002	KUSTOS BT B40	46
P935129 00002	PHOBOS BT B25	38
P935130 00002	PHOBOS BT B40	38
P935131 00002	PHOBOS BT B35 VELOCE	38
P935132 00002	PHOBOS AC B25	43
P935133 00002	PHOBOS AC B50	43
P940062 00102	MOOVI 30 RAL	245
P940063 00102	MOOVI 30 RMM RAL	245
P940064 00102	MOOVI 30S RAL	245
P940065 00102	MOOVI 60 RAL	245
P940066 00102	MOOVI 60 RMM RAL	245
P940078 00002	GIOTTO BT A 30 U 230V50	237
P940101 00102	GIOTTO BT A ULTRA36 XL 230V50 RAL PERS	233
P970034 00102	STOPPY O RAL	277
P970048	RECEIPT PRINTER ROLL PAPER	394
P970108 00002	STOPPY O RAL 7015	277
P970108 00202	STOPPY O LI	277
P970109 00002	STOPPY H O RAL 7015	277
P975073	TRAFFIC LIGHT PANEL IT	367
P975093	KIT POWER SUPPLY NEA LITE / TUVA LITE	399
P975095	NEA LITE G	399
PA1D401R10000	ESPAS 30-P ULTRA EUR CC-ITA RF	388
PA1D401R11000	ESPAS 30-P ULTRA EUR CC-ITA RF CIT-BUS	388
PA1D401R12000	ESPAS 30-P ULTRA EUR CC-ITA RF CIT-IP	388
PA1D410R10000	ESPAS 30-P ULTRA EUR M RF	388
PA1D4A0R10000	ESPAS 30-P ULTRA EUR B R RF	388
PA1D4F0R10000	ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R RF	388
PA1D4F0R11000	ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R RF CIT-BUS	388
PA1D4F0R12000	ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R RF CIT-IP	388
PA1D4F1R10000	ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R CC-ITA RF	388

CODICE	PRODOTTO	PAG.
PA1D4F1R11000	ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R CC-ITA RF CIT-BUS	388
PA1D4F1R12000	ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R CC-ITA RF CIT-IP	388
PA2D040R10000	ESPAS 30-I ULTRA RF	379
PA2D040R11000	ESPAS 30-I ULTRA RF CIT-BUS	379
PA2D040R12000	ESPAS 30-I ULTRA RF CIT-IP	379
PA2D060R10000	ESPAS 30-I ULTRA RF T	379
PA2D060R12000	ESPAS 30-I ULTRA RF CIT-IP T	379
PA2D140R10000	ESPAS 30-I ULTRA SCN RF	379
PA2D140R11000	ESPAS 30-I ULTRA SCN RF CIT-BUS	379
PA2D140R12000	ESPAS 30-I ULTRA SCN RF CIT-IP	379
PA2D160R12000	ESPAS 30-I ULTRA SCN RF CIT-IP T	379
PA3D140R10000	ESPAS 30-U ULTRA SCN RF	381
PA3D140R11000	ESPAS 30-U ULTRA SCN RF CIT-BUS	381
PA3D140R12000	ESPAS 30-U ULTRA SCN RF CIT-IP	381
PA3D160R10000	ESPAS 30-U ULTRA SCN RF T	381
PA3D160R12000	ESPAS 30-U ULTRA SCN RF CIT-IP T	381
PA3D240R10000	ESPAS 30-U ULTRA PLUS RF	381
PA3D240R11000	ESPAS 30-U ULTRA PLUS RF CIT-BUS	381
PA3D240R12000	ESPAS 30-U ULTRA PLUS RF CIT-IP	381
PA3D260R12000	ESPAS 30-U ULTRA PLUS RF CIT-IP T	381
PA4D141R10000	ESPAS 30-U CC ULTRA SCN CC-ITA RF	383
PA4D141R12000	ESPAS 30-U CC ULTRA SCN CC-ITA RF CIT-IP	383
PA5D040R10000	ESPAS 30-A ULTRA RF	385
PA5D040R11000	ESPAS 30-A ULTRA RF CIT-BUS	385
PA5D040R12000	ESPAS 30-A ULTRA RF CIT-IP	385
PA5D060R12000	ESPAS 30-A ULTRA RF CIT-IP T	385
PA6D040R10000	ESPAS 30-IH ULTRA RF	379
PA7D140R10000	ESPAS 30-UH ULTRA SCN RF	381
PA7D140R11000	ESPAS 30-UH ULTRA SCN RF CIT-BUS	381
PA7D240R12000	ESPAS 30-UH ULTRA PLUS RF CIT-IP	381
PA8D040R10000	ESPAS 30-AH ULTRA RF	385
PA8D040R11000	ESPAS 30-AH ULTRA RF CIT-BUS	385
PA8D040R12000	ESPAS 30-AH ULTRA RF CIT-IP	385
R400005	MIME AC KIT	318
R400007	MIME AC TX KIT	318
R400008	MIME AC PAD KIT	318
R400009	KIT COMPACTA - PHP	59
R400010	B EBA IO HOMECONTROL DRIVER BFT KIT	353
R915150 00002	PHEBE BT A U KIT ITA	152
R915152 00004	BOTTICELLI BT A850 KIT	149
R920110	EDGE XL-CP99A36/ CA/2000/8K/5 BFT	117
R920111	KIT WIRELSSBAND 2.R	117
R925264 00002	DEIMOS ULTRA BT KIT A400 ITA	113
R925266 00002	DEIMOS BT KIT A400 ITA	111
R925268 00002	DEIMOS ULTRA BT KIT A600 ITA	113

CODICE	PRODOTTO	PAG.
R925270 00002	DEIMOS BT KIT A600 ITA	111
R925280 00002	DEIMOS AC KIT A600	115
R925294 00001	ARES ULTRA BT KIT A1000	121
R925333 00002	DEIMOS AC KIT A800 SL DN	115
R925340 00001	ARES VELOCE SMART BT KIT A500	117
R925341 00001	ARES ULTRA BT KIT A1500	121
R930148 00001	ELI VELOCE BT A35 KIT	60
R930149 00001	ELI VELOCE AC A35 KIT	59
R930150 00001	VIRGO SMART BT A 20 KIT INT	53
R930150 00002	VIRGO SMART BT A 20 KIT ITA	53
R930153 00001	E5 SMART BT KIT A18	62
R930153 00003	E5 SMART BT KIT A12	62
R930154 00002	ELI SMART BT KIT A40	60
R935217 00002	LUX MB KIT	88
R935222 00002	ORO KIT	85
R935304 00002	PHOBOS AC KIT A25	45
R935305 00002	PHOBOS AC KIT A50	45
R935306 00004	PHOBOS BT KIT A25	40
R935307 00004	KUSTOS BT KIT A25	50
R935308 00004	KUSTOS ULTRA BT KIT A25	48
R935309 00004	PHOBOS BT KIT A40	40
R935310 00004	KUSTOS BT KIT A40	50
R935311 00004	KIT KUSTOS ULTRA BT A40	48
R935330 00001	GIUNO ULTRA BT KIT A20 ITA	82
R935358 00002	PHOBOS BT B25 SMART KIT	38
R935359 00002	PHOBOS BT B40 SMART KIT	38
R935360 00002	PHOBOS VELOCE BT B35 SMART KIT	38
R935361 00002	KUSTOS BT B25 SMART KIT	46
R935362 00002	KUSTOS BT B40 SMART KIT	46
R965005 00001	WIND AC A KIT 170/200-60 EF AUTO	169
R965005 00002	WIND AC A KIT 170/200-60 EF UP	169
	ARIA EVO	188

EasyAXS

EASY CONNECT. EASY ACCESS.



La nuova soluzione di connettività che aumenta le potenzialità dei prodotti e servizi BFT per rendere le automazioni per accessi più smart e facili da usare sia per gli installatori che per gli utenti finali.

1

EASY TO CONNECT



MODULO DI CONNETTIVITA'
PLUG&PLAY
PER CONNETTERE
LE SOLUZIONI BFT
VELOCEMENTE

IoT CLOUD

2

EASY TO SET UP



IMPOSTAZIONE
E GESTIONE
DEL MOTORE
CON L'**APP**
EasyAXS

3

EASY TO CONTROL



App TaHoma
PER CONSENTIRE
AI CLIENTI DI ACCEDERE
ALLA LORO CASA
IN MODO INTELLIGENTE

connects with Somfy TaHoma

EASY TO CONNECT

MODULO WIFI





10/15 metri

MODULO WIFI + ANTENNA





20/25 metri

MODULO MOBILE + ANTENNA + SIM



4G



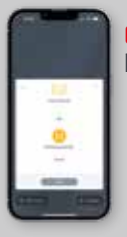
INSTALLAZIONE PLUG&PLAY

SEMPRE CONNESSI

ANCORA PIÙ CONNESSI



EASY TO SET UP
PER GLI INSTALLATORI



EASY TO CONTROL
PER I CLIENTI

U-LINK 2.0

U-LINK SI RINNOVA PER DARTI ANCORA PIÙ FUNZIONALITÀ



È scalabile
Permette di aggiungere un numero illimitato di dispositivi



È intuitivo
Facile da installare e da utilizzare



È funzionale
Parametri controllabili e firmware aggiornabile da remoto tramite applicazioni dedicate



È pratico
Funziona con o senza connessione web



È flessibile
Permette di creare gruppi di prodotti interconnessi

U-Link, la piattaforma tecnologica esclusiva di **BFT**, evolve per poter interagire meglio con gli ecosistemi tecnologici di ultima generazione. Estende la sua capacità di dialogare con tutti i dispositivi delle automazioni degli accessi di casa diventando ora uno strumento molto utile per l'installatore. È anche un protocollo di comunicazione più veloce e con una accresciuta sicurezza nella comunicazione delle informazioni.

Sempre di più ti consente di risparmiare tempo, controllare tutto con semplicità e liberarti ancora una volta da ogni pensiero.

U-SECURITY

UN NUOVO PROTOCOLLO RADIO ANCORA PIÙ SICURO

È sicuro
Grazie ad una trasmissione dei dati protetta da chiave crittografica

È facile
L'inserimento del radiocomando sulla ricevente può essere fatto semplicemente leggendo il qr code e usando l'apposita app

È universale
Il protocollo radio è compatibile anche con le riceventi di precedente generazione

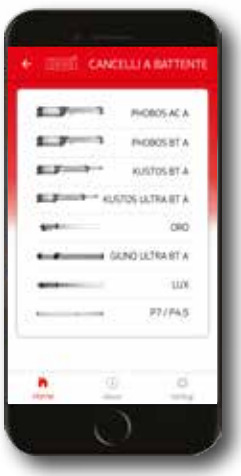
U-Security è una nuova tecnologia di **BFT** che incorpora una trasmissione a rolling code criptata; grazie alla chiave di cifratura che maschera il codice del radiocomando, non è possibile clonare un radiocomando BFT con un modello di altra marca.

Le funzionalità del sistema **Er Ready** sono integrate e inoltre è disponibile una nuova procedura per la programmazione dei radiocomandi tramite lettura con QR CODE e specifica app. Tutti i prodotti che hanno questa tecnologia sono REPLAY, quindi possono trasmettere il codice ad un altro radiocomando BFT tramite una combinazione di tasti.

Con **Bft Easy Set** installare un'automazione ad anta battente non è mai stato così facile!



Grazie all'esclusiva app "Bft Easy Set", da oggi, con pochi, semplici passaggi, è possibile calcolare automaticamente le quote di installazione delle staffe per gli operatori ad anta battente. L'applicazione consente di scegliere in base alle misure dell'anta e del pilastro, l'angolo di apertura dell'anta. Disponibile presto per il tuo smartphone con Android o iOS!



1. Scegli il tuo operatore per cancelli battenti





2. Inserisci le misure base del varco e l'angolo di apertura desiderato



3. L'App calcola in automatico le misure di installazione

ANDROID APP ON Google play

Available on the iPhone App Store

Bft, tecnologie, strumenti, protocolli

L'adozione di tecnologie e protocolli esclusivi e sicuri assicura prestazioni sempre ottimali e fa degli automatismi BFT dei veri e propri concentrati di innovazione, qualità, affidabilità.

U-Security

U-Security è una nuova tecnologia di BFT che, oltre ad incorporare una nuova trasmissione Rolling code criptata, integra anche le funzionalità del sistema Er-Ready e introduce una nuova procedura per la programmazione dei radiocomandi BFT tramite lettura con QR-CODE. Il nuovo sistema di codifica Rolling code ha una chiave di cifratura che maschera il codice e impedisce la clonazione del radiocomando BFT con modelli terzi. Tutti i prodotti che hanno questa tecnologia integrano il sistema di codifica per la clonazione diretta dei radiocomandi (Er-Ready) e sono quindi tutti REPLAY. Inoltre con U-Security sarà possibile inserire radiocomandi su una ricevente BFT e programmarli usando il QR-code che si trova stampato sul guscio di ogni Mitto C grazie ad una specifica app.

U-Link2.0

Evoluzione del protocollo di comunicazione U-link, U-link 2.0 mantiene una robusta protezione dei dati, l'approccio aperto che le consente di adattarsi a diversi linguaggi di comunicazione e la sua scalabilità che non pone limiti al collegamento di oggetti (B-eba) al network. Al tempo stesso evolve consentendo di inviare ma anche ricevere informazioni dalla centrale realizzando una comunicazione bi-direzionale. Supporta inoltre la tecnologia OTA che consente di aggiornare da remoto il firmware. Grazie a questo nuovo protocollo, più performante, sarà possibile programmare la centrale usando una specifica app e gestire anche molte informazioni sia in modalità locale (bluetooth) che da remoto (wifi / GSM), migliorando l'esperienza d'uso.

Tragitto Dinamico

La spinta necessaria per operare in sicurezza. Questo sistema intelligente di gestione della coppia è basato sulla tecnologia a microprocessore delle centrali Bft. Acquisendo i dati da diversi indicatori, aggiorna il livello di spinta necessario per eseguire la manovra. D-Track rende inoltre più facile all'installatore predisporre le certificazioni previste dalla legge. Le centrali tradizionali non "leggono" l'esatta posizione del cancello e adottano di conseguenza livelli di spinta costanti, senza garantire una sensibilità stabile nel tempo durante le manovre di apertura e chiusura. I dispositivi Bft registrano invece le più piccole variazioni di forza del cancello o della porta dovute per esempio a differenze di temperatura o ad usura, fornendo costantemente al motore la coppia ottimale. Una centrale tradizionale non sarebbe in grado di rilevare le variazioni della spinta necessaria e finirebbe per segnalare la presenza di ostacoli inesistenti. Il sistema BFT garantisce quindi la massima sicurezza dell'impianto e il suo perfetto funzionamento, indipendentemente dalle condizioni climatiche, dalla temperatura o dal grado di usura meccanica.

Certificazione Nf

Certificazione di qualità. I prodotti con certificazione NF vengono periodicamente controllati da società di revisione indipendenti incaricate di verificare la qualità di ogni articolo. I criteri di verifica variano a seconda del prodotto e includono anche l'analisi dei diversi siti di produzione. Acquistando un prodotto certificato NF si ha la certezza che esso rispetti le norme in vigore e che sia stato sottoposto a rigorosi test di conformità.

Er - Ready

Nuovo sistema di codifica per la clonazione diretta dei telecomandi Basato su tecnologia a microprocessore, questo sistema permette di clonare ogni telecomando MITTO in un telecomando MITTO REPLAY. Il primo radiocomando, infatti, "insegnerà" al secondo il codice corretto per auto memorizzarsi nella ricevente durante il primo utilizzo. Il tutto avviene ai massimi livelli di sicurezza grazie all'impiego del sistema di trasmissione sicura Rolling Code.

24V

Una tecnologia precisa, sicura e affidabile La tecnologia a 24V di Bft assicura prestazioni ottimali con una puntuale regolazione del rallentamento in chiusura e in apertura. La sicurezza ne è un altro aspetto fondamentale garantendo l'arresto e l'inversione immediata della corsa in presenza di ostacoli. L'efficienza della tecnologia è garanzia dell'affidabilità del prodotto.

Ecosol

ecosol

Sistema alimentato ad energia solare adatto a tutte le installazioni in bassa tensione. Ecosol non è solo una tecnologia attenta all'ambiente, ma anche una soluzione pratica per porte e cancelli difficilmente raggiungibili dalla rete elettrica. Grazie alla compatibilità con tutti gli impianti a 24V, vecchi e nuovi, può essere installato in qualsiasi situazione. Ecosol, una carica pulita, rinnovabile e inesauribile.

Rolling Code



rolling code

Per una trasmissione sicura. I trasmettitori BFT utilizzano un sistema di codifica Rolling Code che gestisce in totale sicurezza i comandi ed impedisce qualsiasi tipo di violazione esterna. La pressione di un tasto del trasmettitore invia alla centrale di comando un codice sempre diverso, identificabile solo dalla ricevente e accettato una sola volta. L'algoritmo generato impedisce quindi la riproduzione del codice.

Inverter



inverter

La rotazione del motore costantemente sotto controllo Inverter è un dispositivo elettronico che consente di controllare in ogni istante la velocità di rotazione del motore garantendo sicurezza e affidabilità dell'installazione, anche allungandone la vita. Questo perché Inverter riduce le sollecitazioni sulle parti meccaniche sottoponendole a stress minori. Il sistema permette anche di gestire i tempi di apertura e chiusura dell'automazione.

Riduttore In Bagno D'olio



Oil Gear

Il dispositivo presente in una specifica gamma barriere Bft che garantisce estrema durata il quanto non ha bisogno di manutenzione; garantisce grande silenziosità e l'irreversibilità del movimento.

Sistema Biella-Manovella



Block

Questo dispositivo, presente in una specifica gamma barriere Bft, assieme all'irreversibilità del riduttore, fornisce una protezione anti-vandalismo intrinseca, impedendo l'apertura non autorizzata del varco.

Encoder Induttivo



Encoder

È un dispositivo ad alta risoluzione contactless per il rilevamento degli ostacoli. Garantisce una rapida inversione di movimento e migliora la fluidità del movimento complessivo nelle fasi di accelerazione e decelerazione.

Motore Asincrono Trifase

Questo dispositivo, presente in una specifica gamma barriere Bft, consente al motore di non richiede manutenzione ed offre estrema affidabilità ed silenziosità. E' utilizzabile anche in ambienti pericolosi in quanto non produce scintille.

Accessibilità Semplificata Della Pompa Idraulica

Tale soluzione, presente nella gamma di dissuasori idraulici Bft, permette una manutenzione rapida senza l'utilizzo della gru di sollevamento dello stelo.

Certificazione Iwa 14-1:2103 V/7200 (N3C)/80/90

Certificazione anti-terrorismo Il dissuasore X-Pass B 330/1200 ha ricevuto la certificazione Iwa, classificandolo come dispositivo anti-terrorismo. Al momento del crash test, uno di questi dissuasori ha bloccato un veicolo pesante 7,2 tonnellate, lanciato alla velocità di 80 chilometri orari. Una soluzione perfetta per difendere edifici sensibili, come caserme, banche o ambasciate, da intrusioni di veicoli potenzialmente pericolosi. Il test è stato effettuato dall'azienda inglese Mira, specializzata in innovazioni nel mondo dell'ingegneria e nel testing di prodotto.

Efo

È un dispositivo applicabile ai dissuasori idraulici e permette una rapida salita dello stelo (circa 3 volte più veloce delle velocità standard) indispensabile in caso di emergenza. Il dispositivo è composto da un serbatoio ad altissima pressione che, attivato, garantisce una spinta aggiuntiva alla pompa idraulica. Il sistema, una volta utilizzato, si ripristina in automatico, senza bisogno di manutenzione.

Ee Link

Per una programmazione veloce e sicura. EELINK è un sistema sviluppato da Bft che tramite un collegamento ai programmatori palmari (Unipro, Uniradio e Proxima), permette di trasferire dati dagli automatismi ai personal computer e viceversa. Così EEdbase o U-base, i database delle informazioni memorizzate negli impianti installati, vengono costantemente aggiornati. Grazie a questi software è possibile associare ad ogni impianto i riferimenti anagrafici necessari: generalità e recapiti del proprietario, nome del manutentore e dei possessore di ogni radiocomando e molte altre informazioni. Con EElink, basta premere pochi tasti per gestire facilmente il parco clienti o la manutenzione preventiva. Diventano inoltre più semplici anche operazioni prima complesse: ad esempio la riconfigurazione dell'unità di controllo o del ricevitore radio in caso di sostituzione o il setup di un quadro di comando, a partire da una configurazione standard o personalizzata.

Inverter Con Motore Asincrono Trifase

Permette un controllo preciso e la gestione della velocità dell'asta in una specifica gamma di barriere Bft, consente inoltre eccellenti prestazioni dinamiche di accelerazione e decelerazione garantendo una estrema silenziosità.

Rilevamento Tag Passivo



Tuva

Tuva è un sistema di lettura di tag UHF passivi a medio raggio integrabile in un sistema di parcheggio. L'antenna Tuva, installata in prossimità delle colonnine d'ingresso ed uscita consente ad automobilisti provvisti dell'apposito tag adesivo sul parabrezza di accedere ed uscire dal parcheggio in maniera rapida e senza dover presentare alcun titolo alla colonnina.

Rilevamento Lettura Targa Auto



Nea

NEA è un sistema di lettura targhe veicoli integrabile nei sistemi di parcheggio. La telecamera, posizionata in prossimità delle colonnine d'ingresso e di uscita consente ai veicoli con targa registrata di entrare ed uscire dal parcheggio in maniera rapida e senza dover presentare alcun titolo alla colonnina. L'utilizzo della targa non richiede supporto fisico specifico, consentendo la massima flessibilità di utilizzo.

Silentech



Silentech

"Silentech", la tecnologia Bft che, grazie ad un attenta e costante ricerca sulle componenti meccaniche interne dei nostri motori, è in grado di offrire una gamma di prodotti tra i più silenziosi sul mercato.

Legenda utilizzi

Legenda dei mondi di applicazione dei prodotti BFT



Home Access Automation

Full Access Specialist: lo siamo diventati partendo dalle automazioni nel residenziale, un settore storico per Bft che può contare su oltre 30 anni di innovazioni tecnologiche.



Building Access Automation

Una gamma specializzata nel controllo e nella protezione degli accessi per strutture sia pubbliche che private.



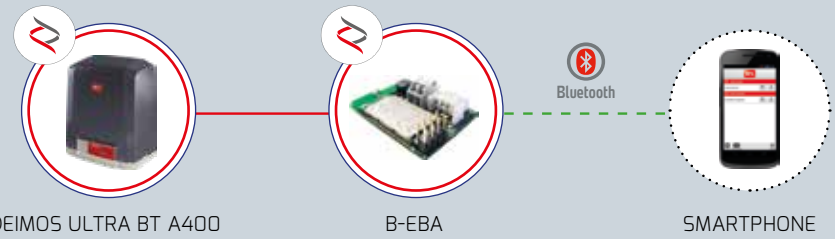
Urban Access Automation

Sistemi di parcheggio avanzati, barriere e dissuasori integrati grazie all'utilizzo di software dedicati all'Urban Traffic Management: questo è il frutto della più innovativa ricerca made in Bft.

Alcune soluzioni dei mondi Home Access Automation,

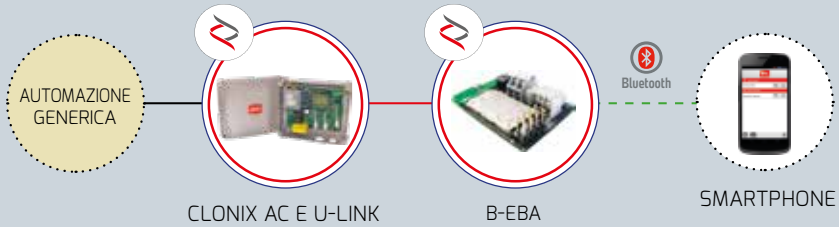
Il radiocomando per gli operatori scorrevoli U-link? Uno smartphone.

Tecnologia al passo coi tempi e attenta alle esigenze quotidiane: grazie all'impiego di U-link, per aprire il cancello di casa ora basta il proprio smartphone.



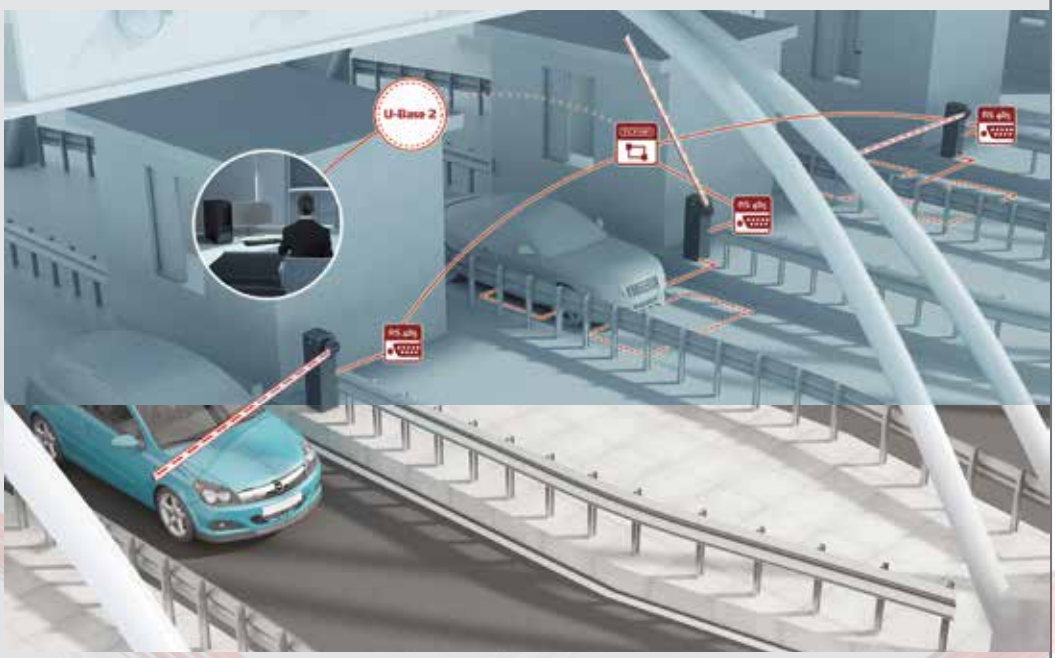
Il radiocomando per gli operatori non Bft? Uno smartphone.

Tecnologia al passo coi tempi e attenta alle esigenze quotidiane: grazie all'impiego della tecnologia U-link per aprire il cancello di casa ora basta il proprio smartphone.



Casello autostradale - Un'asta che resiste agli urti

I guasti alle barriere sono spesso dovuti a urti accidentali contro l'asta. Ecco la soluzione Bft che resiste all'impatto e rientra velocemente in funzione.
Grazie al meccanismo di sgancio asta a cerniera, la barriera riduce al minimo i danni sul dispositivo in caso di urto, consentendo quindi un rapido ripristino della funzionalità dell'automazione. L'intero sistema di barriere del casello è controllato da un unico computer in remoto nel quale è installato il software U-BASE 2 che permette una tempestiva e precisa diagnostica delle barriere inserite nel network U-Link.



VANTAGGI
- L'asta non viene danneggiata in caso di urto
- Sistema velocemente ripristinabile
- Controllo centralizzato da remoto
- Diagnostica barriere

SISTEMA IDENTIFICATO



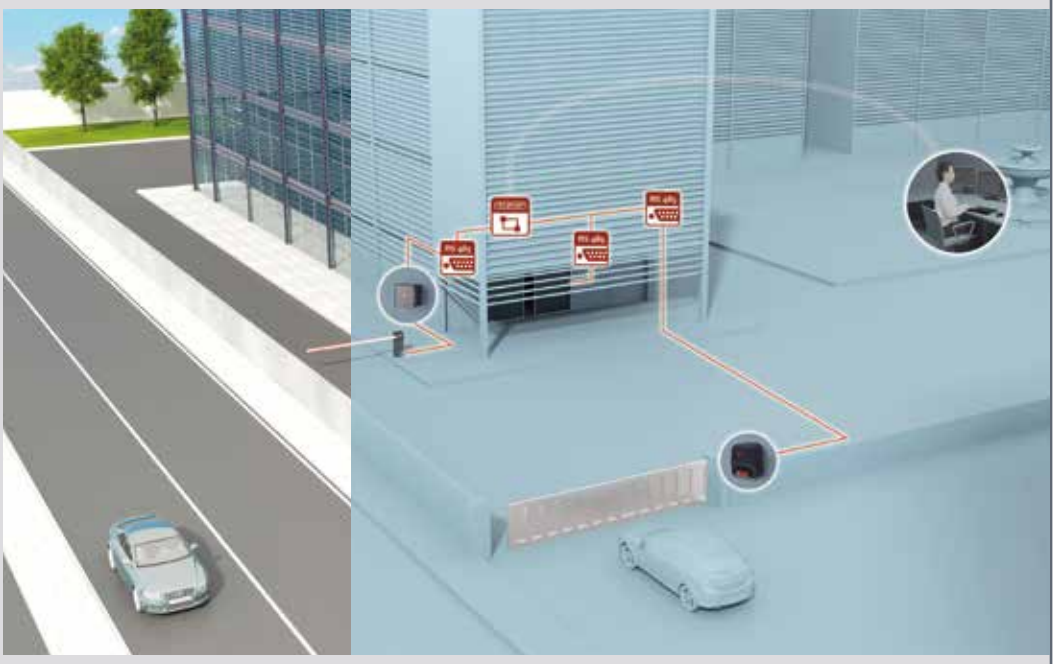
1x	1x	3x	3x	3x	3x	3x	6x
U-BASE 2	B-EBA TCP/IP	B-EBA 485	Maxima Ultra 35	OMEGA ATM FRA U35	ATM30	RME2	Safety loops

Building Access Automation e Urban Access Automation.

BUILDING ACCESS AUTOMATION

U-Base 2 - Programmare un impianto a distanza da mobile.

Programmare e verificare il corretto funzionamento di un impianto da remoto con più operatori per mezzo di un dispositivo mobile? Grazie al software U-Base 2 tutto è possibile. L'interfaccia B EBA TCP/IP GATEWAY collegandosi tramite internet al dispositivo mobile che ospita U-Base 2, permette di programmare e gestire in tutti gli aspetti gli operatori Bft presenti in un impianto, collegati in serie via RS 485, e che utilizzano la tecnologia U-link. Essa si collega agli operatori tramite moduli B EBA 485 LINK. È possibile utilizzare l'accessorio Clonix AC 2 E U-Link nel caso si intenda comandare operatori non U-Link compatibili. La velocità e la stabilità di trasmissione unita alla massima sicurezza nell'invio e nella ricezione dei comandi risultano essere i maggiori vantaggi di questa soluzione.



VANTAGGI
- Velocità e stabilità di trasmissione.
- Sicurezza massima nella trasmissione dei comandi.
- Invio comandi, verifica status, diagnosi, programmazione, risoluzione errori in remoto.

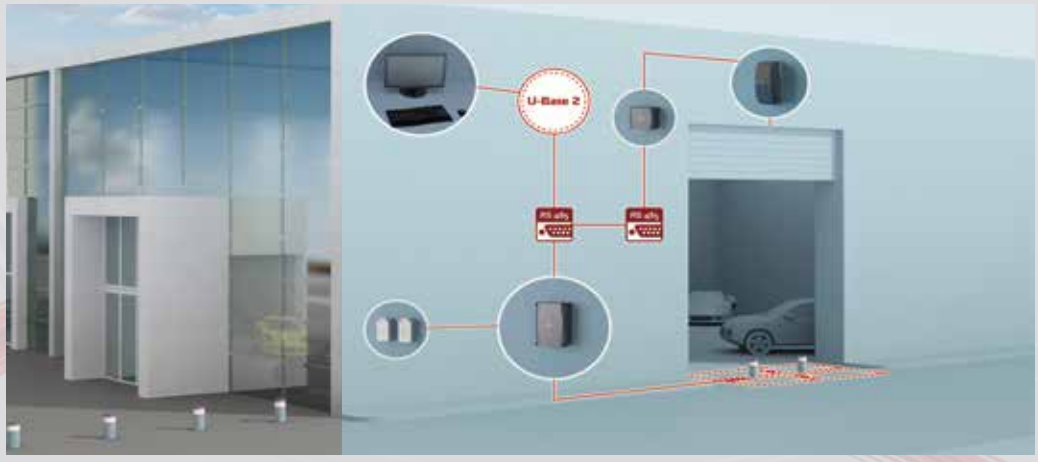
SISTEMA IDENTIFICATO



1x U-BASE 2 FOR PC | 1x PC | 1x B EBA TCP/IP Gateway | 3x B EBA 485 | 1x ARES ULTRA | 1x CLONIX AC 2 AND U-LINK | 1x BARRIER | 1x VISTA SL C

Controllo centralizzato dell'accesso all'officina

Grazie alla nuova Clonix U-Link, qualunque automazione può essere inserita facilmente in una rete seriale con connessione 485 controllabile da un PC e software U-Base.
In questo modo l'accesso all'officina della concessionaria sarà facilmente gestibile da una postazione centralizzata in grado di comandare sia l'apertura del portone sezionale, sia i dissuasori che proteggono l'ingresso anche in caso di blackout. Il sistema consente la diagnostica dei prodotti U-Link compatibili inseriti nella rete U-Link.

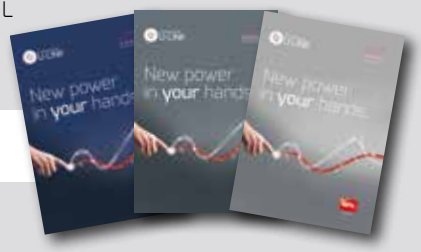


VANTAGGI
- Dissuasori irreversibili in caso di blackout
- Gestione centralizzata degli accessi da PC
- Controllo di qualunque automazione tramite clonix U-Link

SISTEMA IDENTIFICATO



1x UBASE2 | 1x ARGO G | 1x Clonix U-Link | 1x B EBA 485 Gateway | 1x B EBA 485 Link | 2x Stoppy MBB 219/700 L | 1x Stoppy BAT | 1x Perseo CBE | 2x RME2 | 4x Spire di sicurezza



visita www.bft-automation.com per maggiori informazioni sui cataloghi Home, Building e Urban

Novità

Bft, Prodotti all'avanguardia

PHOBOS BT B35 VELOCE



PHOBOS BT B35 VELOCE
Nuovo operatore elettromeccanico per cancelli a battente per uso residenziale VELOCE: assicura comfort d'uso e sicurezza dalle intrusioni grazie a tempi di apertura e chiusura ridotti al minimo. Fino a 3 m di lunghezza anta e fino a 450 Kg di peso. Riconoscimento ostacoli: il sistema di gestione e controllo della coppia D-Track garantisce la massima sicurezza a cose e persone oltre che facilitare la certificazione dell'impianto. L'installazione risulta semplice e rapida grazie ai finecorsa magnetici posti nella parte superiore del motore ed all'esclusiva funzione che supporta l'installatore nel loro corretto posizionamento tramite la vibrazione del motore stesso.

KUSTOS BT B



KUSTOS BT B
Gamma completa di pistoni elettromeccanici ad uso residenziale e collettivo adatti per ante di cancelli battenti fino a 4 metri di lunghezza e fino a 700 kg di peso. I nuovi operatori KUSTOS BT B sono stati realizzati in modo da garantire una elevata protezione del motore anche in luoghi particolarmente polverosi grazie alla vite senza fine coperta. Riconoscimento ostacoli: il sistema di gestione e controllo della coppia D-Track garantisce la massima sicurezza a cose e persone oltre che facilitare la certificazione dell'impianto. L'installazione risulta semplice e rapida grazie ai finecorsa magnetici posti nella parte superiore del motore, all'esclusiva funzione che supporta l'installatore nel loro corretto posizionamento tramite vibrazione del motore stesso e agli arresti meccanici integrati.

THALIA BT A80 DUO



THALIA BT A80 DUO
Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità Alimentazione scheda: 230V monofase Alimentazione operatori: 24Vdc 240W max ogni operatore Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display e ricevente bicanale incorporata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronico. Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente, connessione diretta alimentata elettroserratura e elettrocalamita, connessione diretta costa 8K2. Compatibilità: LIBRA C MA, LIBRA C LX, LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

ZARA BT A80



ZARA BT A80
Quadro di comando a dip switch e potenziometri per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente Alimentazione scheda: 230V monofase Alimentazione operatori: 24 V cc 180 W max ogni operatore Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente Compatibilità: LIBRA C MA, LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione a dip switch e ricevente bicanale incorporata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronico, comando pedonale solo da radiocomando, gestione elettroserratura

Moduli di connettività EasyAXS



Moduli di connettività EasyAXS
Con i moduli di connettività plug & play EasyAXS, connettere le soluzioni Bft è facile e veloce. Con EasyAXS potete scegliere la connettività di cui avete bisogno per i vostri clienti: basta selezionare il modulo Wi-Fi o Mobile per Connettere vostra automazione. Dimenticate le distanze con il modulo di connettività mobile e la sua SIM 4G integrata: non dovrete più gestire alcuna connessione o preoccuparvi della rete Wi-Fi. Tutti i moduli offrono anche la connettività Bluetooth, in modo da potersi connettere direttamente con il proprio smartphone anche senza connessione a Internet.

KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM



KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM
Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.

MITTO COOL



MITTO COOL
Gamma di radiocomandi composta da modelli a due e quattro canali,tutti con led puntiforme di colore rosso, disponibili in quattro colori e con possibilità di una personalizzazione nella parte frontale. Supportano la nuova tecnologia U-Security e sono alimentati da una batteria a bottone da 3V di facile reperibilità.

MITTO STYLE



MITTO STYLE
Radiocomando a quattro canali di colore nero con led a diffusione di luce di colore rosso, logo serigrafato sul guscio frontale e finestra portachiavi con inserto in metallo. Supporta la nuova tecnologia U-Security ed é alimentato da una batteria a bottone da 3V di facile reperibilità.

BOTTICELLI SMART BT A850 VERDE



BOTTICELLI SMART BT A850 VERDE
Operatori elettromeccanici per uso intensivo/molto intensivo, progettati per l'automazione di porte da garage sezionali. Caratterizzati da un design estremamente compatto, sono adatti all'installazione in qualsiasi contesto, grazie all'ampia scelta di binari a disposizione nelle diverse lunghezze. La centrale di comando e il finecorsa a encoder con arresto meccanico sono integrati rispettivamente nell'operatore e nel binario. L'intensità d'uso li rende adatti ad ogni tipo di installazione, sia residenziale che collettiva. la funzione di Set-Up rapido da terra rende facile ed immediata l'installazione. L'elevata velocità di apertura riduce al minimo i tempi di attesa e massimizza il comfort per l'utilizzatore finale. L'esclusiva funzione anti-intrusione (modelli SMART) consente di mettere in sicurezza il garage da ingressi indesiderati. I nuovi modelli VERDE sono amici dell'ambiente, riducono sensibilmente emissioni e fabbisogni di energia, grazie ad un consumo in stand-by inferiore ad 1W ed al totale impiego di materiali riciclabili.

ARES VELOCE SMART BT A



ARES VELOCE SMART BT A
Operatori veloci 24V ad uso intensivo per cancelli scorrevoli fino a 500kg di peso e velocità a vuoto di 25m/min, oppure fino a 1000kg di peso e velocità a vuoto di 18m/min. La reale velocità massima raggiungibile dipende dal peso e dalla condizione del cancello. Operatore dotato di finecorsa elettromeccanici. Controllo della coppia tramite tecnologia D-Track. La centrale di comando è predisposta per comunicazione con protocollo U-Link. Soluzione ideale per contesti che richiedono un'alta velocità di manovra, tempi di attesa ridotti ed elevati standard di sicurezza.

ICARO VELOCE SMART AC A



ICARO VELOCE SMART AC A
Operatori veloci in 230V per cancelli scorrevoli ad uso molto intensivo estremamente robusti e performanti grazie alla trasmissione in bagno d'olio. Adatti per cancelli fino a 1000kg di peso e una velocità a vuoto di 25m/min oppure fino a 2000kg di peso e velocità a vuoto di 18m/min. La reale velocità massima raggiungibile dipende dal peso e dalla condizione del cancello. Operatore dotato di finecorsa elettromeccanici. Controllo della coppia tramite tecnologia D-Track ed encoder per una massima precisione del movimento. Centrale predisposta per comunicazione con protocollo U-Link e con funzione antieffrazione. Soluzione ideale per contesti che richiedono un'alta velocità di manovra, tempi di attesa ridotti ed elevati standard di sicurezza.

E5 BT A



E5 BT A
Operatore 24V elettromeccanico reversibile per ante di cancelli battenti pedonali e carrabili ad uso residenziale e condominiale. Le ridotte dimensioni ne consentono l'installazione su pilastri e colonne di piccole dimensioni (larghezza minima richiesta 8cm). L'opzione braccio a slitta permette di superare problemi di vincoli quali muri o ostacoli in prossimità dell'operatore. Il funzionamento a finecorsa è regolato con encoder assoluto. La sicurezza dell'operatore è garantita dal sistema d-track, che determina in modo preciso posizione e forza con cui muovere il cancello, dalla frizione interna all'operatore e dai nuovi bracci articolato e a slitta con geometria anticesoiamento.

GIOTTO ULTRA 36



GIOTTO ULTRA 36
Gamma di barriere elettromeccaniche 24V con velocità di apertura da 2,2 a 4 secondi, in funzione della lunghezza dell'asta. Ideale per l'installazione in grandi parcheggi, varchi stradali e industriali da 2 a 6 metri di larghezza. Elevato controllo del movimento e reazione all'urto mediante encoder. Centralina di controllo integrata con connettività U-Link. Stessa estetica della barriera Maxima U36. Ampia gamma di accessori per ogni tipo di applicazione.

EBP A



EBP A
Elettroserratura verticale a caduta, per automazioni di cancelli del tipo a battente. Costituisce un importante accessorio di completamento d'impianto per salvaguardare i motoriduttori installati su ante di grandi dimensioni; inoltre risulta fondamentale per consentire il blocco delle ante nel caso di cancelli dotati di operatori reversibili. Disponibile nelle versioni 230V, 120V e nella nuova versione 24V, si collega direttamente alla centrale di comando. L'ampio range di temperatura di funzionamento -20°C +55°C ne consente l'utilizzo in molteplici situazioni.

MURA A30



MURA A30
Coppia di fotocellule da incasso, ideali per offrire una soluzione elegante ed integrata nel contesto ambientale. Garantiscono una notevole facilità installativa grazie alle dimensioni ridotte, alla possibilità di orientare il fascio per recuperare eventuali disallineamenti, e ad un range di alimentazione esteso 12 - 33Vac e 15 - 35Vdc. Portata nominale 30 metri.

Gamma Prodotti

AUTOMAZIONI
PER CANCELLI AD ANTA BATTENTE

ORO

HOME · er ready · ee link



- Operatore oleodinamico per ante a battente fino a 2.5m e fino a 200kg di peso.
- Impiego semi-intensivo.
- Tempo di manovra 20sec.

U-Link GIUNO ULTRA BT A

BUILDING · d-track · 24 V · er ready · ee link



- Operatore oleodinamico a 24V per ante a battente fino a 5m e fino a 800 kg.
- Impiego molto intesivo.
- Angolo massimo 110°

LUX

BUILDING · er ready · ee link



- Operatore oleodinamico per ante a battente fino a 5m e fino a 800 kg di peso.
- Corsa utile massima 390 mm.
- Potenza assorbita 250W.

P7 / P4,5

BUILDING · er ready · ee link



- Operatore oleodinamico reversibile per ante a battente fino a 7m e fino a 500kg di peso.
- Corsa utile 390mm.
- Angolo max 123°.

U-Link SUB BT

BUILDING · d-track · 24 V · er ready · ee link



- Operatore oleodinamico interrato a bassa tensione per ante a battente fino a 2.5m e fino a 800kg di peso.

SUB

BUILDING · er ready · ee link



- Operatore oleodinamico 230V interrato per ante a battente fino a 3.5m e fino a 800kg di peso.

P7 / P4,5

BUILDING · er ready · ee link



- Operatore oleodinamico reversibile per ante a battente fino a 7m e fino a 500kg di peso.
- Corsa utile 390mm.
- Angolo max 123°.

E5 BT A12

HOME · 24 V · U-Link · d-track · er ready · ee link



- Operatore 24V elettromeccanico reversibile per ante di cancelli battenti pedonali
- Peso anta 80kg
- Lunghezza anta 1,2m

E5 BT A18

HOME · 24 V · U-Link · d-track · er ready · ee link



- Operatore 24V elettromeccanico reversibile per ante di cancelli battenti carrabili
- Peso anta 100kg
- Lunghezza anta 1,8m

U-Link KUSTOS BT B

HOME · d-track · 24 V · U-Security · U-Link



- Operatore elettromeccanico 24V per cancelli battenti fino a 700kg di peso e fino a 4m di lunghezza.
- Finecorsa magnetico.
- Frequenza di utilizzo intensivo.

U-Link PHOBOS AC B

HOME · U-Link · U-Security



- Operatore elettromeccanico 230V per cancelli battenti fino a 500kg di peso e fino a 5m di lunghezza.
- Frequenza di utilizzo semi-intensivo.

U-Link PHOBOS BT B

HOME · d-track · 24 V · U-Security · U-Link



- Operatore elettromeccanico 24V per cancelli battenti fino a 700kg di peso e fino a 4m di lunghezza.
- Frequenza di utilizzo intensivo.

ELI BT A



HOME · d-track · 24 V · er ready · ee link

- Operatore elettromeccanico interrato per cancelli battenti fino a 4m di lunghezza.

ELI AC A



HOME · er ready · ee link

- Operatore elettromeccanico interrato per cancelli battenti fino 4m di lunghezza.

U-Link VIRGO SMART BT A



HOME · d-track · 24 V · er ready · ee link

- Operatore elettromeccanico 24V per cancelli battenti fino a 200kg di peso e fino a 2m di lunghezza.

U-Link IGEA BT



HOME · d-track · 24 V · er ready · ee link

- Operatore elettromeccanico 24V per cancelli battenti fino a 250kg di peso e fino a 2.5m di lunghezza.

IGEA



HOME · er ready · ee link

- Operatore elettromeccanico 230V per cancelli battenti fino a 250kg di peso e fino a 2.5m di lunghezza.

AUTOMAZIONI
PER CANCELLI SCORREVOLI

DEIMOS ULTRA BT A

U-Link | HOME | d-track | 24 V | er ready | ee link | Silentech



- Operatore per cancelli scorrevoli fino a 600kg di peso.
- Velocità anta fino a 12m/min.
- Finecorsa magnetico.
- Sblocco con chiave personalizzata.

DEIMOS BT A

HOME | d-track | 24 V | er ready | ee link | Silentech



- Operatore per cancelli scorrevoli fino a 600kg di peso.
- Velocità anta fino a 16m/min.
- Finecorsa elettromeccanico.
- Sblocco con chiave personalizzata.

DEIMOS AC A

HOME | er ready | Silentech



- Operatore per cancelli scorrevoli fino a 800kg di peso.
- Velocità anta fino a 11 m/min.

ARES BT A

BUILDING | d-track | 24 V | er ready | ee link | Silentech



- Operatore per cancelli scorrevoli fino a 1500kg di peso.
- Velocità anta fino a 12 m/min.
- Finecorsa elettromeccanico.

ARES ULTRA BT A

U-Link | BUILDING | d-track | 24 V | er ready | ee link | Silentech



- Operatore per cancelli scorrevoli fino a 1500kg di peso.
- Velocità anta fino a 9 m/min.
- Finecorsa magnetico.

ARES VELOCE SMART BT A

U-Link | BUILDING | d-track | 24 V | er ready | ee link



- Operatore per cancelli scorrevoli fino a 500kg di peso e velocità fino a 25m/min, oppure fino a 1000kg di peso e velocità fino a 18m/min
- Finecorsa elettromeccanico

ICARO SMART AC A

U-Link | BUILDING | d-track | er ready | ee link | Silentech | Oil Gear | Encoder | rolling code



- Operatore per cancelli scorrevoli fino a 2000kg di peso.
- Velocità anta fino a 12 m/min.
- Finecorsa elettromeccanico.

ICARO ULTRA AC A

U-Link | BUILDING | d-track | er ready | ee link | Silentech | Oil Gear | Encoder | rolling code



- Operatore per cancelli scorrevoli fino a 2000kg di peso.
- Velocità anta fino a 9 m/min.
- Finecorsa magnetico.

ICARO VELOCE SMART AC A

U-Link | BUILDING | d-track | Oil Gear | er ready | ee link



- Operatore per cancelli scorrevoli fino a 10000kg di peso e velocità fino a 25m/min, oppure fino a 2000kg di peso e velocità fino a 18m/min.
- Finecorsa elettromeccanico

SP3500

BUILDING | d-track | 24 V | er ready | ee link



- Operatore per cancelli scorrevoli fino a 3500kg di peso.
- Velocità anta fino a 10m/min.
- Finecorsa elettromeccanico.

HIDE SL SMART BT A

U-Link | HOME | d-track | 24 V | er ready | ee link | rolling code



- Operatore 24V con encoder relativo, composto da motoriduttore e da centrale di comando per cancelli scorrevoli, installabile all'interno di una colonna in acciaio (HIDE SL SMART BT A150 e HIDE SL SMART BT A300) o alluminio (HIDE SL SMART BT A300) opportunamente lavorata.

AUTOMAZIONI
PER TAPPARELLE

REEL EASY

U-Link | HOME | BUILDING | er ready | ee link

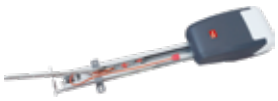


- Operatori filari, con finecorsa elettromeccanici e manovra di soccorso (modello WM)
- Operatori radio, con finecorsa regolabili con i nuovi radiocomandi

AUTOMAZIONI
PER PORTE DA GARAGE

TIZIANO

HOME | d-track | 24 V | er ready | ee link



- Operatore per porte da garage sezionali con forza di trazione 60kg ed impiego semi-intensivo.
- Superficie porta 10m². Velocità di apertura 6.6m/min.

BOTTICELLI SMART BT A

U-Link | HOME | BUILDING | d-track | 24 V | er ready | U-Link



- Operatore per porte da garage sezionali con forza di trazione 1250 N ed impiego intensivo.
- Superficie porta max 16 m². Velocità di apertura 190 mm/sec

PHEBE BT A

U-Link | HOME | 24 V | er ready | ee link



- Operatore per porte da garage basculanti di superficie max fino a 8m².
- Finecorsa elettromeccanico

PHEBE ULTRA BT A

U-Link | HOME | d-track | 24 V | er ready | Mems Tech



- Operatore per porte da garage basculanti di superficie max fino a 8m².
- Finecorsa tecnologia Mems

ARGO BT A

BUILDING | er ready | ee link | 24 V | d-track | U-Link



- Operatore per porte sezionali di superficie fino a 35 m²
- Impiego molto Intensivo.

AUTOMAZIONI PER BARRIERE STRADALI

MOOVI



- Gamma barriere con motore a 230V per passaggio utile fino a 6m e tempo di apertura da 1.5sec
- Colore grigio RAL 7015.
- Colore RAL a richiesta.

GIOTTO BT A



- Gamma barriere elettromeccaniche con motore a 24V per passaggio utile fino a 6m e tempo di apertura da 2,5sec
- Reazione all'urto tramite encoder.
- Colore grigio RAL 7015.
- Colore RAL a richiesta.

MICHELANGELO BT A



- Gamma barriere elettromeccaniche con motore a 24V per passaggio utile fino a 8m e tempo di apertura da 4sec.
- Reazione all'urto tramite limitatore di coppia elettronico. Colore grigio RAL 7015
- Colore RAL a richiesta.

MAXIMA



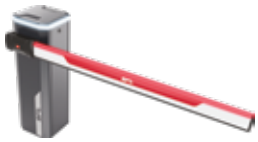
- Gamma barriere elettromeccaniche con motore a 230V per passaggio utile fino a 8m e tempo di apertura da 1,7s
- Rallentamento in apertura e chiusura
- Ideale per zone ad elevata frequenza di transito

MAXIMA ULTRA



- Gamma barriere elettromeccaniche con motore trifase a 230V ed INVERTER per passaggio utile fino a 8m e tempo di apertura da 0,7s
- Rallentamento in apertura e chiusura
- Ideale per zone ad elevata frequenza di transito
- Dotate di connettività U-Link consentono l'integrazione in sistemi di Building Management e la gestione da remoto di parametri, logiche ed eventuali errori.

MAXIMA ULTRA 36



- Barriera elettromeccanica con motore trifase a 230V ed INVERTER per passaggio utile fino a 6m in unico modello, con tempi di apertura da 0,7s.
- Rallentamento in apertura e chiusura
- Ideale per zone ad elevata frequenza di transito.
- Dotate di protocollo U-Link consentono l'integrazione con sistemi di Building Management e la gestione remota.
- Disponibile cappello con luci led RGB integrate con funzioni di semaforo, disponibilità posti parcheggio ed auto-diagnosi.

GIOTTO ULTRA 36



- Gamma di barriere elettromeccaniche 24V con velocità di apertura da 2,2 a 4 secondi, in funzione della lunghezza dell'asta.
- Ideale per l'installazione in grandi parcheggi, varchi stradali e industriali da 2 a 6 metri di larghezza.
- Elevato controllo del movimento e reazione all'urto mediante encoder.
- Centralina di controllo integrata con connettività U-Link.
- Stessa estetica della barriera Maxima U36.
- Ampia gamma di accessori per ogni tipo di applicazione.

AUTOMAZIONI PER DISSUASORI DI PASSAGGIO

STOPPY B



- Dissuasore elettromeccanico con diametro stelo fino a 200mm e altezza fino a 700mm.
- Consigliato per applicazioni residenziali / condominiali

STOPPY MBB



- Dissuasore elettromeccanico con diametro stelo 219 e altezza 500/700mm.
- Motoriduttore in bagno d'olio per garantire efficienza anche con elevata frequenza d'uso. Consigliato in ambito residenziale/ condominiale o gestione traffico/aree ZTL

DAMPY B



- Dissuasore manuale a gas con diametro stelo fino a 210 e altezza fino 700mm.
- Consigliato per applicazioni residenziali/ condominiali

PILLAR B



- Dissuasore oleodinamico 230 AC per uso molto intensivo con altezza stelo fino a 800mm.
- Consigliato per applicazioni con traffico elevato, disponibile in versione alta sicurezza con spessore stelo maggiorato.

RANCH B-C-D-E



- Gamma di dissuasori fissi con diametro da 219 a 330mm di diametro ed altezze da 500 a 1200mm.

X-PASS B



- Gamma dissuassori oleodinamici con certificazioni anti-terrorismo corrispondenti K4-K12. Diametro stelo da 275 a 330mm ed altezze da 800 a 1200mm.
- Versione XPASS 330/1200 disponibile con dispositivo EFO per la salita rapida d'emergenza in meno di 1,5s.

AUTOMAZIONI PER SERRANDE

WIND RM



- Operatori 230V per serrande avvolgibili con coppia massima fino a 445 Nm. Adatti al montaggio su serrande con puleggia dal diametro di 200, 220, 240 e 280 mm ed albero con diametro 42, 48, 60, 76 e 101 mm. Disponibili nelle versioni con e senza elettrofreno.

AUTOMAZIONI PER PORTE AUTOMATICHE

VISTA SLK



- VISTA SLK SMART è la gamma di automazioni compatta, moderna e versatile, che permette di realizzare sia ante leggere (fino a 100 kg) che ante pesanti (fino a 150 kg).

VISTA SW MXL/SXL



- Gamma di automazioni a 24V per porte pedonali a battente, adatte ad automatizzare anche ingressi esistenti. Adatte per un uso intesivo, ante pesanti di grandi dimensioni.

RICEVENTE BICANALE DA INTERNO

MIME AC



- Kit ricevente bicanale da interno 433 MHz completo di telecomando a 4 canali 2 uscite indipendenti. Alimentazione 230V ac, memoria a 30 posizioni, modo di funzionamento: monostabile, bistabile, temporizzata, controllo motore.

SOLUZIONI PER L'INTERCONNETTIVITÀ

EasyAXS



- La fornitura di servizi post-vendita sarà più rapida e semplice. Con l'App EasyAXS sarete in grado di diagnosticare problemi ed errori direttamente dal vostro smartphone, senza dover agire sul quadro di comando. Gestire i telecomandi è ora un gioco da ragazzi, grazie alla funzione di programmazione dell'App, che consente di associare un nuovo telecomando direttamente dallo smartphone, con la semplice scansione di un QR code. *

TaHoma



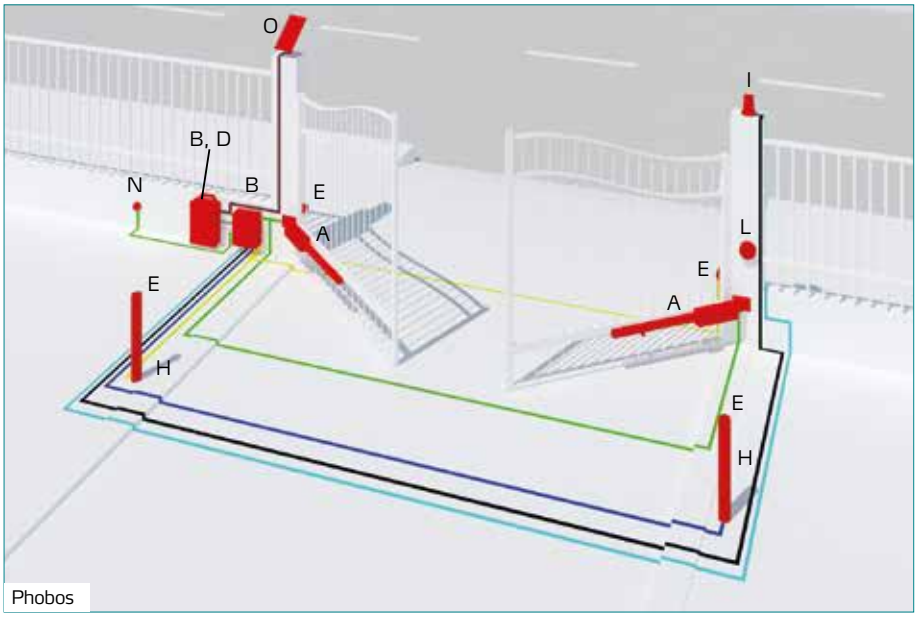
- Semplice e intuitiva, l'App TaHoma by Somfy è la soluzione migliore per consentire ai vostri clienti di accedere alla loro casa in modo più intelligente. Dall'abitazione o da remoto, potranno controllare e verificare i propri ingressi direttamente dallo smartphone, sempre e ovunque. Un'App facile e ricca di funzioni, già apprezzata da migliaia di utenti per la sua intuitività e facilità di utilizzo.

Sistemi di automazione elettromeccanica per cancelli a battente

Guida alla scelta

Larghezza max. battente	Peso max. battente	Angolo massimo	Tensione motore	Frequenza utilizzo	Kit	Modello	Plus
battenti elettromeccanici							
2,5 m	400 kg	116 °	24 V	Intensivo	-	PHOBOS BT A25	Finecorsa Magnetico
					●	PHOBOS BT KIT A25	Finecorsa Magnetico
		118 °			-	KUSTOS ULTRA BT A25	Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
					●	KUSTOS ULTRA BT KIT A25	Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
					-	KUSTOS BT A25	Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
					●	KUSTOS BT KIT A25	Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
		119 °	230 V	Semi intensivo	-	PHOBOS AC B25	Finecorsa a tempo di lavoro
		120 °			-	PHOBOS AC A25	Finecorsa a tempo di lavoro
					●	PHOBOS AC KIT A25	Finecorsa a tempo di lavoro
3 m		119 °	24 V	Intensivo	-	PHOBOS BT B25	Finecorsa Magnetico in pos. superiore.
					●	PHOBOS BT B25 SMART KIT	Finecorsa Magnetico in pos. superiore.
					-	KUSTOS BT B25	Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico in pos. superiore.
					●	KUSTOS BT B25 SMART KIT	Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico in pos. superiore.
	450 kg	130 °			-	PHOBOS BT B35 VELOCE	Tempo di manovra ridotto.
4 m	500 kg	124 °			-	PHOBOS BT A40	Finecorsa Magnetico
					●	PHOBOS BT KIT A40	Finecorsa Magnetico
		126 °			-	KUSTOS ULTRA BT A40	Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
					●	KIT KUSTOS ULTRA BT A40	Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
					-	KUSTOS BT A40	Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
					●	KUSTOS BT KIT A40	Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
	700 kg	124 °			-	KUSTOS BT B40	Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico in pos. superiore.
					●	KUSTOS BT B40 SMART KIT	Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico in pos. superiore.
		130 °			-	PHOBOS BT B40	Finecorsa Magnetico in pos. superiore.
					●	PHOBOS BT B40 SMART KIT	Finecorsa Magnetico in pos. superiore.
5 m	500 kg	129 °	230 V	Semi intensivo	-	PHOBOS AC A50	Finecorsa a tempo di lavoro
					●	PHOBOS AC KIT A50	Finecorsa a tempo di lavoro
		130 °			-	PHOBOS AC B50	Finecorsa a tempo di lavoro
battenti elettromeccanici veloci							
3 m	450 kg	130 °	24 V	Intensivo	●	PHOBOS VELOCE BT B35 SMART KIT	Finecorsa Magnetico in pos. superiore.
battenti elettromeccanici a braccio articolato							
1,2 m	80 kg	130 °	24 V	Molto Intensivo	-	E5 BT A12	Finecorsa ad encoder assoluto
					●	E5 SMART BT KIT A12	Finecorsa ad encoder assoluto
1,8 m	100 kg			Semi intensivo	-	E5 BT A18	Finecorsa ad encoder assoluto
					●	E5 SMART BT KIT A18	Finecorsa ad encoder assoluto
2 m	200 kg	120 °			-	VIRGO SMART BT A 20	Finecorsa Elettromeccanico.
					-	VIRGO SMART BT A 20 SLAVE	Finecorsa Elettromeccanico.
					●	VIRGO SMART BT A 20 KIT INT	Finecorsa Elettromeccanico.
					●	VIRGO SMART BT A 20 KIT ITA	Finecorsa Elettromeccanico.
2,5 m	250 kg	125 °		Intensivo	-	IGEA BT	Finecorsa Elettromeccanico.
			230 V		-	IGEA	Finecorsa Elettromeccanico.
battenti elettromeccanici interrati							
3,5 m	500 kg	120 °	24 V	Intensivo	-	ELI VELOCE BT A35	Fine corsa ad Encoder relativo
					●	ELI VELOCE BT A35 KIT	Fine corsa ad Encoder relativo
			230 V		-	ELI VELOCE AC A35	Fine corsa magnetici opzionali
					●	ELI VELOCE AC A35 KIT	Fine corsa magnetici opzionali
4 m	700 kg		24 V	Continuo	-	ELI BT A40	Fine corsa ad Encoder relativo
					●	ELI SMART BT KIT A40	Fine corsa ad Encoder relativo
			230 V	Intensivo	-	ELI AC A40	Fine corsa magnetici opzionali

Guida all'installazione



Phobos

A	Operatore
B	Centrale di comando
C	Batterie di emergenza
D	Ricevente
E	Fotocellula
H	Colonnina
I	Lampeggiante
L	Sistema di comando (selettore a chiave, tastiera, lettore di badge)
N	Scatola di derivazione
O	Pannello solare
	2x1,5
	3x1,5
	RG 58
	5x1
	2x1
	9x0,5
	4x2,5

Centrali comando battenti elettromeccanici

	ALENA SW2	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	ZARA BT L2	THALIA BT A80 DUO	THALIA P	THALIA
CARATTERISTICHE BASE						
Motori	1	2	2	2	2	2
Potenza Massima	400+400 W	750 W	40+40 W	180+180 W	240+240 W	180+180 W
Connettività		●		●	●	●
eelink		●			●	●
erready	●	●	●	●	●	●
Alimentazione scheda	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V
N. Max Radiocomandi	63	63	63	128	63	63
Programmazione	DIP+TRIMMER	DISPLAY	DIP+TRIMMER	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY
Autoset		●	●	●	●	●
Password		●		●	●	●
Alimentazione Accessori	24V - 0,2A	24V - 1A	24V - 0,2A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A
CARATTERISTICHE AVANZATE						
Ingressi Separati Per Le Sicurezze	●	●	●	●	●	●
Rilevamento ostacoli		●	●	●	●	●
Sensibilità Ostacoli		●				
Regolazione Elettronica Della Coppia		●	●	●	●	●
Ingressi Finecorsa Separati		●	●	●	●	●
Preriscaldamento Motori		●				
Orologio/Calendario		●				
DIAGNOSTICA						
Diagnostica Errori	LED	DISPLAY		DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY
MORSETTI						
Scheda Opzionale		●		●	●	●
programmazione esterna		●		●	●	●
Sensore Temperatura		●				
Antenna	●	●	●	●	●	●
INGRESSI SICUREZZE						
Fotocellula	●	●	●	●	●	●
Costa attiva	●	●	●	●	●	●
Costa resistiva	●	●	●	●	●	●
Fotocellula verificata	●	●	●	●	●	●
Costa attiva verificata	●	●	●	●	●	●
Stop	●	●	●	●	●	●
INGRESSI FINECORSA						
Finecorsa per Apertura	●	●	●	●	●	●
Finecorsa per Chiusura	●	●	●	●	●	●
INGRESSI DI COMANDO						
Start	●	●	●	●	●	●
Gestione semaforo		●		●	●	●
Open	●	●	●	●	●	●
Close		●		●	●	●
Open pedonale		●		●	●	●
Open con Timer		●		●	●	●
Open pedonale con Timer		●		●	●	●
USCITE						
Lampeggiante	230V - 40W	230V - 80W	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A
AUX 1 programmabile	No	●		24V - 1A	230 - 5A	No
AUX 2 programmabile	No	●		No	230 - 5A	No
AUX 3 programmabile	No	●		No	24V - 1A	24V - 1A
Elettroserratura	No	12V	●	24V - 30W	12/24V	No
Luce Di Cortesia				●		
CONFIGURAZIONI USCITE						
Spia Cancello Aperto		●		●	●	●
Luce Cortesia		●		●	●	●
Luce Zona		●		●	●	●
Luce Scale		●		●	●	●
Allarme Cancello Aperto		●		●	●	●
Lampeggiante		●		●	●	●
Elettroserratura A Scatto		●	●	●	●	●
Elettroserratura A Magnete		●		●	●	●
Manutenzione		●		●	●	●
Lampeggiante + Manutenzione		●		●	●	●
Stato Cancello		●		●		
Canale Radio Bistabile		●				
Canale Radio Temporizzato		●				

	ALENA SW2	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	ZARA BT L2	THALIA BT A80 DUO	THALIA P	THALIA
LOGICHE						
Residenziale/ Condominiale	●	SI non in logiche	●	●	SI non in logiche	SI non in logiche
Fotocellula/Fotocellula in Chiusura	●	●	●	●	●	●
Verifica Ingresso fotocellula	●	●	●		●	
Costa attiva/Costa resistiva	●	●	●	●	●	
Verifica Ingresso Costa	●	●	●		●	
Funzionamento Ingresso Costa	●	●	●		●	
Blocca Impulsi		●	●	●	●	●
Blocca Impulsi In Apertura		●	●	●	●	●
Blocca Impulsi TCA		●		●	●	●
Blocca Impulsi In Chiusura		●		●	●	●
Colpo d' Ariete						
Colpo Di Ariete In Chiusura		●		●	●	●
Colpo Di Ariete In Apertura		●	●	●	●	●
Mantenimento Blocco		●		●	●	●
Apertura Pedonale		●		●	●	●
Chiusura Rapida	●	●	●	●	●	●
Preallarme		●		●	●	●
Uomo Presente		●		●	●	●
Uomo Presente Emergency	No	●		●	●	●
Un motore attivo		●	●	●	●	●
Freno		●				
Funzione ICE				●	●	●
Scelta Tipo Motore				●	●	●
Inversione Sfasamento Motore				●	●	●
master/slave		●		●	●	●
2 Passi		●		●	●	●
3 Passi		●	●	●	●	●
4 Passi	●	●	●	●	●	●
PARAMETRI						
Tempo Chiusura Automatica (TCA)						
Tempo Di Lavoro	5-120 s	3-180 s	No	No	No	No
Tempo Di Ritardo Apertura	No s	0-30 s		0-10 s	0-10 s	0-10 s
Tempo Di Ritardo Chiusura	No	0-30 s	0-25%	0-25 s	0-25 s	0-25 s
Forza Ante	No	1-99%	10-100%	1-99%	1-99%	1-99%
Forza Ante Rallentamento	No	1-99%	No	No	No	No
Tempo Rallentamento	No	0-30 s	No	No	No	No
Velocita' Rallentamento						
Spazio Rallentamento Apertura	No	No	5-50%	0-50%	0-50%	0-50%
Spazio Rallentamento Chiusura	No	No	5-50%	0-50%	0-50%	0-50%
Spazio Decelerazione	No	No	No	0-50%	0-50%	0-50%
Apertura Pedonale	No	3-90 s	No	10-99%	10-99%	10-99%
Programmazione Numero Manovre	No	0-250	No	No	No	No
Tempo Sgombero Zona Semaforica	No	1-180 s	No	1-180 s	1-180 s	1-180 s
Freno	No	0-99%	No	No	No	No
Freno Emergenza	No	0-99%	No	No	No	No
Velocita' Apertura						
Velocita' Chiusura						
Tempo Attivazione Uscita Temporizzata	No	1-240 s	No	No	No	No
Preriscaldamento	No	0-99%	No	No	No	No
Sensibilita' Ostacolo						

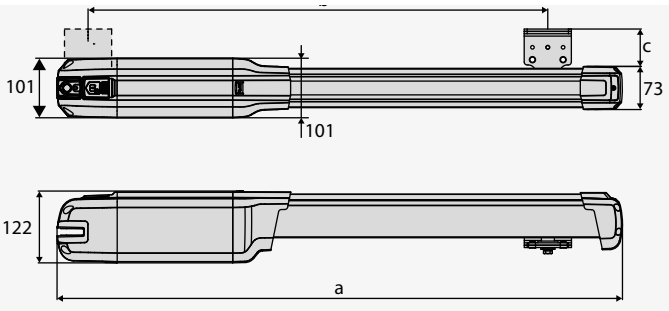
PHOBOS BT B

HOME
BUILDING
d-track
24 V
U-Link
U-Security



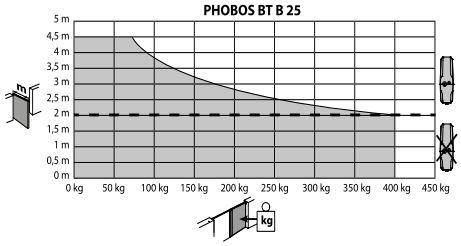
Gamma completa di pistoni elettromeccanici ad uso residenziale e collettivo adatti per ante di cancelli battenti fino a 4 metri di lunghezza e fino a 700 kg di peso. Riconoscimento ostacoli: il sistema di gestione e controllo della coppia D-Track garantisce la massima sicurezza a cose e persone oltre che facilitare la certificazione dell'impianto. L'installazione risulta semplice e rapida grazie ai finecorsa magnetici posti nella parte superiore del motore ed all'esclusiva funzione che supporta l'installatore nel loro corretto posizionamento tramite la vibrazione del motore stesso.

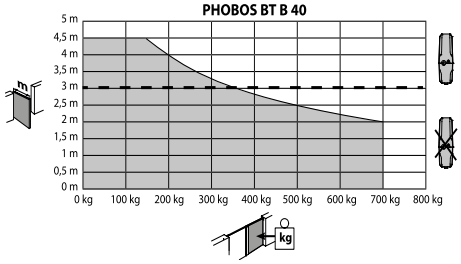
DIMENSIONI (mm)

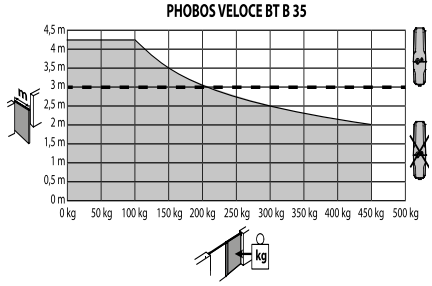


	a	b	c
PHOBOS BT B 25	810	Cu MAX 360	63
PHOBOS BT B 40	960	Cu MAX 470	96

PESO - LUNGHEZZA ANTA







CARATTERISTICHE TECNICHE

	PHOBOS BT B25	PHOBOS BT B40	PHOBOS BT B35 VELOCE
Alimentazione scheda	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	THALIA BT A80, ZARA BT A80	THALIA BT A80, ZARA BT A80	THALIA BT A80, ZARA BT A80
Tipologia Operatore	battenti elettromeccanici	battenti elettromeccanici	battenti elettromeccanici
Peso dell'operatore	4,8 kg	5,2 kg	5,2 kg
Larghezza max. battente	3 m	4 m	3 m
Lungh. Max anta senza elettroserr.	2 m	3 m	2,5 m
Peso max. battente	400 kg	700 kg	450 kg
Tensione motore	24 V	24 V	24 V
Potenza assorbita	40 W	40 W	50 W
Forza di spinta e trazione	2000 N	2000 N	1300 N
Corsa utile stelo	360 mm	470 mm	470 mm
Angolo massimo	119 °	130 °	130 °
Tempo manovra (90°, esclusi rallentamenti, con anta massima e peso massimo)	13 s circa	16 s circa	10 s circa
Tipo finecorsa	Magnetico	Magnetico	Magnetico
Rallentamento	Si	Si	Si
Reazione all'urto	D-Track	D-Track	D-Track
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata
cicli di apertura massima all'ora	30	30	25
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C
Grado di protezione	IP44	IP44	IP44

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P935129 00002	**2614565**	PHOBOS BT B25	new	Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 400 kg di peso e 3 m di lunghezza. Finecorsa Magnetico in pos. superiore.	
P935130 00002	**2614566**	PHOBOS BT B40	new	Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 700 kg di peso e 4 m di lunghezza. Finecorsa Magnetico in pos. superiore.	
P935131 00002	**2614567**	PHOBOS BT B35 VELOCE	new	Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 450 kg di peso e 3 m di lunghezza. Tempo di manovra ridotto.	
R935358 00002	**2614574**	PHOBOS BT B25 SMART KIT	new	Kit completo 24 V per cancelli a battente fino a 400 kg di peso e 3 m di lunghezza. Finecorsa Magnetico in pos. superiore.	U-Link
R935359 00002	**2614860**	PHOBOS BT B40 SMART KIT	new	Kit completo 24 V per cancelli a battente fino a 700 kg di peso e 4 m di lunghezza. Finecorsa Magnetico in pos. superiore.	U-Link
R935360 00002	**2614867**	PHOBOS VELOCE BT B35 SMART KIT	new	Kit completo V per cancelli a battente fino a kg di peso e m di lunghezza. Finecorsa Magnetico in pos. superiore.	U-Link

THALIA BT A80 DUO: Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità

new

Cp D114215 00002 - **Ci** 2614324 - **THALIA BT A80 DUO** - **Consigliata**



- Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità
- Applicazione: quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 24Vdc 240W max ogni operatore
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display e ricevente bicanale incorporata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronici
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente, connessione diretta alimentata elettroserratura e elettrocalamita, connessione diretta costa 8K2.
- Compatibilità: LIBRA C MA, LIBRA C LX, LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

ACCESSORI INDISPENSABILI



U-Link

new **Cp** D114218 00002 - **Ci** 2614325
ZARA BT A80

Quadro di comando a dip switch e potenziometri per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente

ACCESSORI CONSIGLIATI



new **Cp** P111821 - **Ci** 2614326
EXPANSION I/O FOR DISPLAY

Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



new **Cp** P111822 - **Ci** 2614334
EXPANSION I/O FOR T&D

Scheda di espansione ingressi ed uscite per ZARA BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



new **Cp** N335008 - **Ci** 2614979
APSP

Kit adattatore per staffa PHOBOS BT A.



Cp N735002 - **Ci** 2601324
SFR B

Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735003 - **Ci** 2601367
SFR-L B

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735002 00001 - **Ci** 2601273
SFR B - COMPLETA

Staffa muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp N735003 00001 - **Ci** 2601392
SFR-L B - COMPLETA

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp D730178 - **Ci** 2600090
PLE

Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.



new **Cp** P125052 - **Ci** 2614986
BBT BAT CBOX DUO

Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp N998613 - **Ci** 2613836
AMIP

Arresti meccanici integrati PHOBOS.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp P123032 00003 - **Ci** 2613518
EBP BT A 24V

Elettroserratura verticale 24V.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
new New
Phase-out


EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

PHOBOS BT A

HOME

d-track

24 V

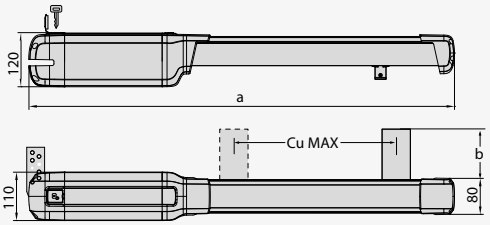
U-Link

U-Security



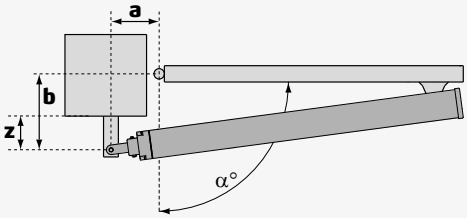
Gamma completa di pistoni elettromeccanici ad uso residenziale adatti per ante di cancelli battenti fino a 4 metri di lunghezza e fino a 500 kg di peso.
Riconoscimento ostacoli: il sistema di gestione e controllo della coppia D-Track garantisce la massima sicurezza a cose e persone oltre che facilitare la certificazione dell'impianto

DIMENSIONI (mm)



	a	b	Cu MAX
Phobos BT A25	850	72,5	290
Phobos BT A40	960	108	400
Phobos AC A25	850	72,5	350
Phobos AC A40	960	108	460

QUOTE DI INSTALLAZIONE



PHOBOS BT A25

z > 60 (mm) ↓ / a (mm) →	100	110	120	130	140	150	160	170
100				114	116	108	102	97
110				112	108	103	98	95
120				111	105	99	95	
130			107	105	100	95	92	
140			105	100	95	92		
150		105	100	95	92			
160		101	95	92	89			
170	101	93	91	89				
180	92	90	88					
190	90	87						
200	87							α°

b (mm)

PHOBOS BT A40

z > 60 (mm) ↓ / a (mm) →	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230
130	100	104	107	110	113	116	119	121	124	123	114	109	104	101
140	100	103	106	109	112	115	118	120	122	116	110	107	102	98
150	99	102	105	108	111	114	117	119	120	112	106	102	98	95
160	98	101	105	107	110	113	115	116	114	109	103	99	96	
170	97	110	104	107	109	112	114	113	109	105	100	96	93	
180	97	100	103	106	108	111	113	109	105	100	97	93		
190	97	100	102	105	107	109	112	106	101	96	93			
200	97	99	101	104	106	106	106	100	97	93				
210	96	98	101	103	106	104	103	97	92					
220	96	98	101	103	105	101	97	93						
230	96	98	101	103	105	97	93							
240	95	97	99	99	96	92								
250	95	97	97	95	91									
260	95	97	95	91										

b (mm)

CARATTERISTICHE TECNICHE

	PHOBOS BT A25	PHOBOS BT A40
Centrale di comando	THALIA BT A80, ZARA BT A 80, THALIA, ZARA	THALIA BT A80, ZARA BT A 80, THALIA, ZARA
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tensione motore	24 V	24 V
Potenza assorbita	40 W	40 W
Larghezza max. battente	2,5 m	4 m
Peso max. battente	400 kg	500 kg
Corsa utile stelo	290 mm	400 mm
Angolo massimo	116 °	124 °
Tempo manovra (90°, esclusi rallentamenti, con anta massima e peso massimo)	15 s circa	20 s circa
Tipo finecorsa	Magnetico	Magnetico
Rallentamento	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata
Reazione all'urto	D-Track	D-Track
Frequenza utilizzo	Intensivo	Intensivo
Grado di protezione	IPX4	IPX4
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P935096 00002	**2600865**	PHOBOS BT A25		Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 400 kg di peso e 2,5 m di lunghezza. Finecorsa Magnetico
P935095 00002	**2600864**	PHOBOS BT A40		Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 500 kg di peso e 4 m di lunghezza. Finecorsa Magnetico
R935306 00004	**2611931**	PHOBOS BT KIT A25		Kit completo 24 V per cancelli a battente fino a 400 kg di peso e 2,5 m di lunghezza. Finecorsa Magnetico
R935309 00004	**2611940**	PHOBOS BT KIT A40		Kit completo 24 V per cancelli a battente fino a 500 kg di peso e 4 m di lunghezza. Finecorsa Magnetico

THALIA BT A80 DUO: Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità new

Cp D114215 00002 - **Ci** 2614324 - **THALIA BT A80 DUO** - **Consigliata**



- Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità
- Applicazione: quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 24Vdc 240W max ogni operatore
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display e ricevente bicanale incorporata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronici
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente, connessione diretta alimentata elettroserratura e elettrocalamita, connessione diretta costa 8K2.
- Compatibilità: LIBRA C MA, LIBRA C LX, LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D113745 00002 - **Ci** 2600477
THALIA

Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente



Cp D113747 00002 - **Ci** 2600583
THALIA P

Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente elettromeccanici e oleodinamici con gestione elettroserratura, per impianti ad alta complessità



U-Link new **Cp** D114218 00002 - **Ci** 2614325
ZARA BT A80

Quadro di comando a dip switch e potenziometri per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente



Cp D113796 00002 - **Ci** 2607507
ZARA BT L2

Quadro di comando a dip switch e potenziometri per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente

ACCESSORI CONSIGLIATI



new **Cp** P111821 - **Ci** 2614326
EXPANSION I/O FOR DISPLAY

Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



new **Cp** P111822 - **Ci** 2614334
EXPANSION I/O FOR T&D

Scheda di espansione ingressi ed uscite per ZARA BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



Ph-Out **Cp** N733427 - **Ci** 2600791
ARB PHOBOS N

Staffa anteriore e posteriore regolabili per operatori serie PHOBOS corti



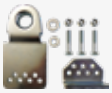
Ph-Out **Cp** N733428 - **Ci** 2600792
ARB PHOBOS N L

Staffa anteriore e posteriore regolabili per operatori serie PHOBOS lunghi



Cp N733427 00001 - **Ci** 2610951
ARB PHOBOS 25

Staffa anteriore di fissaggio regolabile Phobos A 25



Cp N733428 00001 - **Ci** 2610952
ARB PHOBOS 40

Staffa anteriore di fissaggio regolabile Phobos A 40



Cp N735002 - **Ci** 2601324
SFR B

Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735003 - **Ci** 2601367
SFR-L B

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735002 00001 - **Ci** 2601273
SFR B - COMPLETA

Staffa muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp N735003 00001 - **Ci** 2601392
SFR-L B - COMPLETA

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp D730178 - **Ci** 2600090
PLE

Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.



new **Cp** P125052 - **Ci** 2614986
BBT BAT CBOX DUO

Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.



Cp P125020 - **Ci** 2600844
BBT BAT

Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp N998613 - **Ci** 2613836
AMIP

Arresti meccanici integrati PHOBOS.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp P123032 00003 - **Ci** 2613518
EBP BT A 24V

Elettroserratura verticale 24V.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

PHOBOS AC B

HOME

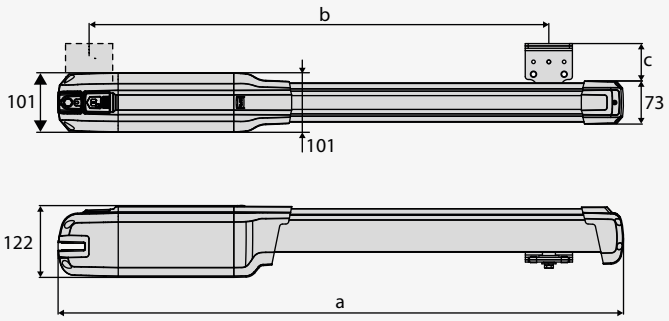
U-Link

U-Security

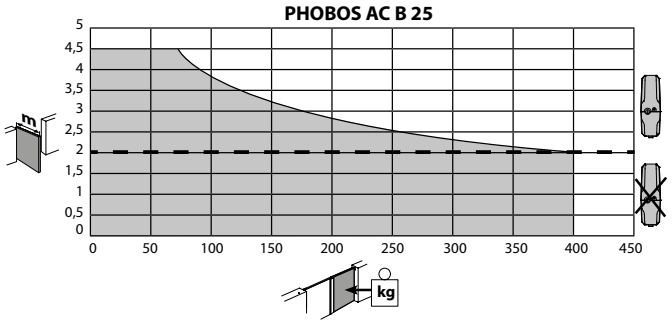


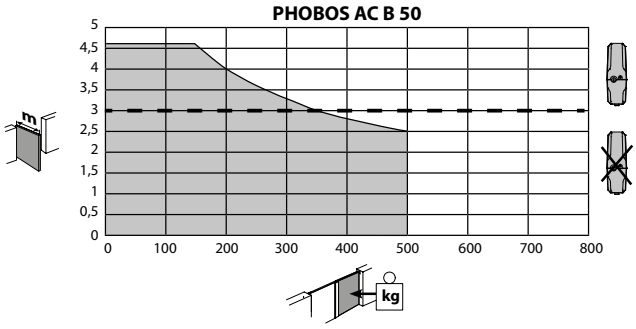
Gamma completa di pistoni elettromeccanici ad uso residenziale adatti per ante di cancelli battenti fino a 5 metri di lunghezza e fino a 500 kg di peso.

DIMENSIONI (mm)



	a	b	c
PHOBOS AC B 25	810	Cu MAX 310	63
PHOBOS AC B 50	960	Cu MAX 470	98





CARATTERISTICHE TECNICHE

	PHOBOS AC B25	PHOBOS AC B50
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Centrale di comando	RIGEL 6, ALENA SW2	RIGEL 6, ALENA SW2
Peso dell'operatore	5 kg	7,7 kg
Tipologia Operatore	battenti elettromeccanici	battenti elettromeccanici
Peso max. battente	400 kg	500 kg
Larghezza max. battente	2,5 m	5 m
Lungh. Max anta senza elettroserr.	1,8 m	3 m
Tensione motore	230 V	230 V
Potenza assorbita	210 W	210 W
Forza di spinta e trazione	2000 N	2000 N
Corsa utile stelo	360 mm	470 mm
Angolo massimo	119 °	130 °
Tempo manovra (90°, esclusi rallentamenti, con anta massima e peso massimo)	18 s circa	22 s circa
Tipo finecorsa	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro
Rallentamento	Si	Si
Reazione all'urto	Frizione elettronica	Frizione elettronica
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata
Cicli di aprtura massima all'ora	30	30
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C
Grado di protezione	IP44	IP44
Peso dell'attuatore	5 kg	7,7 kg

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P935132 00002	2614569	PHOBOS AC B25	new	Operatore irreversibile elettromeccanico 230 V per cancelli battenti fino a 400 kg di peso e 2,5 m di lunghezza. Finecorsa a tempo di lavoro
P935133 00002	2614570	PHOBOS AC B50	new	Operatore irreversibile elettromeccanico 230 V per cancelli battenti fino a 500 kg di peso e 5 m di lunghezza. Finecorsa a tempo di lavoro

RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W

Cp D113833 00002 - **Ci** 2600589 - **RIGEL 6 220-230V 50/60HZ - Consigliata**



- Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
- Applicazione: quadro di comando universale per uno o due operatori
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 230V monofase
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione e diagnostica con display, ricevente quadricanale incorporata, connessione elettroserratura a scatto o magnetica, limitatore elettronico di coppia, rallentamento elettronico in apertura e chiusura, ingressi di finecorsa separati per ogni motore, possibilità di gestione semaforica e preriscaldo operatori idraulici, timer settimanale, possibilità di cancellazione di uno specifico radiocomando, personalizzazione dei 4 canali radio, personalizzazione durata uscita temporizzata, sensibiltà all'ostacolo regolabile.
- Funzioni principali: richiusura automatica, tempi di lavoro motori separati, mantenimento blocco in chiusura, colpo d'ariete, logica 2/3/4 passi, apertura parziale, chiusura rapida, apri e chiudi separati, timer settimanale.
- Compatibilità: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D113811 00004 - **Ci** 2607514
ALENA SW2

Quadro di comando a dip switch e potenziometri per uno o due operatori da 230V, 400+400W, per cancelli a battente e porte industriali a libro. Gestisce il rallentamento.

ACCESSORI CONSIGLIATI



new **Cp** N335008 - **Ci** 2614979
APSP

Kit adattatore per staffa PHOBOS BT A.



Cp N735003 - **Ci** 2601367
SFR-L B

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735003 00001 - **Ci** 2601392
SFR-L B - COMPLETA

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp D114093 00002 - **Ci** 2607538
RADIUS LED AC A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp N998613 - **Ci** 2613836
AMIP

Arresti meccanici integrati PHOBOS.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp N735002 - **Ci** 2601324
SFR B

Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735002 00001 - **Ci** 2601273
SFR B - COMPLETA

Staffa muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp D730178 - **Ci** 2600090
PLE

Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp P123032 00001 - **Ci** 2613516
EBP AC A 230V 50/60HZ

Elettroserratura verticale 230V.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
new New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

PHOBOS AC A

HOME

er ready

rolling code

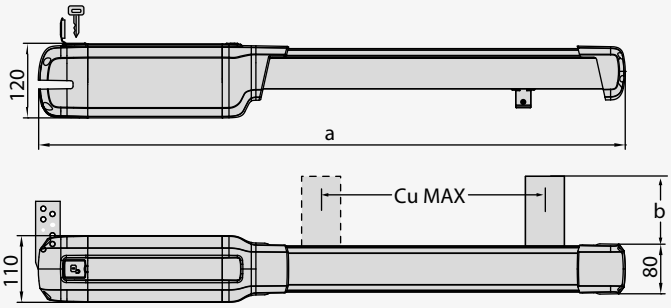
ee link

U-Link

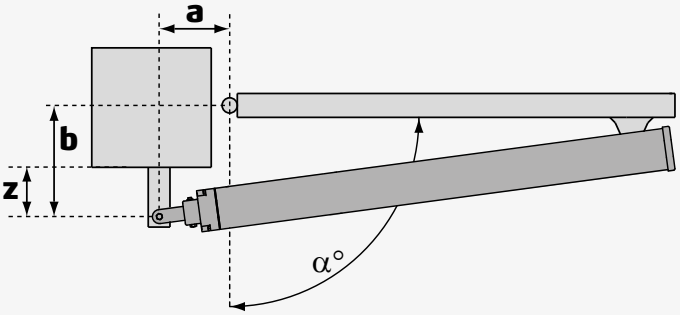


Gamma completa di pistoni elettromeccanici ad uso residenziale adatti per ante di cancelli battenti fino a 5 metri di lunghezza e fino a 500 kg di peso.
Cablaggio semplificato ed intuitivo: le nuove centrali di comando ALENA consentono i rallentamenti, sono dotate di morsettiere standardizzate e colorate per garantire la massima facilità di collegamento degli operatori e degli accessori.

DIMENSIONI (mm)



	a	b	Cu MAX
Phobos BT A25	850	72,5	290
Phobos BT A40	960	108	400
Phobos AC A25	850	72,5	350
Phobos AC A40	960	108	460



QUOTE DI INSTALLAZIONE

PHOBOS AC A25

z > 60 (mm) \ **a** (mm)	**100**	**110**	**120**	**130**	**140**	**150**	**160**	**170**	**180**
100				114	116	120	123	123	115
110				112	116	119	122	119	110
120				111	114	117	120	123	
130			107	110	113	116	116		
140		102	106	109	112	115	110		
150		101	105	108	111	110			
160	98	101	104	107	110				
170	97	100	103	106					
180	97	99	102						
190	96	99							
200	96								α°

b (mm)

PHOBOS AC A50

z > 60 (mm) \ **a** (mm)	**100**	**110**	**120**	**130**	**140**	**150**	**160**	**170**	**180**	**190**	**200**	**210**	**220**	**230**
130	97	100	104	108	111	115	118	120	123	125	127	129	125	120
140	97	100	105	108	111	114	117	119	122	124	126	125	120	116
150	98	101	105	108	111	113	116	118	121	123	125	120	116	112
160	98	101	104	107	110	113	115	118	120	122	124	118	113	110
170	97	100	103	106	109	112	114	117	119	121	123	115	111	
180	97	100	103	105	108	111	113	116	118	118	118	113		
190	97	100	102	104	107	110	112	115	117	113	114			
200	96	99	101	103	106	109	111	114	116	115				
210	96	98	101	103	106	108	110	112	115					
220	95	98	101	103	106	108	109	111						
230	95	98	100	102	105	107	109							
240	95	97	99	101	104	105								
250	94	96	99	100	103									
260	94	96	98	100										α°

b (mm)

CARATTERISTICHE TECNICHE

	PHOBOS AC A25	**PHOBOS AC A50**
Centrale di comando	RIGEL 6, ALENA SW2	RIGEL 6, ALENA SW2
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tensione motore	230 V	230 V
Potenza assorbita	210 W	210 W
Larghezza max. battente	2,5 m	5 m
Peso max. battente	400 kg	500 kg
Corsa utile stelo	350 mm	460 mm
Angolo massimo	120 °	129 °
Tempo manovra (90°, esclusi rallentamenti, con anta massima e peso massimo)	18 s circa	22 s circa
Tipo finecorsa	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro
Rallentamento	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata
Reazione all'urto	Frizione elettronica	Frizione elettronica
Frequenza utilizzo	Semi intensivo	Semi intensivo
Grado di protezione	IPX4	IPX4
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P935098 00002	2600866	PHOBOS AC A25		Operatore irreversibile elettromeccanico 230 V per cancelli battenti fino a 400 kg di peso e 2,5 m di lunghezza. Finecorsa a tempo di lavoro
P935097 00002	2600541	PHOBOS AC A50		Operatore irreversibile elettromeccanico 230 V per cancelli battenti fino a 500 kg di peso e 5 m di lunghezza. Finecorsa a tempo di lavoro
R935304 00002	2611927	PHOBOS AC KIT A25		Kit completo 230 V per cancelli battenti fino a 400 kg di peso e 2,5 m di lunghezza. Finecorsa a tempo di lavoro
R935305 00002	2611928	PHOBOS AC KIT A50		Kit completo 230 V per cancelli battenti fino a 500 kg di peso e 5 m di lunghezza. Finecorsa a tempo di lavoro

RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W

Cp D113833 00002 - **Ci** 2600589 - **RIGEL 6 220-230V 50/60HZ** - **Consigliata**



- Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
- Applicazione: quadro di comando universale per uno o due operatori
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 230V monofase
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione e diagnostica con display, ricevente quadricanale incorporata, connessione elettroserratura a scatto o magnetica, limitatore elettronico di coppia, rallentamento elettronico in apertura e chiusura, ingressi di finecorsa separati per ogni motore, possibilità di gestione semaforica e preriscaldo operatori idraulici, timer settimanale, possibilità di cancellazione di uno specifico radiocomando, personalizzazione dei 4 canali radio, personalizzazione durata uscita temporizzata, sensibiltà all'ostacolo regolabile.
- Funzioni principali: richiusura automatica, tempi di lavoro motori separati, mantenimento blocco in chiusura, colpo d'ariete, logica 2/3/4 passi, apertura parziale, chiusura rapida, apri e chiudi separati, timer settimanale.
- Compatibilità: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

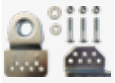
ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D113811 00004 - **Ci** 2607514
ALENA SW2

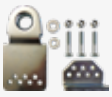
Quadro di comando a dip switch e potenziometri per uno o due operatori da 230V, 400+400W, per cancelli a battente e porte industriali a libro. Gestisce il rallentamento.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp N733427 00001 - **Ci** 2610951
ARB PHOBOS 25

Staffa anteriore di fissaggio regolabile Phobos A 25



Cp N733428 00001 - **Ci** 2610952
ARB PHOBOS 40

Staffa anteriore di fissaggio regolabile Phobos A 40



Cp N735002 - **Ci** 2601324
SFR B

Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735003 - **Ci** 2601367
SFR-L B

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735002 00001 - **Ci** 2601273
SFR B - COMPLETA

Staffa muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp N735003 00001 - **Ci** 2601392
SFR-L B - COMPLETA

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp D730178 - **Ci** 2600090
PLE

Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.



Cp D114093 00002 - **Ci** 2607538
RADIUS LED AC A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp N998613 - **Ci** 2613836
AMIP

Arresti meccanici integrati PHOBOS.



Cp P123032 00001 - **Ci** 2613516
EBP AC A 230V 50/60HZ

Elettroserratura verticale 230V.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

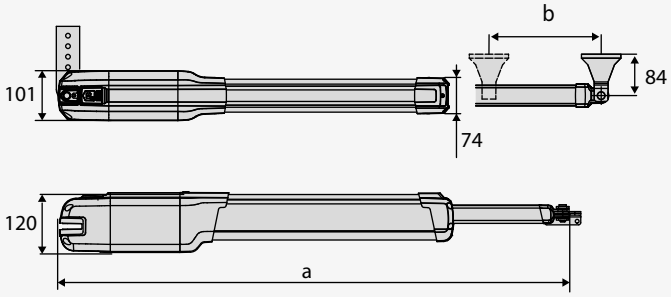
KUSTOS BT B



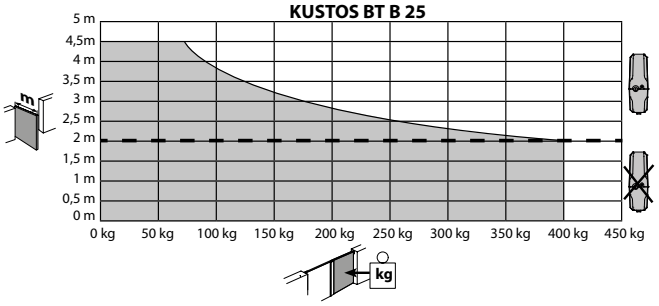
HOME
BUILDING
d-track
24 V
U-Security
U-Link

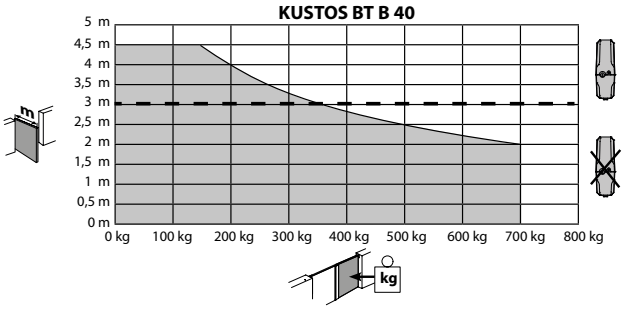
Gamma completa di pistoni elettromeccanici ad uso residenziale e collettivo adatti per ante di cancelli battenti fino a 4 metri di lunghezza e fino a 700 kg di peso. I nuovi operatori KUSTOS BT B sono stati realizzati in modo da garantire una elevata protezione del motore anche in luoghi particolarmente polverosi grazie alla vite senza fine coperta. Riconoscimento ostacoli: il sistema di gestione e controllo della coppia D-Track garantisce la massima sicurezza a cose e persone oltre che facilitare la certificazione dell'impianto. L'installazione risulta semplice e rapida grazie ai finecorsa magnetici posti nella parte superiore del motore, all'esclusiva funzione che supporta l'installatore nel loro corretto posizionamento tramite vibrazione del motore stesso e agli arresti meccanici integrati.

DIMENSIONI (mm)



	a	b
KUSTOS BT B 25	1090	Cu MAX 235
KUSTOS BT B 40	1210	Cu MAX 295





CARATTERISTICHE TECNICHE

	KUSTOS BT B25	KUSTOS BT B40
Centrale di comando	THALIA	THALIA
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tipologia Operatore	battenti elettromeccanici	battenti elettromeccanici
Peso max. battente	400 kg	700 kg
Larghezza max. battente	3 m	4 m
Lungh. Max anta senza elettroserr.	2 m	3 m
Tensione motore	24 V	24 V
Potenza assorbita	40 W	40 W
Forza di spinta e trazione	2000 N	2000 N
Corsa utile stelo	250 mm	355 mm
Angolo massimo	119 °	124 °
Tipo finecorsa	Magnetico	Magnetico
Rallentamento	Si	Si
Reazione all'urto	D-Track	D-Track
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata
Cicli di aprtura massima all'ora	30	30
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C
Grado di protezione	IP44	IP44

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P935127 00002	**2614562**	KUSTOS BT B25	new	Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 400 kg di peso e 3 m di lunghezza. Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico in pos. superiore.	
P935128 00002	**2614563**	KUSTOS BT B40	new	Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 700 kg di peso e 4 m di lunghezza. Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico in pos. superiore.	
R935361 00002	**2614870**	KUSTOS BT B25 SMART KIT	new	Kit completo 24 V per cancelli a battente fino a 400 kg di peso e 3 m di lunghezza. Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico in pos. superiore.	U-Link
R935362 00002	**2614873**	KUSTOS BT B40 SMART KIT	new	Kit completo 24 V per cancelli a battente fino a 700 kg di peso e 4 m di lunghezza. Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico in pos. superiore.	U-Link

THALIA BT A80 DUO: Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità

new

Cp D114215 00002 - **Ci** 2614324 - **THALIA BT A80 DUO** - **Consigliata**



- Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità
- Applicazione: quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 24Vdc 240W max ogni operatore
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display e ricevente bicanale incorporata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronici
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente, connessione diretta alimentata elettroserratura e elettrocalamita, connessione diretta costa 8K2.
- Compatibilità: LIBRA C MA, LIBRA C LX, LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

ACCESSORI INDISPENSABILI



U-Link new **Cp** D114218 00002 - **Ci** 2614325
ZARA BT A80

Quadro di comando a dip switch e potenziometri per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente

ACCESSORI CONSIGLIATI



new **Cp** P111821 - **Ci** 2614326
EXPANSION I/O FOR DISPLAY

Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



new **Cp** P111822 - **Ci** 2614334
EXPANSION I/O FOR T&D

Scheda di espansione ingressi ed uscite per ZARA BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



Cp N733646 - **Ci** 2610973
ARB KUSTOS ANTERIORE

Staffe di fissaggio regolabili anteriore per Kustos BT



Cp N735002 - **Ci** 2601324
SFR B

Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735003 - **Ci** 2601367
SFR-L B

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735002 00001 - **Ci** 2601273
SFR B - COMPLETA

Staffa muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp N735003 00001 - **Ci** 2601392
SFR-L B - COMPLETA

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp D730178 - **Ci** 2600090
PLE

Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.



Cp N999404 - **Ci** 2611106
CABLE N BT

Cavo di collegamento alla centrale per PHOBOS BT A, KUSTOS BT A. Matassa da 100 m, 3x1,5.



new **Cp** P125052 - **Ci** 2614986
BBT BAT CBOX DUO

Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp D114094 00003 - **Ci** 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp N998613 - **Ci** 2613836
AMIP

Arresti meccanici integrati PHOBOS.



Cp P123032 00003 - **Ci** 2613518
EBP BT A 24V

Elettroserratura verticale 24V.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
new New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

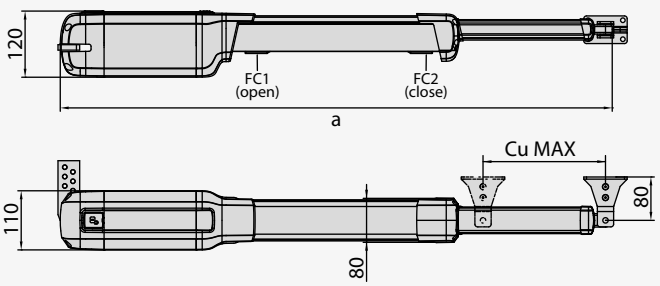
KUSTOS ULTRA BT A

HOME
U-Link
24 V
d-track
U-Security

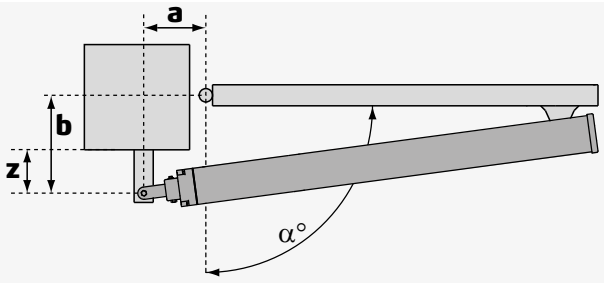


Gamma completa di pistoni elettromeccanici ad uso residenziale adatti per ante di cancelli battenti fino a 4 metri di lunghezza e fino a 500 kg di peso.
Installazione veloce e pratica: i nuovi operatori KUSTOS BT A sono stati realizzati in modo da permettere un'installazione semplice e rapida grazie ad una serie di importanti accorgimenti come la vite senza fine coperta, i fermi integrati, ed i finecorsa magnetici.

DIMENSIONI (mm)



	a	Cu MAX
Kustos BT A25	1090	295
Kustos BT A25 ULTRA	1090	250
Kustos BT A40	1210	355
Kustos BT A40 ULTRA	1210	310



QUOTE DI INSTALLAZIONE

KUSTOS BT A 25 - KUSTOS ULTRA BT A 25

z > 60 (mm) \ a (mm)	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190
100				114	118	110	104	100	96	93
110			108	112	110	103	97	96	92	
120		103	107	110	105	99	96	92		
130	99	102	106	109	101	96	92			
140	98	101	103	102	96	92				
150	97	100	100	95	92					
160	97	100	97	92						
170	96	97	92							
180	96	92								
190	92									α°

b (mm)

KUSTOS BT A 40 - KUSTOS ULTRA BT A 40

z > 60 (mm) \ a (mm)	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220
100					117	120	123	126	119	113	108	104	101
110				112	116	119	121	122	116	110	105	105	
120			107	110	114	117	120	117	111	106	102		
130		103	106	109	113	116	117	113	107	102			
140	97	102	105	108	112	115	113	110	103				
150	97	101	104	107	110	113	110	104					
160	97	100	104	107	109	110	105						
170	96	100	103	106	108	105							
180	96	100	103	106	107								
190	96	99	102	105									
200	96	98	101										
210	95	98											
220	95												α°

b (mm)

CARATTERISTICHE TECNICHE

	KUSTOS ULTRA BT A25	KUSTOS ULTRA BT A40
Centrale di comando	THALIA	THALIA
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tensione motore	24 V	24 V
Potenza assorbita	40 W	40 W
Larghezza max. battente	2,5 m	4 m
Peso max. battente	400 kg	500 kg
Corsa utile stelo	250 mm	355 mm
Angolo massimo	118 °	126 °
Tipo finecorsa	Magnetico	Magnetico
Rallentamento	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata
Reazione all'urto	D-Track	D-Track
Frequenza utilizzo	Intensivo	Intensivo
Grado di protezione	IP44	IP44
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

Codice	Codice	Nome		Descrizione
P935101 00002	**2600867**	**KUSTOS ULTRA BT A25**		Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli battenti fino a 400 kg di peso e 2,5 m di lunghezza con vite senza fine coperta. Arresti meccanici integrati. Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
P935102 00002	**2600868**	**KUSTOS ULTRA BT A40**		Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli battenti fino a 500 kg di peso e 4 m di lunghezza con vite senza fine coperta. Arresti meccanici integrati. Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
R935308 00004	**2611939**	**KUSTOS ULTRA BT KIT A25**		Kit completo 24 V per cancelli battenti fino a 400 kg di peso e 2,5 m di lunghezza. Operatori con vite senza fine coperta. Arresti meccanici integrati. Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
R935311 00004	**2611948**	**KIT KUSTOS ULTRA BT A40**		Kit completo 24 V per cancelli battenti fino a 500 kg di peso e 4 m di lunghezza. Operatori con vite senza fine coperta. Arresti meccanici integrati. Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico

THALIA BT A80 DUO: Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità

new

Cp D114215 00002 - **Ci** 2614324 - **THALIA BT A80 DUO** - **Consigliata**



- Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità
- Applicazione: quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 24Vdc 240W max ogni operatore
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display e ricevente bicanale incorporata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronici
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente, connessione diretta alimentata elettroserratura e elettrocalamita, connessione diretta costa 8K2.
- Compatibilità: LIBRA C MA, LIBRA C LX, LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D113745 00002 - **Ci** 2600477
THALIA

Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente



Cp D113747 00002 - **Ci** 2600583
THALIA P

Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente elettromeccanici e oleodinamici con gestione elettroserratura, per impianti ad alta complessità

ACCESSORI CONSIGLIATI



new **Cp** P111821 - **Ci** 2614326
EXPANSION I/O FOR DISPLAY

Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



new **Cp** P111822 - **Ci** 2614334
EXPANSION I/O FOR T&D

Scheda di espansione ingressi ed uscite per ZARA BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



Cp N733646 - **Ci** 2610973
ARB KUSTOS ANTERIORE

Staffe di fissaggio regolabili anteriore per Kustos BT



Cp D730178 - **Ci** 2600090
PLE

Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.



Cp N735002 - **Ci** 2601324
SFR B

Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735003 - **Ci** 2601367
SFR-L B

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735002 00001 - **Ci** 2601273
SFR B - COMPLETA

Staffa muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp N735003 00001 - **Ci** 2601392
SFR-L B - COMPLETA

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp N999404 - **Ci** 2611106
CABLE N BT

Cavo di collegamento alla centrale per PHOBOS BT A, KUSTOS BT A. Matassa da 100 m, 3x1,5.



new **Cp** P125052 - **Ci** 2614986
BBT BAT CBOX DUO

Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.



Cp P125020 - **Ci** 2600844
BBT BAT

Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp P123032 00003 - **Ci** 2613518
EBP BT A 24V

Elettroserratura verticale 24V.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
new New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

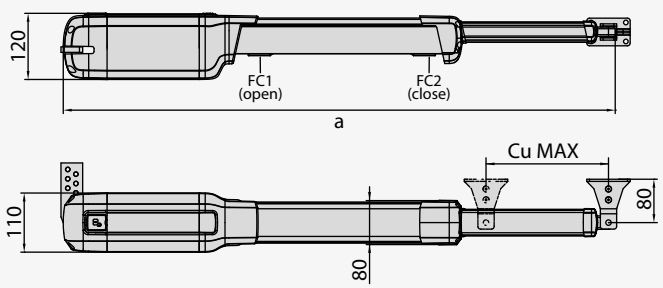
KUSTOS BT A

HOME
d-track
24 V
U-Security

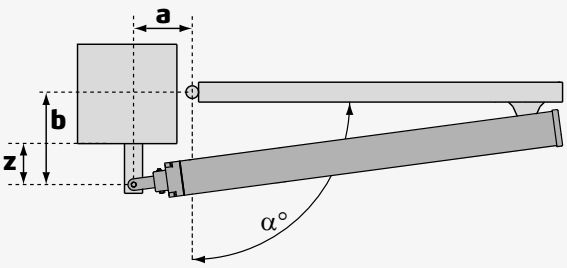


Gamma completa di pistoni elettromeccanici ad uso residenziale adatti per ante di cancelli battenti fino a 4 metri di lunghezza e fino a 500 kg di peso.
Installazione veloce e pratica: i nuovi operatori KUSTOS BT A sono stati realizzati in modo da permettere un'installazione semplice e rapida grazie ad una serie di importanti accorgimenti come la vite senza fine coperta, i finecorsa magnetici.

DIMENSIONI (mm)



	a	Cu MAX
Kustos BT A25	1090	295
Kustos BT A25 ULTRA	1090	250
Kustos BT A40	1210	355
Kustos BT A40 ULTRA	1210	310



QUOTE DI INSTALLAZIONE

KUSTOS BT A 25 - KUSTOS ULTRA BT A 25

z > 60 (mm) \ a (mm)	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190
100				114	118	110	104	100	96	93
110			108	112	110	103	97	96	92	
120		103	107	110	105	99	96	92		
130	99	102	106	109	101	96	92			
140	98	101	103	102	96	92				
150	97	100	100	95	92					
160	97	100	97	92						
170	96	97	92							
180	96	92								
190	92									α°

b (mm)

KUSTOS BT A 40 - KUSTOS ULTRA BT A 40

z > 60 (mm) \ a (mm)	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220
100					117	120	123	126	119	113	108	104	101
110				112	116	119	121	122	116	110	105	105	
120			107	110	114	117	120	117	111	106	102		
130		103	106	109	113	116	117	113	107	102			
140	97	102	105	108	112	115	113	110	103				
150	97	101	104	107	110	113	110	104					
160	97	100	104	107	109	110	105						
170	96	100	103	106	108	105							
180	96	100	103	106	107								
190	96	99	102	105									
200	96	98	101										
210	95	98											
220	95												α°

b (mm)

CARATTERISTICHE TECNICHE

	KUSTOS BT A25	KUSTOS BT A40
Centrale di comando	THALIA	THALIA
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tensione motore	24 V	24 V
Potenza assorbita	40 W	40 W
Larghezza max. battente	2,5 m	4 m
Peso max. battente	400 kg	500 kg
Corsa utile stelo	295 mm	355 mm
Angolo massimo	118 °	126 °
Tempo manovra (90°, esclusi rallentamenti, con anta massima e peso massimo)	15 s circa	20 s circa
Tipo finecorsa	Magnetico	Magnetico
Rallentamento	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata
Reazione all'urto	D-Track	D-Track
Frequenza utilizzo	Intensivo	Intensivo
Grado di protezione	IP44	IP44
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P935099 00002	**2611759**	KUSTOS BT A25		Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 400 kg di peso e 2,5 m di lunghezza. Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
P935100 00002	**2611760**	KUSTOS BT A40		Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 500 kg di peso e 4 m di lunghezza. Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
R935307 00004	**2611934**	KUSTOS BT KIT A25		Kit completo 24 V per cancelli a battente fino a 400 kg di peso e 2,5 m di lunghezza. Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
R935310 00004	**2611945**	KUSTOS BT KIT A40		Kit completo 24 V per cancelli a battente fino a 500 kg di peso e 4 m di lunghezza. Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico

THALIA BT A80 DUO: Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità

Cp D114215 00002 - **Ci** 2614324 - **THALIA BT A80 DUO** - **Consigliata**



- Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità
- Applicazione: quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 24Vdc 240W max ogni operatore
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display e ricevente bicanale incorporata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronici
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente, connessione diretta alimentata elettroserratura e elettrocalamita, connessione diretta costa 8K2.
- Compatibilità: LIBRA C MA, LIBRA C LX, LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D113745 00002 - **Ci** 2600477
THALIA

Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente



Cp D113747 00002 - **Ci** 2600583
THALIA P

Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente elettromeccanici e oleodinamici con gestione elettroserratura, per impianti ad alta complessità



U-Link

Cp D114218 00002 - **Ci** 2614325
ZARA BT A80

Quadro di comando a dip switch e potenziometri per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente



Cp D113796 00002 - **Ci** 2607507
ZARA BT L2

Quadro di comando a dip switch e potenziometri per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111821 - **Ci** 2614326
EXPANSION I/O FOR DISPLAY

Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



Cp P111822 - **Ci** 2614334
EXPANSION I/O FOR T&D

Scheda di espansione ingressi ed uscite per ZARA BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



Cp N733646 - **Ci** 2610973
ARB KUSTOS ANTERIORE

Staffe di fissaggio regolabili anteriore per Kustos BT



Cp N735002 - **Ci** 2601324
SFR B

Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735003 - **Ci** 2601367
SFR-L B

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735002 00001 - **Ci** 2601273
SFR B - COMPLETA

Staffa muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp N735003 00001 - **Ci** 2601392
SFR-L B - COMPLETA

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp D730178 - **Ci** 2600090
PLE

Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.



Cp N999404 - **Ci** 2611106
CABLE N BT

Cavo di collegamento alla centrale per PHOBOS BT A, KUSTOS BT A. Matassa da 100 m, 3x1,5.



Cp P125052 - **Ci** 2614986
BBT BAT CBOX DUO

Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.



Cp P125020 - **Ci** 2600844
BBT BAT

Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp D114094 00003 - **Ci** 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp N998613 - **Ci** 2613836
AMIP

Arresti meccanici integrati PHOBOS.



Cp P123032 00003 - **Ci** 2613518
EBP BT A 24V

Elettroserratura verticale 24V.



Cp D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



Cp D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

VIRGO SMART BT A

HOME

24 V

ee link

er ready

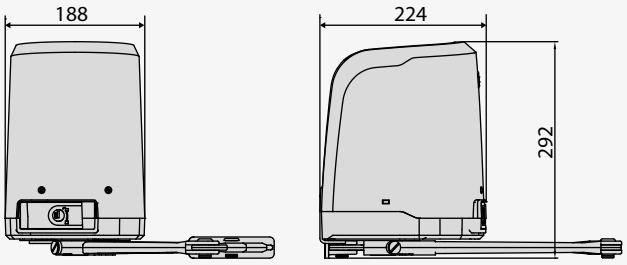
U-Link

d-track

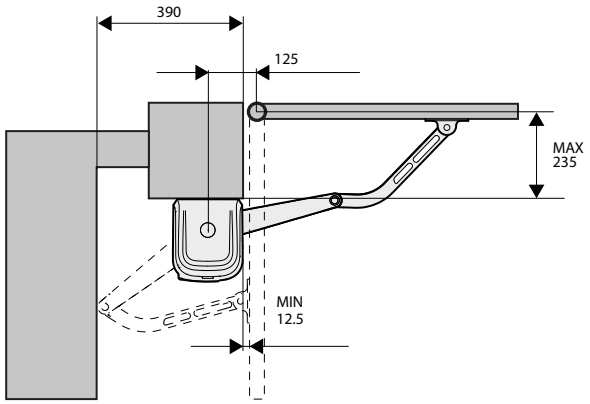


Operatore elettromeccanico a braccio articolato a uso residenziale per ante di cancelli a battente fino a 2 metri e fino a 200 kg.
Ideale per ogni situazione installativa, permette di risolvere facilmente i problemi legati ai pilastri di grandi dimensioni grazie al suo sistema di leve.
Centrale di comando, finecorsa e blocco meccanico d'arresto integrato nell'operatore.

DIMENSIONI (mm)



QUOTE DI INSTALLAZIONE



CARATTERISTICHE TECNICHE

	VIRGO SMART BT A 20	VIRGO SMART BT A 20 SLAVE
Centrale di comando	THALIA	
Alimentazione scheda	230 V	
Tensione motore	24 V	24 V
Potenza assorbita	110 W	110 W
Larghezza max. battente	2 m	2 m
Peso max. battente	200 kg	200 kg
Angolo massimo	120 °	120 °
Tempo manovra	14 s	14 s
Tipo finecorsa	Elettromeccanico	Elettromeccanico
Rallentamento	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata
Reazione all'urto	Limitatore di coppia elettronico	Limitatore di coppia elettronico
Frequenza utilizzo	Semi intensivo	Semi intensivo
Grado di protezione	IP44	IP44
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P930129 00002	2611691	VIRGO SMART BT A 20		Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 200 kg di peso e 2 m di lunghezza, con centrale di comando integrata. Finecorsa Elettromeccanico.	U-Link
P930130 00002	2601299	VIRGO SMART BT A 20 SLAVE		Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 200 kg di peso e 2 m di lunghezza. Finecorsa Elettromeccanico.	
R930150 00001	2600995	VIRGO SMART BT A 20 KIT INT		Kit completo 24 V per cancelli a battente fino a 200 kg di peso e 2 m di lunghezza. Finecorsa Elettromeccanico.	U-Link
R930150 00002	2611890	VIRGO SMART BT A 20 KIT ITA		Kit completo 24 V per cancelli a battente fino a 200 kg di peso e 2 m di lunghezza. Finecorsa Elettromeccanico.	U-Link

THALIA: Scheda di comando Thalia per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente

THALIA - Cp I300211 10001 - Ci 2613928 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Applicazione: quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 24 V cc 180 W max ogni operatore
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display e ricevente bicanale incorporata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronico.
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente
- Compatibilità: LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp N728052 - **Ci** 2601369
LAS
Leva a slitta per VIRGO BT A



Cp N999735 - **Ci** 2601368
AAP
Accessorio per ante disallineate per VIRGO SMART BT A



Cp N733421 - **Ci** 2600967
RCA
Sblocco a leva con cavo in acciaio, lunghezza 3,5 m. Abbinabile a BOX.



Cp N574039 - **Ci** 2610798
BOX
Cassaforte da muro per sblocco a cavo in acciaio e comando elettrico, cavo non fornito



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1
Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114094 00003 - **Ci** 2607541
RADIUS LED BT A R0
Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp P123032 00003 - **Ci** 2613518
EBP BT A 24V
Elettroserratura verticale 24V.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2
Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp P111775 - **Ci** 2611415
TFS
KIT scheda 3 fili per Virgo Smart BT A (1 Kit per motore)



Cp N998600 - **Ci** 2601370
AMV
KIT arresto meccanico per Virgo Smart BT A 20



Cp N733422 - **Ci** 2600457
RCAL
Sblocco a leva con cavo in acciaio, lunghezza 7 m. Abbinabile a BOX.



Cp P125008 - **Ci** 2600839
VIRGO BAT
Kit batterie di emergenza per VIRGO



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W
Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180
Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4
Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4
Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

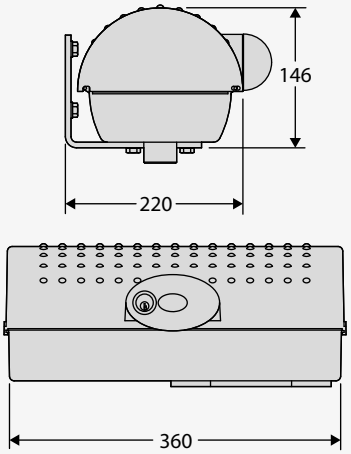
IGEA BT

HOME
BUILDING
d-track
ee link
er ready
24 V
U-Link

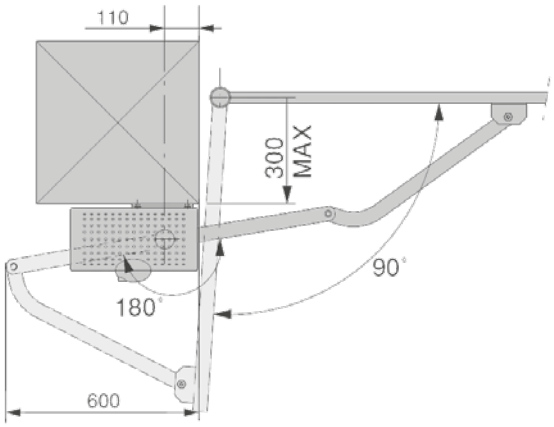


Gamma di operatori irreversibili elettromeccanici 24 v per cancelli battenti fino a 250 kg di peso e 2.5 m di lunghezza.
Ideale per installazioni su pilastri di grandi dimensioni grazie alle sue leve articolate che permettono aperture fino a 125°.

DIMENSIONI (mm)



QUOTE DI INSTALLAZIONE



CARATTERISTICHE TECNICHE

	IGEA BT
Centrale di comando	THALIA BT A80, THALIA
Alimentazione scheda	230 V
Tensione motore	24 V
Potenza assorbita	40 W
Larghezza max. battente	2,5 m
Peso max. battente	250 kg
Angolo massimo	125 °
Tempo manovra	15 s
Tipo finecorsa	Elettromeccanico
Rallentamento	Si
Blocco	Meccanico
Sblocco	A manopola con chiave personalizzata
Reazione all'urto	D-Track
Frequenza utilizzo	Intensivo
Grado di protezione	IP44
Condizioni ambientali	-15 ÷ 60 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P935070 00002	**2600414**	IGEA BT		Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 250 kg di peso e 2,5 m di lunghezza. Finecorsa Elettromeccanico.	U-Link

THALIA BT A80 DUO: Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità

new

Cp D114215 00002 - Ci 2614324 - THALIA BT A80 DUO - Consigliata



- Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità
- Applicazione: quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 24Vdc 240W max ogni operatore
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display e ricevente bicanale incorporata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronici
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente, connessione diretta alimentata elettroserratura e elettrocalamita, connessione diretta costa 8K2.
- Compatibilità: LIBRA C MA, LIBRA C LX, LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D113745 00002 - **Ci** 2600477
THALIA

Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente



Cp D113747 00002 - **Ci** 2600583
THALIA P

Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente elettromeccanici e oleodinamici con gestione elettroserratura, per impianti ad alta complessità

ACCESSORI CONSIGLIATI



new **Cp** P111821 - **Ci** 2614326
EXPANSION I/O FOR DISPLAY

Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



new **Cp** P111822 - **Ci** 2614334
EXPANSION I/O FOR T&D

Scheda di espansione ingressi ed uscite per ZARA BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp D114094 00003 - **Ci** 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp N733421 - **Ci** 2600967
RCA

Sblocco a leva con cavo in acciaio, lunghezza 3,5 m. Abbinabile a BOX.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp N733422 - **Ci** 2600457
RCAL

Sblocco a leva con cavo in acciaio, lunghezza 7 m. Abbinabile a BOX.



Cp P123032 00003 - **Ci** 2613518
EBP BT A 24V

Elettroserratura verticale 24V.



Cp P135005 - **Ci** 2601366
LRV

Bracci corti per IGEA ed IGEA BT



Cp N574039 - **Ci** 2610798
BOX

Cassaforte da muro per sblocco a cavo in acciaio e comando elettrico, cavo non fornito



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



new **Cp** P125052 - **Ci** 2614986
BBT BAT CBOX DUO

Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.



Cp P125020 - **Ci** 2600844
BBT BAT

Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

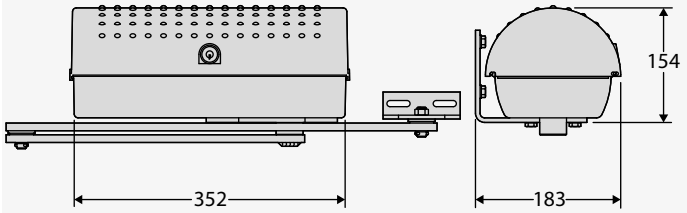
ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

HOME
BUILDING
ee link
er ready
U-Link

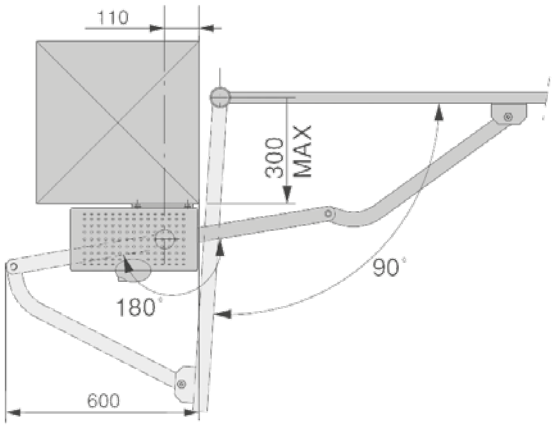


Gamma di operatori elettromeccanici a braccio articolato ad uso residenziale e condominiale per ante di cancelli battenti fino a 2.5 metri e fino a 250 kg.
Ideale per installazioni su pilastri di grandi dimensioni grazie alle sue leve articolate che permettono aperture fino a 125°.

DIMENSIONI (mm)



QUOTE DI INSTALLAZIONE



CARATTERISTICHE TECNICHE

	IGEA
Centrale di comando	RIGEL 6
Alimentazione scheda	230 V
Tensione motore	230 V
Potenza assorbita	300 W
Larghezza max. battente	2,5 m
Peso max. battente	250 kg
Angolo massimo	125 °
Tempo manovra	15 s
Tipo finecorsa	Elettromeccanico
Rallentamento	No
Blocco	Meccanico
Sblocco	A manopola con chiave personalizzata
Reazione all'urto	Frizione elettronica
Frequenza utilizzo	Intensivo
Grado di protezione	IP44
Condizioni ambientali	-15 ÷ 60 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P935065 00002	**2600863**	IGEA		Operatore elettromeccanico 230 V per cancelli battenti fino a 250 kg di peso e 2,5 m di lunghezza. Finecorsa Elettromeccanico.

RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W

Cp D113833 00002 - **Ci** 2600589 - **RIGEL 6 220-230V 50/60HZ** - **Consigliata**



- Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
- Applicazione: quadro di comando universale per uno o due operatori
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 230V monofase
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione e diagnostica con display, ricevente quadricanale incorporata, connessione elettroserratura a scatto o magnetica, limitatore elettronico di coppia, rallentamento elettronico in apertura e chiusura, ingressi di finecorsa separati per ogni motore, possibilità di gestione semaforica e preriscaldo operatori idraulici, timer settimanale, possibilità di cancellazione di uno specifico radiocomando, personalizzazione dei 4 canali radio, personalizzazione durata uscita temporizzata, sensibiltà all'ostacolo regolabile.
- Funzioni principali: richiusura automatica, tempi di lavoro motori separati, mantenimento blocco in chiusura, colpo d'ariete, logica 2/3/4 passi, apertura parziale, chiusura rapida, apri e chiudi separati, timer settimanale.
- Compatibilità: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D113811 00004 - **Ci** 2607514
ALENA SW2

Quadro di comando a dip switch e potenziometri per uno o due operatori da 230V, 400+400W, per cancelli a battente e porte industriali a libro. Gestisce il rallentamento.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D114093 00002 - **Ci** 2607538
RADIUS LED AC A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp D114094 00002 - **Ci** 2607540
RADIUS LED AC A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp N733421 - **Ci** 2600967
RCA

Sblocco a leva con cavo in acciaio, lunghezza 3,5 m. Abbinabile a BOX.



Cp N733422 - **Ci** 2600457
RCAL

Sblocco a leva con cavo in acciaio, lunghezza 7 m. Abbinabile a BOX.



Cp P135005 - **Ci** 2601366
LRV

Bracci corti per IGEA ed IGEA BT



Cp N574039 - **Ci** 2610798
BOX

Cassaforte da muro per sblocco a cavo in acciaio e comando elettrico, cavo non fornito



Cp P123032 00001 - **Ci** 2613516
EBP AC A 230V 50/60HZ

Elettroserratura verticale 230V.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

ELI AC A

HOME

ee link

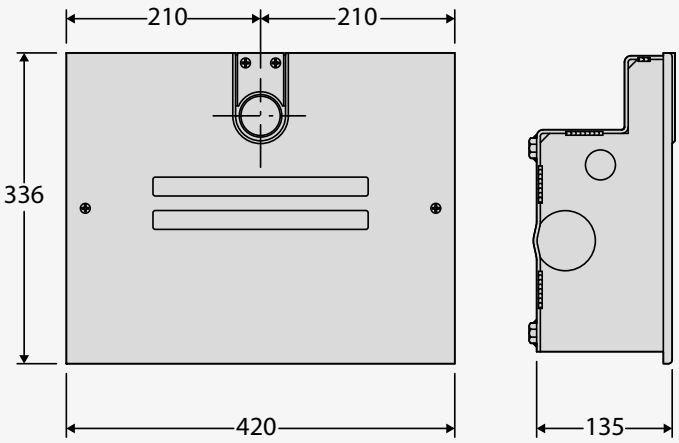
er ready

U-Link

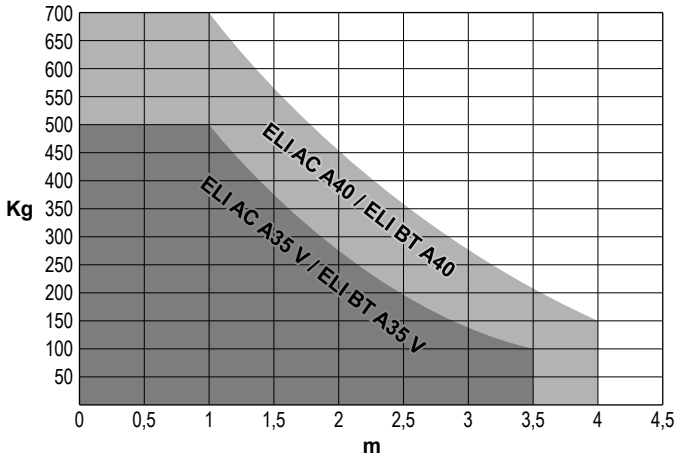


Gamma completa di operatori elettromeccanici irreversibili interrati per cancelli a battente fino a 4m di lunghezza con motori 230V.
Gli arresti meccanici integrati sia in apertura che in chiusura sono sempre presenti nel motore e consentono di rendere l'installazione sempre invisibile grazie all'eliminazione degli arresti a terra.
Il sistema di fine corsa magnetco (opzionale) garantisce sempre la massima precisione ed affidabilità nel tempo in qualsiasi condizione climatica.
La versione VELOCE garantisce tempi di attesa ridotti in apertura e chiusura.

DIMENSIONI (mm)



QUOTE DI INSTALLAZIONE



CARATTERISTICHE TECNICHE

	ELI VELOCE AC A35	ELI AC A40
Tensione motore	230 V	230 V
Centrale compatibile	RIGEL6, ALENA SW2	RIGEL6, ALENA SW2
Larghezza max. battente	3,5 m	4 m
Lungh. Max anta senza elettroserr.	2 m	2,5 m
Coppia max motore	200 Nm	350 Nm
cicli di apertura massima all'ora	40	20
Angolo massimo	120 °	120 °
Velocità	2,5 Rpm	1,45 Rpm
Tempo apertura 90°	11" (no rall,)	13" (no rall,)
Fine corsa standard	N,A,	N,A,
Fine corsa optional	Magnetici	Magnetici
Arresti meccanici	AP+CH	AP+CH
Sblocco	Leva o leva con chiave personalizzata	Leva o leva con chiave personalizzata
Reazione all'urto	Frizione elettronica (con quadro di comando)	Frizione elettronica (con quadro di comando)
Grado di protezione	IP67	IP67
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P930131 00002	2601464	ELI VELOCE AC A35		Operatore elettromeccanico interrato 230 V per cancelli battenti fino a 3,5 m di lunghezza. Fine corsa magnetici opzionali
P930132 00002	2601473	ELI AC A40		Operatore elettromeccanico interrato 230 V per cancelli battenti fino a 4 m di lunghezza. Fine corsa magnetici opzionali
R930149 00001	2611889	ELI VELOCE AC A35 KIT		Kit completo per l'automatizzazione di cancelli a battente con operatori elettromeccanici interrati 230 V. Utilizzabile su ante fino a 3,5 m di lunghezza. Casse di fondazione escluse.

RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W

Cp D113833 00002 - **Ci** 2600589 - **RIGEL 6 220-230V 50/60HZ - Consigliata**



- Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
- Applicazione: quadro di comando universale per uno o due operatori
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 230V monofase
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione e diagnostica con display, ricevente quadricanale incorporata, connessione elettroserratura a scatto o magnetica, limitatore elettronico di coppia, rallentamento elettronico in apertura e chiusura, ingressi di finecorsa separati per ogni motore, possibilità di gestione semaforica e preriscaldo operatori idraulici, timer settimanale, possibilità di cancellazione di uno specifico radiocomando, personalizzazione dei 4 canali radio, personalizzazione durata uscita temporizzata, sensibiltà all'ostacolo regolabile.
- Funzioni principali: richiusura automatica, tempi di lavoro motori separati, mantenimento blocco in chiusura, colpo d'ariete, logica 2/3/4 passi, apertura parziale, chiusura rapida, apri e chiudi separati, timer settimanale.
- Compatibilità: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp N733397 - **Ci** 2600789
BTCF 120 E

Cassa di fondazione con leve per ELI AC A, ELI BT A. Sblocco non fornito



Cp N733993 - **Ci** 2603381
BTCF-120E PLUS

Cassa di fondazione rinforzata per cancelli pesanti o uso intensivo. Comprende leve per ELI AC A, ELI BT A. Sblocco non fornito



Cp N733392 - **Ci** 2600478
SCC

Sblocco per ELI AC A, ELI BT A e SUB BT con chiave a leva.



Cp N733398 - **Ci** 2600091
BTCF 120 E INOX

Cassa di fondazione in acciaio INOX con leve per ELI AC A, ELI BT A. Sblocco non fornito



new **Cp** N733994 - **Ci** 2603382
BTCF-120E PLUS INOX

Cassa di fondazione in acciaio INOX rinforzata per cancelli pesanti o uso intensivo. Comprende leve per ELI AC A, ELI BT A. Sblocco non fornito



Cp N733502 - **Ci** 2610959
SCP

Sblocco per ELI AC A, ELI BT A e SUB BT con chiave personalizzata.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp N733304 - **Ci** 2600236
E180

Accessorio per apertura fino a 180 ° per l'operatore ELI AC A40, ELI BT A40



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp D114094 00002 - **Ci** 2607540
RADIUS LED AC A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp P123032 00001 - **Ci** 2613516
EBP AC A 230V 50/60HZ

Elettroserratura verticale 230V.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp N733951 - **Ci** 2601457
FCE

Fine corsa magnetici per modelli BT e AC.



Cp R400009 - **Ci** 2611783
KIT COMPACTA - PHP

Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp D114093 00002 - **Ci** 2607538
RADIUS LED AC A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
new New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

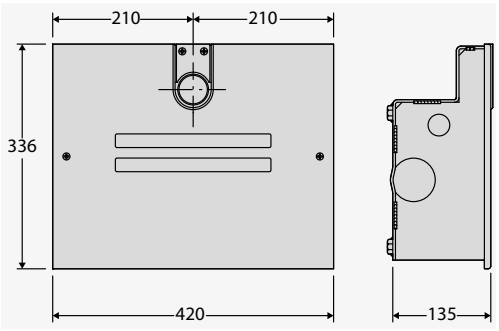
ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ELI BT A

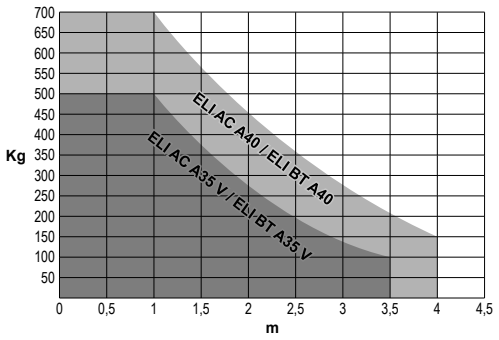
HOME
ee link
er ready
U-Link
d-track



DIMENSIONI (mm)



QUOTE DI INSTALLAZIONE



Gamma completa di operatori elettromeccanici irreversibili interrati per cancelli a battente fino a 4m di lunghezza con tecnologia a 24V.
Gli arresti meccanici integrati sia in apertura che in chiusura sono sempre presenti nel motore e consentono di rendere l'installazione sempre invisibile grazie all'eliminazione degli arresti a terra.
Il sistema di fine corsa ad encoder garantisce precisione e rapidità di installazione.
La versione VELOCE garantisce tempi di attesa ridotti in apertura e chiusura.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	ELI VELOCE BT A35	ELI BT A40
Tensione motore	24 V	24 V
Centrale compatibile	THALIA BT A80, THALIA, THALIA P	THALIA BT A80, THALIA, THALIA P
Larghezza max. battente	3,5 m	4 m
Lungh. Max anta senza elettroserr.	2 m	2,5 m
Coppia max motore	250 Nm	350 Nm
cicli di apertura massima all'ora	50	Continuo
Angolo massimo	120 °	120 °
Velocità	2 Rpm	1,1 Rpm
Tempo apertura 90°	10" (con rall,)	14" (con rall,)
Fine corsa standard	Encoder relativo	Encoder relativo
Fine corsa optional	Magnetici	Magnetici
Arresti meccanici	AP+CH	AP+CH
Sblocco	Leva o leva con chiave personalizzata	Leva o leva con chiave personalizzata
Reazione all'urto	Frizione elettronica (con quadro di comando)	Frizione elettronica (con quadro di comando)
Grado di protezione	IP67	IP67
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P930133 00002	**2601454**	**ELI VELOCE BT A35**		Operatore elettromeccanico interrato 24 V per cancelli battenti fino a 3,5 m di lunghezza. Fine corsa ad Encoder relativo
P930134 00002	**2601455**	**ELI BT A40**		Operatore elettromeccanico interrato 24 V per cancelli battenti fino a 4 m di lunghezza. Fine corsa ad Encoder relativo
R930148 00001	**2611888**	**ELI VELOCE BT A35 KIT**		Kit completo per l'automatizzazione di cancelli a battente con operatori elettromeccanici interrati 24 V. Utilizzabile su ante fino a 3,5 m di lunghezza. Finecorsa ad encoder relativo. Casse di fondazione escluse.
R930154 00002	**2613255**	**ELI SMART BT KIT A40**		Kit completo per l'automatizzazione di cancelli a battente con operatori elettromeccanici interrati 24 V. Utilizzabile su ante fino a 4 m di lunghezza. Finecorsa ad encoder relativo. Casse di fondazione escluse.

THALIA BT A80 DUO: Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità new

Cp D114215 00002 - **Ci** 2614324 - **THALIA BT A80 DUO** - **Consigliata**



- Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità
- Applicazione: quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 24Vdc 240W max ogni operatore
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display e ricevente bicanale incorporata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronici
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente, connessione diretta alimentata elettroserratura e elettrocalamita, connessione diretta costa 8K2.
- Compatibilità: LIBRA C MA, LIBRA C LX, LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D113745 00002 - **Ci** 2600477
THALIA

Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente



Cp D113747 00002 - **Ci** 2600583
THALIA P

Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente elettromeccanici e oleodinamici con gestione elettroserratura, per impianti ad alta complessità



Cp N733397 - **Ci** 2600789
BTCF 120 E

Cassa di fondazione con leve per ELI AC A, ELI BT A. Sblocco non fornito



Cp N733398 - **Ci** 2600091
BTCF 120 E INOX

Cassa di fondazione in acciaio INOX con leve per ELI AC A, ELI BT A. Sblocco non fornito



Cp N733993 - **Ci** 2603381
BTCF-120E PLUS

Cassa di fondazione rinforzata per cancelli pesanti o uso intensivo. Comprende leve per ELI AC A, ELI BT A. Sblocco non fornito



new **Cp** N733994 - **Ci** 2603382
BTCF-120E PLUS INOX

Cassa di fondazione in acciaio INOX rinforzata per cancelli pesanti o uso intensivo. Comprende leve per ELI AC A, ELI BT A. Sblocco non fornito



Cp N733392 - **Ci** 2600478
SCC

Sblocco per ELI AC A, ELI BT A e SUB BT con chiave a leva.



Cp N733502 - **Ci** 2610959
SCP

Sblocco per ELI AC A, ELI BT A e SUB BT con chiave personalizzata.



new **Cp** P111821 - **Ci** 2614326
EXPANSION I/O FOR DISPLAY

Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



new **Cp** P111822 - **Ci** 2614334
EXPANSION I/O FOR T&D

Scheda di espansione ingressi ed uscite per ZARA BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp N733304 - **Ci** 2600236
E180

Accessorio per apertura fino a 180 ° per l'operatore ELI AC A40, ELI BT A40



Cp N733951 - **Ci** 2601457
FCE

Fine corsa magnetici per modelli BT e AC.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp R400009 - **Ci** 2611783
KIT COMPACTA - PHP

Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp D114094 00003 - **Ci** 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



new **Cp** P125052 - **Ci** 2614986
BBT BAT CBOX DUO

Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.



Cp P125020 - **Ci** 2600844
BBT BAT

Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE



Cp P123032 00003 - **Ci** 2613518
EBP BT A 24V

Elettroserratura verticale 24V.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

E5 BT A

HOME

d-track

24 V

er ready

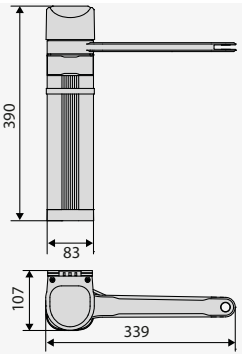
U-Link

ee link



Operatore 24V elettromeccanico reversibile per ante di cancelli battenti pedonali e carrabili ad uso residenziale e condominiale. Le ridotte dimensioni ne consentono l'installazione su pilastri e colonne di piccole dimensioni (larghezza minima richiesta 8cm). L'opzione braccio a slitta permette di superare problemi di vincoli quali muri o ostacoli in prossimità dell'operatore. Il funzionamento a finecorsa è regolato con encoder assoluto. La sicurezza dell'operatore è garantita dal sistema d-track, che determina in modo preciso posizione e forza con cui muovere il cancello, dalla frizione interna all'operatore e dai nuovi bracci articolato e a slitta con geometria anticesoiamento.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	E5 BT A12	E5 BT A18
Centrale di comando	THALIA BT A80, THALIA	THALIA BT A80, THALIA
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tensione motore	24 V	24 V
Peso max. battente	80 kg	100 kg
Potenza assorbita	100 W	100 W
Larghezza max. battente	1,2 m	1,8 m
Tempo manovra	6,5 s	14 s
Tipo finecorsa	Encoder assoluto	Encoder assoluto
Sblocco	Reversibile	Reversibile
Reazione all'urto	D-Track	D-Track
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Semi intensivo
Frequenza utilizzo	100 Cicli/ora	20 Cicli/ora
grado di protezione (IP)	IP44	IP44
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P930027 00003	**2601403**	**E5 BT A12**		Operatore elettromeccanico pedonale compatto reversibile di minimo ingombro installabile su pilastri o colonne di soli 80mm di larghezza Applicazione per ante pedonali fino a 1,2m di larghezza e fino a 80kg di peso Chiude in 6,5s (condizioni di installazione ideali) Operatore dotato di leva primaria, a cui va aggiunto il braccio articolato o la leva a slitta corta (accessori) Finecorsa ad encoder assoluto	U-Link
P930027 00001	**2601404**	**E5 BT A18**		Operatore elettromeccanico carrabile compatto reversibile di minimo ingombro installabile su pilastri o colonne di soli 80mm di larghezza Applicazione per ante carrabili fino a 1,8m di larghezza e fino a 100kg di peso Operatore dotato di leva primaria, a cui va aggiunto il braccio articolato o la leva a slitta lunga (accessori) Finecorsa ad encoder assoluto	U-Link
R930153 00003	**2611897**	**E5 SMART BT KIT A12**		Kit completo 24 V per cancelli pedonali fino a 80 kg di peso e 1,2 m di lunghezza. Controllo dei finecorsa tramite encoder assoluto. Velocità di manovra tra 4,5 e 6,5 secondi (compreso rallentamento). Operatore fornito con slitta a leva corta.	
R930153 00001	**2611896**	**E5 SMART BT KIT A18**		Kit completo 24 V per cancelli carrabili fino a 100 kg di peso e 1,8 m di lunghezza. Controllo dei finecorsa tramite encoder assoluto. Velocità di manovra di 14 secondi (compreso rallentamento) per apertura di 90°. Il kit comprende 2 operatori con braccio articolato.	

THALIA BT A80 DUO: Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità

Cp D114215 00002 - **Ci** 2614324 - **THALIA BT A80 DUO** - **Consigliata**



- Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità
- Applicazione: quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 24Vdc 240W max ogni operatore
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display e ricevente bicanale incorporata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronici
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente, connessione diretta alimentata elettroserratura e elettrocalamita, connessione diretta costa 8K2.
- Compatibilità: LIBRA C MA, LIBRA C LX, LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D113745 00002 - **Ci** 2600477
THALIA

Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente



Cp D113747 00002 - **Ci** 2600583
THALIA P

Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente elettromeccanici e oleodinamici con gestione elettroserratura, per impianti ad alta complessità



Cp N734921 - **Ci** 2601405
LBA

Leva per braccio articolato E5 BT A12, E5 BT A18



Cp N735057 - **Ci** 2601406
LS12

Leva a slitta corta pedonale per E5 BT A12

Cp N735058 - **Ci** 2601407
LS18

Leva a slitta lunga per E5 BT A18

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111821 - **Ci** 2614326
EXPANSION I/O FOR DISPLAY

Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



Cp P111822 - **Ci** 2614334
EXPANSION I/O FOR T&D

Scheda di espansione ingressi ed uscite per ZARA BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp D114094 00003 - **Ci** 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp P125052 - **Ci** 2614986
BBT BAT CBOX DUO

Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.



Cp P125020 - **Ci** 2600844
BBT BAT

Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE



Cp P123032 00003 - **Ci** 2613518
EBP BT A 24V

Elettroserratura verticale 24V.



Cp D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



Cp D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER CANCELLI A BATTENTE


PHOBOS BT B25


MITTO COOL C4


SFR B


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R1 W


CMS


B 00 R02


THALIA BT A80 DUO

KIT PHOBOS BT B25

KIT

Motori elettromeccanici irreversibili per cancelli a battente da 0,80m a 3m e 400Kg

Tecnologia: Tecnologia a 24V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 128 posizioni e interconnettività U-LINK 2

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino a 3m - 400Kg			
R935358 00002	2	PHOBOS BT B25	Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 400 kg di peso e 3 m di lunghezza.
	1	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
	2	SFR B	Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4.5-P7)
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED BT A R1 W	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
	1	THALIA BT A80 DUO	Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Elettroserratura		**Anta oltre i 2 mt (B25), oltre i 3 mt (B35 e B40)**	
P123032 00003	...	EBP BT A 24V	Elettroserratura verticale 24V.
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
Batterie			
P125052	...	BBT BAT CBOX DUO	Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.
Espansione Ingressi/Uscite			
P111821	...	EXPANSION I/O FOR DISPLAY	Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili


PHOBOS VELOCE BT B35 SMART KIT


MITTO COOL C4


SFR B


THEA A15 O.PF


CMS


THALIA BT A80 DUO

KIT PHOBOS BT B35 VELOCE

KIT

Motori elettromeccanici irreversibili VELOCI per cancelli a battente da 0,80m a 3m e 450Kg

Tecnologia: Tecnologia a 24V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 128 posizioni e interconnettività U-LINK 2

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino a 3m - 450Kg			
VERSIONE VELOCE			
R935360 00002	2	PHOBOS VELOCE BT B35 SMART KIT	Kit completo V per cancelli a battente fino a kg di peso e m di lunghezza.
	1	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
	2	SFR B	Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)
	1	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
	1	THALIA BT A80 DUO	Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità

ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Elettroserratura	**Anta oltre i 2 mt (B25), oltre i 3 mt (B35 e B40)**		
P123032 00003	...	EBP BT A 24V	Elettroserratura verticale 24V.
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.

ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
Batterie			
P125052	...	BBT BAT CBOX DUO	Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.
Espansione Ingressi/Uscite			
P111821	...	EXPANSION I/O FOR DISPLAY	Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili

Cp **Codice prodotto**
Ci **Codice internazionale**

U-Link
New
Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362


PHOBOS BT B40


MITTO COOL C4


SFR B


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R1 W


CMS


B 00 R02


THALIA BT A80 DUO

KIT PHOBOS BT B40

KIT

Motori elettromeccanici irreversibili per cancelli a battente da 0,80m a 4m e 500Kg

Tecnologia: Tecnologia a 24V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 128 posizioni e interconnettività U-LINK 2

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino a 4m - 500Kg			
R935359 00002	2	PHOBOS BT B40	Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 700 kg di peso e 4 m di lunghezza.
	1	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
	2	SFR B	Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4.5-P7)
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED BT A R1 W	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
	1	THALIA BT A80 DUO	Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Elettroserratura		**Anta oltre i 2 mt (B25), oltre i 3 mt (B35 e B40)**	
P123032 00003	...	EBP BT A 24V	Elettroserratura verticale 24V.
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
Batterie			
P125052	...	BBT BAT CBOX DUO	Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.
Espansione Ingressi/Uscite			
P111821	...	EXPANSION I/O FOR DISPLAY	Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili


PHOBOS AC B


ALENA SW2


RIGEL 6 220-230V 50/60HZ


RADIUS LED BT A R1 W


CMS


MITTO COOL C4


COMPACTA A20-180

PHOBOS AC B

Motori elettromeccanici irreversibili per cancelli a battente da 0,80m a 5m e 500Kg

Tecnologia: Tecnologia a 230V

Elettronica:

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Motore per ante fino a 2,5m - 400Kg			
P935132 00002	...	PHOBOS AC B25	Operatore irreversibile elettromeccanico 230 V per cancelli battenti fino a 400 kg di peso e 2,5 m di lunghezza.
Motore per ante fino a 5,0m - 500Kg			
P935133 00002	...	PHOBOS AC B50	Operatore irreversibile elettromeccanico 230 V per cancelli battenti fino a 500 kg di peso e 5 m di lunghezza.
Centrale di comando			
D113811 00004	...	ALENA SW2	Quadro di comando a dip switch e potenziometri per uno o due operatori da 230V, 400+400W, per cancelli a battente e porte industriali a libro. Gestisce il rallentamento.
D113833 00002	...	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
Lampeggiante - supporto e tabella CE			
D114093 00002	...	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
D831081	...	CMS	Cartello di segnalazione
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Staffe a muro			
N735003	...	SFR-L B	Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4.5-P7)
Lampeggiante - supporto e tabella CE			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
COSTE ATTIVE IR			
N190104	...	BIR C	Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.
P111401 00001	...	VENTIMIGLIA NS	Dispositivo ad infrarossi per coste BIR C o BAR C (conforme alla norma EN 12978)
Elettroserratura	**Anta oltre i 1,8 mt (B25), oltre i 3 mt (B50)**		
P123032 00001	...	EBP AC A 230V 50/60HZ	Elettroserratura verticale 230V.
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Staffe a muro			
D730178	...	PLE	Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.
Elettroserratura	**Anta oltre i 1,8 mt (B25), oltre i 3 mt (B50)**		
D111013	...	ME	Scheda per comando elettroserratura 12Vac per automazioni in 230V
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone (solo con centrale RIGEL 6)			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.


KUSTOS BT B25


MITTO COOL C4


SFR B


THEA A15 O.PF


CMS


THALIA BT A80 DUO

KIT KUSTOS BT B25

KIT

Motori elettromeccanici irreversibili a stelo telescopico per cancelli a battente da 1m a 3m e 400Kg

Tecnologia: Tecnologia a 24V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 128 posizioni e interconnettività U-LINK 2

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino a 3m - 400Kg			
R935361 00002	2	KUSTOS BT B25	Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 400 kg di peso e 3 m di lunghezza.
	1	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
	2	SFR B	Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4.5-P7)
	1	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
	1	THALIA BT A80 DUO	Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Elettroserratura	**Anta oltre i 2 mt (B25), oltre i 3 mt (B35 e B40)**		
P123032 00003	...	EBP BT A 24V	Elettroserratura verticale 24V.
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
Batterie			
P125052	...	BBT BAT CBOX DUO	Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.
Espansione Ingressi/Uscite			
P111821	...	EXPANSION I/O FOR DISPLAY	Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili


KUSTOS BT B40


MITTO COOL C4


SFR B


THEA A15 O.PF


CMS


THALIA BT A80 DUO

KIT KUSTOS BT B40

KIT

Motori elettromeccanici irreversibili a stelo telescopico per cancelli a battente da 1m a 4m e 500Kg

Tecnologia: Tecnologia a 24V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 128 posizioni e interconnettività U-LINK 2

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino a 4,0m - 500Kg			
R935362 00002	2	KUSTOS BT B40	Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 700 kg di peso e 4 m di lunghezza.
	1	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
	2	SFR B	Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4.5-P7)
	1	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
	1	THALIA BT A80 DUO	Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Elettroserratura		**Anta oltre i 2 mt (B25), oltre i 3 mt (B35 e B40)**	
P123032 00003	...	EBP BT A 24V	Elettroserratura verticale 24V.
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
Batterie			
P125052	...	BBT BAT CBOX DUO	Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.
Espansione Ingressi/Uscite			
P111821	...	EXPANSION I/O FOR DISPLAY	Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362


VIRGO SMART BT A 20


VIRGO SMART BT A 20 SLAVE


AMV


MITTO B RCB04 R1


Q.BO KEY WM


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R1 W


CMS


THALIA

KIT VIRGO SMART BT A20

KIT

Operatore battente a braccio articolato o slitta irreversibile per ante battenti da 0,75m a 2m e fino a 200Kg. Battuta di chiusura meccanica integrata (opzionale anche in apertura)

Tecnologia: Tecnologia a 24V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 64 posizioni- interconnettività U-LINK

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino a 2,5m - 400Kg			
R930150 00002	1	VIRGO SMART BT A 20	Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 200 kg di peso e 2 m di lunghezza, con centrale di comando integrata.
	1	VIRGO SMART BT A 20 SLAVE	Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 200 kg di peso e 2 m di lunghezza.
	2	AMV	KIT arresto meccanico per Virgo Smart BT A 20
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED BT A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
	1	THALIA	Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente

ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Leva a slitta			
N728052	...	LAS	Leva a slitta per VIRGO BT A
Leva per ante disallineate			
N999735	...	AAP	Accessorio per ante disallineate per VIRGO SMART BT A
Fermo meccanico			
N998600	...	AMV	KIT arresto meccanico per Virgo Smart BT A 20
Supporto lampeggiante			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Elettroserratura Ante oltre i 2 m			
D121018	...	ECB VERTICALE	Elettroserratura verticale, 12/24 V
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.

ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P903028	...	PHP A	Coppia colonnine in alluminio per fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA. Altezza 522 mm
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
Batterie			
P125020	...	BBT BAT	Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE


IGEA BT


THALIA BT A80 DUO


RADIUS LED BT A R1 W


CMS


MITTO COOL C4

IGEA BT

Motori elettromeccanici irreversibili a braccio articolato per cancelli a battente per ante da 0,75 a 2,5m e 250Kg. Permette installazioni con profondità da filo pilastro ad attacco anta fino a 300mm.

Tecnologia: Tecnologia a 24V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 128 posizioni- interconnettività U-LINK 2

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Motore per ante fino a 2,5m - 250Kg			
P935070 00002	...	IGEA BT	Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 250 kg di peso e 2,5 m di lunghezza.
Centrale di comando			
D114215 00002	...	THALIA BT A80 DUO	Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità
Lampeggiante- supporto e tabella CE			
D114093 00003	...	RADIUS LED BT A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.
D831081	...	CMS	Cartello di segnalazione
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Sblocco a fune			
N574039	...	BOX	Cassaforte da muro per sblocco a cavo in acciaio e comando elettrico, cavo non fornito
N733421	...	RCA	Sblocco a leva con cavo in acciaio, lunghezza 3,5 m. Abbinabile a BOX.
N733422	...	RCAL	Sblocco a leva con cavo in acciaio, lunghezza 7 m. Abbinabile a BOX.
Lampeggiante- supporto e tabella CE			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Elettroserratura Ante oltre i 2 m			
P123032 00003	...	EBP BT A 24V	Elettroserratura verticale 24V.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
Batterie			
P125052	...	BBT BAT CBOX DUO	Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.
Espansione Ingressi/Uscite			
P111821	...	EXPANSION I/O FOR DISPLAY	Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili

Cp **Codice prodotto**

Ci **Codice internazionale**

U-Link

New

Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362


IGEA


RIGEL 6 220-230V 50/60HZ


RADIUS LED BT A R1 W


CMS


MITTO COOL C4


COMPACTA A20-180

IGEA 230V

Motori elettromeccanici irreversibili a braccio articolato per cancelli a battente per ante da 0,75 a 2,5m e 250Kg. Permette installazioni con profondità da filo pilastro ad attacco anta fino a 300mm.

Tecnologia: Tecnologia a 230V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 64 posizioni- interconnettività U-LINK

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Motori per ante fino a 2,5m - 250Kg			
P935065 00002	...	IGEA	Operatore elettromeccanico 230 V per cancelli battenti fino a 250 kg di peso e 2,5 m di lunghezza.
Centrale di comando			
D113833 00002	...	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
Lampeggiante - supporto e tabella CE			
D114093 00002	...	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
D831081	...	CMS	Cartello di segnalazione
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Sblocco a fune			
N574039	...	BOX	Cassaforte da muro per sblocco a cavo in acciaio e comando elettrico, cavo non fornito
N733421	...	RCA	Sblocco a leva con cavo in acciaio, lunghezza 3,5 m. Abbinabile a BOX.
N733422	...	RCAL	Sblocco a leva con cavo in acciaio, lunghezza 7 m. Abbinabile a BOX.
Lampeggiante - supporto e tabella CE			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
COSTE ATTIVE IR			
N190104	...	BIR C	Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.
P111401 00001	...	VENTIMIGLIA NS	Dispositivo ad infrarossi per coste BIR C o BAR C (conforme alla norma EN 12978)
Elettroserratura per ante oltre i 2 metri			
P123032 00001	...	EBP AC A 230V 50/60HZ	Elettroserratura verticale 230V.
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Elettroserratura per ante oltre i 2 metri			
D111013	...	ME	Scheda per comando elettroserratura 12Vac per automazioni in 230V
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.


ELI VELOCE BT A35


MITTO B RCB04 R1


Q.BO KEY WM


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R1


CMS


THALIA

KIT

KIT ELI BT A 35V

Motori elettromeccanici irreversibili interrati per cancelli a battente da 0,50m a 4m e 500Kg

Tecnologia: Tecnologia a 24V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 64 posizioni- interconnettività U-LINK

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino a 3,5m - 400Kg VELOCE			
R930148 00001	2	ELI VELOCE BT A35	Operatore elettromeccanico interrato 24 V per cancelli battenti fino a 3,5 m di lunghezza.
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED BT A R1 W	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
	1	THALIA	Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente
Casse di fondazione			
N733397	...	BTCF 120 E	Cassa di fondazione con leve per ELI AC A, ELI BT A. Sblocco non fornito
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Supporto lampeggiante			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Elettroserratura Ante oltre i 2 m			
P123032 00003	...	EBP BT A 24V	Elettroserratura verticale 24V.
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule e colonnine			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Accessorio 180°			
N733304	...	E180	Accessorio per apertura fino a 180 ° per l'operatore ELI AC A40, ELI BT A40
Dispositivi di comando			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Fotocellule e colonnine			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
Batterie			
P125020	...	BBT BAT	Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE

Cp Codice prodotto

Ci Codice internazionale

U-Link

New

Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362


ELI BT A40


MITTO B RCB04 R1


Q.BO KEY WM


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R1 W


CMS


THALIA

KIT ELI BT A40

KIT

Motori elettromeccanici irreversibili interrati per cancelli a battente da 0,50m a 4m e 500Kg

Tecnologia: Tecnologia a 24V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 64 posizioni- interconnettività U-LINK

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino a 4,0m - 500Kg			
R930154 00002	2	ELI BT A40	Operatore elettromeccanico interrato 24 V per cancelli battenti fino a 4 m di lunghezza.
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED BT A R1 W	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
	1	THALIA	Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente
Casse di fondazione			
N733397	...	BTCF 120 E	Cassa di fondazione con leve per ELI AC A, ELI BT A. Sblocco non fornito
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Supporto lampeggiante			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Elettroserratura Ante oltre i 2 m			
P123032 00003	...	EBP BT A 24V	Elettroserratura verticale 24V.
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule e colonnine			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Accessorio 180°			
N733304	...	E180	Accessorio per apertura fino a 180 ° per l'operatore ELI AC A40, ELI BT A40
Dispositivi di comando			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Fotocellule e colonnine			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
Batterie			
P125020	...	BBT BAT	Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE


ELI VELOCE AC A35


MITTO B RCB04 R1


Q.BO KEY WM


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R1


CMS


RIGEL 6 220-230V 50/60HZ

KIT

KIT ELI VELOCE AC A 35

Motori elettromeccanici irreversibili interrati per cancelli a battente da 0,50m a 3,5m e 400Kg

Tecnologia: Tecnologia a 230V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 64 posizioni- interconnettività U-LINK

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino a 3,5m - 400Kg VELOCE			
	2	ELI VELOCE AC A35	Operatore elettromeccanico interrato 230 V per cancelli battenti fino a 3,5 m di lunghezza.
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
R930149 00001	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
	1	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
Casse di fondazione			
N733397	...	BTCF 120 E	Cassa di fondazione con leve per ELI AC A, ELI BT A. Sblocco non fornito
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Supporto lampeggiante			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Elettroserratura Ante oltre i 2 m			
P123032 00001	...	EBP AC A 230V 50/60HZ	Elettroserratura verticale 230V.
COSTE ATTIVE IR			
N190104	...	BIR C	Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.
P111401 00001	...	VENTIMIGLIA NS	Dispositivo ad infrarossi per coste BIR C o BAR C (conforme alla norma EN 12978)
Dispositivi di comando e colonnine			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Accessorio 180°			
N733304	...	E180	Accessorio per apertura fino a 180 ° per l'operatore ELI AC A40, ELI BT A40
Dispositivi di comando e colonnine			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.

Cp **Codice prodotto**

Ci **Codice internazionale**

U-Link

New

Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362


E5 BT A12


LS12


MITTO B RCB04 R1


CMS


THALIA

KIT

KIT E5 SMART BT A12

Operatore battente a slitta reversibile per ante battenti pedonali da 0,75m a 1,2m e fino a 80Kg.

Tecnologia: Tecnologia a 24V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 64 posizioni- interconnettività U-LINK

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante PEDONALI fino a 1,5m - 80Kg			
R930153 00003	1	E5 BT A12	Operatore elettromeccanico pedonale compatto reversibile di minimo ingombro installabile su pilastri o colonne di soli 80mm di larghezza Applicazione per ante pedonali fino a 1,2m di larghezza e fino a 80kg di peso Chiude in 6,5s (condizioni di installazione ideali) Operatore dotato di leva primaria, a cui va aggiunto il braccio articolato o la leva a slitta corta (accessori)
	1	LS12	Leva a slitta corta pedonale per E5 BT A12
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	CMS	Cartello di segnalazione
	1	THALIA	Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Lampeggiante e supporto			
D114168 00003	...	RADIUS LED BT A R1 W	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Elettroserratura per rendere il motore irreversibile			
P123032 00003	...	EBP BT A 24V	Elettroserratura verticale 24V.
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
Batterie			
P125020	...	BBT BAT	Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE




E5 BT A18


LBA


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R1


MITTO B RCB04 R1


CMS


THALIA

KIT

KIT E5 SMART BT A18

Operatore battente a leva o a slitta reversibile per ante battenti da 0,75m a 1,8m e fino a 100Kg.

Tecnologia: Tecnologia a 24V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 64 posizioni- interconnettività U-LINK

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante BATTENTI fino a 1,8m - 100Kg			
R930153 00001	2	E5 BT A18	Operatore elettromeccanico carrabile compatto reversibile di minimo ingombro installabile su pilastri o colonne di soli 80mm di larghezza Applicazione per ante carrabili fino a 1,8m di larghezza e fino a 100kg di peso Operatore dotato di leva primaria, a cui va aggiunto il braccio articolato o la leva a slitta lunga (accessori)
	2	LBA	Leva per braccio articolato E5 BT A12, E5 BT A18
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED BT A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	CMS	Cartello di segnalazione
	1	THALIA	Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Leva a slitta			
N735058	...	LS18	Leva a slitta lunga per E5 BT A18
Supporto lampeggiante			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Elettroserratura per rendere il motore irreversibile			
P123032 00003	...	EBP BT A 24V	Elettroserratura verticale 24V.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 Q.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
Batterie			
P125020	...	BBT BAT	Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE

Cp **Codice prodotto**

Ci **Codice internazionale**

U-Link

New

Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

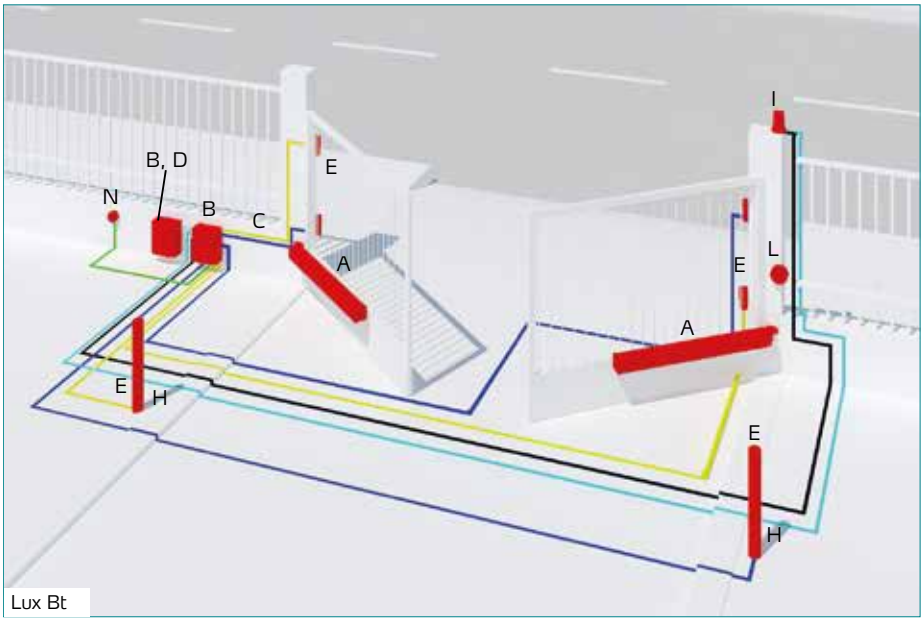
ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

Automazioni oleodinamiche per cancelli a battente

Guida alla scelta

Larghezza max. battente	Peso max. battente	Angolo massimo	Tensione motore	Frequenza utilizzo	Kit	Modello	Plus
battenti elettromeccanici							
2 m	300 kg	110 °	24 V	Molto Intensivo	-	GIUNO ULTRA BT A20	Blocchi selezionabili Finecorsa magnetici
					●	GIUNO ULTRA BT KIT A20 ITA	Blocchi selezionabili Finecorsa magnetici
battenti oleodinamici							
1,8 m	180 kg	112 °	230 V	Semi intensivo	-	ORO	Dimensioni compatte
					●	ORO KIT	Dimensioni compatte
2,5 m	200 kg				-	ORO E	Dimensioni compatte
2 m	300 kg	101 °		Molto Intensivo	-	LUX R 2B SN2	
		117 °			-	LUX FC 2B	
		123 °			-	LUX	Reversibile
					-	LUX B	
					-	LUX 2B	
2,3 m					-	LUX MB	Blocco chiusura
					●	LUX MB KIT	Blocco chiusura
3,5 m					-	LUX GV	Reversibile
4 m	500 kg				-	LUX L	Reversibile
					-	LUX LR	Reversibile
4,5 m					-	P4,5	Rallentamento in chiusura
5 m	800 kg	110 °	24 V		-	GIUNO ULTRA BT A50	Blocchi selezionabili Finecorsa magnetici
		130 °	230 V		-	LUX G	Reversibile
7 m	500 kg	123 °			-	P7	Rallentamento in chiusura
battenti oleodinamici interrati							
1,8 m	800 kg	130 °	230 V	Molto Intensivo	-	SUB DX	Molto Intensivo
					-	SUB SX	Molto Intensivo
					-	SUB R DX	Rallentamento
					-	SUB R SX	Rallentamento
		180 °			-	SUB G DX	Molto Intensivo
					-	SUB G SX	Molto Intensivo
2,5 m		120 °	24 V		-	SUB BT	D-Track
		130 °	230 V		-	SUB ER DX	Rallentamento
					-	SUB ER SX	Rallentamento
3,5 m					-	SUB EL DX	Molto Intensivo
					-	SUB EL SX	Molto Intensivo

Guida all'installazione



Lux Bt

A	Operatore
B	Centrale di comando
C	Batterie di emergenza
D	Ricevente
E	Fotocellula
H	Colonnina
I	Lampeggiante
L	Sistema di comando (selettore a chiave, tastiera, lettore di badge)
N	Scatola di derivazione
	2x1,5
	3x1,5
	RG 58
	5x1
	2x1
O	Pannello solare

Centrali di comando battenti oleodinamici

	ALCOR AC A	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	THALIA BT A80 DUO	THALIA	THALIA P
CARATTERISTICHE BASE					
Motori	2	2	2	2	2
Potenza Massima	750 W	750 W	180+180 W	180+180 W	240+240 W
Connettività		●	●	●	●
eelink		●		●	●
erready	●	●	●	●	●
Alimentazione scheda	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V
N. Max Radiocomandi	63	63	128	63	63
Programmazione	DIP+TRIMMER	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY
Autoset		●	●	●	●
Password		●	●	●	●
Alimentazione Accessori	24V - 0,2A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A
CARATTERISTICHE AVANZATE					
Ingressi Separati Per Le Sicurezze	●	●	●	●	●
Rilevamento ostacoli		●	●	●	●
Sensibilità Ostacoli		●			
Regolazione Elettronica Della Coppia		●	●	●	●
Ingressi Finecorsa Separati		●	●	●	●
Preriscaldamento Motori		●			
Orologio/Calendario		●			
DIAGNOSTICA					
Diagnostica Errori	LED	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY
MORSETTI					
Scheda Opzionale		●	●	●	●
programmazione esterna		●	●	●	●
Sensore Temperatura		●			
Antenna	●	●	●	●	●
INGRESSI SICUREZZE					
Fotocellula	●	●	●	●	●
Costa attiva	●	●	●	●	●
Costa resistiva	●	●	●	●	●
Fotocellula verificata	●	●	●	●	●
Costa attiva verificata	●	●	●	●	●
Stop	●	●	●	●	●
INGRESSI FINECORSA					
Finecorsa per Apertura		●	●	●	●
Finecorsa per Chiusura		●	●	●	●
INGRESSI DI COMANDO					
Start	●	●	●	●	●
Gestione semaforo		●	●	●	●
Open	●	●	●	●	●
Close		●	●	●	●
Open pedonale		●	●	●	●
Open con Timer		●	●	●	●
Open pedonale con Timer		●	●	●	●
USCITE					
Lampeggiante	230V - 40W	230V - 80W	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A
AUX 1 programmabile	No	●	24V - 1A	No	230 - 5A
AUX 2 programmabile	No	●	No	No	230 - 5A
AUX 3 programmabile	No	●	No	24V - 1A	24V - 1A
Elettroserratura	No	12V	24V - 30W	No	12/24V
CONFIGURAZIONI USCITE					
Spia Cancello Aperto		●	●	●	●
Luce Cortesia		●	●	●	●
Luce Zona		●	●	●	●
Allarme Cancello Aperto		●	●	●	●
Luce Scale		●	●	●	●
Lampeggiante		●	●	●	●
Elettroserratura A Scatto		●	●	●	●
Elettroserratura A Magnete		●	●	●	●
Manutenzione		●	●	●	●
Lampeggiante + Manutenzione		●	●	●	●
Stato Cancello		●	●		
Canale Radio Bistabile		●			
Canale Radio Temporizzato		●			

	ALCOR AC A	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	THALIA BT A80 DUO	THALIA	THALIA P
LOGICHE					
Residenziale/ Condominiale	●	SI non in logiche	●	SI non in logiche	SI non in logiche
Fotocellula/Fotocellula in Chiusura	●	●	●	●	●
Verifica Ingresso fotocellula	●	●			●
Costa attiva/Costa resistiva	●	●	●		●
Verifica Ingresso Costa	●	●			●
Funzionamento Ingresso Costa	●	●			●
Blocca Impulsi		●	●	●	●
Blocca Impulsi In Apertura		●	●	●	●
Blocca Impulsi TCA		●	●	●	●
Blocca Impulsi In Chiusura		●	●	●	●
Colpo d' Ariete					
Colpo Di Ariete In Apertura	●	●	●	●	●
Colpo Di Ariete In Chiusura		●	●	●	●
Mantenimento Blocco	●	●	●	●	●
Apertura Pedonale		●	●	●	●
Chiusura Rapida	●	●	●	●	●
Uomo Presente Emergency	No	●	●	●	●
Un motore attivo	S (trimmer a 0)	●	●	●	●
Preallarme		●	●	●	●
Funzione ICE			●	●	●
Uomo Presente		●	●	●	●
Scelta Tipo Motore			●	●	●
3 Passi		●	●	●	●
4 Passi	●	●	●	●	●
PARAMETRI					
Tempo Chiusura Automatica (TCA)	●				
Tempo Di Lavoro	5-90 s	3-180 s	No	No	No
Tempo Di Ritardo Apertura	No s	0-30 s	0-10 s	0-10 s	0-10 s
Tempo Di Ritardo Chiusura	0-25 s	0-30 s	0-25 s	0-25 s	0-25 s
Forza Ante	No	1-99%	1-99%	1-99%	1-99%
Forza Ante Rallentamento	No	1-99%	No	No	No
LOGICHE					
Freno		●			
Inversione Sfasamento Motore			●	●	●
master/slave		●	●	●	●
PARAMETRI					
Tempo Rallentamento	No	0-30 s	No	No	No
Velocita' Rallentamento					
Spazio Decelerazione	No	No	0-50%	0-50%	0-50%
Apertura Pedonale	No	3-90 s	10-99%	10-99%	10-99%
Programmazione Numero Manovre	No	0-250	No	No	No
Spazio Rallentamento Apertura	No	No	0-50%	0-50%	0-50%
LOGICHE					
2 Passi		●	●	●	●
PARAMETRI					
Tempo Sgombero Zona Semaforica	No	1-180 s	1-180 s	1-180 s	1-180 s
Velocita' Apertura					
Velocita' Chiusura					
Freno	No	0-99%	No	No	No
Spazio Rallentamento Chiusura	No	No	0-50%	0-50%	0-50%
Preriscaldamento	No	0-99%	No	No	No
Tempo Attivazione Uscita Temporizzata	No	1-240 s	No	No	No
Freno Emergenza	No	0-99%	No	No	No
Sensibilita' Ostacolo					

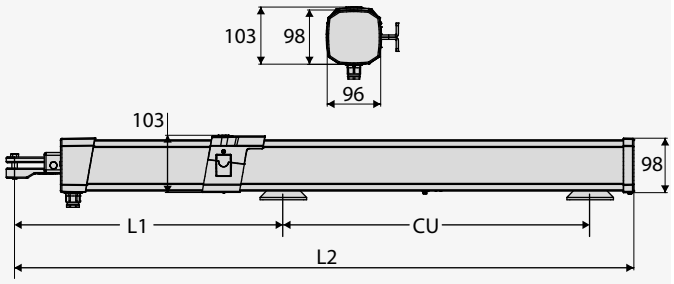
GIUNO ULTRA BT A

HOME
BUILDING
U-Link
24 V
er ready
ee link
d-track



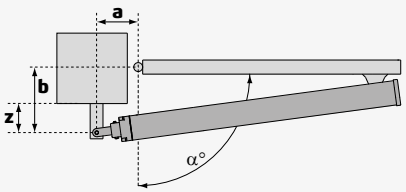
Gamma completa di pistoni oleodinamici ad uso molto intensivo, adatti a qualsiasi tipo di applicazione, residenziale, industriale o condominiale.
Compatti e robusti possono automatizzare ante di cancelli battenti fino a 5 metri di larghezza e fino a 800 kg di peso.
Garantiscono il massimo della sicurezza antischiacciamento grazie all'esclusivo sistema D-Track

DIMENSIONI (mm)



	L1	CU	L2
GIUNO BT A20	715	270	1116
GIUNO BT A50	932	392	1381

QUOTE DI INSTALLAZIONE



GIUNO ULTRA BT A 20

z > 45 (mm)	a (mm) 90	100	110	125	135	145	155	165	175
90					110	104	98	95	91
100					105	99	95	91	88
110				108	100	95	91	88	
125				99	93	89	86		
135			99	93	89				
145		95	97	89					
155		95	91						
165	91	91	86						
175	91	85							α°

b (mm)

GIUNO ULTRA BT A 50

z > 45 (mm)	a (mm) 115	135	155	175	195	215	235	255	275
115				110	110	108	101	96	92
135			106	106	110	1025	96	92	
155		107	106	108	103	96	91	87	
175		103	107	106	96	91	86		
195		104	106	97	90	86			
215		101	99	90	85				
235	96	101	90	84					
255	95	89	83						
275	88								α°

b (mm)

CARATTERISTICHE TECNICHE

	GIUNO ULTRA BT A20	GIUNO ULTRA BT A50
Centrale di comando	THALIA P	THALIA P
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tensione motore	24 V	24 V
Potenza assorbita	90 W	90 W
Larghezza max. battente	2 m	5 m
Peso max. battente	300 kg	800 kg
Corsa utile stelo	270 mm	392 mm
Angolo massimo	110 °	110 °
Tempo manovra	14 s	20 s
Tipo finecorsa	Magnetico	Magnetico
Rallentamento	Si	Si
Blocco	Selezionabile in apertura/chiusura	Selezionabile in apertura/chiusura
Sblocco	Chiave triangolare	Chiave triangolare
Reazione all'urto	D-Track	D-Track
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Grado di protezione	IP55	IP55
Condizioni ambientali	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 60 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P935105 00001	**2600869**	**GIUNO ULTRA BT A20**		Operatore oleodinamico a 24 V per ante a battente fino a 2 m. 300 kg di peso ed impiego Molto Intensivo. Tempo di manovra 14 s. Blocchi selezionabili Finecorsa magnetici
P935106 00001	**2600551**	**GIUNO ULTRA BT A50**		Operatore oleodinamico a 24 V per ante a battente fino a 5 m. 800 kg di peso ed impiego Molto Intensivo. Tempo di manovra 20 s. Blocchi selezionabili Finecorsa magnetici
R935330 00001	**2600926**	**GIUNO ULTRA BT KIT A20 ITA**		Kit completo per cancelli a battente con operatore oleodinamico a 24 V per ante fino a 2 m. 300 kg di peso ed impiego Molto Intensivo. Tempo di manovra 14 s. Blocchi selezionabili Finecorsa magnetici

THALIA BT A80 DUO: Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità

Cp D114215 00002 - **Ci** 2614324 - **THALIA BT A80 DUO** - **Consigliata**



- Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità
- Applicazione: quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 24Vdc 240W max ogni operatore
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display e ricevente bicanale incorporata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronici
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente, connessione diretta alimentata elettroserratura e elettrocalamita, connessione diretta costa 8K2.
- Compatibilità: LIBRA C MA, LIBRA C LX, LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D113745 00002 - **Ci** 2600477
THALIA

Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111821 - **Ci** 2614326
EXPANSION I/O FOR DISPLAY

Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



Cp N733474 - **Ci** 2600909
ARB LUX G

Staffa anteriore e posteriore regolabili per operatore LUX G



Cp N735002 - **Ci** 2601324
SFR B

Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735002 00001 - **Ci** 2601273
SFR B - COMPLETA

Staffa muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp D610180 - **Ci** 2600598
CLS

Chiave triangolare di sblocco l=52 mm



Cp P125052 - **Ci** 2614986
BBT BAT CBOX DUO

Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp P123032 00003 - **Ci** 2613518
EBP BT A 24V

Elettroserratura verticale 24V.



Cp D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp N733426 - **Ci** 2600790
ARB LUX

Staffa anteriore e posteriore regolabili per operatore LUX



Cp N733474 00001 - **Ci** 2610956
ARB GIUNO

Staffa anteriore di fissaggio regolabile



Cp N735003 - **Ci** 2601367
SFR-L B

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735003 00001 - **Ci** 2601392
SFR-L B - COMPLETA

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp N999443 - **Ci** 2600983
PL LX BT

Piastra di ancoraggio per saldare gli attacchi ai pilastri in muratura per LUX BT, GIUNO BT A



Cp P125020 - **Ci** 2600844
BBT BAT

Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ORO

HOME

ee link

er ready

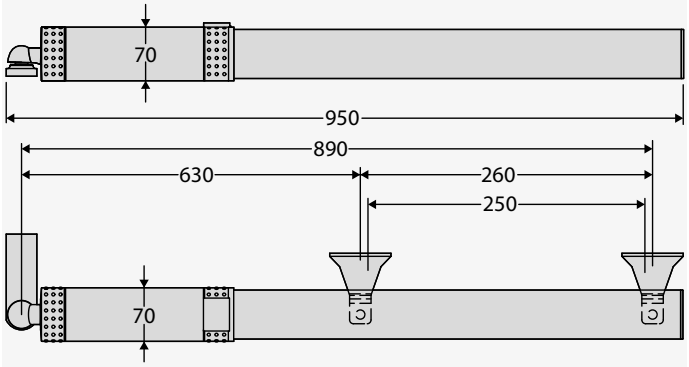
U-Link

d-track

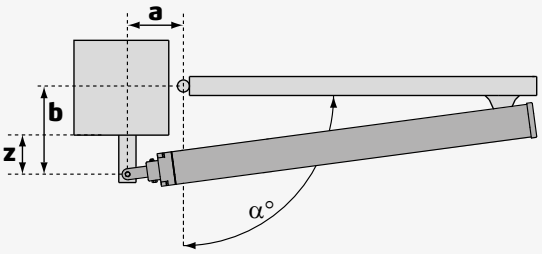


Operatori oleodinamici adatti all'uso residenziale e piccolo-condominiale estremamente compatti e robusti.
Possono automatizzare ante di cancelli battenti fino a 2,5 metri di lunghezza e fino a 200 kg di peso.
Disponibili sia in versione reversibile che irreversibile, garantiscono la massima precisione di regolazione della forza grazie alle valvole di by-pass.

DIMENSIONI (mm)



QUOTE DI INSTALLAZIONE



ORO - ORO E

b (mm) \ z > 40 (mm) / a (mm)	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**	**130**	**140**	**150**	**160**
80					112	104	99	94	91
90					105	99	94	91	88
100					100	94	91		
110					95	89	87		
120			103	95	90				
130		106	95	90	86				
140		96	89						
150	97	89	84						
160	88	83	80						α°

CARATTERISTICHE TECNICHE

	ORO	**ORO E**
Centrale di comando	RIGEL 6	RIGEL 6
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tensione motore	230 V	230 V
Potenza assorbita	240 W	240 W
Larghezza max. battente	1,8 m	2,5 m
Peso max. battente	180 kg	200 kg
Corsa utile stelo	250 mm	250 mm
Angolo massimo	112 °	112 °
Tempo manovra	20 s	27 s
Tipo finecorsa	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro
Rallentamento	No	No
Blocco	Idraulico in chiusura	Elettroserratura
Sblocco	Chiave triangolare	Reversibile
Reazione all'urto	Frizione idraulica	Frizione idraulica
Frequenza utilizzo	Semi intensivo	Semi intensivo
Grado di protezione	IP55	IP55
Condizioni ambientali	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P935059 00001	**2600862**	ORO		Operatore oleodinamico irreversibile per ante a battente fino a 1,8 m e 180 kg di peso, impiego Semi intensivo. Tempo di manovra 20 s. Dimensioni compatte
P935058 00001	**2611733**	ORO E		Operatore oleodinamico reversibile per ante a battente fino a 2,5 m e 200 kg di peso, impiego Semi intensivo. Tempo di manovra 27 s. Dimensioni compatte
R935222 00002	**2611902**	ORO KIT		Kit per ante a battente fino a 1,8 m e 180 kg di peso con operatori oleodinamici irreversibili ad impiego Semi intensivo. Tempo di manovra 20 s. Dimensioni compatte

RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W

Cp D113833 00002 - **Ci** 2600589 - **RIGEL 6 220-230V 50/60HZ - Consigliata**



- Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
- Applicazione: quadro di comando universale per uno o due operatori
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 230V monofase
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione e diagnostica con display, ricevente quadricanale incorporata, connessione elettroserratura a scatto o magnetica, limitatore elettronico di coppia, rallentamento elettronico in apertura e chiusura, ingressi di finecorsa separati per ogni motore, possibilità di gestione semaforica e preriscaldo operatori idraulici, timer settimanale, possibilità di cancellazione di uno specifico radiocomando, personalizzazione dei 4 canali radio, personalizzazione durata uscita temporizzata, sensibiltà all'ostacolo regolabile.
- Funzioni principali: richiusura automatica, tempi di lavoro motori separati, mantenimento blocco in chiusura, colpo d'ariete, logica 2/3/4 passi, apertura parziale, chiusura rapida, apri e chiudi separati, timer settimanale.
- Compatibilità: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D114092 00002 - **Ci** 2601365
ALCOR AC A

Centrale di comando con ricevente a bordo - no display - Morsettiera standard

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp N733424 00001 - **Ci** 2610950
ARB ORO - LUX

Staffa anteriore di fissaggio regolabile per ORO e LUX



Cp N735003 - **Ci** 2601367
SFR-L B

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735003 00001 - **Ci** 2601392
SFR-L B - COMPLETA

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp N999131 - **Ci** 2611075
NAT

Adattatore per operatori idraulici 230V per l'inserimento della guaina spiralata di protezione cavi



Cp D610180 - **Ci** 2600598
CLS

Chiave triangolare di sblocco l=52 mm



Cp P123032 00001 - **Ci** 2613516
EBP AC A 230V 50/60HZ

Elettroserratura verticale 230V.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp N735002 - **Ci** 2601324
SFR B

Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735002 00001 - **Ci** 2601273
SFR B - COMPLETA

Staffa muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp D730178 - **Ci** 2600090
PLE

Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.



Cp D111013 - **Ci** 2607261
ME

Scheda per comando elettroserratura 12Vac per automazioni in 230V



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp D114093 00002 - **Ci** 2607538
RADIUS LED AC A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

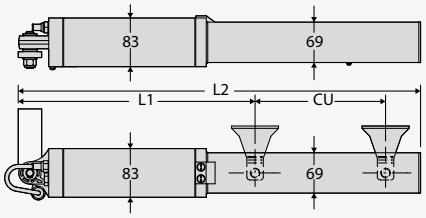
Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

HOME
BUILDING
URBAN
ee link
er ready
U-Link
d-track



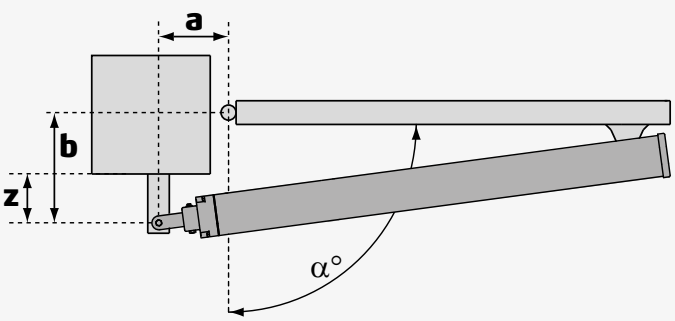
Gamma completa di pistoni oleodinamici ad uso molto intensivo, adatti a qualsiasi tipo di applicazione, residenziale, industriale o condominiale.
Compatti e robusti possono automatizzare ante di cancelli battenti fino a 5 metri di larghezza e fino a 800 kg di peso.
Disponibili in versioni reversibili o irreversibili, garantiscono la massima precisione nella regolazione della coppia grazie alle valvole di by-pass.

DIMENSIONI (mm)



	L1	CU	L2
LUX / LUX B / LUX 2B	715	270	1025
LUX FC 2B	850	280	1320
LUX R 2B SN2	710	250	1050
LUX MB / LUX L	715	270	1025
LUX G	850	390	1300

QUOTE DI INSTALLAZIONE



LUX FC 2B

z > 45 (mm) / b (mm)	a (mm) 110	120	130	140	150
110			112	104	98
120		117	105	99	94
130		107	99	94	90
140	112	100	94	90	
150	102	94	90		
160	94	89			α°

LUX - LUX B - LUX 2B - LUX MB - LUX L

z > 45 (mm) / b (mm)	a (mm) 80	90	100	110	120	135	145	155	165	175
90						116	108	102	98	94
100						110	103	98	94	91
110					123	104	99	94	91	
120					111	99	94	91		
135				111	100	90				
145				102	94					
155			104	95	90					
165			95	90						
175		95	88							
185	96	88								α°

LUX G

z > 45 (mm) / b (mm)	a (mm) 95	115	135	155	175	195	215	235	255	276	295
95						128	115	107	102	97	94
115						119	108	102	97	93	90
135					130	111	102	97	93	89	
155					114	103	97	92	88		
175					104	96	91	87			
195				107	96	90					
215				96	89						
235			96	88							
255	105	96	87								
276	96	85									
295	94										α°

LUX R 2B SN2

z > 45 (mm) / b (mm)	a (mm) 105	115	125	135	145	155
105			100	95	91	87
115		101	95	90		
125		95	90			
135	95	90				
145	89					
155	84					α°

CARATTERISTICHE TECNICHE

	LUX	LUX B	LUX 2B	LUX R 2B SN2
Centrale di comando	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6
Tensione motore	230 V	230 V	230 V	230 V
Potenza assorbita	250 W	250 W	250 W	250 W
Larghezza max. battente	2 m	2 m	2 m	2 m
Peso max. battente	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg
Corsa utile stelo	270 mm	270 mm	270 mm	250 mm
Angolo massimo	123 °	123 °	123 °	101 °
Tempo manovra	17 s	17 s	17 s	16+rall, s
Tipo finecorsa	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro
Rallentamento	No	No	No	Si
Blocco	Elettroserratura	Idraulico in chiusura	Idraulico in apertura/ chiusura	Idraulico in apertura/ chiusura
Sblocco	Reversibile	Chiave triangolare	Chiave triangolare	Chiave triangolare
Reazione all'urto	Frizione idraulica	Frizione idraulica	Frizione idraulica	Frizione idraulica
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Grado di protezione	IP57	IP57	IP57	IP57
Condizioni ambientali	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C

	LUX FC 2B	LUX MB	LUX GV	LUX L
Centrale di comando	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6
Tensione motore	230 V	230 V	230 V	230 V
Potenza assorbita	280 W	250 W	250 W	250 W
Larghezza max. battente	2 m	2,3 m	3,5 m	4 m
Peso max. battente	300 kg	300 kg	300 kg	500 kg
Corsa utile stelo	280 mm	270 mm	270 mm	270 mm
Angolo massimo	117 °	123 °	123 °	123 °
Tempo manovra	17 s	23 s	17 s	33 s
Tipo finecorsa	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro
Rallentamento	No	No	No	No
Blocco	Idraulico in apertura/ chiusura	Idraulico in chiusura	Elettroserratura	Elettroserratura
Sblocco	Chiave triangolare	Chiave triangolare	Reversibile	Reversibile
Reazione all'urto	Frizione idraulica	Frizione idraulica	Frizione idraulica	Frizione idraulica
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Grado di protezione	IP57	IP57	IP57	IP57
Condizioni ambientali	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C

	LUX LR	LUX G
Centrale di comando	RIGEL 6	RIGEL 6
Tensione motore	230 V	230 V
Potenza assorbita	250 W	250 W
Larghezza max. battente	4 m	5 m
Peso max. battente	500 kg	800 kg
Corsa utile stelo	270 mm	390 mm
Angolo massimo	123 °	130 °
Tempo manovra	33 s	48 s
Tipo finecorsa	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro
Rallentamento	No	No
Blocco	Elettroserratura	Elettroserratura
Sblocco	Reversibile	Reversibile
Reazione all'urto	Frizione idraulica	Frizione idraulica
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Grado di protezione	IP57	IP57
Condizioni ambientali	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C

Cp **Codice prodotto**

Ci **Codice internazionale**

U-Link

New

Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P935009 00001	**2611693**	LUX		Operatore 230 V oleodinamico per ante a battente fino a 2 m e 300 kg di peso. Corsa utile 270 mm, tempo di manovra 17 s ed angolo massimo di apertura di 123 °. Sistema di blocco: Elettroserratura Reversibile
P935010 00001	**2600937**	LUX B		Operatore 230 V oleodinamico per ante a battente fino a 2 m e 300 kg di peso. Corsa utile 270 mm, tempo di manovra 17 s ed angolo massimo di apertura di 123 °. Sistema di blocco: Idraulico in chiusura
P935011 00001	**2600017**	LUX 2B		Operatore 230 V oleodinamico per ante a battente fino a 2 m e 300 kg di peso. Corsa utile 270 mm, tempo di manovra 17 s ed angolo massimo di apertura di 123 °. Sistema di blocco: Idraulico in apertura/chiusura
P935046 00002	**2611723**	LUX R 2B SN2		Operatore 230 V oleodinamico per ante a battente fino a 2 m e 300 kg di peso. Corsa utile 250 mm, tempo di manovra 16+rall, s ed angolo massimo di apertura di 101 °. Sistema di blocco: Idraulico in apertura/chiusura
P935039 00001	**2600861**	LUX FC 2B	Ph. Out	Operatore 230 V oleodinamico per ante a battente fino a 2 m e 300 kg di peso. Corsa utile 280 mm, tempo di manovra 17 s ed angolo massimo di apertura di 117 °. Sistema di blocco: Idraulico in apertura/chiusura
P935035 00001	**2611714**	LUX MB		Operatore 230 V oleodinamico per ante a battente fino a 2,3 m e 300 kg di peso. Corsa utile 270 mm, tempo di manovra 23 s ed angolo massimo di apertura di 123 °. Sistema di blocco: Idraulico in chiusura Blocco chiusura
P935014 00001	**2611702**	LUX GV		Operatore 230 V oleodinamico per ante a battente fino a 3,5 m e 300 kg di peso. Corsa utile 270 mm, tempo di manovra 17 s ed angolo massimo di apertura di 123 °. Sistema di blocco: Elettroserratura Reversibile
P935012 00001	**2600555**	LUX L		Operatore 230 V oleodinamico per ante a battente fino a 4 m e 500 kg di peso. Corsa utile 270 mm, tempo di manovra 33 s ed angolo massimo di apertura di 123 °. Sistema di blocco: Elettroserratura Reversibile
P935049 00001	**2611729**	LUX LR		Operatore 230 V oleodinamico per ante a battente fino a 4 m e 500 kg di peso. Corsa utile 270 mm, tempo di manovra 33 s ed angolo massimo di apertura di 123 °. Sistema di blocco: Elettroserratura Reversibile
P935013 00001	**2611699**	LUX G		Operatore 230 V oleodinamico per ante a battente fino a 5 m e 800 kg di peso. Corsa utile 390 mm, tempo di manovra 48 s ed angolo massimo di apertura di 130 °. Sistema di blocco: Elettroserratura Reversibile
R935217 00002	**2611900**	LUX MB KIT		Kit per ante a battente fino a 2,3 m, 300 kg di peso. Operatori oleodinamici con corsa utile 270 mm, angolo max 123 °, blocco Idraulico in chiusura e sblocco Chiave triangolare. Tempo di manovra 23 s. Potenza assorbita 250 W. Blocco chiusura

RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W

Cp D113833 00002 - **Ci** 2600589 - **RIGEL 6 220-230V 50/60HZ** - **Consigliata**



- Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
- Applicazione: quadro di comando universale per uno o due operatori
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 230V monofase
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione e diagnostica con display, ricevente quadricanale incorporata, connessione elettroserratura a scatto o magnetica, limitatore elettronico di coppia, rallentamento elettronico in apertura e chiusura, ingressi di finecorsa separati per ogni motore, possibilità di gestione semaforica e preriscaldo operatori idraulici, timer settimanale, possibilità di cancellazione di uno specifico radiocomando, personalizzazione dei 4 canali radio, personalizzazione durata uscita temporizzata, sensibiltà all'ostacolo regolabile.
- Funzioni principali: richiusura automatica, tempi di lavoro motori separati, mantenimento blocco in chiusura, colpo d'ariete, logica 2/3/4 passi, apertura parziale, chiusura rapida, apri e chiudi separati, timer settimanale.
- Compatibilità: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D114092 00002 - **Ci** 2601365
ALCOR AC A

Centrale di comando con ricevente a bordo - no display - Morsettiera standard

ACCESSORI CONSIGLIATI



Ph. Out **Cp** N733426 - **Ci** 2600790
ARB LUX

Staffa anteriore e posteriore regolabili per operatore LUX



Ph. Out **Cp** N733474 - **Ci** 2600909
ARB LUX G

Staffa anteriore e posteriore regolabili per operatore LUX G



Cp N733424 00001 - **Ci** 2610950
ARB ORO - LUX

Staffa anteriore di fissaggio regolabile per ORO e LUX



Cp N735002 - **Ci** 2601324
SFR B

Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735003 - **Ci** 2601367
SFR-L B

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)



Cp N735002 00001 - **Ci** 2601273
SFR B - COMPLETA

Staffa muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp N735003 00001 - **Ci** 2601392
SFR-L B - COMPLETA

Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto



Cp D730178 - **Ci** 2600090
PLE

Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.



Cp N999131 - **Ci** 2611075
NAT

Adattatore per operatori idraulici 230V per l'inserimento della guaina spiralata di protezione cavi



Cp D111013 - **Ci** 2607261
ME

Scheda per comando elettroserratura 12Vac per automazioni in 230V



Cp D610180 - **Ci** 2600598
CLS

Chiave triangolare di sblocco l=52 mm



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp D114094 00002 - **Ci** 2607540
RADIUS LED AC A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp D114093 00002 - **Ci** 2607538
RADIUS LED AC A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp P123032 00001 - **Ci** 2613516
EBP AC A 230V 50/60HZ

Elettroserratura verticale 230V.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

BUILDING ACCESS AUTOMATION

URBAN ACCESS AUTOMATION

ee link

er ready

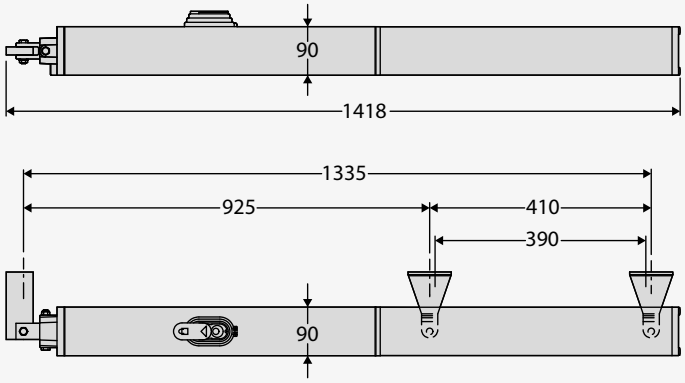
U-Link

d-track

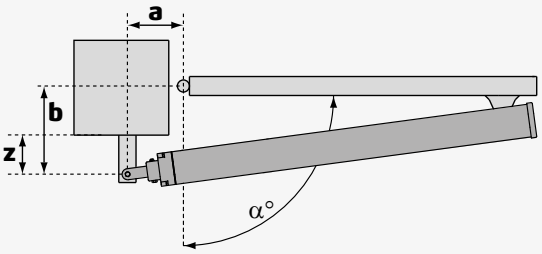


Operatori oleodinamici adatti all'uso industriale e condominiale estremamente robusti ed affidabili. Possono automatizzare ante di cancelli battenti fino a 7 metri di larghezza e fino a 500 kg di peso.
Grazie al sistema idraulico estremamente performante ed al rallentamento nella fase di chiusura garantiscono movimenti fluidi e silenziosi delle ante.
La regolazione della forza di trazione e di spinta avviene in modo preciso grazie al sistema di valvole di by-pass.

DIMENSIONI (mm)



QUOTE DI INSTALLAZIONE



P4,5 - P7

z > 50 (mm)	a (mm)										
b (mm)	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270
120						117	109	103	99	95	92
135					123	111	104	99	95	92	
150					114	105	99	95	92		
165				123	107	100	95	91			
180				109	100	95	91				
195			118	101	95	90					
210			103	95	90						
225		106	95	89							
240		95	89								
255	95	88									
270	88										α°

CARATTERISTICHE TECNICHE

	P4,5	**P7**
Centrale di comando	RIGEL 6	RIGEL 6
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tensione motore	230 V	230 V
Potenza assorbita	250 W	250 W
Larghezza max. battente	4,5 m	7 m
Peso max. battente	500 kg	500 kg
Corsa utile stelo	390 mm	390 mm
Angolo massimo	123 °	123 °
Tempo manovra	28+rall, s	42+rall, s
Tipo finecorsa	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro
Rallentamento	In chiusura	In chiusura
Blocco	Elettroserratura	Elettroserratura
Sblocco	Reversibile	Reversibile
Reazione all'urto	Frizione idraulica	Frizione idraulica
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Grado di protezione	IP55	IP55
Condizioni ambientali	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P935061 00001	**2600016**	**P4,5**		Operatore oleodinamico reversibile per ante a battente fino a 4,5 m. 500 kg di peso. Tempo di manovra 28+rall, s. Corsa utile 390 mm. angolo max 123 °. Rallentamento in chiusura
P935060 00001	**2600516**	**P7**		Operatore oleodinamico reversibile per ante a battente fino a 7 m. 500 kg di peso. Tempo di manovra 42+rall, s. Corsa utile 390 mm. angolo max 123 °. Rallentamento in chiusura

RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W

Cp D113833 00002 - **Ci** 2600589 - **RIGEL 6 220-230V 50/60HZ - Consigliata**



- Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
- Applicazione: quadro di comando universale per uno o due operatori
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 230V monofase
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione e diagnostica con display, ricevente quadricanale incorporata, connessione elettroserratura a scatto o magnetica, limitatore elettronico di coppia, rallentamento elettronico in apertura e chiusura, ingressi di finecorsa separati per ogni motore, possibilità di gestione semaforica e preriscaldo operatori idraulici, timer settimanale, possibilità di cancellazione di uno specifico radiocomando, personalizzazione dei 4 canali radio, personalizzazione durata uscita temporizzata, sensibiltà all'ostacolo regolabile.
- Funzioni principali: richiusura automatica, tempi di lavoro motori separati, mantenimento blocco in chiusura, colpo d'ariete, logica 2/3/4 passi, apertura parziale, chiusura rapida, apri e chiudi separati, timer settimanale.
- Compatibilità: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D114092 00002 - **Ci** 2601365
ALCOR AC A

Centrale di comando con ricevente a bordo - no display - Morsettiera standard

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp N999131 - **Ci** 2611075
NAT

Adattatore per operatori idraulici 230V per l'inserimento della guaina spiralata di protezione cavi



Cp D111013 - **Ci** 2607261
ME

Scheda per comando elettroserratura 12Vac per automazioni in 230V



Cp D114094 00002 - **Ci** 2607540
RADIUS LED AC A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp P123032 00001 - **Ci** 2613516
EBP AC A 230V 50/60HZ

Elettroserratura verticale 230V.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp D610180 - **Ci** 2600598
CLS

Chiave triangolare di sblocco l=52 mm



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp D114093 00002 - **Ci** 2607538
RADIUS LED AC A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

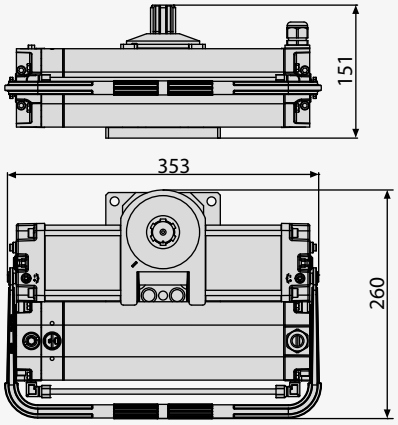
SUB BT

HOME
BUILDING
URBAN
ee link
er ready
d-track
24 V
U-Link



Operatore oleodinamico in bassa tensione ad uso molto intensivo, adatto a qualsiasi tipo di applicazione, residenziale, industriale o condominiale.
Compatto e robusto può automatizzare ante di cancelli battenti fino a 2,5 metri di larghezza e fino a 800 kg di peso.
Dotato di arresti meccanici integrati e di encoder virtuale, garantisce la massima sicurezza antischiacciamento grazie al rallentamento elettronico e al sistema D-Track

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	SUB BT
Centrale di comando	THALIA P
Alimentazione scheda	230 V
Tensione motore	24 V
Potenza assorbita	300 W
Larghezza max. battente	2,5 m
Peso max. battente	800 kg
Angolo massimo	120 °
Tempo manovra	13 s
Rallentamento	Si
Blocco	Idraulico in apertura/chiusura
Sblocco	Leva o leva con chiave personalizzata
Reazione all'urto	D-Track
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo
Grado di protezione	IP67
Condizioni ambientali	-20 ÷ 60 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P930123 00001	**2601016**	**SUB BT**		Operatore irreversibile oleodinamico interrato a bassa tensione per ante a battente fino a 2,5 m. 800 kg di peso. D-Track

THALIA P: Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente elettromeccanici e oleodinamici con gestione elettroserratura, per impianti ad alta complessità

Cp D113747 00002 - Ci 2600583 - THALIA P - Consigliata



- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 24Vdc 240W max ogni operatore
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display e ricevente bicanale incorporata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronici
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente, connessione diretta alimentata elettroserratura e elettrocalamita, connessione diretta costa 8K2.
- Applicazione: quadro di comando a display per 1 o 2 operatori in 24V
- Compatibilità: LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D113745 00002 - **Ci** 2600477
THALIA

Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente



Cp N733480 00001 - **Ci** 2601015
FCS BT

Cassa di fondazione per operatori serie SUB BT



Cp N733502 - **Ci** 2610959
SCP

Sblocco per ELI AC A, ELI BT A e SUB BT con chiave personalizzata.



U-Link new **Cp** D114215 00002 - **Ci** 2614324
THALIA BT A80 DUO

Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità



Cp N733392 - **Ci** 2600478
SCC

Sblocco per ELI AC A, ELI BT A e SUB BT con chiave a leva.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp P123032 00003 - **Ci** 2613518
EBP BT A 24V

Elettroserratura verticale 24V.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** P125052 - **Ci** 2614986
BBT BAT CBOX DUO

Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.



Cp D114094 00003 - **Ci** 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp P125020 - **Ci** 2600844
BBT BAT

Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

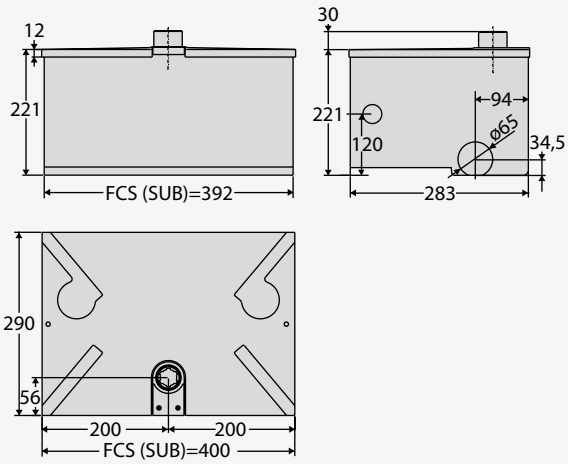
Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

HOME
BUILDING
URBAN
ee link
er ready
U-Link



Gamma completa di operatori oleodinamici interrati ad uso molto intensivo, adatti a qualsiasi tipo di applicazione, residenziale, industriale o condominiale.
Compatti e robusti possono automatizzare ante di cancelli battenti fino a 3.5 metri di larghezza e fino a 800 kg di peso.
Disponibili in versioni reversibili o irreversibili, con o senza rallentamento in apertura ed in chiusura e con angoli di apertura fino a 180°.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	SUB DX	SUB SX	SUB R DX	SUB R SX	SUB ER DX
Centrale di comando	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6
Alimentazione scheda	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Tensione motore	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Potenza assorbita	250 W	250 W	250 W	250 W	250 W
Larghezza max. battente	1,8 m	1,8 m	1,8 m	1,8 m	2,5 m
Peso max. battente	800 kg	800 kg	800 kg	800 kg	800 kg
Angolo massimo	130 °	130 °	130 °	130 °	130 °
Tempo manovra	24 s	24 s	14+rall, s	14+rall, s	14+rall, s
Tipo finecorsa	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro
Rallentamento	No	No	Si	Si	Si
Blocco	Idraulico in apertura/ chiusura	Idraulico in apertura/ chiusura	Idraulico in apertura/ chiusura	Idraulico in apertura/ chiusura	Elettroserratura
Sblocco	Chiave triangolare	Chiave triangolare	Chiave triangolare	Chiave triangolare	Reversibile
Reazione all'urto	Frizione idraulica	Frizione idraulica	Frizione idraulica	Frizione idraulica	Frizione idraulica
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Condizioni ambientali	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C

	SUB ER SX	SUB EL DX	SUB EL SX	SUB G DX	SUB G SX
Centrale di comando	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6
Alimentazione scheda	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Tensione motore	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Potenza assorbita	250 W	250 W	250 W	250 W	250 W
Larghezza max. battente	2,5 m	3,5 m	3,5 m	1,8 m	1,8 m
Peso max. battente	800 kg	800 kg	800 kg	800 kg	800 kg
Angolo massimo	130 °	130 °	130 °	180 °	180 °
Tempo manovra	14+rall, s	33 s	33 s	33 s	33 s
Tipo finecorsa	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro
Rallentamento	Si	No	No	No	No
Blocco	Elettroserratura	Elettroserratura	Elettroserratura	Idraulico in apertura/ chiusura	Idraulico in apertura/ chiusura
Sblocco	Reversibile	Reversibile	Reversibile	Chiave triangolare	Chiave triangolare
Reazione all'urto	Frizione idraulica	Frizione idraulica	Frizione idraulica	Frizione idraulica	Frizione idraulica
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Condizioni ambientali	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C

RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W

Cp D113833 00002 - **Ci** 2600589 - **RIGEL 6 220-230V 50/60HZ - Consigliata**



- Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
- Applicazione: quadro di comando universale per uno o due operatori
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 230V monofase
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione e diagnostica con display, ricevente quadricanale incorporata, connessione elettroserratura a scatto o magnetica, limitatore elettronico di coppia, rallentamento elettronico in apertura e chiusura, ingressi di finecorsa separati per ogni motore, possibilità di gestione semaforica e preriscaldo operatori idraulici, timer settimanale, possibilità di cancellazione di uno specifico radiocomando, personalizzazione dei 4 canali radio, personalizzazione durata uscita temporizzata, sensibiltà all'ostacolo regolabile.
- Funzioni principali: richiusura automatica, tempi di lavoro motori separati, mantenimento blocco in chiusura, colpo d'ariete, logica 2/3/4 passi, apertura parziale, chiusura rapida, apri e chiudi separati, timer settimanale.
- Compatibilità: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P930026 00001	2600858	SUB DX		Operatore oleodinamico 230 V interrato Chiave triangolare per ante a battente fino a 1,8 m. Tempo di manovra 24 s. Operatore Destro. Molto Intensivo
P930026 00002	2600859	SUB SX		Operatore oleodinamico 230 V interratoChiave triangolare per ante a battente fino a 1,8 m. Tempo di manovra 24 s. Operatore Sinistro. Molto Intensivo
P930012 00005	2601416	SUB R DX		Operatore oleodinamico 230 V irreversibile interrato per ante a battente fino a 1,8 m con rallentamento. Tempo di manovra 14+rall, s. Operatore Destro. Rallentamento
P930012 00006	2611674	SUB R SX		Operatore oleodinamico 230 V irreversibile interrato per ante a battente fino a 1,8 m con rallentamento. Tempo di manovra 14+rall, s. Operatore Sinistro. Rallentamento
P930013 00007	2600975	SUB ER DX		Operatore oleodinamico 230 V irreversibile interrato per ante a battente fino a 2,5 m con rallentamento. Tempo di manovra 14+rall, s. Operatore Destro. Rallentamento
P930013 00008	2600974	SUB ER SX		Operatore oleodinamico 230 V irreversibile interrato per ante a battente fino a 2,5 m con rallentamento. Tempo di manovra 14+rall, s. Operatore Sinistro. Rallentamento
P930014 00005	2611681	SUB EL DX		Operatore oleodinamico 230 V interrato Reversibile per ante a battente fino a 3,5 m. Tempo di manovra 33 s. Operatore Destro. Molto Intensivo
P930014 00006	2600973	SUB EL SX		Operatore oleodinamico 230 V interratoReversibile per ante a battente fino a 3,5 m. Tempo di manovra 33 s. Operatore Sinistro. Molto Intensivo
P930010 00005	2601300	SUB G DX		Operatore oleodinamico 230 V interrato Chiave triangolare per ante a battente fino a 1,8 m. Tempo di manovra 33 s. Operatore Destro. Molto Intensivo
P930010 00006	2600026	SUB G SX		Operatore oleodinamico 230 V interrato Chiave triangolare per ante a battente fino a 1,8 m. Tempo di manovra 33 s. Operatore Destro. Molto Intensivo

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D114092 00002 - **Ci** 2601365
ALCOR AC A

Centrale di comando con ricevente a bordo - no display - Morsettiera standard



Cp N733066 00004 - **Ci** 2600785
FCS SX

Cassa di fondazione portante per predisposizione montaggio operatore SUB sinistro, consente una facile manutenzione senza mai dover smontare l'anta



Cp N733066 00002 - **Ci** 2610895
CPS SX

Cassa di fondazione portante per predisposizione montaggio operatore SUB sinistro



Cp N733066 00003 - **Ci** 2600784
FCS DX

Cassa di fondazione portante per predisposizione montaggio operatore SUB destro, consente una facile manutenzione senza mai dover smontare l'anta



Cp N733066 00001 - **Ci** 2610894
CPS DX

Cassa di fondazione portante per predisposizione montaggio operatore SUB destro



Cp N733092 - **Ci** 2600370
CPS G

Cassa di fondazione portante per predisposizione montaggio operatore SUB G destro e sinistro

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D610256 - **Ci** 2600599
CLS/82

Chiave triangolare di sblocco per operatori SUB l=82 mm



Cp D111013 - **Ci** 2607261
ME

Scheda per comando elettroserratura 12Vac per automazioni in 230V



Cp D114094 00002 - **Ci** 2607540
RADIUS LED AC A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp P123032 00001 - **Ci** 2613516
EBP AC A 230V 50/60HZ

Elettroserratura verticale 230V.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp N728002 - **Ci** 2600776
BSC

Braccio per installazione SUB fuori asse cancello



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp D114093 00002 - **Ci** 2607538
RADIUS LED AC A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE OLEODINAMICA PER CANCELLI A BATTENTE


GIUNO ULTRA BT A20


MITTO B RCB04 R1


Q.BO KEY WM


COMPACTA A20-180


RADIUS LED AC A R1


CMS


THALIA P

KIT GIUNO ULTRA BT A20

KIT

Motori oleodinamici con regolazione dei blocchi di reversibilità per cancelli a battente da 1,20m a 2m e 300Kg

Tecnologia: Tecnologia a 24V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 64 posizioni- interconnettività U-LINK

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino a 2m - 300Kg			
R935330 00001	2	GIUNO ULTRA BT A20	Operatore oleodinamico a 24 V per ante a battente fino a 2 m. 300 kg di peso ed impiego Molto Intensivo. Tempo di manovra 14 s.
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
	1	THALIA P	Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente elettromeccanici e oleodinamici con gestione elettroserratura, per impianti ad alta complessità

ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Supporto lampeggiante			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Elettroserratura Ante oltre i 2 m			
P123032 00003	...	EBP BT A 24V	Elettroserratura verticale 24V.
Dispositivi di comando e colonnine			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.

ACCESSORI COMPATIBILI			
Staffa a Muro			
N735002	...	SFR B	Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)
N735003	...	SFR-L B	Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)
Dispositivi di comando e colonnine			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
Batterie			
P125020	...	BBT BAT	Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE


GIUNO ULTRA BT A50


THALIA P


RADIUS LED AC A R1


CMS


MITTO B RCB04 R1


COMPACTA A20-180

GIUNO ULTRA BT A50

Motori oleodinamici con regolazione dei blocchi di reversibilità per cancelli a battente da 1,40m a 5m e 800Kg

Tecnologia: Tecnologia a 24V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 64 posizioni- interconnettività U-LINK

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Motore per ante fino a 2,5m - 250Kg			
P935106 00001	...	GIUNO ULTRA BT A50	Operatore oleodinamico a 24 V per ante a battente fino a 5 m. 800 kg di peso ed impiego Molto Intensivo. Tempo di manovra 20 s.
Centrale di comando			
D113747 00002	...	THALIA P	Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente elettromeccanici e oleodinamici con gestione elettroserratura, per impianti ad alta complessità
Lampeggiante- supporto e tabella CE			
D114168 00003	...	RADIUS LED BT A R1 W	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.
D831081	...	CMS	Cartello di segnalazione
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Elettroserratura Ante oltre i 2 m			
P123032 00003	...	EBP BT A 24V	Elettroserratura verticale 24V.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Staffa a Muro			
N735002	...	SFR B	Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)
N735003	...	SFR-L B	Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)
Lampeggiante- supporto e tabella CE			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
Batterie			
P125020	...	BBT BAT	Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE

Cp **Codice prodotto**

Ci **Codice internazionale**

U-Link

New

Phase-out


EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362


ORO


MITTO B RCB04 R1


Q.BO KEY WM


COMPACTA A20-180


RADIUS LED AC A R1


CMS


ALCOR AC A

KIT ORO

KIT

Motori Oleodinamici irreversibili per cancelli a battente da 1m a 1,80 m e 180Kg

Tecnologia: Tecnologia a 230V

Elettronica: Centrale di comando a Trimmer e DIP Switch, ricevente integrata a 64 posizioni

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino a 1,8m - 180Kg			
R935222 00002	2	ORO	Operatore oleodinamico irreversibile per ante a battente fino a 1,8 m e 180 kg di peso, impiego Semi intensivo. Tempo di manovra 20 s.
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
	1	ALCOR AC A	Centrale di comando con ricevente a bordo - no display - Morsettiera standard
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Centrale di comando alternativa			
D113833 00002	...	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
COSTE ATTIVE IR			
N190104	...	BIR C	Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.
P111401 00001	...	VENTIMIGLIA NS	Dispositivo ad infrarossi per coste BIR C o BAR C (conforme alla norma EN 12978)
Elettroserratura	**Ante oltre i 2 m**		
P123032 00001	...	EBP AC A 230V 50/60HZ	Elettroserratura verticale 230V.
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Staffa a Muro			
N735002	...	SFR B	Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)
N735003	...	SFR-L B	Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)
D730178	...	PLE	Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.
Supporto lampeggiante			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.


ORO E


RIGEL 6 220-230V 50/60HZ


RADIUS LED AC A R1


CMS


MITTO B RCB04 R1


COMPACTA A20-180

ORO E

Motori Oleodinamici reversibili per cancelli a battente da 1m a 2,50 m e 200Kg

Tecnologia: Tecnologia a 230V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 64 posizioni- interconnettività U-LINK

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Motori per ante fino a 2,5m - 200Kg			
P935058 00001	...	ORO E	Operatore oleodinamico reversibile per ante a battente fino a 2,5 m e 200 kg di peso, impiego Semi intensivo. Tempo di manovra 27 s.
Centrale di comando			
D113833 00002	...	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
Lampeggiante- supporto e tabella CE			
D114093 00002	...	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
D831081	...	CMS	Cartello di segnalazione
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Elettroserratura per rendere il motore irreversibile			
P123032 00001	...	EBP AC A 230V 50/60HZ	Elettroserratura verticale 230V.
COSTE ATTIVE IR			
N190104	...	BIR C	Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.
P111401 00001	...	VENTIMIGLIA NS	Dispositivo ad infrarossi per coste BIR C o BAR C (conforme alla norma EN 12978)
ACCESSORI COMPATIBILI			
Staffa a Muro			
N735002	...	SFR B	Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)
N735003	...	SFR-L B	Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)
D730178	...	PLE	Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.
Lampeggiante- supporto e tabella CE			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.

Cp **Codice prodotto**

Ci **Codice internazionale**

U-Link

New

Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362


LUX MB


MITTO B RCB04 R1


Q.BO KEY WM


COMPACTA A20-180


RADIUS LED AC A R1


CMS


ALCOR AC A

KIT LUX MB

KIT

Motori Oleodinamici irreversibili per cancelli a battente da 1,3m a 2,3 m e 300Kg

Tecnologia: Tecnologia a 230V

Elettronica: Centrale di comando a Trimmer e DIP Switch, ricevente integrata a 64 posizioni

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino a 2,3m - 300Kg			
R935217 00002	2	LUX MB	Operatore 230 V oleodinamico per ante a battente fino a 2,3 m e 300 kg di peso. Corsa utile 270 mm, tempo di manovra 23 s ed angolo massimo di apertura di 123 °. Sistema di blocco: Idraulico in chiusura
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
	1	ALCOR AC A	Centrale di comando con ricevente a bordo - no display - Morsettiera standard

ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Centrale di comando alternativa			
D113833 00002	...	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
COSTE ATTIVE IR			
N190104	...	BIR C	Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.
P111401 00001	...	VENTIMIGLIA NS	Dispositivo ad infrarossi per coste BIR C o BAR C (conforme alla norma EN 12978)
Elettroserratura	**Ante oltre i 2 m**		
P123032 00001	...	EBP AC A 230V 50/60HZ	Elettroserratura verticale 230V.
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.

ACCESSORI COMPATIBILI			
Staffa a Muro			
N735002	...	SFR B	Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)
N735003	...	SFR-L B	Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)
D730178	...	PLE	Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.
Supporto lampeggiante			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.


LUX L


RIGEL 6 220-230V 50/60HZ


RADIUS LED AC A R1


CMS


MITTO B RCB04 R1


COMPACTA A20-180

LUX L

Motori Oleodinamici reversibili/irreversibili per cancelli a battente da 1,3m a 4m e 500Kg

Tecnologia: Tecnologia a 230V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 64 posizioni- interconnettività U-LINK

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Motori per ante fino a 4m - 500Kg			
P935012 00001	...	LUX L	Operatore 230 V oleodinamico per ante a battente fino a 4 m e 500 kg di peso. Corsa utile 270 mm, tempo di manovra 33 s ed angolo massimo di apertura di 123 °. Sistema di blocco: Elettroserratura
Centrale di comando			
D113833 00002	...	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
Lampeggiante- supporto e tabella CE			
D114093 00002	...	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
D831081	...	CMS	Cartello di segnalazione
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Elettroserratura per rendere il motore irreversibile			
P123032 00001	...	EBP AC A 230V 50/60HZ	Elettroserratura verticale 230V.
COSTE ATTIVE IR			
N190104	...	BIR C	Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.
P111401 00001	...	VENTIMIGLIA NS	Dispositivo ad infrarossi per coste BIR C o BAR C (conforme alla norma EN 12978)
ACCESSORI COMPATIBILI			
Staffa a Muro			
N735002	...	SFR B	Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)
N735003	...	SFR-L B	Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)
D730178	...	PLE	Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.
Lampeggiante- supporto e tabella CE			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.

Cp **Codice prodotto**

Ci **Codice internazionale**

U-Link

New

Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362


P4,5


RIGEL 6 220-230V 50/60HZ


RADIUS LED AC A R1


CMS


MITTO B RCB04 R1


COMPACTA A20-180

P4

Motori Oleodinamici reversibili per cancelli a battente da 1,4m a 4,5m e 500Kg

Tecnologia: Tecnologia a 230V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 64 posizioni- interconnettività U-LINK

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Motori per ante fino a 4,5m - 500Kg			
P935061 00001	...	P4,5	Operatore oleodinamico reversibile per ante a battente fino a 4,5 m. 500 kg di peso. Tempo di manovra 28+rall. s. Corsa utile 390 mm. angolo max 123 °.
Centrale di comando			
D113833 00002	...	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
Lampeggiante- supporto e tabella CE			
D114093 00002	...	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
D831081	...	CMS	Cartello di segnalazione
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Elettroserratura per rendere il motore irreversibile			
P123032 00001	...	EBP AC A 230V 50/60HZ	Elettroserratura verticale 230V.
COSTE ATTIVE IR			
N190104	...	BIR C	Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.
P111401 00001	...	VENTIMIGLIA NS	Dispositivo ad infrarossi per coste BIR C o BAR C (conforme alla norma EN 12978)
ACCESSORI COMPATIBILI			
Lampeggiante- supporto e tabella CE			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.


SUB BT


THALIA P


FCS BT


SCC


SCP


RADIUS LED AC A R1


CMS


MITTO B RCB04 R1


COMPACTA A20-180

SUB BT

Motori oleodinamici interrati irreversibili per cancelli a battente da 0,7m a 2,5m e 800Kg

Tecnologia: Tecnologia a 24V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 64 posizioni- interconnettività U-LINK

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Motore per ante fino a 2,5m - 800Kg			
P930123 00001	...	SUB BT	Operatore irreversibile oleodinamico interrato a bassa tensione per ante a battente fino a 2,5 m, 800 kg di peso.
Centrale di comando			
D113747 00002	...	THALIA P	Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente elettromeccanici e oleodinamici con gestione elettroserratura, per impianti ad alta complessità
Cassa di fondazione			
N733480 00001	...	FCS BT	Cassa di fondazione per operatori serie SUB BT
Sblocco con leva			
N733392	...	SCC	Sblocco per ELI AC A, ELI BT A e SUB BT con chiave a leva.
Sblocco con chiave			
N733502	...	SCP	Sblocco per ELI AC A, ELI BT A e SUB BT con chiave personalizzata.
Lampeggiante- supporto e tabella CE			
D114168 00003	...	RADIUS LED BT A R1 W	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.
D831081	...	CMS	Cartello di segnalazione
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Elettroserratura Ante oltre i 2 m			
P123032 00003	...	EBP BT A 24V	Elettroserratura verticale 24V.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Lampeggiante- supporto e tabella CE			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
Batterie			
P125020	...	BBT BAT	Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE

Cp **Codice prodotto**

Ci **Codice internazionale**

U-Link

New

Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362


SUB DX


SUB SX


RIGEL 6 220-230V 50/60HZ


CPS DX


CPS SX


RADIUS LED AC A R1


CMS


MITTO B RCB04 R1


COMPACTA A20-180

SUB

Motori Oleodinamici interrati irreversibili per cancelli a battente da 0,7m a 1,8m e 800Kg - Angolo massimo 120°

Tecnologia: Tecnologia a 230V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 64 posizioni- interconnettività U-LINK

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Motori per ante fino a 1,8m - 800Kg			
P930026 00001	...	SUB DX	Operatore oleodinamico 230 V interrato Chiave triangolare per ante a battente fino a 1,8 m. Tempo di manovra 24 s. Operatore Destro.
P930026 00002	...	SUB SX	Operatore oleodinamico 230 V interratoChiave triangolare per ante a battente fino a 1,8 m. Tempo di manovra 24 s. Operatore Sinistro.
Centrale di comando			
D113833 00002	...	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
Casse di fondazione			
N733066 00001	...	CPS DX	Cassa di fondazione portante per predisposizione montaggio operatore SUB destro
N733066 00002	...	CPS SX	Cassa di fondazione portante per predisposizione montaggio operatore SUB sinistro
Lampeggiante- supporto e tabella CE			
D114093 00002	...	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
D831081	...	CMS	Cartello di segnalazione
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Elettroserratura Ante oltre i 2 m			
P123032 00001	...	EBP AC A 230V 50/60HZ	Elettroserratura verticale 230V.
COSTE ATTIVE IR			
N190104	...	BIR C	Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.
P111401 00001	...	VENTIMIGLIA NS	Dispositivo ad infrarossi per coste BIR C o BAR C (conforme alla norma EN 12978)
ACCESSORI COMPATIBILI			
Braccio a slitta			
N728002	...	BSC	Braccio per installazione SUB fuori asse cancello
Lampeggiante- supporto e tabella CE			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.


SUB G DX


SUB G SX


RIGEL 6 220-230V 50/60HZ


CPS G


RADIUS LED AC A R1


CMS


MITTO B RCB04 R1


COMPACTA A20-180

SUB G

Motori Oleodinamici interrati irreversibili per cancelli a battente da 0,7m a 1,8m e 800Kg - Angolo massimo 180°

Tecnologia: Tecnologia a 230V

Elettronica: Centrale di comando a DISPLAY, ricevente integrata a 64 posizioni- interconnettività U-LINK

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Motori per ante fino a 1,8m - 800Kg			
P930010 00005	...	SUB G DX	Operatore oleodinamico 230 V interrato Chiave triangolare per ante a battente fino a 1,8 m. Tempo di manovra 33 s. Operatore Destro.
P930010 00006	...	SUB G SX	Operatore oleodinamico 230 V interrato Chiave triangolare per ante a battente fino a 1,8 m. Tempo di manovra 33 s. Operatore Destro.
Centrale di comando			
D113833 00002	...	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
Casse di fondazione			
N733092	...	CPS G	Cassa di fondazione portante per predisposizione montaggio operatore SUB G destro e sinistro
Lampeggiante- supporto e tabella CE			
D114093 00002	...	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
D831081	...	CMS	Cartello di segnalazione
Dispositivi di comando			
D112318	...	MITTO COOL C4	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Fotocellule			
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Fotocellule			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Elettroserratura Ante oltre i 2 m			
P123032 00001	...	EBP AC A 230V 50/60HZ	Elettroserratura verticale 230V.
COSTE ATTIVE IR			
N190104	...	BIR C	Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.
P111401 00001	...	VENTIMIGLIA NS	Dispositivo ad infrarossi per coste BIR C o BAR C (conforme alla norma EN 12978)
ACCESSORI COMPATIBILI			
Lampeggiante- supporto e tabella CE			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Fotocellule			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.

Cp **Codice prodotto**

Ci **Codice internazionale**

U-Link

New

Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

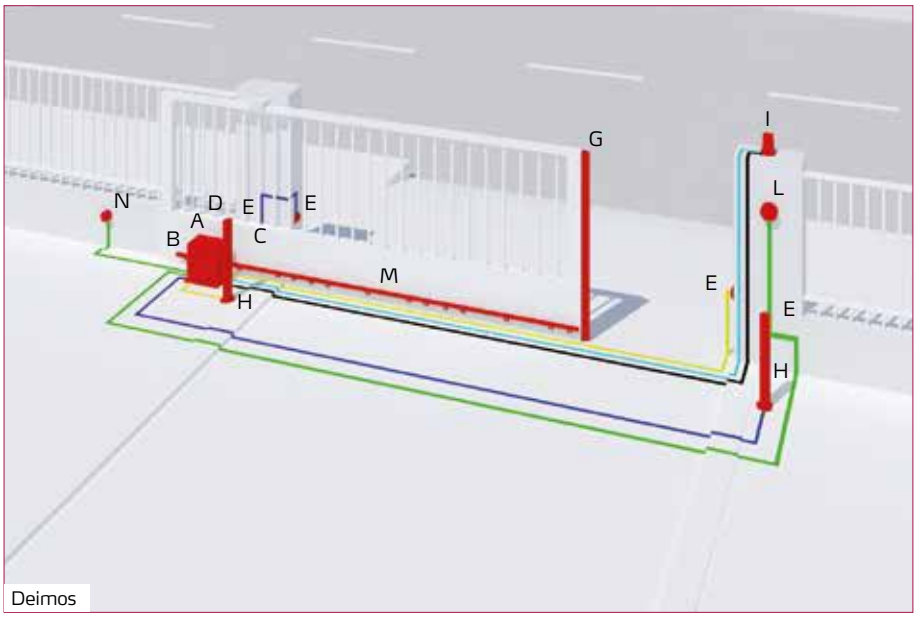
ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

Automazioni per cancelli scorrevoli

Guida alla scelta

peso max. del cancello	Velocità anta	Tensione motore	Frequenza utilizzo	Kit	Modello	Plus
Scorrevoli						
150 kg	11 m/min	24 V	30 c/h	-	HIDE SL SMART BT A150	Finecorsa Encoder.
300 kg				-	HIDE SL SMART BT A300	Finecorsa Encoder.
	16 m/min		Intensivo	-	DEIMOS BT A400 V	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
360 kg				-	DEIMOS BT A600 V	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
370 kg	11 m/min	230 V	Semi intensivo	-	DEIMOS AC A600 V	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
400 kg				-	DEIMOS AC A800 V	Gestione elettronica del freno e della frizione. Finecorsa Elettromeccanico.
				-	DEIMOS AC A800 V SL DN	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
	12 m/min	24 V	Intensivo	-	DEIMOS BT A400	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
				●	DEIMOS BT KIT A400 ITA	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
				-	DEIMOS ULTRA BT A400	Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.
				●	DEIMOS ULTRA BT KIT A400 ITA	Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.
500 kg				-	ARES BT A1000 V	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
	25 m/min			-	ARES VELOCE SMART BT A500	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link
				●	ARES VELOCE SMART BT KIT A500	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link
600 kg	9 m/min	230 V	Semi intensivo	-	DEIMOS AC A600	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
				●	DEIMOS AC KIT A600	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
	12 m/min	24 V	Intensivo	-	DEIMOS BT A600	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
				●	DEIMOS BT KIT A600 ITA	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
				-	DEIMOS ULTRA BT A600	Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.
				●	DEIMOS ULTRA BT KIT A600 ITA	Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.
750 kg				-	ARES BT A1500 V	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
800 kg	9 m/min	230 V	Semi intensivo	-	DEIMOS AC A800 SL DN	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
				-	DEIMOS AC A800 SQ	Finecorsa Elettromeccanico.
				●	DEIMOS AC KIT A800 SL DN	Gestione elettronica del freno e della frizione. Finecorsa Elettromeccanico.
1000 kg		24 V	Intensivo	-	ARES BT A1000	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
				-	ARES ULTRA BT A1000	Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.
				●	ARES ULTRA BT KIT A1000	Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.
	12 m/min	230 V	Molto Intensivo	-	ICARO SMART AC A2000 V	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link
	18 m/min	24 V	Intensivo	-	ARES VELOCE SMART BT A1000	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link
	25 m/min	230 V	Molto Intensivo	-	ICARO VELOCE SMART AC A1000	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link
1500 kg	9 m/min	24 V	Intensivo	-	ARES BT A1500	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
				-	ARES ULTRA BT A1500	Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.
				●	ARES ULTRA BT KIT A1500	Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.
2000 kg		230 V	Molto Intensivo	-	ICARO SMART AC A2000	Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.
				-	ICARO ULTRA AC A2000	Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.
	18 m/min			-	ICARO VELOCE SMART AC A2000	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link
3500 kg	10,5 m/min			-	SP3500 TRI 230	Centrale con display e protocollo di comunicazione U-Link
	10 m/min	400 V		-	SP3500 TRI 400	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link
				-	SP3500 SF TRI 400	Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link

Guida all'installazione



Deimos

A	Operatore
B	Centrale di comando
C	Batterie di emergenza
D	Ricevente
E	Fotocellula
F	Fotocosta
G	Costa sensibile
H	Colonnina
I	Lampeggiante
L	Sistema di comando (selettore a chiave, tastiera, lettore di badge)
M	Cremagliera
O	Pannello solare
	2x1,5
	3x1,5
	RG 58
	5x1
	2x1
	9x0,5

Centrali di comando cancelli scorrevoli

	SHYRA AC 600	SHYRA-F-800SLDN	LEO B CBB SV	LEO B CBB SV 18D	LEO B CBB L02	HAMAL 400	HAMAL 600	HAMAL ARES	MERAK 400	MERAK 600	MERAK BT A V	MERAK BT A 18D	MERAK ARES	SIRIO CBB 400V
CONFIGURAZIONI USCITE														
Manutenzione			●	●	●				●	●	●	●	●	●
LOGICHE														
Blocca Impulsi In Chiusura			●	●	●				●	●	●	●	●	●
Funzionamento Ingresso Costa	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Apertura Pedonale			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Uomo Presente			●	●	●				●	●	●	●	●	●
Chiusura Rapida	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Blocca Impulsi In Apertura			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Blocca Impulsi TCA			●	●	●				●	●	●	●	●	●
CONFIGURAZIONI USCITE														
Lampeggiante + Manutenzione			●	●	●				●	●	●	●	●	●
LOGICHE														
Blocca Impulsi			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CONFIGURAZIONI USCITE														
Luce Zona			●	●	●				●	●	●	●	●	●
LOGICHE														
Preallarme			●	●	●				●	●	●	●	●	●
Verifica Ingresso Costa	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Costa attiva/Costa resistiva	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Fotocellula/Fotocellula in Chiusura			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Verifica Ingresso fotocellula	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Residenziale/ Condominiale	●	●	●	●	●	●	●	●						

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out

EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

	SHYRA AC 600	SHYRA-F-800SLDN	LEO B CBB SV	LEO B CBB SV 18D	LEO B CBB L02	HAMAL 400	HAMAL 600	HAMAL ARES	MERAK 400	MERAK 600	MERAK BT A V	MERAK BT A 18D	MERAK ARES	SIRIO CBB 400V
CONFIGURAZIONI USCITE														
Elettroserratura A Magnete			●	●	●				●	●	●	●	●	●
Luce Cortesia			●	●	●				●	●	●	●	●	●
Elettroserratura A Scatto			●	●	●				●	●	●	●	●	●
Allarme Cancello Aperto			●	●	●				●	●	●	●	●	●
Luce Scale			●	●	●				●	●	●	●	●	●
PARAMETRI														
Velocita' Rallentamento														
Tempo Sgombero Zona Semaforica	No	No	1-180 s	1-180 s	1-180 s	No	No	No	1-180 s	1-180 s	1-180 s	1-180 s	1-180 s	1-180s
Velocita' Apertura														
Velocita' Chiusura														
Spazio Rallentamento Chiusura	No	No	1-99%	1-99%	0-99%	1-50%	1-50%	1-50%	0-50%	0-50%	1-50%	1-50%	0-50%	No
Programmazione Numero Manovre	No	No	●	●	●	No	No	No	●	●	●	●	●	0-250
Apertura Pedonale	No	No	10-50%	10-50%	10-50%	30% CORSA TOT	30% CORSA TOT	30% CORSA TOT	10-99%	10-99%	10-99%	10-99%	10-99%	3-300s
Spazio Rallentamento Apertura	No	No	1-99%	1-99%	0-99%	1-50%	1-50%	1-50%	0-50%	0-50%	1-50%	1-50%	0-50%	No
Tempo Di Lavoro	5-120 s	No	5-300 s	5-300 s	5-300 s	No	No	No	No	No	No	No	No	10-300s
Spazio Decelerazione	No	No	No	No	No	No	No	No	0-50%	0-50%	No	No	0-50%	No
LOGICHE														
2 Passi			●	●	●				●	●	●	●	●	●
CONFIGURAZIONI USCITE														
Lampeggiante	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PARAMETRI														
Tempo Chiusura Automatica (TCA)														
Forza Ante Rallentamento	No	No	1-99%	1-99%	1-99%	No	No	No	1-99%	1-99%	1-99%	1-99%	1-99%	No
Forza Ante	No	1-100%	1-99%	1-99%	1-99%	10-90%	10-90%	10-90%	1-99%	1-99%	1-99%	1-99%	1-99%	No
LOGICHE														
4 Passi	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Freno		●												
master/slave			●	●	●				●	●	●	●	●	●
3 Passi			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Funzione ICE									●	●	●	●	●	
Uomo Presente Emergency	No	No	●	●	●	No	No	No	●	●	●	●	●	●
INGRESSI SICUREZZE														
Fotocellula	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MORSETTI														
Antenna	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●		●
programmazione esterna			●	●	●				●	●	●	●	●	●
CARATTERISTICHE AVANZATE														
Ingressi Finecorsa Separati	No	No	Gruppo finecorsa	Gruppo finecorsa	Gruppo finecorsa	No	No	No	Gruppo finecorsa	Gruppo finecorsa	Gruppo finecorsa	Gruppo finecorsa	Gruppo finecorsa	●
Regolazione Elettronica Della Coppia		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
CARATTERISTICHE BASE														
eelink			●	●	●				●	●	●	●	●	
Programmazione	DIP+TRIMMER	DIP+TRIMMER	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DIP+TRIMMER	DIP+TRIMMER	DIP+TRIMMER	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY
Connettività			●	●	●				●	●	●	●	●	●
INGRESSI SICUREZZE														
Costa attiva	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CARATTERISTICHE AVANZATE														
Rilevamento ostacoli			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Ingressi Separati Per Le Sicurezze	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

	SHYRA AC 600	SHYRA-F-800SLDN	LEO B CBB SV	LEO B CBB SV 18D	LEO B CBB L02	HAMAL 400	HAMAL 600	HAMAL ARES	MERAK 400	MERAK 600	MERAK BT A V	MERAK BT A 18D	MERAK ARES	SIRIO CBB 400V
CARATTERISTICHE BASE														
Alimentazione Accessori	24V - 0,2A	24V - 0,2A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 0,5A	24V - 0,5A	24V - 0,5A	24V - 0,5A	24V - 0,5A	24V - 0,5A	24V - 0,5A	24V - 0,5A	24V - 0,5A
Password			●	●	●				●	●	●	●	●	●
Potenza Massima	500 W	500 W	750 W	750 W	750 W	50 (400) 70 (600) W	50 (400) 70 (600) W	50 (400) 70 (600) W	50 (400) 70 (600) W	50 (400) 70 (600) W	400 W	400 W	50 (400) 70 (600) W	550 W
Autoset	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Alimentazione scheda	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	380-400 V
erready	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
N. Max Radiocomandi	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	
INGRESSI SICUREZZE														
Fotocellula verificata	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
INGRESSI DI COMANDO														
Open pedonale con Timer			●	●	●				●	●	●	●	●	●
CONFIGURAZIONI USCITE														
Spia Cancello Aperto			●	●	●				●	●	●	●	●	●
USCITE														
Lampeggiante	230V - 40W	230V - 40W	230V - 40W	230V - 40W	230V - 40W	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	No
AUX 3 programmabile	No	No	24V - 0,5A	24V - 0,5A	24V - 0,5A	No	No	No	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 0,5A
INGRESSI DI COMANDO														
Open con Timer			●	●	●				●	●	●	●	●	●
Open pedonale			●	●	●				●	●	●	●	●	●
INGRESSI FINECORSA														
Finecorsa per Chiusura	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●		●
Finecorsa per Apertura	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●		●
INGRESSI DI COMANDO														
Close			●	●	●				●	●	●	●	●	●
Open	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CARATTERISTICHE BASE														
Motori	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
INGRESSI DI COMANDO														
Gestione semaforo			●	●	●				●	●	●	●	●	●
Start	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MORSETTI														
Scheda Opzionale			●	●	●				●	●	●	●	●	●
INGRESSI SICUREZZE														
Costa resistiva	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Costa attiva verificata	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Stop	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MORSETTI														
Allarme			●	●	●				●	●	●	●	●	
DIAGNOSTICA														
Diagnostica Errori	LED	LED	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	LED	LED	LED	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY

Cp Codice prodotto

Ci Codice internazionale

U-Link

New

Phase-out

EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

DEIMOS BT A

HOME

d-track

er ready

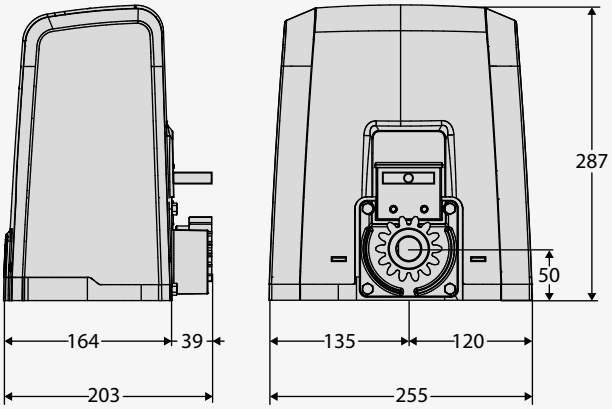
ee link

24 V



Operatori 24V per cancelli scorrevoli fino a 600kg, ad uso intensivo.
Velocità massima dell'anta fino a 16m/min.
Controllo della coppia tramite tecnologia D-track. Finecorsa elettromeccanici. Centrale di comando con trimmer e dip-switch.
Uso residenziale.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	DEIMOS BT A400	DEIMOS BT A400 V	DEIMOS BT A600	DEIMOS BT A600 V
Centrale di comando	HAMAL	HAMAL	HAMAL	HAMAL
Alimentazione scheda	230 V	230 V	230 V	230 V
Tensione motore	24 V	24 V	24 V	24 V
Potenza assorbita	50 W	50 W	70 W	70 W
peso max. del cancello	400 kg	300 kg	600 kg	360 kg
Velocità anta	12 m/min	16 m/min	12 m/min	16 m/min
Tipo finecorsa	Elettromeccanico	Elettromeccanico	Elettromeccanico	Elettromeccanico
Modulo pignone	4	4	4	4
Rallentamento	Si	Si	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	A leva con chiave personalizzata	A leva con chiave personalizzata	A leva con chiave personalizzata	A leva con chiave personalizzata
Reazione all'urto	D-Track	D-Track	D-Track	D-Track
Frequenza utilizzo	Intensivo	Intensivo	Intensivo	Intensivo
Grado di protezione	IP24	IP24	IP24	IP24
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P925222 00002	2611583	DEIMOS BT A400		Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 400 kg di peso. Velocità anta 12 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
P925222 00003	2611584	DEIMOS BT A400 V		Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 300 kg di peso. Velocità anta 16 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
P925224 00002	2611589	DEIMOS BT A600		Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 600 kg di peso. Velocità anta 12 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
P925224 00003	2611590	DEIMOS BT A600 V		Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 360 kg di peso. Velocità anta 16 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
R925266 00002	2611819	DEIMOS BT KIT A400 ITA		Kit completo 24 V per cancelli scorrevoli fino a 400 kg di peso. Velocità anta 12 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
R925270 00002	2611824	DEIMOS BT KIT A600 ITA		Kit completo 24 V per cancelli scorrevoli fino a 600 kg di peso. Velocità anta 12 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.

HAMAL 400: Quadro di comando a trimmer e dip switch per un operatore 230V da 70W

HAMAL 400 - Cp I700008 10001 - Ci 2610700 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Quadro di comando a trimmer e dip switch per un operatore 230V da 70W
- Applicazione: centrale di comando incorporata per 1 operatore in 24V per cancelli scorrevoli
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 24V 80W
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione a dip-switch e potenziometri, ricevente bicanale integrata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura
- Funzioni principali: richiusura automatica, apertura pedonale solo da radiocomando, ingresso per costa 8k2, chiusura rapida

HAMAL 600: Quadro di comando a trimmer e dip switch per un operatore 230V da 70W

HAMAL 600 - Cp I700009 10001 - Ci 2610702 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Quadro di comando a trimmer e dip switch per un operatore 230V da 70W
- Applicazione: centrale di comando incorporata per 1 operatore in 24V per cancelli scorrevoli
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 24V 80W
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione a dip-switch e potenziometri, ricevente bicanale integrata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura
- Funzioni principali: richiusura automatica, apertura pedonale solo da radiocomando, ingresso per costa 8k2, chiusura rapida

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp D114094 00003 - **Ci** 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp D221073 - **Ci** 2600594
CP

Cremagliera in plastica, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su asole Portata massima 600 kg.



Cp D571053 - **Ci** 9011069
CVZ

Cremagliera in acciaio, modulo 4, sezione 30 x 12 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su supporti Portata massima 1000 kg.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp N999320 - **Ci** 2611083
CVZ-S

Cremagliera in acciaio, modulo 4, sezione 30 x 8 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su supporti Portata massima 800 kg.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp N999151 - **Ci** 2611076
SFD

Base di ancoraggio per serie DEIMOS (fornita con l'operatore)



Cp P125035 - **Ci** 2600845
SL BAT2

Kit batterie di emergenza per Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A, Ares Ultra BT A.

DEIMOS ULTRA BT A

HOME

ee link

24 V

er ready

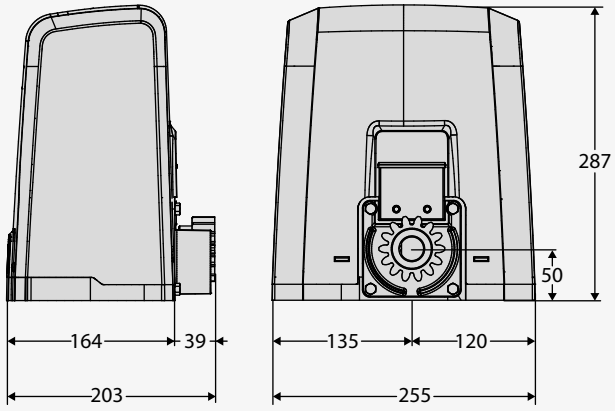
d-track

U-Link



Operatori 24V per cancelli scorrevoli fino a 600kg, ad uso intensivo.
Velocità massima dell'anta fino a 16m/min.
Controllo della coppia tramite tecnologia D-track. Finecorsa magnetici per installazioni più rapide, precise e perfettamente integrate con l'architettura del sito. Centrale di comando a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-link.
Uso residenziale.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	DEIMOS ULTRA BT A400	DEIMOS ULTRA BT A600
Centrale di comando	MERAK SL1	MERAK SL2
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tensione motore	24 V	24 V
Potenza assorbita	50 W	70 W
peso max. del cancello	400 kg	600 kg
Velocità anta	12 m/min	12 m/min
Tipo finecorsa	Magnetico	Magnetico
Modulo pignone	4	4
Rallentamento	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	A leva con chiave personalizzata	A leva con chiave personalizzata
Reazione all'urto	D-Track	D-Track
Frequenza utilizzo	Intensivo	Intensivo
Grado di protezione	IP44	IP44
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P925221 00002	2611580	DEIMOS ULTRA BT A400		Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 400 kg di peso. Velocità anta 12 m/min. Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.	U-Link
P925223 00002	2600852	DEIMOS ULTRA BT A600		Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 600 kg di peso. Velocità anta 12 m/min. Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.	U-Link
R925264 00002	2611815	DEIMOS ULTRA BT KIT A400 ITA		Kit completo 24 V per cancelli scorrevoli fino a 400 kg di peso. Velocità anta 12 m/min. Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.	U-Link
R925268 00002	2611822	DEIMOS ULTRA BT KIT A600 ITA		Kit completo 24 V per cancelli scorrevoli fino a 600 kg di peso. Velocità anta 12 m/min. Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.	U-Link

MERAK 400: Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 24V per cancelli scorrevoli

MERAK 400 - Cp I700005 10001 - Ci 2610699 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 24V per cancelli scorrevoli
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 24V 80W
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura pedonale, funzionamento uomo presente, segnalazione manutenzione
- Compatibilità: HQSC-D, QSC-D MA
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display, ricevente bicanale integrata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura

MERAK 600: Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 24V per cancelli scorrevoli

MERAK 600 - Cp I700006 10001 - Ci 2600760 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 24V per cancelli scorrevoli
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 24V 80W
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura pedonale, funzionamento uomo presente, segnalazione manutenzione
- Compatibilità: HQSC-D, QSC-D MA
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display, ricevente bicanale integrata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D114093 00003 - Ci 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114094 00003 - Ci 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D571053 - Ci 9011069
CVZ

Cremagliera in acciaio, modulo 4, sezione 30 x 12 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su supporti Portata massima 1000 kg.



Cp N999320 - Ci 2611083
CVZ-S

Cremagliera in acciaio, modulo 4, sezione 30 x 8 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su supporti Portata massima 800 kg.



new Cp D112318 - Ci 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp P111468 - Ci 2600811
B EBA RS 485 LINK

Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali



Cp D114168 00003 - Ci 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp D221073 - Ci 2600594
CP

Cremagliera in plastica, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su asole Portata massima 600 kg.



Cp P111782 - Ci 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



new Cp D112306 - Ci 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp N999151 - Ci 2611076
SFD

Base di ancoraggio per serie DEIMOS (fornita con l'operatore)



Cp P125035 - Ci 2600845
SL BAT2

Kit batterie di emergenza per Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A, Ares Ultra BT A.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
new New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

DEIMOS AC A

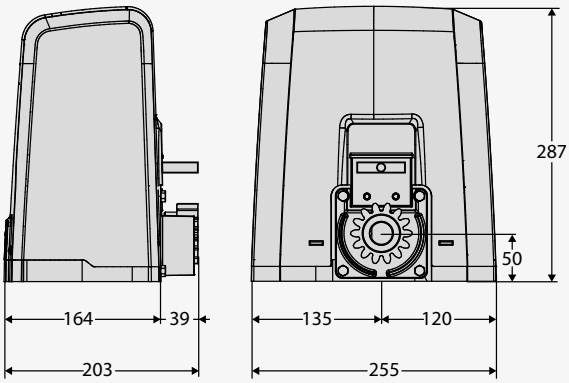
HOME

er ready



Operatori 230V per cancelli scorrevoli fino a 800kg, ad uso semi intensivo. Velocità massima dell'anta fino a 11m/min.
Finecorsa elettromeccanici. Centrale di comando con trimmer e dip-switch.
Uso residenziale.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	DEIMOS AC A600	DEIMOS AC A600 V	DEIMOS AC A800 SL DN
Centrale di comando	SHYRA AC	SHYRA AC 600	SHYRA-F-800SLDN
Alimentazione scheda	230 V	230 V	230 V
Tensione motore	230 V	230 V	230 V
Potenza assorbita	400 W	400 W	300 W
peso max. del cancello	600 kg	370 kg	800 kg
Velocità anta	9 m/min	11 m/min	9 m/min
Tipo finecorsa	Elettromeccanico	Elettromeccanico	Elettromeccanico
Modulo pignone	4	4	4
Rallentamento	No	No	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	A leva con chiave personalizzata	A leva con chiave personalizzata	A leva con chiave personalizzata
Reazione all'urto	Frizione meccanica	Frizione meccanica	Frizione elettronica
Frequenza utilizzo	Semi intensivo	Semi intensivo	Semi intensivo
Grado di protezione	IP24	IP24	IP24
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

	DEIMOS AC A800 SQ	DEIMOS AC A800 V	DEIMOS AC A800 V SL DN
Centrale di comando	Non presente	SHYRA-F-800SLDN	SHYRA-F-800SLDN
Alimentazione scheda	230 V	230 V	230 V
Tensione motore	230 V	230 V	230 V
Potenza assorbita	400 W	300 W	300 W
peso max. del cancello	800 kg	400 kg	400 kg
Velocità anta	9 m/min	11 m/min	11 m/min
Tipo finecorsa	Elettromeccanico	Elettromeccanico	Elettromeccanico
Modulo pignone	4	4	4
Rallentamento	No	No	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	A leva con chiave personalizzata	A leva con chiave personalizzata	A leva con chiave personalizzata
Reazione all'urto	Frizione elettronica	Frizione elettronica	Frizione elettronica
Frequenza utilizzo	Semi intensivo	Semi intensivo	Semi intensivo
Grado di protezione	IP24	IP24	IP24
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P925230 00002	2611600	DEIMOS AC A600		Operatore 230 V per cancelli scorrevoli fino a 600 kg di peso. Velocità anta 9 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
P925230 00003	2611601	DEIMOS AC A600 V		Operatore 230 V per cancelli scorrevoli fino a 370 kg di peso. Velocità anta 11 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
P925253 00002	2601006	DEIMOS AC A800 SL DN		Operatore 230 V per cancelli scorrevoli fino a 800 kg di peso. Velocità anta 9 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
P925231 00005	2611608	DEIMOS AC A800 SQ		Operatore 230 V per cancelli scorrevoli fino a 800 kg di peso. Velocità anta 9 m/min. Finecorsa Elettromeccanico.
P925231 00003	2611606	DEIMOS AC A800 V	Ph. Out	Operatore 230 V per cancelli scorrevoli fino a 400 kg di peso. Velocità anta 11 m/min. Gestione elettronica del freno e della frizione. Finecorsa Elettromeccanico.
P925253 00003	2611631	DEIMOS AC A800 V SL DN		Operatore 230 V per cancelli scorrevoli fino a 400 kg di peso. Velocità anta 11 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
R925333 00002	2611868	DEIMOS AC KIT A800 SL DN		Kit completo 230 V per cancelli scorrevoli fino a 800 kg di peso. Velocità anta 9 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
R925280 00002	2611829	DEIMOS AC KIT A600		Kit completo 230 V per cancelli scorrevoli fino a 600 kg di peso. Velocità anta 9 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.

SHYRA AC 600: Scheda di comando SHYRA AC

SHYRA AC 600 - Cp I700044 10001 - Ci 2610718 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Caratteristiche principali: regolazione tramite potenziometri, rilevazione guasti tramite LED e ricevente bicanale incorporata, due ingressi di sicurezza verificati di cui uno dedicato per coste 8k2.
- Quadro di comando per gamma di operatori scorrevoli DEIMOS AC A800.
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 230V monofase 500W max
- Funzioni principali: apertura pedonale (solo da radiocomando), chiusura rapida, blocco impulsi

SHYRA-F-800SLDN: Scheda di comando SHYRA-F AC

SHYRA-F-800SLDN - Cp I700081 10001 - Ci 2610736 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Quadro di comando per gamma di operatori scorrevoli DEIMOS AC A600
- Caratteristiche principali: regolazione tramite potenziometri, rilevazione guasti tramite led, ricevente bicanale incorporata, gestione elettronica della frizione con regolazione tramite trimmer,due ingressi di sicurezza verificati di cui uno dedicato per coste 8k2.
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 230V monofase 500W max
- Funzioni principali: apertura pedonale (solo da radiocomando), chiusura rapida, blocco impulsi

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D221073 - **Ci** 2600594
CP

Cremagliera in plastica, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su asole Portata massima 600 kg.



Cp N999320 - **Ci** 2611083
CVZ-S

Cremagliera in acciaio, modulo 4, sezione 30 x 8 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su supporti Portata massima 800 kg.



Cp D114094 00002 - **Ci** 2607540
RADIUS LED AC A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp D571053 - **Ci** 9011069
CVZ

Cremagliera in acciaio, modulo 4, sezione 30 x 12 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su supporti Portata massima 1000 kg.



Cp N999151 - **Ci** 2611076
SFD

Base di ancoraggio per serie DEIMOS (fornita con l'operatore)



Cp D114093 00002 - **Ci** 2607538
RADIUS LED AC A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

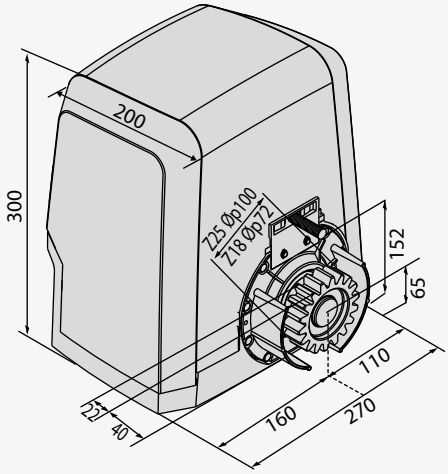
ARES VELOCE SMART BT A

HOME
BUILDING
24 V
er ready
d-track
ee link
U-Link



Operatori veloci 24V ad uso intensivo per cancelli scorrevoli fino a 500kg di peso e velocità a vuoto di 25m/min, oppure fino a 1000kg di peso e velocità a vuoto di 18m/min. La reale velocità massima raggiungibile dipende dal peso e dalla condizione del cancello. Operatore dotato di finecorsa elettromeccanici. Controllo della coppia tramite tecnologia D-Track. La centrale di comando è predisposta per comunicazione con protocollo U-Link. Soluzione ideale per contesti che richiedono un'alta velocità di manovra, tempi di attesa ridotti ed elevati standard di sicurezza.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	ARES VELOCE SMART BT A500	ARES VELOCE SMART BT A1000
Centrale di comando	MERAK BT A V	MERAK BT A 18D
Frequenza utilizzo	Intensivo	Intensivo
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Grado di protezione	IP24	IP24
Tensione motore	24 V	24 V
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C
Potenza assorbita	400 W	400 W
Modulo pignone	4mm (25 denti)	4mm (18 denti)
Velocità con forza resistente 80N	22 m/min	15 m/min
peso max. del cancello	500 kg	1000 kg
Coppia max	20 Nm	20 Nm
Rallentamento	Si	Si
Reazione all'urto	Costa attiva 8K2 (non in dotazione)	Costa attiva 8K2 (non in dotazione)
Blocco	Meccanico	Meccanico
Manovra manuale	Sblocco meccanico a leva	Sblocco meccanico a leva

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P926198 00002	2601414	ARES VELOCE SMART BT A500		Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 500 kg di peso. Velocità a vuoto 25 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link	U-Link
P926199 00002	2613180	ARES VELOCE SMART BT A1000		Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 1000 kg di peso. Velocità a vuoto 18 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link	U-Link
R925340 00001	2604050	ARES VELOCE SMART BT KIT A500		Kit completo 24 V per cancelli scorrevoli fino a 500 kg di peso. Velocità a vuoto 25 m/min.	U-Link

MERAK BT A V: Centrale di comando integrata specifica per ARES SMART BT A per un operatore 24V.

MERAK BT A V - Cp I700096 10001 - Ci 2601476 - Integrata - (Codice ricambio per ARES VELOCE SMART BT A500 ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Centrale di comando integrata specifica per ARES SMART BT A per un operatore 24V.
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura pedonale, funzionamento uomo presente, segnalazione manutenzione
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display, ricevente bicanale integrata, rallentamento in apertura e chiusura.

MERAK BT A 18D: Centrale di comando integrata specifica per ARES SMART BT A per un operatore 24V.

MERAK BT A 18D - Cp I700128 10001 - Ci 2613935 - Integrata - (Codice ricambio per ARES VELOCE SMART BT A1000 ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Centrale di comando integrata specifica per ARES SMART BT A per un operatore 24V.
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura pedonale, funzionamento uomo presente, segnalazione manutenzione
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display, ricevente bicanale integrata, rallentamento in apertura e chiusura.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D571054 - **Ci** 2608387
CFZ

Cremagliera in acciaio zincato, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 2 m, fissaggio a saldare Portata massima 2000 kg.



Cp N999156 - **Ci** 2611078
SFI

Base di ancoraggio per ARES e ICARO (fornita con l'operatore)



Cp P125018 - **Ci** 2600843
THEKE B PRA 01

Cassone metallico di protezione per operatori scorrevoli serie ARES ed ICARO



Cp P111468 - **Ci** 2600811
B EBA RS 485 LINK

Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali



Cp P125035 - **Ci** 2600845
SL BAT2

Kit batterie di emergenza per Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A, Ares Ultra BT A.



Cp R920110 - **Ci** 2611808
EDGE XL-CP99A36/CA/2000/8K/5 BFT

Kit per costa di sicurezza resistiva 8k2 lunghezza 2 metri, comprendente profilo in gomma EPDM h99mm, profilo in alluminio, 2 terminali dei contatti, 2 tappi di chiusura, 1 connettore resistenza 8,2 kOhm e cavo di collegamento.



Cp R920111 - **Ci** 2611809
KIT WIRELSSBAND 2.R

Sistema di trasmissione wireless per bordi di sicurezza resistivi costituito da trasmettitore e ricevitore



Cp P125050 - **Ci** 2611437
TX WIRELESSBAND 2.R

Trasmettitore wireless per bordi di sicurezza resistivi



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp D114094 00003 - **Ci** 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
new New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ARES BT A

24 V

ee link

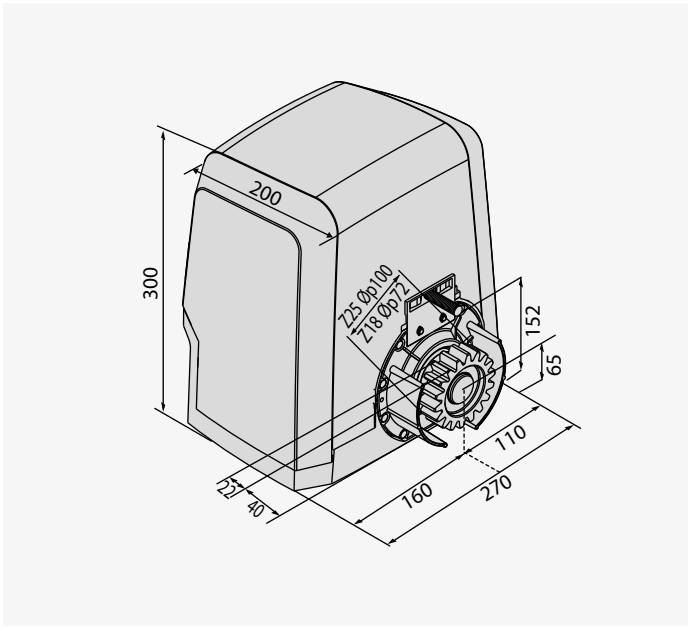
er ready

d-track



Operatori 24V per cancelli scorrevoli fino a 1500kg, ad uso intensivo.
Velocità massima dell'anta fino a 12m/min.
Controllo della coppia tramite tecnologia D-track. Finecorsa elettromeccanici. Centrale di comando con trimmer e dip-switch.
Uso residenziale e commerciale.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	ARES BT A1000 V	ARES BT A1500 V	ARES BT A1000	ARES BT A1500
Centrale di comando	HAMAL	HAMAL	HAMAL	HAMAL
Alimentazione scheda	230 V	230 V	230 V	230 V
Tensione motore	24 V	24 V	24 V	24 V
Potenza assorbita	240 W	400 W	240 W	400 W
peso max. del cancello	500 kg	750 kg	1000 kg	1500 kg
Velocità anta	12 m/min	12 m/min	9 m/min	9 m/min
Tipo finecorsa	Elettromeccanico	Elettromeccanico	Elettromeccanico	Elettromeccanico
Modulo pignone	4	4	4	4
Rallentamento	Si	Si	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	A manopola con chiave personalizzata	A manopola con chiave personalizzata	A manopola con chiave personalizzata	A manopola con chiave personalizzata
Reazione all'urto	D-Track	D-Track	D-Track	D-Track
Frequenza utilizzo	Intensivo	Intensivo	Intensivo	Intensivo
Grado di protezione	IP24	IP24	IP24	IP24
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P926190 00002	2611657	ARES BT A1000 V		Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 500 kg di peso. Velocità anta 12 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
P926188 00002	2611654	ARES BT A1500 V		Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 750 kg di peso. Velocità anta 12 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
P926189 00002	2600856	ARES BT A1000		Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 1000 kg di peso. Velocità anta 9 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.
P926187 00002	2611652	ARES BT A1500		Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 1500 kg di peso. Velocità anta 9 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a Trimmer e dip switch.

HAMAL ARES: Quadro di comando a trimmer e dip switch per un operatore 230V da 70W

HAMAL ARES - Cp I700034 10001 - Ci 2610708 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Quadro di comando a trimmer e dip switch per un operatore 230V da 70W
- Applicazione: centrale di comando incorporata per 1 operatore in 24V per cancelli scorrevoli
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 24V 80W
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione a dip-switch e potenziometri, ricevente bicanale integrata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura
- Funzioni principali: richiusura automatica, apertura pedonale solo da radiocomando, ingresso per costa 8k2, chiusura rapida

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D221073 - **Ci** 2600594
CP

Cremagliera in plastica, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su asole Portata massima 600 kg.



Cp D571053 - **Ci** 9011069
CVZ

Cremagliera in acciaio, modulo 4, sezione 30 x 12 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su supporti Portata massima 1000 kg.



Cp N999156 - **Ci** 2611078
SFI

Base di ancoraggio per ARES e ICARO (fornita con l'operatore)



Cp P125018 - **Ci** 2600843
THEKE B PRA 01

Cassone metallico di protezione per operatori scorrevoli serie ARES ed ICARO



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp N999320 - **Ci** 2611083
CVZ-S

Cremagliera in acciaio, modulo 4, sezione 30 x 8 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su supporti Portata massima 800 kg.



Cp D571054 - **Ci** 2608387
CFZ

Cremagliera in acciaio zincato, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 2 m, fissaggio a saldare Portata massima 2000 kg.



Cp P125035 - **Ci** 2600845
SL BAT2

Kit batterie di emergenza per Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A, Ares Ultra BT A.



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114094 00003 - **Ci** 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ARES ULTRA BT A

BUILDING ACCESS AUTOMATION

24 V

ee link

U-Link

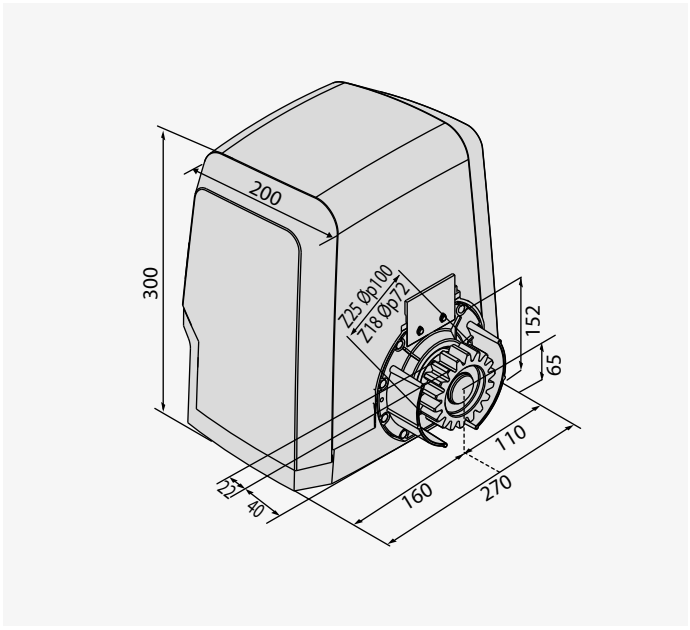
d-track

er ready



Operatori 24V per cancelli scorrevoli fino a 1500kg, ad uso intensivo.
Velocità massima dell'anta fino a 12m/min.
Controllo della coppia tramite tecnologia D-track. Finecorsa magnetici per installazioni più rapide, precise e perfettamente integrate con l'architettura del sito. Centrale di comando a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-link.
Uso residenziale e commerciale.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	ARES ULTRA BT A1000	ARES ULTRA BT A1500
Centrale di comando	MERAK ARES	MERAK ARES
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tensione motore	24 V	24 V
Potenza assorbita	240 W	400 W
peso max. del cancello	1000 kg	1500 kg
Velocità anta	9 m/min	9 m/min
Tipo finecorsa	Magnetico	Magnetico
Modulo pignone	4	4
Rallentamento	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	A leva con chiave personalizzata	A leva con chiave personalizzata
Reazione all'urto	D-Track	D-Track
Frequenza utilizzo	Intensivo	Intensivo
Grado di protezione	IP44	IP44
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P926193 00002	2600857	ARES ULTRA BT A1000		Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 1000 kg di peso. Velocità anta 9 m/min. Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.	U-Link
P926191 00002	2600502	ARES ULTRA BT A1500		Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 1500 kg di peso. Velocità anta 9 m/min. Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.	U-Link
R925294 00001	2611841	ARES ULTRA BT KIT A1000		Kit completo 24 V per cancelli scorrevoli fino a 1000 kg di peso. Velocità anta 9 m/min. Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.	U-Link
R925341 00001	2604051	ARES ULTRA BT KIT A1500		Kit completo 24 V per cancelli scorrevoli fino a 1500 kg di peso. Velocità anta 9 m/min. il kit comprende tutto ciò che serve per un installazione tipo	U-Link

MERAK ARES: Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 24V per cancelli scorrevoli

MERAK ARES - Cp I700032 10001 - Ci 2600762 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 24V per cancelli scorrevoli
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 24V 80W
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura pedonale, funzionamento uomo presente, segnalazione manutenzione
- Compatibilità: HQSC-D, QSC-D MA
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display, ricevente bicanale integrata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D221073 - **Ci** 2600594
CP

Cremagliera in plastica, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su asole Portata massima 600 kg.



Cp N999320 - **Ci** 2611083
CVZ-S

Cremagliera in acciaio, modulo 4, sezione 30 x 8 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su supporti Portata massima 800 kg.



Cp D571053 - **Ci** 9011069
CVZ

Cremagliera in acciaio, modulo 4, sezione 30 x 12 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su supporti Portata massima 1000 kg.



Cp D571054 - **Ci** 2608387
CFZ

Cremagliera in acciaio zincato, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 2 m, fissaggio a saldare Portata massima 2000 kg.



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp D114094 00003 - **Ci** 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp P111468 - **Ci** 2600811
B EBA RS 485 LINK

Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali



Cp P125035 - **Ci** 2600845
SL BAT2

Kit batterie di emergenza per Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A, Ares Ultra BT A.



Cp P125018 - **Ci** 2600843
THEKE B PRA 01

Cassone metallico di protezione per operatori scorrevoli serie ARES ed ICARO



Cp N999156 - **Ci** 2611078
SFI

Base di ancoraggio per ARES e ICARO (fornita con l'operatore)

ICARO VELOCE SMART AC A

BUILDING ACCESS AUTOMATION

Encoder

Oil Gear

U-Link

rolling code

d-track

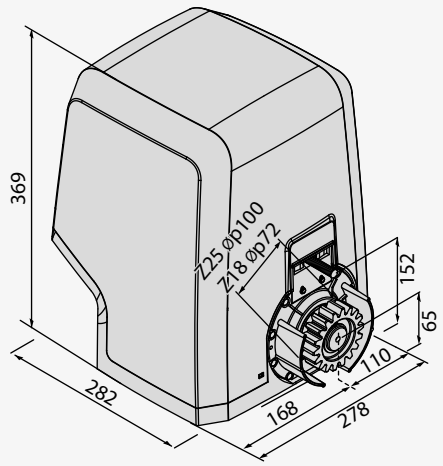
er ready

ee link



Operatori veloci in 230V per cancelli scorrevoli ad uso molto intensivo estremamente robusti e performanti grazie alla trasmissione in bagno d'olio. Adatti per cancelli fino a 1000kg di peso e una velocità a vuoto di 25m/min oppure fino a 2000kg di peso e velocità a vuoto di 18m/min. La reale velocità massima raggiungibile dipende dal peso e dalla condizione del cancello. Operatore dotato di finecorsa elettromeccanici. Controllo della coppia tramite tecnologia D-Track ed encoder per una massima precisione del movimento. Centrale predisposta per comunicazione con protocollo U-Link e con funzione antieffrazione. Soluzione ideale per contesti che richiedono un'alta velocità di manovra, tempi di attesa ridotti ed elevati standard di sicurezza.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	ICARO VELOCE SMART AC A1000	ICARO VELOCE SMART AC A2000
Centrale di comando	LEO B CBB SV	LEO B CBB SV 18D
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tensione motore	230 V	230 V
Potenza assorbita	750 W	750 W
Modulo pignone	4mm (25 denti)	4mm (18 denti)
Velocità anta	25 m/min	18 m/min
peso max. del cancello	1000 kg	2000 kg
Coppia max	40 Nm	40 Nm
Rallentamento	Si	Si
Reazione all'urto	Costa attiva 8K2 (non in dotazione)	Costa attiva 8K2 (non in dotazione)
Blocco	Meccanico	Meccanico
Manovra manuale	Sblocco meccanico a leva	Sblocco meccanico a leva
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Grado di protezione	IP24	IP24
Condizioni ambientali	-15 ÷ 55 °C	-15 ÷ 55 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P925256 00002	**2601413**	**ICARO VELOCE SMART AC A1000**		Operatore 230 V per cancelli scorrevoli fino a 1000 kg di peso con encoder. Velocità anta 25 m/min. Dotato di frizione meccanica di sicurezza, gestione della coppia tramite tecnologia D-track e riduttore in bagno d'olio. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link	U-Link
P925265 00002	**2613179**	**ICARO VELOCE SMART AC A2000**		Operatore 230 V per cancelli scorrevoli fino a 2000 kg di peso con encoder. Velocità anta 18 m/min. Dotato di frizione meccanica di sicurezza, gestione della coppia tramite tecnologia D-track e riduttore in bagno d'olio. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link	U-Link

LEO B CBB SV: Scheda di comando incorporata per 1 operatore in 230V per cancelli scorrevoli

LEO B CBB SV - Cp I700098 10001 - Ci 2601475 - Integrata - (Codice ricambio per ICARO VELOCE SMART AC A1000 ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Scheda di comando incorporata per 1 operatore in 230V per cancelli scorrevoli
- Applicazione: centrale di comando incorporata per 1 operatore in 230V per cancelli scorrevoli
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 230V 750W
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display, ricevente bicanale integrata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura pedonale

LEO B CBB SV 18D: Scheda di comando incorporata per 1 operatore in 230V per cancelli scorrevoli

LEO B CBB SV 18D - Cp I700125 10001 - Ci 2613257 - Integrata - (Codice ricambio per ICARO VELOCE SMART AC A2000 ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Scheda di comando incorporata per 1 operatore in 230V per cancelli scorrevoli
- Applicazione: centrale di comando incorporata per 1 operatore in 230V per cancelli scorrevoli
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 230V 750W
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display, ricevente bicanale integrata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura pedonale

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D571054 - **Ci** 2608387
CFZ

Cremagliera in acciaio zincato, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 2 m, fissaggio a saldare Portata massima 2000 kg.



Cp N999156 - **Ci** 2611078
SFI

Base di ancoraggio per ARES e ICARO (fornita con l'operatore)



Cp P125018 - **Ci** 2600843
THEKE B PRA 01

Cassone metallico di protezione per operatori scorrevoli serie ARES ed ICARO



Cp P111468 - **Ci** 2600811
B EBA RS 485 LINK

Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali



Cp R920110 - **Ci** 2611808
EDGE XL-CP99A36/CA/2000/8K/5 BFT

Kit per costa di sicurezza resistiva 8k2 lunghezza 2 metri, comprendente profilo in gomma EPDM h99mm, profilo in alluminio, 2 terminali dei contatti, 2 tappi di chiusura, 1 connettore resistenza 8,2 kOhm e cavo di collegamento.



Cp R920111 - **Ci** 2611809
KIT WIRELSSBAND 2.R

Sistema di trasmissione wireless per bordi di sicurezza resistivi costituito da trasmettitore e ricevitore



Cp P125050 - **Ci** 2611437
TX WIRELESSBAND 2.R

Trasmettitore wireless per bordi di sicurezza resistivi



Cp D114093 00002 - **Ci** 2607538
RADIUS LED AC A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp D114094 00002 - **Ci** 2607540
RADIUS LED AC A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
new New
Phase-out


EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ICARO SMART AC A

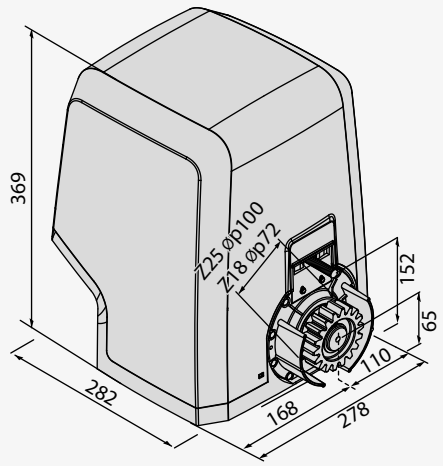
BUILDING ACCESS AUTOMATION

Encoder
Oil Gear
U-Link
rolling code
d-track
er ready
ee link



Operatori in 230V per cancelli scorrevoli ad uso molto intensivo estremamente robusti e performanti grazie alla trasmissione in bagno d'olio. Controllo della coppia tramite tecnologia D-track ed encoder per una massima precisione del movimento. Centrale predisposta per comunicazione con protocollo U-link e con funzione anti effrazione. Operatore con finecorsa elettromeccanico.
La centrale di comando permette l'assoluto controllo della sicurezza grazie all'esclusivo sistema di controllo di coppia che rende questi operatori totalmente conformi alle normative europee vigenti.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	ICARO SMART AC A2000 V	ICARO SMART AC A2000
Centrale di comando	LEO B CBB L02	LEO B CBB L02
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tensione motore	230 V	230 V
Potenza assorbita	750 W	750 W
peso max. del cancello	1000 kg	2000 kg
Velocità anta	12 m/min	9 m/min
Tipo finecorsa	Elettromeccanico	Elettromeccanico
Modulo pignone	4	4
Rallentamento	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	A leva con chiave personalizzata	A leva con chiave personalizzata
Reazione all'urto	Frizione meccanica + encoder	Frizione meccanica + encoder
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Grado di protezione	IP24	IP24
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P925237 00002	**2611618**	**ICARO SMART AC A2000 V**		Operatore 230 V per cancelli scorrevoli fino a 1000 kg di peso con encoder relativo. Velocità anta 12 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Dotato di frizione meccanica di sicurezza, gestione della coppia tramite tecnologia D-track e riduttore in bagno d'olio. Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link	U-Link
P925236 00002	**2600853**	**ICARO SMART AC A2000**		Operatore 230 V per cancelli scorrevoli fino a 2000 kg di peso con encoder relativo. Velocità anta 9 m/min. Finecorsa Elettromeccanico. Dotato di frizione meccanica di sicurezza, gestione della coppia tramite tecnologia D-track e riduttore in bagno d'olio. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.	U-Link

LEO B CBB L02: Scheda di comando incorporata per 1 operatore in 230V per cancelli scorrevoli

LEO B CBB L02 - Cp I700073 10001 - Ci 2600768 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Scheda di comando incorporata per 1 operatore in 230V per cancelli scorrevoli
- Applicazione: centrale di comando incorporata per 1 operatore in 230V per cancelli scorrevoli
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 230V 750W
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display, ricevente bicanale integrata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura pedonale

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D221073 - **Ci** 2600594
CP

Cremagliera in plastica, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su asole Portata massima 600 kg.



Cp N999320 - **Ci** 2611083
CVZ-S

Cremagliera in acciaio, modulo 4, sezione 30 x 8 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su supporti Portata massima 800 kg.



Cp D571053 - **Ci** 9011069
CVZ

Cremagliera in acciaio, modulo 4, sezione 30 x 12 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su supporti Portata massima 1000 kg.



Cp D571054 - **Ci** 2608387
CFZ

Cremagliera in acciaio zincato, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 2 m, fissaggio a saldare Portata massima 2000 kg.



Cp D114093 00002 - **Ci** 2607538
RADIUS LED AC A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp D114094 00002 - **Ci** 2607540
RADIUS LED AC A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp N999156 - **Ci** 2611078
SFI

Base di ancoraggio per ARES e ICARO (fornita con l'operatore)



Cp P125018 - **Ci** 2600843
THEKE B PRA 01

Cassone metallico di protezione per operatori scorrevoli serie ARES ed ICARO



Cp P111468 - **Ci** 2600811
B EBA RS 485 LINK

Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali

ICARO ULTRA AC A

BUILDING ACCESS AUTOMATION

er ready

d-track

rolling code

U-Link

ee link

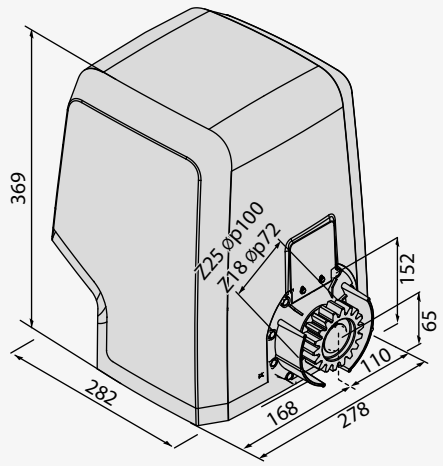
Encoder

Oil Gear



Operatori in 230V per cancelli scorrevoli ad uso molto intensivo estremamente robusti e performanti grazie alla trasmissione in bagno d'olio. Controllo della coppia tramite tecnologia D-track ed encoder per una massima precisione del movimento. Centrale predisposta per comunicazione con protocollo U-link e con funzione anti effrazione. Operatore con finecorsa magnetico.
La centrale di comando permette l'assoluto controllo della sicurezza grazie all'esclusivo sistema di controllo di coppia che rende questi operatori totalmente conformi alle normative europee vigenti.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	ICARO ULTRA AC A2000
Centrale di comando	LEO B CBB L02
Alimentazione scheda	230 V
Tensione motore	230 V
Potenza assorbita	750 W
peso max. del cancello	2000 kg
Velocità anta	9 m/min
Tipo finecorsa	Magnetico
Modulo pignone	4
Rallentamento	Si
Blocco	Meccanico
Sblocco	A leva con chiave personalizzata
Reazione all'urto	Frizione meccanica + encoder
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo
Grado di protezione	IP55
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P925238 00002	**2600854**	**ICARO ULTRA AC A2000**		Operatore 230 V per cancelli scorrevoli fino a 2000 kg di peso con encoder relativo. Velocità anta 9 m/min. Finecorsa Magnetico. Dotato di frizione meccanica di sicurezza, gestione della coppia tramite tecnologia D-track e riduttore in bagno d'olio. Finecorsa Magnetico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link.	U-Link

LEO B CBB L02: Scheda di comando incorporata per 1 operatore in 230V per cancelli scorrevoli

LEO B CBB L02 - Cp I700073 10001 - Ci 2600768 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Scheda di comando incorporata per 1 operatore in 230V per cancelli scorrevoli
- Applicazione: centrale di comando incorporata per 1 operatore in 230V per cancelli scorrevoli
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 230V 750W
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display, ricevente bicanale integrata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura pedonale

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D114093 00002 - **Ci** 2607538
RADIUS LED AC A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp D114094 00002 - **Ci** 2607540
RADIUS LED AC A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp D221073 - **Ci** 2600594
CP

Cremagliera in plastica, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su asole Portata massima 600 kg.



Cp N999320 - **Ci** 2611083
CVZ-S

Cremagliera in acciaio, modulo 4, sezione 30 x 8 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su supporti Portata massima 800 kg.



Cp D571054 - **Ci** 2608387
CFZ

Cremagliera in acciaio zincato, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 2 m, fissaggio a saldare Portata massima 2000 kg.



Cp D571053 - **Ci** 9011069
CVZ

Cremagliera in acciaio, modulo 4, sezione 30 x 12 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su supporti Portata massima 1000 kg.



Cp N999156 - **Ci** 2611078
SFI

Base di ancoraggio per ARES e ICARO (fornita con l'operatore)



Cp P125018 - **Ci** 2600843
THEKE B PRA 01

Cassone metallico di protezione per operatori scorrevoli serie ARES ed ICARO



Cp P111468 - **Ci** 2600811
B EBA RS 485 LINK

Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

SP3500

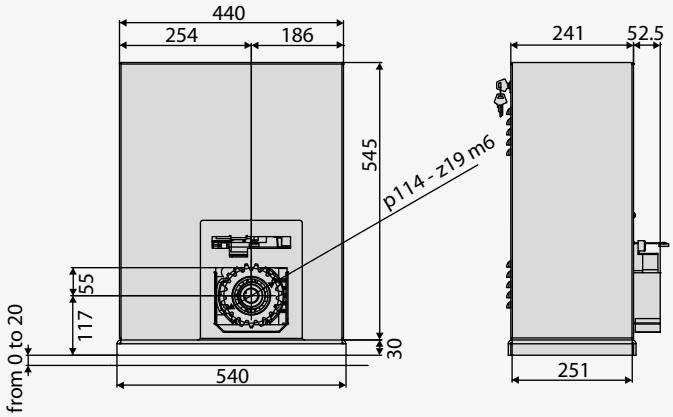
er ready

U-Link



Potenti e robusti operatori alimentati a 400V trifase studiati appositamente per cancelli di grandi dimensioni e peso.
La struttura pesante del motoriduttore, il carter in acciaio zincato e verniciato, la centrale di comando a bordo li rendono la soluzione ideale per tutte le situazioni industriali dove affidabilità e potenza sono fondamentali.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	SP3500 TRI 230	SP3500 TRI 400	SP3500 SF TRI 400
Centrale di comando	SIRIO CBB	SIRIO CBB	SIRIO CBB
Alimentazione scheda	230 V	400 V	400 V
Tensione motore	230 V	400 V	400 V
Potenza assorbita	550 W	550 W	550 W
peso max. del cancello	3500 kg	3500 kg	3500 kg
Velocità anta	10,5 m/min	10 m/min	10 m/min
Tipo finecorsa	Elettromeccanico	Elettromeccanico	Elettromeccanico
Modulo pignone	6	6	6
Rallentamento	No	No	No
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave esagonale	Chiave esagonale	Chiave esagonale
Reazione all'urto	Costa sensibile	Costa sensibile	Costa sensibile
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Grado di protezione	IP54	IP54	IP54
Condizioni ambientali	-15 ÷ 50 °C	-15 ÷ 50 °C	-15 ÷ 50 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P925207 00002	2601301	SP3500 TRI 230	Ph. Out	Operatore 230 V per cancelli scorrevoli fino a 3500 kg di peso. Velocità anta 10,5 m/min. U-link e finecorsa Elettromeccanico. Alimentazione 230 V trifase. Base di fissaggio compresa. Operatore non provvisto di freno meccanico Centrale con display e protocollo di comunicazione U-Link	U-Link
P925207 00001	2600514	SP3500 TRI 400		Operatore 400 V per cancelli scorrevoli fino a 3500 kg di peso. Velocità anta 10 m/min. U-link e finecorsa Elettromeccanico. Alimentazione 400 V trifase. Base di fissaggio compresa. Operatore con freno meccanico Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link	U-Link
P925244 00003	2611623	SP3500 SF TRI 400		Operatore 400 V per cancelli scorrevoli fino a 3500 kg di peso. Velocità anta 10 m/min. U-link e finecorsa Elettromeccanico. Alimentazione 400 V trifase. Base di fissaggio compresa. Operatore non provvisto di freno meccanico Finecorsa Elettromeccanico. Centrale a display, predisposta per comunicazione con protocollo U-Link	

SIRIO CBB 400V: Centrale di comando per 1 operatore in 400V per cancelli scorrevoli

SIRIO CBB 400V - Cp I100412 - Ci 2600697 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili colorate e standardizzate, programmazione e diagnostica con display e protocollo di comunicazione U-link.
- Funzioni principali: richiusura automatica, apri e chiudi separati
- Ricevente radio non inclusa
- Applicazione: centrale di comando incorporata per 1 operatore in 400V trifase per cancelli scorrevoli
- Alimentazione scheda: 400V trifase

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111468 - **Ci** 2600811
B EBA RS 485 LINK

Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali



Cp D114094 00002 - **Ci** 2607540
RADIUS LED AC A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp D571491 - **Ci** 2600074
CFZ6

Cremagliera in acciaio zincato, modulo 6, sezione 30 x 30 mm, lunghezza 2 m, fissaggio a saldare Portata massima 4000 kg.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp P125016 - **Ci** 2611425
SP3500 SAFETY

Micro di sicurezza per SP3500



Cp D111664 - **Ci** 2600153
CLONIX 2 2048

Ricevente bicanale ad innesto 433 MHz rolling code. Memoria a 2048 posizioni Alimentazione 24 Vdc Vac.



Cp D114093 00002 - **Ci** 2607538
RADIUS LED AC A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



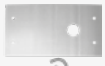
Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp P125015 - **Ci** 2600842
SFSP

Base di ancoraggio regolabile per SP3500, fornita a parte



Cp D111662 - **Ci** 2600152
CLONIX 2

Ricevente bicanale ad innesto 433 MHz rolling code. Memoria a 128 posizioni. Alimentazione 24 Vac.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

HIDE SL SMART BT A

HOME

U-Link

24 V

d-track

ee link

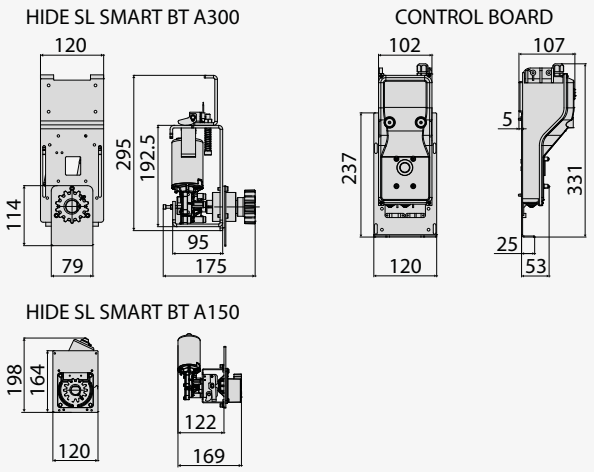
er ready

rolling code



Operatore 24V con encoder relativo, composto da motoriduttore e da centrale di comando per cancelli scorrevoli, installabile all'interno di una colonna in acciaio (HIDE SL SMART BT A150 e HIDE SL SMART BT A300) o alluminio (HIDE SL SMART BT A300) opportunamente lavorata. Soluzione ideale per contesti residenziali in cui si voglia integrare completamente l'automazione del cancello al fine di ridurre al minimo l'impatto visivo del motore e della centrale di comando: l'operatore HIDE SL risulta completamente all'interno della struttura, rendendosi di fatto invisibile a chi transita per il varco.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	HIDE SL SMART BT A150	HIDE SL SMART BT A300
Centrale di comando	VENERE BT A HIDE SL	VENERE BT A HIDE SL
Frequenza utilizzo	30 c/h	30 c/h
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tensione motore	24 V	24 V
Potenza assorbita	50 W	50 W
peso max. del cancello	150 kg	300 kg
Velocità anta	11 m/min	11 m/min
Tipo finecorsa	Encoder	Encoder
Modulo pignone	4	4
Rallentamento	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave esagonale	Chiave esagonale
Reazione all'urto	D-Track	D-Track
Grado di protezione	IP24	IP24
Condizioni ambientali	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P925264 00002	2601465	HIDE SL SMART BT A150	Ph.Out	Operatore 24 V completo di centrale per cancelli scorrevoli fino a 150 kg, da installare all'interno della colonna del cancello. D-Track e U-Link. Velocità anta 11 m/min. Per colonne in acciaio. Finecorsa Encoder.	U-Link
P925251 00002	2601466	HIDE SL SMART BT A300	Ph.Out	Operatore 24 V completo di centrale, per cancelli scorrevoli fino a 300 kg, da installare all'interno della colonna del cancello. D-Track e U-Link. Velocità anta 11 m/min. Per colonne in acciaio o alluminio. Finecorsa Encoder.	U-Link

VENERE BT A HIDE SL: Centrale di comando a display per 1 operatore in 24V per cancelli scorrevoli

VENERE BT A HIDE SL - Cp I700103 10001 - Ci 2610749- Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Centrale di comando a display per 1 operatore in 24V per cancelli scorrevoli
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione motore ed accessori: 24V
- Caratteristiche principali: ricevente a quattro canali integrata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura
- Funzioni principali: richiusura automatica, regolazione automatica della coppia
- Programmazione a display
- Protocollo U-link

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D221073 - Ci 2600594
CP

Cremagliera in plastica, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su asole Portata massima 600 kg.



Cp D571053 - Ci 9011069
CVZ

Cremagliera in acciaio, modulo 4, sezione 30 x 12 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su supporti Portata massima 1000 kg.



Cp N999320 - Ci 2611083
CVZ-S

Cremagliera in acciaio, modulo 4, sezione 30 x 8 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su supporti Portata massima 800 kg.



Cp D114168 00003 - Ci 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp D114093 00003 - Ci 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114094 00003 - Ci 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp P125048 - Ci 2601469
SHAC

Fine corsa magnetico di chiusura per HIDE SL, adatto per colonne in acciaio.



Cp P125044 - Ci 2601470
SRAL

Fine corsa magnetico di chiusura per HIDE SL, adatto per colonne in alluminio.



Cp P125045 - Ci 2601467
HIDE SL ADA

Piastre per il fissaggio dell'operatore HIDE SL all'interno di colonne in alluminio.



Cp P125049 - Ci 2601468
HIDE SL BAT

Kit batterie di emergenza per HIDE SL



Cp P111782 - Ci 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp D112306 - Ci 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp D112318 - Ci 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out

EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER CANCELLI SCORREVOLI


DEIMOS ULTRA BT A400


MITTO B RCB04 R1


Q.BO KEY WM


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R1


CMS

KIT — DEIMOS ULTRA BT KIT A400

Kit Operatore scorrevole con portata fino a 400Kg - 12m/min

Tecnologia: Tecnologia a 24V D-Track - Interconnettività U-LINK - FINECORSA MAGNETICI

Elettronica: Centrale integrata e diagnostica a DISPLAY con ricevente CLONIX 64 (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino 400Kg			
R925264 00002	1	DEIMOS ULTRA BT A400	Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 400 kg di peso. Velocità anta 12 m/min.
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED BT A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
Cremagliere			
D221073	...	CP	Cremagliera in plastica, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su asole Portata massima 600 kg.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B QQ RQ2	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Fotocellule e colonnine			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Coste passive in gomma			
N190104	...	BIR C	Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Batterie tampone			
P125035	...	SL BAT2	Kit batterie di emergenza per Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A, Ares Ultra BT A.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.


DEIMOS ULTRA BT A600


MITTO B RCB04 R1


Q.BO KEY WM


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R1


CMS

KIT

DEIMOS ULTRA BT KIT A600

Kit Operatore scorrevole con portata fino a 600Kg - 12m/min

Tecnologia: Tecnologia a 24V D-Track - Interconnettività U-LINK - FINECORSA MAGNETICI

Elettronica: Centrale integrata e diagnostica a DISPLAY con ricevente CLONIX 64 (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino 600Kg			
R925268 00002	1	DEIMOS ULTRA BT A600	Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 600 kg di peso. Velocità anta 12 m/min.
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED BT A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
Cremagliere			
D221073	...	CP	Cremagliera in plastica, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su asole Portata massima 600 kg.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B QQ RQ2	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Fotocellule e colonnine			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Coste passive in gomma			
N190104	...	BIR C	Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Batterie tampone			
P125035	...	SL BAT2	Kit batterie di emergenza per Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A, Ares Ultra BT A.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.


DEIMOS BT A400


MITTO B RCB04 R1


Q.BO KEY WM


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R1


CMS

KIT DEIMOS BT KIT A400

Kit operatore scorrevole con portata fino a 400Kg - 12 m/min

Tecnologia: Tecnologia a 24V D-Track - FINECORSA ELETTROMECCANICI

Elettronica: Centrale integrata A TRIMMER E DIP SWITCH con ricevente CLONIX 64 (1 CANALE)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino 400Kg			
R925266 00002	1	DEIMOS BT A400	Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 400 kg di peso. Velocità anta 12 m/min.
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED BT A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
Cremagliere			
D221073	...	CP	Cremagliera in plastica, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su asole Portata massima 600 kg.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Fotocellule e colonnine			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Coste passive in gomma			
N190104	...	BIR C	Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Batterie tampone			
P125035	...	SL BAT2	Kit batterie di emergenza per Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A, Ares Ultra BT A.


DEIMOS BT A600


MITTO B RCB04 R1


Q.BO KEY WM


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R1


CMS

KIT DEIMOS BT KIT A600

Kit operatore scorrevole con portata fino a 600Kg - 12 m/min

Tecnologia: Tecnologia a 24V D-Track - FINECORSA ELETTROMECCANICI

Elettronica: Centrale integrata A TRIMMER E DIP SWITCH con ricevente CLONIX 64 (1 CANALE)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino 600Kg			
R925270 00002	1	DEIMOS BT A600	Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 600 kg di peso. Velocità anta 12 m/min.
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED BT A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
Cremagliere			
D221073	...	CP	Cremagliera in plastica, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 1 m, fissaggio a vite su asole Portata massima 600 kg.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Fotocellule e colonnine			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Coste passive in gomma			
N190104	...	BIR C	Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Batterie tampone			
P125035	...	SL BAT2	Kit batterie di emergenza per Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A, Ares Ultra BT A.


ARES ULTRA BT A1000


MITTO B RCB04 R1


Q.BO KEY WM


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R1


CMS

KIT ARES ULTRA BT KIT A1000

Kit Operatore scorrevole con portata fino a 1000Kg - 9 m/min

Tecnologia: Tecnologia a 24V D-Track - Interconnettività U-LINK - FINECORSA MAGNETICI

Elettronica: Centrale integrata e diagnostica a DISPLAY con ricevente CLONIX 64 (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino 1000Kg			
R925294 00001	1	ARES ULTRA BT A1000	Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 1000 kg di peso. Velocità anta 9 m/min.
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	Q.BO KEY WM AV	Selettore a chiave antivandalismo con struttura in metallo.
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED BT A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
Cremagliere			
D571054	...	CFZ	Cremagliera in acciaio zincato, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 2 m, fissaggio a saldare Portata massima 2000 kg.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Fotocellule e colonnine			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Coste passive			
P111450 00002	...	BAR C 2	Costa in gomma a doppio profilo (L 2000 x H 60 mm)
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Batterie tampone			
P125035	...	SL BAT2	Kit batterie di emergenza per Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A, Ares Ultra BT A.
Scheda di interfaccia per configurazione di due canceli ad ante contrapposte(UNA PER OGNI MOTORE)			
P111468	...	B EBA RS 485 LINK	Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali


ARES ULTRA BT A1500


MITTO B RCB04 R1


Q.BO KEY WM


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R1


CMS

KIT ARES ULTRA BT KIT A1500

Kit Operatore scorrevole con portata fino a 1500Kg - 9 m/min

Tecnologia: Tecnologia a 24V D-Track - Interconnettività U-LINK - FINECORSA MAGNETICI

Elettronica: Centrale integrata e diagnostica a DISPLAY con ricevente CLONIX 64 (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante fino 1500Kg			
R925341 00001	1	ARES ULTRA BT A1500	Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 1500 kg di peso. Velocità anta 9 m/min.
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	Q.BO KEY WM AV	Selettore a chiave antivandalismo con struttura in metallo.
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED BT A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
Cremagliere			
D571054	...	CFZ	Cremagliera in acciaio zincato, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 2 m, fissaggio a saldare Portata massima 2000 kg.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Fotocellule e colonnine			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Coste passive			
P111450 00002	...	BAR C 2	Costa in gomma a doppio profilo (L 2000 x H 60 mm)
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Batterie tampone			
P125035	...	SL BAT2	Kit batterie di emergenza per Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A, Ares Ultra BT A.
Scheda di interfaccia per configurazione di due canceli ad ante contrapposte(UNA PER OGNI MOTORE)			
P111468	...	B EBA RS 485 LINK	Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali


ARES VELOCE SMART BT A500


MITTO B RCB04 R1


Q.BO KEY WM


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R1


CMS

KIT

ARES VELOCE SMART BT KIT A500

Kit con operatore scorrevole VELOCE con portata fino a 500Kg - 25 m/min

Tecnologia: Tecnologia a 24V D-Track - Interconnettività U-LINK - FINECORSA ELETTROMECCANICI

Elettronica: Centrale integrata e diagnostica a DISPLAY con ricevente CLONIX 64 (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per ante VELOCE fino 500Kg			
R925340 00001	1	ARES VELOCE SMART BT A500	Operatore 24 V per cancelli scorrevoli fino a 500 kg di peso. Velocità a vuoto 25 m/min.
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	Q.BO KEY WM AV	Selettore a chiave antivandalismo con struttura in metallo.
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED BT A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
Cremagliere			
D571054	...	CFZ	Cremagliera in acciaio zincato, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 2 m, fissaggio a saldare Portata massima 2000 kg.
Coste resistive 8K2 attive radio verificate			
R920110	2	EDGE XL-CP99A36/ CA/2000/8K/5 BFT	Kit per costa di sicurezza resistiva 8k2 lunghezza 2 metri, comprendente profilo in gomma EPDM h99mm, profilo in alluminio, 2 terminali dei contatti, 2 tappi di chiusura, 1 connettore resistenza 8,2 kOhm e cavo di collegamento.
R920111	1	KIT WIRELSSBAND 2.R	Sistema di trasmissione wireless per bordi di sicurezza resistivi costituito da trasmettitore e ricevitore
P125050	1	TX WIRELESSBAND 2.R	Trasmettitore wireless per bordi di sicurezza resistivi
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B QO R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Fotocellule e colonnine			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Batterie tampone			
P125035	...	SL BAT2	Kit batterie di emergenza per Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A, Ares Ultra BT A.
Scheda di interfaccia per configurazione di due canceli ad ante contrapposte(UNA PER OGNI MOTORE)			
P111468	...	B EBA RS 485 LINK	Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali


ICARO ULTRA AC A2000


RADIUS LED BT A R1


CMS


CFZ


MITTO B RCB04 R1


THEA A15 O.PF

ICARO ULTRA AC A2000

Operatore scorrevole con portata fino a 2000Kg - 9 m/min

Tecnologia: Tecnologia a 230V D-Track CON ENCODER - Interconnettività U-LINK - FINECORSA MAGNETICI

Elettronica: Centrale integrata e diagnostica a DISPLAY con ricevente CLONIX 64 (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Operatore per ante fino 2000Kg			
P925238 00002	1	ICARO ULTRA AC A2000	Operatore 230 V per cancelli scorrevoli fino a 2000 kg di peso con encoder relativo. Velocità anta 9 m/min. Finecorsa Magnetico. Dotato di frizione meccanica di sicurezza, gestione della coppia tramite tecnologia D-track e riduttore in bagno d'olio.
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Cartello di segnalazione			
D831081	1	CMS	Cartello di segnalazione
Cremagliere			
D571054	...	CFZ	Cremagliera in acciaio zincato, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 2 m, fissaggio a saldare Portata massima 2000 kg.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Fotocellule e colonnine			
P111528	...	THEA A15 O.PF	Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivo di comando filare			
P121023	1	Q.BO KEY WM AV	Selettore a chiave antivandalismo con struttura in metallo.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Fotocellule e colonnine			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Coste passive			
P111450 00002	...	BAR C 2	Costa in gomma a doppio profilo (L 2000 x H 60 mm)
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Scheda di interfaccia per configurazione di due canceli ad ante contrapposte(UNA PER OGNI MOTORE)			
P111468	...	B EBA RS 485 LINK	Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali


ICARO VELOCE SMART AC A1000


RADIUS LED BT A R1


CMS


CFZ


MITTO B RCB04 R1


COMPACTA A20-180


EDGE XL-CP99A36/ CA/2000/8K/5 BFT


KIT WIRELSSBAND 2.R


TX WIRELESSBAND 2.R

ICARO VELOCE SMART AC A 1000

Operatore scorrevole VELOCE con portata fino a 1000Kg - 25 m/min

Tecnologia: Tecnologia a 230V D-Track CON ENCODER - Interconnettività U-LINK - FINECORSA ELETTROMECCANICI

Elettronica: Centrale integrata e diagnostica a DISPLAY con ricevente CLONIX 64 (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Operatore VELOCE per ante fino 1000Kg			
P925256 00002	2	ICARO VELOCE SMART AC A1000	Operatore 230 V per cancelli scorrevoli fino a 1000 kg di peso con encoder. Velocità anta 25 m/min. Dotato di frizione meccanica di sicurezza, gestione della coppia tramite tecnologia D-track e riduttore in bagno d'olio.
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Cartello di segnalazione			
D831081	1	CMS	Cartello di segnalazione
Cremagliere			
D571054	...	CFZ	Cremagliera in acciaio zincato, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 2 m, fissaggio a saldare Portata massima 2000 kg.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Fotocellule e colonnine			
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Coste resistive 8K2 attive radio verificate			
R920110	2	EDGE XL-CP99A36/ CA/2000/8K/5 BFT	Kit per costa di sicurezza resistiva 8k2 lunghezza 2 metri, comprendente profilo in gomma EPDM h99mm, profilo in alluminio, 2 terminali dei contatti, 2 tappi di chiusura, 1 connettore resistenza 8,2 kOhm e cavo di collegamento.
R920111	1	KIT WIRELSSBAND 2.R	Sistema di trasmissione wireless per bordi di sicurezza resistivi costituito da trasmettitore e ricevitore
P125050	1	TX WIRELESSBAND 2.R	Trasmettitore wireless per bordi di sicurezza resistivi
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivo di comando filare			
P121023	1	Q.BO KEY WM AV	Selettore a chiave antivandalismo con struttura in metallo.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Fotocellule e colonnine			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Scheda di interfaccia per configurazione di due canceli ad ante contrapposte(UNA PER OGNI MOTORE)			
P111468	...	B EBA RS 485 LINK	Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali


SP3500 TRI 400


RADIUS LED BT A R1


CMS


CFZ6


COMPACTA A20-180


EDGE XL-CP99A36/CA/2000/8K/5 BFT


KIT WIRELSSBAND 2.R


TX WIRELESSBAND 2.R

SP 3500 TRI

Operatore INDUSTRIALE scorrevole con portata fino a 3500 Kg - 10 m/min

Tecnologia: Tecnologia a 400V D-Track - Interconnettività U-LINK - FINECORSA ELETTROMECCANICI

Elettronica: Centrale integrata e diagnostica a DISPLAY con ricevente CLONIX 64 (2 CANALI)

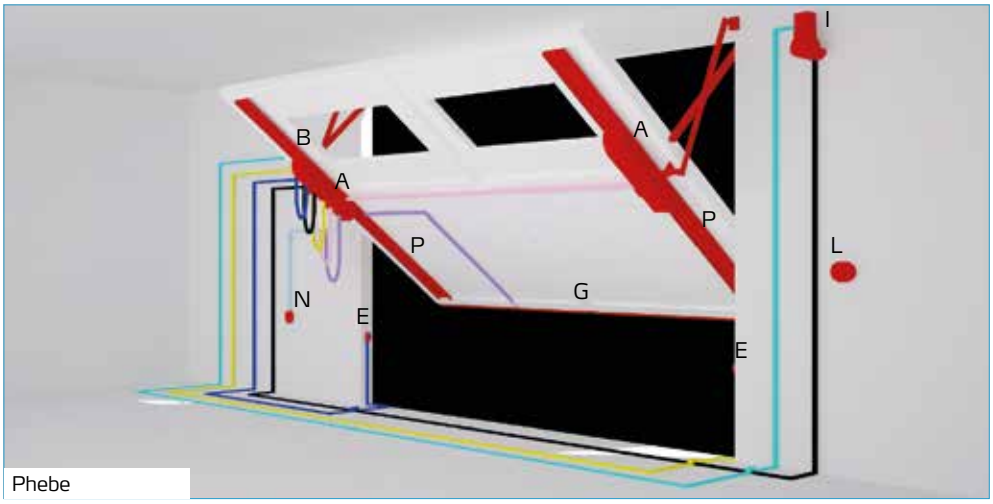
Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Operatore 400V per ante fino 3500Kg			
P925207 00001	1	SP3500 TRI 400	Operatore 400 V per cancelli scorrevoli fino a 3500 kg di peso. Velocità anta 10 m/min. U-link e finecorsa Elettromeccanico. Alimentazione 400 V trifase. Base di fissaggio compresa. Operatore con freno meccanico
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Cartello di segnalazione			
D831081	1	CMS	Cartello di segnalazione
Cremagliere MODULO 6			
D571491	...	CFZ6	Cremagliera in acciaio zincato, modulo 6, sezione 30 x 30 mm, lunghezza 2 m, fissaggio a saldare Portata massima 4000 kg.
Fotocellule e colonnine			
P111782	...	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Coste resistive 8K2 attive radio verificate			
R920110	2	EDGE XL-CP99A36/CA/2000/8K/5 BFT	Kit per costa di sicurezza resistiva 8k2 lunghezza 2 metri, comprendente profilo in gomma EPDM h99mm, profilo in alluminio, 2 terminali dei contatti, 2 tappi di chiusura, 1 connettore resistenza 8,2 kOhm e cavo di collegamento.
R920111	1	KIT WIRELSSBAND 2.R	Sistema di trasmissione wireless per bordi di sicurezza resistivi costituito da trasmettitore e ricevitore
P125050	1	TX WIRELESSBAND 2.R	Trasmettitore wireless per bordi di sicurezza resistivi
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivo di comando filare			
P121023	1	Q.BO KEY WM AV	Selettore a chiave antivandalismo con struttura in metallo.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando radio (è necessario aggiungere la ricevente CLONIX 2 da 128 posizioni perché non integrata nell' operatore)			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
D111662	...	CLONIX 2	Ricevente bicanale ad innesto 433 MHz rolling code. Memoria a 128 posizioni. Alimentazione 24 Vac.
Fotocellule e colonnine			
R400009	...	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Scheda di interfaccia per configurazione di due canceli ad ante contrapposte(UNA PER OGNI MOTORE)			
P111468	...	B EBA RS 485 LINK	Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali

Automazioni per porte da garage

Guida alla scelta

Superficie porta	Tensione nominale	Frequenza utilizzo	Kit	Modello	Plus
porte da garage sezionali					
10 m²	24 V	Semi intensivo	-	TIZIANO B GDA 260 S01	D-Track
		Intensivo	-	BOTTICELLI BT A 650	D-Track
			-	BOTTICELLI BT A650 VERDE	D-Track
13 m²			-	BOTTICELLI SMART BT A 850	D-Track Esclusiva funzione anti-intrusione.
			-	BOTTICELLI SMART BT A850 VERDE	D-Track Esclusiva funzione anti-intrusione.
			●	BOTTICELLI BT A850 KIT	D-Track Esclusiva funzione anti-intrusione.
16 m²		Molto Intensivo	-	BOTTICELLI SMART BT A 1250	D-Track Esclusiva funzione anti-intrusione.
			-	BOTTICELLI SMART BT A1250 VERDE	D-Track Esclusiva funzione anti-intrusione.
20 m²			-	ARGO SMART BT A 20	Luce di cortesia incorporata
35 m²			-	ARGO SMART BT A 35	Luce di cortesia incorporata
porte da garage basculanti					
8 m²	24 V	Semi intensivo	-	PHEBE BT A U	Centrale di comando incorporata con D-Track
			-	PHEBE BT A SQ	Finecorsa a bordo motore Finecorsa Elettromeccanico.
			-	PHEBE BT A U IP44	IP44
			-	PHEBE BT A SQ IP44	IP44 Finecorsa Elettromeccanico.
			●	PHEBE BT A U KIT ITA	Centrale di comando incorporata con D-Track
9 m²	230 V	Molto Intensivo	-	BERMA R	Sblocco pomello e rallentamento idraulico
			-	BERMA SEB R	Sblocco leva per cavo in acciaio e rallentamento idraulico
			-	BERMA SA R	Sblocco automatico e rallentamento idraulico

Guida all'installazione



Phebe

A	Operatore
B	Centrale di comando
C	Batterie di emergenza
D	Ricevente
E	Fotocellula
G	Costa sensibile
H	Colonnina
I	Lampeggiante
L	Sistema di comando (selettore a chiave, tastiera, lettore di badge)
N	Scatola di derivazione
P	Sistema di fissaggio
	2x1,5
	3x1,5
	5x1,5
	RG 58
	3x1
	5x1
	2x1
	9x0,5
	4x2,5

Centrali di comando porte da garage

	ALCOR AC A	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	VENERE-BT-A-ETD 650	VENERE-SMPS-BOT650-ETD	VENERE-BT-A-DIS 850	VENERE-BT-A-DIS 1250	VENERE-SMPS-BOT850-DIS	VENERE-SMPS-BOT1250-DIS	VEGA	VEGA BTL2 QUADRO CPEL	VENERE BT A - ARGO BT A20	VENERE BT A - ARGO BT A35
CARATTERISTICHE BASE												
Motori	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1
Potenza Massima	750 W	750 W	200 W	200 W	200 W	200 W	200 W	200 W	200 (20P) 130(10P) W	200 (20P) 130(10P) W	200 W	200 W
Connettività		●			●	●	●	●	●	●	●	●
eelink		●										
erready	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Alimentazione scheda	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V
N. Max Radiocomandi	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63
Programmazione	DIP+TRIMMER	DISPLAY	DISPLAY - TRIMMER ELETTRONICI	DISPLAY - TRIMMER ELETTRONICI	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY
Autoset		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Password		●			●	●	●	●	●	●	●	●
Alimentazione Accessori	24V - 0,2A	24V - 1A	24V - 0,36A	24V - 0,36A	24V - 0,36A	24V - 0,36A	24V - 0,36A	24V - 0,36A	24V - 0,2A	24V - 0,2A	24V - 0,36A	24V - 0,36A
CARATTERISTICHE AVANZATE												
Ingressi Separati Per Le Sicurezze	●	●							●	●		
Rilevamento ostacoli		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sensibilità Ostacoli		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Regolazione Elettronica Della Coppia		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DIAGNOSTICA												
Diagnostica Errori	LED	DISPLAY										
MORSETTI												
Scheda Opzionale		●			●	●	●	●	●	●	●	●
programmazione esterna		●	●	●	●	●	●	●			●	●
Encoder			●	●	●	●	●	●			●	●
Antenna	●	●							●	●		
INGRESSI SICUREZZE												
Fotocellula	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Costa attiva	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Costa resistiva	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Fotocellula verificata	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Costa attiva verificata	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●
Stop	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
INGRESSI FINECORSA												
Finecorsa per Apertura		●							●	●		
Finecorsa per Chiusura		●							●	●		
INGRESSI DI COMANDO												
Start	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Gestione semaforo		●			●	●	●	●	●	●	●	●
Open	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●
Close		●			●	●	●	●	●	●	●	●
Open pedonale		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Open con Timer		●			●	●	●	●	●	●	●	●
Open pedonale con Timer		●			●	●	●	●	●	●	●	●
USCITE												
Lampeggiante	230V - 40W	230V - 80W	24 - 1A	24 - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A
AUX 3 programmabile	No	●	No	No	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A

Cp **Codice prodotto**

Ci **Codice internazionale**

U-Link

New

Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

	ALCOR AC A	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	VENERE-BT-A-ETD 650	VENERE-SMPS-BOT650-ETD	VENERE-BT-A-DIS 850	VENERE-BT-A-DIS 1250	VENERE-SMPS-BOT850-DIS	VENERE-SMPS-BOT1250-DIS	VEGA	VEGA BTL2 QUADRO CPEL	VENERE BT A - ARGO BT A20	VENERE BT A - ARGO BT A35
Elettroserratura	No	12V	No	No	No	No	No	No	24V-10W	24V-10W	No	No
Luce Di Cortesia			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CONFIGURAZIONI USCITE												
Spia Cancello Aperto		●			●	●	●	●	●	●	●	●
Luce Cortesia		●			●	●	●	●	●	●	●	●
Luce Zona		●							●	●		
Luce Scale		●							●	●		
Allarme Cancello Aperto		●			●	●	●	●	●	●	●	●
Lampeggiante		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Elettroserratura A Scatto		●							●	●		
Elettroserratura A Magnete		●							●	●		
Manutenzione		●			●	●	●	●	●	●	●	●
Lampeggiante + Manutenzione		●							●	●		
Antieffrazione									●	●		
Stato Cancello		●			●	●	●	●	●	●	●	●
Canale Radio Bistabile		●			●	●	●	●	●	●	●	●
Canale Radio Temporizzato		●			●	●	●	●	●	●	●	●
LOGICHE												
Fotocellula/ Fotocellula in Chiusura	●	●							●	●		
Verifica Ingresso fotocellula	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Costa attiva/Costa resistiva	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Verifica Ingresso Costa	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●
Funzionamento Ingresso Costa	●	●	●	●					●	●		
Blocca Impulsi		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Blocca Impulsi In Apertura		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Blocca Impulsi TCA		●							●	●		
Blocca Impulsi In Chiusura		●							●	●		
Colpo d' Ariete												
Apertura Pedonale		●			●	●	●	●		●	●	●
Colpo Di Ariete In Apertura	●	●							●	●		
Chiusura Rapida	●	●							●	●		
Preallarme		●			●	●	●	●	●	●	●	●
Uomo Presente		●			●	●	●	●			●	●
Uomo Presente Emergency	No	●										
Un motore attivo	S (trimmer a 0)	●							●	●		
Funzione ICE									●	●		
Scelta Tipo Motore									●	●		
Inversione Sfasamento Motore									●			
master/slave		●			●	●	●	●	●	●	●	●
2 Passi		●							●	●		
3 Passi		●			●	●	●	●	●	●	●	●
4 Passi	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

	ALCOR AC A	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	VENERE-BT-A-ETD 650	VENERE-SMPS-BOT650-ETD	VENERE-BT-A-DIS 850	VENERE-BT-A-DIS 1250	VENERE-SMPS-BOT850-DIS	VENERE-SMPS-BOT1250-DIS	VEGA	VEGA BTL2 QUADRO CPEL	VENERE BT A - ARGO BT A20	VENERE BT A - ARGO BT A35
PARAMETRI												
Tempo Chiusura Automatica (TCA)	•											
Forza Ante	No	1-99%	No	No	1-99%	1-99%	1-99%	1-99%	1-99%	1-99%	1-99%	1-99%
Velocita' Rallentamento												
Spazio Rallentamento Apertura	No	No	No	No	7-99%	7-99%	7-99%	7-99%	1-50%	1-50%	7-99%	7-99%
Spazio Rallentamento Chiusura	No	No	No	No	7-99%	7-99%	7-99%	7-99%	5-50%	5-50%	7-99%	7-99%
Spazio Decelerazione	No	No	No	No	No	No	No	No	0-50%	0-50%	No	No
Apertura Pedonale	No	3-90 s	No	No	1-99%	1-99%	1-99%	1-99%	No	10-99%	1-99%	1-99%
Programmazione Numero Manovre	No	0-250	No	No	0-250	0-250	0-250	0-250	No	No	0-250	0-250
Tempo Sgombero Zona Semaforica	No	1-180 s	No	No	No	No	No	No	1-180 s	1-180 s	No	No
Velocita' Apertura												
Velocita' Chiusura												
Tempo Attivazione Uscita Temporizzata	No	1-240 s	No	No	1-240 s	1-240 s	1-240 s	1-240 s	1-240 s	1-240 s	1-240 s	1-240 s
Tempo Di Spunto			No	No	No	No	No	No	30-250 s	30-250 s	No	No
Tempo Di Accensione Luce Di Cortesia			No	No	30-300 s	30-300 s	30-300 s	30-300 s	No	No	30-300 s	30-300 s

TIZIANO

HOME

24 V

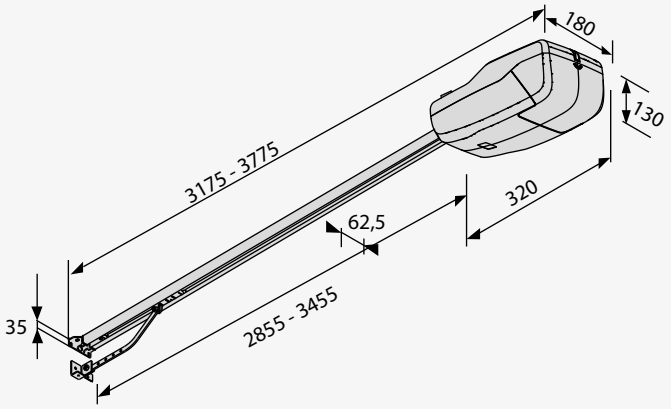
er ready

d-track



Con i suoi soli 13 centimetri di spessore il TIZIANO è uno degli operatori più compatti del mercato, permettendo installazioni in ogni situazione architettonica.
Grazie alla ricevente radio incorporata alla centrale di comando, il TIZIANO può memorizzare il codice di ben 10 telecomandi serie MITTO o KLEIO o/e sistemi di comando wireless come ad esempio MIMEPAD o T-BOX.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	TIZIANO B GDA 260 S01
Centrale di comando	VENERE B GDA
Tensione nominale	24 V
Potenza assorbita	100 W
peso max. del cancello	60 kg
Superficie porta	10 m^2
Velocità anta	6,6 m/min
Tipo finecorsa	Encoder
Rallentamento	Si
Blocco	Meccanico
Sblocco	Fune o cavo in acciaio
Reazione all'urto	D-Track
Frequenza utilizzo	Semi intensivo
Grado di protezione	IPX0
Condizioni ambientali	-20 ÷ 60 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P915199 00002	**2601449**	**TIZIANO B GDA 260 S01**		Operatore per porte da garage sezionali irreversibile con forza di trazione 60 kg ed impiego Semi intensivo. Superficie porta 10 m². Velocità di apertura 6,6 m/min. D-Track

VENERE M B GDA: Centrale di comando per 1 operatore in 24V per porte di garage

VENERE M B GDA - Cp I113401 - Ci 2601397 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Centrale di comando per 1 operatore in 24V per porte di garage
- Applicazione: centrale di comando per 1 operatore in 24V per porte di garage
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 24V 100W
- Caratteristiche principali: programmazione a dip-switch e potenziometri, ricevente bicanale integrata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura
- Funzioni principali: richiusura automatica, regolazione automatica della coppia

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp P115015 00001 - **Ci** 2611383
BIN B GDA 3020 CAT

Binario a catena per TIZIANO B GDA, lunghezza 3020 mm, corsa utile 2560 mm



Cp P115015 00002 - **Ci** 2611384
BIN B GDA 3620 CAT

Binario a catena per TIZIANO B GDA, lunghezza 3620 mm, corsa utile 3160 mm



Cp P115015 00003 - **Ci** 2611385
BIN B Gda 2x1510 Cat

Binario in due parti a catena per TIZIANO B GDA, lunghezza 3020 mm, corsa utile 2560 mm



Cp P115015 00004 - **Ci** 2611386
BIN B Gda 2x1810 Cat

Binario in due parti a catena per TIZIANO B GDA, lunghezza 3620 mm, corsa utile 3160 mm



Cp P115026 00001 - **Ci** 2601420
BIN B GDA 3020 BELT

Binario a cinghia monoblocco, lunghezza 3020 mm, lunghezza utile 2560 mm



Cp P115026 00002 - **Ci** 2611389
BIN B GDA 3620 BELT

Binario a cinghia monoblocco, lunghezza 3620 mm, lunghezza utile 3160 mm



Cp P115026 00003 - **Ci** 2601421
BIN B GDA 2x1510 CINGHIA

Binario a cinghia in due pezzi, lunghezza 3020 mm, lunghezza utile 2560 mm



Cp P115026 00004 - **Ci** 2601422
BIN B GDA 2x1810 CINGHIA

Binario a cinghia in due pezzi, lunghezza 3620 mm, lunghezza utile 3160 mm

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114094 00003 - **Ci** 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp N999620 - **Ci** 2611134
SAS1 KIT B GDA 260 B01

Staffe per fissaggio a soffitto di TIZIANO B GDA fino a max 30 cm



Cp N999621 - **Ci** 2611136
SAS2 KIT B GDA 260 B01

Staffe per fissaggio a soffitto di TIZIANO B GDA fino a max 50 cm



Cp P115005 - **Ci** 2600817
SM1

Sblocco manuale esterno per porta di garage basculante (1 operatore)



Cp N733069 - **Ci** 2600786
SET/S

Sblocco esterno per porte sezionali e basculanti coibentate con spessore fino a 50 mm.

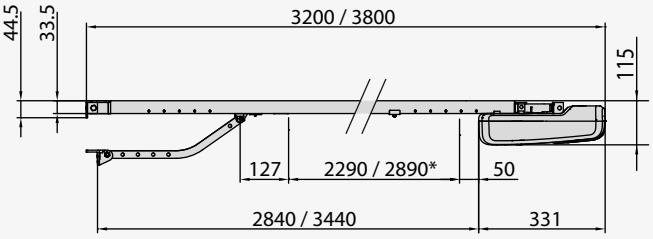
BOTTICELLI SMART BT A

HOME
BUILDING
er ready
24 V
d-track
U-Link



Operatori elettromeccanici per uso intensivo/molto intensivo, progettati per l'automazione di porte da garage sezionali.
Caratterizzati da un design estremamente compatto, sono adatti all'installazione in qualsiasi contesto, grazie all'ampia scelta di binari a disposizione nelle diverse lunghezze.
La centrale di comando e il finecorsa a encoder con arresto meccanico sono integrati rispettivamente nell'operatore e nel binario.
L'intensità d'uso li rende adatti ad ogni tipo di installazione, sia residenziale che collettiva. la funzione di Set-Up rapido da terra rende facile ed immediata l'installazione. L'elevata velocità di apertura riduce al minimo i tempi di attesa e massimizza il comfort per l'utilizzatore finale. L'esclusiva funzione anti-intrusione (modelli SMART) consente di mettere in sicurezza il garage da ingressi indesiderati.
I nuovi modelli VERDE sono amici dell'ambiente, riducono sensibilmente emissioni e fabbisogni di energia, grazie ad un consumo in stand-by inferiore ad 1W ed al totale impiego di materiali riciclabili.

DIMENSIONI (mm)



* corsa utile / usable travel / course utile / nutzhub / carrera útil / werkslag

CARATTERISTICHE TECNICHE

	BOTTICELLI BT A 650	BOTTICELLI BT A650 VERDE	BOTTICELLI SMART BT A 850
Centrale di comando	VENERE BT A ETD	VENERE BT A ETD	VENERE BT A DIS
Tensione nominale	24 V	24 V	24 V
Potenza assorbita	200 W	200 W	200 W
Consumo in stand-by	6,7 W	< 1 W	6,7 W
Forza di trazione e spinta	650 N	650 N	850 N
Numero manovre giornaliere a 60°	50	50	50
Superficie porta	10 m^2	10 m^2	13 m^2
Velocità di apertura max (binario a catena)	210 mm/sec	210 mm/sec	210 mm/sec
Velocità di apertura max (binario a cinghia)	240 mm/sec	240 mm/sec	240 mm/sec
Tipo finecorsa	Encoder + arresto meccanico in apertura	Encoder + arresto meccanico in apertura	Encoder + arresto meccanico in apertura
Rallentamento	Si	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Fune o cavo in acciaio	Fune o cavo in acciaio	Fune o cavo in acciaio
Reazione all'urto	D-Track	D-Track	D-Track
Grado di protezione	IP20	IP20	IP20
Condizioni ambientali	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 60 °C

	BOTTICELLI SMART BT A850 VERDE	BOTTICELLI SMART BT A 1250	BOTTICELLI SMART BT A1250 VERDE
Centrale di comando	VENERE BT A DIS	VENERE BT A DIS	VENERE BT A DIS
Tensione nominale	24 V	24 V	24 V
Potenza assorbita	200 W	236 W	236 W
Consumo in stand-by	< 1 W	8,5 W	< 1 W
Forza di trazione e spinta	850 N	1250 N	1250 N
Numero manovre giornaliere a 60°	50	100	100
Superficie porta	13 m²	16 m²	16 m²
Velocità di apertura max (binario a catena)	210 mm/sec	190 mm/sec	190 mm/sec
Velocità di apertura max (binario a cinghia)	240 mm/sec	N/A mm/sec	N/A mm/sec
Tipo finecorsa	Encoder + arresto meccanico in apertura	Encoder + arresto meccanico in apertura	Encoder + arresto meccanico in apertura
Rallentamento	Si	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Fune o cavo in acciaio	Fune o cavo in acciaio	Fune o cavo in acciaio
Reazione all'urto	D-Track	D-Track	D-Track
Grado di protezione	IP20	IP20	IP20
Condizioni ambientali	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 60 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P915211 00002	**2601281**	**BOTTICELLI BT A 650**		Operatore 24 V per porte da garage sezionali irreversibile con forza di trazione 650 N ed impiego Intensivo. Superficie porta max 10 m². Velocità di apertura 210 mm/sec. D-Track	
P915211 00005	**2611543**	**BOTTICELLI BT A650 VERDE**	new	Operatore 24 V per porte da garage sezionali irreversibile con forza di trazione 650 N ed impiego Intensivo. Superficie porta max 10 m². Velocità di apertura 210 mm/sec. Consumo in stand-by: inferiore ad 1W. D-Track	
P915212 00002	**2601282**	**BOTTICELLI SMART BT A 850**		Operatore 24 V per porte da garage sezionali irreversibile con forza di trazione 850 N ed impiego Intensivo. Superficie porta max 13 m². Velocità di apertura 210 mm/sec. D-Track Esclusiva funzione anti-intrusione.	U-Link
P915212 00005	**2611545**	**BOTTICELLI SMART BT A850 VERDE**	new	Operatore 24 V per porte da garage sezionali irreversibile con forza di trazione 850 N ed impiego Intensivo. Superficie porta max 13 m². Velocità di apertura 210 mm/sec. Consumo in stand-by: inferiore ad 1W. D-Track Esclusiva funzione anti-intrusione.	U-Link
P915213 00002	**2601283**	**BOTTICELLI SMART BT A 1250**		Operatore 24 V per porte da garage sezionali irreversibile con forza di trazione 1250 N ed impiego Molto Intensivo. Superficie porta max 16 m². Velocità di apertura 190 mm/sec. D-Track Esclusiva funzione anti-intrusione.	U-Link
P915213 00006	**2611548**	**BOTTICELLI SMART BT A1250 VERDE**	new	Operatore 24 V per porte da garage sezionali irreversibile con forza di trazione 1250 N ed impiego Molto Intensivo. Superficie porta max 16 m². Velocità di apertura 190 mm/sec. Consumo in stand-by: inferiore ad 1W. D-Track Esclusiva funzione anti-intrusione.	U-Link
R915152 00004	**2613254**	**BOTTICELLI BT A850 KIT**		Kit per porte da garage sezionali irreversibile con forza di trazione 850 N ed impiego Intensivo. Superficie porta 13 m². Velocità di apertura 210 mm/sec. Binario a catena in tre pezzi, lunghezza 2900 mm, corsa utile 2400 mm L'esclusiva confezione contiene anche il binario in tre pezzi.	

Cp **Codice prodotto**
Ci **Codice internazionale**

U-Link
New
Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 360
PROFILI IN GOMMA P. 361
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

VENERE-BT-A-ETD 650: Centrale di comando a trimmer-dip switch elettronici per 1 operatore in 24V per porte di garage

VENERE-BT-A-ETD 650 - Cp I700078 10001 - Ci 2610734 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Centrale di comando a trimmer-dip switch elettronici per 1 operatore in 24V per porte di garage
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione motore ed accessori: 24V
- Caratteristiche principali: ricevente bicanale integrata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura
- Funzioni principali: richiusura automatica, regolazione automatica della coppia
- Programmazione a trimmer-dip switch elettronici (visualizzazione su display)

VENERE-BT-A-DIS 850-1250: Centrale di comando a display per 1 operatore in 24V per porte di garage

VENERE-BT-A-DIS 850 - Cp I700080 10001 - Ci 2610735 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Centrale di comando a display per 1 operatore in 24V per porte di garage
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione motore ed accessori: 24V
- Caratteristiche principali: ricevente a quattro canali integrata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura
- Funzioni principali: richiusura automatica, regolazione automatica della coppia
- Programmazione a display
- Protocollo U-link
- Esclusiva funzione anti-intrusione.

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp P115036 00001 - **Ci** 2601284
BIN 650-850 CATENA 2900

Binario a catena per Botticelli BT A 650-850 compatibile Botticelli 600-800, lunghezza 2900 mm, corsa utile 2400 mm



Cp P115036 00002 - **Ci** 2601286
BIN 650-850 CATENA 3500

Binario a catena per Botticelli BT A 650-850 compatibile Botticelli 600-800, lunghezza 3500 mm, corsa utile 3000 mm



Cp P115036 00005 - **Ci** 2601287
BIN 650-850 CATENA 2X1750

Binario a catena diviso in due metà per Botticelli BT A 650-850 compatibile con Botticelli 600-800, lunghezza 3500 mm, corsa di 3000 mm



Cp P115037 00001 - **Ci** 2601288
BIN 650-850 CINGHIA 2900

Binario a cinghia per Botticelli BT A 650-850 compatibile Botticelli 600-800, lunghezza 2900 mm, corsa utile 2400 mm



Cp P115037 00002 - **Ci** 2601290
BIN 650-850 CINGHIA 3500

Binario a cinghia per Botticelli BT A 650-850 compatibile Botticelli 600-800, lunghezza 3500 mm, corsa utile 3000 mm



Cp P115037 00004 - **Ci** 2601291
BIN 650-850 CINGHIA 2X1750

Binario a cinghia diviso in due metà per Botticelli BT A 650-850 compatibile Botticelli 600-800, lunghezza 3500 mm, corsa di 3000 mm



Cp P115035 00001 - **Ci** 2601292
BIN 1250-2900 CATENA

Binario a catena per Botticelli Smart BT A 1250 e compatibile EOS 120, lunghezza 2900 mm, corsa utile 2400 mm



Cp P115035 00002 - **Ci** 2601294
BIN 1250-3500 CATENA

Binario a catena per Botticelli Smart BT A 1250 e compatibile EOS 120, lunghezza 3500 mm, corsa utile 3000 mm

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp N733391 - **Ci** 2600788
PBE

Kit completo per prolungare di 1 m la corsa utile dei binari a catena di BOTTICELLI e EOS 120.



Cp N999060 - **Ci** 2611068
APT

Assieme per il fissaggio di BOTTICELLI, EOS 120 a oltre 30 cm dal soffitto



Cp P115005 - **Ci** 2600817
SM1

Sblocco manuale esterno per porta di garage basculante (1 operatore)



Cp P115003 - **Ci** 2611376
ST

Sblocco automatico catenacci per porte sezionali



Cp P125005 - **Ci** 2600078
BT BAT

Kit batterie di emergenza per HYDRA N, ARGO, VENERE BT A DIS



Cp D114094 00003 - **Ci** 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp P115038 - **Ci** 2611392
SAB BOTTICELLI BT A 1250

Staffa adattatore per applicazioni di Botticelli Smart 1250 su binari Eos 120/1200 U.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



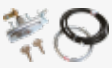
Cp N999060 00001 - **Ci** 2601296
APT S

Assieme per il fissaggio di BOTTICELLI BT A al soffitto.



Cp N999370 - **Ci** 2611102
TA BIN

Tappi antivibrazione per EOS120 e BOTTICELLI, (confezione da 4 tappi)



Cp N733069 - **Ci** 2600786
SET/S

Sblocco esterno per porte sezionali e basculanti coibentate con spessore fino a 50 mm.



Cp P115029 - **Ci** 2611390
BRTS

Braccio triangolare a slitta per porte basculanti. Per operatori BOTTICELLI SMART BT A 850-1250, BOTTICELLI B CRC 480, EOS 120, BOTTICELLI 800 U, EOS 120 U.



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp P125047 - **Ci** 2611436
BT BAT 3

Batterie a stilo integrate per Botticelli BT A per manovra di emergenza. Consentono fino a 2 manovre. Durata max 12 ore in stand-by mode in caso di prolungato black-out.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

PHEBE BT A

HOME

U-Link

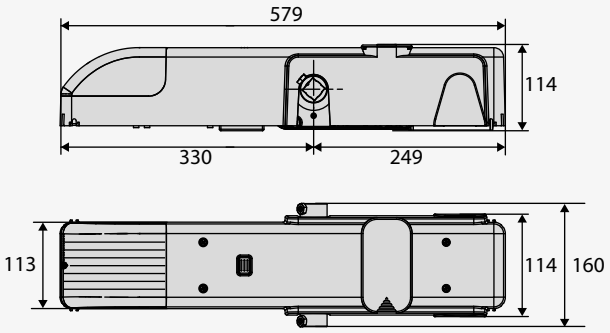
d-track

er ready



Operatore elettromeccanico ad uso residenziale per l'automazione di porte da garage basculanti.
La centrale di comando incorporata permette la gestione del secondo operatore per installazioni su porte di grandi dimensioni o con porta pedonale integrata.
La tecnologia a microprocessore consente inoltre di gestire la coppia dei motori con la massima precisione e in tutta sicurezza.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	PHEBE BT A U	PHEBE BT A SQ	PHEBE BT A U IP44	PHEBE BT A SQ IP44
Centrale di comando	VEGA	-	VEGA	-
Tensione nominale	24 V	24 V	24 V	24 V
Potenza assorbita	40 W	40 W	40 W	40 W
Tempo manovra	17-20 s	17-20 s	17-20 s	17-20 s
Superficie porta	8 m^2	8 m^2	8 m^2	8 m^2
Tipo finecorsa	Elettromeccanico	Elettromeccanico	Elettromeccanico	Elettromeccanico
Rallentamento	Si	Si	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	pomello	pomello	pomello	pomello
Reazione all'urto	D-Track	D-Track	D-Track	D-Track
Frequenza utilizzo	Semi intensivo	Semi intensivo	Semi intensivo	Semi intensivo
Grado di protezione	IP20	IP20	IP44	IP44
Condizioni ambientali	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P915136 00002	**2600850**	PHEBE BT A U		Operatore con quadro integrato per porte da garage basculanti di superficie massima 8 m^2 ed impiego Semi intensivo con rallentamento. Tempo di manovra 17-20 s, IP20 Finecorsa Elettromeccanico. Centrale di comando incorporata con D-Track	U-Link
P915136 00003	**2600027**	PHEBE BT A SQ		Operatore per porte da garage basculanti di superficie massima 8 m^2 ed impiego Semi intensivo. Tempo di manovra 17-20 s, IP20 Finecorsa a bordo motore Finecorsa Elettromeccanico.	
P915137 00002	**2611525**	PHEBE BT A U IP44		Operatore con quadro integrato per porte da garage basculanti di superficie massima 8 m^2 ed impiego Semi intensivo con rallentamento. Tempo di manovra 17-20 s, IP44 Finecorsa Elettromeccanico. IP44	U-Link
P915137 00003	**2611526**	PHEBE BT A SQ IP44		Operatore per porte da garage basculanti di superficie massima 8 m^2 ed impiego Semi intensivo. Tempo di manovra 17-20 s, IP44 IP44 Finecorsa Elettromeccanico.	
R915150 00002	**2600567**	PHEBE BT A U KIT ITA		Kit per porte da garage basculanti di superficie massima 8 m^2. Operatore con quadro integrato, rallentamento e impiego Semi intensivo. Tempo di manovra 17-20 s. Centrale di comando incorporata con D-Track Finecorsa Elettromeccanico.	U-Link

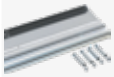
VEGA: Scheda di comando a display per 1 o 2 operatori porte di garage basculanti

VEGA - Cp I700062 10001 - Ci 2601447 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Applicazione: quadro di comando per 1 o 2 operatori per porte di garage basculanti
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 24Vdc 168W max ogni operatore
- Tecnologia U-Link
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione con display e ricevente bicanale incorporata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronici
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, blocco impulsi, mantenimento blocco
- Compatibilità: HYDRA, HYDRA R

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp N733299 - **Ci** 2601361
CTBP

Confezione tubi di trasmissione da 1800 mm e basi di fissaggio per completamento PHEBE N KIT. Necessaria per il completamento dell'installazione.



Cp N733288 - **Ci** 2600101
BLP

Base lunga a saldare per operatori della serie PHEBE (L 1600 mm)



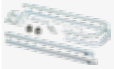
Cp N733129 - **Ci** 2601359
CTA2

2 tubi di trasmissione quadri sezione 20x20 mm lunghezza 200 mm per operatori serie PHEBE. Spessore 2,5 mm.



Cp N733119 - **Ci** 2601364
CBAS

Bracci telescopici dritti per l'installazione di operatori della serie PHEBE su basculante lunghezza 1000 mm



Cp N733114 - **Ci** 2600480
CBAC

Bracci telescopici curvi per l'installazione di operatori della serie PHEBE su basculante



Cp D412377 - **Ci** 2601362
BCP

Base corta a saldare per operatori della serie PHEBE (L 578 mm)



Cp N733120 - **Ci** 2601012
CTA

2 tubi di trasmissione quadri sezione 20x20 mm lunghezza 1800 mm per operatori serie PHEBE. Spessore 2,5 mm.



Cp N733112 - **Ci** 2601363
CBA

Bracci telescopici dritti per l'installazione di operatori della serie PHEBE su basculante



Cp N733113 - **Ci** 2600481
CBASL

Bracci telescopici dritti per l'installazione di operatori della serie PHEBE su basculante lunghezza 1500 mm



Cp N733221 - **Ci** 2610922
CBAC-G

Bracci telescopici curvi per l'installazione di operatori della serie PHEBE BT A su basculante

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D113836 00002 - **Ci** 2607527
VEGA BTL2 QUADRO CPEL

Quadro di comando per 1 o 2 operatori per porte di garage basculanti.



Cp P125007 - **Ci** 2611424
BT BAT1

Kit batterie di emergenza per VEGA e HYDRA N CPEL, solo per scheda esterna non compatibile con scheda a bordo motore

Cp P125042 - **Ci** 2611435
KABP

Kit cablaggio adattatore batterie necessario per PHEBE BT A con centrale integrata e per BBT BAT



Cp P125020 - **Ci** 2600844
BBT BAT

Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE



Cp P115005 - **Ci** 2600817
SM1

Sblocco manuale esterno per porta di garage basculante (1 operatore)



Cp P115001 - **Ci** 2611374
SM2

Sblocco manuale esterno per porta di garage basculante (2 operatori)



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114094 00003 - **Ci** 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ARGO BT A

BUILDING ACCESS AUTOMATION

er ready

ee link

24 V

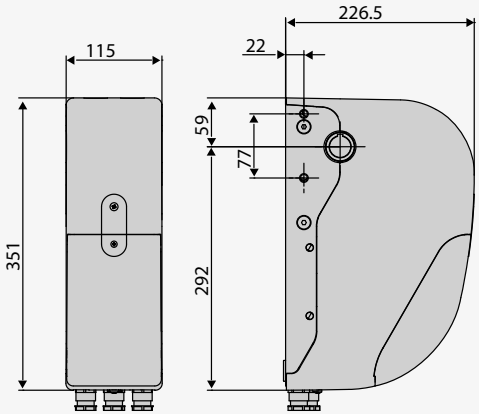
d-track

U-Link



La robusta struttura meccanica e la tecnologia a microprocessore della centrale di comando permettono un uso intensivo dell'operatore pur garantendo la massima affidabilità nel tempo.
Il sistema di controllo di coppia D-Track, unito all'encoder assoluto, assicurano inoltre un controllo estremamente preciso del movimento dell'anta e del rilevamento degli ostacoli.
Esclusiva funzione di programmazione rapida dei fine corsa da terra, via radiocomando.
Operatore elettromeccanico 24V per porte da garage sezionali installate in ambiti industriali e commerciali.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	ARGO SMART BT A 20	ARGO SMART BT A 35
Centrale di comando	VENERE BT A DIS ARGO	VENERE BT A DIS ARGO G
Tensione nominale	24 V	24 V
Potenza assorbita	240 W	240 W
Tipo finecorsa	Encoder assoluto	Encoder assoluto
Superficie porta	20 m²	35 m²
Rallentamento	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Fune o cavo in acciaio	Cavo in acciaio
Reazione all'urto	D-Track	D-Track
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Grado di protezione	IP24	IP24
Condizioni ambientali	-15 ÷ 55 °C	-15 ÷ 55 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P925258 00002	2611637	ARGO SMART BT A 20		Operatore per porte sezionali di superficie fino a 20 m² ed impiego Molto Intensivo. Luce di cortesia incorporata	U-Link
P925260 00002	2611642	ARGO SMART BT A 35		Operatore per porte sezionali di superficie fino a 35 m² ed impiego Molto Intensivo. Luce di cortesia incorporata	U-Link

VENERE BT A - ARGO BT A20: Centrale di comando a display per 1 operatore in 24V per porte di garage

VENERE BT A - ARGO BT A20 - Cp I700091 10001 - Ci 2610739 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Centrale di comando a display per 1 operatore in 24V per porte di garage
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione motore ed accessori: 24V
- Caratteristiche principali: ricevente a quattro canali integrata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura
- Funzioni principali: richiusura automatica, regolazione automatica della coppia
- Programmazione a display
- Protocollo U-link
- Esclusiva funzione anti-intrusione.

VENERE BT A - ARGO BT A35: Centrale di comando a display per 1 operatore in 24V per porte di garage

VENERE BT A - ARGO BT A35 - Cp I700092 10001 - Ci 2610740 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Centrale di comando a display per 1 operatore in 24V per porte di garage
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione motore ed accessori: 24V
- Caratteristiche principali: ricevente a quattro canali integrata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura
- Funzioni principali: richiusura automatica, regolazione automatica della coppia
- Programmazione a display
- Protocollo U-link
- Esclusiva funzione anti-intrusione.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp N999592 - **Ci** 2611131
CKK

Confezione linguette di montaggio per ARGO e ARGO G



Cp N733956 - **Ci** 2604015
SAFM L

Sblocco a filo per ARGO, lunghezza 7 mt.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp N733148 - **Ci** 2600920
COR 30

Corona 30 denti completa di accessori per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733338 - **Ci** 2600566
PIG 12/ULISSE S

Pignone 12 denti per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733339 - **Ci** 2600966
PIG 18/ULISSE S

Pignone 18 denti per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733421 - **Ci** 2600967
RCA

Sblocco a leva con cavo in acciaio, lunghezza 3,5 m. Abbinabile a BOX.



Cp N574039 - **Ci** 2610798
BOX

Cassaforte da muro per sblocco a cavo in acciaio e comando elettrico, cavo non fornito



Cp P111407 - **Ci** 2601360
FALCON

Sensore di presenza industriale installabile fino a 7 m.



Cp N733955 - **Ci** 2604014
SAFM

Sblocco a filo per ARGO, lunghezza 3,5 mt.



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp N733149 - **Ci** 2610911
COR 40

Corona 40 denti completa di accessori per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733336 - **Ci** 2610933
PIG 14/ULISSE S

Pignone 14 denti per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733337 - **Ci** 2600565
PIG 30/ULISSE S

Pignone 30 denti per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733422 - **Ci** 2600457
RCAL

Sblocco a leva con cavo in acciaio, lunghezza 7 m. Abbinabile a BOX.



Cp P125005 - **Ci** 2600078
BT BAT

Kit batterie di emergenza per HYDRA N, ARGO, VENERE BT A DIS

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
new New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

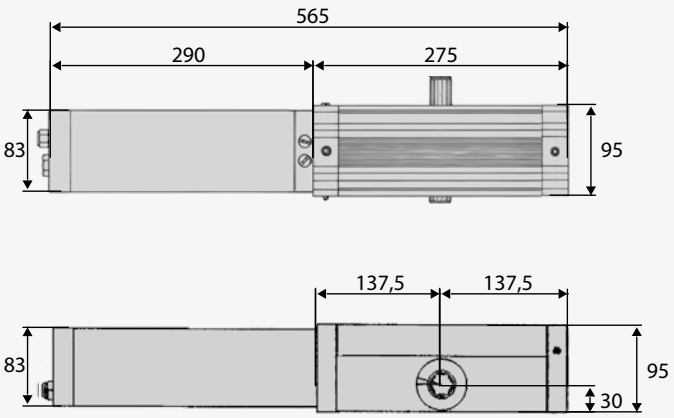
BERMA

ee link
er ready
U-Link



Operatore idraulico ad uso molto intensivo per porte da garage basculanti.
Realizzato per le condizioni di impiego più gravose, unisce la forza e l'affidabilità tipiche degli operatori idraulici.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	BERMA R	BERMA SEB R	BERMA SA R
Centrale di comando	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6
Tensione nominale	230 V	230 V	230 V
Potenza assorbita	250 W	250 W	250 W
Rallentamento	Idraulico	Idraulico	Idraulico
Superficie porta	9 m^2	9 m^2	9 m^2
Blocco	Idraulico	Idraulico	Idraulico
Sblocco	pomello	leva per cavo in acciaio	automatico
Reazione all'urto	Frizione idraulica	Frizione idraulica	Frizione idraulica
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Grado di protezione	IPX5	IPX5	IPX5
Condizioni ambientali	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P915007 00001	**2611516**	**BERMA R**		Operatore idraulico per porte da garage basculanti di superficie massima 9 m^2 ed impiego Molto Intensivo. Sblocco pomello e rallentamento idraulico
P915105 00001	**2611520**	**BERMA SEB R**		Operatore idraulico per porte da garage basculanti di superficie massima 9 m^2 ed impiego Molto Intensivo. Sblocco leva per cavo in acciaio e rallentamento idraulico
P915009 00001	**2600849**	**BERMA SA R**		Operatore idraulico per porte da garage basculanti di superficie massima 9 m^2 ed impiego Molto Intensivo. Sblocco automatico e rallentamento idraulico

RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W

Cp D113833 00002 - **Ci** 2600589 - **RIGEL 6 220-230V 50/60HZ** - **Consigliata**



- Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
- Applicazione: quadro di comando universale per uno o due operatori
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 230V monofase
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione e diagnostica con display, ricevente quadricanale incorporata, connessione elettroserratura a scatto o magnetica, limitatore elettronico di coppia, rallentamento elettronico in apertura e chiusura, ingressi di finecorsa separati per ogni motore, possibilità di gestione semaforica e preriscaldo operatori idraulici, timer settimanale, possibilità di cancellazione di uno specifico radiocomando, personalizzazione dei 4 canali radio, personalizzazione durata uscita temporizzata, sensibilità all'ostacolo regolabile.
- Funzioni principali: richiusura automatica, tempi di lavoro motori separati, mantenimento blocco in chiusura, colpo d'ariete, logica 2/3/4 passi, apertura parziale, chiusura rapida, apri e chiudi separati, timer settimanale.
- Compatibilità: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D114092 00002 - **Ci** 2601365
ALCOR AC A

Centrale di comando con ricevente a bordo - no display - Morsettiera standard



Cp N733040 - **Ci** 2610890
CA2

Accessori bracci dritti per l'installazione di due operatori della serie BERMA su porta basculante



Cp N733041 - **Ci** 2610891
CA2C

Accessori per l'installazione di due operatori della serie BERMA su porta basculante (bracci curvi)



Cp N733074 - **Ci** 2610896
CAS1L

Accessori bracci dritti per l'installazione di un operatore Berma L = 1500 mm versione Spagna



Cp N733075 - **Ci** 2600787
CAS2L

Accessori bracci dritti per l'installazione di due operatori Berma L = 1500 mm versione Spagna



Cp N733038 - **Ci** 2601334
CA1

Accessori bracci dritti per l'installazione di un operatore della serie BERMA su basculante di 4 m max di larghezza



Cp N733039 - **Ci** 2610889
CA1C

Accessori bracci curvi per l'installazione di un operatore della serie BERMA su basculante di 4 m max di larghezza (bracci curvi)



Cp N733042 - **Ci** 2610892
CAS1

Accessori bracci dritti per l'installazione di un operatore Berma L = 1000 mm versione Spagna



Cp N733048 - **Ci** 2610893
CAS2

Accessori bracci dritti per l'installazione di due operatori Berma L = 1000 mm versione Spagna

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp N733020 - **Ci** 2601471
SEB

Sblocco esterno a chiave per BERMA, FORB, IGEA LB e IGEA LB BT



Cp D114094 00002 - **Ci** 2607540
RADIUS LED AC A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp D114093 00002 - **Ci** 2607538
RADIUS LED AC A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER PORTE DA GARAGE


BOTTICELLI SMART BT A 850


BIN 650-850 CATENA 2900 - 3x970 PEZZI


MITTO B RCB04 R1


B 00 R02


RADIUS LED BT A R0


COMPACTA A20-180

KIT — BOTTICELLI SMART BT A850

KIT completo con operatore a traino per porte sezionali fino a 13 mq -210mm/s

Tecnologia: Tecnologia a 24V D-Track - Interconnettività U-LINK - FINECORSA CON ARRESTO MECCANICO INTEGRATO

Elettronica: Centrale integrata e diagnostica a DISPLAY con ricevente CLONIX 64 (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per SEZIONALE FINO A 13mq /altezza 2,4m			
R915152 00004	1	BOTTICELLI SMART BT A 850	Operatore 24 V per porte da garage sezionali irreversibile con forza di trazione 850 N ed impiego Intensivo. Superficie porta max 13 m^2. Velocità di apertura 210 mm/sec.
	1	BIN 650-850 CATENA 2900 - 3x970 PEZZI	Binario a catena in tre pezzi, lunghezza 2900 mm, corsa utile 2400 mm
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
	1	RADIUS LED BT A R0	Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Tappi antivibrazione catena			
N999370	...	TA BIN	Tappi antivibrazione per EOS120 e BOTTICELLI. (confezione da 4 tappi)
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI COMPATIBILI			
Sblocco esterno PER SEZIONALE			
N733069	...	SET/S	Sblocco esterno per porte sezionali e basculanti coibentate con spessore fino a 50 mm.
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Batterie tampone			
P125047	...	BT BAT 3	Batterie a stilo integrate per Botticelli BT A per manovra di emergenza. Consentono fino a 2 manovre. Durata max 12 ore in stand-by mode in caso di prolungato black-out.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.


BOTTICELLI SMART BT A 1250


BIN 1250-3500 CATENA


B 00 R02


RADIUS LED BT A R0


COMPACTA A20-180


MITTO B RCB04 R1

BOTTICELLI SMART BT A1250

Operatore a traino per porte sezionali fino a 18 mq -190mm/s

Tecnologia: Tecnologia a 24V D-Track - Interconnettività U-LINK - FINECORSA CON ARRESTO MECCANICO INTEGRATO

Elettronica: Centrale integrata e diagnostica a DISPLAY con ricevente CLONIX 64 (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per SEZIONALE FINO A 16mq			
P915213 00002	1	BOTTICELLI SMART BT A 1250	Operatore 24 V per porte da garage sezionali irreversibile con forza di trazione 1250 N ed impiego Molto Intensivo. Superficie porta max 16 m². Velocità di apertura 190 mm/sec.
Binario a catena per altezze sezionale fino a 3m			
P115035 00002	1	BIN 1250-3500 CATENA	Binario a catena per Botticelli Smart BT A 1250 e compatibile EOS 120, lunghezza 3500 mm, corsa utile 3000 mm
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
D114094 00003	1	RADIUS LED BT A R0	Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.
P111782	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Tappi antivibrazione catena			
N999370	...	TA BIN	Tappi antivibrazione per EOS120 e BOTTICELLI, (confezione da 4 tappi)
ACCESSORI COMPATIBILI			
Sblocco esterno PER SEZIONALE			
N733069	...	SET/S	Sblocco esterno per porte sezionali e basculanti coibentate con spessore fino a 50 mm.
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Batterie tampone			
P125047	...	BT BAT 3	Batterie a stilo integrate per Botticelli BT A per manovra di emergenza. Consentono fino a 2 manovre. Durata max 12 ore in stand-by mode in caso di prolungato black-out.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.

Cp **Codice prodotto**

Ci **Codice internazionale**

U-Link

New

Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362


BOTTICELLI SMART BT A 850


BIN 650-850 CATENA 2900 - 3x970 PEZZI


MITTO B RCB04 R1


B 00 R02


RADIUS LED BT A R0


COMPACTA A20-180

KIT

BOTTICELLI SMART BT A850 + ACCESSORIO BRTS PER LA MOVIMENTAZIONE DI BASCULANTI DEBORDANTI

KIT completo con operatore a traino per porte sezionali fino a 13 mq -210mm/s + DOTAZIONE BRTS PER LA MOVIMENTAZIONE DI BASCULANTI DEBORDANTI

Tecnologia: Tecnologia a 24V D-Track - Interconnettività U-LINK - FINECORSA CON ARRESTO MECCANICO INTEGRATO

Elettronica: Centrale integrata e diagnostica a DISPLAY con ricevente CLONIX 64 (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per SEZIONALE FINO A 13mq /altezza 2.4m			
R915152 00004	1	BOTTICELLI SMART BT A 850	Operatore 24 V per porte da garage sezionali irreversibile con forza di trazione 850 N ed impiego Intensivo. Superficie porta max 13 m^2. Velocità di apertura 210 mm/sec.
	1	BIN 650-850 CATENA 2900 - 3x970 PEZZI	Binario a catena in tre pezzi, lunghezza 2900 mm, corsa utile 2400 mm
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
	1	RADIUS LED BT A R0	Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Accessorio BRTS specifico per BASCULANTI			
P115029	...	BRTS	Braccio triangolare a slitta per porte basculanti. Per operatori BOTTICELLI SMART BT A 850-1250, BOTTICELLI B CRC 480, EOS 120, BOTTICELLI 800 U, EOS 120 U.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Sblocco esterno PER BASCULANTE			
P115005	...	SM1	Sblocco manuale esterno per porta di garage basculante (1 operatore)
Tappi antivibrazione catena			
N999370	...	TA BIN	Tappi antivibrazione per EOS120 e BOTTICELLI. (confezione da 4 tappi)
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Batterie tampone			
P125047	...	BT BAT 3	Batterie a stilo integrate per Botticelli BT A per manovra di emergenza. Consentono fino a 2 manovre. Durata max 12 ore in stand-by mode in caso di prolungato black-out.
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.


PHEBE BT A U


CBA


MITTO B RCB04 R1


B 00 R02


RADIUS LED BT A R0


CMS

KIT — PHEBE BT A KIT

Kit completo con singolo operatore centrale per porte da garage basculanti fino a 8 m² e 3,5 m di larghezza -Apertura in 18s

Tecnologia: Tecnologia a 24V D-Track - Interconnettività U-LINK - FINECORSA ELETTROMECCANICI

Elettronica: Centrale integrata e diagnostica a DISPLAY con ricevente CLONIX 64 (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per BASCULANTI FINO A 8 mq e 3,5m di larghezza			
R915150 00002	1	PHEBE BT A U	Operatore con quadro integrato per porte da garage basculanti di superficie massima 8 m² ed impiego Semi intensivo con rallentamento. Tempo di manovra 17-20 s, IP20 Finecorsa Elettromeccanico.
	1	CBA	Bracci telescopici dritti per l'installazione di operatori della serie PHEBE su basculante
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
	1	RADIUS LED BT A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
Base di ancoraggio e tubi di trasmissione			
N733299	1	CTBP	Confezione tubi di trasmissione da 1800 mm e basi di fissaggio per completamento PHEBE N KIT. Necessaria per il completamento dell'installazione.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Sblocco esterno PER BASCULANTE			
P115005	1	SM1	Sblocco manuale esterno per porta di garage basculante (1 operatore)
Dispositivi di comando radio			
D111904	1	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Batterie tampone con kit cavetto apposito di cablaggio KABP			
P125020	1	BBT BAT	Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE
P125042	1	KABP	Kit cablaggio adattatore batterie necessario per PHEBE BT A con centrale integrata e per BBT BAT
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.

Cp **Codice prodotto**

Ci **Codice internazionale**

U-Link

New

Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362


PHEBE BT A U


CBA


MITTO B RCB04 R1


B 00 R02


RADIUS LED BT A R0


CMS

KIT

PHEBE BT A KIT + DOPPIO MOTORE PHEBE BT A SQ

Composizione per il montaggio a doppio motore laterale per porte basculanti fino a 12 m² -Apertura in 18s

Tecnologia: Tecnologia a 24V D-Track - Interconnettività U-LINK - FINECORSA ELETTROMECCANICI

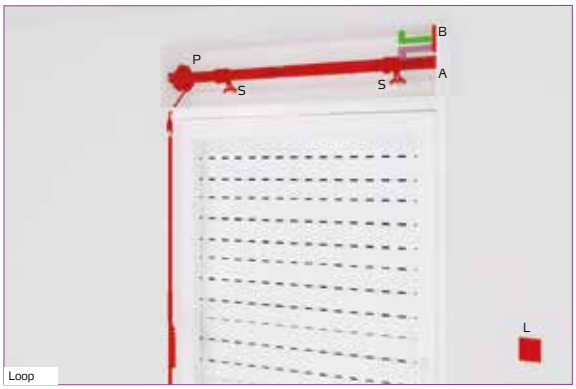
Elettronica: Centrale integrata e diagnostica a DISPLAY con ricevente CLONIX 64 (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per BASCULANTI FINO A 8 mq e 3,5m di larghezza			
R915150 00002	1	PHEBE BT A U	Operatore con quadro integrato per porte da garage basculanti di superficie massima 8 m² ed impiego Semi intensivo con rallentamento. Tempo di manovra 17-20 s, IP20 Finecorsa Elettromeccanico.
	1	CBA	Bracci telescopici dritti per l'installazione di operatori della serie PHEBE su basculante
	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
	1	RADIUS LED BT A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.
	1	CMS	Cartello di segnalazione
Secondo motore SLAVE senza centrale a bordo			
P915136 00003	1	PHEBE BT A SQ	Operatore per porte da garage basculanti di superficie massima 8 m² ed impiego Semi intensivo. Tempo di manovra 17-20 s, IP20
Base di ancoraggio e tubi di trasmissione corti			
N733288	2	BLP	Base lunga a saldare per operatori della serie PHEBE (L 1600 mm)
N733129	1	CTA2	2 tubi di trasmissione quadri sezione 20x20 mm lunghezza 200 mm per operatori serie PHEBE. Spessore 2,5 mm.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Sblocco esterno PER BASCULANTE			
P115001	...	SM2	Sblocco manuale esterno per porta di garage basculante (2 operatori)
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Batterie tampone con kit cavetto apposito di cablaggio KABP			
P125020	...	BBT BAT	Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE
P125042	...	KABP	Kit cablaggio adattatore batterie necessario per PHEBE BT A con centrale integrata e per BBT BAT
Controllo Remoto da Smartphone			
P111816	...	EasyAXS B-EBA Wifi EVO	Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111814	...	KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna	Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.
P111820	...	KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM	Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.

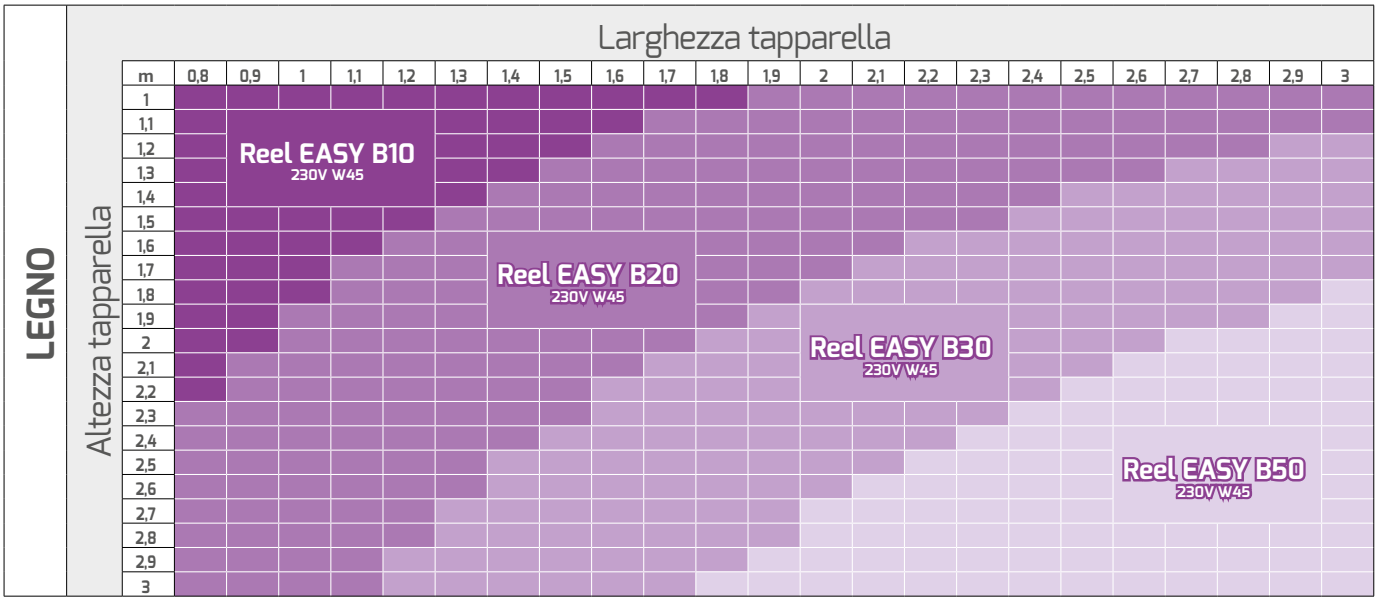
Guida alla scelta

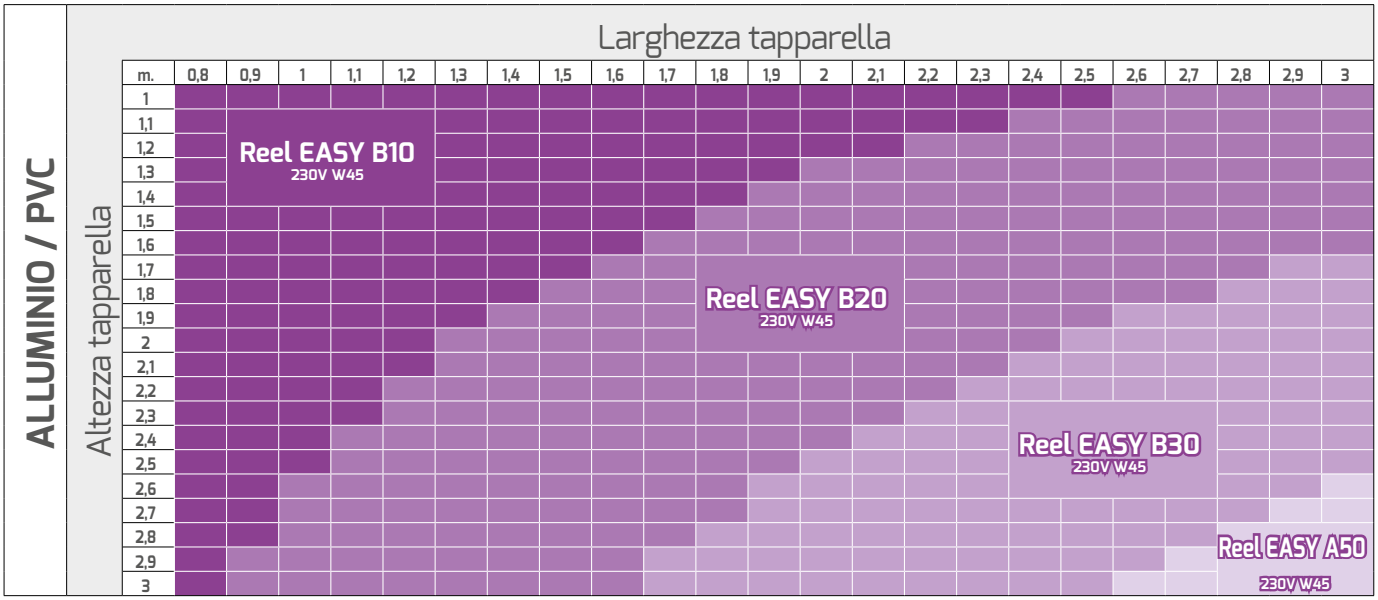
Alimentazione motore	diametro esterno	Peso dell'attuatore	Frequenza utilizzo	Kit	Modello
Tapparelle					
230 V	60 mm	2,1 kg	Residenziale	-	REEL EASY B10 230V W45
		2,2 kg		-	REEL EASY B20 230V W45
		2,75 kg		-	REEL EASY B30 230V W45
		2,8 kg		-	REEL EASY B50 230V W45

Guida all'installazione



A	Operatore
B	Centrale di comando
L	Sistema di comando (selettore a chiave, tastiera, lettore di badge)
S	Blocchi antieffrazione
	3x1,5
	13x1



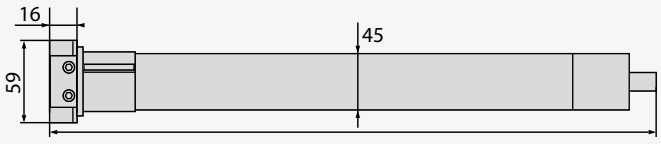


REEL EASY



La gamma Reel si compone di un'offerta completa di motori tubolari filari, con finecorsa elettromeccanici.
Una serie completa di accessori e versioni rendono la gamma Reel la soluzione ideale sia nell'ambito di prime installazioni che ristrutturazioni.

DIMENSIONI (mm)



REEL EASY **B10** 230 **W**45 = 516
REEL EASY **B20** 230 **W**45 = 546
REEL EASY **B30** 230 **W**45 = 591
REEL EASY **B50** 230 **W**45 = 591

CARATTERISTICHE TECNICHE

	REEL EASY B10 230V W45	REEL EASY B20 230V W45	REEL EASY B30 230V W45	REEL EASY B50 230V W45
Alimentazione motore	230 V	230 V	230 V	230 V
Potenza assorbita	125 W	180 W	235 W	285 W
diametro esterno	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
N° giri finecorsa	28	28	28	28
tipo di interruttore di fine corsa	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Frequenza utilizzo	Residenziale	Residenziale	Residenziale	Residenziale
Grado di protezione	IP44	IP44	IP44	IP44
Condizioni ambientali	-10 ÷ 40 °C	-10 ÷ 40 °C	-10 ÷ 40 °C	-10 ÷ 40 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P910052 00001	**2611511**	**REEL EASY B10 230V W45**		Operatore filare irreversibile per tapparelle preassemblato con accessori base per l'installazione. Peso max tapparella 18 kg. coppia massima 10 Nm e potenza assorbita pari a 125 W. Velocità rotazione albero 16 Rpm.
P910052 00002	**2611512**	**REEL EASY B20 230V W45**		Operatore filare irreversibile per tapparelle preassemblato con accessori base per l'installazione. Peso max tapparella 35 kg. coppia massima 20 Nm e potenza assorbita pari a 180 W. Velocità rotazione albero 16 Rpm.

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P910052 00003	2611513	REEL EASY B30 230V W45		Operatore filare irreversibile per tapparelle preassemblato con accessori base per l'installazione. Peso max tapparella 55 kg. coppia massima 30 Nm e potenza assorbita pari a 235 W. Velocità rotazione albero 16 Rpm.
P910052 00004	2611514	REEL EASY B50 230V W45		Operatore filare irreversibile per tapparelle preassemblato con accessori base per l'installazione. Peso max tapparella 88 kg. coppia massima 50 Nm e potenza assorbita pari a 285 W. Velocità rotazione albero 12 Rpm.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111515 - **Ci** 2611267
SHEDIR B CBC 02 L01
Scheda di centralizzazione filare per comandare fino a 2 motori o gruppi di motori in modalità singola o centralizzato



Cp P121028 - **Ci** 2600242
MIME PAD
Radiocomando da parete 4 canali rolling code



Cp D113831 - **Ci** 2601024
MIME TX
Trasmittente bicanale miniaturizzata 433 Mhz



Cp P111376 - **Ci** 2601005
SCS 1
Scheda di espansione



Ph. Out **Cp** P111183 - **Ci** 2611227
CREP
Sensore crepuscolare



Ph. Out **Cp** P111182 - **Ci** 2611226
ANEM
Sensore anemometrico ad encoder per il vento



Cp N999325 - **Ci** 2611086
SM5014
Supporto a muro per operatori con perno quadrato a scatto e copiglia per innesto diretto, adatto per tutti gli operatori (da 10Nm a 50Nm).



Cp P130002 - **Ci** 2611440
CAL 60/100
Calotta ottagonale regolabile, telescopica, per RUL 60.



Cp P130012 - **Ci** 2611446
RUL 60/3
Rullo avvolgi tapparella ottagonale Ø60 mm x 3 m.



Ph. Out **Cp** P130001 - **Ci** 2611439
BLOCCANTI 40
Blocco antieffrazione per tapparella con stecche da 40 mm di altezza.



Ph. Out **Cp** P130013 - **Ci** 2611447
BLOCCANTI 50
Blocco antieffrazione per tapparella con stecche da 50 mm di altezza.



Cp D113824 - **Ci** 2600588
MIME AC
Ricevente bicanale da interno 433 MHz 2 uscite indipendenti Alimentazione 230 V ac Memoria a 30 posizioni Modo di funzionamento: monostabile, bistabile, temporizzata, controllo motore



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2
Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



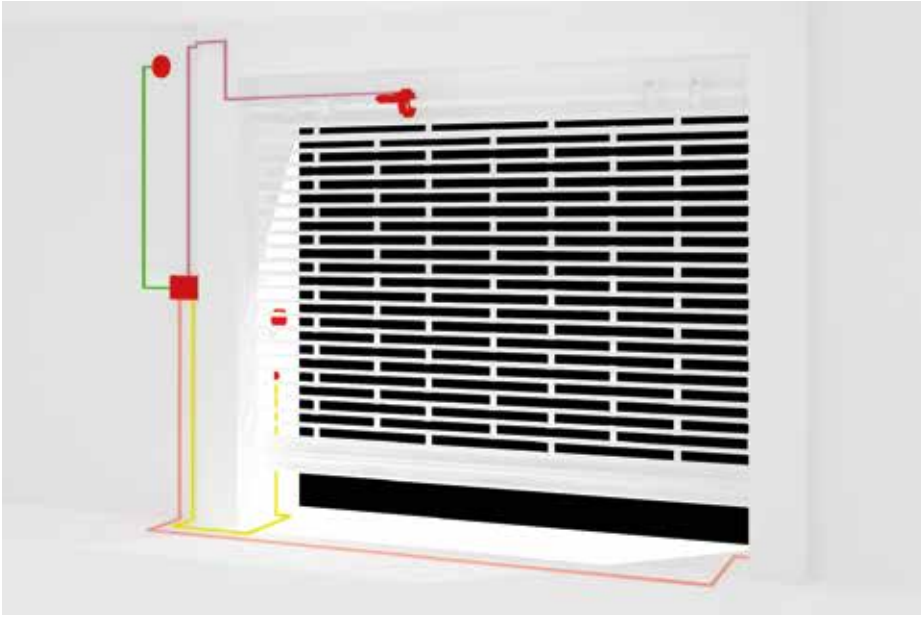
new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4
Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Automazioni per serrande

Guida alla scelta

Diametro albero	Diametro portamolle	Coppia massima	Alimentazione	Kit	Modello	Plus
serrande						
60 mm	200 mm	170 Nm	230 V	-	WIND AC A170/200-60 230V	Adattatori per portamolle e albero inclusi nella confezione
				-	WIND AC A170/200-60 EF 230V	Adattatori per portamolle e albero inclusi nella confezione
				●	WIND AC A KIT 170/200-60 EF AUTO	Adattatori per portamolle e albero inclusi nella confezione
				●	WIND AC A KIT 170/200-60 EF UP	Adattatori per portamolle e albero inclusi nella confezione
		357 Nm		-	WIND RMB 350B 200-230 EF	Adattatori per portamolle e albero inclusi nella confezione.
76 mm	240 mm	226 Nm		-	WIND AC A230/240-76 EF 230V	
		476 Nm		-	WIND AC A470/240-76 EF 230V	
101 mm		235 Nm		-	WIND RMC 235B 240-230 EF	Adattatori per portamolle e albero inclusi nella confezione
		445 Nm		-	WIND RMC 445B 240-230 EF	Adattatori per portamolle e albero inclusi nella confezione

Guida all'installazione



A	Operatore
B	Centrale di comando
D	Ricevente
E	Fotocellula
L	Dispositivi di comando
N	Scatola di derivazione
	3x1,5
	2x1
	9x0,5
	14x0,5

Centrali di comando serrande

	LUNA AC B 230V 50/60HZ
CARATTERISTICHE BASE	
Motori	2
Potenza Massima	1200 W
Alimentazione scheda	220-230 V
N. Max Radiocomandi	63
Programmazione	DIP+TRIMMER
Pulsanti esterni	●
Alimentazione Accessori	24V - 0,07A
INGRESSI SICUREZZE	
Fotocellula	●
Costa attiva	●
Costa resistiva	●
Costa attiva verificata	●
Stop	●
INGRESSI DI COMANDO	
Start	●
Open	●
Close	●
USCITE	
Lampeggiante	230V - 80W
LOGICHE	
Fotocellula/Fotocellula in Chiusura	●
Uomo Presente	●
2 Passi	●
4 Passi	●
PARAMETRI	
Tempo Chiusura Automatica (TCA)	

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out

EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

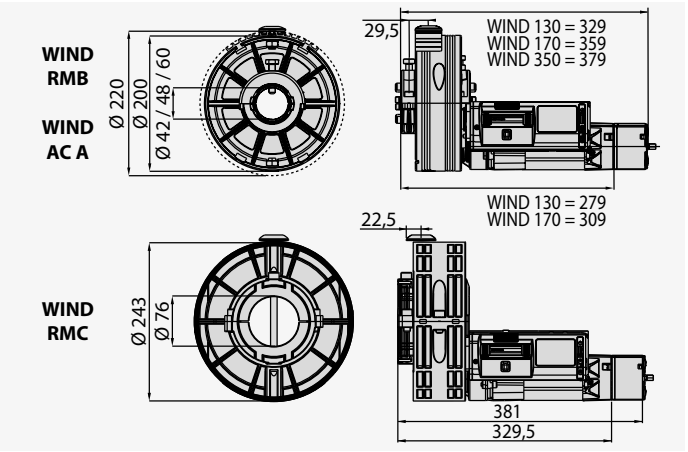
ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

WIND RM



Operatori 230V per serrande avvolgibili con coppia massima fino a 445 Nm. Adatti al montaggio su serrande con puleggia dal diametro di 200, 220, 240 e 280 mm ed albero con diametro 42, 48, 60, 76 e 101 mm. Disponibili nelle versioni con e senza elettrofreno.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	WIND AC A170/200-60 230V	WIND AC A170/200-60 EF 230V	WIND RMB 350B 200-230 EF	WIND RMC 235B 240-230 EF
Centrale di comando	LUNA AC B	LUNA AC B	LUNA AC B	LUNA AC B
Alimentazione	230 V	230 V	230 V	230 V
Potenza assorbita	600 W	600 W	1200 W	600 W
Diametro albero	60 mm	60 mm	60 mm	101 mm
Diametro portamolle	200 mm	200 mm	200 mm	240 mm
Coppia massima	170 Nm	170 Nm	357 Nm	235 Nm
Velocità rotazione	10 Rpm	10 Rpm	10 Rpm	8 Rpm
tipo di interruttore di fine corsa	Elettromeccanico	Elettromeccanico	Elettromeccanico	Elettromeccanico
Blocco	No	Elettrofreno	Elettrofreno	Elettrofreno
Reazione all'urto	No	No	No	No
Grado di protezione	IP20	IP20	IP20	IP20
Condizioni ambientali	-10 ÷ 40 °C	-10 ÷ 40 °C	-10 ÷ 40 °C	-10 ÷ 40 °C

	WIND AC A230/240-76 EF 230V	WIND RMC 445B 240-230 EF	WIND AC A470/240-76 EF 230V
Centrale di comando	LUNA AC B	LUNA AC B	LUNA AC B
Alimentazione	230 V	230 V	230 V
Potenza assorbita	630 W	1200 W	1260 W
Diametro albero	76 mm	101 mm	76 mm
Diametro portamolle	240 mm	240 mm	240 mm
Coppia massima	226 Nm	445 Nm	476 Nm
Velocità rotazione	9,5 Rpm	8 Rpm	9,5 Rpm
tipo di interruttore di fine corsa	Elettromeccanico	Elettromeccanico	Elettromeccanico
Blocco	Elettrofreno	Elettrofreno	Elettrofreno
Reazione all'urto	No	No	No
Grado di protezione	IP20	IP20	IP20
Condizioni ambientali	-10 ÷ 40 °C	-10 ÷ 40 °C	-10 ÷ 40 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P910055 00002	2614072	WIND AC A170/200-60 230V		Operatore per serrande con puleggia portamolle diametro 200 mm. Coppia massima 170 Nm e potenza assorbita pari a 600 W. Reversibile. Adattatori per portamolle e albero inclusi nella confezione
P910056 00002	2614071	WIND AC A170/200-60 EF 230V		Operatore per serrande con puleggia portamolle diametro 200 mm. Coppia massima 170 Nm e potenza assorbita pari a 600 W. Sblocco con cavo in acciaio e pomello per elettrofreno. Adattatori per portamolle e albero inclusi nella confezione
P910046 00002	2611501	WIND RMB 350B 200-230 EF		Operatore per serrande con puleggia portamolle diametro 200 mm. Coppia massima 357 Nm e potenza assorbita pari a 1200 W. Sblocco con cavo in acciaio e pomello per elettrofreno. Adattatori per portamolle e albero inclusi nella confezione.
P910039 00002	2611489	WIND RMC 235B 240-230 EF	Ph. Out	Operatore per serrande con puleggia portamolle diametro 240 mm. Coppia massima 235 Nm e potenza assorbita pari a 600 W. Sblocco con cavo in acciaio e pomello per elettrofreno. Adattatori per portamolle e albero inclusi nella confezione
P910053 00002	2613299	WIND AC A230/240-76 EF 230V		Operatore per serrande con puleggia portamolle diametro 240 mm. Coppia massima 226 Nm e potenza assorbita pari a 630 W. Sblocco con cavo in acciaio e pomello per elettrofreno.
P910040 00002	2611491	WIND RMC 445B 240-230 EF	Ph. Out	Operatore per serrande con puleggia portamolle diametro 240 mm. Coppia massima 445 Nm e potenza assorbita pari a 1200 W. Sblocco con cavo in acciaio e pomello per elettrofreno. Adattatori per portamolle e albero inclusi nella confezione
P910054 00002	2613344	WIND AC A470/240-76 EF 230V		Operatore per serrande con puleggia portamolle diametro 240 mm. Coppia massima 476 Nm e potenza assorbita pari a 1260 W. Sblocco con cavo in acciaio e pomello per elettrofreno.
R965005 00001	2614070	WIND AC A KIT 170/200-60 EF AUTO		Kit contenente operatore per serrande con puleggia portamolle diametro 200 mm. Coppia massima 170 Nm e potenza assorbita 600 W. Sblocco con cavo in acciaio e pomello per elettrofreno. Centrale di comando,fotocellule e lampeggiante, cassaforte da muro per sblocco. Adattatori per portamolle e albero inclusi nella confezione. Adattatori per portamolle e albero inclusi nella confezione.
R965005 00002	2614069	WIND AC A KIT 170/200-60 EF UP		Kit contenente operatore per serrande con puleggia portamolle diametro 200 mm. Coppia massima 170 Nm e potenza assorbita 600 W. Sblocco con cavo in acciaio e pomello per elettrofreno. Cassaforte da muro per sblocco. Adattatori per portamolle e albero inclusi nella confezione. Adattatori per portamolle e albero inclusi nella confezione.

LUNA AC B 230V 50/60HZ: Quadro di comando per un operatore per serrande da 230V, 1200W.

Cp D114183 00002 - **Ci** 2612342 - **LUNA AC B 230V 50/60HZ** - **Consigliata**



- Quadro di comando per un operatore per serrande da 230V, 1200W.
- Caratteristiche principali: uscita dedicata per il lampeggiante, ingressi open, start, fotocellula e costa sensibile (verificata), ricevente e antenna integrate.
- Logiche e regolazioni: tempo di lavoro regolabile, possibilità di selezionare il tipo di costa (contatto N.C. / resistenza 8K2),memorizzazione via radio dei radiocomandi CLONI o REPLAY, funzionamento secondo la logica a 2 o 4 passi, esclusione del funzionamento della fotocellula in apertura e funzionamento a uomo presente.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111515 - **Ci** 2611267
SHEDIR B CBC 02 L01

Scheda di centralizzazione filare per comandare fino a 2 motori o gruppi di motori in modalità singola o centralizzato



Cp D831081 - **Ci** 2609053
CMS

Cartello di segnalazione



Cp N999510 - **Ci** 2611119
X EF1

Elettrofreno per Wind Rmc e Rmb 230V



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp N574039 - **Ci** 2610798
BOX

Cassaforte da muro per sblocco a cavo in acciaio e comando elettrico, cavo non fornito

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER SERRANDE


WIND RMB 130B 200-230 EF


MITTO B RCB04 R1


BOX


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R0


B 00 R02


LUNA AC B 230V 50/60HZ


WIND AC A170/200-60 230V

KIT

WIND RMB KIT 130B 200-230 EF AUTO

Kit Motori con finecorsa integrati per Serrande ad albero fisso con molle Diametro 200 -220mm - 130Nm - Attacco albero da 60-42-48

Tecnologia: Tecnologia a 230V - Motore Elettromeccanico- CON ELETTROFRENO - comando AUTOMATICO CON CENTRALE DI COMANDO

Elettronica: Centrale a trimmer e DIP SWITCH con ricevente CLONIX 64 (1 CANALE)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Kit per SERRANDA			
R965004 00001	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	BOX	Cassaforte da muro per sblocco a cavo in acciaio e comando elettrico, cavo non fornito
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
	1	LUNA AC B 230V 50/60HZ	Quadro di comando per un operatore per serrande da 230V, 1200W.
Kit per SERRANDA			
R965005 00001	1	MITTO B RCB04 R1	Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	1	BOX	Cassaforte da muro per sblocco a cavo in acciaio e comando elettrico, cavo non fornito
	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
	1	LUNA AC B 230V 50/60HZ	Quadro di comando per un operatore per serrande da 230V, 1200W.
	1	WIND AC A170/200-60 230V	Operatore per serrande con puleggia portamolle diametro 200 mm. Coppia massima 170 Nm e potenza assorbita pari a 600 W. Reversibile.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Dispositivi di comando FILARE			
P121023	1	Q.BO KEY WM AV	Selettore a chiave antivandalismo con struttura in metallo.


WIND RMB 130B 200-230 EF


BOX


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R0


B 00 R02


LUNA AC B 230V 50/60HZ

WIND RMB 350B 200-230 EF

Motore con finecorsa integrati per Serrande ad albero fisso con molle Diametro 200 -220mm - 350Nm - Attacco albero da 60-42-48

Tecnologia: Tecnologia a 230V - DOPPIO Motore Elettromeccanico- CON ELETTROFRENO - e centrale per comando automatico

Elettronica: Centrale a trimmer e DIP SWITCH con ricevente CLONIX 64 (1 CANALE)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
SERRANDA CON DOPPIO MOTORE			
P910046 00002	1	WIND RMB 350B 200-230 EF	Operatore per serrande con puleggia portamolle diametro 200 mm. Coppia massima 357 Nm e potenza assorbita pari a 1200 W. Sblocco con cavo in acciaio e pomello per elettrofreno.
CASSAFORTE PER SBLOCCO			
N574039	1	BOX	Cassaforte da muro per sblocco a cavo in acciaio e comando elettrico, cavo non fornito
Fotocellule			
P111782	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Lampeggiante e supporto			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Centrale di comando			
D114183 00002	1	LUNA AC B 230V 50/60HZ	Quadro di comando per un operatore per serrande da 230V, 1200W.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Dispositivi di comando FILARE			
P121023	1	Q.BO KEY WM AV	Selettore a chiave antivandalismo con struttura in metallo.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.


WIND AC A170/200-60 230V


BOX


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A RO


B 00 R02


LUNA AC B 230V 50/60HZ

WIND AC A470/240-76 EF 230V

Motore con finecorsa integrati per Serrande ad albero fisso con molle Diametro 240-280 mm - 445Nm - Attacco albero da 101-76mm

Tecnologia: Tecnologia a 230V - DOPPIO Motore Elettromeccanico- CON ELETTROFRENO - e centrale per comando automatico

Elettronica: Centrale a trimmer e DIP SWITCH con ricevente CLONIX 64 (1 CANALE)

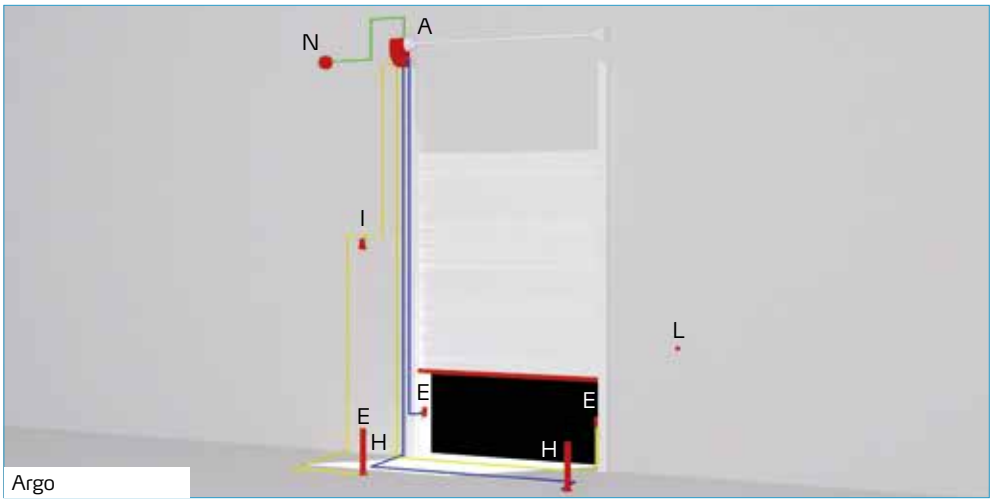
Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
SERRANDA CON DOPPIO MOTORE			
P910054 00002	1	WIND AC A470/240-76 EF 230V	Operatore per serrande con puleggia portamolle diametro 240 mm. Coppia massima 476 Nm e potenza assorbita pari a 1260 W. Sblocco con cavo in acciaio e pomello per elettrofreno.
CASSAFORTE PER SBLOCCO			
N574039	1	BOX	Cassaforte da muro per sblocco a cavo in acciaio e comando elettrico, cavo non fornito
Fotocellule			
P111782	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Lampeggiante e supporto			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Centrale di comando			
D114183 00002	1	LUNA AC B 230V 50/60HZ	Quadro di comando per un operatore per serrande da 230V, 1200W.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Dispositivi di comando FILARE			
P121023	1	Q.BO KEY WM AV	Selettore a chiave antivandalismo con struttura in metallo.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.

Automazioni per porte industriali sezionali ed a libro

Guida alla scelta

Superficie porta	Tensione nominale	Frequenza utilizzo	Kit	Modello	Plus
porte industriali sezionali					
20 m²	230 V	Semi intensivo	-	PEGASO BCJA620L01	Fine corsa ad encoder assoluto
			-	PEGASO BCJA620L11	Fine corsa ad encoder assoluto
25 m²			-	PEGASO BCJA625L01	Fine corsa ad encoder assoluto
			-	PEGASO BCJA625L02	Fine corsa ad encoder assoluto
			-	PEGASO BCJA625L11	Fine corsa ad encoder assoluto
			-	PEGASO BCJA625L12	Fine corsa ad encoder assoluto
45 m²	400 V	Intensivo	-	PEGASO BCJA645W01	Fine corsa ad encoder assoluto
			-	PEGASO BCJA645W02	Fine corsa ad encoder assoluto
			-	PEGASO BCJA645W11	Fine corsa ad encoder assoluto
			-	PEGASO BCJA645W12	Fine corsa ad encoder assoluto
porte industriali a libro					
-	24 V	Semi intensivo	-	IGEA LB BT	D-Track
	230 V		-	IGEA LB	Frizione elettrica
2,4 m²		Molto Intensivo	-	FORB R	Rallentamento idraulico
6 m²			-	FORB	Antischiacciamento idraulico

Guida all'installazione



Argo

A	Operatore
B	Centrale di comando
D	Ricevente
E	Fotocellula
G	Costa sensibile
H	Colonnina
I	Lampeggiante
L	Sistema di comando (selettore a chiave, tastiera, lettore di badge)
N	Scatola di derivazione
	2x1,5
	6x1
	3x1,5
	RG 58
	5x1
	2x1
	4x2,5

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out

EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

Centrali di comando porte industriali sezionali ed a libro

	ALENA SW2	LEO B CBB L01	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	THALIA P	THALIA
CARATTERISTICHE BASE					
Motori	1	1	2	2	2
Potenza Massima	400+400 W	750 W	750 W	240+240 W	180+180 W
Connettività		●	●	●	●
eelink		●	●	●	●
erready	●	No	●	●	●
Alimentazione scheda	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V	220-230 V
N. Max Radiocomandi	63		63	63	63
Programmazione	DIP+TRIMMER	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY
Autoset		●	●	●	●
Password		●	●	●	●
Alimentazione Accessori	24V - 0,2A	24V - 0,36A	24V - 1A	24V - 1A	24V - 1A
CARATTERISTICHE AVANZATE					
Ingressi Separati Per Le Sicurezze	●	●	●	●	●
Rilevamento ostacoli		No	●	●	●
Sensibilità Ostacoli		No	●		
Regolazione Elettronica Della Coppia		●	●	●	●
Ingressi Finecorsa Separati		No	●	●	●
Preriscaldamento Motori		No	●		
Orologio/Calendario		No	●		
DIAGNOSTICA					
Diagnostica Errori	LED	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY
MORSETTI					
Scheda Opzionale		●	●	●	●
programmazione esterna		●	●	●	●
Sensore Temperatura		No	●		
Antenna	●	●	●	●	●
INGRESSI SICUREZZE					
Fotocellula	●	●	●	●	●
Costa attiva	●	●	●	●	●
Costa resistiva	●	●	●	●	●
Fotocellula verificata	●	●	●	●	●
Costa attiva verificata	●	●	●	●	●
Stop	●	●	●	●	●
INGRESSI FINECORSA					
Finecorsa per Chiusura	●	No	●	●	●
Finecorsa per Apertura	●	No	●	●	●
INGRESSI DI COMANDO					
Start	●	●	●	●	●
Gestione semaforo		●	●	●	●
Open	●	●	●	●	●
Close		●	●	●	●
Open pedonale		●	●	●	●
Open con Timer		●	●	●	●
Open pedonale con Timer		●	●	●	●
USCITE					
Lampeggiante	230V - 40W	230V - 40W	230V - 80W	24V - 1A	24V - 1A
AUX 1 programmabile	No	No	●	230 - 5A	No
AUX 2 programmabile	No	No	●	230 - 5A	No
AUX 3 programmabile	No	24V - 0,125A	●	24V - 1A	24V - 1A
Elettroserratura	No	No	12V	12/24V	No
CONFIGURAZIONI USCITE					
Spia Cancello Aperto		No	●	●	●
Luce Cortesia		No	●	●	●
Luce Zona		No	●	●	●

	ALENA SW2	LEO B CBB L01	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ	THALIA P	THALIA
Luce Scale		No	●	●	●
Allarme Cancello Aperto		No	●	●	●
Lampeggiante		No	●	●	●
Elettroserratura A Scatto		No	●	●	●
Elettroserratura A Magnete		No	●	●	●
Manutenzione		No	●	●	●
Lampeggiante + Manutenzione		No	●	●	●
Antieffrazione		No			
Stato Cancello		No	●		
Canale Radio Bistabile		No	●		
Canale Radio Temporizzato		No	●		
LOGICHE					
Residenziale/ Condominiale	●	No	SI non in logiche	SI non in logiche	SI non in logiche
Fotocellula/Fotocellula in Chiusura	●	●	●	●	●
Verifica Ingresso fotocellula	●	No	●	●	
Costa attiva/Costa resistiva	●	No	●	●	
Verifica Ingresso Costa	●	No	●	●	
Funzionamento Ingresso Costa	●	No	●	●	
Blocca Impulsi		●	●	●	●
Blocca Impulsi In Apertura		●	●	●	●
Blocca Impulsi TCA		No	●	●	●
Blocca Impulsi In Chiusura		No	●	●	●
Colpo d' Ariete		No			
Colpo Di Ariete In Apertura		No	●	●	●
Colpo Di Ariete In Chiusura		No	●	●	●
Mantenimento Blocco		No	●	●	●
Apertura Pedonale		●	●	●	●
Chiusura Rapida	●	No	●	●	●
Preallarme		●	●	●	●
Uomo Presente		●	●	●	●
Uomo Presente Emergency	No	No	●	●	●
Un motore attivo		No	●	●	●
Freno		No	●		
Funzione ICE		No		●	●
Scelta Tipo Motore		No		●	●
Inversione Sfasamento Motore		No		●	●
master/slave		●	●	●	●
2 Passi		●	●	●	●
3 Passi		●	●	●	●
4 Passi	●	●	●	●	●
PARAMETRI					
Tempo Chiusura Automatica (TCA)		●			
Tempo Di Lavoro	5-120 s	No	3-180 s	No	No
Tempo Di Ritardo Apertura	No s	No s	0-30 s	0-10 s	0-10 s
Tempo Di Ritardo Chiusura	No	No	0-30 s	0-25 s	0-25 s
Forza Ante	No	1-99%	1-99%	1-99%	1-99%
Forza Ante Rallentamento	No	No	1-99%	No	No
Tempo Rallentamento	No	No	0-30 s	No	No
Velocita' Rallentamento		No			
Spazio Rallentamento Apertura	No	No	No	0-50%	0-50%
Spazio Rallentamento Chiusura	No	No	No	0-50%	0-50%
Spazio Decelerazione	No	No	No	0-50%	0-50%
Spazio Disabilitazione Inversione		0-200			
Apertura Pedonale	No	1-99%	3-90 s	10-99%	10-99%
Programmazione Numero Manovre	No	0-250	0-250	No	No
Tempo Sgombero Zona Semaforica	No	No	1-180 s	1-180 s	1-180 s
Freno	No	No	0-99%	No	No
Freno Emergenza	No	No	0-99%	No	No
Velocita' Apertura		No			
Velocita' Chiusura		No			
Tempo Attivazione Uscita Temporizzata	No	No	1-240 s	No	No
Preriscaldamento	No	No	0-99%	No	No
Sensibilita' Ostacolo		No			

PEGASO B CJA AUTO

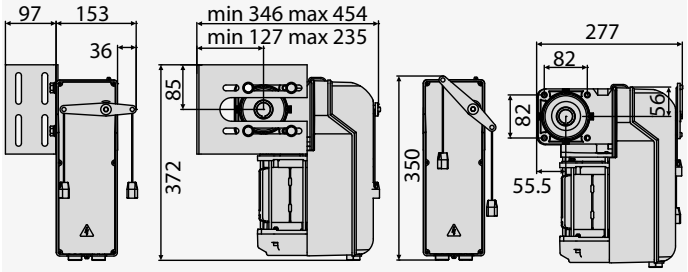
BUILDING ACCESS AUTOMATION

U-Link



Operatore elettromeccanico per uso semiintensivo per l'automazione di porte sezionali industriali fino a 25 m² (Pegaso B Cja 625) o fino a 45 m².
Velocità di apertura massima 24rpm e coppia massima 70Nm (Pegaso B Cja625); velocità d'apertura massima 24rpm e coppia massima 100Nm (Pegaso B Cja 645).
Finecorsa ad encoder assoluto con possibilità di regolazione rapida da pavimento.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	PEGASO BCJA620L01	PEGASO BCJA625L01	PEGASO BCJA625L02	PEGASO BCJA645W01	PEGASO BCJA645W02
Centrale di comando	LEO B CBB L01	LEO B CBB L01	LEO B CBB L01	LEO B CBB W01	LEO B CBB W01
Tensione nominale	230 V	230 V	230 V	400 V	400 V
Potenza assorbita	750 W	750 W	750 W	980 W	980 W
Superficie max	20 m²	25 m²	25 m²	45 m²	45 m²
Diametro albero	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm
Superficie porta	20 m²	25 m²	25 m²	45 m²	45 m²
Corsa	18	18	18	18	18
Tipo finecorsa	Encoder assoluto	Encoder assoluto	Encoder assoluto	Encoder assoluto	Encoder assoluto
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Sblocco a catena	Sblocco a catena	Sblocco a doppia fune	Sblocco a catena	Sblocco a doppia fune
Frequenza utilizzo	Semi intensivo	Semi intensivo	Semi intensivo	Intensivo	Intensivo
Grado di protezione	IP54	IP54	IP55	IP54	IP55
Condizioni ambientali	-10 ÷ 50 °C	-10 ÷ 50 °C	-10 ÷ 50 °C	-10 ÷ 50 °C	-10 ÷ 50 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P925205 00003	2611574	PEGASO BCJA620L01		Operatore elettromeccanico automatico per porte industriali sezionali con superficie max 20 m² ed impiego Semi intensivo. Alimentazone 230 V. velocità max 33 Rpm. coppia max 50 Nm. Sblocco a catena. IP54 Fine corsa ad encoder assoluto
P925203 00004	2611565	PEGASO BCJA625L01		Operatore elettromeccanico automatico per porte industriali sezionali con superficie max 25 m² ed impiego Semi intensivo. Alimentazone 230 V. velocità max 24 Rpm. coppia max 70 Nm. Sblocco a catena. IP54 Fine corsa ad encoder assoluto
P925204 00004	2611571	PEGASO BCJA625L02		Operatore elettromeccanico automatico per porte industriali sezionali con superficie max 25 m² ed impiego Semi intensivo. Alimentazone 230 V. velocità max 24 Rpm. coppia max 70 Nm. Sblocco a doppia fune. IP55 Fine corsa ad encoder assoluto
P925203 00005	2611566	PEGASO BCJA645W01		Operatore elettromeccanico automatico per porte industriali sezionali con superficie max 45 m² ed impiego Intensivo. Alimentazone 400 V. velocità max 24 Rpm. coppia max 100 Nm. Sblocco a catena. IP54 Fine corsa ad encoder assoluto
P925204 00005	2600851	PEGASO BCJA645W02		Operatore elettromeccanico automatico per porte industriali sezionali con superficie max 45 m² ed impiego Intensivo. Alimentazone 400 V. velocità max 24 Rpm. coppia max 100 Nm. Sblocco a doppia fune. IP55 Fine corsa ad encoder assoluto

LEO B CBB L01: Quadro di comando U-Link per operatori serie Pegaso B Cja monofase

Cp D113767 00002 - **Ci** 2607497 - LEO B CBB L01 - **Consigliata**



- Quadro di comando U-Link per operatori serie Pegaso B Cja monofase
- Applicazione: quadro di comando per 1 operatore serie Pegaso B Cja monofase
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 230V monofase

LEO B CBB W01: Quadro di comando U-Link per operatori serie Pegaso B Cja trifase

Cp D113768 00002 - **Ci** 2600248 - LEO B CBB W01 - **Consigliata**



- Applicazione: quadro di comando per 1 operatore serie Pegaso B Cja trifase Alimentazione scheda: 400V trifase Alimentazione operatore: 400V trifase
- Applicazione: quadro di comando per 1 operatore serie Pegaso B Cja trifase
- Alimentazione scheda: 400V trifase
- Alimentazione operatore: 400V trifase

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D121674 - **Ci** 2600957
PEGASO CABLE ENC 5

Cavo precablato di collegamento tra operatore e centrale di comando esterna per la gestione dell'encoder. Lunghezza 5 m



Cp D121675 - **Ci** 2607584
PEGASO CABLE ENC 10

Cavo precablato di collegamento tra operatore e centrale di comando esterna per la gestione dell'encoder. Lunghezza 10 m



Cp D121679 - **Ci** 2600956
PEGASO CABLE AUTO 5N

Cavo precablato di collegamento tra PEG INT ed alimentazione elettrica della centrale di comando esterna. Lunghezza 5 m



Cp D121680 - **Ci** 2607585
PEGASO CABLE AUTO 10N

Cavo precablato di collegamento tra PEG INT ed alimentazione elettrica della centrale di comando esterna. Lunghezza 10 m

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D111662 - **Ci** 2600152
CLONIX 2

Ricevente bicanale ad innesto 433 MHz rolling code. Memoria a 128 posizioni. Alimentazione 24 Vac.



Cp D111664 - **Ci** 2600153
CLONIX 2 2048

Ricevente bicanale ad innesto 433 MHz rolling code. Memoria a 2048 posizioni Alimentazione 24 Vdc Vac.



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp D121631 - **Ci** 2607575
PEGASO CABLE MONO

Cavo di alimentazione preclabato per operatori PEGASO monofase. Lunghezza 1 m



Cp D121632 - **Ci** 2607576
PEGASO CABLE TRI

Cavo di alimentazione preclabato per operatori PEGASO trifase. Lunghezza 1 m



Cp N999468 - **Ci** 2611113
PEG CCP

Prolunga per catena di sblocco operatori PEGASO C. Lunghezza 4 m



Cp N733338 - **Ci** 2600566
PIG 12/ULISSE S

Pignone 12 denti per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733336 - **Ci** 2610933
PIG 14/ULISSE S

Pignone 14 denti per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733339 - **Ci** 2600966
PIG 18/ULISSE S

Pignone 18 denti per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733337 - **Ci** 2600565
PIG 30/ULISSE S

Pignone 30 denti per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733148 - **Ci** 2600920
COR 30

Corona 30 denti completa di accessori per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733149 - **Ci** 2610911
COR 40

Corona 40 denti completa di accessori per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733121 - **Ci** 2610906
SFZ

Confezione staffa ancoraggio supplementare. Da utilizzare su installazioni con rinvio a catena



Cp N733449 - **Ci** 2600989
PEGASO ADA

Adattatore per installazioni su portoni con albero da 1"1/4 PEGASO ADA



Cp P111407 - **Ci** 2601360
FALCON

Sensore di presenza industriale installabile fino a 7 m.

Cp Codice prodotto

Ci Codice internazionale

U-Link

new New

Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

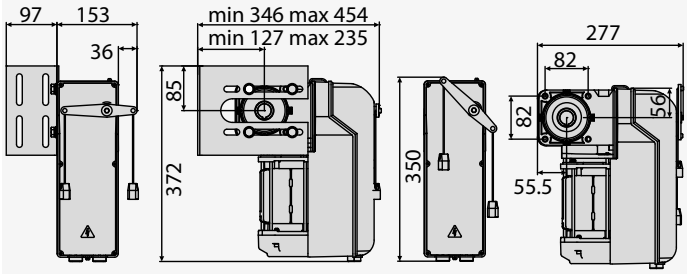
ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

PEGASO B CJA UP



Operatore elettromeccanico per uso semiintensivo per l'automazione di porte sezionali industriali fino a 25 m² (Pegaso B Cja 625) o fino a 45 m².
Velocità di apertura massima 24rpm e coppia massima 70Nm (Pegaso B Cja625); velocità d'apertura massima 24rpm e coppia massima 100Nm (Pegaso B Cja 645).
Comando a uomo presente
Finecorsa ad encoder assoluto con possibilità di regolazione rapida da pavimento.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	PEGASO BCJA620L11	PEGASO BCJA625L11	PEGASO BCJA625L12	PEGASO BCJA645W11	PEGASO BCJA645W12
Tensione nominale	230 V	230 V	230 V	400 V	400 V
Potenza assorbita	750 W	750 W	750 W	980 W	980 W
Superficie max	20 m²	25 m²	25 m²	45 m²	45 m²
Diametro albero	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm
Superficie porta	20 m²	25 m²	25 m²	45 m²	45 m²
Corsa	18	18	18	18	18
Tipo finecorsa	Encoder assoluto	Encoder assoluto	Encoder assoluto	Encoder assoluto	Encoder assoluto
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Sblocco a catena	Sblocco a catena	Sblocco a doppia fune	Sblocco a catena	Sblocco a doppia fune
Frequenza utilizzo	Semi intensivo	Semi intensivo	Semi intensivo	Intensivo	Intensivo
Grado di protezione	IP54	IP54	IP55	IP54	IP55
Condizioni ambientali	-10 ÷ 50 °C	-10 ÷ 50 °C	-10 ÷ 50 °C	-10 ÷ 50 °C	-10 ÷ 50 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P925205 00004	**2611575**	**PEGASO BCJA620L11**		Operatore elettromeccanico, uomo presente, per porte industriali sezionali con superficie max 20 m² ed impiego Semi intensivo. Alimentazone 230 V. velocità max 33 Rpm. coppia max 50 Nm. Sblocco a catena. IP54 Fine corsa ad encoder assoluto
P925203 00006	**2611567**	**PEGASO BCJA625L11**		Operatore elettromeccanico, uomo presente, per porte industriali sezionali con superficie max 25 m² ed impiego Semi intensivo. Alimentazone 230 V. velocità max 24 Rpm. coppia max 70 Nm. Sblocco a catena. IP54 Fine corsa ad encoder assoluto
P925204 00006	**2611572**	**PEGASO BCJA625L12**		Operatore elettromeccanico, uomo presente, per porte industriali sezionali con superficie max 25 m² ed impiego Semi intensivo. Alimentazone 230 V. velocità max 24 Rpm. coppia max 70 Nm. Sblocco a doppia fune. IP55 Fine corsa ad encoder assoluto
P925203 00007	**2611568**	**PEGASO BCJA645W11**		Operatore elettromeccanico, uomo presente, per porte industriali sezionali con superficie max 45 m² ed impiego Intensivo. Alimentazone 400 V. velocità max 24 Rpm. coppia max 100 Nm. Sblocco a catena. IP54 Fine corsa ad encoder assoluto
P925204 00007	**2611573**	**PEGASO BCJA645W12**		Operatore elettromeccanico, uomo presente, per porte industriali sezionali con superficie max 45 m² ed impiego Intensivo. Alimentazone 400 V. velocità max 24 Rpm. coppia max 100 Nm. Sblocco a doppia fune. IP55 Fine corsa ad encoder assoluto

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D121631 - **Ci** 2607575
PEGASO CABLE MONO

Cavo di alimentazione preclabato per operatori PEGASO monofase. Lunghezza 1 m



Cp D121632 - **Ci** 2607576
PEGASO CABLE TRI

Cavo di alimentazione preclabato per operatori PEGASO trifase. Lunghezza 1 m



Cp D121624 - **Ci** 2607573
PEGASO UP CONTROL 5

Cavo con pulsantiera APRI - STOP - CHIUDI preclabato per operatori PEGASO UP. Permettere di regolare i finecorsa del motore da terra. Lunghezza 5 m



Cp D121625 - **Ci** 2607574
PEGASO UP CONTROL 10

Cavo con pulsantiera APRI - STOP - CHIUDI preclabato per operatori PEGASO UP. Permettere di regolare i finecorsa del motore da terra. Lunghezza 10 m



Cp N999468 - **Ci** 2611113
PEG CCP

Prolunga per catena di sblocco operatori PEGASO C. Lunghezza 4 m



Cp N733338 - **Ci** 2600566
PIG 12/ULISSE S

Pignone 12 denti per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733336 - **Ci** 2610933
PIG 14/ULISSE S

Pignone 14 denti per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733339 - **Ci** 2600966
PIG 18/ULISSE S

Pignone 18 denti per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733337 - **Ci** 2600565
PIG 30/ULISSE S

Pignone 30 denti per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733148 - **Ci** 2600920
COR 30

Corona 30 denti completa di accessori per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733149 - **Ci** 2610911
COR 40

Corona 40 denti completa di accessori per riduzione su porte sezionali industriali, per alberi da 1 " (25,4 mm)



Cp N733121 - **Ci** 2610906
SFZ

Confezione staffa ancoraggio supplementare. Da utilizzare su installazioni con rinvio a catena



Cp N733449 - **Ci** 2600989
PEGASO ADA

Adattatore per installazioni su portoni con albero da 1"1/4 PEGASO ADA

FORB

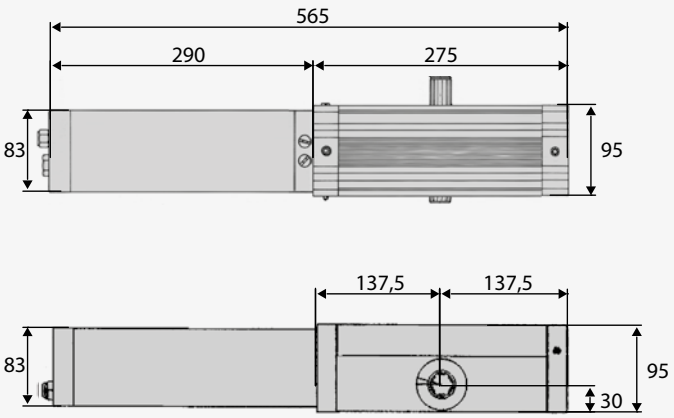
BUILDING ACCESS AUTOMATION

U-Link



Operatore idraulico ad uso molto intensivo per porte a libro industriali, massimo due pannelli per anta.
Realizzato per le condizioni di impiego più gravose, unisce la forza e l'affidabilità tipiche degli operatori idraulici.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	FORB	FORB R
Centrale di comando	RIGEL 6	RIGEL 6
Tensione nominale	230 V	230 V
Potenza assorbita	250 W	250 W
Superficie max	6 m^2	2,4 m^2
Superficie porta	6 m^2	2,4 m^2
Tempo apertura o chiusura	25	Language
Rallentamento	No	Si
Blocco	Idraulico	Idraulico
Sblocco	Leva o cavo in acciaio	Leva o cavo in acciaio
Reazione all'urto	Antischiacciamento assicurato da 2 valvole di bypass	Antischiacciamento assicurato da 2 valvole di bypass
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Grado di protezione	IP57	IP57
Condizioni ambientali	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P935017 00001	**2601412**	FORB		Operatore idraulico per porte industriali a libro (massimo due pannelli) con superficie max 6 m^2 ed impiego Molto Intensivo. Antischiacciamento idraulico
P935019 00001	**2611710**	FORB R		Operatore idraulico per porte industriali a libro (massimo due pannelli) con superficie max 2,4 m^2 ed impiego Molto Intensivo. Rallentamento idraulico

RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W

Cp D113833 00002 - Ci 2600589 - RIGEL 6 220-230V 50/60HZ - Consigliata



- Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
- Applicazione: quadro di comando universale per uno o due operatori
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 230V monofase
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione e diagnostica con display, ricevente quadricanale incorporata, connessione elettroserratura a scatto o magnetica, limitatore elettronico di coppia, rallentamento elettronico in apertura e chiusura, ingressi di finecorsa separati per ogni motore, possibilità di gestione semaforica e preriscaldo operatori idraulici, timer settimanale, possibilità di cancellazione di uno specifico radiocomando, personalizzazione dei 4 canali radio, personalizzazione durata uscita temporizzata, sensibiltà all'ostacolo regolabile.
- Funzioni principali: richiusura automatica, tempi di lavoro motori separati, mantenimento blocco in chiusura, colpo d'ariete, logica 2/3/4 passi, apertura parziale, chiusura rapida, apri e chiudi separati, timer settimanale.
- Compatibilità: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp N733020 - **Ci** 2601471
SEB

Sblocco esterno a chiave per BERMA, FORB, IGEA LB e IGEA LB BT



Cp P111407 - **Ci** 2601360
FALCON

Sensore di presenza industriale installabile fino a 7 m.

IGEA LB

BUILDING ACCESS AUTOMATION

d-track

ee link

er ready

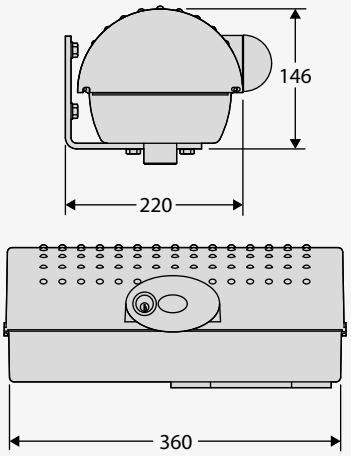
24 V

U-Link



Gamma di operatori elettromeccanici 230V per porte a libro industriali, massimo due 2 pannelli per anta.
Disponibili anche nella versione 24V per garantire il massimo della sicurezza antischiacciamento e della precisione di manovra e rallentamento.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	IGEA LB BT	IGEA LB
Centrale di comando	THALIA P	RIGEL 6
Tensione nominale	24 V	230 V
Potenza assorbita	40 W	300 W
peso max. del cancello	250 kg	250 kg
Lunghezza pannello	2 m	2 m
Tipo finecorsa	Elettromeccanico	Elettromeccanico
Rallentamento	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Accessorio esterno con chiave personalizzata	Accessorio esterno con chiave personalizzata
Reazione all'urto	D-Track	Frizione elettronica
Frequenza utilizzo	Semi intensivo	Semi intensivo
Grado di protezione	IP4X	IP4X
Condizioni ambientali	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P935072 00002	**2611746**	IGEA LB BT		Operatore elettromeccanico per porte industriali a libro (massimo due pannelli) con lunghezza pannello 2 m. peso porta 250 kg ed impiego Semi intensivo. D-Track
P935077 00001	**2611750**	IGEA LB		Operatore elettromeccanico per porte industriali a libro (massimo due pannelli) con lunghezza pannello 2 m. peso porta 250 kg ed impiego Semi intensivo. Frizione elettrica

THALIA P: Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente elettromeccanici e oleodinamici con gestione elettroserratura, per impianti ad alta complessità

Cp D113747 00002 - **Ci** 2600583 - THALIA P - **Consigliata**



- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 24Vdc 240W max ogni operatore
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display e ricevente bicanale incorporata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronici
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente, connessione diretta alimentata elettroserratura e elettrocalamita, connessione diretta costa 8K2.
- Applicazione: quadro di comando a display per 1 o 2 operatori in 24V
- Compatibilità: LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W

Cp D113833 00002 - **Ci** 2600589 - RIGEL 6 220-230V 50/60HZ - **Consigliata**



- Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
- Applicazione: quadro di comando universale per uno o due operatori
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 230V monofase
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione e diagnostica con display, ricevente quadricanale incorporata, connessione elettroserratura a scatto o magnetica, limitatore elettronico di coppia, rallentamento elettronico in apertura e chiusura, ingressi di finecorsa separati per ogni motore, possibilità di gestione semaforica e preriscaldo operatori idraulici, timer settimanale, possibilità di cancellazione di uno specifico radiocomando, personalizzazione dei 4 canali radio, personalizzazione durata uscita temporizzata, sensibiltà all'ostacolo regolabile.
- Funzioni principali: richiusura automatica, tempi di lavoro motori separati, mantenimento blocco in chiusura, colpo d'ariete, logica 2/3/4 passi, apertura parziale, chiusura rapida, apri e chiudi separati, timer settimanale.
- Compatibilità: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D113811 00004 - **Ci** 2607514
ALENA SW2

Quadro di comando a dip switch e potenziometri per uno o due operatori da 230V, 400+400W, per cancelli a battente e porte industriali a libro. Gestisce il rallentamento.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp N733020 - **Ci** 2601471
SEB

Sblocco esterno a chiave per BERMA, FORB, IGEA LB e IGEA LB BT



Cp N733421 - **Ci** 2600967
RCA

Sblocco a leva con cavo in acciaio, lunghezza 3,5 m. Abbinabile a BOX.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp D113745 00002 - **Ci** 2600477
THALIA

Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente



Cp N574039 - **Ci** 2610798
BOX

Cassaforte da muro per sblocco a cavo in acciaio e comando elettrico, cavo non fornito



Cp N733422 - **Ci** 2600457
RCAL

Sblocco a leva con cavo in acciaio, lunghezza 7 m. Abbinabile a BOX.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER PORTE INDUSTRIALI, SEZIONALI ED A LIBRO


PEGASO BCJA620L11


PEGASO CABLE MONO


PEGASO UP CONTROL 10

PEGASO B CJA 620L01 UP

Motorizzazioni 230V per porte sezionali fino a 20mq - COPPIA 50Nm- 33 giri/min (VELOCE) - SBLOCCO A CATENA

Tecnologia: Operatori elettromeccanici 230V con ENCODER ASSOLUTO -

Elettronica: Comando a Uomo Presente con pulsantiera apposita

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Motore 230 V comprensivo di staffa di ancoraggio al muro			
P925205 00004	1	PEGASO BCJA620L11	Operatore elettromeccanico, uomo presente, per porte industriali sezionali con superficie max 20 m² ed impiego Semi intensivo. Alimentazone 230 V. velocità max 33 Rpm. coppia max 50 Nm. Sblocco a catena. IP54
Cavo di alimentazione precablato			
D121631	1	PEGASO CABLE MONO	Cavo di alimentazione preclabato per operatori PEGASO monofase. Lunghezza 1 m
Cavo con pulsantiera APRI-STOP-CHIUDI			
D121625	1	PEGASO UP CONTROL 10	Cavo con pulsantiera APRI - STOP - CHIUDI preclabato per operatori PEGASO UP. Permettere di regolare i finecorsa del motore da terra. Lunghezza 10 m


PEGASO BCJA625L01


LEO B CBB L01


CLONIX 2


PEGASO CABLE MONO


PEGASO CABLE ENC 10


MITTO B RCB02 R1

PEGASO B CJA 625L01 AUTO

Motorizzazioni 230V per porte sezionali fino a 25mq - COPPIA 70Nm- 24 giri/min - SBLOCCO A CATENA

Tecnologia: Operatori elettromeccanici 230V con ENCODER ASSOLUTO -

Elettronica: Centrale 230V di comando con programmazione a DISPLAY

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Motore 230 V comprensivo di staffa di ancoraggio al muro			
P925203 00004	1	PEGASO BCJA625L01	Operatore elettromeccanico automatico per porte industriali sezionali con superficie max 25 m² ed impiego Semi intensivo. Alimentazone 230 V. velocità max 24 Rpm. coppia max 70 Nm. Sblocco a catena. IP54
Centrale di comando 230V e ricevente RADIO CLONIX 2 128 posizioni da innestare nella centrale.			
D113767 00002	1	LEO B CBB L01	Quadro di comando U-Link per operatori serie Pegaso B Cja monofase
D111662	1	CLONIX 2	Ricevente bicanale ad innesto 433 MHz rolling code. Memoria a 128 posizioni. Alimentazione 24 Vac.
Cavo di alimentazione MOTORE precablato			
D121631	1	PEGASO CABLE MONO	Cavo di alimentazione preclabato per operatori PEGASO monofase. Lunghezza 1 m
Cavo ENCODER precablato			
D121675	1	PEGASO CABLE ENC 10	Cavo precablato di collegamento tra operatore e centrale di comando esterna per la gestione dell'encoder. Lunghezza 10 m
Cavo precablato MOTORE-CENTRALE			
D121680	1	PEGASO CABLE AUTO 10N	Cavo precablato di collegamento tra PEG INT ed alimentazione elettrica della centrale di comando esterna. Lunghezza 10 m
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Fotocellule			
P111782	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Lampeggiante e supporto			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA


PEGASO BCJA645W11


PEGASO CABLE TRI


PEGASO UP CONTROL 10

PEGASO B CJA 645W11 UP

Motorizzazioni 400V per porte sezionali fino a 45mq - COPPIA 100Nm- 24 giri/min - SBLOCCO A CATENA

Tecnologia: Operatori elettromeccanici 400V con ENCODER ASSOLUTO

Elettronica: Comando a Uomo Presente con pulsantiera apposita

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Motore 400 V comprensivo di staffa di ancoraggio al muro			
P925203 00007	1	PEGASO BCJA645W11	Operatore elettromeccanico, uomo presente, per porte industriali sezionali con superficie max 45 m² ed impiego Intensivo. Alimentazone 400 V. velocità max 24 Rpm. coppia max 100 Nm. Sblocco a catena. IP54
Cavo di alimentazione precablato			
D121632	1	PEGASO CABLE TRI	Cavo di alimentazione preclabato per operatori PEGASO trifase. Lunghezza 1 m
Cavo con pulsantiera APRI-STOP-CHIUDI			
D121625	1	PEGASO UP CONTROL 10	Cavo con pulsantiera APRI - STOP - CHIUDI preclabato per operatori PEGASO UP. Permettere di regolare i finecorsa del motore da terra. Lunghezza 10 m


PEGASO BCJA645W01


LEO B CBB W01


CLONIX 2


PEGASO CABLE TRI


PEGASO CABLE ENC 10


PEGASO CABLE AUTO 10N


MITTO B RCB02 R1

PEGASO B CJA 645W01 AUTO

Motorizzazioni 400V per porte sezionali fino a 45mq - COPPIA 100Nm- 24 giri/min - SBLOCCO A CATENA

Tecnologia: Operatori elettromeccanici 400V con ENCODER ASSOLUTO -

Elettronica: Centrale 400V di comando con programmazione a DISPLAY

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Motore 400 V comprensivo di staffa di ancoraggio al muro			
P925203 00005	1	PEGASO BCJA645W01	Operatore elettromeccanico automatico per porte industriali sezionali con superficie max 45 m² ed impiego Intensivo. Alimentazone 400 V. velocità max 24 Rpm. coppia max 100 Nm. Sblocco a catena. IP54
Centrale di comando 400V e ricevente RADIO CLONIX 2 128 posizioni da innestare nella centrale.			
D113768 00002	1	LEO B CBB W01	Quadro di comando U-Link per operatori serie Pegaso B Cja trifase
D111662	1	CLONIX 2	Ricevente bicanale ad innesto 433 MHz rolling code. Memoria a 128 posizioni. Alimentazione 24 Vac.
Cavo di alimentazione MOTORE precablato			
D121632	1	PEGASO CABLE TRI	Cavo di alimentazione preclabato per operatori PEGASO trifase. Lunghezza 1 m
Cavo ENCODER precablato			
D121675	1	PEGASO CABLE ENC 10	Cavo precablato di collegamento tra operatore e centrale di comando esterna per la gestione dell'encoder. Lunghezza 10 m
Cavo precablato MOTORE-CENTRALE			
D121680	1	PEGASO CABLE AUTO 10N	Cavo precablato di collegamento tra PEG INT ed alimentazione elettrica della centrale di comando esterna. Lunghezza 10 m
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Fotocellule			
P111782	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Lampeggiante e supporto			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 360
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362


IGEA LB BT


THALIA P


COMPACTA A20-180


RADIUS LED BT A R1


B 00 R02


MITTO B RCB02 R1

IGEA LB BT

Motorizzazioni 24V per porte industriali a LIBRO (massimo 2 pannelli) -Lunghezza massima pannello 2m, peso Max Porta 250Kg

Tecnologia: Operatori elettromeccanici 24V - Interconnettività U-LINK -FINECORSA ELETTROMECCANICI

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e con ricevente CLONIX 64 posizioni (2 CANALI)

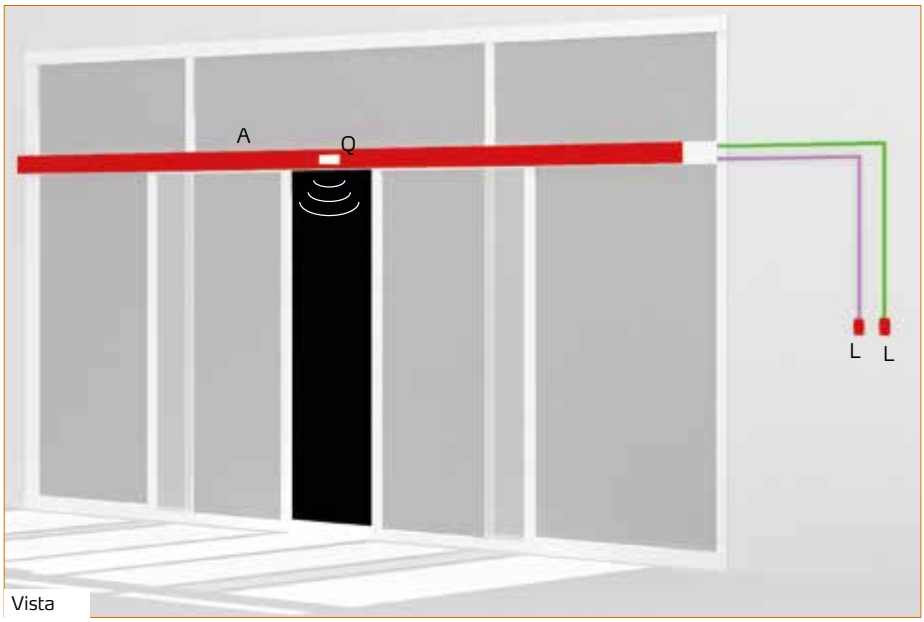
Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Motore per pannelli fino a 2m/250Kg			
P935072 00002	2	IGEA LB BT	Operatore elettromeccanico per porte industriali a libro (massimo due pannelli) con lunghezza pannello 2 m, peso porta 250 kg ed impiego Semi intensivo.
Centrale di comando			
D113747 00002	1	THALIA P	Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente elettromeccanici e oleodinamici con gestione elettroserratura, per impianti ad alta complessità
Fotocellule			
P111782	1	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
Lampeggiante e supporto			
D114093 00003	1	RADIUS LED BT A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivo di sblocco con cavo d' acciaio e leva installata su cassaforte BOX con accesso tramite chiave personalizzata(Da aggiungere solo nelle installazioni in cui il motore è installato alto e non è accessibile all'ultilizzatore)			
N733956	2	SAFM L	Sblocco a filo per ARGO, lunghezza 7 mt.
N574039	2	BOX	Cassaforte da muro per sblocco a cavo in acciaio e comando elettrico, cavo non fornito
Dispositivi di comando FILARE			
P121023	...	Q.BO KEY WM AV	Selettore a chiave antivandalismo con struttura in metallo.
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivi di comando radio			
P121024	...	Q.BO TOUCH	Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.
Batterie tampone			
P125020	...	BBT BAT	Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE
Tastiera di comando wiegand e interfaccia per effettuare l'apertura del cancelletto tramite codice numerico			
P121025	...	Q.BO PAD	Pulsantiera digitale da esterno antivandalismo. Struttura in metallo e tasti in acciaio INOX. Compatibile con protocollo WIEGAND garantisce la massima sicurezza dell'impianto in quanto non comanda direttamente l'apertura del varco. Si abbina ad un ricevitore WIEGAND.
P111467	...	B EBA WIE INPUT/ OUTPUT	Scheda di espansioneper il collegamento di accessori WIEGAND, compatibile con centrali U-Link

Automazioni per porte automatiche pedonali

Guida alla scelta

Numero di ante	Tensione motore	Peso anta	Passaggio utile	Kit	Modello	Plus
scorrevole						
1	-	140 kg	750 ÷ 2150 mm	-	VISTA EMERGENCY 1 ANTA	Ideale per vie di fuga e uscite d'emergenza.
	24 V	100 kg		-	VISTA SLK A100 SMART-114	Profilo compatto comune a tutti i modelli della gamma VISTA SLK. Motore Dunker.
				-	VISTA SLK A100R SMART-114	Profilo compatto comune a tutti i modelli della gamma VISTA SLK.
		150 kg		-	VISTA SLK A150 SMART-114	Profilo compatto comune a tutti i modelli della gamma VISTA SLK. Motore Dunker.
		200 kg		-	VISTA SL A200 SMART-114	Profili maggiorati, massima prestazione. Motore Dunker.
2	-	120 kg	800 ÷ 2900 mm	-	VISTA EMERGENCY 2 ANTE	Ideale per vie di fuga e uscite d'emergenza.
	24 V	80+80 kg		-	VISTA SLK A100 SMART-214	Profilo compatto comune a tutti i modelli della gamma VISTA SLK. Motore Dunker.
				-	VISTA SLK A100R SMART-214	Profilo compatto comune a tutti i modelli della gamma VISTA SLK.
		100+100 kg		-	VISTA SLK A150 SMART-214	Profilo compatto comune a tutti i modelli della gamma VISTA SLK. Motore Dunker.
		150+150 kg		-	VISTA SL A200 SMART-214	Profili maggiorati, massima prestazione. Motore Dunker.
Scorrevole telescopica						
2	24 V	2 x 100 kg	800 ÷ 3300 mm	-	VISTA TL2-207	Massimo passaggio utile per installazioni su vani di dimensioni ridotte.
4		4 x 80 kg		-	VISTA TL4-416	Massimo passaggio utile per installazioni su vani di dimensioni ridotte.
battente						
1	24 V	260 kg	600 ÷ 1400 mm	-	VISTA SW 260 MXL	Dimensioni compatte, ideale per applicazione in spazi ridotti.
				-	VISTA SW 260 SXL	Dimensioni compatte, ideale per applicazione in spazi ridotti.
		350 kg	700 ÷ 1400 mm	-	VISTA SW 350 MXL PORTA BATTENTE SENZA MOLLA	Ideale per installazioni "fail safe" (gestione con batterie)
				-	VISTA SW 350 SXL PORTA BATTENTE CON MOLLA	Ideale per installazioni "low energy" (chiusura con molla) e su porte taglia fuoco

Guida all'installazione



Vista

A	Operatore
L	Sistema di comando (selettore a chiave, tastiera, lettore di badge)
Q	Radar
	6x1
	3x1,5

Cp **Codice prodotto**
Ci **Codice internazionale**

U-Link
New
Phase-out

EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

VISTA SLK

BUILDING ACCESS AUTOMATION

er ready

ee link

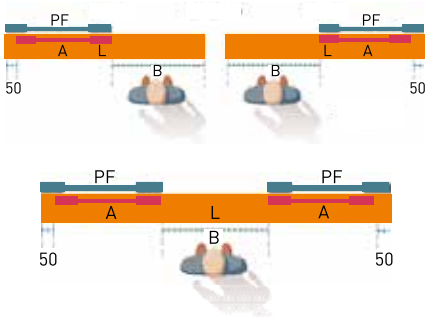
24 V

U-Link

d-track

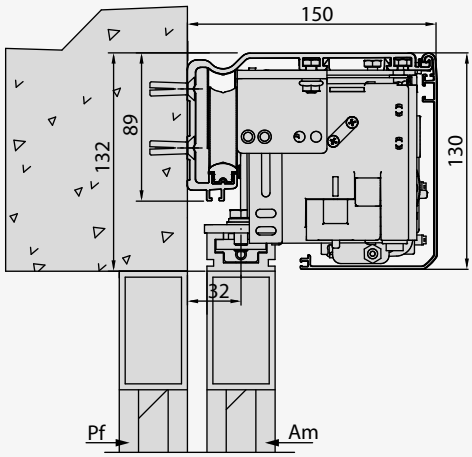


VISTA SLK SMART è la gamma di automazioni compatta, moderna e versatile, che permette di realizzare sia ante leggere (fino a 100 kg) che ante pesanti (fino a 150 kg).
I profili hanno dimensioni compatte e conferiscono all'automazione un design che si integra gradevolmente in ogni tipo di contesto architettonico.
Tutti i modelli della gamma sono disponibili nella versione in kit automazione (KIT MODULO), da abbinare al set profili e alla cinghia e nella versione AUTOMAZIONE ASSEMBLATA da ordinare nella misura richiesta.



	Lungh. cassonetto (L)
	Vano di passaggio (B)
	Lunghezza anta (A)
	Parte fissa (PF) A+50

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	VISTA SLK A150 SMART-1	VISTA SLK A150 SMART-2	VISTA SLK A100 SMART-1	VISTA SLK A100 SMART-2	VISTA SLK A100R SMART-1	VISTA SLK A100R SMART-2
Tipo anta	scorrevole	scorrevole	scorrevole	scorrevole	scorrevole	scorrevole
Numero di ante	1	2	1	2	1	2
Peso anta	150 kg	100+100 kg	100 kg	80+80 kg	100 kg	80+80 kg
Dimensioni max automazione	130 x 150 x 6000 mm	130 x 150 x 6000 mm mm	130 x 150 x 6000 mm mm	130 x 150 x 6000 mm mm	130 x 150 x 6000 mm mm	130 x 150 x 6000 mm
Passaggio utile	750 ÷ 2150 mm	800 ÷ 2900 mm	750 ÷ 2150 mm	800 ÷ 2900 mm	750 ÷ 2150 mm	800 ÷ 2900 mm
Velocità apertura/chiusra per anta (max)	Regolabile fino 1 m/s	Regolabile fino 1 m/s	Regolabile fino 1 m/s	Regolabile fino 1 m/s	Regolabile fino 1 m/s	Regolabile fino 1 m/s
Velocità accostamento per anta (max)	5 ÷ 10 cm/s	5 ÷ 10 cm/s	5 ÷ 10 cm/s	5 ÷ 10 cm/s	5 ÷ 10 cm/s	5 ÷ 10 cm/s
Centrale di comando	ARIA EVO	ARIA EVO	ARIA EVO	ARIA EVO	ARIA EVO	ARIA EVO
Tensione motore	24 V	24 V	24 V	24 V	24 V	24 V
Tipo di motore	Dunker	Dunker	Dunker	Dunker	-	-
potenza nominale	250 W	250 W	200 W	200 W	200 W	200 W
Frequenza di utilizzo	Continuo	Continuo	Continuo	Continuo	Continuo	Continuo
Reazione all'urto	Limitatore di coppia elettronico	Limitatore di coppia elettronico	Limitatore di coppia elettronico	Limitatore di coppia elettronico	Limitatore di coppia elettronico	Limitatore di coppia elettronico
Tipo finecorsa	Encoder + arresto meccanico in apertura	Encoder + arresto meccanico in apertura	Encoder + arresto meccanico in apertura	Encoder + arresto meccanico in apertura	Encoder + arresto meccanico in apertura	Encoder + arresto meccanico in apertura
Manovra manuale	Reversibile	Reversibile	Reversibile	Reversibile	Reversibile	Reversibile
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Leva di sblocco	Leva di sblocco	Leva di sblocco	Leva di sblocco	Leva di sblocco	Leva di sblocco
Temperatura di funzionamento	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C
Grado di protezione	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0

Codice	Codice internazionale	Nome		A (mm)	B (mm)	L (mm)
P960680 00002	2613390	VISTA SLK A150 SMART-114		800÷1500	750÷1450	1600÷3000
P960681 00002	2613391	VISTA SLK A150 SMART-121		1501÷2200	1451÷2150	3001÷4400
P960682 00002	2613392	VISTA SLK A150 SMART-214		2x450÷2x750	800÷1400	1900÷3000
P960683 00002	2613393	VISTA SLK A150 SMART-221		2x751÷2x1100	1401÷2100	3001÷4400
P960684 00002	2613394	VISTA SLK A150 SMART-229		2x1101÷2x1500	2101÷2900	4401÷6000
P960685 00002	2613395	VISTA SLK A100 SMART-114		800÷1500	750÷1450	1600÷3000
P960686 00002	2613396	VISTA SLK A100 SMART-121		1501÷2200	1451÷2150	3001÷4400
P960687 00002	2613397	VISTA SLK A100 SMART-214		2x450÷2x750	800÷1400	1900÷3000
P960688 00002	2613398	VISTA SLK A100 SMART-221		2x751÷2x1100	1401÷2100	3001÷4400
P960689 00002	2613399	VISTA SLK A100 SMART-229		2x1101÷2x1500	2101÷2900	4401÷6000
P960690 00002	2613400	VISTA SLK A100R SMART-114		800÷1500	750÷1450	1600÷3000
P960691 00002	2613401	VISTA SLK A100R SMART-121		1501÷2200	1451÷2150	3001÷4400
P960692 00002	2613402	VISTA SLK A100R SMART-214		2x450÷2x750	800÷1400	1900÷3000
P960693 00002	2613403	VISTA SLK A100R SMART-221		2x751÷2x1100	1401÷2100	3001÷4400
P960694 00002	2613404	VISTA SLK A100R SMART-229		2x1101÷2x1500	2101÷2900	4401÷6000

ARIA EVO: Centrale di comando per porte pedonali

ARIA EVO - Integrata



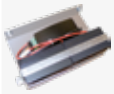
- Centrale di comando per porte pedonali
- Applicazione: centrale di comando per porte pedonali
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 24V
- Caratteristiche principali: Connettività U-Link, programmazione a display, ricevente bicanale integrata, antischiacciamento, rallentamento in apertura e chiusura
- Funzioni principali: richiusura automatica, gestione allarmi, logiche antiefrazione

ACCESSORI CONSIGLIATI



new **Cp** P113035 - **Ci** 2614056
MAGIC SWITCH

Rilevatore di apertura senza contatto con opzione led acceso in rilevamento oppure a riposo. Grado IP54.



Cp P111803 00002 - **Ci** 2613375
BBV BATT. MODULO VISTA SLK MONTATO



Cp N733408 - **Ci** 2605036
ERV

Blocco elettrico per VISTA SL, SL C, TL (consigliato l'uso in associazione a BBV)



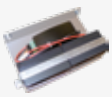
Cp P111156 - **Ci** 2605044
PPR

Pattino guidaporte per porte automatiche con telaio in alluminio



Cp D113722 - **Ci** 2600305
VISTA SEL

Selettore funzioni per porta pedonale serie VISTA SL, SL C, TL



Cp P111803 - **Ci** 2613374
BBV BATT. MODULO VISTA SLK

Kit batterie d'emergenza.



Cp P111804 - **Ci** 2613376
PFC SL PIASTRINE FISSAGGIO CARRELLO SU PRV

Kit addizionale di piastrine di fissaggio carrello su profilo attacco anta PRV AA.



Cp P111681 - **Ci** 2611330
PRV AA SL

Profilo attacco anta per Vista SL.



Cp P111158 - **Ci** 2605045
PGI

Profilo guidaporte inferiori per porte automatiche con telaio in alluminio. Prezzo al metro lineare



Cp P111720 00002 - **Ci** 2611347
SASA 1AM SIST SFOND.1 ANTA MOBILE

Kit sistema a sfondamento per 1 anta mobile

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111721 00002 - **Ci** 2611348
SASA 1AMF SIST SFOND.ANTE 1 MOB + 1 FX

Kit sistema a sfondamento per 1 anta fissa e 1 anta mobile



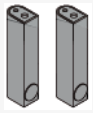
Cp P111722 00002 - **Ci** 2611349
SASA 2AM SIST SFOND...2 ANTE MOB

Kit sistema a sfondamento per 2 ante mobili



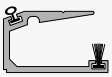
Cp P111723 00002 - **Ci** 2611350
SASA 2AMF SIST SFOND.ANTE 2 MOB + 2 FX

Kit sistema a sfondamento per 2 ante fisse e 2 ante mobili



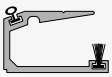
Cp P111724 00002 - **Ci** 2611351
SASA STAFFE PER FOTOC. RILIEVO SFONDAM.ANTE

Kit staffe per montaggio fotocellule FPA1 per rilevamento sfondamento ante



Cp P111725 00002 - **Ci** 2611352
SASA PRA 2,5 PROF.PROT.ANTA FX/MOB 2.5M

Profilo di protezione per anta fissa/mobile. Lunghezza L = 2,5 m



Cp P111726 00002 - **Ci** 2613113
SASA PRA 5 PROF. PROTEZ.ANTA FX/MOB, 5M

Profilo di protezione per anta fissa/mobile. Lunghezza L = 5 m



Cp P111753 - **Ci** 2611356
OA-AXIS T

Sensore ad infrarossi attivi per attivazione e sicurezza con safety test



Cp P111751 - **Ci** 2600816
OA-AXIS II

Sensore ad infrarossi attivi per attivazione e sicurezza



Cp P111754 - **Ci** 2611357
OA-203C

Sensore ad infrarossi attivi per attivazione e presenza



Cp P111755 - **Ci** 2611358
OA-PRESENCE TN

Sensore ad infrarossi attivi per sicurezza



Cp P111759 - **Ci** 2611361
OT 3

Pulsante a gomito colore argento



Cp P111653 - **Ci** 2611314
VIO-DT2

Sensore di attivazione bi-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato



Cp P111654 - **Ci** 2611315
VIO-DT1

Sensore di attivazione mono-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato



Cp P111655 - **Ci** 2611316
IXIO-DT1

Sensore di attivazione mono-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato, programmabile c.telecom.



Cp P111656 - **Ci** 2611317
VIO-ST

Sensore di sicurezza ad infrarossi, monitorato



Cp P111662 - **Ci** 2611321
VIO-M

Sensore di attivazione monodirezionale compatto



Cp P111677 - **Ci** 2611327
PUSH PLATE

Tasto di attivazione



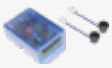
Cp P111678 - **Ci** 2611328
SPAC

Coppia serrature (2) per anta in cristallo



Cp P111685 - **Ci** 2605163
KIT FPA2

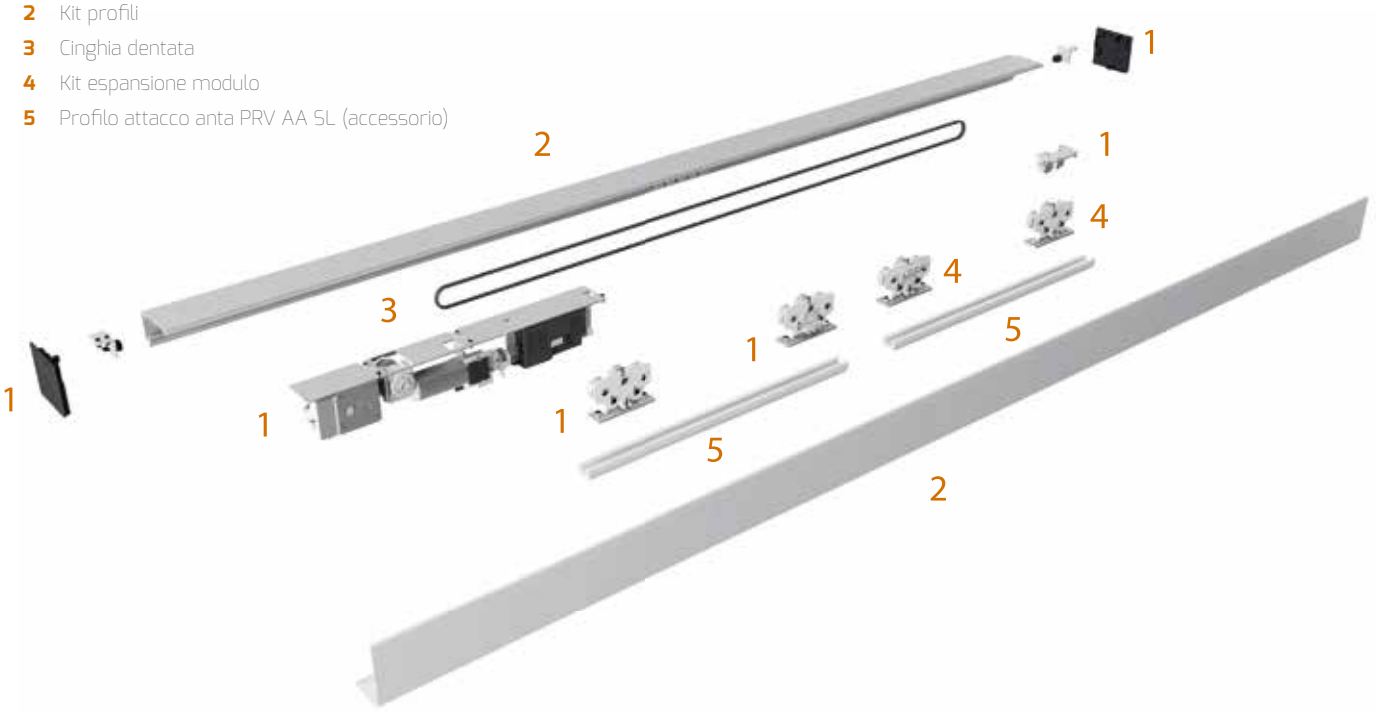
Kit fotocellula doppia coppia FPA con staffe per Vista



Cp P111683 - **Ci** 2605162
KIT FPA1

Kit fotocellula coppia FPA con staffe per Vista

1 Kit modulo
2 Kit profili
3 Cinghia dentata
4 Kit espansione modulo
5 Profilo attacco anta PRV AA SL (accessorio)



VISTA SLK A150 - Configurazione tipo con kit automazione

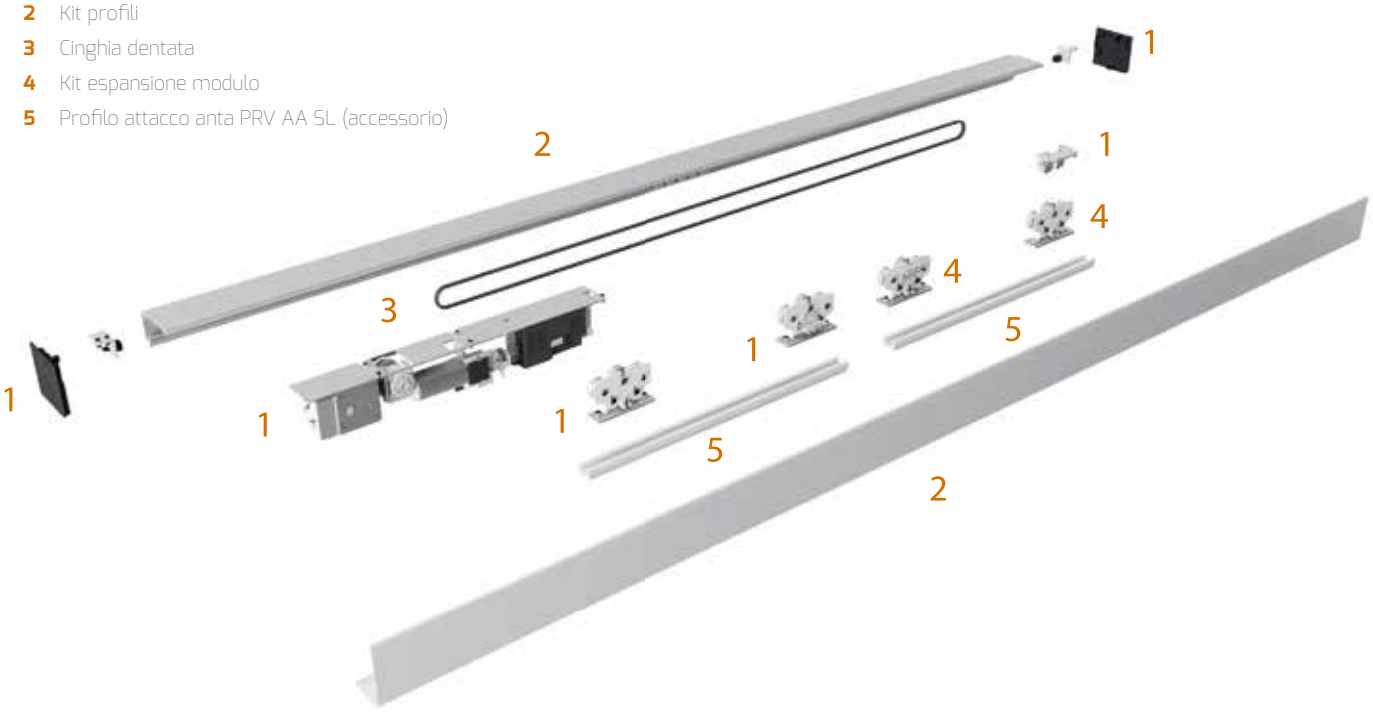
Codice	Codice internazionale	Nome	
P960668 00002	2605541	KIT MODULO VISTA SLK A150 SMART - 230V	
P960671 00002	2613380	KIT PROFILI VISTA SLK 4,4M	
D191195	2603495	CINGHIA DENTATA PU RTD8-10mm ANTIS - 30m	
P111798	2605180	KIT ESPANS. MODULO VISTA SLK - 2 ANTE	
P111681	2611330	PRV AA SL	
P111803	2613374	BBV BATT. MODULO VISTA SLK	
D113722	2600305	VISTA SEL	
N733408	2605036	ERV	
P111653	2611314	VIO-DT2	

(*) doppia anta da 2,2m ciascuna.

Opzioni configurazione

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P960668 00002	2605541	KIT MODULO VISTA SLK A150 SMART - 230V		Kit automazione VISTA SLK A150.
P960672 00002	2613381	KIT PROFILI VISTA SLK 3M		Kit profili VISTA SLK 3 m.
P960671 00002	2613380	KIT PROFILI VISTA SLK 4,4M		Kit profili VISTA SLK 4,4 m.
P960673 00002	2613382	KIT PROFILI VISTA SLK 6M		Kit profili VISTA SLK 6 m.
D191195	2603495	CINGHIA DENTATA PU RTD8-10mm ANTIS - 30m		Cinghia antistatica dentata di trasmissione da 10 mm in poliuretano.
P111798	2605180	KIT ESPANS. MODULO VISTA SLK - 2 ANTE		Kit espansione doppia anta Vista SLK.

1 Kit modulo
2 Kit profili
3 Cinghia dentata
4 Kit espansione modulo
5 Profilo attacco anta PRV AA SL (accessorio)



VISTA SLK A100 - Configurazione tipo con kit automazione

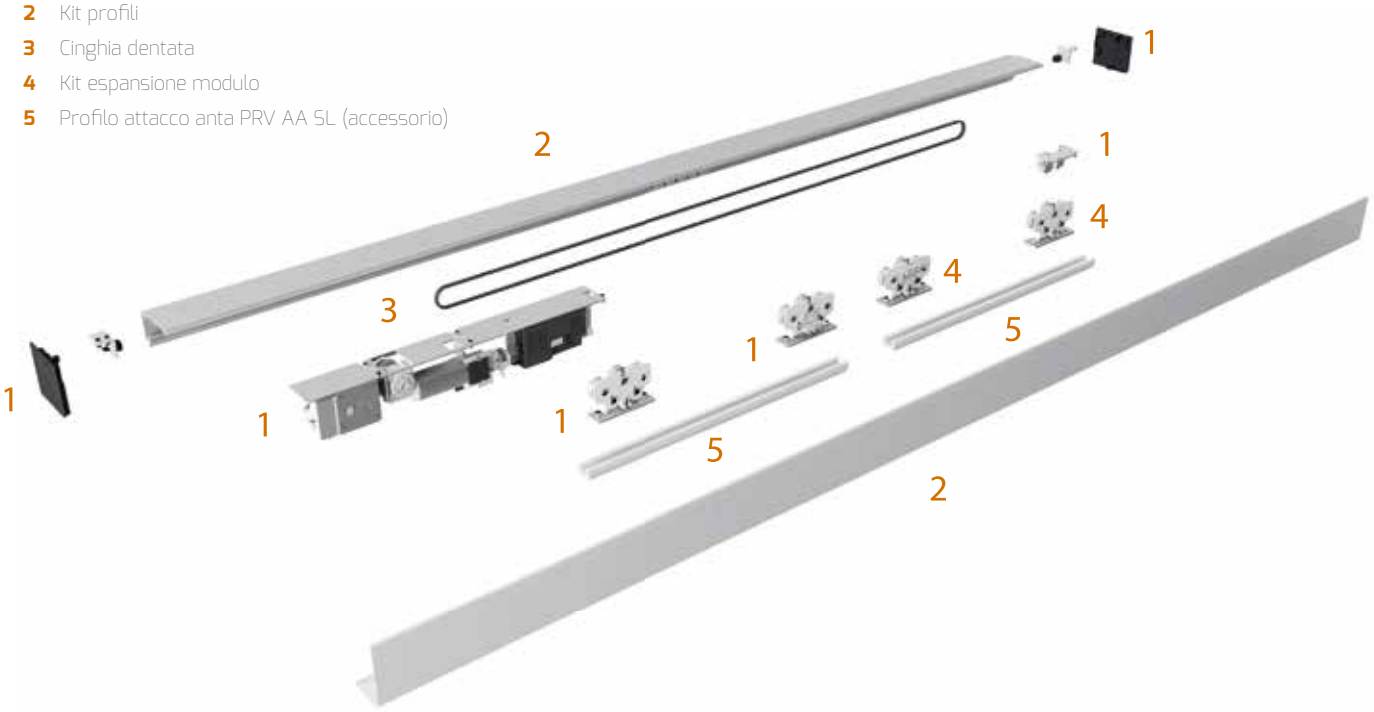
Codice	Codice internazionale	Nome	
P960669 00002	**2605542**	KIT MODULO VISTA SLK A100 SMART - 230V	
P960671 00002	**2613380**	KIT PROFILI VISTA SLK 4,4M	
D191195	**2603495**	CINGHIA DENTATA PU RTD8-10mm ANTIS - 30m	
P111798	**2605180**	KIT ESPANS. MODULO VISTA SLK - 2 ANTE	
P111681	**2611330**	PRV AA SL	
P111803	**2613374**	BBV BATT. MODULO VISTA SLK	
D113722	**2600305**	VISTA SEL	
N733408	**2605036**	ERV	
P111653	**2611314**	VIO-DT2	

(*) doppia anta da 2,2m ciascuna.

Opzioni configurazione

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P960669 00002	**2605542**	KIT MODULO VISTA SLK A100 SMART - 230V		Kit automazione VISTA SLK A100.
P960672 00002	**2613381**	KIT PROFILI VISTA SLK 3M		Kit profili VISTA SLK 3 m.
P960671 00002	**2613380**	KIT PROFILI VISTA SLK 4,4M		Kit profili VISTA SLK 4,4 m.
P960673 00002	**2613382**	KIT PROFILI VISTA SLK 6M		Kit profili VISTA SLK 6 m.
D191195	**2603495**	CINGHIA DENTATA PU RTD8-10mm ANTIS - 30m		Cinghia antistatica dentata di trasmissione da 10 mm in poliuretano.
P111798	**2605180**	KIT ESPANS. MODULO VISTA SLK - 2 ANTE		Kit espansione doppia anta Vista SLK.

1 Kit modulo
2 Kit profili
3 Cinghia dentata
4 Kit espansione modulo
5 Profilo attacco anta PRV AA SL (accessorio)



VISTA SLK A100R - Configurazione tipo con kit automazione

Codice	Codice internazionale	Nome	
P960670 00002	2613379	KIT MODULO VISTA SLK A100R SMART - 230V	
P960671 00002	2613380	KIT PROFILI VISTA SLK 4,4M	
D191195	2603495	CINGHIA DENTATA PU RTD8-10mm ANTIS - 30m	
P111798	2605180	KIT ESPANS. MODULO VISTA SLK - 2 ANTE	
P111681	2611330	PRV AA SL	
P111803	2613374	BBV BATT. MODULO VISTA SLK	
D113722	2600305	VISTA SEL	
N733408	2605036	ERV	
P111653	2611314	VIO-DT2	

(*) doppia anta da 2,2m ciascuna.

Opzioni configurazione

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P960670 00002	2613379	KIT MODULO VISTA SLK A100R SMART - 230V		Kit automazione VISTA SLK A100R.
P960672 00002	2613381	KIT PROFILI VISTA SLK 3M		Kit profili VISTA SLK 3 m.
P960671 00002	2613380	KIT PROFILI VISTA SLK 4,4M		Kit profili VISTA SLK 4,4 m.
P960673 00002	2613382	KIT PROFILI VISTA SLK 6M		Kit profili VISTA SLK 6 m.
D191195	2603495	CINGHIA DENTATA PU RTD8-10mm ANTIS - 30m		Cinghia antistatica dentata di trasmissione da 10 mm in poliuretano.
P111798	2605180	KIT ESPANS. MODULO VISTA SLK - 2 ANTE		Kit espansione doppia anta Vista SLK.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out

EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

VISTA SLA 200

BUILDING ACCESS AUTOMATION

er ready

ee link

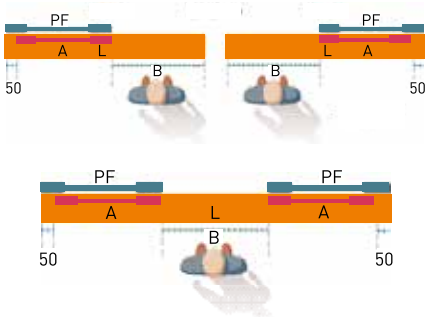
24 V

U-Link

d-track

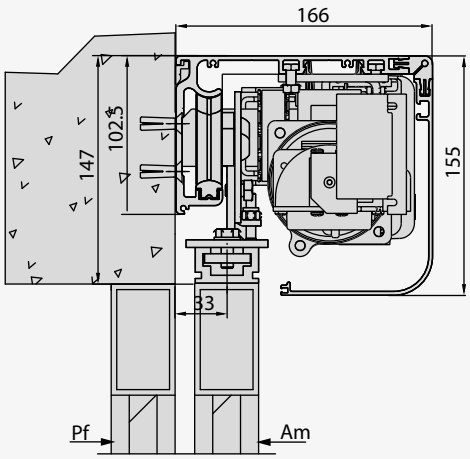


VISTA SL A200 SMART è l'automazione robusta e ad altissima affidabilità per realizzare ante di peso elevato fino a 200 kg, da abbinare ai profili maggiorati che garantiscono la massima stabilità dell'anta.
VISTA SL A200 SMART è disponibile nella versione in kit automazione (KIT MODULO), da abbinare al set profili e alla cinghia, che nella versione AUTOMAZIONE ASSEMBLATA da ordinare nella misura richiesta.



	Lungh. cassonetto (L)
	Vano di passaggio (B)
	Lunghezza anta (A)
	Parte fissa (PF) A+50

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	VISTA SL A200 SMART-1	VISTA SL A200 SMART-2
Tipo anta	scorrevole	scorrevole
Numero di ante	1	2
Peso anta	200 kg	150+150 kg
Dimensioni max automazione	166 x 155 x 6000 mm	166 x 155 x 6000 mm
Passaggio utile	750 ÷ 2150 mm	800 ÷ 2900 mm
Velocità apertura/chiusra per anta (max)	Regolabile fino 1 m/s	Regolabile fino 1 m/s
Velocità accostamento per anta (max)	5 ÷ 10 cm/s	5 ÷ 10 cm/s
Centrale di comando	ARIA EVO	ARIA EVO
Tensione motore	24 V	24 V
Tipo di motore	Dunker	Dunker
potenza nominale	300 W	300 W
Frequenza di utilizzo	Continuo	Continuo
Reazione all'urto	Limitatore di coppia elettronico	Limitatore di coppia elettronico
Tipo finecorsa	Encoder + arresto meccanico in apertura	Encoder + arresto meccanico in apertura
Manovra manuale	Reversibile	Reversibile
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Leva di sblocco	Leva di sblocco
Temperatura di funzionamento	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C
Grado di protezione	IPX0	IPX0

Codice	Codice internazionale	Nome		A (mm)	B (mm)	L (mm)
P960695 00002	2613405	VISTA SL A200 SMART-114		800÷1500	750÷1450	1600÷3000
P960696 00002	2613406	VISTA SL A200 SMART-121		1501÷2200	1451÷2150	3001÷4400
P960697 00002	2613407	VISTA SL A200 SMART-214		2x450÷2x750	800÷1400	1900÷3000
P960698 00002	2613408	VISTA SL A200 SMART-221		2x751÷2x1100	1401÷2100	3001÷4400
P960699 00002	2613409	VISTA SL A200 SMART-229		2x1101÷2x1500	2101÷2900	4401÷6000

ARIA EVO: Centrale di comando per porte pedonali

ARIA EVO - Integrata



- Centrale di comando per porte pedonali
- Applicazione: centrale di comando per porte pedonali
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 24V
- Caratteristiche principali: Connettività U-Link, programmazione a display, ricevente bicanale integrata, antischiacciamento, rallentamento in apertura e chiusura
- Funzioni principali: richiusura automatica, gestione allarmi, logiche antiefrazione

ACCESSORI CONSIGLIATI



new **Cp** P113035 - **Ci** 2614056
MAGIC SWITCH
Rilevatore di apertura senza contatto con opzione led acceso in rilevamento oppure a riposo. Grado IP54.



Cp P111680 - **Ci** 2611329
WMP SL SLC
Contiene 2 profili di sostegno traversa con lunghezza L = 1 m ciascuno



Cp P111445 - **Ci** 2605122
SBV
Traversa di sostegno in alluminio anodizzato per VISTA SL. Prezzo al metro lineare



Cp P111156 - **Ci** 2605044
PPR
Pattino guidaporte per porte automatiche con telaio in alluminio



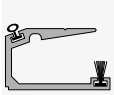
Cp D113722 - **Ci** 2600305
VISTA SEL
Selettore funzioni per porta pedonale serie VISTA SL, SL C, TL



Cp P111721 00002 - **Ci** 2611348
SASA 1AMF SIST SFOND.ANTE 1 MOB + 1 FX
Kit sistema a sfondamento per 1 anta fissa e 1 anta mobile



Cp P111723 00002 - **Ci** 2611350
SASA 2AMF SIST SFOND.ANTE 2 MOB + 2 FX
Kit sistema a sfondamento per 2 ante fisse e 2 ante mobili



Cp P111725 00002 - **Ci** 2611352
SASA PRA 2,5 PROF.PROT.ANTA FX/MOB 2.5M
Profilo di protezione per anta fissa/mobile. Lunghezza L = 2,5 m



Cp P111753 - **Ci** 2611356
OA-AXIS T
Sensore ad infrarossi attivi per attivazione e sicurezza con safety test



Cp P111768 - **Ci** 2607186
BBV BATT MODULO VISTA SL
Kit batterie d'emergenza per VISTA SL con modulo



Cp N733408 - **Ci** 2605036
ERV
Blocco elettrico per VISTA SL, SL C, TL (consigliato l'uso in associazione a BBV)



Cp P111681 - **Ci** 2611330
PRV AA SL
Profilo attacco anta per Vista SL.



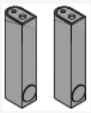
Cp P111158 - **Ci** 2605045
PGI
Profilo guidaporte inferiori per porte automatiche con telaio in alluminio. Prezzo al metro lineare



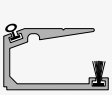
Cp P111720 00002 - **Ci** 2611347
SASA 1AM SIST SFOND.1 ANTA MOBILE
Kit sistema a sfondamento per 1 anta mobile



Cp P111722 00002 - **Ci** 2611349
SASA 2AM SIST SFOND...2 ANTE MOB
Kit sistema a sfondamento per 2 ante mobili



Cp P111724 00002 - **Ci** 2611351
SASA STAFFE PER FOTOC. RILIEVO SFONDAM.ANTE
Kit staffe per montaggio fotocellule FPA1 per rilevamento sfondamento ante



Cp P111726 00002 - **Ci** 2613113
SASA PRA 5 PROF. PROTEZ.ANTA FX/MOB, 5M
Profilo di protezione per anta fissa/mobile. Lunghezza L = 5 m



Cp P111751 - **Ci** 2600816
OA-AXIS II
Sensore ad infrarossi attivi per attivazione e sicurezza

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111754 - **Ci** 2611357
OA-203C

Sensore ad infrarossi attivi per attivazione e presenza



Cp P111755 - **Ci** 2611358
OA-PRESENCE TN

Sensore ad infrarossi attivi per sicurezza



Cp P111759 - **Ci** 2611361
OT 3

Pulsante a gomito colore argento



Cp P111653 - **Ci** 2611314
VIO-DT2

Sensore di attivazione bi-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato



Cp P111654 - **Ci** 2611315
VIO-DT1

Sensore di attivazione mono-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato



Cp P111655 - **Ci** 2611316
IXIO-DT1

Sensore di attivazione mono-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato, programmabile c.telecom.



Cp P111656 - **Ci** 2611317
VIO-ST

Sensore di sicurezza ad infrarossi, monitorato



Cp P111662 - **Ci** 2611321
VIO-M

Sensore di attivazione monodirezionale compatto



Cp P111677 - **Ci** 2611327
PUSH PLATE

Tasto di attivazione



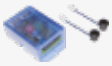
Cp P111678 - **Ci** 2611328
SPAC

Coppia serrature (2) per anta in cristallo



Cp P111685 - **Ci** 2605163
KIT FPA2

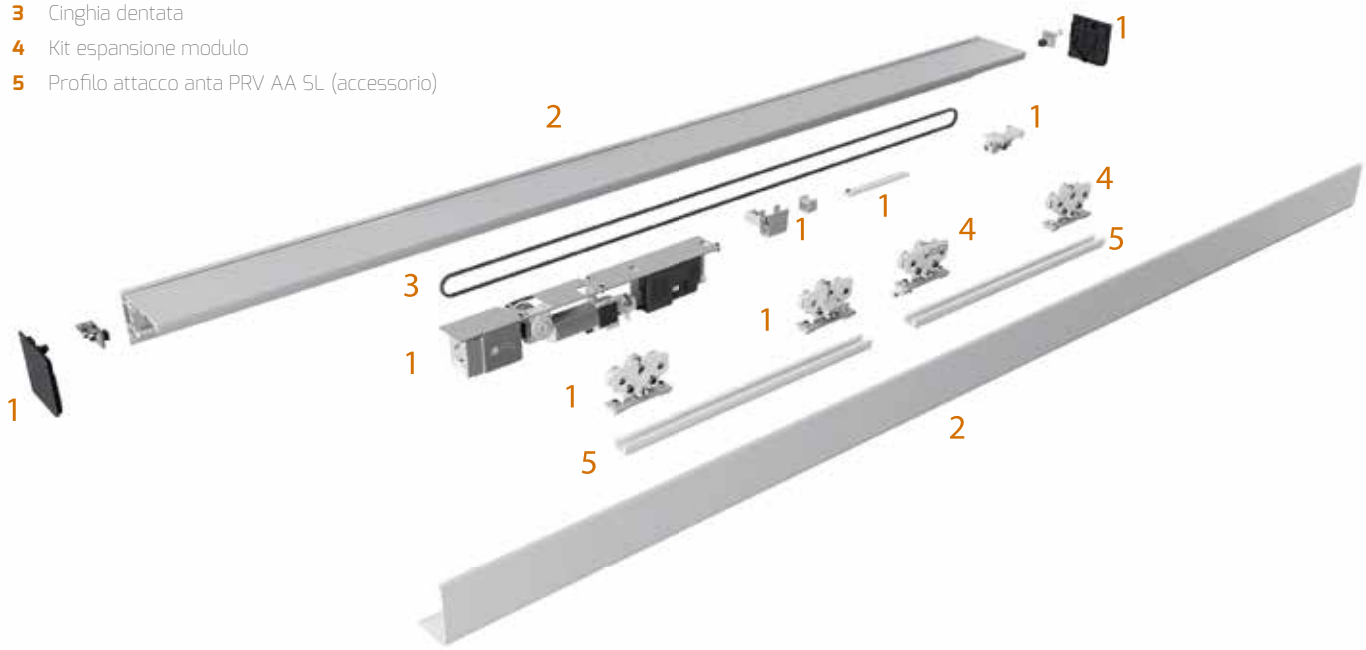
Kit fotocellula doppia coppia FPA con staffe per Vista



Cp P111683 - **Ci** 2605162
KIT FPA1

Kit fotocellula coppia FPA con staffe per Vista

1 Kit modulo
2 Kit profili
3 Cinghia dentata
4 Kit espansione modulo
5 Profilo attacco anta PRV AA SL (accessorio)



VISTA SLA 200 - Configurazione tipo con kit automazione

Codice	Codice internazionale	Nome	
P960621 00002	2605518	KIT MODULO VISTA SL A200 SMART - 230V	
P960614 00002	2605511	KIT PROFILI VISTA SL A200 3m	
D191099	2604509	CINGHIA DENTATA GOMMA RPP8-15 ANTIS. 30M	
P111749	2605164	KIT ESPANS. VISTA SL A200 - 2 ANTE	
P111681	2611330	PRV AA SL	
P111803	2613374	BBV BATT. MODULO VISTA SLK	
D113722	2600305	VISTA SEL	
N733408	2605036	ERV	
P111653	2611314	VIO-DT2	

(*) doppia anta da 2,2m ciascuna.

Opzioni configurazione

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P960621 00002	2605518	KIT MODULO VISTA SL A200 SMART - 230V		Kit automazione VISTA SL A200.
P960614 00002	2605511	KIT PROFILI VISTA SL A200 3m		Kit profili VISTA SL 3m.
P960615 00002	2605512	KIT PROFILI VISTA SL A200 4,4m		Kit profili VISTA SL 4.4m.
P960616 00002	2605513	KIT PROFILI VISTA SL A200 6m		Kit profili VISTA SL 6m.
D191099	2604509	CINGHIA DENTATA GOMMA RPP8-15 ANTIS. 30M		Cinghia dentata in poliuretano da 15mm.
P111749	2605164	KIT ESPANS. VISTA SL A200 - 2 ANTE		Kit d'espansione seconda anta per kit Vista Modulo SL / SLE 1 anta.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out

EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

VISTA TL

BUILDING ACCESS AUTOMATION

U-Link

d-track

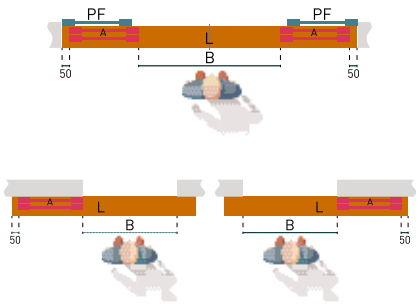
er ready

ee link

24 V

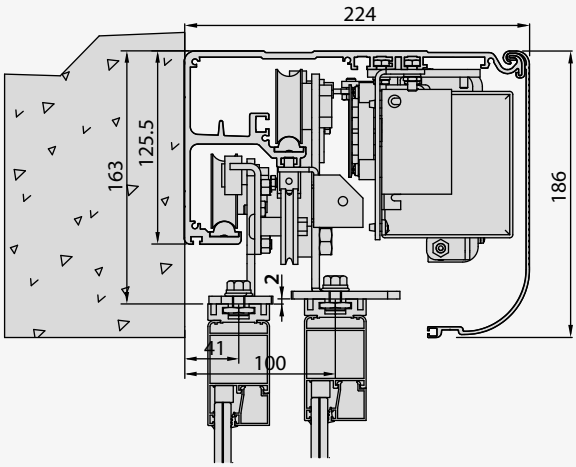


L'automazione scorrevole telescopica VISTA TL è stata sviluppata per consentire l'automazione di porte scorrevoli situate in ingressi con spazi estremamente ridotti: quando il passaggio è molto ridotto un'automazione telescopica consente di aumentare fino al 30% il passaggio utile.
Permette di automatizzare ante dal peso massimo di 120 kg.
VISTA TL è disponibile nella versione in kit di montaggio da abbinare al set profi li e alla cinghia e nella versione AUTOMAZIONE ASSEMBLATA da ordinare nella misura richiesta.



	Somma lunghezza due ante mobili (A)
	Lungh, cassonetto (L)
	Vano di passaggio (B)
	Parte fissa (PF) A+50

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	VISTA TL2-2	VISTA TL4-4
Tipo anta	Scorrevole telescopica	Scorrevole telescopica
Numero di ante	2	4
Peso anta	2 x 100 kg	4 x 80 kg
Dimensioni max automazione	224 x 186 x 6800 mm	224 x 186 x 6800 mm
Passaggio utile	800 ÷ 3300 mm	800 ÷ 3300 mm
Velocità apertura/chiusura per anta (max)	Regolabile fino 1 m/s	Regolabile fino 1 m/s
Velocità accostamento per anta (max)	5 ÷ 10 cm/s	5 ÷ 10 cm/s
Centrale di comando	ARIA EVO	ARIA EVO
Tensione motore	24 V	24 V
Tipo di motore	Dunker	Dunker
potenza nominale	300 W	300 W
Frequenza di utilizzo	Continuo	Continuo
Reazione all'urto	Limitatore di coppia elettronico	Limitatore di coppia elettronico
Tipo finecorsa	Encoder + arresto meccanico in apertura	Encoder + arresto meccanico in apertura
Manovra manuale	Reversibile	Reversibile
Blocco	Elettromeccanico	Elettromeccanico
Sblocco	Leva di sblocco	Leva di sblocco
Temperatura di funzionamento	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C
Grado di protezione	IPX0	IPX0

Codice	Codice internazionale	Nome		A (mm)	B (mm)	L (mm)	Carter Codice prodotto	Carter Codice internazionale		
P960580 00002	2613140	VISTA TL2-207		450	750	1350	P111569 00002	2613067		U-Link
P960581 00002	2605488	VISTA TL2-208		500	850	1500	P111570 00002	2605146		U-Link
P960582 00002	2605489	VISTA TL2-209		550	950	1650	P111571 00002	2605147		U-Link
P960583 00002	2605490	VISTA TL2-210		600	1050	1800	P111572 00002	2605148		U-Link
P960584 00002	2605491	VISTA TL2-212		700	1250	2100	P111573 00002	2605149		U-Link
P960585 00002	2605492	VISTA TL2-214		800	1450	2400	P111574 00002	2605150		U-Link
P960586 00002	2605493	VISTA TL2-216		900	1650	2700	P111575 00002	2605151		U-Link
P960587 00002	2605494	VISTA TL2-218		1000	1850	3000	P111576 00002	2605152		U-Link
P960588 00002	2613141	VISTA TL2-220		1100	2050	3300	P111577 00002	2613068		U-Link
P960589 00002	2605495	VISTA TL2-222		1200	2250	3600	P111578 00002	2605153		U-Link
P960590 00002	2605496	VISTA TL2-224		1300	2450	3900	P111579 00002	2605154		U-Link
P960591 00002	2605497	VISTA TL2-226		1400	2650	4200	P111580 00002	2605155		U-Link
P960592 00002	2613142	VISTA TL2-228		1500	2850	4500	P111581 00002	2613069		U-Link
P960593 00002	2613143	VISTA TL2-230		1600	3050	4800	P111582 00002	2613070		U-Link
P960594 00002	2605498	VISTA TL2-232		1700	3250	5100	P111583 00002	2605156		U-Link
P960595 00002	2605499	VISTA TL4-416		450	1600	2600	P111584 00002	2605157		U-Link
P960596 00002	2605501	VISTA TL4-418		500	1800	2900	P111585 00002	2605158		U-Link
P960597 00002	2613144	VISTA TL4-420		550	2000	3200	P111586 00002	2613071		U-Link
P960598 00002	2613145	VISTA TL4-422		600	2200	3500	P111587 00002	2613072		U-Link
P960599 00002	2613146	VISTA TL4-424		650	2400	3800	P111588 00002	2613073		U-Link
P960600 00002	2605502	VISTA TL4-426		700	2600	4100	P111589 00002	2613074		U-Link
P960601 00002	2613147	VISTA TL4-428		750	2800	4400	P111590 00002	2613075		U-Link
P960602 00002	2605503	VISTA TL4-430		800	3000	4700	P111591 00002	2605159		U-Link
P960603 00002	2613148	VISTA TL4-432		850	3200	5000	P111592 00002	2613076		U-Link
P960604 00002	2613149	VISTA TL4-434		900	3400	5300	P111593 00002	2613077		U-Link
P960605 00002	2613150	VISTA TL4-436		950	3600	5600	P111594 00002	2613078		U-Link
P960606 00002	2613151	VISTA TL4-438		1000	3800	5900	P111595 00002	2613079		U-Link
P960607 00002	2605504	VISTA TL4-440		1050	4000	6200	P111596 00002	2605160		U-Link
P960608 00002	2613152	VISTA TL4-442		1100	4200	6500	P111597 00002	2613080		U-Link
P960609 00002	2605505	VISTA TL4-444		1150	4400	6800	P111598 00002	2605161		U-Link

ARIA EVO: Centrale di comando per porte pedonali

ARIA EVO - Integrata



- Centrale di comando per porte pedonali
- Applicazione: centrale di comando per porte pedonali
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatore: 24V
- Caratteristiche principali: Connettività U-Link, programmazione a display, ricevente bicanale integrata, antischiacciamento, rallentamento in apertura e chiusura
- Funzioni principali: richiusura automatica, gestione allarmi, logiche antiefrazione

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D113722 - **Ci** 2600305
VISTA SEL
Selettore funzioni per porta pedonale serie VISTA SL, SL C, TL



Cp N733408 - **Ci** 2605036
ERV
Blocco elettrico per VISTA SL, SL C, TL (consigliato l'uso in associazione a BBV)



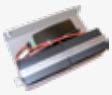
Cp P111653 - **Ci** 2611314
VIO-DT2
Sensore di attivazione bi-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato



Cp P111655 - **Ci** 2611316
IXIO-DT1
Sensore di attivazione mono-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato, programmabile c.telecom.



Cp P111717 - **Ci** 2611345
PRV AA TL
Profilo per attacco anta per Vista TL,lunghezza 5100 mm.



Cp P111503 - **Ci** 2600476
BBV SLC TL
Disposivo antipanico a batteria per VISTA SLC, TL



Cp P111654 - **Ci** 2611315
VIO-DT1
Sensore di attivazione mono-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato

ACCESSORI CONSIGLIATI



new **Cp** P113035 - **Ci** 2614056
MAGIC SWITCH
Rilevatore di apertura senza contatto con opzione led acceso in rilevamento oppure a riposo. Grado IP54.

Cp P111688 - **Ci** 2611332
PPA TL FX
Morsetto di fissaggio ante cristallo Vista TL



Cp P111156 - **Ci** 2605044
PPR
Pattino guidaporte per porte automatiche con telaio in alluminio

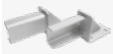
Cp P111660 - **Ci** 2613097
PRV TL T
Profilo di tamponamento Vista tl anodizzato, lunghezza 6,8 m



Cp P111678 - **Ci** 2611328
SPAC
Coppia serrature (2) per anta in cristallo



Cp P111663 00002 - **Ci** 2611323
PPA TL 1600 O
Pinze per anta in vetro, 1600 mm, anodizzate



Cp N733564 - **Ci** 2613198
SLV SBV TL1
Staffe di fissaggio SBV TL a soffitto



Cp P111753 - **Ci** 2611356
OA-AXIS T
Sensore ad infrarossi attivi per attivazione e sicurezza con safety test



Cp P111754 - **Ci** 2611357
OA-203C
Sensore ad infrarossi attivi per attivazione e presenza



Cp P111662 - **Ci** 2611321
VIO-M
Sensore di attivazione monodirezionale compatto



Cp P111677 - **Ci** 2611327
PUSH PLATE
Tasto di attivazione



Cp P111158 - **Ci** 2605045
PGI
Profilo guidaporte inferiori per porte automatiche con telaio in alluminio. Prezzo al metro lineare

Cp P111689 - **Ci** 2611333
PPA TL GD
Guide a terra per ante cristallo Vista TL

Cp P111661 - **Ci** 2613098
SPRV TL T
Staffe per profilo tamponamento, 5pz



Cp N733565 - **Ci** 2613199
SLV SBV TL2
Staffe di fissaggio laterale SBV TL



Cp P111664 00002 - **Ci** 2611325
PPA TL 3200 O
Pinze per anta in vetro, 3200 mm, anodizzate



Cp P111640 00001 - **Ci** 2613091
SBV TL
Trave di sostegno Vista TL, lunghezza 6,82 m



Cp P111751 - **Ci** 2600816
OA-AXIS II
Sensore ad infrarossi attivi per attivazione e sicurezza



Cp P111755 - **Ci** 2611358
OA-PRESENCE TN
Sensore ad infrarossi attivi per sicurezza



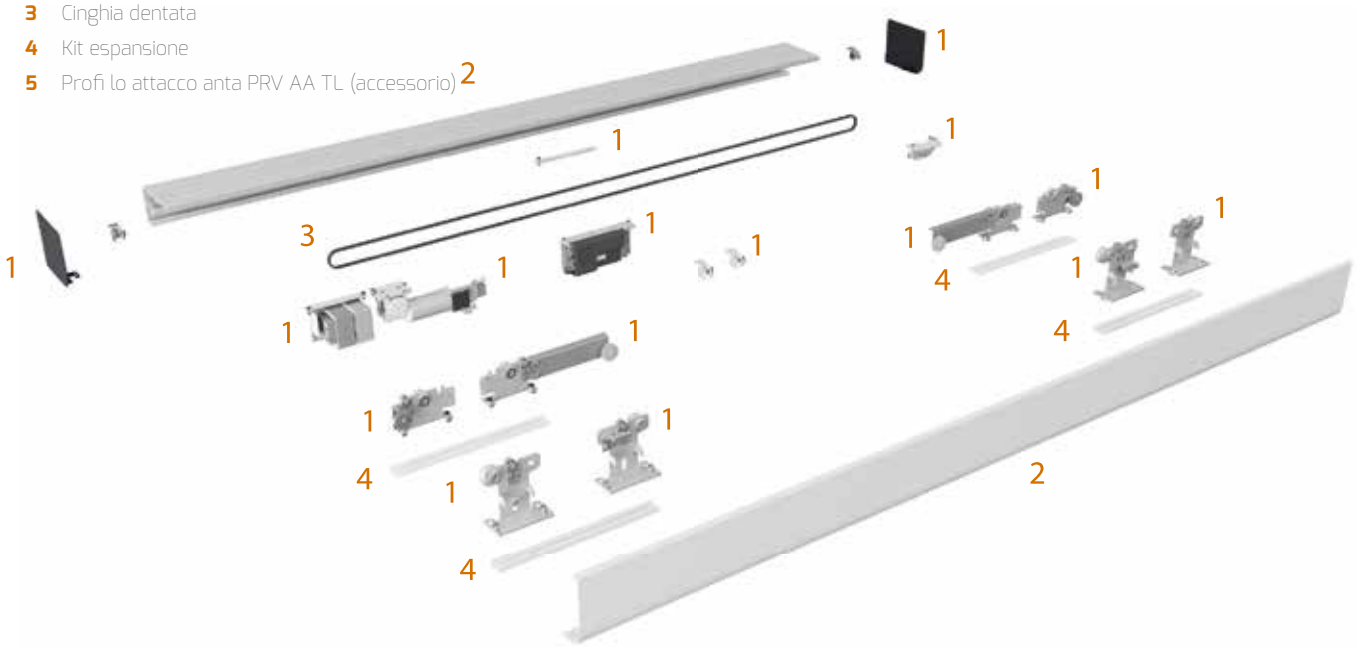
Cp P111656 - **Ci** 2611317
VIO-ST
Sensore di sicurezza ad infrarossi, monitorato



Cp P111759 - **Ci** 2611361
OT 3
Pulsante a gomito colore argento

AUTOMAZIONE IN KIT

1 Kit VISTA TL
2 Kit profili
3 Cinghia dentata
4 Kit espansione
5 Profi lo attacco anta PRV AA TL (accessorio)



VISTA TL - Configurazione tipo con kit automazione

Codice	Codice internazionale	Nome	
P960611 00002	2605507	KIT MONTAGGIO VISTA TL 4 ANTE	
P960612 00002	2605509	KIT PROFILI VISTA TL 6,8M O	
D191195	2603495	CINGHIA DENTATA PU RTD8-10mm ANTIS - 30m	
P111717	2611345	PRV AA TL	
P111503	2600476	BBV SLC TL	
D113722	2600305	VISTA SEL	
N733408	2605036	ERV	
P111653	2611314	VIO-DT2	

(*) quattro ante anta da 1.1 m ciascuna.

Opzioni configurazione (2 ante)

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P960610 00002	2605506	KIT MONTAGGIO VISTA TL 2 ANTE		Kit per il montaggio di porte automatiche a due ante VISTA TL.
P960613 00002	2605510	KIT PROFILI VISTA TL 4,7M O		Kit profili VISTA TL 4.7m.
D191195	2603495	CINGHIA DENTATA PU RTD8-10mm ANTIS - 30m		Cinghia antistatica dentata di trasmissione da 10 mm in poliuretano.

Opzioni configurazione (4 ante)

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P960611 00002	2605507	KIT MONTAGGIO VISTA TL 4 ANTE		Kit per montaggio porte automatiche a quattro ante VISTA TL.
P960612 00002	2605509	KIT PROFILI VISTA TL 6,8M O		Kit profili VISTA TL 6.8m.
D191195	2603495	CINGHIA DENTATA PU RTD8-10mm ANTIS - 30m		Cinghia antistatica dentata di trasmissione da 10 mm in poliuretano.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out

EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

VISTA EMERGENCY

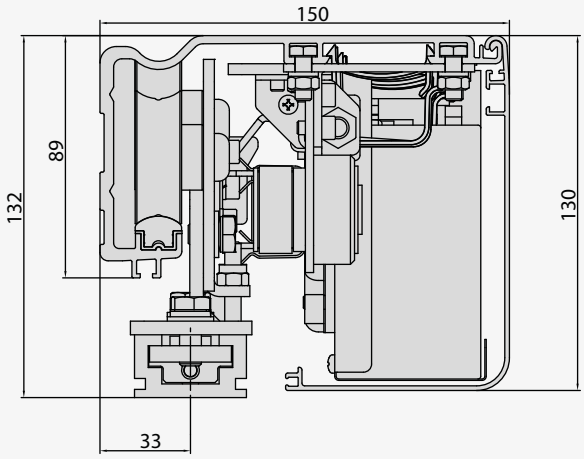
BUILDING ACCESS AUTOMATION

24 V



Il sistema ridondante VISTA EMERGENCY può essere installato su vie di fuga e uscite di emergenza, in sostituzione delle tradizionali automazioni con ante scorrevoli sfondabili a battente.
Rappresenta un sofisticato sistema di emergenza che garantisce la possibilità di evacuare il locale mediante l'immediata apertura delle ante, secondo i requisiti della normativa europea EN16005 – Porte pedonali Motorizzate. Sicurezza in uso.
Il motore brushless a doppio avvolgimento in dotazione all'automazione garantisce l'estrema silenziosità della porta durante il funzionamento ed un'elevata affidabilità e durata nel tempo con una minima manutenzione.
Disponibile nella versione in kit automazione (KIT MODULO), da abbinare al set profili e alla cinghia.

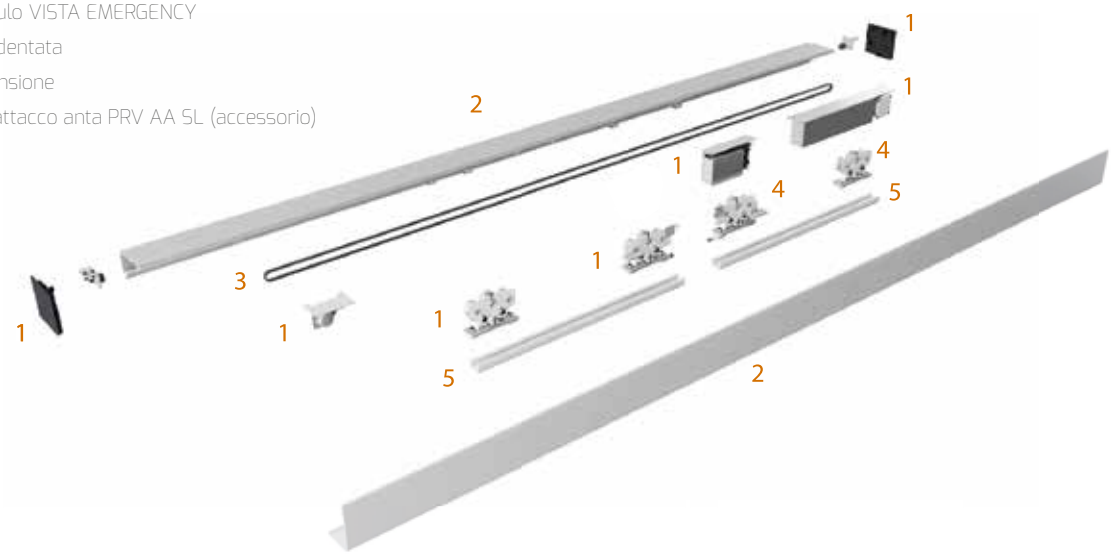
DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	VISTA EMERGENCY 1 ANTA	VISTA EMERGENCY 2 ANTE
Tipo anta	scorrevole	scorrevole
Passaggio utile	750 ÷ 2150 mm	800 ÷ 2900 mm
Peso porta	140 kg	120 kg
Dimensioni automazione	130x150x6000 mm	130x150x6000 mm
Dimensioni traversa	130x150 mm	130x150 mm
Alimentazione	100–240 Vca 50/60 Hz	100–240 Vca 50/60 Hz
potenza nominale	70 W	70 W
Consumo in stand by	10 W	10 W
Velocità di apertura	Max 0,8 m/sec (1 anta)	Max 1,6 m/sec (1 anta)
Velocità di chiusura	Max 0,8 m/sec (1 anta)	Max 1,6 m/sec (1 anta)
Tipo di motore	BRUSHLESS A DOPPIO AVVOLGIMENTO	BRUSHLESS A DOPPIO AVVOLGIMENTO
Ciclo d'utilizzo	FUNZIONAMENTO CONTINUO	FUNZIONAMENTO CONTINUO
Grado di protezione	IP20	IP20
Campo di temperatura	-15 ÷ 50 °C	-15 ÷ 50 °C

1 Kit modulo VISTA EMERGENCY
2 Cinghia dentata
4 Kit espansione
5 Profilo attacco anta PRV AA SL (accessorio)



VISTA EMERGENCY - Configurazione tipo con kit automazione

Codice	Codice internazionale	Nome	
P960700	2613346	KIT MODULO VISTA EMERGENCY 100–240V	
P960671 00002	2613380	KIT PROFILI VISTA SLK 4,4M	
D191196	2607750	CINGHIA ANTISTATICA RPP5-12-KB2125 L.50 MT	new
P111798	2605180	KIT ESPANS. MODULO VISTA SLK - 2 ANTE	
P111681	2611330	PRV AA SL	
P111807	2613351	IXIO-DT3 SENSORE DI SICUREZZA E APERTURA	
P111808	2613352	BLB	
P111809	2613350	FRM	
P111810	2613353	PEM	
P111811	2613367	BDG BADGE PER SELETTORE VISTA EMERGENCY - 10 PZ	

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111808 - **Ci** 2613352
BLB

Dispositivo di blocco bistabile per mantenere la porta in posizione di blocco/sblocco senza necessità di una corrente permanente.



Cp P111809 - **Ci** 2613350
FRM

Dispositivo di freno magnetico che consente il blocco della porta in qualunque posizione. In caso di malfunzionamento la porta può essere azionata manualmente.



Cp P111810 - **Ci** 2613353
PEM

Pulsante di emergenza per azionare manualmente l'anta in caso di necessità.



Cp P111653 - **Ci** 2611314
VIO-DT2

Sensore di attivazione bi-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato



Cp P111654 - **Ci** 2611315
VIO-DT1

Sensore di attivazione mono-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato



Cp P111655 - **Ci** 2611316
IXIO-DT1

Sensore di attivazione mono-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato, programmabile c.telecom.



Cp P111656 - **Ci** 2611317
VIO-ST

Sensore di sicurezza ad infrarossi, monitorato



Cp P111755 - **Ci** 2611358
OA-PRESENCE TN

Sensore ad infrarossi attivi per sicurezza



Cp P111811 - **Ci** 2613367
BDG BADGE PER SELETTORE VISTA EMERGENCY - 10 PZ

Badge per la modifica delle funzioni del selettore, normalmente protetto dal cambio di impostazioni indesiderato.

VISTA SW 260

BUILDING ACCESS AUTOMATION

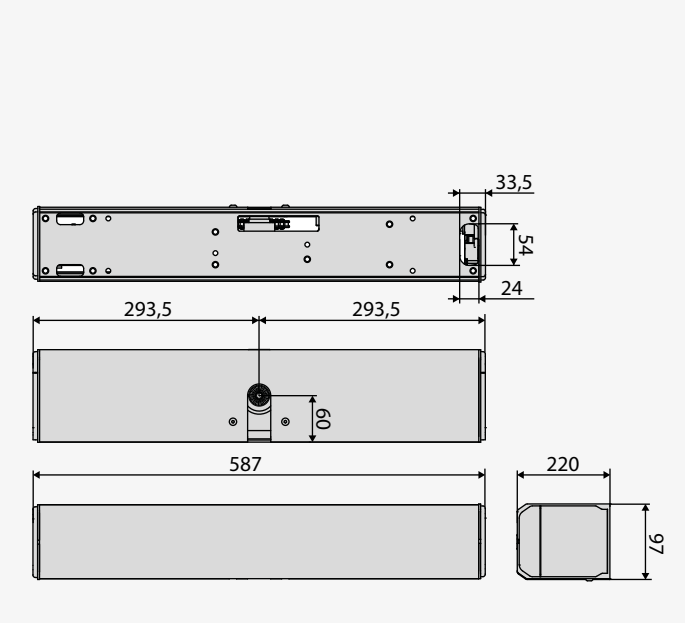
24 V





Automazione per porte a battente per automatizzare ante di grandi dimensioni e peso elevato.
Disponibile sia con gestione motorizzata di apertura e chiusura che con gestione della chiusura a molla di richiamo.
Destinate ad un utilizzo frequente ed intensivo, tipico delle strutture sanitarie e alberghiere.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	VISTA SW 260 MXL	VISTA SW 260 SXL
Tipo anta	battente	battente
Chiusura	A motore	Con molla di richiamo
Numero di ante	1	1
Peso anta	260 kg	260 kg
Dimensioni max automazione	120x95x587 mm	120x95x587 mm
Passaggio utile	600 ÷ 1400 mm	600 ÷ 1400 mm
Angolo massimo di apertura	110 °	110 °
Velocità apertura per anta	fino a 70 °/sec	fino a 70 °/sec
Velocità chiusura per anta	fino a 40 °/sec	fino a 40 °/sec
Centrale di comando	Digital display e dip switch	Digital display e dip switch
Tensione motore	24 V	24 V
Tipo di motore	Dunker	Dunker
Alimentazione	230V ±10% AC 50/60Hz	230V ±10% AC 50/60Hz
potenza nominale	85 W	85 W
Coppia max uscita albero	35 Nm	35 Nm
Frequenza di utilizzo	Continuo	Continuo
Funzione antischiacciamento	Limitazione automatica di forza in presenza di ostacoli	Limitazione automatica di forza in presenza di ostacoli
Tipo finecorsa	Encoder	Encoder
Funzionamento di emergenza	con batteria di emergenza (opzionale)	con batteria di emergenza (opzionale)
Manovra manuale	Reversibile	Reversibile
Blocco	Elettroserratura	Elettroserratura
Temperatura di funzionamento	-10 ÷ 50 °C	-10 ÷ 50 °C
Grado di protezione	IP40	IP40

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P960666 00002	**2605539**	**VISTA SW 260 MXL**		Operatore per porte a battente con apertura e chiusura a motore. Ante con peso massimo 260 kg. Ideale per installazioni "fail safe" (batteria opzionale) Dimensioni compatte, ideale per applicazione in spazi ridotti.
P960667 00002	**2605540**	**VISTA SW 260 SXL**		Operatore per porte a battente con motore e chiusura con molla di richiamo. Ante con peso massimo di 260 kg. Ideale quando si presenta la necessità di chiudere la porta anche in assenza di alimentazione. In questo caso la molla consente sempre l'apertura manuale e la richiusura meccanica automatica. Dimensioni compatte, ideale per applicazione in spazi ridotti.

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp P111790 - **Ci** 2605172
ASW 260 XL RIG

Braccio rigido a tirare Vista SW 260 XL.



Cp P111791 - **Ci** 2605173
ASW 260 XL ART

Braccio articolato a spingere Vista SW 260 XL.



Cp P111792 - **Ci** 2605174
EXT ASW350 260 XL L=90

Attacco braccio L=90 mm Vista SW XL, distanziale



Cp P111796 - **Ci** 2605178
EXT ASW350 260 XL L=110

Attacco braccio L=110 mm Vista SW XL, distanziale



Cp P111797 - **Ci** 2605179
EXT ASW350 260 XL L=130

Attacco braccio L=130 mm Vista SW XL, distanziale



Cp P111795 - **Ci** 2607191
BBV SW 260

Kit batterie emergenza VISTA SW 260.



Cp P111794 - **Ci** 2605176
ASW 260 XL ARTL BRAC.ARTIC.SPINGERE LUNGO SW 260

Braccio articolato a spingere Vista SW 260 XL.



Cp D113789 - **Ci** 2607504
VISTA SEL SW

Selettore funzioni Vista SW



Cp P111657 00001 - **Ci** 2611318
4SAFE SENSORE SICUR IR MONIT.SW/1MOD/700

Sensore di sicurezza ad infrarosso monitorato per ante a battenti, 1 modulo, 700 mm



Cp P111657 00002 - **Ci** 2611319
4SAFE SENSORE SICUR.IR MONIT.SW/2MOD/700

Sensore di sicurezza ad infrarosso monitorato per ante a battenti, 2 moduli, 700 mm



Cp P111657 00003 - **Ci** 2611320
4SAFE SENSORE SICUR IR MONIT.SW/2MOD/900

Sensore di sicurezza ad infrarosso monitorato per ante a battenti, 2 moduli, 900 mm

ACCESSORI CONSIGLIATI

Cp P111793 - **Ci** 2605175
TSWP XL 260 PROFILI VISTA SW 260 DOPPIO

Carter per doppia automazione Vista SW , lunghezza 1,5 m.



new **Cp** P113035 - **Ci** 2614056
MAGIC SWITCH

Rilevatore di apertura senza contatto con opzione led acceso in rilevamento oppure a riposo. Grado IP54.



new **Cp** P111817 - **Ci** 2614084
LZR FLATSCAN SW LEFT BLACK

Sensore di sicurezza a tecnologia laser per ante battenti. Per installazione sinistra.



new **Cp** P111818 - **Ci** 2614085
LZR FLATSCAN SW RIGHT BLACK

Sensore di sicurezza a tecnologia laser per ante battenti. Per installazione destra.



new **Cp** P111036 - **Ci** P111036
MASTER/SLAVE SW260 CABLE

Cavo di collegamento per configurazioni Master/Slave.



Cp P111656 - **Ci** 2611317
VIO-ST

Sensore di sicurezza ad infrarossi, monitorato



Cp P111662 - **Ci** 2611321
VIO-M

Sensore di attivazione monodirezionale compatto



Cp P111756 - **Ci** 2611359
OA-EDGE T 340 1M

Sensore ad infrarossi attivi per sicurezza L 340 mm ad 1 modulo con safety test



Cp P111757 - **Ci** 2611360
OA-EDGE T 700 1M

Sensore ad infrarossi attivi per sicurezza L 700 mm ad 1 modulo con safety test



Cp P111759 - **Ci** 2611361
OT 3

Pulsante a gomito colore argento

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
new New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

VISTA SW 350

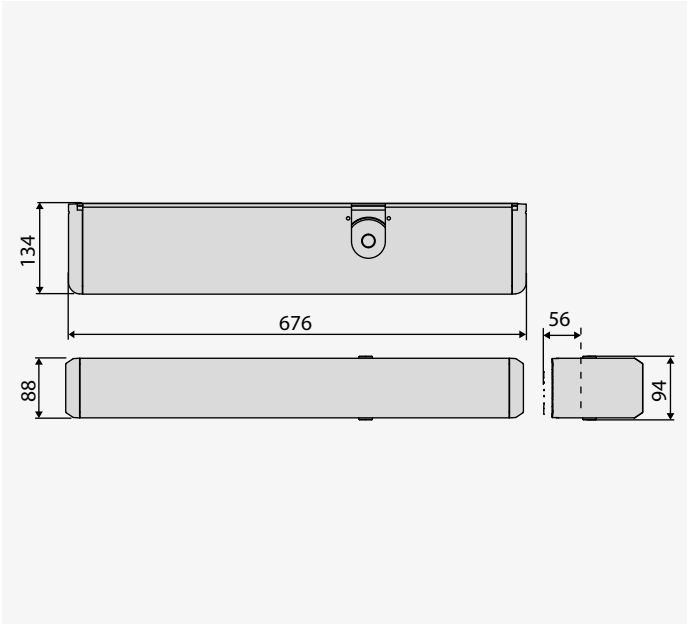
BUILDING ACCESS AUTOMATION

24 V



Automazione per porte a battente per automatizzare ante di grandi dimensioni e peso molto elevato.
Disponibile sia con gestione motorizzata di apertura e chiusura che con gestione della chiusura a molla di richiamo. La versione con molla è idonea all'utilizzo su porte tagliafuoco.
Destinata ad un utilizzo frequente ed intensivo, tipico delle strutture sanitarie e alberghiere.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	VISTA SW 350 MXL PORTA BATTENTE SENZA MOLLA	VISTA SW 350 SXL PORTA BATTENTE CON MOLLA
Tipo anta	battente	battente
Chiusura	A motore	Con molla di richiamo
Numero di ante	1	1
Peso anta	350 kg	350 kg
Dimensioni max automazione	134x95x676 mm	134x95x676 mm
Passaggio utile	700 ÷ 1400 mm	700 ÷ 1400 mm
Angolo massimo di apertura	110 °	110 °
Velocità apertura per anta	fino a 70 °/sec	fino a 70 °/sec
Velocità chiusura per anta	fino a 40 °/sec	fino a 40 °/sec
Centrale di comando	Digital display e dip switch	Digital display e dip switch
Tensione motore	24 V	24 V
Tipo di motore	Dunker	Dunker
Alimentazione	230V ±10% AC 50/60Hz	230V ±10% AC 50/60Hz
potenza nominale	85 W	85 W
Coppia max uscita albero	45 Nm	45 Nm
Frequenza di utilizzo	Continuo	Continuo
Funzione antischiacciamento	Limitazione automatica di forza in presenza di ostacoli	Limitazione automatica di forza in presenza di ostacoli
Tipo finecorsa	Encoder	Encoder
Funzionamento di emergenza	con batteria di emergenza (opzionale)	con batteria di emergenza (opzionale)
Manovra manuale	Reversibile	Reversibile
Blocco	Elettroserratura	Elettroserratura
Temperatura di funzionamento	-10 ÷ 50 °C	-10 ÷ 50 °C
Grado di protezione	IP40	IP40
Utilizzo con porte tagliafuoco	-	SI (EN1634-1)

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P960578 00002	**2605487**	**VISTA SW 350 MXL PORTA BATTENTE SENZA MOLLA**		Operatore per porte a battente con apertura e chiusura motore. Ante con peso massimo 350 kg. Ideale per installazioni "fail safe" (gestione con batterie) Ideale per installazioni "fail safe" (gestione con batterie)
P960577 00002	**2605486**	**VISTA SW 350 SXL PORTA BATTENTE CON MOLLA**		Operatore per porte a battente con motore e chiusura con molla di richiamo. Ante con peso massimo 350 kg. Ideale per installazioni "low energy" (chiusura con molla) e su porte taglia fuoco. Ideale per installazioni "low energy" (chiusura con molla) e su porte taglia fuoco

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D113789 - **Ci** 2607504
VISTA SEL SW

Selettore funzoni Vista SW



Cp P111563 00002 - **Ci** 2605138
EXT ASW 350 XL 50

Attacco braccio L=50 mm Vista SW XL, distanziale



Cp P111563 00004 - **Ci** 2605140
EXT ASW 350 XL 90

Attacco braccio L=90 mm Vista SW XL, distanziale



Cp P111565 - **Ci** 2605142
ASW 350 XL RIG

Braccio rigido a tirare Vista SW XL. Max dim. Stipite: 100 mm



Cp P111567 - **Ci** 2605144
ASW 350 XL ARTL

Braccio articolato a spingere lungo Vista SW XL. Dim stipite da 150 mm



Cp P111563 00001 - **Ci** 2600979
EXT ASW 350 XL 30

Attacco braccio Vista SW 260 XL, distanziale



Cp P111563 00003 - **Ci** 2605139
EXT ASW 350 XL 70

Attacco braccio L=70 mm Vista SW XL, distanziale



Cp P111564 - **Ci** 2607185
BBV SW 350 MXL

Kit batterie di emergenza per Vista SW MXL, compatibili con SXL con installazione esterna



Cp P111566 - **Ci** 2605143
ASW 350 XL ART

Braccio articolato a spingere Vista SW XL. Max dim stipite: 150 mm

ACCESSORI CONSIGLIATI



new **Cp** P113035 - **Ci** 2614056
MAGIC SWITCH

Rilevatore di apertura senza contatto con opzione led acceso in rilevamento oppure a riposo. Grado IP54.



new **Cp** P111818 - **Ci** 2614085
LZR FLATSCAN SW RIGHT BLACK

Sensore di sicurezza a tecnologia laser per ante battenti. Per installazione destra.



Cp P111657 00002 - **Ci** 2611319
4SAFE SENSORE SICUR.IR MONIT.SW/2MOD/700

Sensore di sicurezza ad infrarosso monitorato per ante a battenti, 2 moduli, 700 mm



Cp P111656 - **Ci** 2611317
VIO-ST

Sensore di sicurezza ad infrarossi, monitorato



Cp P111757 - **Ci** 2611360
OA-EDGE T 700 1M

Sensore ad infrarossi attivi per sicurezza L 700 mm ad 1 modulo con safety test

Cp P111568 - **Ci** 2605145
TSWP 350 XL

Carter per doppia automazione Vista SW , lunghezza 1,5 m.



new **Cp** P111817 - **Ci** 2614084
LZR FLATSCAN SW LEFT BLACK

Sensore di sicurezza a tecnologia laser per ante battenti. Per installazione sinistra.



Cp P111657 00003 - **Ci** 2611320
4SAFE SENSORE SICUR IR MONIT.SW/2MOD/900

Sensore di sicurezza ad infrarosso monitorato per ante a battenti, 2 moduli, 900 mm



Cp P111657 00001 - **Ci** 2611318
4SAFE SENSORE SICUR IR MONIT.SW/1MOD/700

Sensore di sicurezza ad infrarosso monitorato per ante a battenti, 1 modulo, 700 mm



Cp P111756 - **Ci** 2611359
OA-EDGE T 340 1M

Sensore ad infrarossi attivi per sicurezza L 340 mm ad 1 modulo con safety test



Cp P111759 - **Ci** 2611361
OT 3

Pulsante a gomito colore argento



Codice	Nome		
P111159 00001	PPA 10 107		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 107
P111159 00002	PPA 10 108		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 108
P111159 00003	PPA 10 109		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 109
P111159 00004	PPA 10 110		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 110
P111159 00005	PPA 10 111		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 111
P111159 00006	PPA 10 112		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 112
P111159 00007	PPA 10 113		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 113
P111159 00008	PPA 10 114		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 114
P111159 00009	PPA 10 115		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 115
P111159 00010	PPA 10 116		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 116
P111159 00011	PPA 10 117		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 117
P111159 00012	PPA 10 119		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 119
P111159 00013	PPA 10 121		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 121
P111159 00014	PPA 10 123		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 123
P111159 00015	PPA 10 125		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 125
P111159 00016	PPA 10 208		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 208
P111159 00017	PPA 10 209		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 209
P111159 00018	PPA 10 210		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 210
P111159 00019	PPA 10 211		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 211
P111159 00020	PPA 10 212		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 212
P111159 00021	PPA 10 213		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 213
P111159 00022	PPA 10 214		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 214
P111159 00023	PPA 10 215		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 215
P111159 00024	PPA 10 216		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 216
P111159 00025	PPA 10 217		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 217
P111159 00026	PPA 10 219		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 219
P111159 00027	PPA 10 221		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 221
P111159 00028	PPA 10 223		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 223
P111159 00029	PPA 10 225		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 225
P111159 00030	PPA 10 227		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 227
P111159 00031	PPA 10 229		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 10 mm, per VISTA 229
P111159 00064	PPA 12 108		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 108
P111159 00065	PPA 12 109		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 109
P111159 00066	PPA 12 110		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 110
P111159 00067	PPA 12 111		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 111
P111159 00068	PPA 12 112		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 112
P111159 00069	PPA 12 113		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 113
P111159 00070	PPA 12 114		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 114
P111159 00071	PPA 12 115		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 115
P111159 00073	PPA 12 117		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 117
P111159 00074	PPA 12 119		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 119
P111159 00076	PPA 12 123		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 123
P111159 00078	PPA 12 208		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 208
P111159 00079	PPA 12 209		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 209
P111159 00080	PPA 12 210		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 210
P111159 00081	PPA 12 211		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 211
P111159 00082	PPA 12 212		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 212
P111159 00083	PPA 12 213		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 213
P111159 00084	PPA 12 214		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 214
P111159 00085	PPA 12 215		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 215
P111159 00086	PPA 12 216		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 216
P111159 00087	PPA 12 217		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 217
P111159 00088	PPA 12 219		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 219
P111159 00089	PPA 12 221		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 221
P111159 00092	PPA 12 227		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 227
P111159 00093	PPA 12 229		Pinza per sostegno ante interamente in vetro, spessore 12 mm, per VISTA 229
P111162 00001	KIT PPA10 PINZA GET VETRO SP10 (A METRO)		Kit profili pinze per ante in vetro 10 mm. Permette il montaggio di ca 6 pinze per ante larghezza 1000mm
P111162 00002	KIT PPA12 PINZA GET VETRO SP12 (A METRO)		Kit profili pinze per ante in vetro 12 mm. Permette il montaggio di ca 6 pinze per ante larghezza 1000mm
P111522 00001	KIT PPA 10		Kit profili pinze per ante in vetro 10 mm. Permette il montaggio di ca 6 pinze per ante larghezza 1000mm
P111522 00002	KIT PPA 12		Kit profili pinze per ante in vetro 12 mm. Permette il montaggio di ca 6 pinze per ante larghezza 1000mm

GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER PORTE AUTOMATICHE PEDONALI


VISTA SLK A100R SMART-114


PRV AA SL


PPR


PGI


VISTA SEL


VIO-DT2

VISTA SLK 100R SMART

Motorizzazioni 24V per porte scorrevoli intelaiate su telaio in alluminio per ANTA SINGOLA da 0,8m a 1,5m e peso fino a 100Kg

Tecnologia: Operatore a 24V - Interconnettività U-LINK

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e con ricevente CLONIX 64 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Trave preassemblata per porte da 0,8m a 1,5m fino a 100Kg			
P960690 00002	1	VISTA SLK A100R SMART-114	Automazione per porta pedonale a 1 anta con peso massimo di 100 kg. Range di passaggio utile 750 ÷ 2150 mm. Trave di lunghezza 1600÷3000 mm. Cover in alluminio anodizzato tagliato a misura in dotazione.
Profilo per attacco porta			
P111681	1	PRV AA SL	Profilo attacco anta per Vista SL.
Pattini guidaporta inferiore			
P111156	1	PPR	Pattino guidaporte per porte automatiche con telaio in alluminio
Profilo guidaporte inferiori			
P111158	2	PGI	Profilo guidaporte inferiori per porte automatiche con telaio in alluminio. Prezzo al metro lineare
Selettore di funzioni			
D113722	1	VISTA SEL	Selettore funzioni per porta pedonale serie VISTA SL, SL C, TL
Dispositivo di presenza + sicurezza			
P111653	2	VIO-DT2	Sensore di attivazione bi-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivo di ELETTROBLOCCO			
N733408	...	ERV	Blocco elettrico per VISTA SL, SL C, TL (consigliato l'uso in associazione a BBV)
Batterie tampone			
P111803 00002	...	BBV BATT. MODULO VISTA SLK MONTATO	
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivo di sicurezza PER MONITORAGGIO ZONA APERTURA			
P111656	...	VIO-ST	Sensore di sicurezza ad infrarossi, monitorato


VISTA SLK A150 SMART-114


PRV AA SL


PPR


PGI


VISTA SEL


VIO-DT2

VISTA SLK 150 SMART

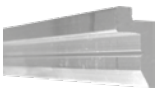
Motorizzazioni 24V per porte scorrevoli intelaiate su telaio in alluminio per ANTA SINGOLA da 0,8m a 1,5m e peso fino a 150Kg

Tecnologia: Operatore a 24V MOTORE DUNKER - Interconnettività U-LINK

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e con ricevente CLONIX 64 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Trave preassemblata per porte da 0,8m a 1,5m fino a 150Kg			
P960680 00002	1	VISTA SLK A150 SMART-114	Automazione per porta pedonale a 1 anta con peso massimo di 150 kg. Range di passaggio utile 750 ÷ 2150 mm. Trave di lunghezza 1600÷3000 mm. Cover in alluminio anodizzato tagliato a misura in dotazione.
Profilo per attacco porta			
P111681	1	PRV AA SL	Profilo attacco anta per Vista SL.
Pattini guidaporta inferiore			
P111156	1	PPR	Pattino guidaporte per porte automatiche con telaio in alluminio
Profilo guidaporte inferiori			
P111158	2	PGI	Profilo guidaporte inferiori per porte automatiche con telaio in alluminio. Prezzo al metro lineare
Selettore di funzioni			
D113722	1	VISTA SEL	Selettore funzioni per porta pedonale serie VISTA SL, SL C, TL
Dispositivo di presenza + sicurezza			
P111653	2	VIO-DT2	Sensore di attivazione bi-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivo di ELETTROBLOCCO			
N733408	...	ERV	Blocco elettrico per VISTA SL, SL C, TL (consigliato l'uso in associazione a BBV)
Batterie tampone			
P111803 00002	...	BBV BATT. MODULO VISTA SLK MONTATO	
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivo di sicurezza PER MONITORAGGIO ZONA APERTURA			
P111656	...	VIO-ST	Sensore di sicurezza ad infrarossi, monitorato


VISTA SL A200 SMART-121


WMP SL SLC


PRV AA SL


PPR


PGI


VISTA SEL


VIO-DT2

VISTA SL200 SMART

Motorizzazioni 24V per porte scorrevoli intelaiate su telaio in alluminio per ANTA SINGOLA da 1,5m a 2,2m e peso fino a 200Kg

Tecnologia: Operatore a 24V MOTORE DUNKER - Interconnettività U-LINK

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e con ricevente CLONIX 64 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Trave preassemblata per porte da 1,5m a 2,2m fino a 200Kg			
P960696 00002	1	VISTA SL A200 SMART-121	Automazione per porta pedonale a 1 anta con peso massimo di 200 kg. Range di passaggio utile 750 ÷ 2150 mm. Trave di lunghezza 3001÷4400 mm. Cover in alluminio anodizzato tagliato a misura in dotazione.
Profilo di sostegno traversa			
P111680	1	WMP SL SLC	Contiene 2 profili di sostegno traversa con lunghezza L = 1 m ciascuno
Profilo per attacco porta			
P111681	1	PRV AA SL	Profilo attacco anta per Vista SL.
Pattini guidaporta inferiore			
P111156	1	PPR	Pattino guidaporte per porte automatiche con telaio in alluminio
Profilo guidaporte inferiori			
P111158	2	PGI	Profilo guidaporte inferiori per porte automatiche con telaio in alluminio. Prezzo al metro lineare
Selettore di funzioni			
D113722	1	VISTA SEL	Selettore funzioni per porta pedonale serie VISTA SL, SL C, TL
Dispositivo di presenza + sicurezza			
P111653	2	VIO-DT2	Sensore di attivazione bi-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivo di ELETTROBLOCCO			
N733408	...	ERV	Blocco elettrico per VISTA SL, SL C, TL (consigliato l'uso in associazione a BBV)
Batterie tampone			
P111803 00002	...	BBV BATT. MODULO VISTA SLK MONTATO	
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivo di sicurezza PER MONITORAGGIO ZONA APERTURA			
P111656	...	VIO-ST	Sensore di sicurezza ad infrarossi, monitorato


VISTA SLK A100 SMART-221


PRV AA SL


PPR


PGI


VISTA SEL


VIO-DT2

VISTA SLK 100 SMART DOPPIA ANTA

Motorizzazioni 24V per porte scorrevoli intelaiate su telaio in alluminio per DOPPIA ANTA per ante da 0,7m a 1,1m ciascuna e peso massimo 80Kg (passaggio utile da 1,4m a 2,1m)

Tecnologia: Operatore a 24V MOTORE DUNKER - Interconnettività U-LINK

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e con ricevente CLONIX 64 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Trave preassemblata per 2 porte da 0,7m a 1,1m fino a 80Kg			
P960688 00002	1	VISTA SLK A100 SMART-221	Automazione per porta pedonale a 2 anta con peso massimo di 80+80 kg. Range di passaggio utile 800 ÷ 2900 mm. Trave di lunghezza 3001÷4400 mm. Cover in alluminio anodizzato tagliato a misura in dotazione.
Profilo per attacco porta			
P111681	1	PRV AA SL	Profilo attacco anta per Vista SL.
Pattini guidaporta inferiore			
P111156	2	PPR	Pattino guidaporte per porte automatiche con telaio in alluminio
Profilo guidaporte inferiori			
P111158	2	PGI	Profilo guidaporte inferiori per porte automatiche con telaio in alluminio. Prezzo al metro lineare
Selettore di funzioni			
D113722	1	VISTA SEL	Selettore funzioni per porta pedonale serie VISTA SL, SL C, TL
Dispositivo di presenza + sicurezza			
P111653	2	VIO-DT2	Sensore di attivazione bi-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivo di ELETTROBLOCCO			
N733408	...	ERV	Blocco elettrico per VISTA SL, SL C, TL (consigliato l'uso in associazione a BBV)
Batterie tampone			
P111803 00002	...	BBV BATT. MODULO VISTA SLK MONTATO	
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivo di sicurezza PER MONITORAGGIO ZONA APERTURA			
P111656	...	VIO-ST	Sensore di sicurezza ad infrarossi, monitorato


VISTA SLK A150 SMART-221


PRV AA SL


PPR


PGI


VISTA SEL


VIO-DT2

VISTA SLK 150 SMART DOPPIA ANTA

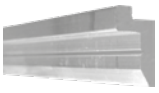
Motorizzazioni 24V per porte scorrevoli intelaiate su telaio in alluminio per DOPPIA ANTA per ante da 0,7m a 1,1m ciascuna e peso massimo 120Kg (passaggio utile da 1.4m a 2.1m)

Tecnologia: Operatore a 24V MOTORE DUNKER - Interconnettività U-LINK

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e con ricevente CLONIX 64 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Trave preassemblata per 2 porte da 0,7m a 1,1m fino a 120Kg			
P960683 00002	1	VISTA SLK A150 SMART-221	Automazione per porta pedonale a 2 anta con peso massimo di 100+100 kg. Range di passaggio utile 800 ÷ 2900 mm. Trave di lunghezza 3001÷4400 mm. Cover in alluminio anodizzato tagliato a misura in dotazione.
Profilo per attacco porta			
P111681	1	PRV AA SL	Profilo attacco anta per Vista SL.
Pattini guidaporta inferiore			
P111156	2	PPR	Pattino guidaporte per porte automatiche con telaio in alluminio
Profilo guidaporte inferiori			
P111158	4	PGI	Profilo guidaporte inferiori per porte automatiche con telaio in alluminio. Prezzo al metro lineare
Selettore di funzioni			
D113722	1	VISTA SEL	Selettore funzioni per porta pedonale serie VISTA SL, SL C, TL
Dispositivo di presenza + sicurezza			
P111653	2	VIO-DT2	Sensore di attivazione bi-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivo di ELETTROBLOCCO			
N733408	...	ERV	Blocco elettrico per VISTA SL, SL C, TL (consigliato l'uso in associazione a BBV)
Batterie tampone			
P111803 00002	...	BBV BATT. MODULO VISTA SLK MONTATO	
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivo di sicurezza PER MONITORAGGIO ZONA APERTURA			
P111656	...	VIO-ST	Sensore di sicurezza ad infrarossi, monitorato


VISTA SL A200 SMART-229


WMP SL SLC


PRV AA SL


PPR


PGI


VISTA SEL


VIO-DT2

VISTA SL200 SMART DOPPIA ANTA

Motorizzazioni 24V per porte scorrevoli intelaiate su telaio in alluminio per DOPPIA ANTA per ante da 1,1m a 1,5m ciascuna e peso massimo 150Kg (passaggio utile da 2.1m a 2.9m)

Tecnologia: Operatore a 24V MOTORE DUNKER - Interconnettività U-LINK

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e con ricevente CLONIX 64 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Trave preassemblata per 2 porte da 1,1m a 1,5m fino a 150Kg			
P960699 00002	1	VISTA SL A200 SMART-229	Automazione per porta pedonale a 2 anta con peso massimo di 150+150 kg. Range di passaggio utile 800 ÷ 2900 mm. Trave di lunghezza 4401÷6000 mm. Cover in alluminio anodizzato tagliato a misura in dotazione.
Profilo di sostegno traversa			
P111680	1	WMP SL SLC	Contiene 2 profili di sostegno traversa con lunghezza L = 1 m ciascuno
Profilo per attacco porta			
P111681	1	PRV AA SL	Profilo attacco anta per Vista SL.
Pattini guidaporta inferiore			
P111156	2	PPR	Pattino guidaporte per porte automatiche con telaio in alluminio
Profilo guidaporte inferiori			
P111158	4	PGI	Profilo guidaporte inferiori per porte automatiche con telaio in alluminio. Prezzo al metro lineare
Selettore di funzioni			
D113722	1	VISTA SEL	Selettore funzioni per porta pedonale serie VISTA SL, SL C, TL
Dispositivo di presenza + sicurezza			
P111653	2	VIO-DT2	Sensore di attivazione bi-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivo di ELETTROBLOCCO			
N733408	...	ERV	Blocco elettrico per VISTA SL, SL C, TL (consigliato l'uso in associazione a BBV)
Batterie tampone			
P111803 00002	...	BBV BATT. MODULO VISTA SLK MONTATO	
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dispositivo di sicurezza PER MONITORAGGIO ZONA APERTURA			
P111656	...	VIO-ST	Sensore di sicurezza ad infrarossi, monitorato


VISTA SW 260 SXL


ASW 260 XL RIG


VISTA SEL SW


OA-EDGE T 700 1M

VISTA SW260 SXL

Motorizzazioni 24V per porte PEDONALI A BATTENTE da 600mm a 1400mm e peso massimo 260Kg - Apertura a MOTORE/ Chiusura con MOLLA DI RICHIAMO

Tecnologia: Operatore a 24V MOTORE DUNKER - Interconnettività U-LINK-

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Operatore			
P960667 00002	1	VISTA SW 260 SXL	Operatore per porte a battente con motore e chiusura con molla di richiamo. Ante con peso massimo di 260 kg. Ideale quando si presenta la necessità di chiudere la porta anche in assenza di alimentazione. In questo caso la molla consente sempre l'apertura manuale e la richiusura meccanica automatica.
Braccio a SLITTA a tirare - da installare quando il motore viene installato nella parete in cui la porta effettua l' apertura.			
P111790	1	ASW 260 XL RIG	Braccio rigido a tirare Vista SW 260 XL.
Selettore di funzioni			
D113789	1	VISTA SEL SW	Selettore funzoni Vista SW
Dispositivo di sicurezza			
P111757	2	OA-EDGE T 700 1M	Sensore ad infrarossi attivi per sicurezza L 700 mm ad 1 modulo con safety test
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Distanziale da 20mm - Da applicare tra Motore e braccio quando il motore deve venire installato a 90 mm rispetto al braccio.			
P111792	...	EXT ASW350 260 XL L=90	Attacco braccio L=90 mm Vista SW XL, distanziale
Dispositivo di attivazione porta - da installare in modo che non venga rilevato il movimento dell'anta			
P111662	2	VIO-M	Sensore di attivazione monodirezionale compatto
ACCESSORI COMPATIBILI			
Batterie tampone			
P111795	...	BBV SW 260	Kit batterie emergenza VISTA SW 260.


VISTA SW 350 MXL PORTA BATTENTE SENZA MOLLA


ASW 350 XL RIG


EXT ASW 350 XL 30


VISTA SEL SW


OA-EDGE T 700 1M


BBV SW 350 MXL

VISTA SW350 MXL

Motorizzazioni 24V per porte PEDONALI A BATTENTE da 600mm a 1400mm e peso massimo 350Kg - Apertura a MOTORE/ Chiusura a MOTORE

Tecnologia: Operatore a 24V MOTORE DUNKER - Interconnettività U-LINK-

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Operatore			
P960578 00002	1	VISTA SW 350 MXL PORTA BATTENTE SENZA MOLLA	Operatore per porte a battente con apertura e chiusura motore. Ante con peso massimo 350 kg. Ideale per installazioni "fail safe" (gestione con batterie)
Braccio a SLITTA a tirare - da installare quando il motore viene installato nella parete in cui la porta effettua l' apertura.			
P111565	1	ASW 350 XL RIG	Braccio rigido a tirare Vista SW XL. Max dim. Stipite: 100 mm
Distanziale - Da applicare tra Motore e braccio			
P111563 00001	1	EXT ASW 350 XL 30	Attacco braccio Vista SW 260 XL, distanziale
Selettore di funzioni			
D113789	1	VISTA SEL SW	Selettore funzoni Vista SW
Dispositivo di sicurezza			
P111757	2	OA-EDGE T 700 1M	Sensore ad infrarossi attivi per sicurezza L 700 mm ad 1 modulo con safety test
Batterie tampone Necessarie per garantire l' apertura della porta in caso di Blackout (motore sprovvisto di molla di ritorno)			
P111564	...	BBV SW 350 MXL	Kit batterie di emergenza per Vista SW MXL, compatibili con SXL con installazione esterna
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivo di attivazione porta - da installare in modo che non venga rilevato il movimento dell'anta			
P111662	2	VIO-M	Sensore di attivazione monodirezionale compatto


VISTA SW 350 SXL PORTA BATTENTE CON MOLLA


ASW 350 XL RIG


EXT ASW 350 XL 30


VISTA SEL SW


OA-EDGE T 700 1M

VISTA SW350 SXL

Motorizzazioni 24V per porte PEDONALI A BATTENTE da 600mm a 1400mm e peso massimo 350Kg - Apertura a MOTORE/ Chiusura con MOLLA DI RITORNO

Tecnologia: Operatore a 24V MOTORE DUNKER - Interconnettività U-LINK- OMOLOGATA PER APPLICAZIONI SU PORTE TAGLIAFUOCO

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Operatore			
P960577 00002	1	VISTA SW 350 SXL PORTA BATTENTE CON MOLLA	Operatore per porte a battente con motore e chiusura con molla di richiamo. Ante con peso massimo 350 kg. Ideale per installazioni “low energy” (chiusura con molla) e su porte taglia fuoco.
Braccio a SLITTA a tirare - da installare quando il motore viene installato nella parete in cui la porta effettua l' apertura.			
P111565	1	ASW 350 XL RIG	Braccio rigido a tirare Vista SW XL. Max dim. Stipite: 100 mm
Distanziale - Da applicare tra Motore e braccio			
P111563 00001	1	EXT ASW 350 XL 30	Attacco braccio Vista SW 260 XL, distanziale
Selettore di funzioni			
D113789	1	VISTA SEL SW	Selettore funzoni Vista SW
Dispositivo di sicurezza			
P111757	2	OA-EDGE T 700 1M	Sensore ad infrarossi attivi per sicurezza L 700 mm ad 1 modulo con safety test
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivo di attivazione porta - da installare in modo che non venga rilevato il movimento dell'anta			
P111662	2	VIO-M	Sensore di attivazione monodirezionale compatto
Batterie tampone Necessarie per garantire l' apertura della porta in caso di Blackout (motore sprovvisto di molla di ritorno)			
P111564	...	BBV SW 350 MXL	Kit batterie di emergenza per Vista SW MXL, compatibili con SXL con installazione esterna

Sbarre automatiche - barriere stradali

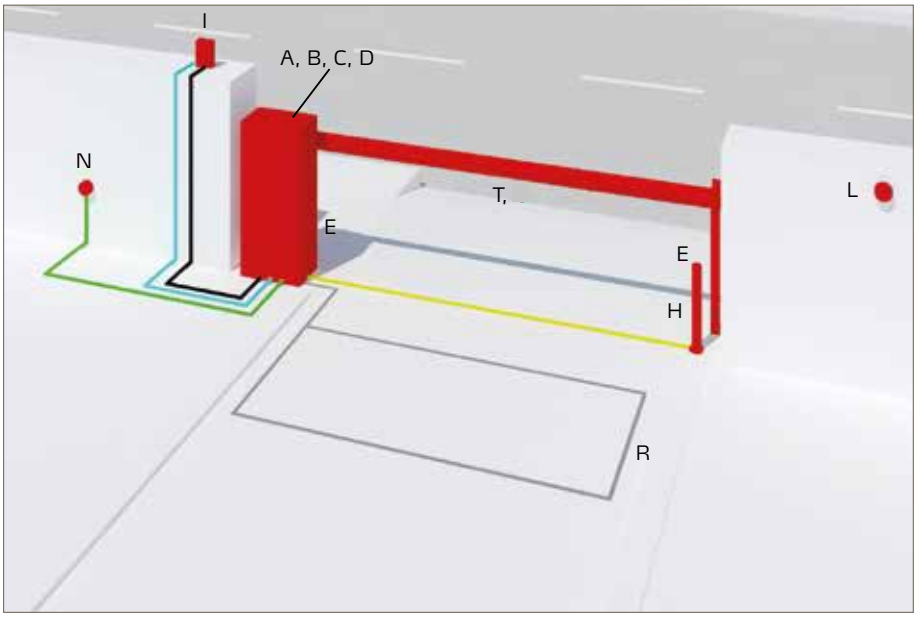
Guida alla scelta

Passaggio utile	Alimentazione motore	Frequenza utilizzo	Modello	Plus
barriere				
da 2,0 a 6,0 m	230 V	Continuo	MAXIMA ULTRA 36 230V	U-Link embedded. Riduttore in bagno d'olio e motore trifase con inverter. Cappello con luci (opzionale). Sistema anti vandalico biella manovella.
			MAXIMA ULTRA 36 230V RAL	U-Link embedded. Riduttore in bagno d'olio e motore trifase con inverter. Cappello con luci (opzionale). Sistema anti vandalico biella manovella.
			MAXIMA ULTRA 36 INOX 230V	U-Link embedded. Riduttore in bagno d'olio e motore trifase con inverter. Cappello con luci (opzionale). Sistema anti vandalico biella manovella.
			MAXIMA ULTRA 36 XL 230V	U-Link embedded. Riduttore in bagno d'olio e motore trifase con inverter. Cappello con luci (opzionale). Sistema anti vandalico biella manovella.
			MAXIMA ULTRA 36 XL RAL 230V	U-Link embedded. Riduttore in bagno d'olio e motore trifase con inverter. Cappello con luci (opzionale). Sistema anti vandalico biella manovella.
			MAXIMA ULTRA 36 XL INOX 230V	U-Link embedded. Riduttore in bagno d'olio e motore trifase con inverter. Cappello con luci (opzionale). Sistema anti vandalico biella manovella.
da 2,5 a 3,0 m			MAXIMA ULTRA 36 230V EX4	Apertura automatica in caso di mancanza di alimentazione.
da 3,0 a 4,0 m			MAXIMA ULTRA 36 XL 230V EX4	Apertura automatica in caso di mancanza di alimentazione.
da 4 ,0 a 8,0 m		Molto Intensivo	MAXIMA ULTRA 68 SM	U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio.
			MAXIMA ULTRA 68 SM - RAL	U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio.
			MAXIMA ULTRA68SM INOX INV NO SER BAR&MOL	U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio.
			MAXIMA ULTRA 68 SM + ASS MOLLA	U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio.
			MAXIMA ULTRA 68 SM + ASS MOLLA RAL	U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio.
da 1,7 a 5,0 m		Continuo	MAXIMA ULTRA 35 SM	U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio.
			MAXIMA ULTRA 35 SM - RAL	U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio.
			MAXIMA ULTRA 35 SM + ASS MOLLA	U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio.
			MAXIMA ULTRA 35 SM + ASS MOLLA RAL	U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio.
			MAXIMA ULTRA 35 SM INOX INV NO SER&MOLLA	U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio.
da 1,7 a 3,0 m		Molto Intensivo	MAXIMA 30	Barriera veloce.
			MAXIMA 30 - RAL	Barriera veloce.
da 4,0 a 6,4 m		Intensivo	MAXIMA 60	Barriera intensiva.
			MAXIMA 60 - RAL	Barriera intensiva.
da 6,5 a 8,0 m			MAXIMA 80	Ampio passaggio utile.
			MAXIMA 80 - RAL	Ampio passaggio utile.
3,0 m	24 V		GIOTTO BT A 30 U 230V50	Centrale di comando con ULink , display e ricevente in testata.
			GIOTTO BT A 30 U 230V50 RAL PERS	Centrale di comando con ULink , display e ricevente in testata.
	230 V	Semi intensivo	MOOVI 30	Centrale con display e ricevente incorporata.
			MOOVI 30 RAL	Centrale con display e ricevente incorporata.
			MOOVI 30 RMM	Centrale con display e ricevente incorporata.
			MOOVI 30 RMM RAL	Centrale con display e ricevente incorporata.
		Intensivo	MOOVI 30S	Barriera rapida.
			MOOVI 30S RAL	Barriera rapida.



Passaggio utile	Alimentazione motore	Frequenza utilizzo	Modello	Plus
4,0 m	24 V	Molto Intensivo	GIOTTO BT A ULTRA36 230V50	Centralina di controllo integrata con connettività U-Link.
			GIOTTO BT A ULTRA36 230V50 RAL PERS	Centralina di controllo integrata con connettività U-Link.
6,0 m		Intensivo	GIOTTO BT A ULTRA36 XL 230V50	Centralina di controllo integrata con connettività U-Link.
			GIOTTO BT A ULTRA36 XL 230V50 RAL PERS	Centralina di controllo integrata con connettività U-Link.
			GIOTTO BT A 60 U 230V50	Centrale di comando con ULink , display e ricevente in testata.
			GIOTTO BT A 60 U 230V50 RAL PERS	Centrale di comando con ULink , display e ricevente in testata.
			MICHELANGELO BT A 60 U	Lampeggiante integrato.
			MICHELANGELO BT A 60 U RAL	Lampeggiante integrato.
	230 V	Semi intensivo	MOOVI 60	Centrale con display e ricevente incorporata.
			MOOVI 60 RAL	Centrale con display e ricevente incorporata.
			MOOVI 60 RMM	Centrale con display e ricevente incorporata.
			MOOVI 60 RMM RAL	Centrale con display e ricevente incorporata.
			MOOVI 60RMM INOX	Centrale con display e ricevente incorporata.
8,0 m	24 V	Intensivo	MICHELANGELO BT A 80 U	Lampeggiante integrato.
			MICHELANGELO BT A 80 U RAL	Lampeggiante integrato.

Guida installazione



A	Operatore
B	Centrale di comando
C	Batterie di emergenza
D	Ricevente
E	Fotocellula
H	Colonnina
I	Lampeggiante
L	Sistema di comando (selettore a chiave, tastiera, lettore di badge)
N	Scatola di derivazione
R	Spira magnetica
T	Asta
	2x1,5
	3x1,5
	RG 58
	2x1
	13x1

MAXIMA ULTRA 36

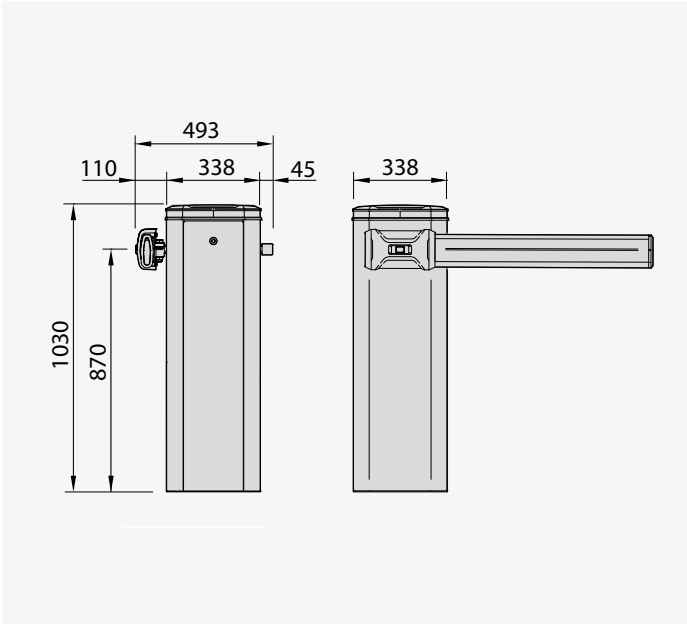
BUILDING ACCESS AUTOMATION

U-Link
rolling code
Silentech
inverter
Oil Gear
Block
Encoder



Barriera elettromeccanica con tecnologia ad inverter e motore asincrono tri-fase ad elevata frequenza d'utilizzo, studiata e progettata per operare nelle condizioni di impiego più svariate come grandi parcheggi o caselli autostradali con frequenti inversioni di movimento. Possibilità di gestire varchi da 2 a 6 metri ad asta completamente accessoriata. Riduttore in bagno d'olio. Movimento meccanico a biella manovella in grado di garantire il movimento fluido della barra e di gestire i rallentamenti in apertura e in chiusura. Cappello dotato di luci RGB (opzionale) con funzioni di semaforo, disponibilità posti nel parcheggio ed auto-diagnosi. Accesso facilitato grazie al doppio portello ed al cappello. Dotata di protocollo U-Link consente l'integrazione in sistemi di Parking Management o Building Management con un unico modello.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	MAXIMA ULTRA 36 230V	MAXIMA ULTRA 36 230V RAL	MAXIMA ULTRA 36 INOX 230V	MAXIMA ULTRA 36 XL 230V
Tempo di apertura (in funzione della lunghezza dell'asta)	da 0,7 a 3,9 s	da 0,7 a 3,9 s	da 0,7 a 3,9 s	da 0,7 a 3,9 s
Passaggio utile	da 2,0 a 6,0 m	da 2,0 a 6,0 m	da 2,0 a 6,0 m	da 2,0 a 6,0 m
Tipo motore	Asincrono Tri-fase	Asincrono Tri-fase	Asincrono Tri-fase	Asincrono Tri-fase
Lubrificazione interna	In bagno d'olio	In bagno d'olio	In bagno d'olio	In bagno d'olio
Alimentazione motore	230 V	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	CSB Xtreme	CSB Xtreme	CSB Xtreme	CSB Xtreme
Inverter	Si	Si	Si	Si
Rallentamento	Si	Si	Si	Si
Reazione all'urto	Encoder	Encoder	Encoder	Encoder
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Interno alla struttura	Interno alla struttura	Interno alla struttura	Interno alla struttura
Frequenza utilizzo	Continuo	Continuo	Continuo	Continuo
MCBF (Mean Cycles Between Failures)	7000000 Op	7000000 Op	7000000 Op	7000000 Op
Tipo di trattamento	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 304	Cataforesi e verniciatura RAL7015
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP55	IP55	IP55	IP55



	MAXIMA ULTRA 36 XL RAL 230V	MAXIMA ULTRA 36 XL INOX 230V	MAXIMA ULTRA 36 230V EX4	MAXIMA ULTRA 36 XL 230V EX4
Tempo di apertura (in funzione della lunghezza dell'asta)	da 0,7 a 3,9 s	da 0,7 a 3,9 s	da 0,8 a 1,2 s	da 0,8 a 1,2 s
Passaggio utile	da 2,0 a 6,0 m	da 2,0 a 6,0 m	da 2,5 a 3,0 m	da 3,0 a 4,0 m
Tipo motore	Asincrono Tri-fase	Asincrono Tri-fase	Asincrono Tri-fase	Asincrono Tri-fase
Lubrificazione interna	In bagno d'olio	In bagno d'olio	In bagno d'olio	In bagno d'olio
Alimentazione motore	230 V	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	CSB Xtreme	CSB Xtreme	CSB Xtreme	CSB Xtreme
Inverter	Si	Si	Si	Si
Rallentamento	Si	Si	Si	Si
Reazione all'urto	Encoder	Encoder	Encoder	Encoder
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Interno alla struttura	Interno alla struttura	Interno alla struttura	Interno alla struttura
Frequenza utilizzo	Continuo	Continuo	Continuo	Continuo
MCBF (Mean Cycles Between Failures)	7000000 Op	7000000 Op	7000000 Op	7000000 Op
Tipo di trattamento	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 304	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL7015
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 55 °C	-40 ÷ 55 °C
Grado di protezione	IP55	IP55	IP55	IP55

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P940093 00002	**2600943**	**MAXIMA ULTRA 36 230V**		Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da 2 a 6 m Tempo di apertura da 0.7 a 4 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra 6 m . Idonea ad installazioni in zone a frequenza di transito molto elevata e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali, parcheggi ad elevato flusso di auto). Versione con molla. Colore RAL 7015. U-Link embedded. Riduttore in bagno d'olio e motore trifase con inverter. Cappello con luci (opzionale). Sistema anti vandalico biella manovella.
P940093 00102	**2601391**	**MAXIMA ULTRA 36 230V RAL**		Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da 2 a 6 m Tempo di apertura da 0.7 a 4 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra 6 m . Idonea ad installazioni in zone a frequenza di transito molto elevata e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali, parcheggi ad elevato flusso di auto). Versione con molla. Colore RAL speciale. U-Link embedded. Riduttore in bagno d'olio e motore trifase con inverter. Cappello con luci (opzionale). Sistema anti vandalico biella manovella. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P940093 00202	**2605378**	**MAXIMA ULTRA 36 INOX 230V**		Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da 2 a 6 m Tempo di apertura da 0.7 a 4 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra 6 m . Idonea ad installazioni in zone a frequenza di transito molto elevata e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali, parcheggi ad elevato flusso di auto). Versione con molla. Corpo barriera in acciaio inox. U-Link embedded. Riduttore in bagno d'olio e motore trifase con inverter. Cappello con luci (opzionale). Sistema anti vandalico biella manovella.
P940094 00002	**2613062**	**MAXIMA ULTRA 36 XL 230V**		Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da 2 a 6 m Tempo di apertura da 0.7 a 4 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra 6 m . Idonea ad installazioni in zone a frequenza di transito molto elevata e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali, parcheggi ad elevato flusso di auto). Versione con molla strong. Colore RAL 7015. U-Link embedded. Riduttore in bagno d'olio e motore trifase con inverter. Cappello con luci (opzionale). Sistema anti vandalico biella manovella.
P940094 00102	**2601275**	**MAXIMA ULTRA 36 XL RAL 230V**		Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da 2 a 6 m Tempo di apertura da 0.7 a 4 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra 6 m . Idonea ad installazioni in zone a frequenza di transito molto elevata e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali, parcheggi ad elevato flusso di auto). Versione con molla strong. Colore RAL speciale. U-Link embedded. Riduttore in bagno d'olio e motore trifase con inverter. Cappello con luci (opzionale). Sistema anti vandalico biella manovella. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P940094 00202	**2605384**	**MAXIMA ULTRA 36 XL INOX 230V**		Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da 2 a 6 m Tempo di apertura da 0.7 a 4 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra 6 m . Idonea ad installazioni in zone a frequenza di transito molto elevata e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali, parcheggi ad elevato flusso di auto). Versione con molla strong. Corpo barriera in acciaio INOX. U-Link embedded. Riduttore in bagno d'olio e motore trifase con inverter. Cappello con luci (opzionale). Sistema anti vandalico biella manovella.

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P940093 00012	**2612806**	**MAXIMA ULTRA 36 230V EX4**		Barriera elettromeccanica 230 V con apertura automatica in caso di mancanza di alimentazione, senza l'impiego di un'unità UPS supplementare. Permette di gestire varchi da 2,5 a 3,0 m. Tempo di apertura da 0,8 a 1,2 s con rallentamento. Idonea ad installazioni in aree pubbliche (ospedali, parcheggi, scuole) ed altri siti soggetti a regolamento di sicurezza. Versione con molla. Colore RAL 7015. U-Link embedded. Riduttore reversibile in bagno d'olio e motore asincrono trifase con inverter. Cappello con luci (opzionale). Sistema anti vandalico biella manovella. Apertura automatica in caso di mancanza di alimentazione.
P940094 00012	**2613364**	**MAXIMA ULTRA 36 XL 230V EX4**		Barriera elettromeccanica 230 V con apertura automatica in caso di mancanza di alimentazione, senza l'impiego di un'unità UPS supplementare. Permette di gestire varchi da 3,0 a 4,0 m. Tempo di apertura da 0,8 a 1,2 s con rallentamento. Idonea ad installazioni in aree pubbliche (ospedali, parcheggi, scuole) ed altri siti soggetti a regolamento di sicurezza. Versione con molla. Colore RAL 7015. U-Link embedded. Riduttore reversibile in bagno d'olio e motore asincrono trifase con inverter. Cappello con luci (opzionale). Sistema anti vandalico biella manovella. Apertura automatica in caso di mancanza di alimentazione.

CSB Xtreme: Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 230V per barriere

CSB Xtreme - Cp I271551 60001 - Ci 2610399 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Caratteristiche principali: ricevente integrata, inversione movimento su riconoscimento ostacoli, gestione luci e I/O esterni.
- Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 230V per barriere

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp P940095 00000 - **Ci** 2601327
Crown MAXIMA U36

Cappello senza luci per Maxima Ultra 36 .



Cp P940095 00003 - **Ci** 2600942
Crown RGB MAXIMA U36

Cappello con luci RGB per Maxima Ultra 36 . Funzioni: lampeggiante, semaforo, diagnostica.



Cp P940095 00200 - **Ci** 2612811
Crown MAXIMA U36 INOX

Cappello senza luci per Maxima Ultra 36 INOX.



Cp P940095 00203 - **Ci** 2605389
Crown RGB MAXIMA U36 INOX

Cappello senza luci per Maxima Ultra 36. RAL custom.



Cp P940095 00103 - **Ci** 2601379
Crown RGB MAXIMA U36 RAL

Cappello con luci RGB per Maxima Ultra 36. RAL custom. Funzioni: lampeggiante, semaforo, diagnostica.



Cp P940095 00100 - **Ci** 2601380
CROWN MAXIMA U36 RAL

Cappello senza luci per Maxima Ultra 36. RAL custom.



Cp P120087 00001 - **Ci** 2601376
BOOM PS30

Barra di alluminio, passaggio utile L=3 m con catarifrangenti rossi. Inclusa gomma e profilo ottico superiore. Luci escluse.



Cp P120087 00002 - **Ci** 2601377
BOOM PS40

Barra di alluminio, passaggio utile L=4 m con catarifrangenti rossi. Inclusa gomma e profilo ottico superiore. Luci escluse.



Cp P120087 00003 - **Ci** 2601378
BOOM PS50

Barra di alluminio, passaggio utile L=5 m con catarifrangenti rossi. Inclusa gomma e profilo ottico superiore. Luci escluse.



Cp P120087 00004 - **Ci** 2601277
BOOM PS60

Barra di alluminio, passaggio utile L=6 m con catarifrangenti rossi. Inclusa gomma e profilo ottico superiore. Luci escluse.



Cp P120084 00000 - **Ci** 2601263
OMEGA PS MAXIMA U36

Serraggio singolo di carter protezione mani e viteria per MAXIMA ULTRA 36. Barra BOOM PS esclusa.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P120088 - **Ci** 2601264
DIMA PRO36

Dima di fondazione e zanche per installazione barriere Maxima Ultra 36.



Cp P120094 00000 - **Ci** 2601387
OMEGA FRA PS MAXIMA U36

Serraggio a frattura riarmabile (manuale) per barriera Maxima Ultra 36. Barra BOOM PS esclusa.



Cp P120089 20001 - **Ci** 2605241
LIGHT PS/ES 30-IP67

Kit luci led ad alta luminosità, colore rosso-verde, da montare su barre BOOM PS/ES fino a 3 metri. Alimentatore escluso.



Cp P120089 20002 - **Ci** 2605242
LIGHT PS/ES 40-IP67

Kit luci led ad alta luminosità, colore rosso-verde, da montare su barre BOOM PS/ES fino a 4 metri. Alimentatore escluso.



Cp P120089 20003 - **Ci** 2605243
LIGHT PS/ES 50-IP67

Kit luci led ad alta luminosità, colore rosso-verde, da montare su barre BOOM PS/ES fino a 5 metri. Alimentatore escluso.



Cp P120089 20004 - **Ci** 2605244
LIGHT PS/ES 60-IP67

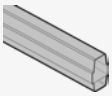
Kit luci led ad alta luminosità, colore rosso-verde, da montare su barre BOOM PS/ES fino a 6 metri. Alimentatore escluso.

ACCESSORI CONSIGLIATI



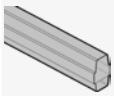
Cp P120075 - **Ci** 2601276
ALLU 2 MAXIMA ULTRA

Alimentatore per Kit ATM LIGHT su Maxima



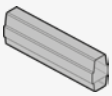
Cp P120091 - **Ci** 2601388
HYPHEN PS

Rinforzo interno/giunzione per aste BOOM PS. Già incluso nelle barriere Maxima Ultra 36 XL, ma raccomandato comunque per aste L>=5m con e senza accessori.



Cp P120108 - **Ci** 2605251
HYPHEN PS PRO

Rinforzo interno per aste BOOM PS L=175 cm . Conferisce alla barra una maggiore rigidezza. Impiego consigliato nelle zone particolarmente ventose.



Cp P120113 - **Ci** 2605261
PS JOINT

Giunzione per aste BOOM PS.



Cp P120085 - **Ci** 2601279
BTM-SKIRT

Siepe inferiore per aste BOOM PS. Modulo di lunghezza L=2m.



Cp P120086 - **Ci** 2605234
FULL-SKIRT

Siepe completa (superiore ed inferiore) per aste BOOM PS. Modulo di lunghezza length L=2m. Non include BRACKET SKIRT, necessaria per l'ancoraggio del primo modulo al corpo barriera.



Cp P120095 - **Ci** 2601389
BRACKET SKIRT

Staffa di raccordo tra corpo barriera e rastrelliera semplice (BTM SKIRT) o doppia (FULL SKIRT) in alluminio.



Cp P120093 - **Ci** 2613063
ADJ-FOOT

Piedino pensile ammortizzato e telescopico per aste BOOM PS.



new **Cp** P120120 - **Ci** 2614917
KIT ART90 PS MAXIMA ULTRA36

Kit accessori cerniera per barra snodata PS 90° su Maxima Ultra 36. Escluso tirante, barra, serraggio barra, luci light PS. Compatibile con aste BOOM PS



new **Cp** P120121 - **Ci** 2614918
TIRANTE PER KIT ART90 PS

Tirante da abbinare al kit accessori cerniera per barra snodata PS 90°. Compatibile con KIT ART 90 PS MAXIMA ULTRA 36 e KIT ART 90 GIOTTO ULTRA 36



Ph-Out **Cp** P120092 - **Ci** 2601381
KIT ART90 PS

Kit per barra snodata 90°. Escluso barra, serraggio barra, luci LIGHT PS. Compatibile con aste BOOM PS.



Cp P120092 00001 - **Ci** 2602692
ART90 BOOM PS30

Barra BOOM PS snodata 90° L=5m già montata. Escluse luci LIGHT PS.



Cp P120092 00003 - **Ci** 2601373
ART90 BOOM PS50

Barra BOOM PS snodata 90° L=5m già montata. Escluse luci LIGHT PS.



Cp P120080 - **Ci** 2601319
FAF UNI R

Forcella regolabile universale per tutte le aste; consigliato con installazione accessorio FULL SKIRT.



Cp P120079 - **Ci** 2605230
EBB KIT ATML

Elettroblocco per aste ATML da montare su forcella regolabile FAF UNI R.



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1

Spira magnetica 2 x 1 m



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2

Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



Cp 394075 - **Ci** 2607020
LASER DETECTOR REMOTE CONTROL

Telecomando per la regolazione dei dispositivi Laser Safety Detector e Presence and Safety Detector - Laser Loops



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia



Cp 394073 - **Ci** 2604478
LASER SAFETY SENSOR

Rilevatore laser di sicurezza. E' usato in combinazione a spire magnetiche in modo da aggiungere un' ulteriore sicurezza (ad esempio, per la gestione dei pedoni). Include due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 5m x 5m. 10-35 VDC



Cp 394080 - **Ci** 2607023
PRESENCE AND SAFETY DETECTOR - LASER LOOPS

Rilevatore laser di presenza e sicurezza. E' usato come alternativa a spire magnetiche. Include un ingresso e due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 9.9m x 9.9m. 10-35 VDC



Cp P111274 - **Ci** 2611230
RME 1 BT

Rilevatore di masse metalliche in 24 V monocanale provvisto di zoccolo di installazione



Cp 394160 - **Ci** 2604482
PALO ø60 H3600

Palo in acciaio zincato per pannelli e semafori di pista. Diametro 60mm - h 3600mm



Cp P120032 - **Ci** 2605197
SRV DIN

Guida DIN standard per interfacciamento della barriera a sistema di parcheggio, configurata e precablata con interruttore magnetoterico, morsetti di alimentazione supplementari, presa per rilevatore di masse metalliche e morsettiera imput/output standard



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
new New
Ph-Out Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

MAXIMA ULTRA 68



URBAN ACCESS AUTOMATION

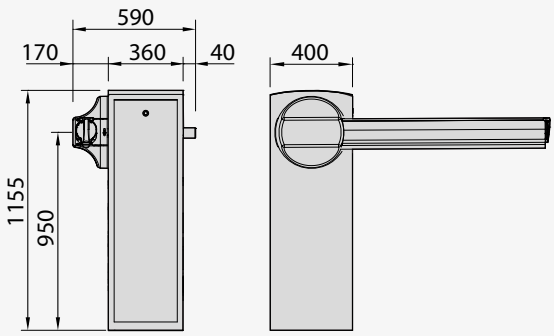
BUILDING ACCESS AUTOMATION

U-Link



Gamma di barriere elettromeccaniche 230 Vac con variatore di velocità e motore asincrono tri-fase ad elevata frequenza di utilizzo. Studiate e progettate per operare nelle condizioni di impiego più svariate come grandi parcheggi, caselli autostradali con passaggi molto frequenti, installazioni industriali. Motore trifase con inverter. Motoriduttore in bagno d'olio. Movimento meccanico a biella manovella (sistema anti-vandalico) in grado di conferire fluidità e armonia alla barra gestendone anche i rallentamenti in apertura e in chiusura. Dotate di protocollo U-Link consentono l'integrazione in sistemi di Parking Management o Building Management.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	MAXIMA ULTRA 68 SM	MAXIMA ULTRA 68 SM - RAL	MAXIMA ULTRA68SM INOX INV NO SER BAR&MOL	MAXIMA ULTRA 68 SM + ASS MOLLA	MAXIMA ULTRA 68 SM + ASS MOLLA RAL
Tempo di apertura (in funzione della lunghezza dell'asta)	da 4,5 a 6,0 s	da 4,5 a 6,0 s	da 4,5 a 6,0 s	da 4,5 a 6,0 s	da 4,5 a 6,0 s
Passaggio utile	da 4 ,0 a 8,0 m	da 4 ,0 a 8,0 m	da 4 ,0 a 8,0 m	da 4 ,0 a 8,0 m	da 4 ,0 a 8,0 m
Tipo motore	Asincrono Tri-fase	Asincrono Tri-fase	Asincrono Tri-fase	Asincrono Tri-fase	Asincrono Tri-fase
Lubrificazione interna	In bagno d'olio	In bagno d'olio	In bagno d'olio	In bagno d'olio	In bagno d'olio
Alimentazione motore	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	CSB Xtreme	CSB Xtreme	CSB Xtreme	CSB Xtreme	CSB Xtreme
Inverter	Si	Si	Si	Si	Si
Rallentamento	Si	Si	Si	Si	Si
Reazione all'urto	Encoder	Encoder	Encoder	Encoder	Encoder
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Interno alla struttura	Interno alla struttura	Interno alla struttura	Interno alla struttura	Interno alla struttura
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
MCBF (Mean Cycles Between Failures)	2000000 Op	2000000 Op	2000000 Op	2000000 Op	2000000 Op
Tipo di trattamento	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 304	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale
Condizioni ambientali	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P940074 00002	**2600872**	**MAXIMA ULTRA 68 SM**		Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da da 4 ,0 a 8,0 m. Tempo di apertura da 4,5 a 6,0 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra: 8 m. Idonea ad installazioni in zone con elevata frequenza di passaggio e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali. parcheggi ad elevato flusso di auto ...). Versione senza molla. Colore RAL 7015 U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio.
P940074 00102	**2605346**	**MAXIMA ULTRA 68 SM - RAL**		Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da da 4 ,0 a 8,0 m. Tempo di apertura da 4,5 a 6,0 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra: 5 m. Idonea ad installazioni in zone con elevata frequenza di passaggio e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali, parcheggi ad elevato flusso di auto ...). Versione senza molla. Colore RAL a richiesta. U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P940074 00003	**2605345**	**MAXIMA ULTRA68SM INOX INV NO SER BAR&MOL**		Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da da 4 ,0 a 8,0 m. Tempo di apertura da 4,5 a 6,0 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra: 8 m. Idonea ad installazioni in zone con elevata frequenza di passaggio e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali. parcheggi ad elevato flusso di auto ...). Versione senza molla. Cassone in acciaio inox AISI 304. U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio.
P940083	**2605376**	**MAXIMA ULTRA 68 SM + ASS MOLLA**		Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da da 4 ,0 a 8,0 m. Tempo di apertura da 4,5 a 6,0 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra: 8 m. Idonea ad installazioni in zone con elevata frequenza di passaggio e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali. parcheggi ad elevato flusso di auto ...). Compreso montaggio molle di equilibratura. Colore RAL 7015. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento. U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio.
P940074 00109	**2605348**	**MAXIMA ULTRA 68 SM + ASS MOLLA RAL**		Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da da 4 ,0 a 8,0 m. Tempo di apertura da 4,5 a 6,0 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra: 8 m. Idonea ad installazioni in zone con elevata frequenza di passaggio e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali. parcheggi ad elevato flusso di auto ...). Compreso montaggio molle di equilibratura. Colore RAL a richiesta U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.

CSB Xtreme: Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 230V per barriere

CSB Xtreme - Cp I271514 70001 - Ci 2610456 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Caratteristiche principali: ricevente integrata, inversione movimento su riconoscimento ostacoli, gestione luci e I/O esterni.
- Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 230V per barriere

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp P120059 - **Ci** 2601309
MLC7.5

Molla bianca - MAXIMA Ultra 68. Rif. tabella molle



Cp P120060 - **Ci** 2601310
MLC9

Molla gialla - Maxima Ultra 68. Rif. tabella molle



Cp P120061 - **Ci** 2601311
MLC9.5

Molla viola - Maxima Ultra 68. Rif. tabella molle



Cp P120081 - **Ci** 2605231
MLC11

Molla nera- Maxima Ultra 68. Rif. tabella molle



Cp P120041 00001 - **Ci** 2605209
ATML60

Barra in alluminio L = 6 m Ø92 mm. Luci e gomma escluse. Completamente protetta dal nuovo imballo in polistirolo.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



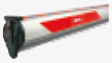
EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp P120042 - **Ci** 2600827
ATML EXT2

Estensione L=2 metri per barra mod. ATML 60. Luci e gomma escluse.



Cp P120047 00001 - **Ci** 2605213
OMEGA FRC ATML U

Serraggio a forcella per barra ATML su barriera mod. MAXIMA 68 ULTRA. Barra esclusa.



Cp P120046 00001 - **Ci** 2612600
OMEGA ATML U

Serraggio singolo e carter protezione mani e viteria per barra ATML su MAXIMA 68 ULTRA. Barra esclusa.



Cp P120053 00003 - **Ci** 2601318
PCA ATM 8

Gomma di protezione (colore nero) da montare su barre da L = 6÷8 m.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P120078 - **Ci** 2605229
IS ATML

Rinforzo interno per aste ATML



Cp P120118 - **Ci** 2613365
IS ATML/BL-LARGE PRO

Rinforzo interno per aste ATML raccomandato per aste L>6 metri.



Cp P120090 - **Ci** 2613121
BRACKET FRC

Staffa di ancoraggio per siepi RST-ATM. Compatibile solo con serraggio OMEGA FRC ATML U



Cp P120075 - **Ci** 2601276
ALLU 2 MAXIMA ULTRA

Alimentatore per Kit ATM LIGHT su Maxima



Cp P120077 00001 - **Ci** 2601312
KIT ATM LIGHT 3 R/G 2W

Kit luci a led rosso-verde da montare su barre ATM fino a 3 metri. Nuova tecnologia a 2 fili



Cp P120077 00002 - **Ci** 2601313
KIT ATM LIGHT 5 R/G 2W

Kit luci a led rosso-verde da montare su barre ATM fino a 5 metri. Nuova tecnologia a 2 fili



Cp P120077 00003 - **Ci** 2601314
KIT ATM LIGHT 8 R/G 2W

Kit luci a led rosso-verde da montare su barre ATML fino a 8 metri. Nuova tecnologia a 2 fili



Cp P120076 - **Ci** 2605228
TP MAXIMA ULTRA

Sonda termica per barriere Maxima Ultra



Cp P120079 - **Ci** 2605230
EBB KIT ATML

Elettroblocco per aste ATML da montare su forcella regolabile FAF UNI R.



Cp P120080 - **Ci** 2601319
FAF UNI R

Forcella regolabile universale per tutte le aste; consigliato con installazione accessorio FULL SKIRT.



Cp P120050 - **Ci** 2601320
GA ATM

Piedino pensile regolabile trattato in cataforesi e verniciato a polvere.



Cp P120105 - **Ci** 2605249
FULL-SKIRT PRO

Rastrelliera completa (superiore ed inferiore) simmetrica per aste BOOM PS. Modulo di lunghezza length L=2m. Non include BRACKET SKIRT PRO, necessaria per l'ancoraggio del primo modulo al corpo barriera.



Cp P120049 - **Ci** 2600560
RST ATM

Rastrelliera in alluminio. Prezzo per 3 metri. Piedino pensile non incluso. Compatibile con barre mod. ATML e ATM.



Cp P120106 - **Ci** 2605250
BRACKET SKIRT PRO 68 DOUBLE PB

Staffa di raccordo tra corpo barriera e rastrelliera FULL SKIRT-PRO quando si usa il serraggio a forcella KIT-PB Double Xtreme 68.



Cp P120032 - **Ci** 2605197
SRV DIN

Guida DIN standard per interfacciamento della barriera a sistema di parcheggio, configurata e precablata con interruttore magnetoterico, morsetti di alimentazione supplementari, presa per rilevatore di masse metalliche e morsettiera imput/output standard



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2

Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P120035 - **Ci** 2605200
FCS MU68

N. 2 finecorsa supplementari per Maxima Ultra 6 - 8 m



Cp P111274 - **Ci** 2611230
RME 1 BT

Rilevatore di masse metalliche in 24 V monocanale provvisto di zoccolo di installazione



Cp 394073 - **Ci** 2604478
LASER SAFETY SENSOR

Rilevatore laser di sicurezza. E' usato in combinazione a spire magnetiche in modo da aggiungere un' ulteriore sicurezza (ad esempio, per la gestione dei pedoni). Include due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 5m x 5m. 10-35 VDC



Cp 394160 - **Ci** 2604482
PALO ø60 H3600

Palo in acciaio zincato per pannelli e semafori di pista. Diametro 60mm - h 3600mm



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia



Cp 394075 - **Ci** 2607020
LASER DETECTOR REMOTE CONTROL

Telecomando per la regolazione dei dispositivi Laser Safety Detector e Presence and Safety Detector - Laser Loops



Cp 394080 - **Ci** 2607023
PRESENCE AND SAFETY DETECTOR - LASER LOOPS

Rilevatore laser di presenza e sicurezza. E' usato come alternativa a spire magnetiche. Include un ingresso e due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 9.9m x 9.9m. 10-35 VDC



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

MAXIMA ULTRA 35



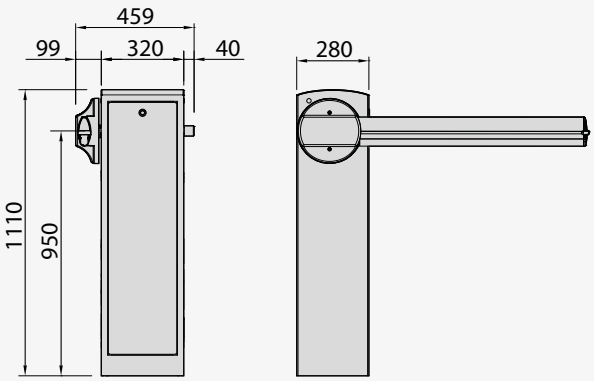
URBAN ACCESS AUTOMATION

U-Link



Gamma di barriere elettromeccaniche 230 Vac con variatore di velocità e motore asincrono tri-fase ad elevata frequenza di utilizzo. Studiate e progettate per operare nelle condizioni di impiego più svariate come grandi parcheggi, caselli autostradali con passaggi molto frequenti, installazioni industriali. Motore trifase con inverter. Motoriduttore in bagno d'olio. Movimento meccanico a biella manovella (sistema anti vandalico) in grado di conferire fluidità e armonia alla barra gestendone anche i rallentamenti in apertura e in chiusura. Dotate di protocollo U-Link consentono l'integrazione in sistemi di Parking Management o Building Management. Possibilità di impostare il passaggio utile da centralina elettronica.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	MAXIMA ULTRA 35 SM	MAXIMA ULTRA 35 SM - RAL	MAXIMA ULTRA 35 SM + ASS MOLLA	MAXIMA ULTRA 35 SM + ASS MOLLA RAL	MAXIMA ULTRA 35 SM INOX INV NO SER&MOLLA
Tempo di apertura (in funzione della lunghezza dell'asta)	da 0,7 a 3,0 s	da 0,7 a 3,0 s	da 0,7 a 3,0 s	da 0,7 a 3,0 s	da 0,7 a 3,0 s
Passaggio utile	da 1,7 a 5,0 m	da 1,7 a 5,0 m	da 1,7 a 5,0 m	da 1,7 a 5,0 m	da 1,7 a 5,0 m
Centrale di comando	CSB Xtreme	CSB Xtreme	CSB Xtreme	CSB Xtreme	CSB Xtreme
Tipo motore	Asincrono Tri-fase	Asincrono Tri-fase	Asincrono Tri-fase	Asincrono Tri-fase	Asincrono Tri-fase
Alimentazione motore	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Lubrificazione interna	In bagno d'olio	In bagno d'olio	In bagno d'olio	In bagno d'olio	In bagno d'olio
Inverter	Si	Si	Si	Si	Si
Rallentamento	Si	Si	Si	Si	Si
Reazione all'urto	Encoder	Encoder	Encoder	Encoder	Encoder
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Interno alla struttura	Interno alla struttura	Interno alla struttura	Interno alla struttura	Interno alla struttura
Frequenza utilizzo	Continuo	Continuo	Continuo	Continuo	Continuo
MCBF (Mean Cycles Between Failures)	5000000 Op	5000000 Op	5000000 Op	5000000 Op	5000000 Op
Tipo di trattamento	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 304
Condizioni ambientali	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54



Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P940073 00002	**2613060**	**MAXIMA ULTRA 35 SM**		Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da da 1,7 a 5,0 m. Tempo di apertura da 0,7 a 3,0 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra: 5 m. Idonea ad installazioni in zone con elevata frequenza di passaggio e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali, parcheggi ad elevato flusso di auto ...). Versione senza molla. Colore RAL 7015. U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio.
P940073 00102	**2605341**	**MAXIMA ULTRA 35 SM - RAL**		Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da da 1,7 a 5,0 m. Tempo di apertura da 0,7 a 3,0 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra: 5 m. Idonea ad installazioni in zone con elevata frequenza di passaggio e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali, parcheggi ad elevato flusso di auto ...). Versione senza molla. Colore RAL a richiesta U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P940082	**2605375**	**MAXIMA ULTRA 35 SM + ASS MOLLA**		Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da da 1,7 a 5,0 m. Tempo di apertura da 0,7 a 3,0 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra: 5 m. Idonea ad installazioni in zone con elevata frequenza di passaggio e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali, parcheggi ad elevato flusso di auto ...). Compreso montaggio molle di equilibratura. Escluso barra e serraggio barra. Compresa dima di installazione. Colore RAL 7015. U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio.
P940073 00109	**2605343**	**MAXIMA ULTRA 35 SM + ASS MOLLA RAL**		Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da da 1,7 a 5,0 m. Tempo di apertura da 0,7 a 3,0 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra: 5 m. Idonea ad installazioni in zone con elevata frequenza di passaggio e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali, parcheggi ad elevato flusso di auto ...). Compreso montaggio molle di equilibratura. Escluso barra e serraggio barra. Compresa dima di installazione. Colore RAL a richiesta. U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P940073 00003	**2605335**	**MAXIMA ULTRA 35 SM INOX INV NO SER&MOLLA**		Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette da 1,7 a 5,0 m. Tempo di apertura da 0,7 a 3,0 s con rallentamento Si. Lunghezza massima della barra: 5 m. Idonea ad installazioni in zone con elevata frequenza di passaggio e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali, parcheggi ad elevato flusso di auto ...). Versione senza molla. Cassone in acciaio inox AISI 304 U-Link embedded. Motore trifase con inverter. Sistema anti vandalico biella manovella. Motoriduttore in bagno d'olio.

CSB Xtreme: Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 230V per barriere

CSB Xtreme - Cp I271514 70001 - Ci 2610456 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Caratteristiche principali: ricevente integrata, inversione movimento su riconoscimento ostacoli, gestione luci e I/O esterni.
- Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 230V per barriere

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp P120056 - **Ci** 2601306
MLR2.5

Molla rossa - MAXIMA Utra 35 Rif. tabella molle



Cp P120057 - **Ci** 2601307
MLB3

Molla blu - MAXIMA Ultra 35 Rif. tabella molle

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp P120058 - **Ci** 2601308
MLV5

Molla verde - MAXIMA Ultra 35 Rif. Tabella molle



Cp P120102 00001 - **Ci** 2612605
ATM25

Barra di alluminio L=2,5 m con profilo a goccia con catarifrangenti rosse. Sono escluse luci e gomma di protezione. Completa protette dal nuovo imballo in polistirolo.



Cp P120102 00003 - **Ci** 2613058
ATM40

Barra di alluminio L=4 m con profilo a goccia con catarifrangenti rosse. Sono escluse luci e gomma di protezione. Completa protette dal nuovo imballo in polistirolo



Cp P120053 00001 - **Ci** 2601316
PCA ATM 3

Gomma di protezione (rossa) da montare su barra L = 3 m massimo.



Cp P120062 00001 - **Ci** 2612602
OMEGA ATM U35

Serraggio singolo per barra ATM per MAXIMA ULTRA 35. Barra esclusa.



Cp P120102 00002 - **Ci** 2613057
ATM30

Barra di alluminio L=3 m con profilo a goccia con catarifrangenti rosse. Sono escluse luci e gomma di protezione. Completa protette dal nuovo imballo in polistirolo.



Cp P120102 00004 - **Ci** 2613059
ATM50

Barra di alluminio L=5 m con profilo a goccia con catarifrangenti rosse. Sono escluse luci e gomma di protezione. Completa protette dal nuovo imballo in polistirolo.



Cp P120053 00002 - **Ci** 2600830
PCA ATM 5

Gomma di protezione (rossa) da montare su barra L = 5 m massimo.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P120071 00001 - **Ci** 2612604
OMEGA ATM FRA U35 SERRAGGIO A FRATTURA

Serraggio a frattura per barra ATM per Maxima Ultra 35



Cp P120109 00001 - **Ci** 2605252
ATM30 90°

Barra snodata montata da 3 m apertura 90 °. Non comprende luci e gomma.



Cp P120110 00001 - **Ci** 2605254
ATM30 180°

Barra snodata montata da 3 m apertura 180 °. Non comprende luci e gomma.



Cp P120065 00001 - **Ci** 2605220
ATM30 90° RG

Barra snodata 90 ° 3 m con luci R/G



Cp P120063 00001 - **Ci** 2612603
ATM30 180° RG

Barra snodata 180 ° 3 m con luci R/G



Cp P120077 00001 - **Ci** 2601312
KIT ATM LIGHT 3 R/G 2W

Kit luci a led rosso-verde da montare su barre ATM fino a 3 metri. Nuova tecnologia a 2 fili



Cp P120096 - **Ci** 2605245
LIGHT 3 x BL-SMALL-SN R/G 2W

Kit luci a led rosso-verde L=3m da montare con kit aste snodate ATM 90°.



Cp P120098 - **Ci** 2451283
LIGHT 4 x BL-SMALL-SN180 R/G 2W

Kit luci a led rosso-verde L=4m da montare con kit aste snodate 180°.



Cp P120073 - **Ci** 2605225
KIT SNODO ATM + TIRANTE

Kit per barra snodata 90. Non comprende barra, luci e gomma.



Cp P120109 00002 - **Ci** 2605253
ATM50 90°

Barra snodata montata da 5 m apertura 90 °. Non comprende luci e gomma.



Cp P120110 00002 - **Ci** 2605255
ATM50 180°

Barra snodata montata da 5 m apertura 180 °. Non comprende luci e gomma.



Cp P120066 00001 - **Ci** 2605221
ATM50 90° RG

Barra snodata 90 ° 5 m con luci R/G



Cp P120064 00001 - **Ci** 2605219
ATM50 180° RG

Barra snodata 180 ° 5 m con luci R/G



Cp P120077 00002 - **Ci** 2601313
KIT ATM LIGHT 5 R/G 2W

Kit luci a led rosso-verde da montare su barre ATM fino a 5 metri. Nuova tecnologia a 2 fili



Cp P120097 - **Ci** 2605246
LIGHT 5 x BL-SMALL-SN R/G

Kit luci a led rosso-verde L=5m da montare con kit aste snodate ATM 90°.



Cp P120099 - **Ci** 2331386
LIGHT 5 x BL-SMALL-SN180 R/G 2W

Kit luci a led rosso-verde L=5m da montare con kit aste snodate 180°.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P120075 - **Ci** 2601276
ALLU 2 MAXIMA ULTRA

Alimentatore per Kit ATM LIGHT su Maxima



Cp P120076 - **Ci** 2605228
TP MAXIMA ULTRA

Sonda termica per barriere Maxima Ultra



Cp P120080 - **Ci** 2601319
FAF UNI R

Forcella regolabile universale per tutte le aste; consigliato con installazione accessorio FULL SKIRT.



Cp P120049 - **Ci** 2600560
RST ATM

Rastrelliera in alluminio. Prezzo per 3 metri. Piedino pensile non incluso. Compatibile con barre mod. ATML e ATM.



Cp P120033 - **Ci** 2605198
FCS MAXIMA 5

N°. 2 finecorsa supplementari per MAXIMA 30/MAXIMA ULTRA 35



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1

Spira magnetica 2 x 1 m



Cp 394073 - **Ci** 2604478
LASER SAFETY SENSOR

Rilevatore laser di sicurezza. E' usato in combinazione a spire magnetiche in modo da aggiungere un' ulteriore sicurezza (ad esempio, per la gestione dei pedoni). Include due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 5m x 5m. 10-35 VDC



Cp 394160 - **Ci** 2604482
PALO ø60 H3600

Palo in acciaio zincato per pannelli e semafori di pista. Diametro 60mm - h 3600mm



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp 323249-U - **Ci** 2604269
IS BL-SMALL

Rinforzo interno per asta ATM



Cp P120079 - **Ci** 2605230
EBB KIT ATML

Elettroblocco per aste ATML da montare su forcella regolabile FAF UNI R.



Cp P120050 - **Ci** 2601320
GA ATM

Piedino pensile regolabile trattato in cataforesi e verniciato a polvere.



Cp P120032 - **Ci** 2605197
SRV DIN

Guida DIN standard per interfacciamento della barriera a sistema di parcheggio, configurata e precablata con interruttore magnetoterico, morsetti di alimentazione supplementari, presa per rilevatore di masse metalliche e morsettiera imput/output standard



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2

Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



Cp P111274 - **Ci** 2611230
RME 1 BT

Rilevatore di masse metalliche in 24 V monocanale provvisto di zoccolo di installazione



Cp 394075 - **Ci** 2607020
LASER DETECTOR REMOTE CONTROL

Telecomando per la regolazione dei dispositivi Laser Safety Detector e Presence and Safety Detector - Laser Loops



Cp 394080 - **Ci** 2607023
PRESENCE AND SAFETY DETECTOR - LASER LOOPS

Rilevatore laser di presenza e sicurezza. E' usato come alternativa a spire magnetiche. Include un ingresso e due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 9.9m x 9.9m. 10-35 VDC



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
new New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

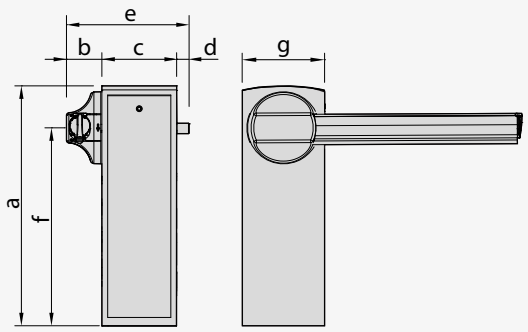
MAXIMA





Gamma di barriere elettromeccaniche 230 Vac ad elevata frequenza di utilizzo, studiate e progettate per operare nelle condizioni di impiego più svariate come grandi parcheggi, caselli autostradali con frequenti inversioni di marcia, installazioni industriali. Movimento meccanico a biella manovella in grado di conferire fluidità e armonia alla barra gestendone anche i rallentamenti in apertura e in chiusura.

DIMENSIONI (mm)



	a	b	c	d	e	f	g
MAXIMA 30	1110	120	320	40	480	950	280
MAXIMA 60	1155	170	320	60	590	950	400
MAXIMA 80	1155	170	320	60	590	950	400

CARATTERISTICHE TECNICHE

	MAXIMA 30	MAXIMA 30 - RAL	MAXIMA 60
Tempo di apertura (in funzione della lunghezza dell'asta)	1,7 s	1,7 s	8,0 s
Passaggio utile	da 1,7 a 3,0 m	da 1,7 a 3,0 m	da 4,0 a 6,4 m
Tipo motore	Mono fase	Mono fase	Mono fase
Lubrificazione interna	In bagno d'olio	In bagno d'olio	In bagno d'olio
Alimentazione motore	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	CSB-BR	CSB-BR	CSB-BR
Rallentamento	Si	Si	Si
Reazione all'urto	Reverser magnetico elettronico	Reverser magnetico elettronico	Reverser magnetico elettronico
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Interno alla struttura	Interno alla struttura	Interno alla struttura
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Intensivo
MCBF (Mean Cycles Between Failures)	5000000 Op	5000000 Op	2000000 Op
Tipo di trattamento	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Cataforesi e verniciatura RAL7015
Condizioni ambientali	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP54	IP54	IP54



	MAXIMA 60 - RAL	MAXIMA 80	MAXIMA 80 - RAL
Tempo di apertura (in funzione della lunghezza dell'asta)	8,0 s	8,0 s	8,0 s
Passaggio utile	da 4,0 a 6,4 m	da 6,5 a 8,0 m	da 6,5 a 8,0 m
Tipo motore	Mono fase	Mono fase	Mono fase
Lubrificazione interna	In bagno d'olio	In bagno d'olio	In bagno d'olio
Alimentazione motore	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	CSB-BR	CSB-BR	CSB-BR
Rallentamento	Si	Si	Si
Reazione all'urto	Reverser magnetico elettronico	Reverser magnetico elettronico	Reverser magnetico elettronico
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Interno alla struttura	Interno alla struttura	Interno alla struttura
Frequenza utilizzo	Intensivo	Intensivo	Intensivo
MCBF (Mean Cycles Between Failures)	2000000 Op	2000000 Op	2000000 Op
Tipo di trattamento	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale
Condizioni ambientali	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP54	IP54	IP54

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P940070	**2450125**	**MAXIMA 30**		Barriera elettromeccanica 230 V permette di gestire varchi da da 1,7 a 3,0 m. Tempo di apertura 1,7 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra: 3 m. Idonea ad installazioni in zone con elevata frequenza di passaggio e frequenti inversioni di marcia (parcheggi ad elevato flusso di auto ...). Colore RAL 7015. Barriera veloce.
P940070 00102	**2605334**	**MAXIMA 30 - RAL**		Barriera elettromeccanica 230 V permette di gestire varchi da da 1,7 a 3,0 m. Tempo di apertura 1,7 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra: 3 m. Idonea ad installazioni in zone con elevata frequenza di passaggio e frequenti inversioni di marcia (parcheggi ad elevato flusso di auto ...). Colore RAL a richiesta. Barriera veloce. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P940071	**2600871**	**MAXIMA 60**		Barriera elettromeccanica industriale 230 V permette di gestire varchi da da 4,0 a 6,4 m. Tempo di apertura 8,0 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra 6 metri. Possibilità di montare porta-barra singolo o doppio. Colore RAL 7015. Barriera intensiva.
P940071 00102	**2613128**	**MAXIMA 60 - RAL**		Barriera elettromeccanica industriale 230 V permette di gestire varchi da da 4,0 a 6,4 m. Tempo di apertura 8,0 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra 6 metri. Possibilità di montare porta-barra singolo o doppio. Colore RAL a richiesta. Barriera intensiva. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P940072	**2601385**	**MAXIMA 80**		Barriera elettromeccanica industriale 230 V permette di gestire varchi da da 6,5 a 8,0 m. Tempo di apertura 0,8s con rallentamento. Lunghezza massima della barra 8 metri. Possibilità di montare porta-barra singolo o doppio. Colore RAL 7015. Ampio passaggio utile.
P940072 00102	**2613129**	**MAXIMA 80 - RAL**		Barriera elettromeccanica industriale 230 V permette di gestire varchi da da 6,5 a 8,0 m. Tempo di apertura 8,0 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra 6 metri. Possibilità di montare porta-barra singolo o doppio. Colore RAL a richiesta. Ampio passaggio utile. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.

CSB-BR: Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 230V per barriere

CSB-BR - Cp I100520 60001 - Ci 2605820 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Caratteristiche principali: ricevente integrata, inversione movimento su riconoscimento ostacoli, gestione luci e I/O esterni.
- Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 230V per barriere

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

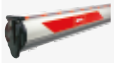
ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp P120102 00001 - **Ci** 2612605
ATM25

Barra di alluminio L=2,5 m con profilo a goccia con catarifrangenti rosse. Sono escluse luci e gomma di protezione. Completa protette dal nuovo imballo in polistirolo.



Cp P120041 00001 - **Ci** 2605209
ATML60

Barra in alluminio L = 6 m Ø92 mm. Luci e gomma escluse. Completamente protetta dal nuovo imballo in polistirolo.



Cp P120043 00001 - **Ci** 2605210
OMEGA ATM

Serraggio singolo, carter protezione mani e viteria per barra ATM su Maxima 30. Barra esclusa.



Cp P120045 00001 - **Ci** 2605212
OMEGA FRC ATML

Nuovo serraggio a forcella per barra ATML su barriera mod. MAXIMA 60/80. Barra esclusa.



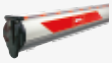
Cp P120053 00002 - **Ci** 2600830
PCA ATM 5

Gomma di protezione (rossa) da montare su barra L = 5 m massimo.



Cp P120102 00002 - **Ci** 2613057
ATM30

Barra di alluminio L=3 m con profilo a goccia con catarifrangenti rosse. Sono escluse luci e gomma di protezione. Completa protette dal nuovo imballo in polistirolo.



Cp P120042 - **Ci** 2600827
ATML EXT2

Estensione L=2 metri per barra mod. ATML 60. Luci e gomma escluse.



Cp P120044 00001 - **Ci** 2605211
OMEGA ATML

Serraggio singolo, carter protezione mani e viteria per barra ATML su MAXIMA 60/80. Barra esclusa.



Cp P120053 00001 - **Ci** 2601316
PCA ATM 3

Gomma di protezione (rossa) da montare su barra L = 3 m massimo.



Cp P120053 00003 - **Ci** 2601318
PCA ATM 8

Gomma di protezione (colore nero) da montare su barre da L = 6÷8 m.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P120073 - **Ci** 2605225
KIT SNODO ATM + TIRANTE

Kit per barra snodata 90. Non comprende barra, luci e gomma.



Cp P120065 00001 - **Ci** 2605220
ATM30 90° RG

Barra snodata 90 ° 3 m con luci R/G



Cp P120077 00002 - **Ci** 2601313
KIT ATM LIGHT 5 R/G 2W

Kit luci a led rosso-verde da montare su barre ATM fino a 5 metri. Nuova tecnologia a 2 fili



Cp P120096 - **Ci** 2605245
LIGHT 3 x BL-SMALL-SN R/G 2W

Kit luci a led rosso-verde L=3m da montare con kit aste snodate ATM 90°.



Cp 323249-U - **Ci** 2604269
IS BL-SMALL

Rinforzo interno per asta ATM



Cp P120118 - **Ci** 2613365
IS ATML/BL-LARGE PRO

Rinforzo interno per aste ATML raccomandato per aste L>6 metri.



Cp P120033 - **Ci** 2605198
FCS MAXIMA 5

N°. 2 finecorsa supplementari per MAXIMA 30/MAXIMA ULTRA 35



Cp P120049 - **Ci** 2600560
RST ATM

Rastrelliera in alluminio. Prezzo per 3 metri. Piedino pensile non incluso. Compatibile con barre mod. ATML e ATM.



Cp P120109 00001 - **Ci** 2605252
ATM30 90°

Barra snodata montata da 3 m apertura 90 °. Non comprende luci e gomma.



Cp P120077 00001 - **Ci** 2601312
KIT ATM LIGHT 3 R/G 2W

Kit luci a led rosso-verde da montare su barre ATM fino a 3 metri. Nuova tecnologia a 2 fili



Cp P120077 00003 - **Ci** 2601314
KIT ATM LIGHT 8 R/G 2W

Kit luci a led rosso-verde da montare su barre ATML fino a 8 metri. Nuova tecnologia a 2 fili



Cp P120083 - **Ci** 2450143
ALLU2 Maxima

Alimentatore per Kit ATM LIGHT su Maxima



Cp P120078 - **Ci** 2605229
IS ATML

Rinforzo interno per aste ATML



Cp P120048 00001 - **Ci** 2612601
OMEGA ATM FRA

Serraggio a frattura per barra ATM



Cp P120034 - **Ci** 2605199
FCS MAXIMA 6-8

N°. 2 finecorsa supplementari per MAXIMA 60/80



Cp P120050 - **Ci** 2601320
GA ATM

Piedino pensile regolabile trattato in cataforesi e verniciato a polvere.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P120080 - **Ci** 2601319
FAF UNI R

Forcella regolabile universale per tutte le aste; consigliato con installazione accessorio FULL SKIRT.



Cp P120032 - **Ci** 2605197
SRV DIN

Guida DIN standard per interfacciamento della barriera a sistema di parcheggio, configurata e precablata con interruttore magnetoterico, morsetti di alimentazione supplementari, presa per rilevatore di masse metalliche e morsettiera imput/output standard



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia



Cp P111274 - **Ci** 2611230
RME 1 BT

Rilevatore di masse metalliche in 24 V monocanale provvisto di zoccolo di installazione



Cp 394073 - **Ci** 2604478
LASER SAFETY SENSOR

Rilevatore laser di sicurezza. E' usato in combinazione a spire magnetiche in modo da aggiungere un' ulteriore sicurezza (ad esempio, per la gestione dei pedoni). Include due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 5m x 5m. 10-35 VDC



Cp 394160 - **Ci** 2604482
PALO ø60 H3600

Palo in acciaio zincato per pannelli e semafori di pista. Diametro 60mm - h 3600mm



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp P120079 - **Ci** 2605230
EBB KIT ATML

Elettroblocco per aste ATML da montare su forcella regolabile FAF UNI R.



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2

Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1

Spira magnetica 2 x 1 m



Cp 394075 - **Ci** 2607020
LASER DETECTOR REMOTE CONTROL

Telecomando per la regolazione dei dispositivi Laser Safety Detector e Presence and Safety Detector - Laser Loops



Cp 394080 - **Ci** 2607023
PRESENCE AND SAFETY DETECTOR - LASER LOOPS

Rilevatore laser di presenza e sicurezza. E' usato come alternativa a spire magnetiche. Include un ingresso e due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 9.9m x 9.9m. 10-35 VDC



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

GIOTTO ULTRA 36



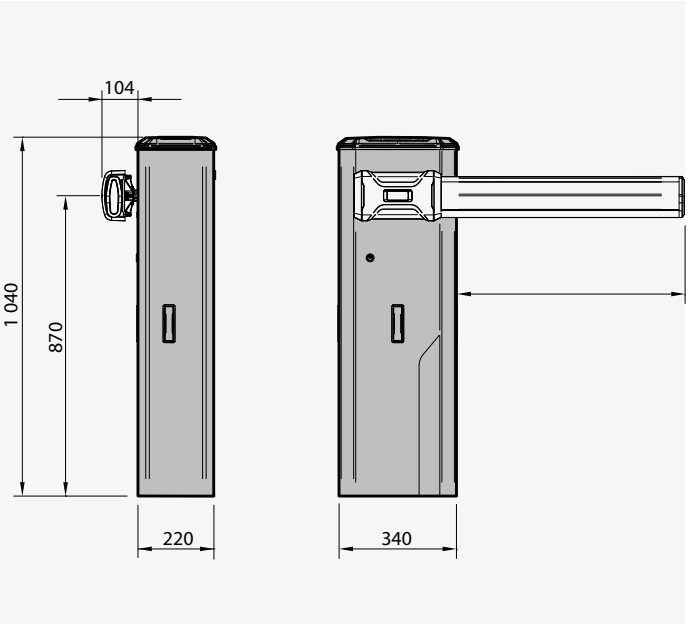
BUILDING ACCESS AUTOMATION

U-Link



Gamma di barriere elettromeccaniche 24V con velocità di apertura da 2,2 a 4 secondi, in funzione della lunghezza dell'asta.
Ideale per l'installazione in grandi parcheggi, varchi stradali e industriali da 2 a 6 metri di larghezza.
Elevato controllo del movimento e reazione all'urto mediante encoder.
Centralina di controllo integrata con connettività U-Link.
Stessa estetica della barriera Maxima U36.
Ampia gamma di accessori per ogni tipo di applicazione.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	GIOTTO BT A ULTRA36 230V50	GIOTTO BT A ULTRA36 230V50 RAL PERS	GIOTTO BT A ULTRA36 XL 230V50	GIOTTO BT A ULTRA36 XL 230V50 RAL PERS
Tempo di apertura (in funzione della lunghezza dell'asta)	2,2 s	2,2 s	4,0 s	4,0 s
Passaggio utile	4,0 m	4,0 m	6,0 m	6,0 m
Alimentazione motore	24 V	24 V	24 V	24 V
Centrale di comando	MERAK GIOTTO ULTRA 36	MERAK GIOTTO ULTRA 36	MERAK GIOTTO ULTRA 36	MERAK GIOTTO ULTRA 36
Rallentamento	Si	Si	Si	Si
Reazione all'urto	Encoder	Encoder	Encoder	Encoder
Sblocco di emergenza	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Intensivo	Intensivo
Tipo di trattamento	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale
Condizioni ambientali	-20÷55 °C	-20÷55 °C	-20÷55 °C	-20÷55 °C
Grado di protezione	IP54	IP54	IP54	IP54



Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P940100 00002	2605398	GIOTTO BT A ULTRA36 230V50		Barriera con alimentazione a 24 V per passaggio utile fino a 4,0 m e tempo di apertura 2,2 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore grigio RAL 7015. Centralina di controllo integrata con connettività U-Link.	U-Link
P940100 00102	2612818	GIOTTO BT A ULTRA36 230V50 RAL PERS		Barriera con alimentazione a 24 V per passaggio utile fino a 4,0 m e tempo di apertura 2,2 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore RAL speciale. Centralina di controllo integrata con connettività U-Link. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.	U-Link
P940101 00002	2605399	GIOTTO BT A ULTRA36 XL 230V50		Barriera con alimentazione a 24 V per passaggio utile fino a 6,0 m e tempo di apertura 4,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore grigio RAL 7015. Centralina di controllo integrata con connettività U-Link.	U-Link
P940101 00102	2612827	GIOTTO BT A ULTRA36 XL 230V50 RAL PERS	new	Barriera con alimentazione a 24 V per passaggio utile fino a 6,0 m e tempo di apertura 4,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore RAL speciale. Centralina di controllo integrata con connettività U-Link. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.	U-Link

Versioni INOX disponibili su richiesta.

MERAK GIOTTO ULTRA 36 230V: Centrale di comando incorporata per barriere Giotto Ultra 230V

MERAK GIOTTO ULTRA 36 230V - Cp I200486 10001 - Ci 2613697 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Caratteristiche principali ricevente integrata, inversione movimento su riconoscimento ostacoli, gestione luci e I/O esterni

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp P120104 00001 - **Ci** 2612607
BOOM ES30
Barra di alluminio passaggio utile 3 m. Gomme e luci escluse.



Cp P120104 00002 - **Ci** 2612608
BOOM ES40
Barra di alluminio passaggio utile 4 m. Gomme e luci escluse.



Cp P120104 00003 - **Ci** 2612609
BOOM ES50
Barra di alluminio passaggio utile 5 m. Gomme e luci escluse.



Cp P120104 00004 - **Ci** 2612610
BOOM ES60
Barra di alluminio passaggio utile 6 m. Gomme e luci escluse.



Cp P120117 00001 - **Ci** 2613384
PCA ES N3
Kit gomme di protezione inferiore e superiore per BOOM ES da 3 m. Tappi di chiusura e clip di fissaggio luci incluse.



Cp P120117 00002 - **Ci** 2613385
PCA ES N4
Kit gomme di protezione inferiore e superiore per BOOM ES da 4 m. Tappi di chiusura e clip di fissaggio luci incluse.



Cp P120117 00003 - **Ci** 2613386
PCA ES N5
Kit gomme di protezione inferiore e superiore per BOOM ES da 5 m. Tappi di chiusura e clip di fissaggio luci incluse.



Cp P120103 - **Ci** 2612606
OMEGA ES
Serraggio barra, carter protezione mani e viteria per BOOM ES su Giotto Ultra 36. Barra esclusa.



Cp P120087 00001 - **Ci** 2601376
BOOM PS30
Barra di alluminio, passaggio utile L=3 m con catarifrangenti rossi. Inclusa gomma e profilo ottico superiore. Luci escluse.



Cp P120087 00002 - **Ci** 2601377
BOOM PS40
Barra di alluminio, passaggio utile L=4 m con catarifrangenti rossi. Inclusa gomma e profilo ottico superiore. Luci escluse.



Cp P120087 00003 - **Ci** 2601378
BOOM PS50
Barra di alluminio, passaggio utile L=5 m con catarifrangenti rossi. Inclusa gomma e profilo ottico superiore. Luci escluse.



Cp P120100 - **Ci** 2605247
OMEGA PS GIOTTO ULTRA 36
Serraggio barra, carter protezione mani e viteria per BOOM PS su Giotto Ultra 36. Barra esclusa.



Cp P120087 00005 - **Ci** 2601491
BOOM PS60 NCG
Barra di alluminio, passaggio utile L=6 m con catarifrangenti rossi. Gomma, profilo ottico superiore e luci escluse.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P120089 20001 - **Ci** 2605241
LIGHT PS/ES 30-IP67

Kit luci led ad alta luminosità, colore rosso-verde, da montare su barre BOOM PS/ES fino a 3 metri. Alimentatore escluso.



Cp P120089 20002 - **Ci** 2605242
LIGHT PS/ES 40-IP67

Kit luci led ad alta luminosità, colore rosso-verde, da montare su barre BOOM PS/ES fino a 4 metri. Alimentatore escluso.



Cp P120089 20003 - **Ci** 2605243
LIGHT PS/ES 50-IP67

Kit luci led ad alta luminosità, colore rosso-verde, da montare su barre BOOM PS/ES fino a 5 metri. Alimentatore escluso.



Cp P120116 - **Ci** 2601492
GT BOARD

Alimentatore per luci LIGHT PS/ES per Giotto Ultra 36



new **Cp** P120122 - **Ci** 2614971
KIT ART90 PS GIOTTO ULTRA36

Kit accessori cerniera per barra snodata PS 90° su Giotto Ultra 36. Escluso tirante, barra, serraggio barra, luci light PS. Compatibile con aste BOOM PS



new **Cp** P120092 00006 - **Ci** 2614231
ART90 BOOM PS30 GIOTTO ULTRA36

Barra BOOM PS snodata 90° L=3 m già assemblata. Escluse luci LIGHT PS. Compatibile con Giotto Ultra 36.



new **Cp** P120092 00007 - **Ci** 2614227
ART90 BOOM PS50 GIOTTO ULTRA36

Barra BOOM PS snodata 90° L=5 m già assemblata. Escluse luci LIGHT PS. Compatibile con Giotto Ultra 36.



new **Cp** P120121 - **Ci** 2614918
TIRANTE PER KIT ART90 PS

Tirante da abbinare al kit accessori cerniera per barra snodata PS 90°. Compatibile con KIT ART 90 PS MAXIMA ULTRA 36 e KIT ART 90 GIOTTO ULTRA 36



Cp P120085 - **Ci** 2601279
BTM-SKIRT

Siepe inferiore per aste BOOM PS. Modulo di lunghezza L=2m.



Cp P120095 - **Ci** 2601389
BRACKET SKIRT

Staffa di raccordo tra corpo barriera e rastrelliera semplice (BTM SKIRT) o doppia (FULL SKIRT) in alluminio.



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2

Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



Cp P120093 - **Ci** 2613063
ADJ-FOOT

Piedino pensile ammortizzato e telescopico per aste BOOM PS.



Cp P120074 - **Ci** 2607202
BAT KIT GIOTTO M BG

Kit batterie tampone per barriera serie Giotto BT A



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



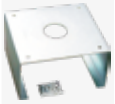
Cp P111274 - **Ci** 2611230
RME 1 BT

Rilevatore di masse metalliche in 24 V monocanale provvisto di zoccolo di installazione



Cp P903031 - **Ci** 2605301
BMC A

Supporto per montaggio fotocellule serie COMPACTA a muro e sui cassoni delle barriere Giotto, Moovi e Michelangelo



Cp D730251 - **Ci** 2608500
CBO

Base di ancoraggio per mod. MOOVI - GIOTTO



Cp P120080 - **Ci** 2601319
FAF UNI R

Forcella regolabile universale per tutte le aste; consigliato con installazione accessorio FULL SKIRT.



ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia



Cp P120023 - **Ci** 2600216
FAF 2

Forcella di appoggio per aste. Da avvitare al suolo.



Cp P120023 00100 - **Ci** 2613115
FAF 2 RAL

Forcella di appoggio fisso per aste verniciata a RAL personalizzato. Da avvitare al suolo.



Cp P120026 - **Ci** 2605194
ZFAF2

Zanche addizionali per cementare al suolo le forcelle modello FAF2.



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1

Spira magnetica 2 x 1 m



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

GIOTTO BT A

BUILDING ACCESS AUTOMATION

URBAN ACCESS AUTOMATION

er ready

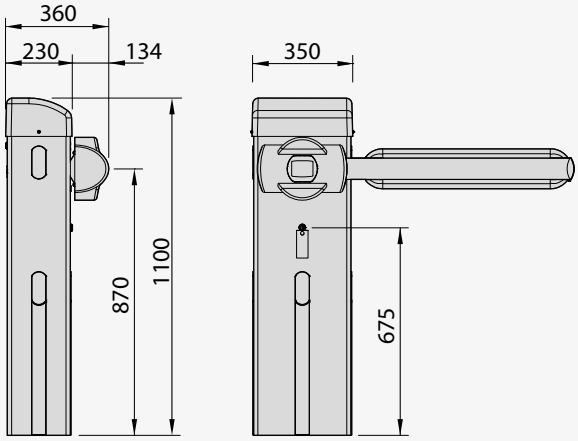
ee link

24 V



Gamma di barriere ad uso intensivo e molto intensivo capaci di gestire passaggi utili fino a 6 metri. Centralina di controllo integrata con connettività U-Link
Disponibili nelle versioni 24V, dispongono di un'ampia gamma di accessori che le rendono ideali in ogni contesto.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	GIOTTO BT A 30 U 230V50	GIOTTO BT A 30 U 230V50 RAL PERS	GIOTTO BT A 60 U 230V50	GIOTTO BT A 60 U 230V50 RAL PERS
Tempo di apertura (in funzione della lunghezza dell'asta)	4,0 s	4,0 s	5,0 s	5,0 s
Passaggio utile	3,0 m	3,0 m	6,0 m	6,0 m
Alimentazione motore	24 V	24 V	24 V	24 V
Centrale di comando	MERAK BG	MERAK BG	MERAK BG	MERAK BG
Rallentamento	Si	Si	Si	Si
Reazione all'urto	Encoder	Encoder	Encoder	Encoder
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata
Frequenza utilizzo	Intensivo	Intensivo	Intensivo	Intensivo
Tipo di trattamento	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale
Condizioni ambientali	-20/(-40 con acc. THERMO) ÷ 55 °C	-20/(-40 con acc. THERMO) ÷ 55 °C	-20/(-40 con acc. THERMO) ÷ 55 °C	-20/(-40 con acc. THERMO) ÷ 55 °C
Grado di protezione	IP54	IP54	IP54	IP54



Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P940078 00002	2600875	GIOTTO BT A 30 U 230V50		Barriera con motore a 24 V per passaggio utile fino a 3,0 m e tempo di apertura 4,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore grigio RAL 7015 Centrale di comando con ULink , display e ricevente in testata.	U-Link
P940078 00102	2605355	GIOTTO BT A 30 U 230V50 RAL PERS		Barriera con motore a 24 V per passaggio utile fino a 3,0 m e tempo di apertura 4,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore RAL a richiesta Centrale di comando con ULink , display e ricevente in testata. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.	U-Link
P940080 00002	2600876	GIOTTO BT A 60 U 230V50		Barriera con motore a 24 V per passaggio utile fino a 6,0 m e tempo di apertura 5,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore grigio RAL 7015 Centrale di comando con ULink , display e ricevente in testata.	U-Link
P940080 00102	2605366	GIOTTO BT A 60 U 230V50 RAL PERS		Barriera con motore a 24 V per passaggio utile fino a 6,0 m e tempo di apertura 5,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore RAL a richiesta Centrale di comando con ULink , display e ricevente in testata. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.	U-Link

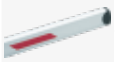
MERAK BG: Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 230V per barriere

MERAK BG - Integrata



- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Caratteristiche principali: ricevente integrata, inversione movimento su riconoscimento ostacoli, gestione luci e I/O esterni.
- Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 230V per barriere

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp N728033 - **Ci** 2600538
AQ3

Asta intera rettangolare da 3 metri per GIOTTO e MOOVI



Cp N999507 - **Ci** 2600539
OMEGA AQ

Confezione accessori per installazione asta rettangolare 3/5 m per MOOVI/GIOTTO



Cp N728032 - **Ci** 2600495
AT5

Asta intera tonda da 5 metri per MOOVI/GIOTTO



Cp N999513 - **Ci** 2600796
OMEGA AT

Confezione accessori per installazione asta tonda 3/5 m per MOOVI/GIOTTO



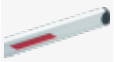
Cp P120028 00002 - **Ci** 2605195
PCA N4

Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 4 m max.



Cp P120028 00004 - **Ci** 2600826
PCA N6

Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 6 m max.



Cp N728034 - **Ci** 2600782
AQ5

Asta intera rettangolare da 5 metri per GIOTTO e MOOVI



Cp N728031 - **Ci** 2600781
AT3

Asta intera tonda da 3 metri per MOOVI/GIOTTO



Cp N728038 - **Ci** 2600492
AT6

Asta intera tonda da 6 metri per MOOVI/GIOTTO



Cp P120028 00001 - **Ci** 2600953
PCA N3

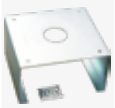
Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 3 m max.



Cp P120028 00003 - **Ci** 2605196
PCA N5

Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 5 m max.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D730251 - **Ci** 2608500
CBO

Base di ancoraggio per mod. MOOVI - GIOTTO



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P120023 - **Ci** 2600216
FAF 2

Forcella di appoggio per aste. Da avvitare al suolo.



Cp P120023 00100 - **Ci** 2613115
FAF 2 RAL

Forcella di appoggio fisso per aste verniciata a RAL personalizzato. Da avvitare al suolo.



Cp P120025 00100 - **Ci** 2613116
FAF 2R RAL

Forcella di appoggio fisso per aste verniciata a RAL personalizzato. Da avvitare al suolo.



Cp D573003 - **Ci** 2600129
SB

Siepe in alluminio per aste per barriere stradali. Prezzo al metro lineare (Calcolare lunghezza passaggio utile meno 40cm)



Cp P120001 00002 - **Ci** 2600230
KIT LIGHT1

Luci per aste oltre 4,5 m

Cp D940007 - **Ci** 2604518
GAM

Gambale di appoggio mobile per aste di barriera BGV (non utilizzabile su BGV 30)



Cp D940009 - **Ci** 2600134
GAMA AQ AT

Gambale di appoggio mobile ammortizzato per aste AQ o AT (su barriere MOOVI,MICHELANGELO e GIOTTO) -



Cp P120026 - **Ci** 2605194
ZFAF2

Zanche addizionali per cementare al suolo le forcelle modello FAF2.



Cp P120025 - **Ci** 2600825
FAF 2R

Forcella universale regolabile per aste da avvitare al suolo. Consigliata con installazione accessorio siepe SB.



Cp N728051 - **Ci** 2600128
ART 90 Q

Articolazione a 90 ° per barriere GIOTTO, MOOVI. Passaggio utile max 4 m



Cp P120001 00001 - **Ci** 2600135
KIT LIGHT

Luci su asta da 3 - 4,5 m



Cp N999608 - **Ci** 2611133
ACTR

Confezione 12 etichette rifrangenti supplementari (1 confezione già inclusa con ogni asta)



Cp D940008 - **Ci** 2600367
GA AQ AT

Gambale di appoggio mobile per aste AQ o AT (per barriere MOOVI,MICHELANGELO e GIOTTO) -



Cp N190104 - **Ci** 2600775
BIR C

Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111401 00001 - **Ci** 2600207
VENTIMIGLIA NS

Dispositivo ad infrarossi per coste BIR C o BAR C (conforme alla norma EN 12978)



Cp P120018 - **Ci** 2605192
THERMO

Resistenza riscaldante termostatata per l'utilizzo delle barriere GIOTTO BT A, MOOVI, MICHELANGELO BT A fino a temperature ambiente di -40°C



Cp P111274 - **Ci** 2611230
RME 1 BT

Rilevatore di masse metalliche in 24 V monocanale provvisto di zoccolo di installazione



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp P120074 - **Ci** 2607202
BAT KIT GIOTTO M BG

Kit batterie tampone per barriera serie Giotto BT A



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2

Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1

Spira magnetica 2 x 1 m

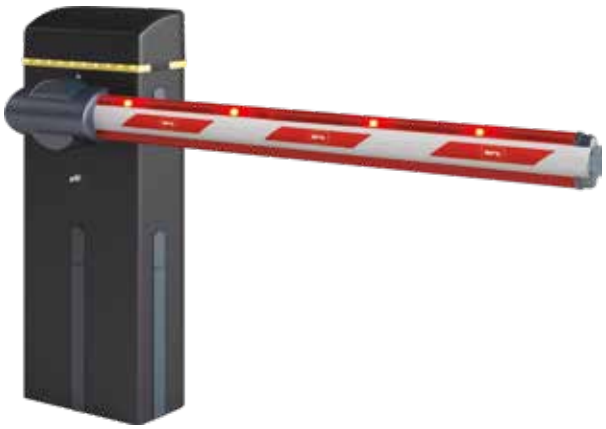


new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

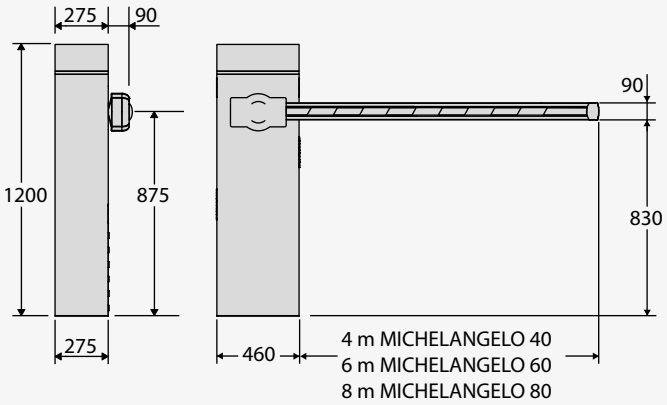
MICHELANGELO BT A

er ready
ee link
24 V
U-Link



Gamma di barriere ad uso molto intensivo capaci di gestire passaggi utili fino a 8 metri.
L'ampia gamma di accessori, il lampeggiante integrato e la predisposizione per il montaggio delle fotocellule le rendono ideali per ogni contesto

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	MICHELANGELO BT A 60 U	MICHELANGELO BT A 60 U RAL	MICHELANGELO BT A 80 U	MICHELANGELO BT A 80 U RAL
Tempo di apertura (in funzione della lunghezza dell'asta)	6,0 s	6,0 s	8,0 s	8,0 s
Passaggio utile	6,0 m	6,0 m	8,0 m	8,0 m
Alimentazione motore	24 V	24 V	24 V	24 V
Centrale di comando	MERAK BM	MERAK BM	MERAK BM	MERAK BM
Rallentamento	Si	Si	Si	Si
Reazione all'urto	Encoder	Encoder	Encoder	Encoder
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave	Chiave	Chiave	Chiave
Frequenza utilizzo	Intensivo	Intensivo	Intensivo	Intensivo
Tipo di trattamento	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale
Condizioni ambientali	-20/(-40 con acc, THERMO) ÷ 55 °C	-20/(-40 con acc, THERMO) ÷ 55 °C	-20/(-40 con acc, THERMO) ÷ 55 °C	-20/(-40 con acc, THERMO) ÷ 55 °C
Grado di protezione	IP54	IP54	IP54	IP54

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P940076 00002	2600873	MICHELANGELO BT A 60 U		Barriera con alimentazione a 24 V per passaggio utile fino a 6,0 m e tempo di apertura 6,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Centrale di comando con slot ULink, display e ricevente in testata. Colore grigio RAL 7015 Lampeggiante integrato.	U-Link
P940076 00102	2600874	MICHELANGELO BT A 60 U RAL		Barriera con alimentazione a 24 V per passaggio utile fino a 6,0 m e tempo di apertura 6,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Centrale di comando con slot ULink, display e ricevente in testata. Colore RAL a richiesta. Lampeggiante integrato. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.	U-Link
P940077 00002	2600524	MICHELANGELO BT A 80 U		Barriera con alimentazione a 24 V per passaggio utile fino a 8,0 m e tempo di apertura 8,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Centrale di comando con slot ULink, display e ricevente in testata. Colore grigio RAL 7015 Lampeggiante integrato.	U-Link
P940077 00102	2614378	MICHELANGELO BT A 80 U RAL		Centrale di comando con slot ULink, display e ricevente in testata. Colore RAL a richiesta Barriera con alimentazione a 24 V per passaggio utile fino a 8,0 m e tempo di apertura 8,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Lampeggiante integrato. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.	U-Link

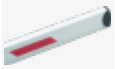
MERAK BM8: Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 24V per cancelli scorrevoli

MERAK BM8 - Cp I300084 10001 - Ci 2610518 - Integrata - (Codice ricambio ordinabile tramite la rete di Assistenza Tecnica)



- Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 24V per cancelli scorrevoli
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Caratteristiche principali: ricevente integrata, inversione movimento su riconoscimento ostacoli, gestione luci e I/O esterni.

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp N728022 - **Ci** 2600778
AQ6

Asta intera rettangolare da 6 m per MICHELANGELO



Cp N728026 - **Ci** 2600525
AT 704

Asta tonda ø 70 mm, lunghezza 4,3 m. Per passaggi fino a 4 m ATT 704



Cp N728030 - **Ci** 2600780
AT 706

Asta tonda diam. 70 mm lunghezza 6,35 m per MICHELANGELO. Per passaggi fino a 6 m



Cp N728028 - **Ci** 2600779
AT 502

Seconda parte asta telescopica tonda per MICHELANGELO, diam. 50 mm, lunghezza 2,6 m.



Cp N728027 - **Ci** 2600526
AT 504

Seconda parte asta telescopica tonda per MICHELANGELO, diam. 50 mm, lunghezza 4,6 m



Cp N999606 - **Ci** 2600352
OMEGA AQ 6

Confezione accessori per asta AQ 6



Cp N999607 - **Ci** 2600798
OMEGA AT 70

Confezione accessori per AT 704/706



Cp P120028 00001 - **Ci** 2600953
PCA N3

Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 3 m max.



Cp P120028 00002 - **Ci** 2605195
PCA N4

Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 4 m max.



Cp P120028 00003 - **Ci** 2605196
PCA N5

Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 5 m max.



Cp P120028 00004 - **Ci** 2600826
PCA N6

Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 6 m max.



Cp P120028 00005 - **Ci** 2601375
PCA N8

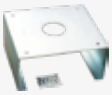
Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 8 m max.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P125011 - **Ci** 2605264
BAT KIT 2

Kit batterie di emergenza per barriere MICHELANGELO BT A



Cp D730964 - **Ci** 2600252
BM

Base di ancoraggio per mod. MICHELANGELO - BM

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111274 - **Ci** 2611230
RME 1 BT

Rilevatore di masse metalliche in 24 V monocanale provvisto di zoccolo di installazione

Cp P120072 - **Ci** 2600831
KIT ML MCL40

Kit molla per conversione da Michelangelo 60 a Michelangelo 40



Cp P120009 - **Ci** 2600824
KIT SCHEDA MCL

Scheda comando per KIT MCL LIGHT e KIT MCL LAMPO



Cp D573003 - **Ci** 2600129
SB

Siepe in alluminio per aste per barriere stradali. Prezzo al metro lineare (Calcolare lunghezza passaggio utile meno 40cm)



Cp P120023 - **Ci** 2600216
FAF 2

Forcella di appoggio per aste. Da avvitare al suolo.



Cp P120025 - **Ci** 2600825
FAF 2R

Forcella universale regolabile per aste da avvitare al suolo. Consigliata con installazione accessorio siepe SB.



Cp D940008 - **Ci** 2600367
GA AQ AT

Gambale di appoggio mobile per aste AQ o AT (per barriere MOOVI,MICHELANGELO e GIOTTO) -



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia



Cp P120006 - **Ci** 2600823
KIT MCL LAMPO

Lampeggiante integrato. Per il funzionamento è necessaria la KIT SCHEDA MCL



Cp P120005 00001 - **Ci** 2600186
KIT MCL LIGHT

Kit luci (6) per asta. Da utilizzare in abbinamento a PCA. Per il funzionamento è necessario il KIT SCHEDA MCL



Cp P120026 - **Ci** 2605194
ZFAF2

Zanche addizionali per cementare al suolo le forcelle modello FAF2.



Cp P120023 00100 - **Ci** 2613115
FAF 2 RAL

Forcella di appoggio fisso per aste verniciata a RAL personalizzato. Da avvitare al suolo.



Cp P120025 00100 - **Ci** 2613116
FAF 2R RAL

Forcella di appoggio fisso per aste verniciata a RAL personalizzato. Da avvitare al suolo.



Cp D940009 - **Ci** 2600134
GAMA AQ AT

Gambale di appoggio mobile ammortizzato per aste AQ o AT (su barriere MOOVI,MICHELANGELO e GIOTTO) -

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P120018 - **Ci** 2605192
THERMO

Resistenza riscaldante termostatata per l'utilizzo delle barriere GIOTTO BT A, MOOVI, MICHELANGELO BT A fino a temperature ambiente di -40°C



Cp N190104 - **Ci** 2600775
BIR C

Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.



Cp P125038 - **Ci** 2605265
BAT KIT MCL BT A

Kit batterie di emergenza per barriere MICHELANGELO BT A



Cp P111401 00001 - **Ci** 2600207
VENTIMIGLIA NS

Dispositivo ad infrarossi per coste BIR C o BAR C (conforme alla norma EN 12978)



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2

Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1

Spira magnetica 2 x 1 m



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

MOOVI



BUILDING ACCESS AUTOMATION

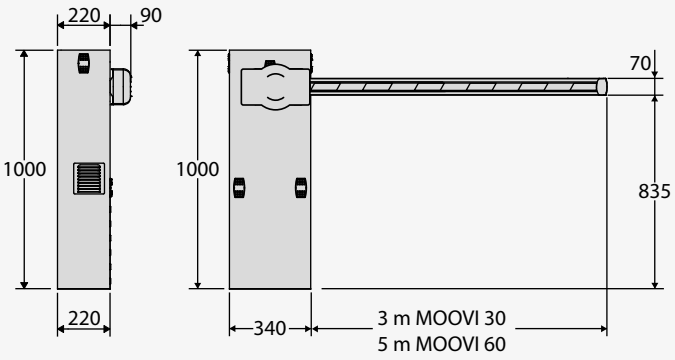
ee link

er ready



Gamma di barriere ad uso semi-intensivo capaci di gestire passaggi utili fino a 6 metri.
L'ampia gamma di accessori disponibili le rendono ideali in ogni contesto.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	MOOVI 30	MOOVI 30 RAL	MOOVI 30 RMM	MOOVI 30 RMM RAL	MOOVI 30S
Tempo di apertura (in funzione della lunghezza dell'asta)	4,0 s	4,0 s	4,0 s	4,0 s	1,5 s
Passaggio utile	3,0 m	3,0 m	3,0 m	3,0 m	3,0 m
Alimentazione motore	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	ALPHA BOM	ALPHA BOM	LEO MV D	LEO MV D	LEO MV D
Rallentamento	No	No	Si	Si	Si
Reazione all'urto	Costa sensibile	Costa sensibile	Encoder	Encoder	Encoder
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata
Frequenza utilizzo	Semi intensivo	Semi intensivo	Semi intensivo	Semi intensivo	Intensivo
Tipo di trattamento	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Cataforesi e verniciatura RAL7015
Grado di protezione	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Condizioni ambientali	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C



	MOOVI 30S RAL	MOOVI 60	MOOVI 60 RAL	MOOVI 60 RMM	MOOVI 60 RMM RAL
Tempo di apertura (in funzione della lunghezza dell'asta)	1,5 s	8,0 s	8,0 s	8,0 s	8,0 s
Passaggio utile	3,0 m	6,0 m	6,0 m	6,0 m	6,0 m
Alimentazione motore	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	LEO MV D	ALPHA BOM	ALPHA BOM	LEO MV D	LEO MV D
Rallentamento	Si	No	No	Si	Si
Reazione all'urto	Encoder	Costa sensibile	Costa sensibile	Encoder	Encoder
Blocco	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata
Frequenza utilizzo	Intensivo	Semi intensivo	Semi intensivo	Semi intensivo	Semi intensivo
Tipo di trattamento	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale
Grado di protezione	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Condizioni ambientali	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C

	MOOVI 60RMM INOX
Tempo di apertura (in funzione della lunghezza dell'asta)	8,0 s
Passaggio utile	6,0 m
Alimentazione motore	230 V
Centrale di comando	LEO MV D
Rallentamento	No
Reazione all'urto	Encoder
Blocco	Meccanico
Sblocco	Chiave personalizzata
Frequenza utilizzo	Semi intensivo
Tipo di trattamento	Acciaio INOX AISI 304
Grado di protezione	IP24
Condizioni ambientali	-20 ÷ 50 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P940062 00002	**2600041**	**MOOVI 30**		Barriera con motore a 230 V per passaggio utile fino a 3,0 m e tempo di apertura 4,0 s. Reazione all'urto tramite Costa sensibile. Colore grigio RAL 7015 Centrale con display e ricevente incorporata.
P940062 00102	**2613231**	**MOOVI 30 RAL**		Barriera con motore a 230 V per passaggio utile fino a 3,0 m e tempo di apertura 4,0 s. Reazione all'urto tramite Costa sensibile. Colore RAL a richiesta Centrale con display e ricevente incorporata. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P940063 00002	**2605319**	**MOOVI 30 RMM**		Barriera con motore a 230 V per passaggio utile fino a 3,0 m e tempo di apertura 4,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore grigio RAL 7015 Centrale con display e ricevente incorporata.
P940063 00102	**2605320**	**MOOVI 30 RMM RAL**		Barriera con motore a 230 V per passaggio utile fino a 3,0 m e tempo di apertura 4,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore RAL a richiesta Centrale con display e ricevente incorporata. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P940064 00002	**2605321**	**MOOVI 30S**		Barriera con motore a 230 V per passaggio utile fino a 3,0 m e tempo di apertura 1,5 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore grigio RAL 7015 Barriera rapida.
P940064 00102	**2613232**	**MOOVI 30S RAL**		Barriera con motore a 230 V per passaggio utile fino a 3,0 m e tempo di apertura 1,5 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore RAL a richiesta Barriera rapida. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P940065 00002	**2605323**	**MOOVI 60**		Barriera con motore a 230 V per passaggio utile fino a 6,0 m e tempo di apertura 8,0 s. Reazione all'urto tramite Costa sensibile. Colore grigio RAL 7015 Centrale con display e ricevente incorporata.
P940065 00102	**2613233**	**MOOVI 60 RAL**		Barriera con motore a 230 V per passaggio utile fino a 6,0 m e tempo di apertura 8,0 s. Reazione all'urto tramite Costa sensibile. Colore RAL a richiesta Centrale con display e ricevente incorporata. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P940066 00002	**2605329**	**MOOVI 60 RMM**		Barriera con motore a 230 V per passaggio utile fino a 6,0 m e tempo di apertura 8,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore grigio RAL 7015 Centrale con display e ricevente incorporata.
P940066 00102	**2605331**	**MOOVI 60 RMM RAL**		Barriera con motore a 230 V per passaggio utile fino a 6,0 m e tempo di apertura 8,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore RAL a richiesta Centrale con display e ricevente incorporata. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P940066 00004	**2605330**	**MOOVI 60RMM INOX**		Barriera con alimentazione a 230 V per passaggio utile fino a 6,0 m e tempo di apertura 8,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Struttura in acciaio INOX Centrale con display e ricevente incorporata.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

LEO MV D: Centrale di comando per MOOVI

LEO MV D - Integrata



- Caratteristiche principali: ricevente bicanale integrata, rallentamento in apertura e chiusura
- Programmazione display

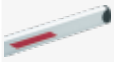
LEO D CBB 230V: Centrale di comando per MOOVI

Cp I096824 - Ci 2600418 - LEO D CBB 230V - Compatibile



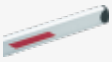
- Caratteristiche principali: ricevente bicanale integrata, rallentamento in apertura e chiusura
- Programmazione display

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp N728033 - **Ci** 2600538
AQ3

Asta intera rettangolare da 3 metri per GIOTTO e MOOVI



Cp N728034 - **Ci** 2600782
AQ5

Asta intera rettangolare da 5 metri per GIOTTO e MOOVI



Cp N999507 - **Ci** 2600539
OMEGA AQ

Confezione accessori per installazione asta rettangolare 3/5 m per MOOVI/GIOTTO



Cp N728031 - **Ci** 2600781
AT3

Asta intera tonda da 3 metri per MOOVI/GIOTTO



Cp N728032 - **Ci** 2600495
AT5

Asta intera tonda da 5 metri per MOOVI/GIOTTO



Cp N728038 - **Ci** 2600492
AT6

Asta intera tonda da 6 metri per MOOVI/GIOTTO



Cp N999513 - **Ci** 2600796
OMEGA AT

Confezione accessori per installazione asta tonda 3/5 m per MOOVI/GIOTTO



Cp P120028 00001 - **Ci** 2600953
PCA N3

Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 3 m max.



Cp P120028 00002 - **Ci** 2605195
PCA N4

Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 4 m max.



Cp P120028 00003 - **Ci** 2605196
PCA N5

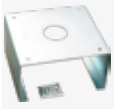
Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 5 m max.



Cp P120028 00004 - **Ci** 2600826
PCA N6

Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 6 m max.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D730251 - **Ci** 2608500
CBO

Base di ancoraggio per mod. MOOVI - GIOTTO



Cp N999509 - **Ci** 2605041
OMEGA AQ INOX

Confezione accessori per installazione asta rettangolare 3/5 m per MOOVI INOX



Cp P111274 - **Ci** 2611230
RME 1 BT

Rilevatore di masse metalliche in 24 V monocanale provvisto di zoccolo di installazione



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia

Cp P120023 - **Ci** 2600216
FAF 2

Forcella di appoggio per aste. Da avvitare al suolo.



Cp P120023 00100 - **Ci** 2613115
FAF 2 RAL

Forcella di appoggio fisso per aste verniciata a RAL personalizzato. Da avvitare al suolo.

ACCESSORI CONSIGLIATI

Cp P120025 - **Ci** 2600825
FAF 2R

Forcella universale regolabile per aste da avvitare al suolo. Consigliata con installazione accessorio siepe SB.



Cp N999608 - **Ci** 2611133
ACTR

Confezione 12 etichette rifrangenti supplementari (1 confezione già inclusa con ogni asta)



Cp D573003 - **Ci** 2600129
SB

Siepe in alluminio per aste per barriere stradali. Prezzo al metro lineare (Calcolare lunghezza passaggio utile meno 40cm)



Cp P120001 00002 - **Ci** 2600230
KIT LIGHT1

Luci per aste oltre 4,5 m

Cp D940007 - **Ci** 2604518
GAM

Gambale di appoggio mobile per aste di barriera BGV (non utilizzabile su BGV 30)



Cp D940009 - **Ci** 2600134
GAMA AQ AT

Gambale di appoggio mobile ammortizzato per aste AQ o AT (su barriere MOOVI,MICHELANGELO e GIOTTO) -



Cp P111401 00001 - **Ci** 2600207
VENTIMIGLIA NS

Dispositivo ad infrarossi per coste BIR C o BAR C (conforme alla norma EN 12978)



Cp P111376 - **Ci** 2601005
SCS 1

Scheda di espansione



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1

Spira magnetica 2 x 1 m



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp P120025 00100 - **Ci** 2613116
FAF 2R RAL

Forcella di appoggio fisso per aste verniciata a RAL personalizzato. Da avvitare al suolo.



Cp N728051 - **Ci** 2600128
ART 90 Q

Articolazione a 90 ° per barriere GIOTTO, MOOVI. Passaggio utile max 4 m



Cp P120001 00001 - **Ci** 2600135
KIT LIGHT

Luci su asta da 3 - 4,5 m



Cp P120026 - **Ci** 2605194
ZFAF2

Zanche addizionali per cementare al suolo le forcelle modello FAF2.



Cp D940008 - **Ci** 2600367
GA AQ AT

Gambale di appoggio mobile per aste AQ o AT (per barriere MOOVI,MICHELANGELO e GIOTTO) -



Cp N190104 - **Ci** 2600775
BIR C

Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.



Cp P120018 - **Ci** 2605192
THERMO

Resistenza riscaldante termostatata per l'utilizzo delle barriere GIOTTO BT A, MOOVI, MICHELANGELO BT A fino a temperature ambiente di -40°C



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2

Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362



BARRIERE, MAXIMA ULTRA, MAXIMA, GIOTTO ULTRA

TABELLA COMPATIBILITÀ ACCESSORI BARRE

BARRIERE	BARRE	ACCESSORI																						
		LUCI BARRA									GOMME PROTEZIONE BARRA						RASTRELLIERE				PIEDINI FORCELLA ELETTROBLOCCO			
		LIGHT PS/ES 30	LIGHT PS/ES 40	LIGHT PS/ES 50	LIGHT PS 60	KIT ATM LIGHT 3 R/G 2W	KIT ATM LIGHT 5 R/G 2W	KIT ATM LIGHT 8 R/G 2W	LIGHT 3 x BL-SMALL-SN 180 R/G 2W	LIGHT 5 x BL-SMALL-SN 180 R/G 2W	PCA ATM 3	PCA ATM 5	PCA ATM 8	PCA ES N3	PCA ES N4	PCA ES N5	BTM-SKIRT	FULL-SKIRT	RST ATM	FULL-SKIRT PRO	ADJ-FOOT	GA ATM	FORK-UNI	EBB KIT ATML
MAXIMA ULTRA 36 (2 / 6m)	BOOM PS	3 ●	3 ●	3 ●	3 ●												3 ●	3 ●			3 ●		●	3 ●
MAXIMA ULTRA 36 XL (2 / 6m)	BOOM PS	3 ●	3 ●	3 ●	3 ●												3 ●	3 ●			3 ●		●	3 ●
MAXIMA ULTRA 68 (4 / 8m)	ATML							3 ●					●						3 ●	3 ●		3 ●	●	3 ●
MAXIMA ULTRA 35 (1,7 / 3m)	ATM					●			●		●								2 ●					
MAXIMA ULTRA 35 (3 / 5m)	ATM						●			●		●							3 ●			3 ●	●	3 ●
MAXIMA 80 (6 / 8m)	ATML							●					●						●			●	●	●
MAXIMA 60 (4 / 6m)	ATML							●					●						●			●	●	●
MAXIMA 30 (1,7 / 3m)	ATM					●			●		●													
GIOTTO BT A ULTRA36 (3 / 6m)	BOOM PS	3 ●	3 ●											3 ●	3 ●		3 ●				3 ●			
GIOTTO BT A ULTRA36 (3 / 6m)	BOOM ES	3 ●	3 ●											3 ●	3 ●		3 ●				3 ●			
GIOTTO BT A ULTRA36 XL (3 / 6m)	BOOM PS		3 ●	3 ●	3 ●										3 ●	3 ●	3 ●				3 ●			
GIOTTO BT A ULTRA36 XL (3 / 6m)	BOOM ES		3 ●	3 ●	3 ●										3 ●	3 ●	3 ●				3 ●			

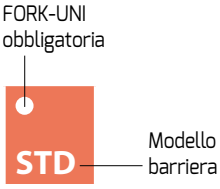
1 - Comanda solo luce rossa
2 - Solo a bassa velocità
3 - Verificare tabella per la scelta della versione barriera o delle molle

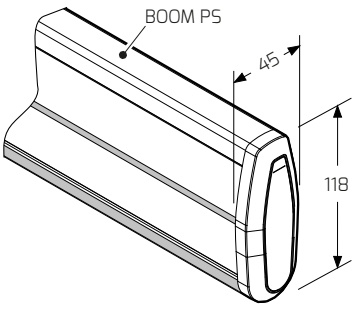
MAXIMA ULTRA 36

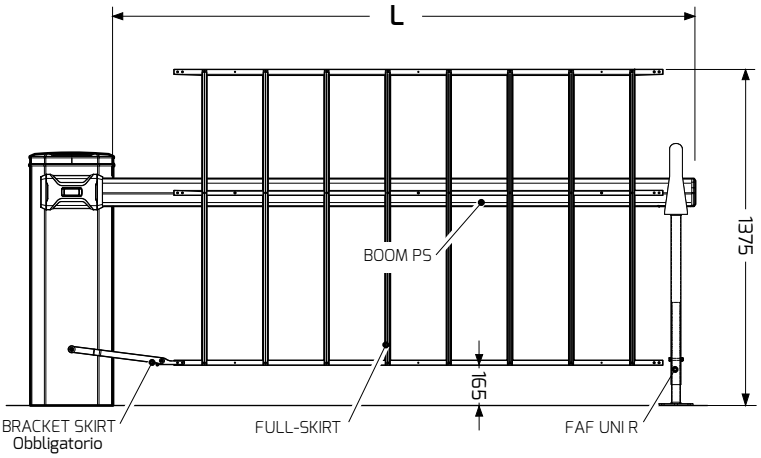
TABELLA PER LA SCELTA DELLA VERSIONE BARRIERA

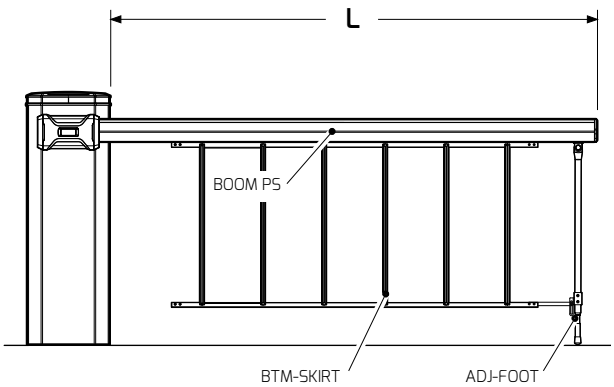
		L (mm)	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000
BOOM PS			STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	● STD	● STD	● STD	● STD
BOOM PS	+ HYPHEN PRO												STD	STD	STD	● STD	● STD	● STD	● STD
BOOM PS + ADJ-FOOT											STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	XL
BOOM PS + ADJ-FOOT	+ HYPHEN PRO												STD	STD	STD	STD	STD	XL	XL
BOOM PS + EBB KIT ATML					● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● XL
BOOM PS + EBB KIT ATML	+ HYPHEN PRO												● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● XL
BOOM PS + BTM SKIRT					● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● XL	● XL	● XL	● XL
BOOM PS + BTM SKIRT	+ HYPHEN PRO												● STD	● STD	● STD	● XL	● XL	● XL	● XL
BOOM PS + BTM SKIRT + ADJ-FOOT											STD	STD	STD	STD	STD	XL	XL	XL	XL
BOOM PS + BTM SKIRT + ADJ-FOOT	+ HYPHEN PRO												STD	STD	XL	XL	XL	XL	XL
BOOM PS + BTM SKIRT + EBB KIT ATML					● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● XL	● XL	● XL	● XL	● XL
BOOM PS + BTM SKIRT + EBB KIT ATML	+ HYPHEN PRO												● STD	● STD	● XL	● XL	● XL	● XL	● XL
BOOM PS + FULL SKIRT					● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● XL	● XL	● XL	● XL
BOOM PS + FULL SKIRT	+ HYPHEN PRO												● STD	● STD	● XL	● XL	● XL	● XL	● XL
BOOM PS + FULL SKIRT + EBB KIT ATML					● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● STD	● XL	● XL	● XL	● XL	
BOOM PS + FULL SKIRT + EBB KIT ATML	+ HYPHEN PRO												● STD	● XL	● XL	● XL	● XL	● XL	

Modello barriera	Filo molla	Note
STD	Ø 10 mm	≥ 5m HYPEN PS obbligatoria
XL	Ø 11 mm	HYPEN PS di serie









MAXIMA ULTRA 68

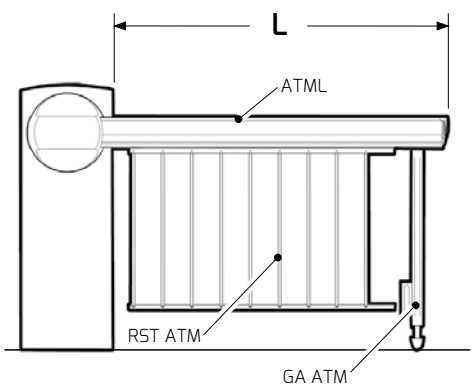
TABELLA SCELTA MOLLE

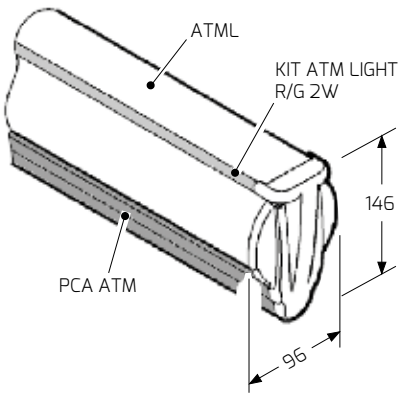
	L (mm)	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000
ATML		W+W	W+W	Y	Y	W+Y	Y+Y	Y+Y	Y+P	Y+P
ATML + KIT ATM LIGHT R/G 2W		W+W	W+W	Y	Y	W+Y	Y+Y	Y+Y	Y+P	P+P
ATML + PCA ATM		W+W	Y	Y	W+Y	W+Y	Y+Y	Y+P	P+P	P+B
ATML + KIT ATM LIGHT R/G 2W + PCA ATM		W+W	Y	Y	W+Y	W+Y	Y+P	Y+P	P+P	P+B
ATML + GA ATM (*)		W+W	Y	Y	W+Y	W+Y	Y+Y	Y+P	P+P	P+P
ATML + KIT ATM LIGHT R/G 2W + GA ATM (*)		W+W	Y	Y	W+Y	W+Y	Y+Y	Y+P	P+P	P+B
ATML + PCA ATM + GA ATM (*)		W+W	Y	W+Y	W+Y	Y+Y	P+P	P+P	P+B	B+B
ATML + KIT ATM LIGHT R/G 2W + PCA ATM + GA ATM (*)		Y	Y	W+Y	W+Y	Y+Y	P+P	P+P	P+B	B+B
ATML + RST ATM		W+W	Y	W+Y	W+Y	Y+Y	P+P	P+P	P+B	B+B
ATML + RST ATM + KIT ATM LIGHT R/G 2W		Y	Y	W+Y	W+Y	Y+Y	P+P	P+P	P+B	
ATML + RST ATM + GA ATM (*)		Y	Y	W+Y	Y+Y	Y+Y	P+P	P+B	B+B	
ATML + RST ATM + KIT ATM LIGHT R/G 2W + GA ATM (*)		Y	W+Y	W+Y	Y+Y	Y+Y	P+P	P+B	B+B	

(*) GA ATM = EBB KIT ATML

TIPI DI MOLLE

Molle	Filo molla	Colore
W+W	Ø 7.5 + Ø 7.5	Bianca + Bianca
W+Y	Ø 7.5 + Ø 9.0	Bianca + Gialla
Y	Ø 9.0	Gialla
Y+Y	Ø 9.0 + Ø 9.0	Gialla + Gialla
Y+P	Ø 9.0 + Ø 9.5	Gialla + Viola
P+P	Ø 9.5 + Ø 9.5	Viola + Viola
P+B	Ø 9.5 + Ø 11.0	Viola + Nera
B+B	Ø 11.0 + Ø 11.0	Nera + Nera





MAXIMA ULTRA 68 + OMEGA FRC ATML U

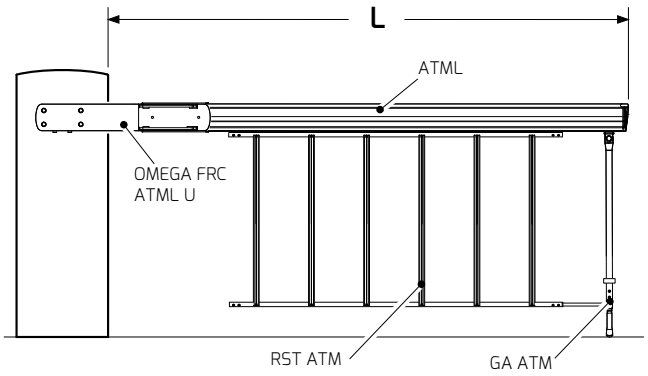
TABELLA SCELTA MOLLE

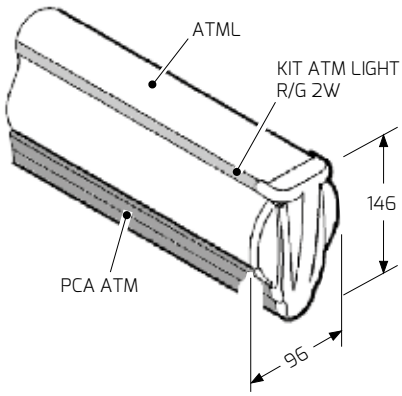
	L (mm)	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000
ATML		W+W	Y	Y	W+Y	W+Y	Y+Y	Y+P	Y+P	P+P
ATML + KIT ATM LIGHT R/G 2W		Y	Y	W+Y	W+Y	Y+Y	Y+Y	Y+P	P+P	P+P
ATML + PCA ATM		Y	W+Y	W+Y	W+Y	Y+Y	Y+Y	P+P	P+B	P+B
ATML + KIT ATM LIGHT R/G 2W + PCA ATM		Y	W+Y	W+Y	Y+Y	Y+Y	Y+P	P+P	P+B	B+B
ATML + GA ATM (*)		Y	W+Y	W+Y	W+Y	Y+Y	Y+Y	P+P	P+B	P+B
ATML + KIT ATM LIGHT R/G 2W + GA ATM (*)		Y	W+Y	W+Y	W+Y	Y+Y	Y+Y	P+P	P+B	P+B
ATML + PCA ATM + GA ATM (*)		Y	W+Y	W+Y	Y+Y	Y+Y	Y+P	P+B	P+B	B+B
ATML + KIT ATM LIGHT R/G 2W + PCA ATM + GA ATM (*)		Y	W+Y	W+Y	Y+Y	Y+Y	Y+P	P+B	B+B	B+B
ATML + RST ATM		Y	W+Y	W+Y	Y+Y	Y+Y	Y+P	P+B	B+B	B+B
ATML + RST ATM + KIT ATM LIGHT R/G 2W		Y	W+Y	W+Y	Y+Y	Y+Y	Y+P	P+B	B+B	B+B
ATML + RST ATM + GA ATM (*)		W+Y	W+Y	Y+Y	Y+Y	Y+Y	P+P	P+B	B+B	B+B
ATML + RST ATM + KIT ATM LIGHT R/G 2W + GA ATM (*)		W+Y	W+Y	Y+Y	Y+Y	Y+Y	P+P	B+B	B+B	B+B

(*) GA ATM = EBB KIT ATML

TIPI DI MOLLE

Molle	Filo molla	Colore
W+W	Ø 7.5 + Ø 7.5	Bianca + Bianca
W+Y	Ø 7.5 + Ø 9.0	Bianca + Gialla
W+P	Ø 7.5 + Ø 9.5	Bianca + Viola
Y	Ø 9.0	Gialla
Y+Y	Ø 9.0 + Ø 9.0	Gialla + Gialla
Y+P	Ø 9.0 + Ø 9.5	Gialla + Viola
Y+B	Ø 9.0 + Ø 11.0	Gialla + Nera
P	Ø 9.5	Viola
P+P	Ø 9.5 + Ø 9.5	Viola + Viola
P+B	Ø 9.5 + Ø 11.0	Viola + Nera
B+B	Ø 11.0 + Ø 11.0	Nera + Nera





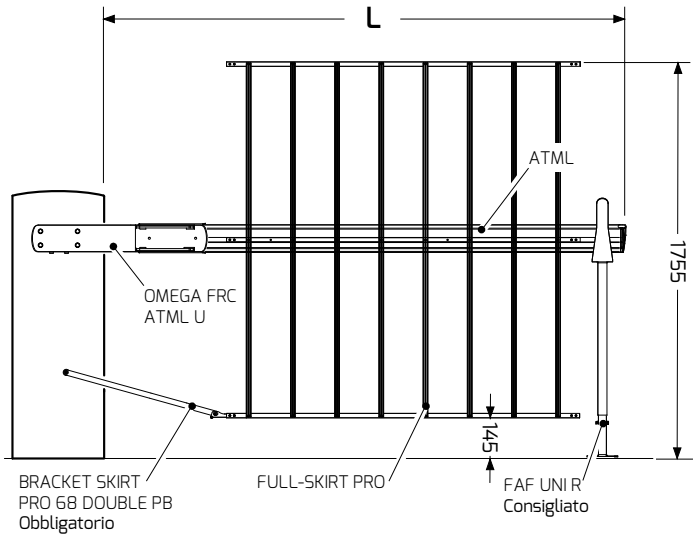
MAXIMA ULTRA 68 + OMEGA FRC ATML U

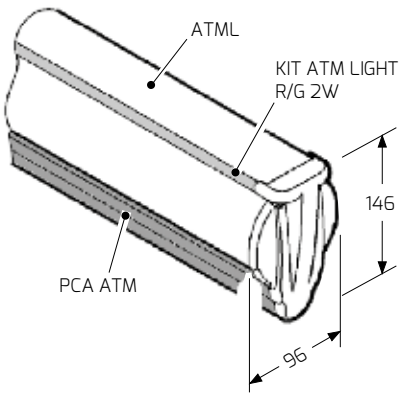
TABELLA SCELTA MOLLE

	L (mm)	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000
ATML + FULL-SKIRT PRO		P	P	W+P	Y+Y	Y+P	P+B	P+B
ATML + KIT ATM LIGHT R/G 2W + FULL-SKIRT PRO		P	P	Y+Y	Y+P	Y+P	P+B	B+B
ATML + FULL-SKIRT PRO + EBB KIT ATML		P	W+P	Y+Y	Y+P	Y+P	P+B	B+B
ATML + KIT ATM LIGHT R/G 2W + FULL-SKIRT PRO + EBB KIT ATML		P	W+P	Y+Y	Y+P	Y+B	P+B	B+B

TIPI DI MOLLE

Molle	Filo molla	Colore
W+P	Ø 7.5 + Ø 9.5	Bianca + Viola
Y+Y	Ø 9.0 + Ø 9.0	Gialla + Gialla
Y+P	Ø 9.0 + Ø 9.5	Gialla + Viola
Y+B	Ø 9.0 + Ø 11.0	Gialla + Nera
P	Ø 9.5	Viola
P+B	Ø 9.5 + Ø 11.0	Viola + Nera
B+B	Ø 11.0 + Ø 11.0	Nera + Nera





MAXIMA ULTRA 35

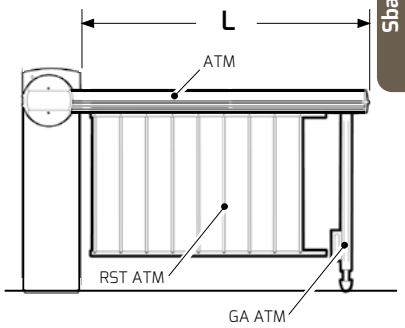
TABELLA SCELTA MOLLE

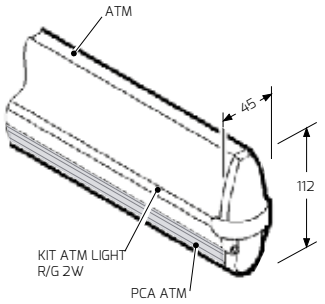
	L (mm)	1700	2000	2250	2500	2750	3000	3500	4000	4500	5000
ATM		R	R	R	R	B	B	G	G	G	G
ATM + KIT ATM LIGHT R/G 2W		R	R	R	R	B	B	G	G	G	G
ATM + PCA ATM		R	R	R	R	B	B	G	G	G	G
ATM + KIT ATM LIGHT R/G 2W + PCA ATM		R	R	R	R	B	B	G	G	G	G
ATM + GA ATM (*)									G	G	G
ATM + KIT ATM LIGHT R/G 2W + GA ATM (*)									G	G	G
ATM + PCA ATM + GA ATM (*)									G	G	G
ATM + KIT ATM LIGHT R/G 2W + PCA ATM + GA ATM (*)									G	G	
ATM + RST ATM		R	R	B	B	B	G	G	G	G	
ATM + RST ATM + KIT ATM LIGHT R/G 2W		R	R	B	B	B	G	G	G	G	
ATM + RST ATM + GA ATM (*)								G	G		
ATM + RST ATM + KIT ATM LIGHT R/G 2W + GA ATM (*)								G	G		

(*) GA ATM = EBB KIT ATML

TIPI DI MOLLE

Molle	Filo molla	Colore
R	Ø 7.5	Rossa
B	Ø 8.0	Blu
G	Ø 9.5	Verde





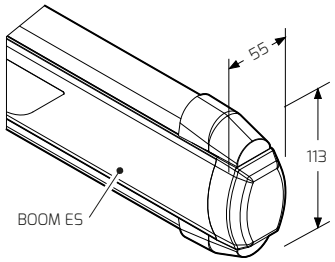
GIOTTO BT A ULTRA36

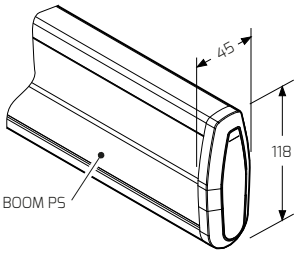
TABELLA PER LA SCELTA DELLA VERSIONE BARRIERA

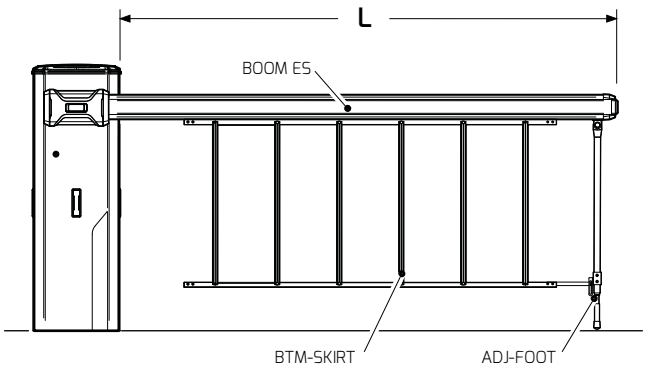
	L (mm)	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
BOOM ES / BOOM PS senza luci - senza gomme		STD	STD	STD	STD	STD	XL	XL	XL	XL
BOOM ES / BOOM PS (*)		STD	STD	STD	STD	STD	XL	XL		
BOOM ES / BOOM PS (*) + ADJ-FOOT				STD	STD	XL	XL			
BOOM ES / BOOM PS (*) + BTM SKIRT				STD	STD	XL				
BOOM ES / BOOM PS (*) + ADJ-FOOT + BTM SKIRT				STD	XL	XL				

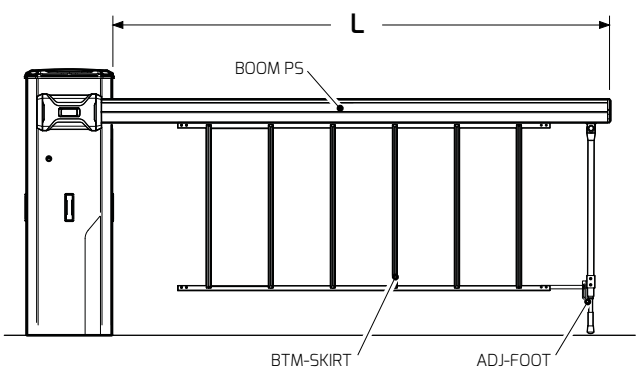
(*) Incluso luci e gomme

Modello barriera		Filo molla
STD	GIOTTO BT A ULTRA36	Ø 8 mm
XL	GIOTTO BT A ULTRA36 XL	Ø 10 mm











MICHELANGELO BT A

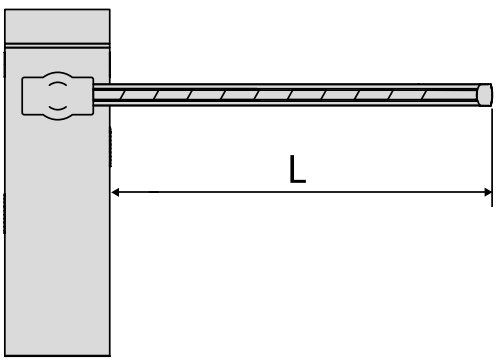
LUNGHEZZA ASTA E BILANCIAMENTO (m)

SB	PCA N (solo sopra l'asta)	PCA N (solo sotto l'asta)	KIT LIGHT	GA AQ AT - GAMA AQ AT	BIR	MCL 40 + AT 704						MCL 40 + AQ 6						MCL 60 + AQ 6				MCL 60 + AT 704 + ATT502				MCL 60 + AT706				MCL 80 + AT 706		MCL 80 + AT 704+AT504	
						A		B		C		A		B		C		A		B		A		B		A		B		A		A	
						min L	max L	min L	max L	min L	max L	min L	max L	min L	max L	min L	max L	min L	max L	min L	max L	min L	max L	min L	max L	min L	max L	min L	max L	min L	max L	min L	max L
	●							3.0	3.6	2.4	3.1			3.3	4.0	2.8	3.6	5.7	6.0	4.8	5.9	5.4	6.0	3.9	5.1	5.1	5.7	4.0	5.1			7.9	8.0
	●	●				3.8	4	2.9	3.5	2.3	3.0			3.3	4.0	2.7	3.4	5.6	6.0	4.5	5.6	5.3	6.0	3.8	5.1	4.9	5.5	3.9	4.9			7.8	8.0
	●	●	●			3.8	4.0	2.8	3.4	2.3	2.9			3.3	3.9	2.6	3.3	5.5	6.0	4.4	5.5	5.2	6.0	3.8	5.1	4.8	5.4	3.8	4.8			7.6	8.0
					●	3.6	3.9	2.8	3.3	2.2	2.8			3.1	3.7	2.5	3.2	5.4	6.0	4.5	5.5	5.0	5.8	4.2	5.0	4.6	5.2	3.7	4.6			7.3	7.8
	●				●	3.5	3.8	2.7	3.2	2.1	2.7	3.9	4.0	3.0	3.6	2.4	3.0	5.4	6.0	4.4	5.3	4.8	5.6	3.4	4.6	4.5	5.0	3.6	4.5			7.0	7.4
	●		●		●	3.5	3.7	2.6	3.1	2.1	2.7	3.9	4.0	2.9	3.5	2.3	3.0	5.3	5.9	4.3	5.3	4.7	5.5	3.3	4.5	4.4	4.9	3.5	4.4			6.9	7.3
●						3.1	3.3	2.4	2.8	1.9	2.4	3.4	3.7	2.6	3.1	2.1	2.6	4.7	5.2	3.8	4.5					4.0	4.5	3.2	4.0	5.8	6.0		
●	●					3.0	3.2	2.3	2.7	1.8	2.3	3.3	3.5	2.5	3.0	2.0	2.5	4.6	5.1	3.7	4.4					3.9	4.4	3.1	3.9	5.6	5.9		
●	●		●			3.0	3.2	2.3	2.7	1.8	2.3	3.3	3.5	2.5	2.9	2.0	2.5	4.5	5.0	3.6	4.4					3.8	4.3	3.0	3.8	5.6	5.8		
				●		3.9	4.0	2.8	3.5	2.3	2.9			3.3	4.0	2.6	3.4	5.6	6.0	4.5	5.5	5.3	6.0	3.6	5.1	5.0	5.6	3.9	5.0			7.9	8.0
	●			●		3.7	3.9	2.7	3.3	2.2	2.8			3.1	3.8	2.5	3.2	5.5	6.0	4.4	5.5	5.2	6.0	3.5	5.0	4.8	5.4	3.8	4.8			7.5	8.0
	●	●		●		3.5	3.8	2.6	3.2	2.1	2.7			3.0	3.6	2.3	3.0	5.4	6.0	4.3	5.5	5.2	5.9	3.4	4.9	4.6	5.2	3.6	4.6			7.1	7.6
	●		●	●		3.6	3.9	2.7	3.3	2.2	2.8			3.1	3.7	2.4	3.1	5.4	6.0	4.4	5.5	5.1	5.9	3.4	5.0	4.7	5.3	3.7	4.7			7.4	8.0
	●	●	●	●		3.5	3.7	2.6	3.1	2.1	2.6	3.9	4.0	2.9	3.5	2.3	3.0	5.3	6.0	4.2	5.3	4.9	5.7	3.1	4.5	4.5	5.1	3.6	4.5			7.1	7.8
				●	●	3.4	3.6	2.5	3.0	2.0	2.5	3.8	4.0	2.8	3.4	2.3	2.9	5.4	5.9	4.3	5.3	4.7	5.5	3.1	4.5	4.4	4.9	3.5	4.4			6.8	7.5
	●			●	●	3.3	3.5	2.4	2.9	2.0	2.5	3.6	3.9	2.7	3.3	2.2	2.8	5.0	5.6	4.0	4.9	4.5	5.3	2.9	4.2	4.3	4.8	3.3	4.2			6.5	7.2
	●		●	●	●	3.2	3.4	2.4	2.9	1.9	2.4	3.6	3.8	2.6	3.2	2.1	2.7	4.9	5.5	3.9	4.9	4.5	5.2	2.8	4.1	4.2	4.7	3.3	4.2			6.4	7.1
●				●		2.9	3.1	2.2	2.6	1.7	2.2	3.2	3.4	2.4	2.9	1.9	2.4	4.4	4.9	3.3	4.2					3.8	4.3	3.0	3.8	5.6	5.8		
●	●			●		2.8	3.1	2.1	2.6	1.6	2.1	3.1	3.3	2.3	2.8	1.8	2.3	4.3	4.8	3.2	4.1					3.7	4.2	2.9	3.7	5.5	5.7		
●	●		●	●		2.8	3.0	2.1	2.5	1.6	2.1	3.0	3.3	2.3	2.7	1.8	2.3	4.2	4.7	3.2	4.0					3.6	4.1	2.9	3.6	5.4	5.6		
								3.4	4.0	2.6	3.2			3.8	4.0	3.0	3.8	5.3	6.0	4.8	6.0	5.2	6.0	3.8	5.1	5.3	6.0	4.2	5.3			7.9	8.0

GIOTTO - GIOTTO BT A

LUNGHEZZA ASTA E BILANCIAMENTO (m)

SB	PCA N (solo sopra l'asta)	PCA N (solo sotto l'asta)	KIT LIGHT	GA AQ AT /* GAMA AQ AT	BIR	GIOTTO BT / GIOTTO S BT 60				GIOTTO BT / GIOTTO S BT 30					
						A		B		A		B		C	
						min L	max L	min L	max L	min L	max L	min L	max L	min L	max L
	●					5.0	5.0	3.9	5.0					1.9	3.0
	●	●				4.7	5.0	3.7	4.9					1.8	3.0
	●	●	●			4.6	5.0	3.6	4.7			2.9	3.0	1.7	2.9
					●	4.4	4.9	3.4	4.5			2.8	3.0	1.7	2.8
	●				●	4.2	4.6	3.3	4.3			2.7	3.0	1.6	2.7
	●		●		●	4.1	4.5	3.2	4.2			2.6	3.0	1.5	2.6
●						3.6	4.0	2.8	3.7	2.8	3.0	2.3	2.6	1.3	2.3
●	●					3.4	3.8	2.7	3.6	2.7	2.9	2.2	2.5	1.3	2.2
●	●		●			3.4	3.8	2.7	3.5	2.7	2.9	2.2	2.5	1.3	2.2
				●		4.8	5.0	3.7	5.0			2.9	3.0	1.6	2.9
	●			●		4.5	5.0	3.5	4.7			2.8	3.0	1.5	2.8
	●	●		●		4.3	4.8	3.3	4.4			2.6	3.0	1.4	2.6
	●	●	●	●		4.2	4.7	3.2	4.3			2.5	3.0	1.4	2.5
				●	●	4.0	4.5	3.1	4.2			2.5	2.9	1.3	2.5
	●			●	●	3.8	4.3	2.9	4.0	2.9	3.0	2.3	2.8	1.3	2.3
	●		●	●	●	3.7	4.2	2.9	3.9	2.9	3.0	2.3	2.7	1.2	2.3
●				●		3.3	3.7	2.6	3.5	2.5	2.8	2.0	2.4	1.1	2.0
●	●			●		3.2	3.6	2.5	3.3	2.5	2.7	2.0	2.3	1.1	2.0
●	●		●	●		3.2	3.5	2.4	3.3	2.4	2.7	1.9	2.3	1.0	1.9
						6.0	6.0	4.4	5.0					2.1	3.0



MOOVI 30-60

LUNGHEZZA ASTA E BILANCIAMENTO (m)

SB	PCA N (solo sopra l'asta)	PCA N (solo sotto l'asta)	KIT LIGHT	GA/GAMA AQ AT	BIR	MOOVI 60				MOOVI 30			
						A		B		B		C	
						min L	max L	min L	max L	min L	max L	min L	max L
	●					5.0	5.0	3.9	5.0			2.9	3.0
	●	●				4.7	5.0	3.7	4.9			2.8	3.0
	●	●	●			4.6	5.0	3.6	4.7			2.7	3.0
					●	4.4	4.9	3.4	4.5			2.6	3.0
	●				●	4.2	4.6	3.3	4.3			2.4	3.0
	●		●		●	4.1	4.5	3.2	4.2	2.9	3.0	2.4	3.0
●						3.6	4.0	2.8	2.7	2.9	3.0	2.1	3.0
●	●					3.4	3.8	2.7	3.6	2.8	3.0	2.0	3.0
●	●		●			3.4	3.8	2.7	3.5	2.7	3.0	1.9	3.0
				●		4.8	5.0	3.7	5.0			2.7	3.0
	●			●		4.5	5.0	3.5	4.7			2.5	3.0
	●	●		●		4.3	4.8	3.3	4.4			2.4	3.0
	●	●	●	●		4.2	4.7	3.2	4.3	2.9	3.0	2.3	3.0
				●	●	4.0	4.5	3.1	4.2	2.8	3.0	2.2	3.0
	●			●	●	3.8	4.3	2.9	4.0	2.7	3.0	2.1	3.0
	●		●	●	●	3.7	4.2	2.9	3.9	2.9	3.0	2.1	3.0
●				●		3.3	3.7	2.6	3.5	2.6	3.0	1.8	3.0
●	●			●		3.2	3.6	2.5	3.3	2.6	3.0	1.7	3.0
●	●		●	●		3.2	3.5	2.4	3.3	2.5	3.0	1.7	3.0
						6.0	6.0	4.4	5.0			2.9	3.0

GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER BARRIERE STRADALI


MAXIMA ULTRA 36 230V


Crown RGB MAXIMA U36


OMEGA PS MAXIMA U36


BOOM PS60


HYPHEN PS


DIMA PRO36


LIGHT PS/ES 60-IP67


ALLU 2 MAXIMA ULTRA


KIT COMPACTA - PHP

MAXIMA ULTRA 36

Barriera elettromeccanica professionale ad uso CONTINUO per varchi fino a 6m. Apertura in 3,9s. Luci RGB su ASTA e Luci RGB su cappello

Tecnologia: Operatore a 380V con INVERTER- Encoder - Interconnettività U-LINK.

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY, INVERTER e ricevente 2048 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Corpo barriera			
P940093 00002	1	MAXIMA ULTRA 36 230V	Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da 2 a 6 m Tempo di apertura da 0.7 a 4 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra 6 m . Idonea ad installazioni in zone a frequenza di transito molto elevata e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali, parcheggi ad elevato flusso di auto). Versione con molla. Colore RAL 7015.
Cappello luminoso RGB per la visualizzazione di stato e diagnostica			
P940095 00003	1	Crown RGB MAXIMA U36	Cappello con luci RGB per Maxima Ultra 36 . Funzioni: lampeggiante, semaforo, diagnostica.
Serraggio asta			
P120084 00000	1	OMEGA PS MAXIMA U36	Serraggio singolo di carter protezione mani e viteria per MAXIMA ULTRA 36. Barra BOOM PS esclusa.
Asta L=6m			
P120087 00004	1	BOOM PS60	Barra di alluminio, passaggio utile L=6 m con catarifrangenti rossi. Inclusa gomma e profilo ottico superiore. Luci escluse.
Rinforzo per aste superiori ai 5m			
P120091	1	HYPHEN PS	Rinforzo interno/giunzione per aste BOOM PS. Già incluso nelle barriere Maxima Ultra 36 XL, ma raccomandato comunque per aste L>=5m con e senza accessori.
Dima di fondazione			
P120088	1	DIMA PRO36	Dima di fondazione e zanche per installazione barriere Maxima Ultra 36.
Luci per asta da 6m			
P120089 20004	1	LIGHT PS/ES 60-IP67	Kit luci led ad alta luminosità, colore rosso-verde, da montare su barre BOOM PS/ES fino a 6 metri. Alimentatore escluso.
Alimentatore luci asta e cappello			
P120075	1	ALLU 2 MAXIMA ULTRA	Alimentatore per Kit ATM LIGHT su Maxima
Fotocellule e colonnine			
R400009	1	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI COMPATIBILI			
Piedino Pensile (si può installare solo su aste fino a 5,5m)			
P120093	...	ADJ-FOOT	Piedino pensile ammortizzato e telescopico per aste BOOM PS.
Rilevatore di masse metalliche			
P111001 00003	...	RME 2	Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione
D110945	...	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
Scheda di interfaccia per configurazione di due barriere con aste contrapposte(UNA PER OGNI BARRIERA)			
P111468	...	B EBA RS 485 LINK	Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali

Cp **Codice prodotto**

Ci **Codice internazionale**

U-Link

New

Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362


MAXIMA ULTRA 36 XL 230V


Crown RGB MAXIMA U36


OMEGA PS MAXIMA U36


BOOM PS60


DIMA PRO36


LIGHT PS/ES 60-IP67


ALLU 2 MAXIMA ULTRA


ADJ-FOOT


BTM-SKIRT


KIT COMPACTA - PHP

MAXIMA ULTRA 36XL CON SIEPE BTM_SKIRT

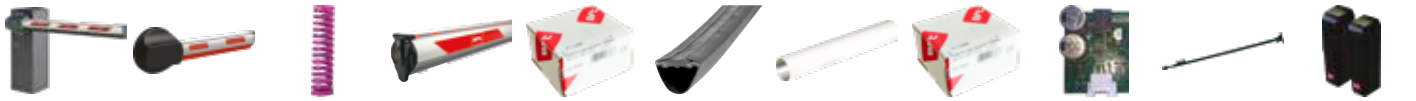
Barriera elettromeccanica professionale RINFORZATA ad uso CONTINUO per varchi da 5,5m a 6m con SIEPE BTM-SKIRT . Apertura in 6s.Luci RGB su ASTA e Luci RGB su cappello

Tecnologia: Operatore a 380V con INVERTER- Encoder - Interconnettività U-LINK.

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY, INVERTER e ricevente 2048 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Corpo barriera			
P940094 00002	1	MAXIMA ULTRA 36 XL 230V	Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da 2 a 6 m Tempo di apertura da 0.7 a 4 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra 6 m . Idonea ad installazioni in zone a frequenza di transito molto elevata e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali, parcheggi ad elevato flusso di auto). Versione con molla strong. Colore RAL 7015.
Cappello luminoso RGB per la visualizzazione di stato e diagnostica			
P940095 00003	1	Crown RGB MAXIMA U36	Cappello con luci RGB per Maxima Ultra 36 . Funzioni: lampeggiante, semaforo, diagnostica.
Serraggio asta			
P120084 00000	1	OMEGA PS MAXIMA U36	Serraggio singolo di carter protezione mani e viteria per MAXIMA ULTRA 36. Barra BOOM PS esclusa.
Asta L=6m			
P120087 00004	1	BOOM PS60	Barra di alluminio, passaggio utile L=6 m con catarifrangenti rossi. Inclusa gomma e profilo ottico superiore. Luci escluse.
Dima di fondazione			
P120088	1	DIMA PRO36	Dima di fondazione e zanche per installazione barriere Maxima Ultra 36.
Luci per asta da 6m			
P120089 20004	1	LIGHT PS/ES 60-IP67	Kit luci led ad alta luminosità, colore rosso-verde, da montare su barre BOOM PS/ES fino a 6 metri. Alimentatore escluso.
Alimentatore luci asta e cappello			
P120075	1	ALLU 2 MAXIMA ULTRA	Alimentatore per Kit ATM LIGHT su Maxima
Piedino Pensile (si può installare solo su aste fino a 5,5m)			
P120093	...	ADJ-FOOT	Piedino pensile ammortizzato e telescopico per aste BOOM PS.
Siepe per asta BOOM PS (2m)			
P120085	3	BTM-SKIRT	Siepe inferiore per aste BOOM PS. Modulo di lunghezza L=2m.
Fotocellule e colonnine			
R400009	1	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Staffa di raccordo siepe			
P120095	1	BRACKET SKIRT	Staffa di raccordo tra corpo barriera e rastrelliera semplice (BTM SKIRT) o doppia (FULL SKIRT) in alluminio.
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI COMPATIBILI			
Rilevatore di masse metalliche			
P111001 00003	...	RME 2	Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione
D110945	...	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
Scheda di interfaccia per configurazione di due barriere con aste contrapposte(UNA PER OGNI BARRIERA)			
P111468	...	B EBA RS 485 LINK	Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali





MAXIMA ULTRA 68 SM | OMEGA ATML U | MLC9.5 | ATML60 | ATML EXT2 | PCA ATM 8 | IS ATML | KIT ATM LIGHT 8 R/G 2W | ALLU 2 MAXIMA ULTRA | GA ATM | KIT COMPACTA - PHP

MAXIMA ULTRA 68

Barriera elettromeccanica professionale ad uso CONTINUO per varchi da 6,5m a 7m. Apertura in 6s. Gomma e Luci su ASTA

Tecnologia: Operatore a 380V con INVERTER- Encoder - Interconnettività U-LINK.

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY, INVERTER e ricevente 2048 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Corpo barriera			
P940074 00002	1	MAXIMA ULTRA 68 SM	Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da da 4 ,0 a 8,0 m. Tempo di apertura da 4,5 a 6,0 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra: 8 m. Idonea ad installazioni in zone con elevata frequenza di passaggio e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali. parcheggi ad elevato flusso di auto ...). Versione senza molla. Colore RAL 7015
Serraggio asta SINGOLO			
P120046 00001	1	OMEGA ATML U	Serraggio singolo e carter protezione mani e viteria per barra ATML su MAXIMA 68 ULTRA. Barra esclusa.
Molle VIOLA di bilanciamento per varchi da 6,5m a 7m e aste accessoriate di gomma, luci e gambale pensile			
P120061	2	MLC9.5	Molla viola - Maxima Ultra 68. Rif. tabella molle
Asta ATML (prima parte da 6m)			
P120041 00001	1	ATML60	Barra in alluminio L = 6 m Ø92 mm. Luci e gomma escluse. Completamente protetta dal nuovo imballo in polistirolo.
Asta ATML (seconda parte da 2m)			
P120042	1	ATML EXT2	Estensione L=2 metri per barra mod. ATML 60. Luci e gomma escluse.
Gomma di protezione su asta			
P120053 00003	1	PCA ATM 8	Gomma di protezione (colore nero) da montare su barre da L = 6÷8 m.
Rinforzo per asta			
P120078	1	IS ATML	Rinforzo interno per aste ATML
Luci per asta fino a 8m			
P120077 00003	1	KIT ATM LIGHT 8 R/G 2W	Kit luci a led rosso-verde da montare su barre ATML fino a 8 metri. Nuova tecnologia a 2 fili
Alimentatore luci asta			
P120075	1	ALLU 2 MAXIMA ULTRA	Alimentatore per Kit ATM LIGHT su Maxima
Piedino pensile			
P120050	1	GA ATM	Piedino pensile regolabile trattato in cataforesi e verniciato a polvere.
Fotocellule e colonnine			
R400009	1	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI COMPATIBILI			
Rilevatore di masse metalliche			
P111001 00003	...	RME 2	Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione
D110945	...	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
Scheda di interfaccia per configurazione di due barriere con aste contrapposte(UNA PER OGNI BARRIERA)			
P111468	...	B EBA RS 485 LINK	Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362


MAXIMA ULTRA 68 SM


OMEGA FRC ATML U


MLC11


ATML60


ATML EXT2


RST ATM


BRACKET SKIRT PRO 68 DOUBLE PB


IS ATML


KIT ATM LIGHT 8 R/G 2W


ALLU 2 MAXIMA ULTRA

GA ATM


KIT COMPACTA - PHP

MAXIMA ULTRA 68 + SIEPE E OMEGA DOPPIO A FORCELLA

Barriera elettromeccanica professionale ad uso CONTINUO per varchi da 7,5m a 8m con SIEPE e ATTACCO ASTA DOPPIO A FORCELLA. Apertura in 6s. Gomma e Luci su ASTA

Tecnologia: Operatore a 380V con INVERTER- Encoder - Interconnettività U-LINK.

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY, INVERTER e ricevente 2048 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Corpo barriera			
P940074 00002	1	MAXIMA ULTRA 68 SM	Barriera elettromeccanica 230 V con motore asincrono trifase e inverter, permette di gestire varchi da da 4 ,0 a 8,0 m. Tempo di apertura da 4,5 a 6,0 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra: 8 m. Idonea ad installazioni in zone con elevata frequenza di passaggio e frequenti inversioni di movimento della sbarra (caselli autostradali. parcheggi ad elevato flusso di auto ...). Versione senza molla. Colore RAL 7015
Serraggio asta DOPPIO A FORCELLA			
P120047 00001	1	OMEGA FRC ATML U	Serraggio a forcella per barra ATML su barriera mod. MAXIMA 68 ULTRA. Barra esclusa.
Molle NERO di bilanciamento per varchi da 7,5m a 8m e aste accessoriate di gomma, luci e gambale pensile			
P120081	2	MLC11	Molla nera- Maxima Ultra 68. Rif. tabella molle
Asta ATML (prima parte da 6m)			
P120041 00001	1	ATML60	Barra in alluminio L = 6 m Ø92 mm. Luci e gomma escluse. Completamente protetta dal nuovo imballo in polistirolo.
Asta ATML (seconda parte da 2m)			
P120042	1	ATML EXT2	Estensione L=2 metri per barra mod. ATML 60. Luci e gomma escluse.
Siepe (3m)			
P120049	3	RST ATM	Rastrelliera in alluminio. Prezzo per 3 metri. Piedino pensile non incluso. Compatibile con barre mod. ATML e ATM.
Staffa di raccordo siepe			
P120106	1	BRACKET SKIRT PRO 68 DOUBLE PB	Staffa di raccordo tra corpo barriera e rastrelliera FULL SKIRT-PRO quando si usa il serraggio a forcella KIT-PB Double Xtreme 68.
Rinforzo per asta			
P120078	1	IS ATML	Rinforzo interno per aste ATML
Luci per asta fino a 8m			
P120077 00003	1	KIT ATM LIGHT 8 R/G 2W	Kit luci a led rosso-verde da montare su barre ATML fino a 8 metri. Nuova tecnologia a 2 fili
Alimentatore luci asta			
P120075	1	ALLU 2 MAXIMA ULTRA	Alimentatore per Kit ATM LIGHT su Maxima
Piedino pensile			
P120050	1	GA ATM	Piedino pensile regolabile trattato in cataforesi e verniciato a polvere.
Fotocellule e colonnine			
R400009	1	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI COMPATIBILI			
Rilevatore di masse metalliche			
P111001 00003	...	RME 2	Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione
D110945	...	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
Scheda di interfaccia per configurazione di due barriere con aste contrapposte(UNA PER OGNI BARRIERA)			
P111468	...	B EBA RS 485 LINK	Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali


MAXIMA 30



OMEGA ATM


ATM30


KIT ATM LIGHT 3 R/G 2W


ALLU2 Maxima


PCA ATM 3


KIT COMPACTA - PHP

MAXIMA 30

Barriera elettromeccanica professionale ad uso MOLTO INTENSIVO per varchi da 1,7m a 3 m.Apertura in 1,7s. Luci su ASTA

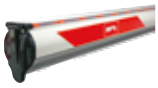
Tecnologia: Operatore a 230V - Encoder

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e ricevente 2048 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Corpo barriera			
P940070	1	MAXIMA 30	Barriera elettromeccanica 230 V permette di gestire varchi da da 1,7 a 3,0 m. Tempo di apertura 1,7 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra: 3 m. Idonea ad installazioni in zone con elevata frequenza di passaggio e frequenti inversioni di marcia (parcheggi ad elevato flusso di auto ...). Colore RAL 7015.
Serraggio asta			
P120043 00001	1	OMEGA ATM	Serraggio singolo, carter protezione mani e viteria per barra ATM su Maxima 30. Barra esclusa.
Asta L=3m			
P120102 00002	1	ATM30	Barra di alluminio L=3 m con profilo a goccia con catarifrangenti rosse. Sono escluse luci e gomma di protezione. Completa protette dal nuovo imballo in polistirolo.
Luci per asta da 3m			
P120077 00001	1	KIT ATM LIGHT 3 R/G 2W	Kit luci a led rosso-verde da montare su barre ATM fino a 3 metri. Nuova tecnologia a 2 fili
Alimentatore luci asta			
P120083	1	ALLU2 Maxima	Alimentatore per Kit ATM LIGHT su Maxima
Gomma di protezione su asta			
P120053 00001	1	PCA ATM 3	Gomma di protezione (rossa) da montare su barra L = 3 m massimo.
Fotocellule e colonnine			
R400009	1	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
ACCESSORI COMPATIBILI			
Rilevatore di masse metalliche			
P111001 00003	...	RME 2	Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione
D110945	...	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)


MAXIMA 60


OMEGA ATML


ATML60


KIT ATM LIGHT 8 R/G 2W


ALLU2 Maxima


PCA ATM 8


GA ATM


KIT COMPACTA - PHP

MAXIMA 60

Barriera elettromeccanica professionale ad uso INTENSIVO per varchi da 4m a 6 m.Apertura in 8s. Gomma, Luci su ASTA e PIEDINO PENSILE

Tecnologia: Operatore a 230V - Encoder

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e ricevente 2048 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Corpo barriera			
P940071	1	MAXIMA 60	Barriera elettromeccanica industriale 230 V permette di gestire varchi da da 4,0 a 6,4 m. Tempo di apertura 8,0 s con rallentamento. Lunghezza massima della barra 6 metri. Possibilità di montare porta-barra singolo o doppio. Colore RAL 7015.
Serraggio asta			
P120044 00001	1	OMEGA ATML	Serraggio singolo, carter protezione mani e viteria per barra ATML su MAXIMA 60/80. Barra esclusa.
Asta L=6m			
P120041 00001	1	ATML60	Barra in alluminio L = 6 m Ø92 mm. Luci e gomma escluse. Completamente protetta dal nuovo imballo in polistirolo.
Luci per asta da 6m			
P120077 00003	1	KIT ATM LIGHT 8 R/G 2W	Kit luci a led rosso-verde da montare su barre ATML fino a 8 metri. Nuova tecnologia a 2 fili
Alimentatore luci asta			
P120083	1	ALLU2 Maxima	Alimentatore per Kit ATM LIGHT su Maxima
Gomma di protezione su asta			
P120053 00003	1	PCA ATM 8	Gomma di protezione (colore nero) da montare su barre da L = 6÷8 m.
Piedino pensile			
P120050	1	GA ATM	Piedino pensile regolabile trattato in cataforesi e verniciato a polvere.
Fotocellule e colonnine			
R400009	1	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
ACCESSORI COMPATIBILI			
Siepe (3m)			
P120049	...	RST ATM	Rastrelliera in alluminio. Prezzo per 3 metri. Piedino pensile non incluso. Compatibile con barre mod. ATML e ATM.
Rilevatore di masse metalliche			
P111001 00003	...	RME 2	Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione
D110945	...	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)


MAXIMA 80


OMEGA FRC ATML

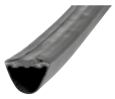

ATML60


ATML EXT2


IS ATML


KIT ATM LIGHT 8 R/G 2W


ALLU2 Maxima


PCA ATM 8


GA ATM


KIT COMPACTA - PHP

MAXIMA 80

Barriera elettromeccanica professionale ad uso INTENSIVO per varchi da 6m a 8m.Apertura in 9s. ATTACCO ASTA DOPPIO A FORCELLA, Gomma, Luci su ASTA e PIEDINO PENSILE

Tecnologia: Operatore a 230V - Encoder

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e ricevente 2048 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Corpo barriera			
P940072	1	MAXIMA 80	Barriera elettromeccanica industriale 230 V permette di gestire varchi da da 6,5 a 8,0 m. Tempo di apertura #{td-8060-42-3} con rallentamento. Lunghezza massima della barra 8 metri. Possibilità di montare porta-barra singolo o doppio. Colore RAL 7015.
Serraggio asta DOPPIO A FORCELLA			
P120045 00001	1	OMEGA FRC ATML	Nuovo serraggio a forcella per barra ATML su barriera mod. MAXIMA 60/80. Barra esclusa.
Asta ATML (prima parte da 6m)			
P120041 00001	1	ATML60	Barra in alluminio L = 6 m Ø92 mm. Luci e gomma escluse. Completamente protetta dal nuovo imballo in polistirolo.
Asta ATML (seconda parte da 2m)			
P120042	1	ATML EXT2	Estensione L=2 metri per barra mod. ATML 60. Luci e gomma escluse.
Rinforzo per asta			
P120078	1	IS ATML	Rinforzo interno per aste ATML
Luci per asta da 8m			
P120077 00003	1	KIT ATM LIGHT 8 R/G 2W	Kit luci a led rosso-verde da montare su barre ATML fino a 8 metri. Nuova tecnologia a 2 fili
Alimentatore luci asta			
P120083	1	ALLU2 Maxima	Alimentatore per Kit ATM LIGHT su Maxima
Gomma di protezione su asta			
P120053 00003	1	PCA ATM 8	Gomma di protezione (colore nero) da montare su barre da L = 6÷8 m.
Piedino pensile			
P120050	1	GA ATM	Piedino pensile regolabile trattato in cataforesi e verniciato a polvere.
Fotocellule e colonnine			
R400009	1	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
ACCESSORI COMPATIBILI			
Rilevatore di masse metalliche			
P111001 00003	...	RME 2	Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione
D110945	...	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)

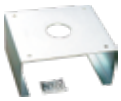



MICHELANGELO BT A 60 U


OMEGA AT 70


AT 704


AT 502


BM


PCA N6


KIT MCL LIGHT


KIT MCL LAMPO


KIT SCHEDA MCL


GAMA AQ AT


BMC A


KIT COMPACTA - PHP

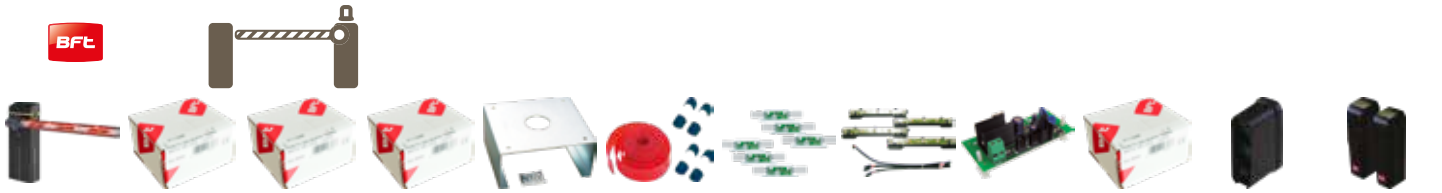
MICHELANGELO BT A 60

Barriera elettromeccanica ad uso INTENSIVO per varchi da 3,1 m a 5,7m.Apertura in 6s. Gomma, Luci su ASTA e PIEDINO PENSILE e lampeggiante integrato sul cappello

Tecnologia: Operatore in 24V - D-Track - Encoder -

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e ricevente 64 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Corpo barriera			
P940076 00002	1	MICHELANGELO BT A 60 U	Barriera con alimentazione a 24 V per passaggio utile fino a 6,0 m e tempo di apertura 6,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Centrale di comando con slot ULink, display e ricevente in testata. Colore grigio RAL 7015
Serraggio asta			
N999607	1	OMEGA AT 70	Confezione accessori per AT 704/706
Asta AT704(prima parte da 4m)			
N728026	1	AT 704	Asta tonda ø 70 mm, lunghezza 4,3 m. Per passaggi fino a 4 m ATT 704
Asta AT502(seconda parte da 2m)			
N728028	1	AT 502	Seconda parte asta telescopica tonda per MICHELANGELO, diam. 50 mm, lunghezza 2,6 m.
Base di ancoraggio			
D730964	1	BM	Base di ancoraggio per mod. MICHELANGELO - BM
Gomma di protezione su asta fino a 6m			
P120028 00004	1	PCA N6	Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 6 m max.
Luci per asta			
P120005 00001	1	KIT MCL LIGHT	Kit luci (6) per asta. Da utilizzare in abbinamento a PCA. Per il funzionamento è necessario il KIT SCHEDA MCL
Luci lampeggiante sul cappello			
P120006	1	KIT MCL LAMPO	Lampeggiante integrato. Per il funzionamento è necessaria la KIT SCHEDA MCL
Alimentatore luci asta e cappello			
P120009	1	KIT SCHEDA MCL	Scheda comando per KIT MCL LIGHT e KIT MCL LAMPO
Piedino pensile			
D940009	1	GAMA AQ AT	Gambale di appoggio mobile ammortizzato per aste AQ o AT (su barriere MOOVI,MICHELANGELO e GIOTTO) -
Adattatore fotocellule per installazione sul corpo barriera			
P903031	1	BMC A	Supporto per montaggio fotocellule serie COMPACTA a muro e sui cassoni delle barriere Giotto, Moovi e Michelangelo
Fotocellule e colonnine			
R400009	1	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI COMPATIBILI			
Rilevatore di masse metalliche			
P111001 00003	...	RME 2	Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione
D110945	...	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
Battera tampone			
P125038	...	BAT KIT MCL BT A	Kit batterie di emergenza per barriere MICHELANGELO BT A
Scheda di interfaccia per configurazione di due barriere con aste contrapposte(UNA PER OGNI BARRIERA)			
P111468	...	B EBA RS 485 LINK	Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali



MICHELANGELO BT A 60 U | OMEGA AT 70 | AT 704 | AT 504 | BM | PCA N6 | KIT MCL LIGHT | KIT MCL LAMPO | KIT SCHEDA MCL | GAMA AQ AT | BMC A | KIT COMPACTA - PHP

MICHELANGELO BT A 80

Barriera elettromeccanica ad uso INTENSIVO per varchi da 7,1 m a 7,8m.Apertura in 8s. Gomma, Luci su ASTA e PIEDINO PENSILE e lampeggiante integrato sul cappello

Tecnologia: Operatore in 24V - D-Track - Encoder -

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e ricevente 64 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Corpo barriera			
P940077 00002	1	MICHELANGELO BT A 80 U	Barriera con alimentazione a 24 V per passaggio utile fino a 8,0 m e tempo di apertura 8,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Centrale di comando con slot ULink, display e ricevente in testata. Colore grigio RAL 7015
Serraggio asta			
N999607	1	OMEGA AT 70	Confezione accessori per AT 704/706
Asta AT704(prima parte da 4,3m)			
N728026	...	AT 704	Asta tonda ø 70 mm, lunghezza 4,3 m. Per passaggi fino a 4 m ATT 704
Asta AT504(seconda parte da 4,6m)			
N728027	...	AT 504	Seconda parte asta telescopica tonda per MICHELANGELO, diam. 50 mm, lunghezza 4,6 m
Base di ancoraggio			
D730964	1	BM	Base di ancoraggio per mod. MICHELANGELO - BM
Gomma di protezione su asta fino a 8m			
P120028 00005	1	PCA N8	Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 8 m max.
Luci per asta			
P120005 00001	1	KIT MCL LIGHT	Kit luci (6) per asta. Da utilizzare in abbinamento a PCA. Per il funzionamento è necessario il KIT SCHEDA MCL
Luci lampeggiante sul cappello			
P120006	1	KIT MCL LAMPO	Lampeggiante integrato. Per il funzionamento è necessaria la KIT SCHEDA MCL
Alimentatore luci asta e cappello			
P120009	1	KIT SCHEDA MCL	Scheda comando per KIT MCL LIGHT e KIT MCL LAMPO
Piedino pensile			
D940009	1	GAMA AQ AT	Gambale di appoggio mobile ammortizzato per aste AQ o AT (su barriere MOOVI,MICHELANGELO e GIOTTO) -
Adattatore fotocellule per installazione sul corpo barriera			
P903031	1	BMC A	Supporto per montaggio fotocellule serie COMPACTA a muro e sui cassoni delle barriere Giotto, Moovi e Michelangelo
Fotocellule e colonnine			
R400009	1	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI COMPATIBILI			
Rilevatore di masse metalliche			
P111001 00003	...	RME 2	Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione
D110945	...	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
Battera tampone			
P125038	...	BAT KIT MCL BT A	Kit batterie di emergenza per barriere MICHELANGELO BT A
Scheda di interfaccia per configurazione di due barriere con aste contrapposte(UNA PER OGNI BARRIERA)			
P111468	...	B EBA RS 485 LINK	Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali




GIOTTO BT A 60 U 230V50


OMEGA AQ


AQ5


CBO


PCA N5


KIT LIGHT


GAMA AQ AT


BMC A


KIT COMPACTA - PHP

GIOTTO BT A 60

Barriera elettromeccanica ad uso INTENSIVO per varchi da 3,2 m a 4,7m.Apertura in 5s. Gomma, Luci su ASTA e PIEDINO PENSILE

Tecnologia: Operatore in 24V - D-Track - Encoder -

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e ricevente 64 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Corpo barriera			
P940080 00002	1	GIOTTO BT A 60 U 230V50	Barriera con motore a 24 V per passaggio utile fino a 6,0 m e tempo di apertura 5,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore grigio RAL 7015
Serraggio asta quadra			
N999507	1	OMEGA AQ	Confezione accessori per installazione asta rettangolare 3/5 m per MOOVI/GIOTTO
Asta quadra (5m)			
N728034	1	AQ5	Asta intera rettangolare da 5 metri per GIOTTO e MOOVI
Base di ancoraggio			
D730251	1	CBO	Base di ancoraggio per mod. MOOVI - GIOTTO
Gomma di protezione su asta fino a 5m			
P120028 00003	1	PCA N5	Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 5 m max.
Luci per asta da 3 a 4,5m compreso alimentatore			
P120001 00001	1	KIT LIGHT	Luci su asta da 3 - 4,5 m
Piedino pensile			
D940009	1	GAMA AQ AT	Gambale di appoggio mobile ammortizzato per aste AQ o AT (su barriere MOOVI,MICHELANGELO e GIOTTO) -
Adattatore fotocellule per installazione sul corpo barriera			
P903031	1	BMC A	Supporto per montaggio fotocellule serie COMPACTA a muro e sui cassoni delle barriere Giotto, Moovi e Michelangelo
Fotocellule e colonnine			
R400009	1	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Lampeggiante			
D114168 00003	...	RADIUS LED BT A R1 W	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.
Supporto lampeggiante			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI COMPATIBILI			
Rilevatore di masse metalliche			
P111001 00003	...	RME 2	Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione
D110945	...	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
Battera tampone			
P120074	...	BAT KIT GIOTTO M BG	Kit batterie tampone per barriera serie Giotto BT A
Scheda di interfaccia per configurazione di due barriere con aste contrapposte(UNA PER OGNI BARRIERA)			
P111468	...	B EBA RS 485 LINK	Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali


GIOTTO BT A ULTRA36 230V50


OMEGA ES


BOOM ES40


CBO


PCA ES N4


LIGHT PS/ES 30-IP67


GT BOARD


BMC A


KIT COMPACTA - PHP

GIOTTO ULTRA 36 VELOCE

Barriera elettromeccanica ad uso MOLTO INTENSIVO per varchi da 2 m a 4m.Apertura VELOCE in 3s. Gomma, Luci RGB su ASTA

Tecnologia: Operatore in 24V - D-Track - Encoder -

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e ricevente 64 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Corpo barriera			
P940100 00002	1	GIOTTO BT A ULTRA36 230V50	Barriera con alimentazione a 24 V per passaggio utile fino a 4,0 m e tempo di apertura 2,2 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore grigio RAL 7015.
Serraggio asta			
P120103	1	OMEGA ES	Serraggio barra, carter protezione mani e viteria per BOOM ES su Giotto Ultra 36. Barra esclusa.
Asta BOOM ES (4m)			
P120104 00002	1	BOOM ES40	Barra di alluminio passaggio utile 4 m. Gomme e luci escluse.
Base di ancoraggio			
D730251	1	CBO	Base di ancoraggio per mod. MOOVI - GIOTTO
Gomma di protezione su asta fino a 4m			
P120117 00002	1	PCA ES N4	Kit gomme di protezione inferiore e superiore per BOOM ES da 4 m. Tappi di chiusura e clip di fissaggio luci incluse.
Luci per asta BOOM da 4 m			
P120089 20001	1	LIGHT PS/ES 30-IP67	Kit luci led ad alta luminosità, colore rosso-verde, da montare su barre BOOM PS/ES fino a 3 metri. Alimentatore escluso.
Alimentatore luci asta			
P120116	1	GT BOARD	Alimentatore per luci LIGHT PS/ES per Giotto Ultra 36
Adattatore fotocellule per installazione sul corpo barriera			
P903031	1	BMC A	Supporto per montaggio fotocellule serie COMPACTA a muro e sui cassoni delle barriere Giotto, Moovi e Michelangelo
Fotocellule e colonnine			
R400009	1	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Piedino fisso a forcella			
P120023	1	FAF 2	Forcella di appoggio per aste. Da avvitare al suolo.
Lampeggiante			
D114168 00003	...	RADIUS LED BT A R1 W	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.
Supporto lampeggiante			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI COMPATIBILI			
Rilevatore di masse metalliche			
P111001 00003	...	RME 2	Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione
D110945	...	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
Battera tampone			
P120074	...	BAT KIT GIOTTO M BG	Kit batterie tampone per barriera serie Giotto BT A
Scheda di interfaccia per configurazione di due barriere con aste contrapposte(UNA PER OGNI BARRIERA)			
P111468	...	B EBA RS 485 LINK	Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali


GIOTTO BT A ULTRA36 XL 230V50


OMEGA ES


BOOM ES50


CBO


PCA ES N5


LIGHT PS/ES 30-IP67


GT BOARD


FAF 2



BMC A


KIT COMPACTA - PHP

GIOTTO ULTRA 36 XL VELOCE

Barriera elettromeccanica ad uso MOLTO INTENSIVO per varchi da 4 m a 5 m.Apertura VELOCE in 4 s. Gomma, Luci RGB su ASTA

Tecnologia: Operatore in 24V - D-Track - Encoder -

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e ricevente 64 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Corpo barriera			
P940101 00002	1	GIOTTO BT A ULTRA36 XL 230V50	Barriera con alimentazione a 24 V per passaggio utile fino a 6,0 m e tempo di apertura 4,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore grigio RAL 7015.
Serraggio asta			
P120103	1	OMEGA ES	Serraggio barra, carter protezione mani e viteria per BOOM ES su Giotto Ultra 36. Barra esclusa.
Asta BOOM ES (5m)			
P120104 00003	1	BOOM ES50	Barra di alluminio passaggio utile 5 m. Gomme e luci escluse.
Base di ancoraggio			
D730251	1	CBO	Base di ancoraggio per mod. MOOVI - GIOTTO
Gomma di protezione su asta fino a 5m			
P120117 00003	1	PCA ES N5	Kit gomme di protezione inferiore e superiore per BOOM ES da 5 m. Tappi di chiusura e clip di fissaggio luci incluse.
Luci per asta BOOM da 5 m			
P120089 20001	1	LIGHT PS/ES 30-IP67	Kit luci led ad alta luminosità, colore rosso-verde, da montare su barre BOOM PS/ES fino a 3 metri. Alimentatore escluso.
Alimentatore luci asta			
P120116	1	GT BOARD	Alimentatore per luci LIGHT PS/ES per Giotto Ultra 36
Piedino fisso a forcella			
P120023	1	FAF 2	Forcella di appoggio per aste. Da avvitare al suolo.
Adattatore fotocellule per installazione sul corpo barriera			
P903031	1	BMC A	Supporto per montaggio fotocellule serie COMPACTA a muro e sui cassoni delle barriere Giotto, Moovi e Michelangelo
Fotocellule e colonnine			
R400009	1	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Lampeggiante			
D114168 00003	...	RADIUS LED BT A R1 W	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.
Supporto lampeggiante			
P123025	...	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI COMPATIBILI			
Rilevatore di masse metalliche			
P111001 00003	...	RME 2	Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione
D110945	...	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
Battera tampone			
P120074	...	BAT KIT GIOTTO M BG	Kit batterie tampone per barriera serie Giotto BT A
Scheda di interfaccia per configurazione di due barriere con aste contrapposte(UNA PER OGNI BARRIERA)			
P111468	...	B EBA RS 485 LINK	Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali




MOOVI 30 RMM


OMEGA AQ


AQ3


CBO


PCA N3


KIT LIGHT


GAMA AQ AT


BMC A


KIT COMPACTA - PHP

MOOVI 30 RMM

Barriera elettromeccanica ad uso SEMI-INTENSIVO per varchi da 2,3m a 3m.Apertura in 4s. Gomma, Luci su ASTA e PIEDINO PENSILE

Tecnologia: Operatore in 230V - Encoder

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e ricevente 64 posizioni (2 CANALI)

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Corpo barriera			
P940063 00002	1	MOOVI 30 RMM	Barriera con motore a 230 V per passaggio utile fino a 3,0 m e tempo di apertura 4,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore grigio RAL 7015
Serraggio asta quadra			
N999507	1	OMEGA AQ	Confezione accessori per installazione asta rettangolare 3/5 m per MOOVI/GIOTTO
AstaQuadra(3m)			
N728033	1	AQ3	Asta intera rettangolare da 3 metri per GIOTTO e MOOVI
Base di ancoraggio			
D730251	1	CBO	Base di ancoraggio per mod. MOOVI - GIOTTO
Gomma di protezione su asta fino a 3m			
P120028 00001	1	PCA N3	Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 3 m max.
Luci per asta da 3 a 4,5m compreso alimentatore			
P120001 00001	1	KIT LIGHT	Luci su asta da 3 - 4,5 m
Piedino pensile			
D940009	1	GAMA AQ AT	Gambale di appoggio mobile ammortizzato per aste AQ o AT (su barriere MOOVI,MICHELANGELO e GIOTTO) -
Adattatore fotocellule per installazione sul corpo barriera			
P903031	1	BMC A	Supporto per montaggio fotocellule serie COMPACTA a muro e sui cassoni delle barriere Giotto, Moovi e Michelangelo
Fotocellule e colonnine			
R400009	1	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI COMPATIBILI			
Rilevatore di masse metalliche			
P111001 00003	...	RME 2	Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione
D110945	...	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)


GIOTTO BT A 60 U 230V50


OMEGA AQ


AQ5


CBO


PCA N5


KIT LIGHT


GAMA AQ AT


BMC A


KIT COMPACTA - PHP

MOOVI 60 RMM

Barriera elettromeccanica ad uso SEMI-INTENSIVO per varchi da 3,4m a 4,7m.Apertura in 5 s. Gomma, Luci su ASTA e PIEDINO PENSILE

Tecnologia: Operatore in 230V - Encoder

Elettronica: Centrale integrata con DISPLAY e ricevente 64 posizioni (2 CANALI)

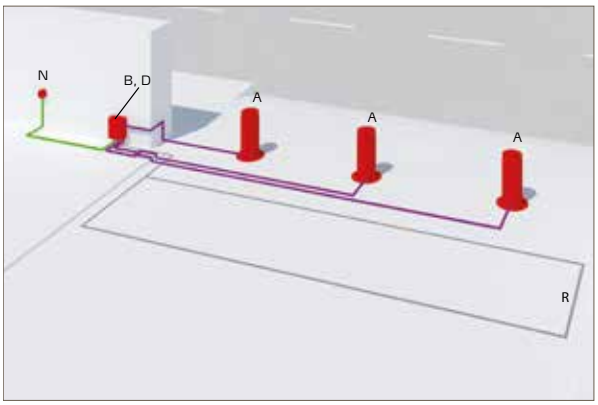
Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Corpo barriera			
P940080 00002	1	GIOTTO BT A 60 U 230V50	Barriera con motore a 24 V per passaggio utile fino a 6,0 m e tempo di apertura 5,0 s. Reazione all'urto tramite Encoder. Colore grigio RAL 7015
Serraggio asta quadra			
N999507	1	OMEGA AQ	Confezione accessori per installazione asta rettangolare 3/5 m per MOOVI/GIOTTO
AstaQuadra(5m)			
N728034	1	AQ5	Asta intera rettangolare da 5 metri per GIOTTO e MOOVI
Base di ancoraggio			
D730251	1	CBO	Base di ancoraggio per mod. MOOVI - GIOTTO
Gomma di protezione su asta fino a 5m			
P120028 00003	1	PCA N5	Profilo in gomma di copertura inferiore e superiore per aste da 5 m max.
Luci per asta da 3 a 4,5m compreso alimentatore			
P120001 00001	1	KIT LIGHT	Luci su asta da 3 - 4,5 m
Piedino pensile			
D940009	1	GAMA AQ AT	Gambale di appoggio mobile ammortizzato per aste AQ o AT (su barriere MOOVI,MICHELANGELO e GIOTTO) -
Adattatore fotocellule per installazione sul corpo barriera			
P903031	1	BMC A	Supporto per montaggio fotocellule serie COMPACTA a muro e sui cassoni delle barriere Giotto, Moovi e Michelangelo
Fotocellule e colonnine			
R400009	1	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
ACCESSORI COMPATIBILI			
Rilevatore di masse metalliche			
P111001 00003	...	RME 2	Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione
D110945	...	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)

Dissuasori di sosta e passaggio

Guida alla scelta

Altezza stelo	Diametro stelo	Alimentazione	Modello	Plus
dissuasori automatici oleodinamici				
600 mm	273 mm	230 V	PILLAR B 275/600.6C L	Cappello luci a led.
			PILLAR B 275/600.6C L - RAL	Cappello luci a led.
			PILLAR B 275/600.6C LI STAINLESS STEEL 316	Cappello luci a led. Versione in acciaio INOX AISI 316L.
			PILLAR B 275/600.6C L SD	Cappello luci a led. Versione Security&Device.
			PILLAR B 275/600.6C L SD - RAL	Cappello luci a led. Versione Security&Device.
			PILLAR B275/600.6C LI SD STAINLESS STEEL 316	Cappello luci a led. Versione Security&Device. Versione acciaio INOX AISI 316L.
800 mm			PILLAR B 275/800.6C L	Cappello luci a led.
			PILLAR B 275/800.6C L - RAL	Cappello luci a led.
			PILLAR B 275/800.6C LI STAINLESS STEEL 316	Cappello luci a led, versione in acciaio INOX AISI 316L.
			PILLAR B 275/800.6C L SD	Cappello luci a led. Versione Security&Device.
			PILLAR B 275/800.6C L SD - RAL	Cappello luci a led. Versione Security&Device.
			PILLAR B 275/800.6C LI SD STAINLESS STEEL 316	Cappello luci a led. Versione Security&Device. Versione acciaio INOX AISI 316L.
dissuasori automatici elettromeccanici				
490 mm	114 mm	230 V	STOPPY B 115/500	Rallentamento in apertura e chiusura.
			STOPPY B 115/500 - RAL	Rallentamento in apertura e chiusura.
	219 mm		STOPPY MBB KIT 219/500.C 230 L C	Cappello con luci e buzzer incorporati.
			STOPPY MBB KIT 219/500.C 230 L C - RAL	Cappello con luci e buzzer incorporati.
			STOPPY MBB KIT 219/500.C 230 LI C	Cappello con luci e buzzer incorporati. Versione in acciaio INOX AISI 304.
700 mm	194 mm		STOPPY B 200/700	Rallentamento in apertura e chiusura.
			STOPPY B 200/700 - RAL	Rallentamento in apertura e chiusura.
	210 mm		STOPPY H O RAL	Omologato MIT. Cappello con luci e buzzer incorporati. Colore RAL a richiesta.
			STOPPY H O LI	Omologato MIT. Cappello con luci e buzzer incorporati. Versione acciaio INOX AISI 304.
	219 mm		STOPPY MBB KIT 219/700.C 230 L C	Cappello con luci e buzzer incorporati.
			STOPPY MBB KIT 219/700.C 230 L C - RAL	Cappello con luci e buzzer incorporati.
			STOPPY MBB KIT 219/700.C 230 LI C	Versione in acciaio INOX AISI 304.
Dissuasori semi-automatici				
490 mm	219 mm	-	DAMPY B 219/500 L	Cappello con luci.
			DAMPY B 219/500 L - RAL	Cappello con luci. Colore RAL a richiesta.
			DAMPY B 219/500 LI	Cappello con luci. Versione acciaio INOX 304.
500 mm	114 mm		DAMPY B 115/500	Versione senza luci.
			DAMPY B 115/500 - RAL	Versione senza luci. Colore RAL a richiesta.
			DAMPY B 115/500 I	Versione acciaio INOX 304.
700 mm	219 mm		DAMPY B 219/700 L	Cappello con luci.
			DAMPY B 219/700 L - RAL	Cappello con luci.
			DAMPY B 219/700 LI	Cappello con luci. Versione acciaio INOX 304.
TypeNoSet				
-	-	-	TOTEM UNIT	
			TOTEM UNIT - RAL	
Dissuasori fissi				
490 mm	219 mm	-	RANCH B 219/500 L	Versione con luci e stelo in acciaio verniciato RAL 7015.
			RANCH B 219/500 L - RAL	Versione con luci e stelo in acciaio verniciato. Colore RAL a richiesta.
			RANCH B 219/500 LI	Versione con luci e stelo in acciaio INOX AISI 304.
600 mm	273 mm		RANCH C 275/600CN L	Elevata resistenza allo sfondamento.
			RANCH C 275/600CN L - RAL	Elevata resistenza allo sfondamento.
			RANCH C 275/600CN LI STAINLESS STEEL 316	Elevata resistenza allo sfondamento.
700 mm	219 mm		RANCH B 219/700 L	Versione con luci e stelo in acciaio verniciato RAL 7015.
			RANCH B 219/700 L - RAL	Versione con luci e stelo in acciaio verniciato. Colore RAL a richiesta.
			RANCH B 219/700 LI	Versione con luci e stelo in acciaio INOX AISI 304.
800 mm	273 mm		RANCH C 275/800CN L	Elevata resistenza allo sfondamento.
			RANCH C 275/800CN L - RAL	Elevata resistenza allo sfondamento.
			RANCH C 275/800CN LI STAINLESS STEEL 316	Elevata resistenza allo sfondamento.
dissuasori manuali				
625 mm	114 mm	-	RANCH R Ø115-625 DISS. RIBALT.	

Guida all'installazione



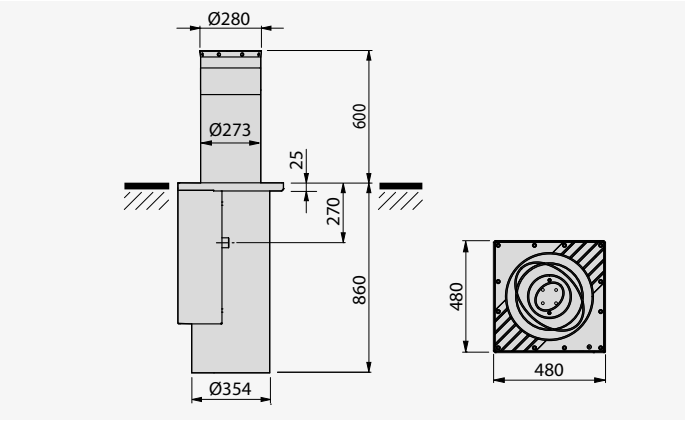
A	Dissuasore
B	Centrale di comando
D	Ricevente
N	Scatola di derivazione
R	Spira magnetica
	2x1,5
	3x1,5
	RG 58
	2x1
	13x1

PILLAR B 275 / 600



Dissuasore automatico oleodinamico ad alta resistenza con centrale oleodinamica incorporata. Adatto alla salvaguardia di siti sensibili, grazie alla speciale versione "SD", che mantiene lo stelo sollevato in caso di black-out e ad installazioni pubbliche dove, grazie alla versione standard, lo stelo scende spontaneamente in assenza di corrente.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	PILLAR B 275/600.6C L	PILLAR B 275/600.6C L - RAL	PILLAR B 275/600.6C LI STAINLESS STEEL 316
Tempo salita	4,8 s	4,8 s	4,8 s
Tempo discesa	4,3 s	4,3 s	4,3 s
Altezza stelo	600 mm	600 mm	600 mm
Diametro stelo	273 mm	273 mm	273 mm
Spessore stelo	6 mm	6 mm	6 mm
Alimentazione	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	PERSEO CBE	PERSEO CBE	PERSEO CBE
Resistenza all'urto	20000 J	20000 J	20000 J
Resistenza allo sfondamento	250000 J	250000 J	250000 J
Manovra manuale	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	3000 Op/gg	3000 Op/gg	3000 Op/gg
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 316L
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67

	PILLAR B 275/600.6C L SD	PILLAR B 275/600.6C L SD - RAL	PILLAR B275/600.6C LI SD STAINLESS STEEL 316
Tempo salita	4,8 s	4,8 s	4,8 s
Tempo discesa	4,3 s	4,3 s	4,3 s
Altezza stelo	600 mm	600 mm	600 mm
Diametro stelo	273 mm	273 mm	273 mm
Spessore stelo	6 mm	6 mm	6 mm
Alimentazione	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	PERSEO CBE	PERSEO CBE	PERSEO CBE
Resistenza all'urto	20000 J	20000 J	20000 J
Resistenza allo sfondamento	250000 J	250000 J	250000 J
Manovra manuale	Chiave di sblocco	Chiave di sblocco	Chiave di sblocco
Frequenza utilizzo	3000 Op/gg	3000 Op/gg	3000 Op/gg
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 316L
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P970092 00001	**2600877**	**PILLAR B 275/600.6C L**		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 600 mm e diametro 273 mm. In caso di blackout lo stelo si abbassa automaticamente. Versione acciaio verniciato RAL 7015. Cassa di fondazione inclusa. Cappello luci a led.
P970092 00101	**2605578**	**PILLAR B 275/600.6C L - RAL**		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 600 mm e diametro 273 mm. In caso di blackout lo stelo si abbassa automaticamente. Colore RAL a richiesta. Cassa di fondazione inclusa. Cappello luci a led. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970092 00302	**2601340**	**PILLAR B 275/600.6C LI STAINLESS STEEL 316**		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 600 mm e diametro 273 mm. In caso di blackout lo stelo si abbassa automaticamente. Cassa di fondazione inclusa. Cappello luci a led. Versione in acciaio INOX AISI 316L.
P970092 00003	**2601339**	**PILLAR B 275/600.6C L SD**		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 600 mm e diametro 273 mm. Cappello luci a led e fascia adesiva H: 100 mm omologata. In caso di blackout lo stelo rimane alzato. Versione acciaio verniciato RAL 7015. Cassa di fondazione inclusa. Cappello luci a led. Versione Security&Device.
P970092 00103	**2613166**	**PILLAR B 275/600.6C L SD - RAL**		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 600 mm e diametro 273 mm. Cappello luci a led e fascia adesiva H: 100 mm omologata. In caso di blackout lo stelo rimane alzato. Versione acciaio verniciato. Colore RAL a richiesta. Cassa di fondazione inclusa. Cappello luci a led. Versione Security&Device. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970092 00304	**2601341**	**PILLAR B275/600.6C LI SD STAINLESS STEEL 316**		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 600 mm e diametro 273 mm. Cappello luci a led e fascia adesiva H: 100 mm omologata. In caso di blackout lo stelo rimane alzato. Cassa di fondazione inclusa. Cappello luci a led. Versione Security&Device. Versione acciaio INOX AISI 316L.

PERSEO CBE 230.P SD: Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)

Cp D113812 00002 - **Ci** 2600139 - **PERSEO CBE 230.P SD - Consigliata**



- Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Applicazione: Quadro di comando per manovrare da 1 a 4 dissuasori automatici monofase (in parallelo) (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Alimentazione scheda: 230Vac monofase.
- Alimentazione uscita: 230Vac monofase, 12A max.
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione digitale, display a 3 digit, connettore per programmatore Proxima, ricevente bicanale 2048 codici inclusa, riscaldatore per funzionamento fino a -40°C, supporto completo dissuasori anti-terrorismo, 11 input, 9 output.
- Funzioni principali: interconnettività U-Link, richiusura automatica, apri e chiudi separati, prelampeggio, comando uomo presente, automatico o semiautomatico, gestione finecorsa di apertura e chiusura, predisposizione per UPS.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P800102 - **Ci** 2605281
PILLAR ALARM

Kit antifurto magnetico per dissuasori oleodinamici PILLAR B. Da richiedere in fase di ordine



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2

Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



Cp P800114 - **Ci** 2605291
BOLLARD CABLE EXT25

Maggiorazione cavo 25 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp D113705 - **Ci** 2607461
ACOUSTIC DETECTOR

Rilevatore acustico di sirene regolabile



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1

Spira magnetica 2 x 1 m



Cp P800115 - **Ci** 2605292
BOLLARD CABLE EXT50

Maggiorazione cavo 50 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

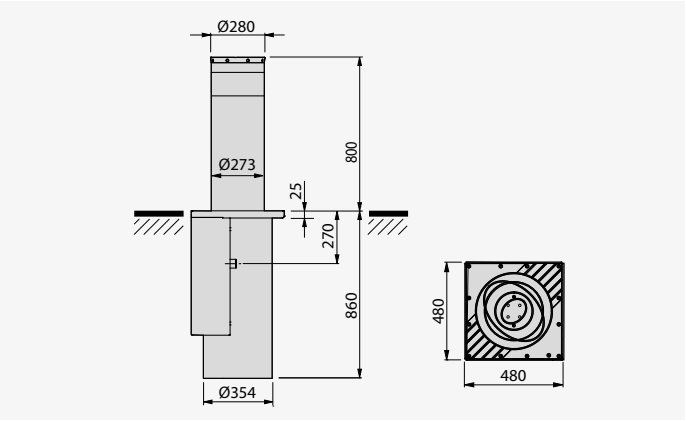
ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

PILLAR B 275 / 800.6C



Dissuasore automatico oleodinamico ad alta resistenza con centrale oleodinamica incorporata. Adatto alla salvaguardia di siti sensibili, grazie alla speciale versione "SD", che mantiene lo stelo sollevato in caso di black-out e ad installazioni pubbliche dove, grazie alla versione standard, lo stelo scende spontaneamente in assenza di corrente.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	PILLAR B 275/800.6C L	PILLAR B 275/800.6C L - RAL	PILLAR B 275/800.6C LI STAINLESS STEEL 316
Tempo salita	6,1 s	6,1 s	6,1 s
Tempo discesa	5,0 s	5,0 s	5,0 s
Altezza stelo	800 mm	800 mm	800 mm
Diametro stelo	273 mm	273 mm	273 mm
Spessore stelo	6 mm	6 mm	6 mm
Alimentazione	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	PERSEO CBE 230,P SD	PERSEO CBE 230,P SD	PERSEO CBE 230,P SD
Resistenza all'urto	20000 J	20000 J	20000 J
Resistenza allo sfondamento	250000 J	250000 J	250000 J
Manovra manuale	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	3000 Op/gg	3000 Op/gg	3000 Op/gg
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 316L
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67

	PILLAR B 275/800.6C L SD	PILLAR B 275/800.6C L SD - RAL	PILLAR B 275/800.6C LI SD STAINLESS STEEL 316
Tempo salita	6,1 s	6,1 s	6,1 s
Tempo discesa	5,0 s	5,0 s	5,0 s
Altezza stelo	800 mm	800 mm	800 mm
Diametro stelo	273 mm	273 mm	273 mm
Spessore stelo	6 mm	6 mm	6 mm
Alimentazione	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	PERSEO CBE 230,P SD	PERSEO CBE 230,P SD	PERSEO CBE 230,P SD
Resistenza all'urto	20000 J	20000 J	20000 J
Resistenza allo sfondamento	250000 J	250000 J	250000 J
Manovra manuale	Chiave di sblocco	Chiave di sblocco	Chiave di sblocco
Frequenza utilizzo	3000 Op/gg	3000 Op/gg	3000 Op/gg
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 316L
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P970093 00001	**2601346**	**PILLAR B 275/800.6C L**		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 800 mm e diametro 273 mm. In caso di blackout lo stelo si abbassa automaticamente. Versione acciaio verniciato RAL 7015. Cassa di fondazione inclusa. Cappello luci a led.
P970093 00101	**2605582**	**PILLAR B 275/800.6C L - RAL**		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 800 mm e diametro 273 mm. In caso di blackout lo stelo si abbassa automaticamente. Versione acciaio verniciato. Colore RAL a richiesta. Cassa di fondazione inclusa Cappello luci a led. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970093 00302	**2600994**	**PILLAR B 275/800.6C LI STAINLESS STEEL 316**		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 800 mm e diametro 273 mm. In caso di blackout lo stelo si abbassa automaticamente. Cassa di fondazione inclusa. Cappello luci a led, versione in acciaio INOX AISI 316L.
P970093 00003	**2601347**	**PILLAR B 275/800.6C L SD**		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 800 mm e diametro 273 mm. Cappello luci a led e fascia adesiva H: 100 mm omologata. In caso di blackout lo stelo rimane alzato. Versione acciaio verniciato RAL 7015. Cassa di fondazione inclusa. Cappello luci a led. Versione Security&Device.
P970093 00103	**2605583**	**PILLAR B 275/800.6C L SD - RAL**		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 800 mm e diametro 273 mm. Cappello luci a led e fascia adesiva H: 100 mm omologata. In caso di blackout lo stelo rimane alzato. Versione acciaio verniciato. Colore RAL a richiesta. Cassa di fondazione inclusa. Cappello luci a led. Versione Security&Device. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970093 00304	**2605584**	**PILLAR B 275/800.6C LI SD STAINLESS STEEL 316**		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 800 mm e diametro 273 mm. Cappello luci a led e fascia adesiva H: 100 mm omologata. In caso di blackout lo stelo rimane alzato. Cassa di fondazione inclusa. Cappello luci a led. Versione Security&Device. Versione acciaio INOX AISI 316L.

PERSEO CBE 230.P SD: Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)

Cp D113812 00002 - **Ci** 2600139 - **PERSEO CBE 230.P SD - Consigliata**



- Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Applicazione: Quadro di comando per manovrare da 1 a 4 dissuasori automatici monofase (in parallelo) (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Alimentazione scheda: 230Vac monofase.
- Alimentazione uscita: 230Vac monofase, 12A max.
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione digitale, display a 3 digit, connettore per programmatore Proxima, ricevente bicanale 2048 codici inclusa, riscaldatore per funzionamento fino a -40°C, supporto completo dissuasori anti-terrorismo, 11 input, 9 output.
- Funzioni principali: interconnettività U-Link, richiusura automatica, apri e chiudi separati, prelampeggio, comando uomo presente, automatico o semiautomatico, gestione finecorsa di apertura e chiusura, predisposizione per UPS.

ACCESSORI CONSIGLIATI



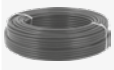
Cp P800102 - **Ci** 2605281
PILLAR ALARM

Kit antifurto magnetico per dissuasori oleodinamici PILLAR B. Da richiedere in fase di ordine



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2

Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



Cp P800114 - **Ci** 2605291
BOLLARD CABLE EXT25

Maggiorazione cavo 25 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp D113705 - **Ci** 2607461
ACOUSTIC DETECTOR

Rilevatore acustico di sirene regolabile



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1

Spira magnetica 2 x 1 m



Cp P800115 - **Ci** 2605292
BOLLARD CABLE EXT50

Maggiorazione cavo 50 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

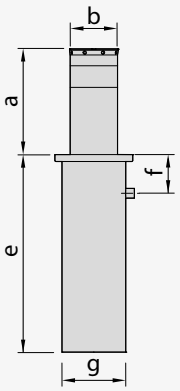
ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

STOPPY MBB



Dissuasore automatico elettromeccanico a scomparsa per la protezione e la sicurezza di tutti gli spazi che richiedono un accesso controllato. Disponibile nella versione con altezza stelo da 500 e da 700 mm. Ideale per contesti di particolare pregio architettonico, garantisce massima affidabilità nel tempo e richiede una manutenzione minima.

DIMENSIONI (mm)



	a	b	c	d	e	f	g
STOPPY MBB 219-500.C	490	Ø219	360	360	915	180	Ø295
STOPPY MBB 219-700.C	700	Ø219	360	360	1165	180	Ø295

CARATTERISTICHE TECNICHE

	STOPPY MBB KIT 219/500.C 230 L C	STOPPY MBB KIT 219/500.C 230 L C - RAL	STOPPY MBB KIT 219/500.C 230 LI C
Tempo salita	7,0 s	7,0 s	7,0 s
Tempo discesa	7,3 s	7,3 s	7,3 s
Altezza stelo	490 mm	490 mm	490 mm
Diametro stelo	219 mm	219 mm	219 mm
Spessore stelo	5,0 mm	5,0 mm	5,0 mm
Alimentazione	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	PERSEO CBE 230,P SD	PERSEO CBE 230,P SD	PERSEO CBE 230,P SD
Rallentamento	Si	Si	Si
Potenza assorbita	300 W	300 W	300 W
Resistenza all'urto	10500 J	10500 J	10500 J
Resistenza allo sfondamento	150000 J	150000 J	150000 J
Manovra manuale	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 304
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67

	STOPPY MBB KIT 219/700.C 230 L C	STOPPY MBB KIT 219/700.C 230 L C - RAL	STOPPY MBB KIT 219/700.C 230 LI C
Tempo salita	9,8 s	9,8 s	9,8 s
Tempo discesa	10,2 s	10,2 s	10,2 s
Altezza stelo	700 mm	700 mm	700 mm
Diametro stelo	219 mm	219 mm	219 mm
Spessore stelo	5,0 mm	5,0 mm	5,0 mm
Alimentazione	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	PERSEO CBE 230,P SD	PERSEO CBE 230,P SD	PERSEO CBE 230,P SD
Rallentamento	Si	Si	Si
Potenza assorbita	300 W	300 W	300 W
Resistenza all'urto	10500 J	10500 J	10500 J
Resistenza allo sfondamento	150000 J	150000 J	150000 J
Manovra manuale	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 304
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
R950008 00003	2600971	STOPPY MBB KIT 219/500.C 230 L C		Dissuasore elettomeccanico completo di cassa di fondazione, con stelo alto 490 mm e diametro 219 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Versione acciao verniciato RAL 7015. Cappello con luci e buzzer incorporati.
R950008 00103	2605632	STOPPY MBB KIT 219/500.C 230 L C - RAL		Dissuasore elettomeccanico completo di cassa di fondazione, con stelo alto 490 mm e diametro 219 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Colore RAL a richiesta. Cappello con luci e buzzer incorporati. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
R950008 00004	2600970	STOPPY MBB KIT 219/500.C 230 LI C		Dissuasore elettomeccanico completo di cassa di fondazione, con stelo alto 490 mm e diametro 219 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Cappello con luci e buzzer incorporati. Versione in acciaio INOX AISI 304.
R950009 00003	2601352	STOPPY MBB KIT 219/700.C 230 L C		Dissuasore elettomeccanico completo di cassa di fondazione, con stelo alto 700 mm e diametro 219 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Versione acciao verniciato RAL 7015. Cappello con luci e buzzer incorporati.
R950009 00103	2605633	STOPPY MBB KIT 219/700.C 230 L C - RAL		Dissuasore elettomeccanico completo di cassa di fondazione, con stelo alto 700 mm e diametro 219 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Colore RAL a richiesta. Cappello con luci e buzzer incorporati. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
R950009 00004	2601353	STOPPY MBB KIT 219/700.C 230 LI C		Dissuasore elettomeccanico completo di cassa di fondazione, con stelo alto 700 mm e diametro 219 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Cappello con luci e buzzer incorporati. Versione in acciaio INOX AISI 304.

PERSEO CBE 230.P SD: Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)

Cp D113812 00002 - Ci 2600139 - PERSEO CBE 230.P SD - Consigliata



- Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Applicazione: Quadro di comando per manovrare da 1 a 4 dissuasori automatici monofase (in parallelo) (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Alimentazione scheda: 230Vac monofase.
- Alimentazione uscita: 230Vac monofase, 12A max.
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione digitale, display a 3 digit, connettore per programmatore Proxima, ricevente bicanale 2048 codici inclusa, riscaldatore per funzionamento fino a -40°C, supporto completo dissuasori anti-terrorismo, 11 input, 9 output.
- Funzioni principali: interconnettività U-Link, richiusura automatica, apri e chiudi separati, prelampeggio, comando uomo presente, automatico o semiautomatico, gestione finecorsa di apertura e chiusura, predisposizione per UPS.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P975005 - **Ci** 2601390
BATT-EB

Kit batterie di emergenza per permettere ai dissuasori elettromeccanici di mantenere la posizione rialzata in caso di assenza di alimentazione



Cp P800075 - **Ci** 2605275
STOPPY ALARM

Kit antifurto: da ordinare a parte, assemblato da produzione



Cp P800114 - **Ci** 2605291
BOLLARD CABLE EXT25

Maggiorazione cavo 25 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



Cp P800115 - **Ci** 2605292
BOLLARD CABLE EXT50

Maggiorazione cavo 50 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



Cp D113705 - **Ci** 2607461
ACOUSTIC DETECTOR

Rilevatore acustico di sirene regolabile



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2

Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1

Spira magnetica 2 x 1 m



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V

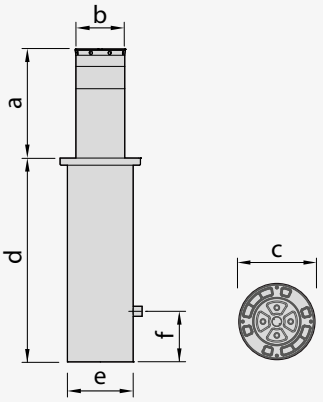
Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia

STOPPY OMOLOGATO



Dissuasore automatico elettromeccanico a scomparsa approvato dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (MIT).
Adatto all'impiego in luoghi pubblici, installazioni industriali e aree private.
Garantisce massima affidabilità nel tempo e richiede una manutenzione minima.

DIMENSIONI (mm)



	a	b	c	d	e	f
STOPPY O	490	Ø210	Ø355	915	Ø273	185
STOPPY H O	700	Ø210	Ø355	1175	Ø273	185

CARATTERISTICHE TECNICHE

	STOPPY O RAL 7015	**STOPPY O RAL**	**STOPPY O LI**
Tempo salita	6,0 s	6,0 s	6,0 s
Tempo discesa	6,0 s	6,0 s	6,0 s
Altezza stelo	490 mm	490 mm	490 mm
Diametro stelo	210 mm	210 mm	210 mm
Spessore stelo	6,0 mm	6,0 mm	6,0 mm
Alimentazione	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	PERSEO O	PERSEO O	PERSEO O
Rallentamento	Si	Si	Si
Potenza assorbita	270 W	270 W	270 W
Resistenza all'urto	10500 J	10500 J	10500 J
Resistenza allo sfondamento	230000 J	230000 J	230000 J
Manovra manuale	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 304
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67

	STOPPY H O RAL 7015	**STOPPY H O LI**	**STOPPY H O RAL**
Tempo salita	9,0 s	9,0 s	9,0 s
Tempo discesa	9,0 s	9,0 s	9,0 s
Altezza stelo	700 mm	700 mm	700 mm
Diametro stelo	210 mm	210 mm	210 mm
Spessore stelo	6,0 mm	6,0 mm	6,0 mm
Alimentazione	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	PERSEO O	PERSEO O	PERSEO O
Rallentamento	Si	Si	Si
Potenza assorbita	270 W	270 W	270 W
Resistenza all'urto	10500 J	10500 J	10500 J
Resistenza allo sfondamento	230000 J	230000 J	230000 J
Manovra manuale	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Acciaio INOX AISI 304	Cataforesi e verniciatura RAL speciale
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P970108 00002	2613308	STOPPY O - RAL 7015		Dissuasore elettromeccanico 230 V completo di cassa di fondazione, con stelo alto 490 mm e diametro 210 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Omologato MIT. Cappello con luci e buzzer incorporati. Colore RAL 7015.
P970034 00102	2605545	STOPPY O RAL		Dissuasore elettromeccanico 230 V completo di cassa di fondazione, con stelo alto 490 mm e diametro 210 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Omologato MIT. Cappello con luci e buzzer incorporati. Colore RAL a richiesta. Verifi care la disponibilità del colore ed il tipo di fi nitura con
P970108 00202	2614970	STOPPY O LI		Dissuasore elettromeccanico 230 V completo di cassa di fondazione, con stelo alto 490 mm e diametro 210 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Omologato MIT. Cappello con luci e buzzer incorporati. Versione acciaio INOX AISI 304
P970109 00002	2613309	STOPPY H O - RAL 7015		Dissuasore elettromeccanico 230 V completo di cassa di fondazione, con stelo alto 700 mm e diametro 210 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Omologato MIT. Cappello con luci e buzzer incorporati. Colore RAL 7015.
P970045 00008	2605548	STOPPY H O LI		Dissuasore elettromeccanico 230 V completo di cassa di fondazione, con stelo alto 700 mm e diametro 210 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Omologato MIT. Cappello con luci e buzzer incorporati. Versione acciaio INOX AISI 304
P970045 00107	2605549	STOPPY H O RAL		Dissuasore elettromeccanico 230 V completo di cassa di fondazione, con stelo alto 700 mm e diametro 210 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Omologato MIT. Cappello con luci e buzzer incorporati. Colore RAL a richiesta. Verifi care la disponibilità del colore ed il tipo di fi nitura con

PERSEO O: Centrale di comando per Stoppy O. Può gestire fino a 4 dissuasori. Ricevente non inclusa

Cp D113653 00007 - Ci 2607446 - PERSEO O - Consigliata



- Centrale di comando per Stoppy O. Può gestire fino a 4 dissuasori. Ricevente non inclusa
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 230V monofase 350W max ogni operatore
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, regolazione tramite potenziometri, rilevazione guasti tramite LED
- Funzioni principali: richiusura automatica, apri e chiudi separati, prelampeggio, autorizzazione apertura, regolazione modalità luci di segnalazione

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D113705 - **Ci** 2607461
ACOUSTIC DETECTOR

Rilevatore acustico di sirene regolabile



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1

Spira magnetica 2 x 1 m



Cp P800115 - **Ci** 2605292
BOLLARD CABLE EXT50

Maggiorazione cavo 50 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



Cp D111664 - **Ci** 2600153
CLONIX 2 2048

Ricevente bicanale ad innesto 433 MHz rolling code. Memoria a 2048 posizioni Alimentazione 24 Vdc Vac.



Cp D111662 - **Ci** 2600152
CLONIX 2

Ricevente bicanale ad innesto 433 MHz rolling code. Memoria a 128 posizioni. Alimentazione 24 Vac.



Cp 385251 - **Ci** 2604460
TRAFFIC LIGHT 2 LED 100MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp 394220- **Ci** 2604485
CEM

Centralino con sistema rompi-vetro dotato di pulsante di EMERGENZA



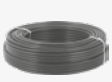
Cp 394160 - **Ci** 2604482
PALO Ø60 H3600

Palo in acciaio zincato per pannelli e semafori di pista. Diametro 60mm - H 3600mm



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2

Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



Cp P800114 - **Ci** 2605291
BOLLARD CABLE EXT25

Maggiorazione cavo 25 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp 385256 - **Ci** 2604461
TRAFFIC LIGHT 3 LED 100MM

Semaforo di pista a tre luci LED (rosso - rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp 394150- **Ci** 2604481
CARTELLO "DISSUASORE MOBILE"

Cartello di segnalazione

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
new New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

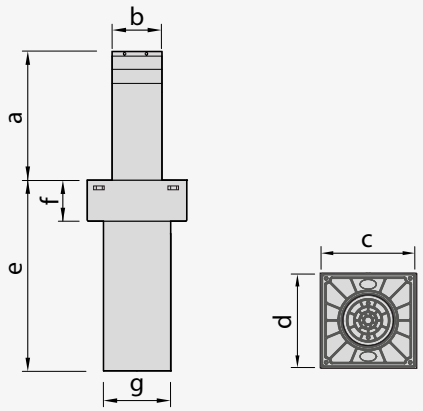
ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

STOPPY B



Dissuasore automatico elettromeccanico a scomparsa per la protezione e la sicurezza di tutti gli spazi che richiedono un accesso controllato. Disponibile nella versione con altezza stelo 500 e 700 mm. Ideali per uso collettivo.

DIMENSIONI (mm)



	a	b	c	d	e	f	g
STOPPY B 115-500	490	Ø114	250	300	965	115	Ø190
STOPPY B 200-700	700	Ø194	360	360	1180	115	Ø273

CARATTERISTICHE TECNICHE

	STOPPY B 115/500	STOPPY B 115/500 - RAL	STOPPY B 200/700	STOPPY B 200/700 - RAL
Tempo salita	6,0 s	6,0 s	9,0 s	9,0 s
Tempo discesa	6,0 s	6,0 s	9,0 s	9,0 s
Altezza stelo	490 mm	490 mm	700 mm	700 mm
Diametro stelo	114 mm	114 mm	194 mm	194 mm
Spessore stelo	4,0 mm	4,0 mm	6,0 mm	6,0 mm
Alimentazione	230 V	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	PERSEO CBE	PERSEO CBE	PERSEO CBE	PERSEO CBE
Rallentamento	Si	Si	Si	Si
Potenza assorbita	300 W	300 W	300 W	300 W
Resistenza all'urto	7000 J	7000 J	10000 J	10000 J
Resistenza allo sfondamento	60000 J	60000 J	110000 J	110000 J
Manovra manuale	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	Semi intensivo	Semi intensivo	Semi intensivo	Semi intensivo
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL 7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Cataforesi e verniciatura RAL 7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale
Condizioni ambientali	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P970088 00001	**2613061**	**STOPPY B 115/500**		Dissuasore elettomeccanico 230 V con diametro stelo 114 mm e altezza 490 mm. Resistenza all'urto 7000 J. Cassa di fondazione inclusa. Colore RAL 7015. Rallentamento in apertura e chiusura.
P970088 00101	**2613164**	**STOPPY B 115/500 - RAL**		Dissuasore elettomeccanico 230 V con diametro stelo 114 mm e altezza 490 mm. Resistenza all'urto 7000 J. Cassa di fondazione inclusa. Colore RAL a richiesta. Rallentamento in apertura e chiusura. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970089 00001	**2601350**	**STOPPY B 200/700**		Dissuasore elettomeccanico 230 V con diametro stelo 194 mm e altezza 700 mm. Resistenza all'urto 10000 J. Cassa di fondazione inclusa. Colore RAL 7015. Versione con cappello luci a led. Rallentamento in apertura e chiusura.
P970089 00101	**2613165**	**STOPPY B 200/700 - RAL**		Dissuasore elettomeccanico 230 V con diametro stelo 194 mm e altezza 700 mm. Resistenza all'urto 10000 J. Cassa di fondazione inclusa. Colore RAL a richiesta. Versione con cappello luci a led. Rallentamento in apertura e chiusura. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.

PERSEO CBE 230.P SD: Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)

Cp D113812 00002 - Ci 2600139 - PERSEO CBE 230.P SD - Consigliata



- Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Applicazione: Quadro di comando per manovrare da 1 a 4 dissuasori automatici monofase (in parallelo) (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Alimentazione scheda: 230Vac monofase.
- Alimentazione uscita: 230Vac monofase, 12A max.
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione digitale, display a 3 digit, connettore per programmatore Proxima, ricevente bicanale 2048 codici inclusa, riscaldatore per funzionamento fino a -40°C, supporto completo dissuasori anti-terrorismo, 11 input, 9 output.
- Funzioni principali: interconnettività U-Link, richiusura automatica, apri e chiudi separati, prelampeggio, comando uomo presente, automatico o semiautomatico, gestione finecorsa di apertura e chiusura, predisposizione per UPS.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P975005 - **Ci** 2601390
BATT-EB

Kit batterie di emergenza per permettere ai dissuasori elettromeccanici di mantenere la posizione rialzata in caso di assenza di alimentazione



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia



Cp P800115 - **Ci** 2605292
BOLLARD CABLE EXT50

Maggiorazione cavo 50 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



Cp P800114 - **Ci** 2605291
BOLLARD CABLE EXT25

Maggiorazione cavo 25 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



Cp D113705 - **Ci** 2607461
ACOUSTIC DETECTOR

Rilevatore acustico di sirene regolabile



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2

Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1

Spira magnetica 2 x 1 m



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

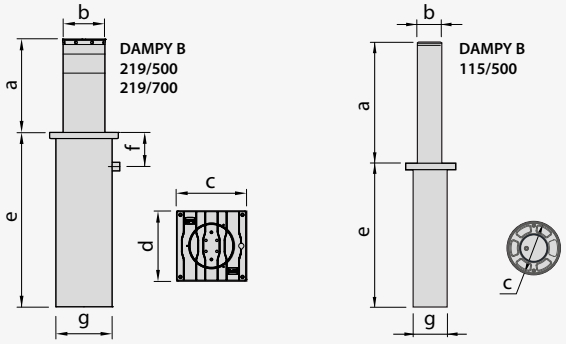
DAMPY B

Dissuasore semiautomatico azionato tramite molla a gas per il controllo di accessi stradali. Competitivo e semplice da utilizzare. Disponibile anche con stelo inox e cappello luminoso.





DIMENSIONI (mm)



	a	b	c	d	e	f	g
DAMPY B 219/500	490	Ø219	360	360	915	180	Ø295
DAMPY B 219/700	700	Ø219	360	360	1165	180	Ø295
DAMPY B 115/500	500	Ø114	Ø219	/	593	/	Ø168

CARATTERISTICHE TECNICHE

	DAMPY B 115/500	DAMPY B 115/500 - RAL	DAMPY B 115/500 I	DAMPY B 219/500 L	DAMPY B 219/500 L - RAL
Altezza stelo	500 mm	500 mm	500 mm	490 mm	490 mm
Diametro stelo	114 mm	114 mm	114 mm	219 mm	219 mm
Spessore stelo	4 mm	4 mm	4 mm	5 mm	5 mm
Movimentazione stelo	Tramite molla a gas interna	Tramite molla a gas interna	Tramite molla a gas interna	Tramite molla a gas interna	Tramite molla a gas interna
Resistenza all'urto	5000 J	5000 J	5000 J	15000 J	15000 J
Resistenza allo sfondamento	30000 J	30000 J	30000 J	150000 J	150000 J
Blocco stelo	Tramite chiave triangolare	Tramite chiave triangolare	Tramite chiave triangolare	Tramite chiave triangolare	Tramite chiave triangolare
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL 7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 304	Cataforesi e verniciatura RAL 7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale

	DAMPY B 219/500 LI	DAMPY B 219/700 L	DAMPY B 219/700 L - RAL	DAMPY B 219/700 LI
Altezza stelo	490 mm	700 mm	700 mm	700 mm
Diametro stelo	219 mm	219 mm	219 mm	219 mm
Spessore stelo	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
Movimentazione stelo	Tramite molla a gas interna	Tramite molla a gas interna	Tramite molla a gas interna	Tramite molla a gas interna
Resistenza all'urto	15000 J	15000 J	15000 J	15000 J
Resistenza allo sfondamento	150000 J	150000 J	150000 J	150000 J
Blocco stelo	Tramite chiave triangolare	Tramite chiave triangolare	Tramite chiave triangolare	Tramite chiave triangolare
Trattamento stelo	Acciaio INOX AISI 304	Cataforesi e verniciatura RAL 7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 304

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P970083 00001	**2605561**	**DAMPY B 115/500**		Dissuasore semi-automatico a molla a gas con diametro stelo 114 mm e altezza 500 mm. Resistenza all'urto 5000 J. Cassa di fondazione inclusa. Versione in acciao verniciato RAL 7015. Versione senza luci.
P970083 00101	**2605563**	**DAMPY B 115/500 - RAL**		Dissuasore semi-automatico a molla a gas con diametro stelo 114 mm e altezza 500 mm. Resistenza all'urto 5000 J. Cassa di fondazione inclusa. Colore RAL a richiesta. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970083 00002	**2605562**	**DAMPY B 115/500 I**		Dissuasore semi-automatico a molla a gas con diametro stelo 114 mm e altezza 500 mm. Resistenza all'urto 5000 J. Versione acciaio inox. Cassa di fondazione inclusa. Versione acciaio INOX 304.
P970085 00001	**2605566**	**DAMPY B 219/500 L**		Dissuasore semi-automatico a molla a gas con diametro stelo 219 mm e altezza 490 mm. Resistenza all'urto 15000 J. Versione in acciaio verniciato RAL 7015 con cappello luci a led. Cassa di fondazione inclusa. Cappello con luci.
P970085 00101	**2605568**	**DAMPY B 219/500 L - RAL**		Dissuasore semi-automatico a molla a gas con diametro stelo 219 mm e altezza 490 mm. Resistenza all'urto 15000 J. Versione in acciaio verniciato RAL 7015 con cappello luci a led. Cassa di fondazione inclusa. Colore RAL a richiesta. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970085 00002	**2605567**	**DAMPY B 219/500 LI**		Dissuasore semi-automatico a molla a gas con diametro stelo 219 mm e altezza 490 mm. Resistenza all'urto 15000 J. Versione acciaio inox con cappello luci a led. Cassa di fondazione inclusa. Cappello con luci. Versione acciaio INOX 304.
P970087 00001	**2605571**	**DAMPY B 219/700 L**		Dissuasore semi-automatico a molla a gas con diametro stelo 219 mm e altezza 700 mm. Resistenza all'urto 15000 J. Versione in acciaio verniciato RAL 7015 con cappello luci a led. Cassa di fondazione inclusa. Cappello con luci.
P970087 00101	**2605573**	**DAMPY B 219/700 L - RAL**		Dissuasore semi-automatico a molla a gas con diametro stelo 219 mm e altezza 700 mm. Resistenza all'urto 15000 J. Versione in acciaio verniciato RAL 7015 con cappello luci a led. Cassa di fondazione inclusa. Colore RAL a richiesta. Cappello con luci. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970087 00002	**2605572**	**DAMPY B 219/700 LI**		Dissuasore semi-automatico a molla a gas con diametro stelo 219 mm e altezza 700 mm. Resistenza all'urto 15000 J. Versione acciaio inox con cappello luci a led. Cassa di fondazione inclusa. Cappello con luci. Versione acciaio INOX 304.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P800104 - **Ci** 2607208
ALLU

Alimentatore per dissuasori fissi.



Cp 350690 - **Ci** 2604418
KEY-1 per SCUDO-GN/DAMPY B

KIT CHIAVE SPECIALE SCUDO-GN/DAMPY B fornito a parte.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

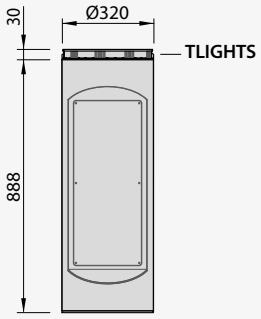
Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

TOTEM



Armadio stradale adatto al supporto e all'installazione in aree urbane di dispositivi di comando per dissuasori o barriere, con relativi accessori provvisti d'attacco su guida DIN.
Pannello frontale ispezionabile.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	TOTEM UNIT	TOTEM UNIT - RAL
Configurazione	Modulo singolo o impilabile	Modulo singolo o impilabile
Trattamento	Cataforesi e verniciatura RAL 7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale
Grado di protezione	IP55	IP55

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P800116	**2601356**	**TOTEM UNIT**		Armadio stradale impilabile, accessoriabile con dispositivi di controllo accessi e semafori, da abbinare a dissuasori e barriere. Pannello frontale ispezionabile. Non provvisto di cappello superiore. Colore RAL 7015.
P800116 00102	**2605293**	**TOTEM UNIT - RAL**		Armadio stradale impilabile, accessoriabile con dispositivi di controllo accessi e semafori, da abbinare a dissuasori e barriere. Pannello frontale ispezionabile. Non provvisto di cappello superiore. Colore RAL a richiesta. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P800117	**2601354**	**TLIGHTS**		Cappello superiore con luci. Colore RAL 7015.
P800117 00102	**2613124**	**TLIGHTS - RAL**		Cappello superiore con luci. Colore RAL a richiesta. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P800108	**2601355**	**TCAP**		Cappello superiore. Colore RAL 7015.
P800108 00102	**2607221**	**TCAP - RAL**		Cappello superiore. Colore RAL a richiesta. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P800040 - **Ci** 2607207
TPF

Piastra di fondazione ed ancoraggio per totem



Cp 385251 - **Ci** 2604460
TRAFFIC LIGHT 2 LED 100MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



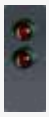
Cp P800174 - **Ci** 2451276
TRAFFIC LIGHT 2 LED 200MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 200mm.



Cp 385256 - **Ci** 2604461
TRAFFIC LIGHT 3 LED 100MM

Semaforo di pista a tre luci LED (rosso - rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp P800169 00002 - **Ci** 2613496
TOTEM PAN/SEM 2L 7015

Pannello semaforico RAL 7015 per semaforo a 2 luci. Semaforo non incluso.



new **Cp** D731559 - **Ci** 2605952
TOTEM PAN/SEM 2L RAL

Pannello semaforico RAL a richiesta per semaforo a 2 luci. Semaforo non incluso.



Cp P800168 00002 - **Ci** 2613495
TOTEM PAN/SEM 3L 7015

Pannello semaforico RAL 7015 per semaforo a 3 luci. Semaforo non incluso.



new **Cp** D731558 - **Ci** 2451282
TOTEM PAN/SEM 3L RAL

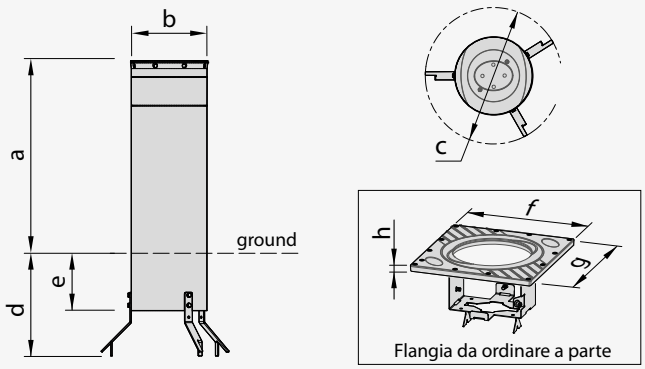
Pannello semaforico RAL a richiesta per semaforo a 3 luci. Semaforo non incluso.

RANCH C



Dissuasore fisso di diametro 273 mm utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Può integrare l'impiego di dissuasori automatici o semi-automatici.

DIMENSIONI (mm)



	a	b	c	d	e	f	g	h
RANCH C 275/600CN L	600	Ø273	Ø500	360	198	470	470	25
RANCH C 275/800CN L	800	Ø273	Ø500	360	198	470	470	25

CARATTERISTICHE TECNICHE

	RANCH C 275/600CN L	RANCH C 275/600CN L - RAL	RANCH C 275/600CN LI STAINLESS STEEL 316
Altezza stelo	600 mm	600 mm	600 mm
Diametro stelo	273 mm	273 mm	273 mm
Spessore stelo	6 mm	6 mm	6 mm
Resistenza all'urto	20000 J	20000 J	20000 J
Resistenza allo sfondamento	250000 J	250000 J	250000 J
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL 7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 316L

	RANCH C 275/800CN L	RANCH C 275/800CN L - RAL	RANCH C 275/800CN LI STAINLESS STEEL 316
Altezza stelo	800 mm	800 mm	800 mm
Diametro stelo	273 mm	273 mm	273 mm
Spessore stelo	6 mm	6 mm	6 mm
Resistenza all'urto	20000 J	20000 J	20000 J
Resistenza allo sfondamento	250000 J	250000 J	250000 J
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL 7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 316L

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P970102 00002	**2605601**	**RANCH C 275/600CN L**		Dissuasore fisso utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Altezza 600 mm e diametro 273 mm. Versione con luci e stelo in acciaio verniciato RAL 7015. Flangia non inclusa. Elevata resistenza allo sfondamento.
P970102 00102	**2613170**	**RANCH C 275/600CN L - RAL**		Dissuasore fisso utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Altezza 600 mm e diametro 273 mm. Versione con luci e stelo in acciaio verniciato. Colore RAL a richiesta. Flangia non inclusa. Elevata resistenza allo sfondamento. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970102 00304	**2613171**	**RANCH C 275/600CN LI STAINLESS STEEL 316**		Dissuasore fisso utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Altezza 600 mm e diametro 273 mm. Versione con luci e stelo in acciaio INOX AISI 316L. Flangia non inclusa. Elevata resistenza allo sfondamento.
P970103 00002	**2605603**	**RANCH C 275/800CN L**		Dissuasore fisso utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Altezza 800 mm e diametro 273 mm. Versione con luci e stelo in acciaio verniciato RAL 7015. Flangia non inclusa. Elevata resistenza allo sfondamento.
P970103 00102	**2613172**	**RANCH C 275/800CN L - RAL**		Dissuasore fisso utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Altezza 800 mm e diametro 273 mm. Versione con luci e stelo in acciaio verniciato. Colore RAL a richiesta. Flangia non inclusa. Elevata resistenza allo sfondamento. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970103 00304	**2605605**	**RANCH C 275/800CN LI STAINLESS STEEL 316**		Dissuasore fisso utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Altezza 800 mm e diametro 273 mm. Versione con luci e stelo in acciaio INOX AISI 316L. Flangia non inclusa. Elevata resistenza allo sfondamento.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P800104 - **Ci** 2607208
ALLU

Alimentatore per dissuasori fissi.



Cp P800109 - **Ci** 2605287
FLANGE RANCH C

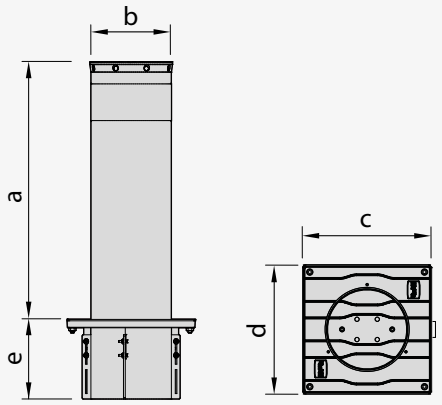
Flangia per Ranch C

RANCH B



Dissuasore fisso di diametro 219 mm utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Può integrare l'impiego di dissuasori automatici o semi-automatici.

DIMENSIONI (mm)



	a	b	c	d	e
RANCH B 219/500	490	Ø219	350	350	202
RANCH B 219/700	700	Ø219	350	350	242

CARATTERISTICHE TECNICHE

	RANCH B 219/500 L	**RANCH B 219/500 L - RAL**	**RANCH B 219/500 LI**
Altezza stelo	490 mm	490 mm	490 mm
Diametro stelo	219 mm	219 mm	219 mm
Spessore stelo	5 mm	5 mm	5 mm
Resistenza all'urto	15000 J	15000 J	15000 J
Resistenza allo sfondamento	150000 J	150000 J	150000 J
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL 7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 304

	RANCH B 219/700 L	**RANCH B 219/700 L - RAL**	**RANCH B 219/700 LI**
Altezza stelo	700 mm	700 mm	700 mm
Diametro stelo	219 mm	219 mm	219 mm
Spessore stelo	5 mm	5 mm	5 mm
Resistenza all'urto	15000 J	15000 J	15000 J
Resistenza allo sfondamento	150000 J	150000 J	150000 J
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL 7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 304

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P970081 00002	**2605556**	**RANCH B 219/500 L**		Dissuasore fisso utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Altezza 490 mm e diametro 219 mm. Flangia inclusa. Versione con luci e stelo in acciaio verniciato RAL 7015.
P970081 00102	**2613161**	**RANCH B 219/500 L - RAL**		Dissuasore fisso utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Altezza 490 mm e diametro 219 mm. Flangia inclusa. Versione con luci e stelo in acciaio verniciato. Colore RAL a richiesta. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970081 00004	**2613160**	**RANCH B 219/500 LI**		Dissuasore fisso utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Altezza 490 mm e diametro 219 mm. Flangia inclusa. Versione con luci e stelo in acciaio INOX AISI 304.
P970082 00002	**2605558**	**RANCH B 219/700 L**		Dissuasore fisso utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Altezza 700 mm e diametro 219 mm. Flangia inclusa. Versione con luci e stelo in acciaio verniciato RAL 7015.
P970082 00102	**2613162**	**RANCH B 219/700 L - RAL**		Dissuasore fisso utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Altezza 700 mm e diametro 219 mm. Flangia inclusa. Versione con luci e stelo in acciaio verniciato. Colore RAL a richiesta. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970082 00004	**2605559**	**RANCH B 219/700 LI**		Dissuasore fisso utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Altezza 700 mm e diametro 219 mm. Flangia inclusa. Versione con luci e stelo in acciaio INOX AISI 304.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P800104 - **Ci** 2607208
ALLU

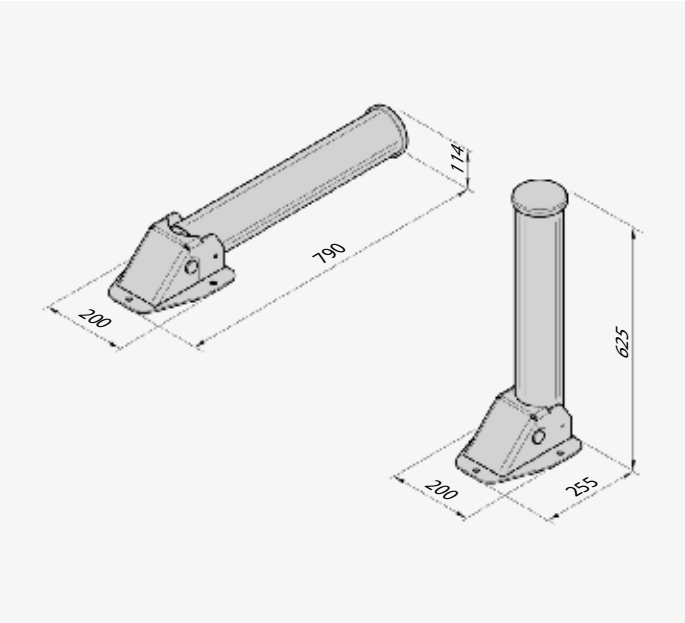
Alimentatore per dissuasori fissi.

RANCH R



Dissuasore manuale ribaltabile per applicazione salva-posteggio.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	RANCH R Ø115-625 DISS. RIBALT.
Altezza stelo	625 mm
Diametro stelo	114 mm
Spessore stelo	5,0 mm
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL 7015

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P970101	**2601349**	**RANCH R Ø115-625 DISS. RIBALT.**		Dissuasore manuale ribaltabile con diametro stelo 114 mm e altezza 625 mm.

GUIDA ALLA SCELTA PER SISTEMI DI AUTOMAZIONE ELETTROMECCANICA PER DISSUASORI DI SOSTA E DI PASSAGGIO


PILLAR B 275/600.6C L SD


PERSEO CBE 230.P SD

PILLAR B 275 600.6C L SD

Dissuasore idraulico - altezza stelo 600mm -diametro 273mm - spessore 6mm -Resistenza allo sfondamento 250000J -cappello con luci e buzzer

Tecnologia: Operatore in 230V - Finecorsa con sensore MAGNETICO - Dotato di Security Device (SD) in modo che lo stelo rimanga alzato in caso di Black out

Elettronica: Centrale con DISPLAY e ricevente 2048 posizioni (2 CANALI). Ogni centrale può pilotare fino a 4 dissuasori

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Dissuasore (il numero dipende da quanto largo è il varco) in genere si calcola 1 dissuasore ogni 1.5m			
P970092 00003	...	PILLAR B 275/600.6C L SD	Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 600 mm e diametro 273 mm. Cappello luci a led e fascia adesiva H: 100 mm omologata. In caso di blackout lo stelo rimane alzato. Versione acciaio verniciato RAL 7015. Cassa di fondazione inclusa.
Centrale di comando(gestisce fino a 4 dissuasori in parallelo)			
D113812 00002	...	PERSEO CBE 230.P SD	Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Rilevatore di masse metalliche			
P111786	1	LOOP DETECTOR PRO 230V	Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia
D110945	2	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dissuasore FISSO NON REMOVIBILE ALTEZZA 600mm + alimentatore per led sul cappello			
P970102 00002	...	RANCH C 275/600CN L	Dissuasore fisso utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Altezza 600 mm e diametro 273 mm. Versione con luci e stelo in acciaio verniciato RAL 7015. Flangia non inclusa.
P800104	...	ALLU	Alimentatore per dissuasori fissi.

Cp **Codice prodotto**

Ci **Codice internazionale**

U-Link

New

Phase-out


EasyAXS pag. 312


accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362



PILLAR B 275/800.10C L SD



PERSEO CBE 230.P SD

PILLAR B 275 800.10C L SD

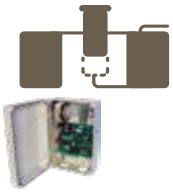
Dissuasore idraulico - altezza stelo 800mm -diametro 273mm - spessore 10mm -Resistenza allo sfondamento 667000J - cappello con luci e buzer

Tecnologia: Operatore in 230V - Finecorsa con sensore MAGNETICO - Dotato di Security Device (SD) in modo che lo stelo rimanga alzato in caso di Black out

Elettronica: Centrale con DISPLAY e ricevente 2048 posizioni (2 CANALI). Ogni centrale può pilotare fino a 4 dissuasori

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Dissuasore (il numero dipende da quanto largo è il varco) in genere si calcola 1 dissuasore ogni 1.5m			
P970106 00003	...	PILLAR B 275/800.10C L SD	Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 800 mm e diametro 273 mm. Cappello luci a led e fascia adesiva H: 100 mm omologata. In caso di blackout lo stelo rimane alzato. Versione acciaio verniciato RAL 7015. Cassa di fondazione inclusa.
Centrale di comando(gestisce fino a 4 dissuasori in parallelo)			
D113812 00002	...	PERSEO CBE 230.P SD	Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Rilevatore di masse metalliche			
P111786	1	LOOP DETECTOR PRO 230V	Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia
D110945	2	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dissuasore FISSO NON REMOVIBILE ALTEZZA 800mm + alimentatore per led sul cappello			
P970103 00002	...	RANCH C 275/800CN L	Dissuasore fisso utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Altezza 800 mm e diametro 273 mm. Versione con luci e stelo in acciaio verniciato RAL 7015. Flangia non inclusa.
P800104	...	ALLU	Alimentatore per dissuasori fissi.


STOPPY MBB KIT 219/500.C 230 L C


PERSEO CBE 230.P SD

STOPPY MBB KIT 219/500.C 230 L C

Dissuasore Elettromeccanico - altezza stelo 500mm -diametro 219mm - Resistenza allo sfondamento 150000J - cappello con luci e buzer

Tecnologia: Operatore in 230V - Finecorsa con sensore MAGNETICO - Per fare in modo che lo stelo rimanga alzato in seguito a Black out è necessaria la batteria tampone.

Elettronica: Centrale con DISPLAY e ricevente 2048 posizioni (2 CANALI). Ogni centrale può pilotare fino a 4 dissuasori

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Dissuasore (il numero dipende da quanto largo è il varco) in genere si calcola 1 dissuasore ogni 1,5m			
R950008 00003	...	STOPPY MBB KIT 219/500.C 230 L C	Dissuasore elettomeccanico completo di cassa di fondazione, con stelo alto 490 mm e diametro 219 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Versione acciao verniciato RAL 7015.
Centrale di comando(gestisce fino a 4 dissuasori in parallelo)			
D113812 00002	...	PERSEO CBE 230.P SD	Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Rilevatore di masse metalliche			
P111786	1	LOOP DETECTOR PRO 230V	Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia
D110945	2	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
Batteria di EMERGENZA (serve per tenere alzato lo stelo anche in caso di Black out. Se non viene installata il dissuasore scende per caduta se manca corrente)			
P975005	1	BATT-EB	Kit batterie di emergenza per permettere ai dissuasori elettromeccanici di mantenere la posizione rialzata in caso di assenza di alimentazione
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dissuasore FISSO NON REMOVIBILE ALTEZZA 500mm + alimentatore per led sul cappello			
P970081 00002	...	RANCH B 219/500 L	Dissuasore fisso utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Altezza 490 mm e diametro 219 mm. Flangia inclusa.
P800104	...	ALLU	Alimentatore per dissuasori fissi.



STOPPY MBB KIT 219/700.C 230 L C



PERSEO CBE 230.P SD

STOPPY MBB KIT 219/700.C 230 L C

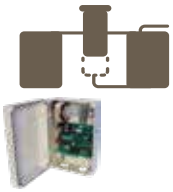
Dissuasore Elettromeccanico - altezza stelo 700mm -diametro 219mm - Resistenza allo sfondamento 150000J - cappello con luci e buzer

Tecnologia: Operatore in 230V - Finecorsa con sensore MAGNETICO - Per fare in modo che lo stelo rimanga alzato in seguito a Black out è necessaria la batteria tampone.

Elettronica: Centrale con DISPLAY e ricevente 2048 posizioni (2 CANALI). Ogni centrale può pilotare fino a 4 dissuasori

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Dissuasore (il numero dipende da quanto largo è il varco) in genere si calcola 1 dissuasore ogni 1,5m			
R950009 00003	...	STOPPY MBB KIT 219/700.C 230 L C	Dissuasore elettomeccanico completo di cassa di fondazione, con stelo alto 700 mm e diametro 219 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Versione acciao verniciato RAL 7015.
Centrale di comando(gestisce fino a 4 dissuasori in parallelo)			
D113812 00002	...	PERSEO CBE 230.P SD	Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Rilevatore di masse metalliche			
P111786	1	LOOP DETECTOR PRO 230V	Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia
D110945	2	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
Batteria di EMERGENZA (serve per tenere alzato lo stelo anche in caso di Black out. Se non viene installata il dissuasore scende per caduta se manca corrente)			
P975005	1	BATT-EB	Kit batterie di emergenza per permettere ai dissuasori elettromeccanici di mantenere la posizione rialzata in caso di assenza di alimentazione
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dissuasore FISSO NON REMOVIBILE ALTEZZA 700mm + alimentatore per led sul cappello			
P970082 00002	...	RANCH B 219/700 L	Dissuasore fisso utilizzato per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Altezza 700 mm e diametro 219 mm. Flangia inclusa.
P800104	...	ALLU	Alimentatore per dissuasori fissi.


STOPPY B 115/500


PERSEO CBE 230.P SD

STOPPY B 115/500

Dissuasore Elettromeccanico - altezza stelo 500mm -diametro 115mm - Resistenza allo sfondamento 6000J - cappello SENZA luci e buzer

Tecnologia: Operatore in 230V - Finecorsa con sensore MAGNETICO - Per fare in modo che lo stelo rimanga alzato in seguito a Black out è necessaria la batteria tampone.

Elettronica: Centrale con DISPLAY e ricevente 2048 posizioni (2 CANALI). Ogni centrale può pilotare fino a 4 dissuasori

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Dissuasore (il numero dipende da quanto largo è il varco) in genere si calcola 1 dissuasore ogni 1,5m			
P970088 00001	...	STOPPY B 115/500	Dissuasore elettomeccanico 230 V con diametro stelo 114 mm e altezza 490 mm. Resistenza all'urto 7000 J. Cassa di fondazione inclusa. Colore RAL 7015.
Centrale di comando(gestisce fino a 4 dissuasori in parallelo)			
D113812 00002	...	PERSEO CBE 230.P SD	Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Rilevatore di masse metalliche			
P111786	1	LOOP DETECTOR PRO 230V	Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia
D110945	2	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
Batteria di EMERGENZA (serve per tenere alzato lo stelo anche in caso di Black out. Se non viene installata il dissuasore scende per caduta se manca corrente)			
P975005	1	BATT-EB	Kit batterie di emergenza per permettere ai dissuasori elettromeccanici di mantenere la posizione rialzata in caso di assenza di alimentazione


STOPPY B 200/700


PERSEO CBE 230.P SD

STOPPY B200/700

Dissuasore Elettromeccanico - altezza stelo 700mm -diametro 200mm - Resistenza allo sfondamento 110000J - cappello CON luci e buzer

Tecnologia: Operatore in 230V - Finecorsa con sensore MAGNETICO - Per fare in modo che lo stelo rimanga alzato in seguito a Black out è necessaria la batteria tampone.

Elettronica: Centrale con DISPLAY e ricevente 2048 posizioni (2 CANALI). Ogni centrale può pilotare fino a 4 dissuasori

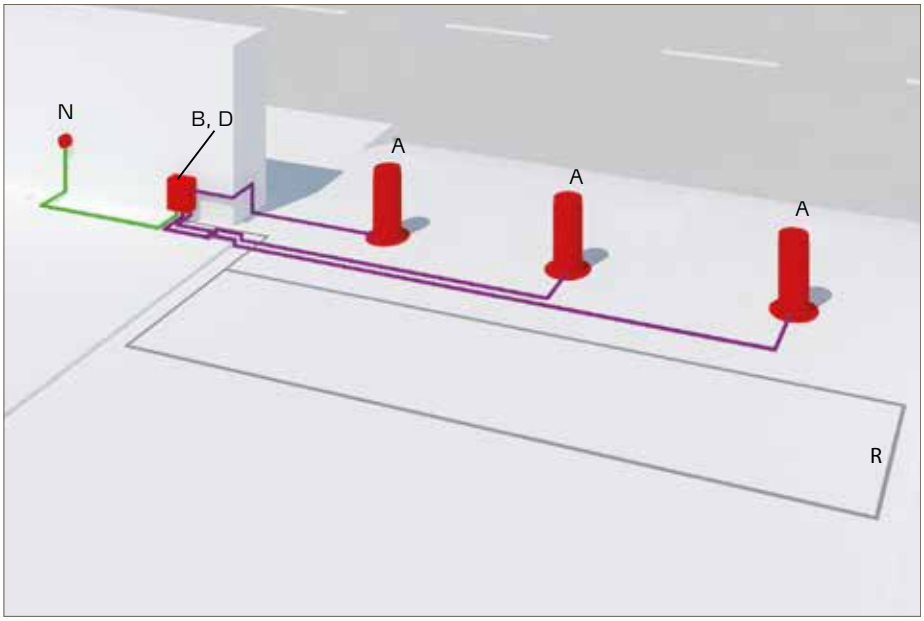
Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Dissuasore (il numero dipende da quanto largo è il varco) in genere si calcola 1 dissuasore ogni 1.5m			
P970089 00001	...	STOPPY B 200/700	Dissuasore elettomeccanico 230 V con diametro stelo 194 mm e altezza 700 mm. Resistenza all'urto 10000 J. Cassa di fondazione inclusa. Colore RAL 7015. Versione con cappello luci a led.
Centrale di comando(gestisce fino a 4 dissuasori in parallelo)			
D113812 00002	...	PERSEO CBE 230.P SD	Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Rilevatore di masse metalliche			
P111786	1	LOOP DETECTOR PRO 230V	Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia
D110945	2	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
Batteria di EMERGENZA (serve per tenere alzato lo stelo anche in caso di Black out. Se non viene installata il dissuasore scende per caduta se manca corrente)			
P975005	1	BATT-EB	Kit batterie di emergenza per permettere ai dissuasori elettromeccanici di mantenere la posizione rialzata in caso di assenza di alimentazione

Dissuasori antiterrorismo

Guida alla scelta

Altezza stelo	Diametro stelo	Resistenza allo sfondamento	Modello	Plus
dissuasori automatici oleodinamici				
800 mm	273 mm	667000 J	PILLAR B 275/800.10C L	Cappello luci a led.
			PILLAR B 275/800.10C L - RAL	Cappello luci a led.
			PILLAR B 275/800.10C LI STAINLESS STEEL 316	Cappello luci a led. Versione in acciaio INOX 316.
			PILLAR B 275/800.10C L SD	Cappello luci a led. Versione Security&Device.
			PILLAR B 275/800.10C L SD - RAL	Cappello luci a led. Versione Security&Device.
			PILLAR B 275/800.10C LI SD STAINLESS STEEL 316	Cappello luci a led. Versione Security&Device. Versione acciaio INOX AISI 316L.
		800000 J (installazione doppia) J	XPASS B 275/800C L	Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68.
			XPASS B 275/800C L - RAL	Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68.
			XPASS B 275/800C L SD	Versione Security&Device. Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68.
			XPASS B 275/800C L SD-RAL	Versione Security&Device. Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68.
			XPASS B 275/800C LI STAINLESS STEEL 316	Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68. Stelo in acciaio INOX AISI 316L.
			XPASS B 275/800C LI STAINLESS STEEL 316 SD	Versione Security&Device. Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68. Stelo in acciaio INOX AISI 316L.
			XPASS B 275/800 L SD EFO	Versione EFO (Emergency Fast Operation). Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68.
1200 mm	330 mm	2100000 J	XPASS B 330/1200 BODY L	Massima resistenza allo sfondamento. Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68.
			XPASS B 330/1200 BODY L-RAL	Massima resistenza allo sfondamento. Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68.
			XPASS B 330/1200 BODY LI STAINLESS STEEL 316	Massima resistenza allo sfondamento. Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68. Stelo acciaio INOX AISI 316L.
Dissuasori fissi				
800 mm	273 mm	800000 J	RANCH D 275/800CN L	Simulazione secondo standard IWA14-1:2013.
			RANCH D 275/800CN L - RAL	Simulazione secondo standard IWA14-1:2013.
1200 mm	330 mm	-	RANCH E 330/1200C LI STAINLESS STEEL 316	Cappello con luci e versione acciaio INOX AISI 316L. Simulazione secondo standard IWA14-1:2013.
			RANCH E 330/1200C L RAL DISS.FISSO	Cappello con luci. Simulazione secondo standard IWA14-1:2013.
			RANCH E 330/1200C L RAL 7015 DISS.FISSO	Cappello con luci. Simulazione secondo standard IWA14-1:2013.

Guida all'installazione



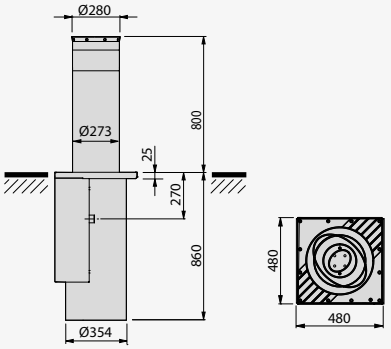
A	Operatore
B	Centrale di comando
D	Ricevente
N	Scatola di derivazione
R	Spira magnetica
	2x1,5
	3x1,5
	RG 58
	2x1
	13x1

PILLAR B 275 / 800.10C



Dissuasore automatico oleodinamico ad alta resistenza con centrale oleodinamica incorporata, testato e certificato da organismo indipendente in conformità a PAS68:2010 con rating 7500/50/N2 che include ASTM F2656:2007 M30 (simulazione dinamica). Versione SD che mantiene lo stelo sollevato in assenza di corrente (salvaguardia di siti sensibili). Versione standard in cui lo stelo scende spontaneamente in assenza di corrente.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	PILLAR B 275/800.10C L	PILLAR B 275/800.10C L - RAL	PILLAR B 275/800.10C LI STAINLESS STEEL 316
Tempo di salita	6,8 s	6,8 s	6,8 s
Tempo di discesa	4,1 s	4,1 s	4,1 s
Altezza stelo	800 mm	800 mm	800 mm
Diametro stelo	273 mm	273 mm	273 mm
Spessore stelo	10 mm	10 mm	10 mm
Alimentazione	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	PERSEO CBE	PERSEO CBE	PERSEO CBE
Resistenza all'urto	40000 J	40000 J	40000 J
Resistenza allo sfondamento	667000 J	667000 J	667000 J
Antiterrorismo: standard di riferimento	PAS 68:2010 7500/50/N2	PAS 68:2010 7500/50/N2	PAS 68:2010 7500/50/N2
Manovra manuale	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	3000 Op/gg	3000 Op/gg	3000 Op/gg
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 316L
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67

	PILLAR B 275/800.10C L SD	PILLAR B 275/800.10C L SD - RAL	PILLAR B 275/800.10C LI SD STAINLESS STEEL 316
Tempo di salita	6,8 s	6,8 s	6,8 s
Tempo di discesa	4,1 s	4,1 s	4,1 s
Altezza stelo	800 mm	800 mm	800 mm
Diametro stelo	273 mm	273 mm	273 mm
Spessore stelo	10 mm	10 mm	10 mm
Alimentazione	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	PERSEO CBE	PERSEO CBE	PERSEO CBE
Resistenza all'urto	40000 J	20000 J	20000 J
Resistenza allo sfondamento	667000 J	667000 J	667000 J
Antiterrorismo: standard di riferimento	PAS 68:2010 7500/50/N2	PAS 68:2010 7500/50/N2	PAS 68:2010 7500/50/N2
Manovra manuale	Chiave di sblocco	Chiave di sblocco	Chiave di sblocco
Frequenza utilizzo	3000 Op/gg	3000 Op/gg	3000 Op/gg
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 316L
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P970106 00001	2601342	PILLAR B 275/800.10C L		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 800 mm e diametro 273 mm. In caso di blackout lo stelo si abbassa automaticamente. Versione acciaio verniciato RAL 7015. Cassa di fondazione inclusa. Cappello luci a led.
P970106 00101	2605615	PILLAR B 275/800.10C L - RAL		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 800 mm e diametro 273 mm. In caso di blackout lo stelo si abbassa automaticamente. Versione acciaio verniciato. Colore RAL a richiesta. Cassa di fondazione inclusa Cappello luci a led. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970106 00302	2601344	PILLAR B 275/800.10C LI STAINLESS STEEL 316		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 800 mm e diametro 273 mm. In caso di blackout lo stelo si abbassa automaticamente. Cassa di fondazione inclusa. Cappello luci a led. Versione in acciaio INOX 316.
P970106 00003	2601343	PILLAR B 275/800.10C L SD		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 800 mm e diametro 273 mm. Cappello luci a led e fascia adesiva H: 100 mm omologata. In caso di blackout lo stelo rimane alzato. Versione acciaio verniciato RAL 7015. Cassa di fondazione inclusa. Cappello luci a led. Versione Security&Device.
P970106 00103	2613173	PILLAR B 275/800.10C L SD - RAL		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 800 mm e diametro 273 mm. Cappello luci a led e fascia adesiva H: 100 mm omologata. In caso di blackout lo stelo rimane alzato. Versione acciaio verniciato. Colore RAL a richiesta. Cassa di fondazione inclusa. Cappello luci a led. Versione Security&Device. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970106 00304	2612951	PILLAR B 275/800.10C LI SD STAINLESS STEEL 316		Dissuasore idraulico 230 V, altezza stelo 800 mm e diametro 273 mm. Cappello luci a led e fascia adesiva H: 100 mm omologata. In caso di blackout lo stelo rimane alzato. Versione acciaio INOX 304. Cassa di fondazione inclusa. Cappello luci a led. Versione Security&Device. Versione acciaio INOX AISI 316L.

PERSEO CBE 230.P SD: Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)

Cp D113812 00002 - Ci 2600139 - PERSEO CBE 230.P SD - Consigliata



- Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Applicazione: Quadro di comando per manovrare da 1 a 4 dissuasori automatici monofase (in parallelo) (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Alimentazione scheda: 230Vac monofase.
- Alimentazione uscita: 230Vac monofase, 12A max.
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione digitale, display a 3 digit, connettore per programmatore Proxima, ricevente bicanale 2048 codici inclusa, riscaldatore per funzionamento fino a -40°C, supporto completo dissuasori anti-terrorismo, 11 input, 9 output.
- Funzioni principali: interconnettività U-Link, richiusura automatica, apri e chiudi separati, prelampeggio, comando uomo presente, automatico o semiautomatico, gestione finecorsa di apertura e chiusura, predisposizione per UPS.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P800102 - **Ci** 2605281
PILLAR ALARM
Kit antifurto magnetico per dissuasori oleodinamici PILLAR B. Da richiedere in fase di ordine



Cp D113705 - **Ci** 2607461
ACOUSTIC DETECTOR
Rilevatore acustico di sirene regolabile



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2
Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



Cp P800114 - **Ci** 2605291
BOLLARD CABLE EXT25
Maggiorazione cavo 25 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V
Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia



Cp P800111 - **Ci** 2605289
MANUAL PUMP 2LT
Pompa manuale da 2 litri



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2
Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4
Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1
Spira magnetica 2 x 1 m



Cp P800115 - **Ci** 2605292
BOLLARD CABLE EXT50
Maggiorazione cavo 50 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



Cp D121619 - **Ci** 2607571
SPC3
Pulsantiera di comando open stop close.



Cp P800112 - **Ci** 2605290
TAP FOR MANUAL PUMP
Giunzione per pompa manuale da due litri.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

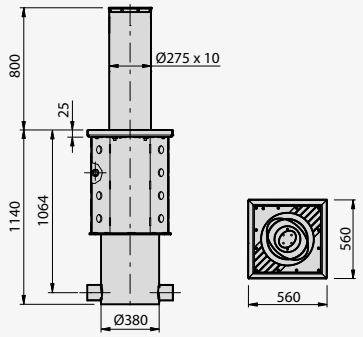
ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

XPASS B 275/800



Dissuasore automatico oleodinamico antiterrorismo, adatto alla protezione di siti sensibili, testato e certificato (crash-tested) secondo lo standard IWA14-1:2013 con rating V/7200 [N2A]/48, equivalente a PAS68:2013 con rating V/7500 [N2]/48, ASTM2656:2007 M30. Installazione doppia. Centrale oleodinamica indipendente per ogni dissuasore: in caso di guasto di una centrale gli altri dissuasori mantengono la funzionalità mentre sono facilitate le operazioni di manutenzione.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	XPASS B 275/800C L	XPASS B 275/800C L - RAL	XPASS B 275/800C L SD
Tempo di salita	7,0 s	7,0 s	7,0 s
Tempo di discesa	4,0 s	4,0 s	4,0 s
Altezza stelo	800 mm	800 mm	800 mm
Diametro stelo	273 mm	273 mm	273 mm
Spessore stelo	10 mm	10 mm	10 mm
Alimentazione	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	PERSEO CBE	PERSEO CBE	PERSEO CBE
Resistenza all'urto	250000 J (installazione doppia) J	250000 J (installazione doppia) J	250000 J (installazione doppia) J
Resistenza allo sfondamento	800000 J (installazione doppia) J	800000 J (installazione doppia) J	800000 J (installazione doppia) J
Antiterrorismo: standard di riferimento	PAS 68:2010 7500/50/N2	PAS 68:2010 7500/50/N2	PAS 68:2010 7500/50/N2
Manovra manuale	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione	reversibile tramite chiave meccanica in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	2000 Op/gg	2000 Op/gg	2000 Op/gg
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Cataforesi e verniciatura RAL7015
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67

	XPASS B 275/800C L SD-RAL	XPASS B 275/800C LI STAINLESS STEEL 316	XPASS B 275/800C LI STAINLESS STEEL 316 SD
Tempo di salita	7,0 s	7,0 s	7,0 s
Tempo di discesa	4,0 s	4,0 s	4,0 s
Altezza stelo	800 mm	800 mm	800 mm
Diametro stelo	273 mm	273 mm	273 mm
Spessore stelo	10 mm	10 mm	10 mm
Alimentazione	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	PERSEO CBE	PERSEO CBE	PERSEO CBE
Resistenza all'urto	250000 J (installazione doppia) J	250000 J (installazione doppia) J	250000 J (installazione doppia) J
Resistenza allo sfondamento	800000 J (installazione doppia) J	800000 J (installazione doppia) J	800000 J (installazione doppia) J
Antiterrorismo: standard di riferimento	PAS 68:2010 7500/50/N2	PAS 68:2010 7500/50/N2	PAS 68:2010 7500/50/N2
Manovra manuale	reversibile tramite chiave meccanica in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione	reversibile tramite chiave meccanica in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	2000 Op/gg	2000 Op/gg	2000 Op/gg
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 316L	Acciaio INOX AISI 316L
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P970094 00001	2605587	XPASS B 275/800C L		Dissuasore anti-terrorismo idraulico K4 230 V. Altezza stelo 800 mm, diametro 273 mm e cappello luci a led. In caso di mancanza di corrente lo stelo si abbassa spontaneamente. Stelo in acciaio verniciato RAL 7015. Cassa di fondazione inclusa. Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68.
P970094 00101	2614422	XPASS B 275/800C L - RAL		Dissuasore anti-terrorismo idraulico K4 230 V. Altezza stelo 800 mm, diametro 273 mm e cappello luci a led. In caso di mancanza di corrente lo stelo si abbassa spontaneamente. Stelo in acciaio verniciato. Colore RAL su richiesta. Cassa di fondazione inclusa. Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970094 00003	2605589	XPASS B 275/800C L SD		Dissuasore anti-terrorismo idraulico K4 230 V. Altezza stelo 800 mm, diametro 273 mm e cappello luci a led. In caso di mancanza di corrente lo stelo mantiene il varco chiuso. Stelo in acciaio verniciato RAL 7015. Cassa di fondazione inclusa. Versione Security&Device. Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68.
P970094 00103	2605594	XPASS B 275/800C L SD-RAL		Dissuasore anti-terrorismo idraulico K4 230 V. Altezza stelo 800 mm, diametro 273 mm e cappello luci a led. In caso di mancanza di corrente lo stelo mantiene il varco chiuso. Stelo in acciaio verniciato. Colore RAL a richiesta. Cassa di fondazione inclusa. Versione Security&Device. Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970094 00302	2612948	XPASS B 275/800C LI STAINLESS STEEL 316		Dissuasore anti-terrorismo idraulico K4 230 V. Altezza stelo 800 mm, diametro 273 mm e cappello luci a led. In caso di mancanza di corrente lo stelo si abbassa spontaneamente. Cassa di fondazione inclusa. Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68. Stelo in acciaio INOX AISI 316L.
P970094 00304	2612949	XPASS B 275/800C LI STAINLESS STEEL 316 SD		Dissuasore anti-terrorismo idraulico K4 230 V. Altezza stelo 800 mm, diametro 273 mm e cappello luci a led. In caso di mancanza di corrente lo stelo mantiene il varco chiuso. Cassa di fondazione inclusa. Versione Security&Device. Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68. Stelo in acciaio INOX AISI 316L.

PERSEO CBE 230.P SD: Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)

Cp D113812 00002 - **Ci** 2600139 - **PERSEO CBE 230.P SD - Consigliata**



- Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Applicazione: Quadro di comando per manovrare da 1 a 4 dissuasori automatici monofase (in parallelo) (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Alimentazione scheda: 230Vac monofase.
- Alimentazione uscita: 230Vac monofase, 12A max.
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione digitale, display a 3 digit, connettore per programmatore Proxima, ricevente bicanale 2048 codici inclusa, riscaldatore per funzionamento fino a -40°C, supporto completo dissuasori anti-terrorismo, 11 input, 9 output.
- Funzioni principali: interconnettività U-Link, richiusura automatica, apri e chiudi separati, prelampeggio, comando uomo presente, automatico o semiautomatico, gestione finecorsa di apertura e chiusura, predisposizione per UPS.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P800103 - **Ci** 2605282
XPASS 800 ALARM - Prezzo su richiesta

Allarme anti-vandalismo per XPASS 275/800



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia



Cp D121619 - **Ci** 2607571
SPC3

Pulsantiera di comando open stop close.



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2

Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1

Spira magnetica 2 x 1 m



Cp D113705 - **Ci** 2607461
ACOUSTIC DETECTOR

Rilevatore acustico di sirene regolabile



Cp P800114 - **Ci** 2605291
BOLLARD CABLE EXT25

Maggiorazione cavo 25 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



Cp P800115 - **Ci** 2605292
BOLLARD CABLE EXT50

Maggiorazione cavo 50 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

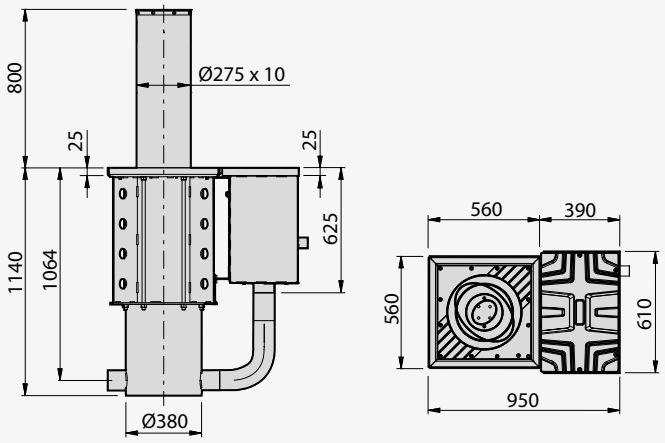
Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

XPASS B 275/800 EFO



Dissuasore automatico oleodinamico antiterrorismo adatto alla protezione di siti sensibili, testato e certificato (crash-tested) secondo lo standard IWA14-1:2013 con rating V/7200 [N2A]/48, equivalente a PAS68:2013 con rating V/7500 [N2]/48, ASTM2656:2007 M30. Installazione doppia. Emergency Fast Operation (EFO) sistema per la rapida chiusura del varco in situazioni di emergenza. Centrale oleodinamica indipendente per ogni dissuasore: in caso di guasto di una centrale gli altri dissuasori mantengono la funzionalità mentre sono facilitate le operazioni di manutenzione.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	XPASS B 275/800 L SD EFO
Tempo di salita	7,0 s (1,5 sec con HYDR UNIT+EFO)
Tempo di discesa	4,0 s
Altezza stelo	800 mm
Diametro stelo	273 mm
Spessore stelo	10 mm
Alimentazione	230 V
Centrale di comando	PERSEO CBE
Resistenza all'urto	250000 J (installazione doppia) J
Resistenza allo sfondamento	800000 J (installazione doppia) J
Antiterrorismo: standard di riferimento	PAS 68:2010 7500/50/N2
Manovra manuale	reversibile in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	2000 Op/gg
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL 7015
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P970307 00002	**2605627**	**XPASS B 275/800 L SD EFO**		Dissuasore anti-terrorismo idraulico K4 230 V. Altezza stelo 800 mm, diametro 273 mm e cappello luci a led, da abbinare alla centralina con dispositivo EFO per la salita rapida d'emergenza. In caso di mancanza di corrente lo stelo si abbassa spontaneamente. Stelo in acciaio verniciato RAL 7015. Cassa di fondazione inclusa. Versione EFO (Emergency Fast Operation). Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68.
P970306 00002	**2605625**	**XPASS B 275/800 EFO HYDR. UNIT**		Centralina idraulica per XPASS B 275/800 L SD EFO con dispositivo EFO (Emergency Fast Operation) per la salita rapida d'emergenza.

PERSEO CBE 230.P SD: Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)

Cp D113812 00002 - **Ci** 2600139 - **PERSEO CBE 230.P SD - Consigliata**



- Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Applicazione: Quadro di comando per manovrare da 1 a 4 dissuasori automatici monofase (in parallelo) (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Alimentazione scheda: 230Vac monofase.
- Alimentazione uscita: 230Vac monofase, 12A max.
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione digitale, display a 3 digit, connettore per programmatore Proxima, ricevente bicanale 2048 codici inclusa, riscaldatore per funzionamento fino a -40°C, supporto completo dissuasori anti-terrorismo, 11 input, 9 output.
- Funzioni principali: interconnettività U-Link, richiusura automatica, apri e chiudi separati, prelampeggio, comando uomo presente, automatico o semiautomatico, gestione finecorsa di apertura e chiusura, predisposizione per UPS.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P800103 - **Ci** 2605282
XPASS 800 ALARM - Prezzo su richiesta

Allarme anti-vandalismo per XPASS 275/800



Cp P800111 - **Ci** 2605289
MANUAL PUMP 2LT

Pompa manuale da 2 litri



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2

Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



Cp D113705 - **Ci** 2607461
ACOUSTIC DETECTOR

Rilevatore acustico di sirene regolabile



Cp P800115 - **Ci** 2605292
BOLLARD CABLE EXT50

Maggiorazione cavo 50 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp P800113 - **Ci** 2613123
BAT KIT EFO

Gruppo di azionamento per EFO, a batteria. E' in grado di garantire la completa funzionalità del dispositivo d'emergenza in caso di assenza di tensione temporanea.



Cp P800112 - **Ci** 2605290
TAP FOR MANUAL PUMP

Giunzione per pompa manuale da due litri.



Cp D121619 - **Ci** 2607571
SPC3

Pulsantiera di comando open stop close.



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1

Spira magnetica 2 x 1 m



Cp P800114 - **Ci** 2605291
BOLLARD CABLE EXT25

Maggiorazione cavo 25 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

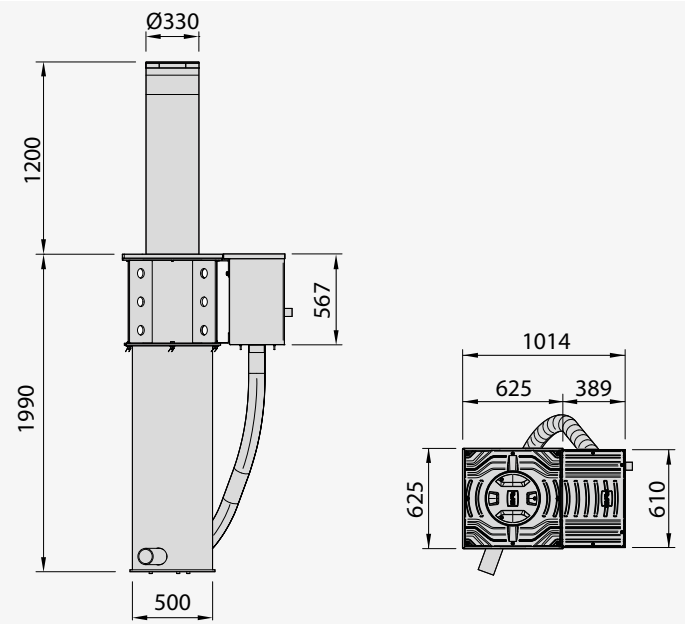
ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

XPASS B 330/1200



Dissuasore automatico oleodinamico antiterrorismo testato e certificato (crash-tested) secondo lo standard IWA14-1:2013 V/7200[N3C]/80, equivalente a PAS68:2010 7500/80/N3 e ASTM2656:2007 M50, adatto alla protezione di siti sensibili. Disponibile anche in versione EFO (Emergency Fast Operation) per la rapida chiusura del varco in situazioni di emergenza. Centrale oleodinamica indipendente per ogni dissuasore: in caso di guasto di una centrale gli altri dissuasori mantengono la funzionalità mentre sono facilitate le operazioni di manutenzione.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	XPASS B 330/1200 BODY L	XPASS B 330/1200 BODY L-RAL	XPASS B 330/1200 BODY LI STAINLESS STEEL 316
Tempo di salita	6,3 s (2,0 s con HYDR, UNIT + EFO)	6,3 s (2,0 s con HYDR, UNIT + EFO)	6,3 s (2,0 s con HYDR, UNIT + EFO)
Tempo di discesa	4,0 s	4,0 s	4,0 s
Altezza stelo	1200 mm	1200 mm	1200 mm
Diametro stelo	330 mm	330 mm	330 mm
Spessore stelo	25 mm	25 mm	25 mm
Alimentazione	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	PERSEO CBE	PERSEO CBE	PERSEO CBE
Resistenza all'urto	350000 J	350000 J	350000 J
Resistenza allo sfondamento	2100000 J	2100000 J	2100000 J
Antiterrorismo: standard di riferimento	IWA14-1:2013 V/7200[N3C]/80/90 single bollard installation	IWA14-1:2013 V/7200[N3C]/80/90 single bollard installation	IWA14-1:2013 V/7200[N3C]/80/90 single bollard installation
Manovra manuale	reversibile tramite chiave meccanica in assenza di tensione	reversibile tramite chiave meccanica in assenza di tensione	reversibile tramite chiave meccanica in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	2000 Op/gg	2000 Op/gg	2000 Op/gg
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL 7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 316L
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P970105 00001	**2605611**	**XPASS B 330/1200 BODY L**		Dissuasore anti-terrorismo idraulico K12. Altezza stelo 1200 mm, diametro 330 mm e cappello luci a led. In caso di mancanza di corrente lo stelo non scende spontaneamente. Versione in acciaio verniciato RAL 7015. Centralina idraulica esclusa, cassa di fondazione inclusa. Massima resistenza allo sfondamento. Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68.
P970105 00101	**2605613**	**XPASS B 330/1200 BODY L-RAL**		Dissuasore anti-terrorismo idraulico K12. Altezza stelo 1200 mm, diametro 330 mm e cappello luci a led. In caso di mancanza di corrente lo stelo non scende spontaneamente. Versione in acciaio verniciato. Centralina idraulica esclusa. Colore RAL a richiesta. Massima resistenza allo sfondamento. Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970105 00302	**2614046**	**XPASS B 330/1200 BODY LI STAINLESS STEEL 316**		Dissuasore anti-terrorismo idraulico K12. Altezza stelo 1200 mm, diametro 330 mm e cappello luci a led. In caso di mancanza di corrente lo stelo non scende spontaneamente. Centralina idraulica esclusa, cassa di fondazione inclusa. Massima resistenza allo sfondamento. Certificazione antiterrorismo IWA14-1:2013 e PAS 68. Stelo acciaio INOX AISI 316L.
D113828	**2607522**	**XPASS B 330/1200 HYDR. UNIT**		Centralina idraulica per XPASS B 330/1200 BODY L / LI.
D113829	**2607523**	**XPASS B 330/1200 HYDR. UNIT + EFO**		Centralina idraulica per XPASS B 330/1200 BODY L / LI con dispositivo EFO per la salita rapida d'emergenza. Versione EFO (Emergency Fast Operation).

PERSEO CBE 230.P SD: Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)

Cp D113812 00002 - Ci 2600139 - PERSEO CBE 230.P SD - Consigliata



- Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Applicazione: Quadro di comando per manovrare da 1 a 4 dissuasori automatici monofase (in parallelo) (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Alimentazione scheda: 230Vac monofase.
- Alimentazione uscita: 230Vac monofase, 12A max.
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione digitale, display a 3 digit, connettore per programmatore Proxima, ricevente bicanale 2048 codici inclusa, riscaldatore per funzionamento fino a -40°C, supporto completo dissuasori anti-terrorismo, 11 input, 9 output.
- Funzioni principali: interconnettività U-Link, richiusura automatica, apri e chiudi separati, prelampeggio, comando uomo presente, automatico o semiautomatico, gestione finecorsa di apertura e chiusura, predisposizione per UPS.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P800113 - **Ci** 2613123
BAT KIT EFO
Gruppo di azionamento per EFO, a batteria. E' in grado di garantire la completa funzionalità del dispositivo d'emergenza in caso di assenza di tensione temporanea.



Cp P800112 - **Ci** 2605290
TAP FOR MANUAL PUMP
Giunzione per pompa manuale da due litri.



Cp D121619 - **Ci** 2607571
SPC3
Pulsantiera di comando open stop close.



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1
Spira magnetica 2 x 1 m



Cp P800114 - **Ci** 2605291
BOLLARD CABLE EXT25
Maggiorazione cavo 25 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2
Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp P800111 - **Ci** 2605289
MANUAL PUMP 2LT
Pompa manuale da 2 litri



Cp P111786 - **Ci** 2605171
LOOP DETECTOR PRO 230V
Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2
Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



Cp D113705 - **Ci** 2607461
ACOUSTIC DETECTOR
Rilevatore acustico di sirene regolabile



Cp P800115 - **Ci** 2605292
BOLLARD CABLE EXT50
Maggiorazione cavo 50 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4
Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

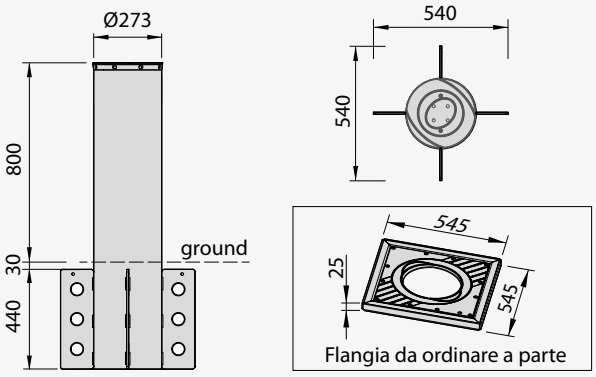
ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

RANCH D



Dissuasore fisso di alta sicurezza adatto alla salvaguardia di siti sensibili. Standard di riferimento PAS68:2010 7500/50/N2, ASTM2656:2007 M30. Struttura ad alta resistenza basata sul design della versione automatica XPASS B 275/800.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	RANCH D 275/800CN L	RANCH D 275/800CN L - RAL
Altezza stelo	800 mm	800 mm
Diametro stelo	273 mm	273 mm
Spessore stelo	10 mm	10 mm
Resistenza all'urto	250000 J	250000 J
Resistenza allo sfondamento	800000 J	800000 J
Antiterrorismo: standard di riferimento	PAS 68:2010 7500/50/N2	PAS 68:2010 7500/50/N2
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL 7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P970104 00002	**2605607**	**RANCH D 275/800CN L**		Dissuasore fisso antiterrorismo, con altezza stelo 800 mm e diametro 273 mm. Versione con stelo verniciato RAL 7015. Flangia non inclusa. Cappello con luci. Elevata resistenza allo sfondamento. Simulazione secondo standard IWA14-1:2013.
P970104 00102	**2605610**	**RANCH D 275/800CN L - RAL**		Dissuasore fisso antiterrorismo, con altezza stelo 800 mm e diametro 273 mm. Versione con stelo in acciao verniciato, Colore RAL a richiesta. Flangia non inclusa. Cappello con luci. Elevata resistenza allo sfondamento. Simulazione secondo standard IWA14-1:2013. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P800104 - **Ci** 2607208
ALLU

Alimentatore per dissuasori fissi.



Cp P800110 - **Ci** 2605288
FLANGE RANCH D

Flangia per Ranch D



Cp P970303 10300 - **Ci** 2613175
RIVESTIMENTO INOX RANCH D

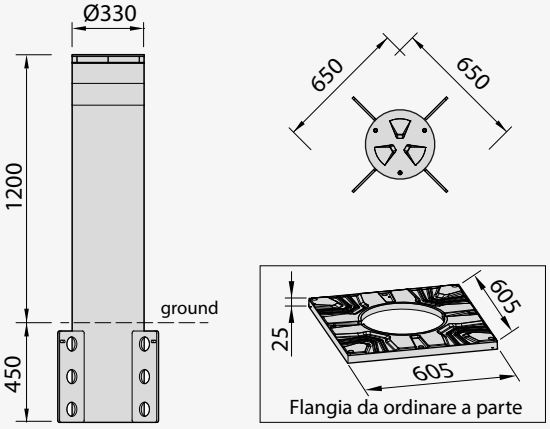
Copertura in acciaio AISI 316 per dissuasore fisso RANCH D.

RANCH E



Dissuasore fisso di alta sicurezza adatto alla salvaguardia di siti sensibili. Standard di riferimento IWA-14-1:2013 e PAS68:2010 con rating 7500/80/N3C, che include ASTM2656:2007 M50. Installazione doppia. Struttura ad alta resistenza basata sul design della versione automatica XPASS B 330/1200.

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	RANCH E 330/1200C L RAL DISS.FISSO	RANCH E 330/1200C L RAL 7015 DISS. FISSO	RANCH E 330/1200C LI STAINLESS STEEL 316
Altezza stelo	1200 mm	1200 mm	1200 mm
Diametro stelo	330 mm	330 mm	330 mm
Spessore stelo	14 mm	14 mm	14 mm
Resistenza all'urto	350000 J (installazione doppia)	350000 J (installazione doppia)	350000 J (installazione doppia)
Resistenza allo sfondamento	2100000 J (installazione doppia)	2100000 J (installazione doppia)	2100000 J (installazione doppia)
Antiterrorismo: standard di riferimento	IWA14-1:2013 7500/80/N3C	IWA14-1:2013 7500/80/N3C	IWA14-1:2013 7500/80/N3C
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Cataforesi e verniciatura RAL 7015	Acciaio INOX AISI 316L

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
P970269 00303	**2612954**	**RANCH E 330/1200C LI STAINLESS STEEL 316**		Dissuasore fisso antiterrorismo, con altezza stelo 1200 mm e diametro 330 mm. Versione con stelo in acciaio INOX AISI 316L. Flangia non inclusa. Cappello con luci e versione acciaio INOX AISI 316L. Simulazione secondo standard IWA14-1:2013.
P970269 20103	**2605619**	**RANCH E 330/1200C L RAL DISS.FISSO**		Dissuasore fisso antiterrorismo, con altezza stelo 1200 mm e diametro 330 mm. Versione con stelo in acciaio verniciato. Flangia non inclusa. Colore RAL a richiesta. Cappello con luci. Simulazione secondo standard IWA14-1:2013. Verificare la disponibilità del colore ed il tipo di finitura con il commerciale di riferimento.
P970269 00103	**2612952**	**RANCH E 330/1200C L RAL 7015 DISS.FISSO**		Dissuasore fisso antiterrorismo, con altezza stelo 1200 mm e diametro 330 mm. Versione con stelo in acciaio verniciato RAL 7015. Flangia non inclusa Cappello con luci. Simulazione secondo standard IWA14-1:2013.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P800119 - **Ci** 2605296
FLANGE RANCH E

Flangia per Ranch E



Cp P975069 - **Ci** 2607224
ALLU K12

Alimentatore per Dissuasori Fissi Ranch E

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

GUIDA ALLA SCELTA PER DISSUASORI ANTITERRORISMO



XPASS B 275/800C L SD



PERSEO CBE 230.P SD

XPASS B 275/800 C L SD

Dissuasore idraulico -CON CERTIFICAZIONE K4 ANTITERRORISMO -- altezza stelo 800mm -diametro 273mm - spessore 10mm -Resistenza allo sfondamento 800000J - cappello con luci e buzer

Tecnologia: Operatore in 230V - Finecorsa con sensore MAGNETICO - Dotato di Security Device (SD) in modo che lo stelo rimanga alzato in caso di Black out

Elettronica: Centrale con DISPLAY e ricevente 2048 posizioni (2 CANALI). Ogni centrale può pilotare fino a 4 dissuasori

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Dissuasore (il numero dipende da quanto largo è il varco) in genere si calcola 1 dissuasore ogni 1.5m			
P970094 00003	...	XPASS B 275/800C L SD	Dissuasore anti-terrorismo idraulico K4 230 V. Altezza stelo 800 mm, diametro 273 mm e cappello luci a led. In caso di mancanza di corrente lo stelo mantiene il varco chiuso. Stelo in acciaio verniciato RAL 7015. Cassa di fondazione inclusa.
Centrale di comando(gestisce fino a 4 dissuasori in parallelo)			
D113812 00002	...	PERSEO CBE 230.P SD	Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Rilevatore di masse metalliche			
P111786	1	LOOP DETECTOR PRO 230V	Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia
D110945	2	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dissuasore ANTITERRORISMO FISSO NON REMOVIBILE ALTEZZA 800mm + alimentatore per led sul cappello			
P970104 00002	...	RANCH D 275/800CN L	Dissuasore fisso antiterrorismo, con altezza stelo 800 mm e diametro 273 mm. Versione con stelo verniciato RAL 7015. Flangia non inclusa. Cappello con luci. Elevata resistenza allo sfondamento.
P800104	...	ALLU	Alimentatore per dissuasori fissi.
P800110	...	FLANGE RANCH D	Flangia per Ranch D
Colonnina di servizio(H=2m) per alloggiamnto apparecchiature elettroniche e semaforiche			
P800116	2	TOTEM UNIT	Armadio stradale impilabile, accessoriabile con dispositivi di controllo accessi e semafori, da abbinare a dissuasori e barriere. Pannello frontale ispezionabile. Non provvisto di cappello superiore. Colore RAL 7015.
P800117	1	TLIGHTS	Cappello superiore con luci. Colore RAL 7015.
P800040	1	TPF	Piastra di fondazione ed ancoraggio per totem


XPASS B 330/1200 BODY L


XPASS B 330/1200 HYDR. UNIT


PERSEO CBE 230.P SD

XPASS B 330/1200 L

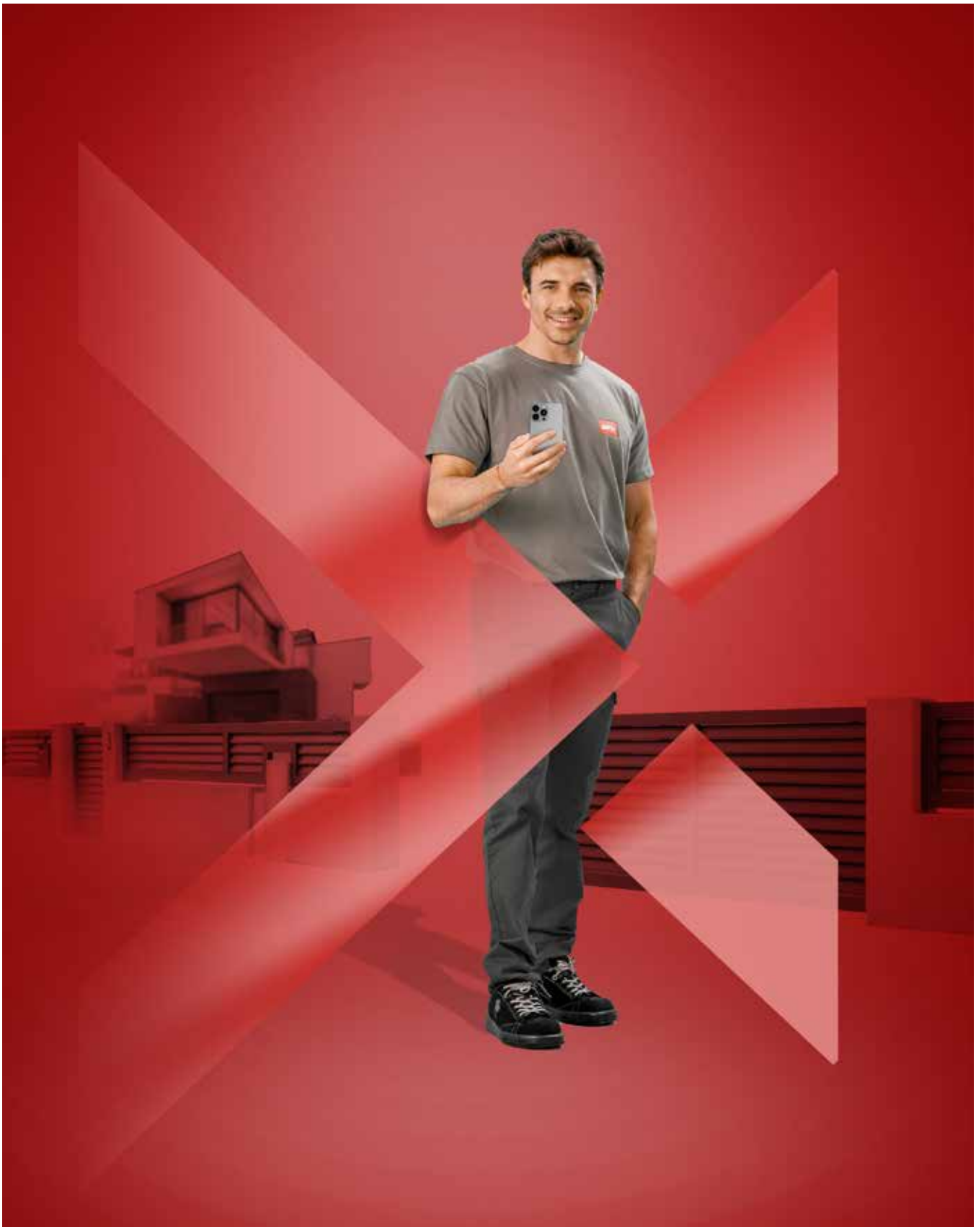
Dissuasore idraulico -CON CERTIFICAZIONE K12 ANTITERRORISMO -- altezza stelo1200 mm -diametro 330mm - spessore 25mm -Resistenza allo sfondamento 21000000J - cappello con luci e buzer

Tecnologia: Operatore in 230V - Finecorsa con sensore MAGNETICO - UNITà IDRAULICA SEPARATA E dotata di Security Device (SD) in modo che lo stelo rimanga alzato in caso di Black out

Elettronica: Centrale con DISPLAY e ricevente 2048 posizioni (2 CANALI). Ogni centrale può pilotare fino a 2 dissuasori

Codice prodotto	Nr/ Mt	Prodotto	Descrizione
ARTICOLI NECESSARI PER IMPIANTO BASE			
Dissuasore (il numero dipende da quanto largo è il varco) in genere si calcola 1 dissuasore ogni 1,5m			
P970105 00001	...	XPASS B 330/1200 BODY L	Dissuasore anti-terrorismo idraulico K12. Altezza stelo 1200 mm, diametro 330 mm e cappello luci a led. In caso di mancanza di corrente lo stelo non scende spontaneamente. Versione in acciaio verniciato RAL 7015. Centralina idraulica esclusa, cassa di fondazione inclusa.
Unità idraulica con pompa scorporata e Security Device			
D113828	...	XPASS B 330/1200 HYDR. UNIT	Centralina idraulica per XPASS B 330/1200 BODY L / LI.
Centrale di comando(gestisce fino a 2 dissuasori in parallelo)			
D113812 00002	...	PERSEO CBE 230.P SD	Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
ACCESSORI CONSIGLIATI PER COMPLETAMENTO IMPIANTO STANDARD			
Lampeggiante			
D114093 00002	1	RADIUS LED AC A R1	Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.
Supporto lampeggiante			
P123025	1	B 00 R02	Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA
Dispositivi di comando FILARE			
P121022	...	Q.BO KEY WM	Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.
Dispositivi di comando radio			
D111904	...	MITTO B RCB02 R1	Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
Rilevatore di masse metalliche			
P111786	1	LOOP DETECTOR PRO 230V	Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia
D110945	2	MAGNETIC LOOP 5MT	Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)
ACCESSORI COMPATIBILI			
Dissuasore ANTITERRORISMO FISSO NON REMOVIBILE ALTEZZA 1200mm + alimentatore per led sul cappello			
P800104	...	ALLU	Alimentatore per dissuasori fissi.
P800119	...	FLANGE RANCH E	Flangia per Ranch E
Colonnina di servizio(H=2m) per alloggiamnto apparecchiature elettroniche e semaforiche			
P800116	2	TOTEM UNIT	Armadio stradale impilabile, accessoriabile con dispositivi di controllo accessi e semafori, da abbinare a dissuasori e barriere. Pannello frontale ispezionabile. Non provvisto di cappello superiore. Colore RAL 7015.
P800117	1	TLIGHTS	Cappello superiore con luci. Colore RAL 7015.
P800040	1	TPF	Piastra di fondazione ed ancoraggio per totem

Interconnettività



EasyAXS è la nuova soluzione di connettività che aumenta le potenzialità dei prodotti e servizi Bft per rendere le automazioni per accessi più smart e facili da usare sia per gli installatori che per gli utenti finali. Con le sue soluzioni, Bft permette al mondo degli accessi di fare un balzo in avanti. Installatori e utenti finali possono beneficiare dei vantaggi della connettività grazie a un sistema affidabile, sicuro e conveniente.



Con l'App EasyAXS è più facile e veloce configurare la vostra automazione. Dite addio ai piccoli display e alle lunghe e noiose operazioni manuali: tutta la configurazione avviene in modo intuitivo, rapido e confortevole, direttamente dal vostro smartphone.

Caratteristiche salienti

FACILITÀ DI CONFIGURAZIONE: Configurazione iniziale della centrale facile e veloce grazie alla procedura guidata.

CONTROLLO TOTALE A PORTATA DI SMARTPHONE: Verifica e modifica tutti i parametri e delle impostazioni della centrale.

GESTIONE SEMPLIFICATA DEI RADIOCOMANDI CON QR CODE: È possibile aggiungere e gestire le funzioni dei radiocomandi direttamente dall'App.

INTERVENTI RAPIDI E VELOCI: Interventi rapidi e sicuri grazie alla diagnostica disponibile direttamente sull'App.



Semplice e intuitiva, l'App TaHoma by Somfy è la soluzione migliore per consentire ai vostri clienti di accedere alla loro casa in modo più intelligente. Dall'abitazione o da remoto, potranno controllare e verificare i propri ingressi direttamente dallo smartphone, sempre e ovunque.

Caratteristiche salienti

REGISTRAZIONE IMMEDIATA: Registrazione facile direttamente da App senza la necessità di usare il gateway esterno (TaHoma Switch).

CONTROLLO DELL'AUTOMAZIONE DA REMOTO: Invio da remoto dei comandi Apri/Chudi/Stop/Pedonale direttamente dall'App TaHoma.

MONITORAGGIO IN REAL TIME: È possibile verificare lo stato di apertura in tempo reale.

SEMPRE AGGIORNATI: Notifiche sullo stato dell'automazione e aggiornamenti periodici tramite l'app TaHoma.

COMANDI VOCALI: Gestisci l'automazione con tramite Google Assistant e Amazon Alexa.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out

EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

MODULI DI CONNETTIVITÀ EASYAXS



Con i moduli di connettività plug & play EasyAXS, connettere le soluzioni Bft è facile e veloce. Con EasyAXS potete scegliere la connettività di cui avete bisogno per i vostri clienti: basta selezionare il modulo Wi-Fi o Mobile per Connettere vostra automazione. Dimenticate le distanze con il modulo di connettività mobile e la sua SIM 4G integrata: non dovrete più gestire alcuna connessione o preoccuparvi della rete Wi-Fi. Tutti i moduli offrono anche la connettività Bluetooth, in modo da potersi connettere direttamente con il proprio smartphone anche senza connessione a Internet.

VERSIONI



new **Cp** P111820 - **Ci** 2614966
KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM

Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.



new **Cp** P111816 - **Ci** 2164967
EasyAXS B-EBA Wifi EVO

Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.



new **Cp** P111814 - **Ci** 2613419
KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna

Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri , logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.

HOME
BUILDING
URBAN



Disegnato sulle specifiche esigenze dell'installatore per la gestione e manutenzione semplificata dei propri impianti, l'innovativo software U-Base si caratterizza per l'interfaccia utente intuitiva ed immediata ed è in grado di operare on-line aggiornando i dati direttamente sugli impianti connessi o in modalità off-line operando sulle informazioni presenti nel database locale del computer su cui è installato.
Per il funzionamento, il sistema necessita dell'installazione di scheda di espansione B EBA gateway connessa alla centrale e consente di potersi interfacciare anche senza fili o in remoto con le centrali Bft (U-Link compatibili). Tra le principali funzioni, è possibile visualizzare, modificare parametri e logiche delle centrali, oltre che visualizzare la lista degli allarmi registrati. Attraverso un'interfaccia grafica immediata, vengono monitorate anche tutte le funzioni ed i parametri dei motori, visualizzando in tempo reale la corrente di soglia, quella assorbita e la posizione dello stesso operatore.

Caratteristiche salienti



Il software permette di gestire in modo semplice ed intuitivo reti di installazioni anche complesse



Tutte le funzioni ed i parametri sono ora facilmente visualizzabili e modificabili da PC. L'interfaccia grafica permette inoltre di visulizzare curve di velocità ed assorbimento in tempo reale.

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione	
P111510	**2600991**	**U-BASE 2 PC**		Software di gestione e programmazione di centrali e riceventi BFT. Versione per PC, collegamento Bluetooth o TCP/IP	U-Link

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111469 - **Ci** 2611272
B EBA BLUE GATEWAY

Scheda di espansione GATEWAY per gestione del collegamento BLUE-TOOTH



Cp P111468 - **Ci** 2600811
B EBA RS 485 LINK

Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali



Cp P111529 - **Ci** 2600993
U-PROG

Programmatore per radiocomandi e riceventi con possibilità di connessione filare o via BlueTooth



Cp D113808 00003 - **Ci** 2607512
CLONIX UNI AC U-LINK 230V

Ricevente esterna 433 MHz dotata di 3 uscite: 2 con contatto NO ed una configurabile NO/NC. Compatibile con il protocollo U-LINK (dotata di 3 slot di collegamento). Alimentazione 230 V, memoria 2048 telecomandi



Cp P111530 - **Ci** 2611273
B EBA RS 485 GATEWAY

Scheda di espansione GATEWAY per gestione del collegamento RS 485



Cp D113805 00002 - **Ci** 2607511
B EBA TCP/IP GATEWAY

Scheda di espansione Gateway per connettere in reti TCP/IP automazioni tramite slot U-Link. Gestisce fino a 120 dispositivi U-Link connessi tramite B EBA RS-485 Link.



Cp D113807 00002 - **Ci** 2600587
CLONIX 2E AC U-LINK 230

Ricevente esterna 433 MHz compatibile con il protocollo U-LINK (dotata di 3 slot di collegamento). Alimentazione 230 V, memoria 2048 telecomandi

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



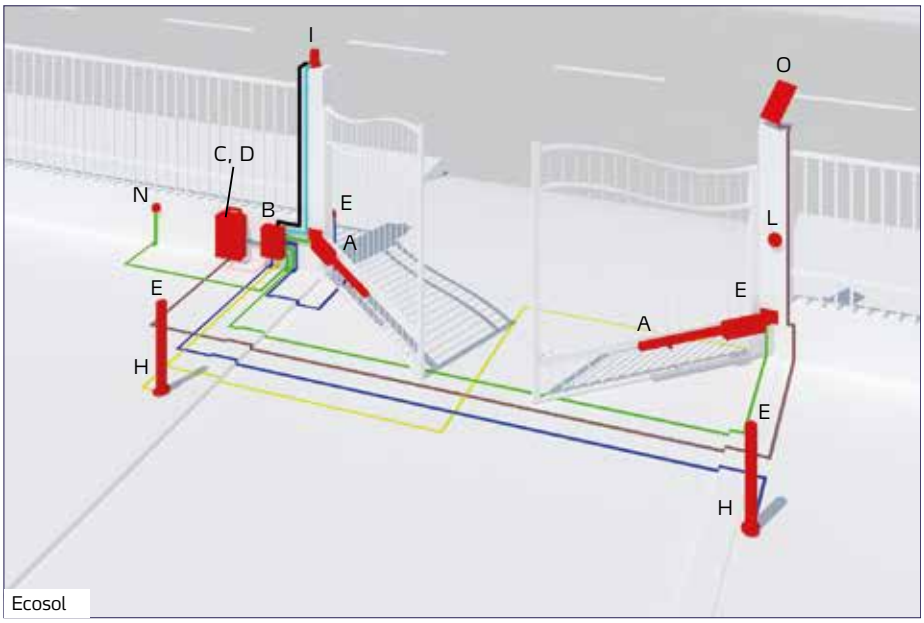
EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

Sistema di alimentazione a energia solare

Guida all'installazione



Ecosol

A	Operatore
B	Centrale di comando
C	Batterie di emergenza
D	Ricevente
E	Fotocellula
H	Colonnina
I	Lampeggiante
L	Sistema di comando (selettore a chiave, tastiera, lettore di badge)
N	Scatola di derivazione
O	Pannello solare
	2x1,5
	2x0,75
	3x1,5
	RG 58
	5x1
	2x1

Quadro comando		ECOSOL*	ECOSOL + DOUBLE*
CB HIDE		20	40
LIBRA C MV (da vers.1.04 MICHELANGELO)		15	30
LIBRA C MO (da vers.1.00.1 MOOVI BT)		20	40
LIBRA C G - LIBRA C GS		20	40
LINX		22	44
QSCD MA - DEIMOS BT		9	19
QSCD MA - URANO		7	15
H QSC - ARES 1500-ARES 1000		6	13
H QSC - DEIMOS BT 500		9	19
VENERE D		9	18
VENERE D - ARGO + SCS-IO (ZONE= 129)		8	16
VENERE D - ARGO G + SCS-IO (ZONE= 129)		8	16
THALIA **THALIA P** **THALIA UL**	ELI 250 BT	5	10
	KUSTOS BT	20	40
	KUSTOS ULTRA BT	20	40
	PHOBOS BT A	20	40
	PHOBOS N	20	40
	IGEA	8	16
	GIUNO BT A25	5	10
	GIUNO BT A50	3	7
	LUX BT	5	10
	LUX G BT	3	7
	SUB BT	5	10
LIBRA UL R - PHOBOS BT		15	30
QSC D MA UL - DEIMOS BT		8	16
MERAK	DEIMOS ULTRA BT A	9	19
	ARES ULTRA BT A	6	13
MERAK BGS/ BG	GIOTTO BTS	20	40
	GIOTTO BT	20	40
MERAK BM - MICHELANGELO		15	30
HAMAL	DEIMOS BT A	9	19
	ARES BT A	6	13
ZARA	PHOBOS BT A	20	40
	KUSTOS BT	20	40
	KUSTOS ULTRA BT	20	40

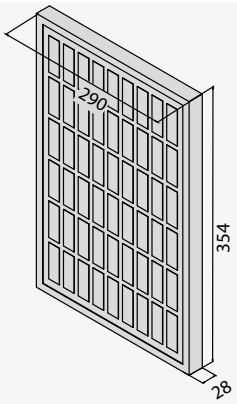
ECOSOL

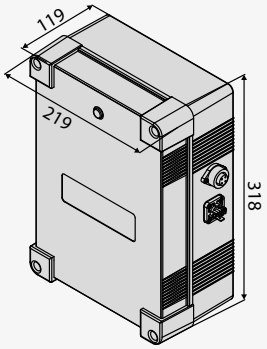
Ecosol è un sistema completo di alimentazione ad energia solare per installazioni in bassa tensione.
Ideale per porte e cancelli difficilmente raggiungibili dalla rete elettrica, grazie alla sua compatibilità con tutti gli impianti 24V, vecchi e nuovi, si adatta a qualsiasi contesto.





DIMENSIONI (mm)





CARATTERISTICHE TECNICHE

	ECOSOL BOX	ECOSOL PANEL
Tensione nominale	24 V	24 V
Corrente massima	10 A	No A
Potenza di picco	No Wp	10 Wp
Capacità nominale batteria	7,2 Ah	No Ah
Tipo batterie	12 A	No A
Potenza massima Panello	35 Wp	35 Wp
Consumo in standby	0,15 W	No W
Grado di protezione	IP55	IP65
Condizioni ambientali	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C

Codice	Codice internazionale	Nome		Descrizione
D113731	**2609201**	**ECOSOL BOX**		Centrale di comando e gestione per l'alimentazione ad energia solare di impianti con tensione di alimentazione pari a 24 V. Batterie comprese.
N999471	**2611114**	**ECOSOL PANEL**		Sistema d'alimentazione a energia solare compatibile solo con impianti BFT

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D113732 - **Ci** 2609213
ECOSOL DOUBLE
Quadro di espansione con batterie comprese



Cp N999475 - **Ci** 2611116
ECOSOL SECURITY
Kit viteria inox antiscasso per ECOSOL PANEL e ECOSOL POST BR



Cp N999477 - **Ci** 2611118
ECOSOL CHARGER
Caricabatterie per ECOSOL BOX ed ECOSOL DOUBLE



Cp N999473 - **Ci** 2611115
ECOSOL POST BR
Kit viteria inox e staffe per l'installazione di ECOSOL PANEL su un palo di diametro compreso tra 48 e 100mm



Cp N999476 - **Ci** 2611231
ECOSOL CABLE
Prolunga 20 m per ECOSOL CHARGER

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

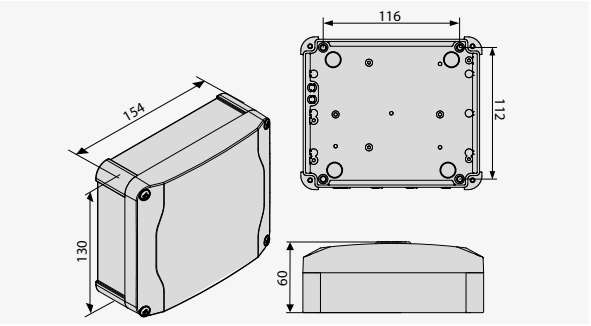
accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

Riceventi radio

CLONIX





Ricevente radio esterna in quadro, 433 MHz, rolling code.
In base al modello può comandare 1 o 2 uscite tramite relè.
Le versioni Ultra dispongono di uno o più slot per accogliere le schede di espansione B EBA per la comunicazione multi protocollo.

	Alimentazione	Frequenza	Condizioni ambientali	Capacità delle memoria	numero di canali	U-link
CLONIX 4 RTE	230 V	433 MHz	-20 ÷ 55 °C	128	4	No
CLONIX 2E	24 V				2	
RTD 2048	230 V			2048	4	Si
CLONIX UNI AC U-LINK 230V						
CLONIX 2E AC U-LINK 230					2	

VERSIONI



Cp D113670 00002 - **Ci** 2600155
RTD 2048

Ricevitore da esterno quadricanale rolling code 2048 codici display di programmazione integrato. Alimentazione 230 Vac, programmazione a blocchi di radiocomandi



Cp D113718 00002 - **Ci** 2600581
CLONIX 4 RTE

Ricevente 4 canali da esterno 433 MHz rolling code. Uscite relé di potenza (16 A 230 V)



Cp D113807 00002 - **Ci** 2600587
CLONIX 2E AC U-LINK 230

Ricevente esterna 433 MHz compatibile con il protocollo U-LINK (dotata di 3 slot di collegamento). Alimentazione 230 V, memoria 2048 telecomandi



Cp D113674 00001 - **Ci** 2600578
CLONIX 2E

Ricevente bicanale da esterno 433 MHz rolling code. Memoria a 128 posizioni. Alimentazione 24 V.

Cp D113808 00003 - **Ci** 2607512
CLONIX UNI AC U-LINK 230V



Ricevente esterna 433 MHz dotata di 3 uscite: 2 con contatto NO ed una configurabile NO/NC. Compatibile con il protocollo U-LINK (dotata di 3 slot di collegamento). Alimentazione 230 V, memoria 2048 telecomandi

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp N999522 - **Ci** 2600797
CLIP B 00 R04

Clip per fissaggio murale di telecomandi serie KLEIO B RCA e MITTO B RCB. Forniti in confezione da 30pz



Cp P111469 - **Ci** 2611272
B EBA BLUE GATEWAY

Scheda di espansione GATEWAY per gestione del collegamento BLUE-TOOTH



Cp P111530 - **Ci** 2611273
B EBA RS 485 GATEWAY

Scheda di espansione GATEWAY per gestione del collegamento RS 485



Cp P111468 - **Ci** 2600811
B EBA RS 485 LINK

Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali



Cp D113805 00002 - **Ci** 2607511
B EBA TCP/IP GATEWAY

Scheda di espansione Gateway per connettere in reti TCP/IP automazioni tramite slot U-Link. Gestisce fino a 120 dispositivi U-Link connessi tramite B EBA RS-485 Link.



Cp P111529 - **Ci** 2600993
U-PROG

Programmatore per radiocomandi e riceventi con possibilità di connessione filare o via BlueTooth



Cp P111510 - **Ci** 2600991
U-BASE 2 PC

Software di gestione e programmazione di centrali e riceventi BFT. Versione per PC, collegamento Bluetooth o TCP/IP



Cp D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp N999800 - **Ci** 2614119
MITTO COOL C2 10 PZ

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu. Quantità minima 10 pz.



Cp D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



Cp N999801 - **Ci** 2614146
MITTO COOL C4 10 PZ

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu. Quantità minima 10 pz.



Cp D112318 00002 - **Ci** 2614317
MITTO COOL C4 YELLOW

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore giallo.



Cp D112318 00001 - **Ci** 2614319
MITTO COOL C4 GREY

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore grigio.



Cp D112318 00003 - **Ci** 2614321
MITTO COOL C4 WHITE

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore bianco.



Cp N999802 - **Ci** 2614316
MITTO COOL C4 PAINT

Confezione di 4 trasmettitori MITTO nei 4 colori BFT: blu, giallo, grigio e bianco.



Cp D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

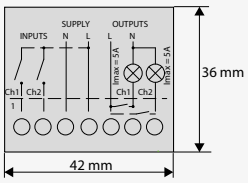
accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

Riceventi radio

MIME





Ricevente miniaturizzata bicanale da interno per il controllo wireless di luci o di operatori

	MIME AC
Alimentazione	230 V
Antenna integrata	Si
Tipologia	2
Max periferiche collegabili	30
Corrente massima	2 x 5 A
Frequenza	433 MHz
Condizioni ambientali	-20 ÷ 40 °C

VERSIONI



Cp R400008 - **Ci** 2611782
MIME AC PAD KIT

Ricevente bicanale da interno 433 MHz 2 uscite indipendenti Alimentazione 230V ac Memoria a 30 posizioni Modo di funzionamento: monostabile, bistabile, temporizzata, controllo motore Completa di 1 telecomando da parete MIME PAD 4 canali



Cp R400007 - **Ci** 2611781
MIME AC TX KIT

Ricevente bicanale da interno 433 MHz 2 uscite indipendenti Alimentazione 230V ac Memoria a 30 posizioni Modo di funzionamento: monostabile, bistabile, temporizzata, controllo motore Completa di una trasmittente bi-canale da incasso



Cp R400005 - **Ci** 2611779
MIME AC KIT

Ricevente bicanale da interno 433 MHz 2 uscite indipendenti Alimentazione 230V ac Memoria a 30 posizioni Modo di funzionamento: monostabile, bistabile, temporizzata, controllo motore Completa di 1 telecomando MITTO B RCB CLEAR ICE



Cp D113824 - **Ci** 2600588
MIME AC

Ricevente bicanale da interno 433 MHz 2 uscite indipendenti Alimentazione 230 V ac Memoria a 30 posizioni Modo di funzionamento: monostabile, bistabile, temporizzata, controllo motore

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P121028 - **Ci** 2600242
MIME PAD

Radiocomando da parete 4 canali rolling code



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** N999800 - **Ci** 2614119
MITTO COOL C2 10 PZ

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu. Quantità minima 10 pz.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** N999801 - **Ci** 2614146
MITTO COOL C4 10 PZ

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu. Quantità minima 10 pz.



new **Cp** D112318 00002 - **Ci** 2614317
MITTO COOL C4 YELLOW

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore giallo.

ACCESSORI CONSIGLIATI



new **Cp** D112318 00001 - **Ci** 2614319
MITTO COOL C4 GREY

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore grigio.



new **Cp** D112318 00003 - **Ci** 2614321
MITTO COOL C4 WHITE

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore bianco.



new **Cp** N999802 - **Ci** 2614316
MITTO COOL C4 PAINT

Confezione di 4 trasmettitori MITTO nei 4 colori BFT: blu, giallo, grigio e bianco.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



Cp N999522 - **Ci** 2600797
CLIP B 00 R04

Clip per fissaggio murale di telecomandi serie KLEIO B RCA e MITTO B RCB. Forniti in confezione da 30pz



Cp P121024 - **Ci** 2600834
Q.BO TOUCH

Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
new New
Ph out Phase-out



EasyAXS pag. 312

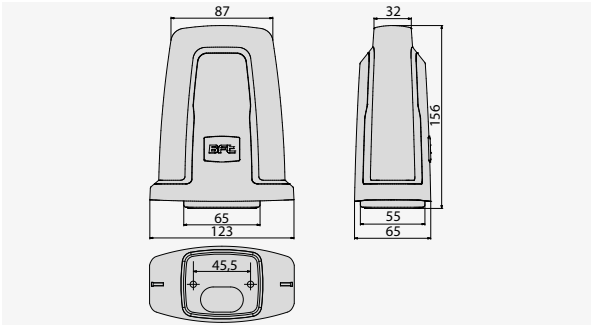
accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

Lampeggianti per cancelli automatici

RADIUS LED





Luce di segnalazione lampeggiante per cancelli automatici RADIUS LED di BFT, disponibile nelle versioni 24V e 230V, con o senza antenna ricevente integrata (433,92 MHz). Il modello 24V con antenna integrata è disponibile nelle 2 versioni con calotta gialla o grigio fumé. Grazie alla tecnologia a LED il consumo di energia si riduce di circa l'80% rispetto ai modelli con lampadine ad incandescenza tradizionali, allungando al tempo stesso la durata del prodotto. Possibilità di installazione su piano (ad esempio su pilastro o colonna), oppure a muro tramite apposito accessorio. Grado di protezione IP44.

	RADIUS LED BT A R0	RADIUS LED BT A R1	RADIUS LED BT A R1 W	RADIUS LED AC A R0	RADIUS LED AC A R1
Tensione	24 V	24 V	24 V	230 V	230 V
Antenna integrata	No	Si	Si	No	Si
Luce	gialla	gialla	bianca	gialla	gialla
Grado di protezione	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44

VERSIONI



Cp D114094 00003 - **Ci** 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp D114094 00002 - **Ci** 2607540
RADIUS LED AC A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp D114093 00002 - **Ci** 2607538
RADIUS LED AC A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P123025 - **Ci** 2600837
B 00 R02

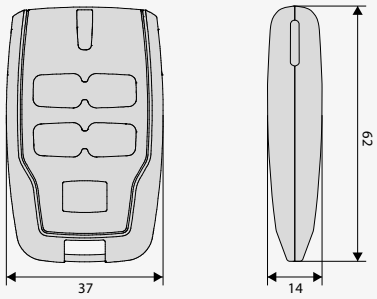
Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA

Radiocomandi per cancelli automatici

KLEIO

HOME
BUILDING
URBAN





Gamma completa di telecomandi in 433MHz rolling code. Disponibili a 2 o 4 canali. Finiture softtouch.

	Tensione	Portata	Numero Tasti	Frequenza	Numero batterie	Tipo batterie
KLEIO B RCA04 R1	12 V	50/100 m	4	433 MHz	1	23 A
KLEIO B RCA02 R1			2			

VERSIONI



Cp D111890 - **Ci** 2600572
KLEIO B RCA04 R1

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A



Cp D111888 - **Ci** 2607300
KLEIO B RCA02 R1

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D113807 00002 - **Ci** 2600587
CLONIX 2E AC U-LINK 230

Ricevente esterna 433 MHz compatibile con il protocollo U-LINK (dotata di 3 slot di collegamento). Alimentazione 230 V, memoria 2048 telecomandi



Cp D113808 00003 - **Ci** 2607512
CLONIX UNI AC U-LINK 230V

Ricevente esterna 433 MHz dotata di 3 uscite: 2 con contatto NO ed una configurabile NO/NC. Compatibile con il protocollo U-LINK (dotata di 3 slot di collegamento). Alimentazione 230 V, memoria 2048 telecomandi



Cp D113674 00001 - **Ci** 2600578
CLONIX 2E

Ricevente bicanale da esterno 433 MHz rolling code. Memoria a 128 posizioni. Alimentazione 24 V.



Cp D113718 00002 - **Ci** 2600581
CLONIX 4 RTE

Ricevente 4 canali da esterno 433 MHz rolling code. Alimentazione 230 V.



Cp P111510 - **Ci** 2600991
U-BASE

Software di programmazione e gestione via Bluetooth delle centrali di comando, riceventi e telecomandi. Completo di chiavetta USB Bluetooth



Cp P111529 - **Ci** 2600993
U-PROG

Programmatore per radiocomandi e riceventi con possibilità di connessione filare o via BlueTooth



Cp N999522 - **Ci** 2600797
CLIP B 00 R04

Clip per fissaggio murale di telecomandi serie KLEIO B RCA e MITTO B RCB. Forniti in confezione da 30pz



Cp N999521 - **Ci** 2611120
CLIP1 B 00 R03

Clip per aggancio di telecomandi serie KLEIO B RCA e MITTO B RCB ad aletta parasole o cintura. Forniti in confezione da 30pz

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

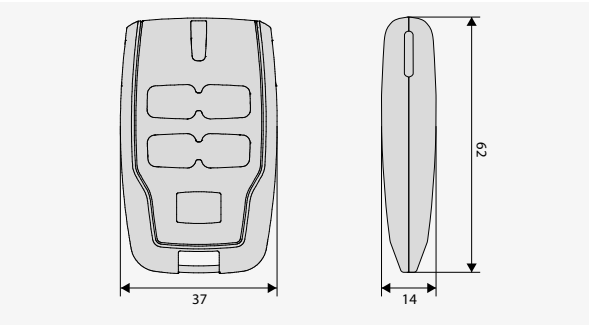
accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

Radiocomandi per cancelli automatici

MITTO





Gamma completa di telecomandi in 433MHz rolling code. Disponibili a 2 o 4 canali.

	Tensione	Portata	Numero Tasti	Frequenza	Numero batterie	Tipo batterie	Coloration
MITTO B RCB04 R1 CLEAR ICE	12 V	50/100 m	4	433 MHz	1	23 A	bianco clear ice
MITTO B RCB04 CLEAR ICE CUSTOMIZED							
MITTO B RCB04 R1 SUNRISE							giallo sunrise
MITTO B RCB04 SUNRISE CUSTOMIZED							
MITTO B RCB04 R1 VINEYARD							rosso vineyard
MITTO B RCB04 VINEYARD CUSTOMIZED							
MITTO B RCB04 R3 4CH 100PZ							-
MITTO B RCB04 R2 REPLAY							
MITTO B RCB04 4CH REPLAY CUSTOMIZED							
MITTO B RCB04 R1							
MITTO B RCB04 R1 4CH 10PZ							
MITTO B RCB04 R1 4CH 100PZ							
MITTO B RCB04 4CH CUSTOMIZED							
MITTO B RCB02 R3 2CH 100PZ			2				
MITTO B RCB02 R2 REPLAY							
MITTO B RCB02 2CH REPLAY CUSTOMIZED							
MITTO B RCB02 R1							
MITTO B RCB02 2CH CUSTOMIZED							
MITTO B RCB04 R6 RAINBOW			4				

VERSIONI



Cp D111947 - **Ci** 2607370
MITTO B RCB04 R1 CLEAR ICE

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Colore bianco clear ice. Personalizzabile sul lato tasti con proprio disegno/logo.



Cp D111946 - **Ci** 2607366
MITTO B RCB04 R1 SUNRISE

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Colore giallo sunrise



Cp D111945 - **Ci** 2607364
MITTO B RCB04 R1 VINEYARD

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Colore rosso vineyard



Cp N999543 - **Ci** 2611124
MITTO B RCB04 R3 4CH 100PZ

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Confezione da 100pz numerati per memorizzazione a blocchi.



Cp D112201 - **Ci** 2600952
MITTO B RCB04 CLEAR ICE CUSTOMIZED

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Colore bianco clear ice. Personalizzabile sul lato tasti con proprio disegno/logo. Quantità minima 100pz.



Cp D112200 - **Ci** 2607406
MITTO B RCB04 SUNRISE CUSTOMIZED

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Colore giallo sunrise. Personalizzabile sul lato tasti con proprio disegno/logo. Quantità minima 100pz.



Cp D112202 - **Ci** 2613246
MITTO B RCB04 VINEYARD CUSTOMIZED

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Colore rosso vineyard. Personalizzabile sul lato tasti con proprio disegno/logo. Quantità minima 100pz.



Cp D111907 - **Ci** 2607347
MITTO B RCB04 R2 REPLAY

Trasmettitore copiabile a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A.

VERSIONI



Cp D112199 - **Ci** 2613245
MITTO B RCB04 4CH REPLAY CUSTOMIZED

Trasmettitore copiabile a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Personalizzabile sul lato tasti con proprio disegno/logo. Quantità minima 100pz.



Cp D111906 - **Ci** 2600535
MITTO B RCB04 R1

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A



Cp N999726 - **Ci** 2611154
MITTO B RCB04 R1 4CH 10PZ

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A Confezione da 100pz. non numerati.



Cp N999727 - **Ci** 2611155
MITTO B RCB04 R1 4CH 100PZ

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A Confezione da 10pz. non numerati.



Cp D112197 - **Ci** 2607404
MITTO B RCB04 4CH CUSTOMIZED

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Personalizzabile sul lato tasti con proprio disegno/logo. Quantità minima 100pz.



Cp N999542 - **Ci** 2611121
MITTO B RCB02 R3 2CH 100PZ

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Confezione da 100pz numerati per memorizzazione a blocchi.



Cp D111905 - **Ci** 2600573
MITTO B RCB02 R2 REPLAY

Trasmettitore copiabile a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A.



Cp D112198 - **Ci** 2607405
MITTO B RCB02 2CH REPLAY CUSTOMIZED

Trasmettitore copiabile a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Personalizzabile sul lato tasti con proprio disegno/logo. Quantità minima 100pz.



Cp D111904 - **Ci** 2600534
MITTO B RCB02 R1

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A



Cp D112196 - **Ci** 2607403
MITTO B RCB02 2CH CUSTOMIZED

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Personalizzabile sul lato tasti con proprio disegno/logo. Quantità minima 100pz.



Cp N999629 - **Ci** 2611137
MITTO B RCB04 R6 RAINBOW

Confezione di 4 trasmettitori MITTO 4 nei 4 colori BFT: rosso vineyard giallo sunrise bianco clear ice blu deep sea

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D113807 00002 - **Ci** 2600587
CLONIX 2E AC U-LINK 230

Ricevente esterna 433 MHz compatibile con il protocollo U-LINK (dotata di 3 slot di collegamento). Alimentazione 230 V, memoria 2048 telecomandi



Cp D113808 00003 - **Ci** 2607512
CLONIX UNI AC U-LINK 230V

Ricevente esterna 433 MHz dotata di 3 uscite: 2 con contatto NO ed una configurabile NO/NC. Compatibile con il protocollo U-LINK (dotata di 3 slot di collegamento). Alimentazione 230 V, memoria 2048 telecomandi



Cp D113674 00001 - **Ci** 2600578
CLONIX 2E

Ricevente bicanale da esterno 433 MHz rolling code. Memoria a 128 posizioni. Alimentazione 24 V.



Cp D113718 00002 - **Ci** 2600581
CLONIX 4 RTE

Ricevente 4 canali da esterno 433 MHz rolling code. Alimentazione 230 V.



Cp P111510 - **Ci** 2600991
U-BASE

Software di programmazione e gestione via Bluetooth delle centrali di comando, riceventi e telecomandi. Completo di chiavetta USB Bluetooth



Cp P111529 - **Ci** 2600993
U-PROG

Programmatore per radiocomandi e riceventi con possibilità di connessione filare o via BlueTooth



Cp N999522 - **Ci** 2600797
CLIP B 00 R04

Clip per fissaggio murale di telecomandi serie KLEIO B RCA e MITTO B RCB. Forniti in confezione da 30pz



Cp N999521 - **Ci** 2611120
CLIP1 B 00 R03

Clip per aggancio di telecomandi serie KLEIO B RCA e MITTO B RCB ad aletta parasole o cintura. Forniti in confezione da 30pz

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

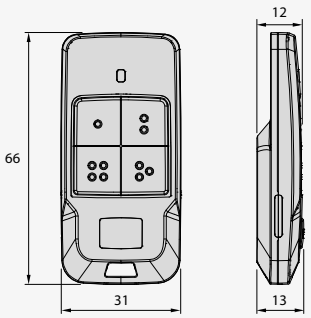
ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

Radiocomandi per cancelli automatici

MITTO COOL

HOME
BUILDING
URBAN
U-Security





Gamma di radiocomandi composta da modelli a due e quattro canali,tutti con led puntiforme di colore rosso, disponibili in quattro colori e con possibilità di una personalizzazione nella parte frontale. Supportano la nuova tecnologia U-Security e sono alimentati da una batteria a bottone da 3V di facile reperibilità.

	Tensione	Portata	Numero Tasti	Frequenza	Numero batterie	Formato batteria	Peso	Colorazione
MITTO COOL C2	3 V	50/100 m	2	433 MHz	1	CR2032 A	20 g	blu
MITTO COOL C2 10 PZ								
MITTO COOL C4			4					
MITTO COOL C4 10 PZ								
MITTO COOL C4 YELLOW								rosso
MITTO COOL C4 GREY								grigio
MITTO COOL C4 WHITE								bianco
MITTO COOL C4 PAINT								blu, giallo, grigio, bianco

VERSIONI



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** N999801 - **Ci** 2614146
MITTO COOL C4 10 PZ

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu. Quantità minima 10 pz.



new **Cp** D112318 00001 - **Ci** 2614319
MITTO COOL C4 GREY

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore grigio.



new **Cp** N999802 - **Ci** 2614316
MITTO COOL C4 PAINT

Confezione di 4 trasmettitori MITTO nei 4 colori BFT: blu, giallo, grigio e bianco.



new **Cp** D112327 - **Ci** 2614147
MITTO COOL C4 CUSTOMIZED

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Personalizzabile sul lato tasti con proprio disegno/logo.
Ordine minimo 100 pezzi.



new **Cp** D112327 00001 - **Ci** 2614320
MITTO COOL C4 GREY CUSTOMIZED

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore grigio.
Personalizzabile sul lato tasti con proprio disegno/logo.
Ordine minimo 100 pezzi.



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 00002 - **Ci** 2614317
MITTO COOL C4 YELLOW

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore giallo.



new **Cp** D112318 00003 - **Ci** 2614321
MITTO COOL C4 WHITE

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore bianco.



new **Cp** D112326 - **Ci** 2614152
MITTO COOL C2 CUSTOMIZED

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.
Personalizzabile sul lato tasti con proprio disegno/logo.
Ordine minimo 100 pezzi.



new **Cp** D112327 00002 - **Ci** 2614318
MITTO COOL C4 YELLOW CUSTOMIZED

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore giallo.
Personalizzabile sul lato tasti con proprio disegno/logo.
Ordine minimo 100 pezzi.



new **Cp** D112327 00003 - **Ci** 2614322
MITTO COOL C4 WHITE CUSTOMIZED

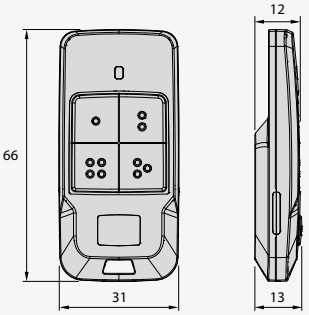
Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore bianco.
Personalizzabile sul lato tasti con proprio disegno/logo.
Ordine minimo 100 pezzi.

Radiocomandi per cancelli automatici

MITTO STYLE

HOME
BUILDING
URBAN
U-Security





Radiocomando a quattro canali di colore nero con led a diffusione di luce di colore rosso, logo serigrafato sul guscio frontale e finestra portachiavi con inserto in metallo. Supporta la nuova tecnologia U-Security ed é alimentato da una batteria a bottone da 3V di facile reperibilità.

	MITTO STYLE C4
Tensione	3 V
Portata	50/100 m
Numero Tasti	2
Frequenza	433 MHz
Numero batterie	1
Tipo batterie	CR2032 A
Peso	26 g
Colorazione	nero

VERSIONI



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.

Cp **Codice prodotto**
Ci **Codice internazionale**

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

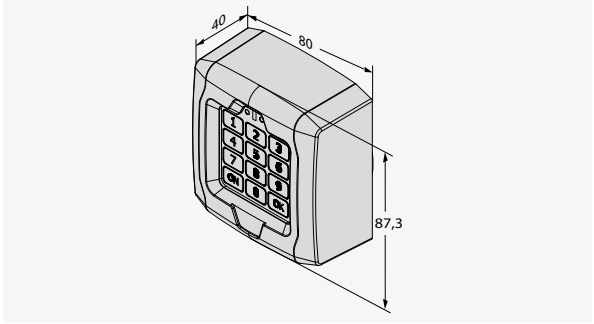
accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

Selettori per cancelli automatici, varchi e utenze elettriche

Q.BO





Nuova gamma di selettori a chiave
Disponibile anche in versione antivandalo con guscio metallico
La gamma Q.bo comprende anche il tastierino wireless Q.BO TOUCH

	Q.BO PAD	Q.BO TOUCH	Q.BO KEY WM AV	Q.BO KEY WM
Tensione	12/24 V	12/24 V		
Numero batterie		2		
Tipo batterie		CR123A		
Frequenza		433 MHz		
Grado di protezione	IP44	IP55	IP44	IP44

VERSIONI



Cp P121025 - **Ci** 2600835
Q.BO PAD

Pulsantiera digitale da esterno antivandalismo. Struttura in metallo e tasti in acciaio INOX. Compatibile con protocollo WIEGAND garantisce la massima sicurezza dell'impianto in quanto non comanda direttamente l'apertura del varco. Si abbina ad un ricevitore WIEGAND.



Cp P121024 - **Ci** 2600834
Q.BO TOUCH

Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.



Cp P121023 - **Ci** 2600833
Q.BO KEY WM AV

Selettore a chiave antivandalismo con struttura in metallo.



Cp P121022 - **Ci** 2601396
Q.BO KEY WM

Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P111467 - **Ci** 2611262
B EBA WIE INPUT/OUTPUT

Scheda di espansioneper il collegamento di accessori WIEGAND, compatibile con centrali U-Link



Cp P903026 - **Ci** 2611471
PHP3

Colonnina singola in alluminio per selettori serie Q.bo. Altezza 1038 mm



Cp D113674 00001 - **Ci** 2600578
CLONIX 2E

Ricevente bicanale da esterno 433 MHz rolling code. Memoria a 128 posizioni. Alimentazione 24 V.



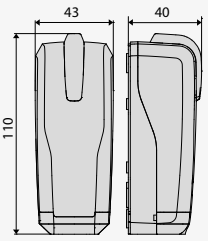
Cp D113718 00002 - **Ci** 2600581
CLONIX 4 RTE

Ricevente 4 canali da esterno 433 MHz rolling code. Alimentazione 230 V.

Fotocellule per cancelli automatici e dispositivi di sicurezza

THEA





Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato
Portata nominale 30 metri.

	THEA A15 O.PF UNI	THEA A15 O.PF
Tensione	24 V	24 V
Orientabilità oriz.	40 °	40 °
Orientabilità vert.	10 °	10 °
Portata	30 m	30 m
Grado di protezione	IP55	IP55

VERSIONI



Cp P111714 - **Ci** 2600815
THEA A15 O.PF UNI

Coppia di fotocellule autoallineanti. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Coppia di fotocellule universali adatte anche ad automazioni non BFT, orientabili con lampeggiante integrato. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento accidentale. Per applicazione esterna. Possibilità di orientare il fascio di 40° in orizzontale e 10° in verticale. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc.



Cp P111528 - **Ci** 2601272
THEA A15 O.PF

Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P903022 - **Ci** 2611470
PHP BI

Adattatore bifacciale per fotocellule serie THEA/DESME



Cp P903028 - **Ci** 2600992
PHP A

Coppia colonnine in alluminio per fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA. Altezza 522 mm



Cp P903029 - **Ci** 2601357
PHP2 A

Coppia colonnine doppie in alluminio per fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA. Altezza 1038 mm



Cp P903030 - **Ci** 2611473
PHP4 A

Coppia colonnine in alluminio di altezza diversa, per selettori serie Q.bo e fotocellule serie DESME, THEA e COMPACTA. Colonnina per selettore: altezza 1038 mm, colonnina per fotocellule: altezza 552 mm



Cp P903032 - **Ci** 2611474
ADA CC A

Coppia di adattatori per l'installazione delle fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA su colonnine serie CC



Cp P903023 - **Ci** 2604488
PHP BA1

Supporto per montaggio fotocellule serie THEA/DESME a muro e sui cassoni delle barriere Giotto, Moovi e Michelangelo.



Cp P903020 - **Ci** 2611468
APL

Coppia piastre di fondazione per colonnine serie PHP



Cp P903033 - **Ci** 2611475
ADA PHP A

Coppia di adattatori per l'installazione delle fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA su colonnine serie PHP

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

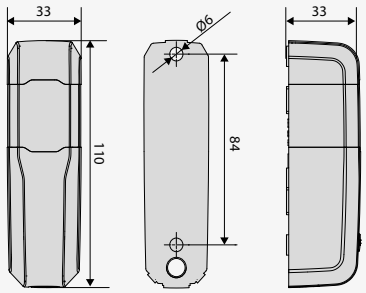
accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

Fotocellule per cancelli automatici e dispositivi di sicurezza

COMPACTA A20-180





Coppia di fotocellule orientabili, progettate per offrire un elevato grado di flessibilità installativa grazie alle dimensioni compatte, alla possibilità di orientare il fascio di 90° in orizzontale sia verso destra sia verso sinistra (180° totali), e ad un range di alimentazione esteso 12 - 33Vac e 15 - 35Vdc. Portata nominale 20 metri.

	COMPACTA A20-180	KIT COMPACTA - PHP
Tensione di alimentazione	12 - 33Vac / 15 - 35Vdc	12 - 33Vac / 15 - 35Vdc
portata nominale	20 m	20 m
Orientabilità oriz.	180 °	180 °
grado di protezione (IP)	44	44

VERSIONI



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp R400009 - **Ci** 2611783
KIT COMPACTA - PHP

Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P903028 - **Ci** 2600992
PHP A

Coppia colonnine in alluminio per fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA. Altezza 522 mm



Cp P903029 - **Ci** 2601357
PHP2 A

Coppia colonnine doppie in alluminio per fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA. Altezza 1038 mm



Cp P903030 - **Ci** 2611473
PHP4 A

Coppia colonnine in alluminio di altezza diversa, per selettori serie Q.bo e fotocellule serie DESME, THEA e COMPACTA. Colonnina per selettore: altezza 1038 mm, colonnina per fotocellule: altezza 552 mm



Cp P903020 - **Ci** 2611468
APL

Coppia piastre di fondazione per colonnine serie PHP



Cp P903033 - **Ci** 2611475
ADA PHP A

Coppia di adattatori per l'installazione delle fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA su colonnine serie PHP



Cp P903032 - **Ci** 2611474
ADA CC A

Coppia di adattatori per l'installazione delle fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA su colonnine serie CC



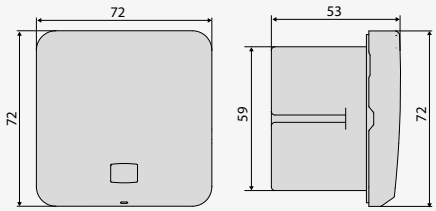
Cp P903031 - **Ci** 2605301
BMC A

Supporto per montaggio fotocellule serie COMPACTA a muro e sui cassoni delle barriere Giotto, Moovi e Michelangelo

Fotocellule per cancelli automatici e dispositivi di sicurezza

MURA A30





Coppia di fotocellule da incasso, ideali per offrire una soluzione elegante ed integrata nel contesto ambientale. Garantiscono una notevole facilità installativa grazie alle dimensioni ridotte, alla possibilità di orientare il fascio per recuperare eventuali disallineamenti, e ad un range di alimentazione esteso 12 - 33Vac e 15 - 35Vdc. Portata nominale 30 metri.

	MURA A30
Tensione di alimentazione	12 - 33Vac / 15 - 35Vdc
portata nominale	30 m
Orientabilità	+-7°
grado di protezione (IP)	44

VERSIONI



Cp P111812 - **Ci** 2613388
MURA A30

Coppia di fotocellule ad incasso. Portata nominale 30 m. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P903028 - **Ci** 2600992
PHP A

Coppia colonnine in alluminio per fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA. Altezza 522 mm



Cp P903029 - **Ci** 2601357
PHP2 A

Coppia colonnine doppie in alluminio per fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA. Altezza 1038 mm



Cp P903030 - **Ci** 2611473
PHP4 A

Coppia colonnine in alluminio di altezza diversa, per selettori serie Q.bo e fotocellule serie DESME, THEA e COMPACTA. Colonnina per selettore: altezza 1038 mm, colonnina per fotocellule: altezza 552 mm



Cp P903020 - **Ci** 2611468
APL

Coppia piastre di fondazione per colonnine serie PHP



Cp P903034 - **Ci** 2613426
ADA PHP MURA

Coppia di adattatori per l'installazione delle fotocellule MURA su colonnine serie PHP.



Cp P111815 - **Ci** 2613435
CCI MURA CONTENITORE INCASSO

Coppia di contenitori da incasso per fotocellule MURA.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

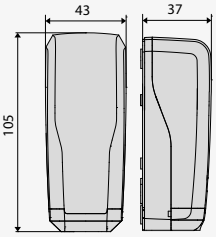
accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

Fotocellule per cancelli automatici e dispositivi di sicurezza

DESME





Design, innovazione e tecnica. Questi sono i messaggi trasmessi dalla nuova gamma di fotocellule, oggetti che fondono perfettamente eleganza e funzionalità, praticità e sicurezza, ergonomia e funzionalità. Portata nominale 30 metri.

	DESME A15
Tensione	24 V
Orientabilità oriz.	No °
Orientabilità vert.	No °
Portata	30 m
Grado di protezione	IP55

VERSIONI



Cp P111526 - **Ci** 2600547
DESME A15

Coppia di fotocellule autoallineanti. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P903028 - **Ci** 2600992
PHP A

Coppia colonnine in alluminio per fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA. Altezza 522 mm



Cp P903029 - **Ci** 2601357
PHP2 A

Coppia colonnine doppie in alluminio per fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA. Altezza 1038 mm



Cp P903030 - **Ci** 2611473
PHP4 A

Coppia colonnine in alluminio di altezza diversa, per selettori serie Q.bo e fotocellule serie DESME, THEA e COMPACTA. Colonnina per selettore: altezza 1038 mm, colonnina per fotocellule: altezza 552 mm



Cp P903022 - **Ci** 2611470
PHP BI

Adattatore bifacciale per fotocellule serie THEA/DESME



Cp P903023 - **Ci** 2604488
PHP BA1

Supporto per montaggio fotocellule serie THEA/DESME a muro e sui cassoni delle barriere Giotto, Moovi e Michelangelo.



Cp P903032 - **Ci** 2611474
ADA CC A

Coppia di adattatori per l'installazione delle fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA su colonnine serie CC



Cp P903024 - **Ci** 2600847
ACV20

Protezione antivandalo per fotocellule serie DESME



Cp P903020 - **Ci** 2611468
APL

Coppia piastre di fondazione per colonnine serie PHP



Cp P903033 - **Ci** 2611475
ADA PHP A

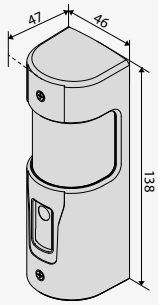
Coppia di adattatori per l'installazione delle fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA su colonnine serie PHP

Fotocellule per cancelli automatici e dispositivi di sicurezza

AKTA - ERIS

HOME
URBAN
BUILDING





Fotocellule orientabili wireless o filari con portata massima 30 metri.

	ERIS A30	AKTA A30
Tensione	24 V	24 V
Orientabilità oriz.	180 °	180 °
Orientabilità vert.	20 °	20 °
Portata	30 m	30 m
Grado di protezione	IP55	IP55

VERSIONI



Cp P111537 - **Ci** 2600814
ERIS A30

Coppia di fotocellule wireless con possibilità di gestione di una costa sensibile attiva ad infrarosso o resistiva aggiungendo STR e profili BIR C o BAR C.



Cp P111536 - **Ci** 2600813
AKTA A30

Coppia di fotocellule orientabili di 180 ° in orizzontale e di 20 ° in verticale. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp N190106 - **Ci** 2610878
STR

Coppia di sensori a infrarosso STR per ERIS A30



Cp N190104 - **Ci** 2600775
BIR C

Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.



Cp P111451 00002 - **Ci** 2611253
BAR C BA 2

Costa in gomma doppio profilo con labbri di tenuta (L2000xh60 mm.) BAR C BA 2



Cp P903025 - **Ci** 2600848
PHP ADA

Coppia di adattatori per l'installazione di fotocellule seria AKTA su colonnine PHP



Cp P903028 - **Ci** 2600992
PHP A

Coppia colonnine in alluminio per fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA. Altezza 522 mm



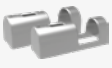
Cp P903029 - **Ci** 2601357
PHP2 A

Coppia colonnine doppie in alluminio per fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA. Altezza 1038 mm



Cp P903020 - **Ci** 2611468
APL

Coppia piastre di fondazione per colonnine serie PHP



Cp P111538 - **Ci** 2611353
ACV30

Protezione antivandalo per fotocellule serie AKTA



Cp N999465 - **Ci** 2600425
DCW BAT

Confezione 12 batterie per Fotocosta, compatibile con DCW, TANGO, ERIS A30

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

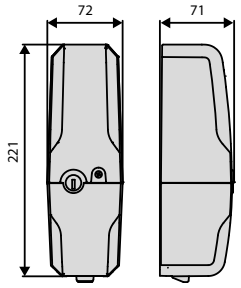
accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 360
PROFILI IN GOMMA P. 362
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

Elettroserrature verticali per cancelli automatici

EBP A





Elettroserratura verticale a caduta, per automazioni di cancelli del tipo a battente. Costituisce un importante accessorio di completamento d'impianto per salvaguardare i motoriduttori installati su ante di grandi dimensioni; inoltre risulta fondamentale per consentire il blocco delle ante nel caso di cancelli dotati di operatori reversibili. Disponibile nelle versioni 230V, 120V e nella nuova versione 24V, si collega direttamente alla centrale di comando. L'ampio range di temperatura di funzionamento -20°C +55°C ne consente l'utilizzo in molteplici situazioni.

	EBP AC A 230V 50/60HZ	EBP BT A 24V	EBP
Alimentazione	220-230V 50/60 Hz	24V ± 10% 50/60 Hz or DC	220-230V 50/60Hz
Corrente di spunto	1,2 A	1,2 A	0,4 A
Corrente di mantenimento per il catenaccio retratto	200 mA	1000 mA	150 mA
protezione termica	Si	Si	Si
Temperatura di utilizzo	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C
Grado IP	IP44	IP44	IP44

	EBP 24	EBPE 52	EBPE 75
Alimentazione	120/230V 50/60Hz	220-230V 50/60Hz	220-230V 50/60Hz
Corrente di spunto	15 A	0,4 A	0,4 A
Corrente di mantenimento per il catenaccio retratto	1450 mA	150 mA	150 mA
protezione termica	Si	Si	Si
Temperatura di utilizzo	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C
Grado IP	IP44	IP44	IP44

VERSIONI



Cp P123032 00001 - **Ci** 2613516
EBP AC A 230V 50/60HZ

Elettroserratura verticale 230V.



Cp P123032 00003 - **Ci** 2613518
EBP BT A 24V

Elettroserratura verticale 24V.



Ph. Out **Cp** P123001 00001 - **Ci** 2600836
EBP

Elettroserratura 220-230V 50/60Hz a resistenza di battuta nulla



Ph. Out **Cp** P123001 00013 - **Ci** 2600520
EBP 24

Elettroserratura 120/230V 50/60Hz, con trasformatore 230/24 V inseribile nel quadro di comando



Ph. Out **Cp** P123006 00001 - **Ci** 2600500
EBPE 52

Elettroserratura 220-230V 50/60Hz a resistenza di battuta nulla, con sblocco anche all'esterno per cancelli di spessore max 52 mm.



Ph. Out **Cp** P123008 00001 - **Ci** 2600519
EBPE 75

Elettroserratura 220-230V 50/60Hz a resistenza di battuta nulla, con sblocco anche all'esterno per cancelli di spessore max 75 mm.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P123033 - **Ci** 2613523
CSE 52 (SBLOCCO ESTERNO EBP A 52 mm)

Blocchetto chiave per sblocco esterno, per cancelli di spessore max 50mm. Comprende anche il blocchetto interno con stesso numero di chiave.



Cp P123034 - **Ci** 2613525
CSE 75 (SBLOCCO ESTERNO EBP A 75 mm)

Blocchetto chiave per sblocco esterno, per cancelli di spessore max 75mm. Comprende anche il blocchetto interno con stesso numero di chiave.

Centrali di comando per operatori 24V

THALIA



Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24V utilizzato nei cancelli a battente da 230V/500W (nella versione Power). La ricevente radio bi-canale è incorporata. Dispone di un sistema anti-schiacciamento basato sulla tecnologia D-Track, gestisce il rallentamento in apertura e chiusura e dispone di una funzione di autoapprendimento elettronico. Tra le funzioni principali abbiamo la richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente.

VERSIONI



Cp D113745 00002 - **Ci** 2600477
THALIA

Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente



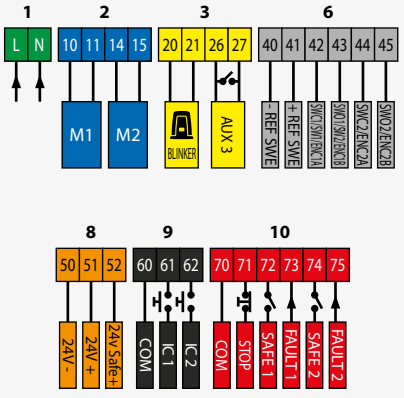
Cp D113747 00002 - **Ci** 2600583
THALIA P

Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente elettromeccanici e oleodinamici con gestione elettroserratura, per impianti ad alta complessità

	THALIA
CARATTERISTICHE BASE	
Potenza Massima	180+180 W
Alimentazione scheda	220-230 V
N. Max Radiocomandi	63
Programmazione	DISPLAY
Alimentazione Accessori	24V - 1A
INGRESSI SICUREZZE	
Fotocellula	●
Costa attiva	●
Costa resistiva	●
Fotocellula verificata	●
Costa attiva verificata	●
Stop	●
INGRESSI DI COMANDO	
Start	●
Gestione semaforo	●
Open	●
Close	●
Open pedonale	●
Open con Timer	●
Open pedonale con Timer	●
USCITE	
Lampeggiante	24V - 1A
AUX 1 programmabile	
AUX 2 programmabile	
AUX 3 programmabile	24V - 1A
Elettroserratura	
CONFIGURAZIONI USCITE	
Luce Cortesia	●
Luce Zona	●
Luce Scale	●
Allarme Cancello Aperto	●
Lampeggiante	●
Elettroserratura A Scatto	●
Elettroserratura A Magnete	●
Manutenzione	●
Lampeggiante + Manutenzione	●
Spia Cancello Aperto	●

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

D113745 00002 - THALIA



Legenda
1: power supply
2: motor
3: aux
4: blinker
5: limit switch imputs
6: limit switch imputs / encoder
7: encoder imputs
8: accessories power supply
9: commands
10: safety devices
11: commands/safety devices
12: NTC
13: antenne

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

THALIA BT A



Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24V utilizzato nei cancelli a battente da 230V. I moduli di potenza sono due, intercambiabili e coprono il funzionamento di tutti i motori. La ricevente radio bi-canale è incorporata e la memoria dei radiocomandi è estraibile e espandibile. Dispone di un sistema anti-schiacciamento basato sulla tecnologia D-Track, gestisce il rallentamento in apertura e chiusura e dispone di una funzione di autoapprendimento elettronico. Tra le funzioni principali abbiamo la richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente. Questo quadro può essere programmato via bluetooth o in remoto via wifi/GSM grazie ad una specifica app. Il prodotto è conforme alle nuove norme sul basso consumo e ha quindi un consumo in stand-by inferiore a 0,5W.

	THALIA BT A80 DUO
CARATTERISTICHE BASE	
Potenza Massima	180+180 W
Alimentazione scheda	220-230 V
N. Max Radiocomandi	128
Programmazione	DISPLAY
Alimentazione Accessori	24V - 1A
Consumo in stand-by	< 0,5W
CONFIGURAZIONI INGRESSI SICUREZZE	
Fotocellula	●
Costa attiva	●
Costa resistiva	●
Fotocellula verificata	●
Costa attiva verificata	●
Stop	●
CONFIGURAZIONI INGRESSI DI COMANDO	
Start	●
Gestione semaforo	●
Open	●
Close	●
Open pedonale	●
Open con Timer	●
Open pedonale con Timer	●
USCITE	
Lampeggiante	24V - 1A
AUX 1 programmabile	24V - 1A
Elettroserratura	24V - 30W
Luce Di Cortesia	●
CONFIGURAZIONI USCITE	
Luce Zona	●
Luce Scale	●
Allarme Cancello Aperto	●
Lampeggiante	●
Elettroserratura A Scatto	●
Elettroserratura A Magnete	●
Manutenzione	●
Lampeggiante + Manutenzione	●
Stato Cancello	●
Spia Cancello Aperto	●

VERSIONI

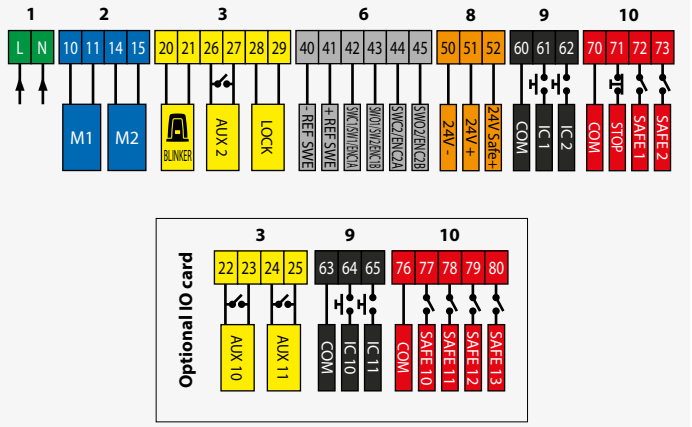


U-Link new **Cp** D114215 00002 - **Ci** 2614324
THALIA BT A80 DUO

Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

D114215 00002 - THALIA BT A80 DUO



Legenda
1: power supply
2: motor
3: aux
4: blinker
5: limit switch imputs
6: limit switch imputs / encoder
7: encoder imputs
8: accessories power supply
9: commands
10: safety devices
11: commands/safety devices
12: NTC
13: antenne

ZARA



Quadro di comando a dip switch e potenziometri per uno o due operatori elettromeccanici 24V per cancelli a battente da 230V/80W. La ricevente radio bi-canale è incorporata. La regolazione della coppia è elettronica con un sistema per il rilevamento degli ostacoli. La forza delle ante, lo spazio di rallentamento sono regolabili con i potenziometri. Tra le funzioni principali abbiamo la richiusura automatica, chiusura rapida, blocco impulsi in apertura e il colpo di ariete in apertura. Supporta il protocollo EELINK. .

	ZARA BT L2
CARATTERISTICHE BASE	
Potenza Massima	40+40 W
Alimentazione scheda	220-230 V
N. Max Radiocomandi	63
Programmazione	DIP+TRIMMER
Alimentazione Accessori	24V - 0,2A
INGRESSI SICUREZZE	
Fotocellula	●
Costa attiva	●
Costa resistiva	●
Fotocellula verificata	●
Costa attiva verificata	●
Stop	●
INGRESSI DI COMANDO	
Start	●
Open	●
USCITE	
Lampeggiante	24V - 1A
Elettroserratura	●
CONFIGURAZIONI USCITE	
Elettroserratura A Scatto	●

VERSIONI

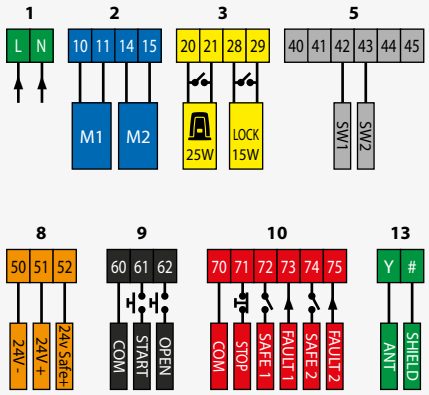


Cp D113796 00002 - **Ci** 2607507
ZARA BT L2

Quadro di comando a dip switch e potenziometri per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

D113796 00002 - ZARA BT L2



Legenda
1: power supply
2: motor
3: aux
4: blinker
5: limit switch imputs
6: limit switch imputs / encoder
7: encoder imputs
8: accessories power supply
9: commands
10: safety devices
11: commands/safety devices
12: NTC
13: antenne

ZARA BT A



Quadro di comando a dip switch e potenziometri per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente Applicazione: quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente Alimentazione scheda: 230V monofase Alimentazione operatori: 24 V cc 180 W max ogni operatore Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente Compatibilità: LIBRA C MA, LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione a dip switch e ricevente bicanale incorporata, antischiacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronico, comando pedonale solo da radiocomando, gestione elettroserratura

	ZARA BT A80
CARATTERISTICHE BASE	
Potenza Massima	180+180 W
Alimentazione scheda	220-230 V
N. Max Radiocomandi	128
Programmazione	DIP+TRIMMER
Alimentazione Accessori	24V - 0,25A
Consumo in stand-by	< 0,5
CONFIGURAZIONI INGRESSI SICUREZZE	
Fotocellula	●
Costa attiva	●
Costa resistiva	●
Fotocellula verificata	●
Costa attiva verificata	●
Stop	●
CONFIGURAZIONI INGRESSI DI COMANDO	
Start	●
Open	●
USCITE	
Lampeggiante	24V - 2W
AUX1 programmabile	24V - 1A
CONFIGURAZIONI USCITE	
Spia Cancello Aperto	●
Luce Cortesia	●
Elettroserratura A Scatto	●
Lampeggiante	●

VERSIONI

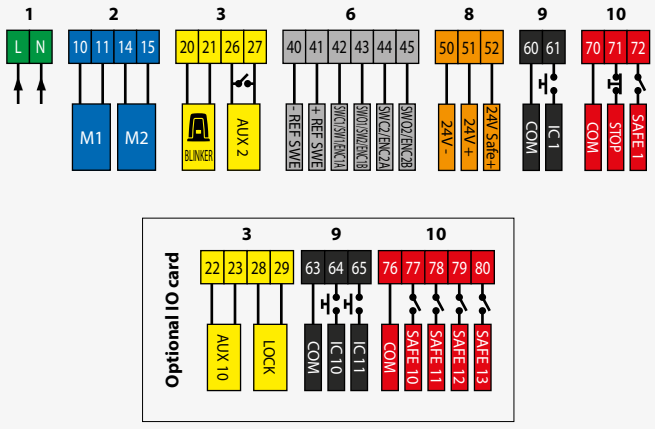


U-Link new **Cp** D114218 00002 - **Ci** 2614325
ZARA BT A80

Quadro di comando a dip switch e potenziometri per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

D114218 00002 - ZARA BT A80



Legenda
1: power supply
2: motor
3: aux
4: blinker
5: limit switch imputs
6: limit switch imputs / encoder
7: encoder imputs
8: accessories power supply
9: commands
10: safety devices
11: commands/safety devices
12: NTC
13: antenne

Cp **Codice prodotto**
Ci **Codice internazionale**

U-Link
new New
Phase-out


EasyAXS
pag. 312

accessori
pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

VEGA



Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24V per porte di garage basculanti da 230V/200W. La ricevente radio bi-canale è incorporata. Dispone di un sistema anti-schiacciamento basato sulla tecnologia D-Track, gestisce il rallentamento in apertura e chiusura e dispone di una funzione di autoapprendimento elettronico. Tra le funzioni principali abbiamo la richiusura automatica, chiusura rapida, blocco impulsi e mantenimento blocco. Supporta i protocolli U-LINK ed EELINK.

	VEGA BTL2 QUADRO CPEL
CARATTERISTICHE BASE	
Potenza Massima	200 (20P) 130(10P) W
Alimentazione scheda	220-230 V
N. Max Radiocomandi	63
Programmazione	DISPLAY
Alimentazione Accessori	24V - 0,2A
INGRESSI SICUREZZE	
Fotocellula	●
Costa attiva	●
Costa resistiva	●
Fotocellula verificata	●
Costa attiva verificata	●
Stop	●
INGRESSI DI COMANDO	
Start	●
Gestione semaforo	●
Open	●
Close	●
Open pedonale	●
Open con Timer	●
Open pedonale con Timer	●
USCITE	
Lampeggiante	24V - 1A
AUX 3 programmabile	24V - 1A
Elettroserratura	24V-10W
Luce Di Cortesia	●
CONFIGURAZIONI USCITE	
Spia Cancello Aperto	●
Luce Cortesia	●
Elettroserratura A Scatto	●
Elettroserratura A Magnete	●
Manutenzione	●
Luce Scale	●
Lampeggiante	●
Lampeggiante + Manutenzione	●
Antieffrazione	●
Canale Radio Temporizzato	●
Canale Radio Bistabile	●
Stato Cancello	●
Luce Zona	●
Allarme Cancello Aperto	●

VERSIONI

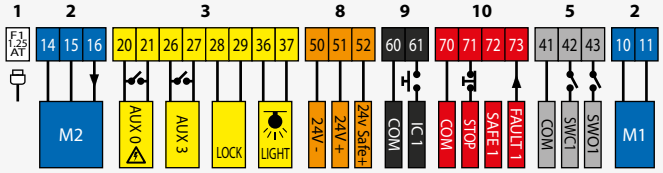


Cp D113836 00002 - **Ci** 2607527
VEGA BTL2 QUADRO CPEL

Quadro di comando per 1 o 2 operatori per porte di garage basculanti.

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

D113836 00002 - VEGA BTL2 QUADRO CPEL



Legenda
1: power supply
2: motor
3: aux
4: blinker
5: limit switch imputs
6: limit switch imputs / encoder
7: encoder imputs
8: accessories power supply
9: commands
10: safety devices
11: commands/safety devices
12: NTC
13: antenne

Centrali di comando per operatori 230V

RIGEL



Quadro di comando universale a display per uno o due operatori ad ante battenti o scorrevoli da 230V da 650+650W. Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione e diagnostica con display, ricevente quadricanale incorporata, connessione elettroserratura a scatto o magnetica, limitatore elettronico di coppia, rallentamento elettronico in apertura e chiusura, ingressi di finecorsa separati per ogni motore, possibilità di gestione semaforica e preriscaldo operatori idraulici, timer settimanale, possibilità di cancellazione di uno specifico radiocomando, personalizzazione dei 4 canali radio, personalizzazione durata uscita temporizzata, sensibiltà all'ostacolo regolabile.

	RIGEL 6 220-230V 50/60HZ
CARATTERISTICHE BASE	
Potenza Massima	750 W
Alimentazione scheda	220-230 V
N. Max Radiocomandi	63
Programmazione	DISPLAY
Alimentazione Accessori	24V - 1A
INGRESSI SICUREZZE	
Fotocellula	●
Costa attiva	●
Costa resistiva	●
Fotocellula verificata	●
Costa attiva verificata	●
Stop	●
INGRESSI DI COMANDO	
Start	●
Gestione semaforo	●
Open	●
Close	●
Open pedonale	●
Open con Timer	●
Open pedonale con Timer	●
USCITE	
Lampeggiante	230V - 80W
AUX 1 programmabile	●
AUX 2 programmabile	●
AUX 3 programmabile	●
Elettroserratura	12V
CONFIGURAZIONI USCITE	
Spia Cancello Aperto	●
Luce Zona	●
Elettroserratura A Scatto	●
Elettroserratura A Magnete	●
Manutenzione	●
Lampeggiante + Manutenzione	●
Stato Cancello	●
Canale Radio Bistabile	●
Canale Radio Temporizzato	●
Allarme Cancello Aperto	●
Lampeggiante	●
Luce Scale	●
Luce Cortesia	●

VERSIONI

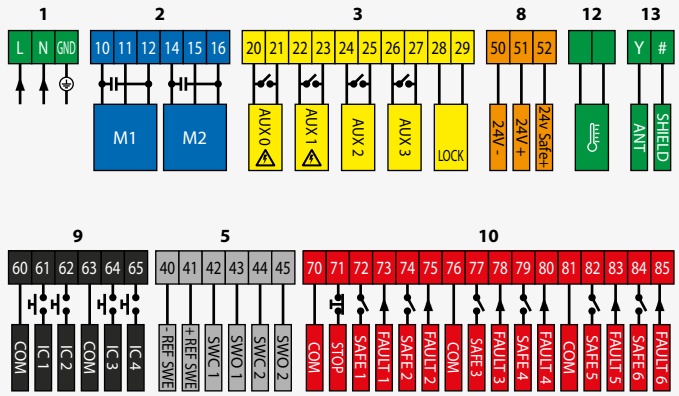


Cp D113833 00002 - **Ci** 2600589
RIGEL 6 220-230V 50/60HZ

Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

D113833 00002 - RIGEL 6 220-230V 50/60HZ



Legenda
1: power supply
2: motor
3: aux
4: blinker
5: limit switch imputs
6: limit switch imputs / encoder
7: encoder imputs
8: accessories power supply
9: commands
10: safety devices
11: commands/safety devices
12: NTC
13: antenne

ALENA



	ALENA SW2
CARATTERISTICHE BASE	
Potenza Massima	400+400 W
Alimentazione scheda	220-230 V
N. Max Radiocomandi	63
Programmazione	DIP+TRIMMER
Alimentazione Accessori	24V - 0,2A
INGRESSI SICUREZZE	
Fotocellula	●
Costa attiva	●
Costa resistiva	●
Fotocellula verificata	●
Costa attiva verificata	●
Stop	●
INGRESSI DI COMANDO	
Start	●
Open	●
USCITE	
Lampeggiante	230V - 40W
AUX 1 programmabile	
AUX 2 programmabile	
AUX 3 programmabile	
Elettroserratura	

Quadro di comando a dip switch e potenziometri per uno o due operatori da 230V/400+400W utilizzato nei cancelli a battente e porte industriali a libro con gestione di una costa sensibile e possibilità di verifica degli ingressi sicurezza. Può gestire il rallentamento del cancello sia nella fase di apertura che in quella di chiusura. Può gestire anche il collegamento con una elettroserratura EBP oppure con una ECB (con scheda aggiuntiva ME). Il ricevitore radio è incorporato con tecnologia rolling code. Le morsettiere sono colorate ed estraibili per rendere più agevoli le operazioni di cablatura.

VERSIONI

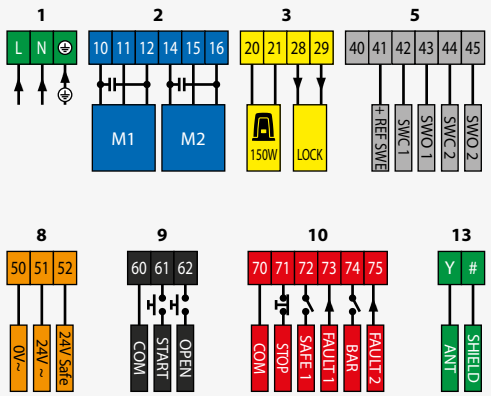


Cp D113811 00004 - **Ci** 2607514
ALENA SW2

Quadro di comando a dip switch e potenziometri per uno o due operatori da 230V, 400+400W, per cancelli a battente e porte industriali a libro. Gestisce il rallentamento.

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

D113811 00004 - ALENA SW2



Legenda
1: power supply
2: motor
3: aux
4: blinker
5: limit switch imputs
6: limit switch imputs / encoder
7: encoder imputs
8: accessories power supply
9: commands
10: safety devices
11: commands/safety devices
12: NTC
13: antenne

SHYRA



	SHYRA CPEM
CARATTERISTICHE BASE	
Potenza Massima	500 W
Alimentazione scheda	220-230 V
N. Max Radiocomandi	63
Programmazione	DIP+TRIMMER
Alimentazione Accessori	24V - 0,2A
INGRESSI SICUREZZE	
Fotocellula	●
Costa attiva	●
Costa resistiva	●
Fotocellula verificata	●
Costa attiva verificata	●
Stop	●
INGRESSI DI COMANDO	
Start	●
Open	●
USCITE	
Lampeggiante	230V - 40W
Elettroserratura	

Quadro di comando a dip switch e potenziometri per uno o due operatori da 230V/500W utilizzato nei cancelli scorrevoli, battenti, serrande e basculanti con gestione fino a due coste (di cui una del tipo 8K2). La ricevente radio bi-canale è incorporata. Con i potenziometri possiamo gestire, oltre al tempo di chiusura automatica, anche la forza delle ante ed il tempo di rallentamento. Tra le funzioni abbiamo l'apertura pedonale (solo da radiocomando), la chiusura rapida, e la funzione del blocco impulsi. La rilevazione dei guasti avviene tramite LED.

VERSIONI

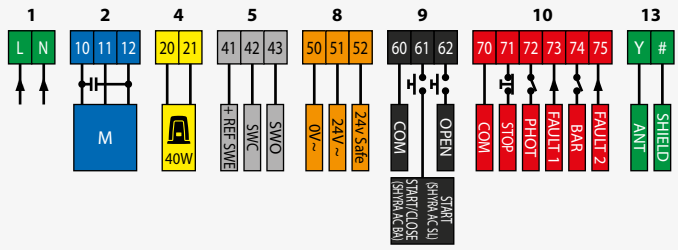


Cp D113802 00002 - **Ci** 2607509
SHYRA CPEM

Quadro di comando per un operatore per cancelli scorrevoli e battenti, serrande e basculanti. Alimentazione scheda: 230V monofase

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

D113802 00002 - SHYRA CPEM



Legenda
1: power supply
2: motor
3: aux
4: blinker
5: limit switch imputs
6: limit switch imputs / encoder
7: encoder imputs
8: accessories power supply
9: commands
10: safety devices
11: commands/safety devices
12: NTC
13: antenne

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ALCOR



Quadro di comando a dip switch e potenziometri per uno o due operatori da 230V/300W utilizzato nei cancelli battente, con gestione di una costa sensibile e possibilità di verifica degli ingressi sicurezza. Può gestire anche il collegamento con una elettroserratura EBP oppure con una ECB (con scheda aggiuntiva ME). Il ricevitore radio è incorporato con tecnologia rolling code. Le morsettiere sono colorate ed estraibili per rendere più agevoli le operazioni di cablatura.

	ALCOR AC A
CARATTERISTICHE BASE	
Potenza Massima	750 W
Alimentazione scheda	220-230 V
N. Max Radiocomandi	63
Programmazione	DIP+TRIMMER
Alimentazione Accessori	24V - 0,2A
INGRESSI SICUREZZE	
Fotocellula	●
Costa attiva	●
Costa resistiva	●
Fotocellula verificata	●
Costa attiva verificata	●
Stop	●
INGRESSI DI COMANDO	
Start	●
Open	●
USCITE	
Lampeggiante	230V - 40W
AUX 1 programmabile	
AUX 2 programmabile	
AUX 3 programmabile	
Elettroserratura	

VERSIONI

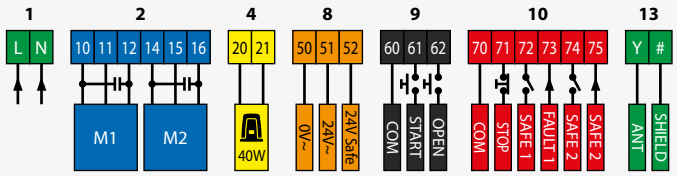


Cp D114092 00002 - **Ci** 2601365
ALCOR AC A

Centrale di comando con ricevente a bordo - no display - Morsettiera standard

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

D114092 00002 - ALCOR AC A



Legenda
1: power supply
2: motor
3: aux
4: blinker
5: limit switch imputs
6: limit switch imputs / encoder
7: encoder imputs
8: accessories power supply
9: commands
10: safety devices
11: commands/safety devices
12: NTC
13: antenne

PERSEO



Quadro di comando a display per uno o due operatori 230V utilizzato nei dissuasori di sosta di tipo elettromeccanico o idraulico. Può gestire fino a quattro dissuasori contemporaneamente (o due nel caso dei modelli Xpass 1200) ed ha uscite configurabili ed un connettore per una ricevente radio 433 MHz con memoria a 2048 codici opzionale.

VERSIONI



Cp D113812 00002 - **Ci** 2600139
PERSEO CBE 230.P SD

Centrale di comando con U-Link, ricevente e circuito di riscaldamento (fino a -40°C) incorporato per dissuasori elettromeccanici e idraulici. Può gestire fino a 4 dissuasori contemporaneamente (massimo 1 XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)

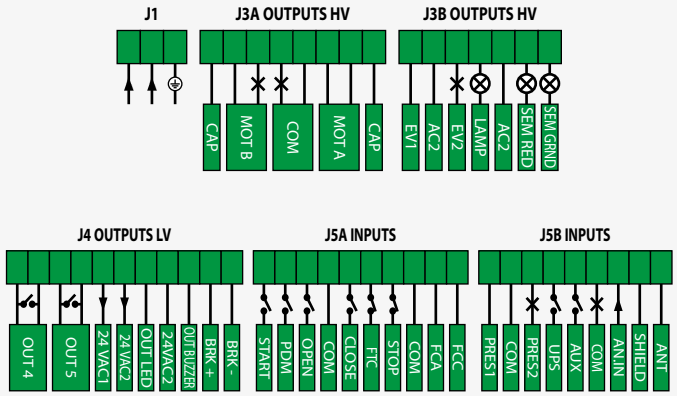


Cp D113653 00007 - **Ci** 2607446
PERSEO O

Centrale di comando per Stoppy O. Può gestire fino a 4 dissuasori. Ricevente non inclusa

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

D113812 00002 - PERSEO CBE 230.P SD



Legenda
1: power supply
2: motor
3: aux
4: blinker
5: limit switch imputs
6: limit switch imputs / encoder
7: encoder imputs

8: accessories power supply
9: commands
10: safety devices
11: commands/safety devices
12: NTC
13: antenne

	PERSEO CBE 230.P SD	PERSEO O
CARATTERISTICHE BASE		
Potenza Massima	350 W	350 W
Alimentazione scheda	220-230 V	na V
N. Max Radiocomandi	2048	NO
Programmazione	DISPLAY	DIP+TRIMMER
Alimentazione Accessori	24V - 1A	24V - 1A
INGRESSI SICUREZZE		
Fotocellula	●	●
Stop	●	●
INGRESSI DI COMANDO		
Start	●	●
Open	●	●
Close	●	●
Ingresso Programmabile	●	
USCITE		
Lampeggiante	24V - 0,5A	230V - 5A
AUX 1 programmabile	24V - 0,5A	
AUX 2 programmabile		
AUX 3 programmabile		
Elettroserratura		
Allarme		
Luce Di Cortesia		
CONFIGURAZIONI USCITE		
Spia Cancello Aperto		
Luce Cortesia		
Allarme Cancello Aperto		
Elettroserratura A Magnete		
Manutenzione	●	
Lampeggiante + Manutenzione		
Antieffrazione		
Stato Cancello		
Canale Radio Bistabile		
Canale Radio Temporizzato		
Intervento Fotocellula	●	
Rilevamento Ostacolo (solo idraulici)	●	
Intervento Encoder		
Contatto PDM attivato	●	
Barra Chiusa		
Barra Aperta		
Contatto Stop Attivato	●	
Prelampeggio	●	
Blocco barra		
Contatto Open Attivato	●	
Contatto Close Attivato	●	
Contatto Start Attivato	●	
Contatto FRAC		
Contatto UPS	●	
Contatto Secondo canale radio	●	
dissuasore alto	●	
dissuasore basso	●	
Black out	●	
Buzzer	●	
Pressostato ECD non funzionante	●	
Sensore FCC non funzionante	●	
Avviatore Acustico		●
Luce Zona		
Lampeggiante		
Luce Scale		
Elettroserratura A Scatto		

Cp **Codice prodotto**
Ci **Codice internazionale**

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

LEO



Quadro di comando a display per un operatore 230V/750W utilizzato nei cancelli scorrevoli, porte sezionali industriali e sbarre automatiche, con funzionamento di rilevamento ostacoli ottenibile con costa sensibile oppure con encoder BFT. Gli ingressi di comando sono configurabili, il ricevitore radio è incorporato con tecnologia rolling code e le morsettiere sono colorate ed estraibili per rendere più agevoli le operazioni di cablatura.

	LEO B CBB W01	LEO B CBB L01
CARATTERISTICHE BASE		
Potenza Massima	980 W	750 W
Alimentazione scheda	380-400 V	220-230 V
Programmazione	DISPLAY	DISPLAY
Alimentazione Accessori	24V - 0,36A	24V - 0,36A
INGRESSI SICUREZZE		
Fotocellula	●	●
Costa attiva	●	●
Costa resistiva	●	●
Fotocellula verificata	●	●
Costa attiva verificata	●	●
Stop	●	●
INGRESSI DI COMANDO		
Start	●	●
Gestione semaforo	●	●
Open	●	●
Close	●	●
Open pedonale	●	●
Open con Timer	●	●
Open pedonale con Timer	●	●
USCITE		
Lampeggiante	230V - 40W	230V - 40W
AUX 1 programmabile		
AUX 2 programmabile		
AUX 3 programmabile	24V - 3W	24V - 0,125A
Elettroserratura		
Allarme		
Luce Di Cortesia		
CONFIGURAZIONI USCITE		
Spia Cancello Aperto	●	
Luce Cortesia	●	
Allarme Cancello Aperto	●	
Elettroserratura A Scatto	●	
Lampeggiante	●	
Lampeggiante + Manutenzione	●	
Manutenzione	●	
Elettroserratura A Magnete	●	

Canale Radio Bistabile		
Luce Zona	●	
Stato Cancello		
Antieffrazione		
Canale Radio Temporizzato		
Luce Scale	●	
Rilevamento Ostacolo (solo idraulici)		
Barra Aperta		
Contatto Stop Attivato		
Prelampeggio		
Blocco barra		
Contatto Open Attivato		
Contatto Close Attivato		
Contatto PDM attivato		
Contatto Start Attivato		
Contatto FRAC		
Intervento Encoder		
Intervento Fotocellula		
Contatto Secondo canale radio		
Contatto UPS		
dissuasore basso		
Black out		
Pressostato ECD non funzionante		
Avviatore Acustico		
Barra Chiusa		
Sensore FCC non funzionante		
Buzzer		
dissuasore alto		

VERSIONI



Cp D113726 00002 - **Ci** 2609200
LEO MV D

Centrale di comando per MOOVI



Cp D113768 00002 - **Ci** 2600248
LEO B CBB W01

Quadro di comando U-Link per operatori serie Pegaso B Cja trifase

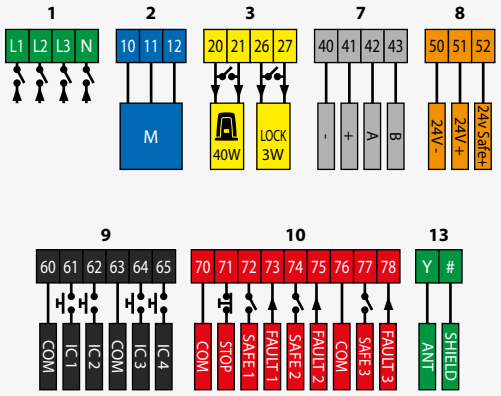


Cp D113767 00002 - **Ci** 2607497
LEO B CBB L01

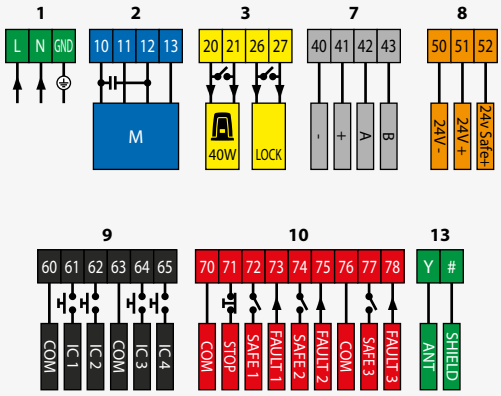
Quadro di comando U-Link per operatori serie Pegaso B Cja monofase

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

D113768 00002 - LEO B CBB W01



D113767 00002 - LEO B CBB L01



Legenda
1: power supply
2: motor
3: aux
4: blinker
5: limit switch imputs
6: limit switch imputs / encoder
7: encoder imputs
8: accessories power supply
9: commands
10: safety devices
11: commands/safety devices
12: NTC
13: antenne

LUNA AC B



	LUNA AC B 230V 50/60HZ
CARATTERISTICHE BASE	
Potenza Massima	1200 W
Alimentazione scheda	220-230 V
N. Max Radiocomandi	63
Programmazione	DIP+TRIMMER
Alimentazione Accessori	24V - 0,07A
INGRESSI SICUREZZE	
Fotocellula	●
Costa attiva	●
Costa resistiva	●
Costa attiva verificata	●
Stop	●
INGRESSI DI COMANDO	
Start	●
Open	●
Close	●
USCITE	
Lampeggiante	230V - 80W

Quadro di comando per un operatore per serrande da 230V e 1200W di potenza massima pilotabile. Caratteristiche principali: uscita dedicata per il lampeggiante, ingressi open, start, fotocellula e costa sensibile (verificata), ricevente e antenna integrate. Logiche e regolazioni: tempo di lavoro regolabile, possibilità di selezionare il tipo di costa (contatto N.C. / resistenza 8K2),memorizzazione via radio dei radiocomandi CLONI o REPLAY, funzionamento secondo la logica a 2 o 4 passi, esclusione del funzionamento della fotocellula in apertura e funzionamento a uomo presente.

VERSIONI

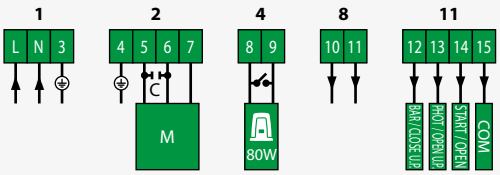


Cp D114183 00002 - **Ci** 2612342
LUNA AC B 230V 50/60HZ

Quadro di comando per un operatore per serrande da 230V, 1200W.

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

D114183 00002 - LUNA AC B 230V 50/60HZ



Legenda
1: power supply
2: motor
3: aux
4: blinker
5: limit switch imputs
6: limit switch imputs / encoder
7: encoder imputs
8: accessories power supply
9: commands
10: safety devices
11: commands/safety devices
12: NTC
13: antenne

SHEDIR



Scheda con alimentazione a 230V/1200W che permette di pilotare, tramite un deviatore a tre posizioni, fino a 2 motori per tapparelle oppure gruppi di motori.

VERSIONI

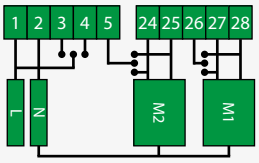


Cp P111515 - **Ci** 2611267
SHEDIR B CBC 02 L01

Scheda di centralizzazione filare per comandare fino a 2 motori o gruppi di motori in modalità singola o centralizzato

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

P111515 - SHEDIR B CBC 02 L01



Legenda
1: power supply
2: motor
3: aux
4: blinker
5: limit switch imputs
6: limit switch imputs / encoder
7: encoder imputs
8: accessories power supply
9: commands
10: safety devices
11: commands/safety devices
12: NTC
13: antenne

Cp **Codice prodotto**
Ci **Codice internazionale**

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

PROXIMA



VERSIONI



Cp P111465 - **Ci** 2611260
PROXIMA BLUE

Interfaccia di programmazione per centrali di comando, riceventi e telecomandi con tecnologia BLUETOOTH

CONSIGLIATA = ●
COMPATIBILE = ■
INCORPORATA = ✪

		RIGEL 6	ALCOR AC A	ALENA SW2	THALIA P	THALIA	ZARA BT L2	LIBRA CB HIDE	SHYRA CPEM	LINX	HAMAL	MERAK	SHYRA AC	SHIRA-F AC	LEO B CBB L02	SIRIO CBB	VENERE B GDA	VENERE BT A ETD	VENERE BTA DIS	VENERE	VENERE D	VEGA	VEGA QUADRO QSG	VENERE D ARGO	LUNA AC B	SCHEDIR	LEO B CBB 01	ARIA EVO	CSB XT	CSB	MERAK BM	MERAK BG	SHYRA AC BA 230	LEO MV D	LOG-BC	PERSEO CBE 230,P SD	PERSEO O
AUTOMAZIONI ELETTROMECCANICHE PER CANCELLI A BATTENTE	PHOBOS AC A	●		■																																
	PHOBOS BT A				■	●	■																														
	KUSTOS BT A				■	●	■																														
	KUSTOS ULTRA BT A				■	●																														
	VIRGO SMART BT A					✪																														
	IGEA BT				■	●																														
	IGEA	●		■																																
	HIDE SW							●																												
	E5 N	●	■						■																											
	ELI BT A35/40				■	●																														
	ELI AC A35/40	●		■																																
AUTOMAZIONI OLEODINAMICHE PER CANCELLI A BATTENTE	GIUNO ULTRA BT A				●	■																														
	ORO	●	■	■																																
	LUX	●	■	■																																
	P7 / P4,5	●	■	■																																
	SUB BT				●	■																														
	SUB	●	■	■																																
AUTOMAZIONI PER CANCELLI SCORREVOLI	DEIMOS BT A										✪																									
	DEIMOS ULTRA BT A											✪																								
	DEIMOS AC A600												✪																							
	DEIMOS AC A800													✪																						
	ARES BT A										✪																									
	ARES ULTRA BT A											✪																								
	ICARO SMART AC A														✪																					
	ICARO ULTRA AC A														✪																					
	SP3500															✪																				
AUTOMAZIONI PER PORTE DA GARAGE	TIZIANO																✪																			
	BOTTICELLI BT A																	✪																		
	BOTTICELLI SMART BT A																		✪																	
	BOTTICELLI																			✪																
	BOTTICELLI 800																				✪															
	EOS 1200																				✪															
	PHEBE BT A																					✪														
	PHEBE BT A SQ																						●													
	ARGO																							✪												
	BERMA	●	■						■																											
TAPPARELLE	REEL EASY RUA																									■									
SERRANDE	WIND RM																								■	■									
AUT. PORTE IND. E A LIBRO	PEGASO B CJA AUTO																										●								
	FORB	●																																	
	IGEA LB BT				●	■																													
	IGEA LB	●		■																															
PORTE AUT. PEDONALI	VISTA SL																										✪								
	VISTA SL E																										✪								
	VISTA TL																										✪								
SBARRE AUTOMATICHE - BARRIERE STRADALI	MAXIMA ULTRA																											✪							
	MAXIMA																												✪						
	MICHELANGELO BT A																													✪					
	GIOTTO BT A																														✪				
	MOOVI																															✪			
	MOOVI RMM																																✪		
	MOOVI S																																✪		
DISSUASORI DI SOSTA E PASSAGGIO	PILLAR B																																	●	
	STOPPY MBB																																	●	
	STOPPY OMOLOGATO																																		●
	STOPPY B																																	●	
ANTITERRORISMO	XPASS B																																	●	

Cp **Codice prodotto**
Ci **Codice internazionale**

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

Accessori generici

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO



new **Cp** D223237 00001 - **Ci** 2614189
CBOX FLAT

Scatola quadro per centrali di comando. Dimensione 290x197 mm profondità 123 mm.



new **Cp** D223237 - **Ci** 2614188
CBOX DUO

Scatola quadro per centrali di comando con doppio piano di lavoro. Dimensione 290x197 mm profondità 123 mm.



Cp D223066 - **Ci** 2600596
CPEM

Scatola quadro per centrali di comando. Dimensione 195x237 mm profondità 100 mm



Cp D223072 - **Ci** 2600545
CPEL

Scatola quadro grande per centrali di comando. Dimensione 315x218 mm profondità 125 mm



Cp N999369 - **Ci** 2611219
CP SD

Confezione pressacavi per quadro SD

CONTROLLO ACCESSI



Cp D113671 00002 - **Ci** 2600577
RTD CA 2048

Ricevitore quadricanale rolling code 2048 codici display di programmazione integrato. Utilizzabile con COMPASS



Cp D110912 - **Ci** 2600122
COMPASS - ISOCARD

Tessera di prossimità standard ISO



Cp D110914 - **Ci** 2600568
COMPASS - RING

Portachiavi a transponder per controllo accessi



Cp P121025 - **Ci** 2600835
Q.BO PAD

Pulsantiera digitale da esterno antivandalismo. Struttura in metallo e tasti in acciaio INOX. Compatibile con protocollo WIEGAND garantisce la massima sicurezza dell'impianto in quanto non comanda direttamente l'apertura del varco. Si abbina ad un ricevitore WIEGAND.



Cp D113704 - **Ci** 2600490
COMPASS SLIM

Testa di lettura con grado di protezione IP55.

KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO



Cp P125047 - **Ci** 2611436
BT BAT 3

Batterie a stilo integrate per Botticelli BT A per manovra di emergenza. Consentono fino a 2 manovre. Durata max 12 ore in stand-by mode in caso di prolungato black-out.



new **Cp** P125053 - **Ci** 2614987
BBT BAT CBOX FLAT

Kit batterie di emergenza per quadro serie FLAT, completo di scatola dedicata, cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio esterno, affiancato al quadro di comando.



new **Cp** P125052 - **Ci** 2614986
BBT BAT CBOX DUO

Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.



Cp P125008 - **Ci** 2600839
VIRGO BAT

Kit batterie di emergenza per VIRGO



Cp P125005 - **Ci** 2600078
BT BAT

Kit batterie di emergenza per HYDRA N, ARGO, VENERE BT A DIS



PA Out **Cp** P125006 - **Ci** 2600838
CB EOS

Kit batterie di emergenza per VENERE D

KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO



Cp P125007 - **Ci** 2611424
BT BAT1

Kit batterie di emergenza per VEGA e HYDRA N CPEL, solo per scheda esterna non compatibile con scheda a bordo motore



Cp P975005 - **Ci** 2601390
BATT-EB

Kit batterie di emergenza per permettere ai dissuasori elettromeccanici di mantenere la posizione rialzata in caso di assenza di alimentazione



Cp P125002 - **Ci** 2600921
SB BAT

Kit batterie di emergenza SB BAT per DEIMOS BT



Cp P120074 - **Ci** 2607202
BAT KIT GIOTTO M BG

Kit batterie tampone per barriera serie Giotto BT A



Cp P125020 - **Ci** 2600844
BBT BAT

Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE



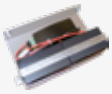
Cp P125035 - **Ci** 2600845
SL BAT2

Kit batterie di emergenza per Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A, Ares Ultra BT A.



Cp P125038 - **Ci** 2605265
BAT KIT MCL BT A

Kit batterie di emergenza per barriere MICHELANGELO BT A



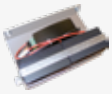
Cp P111768 - **Ci** 2607186
BBV BATT MODULO VISTA SL

Kit batterie d'emergenza per VISTA SL con modulo



Cp P125009 - **Ci** 2600840
BT BAT2

Kit batterie di emergenza per ARES



Cp P111503 - **Ci** 2600476
BBV SLC TL

Disposivo antipanico a batteria per VISTA SLC, TL



Cp P125021 - **Ci** 2605132
SB BAT 2

Kit batterie di emergenza per DEIMOS 300 BT

B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE



Cp R400010 - **Ci** 2611784
B EBA IO HOMECONTROL DRIVER BFT KIT

KIT contenete una Scheda di espansione B eba IO che consente il collegamento con protocollo wireless IO Homecontrol e due radiocomandi Bft Mitto B RCB04.



Cp P111748 00001 - **Ci** 2611366
B EBA BLUE ENTRY IOS LE 8

Scheda di espansione BLUE-TOOTH per sistema Blue Entry (max 8 smartphone IOS)



Cp P111376 - **Ci** 2601005
SCS 1

Scheda di espansione



Cp P111377 - **Ci** 2611247
SCS 1 MA

Scheda per connessione di più di due copie di fotocellule verificate per DEIMOS BT e ARES Fino ad esaurimento scorte



Cp P111748 00002 - **Ci** 2611367
B EBA BLUE ENTRY IOS LE 4

Scheda di espansione BLUE-TOOTH per sistema Blue Entry (max 4 smartphone IOS)



Cp P111748 - **Ci** 2611362
B EBA BLUE ENTRY IOS LE 16

Scheda di espansione BLUE-TOOTH per sistema Blue Entry (max 16 smartphone IOS)



Cp P111535 - **Ci** 2611304
BEBA Z-WAVE DRIVER

Scheda di espansione per il collegamento con protocollo wireless Z-wave



Cp P111399 - **Ci** 2611241
IT23

Interfaccia per il collegamento della CELLULA RFL secondo la norma EN12453

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE



Cp D111704 - **Ci** 2607294
SSR5

Scheda di gestione semaforo o pre-riscaldo motori idraulici AC con Rigel 5



Cp D111013 - **Ci** 2607261
ME

Scheda per comando elettroserratura 12Vac per automazioni in 230V



Cp P125014 - **Ci** 2600841
IT23

Scheda di espansione seriale Input Output Fino ad esaurimento scorte



Cp P111449 - **Ci** 2600807
RAU

Scheda di collegamento filare per riceventi a innesto BFT



Cp P111466 - **Ci** 2600810
B EBA INPUT/OUTPUT

Scheda di espansione INPUT/OUTPUT



Cp P111468 - **Ci** 2600811
B EBA RS 485 LINK

Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali



Cp P111530 - **Ci** 2611273
B EBA RS 485 GATEWAY

Scheda di espansione GATEWAY per gestione del collegamento RS 485



new **Cp** P111822 - **Ci** 2614334
EXPANSION I/O FOR T&D

Scheda di espansione ingressi ed uscite per ZARA BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



Cp D113727 - **Ci** 2600582
TLB

Scheda di gestione semaforica per THALIA, THALIA P,LEO CBB e RIGEL 6. Necessita di B EBA 201 R02



Cp D111761 - **Ci** 2600083
ME BT

Scheda di comando per elettroserratura 24 V ca per sistemi di automazione 24 V



Cp P111400 - **Ci** 2611242
FLC 8K2

Interfaccia per il collegamento di una o più coste tipo 8K2



Ph Out **Cp** P111469 - **Ci** 2611272
B EBA BLUE GATEWAY

Scheda di espansione GATEWAY per gestione del collegamento BLUE-TOOTH



Cp P111467 - **Ci** 2611262
B EBA WIE INPUT/OUTPUT

Scheda di espansioneper il collegamento di accessori WIEGAND, compatibile con centrali U-Link



Cp D113805 00002 - **Ci** 2607511
B EBA TCP/IP GATEWAY

Scheda di espansione Gateway per connettere in reti TCP/IP automazioni tramite slot U-Link. Gestisce fino a 120 dispositivi U-Link connessi tramite B EBA RS-485 Link.



new **Cp** P111821 - **Ci** 2614326
EXPANSION I/O FOR DISPLAY

Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili



new **Cp** P111826 **Ci** 2616158
REM2048

Memoria per centrale di comando a 2048 posizioni, ideale per installazione con grande afflusso di persone.

SOFTWARE



Cp P111514 00002 - **Ci** 2611265
U-SDK FULL 2

Software per una semplice integrazione delle automazioni U-Link con sistemi esterni. U-SDK è un interprete che consente ai system integrator una semplice e rapida implementazione dei comandi U-Link tramite brevi stringhe semplificate. Licenza full per 2 impianti



Cp P111513 00008 - **Ci** 2611264
U-SDK LIGHT 8

Software per una semplice integrazione delle automazioni U-Link con sistemi esterni. U-SDK è un interprete che consente ai system integrator una semplice e rapida implementazione dei comandi U-Link tramite brevi stringhe semplificate. Licenza light per 8 impianti



Cp P111510 - **Ci** 2600991
U-BASE 2 PC

Software di gestione e programmazione di centrali e riceventi BFT. Versione per PC, collegamento Bluetooth o TCP/IP

Cp P111514 00008 - **Ci** 2611266
U-SDK FULL 8

Software per una semplice integrazione delle automazioni U-Link con sistemi esterni. U-SDK è un interprete che consente ai system integrator una semplice e rapida implementazione dei comandi U-Link tramite brevi stringhe semplificate. Licenza full per 8 impianti

SOFTWARE



Cp P111513 00002 - **Ci** 2613283
U-SDK LIGHT 2

Software per una semplice integrazione delle automazioni U-Link con sistemi esterni. U-SDK è un interprete che consente ai system integrator una semplice e rapida implementazione dei comandi U-Link tramite brevi stringhe semplificate. Licenza light per 2 impianti

RICEVENTI



Cp P111772 - **Ci** 2611368
RADIO 4 MITTO KIT

Ricevente bicanale da esterno 433 MHz rolling code. Alimentazione 24 V,memoria a 128 posizioni. Dotata di contenitore predisposto per l'installazione esterna e 4 radiocomandi Mitto B RCB 2 canali.



Cp D113808 00003 - **Ci** 2607512
CLONIX UNI AC U-LINK 230V

Ricevente esterna 433 MHz dotata di 3 uscite: 2 con contatto NO ed una configurabile NO/NC. Compatibile con il protocollo U-LINK (dotata di 3 slot di collegamento). Alimentazione 230 V, memoria 2048 telecomandi



Cp D111664 - **Ci** 2600153
CLONIX 2 2048

Ricevente bicanale ad innesto 433 MHz rolling code. Memoria a 2048 posizioni Alimentazione 24 Vdc Vac.



Cp D113718 00002 - **Ci** 2600581
CLONIX 4 RTE

Ricevente 4 canali da esterno 433 MHz rolling code. Alimentazione 230 V.



Cp D111713 00001 - **Ci** 2600156
MOP

Accessorio che permette di aggiungere un canale di uscita a RTD



Cp D113632 - **Ci** 2600151
AEL 433

Antenna per radiocomando 433 MHz con cavo 4 m



Cp P111449 - **Ci** 2600807
RAU

Scheda di collegamento filare per riceventi a innesto BFT



Cp D113807 00002 - **Ci** 2600587
CLONIX 2E AC U-LINK 230

Ricevente esterna 433 MHz compatibile con il protocollo U-LINK (dotata di 3 slot di collegamento). Alimentazione 230 V, memoria 2048 telecomandi



Cp D111662 - **Ci** 2600152
CLONIX 2

Ricevente bicanale ad innesto 433 MHz rolling code. Memoria a 128 posizioni. Alimentazione 24 Vac.



Cp D113674 00001 - **Ci** 2600578
CLONIX 2E

Ricevente bicanale da esterno 433 MHz rolling code. Memoria a 128 posizioni. Alimentazione 24 V.



Cp D113670 00002 - **Ci** 2600155
RTD 2048

Ricevitore da esterno quadricanale rolling code 433 MHz codici display di programmazione integrato. Alimentazione 230 V, programmazione a blocchi di radiocomandi



Cp D111305 - **Ci** 2607213
RO 2

Ricevente bicanale ad innesto 30,875 MHz



Cp D114151 00002 - **Ci** 2601400
GSM RECEIVER

Ricevente GSM. Permette di comandare un automazione attraverso una semplice telefonata gratuita. Alimentazione 230 V ac/dc.

TRASMETTITORI



new **Cp** D112306 - **Ci** 2614118
MITTO COOL C2

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** N999800 - **Ci** 2614119
MITTO COOL C2 10 PZ

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu. Quantità minima 10 pz.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

TRASMETTITORI



new **Cp** D112318 - **Ci** 2614120
MITTO COOL C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



new **Cp** D112318 00002 - **Ci** 2614317
MITTO COOL C4 YELLOW

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore giallo.



new **Cp** D112318 00003 - **Ci** 2614321
MITTO COOL C4 WHITE

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore bianco.



new **Cp** D112307 - **Ci** 2614117
MITTO STYLE C4

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



Cp D111888 - **Ci** 2607300
KLEIO B RCA02 R1

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A



Cp D111905 - **Ci** 2600573
MITTO B RCB02 R2 REPLAY

Trasmettitore copiabile a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A.



Cp N999542 - **Ci** 2611121
MITTO B RCB02 R3 2CH 100PZ

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Confezione da 100pz numerati per memorizzazione a blocchi.



Cp D111907 - **Ci** 2607347
MITTO B RCB04 R2 REPLAY

Trasmettitore copiabile a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A.



Cp N999629 - **Ci** 2611137
MITTO B RCB04 R6 RAINBOW

Confezione di 4 trasmettitori MITTO 4 nei 4 colori BFT: rosso vineyard giallo sunrise bianco clear ice blu deep sea



Cp D111946 - **Ci** 2607366
MITTO B RCB04 R1 SUNRISE

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Colore giallo sunrise



Cp N999521 - **Ci** 2611120
CLIP1 B 00 R03

Clip per aggancio di telecomandi serie KLEIO B RCA e MITTO B RCB ad aletta parasole o cintura. Forniti in confezione da 30pz



new **Cp** N999801 - **Ci** 2614146
MITTO COOL C4 10 PZ

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu. Quantità minima 10 pz.



new **Cp** D112318 00001 - **Ci** 2614319
MITTO COOL C4 GREY

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore grigio.



new **Cp** N999802 - **Ci** 2614316
MITTO COOL C4 PAINT

Confezione di 4 trasmettitori MITTO nei 4 colori BFT: blu, giallo, grigio e bianco.



Cp D111904 - **Ci** 2600534
MITTO B RCB02 R1

Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A



Cp P121024 - **Ci** 2600834
Q.BO TOUCH

Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.



Cp D111890 - **Ci** 2600572
KLEIO B RCA04 R1

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A



Cp D111906 - **Ci** 2600535
MITTO B RCB04 R1

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A



Cp N999543 - **Ci** 2611124
MITTO B RCB04 R3 4CH 100PZ

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Confezione da 100pz numerati per memorizzazione a blocchi.



Cp D111945 - **Ci** 2607364
MITTO B RCB04 R1 VINEYARD

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Colore rosso vineyard



Cp D111947 - **Ci** 2607370
MITTO B RCB04 R1 CLEAR ICE

Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A. Colore bianco clear ice. Personalizzabile sul lato tasti con proprio disegno/logo.



Cp N999522 - **Ci** 2600797
CLIP B 00 R04

Clip per fissaggio murale di telecomandi serie KLEIO B RCA e MITTO B RCB. Forniti in confezione da 30pz

DISPOSITIVI DI COMANDO



Cp P121024 - **Ci** 2600834
Q.BO TOUCH

Pulsantiera digitale a sfioramento wireless in 433 MHz rolling code. Si abbina a centrali dotate di riceventi integrate Bft o a riceventi esterne Bft.



Cp P121022 - **Ci** 2601396
Q.BO KEY WM

Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.



Cp P121023 - **Ci** 2600833
Q.BO KEY WM AV

Selettore a chiave antivandalismo con struttura in metallo.



Cp P121025 - **Ci** 2600835
Q.BO PAD

Pulsantiera digitale da esterno antivandalismo. Struttura in metallo e tasti in acciaio INOX. Compatibile con protocollo WIEGAND garantisce la massima sicurezza dell'impianto in quanto non comanda direttamente l'apertura del varco. Si abbina ad un ricevitore WIEGAND.



Cp D121612 - **Ci** 2607569
SPC2

Pulsantiera esterna a 2 pulsanti open-close.



Cp D121011 - **Ci** 2607550
LCM

Lettore chiave magnetica. Per montaggio a colonnina vedere mod. CLC



Cp N733036 - **Ci** 2610888
MOX

Meccanismo di sblocco esterno per da inserire in cassaforte SIBOX



Cp P903030 - **Ci** 2611473
PHP4 A

Coppia colonnine in alluminio di altezza diversa, per selettori serie Q.bo e fotocellule serie DESME, THEA e COMPACTA. Colonnina per selettore: altezza 1038 mm, colonnina per fotocellule: altezza 552 mm



Cp D110926 00001 - **Ci** 2600569
SPIRA 2X1

Spira magnetica 2 x 1 m



Cp P111274 - **Ci** 2611230
RME 1 BT

Rilevatore di masse metalliche in 24 V monocanale provvisto di zoccolo di installazione



Cp P111001 00003 - **Ci** 2611209
RME 2

Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione



Cp D121611 - **Ci** 2607568
SPC

Pulsantiera esterna a 2 pulsanti start-stop.



Cp D121619 - **Ci** 2607571
SPC3

Pulsantiera di comando open stop close.



Cp N574039 - **Ci** 2610798
BOX

Cassaforte da muro per sblocco a cavo in acciaio e comando elettrico, cavo non fornito



Cp P903026 - **Ci** 2611471
PHP3

Colonnina singola in alluminio per selettori serie Q.bo. Altezza 1038 mm

SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE



Cp P111405 - **Ci** 2611245
TELECOMANDO

Telecomando per regolazione delle impostazioni di FALCON, EAGLE ONE e ACTIVE8



Cp P111662 - **Ci** 2611321
VIO-M

Sensore di attivazione monodirezionale compatto



Cp P111407 - **Ci** 2601360
FALCON

Sensore di presenza industriale installabile fino a 7 m.



Cp P111325 - **Ci** 2602689
RIP

Radar infrarosso attivo multifunzionale, campo largo/stretto

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE



Cp P111653 - **Ci** 2611314
VIO-DT2

Sensore di attivazione bi-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato



Cp P111406 - **Ci** 2611246
SPOTFINDER

Rilevatore tendine a infrarosso



Cp P111656 - **Ci** 2611317
VIO-ST

Sensore di sicurezza ad infrarossi, monitorato



Cp P111657 00002 - **Ci** 2611319
4SAFE SENSORE SICUR.IR MONIT.SW/2MOD/700

Sensore di sicurezza ad infrarosso monitorato per ante a battenti, 2 moduli, 700 mm



Cp P111654 - **Ci** 2611315
VIO-DT1

Sensore di attivazione mono-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato



Cp P111655 - **Ci** 2611316
IXIO-DT1

Sensore di attivazione mono-direzionale e sicurezza, doppia tecnologia, monitorato, programmabile c.telecom.



Cp P111657 00001 - **Ci** 2611318
4SAFE SENSORE SICUR IR MONIT.SW/1MOD/700

Sensore di sicurezza ad infrarosso monitorato per ante a battenti, 1 modulo, 700 mm



Cp P111657 00003 - **Ci** 2611320
4SAFE SENSORE SICUR IR MONIT.SW/2MOD/900

Sensore di sicurezza ad infrarosso monitorato per ante a battenti, 2 moduli, 900 mm

DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE



Cp D114094 00003 - **Ci** 2607541
RADIUS LED BT A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114168 00003 - **Ci** 2607544
RADIUS LED BT A R1 W

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.



Cp D114093 00002 - **Ci** 2607538
RADIUS LED AC A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp P123025 - **Ci** 2600837
B 00 R02

Supporto a muro per lampeggiante serie B LTA



Cp D114093 00003 - **Ci** 2607539
RADIUS LED BT A R1

Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.



Cp D114094 00002 - **Ci** 2607540
RADIUS LED AC A R0

Lampeggiante senza antenna integrata per motori alimentati in 230 V.



Cp D831081 - **Ci** 2609053
CMS

Cartello di segnalazione

DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI



Cp P111528 - **Ci** 2601272
THEA A15 O.PF

Coppia di fotocellule orientabili con lampeggiante integrato. Possibilità di orientare il fascio di 40 ° in orizzontale e di 10 ° in verticale. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Per applicazione esterna.



Cp P111714 - **Ci** 2600815
THEA A15 O.PF UNI

Coppia di fotocellule autoallineanti. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc. Coppia di fotocellule universali adatte anche ad automazioni non BFT, orientabili con lampeggiante integrato. Segnale infrarosso sincronizzato per evitare ogni possibilità di accecamento accidentale. Per applicazione esterna. Possibilità di orientare il fascio di 40° in orizzontale e 10° in verticale. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc.

DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp P111536 - **Ci** 2600813
AKTA A30

Coppia di fotocellule orientabili di 180 ° in orizzontale e di 20 ° in verticale. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc.



Cp P111272 - **Ci** 2611228
CELLULA 50

Coppia di fotocellule regolabili ad incasso (portata 30 m). Alimentazione 24 V ac



Cp P903028 - **Ci** 2600992
PHP A

Coppia colonnine in alluminio per fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA. Altezza 522 mm



Cp P903022 - **Ci** 2611470
PHP BI

Adattatore bifacciale per fotocellule serie THEA/DESME



Cp P903025 - **Ci** 2600848
PHP ADA

Coppia di adattatori per l'installazione di fotocellule seria AKTA su colonnine PHP



Cp P111409 - **Ci** 2601020
S RFLP

Catarifrangente per fotocellula a riflessione CELLULA RFL.



Cp D221573 - **Ci** 2607816
CCI

Contenitore da incasso per CELLULA 50 e INTRO



Cp P903024 - **Ci** 2600847
ACV20

Protezione antivandalo per fotocellule serie DESME



Cp P111399 - **Ci** 2611241
IT23

Interfaccia per il collegamento della CELLULA RFL secondo la norma EN12453



Cp P111526 - **Ci** 2600547
DESME A15

Coppia di fotocellule autoallineanti. Portata 30 m. Alimentazione 24 V ac/dc.



Cp P111537 - **Ci** 2600814
ERIS A30

Coppia di fotocellule wireless con possibilità di gestione di una costa sensibile attiva ad infrarosso o resistiva aggiungendo STR e profili BIR C o BAR C.



Cp P111391 - **Ci** 2600228
CELLULA RFL

Fotocellula a riflessione per applicazione esterna (portata 12 m). Alimentazione 24 V ac/dc(richiede S RFLP P111409)



Cp P903029 - **Ci** 2601357
PHP2 A

Coppia colonnine doppie in alluminio per fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA. Altezza 1038 mm



Cp P903020 - **Ci** 2611468
APL

Coppia piastre di fondazione per colonnine serie PHP



Cp P903023 - **Ci** 2604488
PHP BA1

Supporto per montaggio fotocellule serie THEA/DESME a muro e sui cassoni delle barriere Giotto, Moovi e Michelangelo.



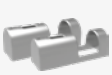
Cp P903013 - **Ci** 2611463
CC RFL

Supporto di montaggio CELLULA RFL e S RFLP su colonnine CC



Cp P903014 - **Ci** 2611464
CM RFL

Supporto di montaggio a muro CELLULA RFL



Cp P111538 - **Ci** 2611353
ACV30

Protezione antivandalo per fotocellule serie AKTA



Cp N999465 - **Ci** 2600425
DCW BAT

Confezione 12 batterie per Fotocosta, compatibile con DCW, TANGO, ERIS A30

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI



Cp P111812 - **Ci** 2613388
MURA A30

Coppia di fotocellule ad incasso. Portata nominale 30 m. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp P903034 - **Ci** 2613426
ADA PHP MURA

Coppia di adattatori per l'installazione delle fotocellule MURA su colonnine serie PHP.



Cp P111815 - **Ci** 2613435
CCI MURA CONTENITORE INCASSO

Coppia di contenitori da incasso per fotocellule MURA.



Cp P903032 - **Ci** 2611474
ADA CC A

Coppia di adattatori per l'installazione delle fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA su colonnine serie CC



Cp R400009 - **Ci** 2611783
KIT COMPACTA - PHP

Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.



Cp P903030 - **Ci** 2611473
PHP4 A

Coppia colonnine in alluminio di altezza diversa, per selettori serie Q.bo e fotocellule serie DESME, THEA e COMPACTA. Colonnina per selettore: altezza 1038 mm, colonnina per fotocellule: altezza 552 mm



Cp P903031 - **Ci** 2605301
BMC A

Supporto per montaggio fotocellule serie COMPACTA a muro e sui cassoni delle barriere Giotto, Moovi e Michelangelo



Cp P903033 - **Ci** 2611475
ADA PHP A

Coppia di adattatori per l'installazione delle fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA su colonnine serie PHP

DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI



Cp R920111 - **Ci** 2611809
KIT WIRELSSBAND 2.R

Sistema di trasmissione wireless per bordi di sicurezza resistivi costituito da trasmettitore e ricevitore



Cp N190106 - **Ci** 2610878
STR

Coppia di sensori a infrarosso STR per ERIS A30



Cp P111401 00001 - **Ci** 2600207
VENTIMIGLIA NS

Dispositivo ad infrarossi per coste BIR C o BAR C (conforme alla norma EN 12978)



Cp N999465 - **Ci** 2600425
DCW BAT

Confezione 12 batterie per Fotocosta, compatibile con DCW, TANGO, ERIS A30



Cp P125050 - **Ci** 2611437
TX WIRELESSBAND 2.R

Trasmettitore wireless per bordi di sicurezza resistivi



Cp P111537 - **Ci** 2600814
ERIS A30

Coppia di fotocellule wireless con possibilità di gestione di una costa sensibile attiva ad infrarosso o resistiva aggiungendo STR e profili BIR C o BAR C.



Cp D141160 - **Ci** 2600593
FLEX6

Cavo estensibile spiralato 6x0,5 mm² per porte sezionali industriali. Estensione max 6 m

PROFILI IN GOMMA



Cp R920110 - **Ci** 2611808
EDGE XL-CP99A36/CA/2000/8K/5 BFT

Kit per costa di sicurezza resistiva 8k2 lunghezza 2 metri, comprendente profilo in gomma EPDM h99mm, profilo in alluminio, 2 terminali dei contatti, 2 tappi di chiusura, 1 connettore resistenza 8,2 kOhm e cavo di collegamento.



Cp P111050 - **Ci** 2600918
CM1000

Costa di sicurezza meccanica, lunghezza 1 m



Cp N190104 - **Ci** 2600775
BIR C

Costa in gomma altezza 30 mm. Prezzo al metro, fornitura a multipli di metro.



Cp P111051 - **Ci** 2600801
CM1500

Costa di sicurezza meccanica, lunghezza 1,5 m

PROFILI IN GOMMA



Cp P111052 - **Ci** 2600802
CM1700

Costa di sicurezza meccanica, lunghezza 1,7 m



Cp P111053 - **Ci** 2600803
CM2000

Costa di sicurezza meccanica, lunghezza 2 m



Cp P111054 - **Ci** 2611216
CM3000

Costa di sicurezza meccanica, lunghezza 3 m



Cp P111055 - **Ci** 2611217
CM4000

Costa di sicurezza meccanica, lunghezza 4 m



Cp P111056 - **Ci** 2611218
CM5000

Costa di sicurezza meccanica, lunghezza 5 m



Cp P111450 00002 - **Ci** 2611250
BAR C 2

Costa in gomma a doppio profilo (L 2000 x H 60 mm)



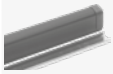
Cp P111450 00004 - **Ci** 2611251
BAR C 4

Costa in gomma a doppio profilo (L 4000 x H 60 mm)



Cp P111450 00006 - **Ci** 2611252
BAR C 6

Costa in gomma a doppio profilo (L 6000 x H 60 mm)



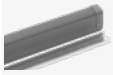
Cp N190039 - **Ci** 2610777
CSP 10

Profilo costa passiva lunghezza 1000 mm



Cp N190040 - **Ci** 2600774
CSP 20

Profilo costa passiva lunghezza 2000 mm



Cp N190041 - **Ci** 2610778
CSP 25

Profilo costa passiva lunghezza 2500 mm



Cp P111451 00004 - **Ci** 2600808
BAR C BA 4

Costa in gomma doppio profilo con labbri di tenuta (L4000xh60 mm.) BAR C BA 4



Cp P111451 00002 - **Ci** 2611253
BAR C BA 2

Costa in gomma doppio profilo con labbri di tenuta (L2000xh60 mm.) BAR C BA 2



Cp P111451 00006 - **Ci** 2600809
BAR C BA 6

Costa in gomma doppio profilo con labbri di tenuta (L6000xh60 mm.) BAR C BA 6



Cp D221074 - **Ci** 2600595
TB

Tappo per BIR C - TB

ELETTROSERRATURE



Cp P123032 00001 - **Ci** 2613516
EBP AC A 230V 50/60HZ

Elettroserratura verticale 230V.



Cp P123032 00003 - **Ci** 2613518
EBP BT A 24V

Elettroserratura verticale 24V.



Cp P123033 - **Ci** 2613523
CSE 52 (SBLOCCO ESTERNO EBP A 52 mm)

Blocchetto chiave per sblocco esterno, per cancelli di spessore max 50mm. Comprende anche il blocchetto interno con stesso numero di chiave.



Cp P123034 - **Ci** 2613525
CSE 75 (SBLOCCO ESTERNO EBP A 75 mm)

Blocchetto chiave per sblocco esterno, per cancelli di spessore max 75mm. Comprende anche il blocchetto interno con stesso numero di chiave.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out


EasyAXS
pag. 312


accessori
pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ELETTROSERRATURE



Cp P123001 00001 - **Ci** 2600836
EBP

Elettroserratura 220-230V 50/60Hz a resistenza di battuta nulla



Cp D121017 - **Ci** 2600591
ECB SX

Elettroserratura orizzontale sinistra, 12/24 V



Cp P123008 00001 - **Ci** 2600519
EBPE 75

Elettroserratura 220-230V 50/60Hz a resistenza di battuta nulla, con sblocco anche all'esterno per cancelli di spessore max 75 mm.



Cp D121018 - **Ci** 2600301
ECB VERTICALE

Elettroserratura verticale, 12/24 V



Cp P123001 00013 - **Ci** 2600520
EBP 24

Elettroserratura 120/230V 50/60Hz, con trasformatore 230/24 V inseribile nel quadro di comando



Cp P123006 00001 - **Ci** 2600500
EBPE 52

Elettroserratura 220-230V 50/60Hz a resistenza di battuta nulla, con sblocco anche all'esterno per cancelli di spessore max 52 mm.



Cp D121016 - **Ci** 2600590
ECB DX

Elettroserratura orizzontale destra, 12/24 V

SISTEMI DI SBLOCCO



Cp N733392 - **Ci** 2600478
SCC

Sblocco per ELI AC A, ELI BT A e SUB BT con chiave a leva.



Cp D610256 - **Ci** 2600599
CLS/82

Chiave triangolare di sblocco per operatori SUB l=82 mm



Cp N733069 - **Ci** 2600786
SET/S

Sblocco esterno per porte sezionali e basculanti coibentate con spessore fino a 50 mm.



Cp N733020 - **Ci** 2601471
SEB

Sblocco esterno a chiave per BERMA, FORB, IGEA LB e IGEA LB BT



Cp N574039 - **Ci** 2610798
BOX

Cassaforte da muro per sblocco a cavo in acciaio e comando elettrico, cavo non fornito



Cp N733502 - **Ci** 2610959
SCP

Sblocco per ELI AC A, ELI BT A e SUB BT con chiave personalizzata.



Cp D610180 - **Ci** 2600598
CLS

Chiave triangolare di sblocco l=52 mm



Cp P115003 - **Ci** 2611376
ST

Sblocco automatico catenacci per porte sezionali



Cp N733422 - **Ci** 2600457
RCAL

Sblocco a leva con cavo in acciaio, lunghezza 7 m. Abbinabile a BOX.



Cp N733036 - **Ci** 2610888
MOX

Meccanismo di sblocco esterno per da inserire in cassaforte SIBOX



Cp N574005 - **Ci** 2600085
SIBOX

Cassaforte vuota a murare per sblocco esterno e pulsantiera di comando. Dimensioni 179,5 x 122 x 92 mm



Cp D531097 00001 - **Ci** 2608166
CRC SPARE KEY

Chiave di sblocco per selettore a chiave modello INTRO ed elettroserratura modello EBP.

Sistemi parcheggio

IMPIANTO TIPO:

SISTEMA
STAND ALONE

Espas 20 I 1
Espas 20 U 2
Espas 20 P 3
Espas 20 T 4

SISTEMA
CABLATO

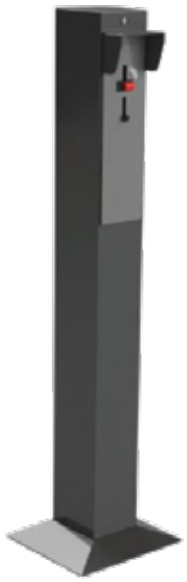
Espas 30 I ULTRA 1
Espas 30 U ULTRA 2
Espas 30 P ULTRA 3
POS SERVER 4

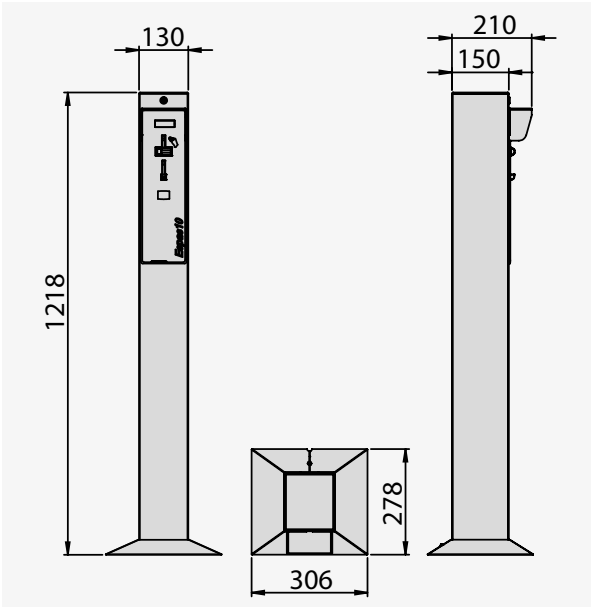
Guida alla scelta		ESPAS 10	ESPAS 20	ESPAS 30 ULTRA
COMUNICAZIONE TRA DISPOSITIVI	Funzionamento stand alone	●	●	
	Funzionamento in rete tramite protocollo RS485/LAN			●
INTERFACCIA UTENTE	Display LCD retroilluminato con messaggi guida		●	●
	Sintesi vocale multilingua			●
GESTIONE UTENTI OCCASIONALI	Barcode stampato su carta termica fanfold		●	●
	Gestione del tempo di cortesia		●	●
	Differenziazione tariffa in base al veicolo			●
	Richiesta SOS con messaggio personalizzato		●	●
	Tariffa lineare, legata solo al tempo trascorso nel parcheggio	●	●	
	Gestione abbuoni su ticket di ingresso		●	●
	Gestione ticket di sconto			●
	Gestione prenotazioni posteggio			●
GESTIONE UTENTI ABBONATI	Pass operatore su tessera di prossimità o altri supporti		●	●
	Gestione abbonamenti su supporti fisici			
	Gestione abbonamenti su supporti "free-hand"			●
	Abbonamenti brevi su ticket		●	
	Abbonamenti periodici rinnovabili			●
CASSA AUTOMATICA	Display LCD retroilluminato con messaggi guida		●	
	Display TFT a colori			
	Display touch screen anti-vandalo			●
	Guida vocale multilingua			●
	Pagina Help dinamica per supporto utente			●
	Completa modularità dei componenti			●
	Pagamento con carta di credito			●
	Pagamento con monete e rendiresto autoricaricante		●	●
	Hopper per ampliamento stoccaggio monete		●	●
	Pagamento con banconote		●	●
	Rendiresto in banconote 2 tagli, autoricaricante		●	●
	Modulo lettore e stampante ticket motorizzato all-in-one			●
	Funzione ticket smarrito		●	●
	Menu "Operatore" per gestione delle operazioni di manutenzione			●
	Menu "Tesoriere" per gestione delle operazioni di cassa			●
	Emissione ticket di mancato resto e rimborso automatico			●
	Pagamento sosta tramite inserimento targa			●
	LEDs RGB per indicare in maniera immediata le operazioni di pagamento o manutenzione			●
	Notifica eventi e allarmi			●
	Vendita di servizi aggiuntivi tramite menu dedicato			●
CASSA PRESIDIATA	Validazione e ristampa ticket		●	
	Software grafico di gestione centralizzato			●
	Integrazione con sistema ANPR			●
	Erogazione e gestione abbonamenti			●
	Erogazione e gestione titoli di sosta speciali		●	●
	Erogazione e gestione pass			●
	Report dettagliati, grafici ed esportabili in vari formati			●
	Controllo e personalizzazione delle stazioni tramite icone grafiche			●
	Gestione dei ruoli e delle autorizzazioni degli operatori			●
	Gestione delle tariffe con possibilità di simulazione			●



ESPAS 10

Stazione di ingresso/uscita per sistemi di parcheggio ad uso collettivo, in grado di operare in modalità "stand-alone".
Il dispositivo permette il controllo del varco in ingresso o in uscita e può essere collegabile a barriere elettromeccaniche.





	ESPAS 10 MONEY BOX 1EUR	ESPAS 10 MONEY BOX 2EUR	ESPAS 10 MONEY BOX PLUS EUR	ESPAS 10 COIN
Potenza massima assorbita	0 W	0 W	20 W	0 W
Temperatura operativa ambiente	-30 ÷ 50 °C	-30 ÷ 50 °C	-30 ÷ 50 °C	-30 ÷ 50 °C
Peso lordo	18 kg	18 kg	18 kg	18 kg
Colore standard	RAL7015	RAL7015	RAL7015	RAL7015
Materiale	Corpo in lamiera di acciaio DD11-EN10111 spessore 2,0 mm	Corpo in lamiera di acciaio DD11-EN10111 spessore 2,0 mm	Corpo in lamiera di acciaio DD11-EN10111 spessore 2,0 mm	Corpo in lamiera di acciaio DD11-EN10111 spessore 2,0 mm
Tensione di alimentazione	230VAC, 50Hz	230VAC, 50Hz	230VAC, 50Hz	230VAC, 50Hz

VERSIONI



Cp P2092EU10 - **Ci** 2606065
ESPAS 10 MONEY BOX 1EUR

La stazione ESPAS 10 MONEY BOX 1 EUR, combinata ad una barriera elettromeccanica, è un dispositivo stand alone per il controllo di un varco di ingresso o uscita di un area di parcheggio. La stazione può essere integrata in un parcheggio in cui gli altri varchi sono gestiti da colonnine ESPAS 20. La gettoniera accetta solo monete da 1€.



Cp P2092EU20 - **Ci** 2612643
ESPAS 10 MONEY BOX 2EUR

La stazione ESPAS 10 MONEY BOX 1 EUR, combinata ad una barriera elettromeccanica, è un dispositivo stand alone per il controllo di un varco di ingresso o uscita di un area di parcheggio. La stazione può essere integrata in un parcheggio in cui gli altri varchi sono gestiti da colonnine ESPAS 20. La gettoniera accetta solo monete da 2€.



Cp P2093EU00 - **Ci** 2606066
ESPAS 10 MONEY BOX PLUS EUR

La stazione ESPAS 10 MONEY BOX PLUS, combinata ad una barriera elettromeccanica è un dispositivo stand alone per il controllo di un varco di ingresso e o uscita di un area di parcheggio, la stazione può essere integrata in un parcheggio i cui varchi sono gestiti da un sistema ESPAS 20. La gettoniera accetta monete da 0,10 Cent a 2 €. E' impostabile un importo fisso



Cp P20910000 - **Ci** 2601452
ESPAS 10 COIN

La stazione ESPAS 10 COIN, combinata ad una barriera elettromeccanica, è un dispositivo stand alone per il controllo di un varco di ingresso o uscita di un area di parcheggio. La stazione può essere integrata in un parcheggio in cui gli altri varchi sono gestiti da colonnine ESPAS 20. La gettoniera accetta solo gettoni sagomati.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P800128 - **Ci** 2606773
ESPAS 10 PROGRAMMER KIT

Software di programmazione importo per accettatore MONEY BOX PLUS (interfaccia seriale, memoria USB con sw, convertitore USB / RS232 inclusi)



Cp D121767 - **Ci** 2605687
RELE' TEMP

Relè temporizzato 1 scambio, 16A, 0,1s, 24h, multitensione



Cp FP208003 - **Ci** 2606021
QUADRO DETECTOR

Quadro detector per conteggi (detector a 2 canali incluso)



Cp P800015 - **Ci** 2601453
TOKENS

Gettoni sagomati per stazione ESPAS 10 COIN

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS
pag. 312

accessori
pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ESPAS 20

Sistema per soluzioni di parcheggio in grado di operare esclusivamente in modalità “stand-alone”. L’assenza di connessioni tra gli elementi del sistema permette una rapida installazione e l’estrema modularità delle periferiche consente di addattarsi in ogni situazione. Le informazioni relative alla sosta vengono trasmesse tramite l’utilizzo di barcode 2D. Il design compatto è studiato per migliorare la praticità di ispezione senza intralcio in fase di installazione e semplificare le operazioni di manutenzione, grazie all’apertura frontale degli elementi.



	ESPAS 20-I	ESPAS 20-U	ESPAS 20-SA	ESPAS 20-T
Tensione di alimentazione	230 VAC ±10%, 50Hz-60Hz	230 VAC ±10%, 50Hz-60Hz	230 VAC ±10%, 50Hz-60Hz	230 VAC ±10%, 50Hz-60Hz
Potenza massima assorbita	200 W	200 W	200 W	70 W
Consumo a vuoto	70 W	70 W	70 W	10 W
Temperatura operativa ambiente	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C
Dimensioni	1265 x 341 x 315 mm	1265 x 341 x 315 mm	1265 x 341 x 315 mm	248 x 160 x 315 mm
Peso lordo	60 kg	60 kg	60 kg	4 kg
Interfaccia di comunicazione standard	RS485	RS485	RS485	-
Colore standard	RAL7015	RAL7015	RAL7015	RAL7015
Materiale	Corpo in lamiera di acciaio FE360B spessore 2,0 mm; pannello frontale in policarbonato antiusura e antigraffio,	Corpo in lamiera di acciaio FE360B spessore 2,0 mm; pannello frontale in policarbonato antiusura e antigraffio,	Corpo in lamiera di acciaio FE360B spessore 2,0 mm; pannello frontale in policarbonato antiusura e antigraffio,	Corpo in lamiera di acciaio FE360B

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D113708 - **Ci** 2606002
KIT CAPIENZA

Il Kit Capienza è un dispositivo utilizzato per gestire lo stato di occupazione di un parcheggio stand alone oppure regolare il transito di una pista a senso unico alternato. Composto da: scatola stagna, scheda di controllo per gestione ingressi ed uscite, display LCD retroilluminato, tastierino numerico 12 tasti per la programmazione.



Cp P975073 - **Ci** 2605930
TRAFFIC LIGHT PANEL IT

Pannello retroilluminato a LED con accensione crepuscolare. Scritte fisse stampate LIBERO-COMPLETO. Coppia semafori a LED rosso/verde con attenuazione automatica. Alimentazione 230Vac., Staffe per fissaggio a palo incluse.



Cp P22316B0 - **Ci** 2605959
TRAFFIC LIGHT 2-SIDE PANEL IT

Pannello Bifacciale retroilluminato a LED con accensione crepuscolare. Scritte fisse stampate LIBERO-COMPLETO. Coppia semafori a LED d.80mm rosso/verde con attenuazione automatica. Alimentazione 230Vac., Staffe per fissaggio a palo incluse.



Cp 135993 - **Ci** 2605645
CIT-BUS DIGITAL INTERCOM 10P

Citofono centralino da tavolo, 10 postazioni, compatibile con citofoni digitali.



Cp 135656 - **Ci** 2613185
CIT-BUS DIGITAL INTERCOM 20P

Citofono centralino da tavolo, 20 postazioni, compatibile con citofoni digitali.



Cp FP510001 - **Ci** 2605830
CIT-BUS POWER SUPPLY BOX

Alimentatore per citofoni digitali



Cp 21188 - **Ci** 2605649
CIT-BUS POWER SUPPLY BOX & TRANSFERING CALLS

Quadro citofonico con deviatore di chiamata. Per deviare chiamate citofoniche su rete telefonica fissa (completo di alimentatore)



Cp 135104 - **Ci** 2613184
CIT-BUS EXTERNAL MODULE

Pulsantiera esterna citofono digitale, 1 pulsante



Cp P800156 - **Ci** 2613224
ANALOGUE DIALER TO SIM GSM

Combinatore telefonico per convertire il segnale GSM in linea analogica, tramite l'utilizzo di una scheda SIM (non inclusa). Utilizzabile con sistemi citofonici CIT-BUS digitale. Antenna integrata, alimentazione da 10.7 a 27.6V (alimentatore incluso).



Cp P2010042E - **Ci** 2606052
ESPAS OFFLINE DISCOUNT PRINTER

Stampante termica da tavolo offline per l'aggiunta di un singolo barcode di sconto su ticket di parcheggio ritirati dalla stazione di ingresso. I barcode aggiuntivi letti dalla stazione di pagamento o di uscita vengono identificati come sconto consentendo di applicare il bonus associato in termini di importo o tempo.



Cp D191186 - **Ci** 2602011
FANFOLD GAP TICKETS BFT

Scatola ticket tipo fanfold con gap, 4000pz (logo BFT)



Cp 360558 - **Ci** 2605650
FANFOLD GAP TICKETS NEUTRAL

Scatola ticket tipo fanfold con gap, 4000pz (no logo)



Cp 999ASK999 - **Ci** 999ASK999
CUSTOMIZED FANFOLD GAP TICKET

Scatola ticket personalizzabili tipo fanfold con gap, 4000pz. Lotto minimo 13pz.



Cp P800044 - **Ci** 2605842
ROLL THERMAL PAPER

Ticket rotolo (3000 ticket) per stazione d'entrata



Cp D110919 - **Ci** 2605651
RFID PROXIMITY CARD 125kHz

Tessere di prossimità RFID 125kHz, per gamma 20-30 (1 pz). Ordine minimo 10pz.



Cp D110912 - **Ci** 2600122
COMPASS - ISOCARD

Tessera di prossimità standard ISO



Cp D110914 - **Ci** 2600568
COMPASS - RING

Portachiavi a transponder per controllo accessi



Cp FP208003 - **Ci** 2606021
QUADRO DETECTOR

Quadro detector per conteggi (detector a 2 canali incluso)



Cp 394160 - **Ci** 2604482
PALO ø60 H3600

Palo in acciaio zincato per pannelli e semafori di pista. Diametro 60mm - h 3600mm

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ESPAS 20-I



La stazione ESPAS 20-I, combinata ad una barriera elettromeccanica è un dispositivo per il controllo di un varco di ingresso ad un'area di parcheggio.
Il sistema lavora in modalità stand alone, senza la necessità quindi di cablaggi tra i vari elementi del parcheggio.
La periferica di ingresso permette l'emissione rapida di ticket con barcode e la gestione di tessere operatore.

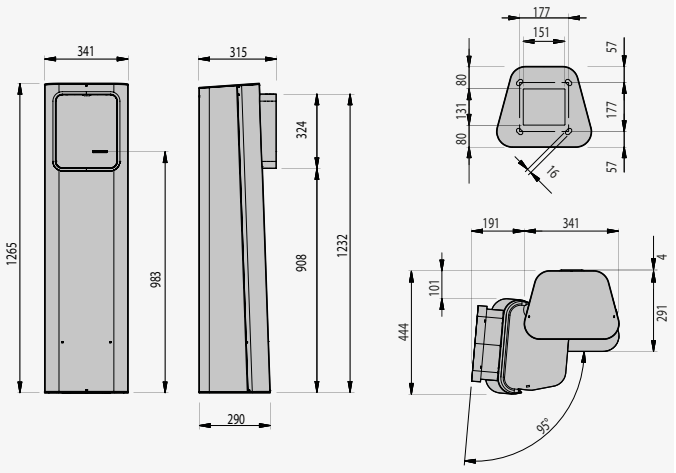
Componenti base

Capacita di 4000 ticket fanfold con supporto dedicato.
Lettore di prossimità per tessere operatore.
Display LCD retroilluminato da 20 caratteri x 2 righe
Bocchetta di emissione ticket illuminata.
Temperatura interna regolata da ventilazione forzata e resistenza riscaldante.
Loop detector a due canali programmabile e altamente sensibile.
Gestione automatica della barriera.
Pulsante di richiesta SOS.
Pulsante meccanico illuminato a lunga durata per richiesta ticket.
Stampante termica per ticket fanfold.

Componenti opzionali

Citofono digitale
Lettore scanner barcode
Gestione senso unico alternato
Colore personalizzabile

DIMENSIONI (mm)



Codice	Nome	Stampante termica	Gestione tessere operatore	Gestione comandi barriera	Scanner	Lettore tessere RFID	Gestione ticket abbonamenti	Citofono bus
P211E20I11	ESPAS 20-I	●	●	●		●		
P211E2NI11	ESPAS 20-I SCN	●	●	●	●	●	●	
P211E20I10	ESPAS 20-I CIT-BUS	●	●	●		●		●
P211E2NI10	ESPAS 20-I SCN CIT-BUS	●	●	●	●	●	●	●

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp 21261 - **Ci** 2606001
KIT STATIONS ANCHOR BASE

Base d'ancoraggio per stazioni ingresso/uscita 20/30



Cp D110945 - **Ci** 2607227
MAGNETIC LOOP 5MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)



Cp D141784 - **Ci** 2607232
MAGNETIC LOOP 8MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (8m spira x 10m coda)



Cp D121711 - **Ci** 2605801
HEATER UNIT

Riscaldatore 60W per installazione interna stazione/cassa su barra DIN



Cp 385251 - **Ci** 2604460
TRAFFIC LIGHT 2 LED 100MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp 385256 - **Ci** 2604461
TRAFFIC LIGHT 3 LED 100MM

Semaforo di pista a tre luci LED (rosso - rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp P800174 - **Ci** 2451276
TRAFFIC LIGHT 2 LED 200MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 200mm.



Cp P800044 - **Ci** 2605842
ROLL THERMAL PAPER

Ticket rotolo (3000 ticket) per stazione d'entrata



Cp D576215 - **Ci** 2605797
ROLL THERMAL PAPER SUPPORT PIN

Perno supporto per carta termica a rotolo



Cp D576216 - **Ci** 2605808
ROLL THERMAL PAPER HUB

Mozzo per carta termica a rotolo



Cp D413445 - **Ci** 2605793
TRUCK HEIGHT PEDESTAL 800MM

Colonnina di rialzo H=800mm, con sportello, per stazioni di ingresso / uscita CAMION



Cp D413530 - **Ci** 2605794
BUS HEIGHT PEDESTAL 600MM

Colonnina di rialzo H=600mm, con sportello, per stazioni di ingresso / uscita BUS



Cp D113948 - **Ci** 2605737
LOOP DETECTOR PRO

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC/AC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia.



Cp D113999 - **Ci** 2605754
LOOP DETECTOR LITE

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità



Cp 394080 - **Ci** 2607023
PRESENCE AND SAFETY DETECTOR - LASER LOOPS

Rilevatore laser di presenza e sicurezza. E' usato come alternativa a spire magnetiche. Include un ingresso e due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 9.9m x 9.9m. 10-35 VDC



Cp 394073 - **Ci** 2604478
LASER SAFETY SENSOR

Rilevatore laser di sicurezza. E' usato in combinazione a spire magnetiche in modo da aggiungere un' ulteriore sicurezza (ad esempio, per la gestione dei pedoni). Include due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 5m x 5m. 10-35 VDC



Cp 394075 - **Ci** 2607020
LASER DETECTOR REMOTE CONTROL

Telecomando per la regolazione dei dispositivi Laser Safety Detector e Presence and Safety Detector - Laser Loops



Cp 394160 - **Ci** 2604482
PALO ø60 H3600

Palo in acciaio zincato per pannelli e semafori di pista. Diametro 60mm - h 3600mm

ESPAS 20-U



La stazione ESPAS 20-U, combinata ad una barriera elettromeccanica è un dispositivo per il controllo di un varco di uscita da un'area di parcheggio.
Il sistema lavora in modalità stand alone, senza la necessità quindi di cablaggi tra i vari elementi del parcheggio.
E' equipaggiata con scanner per la lettura dei ticket e permette la gestione di tessere operatore.

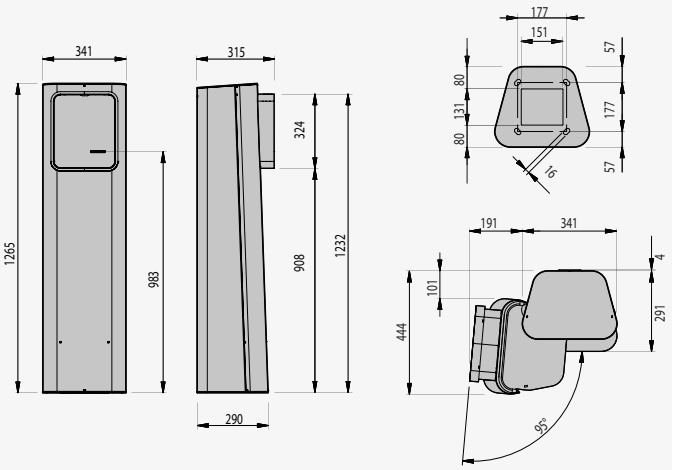
Componenti base

Scanner barcode.
Lettore di prossimità per tessere operatore.
Display LCD retroilluminato da 20 caratteri x 2 righe
Bocchetta di emissione ticket illuminata.
Temperatura interna regolata da ventilazione forzata e resistenza riscaldante
Loop detector a due canali programmabile e altamente sensibile.
Gestione automatica della barriera.
Pulsante di richiesta SOS.

Componenti opzionali

Citofono digitale
Gestione senso unico alternato
Colore personalizzabile
Modulo lettore ticket motorizzato.

DIMENSIONI (mm)



Codice	Nome	Gestione tessere operatore	Gestione comandi barriera	Scanner	Lettore tessere RFID	Gestione ticket abbonamenti	Citofono bus	Lettore ticket motorizzato
P211E20U11	**ESPAS 20-U**	●	●	●	●	●		
P211E20U10	**ESPAS 20-U CIT-BUS**	●	●	●	●	●	●	
P211E2RU11	**ESPAS 20-U PLUS**	●	●		●	●		●
P211E2RU10	**ESPAS 20-U PLUS CIT-BUS**	●	●		●	●	●	●

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp 21261 - **Ci** 2606001
KIT STATIONS ANCHOR BASE

Base d'ancoraggio per stazioni ingresso/uscita 20/30



Cp D110945 - **Ci** 2607227
MAGNETIC LOOP 5MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)



Cp D141784 - **Ci** 2607232
MAGNETIC LOOP 8MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (8m spira x 10m coda)



Cp D121711 - **Ci** 2605801
HEATER UNIT

Riscaldatore 60W per installazione interna stazione/cassa su barra DIN



Cp 385251 - **Ci** 2604460
TRAFFIC LIGHT 2 LED 100MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp P800174 - **Ci** 2451276
TRAFFIC LIGHT 2 LED 200MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 200mm.



Cp 385256 - **Ci** 2604461
TRAFFIC LIGHT 3 LED 100MM

Semaforo di pista a tre luci LED (rosso - rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp D413445 - **Ci** 2605793
TRUCK HEIGHT PEDESTAL 800MM

Colonnina di rialzo H=800mm, con sportello, per stazioni di ingresso / uscita CAMION



Cp D413530 - **Ci** 2605794
BUS HEIGHT PEDESTAL 600MM

Colonnina di rialzo H=600mm, con sportello, per stazioni di ingresso / uscita BUS



Cp D113948 - **Ci** 2605737
LOOP DETECTOR PRO

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC/AC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia.



Cp D113999 - **Ci** 2605754
LOOP DETECTOR LITE

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità



Cp 394080 - **Ci** 2607023
PRESENCE AND SAFETY DETECTOR - LASER LOOPS

Rilevatore laser di presenza e sicurezza. E' usato come alternativa a spire magnetiche. Include un ingresso e due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 9.9m x 9.9m. 10-35 VDC



Cp 394073 - **Ci** 2604478
LASER SAFETY SENSOR

Rilevatore laser di sicurezza. E' usato in combinazione a spire magnetiche in modo da aggiungere un' ulteriore sicurezza (ad esempio, per la gestione dei pedoni). Include due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 5m x 5m. 10-35 VDC



Cp 394075 - **Ci** 2607020
LASER DETECTOR REMOTE CONTROL

Telecomando per la regolazione dei dispositivi Laser Safety Detector e Presence and Safety Detector - Laser Loops



Cp 394160 - **Ci** 2604482
PALO ø60 H3600

Palo in acciaio zincato per pannelli e semafori di pista. Diametro 60mm - h 3600mm

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ESPAS 20-SA



La stazione ESPAS 20-SA, combinata ad una barriera elettromeccanica è un dispositivo per il controllo di un varco di ingresso o uscita di un'area di parcheggio.
Il sistema lavora in modalità stand alone, senza la necessità quindi di cablaggi tra i vari elementi del parcheggio.
La periferica permette la gestione di tessere operatore..

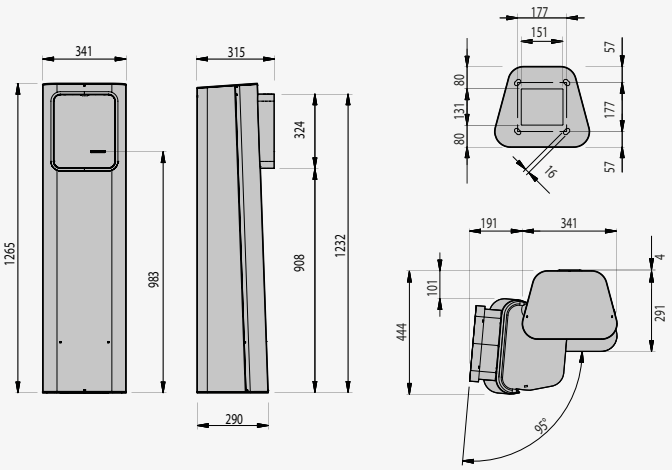
Componenti base

Lettore di prossimità per tessere operatore.
Display LCD retroilluminato da 20 caratteri x 2 righe
Temperatura interna regolata da ventilazione forzata.
Loop detector a due canali programmabile e altamente sensibile.
Gestione automatica della barriera.
Pulsante di richiesta SOS.

Componenti opzionali

Citofono digitale
Colore personalizzabile

DIMENSIONI (mm)



Codice	Nome	Gestione tessere operatore	Gestione comandi barriera	Lettore tessere RFID	Citofono bus
P211E20A11	ESPAS 20-SA	●	●	●	
P211E20A10	ESPAS 20-SA CIT-BUS	●	●	●	●

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp 21261 - **Ci** 2606001
KIT STATIONS ANCHOR BASE

Base d'ancoraggio per stazioni ingresso/uscita 20/30



Cp D110945 - **Ci** 2607227
MAGNETIC LOOP 5MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)



Cp D141784 - **Ci** 2607232
MAGNETIC LOOP 8MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (8m spira x 10m coda)



Cp D121711 - **Ci** 2605801
HEATER UNIT

Riscaldatore 60W per installazione interna stazione/cassa su barra DIN



Cp 385251 - **Ci** 2604460
TRAFFIC LIGHT 2 LED 100MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp 3 - **Ci** 2451276
TRAFFIC LIGHT 2 LED 200MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 200mm.



Cp 385256 - **Ci** 2604461
TRAFFIC LIGHT 3 LED 100MM

Semaforo di pista a tre luci LED (rosso - rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp D413445 - **Ci** 2605793
TRUCK HEIGHT PEDESTAL 800MM

Colonnina di rialzo H=800mm, con sportello, per stazioni di ingresso / uscita CAMION



Cp D413530 - **Ci** 2605794
BUS HEIGHT PEDESTAL 600MM

Colonnina di rialzo H=600mm, con sportello, per stazioni di ingresso / uscita BUS



Cp D113948 - **Ci** 2605737
LOOP DETECTOR PRO

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC/AC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia.



Cp D113999 - **Ci** 2605754
LOOP DETECTOR LITE

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità



Cp 394080 - **Ci** 2607023
PRESENCE AND SAFETY DETECTOR - LASER LOOPS

Rilevatore laser di presenza e sicurezza. E' usato come alternativa a spire magnetiche. Include un ingresso e due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 9.9m x 9.9m. 10-35 VDC



Cp 394073 - **Ci** 2604478
LASER SAFETY SENSOR

Rilevatore laser di sicurezza. E' usato in combinazione a spire magnetiche in modo da aggiungere un' ulteriore sicurezza (ad esempio, per la gestione dei pedoni). Include due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 5m x 5m. 10-35 VDC



Cp 394075 - **Ci** 2607020
LASER DETECTOR REMOTE CONTROL

Telecomando per la regolazione dei dispositivi Laser Safety Detector e Presence and Safety Detector - Laser Loops



Cp 394160 - **Ci** 2604482
PALO ø60 H3600

Palo in acciaio zincato per pannelli e semafori di pista. Diametro 60mm - h 3600mm

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS
pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ESPAS 20-T

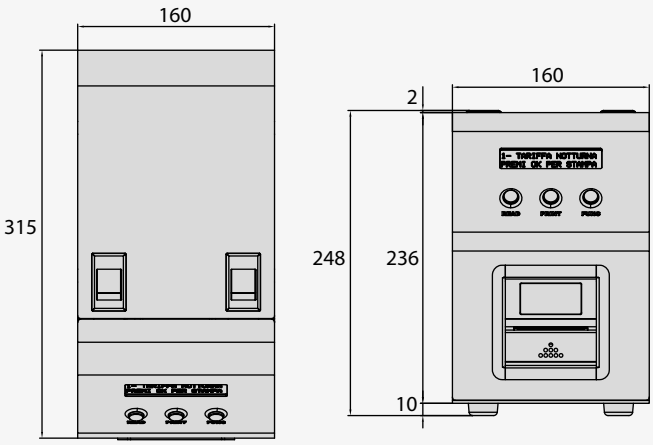


La cassa manuale da tavolo Espas 20-T è un dispositivo all-in-one per impianti stand alone che offre le funzionalità di un presidio senza cablaggi né utilizzo di PC.
Il dispositivo permette la programmazione di tariffe lineari (1 importo per 1 unità di tempo espressa in minuti), utili ai fini del calcolo dell'importo legato alla sosta.
Permette inoltre di emettere dei ticket abbonamento non nominali, ticket free exit, ticket a tariffa fissa e report di incasso.

Componenti base

Display LCD retroilluminato 20x2
3 tasti funzione per gestione menù e stampa di titoli speciali, quali ticket abbonamento, free-exit, sostituti d'ingresso, ticket a tariffa fissa
Stampante termica per ticket fanfold
Lettore scanner barcode
Programmazione e calcolo tariffe lineari (1 importo per 1 unità di tempo espressa in minuti)
Report di incasso suddiviso per turno operatore

DIMENSIONI (mm)



Codice	Nome	Stampante termica	Display lcd	Scanner	Gestione ticket abbonamenti
FP205010	ESPAS 20-T	●	●	●	●

ESPAS 20-P



La cassa automatica ESPAS 20-P è un dispositivo per il pagamento della sosta in assenza di un operatore, nei sistemi di parcheggio stand alone.
Permette la programmazione di tariffe personalizzabili.
La periferica è dotata di dispositivi per il pagamento in banconote e monete.

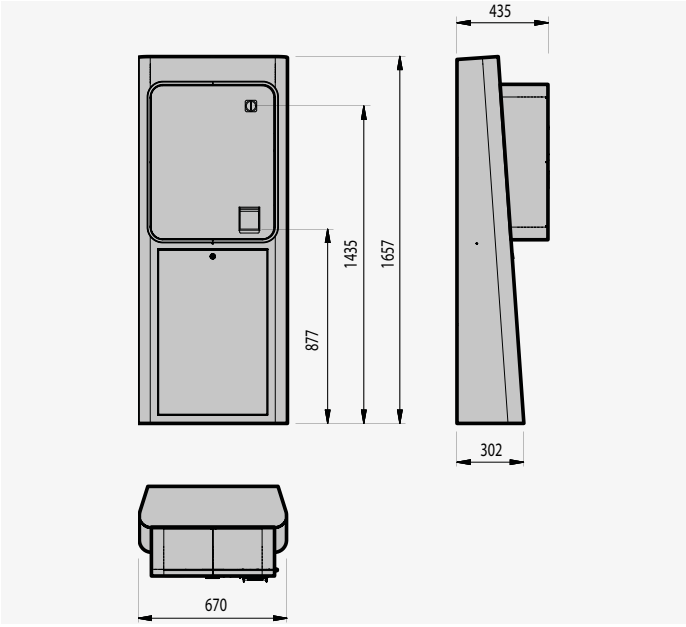
Componenti base

Stampante termica per biglietti fanfold
Display LCD retroilluminato 20x4
Messaggi a display multilingua
Lettore ticket motorizzato con funzione di validazione e ristampa
Accettatore di monete con rendiresto fino a 6 tagli in accettazione ed erogazione
2 hopper ad autoriempimento di elevata capienza
Accettatore di banconote con rendiresto a 2 tagli
Box per banconote e monete, removibili, con chiavi di sicurezza.
Funzione ticket smarrito
Riscaldatore e sistema di ventilazione con controllo elettronico della temperatura

Componenti opzionali

Citofono digitale
Colore personalizzabile

DIMENSIONI (mm)



Ph. Out Per informazioni contattare il commerciale BFT di riferimento

Codice	Nome	Stampante termica	Accettatore monete	Hopper monete	Accettatore banconote	Riciclatore banconote	Citofono bus	Display lcd	Carta di credito - micro pagamenti
P214E201EU001	ESPAS 20-P EUR	●	●	●	●	●		●	
P214E200EU001	ESPAS 20-P CIT-BUS EUR	●	●	●	●	●	●	●	

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out

EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ESPAS 30 ULTRA

Sistema di parcheggio per applicazioni commerciali e professionali, in grado di operare in modalità cablata attraverso un sistema di rete seriale RS485 o TCP/IP.
L'estrema modularità delle periferiche consente di adattarsi ad ogni situazione, dai sistemi più semplici ai più complessi con prenotazioni, riconoscimento targhe, ricariche veicoli elettrici, eccetera.
Le operazioni, dall'ingresso al parcheggio, al pagamento, all'uscita vengono accompagnate da messaggi a display e guide audio in modo da migliorare l'esperienza d'uso all'utilizzatore del sistema.
Il software di gestione del parcheggio permette, in modo semplice ed intuitivo, di gestire tutti gli elementi del sistema e analizzare in modo rapido i dati d'utilizzo.



	ESPAS 30-I ULTRA	ESPAS 30-U ULTRA	ESPAS 30-U CC ULTRA	ESPAS 30-A ULTRA	ESPAS 30-P ULTRA
Tensione di alimentazione	230 VAC ±10%, 50Hz-60Hz	230 VAC ±10%, 50Hz-60Hz	230 VAC ±10%, 50Hz-60Hz	230 VAC ±10%, 50Hz-60Hz	230 VAC ±10%, 50Hz-60Hz
Potenza massima assorbita	200 W	200 W	230 W	200 W	350 W
Consumo a vuoto	70 W	70 W	90 W	70 W	150 W
Temperatura operativa ambiente	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C	0 ÷ 50 °C
Dimensioni	1265 x 341 x 315 mm	1265 x 341 x 315 mm	1265 x 341 x 364 mm	1265 x 341 x 315 mm	1657 x 670 x 435 mm
Peso lordo	60 kg	60 kg	65 kg	60 kg	100 kg
Interfaccia di comunicazione standard	RS485	RS485	RS485 – TCP/IP	RS485	TCP/IP
Colore standard	RAL7015	RAL7015	RAL7015	RAL7015	RAL7015
Materiale	Corpo in lamiera di acciaio DD11 (UNI EN 10111) spessore 2,0 mm; pannello frontale in policarbonato antiusura e antigraffio,	Corpo in lamiera di acciaio DD11 (UNI EN 10111) spessore 2,0 mm; pannello frontale in policarbonato antiusura e antigraffio,	Corpo in lamiera di acciaio DD11 (UNI EN 10111) spessore 2,0 mm; pannello frontale in policarbonato antiusura e antigraffio,	Corpo in lamiera di acciaio DD11 (UNI EN 10111) spessore 2,0 mm; pannello frontale in policarbonato antiusura e antigraffio,	Corpo in lamiera di acciaio DD11 (UNI EN 10111) 2,0 mm, frontale 3mm; pannello frontale in policarbonato antiusura e antigraffio,

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P975073 - **Ci** 2605930
TRAFFIC LIGHT PANEL IT

Pannello retroilluminato a LED con accensione crepuscolare. Scritte fisse stampate LIBERO-COMPLETO. Coppia semafori a LED rosso/verde con attenuazione automatica. Alimentazione 230Vac., Staffe per fissaggio a palo incluse.



Cp P22316B0 - **Ci** 2605959
TRAFFIC LIGHT 2-SIDE PANEL IT

Pannello Bifacciale retroilluminato a LED con accensione crepuscolare. Scritte fisse stampate LIBERO-COMPLETO. Coppia semafori a LED d.80mm rosso/verde con attenuazione automatica. Alimentazione 230Vac., Staffe per fissaggio a palo incluse.



Cp P22312M5 - **Ci** 2605833
TRAFFIC LIGHT PANEL 3 DIGIT DISPLAY MASTER

Pannello indicatore libero/completo con semaforo (luci LED rosso/verdi), retroilluminato a LED con accensione crepuscolare. Interfaccia RS485, DIGIT 3 CIFRE. Dimensioni: 600x800x55. Convertitore RS485/LAN + alimentatore inclusi. Alimentazione 230Vac. Staffe per fissaggio a palo incluse.



Cp P22319M5 - **Ci** 2605963
TRAFFIC LIGHT PANEL 3 DIGIT DISPLAY SLAVE

Pannello indicatore libero/completo con semaforo (luci LED rosso/verdi), retroilluminato a LED con accensione crepuscolare. Interfaccia RS485, DIGIT 3 CIFRE. Dimensioni: 600x800x55. Alimentazione 230Vac. Staffe per fissaggio a palo incluse.



Cp P22322M5 - **Ci** 2605839
TRAFFIC LIGHT PANEL 3 DIGIT DISPLAY MASTER - HORIZONTAL

Pannello luminoso orizzontale di indicazione dello stato di capienza del parcheggio. E' provvisto di luci semaforiche rosso e verde e di 3 cifre per l'indicazione del numero di posti liberi. Il pannello è retroilluminato e dotato di attivazione crepuscolare. Completo di convertitore RS485/LAN + alimentatore.



Cp P22329M5 - **Ci** 2605942
TRAFFIC LIGHT PANEL 3 DIGIT DISPLAY SLAVE - HORIZONTAL

Pannello luminoso orizzontale di indicazione dello stato di capienza del parcheggio. E' provvisto di luci semaforiche rosso e verde e di 3 cifre per l'indicazione del numero di posti liberi. Il pannello è retroilluminato e dotato di attivazione crepuscolare.



Cp P800142 - **Ci** 2605944
COPPIA RADIOMODEM RTX 868MHz (Master)

Coppia Radiomodem (Master) con interfaccia RS485 per trasmissione dati in applicazioni senza fili. Il dispositivo è utilizzabile in diverse situazioni, come ad esempio per lo scambio dati da un pannello conta posti al server di parcheggio. La portata massima, in condizioni ottimali senza ostacoli è di 1500mt. In centro abitato è max 300mt. I 2 dispositivi sono completi di: contenitore stagno IP66, supporto da palo diam. 60mm, connettore SMA con antenna stilo. Alimentazione da 12 a 24Vdc.



Cp P800141 - **Ci** 2605943
RADIOMODEM RTX 868MHz (Slave)

Radiomodem Slave con interfaccia RS485 per trasmissione dati in applicazioni senza fili, da utilizzare in combinata con COPPIA RADIOMODEM RTX 868MHz (Master). Il dispositivo è utilizzabile in diverse situazioni, come ad esempio per lo scambio dati da un pannello conta posti al server di parcheggio. La portata massima, in condizioni ottimali senza ostacoli è di 1500mt. In centro abitato è max 300mt. Il dispositivo è completo di: contenitore stagno IP66, supporto da palo diam. 60mm, connettore SMA con antenna stilo. Alimentazione da 12 a 24Vdc.



Cp P2010042E - **Ci** 2606052
ESPAS OFFLINE DISCOUNT PRINTER

Stampante termica da tavolo offline per l'aggiunta di un singolo barcode di sconto su ticket di parcheggio ritirati dalla stazione di ingresso. I barcode aggiuntivi letti dalla stazione di pagamento o di uscita vengono identificati come sconto consentendo di applicare il bonus associato in termini di importo o tempo.



Cp D191186 - **Ci** 2602011
FANFOLD GAP TICKETS BFT

Scatola ticket tipo fanfold con gap, 4000pz (logo BFT)



Cp 360558 - **Ci** 2605650
FANFOLD GAP TICKETS NEUTRAL

Scatola ticket tipo fanfold con gap, 4000pz (no logo)



Cp 999ASK999 - **Ci** 999ASK999
CUSTOMIZED FANFOLD GAP TICKET

Scatola ticket personalizzabili tipo fanfold con gap, 4000pz. Lotto minimo 13pz.



Cp D110919 - **Ci** 2605651
RFID PROXIMITY CARD 125kHz

Tessere di prossimità RFID 125kHz, per gamma 20-30 (1 pz). Ordine minimo 10pz.



Cp D110912 - **Ci** 2600122
COMPASS - ISOCARD

Tessera di prossimità standard ISO



Cp D191145 - **Ci** 2605741
MIFARE PROXIMITY CARD 13,56MHz

Tessere di prossimità MIFARE 13,56MHz, per gamma 30 (1 pz).
Ordine minimo 10pz.



Cp D110914 - **Ci** 2600568
COMPASS - RING

Portachiavi a transponder per controllo accessi

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp FP208003 - **Ci** 2606021
QUADRO DETECTOR

Quadro detector per conteggi (detector a 2 canali incluso)



Cp 135656 - **Ci** 2613185
CIT-BUS DIGITAL INTERCOM 20P

Citofono centralino da tavolo, 20 postazioni, compatibile con citofoni digitali.



Cp 21188 - **Ci** 2605649
CIT-BUS POWER SUPPLY BOX & TRANSFERING CALLS

Quadro citofonico con deviatore di chiamata. Per deviare chiamate citofoniche su rete telefonica fissa (completo di alimentatore)



Cp P800156 - **Ci** 2613224
ANALOGUE DIALER TO SIM GSM

Combinatore telefonico per convertire il segnale GSM in linea analogica, tramite l'utilizzo di una scheda SIM (non inclusa). Utilizzabile con sistemi citofonici CIT-BUS digitale. Antenna integrata, alimentazione da 10.7 a 27.6V (alimentatore incluso).



Cp D114098 - **Ci** 2605678
CONTROL DESK IP TOUCH

Citofono centralino da tavolo, IP - display IPS touch screen 7"



Cp P800161 - **Ci** 2613228
ROAD ENCLOSURE WITH INSPECTION PLINTH

Armadio stradale completo di zoccolo ispezionabile. Serratuta con maniglia a scomparsa e con chiusura in tre punti. Resistente agli agenti atmosferici, all'invecchiamento e alla corrosione. Telaio di ancoraggio a pavimento da ordinare separatamente.
Dimensioni: 546 x 1110 x 308 (l x h x p).
Carico max applicabile sulla parete di fondo: 65kg



Cp 394160 - **Ci** 2604482
PALO ø60 H3600

Palo in acciaio zincato per pannelli e semafori di pista.
Diametro 60mm - h 3600mm



Cp 135993 - **Ci** 2605645
CIT-BUS DIGITAL INTERCOM 10P

Citofono centralino da tavolo, 10 postazioni, compatibile con citofoni digitali.



Cp FP510001 - **Ci** 2605830
CIT-BUS POWER SUPPLY BOX

Alimentatore per citofoni digitali



Cp 135104 - **Ci** 2613184
CIT-BUS EXTERNAL MODULE

Pulsantiera esterna citofono digitale, 1 pulsante



Cp P800173 - **Ci** 2605644
CONTROL DESK IP

Citofono centralino da tavolo, IP - display TFT 3,5". Fino a 12 account SIP.



Cp P800166 - **Ci** 2613445
CIT-IP EXTERNAL MODULE 1P

Pulsantiera esterna citofono IP, 1 pulsante



Cp P800162 - **Ci** 2613229
FLOOR MOUNTING FRAMES FOR ROAD ENCLOSURE

Telaio di ancoraggio a pavimento per armadio stradale, in acciaio con dublice trattamento di protezione: trattamento galvanico ricoperto con strato di vernice epossidica. Viteria in accaio inox AISI 304.

ESPAS 30-I ULTRA



La stazione ESPAS 30-I ULTRA è un dispositivo per il controllo di un varco di ingresso ad un'area di parcheggio.
L'unità opera in rete cablata come componente tra i vari elementi del sistema.
La periferica di ingresso permette l'emissione rapida di ticket con barcode e la gestione di abbonamenti e tessere operatore.
I messaggi a display e la guida audio migliorano l'esperienza d'uso all'utilizzatore del sistema.

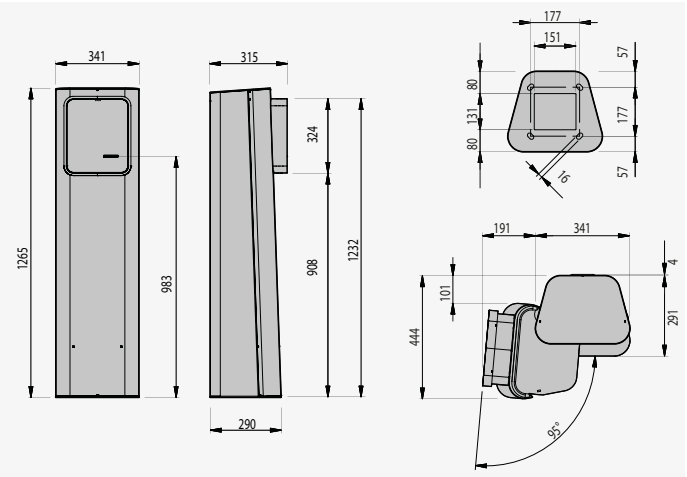
Componenti base

Scheda elettronica dedicata con display e joystick integrati per una rapida programmazione e consultazione degli allarmi.
Stampante termica per biglietti fanfold.
Capacita di 4000 ticket fanfold con supporto dedicato.
Lettore di prossimità per tessere operatore e abbonamenti.
Display LCD retroilluminato da 20 caratteri x 2 righe
Bocchetta di emissione ticket illuminata.
Guida vocale e messaggi display multilingua.
Temperatura interna regolata da ventilazione forzata e resistenza riscaldante.
Loop detector a due canali programmabile e altamente sensibile.
Gestione automatica della barriera.
Pulsante di richiesta SOS.
Pulsante meccanico illuminato a lunga durata per richiesta ticket.
Interfaccia RS485.
Funzionamento garantito anche durante i periodi di server offline.
Modalità di lavoro configurabile da software, scheda di controllo o tessere operatore.
Gestione allarmi con notifica al server di parcheggio.

Componenti opzionali

Lettore di prossimità MIFARE per tessere operatore e abbonamenti.
Citofono bus o IP.
Lettore scanner barcode.
Gestione fino a 3 tariffe, associabili al ticket di ingresso in fase di emissione.
Convertitore RS485/LAN.
Gestione senso unico alternato.
Disponibili stazioni doppia altezza.
Colore personalizzabile.

DIMENSIONI (mm)



Codice	Nome	Stampante termica	Differenziazione veicolare tariffa	Scanner	Citofono ip	Citofono bus	Lettore tessere RFID	Gestione ticket pass	Doppia altezza low & high vehicle	Gestione prenotazioni	Ethernet
PA2D040R10000	**ESPAS 30-I ULTRA RF**	●	●				●				
PA2D060R10000	**ESPAS 30-I ULTRA RF T**	●	●				●				●
PA2D040R11000	**ESPAS 30-I ULTRA RF CIT-BUS**	●	●			●	●				
PA2D040R12000	**ESPAS 30-I ULTRA RF CIT-IP**	●	●		●		●				
PA2D060R12000	**ESPAS 30-I ULTRA RF CIT-IP T**	●	●		●		●				●
PA2D160R12000	**ESPAS 30-I ULTRA SCN RF CIT-IP T**	●	●	●	●		●				●
PA2D140R10000	**ESPAS 30-I ULTRA SCN RF**	●	●	●			●	●		●	
PA2D140R11000	**ESPAS 30-I ULTRA SCN RF CIT-BUS**	●	●	●		●	●	●		●	
PA2D140R12000	**ESPAS 30-I ULTRA SCN RF CIT-IP**	●	●	●	●		●	●		●	
PA6D040R10000	**ESPAS 30-IH ULTRA RF**	●	●				●		●		

Disponibile in altre configurazioni.

Cp **Codice prodotto**
Ci **Codice internazionale**

U-Link
New
Phase-out

EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp 21261 - **Ci** 2606001
KIT STATIONS ANCHOR BASE

Base d'ancoraggio per stazioni ingresso/uscita 20/30



Cp D141784 - **Ci** 2607232
MAGNETIC LOOP 8MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (8m spira x 10m coda)



Cp 385251 - **Ci** 2604460
TRAFFIC LIGHT 2 LED 100MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp 385256 - **Ci** 2604461
TRAFFIC LIGHT 3 LED 100MM

Semaforo di pista a tre luci LED (rosso - rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp D413530 - **Ci** 2605794
BUS HEIGHT PEDESTAL 600MM

Colonnina di rialzo H=600mm, con sportello, per stazioni di ingresso / uscita BUS



Cp D113948 - **Ci** 2605737
LOOP DETECTOR PRO

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC/AC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia.



Cp P800137 - **Ci** 2606776
KIT INTERLOCK FOR PARKING

Kit per la gestione della funzione di interblocco (stazione tra due barriere, gabbia), utile per evitare code sul varco o per esigenze di sicurezza particolari. E' utilizzabile anche per la gestione della terza spira (es. moto). Include un rilevatore di masse metalliche per la sicurezza della seconda barriera e un kit di terminali per il collegamento dei comandi della seconda barriera.



Cp 394073 - **Ci** 2604478
LASER SAFETY SENSOR

Rilevatore laser di sicurezza. E' usato in combinazione a spire magnetiche in modo da aggiungere un' ulteriore sicurezza (ad esempio, per la gestione dei pedoni). Include due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 5m x 5m. 10-35 VDC



Cp 394075 - **Ci** 2607020
LASER DETECTOR REMOTE CONTROL

Telecomando per la regolazione dei dispositivi Laser Safety Detector e Presence and Safety Detector - Laser Loops



Cp 394160 - **Ci** 2604482
PALO ø60 H3600

Palo in acciaio zincato per pannelli e semafori di pista. Diametro 60mm - h 3600mm



Cp D110945 - **Ci** 2607227
MAGNETIC LOOP 5MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)



Cp D121711 - **Ci** 2605801
HEATER UNIT

Riscaldatore 60W per installazione interna stazione/cassa su barra DIN



Cp P800174 - **Ci** 2451276
TRAFFIC LIGHT 2 LED 200MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 200mm.



Cp D413445 - **Ci** 2605793
TRUCK HEIGHT PEDESTAL 800MM

Colonnina di rialzo H=800mm, con sportello, per stazioni di ingresso / uscita CAMION



Cp D113999 - **Ci** 2605754
LOOP DETECTOR LITE

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità



Cp P800138 - **Ci** 2606835
KIT DENEB TO DENEB

Scheda aggiuntiva utilizzata per la comunicazione tra due stazioni in configurazione "Pista Singola" e "Doppia Altezza". Solo per sistemi 30.



Cp 394080 - **Ci** 2607023
PRESENCE AND SAFETY DETECTOR - LASER LOOPS

Rilevatore laser di presenza e sicurezza. E' usato come alternativa a spire magnetiche. Include un ingresso e due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 9.9m x 9.9m. 10-35 VDC



Cp 394071 - **Ci** 2604477
STAFFA DI FISSAGGIO LBA

Staffa di fissaggio per LASER DETECTOR, per applicazioni a soffitto o palo.



Cp P800132 - **Ci** 2606775
485-TCP/IP CONVERTER KIT

Kit che permette l'inserimento all'interno di una rete cablata TCP/IP di dispositivi che utilizzano un'interfaccia seriale RS-485. La soluzione trova impiego in tutte quelle realtà dove è necessaria la trasmissione di dati seriali attraverso, ad esempio, una rete locale già presente.



Cp P800175 - **Ci** 2615676
QUADRO STAZIONE BACKUP

Il Quadro Stazione Backup viene utilizzato quando risulta necessario impiegare due stazioni in uno stesso varco, una delle quali utilizzata come backup. Il Quadro è completo di alimentatore, 24Vdc, sezionatore, relè e morsetti per il cablaggio.

ESPAS 30-U ULTRA

URBAN ACCESS AUTOMATION



La stazione ESPAS 30-U ULTRA è un dispositivo per il controllo di un varco di uscita da un'area di parcheggio.
L'unità opera in rete cablata come componente tra i vari elementi del sistema.
È equipaggiata con scanner per lettura ticket, sconti e permette la gestione di tessere abbonamento e operatore.
I messaggi a display e la guida audio migliorano l'esperienza d'uso all'utilizzatore del sistema.

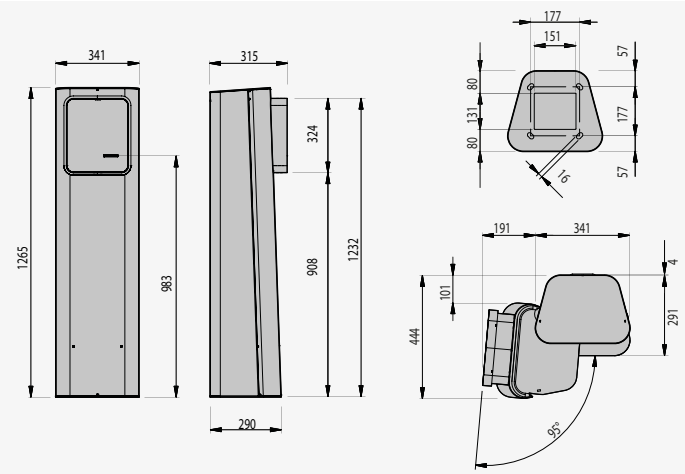
Componenti base

Scheda elettronica dedicata con display e joystick integrati per una rapida programmazione e consultazione degli allarmi.
Scanner barcode.
Lettore di prossimità per tessere operatore e abbonamenti.
Display LCD retroilluminato da 20 caratteri x 2 righe
Bocchetta di inserimento ticket illuminata.
Guida vocale e messaggi display multilingua.
Temperatura interna regolata da ventilazione forzata e resistenza riscaldante.
Loop detector a due canali programmabile e altamente sensibile.
Gestione automatica della barriera.
Pulsante di richiesta SOS.
Interfaccia RS485.
Funzionamento garantito anche durante i periodi di server offline.
Modalità di lavoro configurabile da software, scheda di controllo o tessere operatore.
Gestione allarmi con notifica al server di parcheggio.

Componenti opzionali

Lettore di prossimità MIFARE per tessere operatore e abbonamenti.
Citofono bus o IP.
Modulo lettore ticket motorizzato.
Lettore scanner barcode.
Gestione senso unico alternato.
Gestione sistema "gabbia".
Disponibili stazioni doppia altezza.
Colore personalizzabile.

DIMENSIONI (mm)



Codice	Nome	Scanner	Lettore ticket motorizzato	Citofono ip	Citofono bus	Lettore tessere RFID	Gestione ticket pass	Doppia altezza low & high vehicle	Ethernet
PA3D140R10000	ESPAS 30-U ULTRA SCN RF	●				●	●		
PA3D160R10000	ESPAS 30-U ULTRA SCN RF T	●				●	●		●
PA3D140R11000	ESPAS 30-U ULTRA SCN RF CIT-BUS	●			●	●	●		
PA3D140R12000	ESPAS 30-U ULTRA SCN RF CIT-IP	●		●		●	●		
PA3D160R12000	ESPAS 30-U ULTRA SCN RF CIT-IP T	●		●		●	●		●
PA3D240R10000	ESPAS 30-U ULTRA PLUS RF		●			●	●		
PA3D240R11000	ESPAS 30-U ULTRA PLUS RF CIT-BUS		●		●	●	●		
PA3D240R12000	ESPAS 30-U ULTRA PLUS RF CIT-IP		●	●		●	●		
PA3D260R12000	ESPAS 30-U ULTRA PLUS RF CIT-IP T		●	●		●	●		●
PA7D140R10000	ESPAS 30-UH ULTRA SCN RF	●				●	●	●	
PA7D140R11000	ESPAS 30-UH ULTRA SCN RF CIT-BUS	●			●	●	●	●	
PA7D240R12000	ESPAS 30-UH ULTRA PLUS RF CIT-IP		●	●		●	●	●	

Disponibile in altre configurazioni.

Cp **Codice prodotto**
Ci **Codice internazionale**

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp 21261 - **Ci** 2606001
KIT STATIONS ANCHOR BASE

Base d'ancoraggio per stazioni ingresso/uscita 20/30



Cp D110945 - **Ci** 2607227
MAGNETIC LOOP 5MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)



Cp D141784 - **Ci** 2607232
MAGNETIC LOOP 8MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (8m spira x 10m coda)



Cp D121711 - **Ci** 2605801
HEATER UNIT

Riscaldatore 60W per installazione interna stazione/cassa su barra DIN



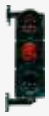
Cp 385251 - **Ci** 2604460
TRAFFIC LIGHT 2 LED 100MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp P800174 - **Ci** 2451276
TRAFFIC LIGHT 2 LED 200MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 200mm.



Cp 385256 - **Ci** 2604461
TRAFFIC LIGHT 3 LED 100MM

Semaforo di pista a tre luci LED (rosso - rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp D413445 - **Ci** 2605793
TRUCK HEIGHT PEDESTAL 800MM

Colonnina di rialzo H=800mm, con sportello, per stazioni di ingresso / uscita CAMION



Cp D413530 - **Ci** 2605794
BUS HEIGHT PEDESTAL 600MM

Colonnina di rialzo H=600mm, con sportello, per stazioni di ingresso / uscita BUS



Cp D113999 - **Ci** 2605754
LOOP DETECTOR LITE

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità



Cp D113948 - **Ci** 2605737
LOOP DETECTOR PRO

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC/AC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia.



Cp P800138 - **Ci** 2606835
KIT DENEB TO DENEB

Scheda aggiuntiva utilizzata per la comunicazione tra due stazioni in configurazione "Pista Singola" e "Doppia Altezza". Solo per sistemi 30.



Cp P800137 - **Ci** 2606776
KIT INTERLOCK FOR PARKING

Kit per la gestione della funzione di interblocco (stazione tra due barriere, gabbia), utile per evitare code sul varco o per esigenze di sicurezza particolari. E' utilizzabile anche per la gestione della terza spira (es. moto). Include un rilevatore di masse metalliche per la sicurezza della seconda barriera e un kit di terminali per il collegamento dei comandi della seconda barriera.



Cp 394080 - **Ci** 2607023
PRESENCE AND SAFETY DETECTOR - LASER LOOPS

Rilevatore laser di presenza e sicurezza. E' usato come alternativa a spire magnetiche. Include un ingresso e due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 9.9m x 9.9m. 10-35 VDC



Cp 394073 - **Ci** 2604478
LASER SAFETY SENSOR

Rilevatore laser di sicurezza. E' usato in combinazione a spire magnetiche in modo da aggiungere un' ulteriore sicurezza (ad esempio, per la gestione dei pedoni). Include due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 5m x 5m. 10-35 VDC



Cp 394071 - **Ci** 2604477
STAFFA DI FISSAGGIO LBA

Staffa di fissaggio per LASER DETECTOR, per applicazioni a soffitto o palo.



Cp 394075 - **Ci** 2607020
LASER DETECTOR REMOTE CONTROL

Telecomando per la regolazione dei dispositivi Laser Safety Detector e Presence and Safety Detector - Laser Loops



Cp 394160 - **Ci** 2604482
PALO ø60 H3600

Palo in acciaio zincato per pannelli e semafori di pista. Diametro 60mm - h 3600mm



Cp P800132 - **Ci** 2606775
485-TCP/IP CONVERTER KIT

Kit che permette l'inserimento all'interno di una rete cablata TCP/IP di dispositivi che utilizzano un'interfaccia seriale RS-485. La soluzione trova impiego in tutte quelle realtà dove è necessaria la trasmissione di dati seriali attraverso, ad esempio, una rete locale già presente.



Cp P800175 - **Ci** 2615676
QUADRO STAZIONE BACKUP

Il Quadro Stazione Backup viene utilizzato quando risulta necessario impiegare due stazioni in uno stesso varco, una delle quali utilizzata come backup. Il Quadro è completo di alimentatore, 24Vdc, sezionatore, relè e morsetti per il cablaggio.

ESPAS 30-U CC ULTRA



La stazione ESPAS 30-U CC Ultra è un dispositivo per il controllo di un varco di uscita da un'area di parcheggio e permette il pagamento in carta di credito della sosta, presentando il ticket di parcheggio.
L'unità opera in rete cablata come componente tra i vari elementi del sistema.
E' equipaggiata con scanner per lettura ticket, sconti, terminali chip & PIN e contactless e permette la gestione di abbonamenti e tessere operatore.
I messaggi a display e la guida audio migliorano l'esperienza d'uso all'utilizzatore del sistema.

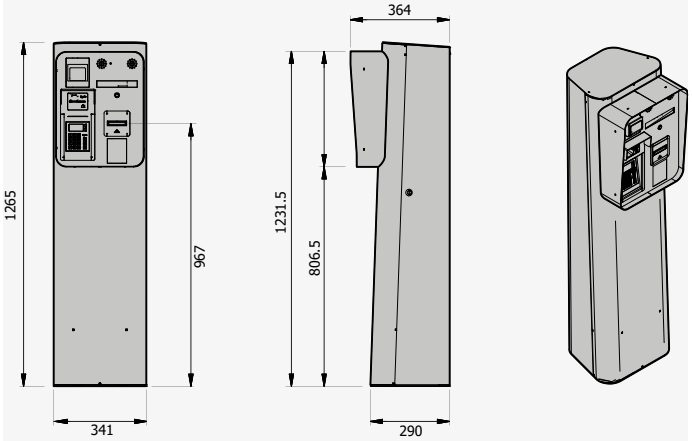
Componenti base

Scheda elettronica dedicata con display e joystick integrati per una rapida programmazione e consultazione degli allarmi.
Stampante termica compatibile con biglietti fanfold per ricevuta di pagamento.
Capacita di 4000 biglietti fanfold con supporto dedicato.
Modulo carte di credito composto da lettore card, pin pad e lettore contactless.*
Scanner barcode.
Lettore di prossimità per tessere operatore e abbonamenti.
Display LCD retroilluminato da 20 caratteri x 2 righe
Bocchetta di emissione ticket illuminata.
Guida vocale e messaggi display multilingua.
Temperatura interna regolata da ventilazione forzata e resistenza riscaldante.
Loop detector a due canali programmabile e altamente sensibile.
Gestione automatica della barriera.
Pulsante di richiesta SOS.
Connessione RS485 – TCP/IP.
Switch Ethernet a range di temperatura esteso.
Funzionamento garantito anche durante i periodi di server offline.
Modalità di lavoro configurabile da software, scheda di controllo o tessere operatore.
Gestione allarmi con notifica al server di parcheggio.
*NOTA: la composizione può variare, a seconda del Paese

Componenti opzionali

Lettore di prossimità MIFARE per tessere operatore e abbonamenti.
Citofono bus o IP.
Lettore scanner barcode.
Gestione sistema "gabbia".
Colore personalizzabile.

DIMENSIONI (mm)



Codice	Nome	Stampante termica	Scanner	Citofono ip	Lettore tessere RFID	Gestione ticket pass	Carta di credito
PA4D141R10000	ESPAS 30-U CC ULTRA SCN CC-ITA RF	●	●		●	●	●
PA4D141R12000	ESPAS 30-U CC ULTRA SCN CC-ITA RF CIT-IP	●	●	●	●	●	●

Disponibile in altre configurazioni.

Cp **Codice prodotto**
Ci **Codice internazionale**

U-Link
New
Phase-out


EasyAXS
pag. 312


accessori
pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp 21261 - **Ci** 2606001
KIT STATIONS ANCHOR BASE

Base d'ancoraggio per stazioni ingresso/uscita 20/30



Cp D110945 - **Ci** 2607227
MAGNETIC LOOP 5MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)



Cp D141784 - **Ci** 2607232
MAGNETIC LOOP 8MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (8m spira x 10m coda)



Cp D121711 - **Ci** 2605801
HEATER UNIT

Riscaldatore 60W per installazione interna stazione/cassa su barra DIN



Cp 385251 - **Ci** 2604460
TRAFFIC LIGHT 2 LED 100MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp P800174 - **Ci** 2451276
TRAFFIC LIGHT 2 LED 200MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 200mm.



Cp 385256 - **Ci** 2604461
TRAFFIC LIGHT 3 LED 100MM

Semaforo di pista a tre luci LED (rosso - rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp D413445 - **Ci** 2605793
TRUCK HEIGHT PEDESTAL 800MM

Colonnina di rialzo H=800mm, con sportello, per stazioni di ingresso / uscita CAMION



Cp D413530 - **Ci** 2605794
BUS HEIGHT PEDESTAL 600MM

Colonnina di rialzo H=600mm, con sportello, per stazioni di ingresso / uscita BUS



Cp D113999 - **Ci** 2605754
LOOP DETECTOR LITE

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità



Cp D113948 - **Ci** 2605737
LOOP DETECTOR PRO

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC/AC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia.



Cp P800137 - **Ci** 2606776
KIT INTERLOCK FOR PARKING

Kit per la gestione della funzione di interblocco (stazione tra due barriere, gabbia), utile per evitare code sul varco o per esigenze di sicurezza particolari. E' utilizzabile anche per la gestione della terza spira (es. moto). Include un rilevatore di masse metalliche per la sicurezza della seconda barriera e un kit di terminali per il collegamento dei comandi della seconda barriera.



Cp 394080 - **Ci** 2607023
PRESENCE AND SAFETY DETECTOR - LASER LOOPS

Rilevatore laser di presenza e sicurezza. E' usato come alternativa a spire magnetiche. Include un ingresso e due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 9.9m x 9.9m. 10-35 VDC



Cp 394073 - **Ci** 2604478
LASER SAFETY SENSOR

Rilevatore laser di sicurezza. E' usato in combinazione a spire magnetiche in modo da aggiungere un' ulteriore sicurezza (ad esempio, per la gestione dei pedoni). Include due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 5m x 5m. 10-35 VDC



Cp 394071 - **Ci** 2604477
STAFFA DI FISSAGGIO LBA

Staffa di fissaggio per LASER DETECTOR, per applicazioni a soffitto o palo.



Cp 394075 - **Ci** 2607020
LASER DETECTOR REMOTE CONTROL

Telecomando per la regolazione dei dispositivi Laser Safety Detector e Presence and Safety Detector - Laser Loops



Cp P800132 - **Ci** 2606775
485-TCP/IP CONVERTER KIT

Kit che permette l'inserimento all'interno di una rete cablata TCP/IP di dispositivi che utilizzano un'interfaccia seriale RS-485. La soluzione trova impiego in tutte quelle realtà dove è necessaria la trasmissione di dati seriali attraverso, ad esempio, una rete locale già presente.



Cp 394160 - **Ci** 2604482
PALO ø60 H3600

Palo in acciaio zincato per pannelli e semafori di pista. Diametro 60mm - h 3600mm



Cp P800175 - **Ci** 2615676
QUADRO STAZIONE BACKUP

Il Quadro Stazione Backup viene utilizzato quando risulta necessario impiegare due stazioni in uno stesso varco, una delle quali utilizzata come backup. Il Quadro è completo di alimentatore, 24Vdc, sezionatore, relè e morsetti per il cablaggio.

ESPAS 30-A ULTRA



La stazione ESPAS 30-A ULTRA è un dispositivo per il controllo di un varco di ingresso o uscita di un'area di parcheggio.
L'unità opera in rete cablata come componente tra i vari elementi del sistema.
La periferica permette la gestione di abbonamenti e tessere operatore.
I messaggi a display e la guida audio migliorano l'esperienza d'uso all'utilizzatore del sistema.

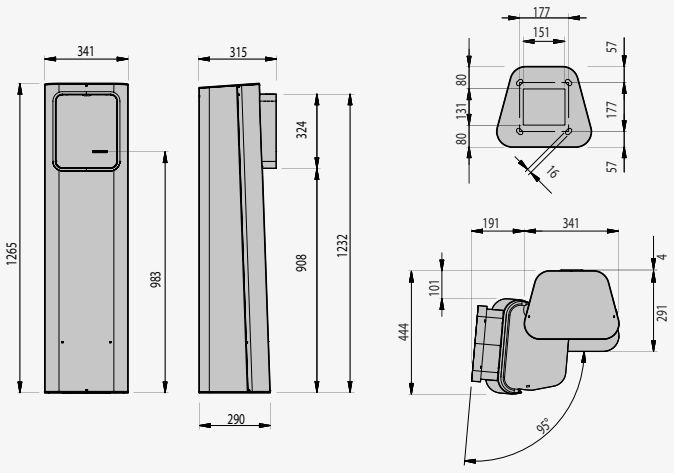
Componenti base

Scheda elettronica dedicata con display e joystick integrati per una rapida programmazione e consultazione degli allarmi.
Lettore di prossimità per tessere operatore e abbonamenti.
Display LCD retroilluminato da 20 caratteri x 2 righe
Guida vocale e messaggi display multilingua.
Temperatura interna regolata da ventilazione forzata e resistenza riscaldante.
Loop detector a due canali programmabile e altamente sensibile.
Gestione automatica della barriera.
Pulsante di richiesta SOS.
Interfaccia RS485.
Funzionamento garantito anche durante i periodi di server offline.
Modalità di lavoro configurabile da software, scheda di controllo o tessere operatore.
Gestione allarmi con notifica al server di parcheggio.

Componenti opzionali

Lettore di prossimità MIFARE per tessere operatore e abbonamenti.
Citofono bus o IP.
Convertitore RS485/LAN.
Gestione senso unico alternato.
Gestione sistema "gabbia".
Disponibili stazioni doppia altezza.
Colore personalizzabile.

DIMENSIONI (mm)



Codice	Nome	Citofono ip	Citofono bus	Lettore tessere RFID	Doppia altezza low & high vehicle	Ethernet
PA5D040R10000	ESPAS 30-A ULTRA RF			●		
PA5D040R11000	ESPAS 30-A ULTRA RF CIT-BUS		●	●		
PA5D040R12000	ESPAS 30-A ULTRA RF CIT-IP	●		●		
PA5D060R12000	ESPAS 30-A ULTRA RF CIT-IP T	●		●		●
PA8D040R10000	ESPAS 30-AH ULTRA RF			●	●	
PA8D040R11000	ESPAS 30-AH ULTRA RF CIT-BUS		●	●	●	
PA8D040R12000	ESPAS 30-AH ULTRA RF CIT-IP	●		●	●	

Disponibile in altre configurazioni.

Cp **Codice prodotto**
Ci **Codice internazionale**

U-Link
New
Phase-out


EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 360
PROFILI IN GOMMA P. 361
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp 21261 - **Ci** 2606001
KIT STATIONS ANCHOR BASE

Base d'ancoraggio per stazioni ingresso/uscita 20/30



Cp D141784 - **Ci** 2607232
MAGNETIC LOOP 8MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (8m spira x 10m coda)



Cp 385251 - **Ci** 2604460
TRAFFIC LIGHT 2 LED 100MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp 385256 - **Ci** 2604461
TRAFFIC LIGHT 3 LED 100MM

Semaforo di pista a tre luci LED (rosso - rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



Cp D413530 - **Ci** 2605794
BUS HEIGHT PEDESTAL 600MM

Colonnina di rialzo H=600mm, con sportello, per stazioni di ingresso / uscita BUS



Cp D113948 - **Ci** 2605737
LOOP DETECTOR PRO

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC/AC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia.



Cp P800137 - **Ci** 2606776
KIT INTERLOCK FOR PARKING

Kit per la gestione della funzione di interblocco (stazione tra due barriere, gabbia), utile per evitare code sul varco o per esigenze di sicurezza particolari. E' utilizzabile anche per la gestione della terza spira (es. moto). Include un rilevatore di masse metalliche per la sicurezza della seconda barriera e un kit di terminali per il collegamento dei comandi della seconda barriera.



Cp 394071 - **Ci** 2604477
STAFFA DI FISSAGGIO LBA

Staffa di fissaggio per LASER DETECTOR, per applicazioni a soffitto o palo.



Cp P800132 - **Ci** 2606775
485-TCP/IP CONVERTER KIT

Kit che permette l'inserimento all'interno di una rete cablata TCP/IP di dispositivi che utilizzano un'interfaccia seriale RS-485. La soluzione trova impiego in tutte quelle realtà dove è necessaria la trasmissione di dati seriali attraverso, ad esempio, una rete locale già presente.



Cp P800175 - **Ci** 2615676
QUADRO STAZIONE BACKUP

Il Quadro Stazione Backup viene utilizzato quando risulta necessario impiegare due stazioni in uno stesso varco, una delle quali utilizzata come backup. Il Quadro è completo di alimentatore, 24Vdc, sezionatore, relè e morsetti per il cablaggio.



Cp D110945 - **Ci** 2607227
MAGNETIC LOOP 5MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)



Cp D121711 - **Ci** 2605801
HEATER UNIT

Riscaldatore 60W per installazione interna stazione/cassa su barra DIN



Cp P800174 - **Ci** 2451276
TRAFFIC LIGHT 2 LED 200MM

Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 200mm.



Cp D413445 - **Ci** 2605793
TRUCK HEIGHT PEDESTAL 800MM

Colonnina di rialzo H=800mm, con sportello, per stazioni di ingresso / uscita CAMION



Cp D113999 - **Ci** 2605754
LOOP DETECTOR LITE

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità



Cp P800138 - **Ci** 2606835
KIT DENEB TO DENEB

Scheda aggiuntiva utilizzata per la comunicazione tra due stazioni in configurazione "Pista Singola" e "Doppia Altezza". Solo per sistemi 30.



Cp 394080 - **Ci** 2607023
PRESENCE AND SAFETY DETECTOR - LASER LOOPS

Rilevatore laser di presenza e sicurezza. E' usato come alternativa a spire magnetiche. Include un ingresso e due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 9.9m x 9.9m. 10-35 VDC



Cp 394075 - **Ci** 2607020
LASER DETECTOR REMOTE CONTROL

Telecomando per la regolazione dei dispositivi Laser Safety Detector e Presence and Safety Detector - Laser Loops



Cp 394160 - **Ci** 2604482
PALO ø60 H3600

Palo in acciaio zincato per pannelli e semafori di pista. Diametro 60mm - h 3600mm

ESPAS 30-P ULTRA



La stazione di pagamento automatico ESPAS 30-P ULTRA è progettata per fornire ai sistemi di parcheggio cablati professionali un dispositivo che offre le massime prestazioni per i servizi di cassa automatica.
L'unità opera in rete cablata come componente tra i vari elementi del sistema.
Grazie ad una suddivisione chiara e netta tra i vari elementi, ad una interfaccia grafica semplice e moderna e a guide audio e LEDs l'utente viene seguito passo-passo durante le operazioni di pagamento.
L'estrema modularità permette di ottenere molteplici versioni, dalle più semplici alle più complete, per soddisfare ogni esigenza.

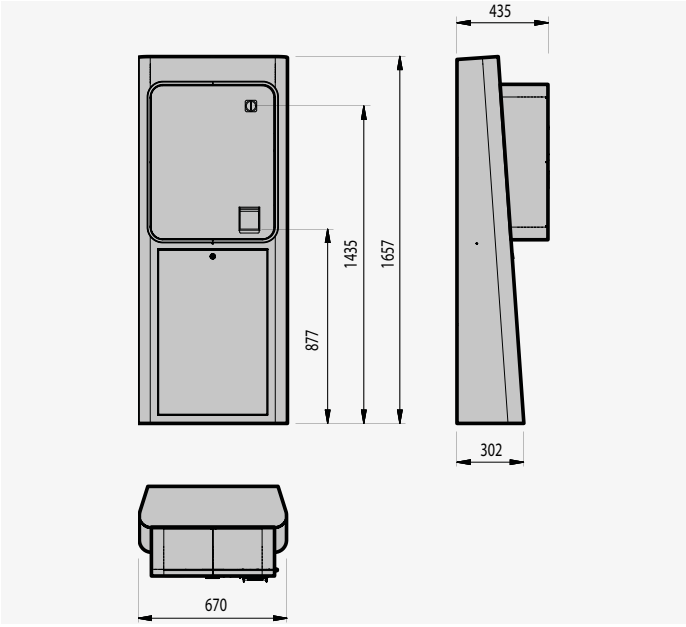
Componenti base

Procedure guidate grazie a schermate dedicate all'utente.
Led RGB ad alta visibilità per indicare in maniera immediata le operazioni di pagamento o possibili malfunzionamenti dei dispositivi.
Display touch screen ad alta risoluzione da 7" anti vandalo.
Modulo lettore / stampante ticket fanfold all-in-one motorizzato, con discriminazione del senso d'inserimento.
Gestione allarmi con notifica al server di parcheggio.
Pagina help dinamica per assistere ulteriormente l'utente durante le procedure.
Visualizzazione informazioni ticket.
Menu operatore dedicato con accesso tracciato.
Funzione cambio lingua dinamica.
Funzione "Stampa ricevuta" a richiesta.
Funzione di pagamento in caso di "Ticket Smarrito".
Funzione lettura e convalida ticket di sconto.
Rimborso automatico del mancato resto mediante la scansione del ticket di ricevuta presso la stazione di pagamento automatica.
Gestione abbonamenti e visualizzazione informazioni utente.
Guida vocale multilingua.
Pagamento sosta tramite inserimento targa (in sistemi con ANPR).
Pulsante SOS per visualizzazione messaggio emergenza personalizzato
Lettore di prossimità RFID 125kHz o MIFARE da 13,56 MHz per tessere operatore e abbonamenti.
Sensore apertura porta con notifica al server di parcheggio.
Ventole e riscaldatore con termostati indipendenti.
Contenitore di raccolta biglietti.
Serratura di sicurezza antieffrazione a barre contrapposte.
Colore standard RAL 7015.

Componenti opzionali

Kit Monete: accettatore di monete autoricaricante con rendiresto per 6 tagli e cassetta raccolta monete con chiave di sicurezza.
Kit Banconote: accettatore di banconote con cassetta di raccolta e chiave di sicurezza.
Kit Hoppers: 2 hopper autoricaricanti ad alta capacità per ampliamento stoccaggio monete (tagli configurabili)
Kit Recycler: rendiresto in banconote, 2 tagli (configurabili).
Kit Carta di Credito: terminali chip & pin (pin-pad, reader, contactless).
Kit Citofono: citofono bus o IP con pulsante di chiamata, microfono e altoparlante.
Colore del cabinet personalizzabile.
Vendita servizi aggiuntivi con menu dedicato.

DIMENSIONI (mm)



Cp **Codice prodotto**
Ci **Codice internazionale**

U-Link
New
Phase-out


EasyAXS
pag. 312


accessori
pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

Codice	Nome	Display touch screen	Modulo lettore / stampante ticket	Citofono ip	Citofono bus	Accettatore banconote	Hopper monete	Accettatore monete	Riciclatore banconote	Carta di credito	Gestione secondo barcode sconto
PA1D401R10000	**ESPAS 30-P ULTRA EUR CC-ITA RF**	●	●							●	●
PA1D401R11000	**ESPAS 30-P ULTRA EUR CC-ITA RF CIT-BUS**	●	●		●					●	●
PA1D401R12000	**ESPAS 30-P ULTRA EUR CC-ITA RF CIT-IP**	●	●	●						●	●
PA1D410R10000	**ESPAS 30-P ULTRA EUR M RF**	●	●					●			●
PA1D4A0R10000	**ESPAS 30-P ULTRA EUR B R RF**	●	●			●			●		●
PA1D4F0R10000	**ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R RF**	●	●			●	●	●	●		●
PA1D4F0R11000	**ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R RF CIT-BUS**	●	●		●	●	●	●	●		●
PA1D4F0R12000	**ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R RF CIT-IP**	●	●	●		●	●	●	●		●
PA1D4F1R10000	**ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R CC-ITA RF**	●	●			●	●	●	●	●	●
PA1D4F1R11000	**ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R CC-ITA RF CIT-BUS**	●	●		●	●	●	●	●	●	●
PA1D4F1R12000	**ESPAS 30-P ULTRA EUR M B H R CC-ITA RF CIT-IP**	●	●	●		●	●	●	●	●	●

Disponibile in altre configurazioni.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P118005 - **Ci** 2606770
ADD ON SERVICES

Modulo software per la gestione e vendita di servizi aggiuntivi. Ad ogni modulo corrisponde una funzione per la vendita di titoli tramite la cassa automatica Ultra. Ad esempio: titolo per l'accesso ad un'area riservata, accesso alla toilette, eccetera.



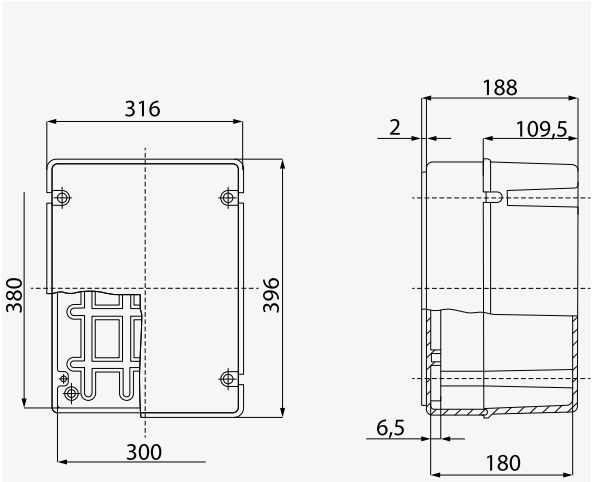
Cp D121711 - **Ci** 2605801
HEATER UNIT

Riscaldatore 60W per installazione interna stazione/cassa su barra DIN

QUADRO VARCO

Il Quadro Varco è concepito come dispositivo per gestione dei conteggi nei sistemi cablati all'interno di un'area o sotto-area di parcheggio, per varchi di ingresso/uscita. Tramite il software di gestione del parcheggio è possibile pilotare i modi di lavoro di un'eventuale barriera collegata al Quadro Varco.
Il dispositivo gestisce un massimo di 2 varchi.





Il Quadro Varco non può gestire Barriere o altre automazioni di gestione flusso varco

	QUADRO VARCO
Tensione di alimentazione	230 VAC ±10%, 50Hz-60Hz
Potenza massima assorbita	70 W
Temperatura operativa ambiente	-10 ÷ 50 °C
Dimensioni	316 x 396 x 188 mm
Interfaccia di comunicazione standard	RS485
Grado di protezione	IP57

VERSIONI



Cp FP208002 - **Ci** 2606020
QUADRO VARCO

Il Quadro Varco è concepito come dispositivo per gestione dei conteggi nei sistemi cablati all'interno di un'area o sottoarea di parcheggio, per varchi di ingresso/uscita.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D110945 - **Ci** 2607227
MAGNETIC LOOP 5MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)



Cp D141784 - **Ci** 2607232
MAGNETIC LOOP 8MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (8m spira x 10m coda)



Cp D113999 - **Ci** 2605754
LOOP DETECTOR LITE

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità



Cp D113948 - **Ci** 2605737
LOOP DETECTOR PRO

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC/AC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia.



Cp 394080 - **Ci** 2607023
PRESENCE AND SAFETY DETECTOR - LASER LOOPS

Rilevatore laser di presenza e sicurezza. E' usato come alternativa a spire magnetiche. Include un ingresso e due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 9.9m x 9.9m. 10-35 VDC



Cp 394073 - **Ci** 2604478
LASER SAFETY SENSOR

Rilevatore laser di sicurezza. E' usato in combinazione a spire magnetiche in modo da aggiungere un' ulteriore sicurezza (ad esempio, per la gestione dei pedoni). Include due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 5m x 5m. 10-35 VDC



Cp 394071 - **Ci** 2604477
STAFFA DI FISSAGGIO LBA

Staffa di fissaggio per LASER DETECTOR, per applicazioni a soffitto o palo.



Cp 394075 - **Ci** 2607020
LASER DETECTOR REMOTE CONTROL

Telecomando per la regolazione dei dispositivi Laser Safety Detector e Presence and Safety Detector - Laser Loops

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

QUADRO ESPAS 30

Quadro di controllo per gestione varco con lettore tessere di prossimità installabile direttamente su pista o presidio.
L'unità opera in rete cablata come componente tra i vari elementi del sistema.
Racchiude le principali funzioni di gestione pista della stazione di ingresso / uscita.





	QUADRO ESPAS 30 EN	QUADRO ESPAS 30 EA	QUADRO ESPAS 30 IN	QUADRO ESPAS 30 IA
Potenza massima assorbita	70 W	70 W	70 W	70 W
Temperatura operativa ambiente	-10 ÷ 50 °C	-10 ÷ 50 °C	-10 ÷ 50 °C	-10 ÷ 50 °C
Dimensioni	392 x 420 x 180 mm	392 x 420 x 180 mm	316 x 396 x 188 mm	316 x 396 x 188 mm
Interfaccia di comunicazione standard	RS485	RS485	RS485	RS485
Tensione di alimentazione	230 VAC ±10%, 50Hz-60Hz	230 VAC ±10%, 50Hz-60Hz	230 VAC ±10%, 50Hz-60Hz	230 VAC ±10%, 50Hz-60Hz
Lettore tessere RFID		●		●

VERSIONI



Cp P208005EN-B - **Ci** 2612641
QUADRO ESPAS 30 EN

Quadro di controllo per gestione varco installabile direttamente su pista o presidio. L'unità opera in rete cablata come componente tra i vari elementi del sistema. Racchiude le principali funzioni di gestione pista della stazione di ingresso / uscita. Completo di scheda elettronica dedicata con display e joystick integrati per una programmazione rapida, interfaccia RS485, rilevatore masse metalliche incluso. Per installazioni esterne (E) con quadro IP66, in fibra di vetro, resistente raggi UV e blocco serratura.



Cp P208005EA-B - **Ci** 2612640
QUADRO ESPAS 30 EA

Quadro di controllo per gestione varco con lettore tessere di prossimità RFID 125kHz installabile direttamente su pista o presidio. L'unità opera in rete cablata come componente tra i vari elementi del sistema. Racchiude le principali funzioni di gestione pista della stazione di ingresso / uscita. Completo di scheda elettronica dedicata con display e joystick integrati per una programmazione rapida, interfaccia RS485, rilevatore masse metalliche incluso. Per installazioni esterne (E) con quadro IP66 in fibra di vetro, resistente raggi UV e blocco serratura.



Cp P208005IN-B - **Ci** 2606061
QUADRO ESPAS 30 IN

Quadro di controllo per gestione varco installabile direttamente su pista o presidio. L'unità opera in rete cablata come componente tra i vari elementi del sistema. Racchiude le principali funzioni di gestione pista della stazione di ingresso / uscita. Completo di scheda elettronica dedicata con display e joystick integrati per una programmazione rapida, interfaccia RS485, rilevatore masse metalliche incluso. Per installazioni interne (I), IP 56.



Cp P208005IA-B - **Ci** 2612642
QUADRO ESPAS 30 IA

Quadro di controllo per gestione varco con lettore tessere di prossimità RFID 125kHz, installabile direttamente su pista o presidio. L'unità opera in rete cablata come componente tra i vari elementi del sistema. Racchiude le principali funzioni di gestione pista della stazione di ingresso / uscita. Completo di scheda elettronica dedicata con display e joystick integrati per una programmazione rapida, interfaccia RS485, rilevatore masse metalliche incluso. Per installazioni interne (I), IP 56.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D110945 - **Ci** 2607227
MAGNETIC LOOP 5MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (5m spira x 10m coda)



Cp D141784 - **Ci** 2607232
MAGNETIC LOOP 8MT

Spira magnetica ad alta sensibilità (8m spira x 10m coda)



Cp D113999 - **Ci** 2605754
LOOP DETECTOR LITE

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità



Cp D113948 - **Ci** 2605737
LOOP DETECTOR PRO

Rilevatore masse metalliche 2 canali, 24VDC/AC, fino 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia.



Cp 394080 - **Ci** 2607023
PRESENCE AND SAFETY DETECTOR - LASER LOOPS

Rilevatore laser di presenza e sicurezza. E' usato come alternativa a spire magnetiche. Include un ingresso e due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 9.9m x 9.9m. 10-35 VDC



Cp 394073 - **Ci** 2604478
LASER SAFETY SENSOR

Rilevatore laser di sicurezza. E' usato in combinazione a spire magnetiche in modo da aggiungere un' ulteriore sicurezza (ad esempio, per la gestione dei pedoni). Include due uscite relè. Raggio massimo di rilevazione: 5m x 5m. 10-35 VDC



Cp 394071 - **Ci** 2604477
STAFFA DI FISSAGGIO LBA

Staffa di fissaggio per LASER DETECTOR, per applicazioni a soffitto o palo.



Cp 394075 - **Ci** 2607020
LASER DETECTOR REMOTE CONTROL

Telecomando per la regolazione dei dispositivi Laser Safety Detector e Presence and Safety Detector - Laser Loops



Cp P800138 - **Ci** 2606835
KIT DENEB TO DENEB

Scheda aggiuntiva utilizzata per la comunicazione tra due stazioni in configurazione "Pista Singola" e "Doppia Altezza". Solo per sistemi 30.



Cp P800137 - **Ci** 2606776
KIT INTERLOCK FOR PARKING

Kit per la gestione della funzione di interblocco (stazione tra due barriere, gabbia), utile per evitare code sul varco o per esigenze di sicurezza particolari. E' utilizzabile anche per la gestione della terza spira (es. moto). Include un rilevatore di masse metalliche per la sicurezza della seconda barriera e un kit di terminali per il collegamento dei comandi della seconda barriera.



Cp P800132 - **Ci** 2606775
485-TCP/IP CONVERTER KIT

Kit che permette l'inserimento all'interno di una rete cablata TCP/IP di dispositivi che utilizzano un'interfaccia seriale RS-485. La soluzione trova impiego in tutte quelle realtà dove è necessaria la trasmissione di dati seriali attraverso, ad esempio, una rete locale già presente.

PARKING SERVER

Server di gestione dati per sistemi di parcheggio cablati, completo di software accentratori, database e backup dei dati.



VERSIONI



Cp FP206001 - **Ci** 2606015
PARKING SERVER

Server per gestione dati, completo di software accentratori e database, per parcheggio cablato.



Cp FP206003 - **Ci** 2606017
PARKING SERVER EXT TEMP

Server con range di temperatura esteso per gestione dati, completo di software accentratori e database, per parcheggio cablato.



Cp P800147 - **Ci** 2613222
PARKING SERVER PRO

Server ad alte prestazioni per gestione del parcheggio, ideale in sistemi con elevato traffico di dati, completo di software accentratori e database, per parcheggio cablato.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P800171 - **Ci** 2613478
EXTENDED TEMPERATURE 8P SWITCH

Switch ethernet a temperatura estesa (-40°C a +70°C), 8 porte RJ45, montaggio su barra din



Cp D112099 - **Ci** 2605688
ETHERNET SWITCH 8P

Switch ethernet da tavolo, 8 porte RJ45



Cp D114024 - **Ci** 2605666
ROUTER 4G LTE DUAL SIM EXT.TEMP.

Router dual Sim con range di temperatura esteso, tecnologia 4G LTE, dotato di due porte Ethernet 10/100Mbps, 2 slot per Micro Sim, 1 slot per MicroSD. Completo di antenne 4G/WiFi, supporto per montaggio barra din e alimentatore.



Cp P800145 - **Ci** 2605945
MONITOR FULL HD 21.5" CON CAVO HDMI

Monitor Full HD, 21,5", completo di cavo HDMI.



Cp P800157 - **Ci** 2613225
KIT MOUSE AND KEYBOARD

Kit comprensivo di mouse e tastiera USB, colore nero.



Cp P800161 - **Ci** 2613228
ROAD ENCLOSURE WITH INSPECTION PLINTH

Armadio stradale completo di zoccolo ispezionabile. Serratura con maniglia a scomparsa e con chiusura in tre punti. Resistente agli agenti atmosferici, all'invecchiamento e alla corrosione. Telaio di ancoraggio a pavimento da ordinare separatamente.
Dimensioni: 546 x 1110 x 308 (l x h x p).
Carico max applicabile sulla parete di fondo: 65kg



Cp P800162 - **Ci** 2613229
FLOOR MOUNTING FRAMES FOR ROAD ENCLOSURE

Telaio di ancoraggio a pavimento per armadio stradale, in acciaio con dublice trattamento di protezione: trattamento galvanico ricoperto con strato di vernice epossidica. Viteria in accaio inox AISI 304.

POS

Stazione presidiata e gestione dati, completa di pc e monitor. Grazie al software Janica integrato, offre una soluzione smart per la gestione del parcheggio e di tutte le operazioni di cassa, come ad esempio il pagamento dei ticket di sosta o la gestione abbonamenti. Le operazioni sono riassunte nei vari report disponibili, utili per analizzare i dati relativi al sistema di parcheggio.



VERSIONI



Cp FP205007 - **Ci** 2606013
POS CLIENT SLIM

Stazione presidiata, completa di pc slim all-in-one con sistema operativo, monitor 24", tastiera, mouse, licenza Janica Software Full, lettore barcode con supporto e funzione auto-trigger per lettura a mano libera. Software di gestione ANPR non incluso.



Cp FP205003 - **Ci** 2606012
POS CLIENT

Stazione presidiata, completa di pc con sistema operativo, monitor 22", tastiera, mouse, licenza Janica Software Full, lettore barcode con supporto e funzione auto-trigger per lettura a mano libera. Software di gestione ANPR non incluso.



Cp FP206002 - **Ci** 2606016
POS SERVER

Stazione presidiata e gestione dati, completa di pc con sistema operativo, monitor 22", tastiera, mouse, licenza Janica Software Full e Database software, lettore barcode con supporto e funzione auto-trigger per lettura a mano libera, convertitore LAN/485 e 10 tessere di prossimità RFID. Software di gestione ANPR non incluso.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp 135138 - **Ci** 2605639
CASH DRAWER

Cassetto banconote compatibile con stampanti di ricevute che emulano il comando ESC / POS. Connettore RJ11 per collegamento alla stampante ricevute e apertura automatica del cassetto. Compatibile solo con stampante ricevute.



Cp D114077 - **Ci** 2606007
RECEIPT PRINTER KIT

Stampante TCP/IP per ricevute (su carta a rotolo), compatibile con sistema 30. Include: cavo LAN, alimentatore, carta rotolo.

Cp **Codice prodotto**
Ci **Codice internazionale**

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312



accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P970048 - **Ci** 2604056
RECEIPT PRINTER ROLL PAPER

Rotolo carta per stampante ricevute. Diametro esterno: 80mm. Diametro interno: 12mm. Larghezza: 84mm



Cp D223127 - **Ci** 2605792
BC BONUS SCANNER SUPPORT

Supporto da tavolo per scanner Bc Bonus



Cp P2010042E - **Ci** 2606052
ESPAS OFFLINE DISCOUNT PRINTER

Stampante termica da tavolo offline per l'aggiunta di un singolo barcode di sconto su ticket di parcheggio ritirati dalla stazione di ingresso. I barcode aggiuntivi letti dalla stazione di pagamento o di uscita vengono identificati come sconto consentendo di applicare il bonus associato in termini di importo o tempo.



Cp D113984 - **Ci** 2605664
RFID ISOCARD DESK READER 125kHz

Lettore tessere isocard RFID 125kHz da tavolo, USB.



Cp P800171 - **Ci** 2613478
EXTENDED TEMPERATURE 8P SWITCH

Switch ethernet a temperatura estesa (-40°C a +70°C), 8 porte RJ45, montaggio su barra din



Cp D114024 - **Ci** 2605666
ROUTER 4G LTE DUAL SIM EXT.TEMP.

Router dual Sim con range di temperatura esteso, tecnologia 4G LTE, dotato di due porte Ethernet 10/100Mbps, 2 slot per Micro Sim, 1 slot per MicroSD. Completo di antenne 4G/WiFi, supporto per montaggio barra din e alimentatore.



Cp P800136 - **Ci** 2605924
BC BONUS LAN

Validatore di biglietti, da tavolo con scanner, per sconti a tempo o importo, tramite l'utilizzo di barcode prestampati, interfaccia LAN (convertitore TCP-IP / 232, alimentatore inclusi). Possibilità di lettura del solo ticket di parcheggio e applicazione di un unico sconto.



Cp P2010041E - **Ci** 2606049
ESPAS TICKET PRINTER

Stampante ticket & ricevute online. Collegare tramite USB alla stazione POS. Compatibile con ticket fanfold e gap. Con questo device è possibile stampare ticket speciali tramite il software Janica.



Cp D112048 - **Ci** 2605652
COURTESY DISPLAY

Display di cortesia per sistemi 30. Da collegare alla stazione POS tramite cavo 232+USB.



Cp D112086 - **Ci** 2605655
MIFARE ISOCARD DESK READER 13,56MHz

Lettore tessere isocard MIFARE 13,56MHz da tavolo, USB.



Cp D112099 - **Ci** 2605688
ETHERNET SWITCH 8P

Switch ethernet da tavolo, 8 porte RJ45

JANICA SOFTWARE

Il software di gestione Janica è la soluzione definitiva per gestire un sistema di parcheggio Espas 30.
Tutte le operazioni possono essere eseguite in modo rapido ed intuitivo grazie ad un'interfaccia semplice ed essenziale.
Janica è flessibile ed adattabile in qualsiasi situazione, dalla più piccola installazione al sistema di parcheggio più complesso.



Caratteristiche principali

Elaborazione rapida dei processi di pagamento per garantire un breve tempo di transazione.
Gestione permessi e sessioni operatori.
Gestione abbonamenti.
Controllo anti-passback.
Sconti e tariffe personalizzabili, con possibilità di simulazione.
Gestione pass e conversione ticket.
Interazione con il modulo ANPR per migliorare le operazioni di pagamento.
Report dettagliati con possibilità di esportazione in vari formati.
Gestione e configurazione dei dispositivi di parcheggio.
Contatori di area personalizzabili.
Gestione ticket sostituti di ingresso.
Creazione tessere con funzioni speciali.

Requisiti di sistema

Sistema operativo: Windows® 10
CPU: AMD® o Intel® Dual Core @ 3.40 GHz o superiore
Grafica: Intel® HD Graphics 520
Memoria: 4GB
Spazio libero su disco: 150MB
*Nota: i requisiti di sistema sono soddisfatti per l'installazione su server forniti da BFT.

VERSIONI



Cp P118001 - **Ci** 2606767
JANICA SOFTWARE FULL

Software Janica Full per la gestione di un sistema di parcheggio cablato.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P800139 - **Ci** 2606836
KIT PARKING SERVER

Kit di accessori per Parking Server, completo di switch ethernet 8 porte, convertitore RS485/LAN con alimentatore e cavo seriale, 10 tessere di prossimità RFID.



Cp P800140 - **Ci** 2606837
KIT POS CLIENT

Kit accessori per stazione presidiata, completo di lettore barcode con supporto e funzione auto-trigger per lettura a mano libera, cavo di rete 1.5mt, cavo USB/RS232.



Cp A200001 20004 - **Ci** 2607055
SOFTWARE INSTALLATION

Il servizio SOFTWARE INSTALLATION comprende l'installazione di un modulo software da parte di uno dei nostri tecnici.



Cp D114077 - **Ci** 2606007
RECEIPT PRINTER KIT

Stampante TCP/IP per ricevute (su carta a rotolo), compatibile con sistema 30. Include: cavo LAN, alimentatore, carta rotolo.



Cp P970048 - **Ci** 2604056
RECEIPT PRINTER ROLL PAPER

Rotolo carta per stampante ricevute. Diametro esterno: 80mm. Diametro interno: 12mm. Larghezza: 84mm



Cp P2010041E - **Ci** 2606049
ESPAS TICKET PRINTER

Stampante ticket & ricevute online. Collegare tramite USB alla stazione POS. Compatibile con ticket fanfold e gap. Con questo device è possibile stampare ticket speciali tramite il software Janica.



Cp D112048 - **Ci** 2605652
COURTESY DISPLAY

Display di cortesia per sistemi 30. Da collegare alla stazione POS tramite cavo 232+USB.



Cp D113984 - **Ci** 2605664
RFID ISOCARD DESK READER 125kHz

Lettore tessere isocard RFID 125kHz da tavolo, USB.



Cp D112086 - **Ci** 2605655
MIFARE ISOCARD DESK READER 13,56MHz

Lettore tessere isocard MIFARE 13,56MHz da tavolo, USB.



Cp P800158 - **Ci** 2613226
RS232 TO USB CABLE CONVERTER

Cavo convertitore da RS-232 a USB. Utilizzato per il collegamento di dispositivi con interfaccia seriale e connettore DB9.



Cp P800160 - **Ci** 2613227
POWERED USB HUB

Hub a 7 porte USB 2.0, utilizzato per collegare dispositivi USB a laptop e PC. Include adattatore di corrente a parete per garantire una connessione stabile anche quando si utilizzano tutte le porte.
Requisiti di sistema: Windows 10,8,7 o Vista, porta USB.

PARKING SOFTWARE

Moduli software per sistemi di parcheggio cablati.



VERSIONI



Cp P118002 - **Ci** 2611393
DATABASE SOFTWARE

Il modulo software per server di parcheggio comprende il database di gestione del sistema ed i vari servizi accentratori di dati.
REQUISITI MINIMI DI SISTEMA
Sistema operativo: Windows® 10, Windows® Server 2019
CPU: AMD® o Intel® Dual Core @ 3,40 GHz o superiore
Grafica: Intel® HD Graphics 520
Memoria: 8GB
Spazio libero su disco: 50GB
*Nota: i requisiti di sistema sono soddisfatti per l'installazione su server forniti da BFT.



Cp P118003 - **Ci** 2606801
NEA ANPR SOFTWARE

Il modulo software, installato sul server di gestione del parcheggio, permette di integrare le telecamere di lettura targa Nea Lite e Nea Plus in un sistema cablato.



Cp P118004 - **Ci** 2606802
UNIVERSAL ANPR SOFTWARE

Il modulo software, installato sul server di gestione del parcheggio, permette di integrare le telecamere di lettura targa dotate di protocollo FTP, in un sistema cablato.



Cp P118005 - **Ci** 2606770
ADD ON SERVICES

Modulo software per la gestione e vendita di servizi aggiuntivi. Ad ogni modulo corrisponde una funzione per la vendita di titoli tramite la cassa automatica Ultra. Ad esempio: titolo per l'accesso ad un'area riservata, accesso alla toilette, eccetera.



Cp P118006 - **Ci** 2613317
TELEPASS INTEGRATION

Il modulo Telepass Integration permette di integrare il servizio "Free-hand" Telepass nei sistemi di parcheggio BFT. Il software, installato direttamente sul server di parcheggio, permette di interloquire con le apparecchiature e le tecnologie Telepass presenti nell'area di sosta dotata di questo servizio.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P800139 - **Ci** 2606836
KIT PARKING SERVER

Kit di accessori per Parking Server, completo di switch ethernet 8 porte, convertitore RS485/LAN con alimentatore e cavo seriale, 10 tessere di prossimità RFID.



Cp P800140 - **Ci** 2606837
KIT POS CLIENT

Kit accessori per stazione presidiata, completo di lettore barcode con supporto e funzione auto-trigger per lettura a mano libera, cavo di rete 1.5mt, cavo USB/RS232.



Cp A200001 20004 - **Ci** 2607055
SOFTWARE INSTALLATION

Il servizio SOFTWARE INSTALLATION comprende l'installazione di un modulo software da parte di uno dei nostri tecnici.



Cp P800158 - **Ci** 2613226
RS232 TO USB CABLE CONVERTER

Cavo convertitore da RS-232 a USB. Utilizzato per il collegamento di dispositivi con interfaccia seriale e connettore DB9.



Cp P800160 - **Ci** 2613227
POWERED USB HUB

Hub a 7 porte USB 2.0, utilizzato per collegare dispositivi USB a laptop e PC. Include adattatore di corrente a parete per garantire una connessione stabile anche quando si utilizzano tutte le porte.
Requisiti di sistema: Windows 10,8,7 o Vista, porta USB.

TUVA

TUVA è un sistema per la lettura TAG, integrabile in sistemi di parcheggio cablati, per fornire una soluzione aggiuntiva alla gestione dei transiti ed un'esperienza di utilizzo completa.
L'antenna, integrata nella colonnina di ogni varco sul quale si desidera fornire il servizio, permette di consentire il transito all'approssimarsi di un veicolo munito di Tag valido, associato ad un abbonamento.
Grazie a questa tecnologia, gli utenti del parcheggio che vorranno avvalersene non dovranno presentare nessun tipo di tessera di riconoscimento o altro media, bensì potranno transitare in maniera semplice e rapida.
Gli abbonamenti su supporto Tag possono essere di varia tipologia, ognuna amministrata tramite il software di gestione parcheggio.

URBAN ACCESS AUTOMATION

Tuva





	TUVA	TUVA LITE TCP/IP
Frequenze Operative (EU)	865.6 ÷ 867.6 MHz	865.6 ÷ 867.9 MHz
Frequenze Operative (US)	902.75 ÷ 925.25 MHz	902.75 ÷ 927.25 MHz
Range di lettura	Fino a 6 m	Fino a 4 m
Dimensioni	300x300x60 mm	255x255x35 mm
Peso	2,3 kg	2,2 kg
Potenza (EU)	(e,r,p,) 2 W	W
Potenza (US)	(e,i,r,p,) 4 W	W
Interfaccia	RS-232, RS-485, TCP/IP, Wiegand	TCP/IP, Wiegand
Tensione di alimentazione	12 - 24 Vdc	100-240V – 9VDC Vdc
Potenza assorbita	10:12 W	1 W
Temperatura di funzionamento	-40 ÷ 60 °C	-20 ÷ 70 °C
Numero di ingressi digitali	3 entrate isolate	
Numero di uscite digitali	3 uscite isolate condivise	
Tipo di applicazione	Alto flusso veicolare	Basso/medio flusso veicolare
Numero di uscite relè	1 uscita relè, 60VDC, 2A	

VERSIONI



Cp P800155 - **Ci** 2613223
TUVA

TUVA Antenna integrata UHF per sistemi ad alto flusso veicolare
Gestione white/black list Semplicità d'uso e di installazione Prestazioni elevate Design robusto e Resistente alle intemperie, IP66 Intervallo di lettura esteso, fino a 6 m (20 piedi) Fissaggio a palo Identificazione tramite white list / black list in applicazioni stand alone Funzionamento con tag passivi Protocollo di comunicazione WIEGAND Configurabile via TCP/IP tramite web interface



Cp P800165 - **Ci** 2613355
TUVA LITE TCP/IP

TUVA Lite Antenna integrata UHF, 4MT
Semplicità d'uso e di installazione Prestazioni e velocità di lettura compatibili con sistemi medio/piccoli a basso flusso veicolare. Funzionamento con tag passivi Resistente agli agenti climatici esterni Utilizzo di protocollo di comunicazione WIEGAND. Configurabile via TCP/IP

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp 145029 - **Ci** 2605647
TUVA UHF WINDSHIELD TAG

TUVA Tag (cruscotto auto). Solo per antenna TUVA.



Cp D141860 - **Ci** 2605689
UHF WINDSHIELD TAG BFT

Tag adesivo da parabrezza per antenne UHF.



Cp P800146 - **Ci** 2605925
UHF ISOCARD TAG - 25pcs

Tag in formato tessera ISO per antenne UHF. Kit da 25 tag flessibili, anti-umidità.



Cp P975093 - **Ci** 2606791
KIT POWER SUPPLY NEA LITE / TUVA LITE

Kit alimentazione per telecamera NEA LITE e antenna TUVA LITE, completo di: scatola derivazione IP56 e PG, alimentatore 12VDC montaggio a barra din (2 moduli)

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

NEA

Nea è un sistema ANPR HD per lettura targa, integrabile nei sistemi di parcheggio cablati, per fornire una soluzione ed un'esperienza di utilizzo completa.
Il dispositivo permette agli utenti con targa registrata di entrare ed uscire dal parcheggio in maniera semplice e rapida.
La telecamera, posizionata in prossimità delle colonnine d'ingresso e di uscita consente ai veicoli con targa registrata di entrare ed uscire dal parcheggio in maniera semplice e rapida.

URBAN ACCESS AUTOMATION

Nea





	NEA LITE G	NEA PLUS HD	NEA PLUS HD COLOR
Gamma di larghezza di messa a fuoco	1 corsia	1 corsia	1 corsia
I/O digitale	2 in - 1 out	2 ingressi optoisolati – 2 uscite relè	2 ingressi optoisolati – 2 uscite relè
Distanza ANPR	3 ÷ 8 m	3 ÷ 8 m	3 ÷ 8 m
Dimensioni	124x108x296,5 mm	178x90x133 mm	178x90x133 mm
Tensione di alimentazione	PoE, 12 Vdc	PoE, 24 Vdc	PoE, 24 Vdc
Potenza assorbita	12 W	13 W	13 W
Temperatura operativa	-30 ÷ 65 °C	-40 ÷ 55 °C	-40 ÷ 55 °C
Umidità operativa	Dal 10% al 90% senza condensa	Dal 10% al 90% senza condensa	Dal 10% al 90% senza condensa
Peso	1,9	1,5	1,5
Tipo lente	Motoriz./Auto Iris	CS-Mount	CS-Mount

VERSIONI



Cp P975095 - **Ci** 2613465
NEA LITE G

Nea Lite è una telecamera ANPR per lettura targa, integrabile nei sistemi di parcheggio cablati a basso flusso di transiti. Il dispositivo permette agli utenti con targa registrata a sistema, di entrare ed uscire dal parcheggio in maniera semplice e rapida. Permette la scrittura della targa nei ticket d'ingresso. Non utilizzabile per la funzione pagamento con targa e dove vi siano abbonati registrati solamente con la targa del veicolo, sprovvisti di card rfid di backup.
Attraverso il menù di configurazione è possibile selezionare il Paese di destinazione (lista paesi disponibili da richiedere al referente commerciale). La telecamera può gestire una white/black list configurabile via browser



Cp 139088 - **Ci** 2605996
NEA PLUS HD

Nea Plus è una telecamera ANPR HD per lettura targa, integrabile in sistemi di parcheggio cablati ad elevato flusso veicolare, per fornire una soluzione aggiuntiva alla gestione dei transiti ed un esperienza di utilizzo completa e sicura.
Il dispositivo permette agli utenti con targa registrata a sistema, di entrare ed uscire in maniera semplice e rapida. Permette la scrittura della targa nei ticket d'ingresso, l'attivazione della funzione "anti frode", il pagamento della sosta mediante targa. Utilizzando questo dispositivo, gli abbonati con targa, non dovranno essere dotati di card Rfid di backup.
Attraverso il menù di configurazione è possibile selezionare il Paese di destinazione (lista paesi disponibili da richiedere al referente commerciale). La telecamera può gestire una white/black list gestita via file di testo, importabile tramite web browser



Cp 139099 - **Ci** 2605998
NEA PLUS HD COLOR

Nea Plus Color è una telecamera ANPR HD per lettura targa con caratteri colorati, integrabile in sistemi di parcheggio cablati ad elevato flusso veicolare, per fornire una soluzione aggiuntiva alla gestione dei transiti ed un esperienza di utilizzo completa e sicura.
Il dispositivo permette agli utenti con targa registrata a sistema, di entrare ed uscire in maniera semplice e rapida. Permette la scrittura della targa nei ticket d'ingresso, l'attivazione della funzione "anti frode", il pagamento della sosta mediante targa. Utilizzando questo dispositivo, gli abbonati con targa, non dovranno essere dotati di card Rfid di backup.
Attraverso il menù di configurazione è possibile selezionare il Paese di destinazione (lista paesi disponibili da richiedere al referente commerciale). La telecamera può gestire una white/black list gestita via file di testo, importabile tramite web browser

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp D114176 - **Ci** 2606010
KIT NEA LITE POLE MOUNTING

Kit di montaggio a palo con collare per telecamera Nea Lite



Cp P975093 - **Ci** 2606791
KIT POWER SUPPLY NEA LITE / TUVA LITE

Kit alimentazione per telecamera NEA LITE e antenna TUVA LITE, completo di: scatola derivazione IP56 e PG, alimentatore 12VDC montaggio a barra din (2 moduli)

SMARTLIGHT

Il sistema di indirizzamento assistito al parcheggio Smartlight aiuta l'automobilista a trovare rapidamente posti liberi all'interno di singoli settori di un'area di sosta.
Grazie alla presenza di pannelli indicatori luminosi e di appositi sensori in grado di identificare lo stato di libero o occupato di ogni singolo posteggio, il sistema offre agli automobilisti un'assistenza efficace in tempo reale.
Gli operatori del parcheggio possono monitorare in tempo reale lo stato di capienza e analizzare statistiche e dati di occupazione grazie al software di gestione.



	SMARTLIGHT SINGLE SPACE SENSOR RGB	SMARTLIGHT VMS	SMARTLIGHT COMMUNICATION POINT MASTER V2
Tensione di alimentazione	48 VDC ± 10%	24 VDC ± 10%	230 VAC ± 10%
Grado di protezione	IP65	IP65	IP66 - IK10
Interfaccia di comunicazione	RS485	RS485	RS485 – TCP/IP
Temperatura operativa	-20 ÷ 70 °C	-40 ÷ 60 °C	0 ÷ 50 °C

SMARTLIGHT SINGLE SPACE SENSOR RGB

Sensore ultrasonico all-in-one per il monitoraggio ed indicazione del posteggio in area di parcheggio.
Le luci indicano spazi libero / occupato o speciale.
L'affidabilità e le elevate prestazioni consentono il cambio di stato immediato ad ogni variazione di occupazione dello spazio.



Per informazioni contattare il commerciale BFT di riferimento

Caratteristiche principali

Soluzione integrata per la gestione dei parcheggi.
LED RGB ad alta visibilità su tutti i lati.
Opzioni di installazione flessibili.
Non necessità di manutenzione

Funzionamento

Il sensore rileva lo stato di occupazione tramite la misurazione ad ultrasuoni della distanza.
Quando un veicolo occupa un posto auto, il sensore rileva il cambiamento e segnala lo spazio come occupato.
Il LED integrato passa da verde (libero) a rosso (occupato).

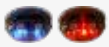
	SMARTLIGHT SINGLE SPACE SENSOR RGB	SMARTLIGHT SINGLE SPACE SENSOR RB
Tensione di alimentazione	48 VDC ± 10%	24 VDC ± 10%
Corrente massima assorbita	53 mA	(ciascun sensore) 35 mA
Dimensioni	177 x 133 x 89 mm	Ø 125 x 58 mm
Grado di protezione	IP65	IP54
Interfaccia di comunicazione	RS485	RS485
Connessione consigliata	18 AWG a 4 conduttori + filo schermato	18 AWG a 4 conduttori + filo schermato
Temperatura operativa	-20 ÷ 70 °C	-20 ÷ 70 °C
Luminosità del LED		Blu: 4180 mcd - Rosso: 4180 mcd

VERSIONI



Cp D114201 - **Ci** 2613196
SMARTLIGHT SINGLE SPACE SENSOR RGB

Sensore ultrasonico all-in-one per il monitoraggio ed indicazione del posteggio in area di parcheggio. Grazie alla presenza di LED RGB, è possibile segnalare la presenza di uno spazio libero / occupato o speciale, come ad esempio uno o più posteggi riservati a disabili, VIP, eccetera. L'affidabilità e le elevate prestazioni consentono il cambio di stato immediato ad ogni variazione di occupazione dello spazio.



Cp 135838 - **Ci** 2605990
SMARTLIGHT SINGLE SPACE SENSOR RB

Sensore ultrasonico all-in-one per il monitoraggio ed indicazione del posteggio in area di parcheggio. Le luci blu/ rosso indicano rispettivamente spazio libero o occuparo. Utilizzato per segnalazione di posteggi speciali.L'affidabilità e le elevate prestazioni consentono il cambio di stato immediato ad ogni variazione di occupazione dello spazio.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

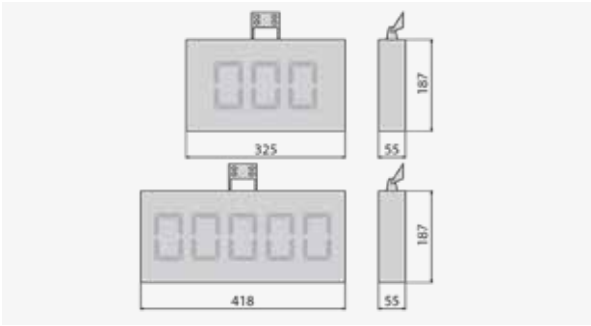
accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

SMARTLIGHT VMS

Display full-color RGB per la visualizzazione in tempo reale dei posti disponibili nell'area associata con possibilità di aggiunta di pittogrammi per fornire informazioni più dettagliate all'utente.





Caratteristiche principali

Testo a colori e contenuto grafico.
Adatto per l'installazione a bordo strada o soffi tto.
Tipo di LED: elevata luminosità, ampio angolo di visione, RGB

Funzionamento

Display a matrice LED a colori - offre varie combinazioni di colori in accostamento con testo e grafica libera.
Stili di caratteri diversi, lettere piccole e grandi, simboli, ecc.
Dot pitch: 11,55 mm - off re una buona leggibilità del contenuto fi no ad una distanza di diverse decine di metri.
Frecce direzionali (sinistra, avanti, indietro, destra), sedia a rotelle o qualsiasi altro pittogramma o animazione richiesta.
Modello a 3 o 4 cifre.
Comunicazione seriale RS485.

Ph. Out — Per informazioni contattare il commerciale BFT di riferimento

	SMARTLIGHT VMS 3D	SMARTLIGHT VMS 4D
Tensione di alimentazione	24 VDC ± 10%	24 VDC ± 10%
Potenza massima assorbita	50 W	50 W
Luminosità	22,95 cd/m²	22,95 cd/m²
Temperatura operativa ambiente	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Dimensioni	325x187x55 mm	418x187x55 mm
Grado di protezione	IP65	IP65
Interfaccia di comunicazione	RS485	RS485
Connessione consigliata	18 AWG a 4 conduttori + filo schermato	18 AWG a 4 conduttori + filo schermato

VERSIONI



Cp 135841 - **Ci** 2605992
SMARTLIGHT VMS 3D

Display full-color RGB per la visualizzazione in tempo reale dei posti disponibili nell'area associata con possibilità di aggiunta di pittogrammi per fornire informazioni più dettagliate all'utente. Completo di box IP65 per uso indoor/outdoor, 3 cifre LED per visualizzazione posteggi liberi, supporti per fissaggio, alimentatore 24V, intensità variabile.



Cp 135843 - **Ci** 2605994
SMARTLIGHT VMS 4D

Display full-color RGB per la visualizzazione in tempo reale dei posti disponibili nell'area associata con possibilità di aggiunta di pittogrammi per fornire informazioni più dettagliate all'utente. Completo di box IP65 per uso indoor/outdoor, 4 cifre LED per visualizzazione posteggi liberi, supporti per fissaggio, alimentatore 24V, intensità variabile.

SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE

Software di gestione per device PGS Smartlight.
Grazie ad un interfaccia user friendly, permette la gestione di tutti gli elementi e la personalizzazione delle funzioni in maniera semplice ed intuitiva.
Le indicazioni sulla disponibilità parcheggi, conteggio e informazioni pannelli segna posto sono in tempo reale.
E' possibile analizzare tutti i dati statistici di accesso ed occupazione in maniera smart, grazie ai report grafici e numerici disponibili.



Per informazioni contattare il commerciale BFT di riferimento

Caratteristiche principali

Controllo visivo in tempo reale dello stato del parcheggio.
Reportistica completa e statistiche differenziate per numero di piani, occupazione, turnover, allarmi.
Report personalizzabili.
Mappa del parcheggio e layout dei dispositivi personalizzabile.
Controllo completo e programmabilità di segnaletica e sensori LED.
Monitoraggio degli allarmi per pannelli a messaggio variabile e sensori.
Pianificazione dell'assegnazione del parcheggio a scopo di prenotazione.
Contatori di piano e zona personalizzabili.

Requisiti di sistema

Sistema Operativo: Windows®10, Windows Server®2019
CPU: Intel Xeon E-2124 3.30GHZ C4/T4
Memoria: 16 GB RAM (minimo)
Hard Drive: 400 MB di spazio libero (minimo)
Database: Microsoft® SQL Server
*Nota: i requisiti di sistema sono soddisfatti per l'installazione su server forniti da BFT..

Cp **Codice prodotto**
Ci **Codice internazionale**

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 360
PROFILI IN GOMMA P. 361
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

VERSIONI



Cp D114200 00001 - **Ci** 2613191
SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE - 400 - Prezzo su richiesta

Software di gestione per device PGS Smartlight. Grazie ad un interfaccia user friendly, permette la gestione di tutti gli elementi e la personalizzazione delle funzioni in maniera semplice ed intuitiva. Le indicazioni sulla disponibilità parcheggi, conteggio e informazioni pannelli segna posto sono in tempo reale. E' possibile analizzare tutti i dati statistici di accesso ed occupazione in maniera smart, grazie ai report grafici e numerici disponibili. Software per impianti fino a 400 sensori.



Cp D114200 00002 - **Ci** 2613192
SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE - 650 - Prezzo su richiesta

Software di gestione per device PGS Smartlight. Grazie ad un interfaccia user friendly, permette la gestione di tutti gli elementi e la personalizzazione delle funzioni in maniera semplice ed intuitiva. Le indicazioni sulla disponibilità parcheggi, conteggio e informazioni pannelli segna posto sono in tempo reale. E' possibile analizzare tutti i dati statistici di accesso ed occupazione in maniera smart, grazie ai report grafici e numerici disponibili. Software per impianti fino a 650 sensori.



Cp D114200 00003 - **Ci** 2613193
SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE - 1350 - Prezzo su richiesta

Software di gestione per device PGS Smartlight. Grazie ad un interfaccia user friendly, permette la gestione di tutti gli elementi e la personalizzazione delle funzioni in maniera semplice ed intuitiva. Le indicazioni sulla disponibilità parcheggi, conteggio e informazioni pannelli segna posto sono in tempo reale. E' possibile analizzare tutti i dati statistici di accesso ed occupazione in maniera smart, grazie ai report grafici e numerici disponibili. Software per impianti fino a 1350 sensori.



Cp D114200 00004 - **Ci** 2613194
SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE - 2700 - Prezzo su richiesta

Software di gestione per device PGS Smartlight. Grazie ad un interfaccia user friendly, permette la gestione di tutti gli elementi e la personalizzazione delle funzioni in maniera semplice ed intuitiva. Le indicazioni sulla disponibilità parcheggi, conteggio e informazioni pannelli segna posto sono in tempo reale. E' possibile analizzare tutti i dati statistici di accesso ed occupazione in maniera smart, grazie ai report grafici e numerici disponibili. Software per impianti fino a 2700 sensori.



Cp D114200 00005 - **Ci** 2613195
SMARTLIGHT VISUAL CONTROL SOFTWARE - UNLIMITED - Prezzo su richiesta

Software di gestione per device PGS Smartlight. Grazie ad un interfaccia user friendly, permette la gestione di tutti gli elementi e la personalizzazione delle funzioni in maniera semplice ed intuitiva. Le indicazioni sulla disponibilità parcheggi, conteggio e informazioni pannelli segna posto sono in tempo reale. E' possibile analizzare tutti i dati statistici di accesso ed occupazione in maniera smart, grazie ai report grafici e numerici disponibili. Nessun limite di sensori.

ACCESSORI CONSIGLIATI



Cp P800163 - **Ci** 2613230
SERVER PC

Tower Server completo di sistema operativo Windows Server 2019.



Cp P800145 - **Ci** 2605945
MONITOR FULL HD 21.5" CON CAVO HDMI

Monitor Full HD, 21,5", completo di cavo HDMI.



Cp P800157 - **Ci** 2613225
KIT MOUSE AND KEYBOARD

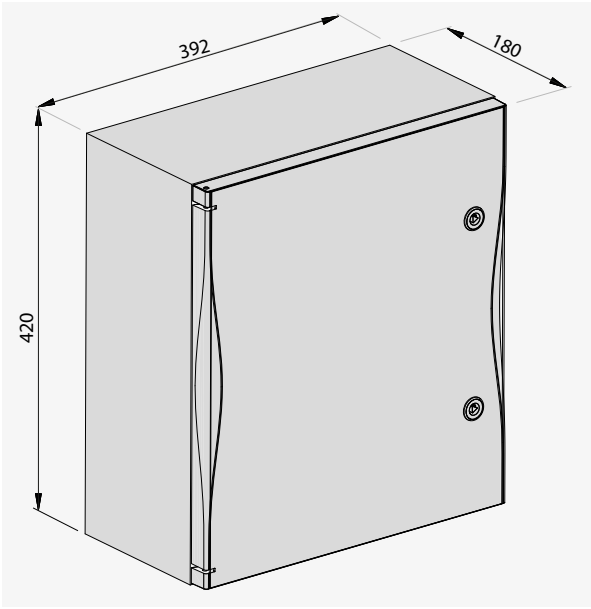
Kit comprensivo di mouse e tastiera USB, colore nero.

SMARTLIGHT COMMUNICATION POINT MASTER V2

Pannello di controllo accentratore per sistemi PGS Smartlight.
Gestisce la raccolta dati di tutti i device collegati (fino a 96 sensori).
Completo di centralina, terminali, alimentatore e dispositivo di comunicazione RS485/LAN.







Per informazioni contattare il commerciale BFT di riferimento

Componenti base

Armadio con protezione UV.
Materiali senza alogeni.
Controller di zona.
Convertitore RS485 / LAN.
Alimentatore dedicato per convertitore di rete e Zone Controller.
Alimentatore dedicato per sensori ad ultrasuoni.
Alimentatore dedicato per pannelli segnaletici a messaggio variabile.
Morsetti con linee di comunicazione e alimentazione dedicate per il collegamento di sensori e pannelli a messaggio variabile.

Funzionamento

Lo Zone Controller utilizza un sistema a tre Bus per fornire alimentazione e scambiare dati con un massimo di 96 sensori (32 sensori per interfaccia Bus).
Le installazioni di grandi dimensioni possono utilizzare più controller di zona collegati ad un server.
Il controller di zona funziona come un concentratore di dati che trasmette le informazioni al Server, riceve da quest'ultimo lo stato dei device e si connette ad altri dispositivi esterni come i pannelli segnaletici a messaggio variabile.
Il controller fornisce anche informazioni sui contatori basate sugli impulsi di conteggio generati dagli ingressi digitali.

	SMARTLIGHT COMMUNICATION POINT MASTER V2
Tensione di alimentazione	230 VAC ± 10%
Temperatura operativa ambiente	0 ÷ 50 °C
Dimensioni	450x656x220 mm
Grado di protezione	IP66 - IK10
Comunicazione	RS485 – TCP/IP
Potenza assorbita (Zone controller)	230VAC / 0,35A
Potenza assorbita (96 sensori)	230VAC / 2,5A
Potenza assorbita (Pannelli)	230VAC / 1,3A

VERSIONI



Cp P208006M2 - **Ci** 2613203
SMARTLIGHT COMMUNICATION POINT MASTER V2

Pannello di controllo accentratore per sistemi PGS. Gestisce la raccolta dati di tutti i device collegati (fino a 96 sensori). Completo di centralina, terminali, alimentatore e dispositivo di comunicazione RS485/LAN.

Cp Codice prodotto
Ci Codice internazionale

U-Link
New
Phase-out



EasyAXS pag. 312

accessori pag. 352

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
CONTROLLO ACCESSI P. 352
KIT BATTERIE PER CENTRALI DI COMANDO P. 352
B-EBA - SCHEDE DI ESPANSIONE P. 353
SOFTWARE P. 354
RICEVENTI P. 355
TRASMETTITORI P. 355
DISPOSITIVI DI COMANDO P. 357
SENSORI DI ATTIVAZIONE E SICUREZZA PORTE AUTOMATICHE P. 357
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - FOTOCELLULE ED ACCESSORI P. 358
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - COSTE SENSIBILI P. 360
ELETTROSERRATURE P. 361
PROFILI IN GOMMA P. 360
SISTEMI DI SBLOCCO P. 362

LE FILIALI BFT SUL TERRITORIO

ROMA

Via Vaccareccia, 16
00071 Pomezia (RM)
TEL. 06 / 9310405
FAX 06 / 93160418

LE AGENZIE DI RAPPRESENTANZA

Val D'Aosta - Piemonte - Alessandria
ELTEK SRL
Via Casagrande, 16
10078 Venaria Reale (TO)
Tel. 011 2207474
info@eltek.srl

Lombardia (BS-BG-CR-MN)
APC ELETTRORAPPRESENTANZE SRL
Via Enrico Fermi, 14
24035 Curno (BG)
Tel. 035 0075411
amministrazione@apcelettrorappresentanze.it

Lombardia (MI-PV-VA-CO-SO-LC-LO-NO-VB)
ELETTRO 2001 SAS
Sede Legale: Via Marconi, 35
22078 Turate (CO)
Sede operativa: Via Socrate, 15/17
22070 Casnate Con Bernate
Tel.: 031 - 2282460
info@agenziaelettro2001.com

Liguria
B & B RAPPRESENTANZE ELETTROTECNICHE DI BERNARDINI FABIO SAS
Via P. Ameglio, 7/17
16142 Genova
Tel. 010 / 86 98 605
Fax 010 / 83 98 887
bebliguria@bebliguria.it

Emilia Romagna - San Marino
STUDIO MV SRL
Via De Sanctis 3B
40132 Bologna
Tel. 051 / 61 31 034
Fax 051 / 61 31 033
poletti@studiomvsrl.com

Toscana
CE.COM SAS
via Grotta delle Fate, 41 int. 20-21
57128 Livorno
Tel. 0586 / 504700
Fax 0586 / 589901
info@cecomsas.it

Umbria
REL
DI GIUSEPPE CANALICCHIO
Via Orazio Tramontani, 52
06135 Ponte San Giovanni (PG)
Tel. 075 / 59 90 070
Fax 075 / 59 90 073
relagenzia@relagenzia.com

Marche
FELIZIANI RAPPRESENTANZE SNC
Via A. Grandi, 31/B
60131 Ancona
Tel. 071 / 28 61 269
Fax 071 / 28 62 335
info@feliziani.com

Lazio
BANDINELLI ADRIANO
Via Antonio Sogliano, 16
00164 Roma
Tel. 06 / 66 15 64 52
06 / 66 15 72 53
info@agenziabandinelli.com
www.agenziabandinelli.it

Abruzzo Molise
CBR SAS
DI CICCONETTI, BONI E FERRANTE & C.
Via Po, 58 - Zona Commerciale Loc.
Sambuceto - 66020 San Giovanni Teatino (CH)
Tel. 085 / 44 60 182
085 / 44 65 172
Fax. 085 / 44 60 107
commerciale@cbrpe.it

Campania - Potenza
ELVETICO RAPPRESENTANZE SNC
Via Plinio, 16 - P.Co Leone Lotto, 6
80013 Casalnuovo (NA)
Tel. / Fax 081 / 52 28 660
elvetico@elvetico.net

Puglia (escluso Potenza)
LUCAIOLI SNC
DI ENRICO E TOMMASO LUCAIOLI
Via Buccari, 143
70124 Bari
Tel. 080 / 54 27 488
Fax. 080 / 54 21 511
info@agenzialucaiolisrl.it
ordini@agenzialucaiolisrl.it

Calabria
SCREL
DI LUCA SECCHI & C.
Via Martiri di Nassirya, 21
88021 San Floro (CZ)
Cell.: 339/1360996 (Secchi Luca)
Cell.: 328/7849021 (Sergi Giuseppe)
info@screl.it

Sicilia
F.C. RAPPRESENTANZE S.R.L.
Via XX Settembre, 75
95027 San Gregorio di Catania (CT)
Tel. 095 / 49 33 05
Fax 095 / 49 43 76
fc.rappresentanze@tiscali.it
commerciale.fc@tiscali.it

Sardegna
RETE ISOLA RAPPRESENTANZE TERMOELETTRICHE
Sede operativa e deposito :
Via Dei Carroz, 14
09131 Cagliari
Tel. 070 3342948
Cell. 333 1442820 (Cossu Daniele)
reteisolarappresentanze@gmail.com

I CENTRI ASSISTENZA TECNICA BFT

ABRUZZO

CHIETI
ROCCO BASCIANO IMPIANTI ELETTRICI
Via Schiavoni Vico 2°-15
66030 Mozzagrogna (CH)
Tel.: 0872 578594
Fax: 0872 578594
Cell.: 360 913838 - 366 4766047
email: roccobasciano@gmail.com

PESCARA SUD-CHIETI
BUCCIMPIANTI S.R.L.S.
Via Giuseppe Garibaldi, 11
66010 - Canosa Sannita (CH)
Cell.: 328 3437668
email: gianni.bucci.mcle@alice.it

PESCARA
ELLE EMME IMPIANTI
Via A. Toscanini- 1
65015 Montesilvano (PE)
Tel.: 085 4483428
Fax: 085 4483428
Cell.: 360 507518
email: marcoditilliobft@tiscali.it

TERAMO
EFFEBI di Fares Valentino & C. SNC
Via I° Maggio-12/14/16
63076 Monteprandone (AP)
Tel.: 0735 701145
Fax: 0735 704371
email: info@effebiautomazioni.it

L'AQUILA
P&P AUTOMAZIONI E SICUREZZA SRL
Via G.G. Napolitano, 50/54
67100 L'Aquila (AQ)
Tel.: 0862 319422
Fax: 0862 322373
Cell.: 348 2336620 - 346 6334124 - 348 2336624
email: info@pepsecurity.com

TERAMO
FROG SNC di MALINVERNI F.& C.
Corso Umberto I°, 111
65015 Montesilvano (PE)
Tel.: 085 4492115
Cell.: 349 4572006
email: francescomalinverni@thefrog.it

L'AQUILA
OPEN DATA SRL
VIA LUSSEMBURGO 6
67100 L'AQUILA (AQ)
Tel.: 0862785153
email: info@opendatasrl.com

BASILICATA

POTENZA
M.I.E. MALANGONE IMP. ELETTRICI
Via Montegrappa- 27
84098 Pontecagnano Faiano (SA)
Tel.: 089 201065
Fax: 089 201065
email: info@miemalangone.it

CALABRIA

TUTTE LE PROVINCIE ESCLUSO REGGIO CALABRIA
CE.A.T.di Guido De Cristofaro & C. SNC
Via G. Tommasi-15
87100 Cosenza (CS)
Tel.: 0984 392647
Fax: 0984 392647
email: ceatsncd@ceat.191.it

REGGIO CALABRIA
FULL ASSISTANCE
Via Nazionale 111- 21
89013 Gioia Tauro (RC)
Tel.: 0966 500266
Fax: 0966 505167
email: fullassistenza@gmail.com

CAMPANIA

CASERTA
ELETTROSERVICE SRL
Via Carceri Vecchie- 88
81054 San Prisco (CE)
Tel.: 0823 798394
Fax: 0823 798394
Cell.: 333 4812236
email: info@casertanoservice.com

SALERNO
M.I.E. MALANGONE IMP. ELETTRICI
Via Montegrappa- 27
84098 Pontecagnano Faiano (SA)
Tel.: 089 201065
Fax: 089 201065
email: info@miemalangone.it

PENISOLA SORRENTINA
CAPPIELLO ANIELLO
Via Nasro Azzurro, 24
80063 PIANO DI SORRENTO (NA)
Tel.: 081 5333303
Cell.: 334 3089164
email: etielettrotermoidraulica@gmail.com

AVELLINO BENEVENTO E PROVINCIA
EDISON IMPIANTI DI OLIVIERO CLAUDIO
VIA Provinciale, 80
83020 Contrada (AV)
Tel.: 0825 674149
Cell.: 393 8219488
email: uff.edisonimpianti@gmail.com

TORRE DEL GRECO
DIMAR ELECTRONIC DI MARRAZZO FRANCESCO
Via Beneduce, 53
80059 Torre del Greco (NA)
Tel.: 081 8828879
Fax: 081 8497670
Cell.: 331 9167134
email: dimarelectronic@libero.it

EMILIA ROMAGNA

FERRARA
AGNELLI GIANCARLO
Via Stornara-104
44020 Quartesana (FE)
Tel.: 0532 44082
Fax: 0532 44082
Cell.: 337 627145
email: giancarlo.agnelli@libero.it

PIACENZA
ELECTRIC STEMA DI MAURIZIO CODEGHINI E C. SNC
Via M. Gioia- 37
29100 Piacenza (PC)
Tel.: 0523 305364
Fax: 0523 305364
Cell.: 335 6102339 - 335 7218603
email: mail@electricstema.it

FORLI' (CESENA - RIMINI)
SAN MARINO-RAVENNA
ELETTROMECCANICA ALLUIGI WALTER
Via Piave
61015 Novafeltria (RN)
Tel.: 0541 921433
Fax: 0541 849161
Cell.: 335 8081666
email: alluigiautomazioni@gmail.com

MODENA
ELETTROSICUREZZA di Rovatti Filippo
Via F. Borromini-11/a
41012 Carpi (MO)
Tel.: 059 680466
Fax: 178 2776729
email: filippo.rovatti@elettrosicurezza.it

PARMA
MARTINI LUCA
Via Langhirano- 61/A
43100 Parma (PR)
Tel.: 0521 921381
Fax: 0521 921381
Cell.: 338 2842949
email: ditta.martini@libero.it

REGGIO EMILIA
PADERNI SNC di Paderni Corrado & Roberto
Via San Biagio- 20/c
42024 Castenovo di Sotto (RE)
Tel.: 0522 688606
Fax: 0522 688606
Cell.: 342 3274977 - 349 4389934
email: paderniln@gmail.com; padernicr@gmail.com

FRIGNANO (Appennino Modenese)
PATTAROZZI - BONCOMPAGNI SRL
Via Nicola Campanile- 6
41026 Pavullo nel Frignano (MO)
Tel.: 0536 41000
email: info@pattarozziboncompagni.it

BOLOGNA
NUOVA IMPIANTI DI PALMA FRANCESCO
Bondanello, 7
40013 CASTEL MAGGIORE (BO)
Cell.: 393 9492702
email: nuovaimpianti.f@libero.it

FRIULI VENEZIA GIULIA

TRIESTE-GORIZIA
ELETTROTECNICA F.LLI VISINTIN SAS
Via Bugatto- 20
34077 Ronchi dei Legionari (GO)
Tel.: 0481 776230
Fax: 0481 474597
Cell.: 338 9448713
email: info@elettrovis.it

PORDENONE
M.I.T.A. DI POLET MARA
Via Ferraris-16
33170 Pordenone (PN)
Tel.: 0434 44442
Cell.: 335 6082902
email: info@mita-pn.it

UDINE
AUTOMATICA GROUP S.R.L.
Viale Cadore, 7
33100 Udine (UD)
Tel.: 0432 481710
Fax: 0432 46600
Cell.: 346 0044889
email: service@automaticaimpianti.it

PORDENONE
TOFFOLI FABIO
Via Armenteressa, 28
33080 San Quirino (PN)
Tel.: 0434919374
Cell.: 3493452084
email:info.tf70@gmail.com

LAZIO

LATINA
BERNARDINI SRL
Via Appia Km 99+750
04019 Terracina (LT)
Tel.: 0773 700952
Fax: 0773 700952
Cell.: 335 8436688 - 338 7203291
email: natalino.bernardini@gmail.com

FROSINONE
EDILELETTRICA SNC
Via Vado Farina- 31
03027 Ripi (FR)
Tel.: 0775 284326
Cell.: 329 3705266
email: edilelettrica.snc@gmail.com

ROMA
FP ELETTRONICA S.A.S.
Via Casale Agostinelli- 92 c/d/e
00118 Roma (RM)
Tel.: 06 79841448 - 06 79841449
email: info@fpelettronica.com

ROMA E PROVINCIA NORD
NOVA TECH
Piazza Attilio Omodei Zorini- 31
00166 Roma (RM)
Tel.: 06 88543884
Fax: 06 88543884
Cell.: 348 3337420
email: info@novatechroma.com

VITERBO
CENTROMATIC S.N.C.
Via Igino Garbini, 138
01100 Viterbo (VT)
Tel.: 0744 812740
Cell.: 328 3892889
email: info@centromaticsnc.it

RIETI
CENTRO AUTOMAZIONI RIETI
Via S. D'Acquisto 7/9
02100 RIETI (RI)
Cell.: 327 4124928
email: centroautomazionirieti@gmail.com

ROMA EST
SIEM S.R.L.S.
Via Lubriano 52/54
00189 ROMA (RM)
Cell.: 333 7827519
email: siemcooparl@gmail.com

LIGURIA

GENOVA
RIAL SRL
Via Marconi - 138
16010 Savignone (GE)
Tel.: 010 9769607
Fax: 010 9761101
email: massimo@rialsrl.com

LA SPEZIA
SICURTEL SNC
Via Fontevivo- 32
19125 La Spezia (SP)
Tel.: 0187 516837
Fax: 0187 7516837
email: info@sicurtelsnc.it

SAVONA
TELESERVICE di Scalvo M. & C.
Via Ponchielli-27
17100 Savona (SV)
Tel.: 019 810058
email: assistenza.teleservice@gmail.com

IMPERIA
E.N.G. ELETTRICA SRL UNIPERSONALE
Via Nazionale 319 1b
18100 Imperia (IM)
Tel.: 0183 764095
Cell.: 346 2416896
email: info@engelettrica.com

GENOVA
MEZZOGORI MARCO
Via delle Gavette 43/14
16138 Genova (GE)
Cell.: 347 2215062
email: marco.mezzogori@fastwebnet.it

GENOVA
CONDEMI ANTONINO
Via per Santa Vittoria 224/e2
16039 Sestri Levante (GE)
Tel.: 0185 409049
Cell.: 335 5266122
email: 50condemi@libero.it

LOMBARDIA

CREMA-LODI
ASTEC (filiale Elettroshock)
Via Giuseppe Mazzini- 7
26841 Zorlesco Fraz. di Casalpustarlengo (LO)
Tel.: 0373 30551
Fax: 0373 231588
email: info@elettroshockcrema.it

BRESCIA
CRESCINI MICHELE
Via del Grino-24
25080 Prevalle (BS)
Fax: 030 6801803
Cell.: 337 444043
email: info@automatismi-sicurezza.it

PAVIA
ELETTRONICA PAVESE S.r.l.
Via C.E. Aschieri - 33
27100 Pavia (PV)
Tel.: 0382 574455
Fax: 0382 568460
email: info@elettronicapavese.it

CREMA-LODI
ELETTROSHOCK
Via Libero Comune- 15
26013 Crema (CR)
Tel.: 0373 30551
Fax: 0373 231588
email: info@elettroshockcrema.it

MILANO EST
FACCHINETTI MARCO S.R.L.
Via Marconi-10
20065 Inzago (MI)
Tel.: 02 95310121
Fax: 02 95314635
email: automazioni.facchinetti@virgilio.it

MILANO OVEST
GENERAL IMPIANTI SNC
Loc. Cascina Faustina- 53
20080 Albairate (MI)
Tel.: 02 9406242
Fax: 02 94923137
Cell.: 335 417991 - 335 419122
email: generalimpianti.snc@gmail.com

COMO
GRUPPO WLG S.r.l.
Via Ceruti 2/4
22100 Como (CO)
Tel.: 031 427498
email: massimo@fuecomo.it

MONZA-BRIANZA-LECCO
SIE DI FRIGERIO ENZO
VIA COLOMBARA 39
20821 Meda (MI)
Tel.: 0362 341135
Fax: 0362 333424
Cell.: 333 246 9873
email: sie.srl@tiscali.it

VARESE
SITE SRL
Via Codina, 2
21052 Busto Arsizio (VA)
Tel.: 0331 260369
Fax: 0331 260369
Cell.: 348 1856460
email: info@sitesrl.net

BERGAMO
ULTRASONIC SAS DI FERSINI S.& C.
Via Gasparino da Barzizza-1A
24124 Bergamo (BG)
Tel.: 035 232635
Fax: 035 234696
Cell.: 335 6163551
email: info@ultrasonic.it

LECCO e SONDRIO
GILITEC Srl
Via A. De Gasperi, 18
23861 Cesana Brianza (LC)
Tel.: 031656753
Fax: 031658666
Cell.: 351 9007266
email: assistenza@gilitec.it

MANTOVA
OSTI ANDREA AUTOMATISMI
Via Bonomi, 31
46047 Porto Mantovano (MN)
Cell.: 340 1429247
email: andreaostiautomatismi@gmail.com

MARCHE

ANCONA
CIDIEMME SRL
Via A. Grandi
60131 Ancona (AN)
Tel.: 071 2362805
Fax: 071 2915923
Cell.: 342 7254735
email: info@cidiemmesrl.com

ASCOLI PICENO-FERMO-MACERATA
EFFEBI di Fares Valentino & C. SNC
Via I° Maggio-12/14/16
63076 Monteprandone (AP)
Tel.: 0735 701145
Fax: 0735 704371
email: info@effebiautomazioni.it

PESARO-URBINO
ELETTROMECCANICA TECNO DUE DI PIERINI L. & C...
Viale Romagna, 20
61032 Fano (PU)
Tel.: 0721 827409
email: tecnodue@tecnodue.net

MOLISE

CAMPOBASSO
BUCCIMPIANTI S.R.L.S.
Via Giuseppe Garibaldi, 11
66010 CANNOSA SANNITA (CH)
Cell.: 3283437668
email: gianni.bucci.mcle@alice.it

PIEMONTE - VALLE D'AOSTA

NOVARA SUD
ELETTRO SYSTEMS
C.so della Vittoria- 75
28100 Novara (NO)
Tel.: 0321 476605
Fax: 0321 339349
Cell.: 335 6232055
email: bft@elettrosys.it

VERCELLI-AOSTA-BIELLA-CAVESANO
ELETTROTECNICA BARBERA
Via Trento-47
13900 Biella (BI)
Tel.: 015 405878
Cell.: 348 7918305 - 348 7918303
email: roberto@elettrotecnicabarbera.it

NOVARA NORD- VERBANIA
FALCARO GUIDO IMPIANTI ELETTRICI
Via Casa Leone-7
28855 Masera (VB)
Tel.: 0324 249268
Fax: 0324 249268
email: guidofalcaro@libero.it

ALESSANDRIA
I.C. IMPIANTI di Ivaldi Claudio
Località Colombara 319
15078 Rocca Grimalda (AL)
Tel.: 0143 833944
Fax: 0143 833944
Cell.: 348 3821737
email: icivaldi@libero.it

TORINO-ASTI-ALBA
SIDATEX
Via Pellico- 12
10026 Santena (TO)
Tel.: 011 9454823
Fax: 011 0441569
Cell.: 329 0170702 – 349 8550848
email: bft@sidatex.it

CUNEO
MONGE ALDO & FIGLI s. n. c
Via Dei Cappuccini, 2
12036 Revello (CN)
Tel.: 0175 257260
Cell.: 347 4731207 - 348 2539973
email: monge@ingranda.it

PUGLIA

BARI, FOGGIA, BARLETTA-ADRIA-TRANI, BRINDISI E MATERA
TECNO SERVICE S. R. L.
Vico Eroi di Cefalonia, 22
70037 Ruvo di Puglia (BA)
Tel.: 080 5427307
Fax: 080 5427307
email: tecnoservicebari@gmail.com

LECCE - TARANTO -BRINDISI SUD
MI. VI. DI MIGLIUCCI VITTORIO
Via dei Padri Benedettini, 28
73100 Lecce (LE)
Tel.: 348 0058898
Cell.: 393 1002999
email: assistenzabft.le@gmail.com

SARDEGNA

CAGLIARI
ELETTROSISTEMI di Strazzera s. r. l.
Corso Asia 6/A
09032 Assemini (CA)
Tel.: 07 09477270
Fax: 070 9456169
Cell.: 336 813004
email: elettrosistemisrl.tecnico@gmail.com

ORISTANO
M.F.C. HI FI di Cannea Marcello
Via Eleonora D'Arborea 7
09088 Simaxis (OR)
Cell.: 348 9041516 - 346 0414374
email: mfchifi@gmail.com

OLBIA
NEWPC S.N.C. Impianti Tecnologici
Via Galvani 26/9
07026 Olbia (SS)
Cell.: 338 2423503
email: info@newpc.it

SASSARI
MGS IMPIANTI DI MANAI GIACOMO
Zona Ind.le Predda Niedda Sud Str 12 n. 36
07100 Sassari (SS)
Tel.: 079 261216
Fax: 079 262208
Cell.: 392 9824449
email: mgsimpiantisassari@gmail.com

SICILIA

PACHINO
BC IMPIANTI di Bruno Concetto
Via Taranto-35/37
96018 Pachino (SR)
Tel.: 0931 591933
Fax: 0931 591933
Cell.: 360 408577
email: bc-impianti@libero.it

TRAPANI
CM SYSTEM di Consiglio Maurizio
Via dei Romani- 32
91026 Mazara del Vallo (TP)
Cell.: 349 2656028
email: cmsystem.mazara@libero.it

TRAPANI SUD
ELETTROIMPIANTI SNC di Catagnano B.
Via delle Dalie- 18
92019 Sciacca (AG)
Tel.: 0925 23714
Fax: 0925 23714
Cell.: 339 6162073
email: elettroimpianti.cat@libero.it

RAGUSA
L. G. E. IMPIANTI di Ragusa Giuseppe
C/le Cava Gucc. Torre Cannata 4/A
97015 Modica (RG)
Tel.: 0932 763486
Fax: 0932 763486
email: info@energeticafutura.it

ALCAMO
L. S. IMPIANTI di Suppa Leonardo
Via Zappante n.10
91011 Alcamo (TP)
Cell.: 338 8052273
email: lsimpiantitec@virgilio.it

PALERMO
S.D. IMPIANTI TECNOLOGICI
Via CittÃ di Palermo-69
90011 Bagheria (PA)
Tel.: 091 8101028
Fax: 091 961722
Cell.: 360 292641 - 366 3189364
email: essediautomatismi@libero.it

MESSINA
SAJA S.r.l.
Via P. Michele Spadafora sn
98040 Venetico (ME)
Tel.: 090 9929587
Fax: 090 9943695
Cell.: 348 7421734
email: info@sajasrl.it

MESSINA (da Patti a Milianni).
TECNO SYSTEM DI ORITI GIUSEPPE
Via della Pace- 10
98074 Naso (ME)
Cell.: 338 6161787
email: tecnosystem.oriti@tiscali.it

AGRIGENTO-CALTANISETTA
DI.GI. IMPIANTI
Via Don Minzoni- 15
93100 Caltanisetta (CL)
Tel.: 0934 591090
Cell.: 393 7383484
email: di.gi.impianti@hotmail.it

SIRACUSA
MED.I.SERV. SRL
Viale Teracati, 156 /E
96100 Siracusa (SR)
Tel.: 0931419678
Cell.: 335 7046547
email: med.i.serv32@gmail.com

ENNA
IMPIANTISTICA SMART
Via Pio la Torre, 11
94014 Nicosia (EN)
Tel.: 0935639711
email: giangrassoadr@gmail.com

CATANIA
GINIS TECNOLOGY
Via San Giovanni Galermo, 15
95030 Gravina di Catania (CT)
Tel.: 340 5602834
email: mail@ginis.it

TOSCANA

AREZZO
BOLLORI ANDREA SNC
Via Mincio- 24-26
52100 Arezzo (AR)
Tel.: 0575 1610721
Fax: 0575 1610721
Cell.: 330 774141 - 333 3828618
email: bolloriandreasnc@virgilio.it

PISA
DIMENSIONE ELETTRONICA
Via XXIV Maggio-99
56123 Pisa (PI)
Tel.: 050 555572
Cell.: 335 6173971
email: info@dimensioneelettronica.com

SIENA
ELETTRO SERVIZI SRLS
VIA A. SANSEDONI NR.3
53100 Siena (SI)
Tel.: 0577 318708
Fax: 0577 312214
Cell.: 338 2992287
email: info@elettroservizi.org

SIENA
ELETTROMECCANICA IS.E.A.M SAS
Via Del Cipresso- 39
53045 Montepulciano (SI)
Tel.: 0578 798395
Fax: 0578 798395
Cell.: 347 9092036 - 347 4659729
email: info@iseam.it

LIVORNO-PISA
FURINI SERVIZI di Furini Maurizio
Via Fabio Filzi- 19 int. 19
57121 Livorno (LI)
Tel.: 0586 426095
Fax: 0586 411051
Cell.: 329 2736569 - 380 5233974
email: furiniservizi@gmail.com

VERSILIA-LUCCA-MASSA
LORENZO RONTANI SRL
Via Sarzanes nord- 75
55054 Massarosa (LU)
Tel.: 0584 1782772
Fax: 0584 1782772
email: lorenzorontanisrl@gmail.com

EMPOLI - PISA
ELETTROTECNICA MANCINI GROUP
Via R. Busoni-13 Zona Ind.
50053 Terrafino Empoli (FI)
Tel.: 0571 80021
Fax: 0571 80021
email: lucamancinigroupsrl@gmail.com

PRATO
TECNOELETTRICA di Bonacchi F. & C. SNC
Via Bologna 159/v
59100 Prato (PO)
Tel.: 0574 693753
Fax: 0574 471676
Cell.: 392 5456742
email: info@tecnoelettrica.biz

PISTOIA
TECNOELETTRICA di Bonacchi F. & C. SNC
Via Bologna 159/v
59100 Prato (PO)
Tel.: 0574 693753
Fax: 0574 471676
Cell.: 392 5456742
email: info@tecnoelettrica.biz

GROSSETO
TEKNOEFFE di Faenzi Simone
Via Sicilia- 11
58100 Grosseto (GR)
Tel.: 0564 450322
Fax: 0564 25712
Cell.: 347 4391000
email: simone@teknoeffe.it

FIRENZE
ACS AUTOMATISMI S.N.C. di Turchi Monica e C.
Via Spartaco Lavagnini, 23
50012 Bagno a Ripoli (FI)
Tel.: 335 7701592
email: acs.automatismi@libero.it

TRENTINO ALTO ADIGE

TRENTO
GOLOB SERVICES di Golob Franco
Via Gabbiolo- 67
38123 Povo (TN)
Tel.: 0461 811463
Fax: 0461 523297
Cell.: 349 8160290 - 393 9483500 - 347 8489062
email: franco_golob@golob.it

BOLZANO
MORTEC TOOOR SRL
Zona Produttiva Ganda- 11
39052 Caldaro (BZ)
Tel.: 0471 962510
Fax: 0471 962706
email: info@mortec.it

BOLZANO
GOLOB SERVICES di Golob Franco
Via Gabbiolo- 67
38123 Povo (TN)
Tel.: 0461 811463
Fax: 0461 523297
Cell.: 349 8160290 - 393 9483500 - 347 8489062
email: franco_golob@golob.it

UMBRIA

TERNI
CENTROMATIC S.N.C.
Via Luigi Corradi 9/d
5100 Terni (TR)
Tel.: 0744 812740
Fax: 0744 812740
Cell.: 328 3892889
email: info@centromaticsnc.it

PERUGIA
FORTINI SERVICE
Via Monteneri- 31 Loc.tà Case Nuove
06129 Perugia (PG)
Tel.: 0755 288979
Fax: 0755 280382
email: info@fortiniservice.it

VENETO

VERONA
ELECTRA IMPIANTI
Via Dossi 26
37040 San Gregorio di Veronella (VR)
Cell.: 347 6998770
email: electraimpianti@tiscali.it

VICENZA
FRISIEROAUTOMAZIONI s.n.c. di Alessandro e Francesco Frisiero
Via Aspromonte- 10
36015 Schio (VI)
Tel.: 0445 672900
Cell.: 335 1380768
email: assistenza@frisieroautomazioni.it

ROVIGO
ELETTROSISTEMI di Bortolami Claudio
Via Venezia,7
30039 Stra (VE)
Tel.: 049 9802398
Fax: 049 9828783
Cell.: 393 9114322
email: info@elettro-sistemi.com

VENEZIA
ELETTROSISTEMI di Bortolami Claudio
Via Venezia, 7
30039 Stra (VE)
Tel.: 049 9802398
Fax: 049 9828783
Cell.: 393 9114322
email: info@elettro-sistemi.com

VICENZA
TECNO SECURITY
Via Pietro Micca- 8
36075 Montecchio Maggiore (VI)
Tel.: 0444 492168
Fax: 044 492168
email: tecno-security@libero.it

BELLUNO
BOGO IVO DI BOGO ALESSANDRO SRL
Viale Stazione, 5
32014 PONTE NELLE ALPI (BL)
Tel.: 0437999105
email: info@bogoivo.it.

TREVISO
ZAGO ROBERTO
VIA POSTUMIA EST, 177
31048 SAN BIAGIO DI CALLALTA (TV)
Cell.: 3387418924 - 3400676517
email: assistenza@drzservice.eu

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA BFT S.p.A.

1. DEFINIZIONI

Ai fini dell'interpretazione delle presenti condizioni generali di vendita (le "**Condizioni Generali**" o "**CG**") i termini di seguito indicati avranno il significato ad essi attribuito, restando inteso che il singolare comprende il plurale e viceversa:

- **Contratto:** l'insieme dei documenti contrattuali che disciplinano il rapporto tra BFT S.p.A. e il Cliente, compresi i documenti, cartacei, digitali e/o su altro supporto durevole, anche via web, previsti e/o richiamati dalle presenti Condizioni Generali, nonché l'Offerta e le presenti Condizioni Generali unitamente ai relativi Allegati;
- **BFT S.p.A.:** il venditore/fornitore, società con unico socio, soggetta ad attività di direzione e coordinamento ai sensi dell'art.2749bis c.c., con sede legale in 36015 Schio (VI), via Lago di Vico n. 40, Partita IVA e Codice Fiscale e numero di iscrizione al registro delle imprese di Vicenza 00867710246;
- **Cliente:** la società e/o il professionista che conclude il Contratto con BFT S.p.A.;
- **Condizioni Particolari di Contratto:** il documento (individuabile anche nell'offerta di BFT S.p.A. ove siano espressamente richiamate le Condizioni Generali di Contratto) contenente le specifiche tecniche e operative dei Prodotti oggetto del Contratto nonché le eventuali disposizioni in deroga alle Condizioni Generali;
- **Data di Efficacia:** la data di conclusione del Contratto ai sensi dell'art. 3 delle CG;
- **Forza Maggiore:** ogni evento o circostanza oggettivo e imprevedibile, al di fuori del controllo della Parte colpita, che non poteva essere ragionevolmente evitato e che abbia come effetto quello di impedire a una Parte di adempiere a una o a tutte le obbligazioni previste a suo carico dal Contratto.
- **Giorno lavorativo:** qualsiasi giorno solare dalle 8.00 alle 18.00, con la sola eccezione del sabato e della domenica e delle altre festività nazionali in Italia;
- **Istruzioni d'uso:** le istruzioni di installazione, uso e manutenzione eventualmente allegate al Contratto da BFT S.p.A.;
- **Leggi Applicabili** indica la legislazione interna o statale e/o europea, anche regionale, provinciale e comunale, le ordinanze, i decreti, i regolamenti e le norme di qualunque autorità pubblica avente giurisdizione sull'esecuzione degli obblighi delle Parti indicati nel Contratto;
- **Offerta o Proposta di vendita:** s'intende il documento redatto da BFT S.p.A. contenente le caratteristiche del Prodotto, i prezzi, la validità dell'offerta e le Condizioni Generali allegate;
- **Parte o Parti**: singolarmente BFT S.p.A. e il Cliente e, congiuntamente, entrambi;
- **Prodotto/i:** il prodotto commercializzato da BFT S.p.A. attraverso ciascun Contratto;

2. AMBITO DI APPLICAZIONE DELLE CONDIZIONI GENERALI

2.1 Le presenti Condizioni Generali si applicano ad ogni Contratto stipulato tra BFT S.p.A. e il Cliente, per la vendita dei Prodotti.

2.2 Eventuali deroghe, modifiche e/o integrazioni alle CG saranno valide solo se accettate per iscritto da BFT S.p.A. Le CG restano valide ed efficaci anche nel caso in cui BFT S.p.A. effettui, senza riserve, una fornitura o prestazione, pur essendo a conoscenza delle divergenti o contrarie condizioni del Cliente. Il Cliente riconosce come vincolanti le presenti Condizioni Generali anche se il suo ordine o la sua corrispondenza contrastano con esse.

2.3 In aggiunta alle presenti Condizioni Generali, ciascun Contratto tra BFT S.p.A. e il Cliente sarà regolato dalle Condizioni Particolari indicate nella Conferma d'Ordine di BFT S.p.A. In caso di conflitto tra le Condizioni Generali e le Condizioni Particolari contenute nell'Offerta e/o nella Conferma d'Ordine queste ultime prevarranno sulle Condizioni Generali.

2.4 Le presenti Condizioni Generali sono disponibili sul sito www.bft-automation.com

2.6 In nessun caso si riterranno applicabili altre condizioni di qualsiasi natura apposte su ordini e/o altri documenti inviati dal Cliente, salvo espressa accettazione scritta da parte di BFT S.p.A., non essendo vincolanti tali diverse condizioni neppure per effetto di tacito consenso.

3. CONCLUSIONE DEL CONTRATTO

3.1 Le offerte inviate da BFT S.p.A., anche a mezzo dei propri agenti, rappresentanti o distributori, costituiscono una mera sollecitazione d'ordine d'acquisto non vincolante per BFT S.p.A., anche con riferimento a specifiche e/o dati relativi ai Prodotti. Le offerte di vendita formulate da BFT S.p.A. hanno validità esclusivamente per un termine di 30 giorni di calendario decorrenti dalla data delle stesse e si intenderanno valide solo per la totalità dei Prodotti oggetto delle stesse, senza possibilità di accettazioni parziali. Gli Ordini devono essere inviati in forma scritta (via e-mail o via telefax con prova di avvenuta ricezione) dal Cliente a BFT S.p.A. con l'indicazione del codice Prodotto, dell'articolo e della quantità ordinata, nonché dei propri dati fiscali completi, esatti e veritieri

e con allegata copia delle presenti CG debitamente sottoscritta e delle Condizioni Particolari. Il Cliente si impegna a comunicare immediatamente qualunque variazione dei propri dati anagrafici e/o fiscali a BFT S.p.A.

L'ordine d'acquisto inviato a BFT S.p.A. dal Cliente costituisce proposta irrevocabile avente durata di 30 (trenta) giorni decorrenti dal suo ricevimento ex art. 1329 c.c. Gli ordini d'acquisto accettati dal Venditore con la conferma d'ordine non potranno essere annullati o modificati dal Cliente senza il consenso scritto di BFT S.p.A.. La trasmissione dell'ordine di acquisto del Cliente, nelle predette modalità, comporta l'accettazione integrale delle presenti CG. BFT S.p.A. si riserva il diritto di aggiungere, modificare o eliminare in tutto o in parte le presenti CG fin tanto che il contratto con il Cliente non si sia perfezionato ai sensi del successivo art. 3.2.

3.2 il Contratto di vendita dovrà ritenersi concluso trascorsi 8 (otto) giorni dalla data di ricezione da parte del Cliente della Conferma d'Ordine di BFT S.p.A., contenente altresì le Condizioni Particolari del Contratto.

3.3 Il Contratto dovrà essere sottoscritto da persone munite dei necessari poteri, risultanti da procura o delega.

3.4 Il Contratto di vendita perfezionato a seguito della Conferma d'Ordine sostituisce ogni altro impegno, contratto o intesa, scritta o verbale, intervenuto/a in precedenza tra le Parti.

4. TERMINI DI CONSEGNA

4.1 I termini e le modalità di consegna sono quelli riportati nella Conferma d'Ordine. Qualora i termini e le modalità di consegna non fossero indicati, BFT S.p.A. s'impegna a consegnare nel minor tempo possibile. In caso di consegna plurima e di mancata disponibilità di alcuni Prodotti, BFT S.p.A. potrà provvedere alla consegna parziale dei Prodotti disponibili fino al saldo del prezzo relativo allo specifico Contratto.

4.2 I termini di consegna non costituiscono termini essenziali ai sensi dell'art.1457 c.c. ed in ogni caso non includono i tempi di trasporto; BFT S.p.A. non assume alcuna responsabilità per eventuali ritardi dovuti al vettore/trasportatore.

4.3 Ai fini del rispetto dei termini di consegna il Cliente dovrà aver assolto ai propri obblighi che ne rendano possibile l'esecuzione, ivi compresi la presentazione della documentazione necessaria ed il pagamento di quanto dovuto; in caso di ritardo del Cliente, il termine per la consegna verrà prorogato in misura corrispondente.

4.4 In nessun caso eventuali ritardi di BFT S.p.A. nella consegna dei Prodotti attribuiranno al Cliente il diritto di risolvere il Contratto e/o di richiedere l'eventuale risarcimento dei danni, ed il Cliente rinuncia preventivamente a sollevare qualsiasi contestazione, pretesa, eccezione e/o domanda riconvenzionale al riguardo.

4.5 Nel caso in cui il Cliente sia a conoscenza della sua impossibilità a ricevere i Prodotti, dovrà darne tempestiva comunicazione a BFT S.p.A., indicando il motivo di tale impossibilità ed un congruo termine entro il quale possa prevedere di ricevere i Prodotti.

4.6 Qualora la consegna subisca un ritardo imputabile al Cliente, il costo per il deposito dei Prodotti presso BFT S.p.A. verrà imputato al Cliente medesimo, per un importo pari a €100,00 (cento virgola zero zero) per ogni giorno di ritardo, fermo restando che il rischio di danneggiamento, deperimento, perdita e/o furto degli stessi graverà sul Cliente a partire dalla data di consegna convenuta. In caso di mancato ritiro o immotivato rifiuto di ritirare i Prodotti da parte del Cliente BFT S.p.A. avrà facoltà di risolvere il Contratto, trattenendo gli acconti ricevuti e potendo esigere il versamento integrale del saldo del prezzo, oltre a poter vendere i Prodotti in questione a terzi.

4.7 Il Cliente dovrà confermare l'avvenuta ricezione dei Prodotti sottoscrivendo la bolla di consegna relativa agli stessi

5. IMBALLO

5.1 Il costo degli imballi standard utilizzati da BFT S.p.A. si intende incluso nel prezzo del Prodotto. Potrà essere concordato, per iscritto, l'utilizzo di imballi speciali, con costo a carico del Cliente.

5.2 In ogni caso, BFT S.p.A. si riserva di determinare il miglior tipo di imballaggio tenuto conto delle esigenze di trasporto, salvo specifiche esigenze del Cliente specificate nell'ordine di acquisto ed accettate da BFT S.p.A. nella Conferma d'Ordine.

6. OBBLIGAZIONI DEL CLIENTE

6.1 Ferme tutte le altre obbligazioni ai sensi delle presenti CG e del Contratto, il Cliente dovrà:

- pagare il Prezzo di cui all'art.7;
- essere in possesso delle strutture e dei mezzi necessari per il corretto uso dei Prodotti, conoscerne le caratteristiche e possedere la necessaria conoscenza e capacità tecnologica, in conformità alle istruzioni d'uso, delle quali garantisce sin d'ora l'osservanza;
- agevolare in ogni forma possibile il lavoro di installazione e collaudo, ove previsti;
- affidarsi per la manutenzione del Prodotto a soggetti specializzati;

- conformarsi e rispettare tutte le normative e le regolamentazioni riguardanti la commercializzazione dei Prodotti, incluse le buone pratiche commerciali;
- manlevare e tenere indenne BFT S.p.A. da e contro qualsiasi danno, diretto o indiretto, perdita, costo o spesa, sostenuto da BFT S.p.A. a causa di qualsiasi violazione delle CG o della normativa applicabile da parte del Cliente.

6.2 BFT S.p.A. non sarà in alcun caso responsabile della consegna di Prodotti che non sono conformi ai requisiti tecnici e agli standard in vigore nel Paese di destinazione del Cliente, essendo di esclusiva responsabilità del Cliente l'identificazione dei requisiti tecnici e degli standard in vigore nel paese di destinazione dei Prodotti.

7. PREZZO E CONDIZIONI DI PAGAMENTO

7.1 BFT S.p.A. applicherà il prezzo indicato nel Contratto. Nel caso in cui il prezzo non fosse espressamente indicato, si applicherà il prezzo applicato da BFT S.p.A. per il Prodotto in questione, secondo il listino in vigore.

7.2 Qualora intervengano dei cambiamenti nelle circostanze e nelle condizioni che influiscono nella formazione del prezzo (in particolare, in caso di oscillazioni valutarie o imposte, tasse e diritti doganali) entrati in vigore nel periodo compreso fra l'offerta di BFT S.p.A. e il termine di consegna, BFT S.p.A. avrà il diritto di adeguare i prezzi applicati ai Prodotti, dandone previa comunicazione al Cliente.

7.3 Il prezzo si intende sempre in valuta Euro e non comprensivo dell'IVA di legge applicabile (IVA esclusa).

7.4 Salvo diverso accordo scritto con il Cliente, i prezzi si intendono per merce con imballaggio standard incluso, escluso trasporto, presso una delle sedi di BFT S.p.A. comunicate da parte del back office.

7.5 Salvo diverso accordo scritto con il Cliente, il Cliente dovrà sostenere i costi relativi a diritti doganali, tasse, imposte di qualunque genere e natura ed oneri comunque dovuti in relazione al Contratto. Il Cliente dovrà rimborsare gli importi eventualmente anticipati da BFT S.p.A. a titolo di pagamento delle predette voci.

7.6 Eventuali reclami o contestazioni non daranno in nessun caso al Cliente il diritto di differire od omettere il pagamento o di ridurre il prezzo.

8. FATTURAZIONE E PAGAMENTO

8.1 I termini e le modalità di pagamento sono indicati e/o richiamati nella Conferma d'Ordine.

8.2 Per i pagamenti effettuati tramite bonifico bancario farà fede la sola data di effettivo accreditamento dell'importo presso il conto corrente bancario di BFT S.p.A., secondo le coordinate riportate nella fattura.

8.3 In caso di ritardo e/o irregolarità nei pagamenti da parte del Cliente, BFT S.p.A. avrà il diritto di applicare gli interessi moratori sulla somma ancora dovuta, nella misura prevista dalla legge ai sensi del D.lgs. 231/2002 fatta salva in ogni caso la facoltà di BFT S.p.A. di chiedere il risarcimento del maggior danno subito. In caso di mancato, irregolare o ritardato pagamento, ogni somma dovuta a qualsiasi titolo dal Cliente a BFT S.p.A. diventerà inoltre immediatamente esigibile.

8.4 Il mancato o ritardato pagamento, anche parziale, del prezzo pattuito dà diritto a BFT S.p.A. di sospendere l'esecuzione del Contratto sino all'integrale pagamento delle somme dovute o di risolvere il Contratto con ogni conseguenza di legge; ciò anche nel caso il Contratto preveda la consegna ripartita dei prodotti o il versamento di un acconto prima della consegna.

8.5 In ogni caso, BFT S.p.A. avrà facoltà di sospendere l'esecuzione del Contratto o di risolvere il medesimo qualora le condizioni patrimoniali e/o finanziarie del Cliente siano tali da mettere in pericolo il relativo pagamento oppure quando il Cliente non abbia provveduto al puntuale ed esatto pagamento di prodotti già consegnati da BFT S.p.A., anche nell'ambito di precedenti forniture.

8.6 In nessun caso, vizi e/o difetti dei prodotti, anche se riconosciuti da BFT S.p.A., o ritardi nella consegna o il mancato o ritardato ritiro da parte del Cliente, conferiranno a quest'ultimo la facoltà di sospendere i pagamenti dovuti a BFT S.p.A. in forza del Contratto o di altri rapporti contrattuali (clausola "solve et repete").

8.7 Nel caso di un nuovo Cliente o nel caso di un Ordine effettuato da un Cliente nei confronti del quale l'assicuratore del Venditore ha emesso parere negativo, l'importo dovuto dovrà essere pagato prima della consegna o il Venditore potrà richiedere un pagamento anticipato a tale Cliente. Il Venditore può concedere al Cliente condizioni di pagamento specifiche previa analisi della solvibilità del Cliente da parte dell'assicuratore o dell'ufficio contabilità del Venditore.

9. GARANZIA

9.1 I Prodotti forniti da BFT S.p.A. sono fabbricati, confezionati e venduti in conformità alla normativa di settore vigente in Italia.

9.2 BFT S.p.A. garantisce, altresì, che i Prodotti sono conformi alle specifiche tecniche contenute nella Conferma d'Ordine e risponde limitatamente alle difformità dei Prodotti rispetto alle predette specifiche tecniche.

9.3 Salvo diverso accordo tra le Parti, i Prodotti sono coperti da garanzia per vizi per una durata di 24 mesi dall'accettazione (il "**Periodo di Garanzia**"). Con

riferimento ai Sistemi di Parcheggio, tale periodo di Garanzia è pari a 12 mesi dall'accettazione o, ove previsto, dalla data del collaudo, attestato con apposito verbale datato e sottoscritto dalle Parti.

9.4 La garanzia copre solo i difetti di fabbricazione dei Prodotti e i vizi relativi ai materiali impiegati, non comprendendo le alterazioni dei Prodotti causate da un utilizzo improprio da parte del Cliente ovvero da incuria, danno volontario, errata installazione meccanica e/o elettrica e/o elettronica e/o software successiva alla vendita effettuata da BFT S.p.A., manomissioni, tentate riparazioni inadeguate o improprie effettuate da personale non autorizzato esterno a BFT S.p.A., utilizzo di pezzi di ricambio non originali e, più in generale, tutti quei vizi non riconducibili al Prodotto originariamente consegnato.

9.5 L'oggetto della garanzia concerne i soli materiali di composizione e sostituzione del/i Prodotto/i nonché la manodopera del produttore e/o del centro assistenza autorizzato dallo stesso necessaria alla riparazione della merce.

9.6 Nel caso di guasto di un Prodotto installato dal Cliente (componente, kit di installazione, accessori di installazione) è altresì sempre esclusa la manodopera necessaria allo smontaggio, al rimontaggio e alla riconfigurazione nel Prodotto dello stesso, nonché ogni onere accessorio sostenuto dal Cliente.

9.7 Per poter esercitare la garanzia ovvero il diritto di recesso, è necessario conservare le confezioni originali e gli imballaggi completi, i manuali e tutti gli eventuali accessori originali presenti nella confezione presente al momento dell'acquisto del Prodotto.

9.8 E' obbligo del Cliente verificare tempestivamente prima del loro utilizzo, che i Prodotti siano integri e immuni da vizi. A pena di decadenza dalla garanzia, il Cliente dovrà denunziare per iscritto, a mezzo di raccomandata A.R. o PEC, i vizi e/o i difetti riscontrati entro e non oltre 8 (otto) giorni dalla data di consegna dei Prodotti, o, trattandosi di vizi occulti, entro e non oltre 8 (otto) giorni dalla scoperta degli stessi. L'onere della prova della data della scoperta graverà sul Cliente. Salvo diverso accordo scritto tra le parti, tutte le spese accessorie agli interventi di sostituzione saranno a carico e a rischio del Cliente.

9.9 La garanzia è sempre e comunque esclusa qualora i vizi e/o i difetti denunciati dal Cliente siano stati determinati dalle seguenti cause:

I) installazione del Prodotto non in conformità al manuale di istruzioni fornito dal produttore dello stesso o da BFT S.p.A. (in forma cartacea e/o su supporto digitale); in particolare, senza limitazione di quanto precede, BFT S.p.A. non assume alcuna responsabilità in caso di mancata osservanza delle istruzioni di montaggio e di collegamento elettrico ovvero di normative elettriche o altre norme specifiche vigenti al momento dell'installazione nonché qualora accessori e componenti meccanici siano stati installati, utilizzati o collegati senza rispettare gli schemi e i tipi di collegamenti per i quali sono stati concepiti;

II) utilizzo del Prodotto non conforme alla sua destinazione o ai suoi limiti di impiego, come indicati nella documentazione tecnica allegata al Prodotto stesso e comunque fornita da BFT S.p.A. su richiesta, anche prima della fornitura;

III) mancanza di manutenzione ordinaria come indicato nella documentazione tecnica allegata al Prodotto o come regolato dalle normative vigenti applicabili;

IV) guasti dovuti ad agenti esterni quali: scariche elettriche, manomissioni anche accidentali, urti e cadute anche accidentali, esposizione a liquidi, all'umidità, al vapore, agli acidi ed a qualunque sostanza in grado di danneggiare il prodotto, utilizzo in condizioni ambientali o termiche estreme, inondazioni o altre calamità naturali;

V) rimozione o cancellazione volontaria del numero di serie apposto sul Prodotto;

VI) deposito e/o custodia dei Prodotti in luoghi e/o con modalità inadatti/e alla loro perfetta conservazione.

9.10 La riparazione o la sostituzione dei Prodotti durante il Periodo di Garanzia non comporta il prolungamento del termine di scadenza della garanzia stessa, né è riconosciuto alcun risarcimento per il periodo di mancato utilizzo del Prodotto.

10. VIZI E RECLAMI

10.1 In relazione ai vizi e reclami relativi al Prodotto, si precisa che:

a) eventuali difetti di imballaggio devono essere denunciati per iscritto, a pena di decadenza, al momento della consegna;

b) nessun reclamo sulla qualità e/o integrità del Prodotto e degli imballaggi sarà ammesso qualora il Cliente non abbia tenuto a disposizione il Prodotto per gli accertamenti del caso.

10.2 È fatto obbligo al Cliente di custodire il Prodotto che assume difettoso in luogo adeguato, mettendolo a disposizione per le opportune indagini e, in ogni caso, di porre in essere quanto necessario per ridurre i rischi di un ulteriore deterioramento dello stesso.

10.3 In ogni caso, dal momento della scoperta dei vizi, il Cliente è obbligato a interrompere immediatamente l'utilizzo del Prodotto che si presume viziato e a porre

in essere ogni accorgimento necessario per ridurre l'eventuale danno.

10.4 Il mancato invio di reclami o contestazioni entro i termini sopra indicati e/o l'uso del Prodotto da parte del Cliente nonostante la scoperta dei vizi, costituisce incondizionata accettazione del Prodotto stesso e rinuncia a qualsiasi reclamo e/o contestazione relativi al medesimo.

11. OBBLIGHI DEL CLIENTE IN CASO DI VIZI E RECLAMI

11.1 Il Compratore dovrà, nel rispetto dei termini e delle condizioni di cui agli artt. 9 e 10, notificare tempestivamente tutti i vizi, tra cui eventuali difetti apparenti in relazione a qualità e quantità.

11.2 Nel caso di vizi che possano causare danni, la predetta comunicazione dovrà essere data dal Cliente a BFT S.p.A. immediatamente.

11.3 Ciascuna comunicazione relativa a vizi dei Prodotti dovrà contenere una descrizione di ciascun vizio riscontrato.

11.4 In caso di mancata comunicazione nei termini stabiliti, il Cliente perderà il diritto a far valere la garanzia.

11.5 Nel caso in cui il Cliente abbia notificato i vizi nei termini previsti ma non venga riscontrato alcun vizio, sarà facoltà di BFT S.p.A. respingere il reclamo.

11.6 BFT S.p.A. non avrà alcuna responsabilità nei confronti del Cliente né di terzi per eventuali danni, diretti o indiretti, a persone o cose o animali causati dall'utilizzo del Prodotto per finalità non appropriate alla sua natura e/o alla sua capacità, e/o qualora il Prodotto sia impiegato oltre il suo grado di portata, o in caso di forzata interruzione del suo utilizzo, nonché in conseguenza della mancata osservanza di tutte le prescrizioni indicate nel manuale di istruzione, con particolare riguardo alle avvertenze in tema di installazione, configurazione, uso, manutenzione e sicurezza.

12. FORZA MAGGIORE

12.1 BFT S.p.A. non sarà responsabile per ritardo nelle consegne o per il proprio inadempimento causato direttamente o indirettamente da:

a) eventi di Forza Maggiore (inclusi, a titolo meramente esemplificativo, provvedimenti delle pubbliche autorità, guerre, rivolte, rivoluzioni, scioperi o altre vertenze di carattere lavorativo, incendi, inondazioni, sabotaggi, incidenti nucleari, terremoti, tempeste, epidemie, pandemie);

b) circostanze, indipendenti dal controllo di BFT S.p.A., tali da impedire il reperimento di forza lavoro, materiali, materie prime, componenti, impianti in genere, energia, combustibile, mezzi di trasporto, autorizzazioni o disposizioni governative.

13. DIRITTI DI PROPRIETÀ INTELLETTUALE E INDUSTRIALE

13.1 I diritti di proprietà intellettuale e industriale, che a titolo esemplificativo e non esaustivo comprendono dati, disegni, opuscoli pubblicitari e documenti tecnici, sono di totale ed esclusiva proprietà di BFT S.p.A. e la loro comunicazione o utilizzo nell'ambito delle presenti CG non crea alcun diritto o pretesa in capo al Cliente. Il Cliente si obbliga a non compiere alcun atto incompatibile con la titolarità dei diritti di proprietà intellettuale.

13.2 Il Cliente si obbliga in particolare a:

a) trattare le informazioni, dati, disegni, know how, documenti ricevuti e/o appresi da BFT S.p.A. come riservati;

b) limitare l'utilizzo di tali informazioni, documenti riservati ed il relativo accesso per scopi relativi all'esecuzione del Contratto;

c) non riprodurre, senza previo accordo scritto di BFT S.p.A., le informazioni e documentazione riservate;

d) riconoscere che BFT S.p.A. è l'esclusivo titolare del marchio dei Prodotti ove applicabile;

e) non utilizzare o registrare marchi simili e/o confondibili con il marchio dei Prodotti.

14. RISERVATEZZA E INFORMAZIONI CONFIDENZIALI

14.1 Le Parti riconoscono che ciascuna di esse potrà, nel corso dell'esecuzione del Contratto, rivelare all'altra informazioni riservate relative alla propria attività. Ciascuna Parte si impegna a mantenere riservate dette informazioni e a non rivelare il contenuto delle stesse a terzi, a utilizzare tali informazioni soltanto per gli scopi del Contratto e a restituire prontamente, a seguito di richiesta dell'altra Parte, i documenti ricevuti che contengano informazioni confidenziali.

14.2 Tale obbligo di riservatezza si intende esteso ai rappresentanti, consulenti, ausiliari, preposti e terzi di cui le Parti si avvalgono nell'esecuzione del Contratto.

15. NORMATIVA SULLA SICUREZZA

15.1 I Prodotti sono costruiti rispettando la normativa italiana sulla sicurezza. Il Cliente è esclusivamente responsabile in relazione alla normativa sulla sicurezza e tutela della salute pubblica in vigore nel Paese di destinazione, in cui il Prodotto dovrà essere utilizzato ed ogni eventuale costo inerente alla conformità del Prodotto a quanto previsto dalla normativa del Paese di destinazione sarà a carico esclusivo del Cliente.

16. PASSAGGIO DELLA PROPRIETA'

16.1 Il Prodotto consegnato al Cliente resterà di proprietà di BFT S.p.A. fino al momento in cui non sarà stato integralmente pagato il prezzo. La riserva di proprietà non influirà in alcun modo sul passaggio dei rischi. Fino all'integrale pagamento del prezzo per i Prodotti, anche in caso di pagamenti dilazionati, il Cliente verrà considerato come semplice detentore dei medesimi e dovrà pertanto custodirli con la diligenza richiesta dall'art. 1768 c.c... Il Cliente autorizza BFT S.p.A. a compiere, a spese del Cliente, ogni formalità necessaria per rendere opponibile a terzi la riserva di proprietà.

16.2 Il mancato pagamento anche di una sola rata eccedente i limiti legali di tolleranza dà diritto alla risoluzione del Contratto da parte di BFT S.p.A., ai sensi dell'art. 1526 C.C.. In ogni caso, le Parti convengono che la/e rata/e pagata/e resti/ino acquisita/e a BFT S.p.A. a titolo di indennità ed equo compenso per l'uso dei Prodotti. È espressamente fatta salva la riserva di BFT S.p.A. di agire in giudizio per il risarcimento del maggior danno subito.

16.3 Salvo diverso accordo scritto in merito alla clausola Incoterms 2020 applicabile, il rischio di perimento e di deterioramento accidentale, nonché il danneggiamento causato da o al Prodotto, passa al Cliente contestualmente al momento in cui viene comunicato da BFT S.p.A. che il Prodotto è messo a disposizione del Cliente.

16.4 La perdita o il deterioramento del Prodotto sopraggiunti successivamente al trasferimento dei rischi al Cliente non libera quest'ultimo dall'obbligo del pagamento del prezzo.

16.5 In conformità a quanto previsto all'art. 9.9, il Cliente dovrà verificare i Prodotti tempestivamente prima del loro utilizzo, esaminando l'imballaggio, prendendo in custodia i documenti e comunicando immediatamente per iscritto a BFT S.p.A. eventuali difetti riconoscibili, ai fini della garanzia prestata da BFT S.p.A.; in mancanza,. i Prodotti saranno considerati approvati.

17. DIVIETO DI ATTI DI DISPOSIZIONE

17.1 Fino al momento del trasferimento della proprietà al Cliente, i Prodotti non potranno essere alienati, venduti o ceduti in nessun modo, né consegnati in pegno o in garanzia; in caso di violazione dei predetti divieti BFT S.p.A. si riserva il diritto di risolvere il relativo Contratto con effetto immediato ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 c.c., fatto salvo l'esercizio di ogni altra azione e tutela sia in sede civile che penale.

17.2 Qualora eventuali procedure esecutive colpissero i prodotti consegnati, il Cliente dovrà darne immediata comunicazione a mezzo lettera raccomandata A.R. o PEC a BFT S.p.A. In difetto, BFT S.p.A. avrà diritto di risolvere il Contratto con effetto immediato, trattenendo a titolo di penale gli eventuali importi già pagati e salvi gli ulteriori danni e il recupero delle spese sostenute.

18. RIVENDITA.

18.1 in caso di rivendita dei Prodotti da parte del Cliente, BFT S.p.A. non sarà responsabile per qualsivoglia pretesa o azione di terzi.

19. CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA – LIMITE RESPONSABILITA'

19.1 Salva ogni eventuale diversa previsione del Contratto o delle presenti Condizioni Generali, BFT S.p.A. avrà facoltà di risolvere di diritto il singolo Contratto ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1456 c.c., mediante semplice comunicazione scritta al Cliente, e fermo il diritto al risarcimento dei danni subiti e subendi, nelle seguenti ipotesi:

a) cessione del Contratto senza il previo consenso scritto di BFT S.p.A.;

b) mancato rispetto, da parte del Cliente, dei termini di pagamento previsti nel Contratto;

c) commercializzazione dei Prodotti, da parte del Cliente, verso soggetti non dotati di qualifica e specializzazione idonea a garantire all'utente finale la completa informazione sulle caratteristiche tecniche ed operative dei Prodotti e a la loro corretta installazione e sicurezza nell'utilizzo;

d) violazione di disposizioni del Codice Etico di BFT S.p.A., di cui all'articolo seguente;

e) sentenza di condanna passata in giudicato a carico di rappresentanti, amministratori e/o soci del Cliente ovvero qualora la situazione finanziaria del Cliente sia tale da mettere in pericolo l'adempimento delle obbligazioni di cui al Contratto o vengano sottoposti ad azione penale i suoi rappresentanti, amministratori e/o soci.

19.2 Salvo diversi accordi scritti tra le Parti, restano esclusi per il Cliente tutti i diritti di risarcimento danni, di riduzione del prezzo e di recesso dal Contratto che non siano espressamente citati nelle predette CG. In nessun caso il Cliente avrà diritto al risarcimento di qualsiasi danno conseguente alla sospensione della produzione, o alla perdita di godimento, perdita di ordini, lucro cessante e/o altri danni diretti o indiretti.

19.4 È esclusa qualsiasi responsabilità di BFT S.p.A., salvo che sia dovuta a dolo o da colpa grave. L'eventuale risarcimento a cui sarà tenuta BFT S.p.A. per qualsiasi danno provato da parte del Cliente, non

potrà superare un importo pari al 5% del prezzo del Contratto come indicato nella Conferma d'Ordine.

20. RECESSO

20.1 BFT S.p.A. avrà facoltà di recedere unilateralmente dal Contratto in qualsiasi momento, indipendentemente dallo stato di esecuzione del medesimo, con preavviso scritto da inviarsi al Cliente, a mezzo raccomandata A.R., almeno 60 (sessanta) giorni prima della data di efficacia del recesso.

20.2 Il recesso di BFT S.p.A. avrà effetto dal giorno indicato al Cliente quale data di efficacia del recesso nella predetta comunicazione .

20.3 Salva diversa previsione nel Contratto, all'esito del recesso di BFT S.p.A. è escluso il diritto del Cliente a ogni eventuale pretesa, anche di natura risarcitoria, nonché ad ogni compenso o indennizzo e/o rimborso.

20.4 Il Cliente potrà recedere dal Contratto qualora fornisca la prova che la prestazione di BFT S.p.A. risulti impossibile per dolo o colpa grave di BFT S.p.A.. In mancanza, BFT S.p.A. avrà il diritto di trattenere gli acconti ricevuti a titolo di indennizzo per l'esecuzione del Contratto in relazione alla parte di prestazione eseguita, di pretendere il pagamento del prezzo residuo a titolo di penale convenzionale e di richiedere il risarcimento dei danni subìti.

21. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

21.1 Con la ricezione dell'offerta e/o effettuando la registrazione sul Sito web di BFT, il Cliente esprime il proprio consenso al trattamento dei dati personali, ai sensi dell'art. 13 GDPR - Regolamento (UE) 2016/679 e della normativa nazionale in tema di protezione dei dati personali, previa visione della specifica informativa disponibile in versione estesa sul Sito web di BFT.

21.2 Il trattamento dei dati personali avviene con l'osservanza di ogni misura cautelativa, che ne garantisce la sicurezza e la riservatezza, in conformità a quanto previsto dal GDPR e al solo scopo di poter efficacemente adempiere agli obblighi previsti dalle norme di legge, civilistiche e fiscali connessi all'attività economica dell'azienda ivi compresa la gestione d'incassi e pagamenti derivanti dall'esecuzione dei contratti.

Titolare del Trattamento è: BFT S.p.A., con sede legale in Schio (Vi), via Lago di Vico n. 44

Per ogni informazione sul trattamento dei dati personali può essere inviata una comunicazione al seguente indirizzo di posta elettronica privacy@bft-automation.com

L'informativa in tema di protezione dei dati personali è reperibile a questo indirizzo www.bft-automation.com

22. LEGGE APPLICABILE E LINGUA

22.1 Il presente Contratto è disciplinato dalla legge italiana, con esclusione della Convenzione delle Nazioni Unite sulla Vendita Internazionale di Beni (Vienna – 1980 – CISG)..

22.2 Il presente Contratto e i relativi allegati sono redatti e sottoscritti in lingua italiana e il testo del presente Contratto in lingua italiana è l'unico testo facente fede.

23. FORO COMPETENTE

23.1 Tutte le controversie che dovessero insorgere tra il Cliente e BFT S.p.A. in relazione alle presenti CG e/o a qualsiasi Contratto stipulato ai sensi delle medesime CG, comprese quelle inerenti alla validità, interpretazione, efficacia, esecuzione e risoluzione, saranno soggette alla competenza esclusiva del Foro di Vicenza, anche per l'esercizio di eventuali azioni volte a far valere la garanzia sui Prodotti.

In deroga a quanto sopra stabilito, BFT S.p.A. avrà facoltà di agire presso il Foro ove ha sede il Cliente.

24. CODICE ETICO E MODELLO DI ORGANIZZAZIONE GESTIONE E CONTROLLO

24.1 Il Cliente dichiara di essere a conoscenza della normativa vigente in materia di responsabilità amministrativa delle società e di quanto previsto dal D. Lgs. 231/2001.

24.2 Il Cliente prende atto che BFT S.p.A. ha adottato un Codice Etico in conformità a quanto previsto dal D. Lgs. 231/2001. Il Cliente dichiara altresì di conoscerne il testo, pubblicato sul sito www.bft-automation.com

24.3 Il Cliente si obbliga a non porre in essere e a far sì che anche i propri amministratori, dipendenti e/o collaboratori non pongano in essere atti o comportamenti tali da determinare la violazione del Codice Etico di BFT S.p.A. e, più in generale, la commissione dei reati richiamati dal D. Lgs. 231/2001.

24.4 Il Cliente garantisce inoltre di aver previsto misure idonee a garantire lo svolgimento dell'attività oggetto del presente Contratto, in conformità a quanto previsto dal Codice Etico di BFT S.p.A.

24.5 In caso di inosservanza da parte del Cliente del D. Lgs. 231/01, BFT S.p.A. potrà risolvere il Contratto ai sensi dell'art. 1456 c.c., dandone semplice comunicazione scritta al Cliente a mezzo raccomandata A.R., salvo comunque il diritto al risarcimento dei danni.

24.6 Al momento dell'apertura di un procedimento in sede penale nei confronti del Cliente per reati rilevanti ai sensi del D. Lgs. 231/2001, dovrà esserne data informazione immediata a BFT S.p.A. che avrà la facoltà di risolvere il Contratto ai sensi dell'art. 1456 c.c..

24.7 Il codice etico e il modello organizzativo BFT sono reperibili a questo indirizzo: http://www.bft-automation.com/it_IT/bft/modello-organizzativo-e-codice-etico/.

Il Cliente è consapevole del fatto che l'esportazione o il trasferimento dei Prodotti al di fuori del territorio doganale dell'Unione europea o verso certi soggetti/ certe destinazioni potrebbe essere soggetta a controllo da parte delle autorità competenti e dichiara e garantisce di avere posto in essere tutte le misure necessarie al rispetto della normativa vigente nazionale, europea e statunitense in materia di controllo delle esportazioni e sanzioni economiche internazionali.

Nel caso in cui i Prodotti fossero esportati o trasferiti dal Cliente, il Cliente si impegna a esportare o trasferire tali prodotti a clienti che non siano inseriti nelle liste delle persone fisiche o giuridiche, entità o organismi sottoposti a misure restrittive dell'Unione europea e/o nella List of Specially Designated Nationals and Blocked Persons ("SDN List") redatta dall'Office of Foreign Assets Control ("OFAC") e che non siano posseduti o controllati da persone o entità figuranti in tali elenchi.

Il Cliente terrà indenne BFT S.p.A. da ogni e qualsiasi responsabilità che possa derivare a BFT S.p.A. da eventuali violazioni delle disposizioni di volta in volta applicabili in materia di controllo delle esportazioni e sanzioni economiche internazionali in relazione ai Prodotti. Il Cliente s'impegna a trasferire le disposizioni del presente articolo anche ai propri eventuali sub acquirenti.

Nel caso in cui l'adempimento delle obbligazioni esistenti in capo a BFT S.p.A. sia impedito, aggravato o reso eccessivamente oneroso a causa del verificarsi di uno o più dei seguenti eventi (di seguito "Eventi Esimenti"):

a. modifica nella normativa nazionale, europea o degli Stati Uniti d'America, inclusa l'adozione di misure restrittive o sanzioni economiche internazionali contro paesi terzi, che abbia un impatto sulle obbligazioni di BFT S.p.A. e/o

b. ogni modifica, proroga o revisione o ogni altro cambiamento nell'interpretazione, da parte di qualsivoglia tribunale o autorità amministrativa, di leggi in vigore alla data di accettazione degli ordini da parte di BFT S.p.A.;

c. il mancato rilascio, da parte di qualsivoglia autorità competente, di autorizzazioni alla vendita, al trasferimento o all'esportazione dei Prodotti, ove previste dalle leggi applicabili;

d. ogni altro evento, che sia o meno simile a quelli sopraindicati, fuori dal controllo della parte contro cui la relativa contestazione potrebbe essere esperita,

BFT S.p.A. notificherà per iscritto tale evento al Cliente e consulterà lo stesso per individuare ogni adempimento utile a garantire la corretta e puntuale esecuzione delle obbligazioni esistenti. L'esecuzione delle rispettive obbligazioni sarà da intendersi sospesa durante il periodo di consultazione. Nel caso in cui, dopo la consultazione, emerga che le obbligazioni di BFT S.p.A. non possano essere eseguite per intervenuta invalidità o illiceità ai sensi della legge applicabile, l'ordine si intende risolto e il Cliente non matura alcun diritto in ordine al risarcimento del danno. Nel caso in cui l'adempimento delle obbligazioni esistenti in capo a BFT S.p.A. non possa ritenersi illecito o invalido, ma sia divenuto impossibile o eccessivamente oneroso, l'ordine sarà sospeso finché l'Evento Esimente non sarà terminato e BFT S.p.A. e il Cliente , a questo proposito, si impegneranno a mitigare ogni pregiudizio derivante da tale sospensione. Ove l'Evento esimente si protragga oltre il termine di quattro mesi, lo stesso costituirà un evento di Forza Maggiore.

25. FORMAZIONE E ASSISTENZA TECNICA

25.1 Su richiesta del cliente, BFT effettuerà corsi di formazione per il personale del Cliente sull'utilizzo, la manutenzione e la riparazione del Prodotto. Tutti i costi e le spese relativi all'organizzazione e alla tenuta di tali corsi saranno sostenuti esclusivamente dal Cliente e le tariffe di BFT S.p.A. per tali corsi saranno quelle correntemente applicate da BFT S.p.A. per tali attività al momento della richiesta del Cliente.

26. VARIE

26.1 Qualora una o più disposizioni delle presenti Condizioni Generali dovessero essere considerate invalide, nulle o inapplicabili per qualsivoglia ragione, le restanti disposizioni rimarranno valide e vincolanti.

26.2 In nessun caso il Cliente può cedere i diritti o gli obblighi derivanti dal presente Contratto senza il previo consenso scritto dell'altra Parte.

26.3 Il mancato esercizio da parte di BFT S.p.A. di un diritto o facoltà spettante in forza di legge o delle presenti CG o del Contratto, o l'eventuale tolleranza di BFT S.p.A. di condotte del Cliente non potranno in nessun caso essere considerati come rinuncia ad avvalersi dei predetti diritti o facoltà. L'espressa rinuncia ad una disposizione delle CG sarà efficace solo per lo specifico caso e scopo per la quale è stata concessa.

26.4 Le Parti sono contraenti autonomi e indipendenti, senza alcun rapporto di dipendenza economica.

26.5 I diritti e gli obblighi delle Parti che per loro natura sono da intendersi come efficaci anche dopo la cessazione del Contratto, rimarranno efficaci e vincolanti anche a seguito della cessazione del Contratto, per qualsiasi ragione occorsa.

27. NORMATIVA TECNICA – SISTEMA DI QUALITÀ

27.1 Il Cliente riconosce e dà atto che la gamma di Prodotti è costituita da prodotti meccanici, elettromeccanici, elettrici, elettronici, software e dai loro accessori, la cui fabbricazione, commercializzazione, installazione e manutenzione sono nella maggior parte dei casi sottoposte a specifica normativa; pertanto, la loro distribuzione e installazione richiede l'intervento di professionisti qualificati e specializzati, che garantiscano all'utente finale la completa informazione sulle caratteristiche tecniche ed operative dei prodotti, la loro corretta installazione e la sicurezza nell'utilizzo (in particolare normative UNI, norme CEI e Decreti Legislativi in materia di impianti).

In particolare il Cliente riconosce e dà atto che tutte le chiusure automatizzate rientrano nel campo di applicazione della Direttiva macchine, con ogni conseguenza di legge a carico di rivenditori ed installatori e con obbligo di conservazione del fascicolo tecnico della chiusura automatizzata, di manutenzione e di dichiarazione CE di conformità, così come altri prodotti destinati all'impiantistica elettrica, domotica e per la sicurezza ricadono nel campo di applicazione delle norme CEI e delle Leggi dello Stato di installazione relativamente agli impianti elettrici e/o di sicurezza.

28. SOFTWARE FORNITO DAL VENDITORE

28.1 Nel caso in cui il Prodotto necessiti per il suo funzionamento di apposito software sviluppato da BFT S.p.A., BFT S.p.A. metterà a disposizione del Compratore tale software, insieme al Prodotto, alle condizioni qui di seguito indicate.

28.2 Il Software, ivi inclusi eventuali successivi aggiornamenti forniti da BFT S.p.A. , resta di esclusiva titolarità di BFT S.p.A. Il Cliente potrà utilizzarlo, in veste di licenziatario, unicamente per il funzionamento del Prodotto con il quale è stato fornito, e non potrà cederlo, divulgarlo o riprodurlo per terzi, né procedere ad alcuna modifica o intervento sullo stesso, se non previa autorizzazione scritta di BFT S.p.A..

28.3 Nel caso in cui il pagamento del Software (o del Prodotto cui il software è destinato) sia dilazionato, BFT S.p.A. potrà concedere l'uso del software per un periodo limitato, estendendone la durata in seguito al regolare pagamento della rata dovuta alla scadenza. E' inteso che nessuna limitazione di questo tipo potrà essere emessa dopo il completo pagamento del prezzo.

29. ANTICORRUZIONE

Ciascuna delle Parti adempie ai propri obblighi in conformità alle leggi e ai regolamenti applicabili e si impegna a rispettare le leggi in materia di anticorruzione e riciclaggio di denaro, in particolare il Foreign Corrupt Act (FCPA) degli Stati Uniti del 1977, la Convenzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico di 1997 sulla corruzione dei pubblici ufficiali stranieri nelle transazioni commerciali internazionali (Convenzione anticorruzione dell'OCSE), la legge sulla prevenzione del riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo e della proliferazione, nonché la legge sulle sanzioni internazionali e qualsiasi altra legge anticorruzione applicabile. In questo quadro, il Cliente consente espressamente al Venditore di eseguire qualsiasi verifica e si impegna a rispondere in buona fede a qualsiasi questionario correlato. In caso di comprovato atto di corruzione o violazione da parte del Cliente di tali obblighi, il Venditore potrà sospendere o risolvere gli ordini senza preavviso o indennizzo e fatti salvi gli eventuali danni a cui il Cliente possa avere diritto in conseguenza di tale violazione.

30. REBUS SIC STANTIBUS

In caso di circostanze finanziarie o materiali imprevedibili (l'"Evento imprevedibile") relative alla vendita da parte del Venditore di Prodotti oggetto delle presenti CG, che comportino che l'esecuzione di uno qualsiasi degli obblighi delle Parti diventi eccessivamente onerosa, le Parti si impegnano a rinegoziare in buona fede la durata del loro accordo. Nel corso della trattativa, le Parti sospenderanno le rispettive obbligazioni relative alla vendita dei Prodotti interessati dall'Evento Fortuito. Se le parti non riescono a raggiungere un accordo, potranno concordare reciprocamente di rescindere l'accordo.

Letto, confermato e sottoscritto

Luogo e data

_____

Ai sensi e per gli effetti degli artt. 1341 e 1342 c.c., il Cliente dichiara di approvare espressamente i seguenti articoli: Art. 4 (Termini di consegna); art. 6 (Obbligazioni del cliente); art. 8 (Fatturazione e pagamento); art. 9 (Garanzia): art. 11 (Obblighi cliente in caso di vizi reclami); art. 13 (Diritti di proprietà intellettuale e

industriale); art.14. (Riservatezza e Informazioni confidenziali); art. 16 (Passaggio proprietà); art. 19 (Clausola risolutiva espressa – limite responsabilità) art. 20 (Recesso); art. 22 (Legge applicabile e lingua); art. 23 (Foro competente); art. 24 (Codice etico e modello di organizzazione gestione e controllo).

Letto, confermato e sottoscritto
Luogo e data

_____

Fate squadra con noi: be ahead!

Soluzioni avanzate, con caratteristiche uniche ed esclusive. Allo stesso tempo semplici, fruibili, vicine alle persone. Tecnologie di nuova generazione studiate per migliorare la vita di tutti: degli installatori e di chi le utilizza.

Questi siamo noi oggi: un'azienda attenta alle esigenze del presente, con uno sguardo teso al futuro. Una realtà professionale, dalla forte connotazione umana, capace di prendere a braccetto i propri partner e, grazie ad un approccio di full access specialist, farli procedere a quel ritmo dinamico che permette di stare sempre in prima linea. Un'azienda dove la componente tecnica è sorretta dalla forza della passione, dove il know-how ingegneristico si completa con la brillantezza di un'inventiva vivace. Perché ci piace ascoltarvi, capirvi, rispondere alle vostre esigenze e mettervi a disposizione nuove opportunità; dandovi sempre il massimo, offrendovi strumenti sempre più evoluti, studiati per aumentare le performance. Una tecnologia veloce, smart, sempre in accelerazione: per avanzare al ritmo dell'innovazione e, insieme a voi, essere sempre un passo avanti.

HOME ACCESS AUTOMATION

BUILDING ACCESS AUTOMATION

URBAN ACCESS AUTOMATION

SPAGNA
BFT GROUP ITALIBERICA DE AUTOMATISMOS S.L.

FRANCIA
AUTOMATISMES BFT FRANCE SA

FRANCIA
BFT SUD EST SARL

GERMANIA
BFT ANTRIEBSSYSTEME GMBH

REGNO UNITO
BFT AUTOMATION UK LTD

REGNO UNITO
BFT AUTOMATION (SOUTH) LDT

IRLANDA
BFT AUTOMATION LTD

BELGIO
BFT BENELUX SA

POLONIA
BFT POLSKA SP. Z O.O.

CROAZIA
BFT-ADRIA D.O.O.

PORTOGALLO
BFT SA-COMERCIO DE AUTOMATISMOS E MATERIAL DE SEGURANÇA

REPUBBLICA CECA
BFT CZ S.R.O.

TURCHIA
BFT OTOMATIK KAPI SISTEMLERI SAN. VE. TIC. A.S.

RUSSIA
BFT RUSSIA

AUSTRALIA
BFT AUTOMATION AUSTRALIA PTY LTD

U.S.A.
BFT AMERICAS INC.

CINA
BFT AUTO GATE & DOOR CO. LTD

U.A.E.
BFT MIDDLE EAST F.Z.CO.

NUOVA ZELANDA
BFT AUTOMATION NEW ZEALAND LTD

INDIA
BFT AUTOMATION SYSTEMS PRIVATE LIMITED

LETTONIA
BFT LATVIA & ESTONIA & LITHUANIA & FINLAND

Bft Spa
Via Lago di Vico, 44 - 36015 Schio (VI) ITALY
Numero unico dedicato ai professionisti del settore:
06 96 706 706
info@bft.it
www.bft-automation.com

A BRAND OF SOMFY GROUP

rev 05 - 09-06-2023

BFT
Be ahead