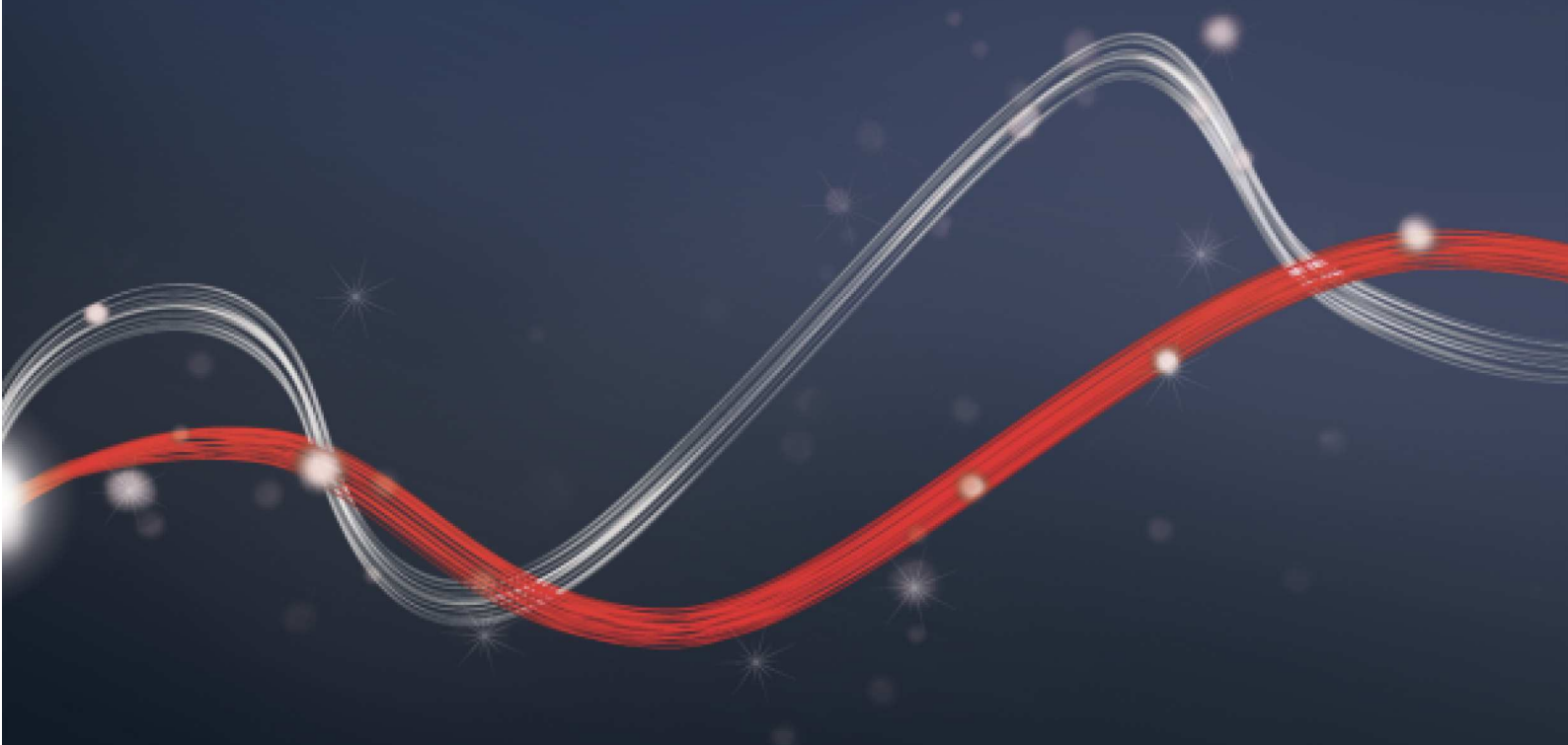




Be ahead



BOTTICELLI SMART BT A

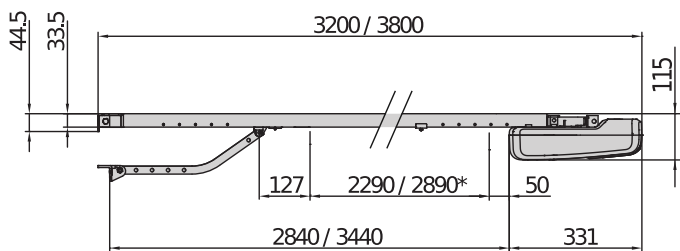
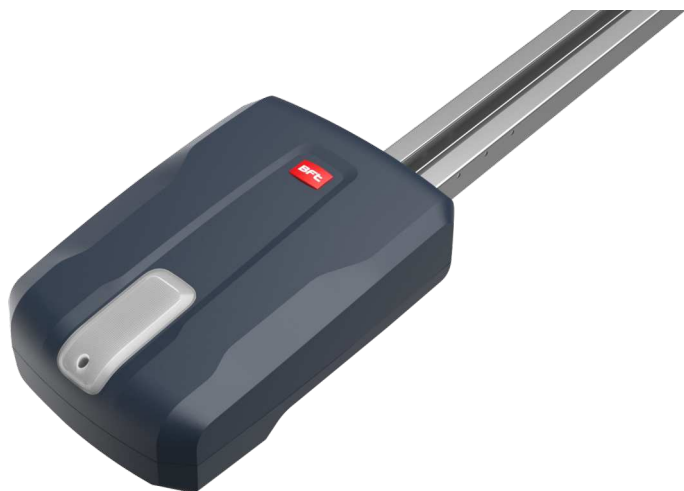




Automation systems for garage doors



Empowered by
U-LINK



* corsa utile / usable travel / course utile / nutzhub / carrera útil / werkslag

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.

Caratteristiche salienti



Motori veloci e potenti: aperture veloci per minimizzare i tempi di attesa e uso intensivo dell'automazione per ogni tipo di esigenza



Installazione meccanica facilitata: anche da parte di una sola persona e veloce grazie alla nuova procedura rapida di Autoset



Encoder ed esclusivo sistema di gestione della forza D-Track: per installazioni sicure in ogni condizione.



BOTTICELLI SMART BT A



Automation systems for garage doors

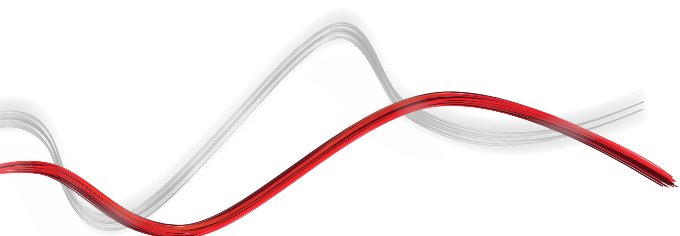


Empowered by
U-LINK

Caratteristiche salienti



Antifurto integrato: i modelli con centrale a full-display offrono l'esclusiva funzione anti-intrusione, la scheda elettronica può diventare la centrale di un sistema filare anti-intrusione.





Automation systems for garage doors



Empowered by
U-LINK

BOTTICELLI SMART BT A

Codice	Ci	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 m ² . Velocità di apertura 210 mm/sec. D-Track
P915211 00005	2611543	BOTTICELLI BT A650 VERDE	Operatore 24 V per porte da garage sezionali irreversibile con forza di trazione 650 N ed impiego Intensivo. Superficie porta max 10 m ² . 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 m ² . Velocità di apertura 210 mm/sec. D-Track Esclusiva funzione anti-intrusione.
P915212 00005	2611545	BOTTICELLI SMART BT A850 VERDE	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. Consumo in stand-by: inferiore ad 1W. D-Track Esclusiva funzione anti-intrusione.
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 m ² . Velocità di apertura 190 mm/sec. D-Track Esclusiva funzione anti-intrusione.
P915213 00006	2611548	BOTTICELLI SMART BT A1250 VERDE	Operatore 24 V per porte da garage sezionali irreversibile con forza di trazione 1250 N ed impiego Molto Intensivo. Superficie porta max 16 m ² . Velocità di apertura 190 mm/sec. Consumo in stand-by: inferiore ad 1W. D-Track Esclusiva funzione anti-intrusione.
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 m ² . 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.



Automation systems for garage doors

Empowered by
U-LINK**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: 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.

VENERE-BT-A-DIS 1250: Centrale di comando a display per 1 operatore in 24V per porte di garage**VENERE-BT-A-DIS 1250 - Cp I700085 10001 - Ci 2610738 - 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.

	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	Sì	Sì	Sì
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



Automation systems for garage doors

Empowered by
U-LINK

	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 m ²	16 m ²	16 m ²
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

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 00001 - Ci 2601296 APT S Assieme per il fissaggio di BOTTICELLI BT A al soffitto.
 Cp N999060 - Ci 2611068 APT Assieme per il fissaggio di BOTTICELLI, EOS 120 a oltre 30 cm dal soffitto	 Cp N999370 - Ci 2611102 TA BIN Tappi antivibrazione per EOS120 e BOTTICELLI, (confezione da 4 tappi)



Automation systems for garage doors



ACCESSORI CONSIGLIATI

 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.
 Cp P115003 - Ci 2611376 ST Sblocco automatico catenacci per porte sezionali	 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 P125005 - Ci 2600078 BT BAT Kit batterie di emergenza per HYDRA N, ARGO, VENERE BT A DIS	 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.	 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.
 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 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.



BOTTICELLI SMART BT A



Automation systems for garage doors

EasyAXS

EASY CONNECT. EASY ACCESS.



Empowered by
U-LINK



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



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





Automation systems for garage doors



EASY TO CONNECT

MODULO WIFI



→ 10/15 metri

MODULO WIFI
+ ANTENNA



→ 20/25 metri

MODULO MOBILE
+ ANTENNA + SIM



→ ∞



**INSTALLAZIONE
PLUG&PLAY**



**SEMPRE
CONNESSI**



**ANCORA PIÙ
CONNESSI**



**EASY TO SET UP
PER GLI INSTALLATORI**



**EASY TO CONTROL
PER I CLIENTI**





Automation systems for garage doors



Empowered by
U-LINK



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.



Automation systems for garage doors



Empowered by
U-LINK

-SECURITY

UN NUOVO **PROTOCOLLO RADIO** ANCORA PIÙ SICURO



È sicuro

Grazie ad una trasmissione dei dati protetta da chiave crittografica

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.



È facile

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

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.



È universale

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

