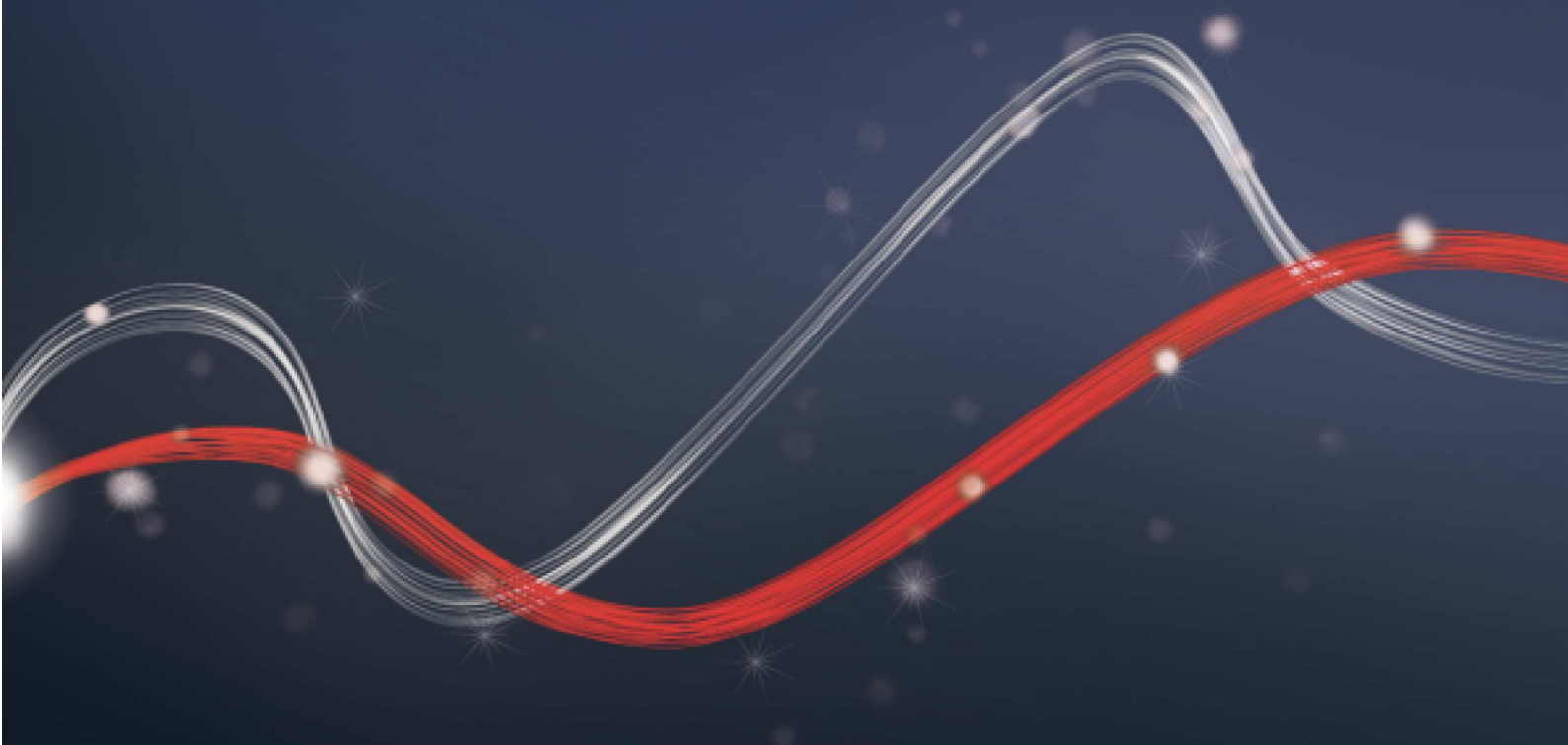




Be ahead



ORO

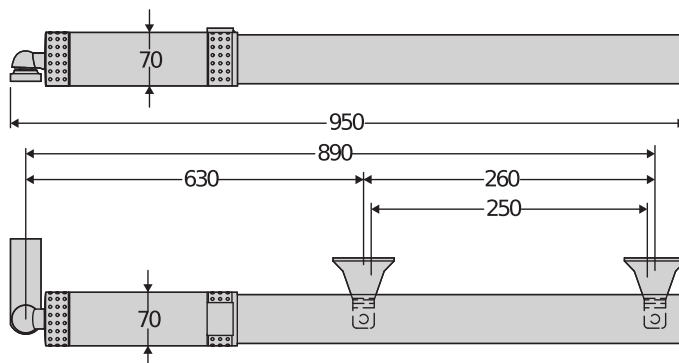




ORO



Hydraulic automation systems for swing gates



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.

Caratteristiche salienti



L'affidabilità e la potenza dell'idraulica in dimensioni estremamente ridotte e compatte.



La valvola di sblocco in ottone permette di aprire manualmente l'anta in caso di mancanza di energia elettrica nella versione ORO o di semplificare la manovra manuale nella versione ORO E.



Hydraulic automation systems for swing gates

ORO

Codice	Ci	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 preriscaldamento 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

	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

ACCESSORI INDISPENSABILI



Cp D114092 00002 - Ci 2601365

ALCOR AC A

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



Hydraulic automation systems for swing gates

ACCESSORI CONSIGLIATI

	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 - COMPLETE Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto
	Cp N735003 00001 - Ci 2601392 SFR-L B - COMPLETE 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 P123032 00001 - Ci 2613516 EBP AC A 230V 50/60HZ Elettroserratura verticale 230V.		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 Trasmittitore 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 Trasmittitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



ORO



Hydraulic automation systems for swing gates

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.





ORO

HOME
ACCESS AUTOMATION

Hydraulic automation systems for swing gates

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**





Hydraulic automation systems for swing gates



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.



Hydraulic automation systems for swing gates



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

