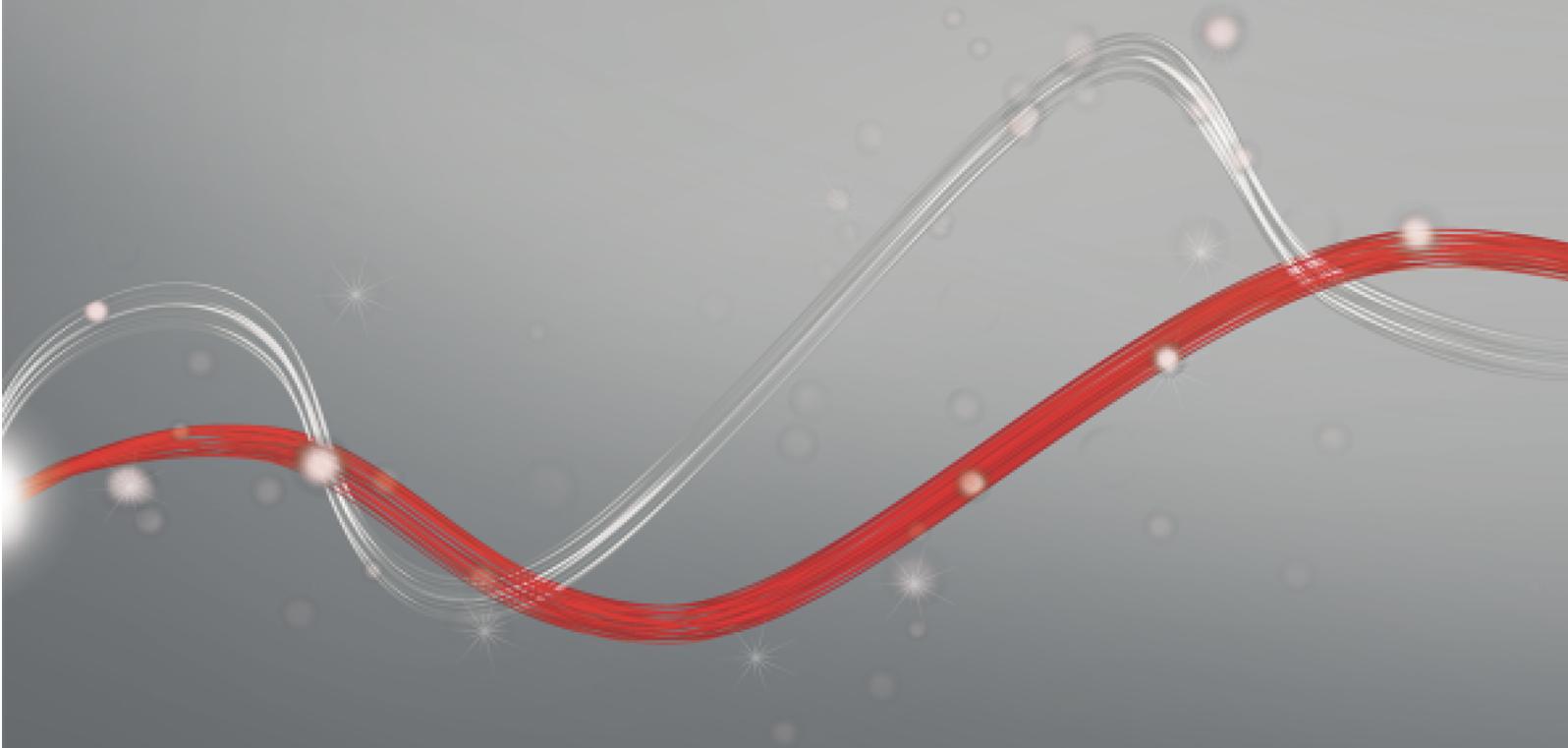




Be ahead



# STOPPY OMOLOGATO

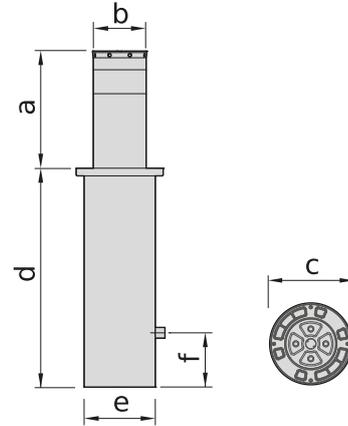




# STOPPY OMOLOGATO



## Parking and traffic bollards



	a	b	c	d	e	f
<b>STOPPY O</b>	490	Ø210	Ø355	915	Ø273	185
<b>STOPPY HO</b>	700	Ø210	Ø355	1175	Ø273	185

Dissuasore automatico elettromeccanico a scomparsa approvato dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (MIT).  
 Adatto all'impiego in luoghi pubblici, installazioni industriali e aree private.  
 Garantisce massima affidabilità nel tempo e richiede una manutenzione minima.

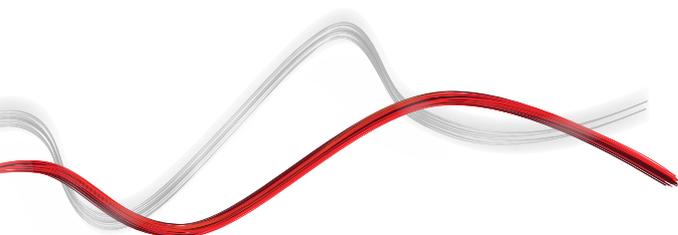
### Caratteristiche salienti



Possibilità di sblocco e discesa automatica in mancanza di tensione di rete.



Precisione di manovra ed estrema affidabilità garantite dal movimento gestito da una vite senza fine a ricircolo di sfere.





## Parking and traffic bollards

## STOPPY OMOLOGATO

Codice	Ci	Nome	Descrizione
P970108 00002	2613308	STOPPY O RAL 7015	Dissuasore elettromeccanico 230 V completo di cassa di fondazione, con stelo alto 490 mm e diametro 210 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Omologato MIT. Cappello con luci e buzzer incorporati. Colore RAL 7015.
P970034 00102	2605545	STOPPY O RAL	Dissuasore elettromeccanico 230 V completo di cassa di fondazione, con stelo alto 490 mm e diametro 210 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Omologato MIT. Cappello con luci e buzzer incorporati. Colore RAL a richiesta.
P970108 00202	2614970	STOPPY O LI	Dissuasore elettromeccanico 230 V completo di cassa di fondazione, con stelo alto 490 mm e diametro 210 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Omologato MIT. Cappello con luci e buzzer incorporati. Versione acciaio INOX AISI 304.
P970109 00002	2613309	STOPPY H O RAL 7015	Dissuasore elettromeccanico 230 V completo di cassa di fondazione, con stelo alto 700 mm e diametro 210 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Omologato MIT. Cappello con luci e buzzer incorporati. Colore RAL 7015.
P970045 00008	2605548	STOPPY H O LI	Dissuasore elettromeccanico 230 V completo di cassa di fondazione, con stelo alto 700 mm e diametro 210 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Omologato MIT. Cappello con luci e buzzer incorporati. Versione acciaio INOX AISI 304.
P970045 00107	2605549	STOPPY H O RAL	Dissuasore elettromeccanico 230 V completo di cassa di fondazione, con stelo alto 700 mm e diametro 210 mm. Resistenza all'urto 10500 J. Omologato MIT. Cappello con luci e buzzer incorporati. Colore RAL a richiesta.

## PERSEO O: Centrale di comando per Stoppy O. Può gestire fino a 4 dissuasori. Ricevente non inclusa

## Cp D113653 00007 - Ci 2607446 - PERSEO O - Consigliata



- Centrale di comando per Stoppy O. Può gestire fino a 4 dissuasori. Ricevente non inclusa
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 230V monofase 350W max ogni operatore
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, regolazione tramite potenziometri, rilevazione guasti tramite LED
- Funzioni principali: richiusura automatica, apri e chiudi separati, prelampeggio, autorizzazione apertura, regolazione modalità luci di segnalazione

	STOPPY O RAL 7015	STOPPY O RAL	STOPPY O LI
Tempo salita	6,0 s	6,0 s	6,0 s
Tempo discesa	6,0 s	6,0 s	6,0 s
Altezza stelo	490 mm	490 mm	490 mm
Diametro stelo	210 mm	210 mm	210 mm
Spessore stelo	6,0 mm	6,0 mm	6,0 mm
Alimentazione	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	PERSEO O	PERSEO O	PERSEO O
Rallentamento	Si	Si	Si
Potenza assorbita	270 W	270 W	270 W
Resistenza all'urto	10500 J	10500 J	10500 J
Resistenza allo sfondamento	230000 J	230000 J	230000 J
Manovra manuale	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Cataforesi e verniciatura RAL speciale	Acciaio INOX AISI 304
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67



## Parking and traffic bollards

	STOPPY H O RAL 7015	STOPPY H O LI	STOPPY H O RAL
Tempo salita	9,0 s	9,0 s	9,0 s
Tempo discesa	9,0 s	9,0 s	9,0 s
Altezza stelo	700 mm	700 mm	700 mm
Diametro stelo	210 mm	210 mm	210 mm
Spessore stelo	6,0 mm	6,0 mm	6,0 mm
Alimentazione	230 V	230 V	230 V
Centrale di comando	PERSEO O	PERSEO O	PERSEO O
Rallentamento	Si	Si	Si
Potenza assorbita	270 W	270 W	270 W
Resistenza all'urto	10500 J	10500 J	10500 J
Resistenza allo sfondamento	230000 J	230000 J	230000 J
Manovra manuale	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione	reversibile in assenza di tensione
Frequenza utilizzo	Molto Intensivo	Molto Intensivo	Molto Intensivo
Tipo finecorsa	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED	sensore magnetico REED
Trattamento stelo	Cataforesi e verniciatura RAL7015	Acciaio INOX AISI 304	Cataforesi e verniciatura RAL speciale
Condizioni ambientali	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67

## ACCESSORI CONSIGLIATI

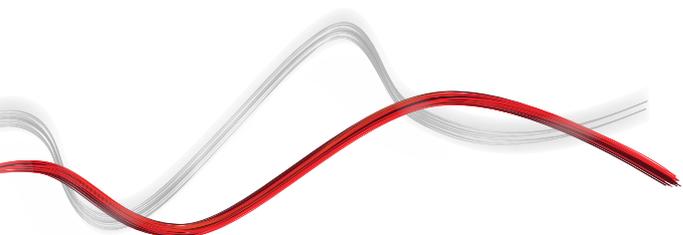
	<b>Cp</b> D113705 - <b>Ci</b> 2607461 <b>ACOUSTIC DETECTOR</b> Rilevatore acustico di sirene regolabile		<b>Cp</b> P111001 00003 - <b>Ci</b> 2611209 <b>RME 2</b> Rilevatore di masse metalliche bicanale 230 V, provvisto di zoccolo di installazione
	<b>Cp</b> D110926 00001 - <b>Ci</b> 2600569 <b>SPIRA 2X1</b> Spira magnetica 2 x 1 m		<b>Cp</b> P800114 - <b>Ci</b> 2605291 <b>BOLLARD CABLE EXT25</b> Maggiorazione cavo 25 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)
	<b>Cp</b> P800115 - <b>Ci</b> 2605292 <b>BOLLARD CABLE EXT50</b> Maggiorazione cavo 50 m per dissuasori (da aggiungere ai 10 inclusi nel dissuasore)		<b>Cp</b> P111786 - <b>Ci</b> 2605171 <b>LOOP DETECTOR PRO 230V</b> Rilevatore masse metalliche 2 canali, 230VAC, fino a 4 frequenze per canale per installazioni spire attigue, sensibilità regolabile, funzione boost per incremento della sensibilità, gestione senso di marcia
	<b>Cp</b> 394150 - <b>Ci</b> 2604481 <b>"MOBILE BOLLARD" SIGN</b> Cartello di segnalazione		<b>Cp</b> D111664 - <b>Ci</b> 2600153 <b>CLONIX 2 2048</b> Ricevente bicanale ad innesto 433 MHz rolling code. Memoria a 2048 posizioni Alimentazione 24 Vdc Vac.
	<b>new</b> <b>Cp</b> D112306 - <b>Ci</b> 2614118 <b>MITTO COOL C2</b> Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.		<b>Cp</b> D111662 - <b>Ci</b> 2600152 <b>CLONIX 2</b> Ricevente bicanale ad innesto 433 MHz rolling code. Memoria a 128 posizioni. Alimentazione 24 Vac.
	<b>new</b> <b>Cp</b> D112318 - <b>Ci</b> 2614120 <b>MITTO COOL C4</b> Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.		<b>Cp</b> 385251 - <b>Ci</b> 2604460 <b>TRAFFIC LIGHT 2 LED 100MM</b> Semaforo di pista a due luci LED (rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.



## Parking and traffic bollards

### ACCESSORI CONSIGLIATI

	<b>Cp 385256 - Ci 2604461</b> <b>TRAFFIC LIGHT 3 LED 100MM</b> Semaforo di pista a tre luci LED (rosso - rosso - verde) ad elevata luminosità per regolazione del transito. Completo di lampade a LED. Diam. 100mm.		<b>Cp 394220 - Ci 2604485</b> <b>CEM</b> Centralino con sistema rompi-vetro dotato di pulsante di emergenza.
	<b>Cp 394160 - Ci 2604482</b> <b>PALO ø60 H3600</b> Palo in acciaio zincato per pannelli e semafori di pista. Diametro 60mm - h 3600mm		





Parking and traffic bollards

# 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





## Parking and traffic bollards

### EASY TO CONNECT

MODULO WIFI



→ 10/15 metri

MODULO WIFI + ANTENNA



→ 20/25 metri

MODULO MOBILE + ANTENNA + SIM



→ ∞



**INSTALLAZIONE  
PLUG&PLAY**



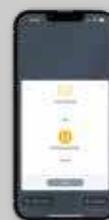
**SEMPRE  
CONNESSI**



**ANCORA PIÙ  
CONNESSI**



**EASY TO SET UP  
PER GLI INSTALLATORI**



**EASY TO CONTROL  
PER I CLIENTI**





Parking and traffic bollards



# 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.



Parking and traffic bollards

# 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



INFORMATION REGARDING THE PROTECTION OF THE INDUSTRIAL AND INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT. BFT S.p.A. protects its industrial property by depositing trademarks, patents, models and designs. The intellectual property of BFT S.p.A. is protected by copyright law. BFT S.p.A. also protects its know-how by taking measures to protect the technical and commercial information inherent in its company and products. All the products in this catalogue are ORIGINAL BFT MODELS and only BFT S.p.A. is authorised to produce them and market them anywhere in the world. All the commercial names in this catalogue are owned by BFT S.p.A., and only BFT S.p.A. is authorised to use them in relation to the corresponding merchandise category. FALSIFIERS WILL BE PROCEEDED AGAINST IN ACCORDANCE WITH BOTH CIVIL AND CRIMINAL LAW. THESE CONDITIONS NOT ONLY GUARANTEE THE INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT, BUT ALSO PROTECT CUSTOMERS BY GUARANTEEING THAT THE PRODUCTS THEY ARE PURCHASING ARE ORIGINAL BFT PRODUCTS RESULTING FROM STUDIES AND DESIGNS WITHIN THE BFT COMPANY.