



CANCELLI SCORREVOLI VELOCI

Automazioni elettromeccaniche veloci
per cancelli scorrevoli



Be ahead

ARES VELOCE SMART BT A500



VELOCE



Operatore veloce 24V ad uso intensivo per cancelli scorrevoli fino a 500kg. Velocità a vuoto 25 m/min. (la velocità massima raggiungibile dall'anta dipende dalla condizione del cancello). Controllo della coppia tramite tecnologia D-Track. Centrale predisposta per comunicazione con protocollo U-Link. Operatore con fincorsa elettromeccanici. Soluzione ideale per contesti che richiedono un'alta velocità di manovra, tempi di attesa ridotti ed elevati standard di sicurezza.

ARES VELOCE SMART BT A500 | |

	Codice	Nome	Descrizione
	P926198 00002	ARES VELOCE SMART BT A 500	Operatore 24V per cancelli scorrevoli fino a 500Kg di peso. Velocità a vuoto di 25m/min. U-Link e fincorsa elettromeccanico.

Vantaggi ARES VELOCE SMART BT A500

VELOCE

Velocità: Grazie alla sua velocità ARES VELOCE SMART BT A500 elimina i lunghi tempi d'attesa e permette di liberare la strada dal traffico prima possibile, riducendo il rischio di incidente.



Sicurezza: Grazie alla sua velocità elevata ARES VELOCE SMART BT A500 si richiude velocemente riducendo il rischio d'intrusione da parte di estranei



U-Link: Piattaforma U-Link: grazie alla centrale Integrata ME-RAK SV 24V specifica per ARES VELOCE l'operatore ARES VELOCE SMART BT A500 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, in base alle condizioni climatiche, alla temperatura e al grado di usura dell'impianto.



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.

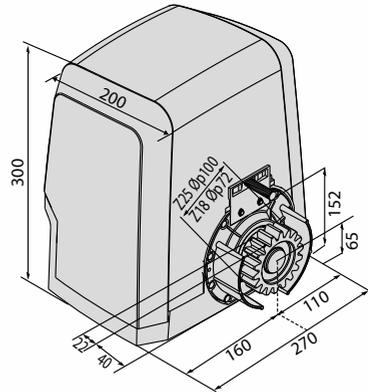
MERAK SV



- Centrale di comando integrata specifica per ARES VELOCE SMART BT A500 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.

	ARES BT A500
Centrale di Comando	MERAK SV
Alimentazione scheda	230V
Tensione del motore	24V
Potenza assorbita	400W
Modulo Pignone	4mm (25 denti)
Velocità a vuoto	25 m/min
peso max.	500kg
Coppia Max	20Nm
Reazione all'urto	Costa attiva 8K2 (non in dotazione)
Blocco	Meccanico
Manovra manuale	Sblocco meccanico a leva
Tipo di utilizzo	Intensivo
Grado di protezione	IP24
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C

Dimensioni



Per garantire la massima sicurezza dell'installazione in conformità alla norma EN12453 è necessario dotarsi di costa attiva 8K2 (non in dotazione. Fare riferimento al manuale dell'operatore per i modelli di costa 8k2 da utilizzare).

ACCESSORI CONSIGLIATI

	D571054 - CFZ Cremagliera in acciaio zincato, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 2 m, fissaggio a saldare Portata massima 2000 kg.
	P125018 - THEKE B PRA 01 Cassone metallico di protezione per operatori scorrevoli serie ARES e ICARO
	P125035 - SL BAT2 Kit batterie di emergenza
	N999156 - SFI Base di ancoraggio per ARES e ICARO (fornita con l'operatore)
	P111468 - B EBA RS 485 LINK Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali
	D114093 00003 - RADIUS LED BT A R1 Lampeggiante con tecnologia a led ed antenna ricevente incorporata. Alimentazione 24V
	D114168 00003 - RADIUS LED BT A R1 W Lampeggiante con tecnologia a led, antenna ricevente incorporata e calotta fumé. Alimentazione 24V.
	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.
	P111782 - COMPACTA Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12-33Vac / 15-35Vdc.
	D111904 - MITTO B RCB02 R1 Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	D111906 - MITTO B RCB04 R1 Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A

ICARO VELOCE SMART AC A1000



Operatore veloce 230V ad uso molto intensivo per cancelli scorrevoli fino a 1000kg, estremamente robusto e performante grazie alla trasmissione in bagno d'olio. Velocità a vuoto 25 m/min (la velocità massima raggiungibile dall'anta dipende dalla condizione del cancello). Controllo della coppia tramite tecnologia D-Track ed encoder assoluto per una massima precisione del movimento. Centrale predisposta per comunicazione con protocollo U-Link e con funzione anti-effrazione. Operatore con fincorsa elettromeccanici. Soluzione ideale per contesti che richiedono un'alta velocità di manovra, tempi di attesa ridotti ed elevati standard di sicurezza.

ICARO VELOCE SMART AC A1000 | |

	Codice	Nome	Descrizione
	P925256 00002	ICARO VELOCE SMART AC A 1000	Operatore 230 V per cancelli scorrevoli fino a 1000 kg di peso con encoder assoluto. Velocità a vuoto 25 m/min. Fincorsa elettromeccanico. Dotato di frizione meccanica di sicurezza, gestione della coppia tramite tecnologia D-track e riduttore in bagno d'olio. Centrale predisposta per la comunicazione con protocollo U-link e funzione anti effrazione.

Vantaggi ICARO VELOCE SMART AC A1000

VELOCE

Velocità: Grazie alla sua velocità ICARO VELOCE SMART AC A1000 elimina i tempi d'attesa lunghi e permette di liberare la strada dal traffico prima possibile, soprattutto in contesti commerciali e industriali.

security

Sicurezza: Grazie alla sua velocità elevata ICARO VELOCE SMART AC A1000 si richiude velocemente riducendo il rischio d'intrusione da parte di estranei.

U-LINK

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

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.

Oil Gear

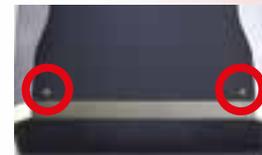
Oil Gear: Riduzione in bagno d'olio. Gli ingranaggi componenti la trasmissione lavorano immersi in un bagno d'olio per garantire una perfetta lubrificazione per tutta la sua vita utile



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.

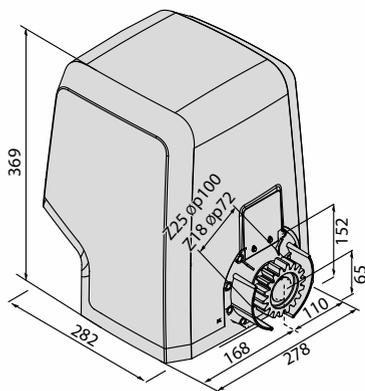
LEO B CBB L02



- Centrale di comando integrata specifica per ICARO VELOCE SMART AC A1000, operatore 230V. Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display, ricevente bicanale integrata, controllo della coppia tramite tecnologia D-Track, rallentamento in apertura e chiusura. Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura pedonale.

	ICARO VELOCE SMART AC A1000
Centrale di Comando	LEO B CBB L02
Alimentazione scheda	230V
Tensione del motore	230V
Potenza assorbita	750W
Modulo Pignone	4mm (25 denti)
Velocità a vuoto	25 m/min
peso max.	1000kg
Coppia Max	40Nm
Reazione all'urto	Costa attiva BK2 (non in dotazione)
Blocco	Meccanico
Manovra manuale	Sblocco meccanico a leva
Tipo di utilizzo	Molto Intensivo
Grado di protezione	IP24
Condizioni ambientali	-15 ÷ 55 °C

Dimensioni



Per garantire la massima sicurezza dell'installazione in conformità alla norma EN12453 è necessario dotarsi di costa attiva BK2 (non in dotazione). Fare riferimento al manuale dell'operatore per i modelli di costa BK2 da utilizzare).

ACCESSORI CONSIGLIATI

	D571054 - CFZ Crema di acciaio zincato, modulo 4, sezione 22 x 22 mm, lunghezza 2 m, fissaggio a saldare Portata massima 2000 kg.
	P125018 - THEKE B PRA 01 Cassone metallico di protezione per operatori scorrevoli serie ARES e ICARO
	N999156 - SFI Base di ancoraggio per ARES e ICARO (fornita con l'operatore)
	P111468 - B EBA RS 485 LINK Scheda di espansione per collegamento di gruppi di centrali con gestione dei comandi seriali
	D114093 00002 - RADIUS LED AC A R1 Lampeggiante con tecnologia a led ed antenna ricevente incorporata. Alimentazione 230V.
	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.
	P111782 - COMPACTA Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12-33Vac / 15-35Vdc.
	D111904 - MITTO B RC802 R1 Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A
	D111906 - MITTO B RC804 R1 Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 12 V con 1 pila tipo 23 A

Cos'è U-Link?

La tecnologia che ti dà nuovo potere

U-Link, Universal Link, è una piattaforma esclusiva Bft che permette di creare ecosistemi tecnologici.

Nella Home Access Automation, consente di dialogare con tutti i dispositivi delle automazioni degli accessi di casa, di qualsiasi marca.

Così risparmi tempo, controlli tutto con semplicità e ti liberi da ogni pensiero.

È intuitivo

Facile da installare e da utilizzare

È scalabile

Permette di aggiungere un numero illimitato di dispositivi

È flessibile

Permette di creare gruppi di prodotti interconnessi

È pratico

Funziona con o senza connessione web

È funzionale

Parametri controllabili da remoto tramite applicazioni dedicate

www.bft-automation.com

Tutto in uno schema: scopri questa straordinaria tecnologia

Una piattaforma unica al mondo, che **permette di creare ecosistemi tecnologici** offrendo un vasto ventaglio di soluzioni per diversi settori.

Questa piattaforma proprietaria che caratterizza i prodotti Bft, grazie alle schede B-Eba e alla ricevente Clonix U-Link, si adatta a qualsiasi protocollo e prodotto di automazione accessi (anche prodotti BFT non nativi U-Link o non BFT), e trova applicazione in settori diversi. Ogni dispositivo così diventa intelligente e può essere interconnesso con altri sistemi, grazie ad un linguaggio che diviene universale.



U-Control HOME

U-Control HOME è l'applicazione che permette di aprire il cancello di casa e il controllo da remoto delle automazioni Bft tramite il proprio smartphone. Nella versione IOS, consente l'apertura automatica dell'automazione quando si è in prossimità della stessa.



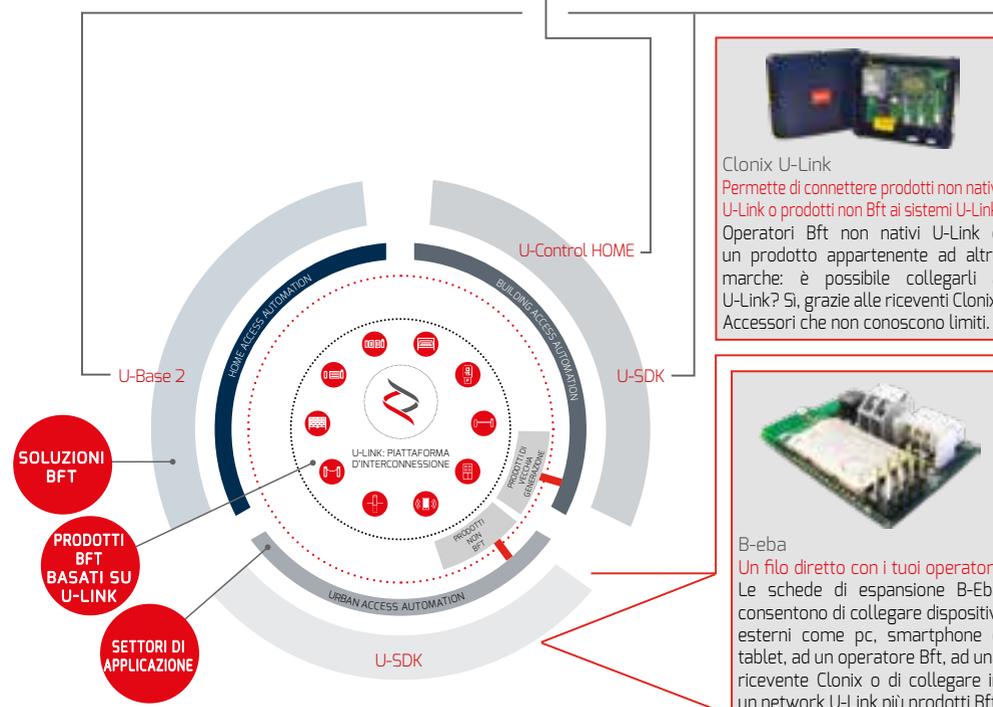
U-Base 2

Un software per installare, effettuare la manutenzione e individuare ogni malfunzionamento degli operatori U-link compatibili con facilità e comfort.



U-SDK

U-SDK è l'applicativo in grado rendere compatibile e facilmente integrabile gli automatismi Bft con una rete di gestione BMS per la supervisione degli edifici.



I contenuti del presente catalogo (immagini, descrizioni tecniche, illustrazioni) sono di proprietà esclusiva di Bft s.p.a. Ne è vietata la riproduzione in qualsiasi forma e supporto. Tutti i diritti riservati copyright anno 2016. I dati riportati in questa pubblicazione sono da considerarsi indicativi. Bft si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica senza preavviso alcuno.

XXXXXXXXXXXX



Bft Spa

Via Lago di Vico, 44 - 36015 Schio (VI) ITALY

Numero Unico 06 96 706 706 dedicato ai professionisti del settore.

www.bft-automation.com



Be ahead