



# DISSUASORI DI SOSTA

Gamma completa  
dissuasori di sosta



Be ahead



# U-LINK

## La tecnologia innovativa che ti dà più potere

Una novità assoluta, esclusiva di Bft, con sorprendenti performance di nuova generazione: U-Link è la piattaforma trasversale che permette di creare ecosistemi tecnologici offrendo massimo controllo.

- **U-Control** facilita e velocizza la gestione dei prodotti dedicati al settore del terziario e commerciale.
- **U-Base 2** facilita la gestione di un sistema interconnesso via U-Link permettendo di controllare i parametri degli automatismi.
- **U-SDK** permette ai system integrators di far dialogare sistemi domotici di terze marche con i prodotti Bft interconnessi in una rete U-Link.

# New power in *your* hands.



## B-eba

**Un filo diretto con i tuoi operatori.**

Le schede di espansione B-eba consentono di collegare dispositivi esterni come pc, smartphone e tablet, ad un operatore Bft, ad una ricevente Clonix o di collegare in un network U-Link più prodotti Bft. Questi accessori si integrano alla tecnologia U-Link e ai protocolli Bluetooth, Z-Wave, TCP/IP, oltre che al collegamento seriale RS485. Un dispositivo che traduce appieno ciò che Bft intende per interconnettività.



## Clonix U-link

**Permette di connettere prodotti di vecchia generazione o prodotti non Bft ai sistemi U-Link.**

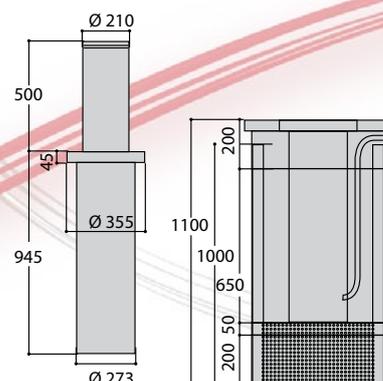
Operatori Bft di vecchia generazione o un prodotto appartenente ad altre marche: è possibile collegarli a U-Link? Sì, grazie alle riceventi Clonix. Accessori che non conoscono limiti.



# STOPPY O

## Dissuasore elettromeccanico ad uso intensivo

- Dissuasore elettromeccanico 230 Vac omologato a scomparsa per la protezione e la sicurezza di tutti gli spazi che richiedono un accesso controllato. Ideale per contesti di particolare pregio architettonico, garantisce massima affidabilità nel tempo e richiede una manutenzione minima. I dissuasori sono stati omologati dal Ministero dei Trasporti e delle Infrastrutture risultando essere una soluzione elegante, efficace e funzionale per i problemi sopra descritti.
- I dissuasori STOPPY O si distinguono per 4 caratteristiche fondamentali:
  - REVERSIBILITÀ: assicura un abbassamento spontaneo in caso di black out.
  - CARICO STATICO E DINAMICO: elevati nel modello omologato per la necessità di sopportare eventuali urti dovuti a traffico intenso e pesante (tutti i dissuasori provvisti di omologazione ministeriale, sono sottoposti a crash-test per certificarne la capacità di carico dinamico).
  - VISIBILITÀ: ottenuta grazie all'applicazione sullo stelo di una pellicola retroriflettente omologata e di una corona di luci LED a forte penetrazione che permettono di vederlo sia a stelo alzato che a filo terra.



- Quadro di comando dedicato PERSEO O: gestione in parallelo fino a 4 dissuasori, rilevazione guasti tramite LED e regolazione luci di segnalazione.
- Accessori principali: RME 1 BT rilevatore masse metalliche 24V un canale / RME 2 rilevatore masse metalliche 230V due canali / SPIRA 2x1 spira magnetica 2x1 mt, armadio stradale Totem Unit.

### TABELLA TECNICA

	STOPPY H O	STOPPY O
Tempo di apertura o chiusura	9 sec.	6 sec.
Altezza stelo	700 mm	500 mm
Unità di controllo	PERSEO O	PERSEO O
Resistenza allo sfondamento	150000 J	150000 J
Tipo di fine corsa	sensore magnetico reed	sensore magnetico reed
Rallentamento	si	si
Resistenza all'urto	10500 J	10500 J
Blocco	elettrofreno	elettrofreno
Manovra manuale	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	molto intensivo	molto intensivo
Condizioni ambientali	da -15°C a 60°C	da -15°C a 60°C
Grado di protezione	IP67	IP67



## STOPPY-B

### Dissuasore elettromeccanico

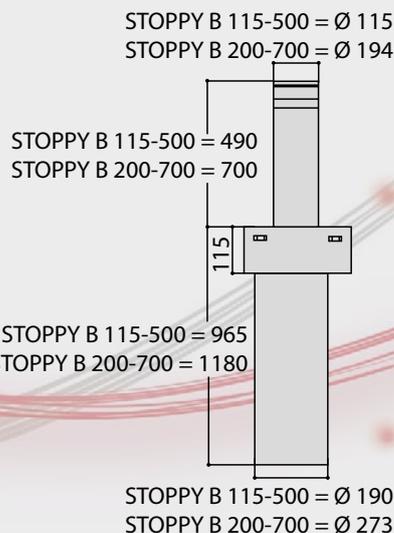
- Nati dall'esigenza di avere un dissuasore semplice ed affidabile per gestire i posti auto o delimitare aree residenziali, gli Stoppy B sono dissuasori semplici che non trascurano comunque i requisiti di qualità che hanno sempre contraddistinto i prodotti BFT. STOPPY B viene prodotto in due modelli: il primo, STOPPY B Ø115-500, ha uno stelo di diametro Ø115 mm alto 500 mm, non ha cappello luminoso ed è provvisto di striscia retroriflettente. Il secondo, STOPPY B Ø200-700, ha uno stelo di diametro Ø200 mm alto 700 mm, ha il cappello luminoso ed è provvisto di striscia retroriflettente.



STOPPY B Ø115/500

STOPPY B Ø200/700

Quadro di comando dedicato PERSEO CBE: in grado di gestire fino a 4 dissuasori in parallelo, menu di programmazione a display, resistenza riscaldante integrata e ricevente a bordo. Accessori principali: RME 1 BT rilevatore masse metalliche 24V un canale / RME 2 rilevatore masse metalliche 230V due canali / SPIRA 2x1 spira magnetica 2x1 mt



#### TABELLA TECNICA

	STOPPY B 115/500	STOPPY B 200/700
Diametro stelo	115 mm	200 mm
Altezza stelo	500 mm	700 mm
Tempo di salita	7 sec	9 sec
Unità di controllo	PERSEO CBE	PERSEO CBE
Resistenza allo sfondamento	60000J	60000J
Tipo fine corsa	sensore magnetico reed	sensore magnetico reed
Rallentamento	si	si
Resistenza all'urto	6000J	6000J
Blocco	elettrofreno	elettrofreno
Manovra manuale	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	semi-intensivo	semi-intensivo
Condizioni ambientali	-20°C +60°C	-20°C +60°C



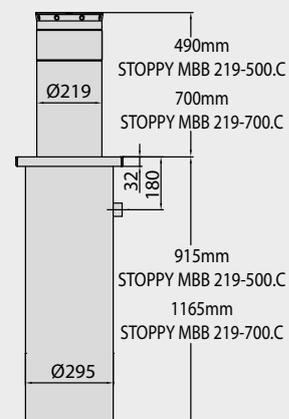
# STOPPY-MBB

## Dissuasore elettromeccanico ad uso intensivo

- Dissuasore elettromeccanico 230 Vac con motoriduttore interno in bagno d'olio. Stoppy-Mbb risulta essere una soluzione ideale per contesti di particolare pregio architettonico e urbano grazie ad uno studio mirato dei colori oltre che al nuovo design su flangia a pavimento e cappello luci.
- Studiato per operare nelle condizioni climatiche più avverse grazie al trattamento di cataforesi su tutte le parti metalliche, alla nuova guarnizione in materiale sintetico EPDM integrata nella flangia e al cappello luci led che, a stelo abbassato, si va ad alloggiare perfettamente nella flangia a terra riducendo drasticamente l'entrata dei detriti in cassaforma.
- Centrale di comando PERSEO CBE con programmazione menu a display, avviso di assistenza programmata automatica, gestione simultanea fino a 4 dissuasori, ricevente integrata e resistenza riscaldante integrata.



- Quadro di comando dedicato PERSEO CBE: in grado di gestire fino a 4 dissuasori in parallelo, menu di programmazione a display, resistenza riscaldante integrata e ricevente a bordo.
- Accessori principali: RME 1 BT rilevatore masse metalliche 24V un canale / RME 2 rilevatore masse metalliche 230V due canali / SPIRA 2x1 spira magnetica 2x1 mt, armadio stradale Totem Unit.



### TABELLA TECNICA

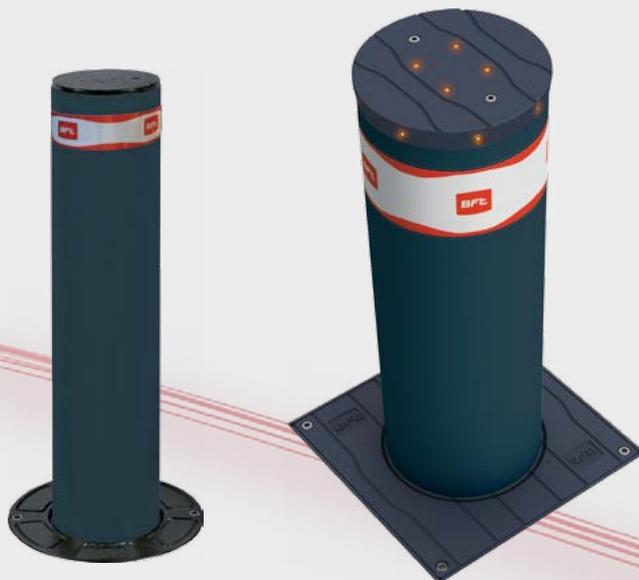
	<b>STOPPY MBB 219/500</b>	<b>STOPPY MBB 219/700</b>
Diametro stelo	219mm	219mm
Altezza stelo	500 mm	700 mm
Tempo di salita	6 sec	9 sec
Unità di controllo	PERSEO CBE	PERSEO CBE
Resistenza all'urto	10.500 JOULE	10.500 JOULE
Resistenza allo sfondamento	150.000 JOULE	150.000 JOULE
Rallentamento	si	si
Blocco	elettrofreno	elettrofreno
Manovra manuale	revers. in assenza di tensione	revers. in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	intensiva 1.500 manovre/giorno	intensiva 1.500 manovre/giorno
Condizioni ambientali	- 20° C + 60° C	- 20° C + 60° C
Movimentazione	Con rallentamento in apertura e in chiusura	Con rallentamento in apertura e in chiusura
Tensione di alimentazione	230V ± 1 0% 50/60 Hz	230V ± 1 0% 50/60 Hz



# DAMPY B

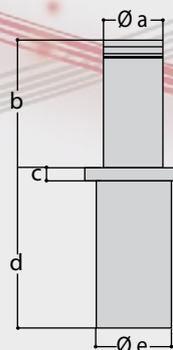
## Dissuasore semi-automatico a gas

Gamma completa di dissuasori semi-automatici azionati tramite molle a gas. Consentono il controllo di accessi stradali a prezzi economici ed una funzionalità estremamente semplice. Disponibili anche con stelo Inox e cappello luminoso.



DAMPY B Ø115/500  
DAMPY B Ø115/500 INOX

DAMPY B Ø219/500-700  
DAMPY B Ø219/500-700 INOX



	a	b	c	d	e
<b>DAMPY B 115-500 / DAMPY B 115-500 INOX</b>	115	500	25	593	168
<b>DAMPY B 210-500 / DAMPY B 219-500 INOX</b>	210	500	45	756	273
<b>DAMPY B 210-700 / DAMPY B 219-700 INOX</b>	210	700	45	1016	273

### TABELLA TECNICA

	<b>DAMPY B Ø115-500</b>	<b>DAMPY B Ø219-500</b>	<b>DAMPY B Ø219-700</b>
Dimensione stelo	Ø115 mm H: 500 mm	Ø220 mm H: 500 mm	Ø220 mm H: 700 mm
Spessore stelo	4 mm	6 mm	6 mm
Resistenza agli urti	5.000 JOULE	10.000 JOULE	10.000 JOULE
Resistenza allo sfondamento	30.000 JOULE	60.000 JOULE	60.000 JOULE
Trattamento stelo	cataforesi	cataforesi	cataforesi
Movimentazione stelo	tramite molla a gas interna	tramite molla a gas interna	tramite molla a gas interna
Finitura superficiale	verniciatura grigio RAL 7015 + pellicola retroriflettente	verniciatura grigio RAL 7015 + pellicola retroriflettente	verniciatura grigio RAL 7015 + pellicola retroriflettente
Bloccaggio stelo	tramite chiave triangolare	tramite chiave triangolare	tramite chiave triangolare



# RANCH B-C-D

## Dissuasori fissi

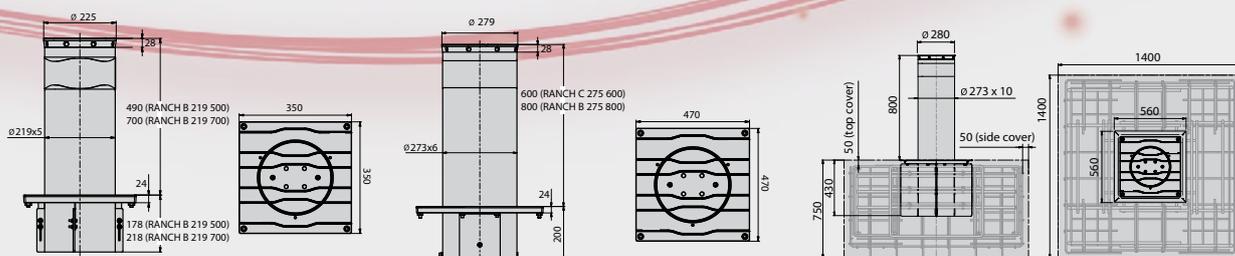
- Dissuasori fissi utilizzati per l'interdizione di lunga durata di un accesso. Esteticamente identici ai modelli equivalenti automatici, possono integrare su ampie superfici l'impiego di dissuasori automatici o semi-automatici.



RANCH B

RANCH C

RANCH D



### TABELLA TECNICA

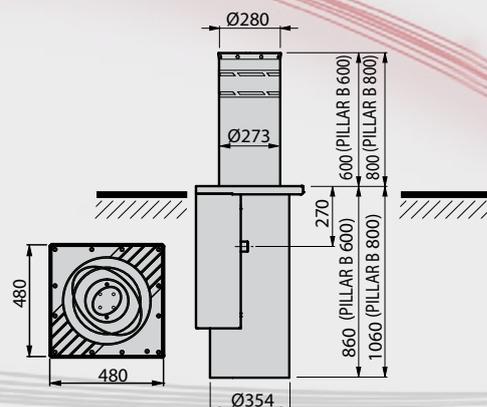
	<b>RANCH B 219/500</b>	<b>RANCH B 219/700</b>	<b>RANCH C 275/600</b>	<b>RANCH C 275/800</b>	<b>RANCH D 275/800</b>
Altezza stelo	500 mm	700 mm	600 mm	800 mm	800 mm
Diametro stelo	220 mm	220 mm	275 mm	275 mm	275 mm
Spessore stelo	3 mm	3 mm	6 mm	6 mm	10 mm
Trattamento stelo	cataforesi	cataforesi	acciaio verniciato ral 7015	acciaio verniciato ral 7015	acciaio verniciato ral 7015
Resistenza allo sfondamento	150000 J	150000 J	250000 J	250000 J	730000 J
Flangia	inclusa	inclusa	opzionale	opzionale	opzionale



## PILLAR B

### Dissuasore idraulico ad uso molto intensivo

- Dissuasore idraulico 230V AC per uso molto intensivo. Le sue dimensioni e caratteristiche tecniche lo rendono particolarmente adatto ad installazioni per la protezione di siti sensibili poichè nella versione con SD (Security Device) è possibile mantenere lo stelo alzato anche in caso di blackout. La versione standard invece è particolarmente indicata per installazioni in contesti dove occorre garantire che il varco si apra automaticamente in caso di blackout. Il dissuasore Pillar B è stato progettato e costruito per semplificare al massimo le operazioni di manutenzione ordinaria grazie alla semplicità di estrazione della pompa idraulica sotto la flangia, senza necessità di rimozione dello stelo del dissuasore.



- Quadro di comando dedicato PERSEO CBE: in grado di gestire fino a 4 dissuasori in parallelo, menu di programmazione a display, resistenza riscaldante integrata e ricevente a bordo.
- Accessori principali: RME 1 BT rilevatore masse metalliche 24V un canale / RME 2 rilevatore masse metalliche 230V due canali / SPIRA 2x1 spira magnetica 2x1 mt, armadio stradale Totem Unit.

#### TABELLA TECNICA

	<b>PILLAR B 275/600.6C L</b>	<b>PILLAR B 275/600.6C L SD PILLAR B 275/600.6C LI SD</b>	<b>PILLAR B 275/800.6C L</b>	<b>PILLAR B 275/800.6C L SD PILLAR B 275/800.6C LI SD</b>
Tensione	230 V	230 V	230 V	230 V
Altezza stelo	600mm	600mm	800mm	800mm
Diametro stelo	275	275	275	275
Tempo di salita	5 sec	5 sec	6,5 sec	6,5 sec
Tipo di operatore	dissuasori oleodinamici	dissuasori oleodinamici	dissuasori oleodinamici	dissuasori oleodinamici
Centralina	PERSEO CBE 230.P SD	PERSEO CBE 230.P SD	PERSEO CBE 230.P SD	PERSEO CBE 230.P SD
Resist. allo sfondamento	250000J	250000J	250000J	250000J
Frequenza d'uso	3000 Op/gg	3000 Op/gg	3000 Op/gg	3000 Op/gg
Tipo di fine corsa	sensore magnetico reed	sensore magnetico reed	sensore magnetico reed	sensore magnetico reed
Resistenza all'urto	20000 J	20000 J	20000 J	20000 J
Manovra manuale	revers. in assenza di tensione	chiave di sblocco	revers. in assenza di tensione	chiave di sblocco
Condizioni ambientali	-40°C +60°C	-40°C +60°C	-40°C +60°C	-40°C +60°C

# 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.



## Bft Spa

Via Lago di Vico, 44 - 36015 Schio (VI) ITALY  
Numero Unico 06 96 706 706 dedicato ai professionisti del settore.  
F. +39 0445 69 65 22 - info@bft.it

[www.bft-automation.com](http://www.bft-automation.com)



Be ahead