

# STOPPY

Dissuasore di passaggio

Pratico, robusto, funzionale

Più sicurezza per banche, uffici postali e parcheggi custoditi

Indispensabile per zone pedonali e a traffico controllato

Minimo impatto ambientale per centri storici e zone di pregio

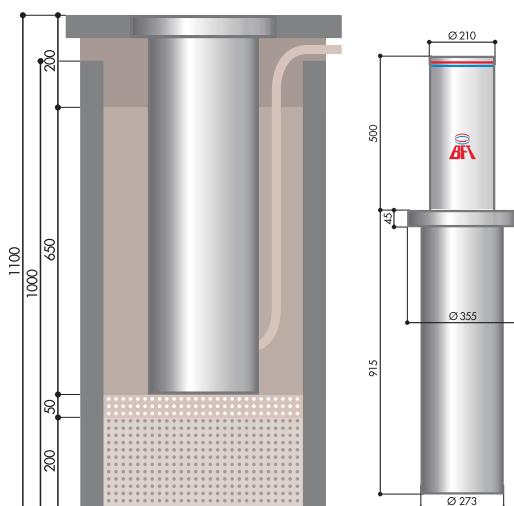


N.1 in Quality & Innovation



# STOPPY

Dissuasore di passaggio



- Una meccanica evoluta.** STOPPY sfrutta tutta l'esperienza BFT nel mondo dell'automazione. Il suo motore elettromeccanico offre ottime prestazioni con un meccanismo semplice, facile da montare e facilissimo da mantenere sempre in perfetta efficienza.
- Specializzato in sicurezza.** STOPPY è nato per proteggere: costruito con i più robusti materiali, è perfetto all'esterno di banche, gioiellerie, esposizioni e tutti gli ambienti che richiedono la massima sicurezza.
- Garantito contro le emergenze.** Una batteria, fornita su richiesta, permette a STOPPY di rimanere estratto anche quando manca la corrente elettrica, garantendo la protezione dell'area di passaggio. In mancanza di batteria, con una leggera pressione, STOPPY rientra automaticamente a filo terra senza creare intralcio.

## Caratteristiche tecniche

### Motore

Tensione	230V ± 10%; 50 - 60 Hz
Protezione termica	130°
Assorbimento e condensatore	1,2 A con 8µF (a 230V)
Potenza resa e velocità	0,12 kW (0,16 HP); 2.800 RPM
Ciclo di utilizzo	75% 3.000 manovre al giorno
Temperatura di esercizio	- 15° + 60°
Grado di protezione	IP 67

### Riduttore

Mecanica	reversibile; vite senza fine e chiocciola a ricircolo di sfere; passo 5 mm; in olio
Tempo di lavoro	6 sec.
Velocità di traslazione	0,077 m/s
Lubrificazione	in bagno d'olio
Spinta max. di sollevamento	700 N (~ 70 kg)
Manovra manuale	tende a scendere spontaneamente in assenza di corrente

### Contenitore e stelo

Cilindro da interrare	ø 273 x h 915 mm; zincato a caldo
Stelo fuori terra	ø 210 x h 500 mm in acciaio trafiletto spessore 60/10
Trattamento e rivestimento	cataforesi + pellicola catarifrangente gialla o bianca stampata
Resistenza alla nebbia salina	700 ore (certificazione CERMET)
Grado di protezione	tutte le parti elettriche e di trasmissione del moto sono IP 67
Resistenza all'urto frontale	probabili rotture al 50% con un urto di 5000 Joule a 300 mm da terra
Carico assiale	a stelo alzato max 3000 N (~ 300 kg); a stelo abbassato max 150000 N (~ 15000 kg)
Sensore di "stelo abbassato"	tramite sensore magnetico tipo "REED"; IP67
Imballo	cartone ecologico su pallet LxPxH = 360 x 360 x 1100 mm
Peso imballato	90 daN (kg)

## Tecnologia e stile

### Più durata al motore

Il movimento di apertura e chiusura dura 6 secondi ed è dotato di rallentamento che garantisce una maggior durata a tutti gli organi meccanici.

### Elettrofreno di tenuta

Facilita la manovra di emergenza in mancanza di corrente.

### Allineamento perfetto

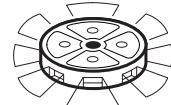
Quando è chiuso STOPPY è perfettamente a filo col terreno. Quattro viti di regolazione ne garantiscono il centraggio.

### Superficie catarifrangente

È la sicurezza visiva attorno al dissuasore che lo rende più visibile anche nelle ore notturne.

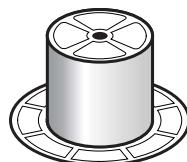
### Luci di segnalazione

Sono 8 led radiali e 4 assiali, che possono essere regolati fissi o intermittenenti attorno al cappello superiore per renderlo più evidente in tutte le condizioni.



STOPPY è predisposto con tutte le connessioni necessarie per la gestione di un eventuale semaforo.

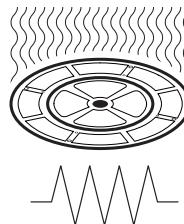
## Accessori



### Kit antifurto

Contro qualsiasi tentativo di manomissione, entra in funzione uno speciale dispositivo che

invia un segnale collegabile a un sistema di allarme o antifurto.



### Kit resistenza

Contro il freddo e il gelo per evitare il rischio di blocco dell'impianto, entra in funzione una resistenza elettrica che alza la temperatura e mantiene l'attuatore perfettamente efficiente.

### Stoppy bat

Kit batterie tampone che permette al dissuasore di rimanere sollevato anche in mancanza di corrente.

### Perseo

**Modello:** Perseo; logica a microprocessore

**Arresto del moto:** Gestione rallentamento e comando con elettrofreno di stazionamento 24 V dc; 16W; 650mA

**Programmi:** ad uso urbanistico, residenziale, condominiale

**Utilizzazione:** idonea a comandare max quattro dissuasori contemporaneamente. Gestione sicurezza, allarme, luci e semaforo

Per la composizione dell'impianto e per le condizioni d'installazione fare riferimento alle normative vigenti nel paese d'installazione