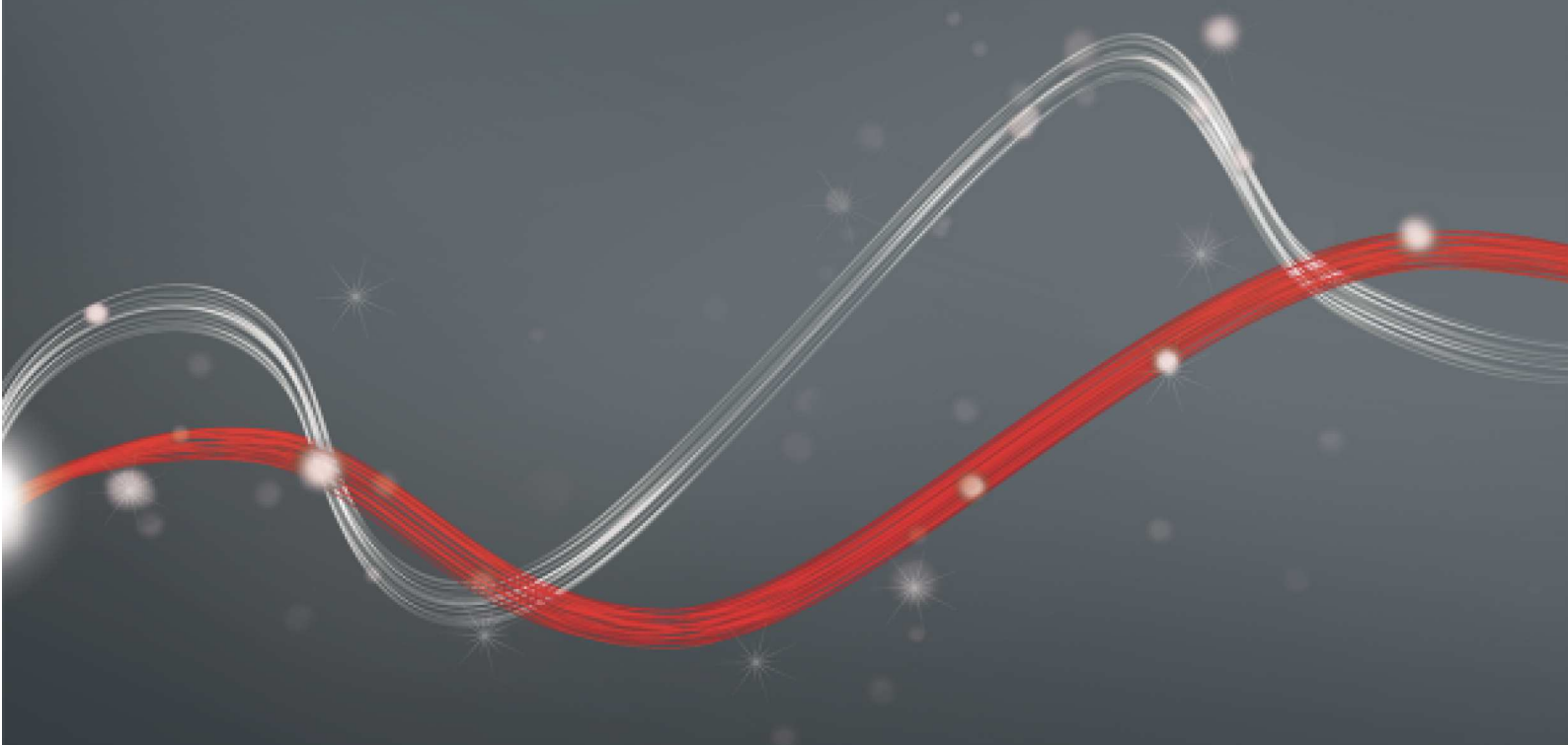




Be ahead



ICARO VELOCE SMART AC A





ICARO VELOCE SMART AC A



Sliding gate automation systems



Encoder



Oil Gear



U-Link



rolling code



d-track



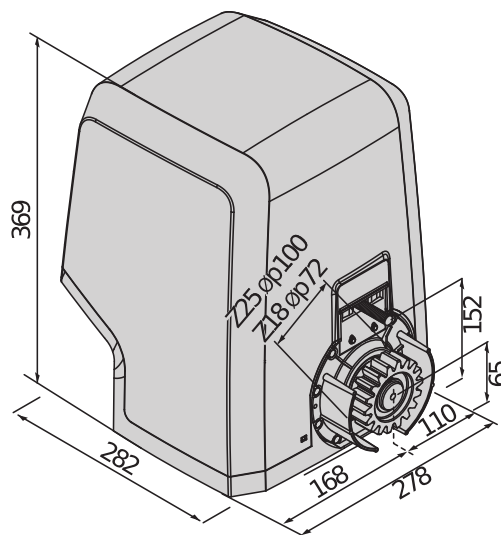
er ready



ee link



Empowered by
U-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.

Caratteristiche salienti



Velocità: Grazie alla sua velocità ICARO VELOCE SMART AC elimina i tempi d'attesa lunghi e permette di liberare la strada dal traffico prima possibile, soprattutto in contenitori commerciali e industriali.



security

Sicurezza: Grazie alla sua velocità elevata ICARO VELOCE SMART AC si richiude velocemente riducendo il rischio d'intrusione da parte di estranei.



U-LINK

Piattaforma U-Link: grazie alla centrale Integrata LEO B CBB specifica per ICARO VELOCE. L'operatore ICARO VELOCE SMART AC A 1000 è compatibile con il protocollo di comunicazione U-Link, l'esclusiva piattaforma di connettività Bft.



d-track

Controllo della coppia D-Track: sistema intelligente di gestione della coppia che aggiorna costantemente il livello di spinta del cancello, garantendo la sicurezza della manovra indipendentemente dalle condizioni climatiche, dalla temperatura o dal grado di usura dell'impianto.



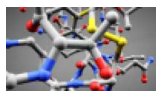
Sliding gate automation systems



Caratteristiche salienti



Oil Gear: Riduzione in bagno d'olio. Gli ingranaggi componenti la trasmissione lavorano immersi in un bagno d'olio per garantire una perfetta lubrificazione per tutta la sua vita utile



Tecno Polimeri: L'utilizzo combinato di ingranaggi metallici e plastici-tecnopolimerici permette il perfetto accoppiamento tra le superfici in questione, così da garantire una bassa frizione e la massima affidabilità in uso intensivo



Chiave personalizzata: lo sblocco a leva garantisce semplicità nello sblocco del motore e la chiave personalizzata assicura l'unicità della stessa, garantendo una maggior sicurezza.



Viti Frontali: La disposizione delle viti di fissaggio del carter garantisce semplicità e comodità nella fase installativa e di manutenzione, anche in situazioni di spazio ridotto.



Sliding gate automation systems



ICARO VELOCE SMART AC A

Codice	Ci	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	
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	

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

	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



Sliding gate automation systems



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 WIRELESSBAND 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.



Sliding gate automation systems



Empowered by
U-LINK

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



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





Sliding gate automation systems



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**





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.



Sliding gate automation systems



Empowered by
U-LINK

U-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

