

SERIE

B

BARRIER



PROTEZIONE

BARRIER K12

Barriera automatica con un'unità oleodinamica integrata

Sicurezza, resistenza e tecnologia per un uso intensivo

Barrier è progettata in conformità agli standard **PAS68, IWA 14-1 e ASTM**, garantendo protezione **per varchi fino a 6 metri**. Il **sistema oleodinamico con PLC integrato** assicura movimenti fluidi, riduce la manutenzione e offre un **controllo preciso e personalizzato**.

- Progettata per resistere a **impatti con camion a 80 km/h**
- **Dispone di canale** per interrare il braccio, una volta abbassato
- **Componenti integrate** nei carter laterali per maggiore sicurezza
- **Fotocellule di sicurezza** anti-collisione e anti-schiacciamento
- Su richiesta con **funzione EFO, striscia LED e movimentazione manuale**.

Smart! Aggiungi il **semaforo** sui carter, per una **segnalazione immediata e maggiore sicurezza!**

Configurazione standard

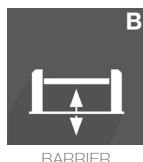
La configurazione standard dei nostri impianti è progettata per garantire efficienza, sicurezza e facilità di gestione. Il sistema si compone di:

- **Barriera**, dispositivo per il controllo degli accessi veicolari con **stazione di gestione integrata**, unità di controllo che gestisce il funzionamento del dispositivo.



PILOMAT
HÖRMANN

Pilomat S.r.l.
Via Zanica 17/P, Grassobbio (BG) Italia
pilomat@pilomat.com www.pilomat.com



SERIE

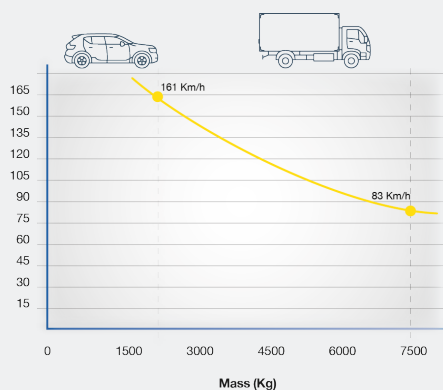
B

BARRIER K12

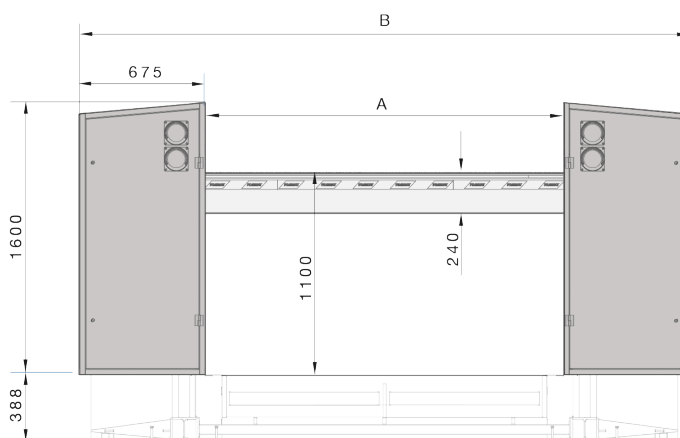
Barriera automatica con un'unità oleodinamica integrata

BARRIER

Altezza barriera mobile dal suolo	1100mm
Lunghezza lunghezza mobile	3 m – 4 m – 5 m – 6 m
Principio di movimentazione	Oleodinamico
Trattamento superficie della barriera	Trattamento anticorrosione – verniciatura standard giallo
Finitura superficie della parte superiore della barriera	Piastra acciaio inox antiscivolo
Fascia adesiva rifrangente	Di serie - altezza 55mm
Tempo di sollevamento	7s
Tempo di abbassamento	7s
Tempo sollevamento EFO	2s
Stazione di gestione con modulo PLC	Di serie
Alimentazione stazione di gestione	230/400 VAC (+/- 10%) 50/60Hz
Tipo utilizzo	2000 Cicli/giorno
Vita media	3.000.000 Cicli
Resistenza allo sfondamento	2.000.000 J
Dispositivo di movimentazione manuale	Optional
Striscia luminosa LED (30 LED al metro)	Optional
Grado di protezione	IP 67
Temperature nominali di funzionamento	-40°C +70°C (in caso di basse temperature utilizzare resistenza scaldante)
Classe di carico (EN124)	D400
Conforme a	PAS68, IWA 14-1, ASTM M50 (K12)



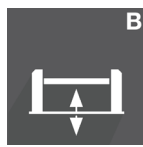
Resist. sfondamento
● 2,000,000 J



Modello	A	B
3,0 m	3120 mm	4470mm
4,0 m	4120 mm	5470mm
5,0 m	5120 mm	6470mm
6,0 m	6120 mm	7470mm

PILOMAT
HÖRMANN

Pilomat S.r.l.
Via Zanica 17/P, Grassobbio (BG) Italia
pilomat@pilomat.com www.pilomat.com



SERIE

B



Pilomat offre **accessori di sicurezza** per ogni sistema installato: da fotocellule, lampeggianti, semafori e sensori acustici per veicoli di emergenza. Ogni dispositivo è progettato per **garantire massima efficienza, segnalazione chiara e un controllo sicuro.**

Finiture disponibili



Verniciato RAL

Trattamento anticorrosione

Sicurezza e visibilità



Fascia rifrangente

Lampeggiatore LED

Segnalatore acustico

Fotocellule

Spire induttive

Semaforo

Funzioni



Abbassamento automatico

EFO (Salita rapida d'emergenza)

Elemento riscaldante

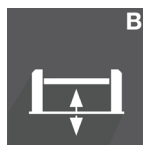
Gruppo UPS

Abbassamento manuale

Olio biodegradabile

PILOMAT
HÖRMANN

Pilomat S.r.l.
Via Zanica 17/P, Grassobbio (BG) Italia
pilomat@pilomat.com www.pilomat.com



SERIE

B



PROTEZIONE

Pilomat fornisce una gamma completa di **accessori di comando**, progettati per rendere l'uso dei sistemi installati pratico e immediato. Pulsanti, selettori e telecomandi, consentono di gestire i dispositivi con un solo gesto, **assicurando un controllo immediato, affidabile e una gestione intuitiva.**

Dispositivi di comando



Selettore a chiave



Lettore tessera



Pulsantiera a codice



Lettore impronta



Trasmettitore radio



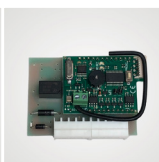
Telecamera lettura targhe



App o Bluetooth



Programmatore orario



Attivatore GSM



P-Connect



Cloud Unit W5-B



NOVITÀ



PILOMAT
HÖRMANN

Pilomat S.r.l.
Via Zanica 17/P, Grassobbio (BG) Italia
pilomat@pilomat.com www.pilomat.com