



TRIPLA CERTIFICAZIONE
PAS68, IWA14, ASTM

RBS1000

Road Blocker surface per posa in superficie

Sicurezza senza scavi per ogni esigenza

I **Road Blocker Surface RBS1000** offrono una protezione efficace con un'**installazione rapida** e non invasiva, ideali per contesti dove la presenza di sottoservizi rende complicati gli scavi. Presentano un **design compatto** con componenti integrate, garantendo affidabilità in applicazioni ad **uso intensivo**.

- Disponibile in tre larghezze: **3,5m, 4,5m e 5,5m**
- **Installazione senza scavi** grazie al fissaggio superficiale con tasselli chimici
- Dotato di **fotocellule di sicurezza** anti-schiacciamento **di serie**
- Ideale per applicazioni ad **alta frequenza di utilizzo** (2000 cicli/giorno)
- **Certificato IWA-14, PAS68 e ASTM** per fermare camion da **7,5 t a 50 km/h**.

Smart! **Accesso facilitato** alla stazione di gestione **grazie al carrello scorrevole** guida.



Configurazione standard

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

- **Road blocker** - dispositivo per il controllo degli accessi veicolari - con **stazione di gestione integrata**, unità di controllo che gestisce il funzionamento del dispositivo,
- **Segnalatore ottico a 360°** su ciascuna colonna laterale, per la regolazione del traffico,
- **Fotocellule di sicurezza** antinfortunistica su ciascuna colonna laterale,
- **Segnalatore acustico**.



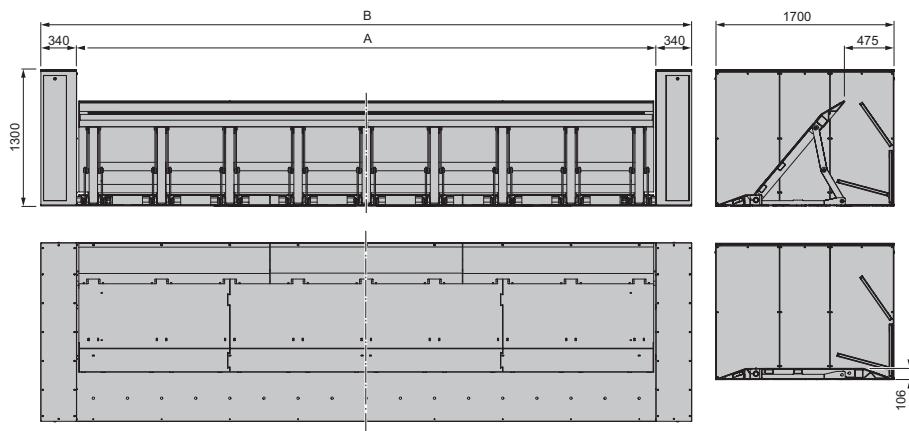
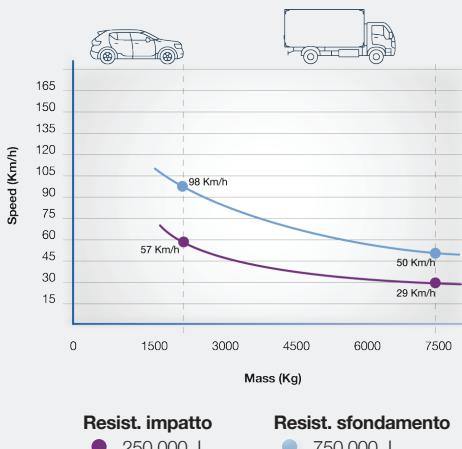
RBS1000

Road Blocker surface per posa in superficie

ROAD BLOCKER SURFACE RBS1000

Altezza pedana al suolo	1000 mm		
Lunghezza pedana	3,5m	4,5m	5,5m
Dimensioni totali	4200x1700x1300 mm	5200x1700x1300 mm	6200x1700x1300 mm
Principio di movimentazione	Oleodinamico		
Trattamento superficie della pedana, acciaio	Trattamento anticorrosione – verniciatura standard grigio antracite		
Trattamento superficie della pedana, versione acciaio	Trattamento anticorrosione – verniciatura standard gialla		
Fascia adesiva rifrangente	Di serie - altezza 55mm		
Tempo di sollevamento	7s (solo per la versione automatica e uomo presente)		
Tempo di abbassamento	7s (solo per la versione automatica e uomo presente)		
Tempo sollevamento EFO	2s (solo per la versione automatica e uomo presente)		
Alimentazione stazione di gestione	230 VAC (+/- 10%) 50/60Hz (solo per la versione automatica e uomo presente)		
Tipo utilizzo	2000 Cicli/giorno		
Vita media	3.000.000 Cicli		
Resistenza all'impatto	250.000 J		
Resistenza allo sfondamento*	750.000 J		
Fotocellula	Di serie (solo per la versione automatica)		
Abbassamento manuale d'emergenza	Di serie (solo per la versione automatica)		
Segnalatore ottico a 2 luci	Segnalatore ottico integrato in entrambe le colonne (abbassato: verde - in movimento: rosso lampeggiante - sollevato: rosso fisso)		
Temperature nominali di funzionamento	-40°C +70°C (in caso di basse temperature utilizzare resistenza scaldante)		
Tasselli chimici	Optional		
Certificato in base a	PAS68 (peso veicolo 7500kg, velocità 50km/h) IWA 14-1 (peso veicolo 7200kg, velocità 50km/h) ASTM M30 (K4) (peso veicolo 6800 kg, velocità 50km/h)		
Classe di carico (EN124)	D400		

* I dati della resistenza allo sfondamento si riferiscono al montaggio del Road Blocker Surface in un terreno solido che garantisca un'installazione stabile dei tasselli chimici (es. asfalto).



Modello	A	B
3,5 m	3500 mm	4200mm
4,5 m	4500 mm	5200mm
5,5 m	5500 mm	6200mm



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

RBS1000

Road Blocker surface per posa in superficie

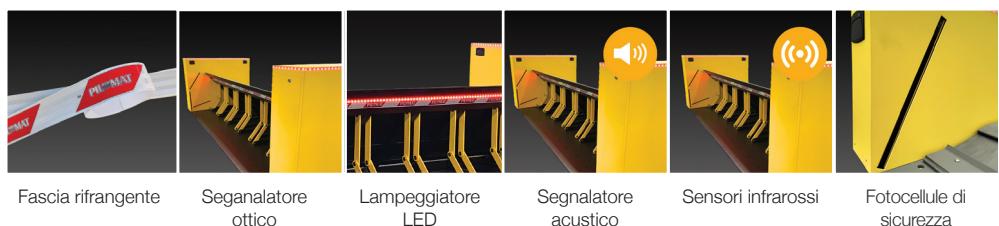
Finiture disponibili



Verniciato RAL

Trattamento anticorrosione

Sicurezza e visibilità



Funzioni



Abbassamento manuale

EFO (Salita rapida d'emergenza)

Elemento riscaldante

Gruppo UPS

Sensori: allarme anti-manomissione

Olio biodegradabile



SERIE
RBS



ROAD BLOCKER

Pilomat fornisce una gamma completa di **accessori di comando**, progettati per rendere l'utilizzo 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.**

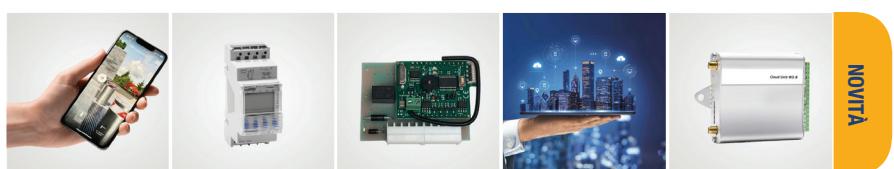
RBS1000

Road Blocker surface per posa in superficie

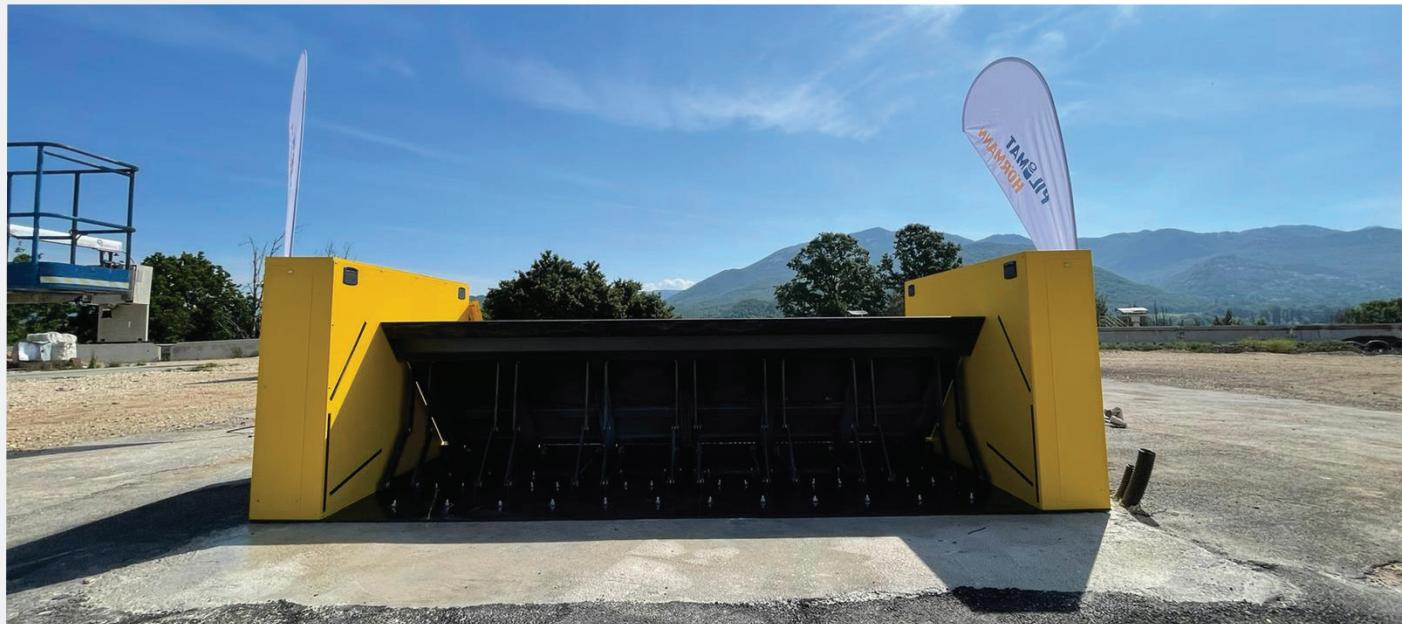
Dispositivi di comando



Selettori 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



PILOMAT
HÖRMANN

Pilomat S.r.l.

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