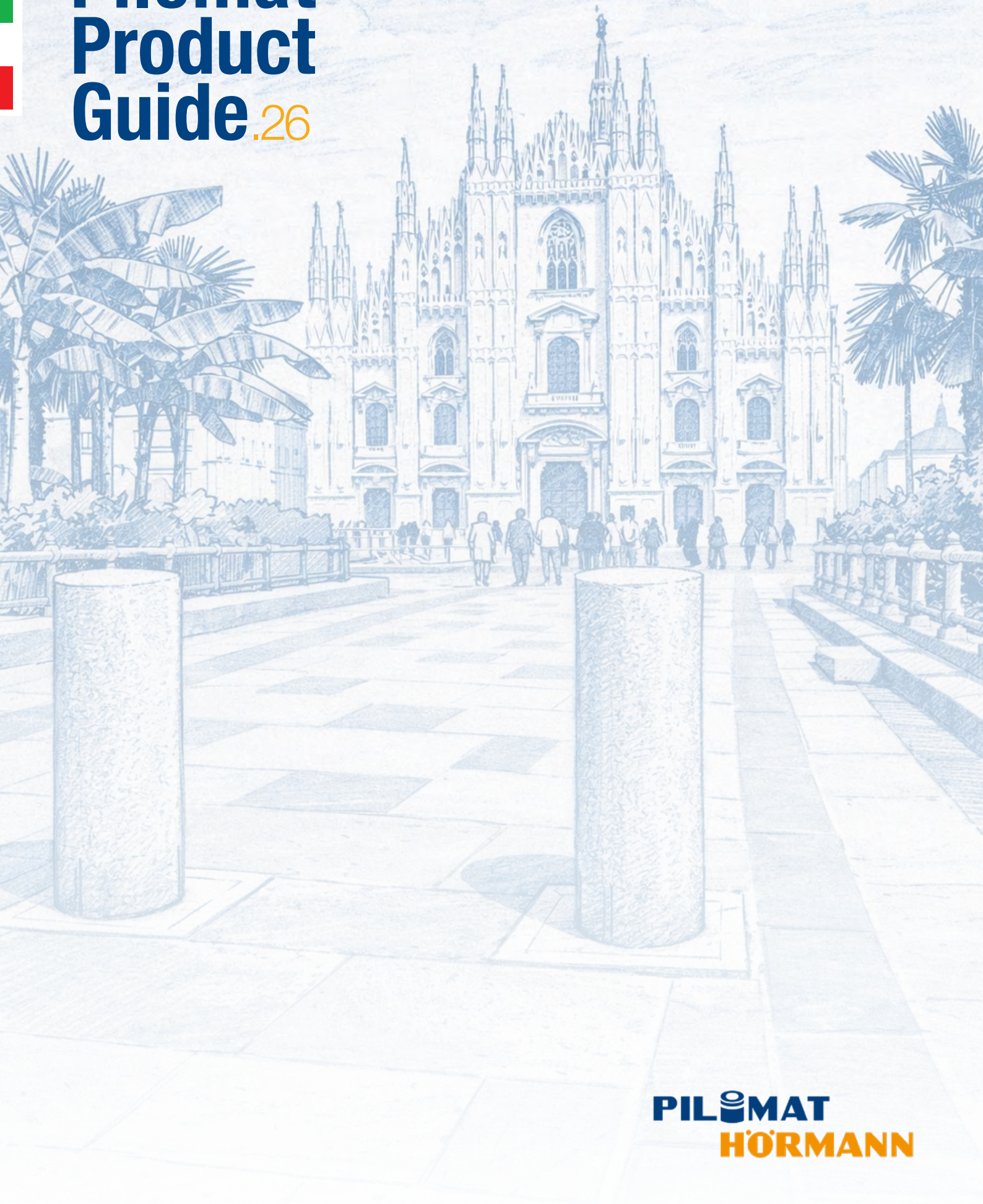


Pilomat Product Guide.26





07 Linea Sicurezza



20 Linea Alta Sicurezza



34 Accessori



37 Stazioni di alimentazione



38 Salvaparcheggio

Pilomat, sinonimo di dissuasore automatico

Da **oltre cinquant'anni**, Pilomat è sinonimo di competenza e innovazione nel settore del **controllo accessi veicolare** e della **sicurezza perimetrale**. Sita a **Grassobbio**, in provincia di Bergamo, ha saputo evolversi da realtà locale a brand riconosciuto a livello internazionale, presente oggi in oltre 50 Paesi con migliaia di sistemi installati.

Il cuore della nostra produzione è in Italia, dove progettazione e produzione si fondano su un mix di **ingegneria** meccanica, **know-how elettronico** e cura per il **design**. L'obiettivo è creare soluzioni affidabili e durature per il controllo dei flussi veicolari: **dissuasori automatici, barriere, road blocker**, sistemi mobili e integrati, pensati per proteggere centri storici, siti sensibili, aree urbane e infrastrutture strategiche.



Dal 2016 Pilomat fa parte del **Gruppo Hörmann**, leader europeo nelle chiusure civili e industriali. Questa sinergia ha rafforzato la nostra presenza globale, senza perdere l'autenticità del Made in Italy.

Un importante traguardo, il nostro più grande orgoglio

Il riconoscimento ottenuto dalle nostre proposte nei vari Paesi ci ha consentito di raggiungere un risultato di cui siamo estremamente orgogliosi: Pilomat è divenuto oggi sinonimo di dissuasore automatico.

Perchè scegliere Pilomat?



Gamma completa per ogni esigenza

Dai contesti residenziali ai siti a massima sicurezza, Pilomat offre **la più ampia gamma** di dissuasori, barriere, road blocker, soluzioni mobili e accessori. Ogni progetto trova la sua risposta, senza compromessi tra protezione, estetica e funzionalità.



Installazione rapida, senza sorprese

Ogni prodotto Pilomat è **collaudato al 100% prima della consegna**. I cavi vengono preinstallati, le centraline predisposte, le interfacce semplificate: un vantaggio reale per chi installa, con **meno tempi di posa, meno errori, meno costi**.



Qualità certificata e resistenza ai massimi livelli

Oltre 20 prodotti crash-rated, testate e certificate secondo gli standard PAS68, IWA 14-1, ASTM, DIN SPEC e ISO 22343 per garantire la massima sicurezza anche in caso di impatti estremi. Materiali di alta qualità e controlli rigorosi per una protezione su cui contare, nel tempo.



Tecnologia su misura per ogni progetto

Grazie al nostro **reparto interno di Ricerca & Sviluppo**, realizziamo sistemi altamente **personalizzabili**, progettati insieme al cliente. Dal singolo dissuasore al sistema integrato più complesso: trasformiamo ogni esigenza in una soluzione concreta.

Una **sicurezza** riconosciuta ed omologata

Primi, ad ottenere l'omologazione italiana

In Italia, i dissuasori Pilomat sono stati i primi a superare i severi test del Ministero dei Trasporti, Dipartimento per i Trasporti Terrestri, Direzione Generale per la Motorizzazione. Da tempo, abbiamo ottenuto infatti **due omologazioni** che ufficializzano la posa dei nostri dissuasori in tutto il territorio italiano, in riferimento all'ambito pubblico.



MINISTERO
DELLE INFRASTRUTTURE
E DEI TRASPORTI



275/P-600A OM
275/P-800A OM

pag. 11



Certificazioni internazionali

Gli investimenti in Ricerca & Sviluppo, l'evoluzione continua dei nostri prodotti, l'accurata selezione dei materiali e i test eseguiti per **garantire la massima sicurezza** delle soluzioni Pilomat sono alle fondamenta della nostra attività progettuale e produttiva, per una qualità riconosciuta anche dalle prestigiose certificazioni internazionali ottenute.



Misurare gli impatti. Ridurre le emissioni. Conservare le risorse.

Misurare è il primo passo per migliorare.

Dal 2016 Pilomat fa parte del Gruppo Hörmann e ne **condivide gli indirizzi per la riduzione delle emissioni e la conservazione delle risorse**, adottando misure concrete come l'utilizzo di energia elettrica da fonti rinnovabili certificate.

Dal 2020 Pilomat calcola il proprio **Corporate Carbon Footprint (CCF)** e, dal 2022, il **Product Carbon Footprint (PCF)** delle principali categorie di prodotto: dissuasori retraibili e fissi, road blocker, barriere e stazioni di alimentazione.

I calcoli, realizzati con il supporto di **ClimatePartner** secondo gli standard del GHG Protocol, permettono di quantificare le emissioni di gas serra e individuare le principali fonti emissive su cui orientare le azioni di riduzione.



Impatti ambientali documentati

Per i dissuasori automatici **275/K12EMB-900A** e **275/K12-900A**, Pilomat dispone di una **Environmental Product Declaration (EPD)** verificata da terza parte secondo ISO 14025 ed EN 15804.

La dichiarazione fornisce informazioni ambientali basate sull'analisi del ciclo di vita dei prodotti, mettendo a disposizione di progettisti e clienti **dati verificati e trasparenti**.

275/K12EMB-900A
275/K12-900A

pag. 20-21



Reg. EPDITALY0412
Valid. 25.05.2028
www.epditaly.it



Dissuasori automatici elettromeccanici Plug & Play

Sicurezza e facilità d'uso in un'unica soluzione

SERIE
E-GO



Protezione intelligente per la tua casa...e per la tua auto

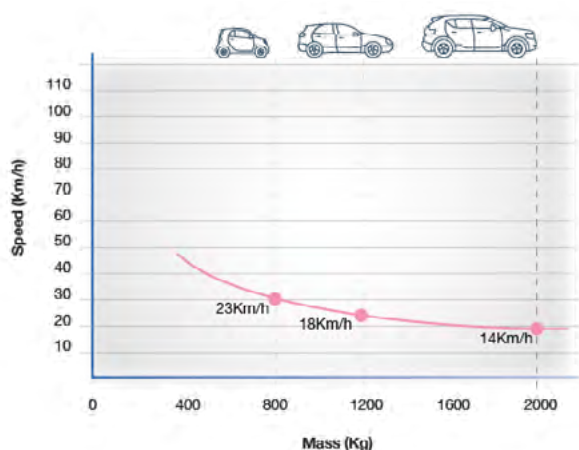
I dissuasori automatici **Serie E-GO** sono la soluzione ideale per chi cerca un sistema di sicurezza **efficace, semplice da installare e con bassa manutenzione**. Grazie alla tecnologia Plug & Play, l'installazione è immediata e la gestione è intuitiva.

- Perfetti per **parcheggi e viali residenziali**
- **Installazione veloce** in meno di un'ora
- Sistema di controllo per **2 dissuasori simultanei**
- **Manutenzione ridotta** grazie alla tecnologia elettromeccanica
- **Unità di controllo componibile** con una distanza massima di 30m tra dissuasore e centralina.

Smart! Scegli E-GO per un **accesso protetto, smart e semplice.**



E-GO 114-600A	E-GO 114-800A	
114	114	Diametro (mm)
600	800	Altezza (mm)
7s	9s	Tempo salita
7s	9s	Tempo discesa
100	100	Cicli al giorno
16.000 J	16.000 J	Resistenza allo sfondamento



Resist. sfondamento
● 16,000 J





SERIE
EM



Dissuasori automatici con attuatore elettromeccanico

Tecnologia e gestione semplificata

Innovazione e affidabilità per un utilizzo intensivo

I dissuasori automatici della **Serie EM** utilizzano una tecnologia elettromeccanica progettata per garantire prestazioni affidabili e manutenzione ridotta. Una soluzione particolarmente indicata per contesti residenziali e urbani, dove **silenziosità**, **frequenza di utilizzo** e **semplicità di gestione** sono requisiti importanti.

- **Disponibili in diversi modelli** per adattarsi a ogni esigenza di sicurezza
- Ideali per installazioni ad **alta frequenza d'uso** (fino a 1.000 cicli/giorno)
- Controllo centralizzato fino a **9 dissuasori simultanei**
- Installazione semplificata con **cablaggio preconfigurato**
- **Movimento fluido e silenzioso.**

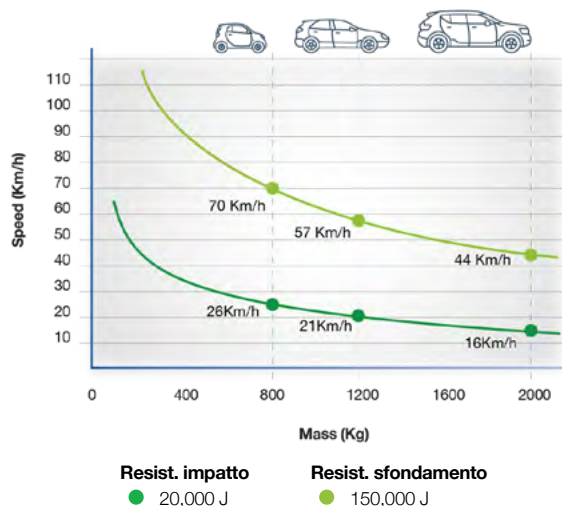
Smart! La scelta per contesti in cui l'**assenza di olio idraulico** è un requisito.



127/EM 600A 127/EM 800A 220/EM 600A 220/EM 800A 275/EM 600A 275/EM 800A

Diametro (mm)	127	127	220	220	273	273
Altezza (mm)	600	800	600	800	600	800
Tempo salita	5s	6,5s	5s	6,5s	6s	7s
Tempo discesa	4,5s	5,5s	4s	5s	5s	5,5s
Cicli al giorno	100	100	1000	1000	1000	1000
Resistenza allo sfondamento	150.000 J	150.000 J	150.000 J	150.000 J	150.000 J	150.000 J
Resistenza all'impatto *	20.000 J	20.000 J	20.000 J	20.000 J	20.000 J *	20.000 J *

* Certificato da Tüv Rheinland



Dissuasori automatici con unità oleodinamica integrata

Sicurezza per aree ad alta intensità di traffico

SERIE

P



Perfetti per il controllo degli accessi urbani e commerciali

I dissuasori automatici **Serie P** sono la scelta ideale per la gestione del traffico urbano e il controllo degli accessi in **centri storici, aree residenziali, parcheggi aziendali e zone commerciali**. Grazie alla tecnologia **oleodinamica integrata**, garantiscono un **utilizzo continuo e sicuro anche in condizioni di traffico intenso**.

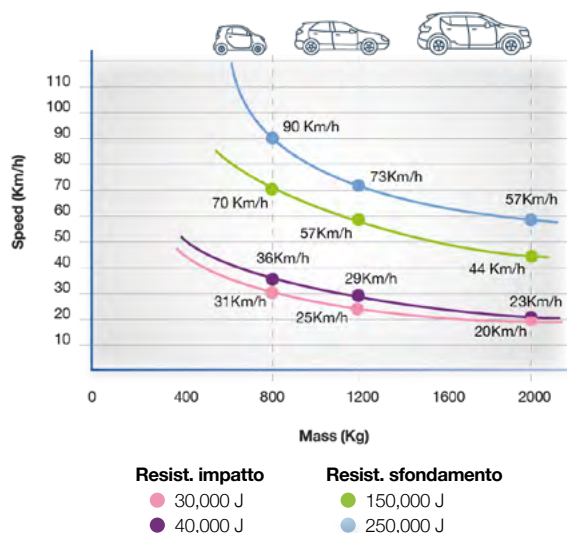
- **Regolazione intelligente** degli accessi in centri storici e ZTL
- **Protezione** di parcheggi privati e commerciali con elevato afflusso
- **Resistenza all'impatto fino a 250.000 J** per esigenze urbane
- **Gestione simultanea di più dissuasori**
- Diverse configurazioni per un'integrazione perfetta in contesti urbani.

Smart! Manutenzione più semplice se scegli l'unità idraulica estraibile.



127/P 600A	127/P 800A	220/P 600A	220/P 800A	275/P 400A 275/P 500A	275/P 600A 275/P 800A	
127	127	220	220	273	273	Diametro (mm)
600	800	600	800	400 500	600 800	Altezza (mm)
2,5s	3s	3s	3,5s	2,5s 3s	3,5s 4,5s	Tempo salita
2s	2,5s	2s	2,5s	1,5s 2s	2s 2,5s	Tempo discesa
2000	2000	2000	2000	2000	2000	Cicli al giorno
150.000 J	150.000 J	150.000 J	150.000 J	250.000 J	250.000 J	Resistenza allo sfondamento
30.000 J	30.000 J	30.000 J	30.000 J	40.000 J *	40.000 J *	Resistenza all'impatto

* Certificato da Tüv Rheinland





SERIE
P10

AUTOMATICI



Dissuasori automatici rinforzati con unità oleodinamica

Sicurezza superiore per logistica e trasporti

Massima protezione per aziende, magazzini e logistica

I dissuasori automatici **Serie P10** sono progettati per garantire **protezione elevata in contesti aziendali e privati** dove è richiesto un livello di sicurezza superiore. Perfetti per la gestione degli accessi in **magazzini, centri logistici e stabilimenti industriali**, assicurano un controllo rigoroso del traffico e impediscono intrusioni non autorizzate.

- Resistenza allo sfondamento di **400.000 J**, la più alta della Linea Sicurezza
- **Cilindro rinforzato da 10 mm** per una sicurezza superiore
- **Sistema oleodinamico integrato** per un uso intensivo e affidabile
- **Gestione flessibile**, fino a 80 metri di distanza tra dissuasore e centralina
- Disponibile anche con **olio biodegradabile**.

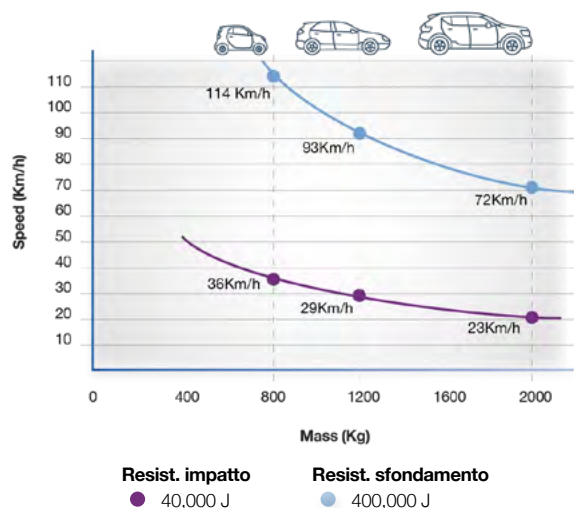


275/P10 600A

275/P10 800A

Diametro (mm)	273	273
Altezza (mm)	600	800
Tempo salita	4s	4,5s
Tempo discesa	2s	2,5s
Cicli al giorno	2000	2000
Resistenza allo sfondamento	400.000 J	400.000 J
Resistenza all'impatto *	40.000 J *	40.000 J *

* Certificato da Tüv Rheinland



Resist. impatto
● 40,000 J

Resist. sfondamento
● 400,000 J

Dissuasori automatici con omologazione italiana

La soluzione per la gestione delle ZTL in Italia

SERIE
OM



Perfetti per il controllo degli accessi urbani e commerciali

La **Serie OM** è il riferimento per la **gestione del traffico urbano** nelle **Zone a Traffico Limitato (ZTL)**. Omologata per il **suolo pubblico italiano**, è la scelta più sicura ed efficace per le amministrazioni comunali che vogliono **regolare il flusso veicolare** nelle aree pedonali, vie dello shopping e nei centri storici.

Accessori obbligatori per installazione su suolo pubblico:

- **Lanterna semaforica** per regolazione del traffico
- **Cartello segnaletico** per dissuasori mobili
- **Spire induttive** per rilevamento automatico dei veicoli
- **Striscia LED e segnalatore acustico** per visibilità e sicurezza
- **Programmatore orario** per gestione automatizzata degli accessi
- Analizzatore acustico per il **riconoscimento delle sirene** dei veicoli di emergenza
- Pulsante di rottura vetro per lo **sblocco manuale** di emergenza.



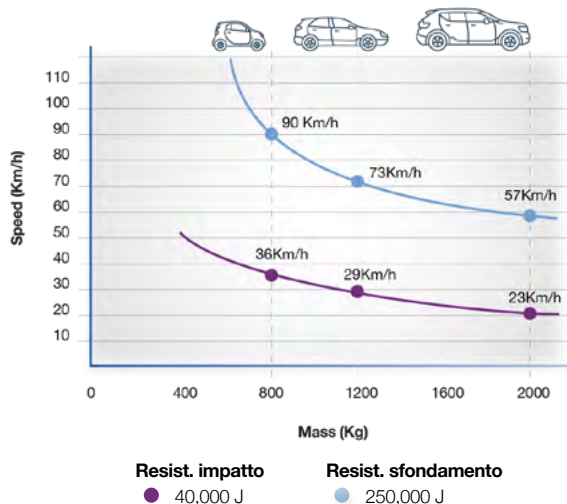
MINISTERO
DELLE INFRASTRUTTURE
E DEI TRASPORTI



275/P 600A OM8	275/P 800A OM8	
273	273	Diametro (mm)
600	800	Altezza (mm)
3,5s	4,5s	Tempo salita
2s	2,5s	Tempo discesa
2000	2000	Cicli al giorno
250.000 J	250.000 J	Resistenza allo sfondamento
40.000 J *	40.000 J *	Resistenza all'impatto

* Certificato da Tüv Rheinland

Controllo da remoto con
P-CONNECT
SMART ACCESS CONTROL





SEMIAUTOMATICI

SERIE

P



PUBBLICO



COMMERCIALE



PRIVATO

Dissuasori semiautomatici con molla a gas

Sicurezza senza alimentazione elettrica

Controllo degli accessi semplice e intuitivo

I dissuasori semiautomatici **Serie P** sono la soluzione ideale per chi cerca un sistema di sicurezza **affidabile, con utilizzo occasionale**. Perfetti per aree a traffico limitato, **accessi privati, parcheggi aziendali e zone residenziali**, offrono una protezione efficace senza necessità di alimentazione elettrica.

Grazie alla **molla a gas**, il sollevamento è **automatico**, mentre l'abbassamento avviene in modo **manuale e intuitivo** con la semplice pressione del piede.

- **Non richiedono alimentazione elettrica**
- **Abbassamento manuale** e **sollevamento automatico** con molla a gas
- **Sicurezza garantita** con serratura integrata standard europea DIN 18252
- **Bassi costi** di installazione e manutenzione.



	127/P 500SA	127/P 600SA	220/P 600SA	220/P 800SA	275/P 500SA	275/P 600SA	275/P 800SA
Diametro (mm)	127	127	220	220	273	273	273
Altezza (mm)	500	600	600	800	500	600	800
Tempo salita	2,5	3s	3s	4s	2,5s	3s	4s
Tempo discesa	Manuale						
Resistenza allo sfondamento	150.000 J	150.000 J	150.000 J	150.000 J	250.000 J	250.000 J	250.000 J
Resistenza all'impatto	30.000 J	30.000 J	30.000 J	30.000 J	30.000 J *	30.000 J *	30.000 J *

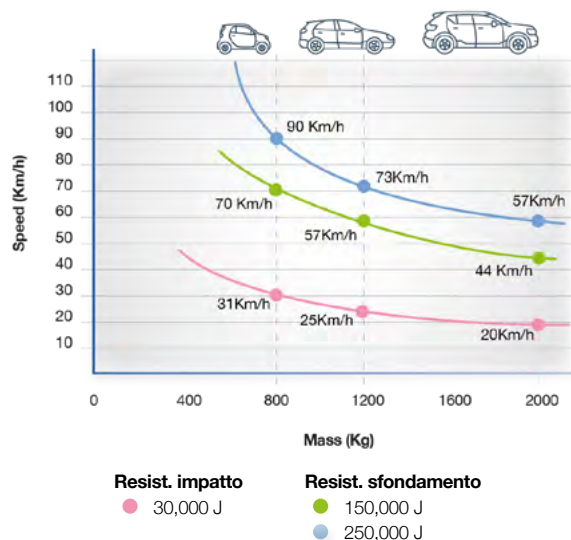
* Certificato da Tüv Rheinland



STANDARD



OPTIONAL



Dissuasori rimovibili con basamento chiuso

Protezione flessibile e versatile

SERIE
RM



Transito solo quando serve

I dissuasori rimovibili **Serie RM** offrono una soluzione **sicura e versatile** per il controllo degli accessi in **aree in cui il traffico è raro**.

A differenza di altre soluzioni, il cilindro può essere **rimosso facilmente senza attrezzi**, grazie alla **maniglia ergonomica** e al peso contenuto. Inoltre, il **piattello del basamento** chiude completamente l'apertura, **garantendo sicurezza per pedoni e veicoli**.

- Cilindro rimovibile con **sistema rapido e intuitivo**
- Installazione rapida con **solo 300mm di scavo**
- **Non richiede alimentazione elettrica**
- **Sicuro: sblocco della maniglia protetto** da serratura europea DIN 18252.



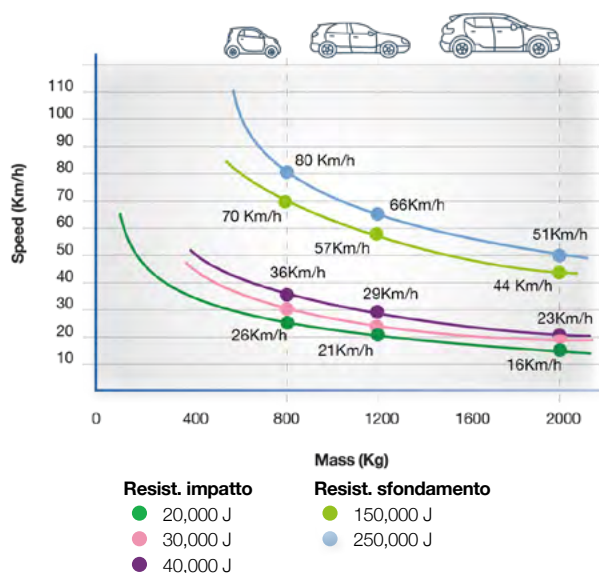
Smart! Strada in pendenza? Il dissuasore ricalca l'inclinazione per un'integrazione perfetta.



127/RM 600	127/RM 800	220/RM 600	220/RM 800	275/RM 600	275/RM 800	
127	127	220	220	273	273	Diametro (mm)
600	800	600	800	600	800	Altezza (mm)
11	13	19	23	22,5	27,5	Peso cilindro (kg)
150.000 J	150.000 J	150.000 J	150.000 J	200.000 J	200.000 J	Resistenza allo sfondamento
20.000 J	20.000 J	30.000 J	30.000 J	40.000 J	40.000 J	Resistenza all'impatto



STANDARD





SERIE
PF|PL

FISSI



PUBBLICO



COMMERCIALE



PRIVATO

Dissuasori fissi

Protezione con design coordinato

Delimitazione e sicurezza permanenti

I **dissuasori fissi Serie PF e PL** offrono una protezione continua e affidabile per edifici, piazze e aree pedonali. Entrambe le versioni **non richiedono alimentazione elettrica** e possono essere dotate di **striscia LED** per una migliore visibilità notturna, garantendo sicurezza e un'estetica uniforme in ogni contesto urbano o aziendale.

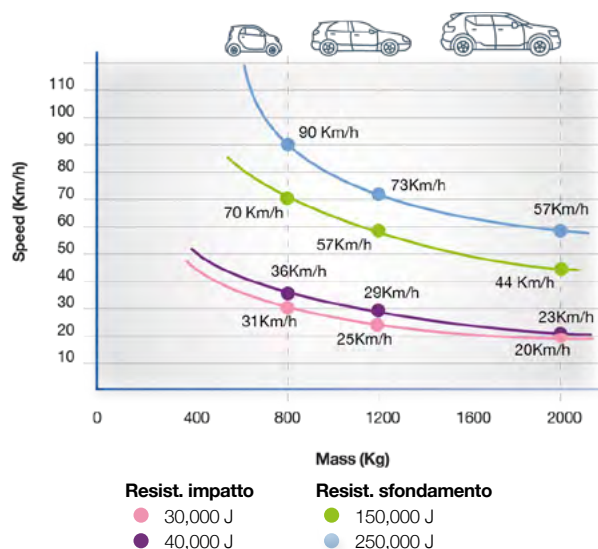
- **Serie PF:** con struttura a **zanche**, è la soluzione ideale per una protezione permanente di aree non carrabili. L'ancoraggio diretto al terreno assicura solidità e installazione rapida.
- **Serie PL:** con **controtelaio**, è pensata per integrarsi con i dissuasori automatici e semiautomatici, mantenendo un aspetto coordinato. Il cilindro è facilmente rimovibile per sostituzioni o eventi speciali.

Smart! Ambiente salino? **Il trattamento marino anticorrosione** garantisce protezione extra.



	127/500F	127/600F	127/800F	220/600F 220/800F	275/500F	275/600F 275/800F
Diametro (mm)	127	127	127	220	273	273
Altezza (mm)	500	600	800	600 800	500	600 800
Resistenza allo sfondamento	150.000 J	150.000 J	150.000 J	150.000 J	250.000 J	250.000 J
Resistenza all'impatto	30.000 J	30.000 J	30.000 J	30.000 J	40.000 J *	40.000 J *

* Certificato da Tüv Rheinland



Dissuasori fissi con basamento e cilindro rinforzati

Protezione superiore per aree critiche

SERIE
FB



FISSI



I dissuasori fissi più resistenti della Linea Sicurezza

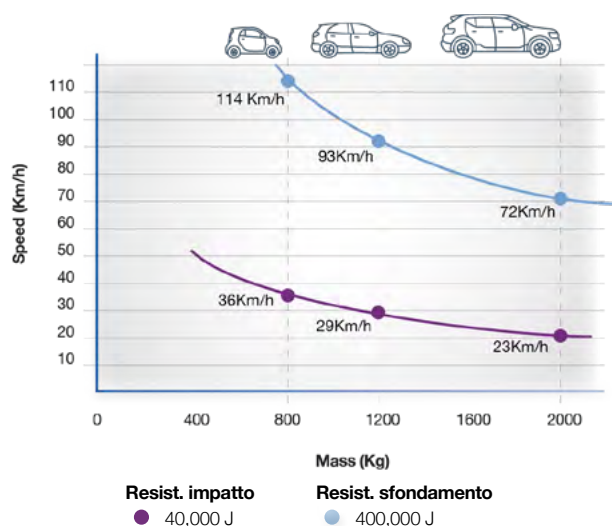
I dissuasori fissi **Serie FB** sono progettati per offrire il massimo livello di protezione all'interno della Linea Sicurezza. Grazie al **basamento rinforzato** e al cilindro ad alta resistenza, sono la soluzione ideale per delimitare e **mettere in sicurezza aree critiche o sensibili**.

- I più resistenti della Linea Sicurezza Pilomat: **400.000 Joules**
- Basamento rinforzato e cilindro robusto per una **protezione superiore**
- Ideali per la **sicurezza perimetrale** di edifici, aziende e spazi urbani sensibili
- Possibilità di integrare **striscia LED** per maggiore visibilità notturna.



275/P10FB 600F	275/P10FB 800F	
273	273	Diametro (mm)
600	800	Altezza (mm)
400.000 J	400.000 J	Resistenza allo sfondamento
40.000 J *	40.000 J *	Resistenza all'impatto

* Certificato da Tüv Rheinland





SERIE
RT

FISSI



PUBBLICO



COMMERCIALE

Dissuasori fissi con ancoraggio a tasselli

Installazione più rapida e senza scavi

Equilibrio perfetto tra sicurezza e integrazione estetica

I **dissuasori fissi Serie RT** sono progettati per offrire un'elevata resistenza agli urti e una protezione affidabile anche in contesti come ponti, viadotti o strade **con soletta ridotta**. Grazie all'**installazione tramite tasselli**, non richiedono scavi né interventi invasivi, garantendo un fissaggio sicuro e solido.

- **Installazione rapida** con tasselli chimici
- Struttura ad alta resistenza, con **prestazioni verificate** tramite test d'urto
- **Design essenziale e robusto**, ideale per svariati contesti architettonici
- **Ampia possibilità di personalizzazione** in finiture, dimensioni e materiali.



Smart! Crash test disponibile presto.

220/RT 800F

Diametro (mm)	220
Altezza (mm)	800
Resistenza allo sfondamento	124.000 J
Resistenza all'impatto	80.000 J



Dissuasori fissi Design

Sicurezza ed eleganza per spazi urbani

SERIE
DESIGN



FISSI



Eleganza, sicurezza e convenienza in un'unica soluzione

I **dissuasori fissi Design** sono pensati per chi cerca una **protezione efficace** ma visivamente armoniosa, perfetti per centri storici, aree pedonali, edifici di pregio e spazi urbani moderni.

Disponibili in diverse finiture, tra cui **acciaio verniciato o acciaio inox**, si adattano perfettamente al contesto architettonico circostante.

- **Cinque modelli** e tre diametri per una personalizzazione ottimale
- **Installazione rapida** tramite fissaggio nel calcestruzzo o con flangia avvitabile
- Versione con **supporto lucchetto** per biciclette (**modello LH**)
- Disponibile in **versione rimovibile** per maggiore versatilità (**modello RM**).

Smart! Con la **zanca di rinforzo interna** resiste agli **impatti fino a 200.000 J**, cioè con un'utilitaria a 60 Km/h.



102/900F	140/900F	168/900F	
102	140	168	Diametro (mm)
900	900	900	Altezza (mm)
Standard	Standard	Standard	Fissaggio nel calcestruzzo
Optional	Optional	Optional	Flangia per fissaggio



140/900F-LH

Con porta lucchetto per biciclette
With lock for bicycles



140/900RM

Disponibile versione rimovibile
Removable version available





SERIE
CG

CITY GATE



MINISTERO
DELLE INFRASTRUTTURE
E DEI TRASPORTI

Barriera mobile per il controllo del traffico

Barriera di sicurezza con design a fioriera

Design e sicurezza per il traffico urbano

City Gate è una barriera mobile scorrevole unica nel suo genere, progettata per regolamentare l'accesso alle **aree pedonali, ZTL e centri urbani** in modo discreto ed elegante.

A differenza delle barriere tradizionali, City Gate è anche una **fioriera**, è possibile piantare fiori o piante al suo interno per un'**integrazione estetica perfetta** con l'ambiente cittadino.

- **Possibilità di piantare fiori** o arbusti per migliorare l'estetica dell'area
- Installazione rapida, **non richiede scavi** né opere murarie invasive
- **Movimento scorrevole** per una gestione flessibile degli accessi
- **Dotata di fotocellule**, segnalatori acustici e lampeggianti per massima sicurezza.



**CITY GATE
SMALL**

**CITY GATE
BIG**

Dimensione struttura fissa (mm)	1620 x 670 x h 900mm	2350 x 670 x h 900mm
Dimensione struttura scorrevole (mm)	1200 x h 630mm	1700 x h 630mm
Tempo di apertura / chiusura	18s	25s



Monolaterale (versione destra)

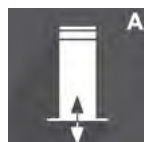


Monolaterale (versione sinistra)



Bilaterale





SERIE
EMB



PROTEZIONE



PUBBLICO



COMMERCIALE

TRIPLA CERTIFICAZIONE
PAS68, IWA14, ASTM



Reg. EPDITALY0412
Valid. 25.05.2028
www.epditaly.it

Mod. 275/K12EMB-900A

Dissuasori automatici con motore elettromeccanico brushless

Massima sicurezza e prestazioni costanti

Progettati per un utilizzo intensivo

La **Serie EMB** porta la tecnologia brushless nella protezione di infrastrutture critiche e aree sensibili. Progettata per applicazioni ad **alta frequenza di utilizzo**, combina movimentazione elettromeccanica e prestazioni crash-rated in una gamma di quattro modelli.

- **Motore brushless** per prestazioni costanti
- **Dichiarazione EPD** per il modello 275/K12EMB-900A
- **Resistenza estrema: fino a 2.000.000 J** di energia d'impatto assorbita
- **Certificati** secondo gli standard internazionali **PAS68, IWA 14-1, ASTM**
- **Opzione EFO:** sollevamento ultra-rapido per situazioni di emergenza.

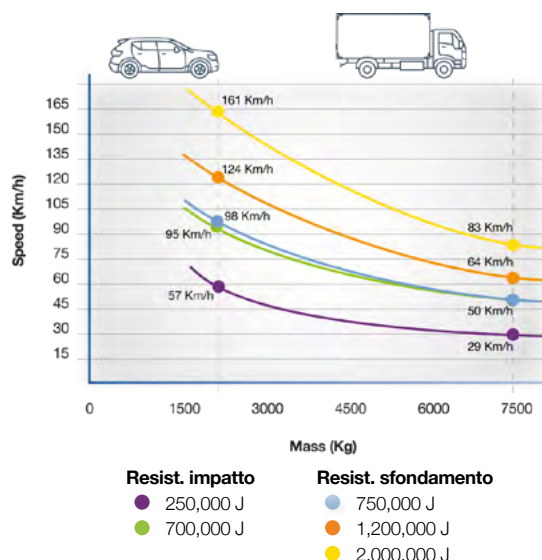
Unico!

Test di durata verificato da TÜV Rheinland
2,000,000 cicli non-stop senza danni!
(picchi di 6000 cicli/giorno - 270 cicli/ora)



275/K4EMB 900A 275/M30EMB 1200A 275/K12EMB 900A 275/M50EMB 1200A

	275/K4EMB 900A	275/M30EMB 1200A	275/K12EMB 900A	275/M50EMB 1200A
Diametro (mm)	273	273	271	271
Altezza (mm)	900	1200	900	1200
Tempo salita	4s	5,5s	4s	5,5s
Tempo discesa	4s	5,5s	4s	5,5s
Cicli al giorno	2000	2000	2000	2000
Resistenza allo sfondamento	750.000 J	1.200.000 J	2.000.000 J	2.000.000 J
Resistenza all'impatto	250.000 J	700.000 J	700.000 J	700.000 J
Certificato in base a	PAS68, IWA 14-1, ASTM M30 (K4)		PAS68, IWA 14-1, ASTM M50 (K12)	
Conforme a	-	ASTM M40 (K8)	-	-



LINEA ALTA SICUREZZA

Dissuasori automatici con unità oleodinamica integrata

Affidabilità consolidata per l'Alta Sicurezza

Controllo diretto, dalla progettazione alla produzione

La **Serie K/M** rappresenta la soluzione oleodinamica Pilomat per la protezione di **infrastrutture critiche e aree sensibili**. La centralina, sviluppata e costruita internamente, consente di mantenere il controllo diretto sulla tecnologia di movimentazione e offre diverse configurazioni per rispondere alle esigenze dell'impianto.

- **Prestazioni affidabili nei cicli intensivi**, ideale per aree con traffico frequente
- Disponibile anche con **olio biodegradabile**
- **Protezione estrema** contro impatti violenti **fino a 2.000.000 J**
- **Certificati** agli standard internazionali **PAS68, IWA 14-1, ASTM**
- **Dichiarazione EPD** per il modello 275/K12-900A.

SERIE
K/M



TRIPLA CERTIFICAZIONE
PAS68, IWA14, ASTM



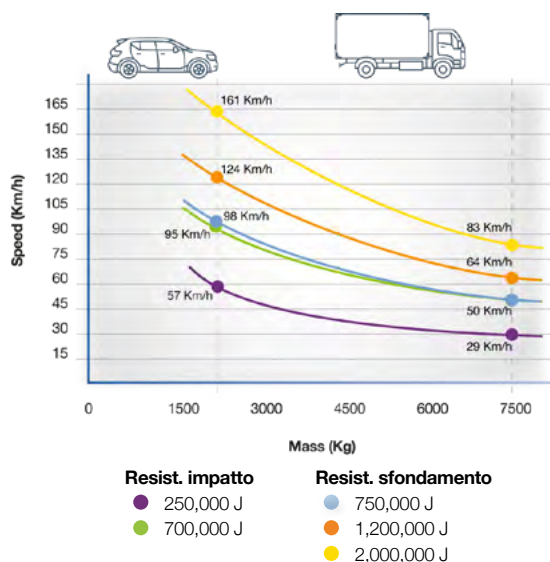
Reg. EPDITALY0412
Valid. 25.05.2028
www.epditaly.it

Mod. 275/K12-900A

Smart! Manutenzione più rapida con l'optional **unità oleodinamica esterna** (solo per K12/M50)



275/K4 700A	275/K4 900A	275/M30 1200A	275/K12 900A	275/M50 1200A	
273	273	273	271	271	Diametro (mm)
700	900	1200	900	1200	Altezza (mm)
3s	7s	5,5s	4s	5,5s	Tempo salita
2s	3,5s	4s	4s	4s	Tempo discesa
2000	2000	2000	2000	2000	Cicli al giorno
750.000 J	750.000 J	1.200.000 J	2.000.000 J	2.000.000 J	Resistenza allo sfondamento
250.000 J	250.000 J	700.000 J	700.000 J	700.000 J	Resistenza all'impatto
-	PAS68, IWA 14-1, ASTM M30 (K4)		PAS68, IWA 14-1, ASTM M50 (K12)		Certificato in base a
PAS68, IWA 14-1, ASTM M30 (K4)	-	ASTM M40 (K8)	-	-	Conforme a





SERIE
K/M



PROTEZIONE



PUBBLICO



COMMERCIALE

TRIPLA CERTIFICAZIONE
PAS68, IWA14, ASTM

Dissuasori semiautomatici con gruppo idraulico integrato

Protezione certificata per accessi a bassa frequenza

Movimentazione semplice, senza alimentazione elettrica

I dissuasori semiautomatici **Serie K/M** sono pensati per la protezione di varchi **utilizzati occasionalmente**. Il sollevamento avviene mediante trapano/avvitatore, mentre l'abbassamento è gestito manualmente tramite valvola, consentendo la movimentazione del dissuasore anche in assenza di alimentazione elettrica.

- **Sistema di movimentazione integrato**, senza centralina esterna
- **Certificati** secondo gli standard internazionali **PAS68, IWA 14-1, ASTM**
- Protezione certificata contro **impatti con camion a 50 e 80 km/h**
- **Installazione e manutenzione semplificate.**



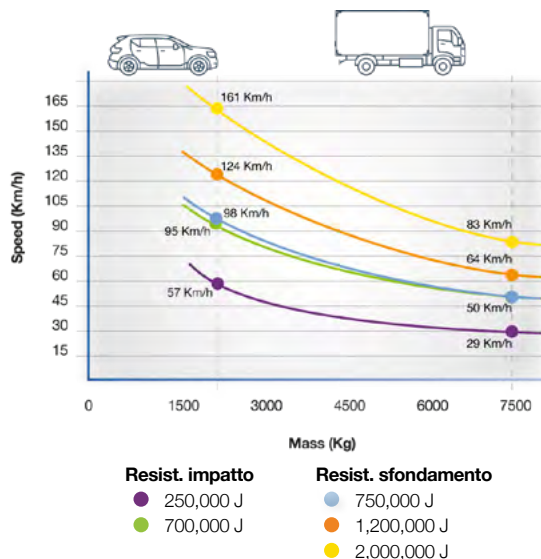
275/K4 900SA

275/M30 1200SA

275/K12 900SA

275/M50 1200SA

	275/K4 900SA	275/M30 1200SA	275/K12 900SA	275/M50 1200SA
Diametro (mm)	273	273	271	271
Altezza (mm)	900	1200	900	1200
Tempo salita	11s	15s	11s	15s
Tempo discesa	4,5s	6s	4,5s	6s
Resistenza allo sfondamento	750.000 J	1.200.000 J	2.000.000 J	2.000.000 J
Resistenza all'impatto	250.000 J	700.000 J	700.000 J	700.000 J
Certificato in base a	PAS68, IWA 14-1, ASTM M30 (K4)		PAS68, IWA 14-1, ASTM M50 (K12)	
Conforme a	-	ASTM M40 (K8)	-	-



LINEA ALTA SICUREZZA

Dissuasori rimovibili con basamento rinforzato

Resistenza, innovazione e flessibilità d'uso

SERIE
RM



Protezione flessibile con rimozione rapida

I **dissuasori rimovibili** di Alta Sicurezza uniscono protezione certificata e **massima praticità**, ideali per **aree con accessi limitati**. Il **sistema di apertura e sollevamento intelligente**, integrato nella testa, garantisce **sicurezza contro manomissioni**. Il cilindro è rimovibile rapidamente tramite muletto o gru.

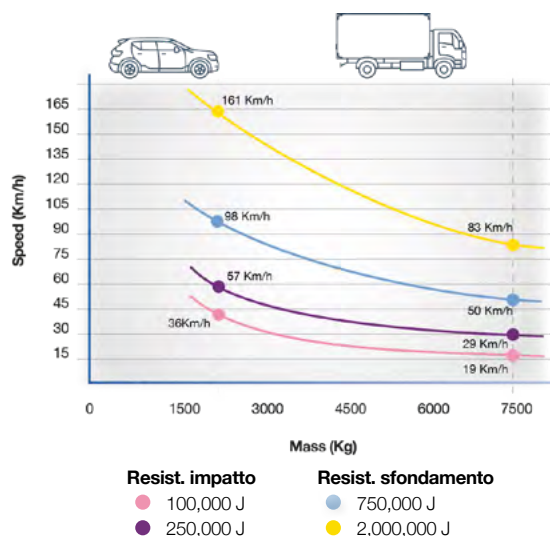
- **Perfetto per impianti misti**, grazie all'**aspetto simile** ai dissuasori automatici
- **Disponibili anche con LED** per migliore visibilità notturna
- **Sistema di sblocco** e sollevamento **sicuro e integrato**
- **Resistono a impatti** con camion a **50 e 80 km/h**.

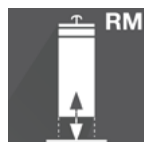
TRIPLA CERTIFICAZIONE
PAS68, IWA14, ASTM

Smart! Disponibile anche nella **versione a basso profilo di posa** (*shallow foundation*) per scavi ridotti.



275/K4RM 700	275/K4RM 900	275/M30RM 1200	275/K12RM 900	275/M50RM 1200	
273	273	273	271	271	Diametro (mm)
700	900	1200	900	1200	Altezza (mm)
78	92	166	199	243	Peso cilindro (Kg)
750.000 J	750.000 J	750.000 J	2.000.000 J	2.000.000 J	Resistenza allo sfondamento
100.000 J	100.000 J	100.000 J	250.000 J	250.000	Resistenza all'impatto
-	PAS68, IWA 14-1, ASTM M30 (K4)	-	-	-	Certificato in base a
PAS68, IWA 14-1, ASTM M30 (K4)	-	PAS68, IWA 14-1, ASTM M30 (K4)	PAS68, IWA 14-1, ASTM M50 (K12)		Conforme a





SERIE
SF



TRIPLA CERTIFICAZIONE
PAS68, IWA14, ASTM



Dissuasori rimovibili a basso profilo di posa

Protezione flessibile in presenza di sottoservizi

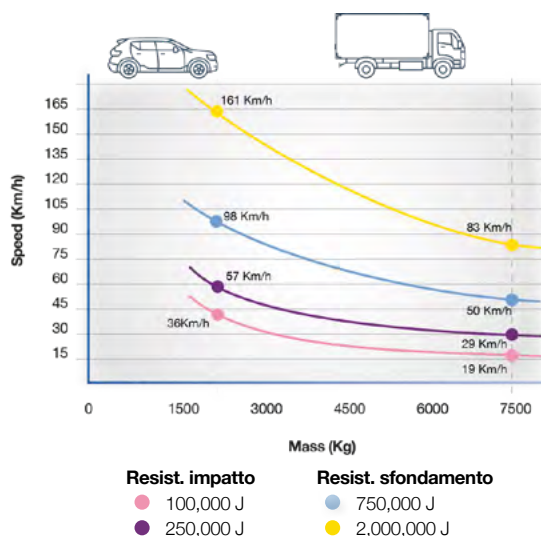
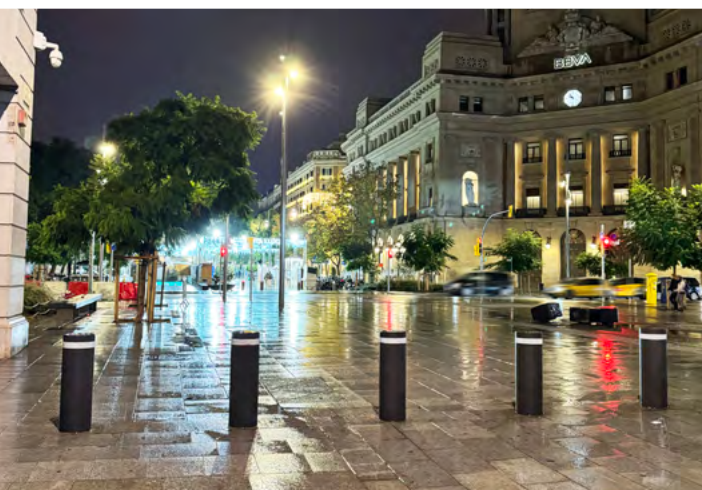
Sicurezza garantita con soli 300 mm di scavo

I dissuasori **rimovibili a basso profilo** offrono protezione avanzata con installazione semplificata. Il cilindro è **rimovibile velocemente** tramite muletto o gru, inoltre il basamento chiuso garantisce massima stabilità **senza lasciare aperture** pericolose.

- Installazione con **soli 300 mm di scavo** (400 mm su superficie in pietra)
- **Resiste a impatti** con camion a **50 km/h** e **80 km/h**
- Rimozione veloce con muletto o gru
- **Sistema di sblocco** e sollevamento **sicuro e integrato**
- Progettati in conformità a **ASTM, IWA 14-1, PAS68**.

Smart! Più elegante e resistente alla corrosione con la **“camicia” in acciaio inox**.

	275/K4SF 900RM	275/K12SF 900RM	275/M50SF 1200RM
Diametro (mm)	273	273	273
Altezza (mm)	900	900	1200
Peso del cilindro (kg)	82	200	240
Profondità di posa (mm)	300	300	300
Resistenza allo sfondamento	750.000 J	2.000.000 J	2.000.000 J
Resistenza all'impatto	100.000 J	700.000 J	700.000 J
Certificato in base a	PAS68, IWA 14-1, ASTM M30 (K4)	-	-
Conforme a		PAS68, IWA 14-1, ASTM M50 (K12)	



LINEA ALTA SICUREZZA

Dissuasori fissi con controtelaio

Sicurezza anti-terrorismo con design coordinato

SERIE

K

F



FISSI



PROTEZIONE



PUBBLICO



COMMERCIALE

Massima sicurezza per la delimitazione

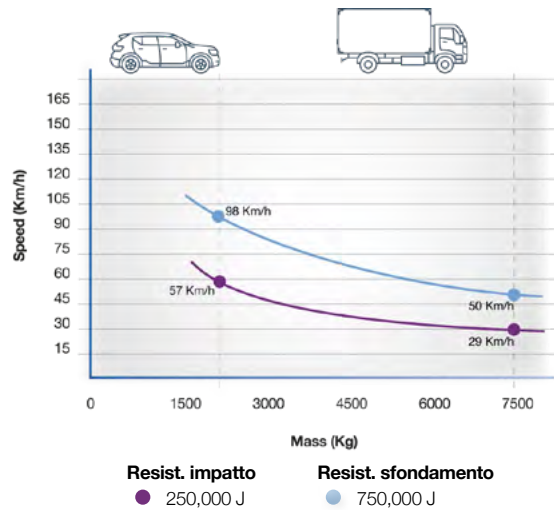
Il dissuasore **fisso anti-terrorismo con controtelaio** garantisce protezione perimetrale per **aree sensibili, piazze e centri urbani**. Progettato per resistere agli impatti veicolari estremi, **si integra perfettamente con i dissuasori automatici**, mantenendo un'estetica uniforme.

- Perfetto in **combinazione con dissuasori automatici**, grazie all'**aspetto identico**
- **Disponibili anche con LED** per migliore visibilità notturna
- **Sostituzione del cilindro** possibile in caso di necessità
- **Resiste a impatti** con camion a **50 km/h**.



275/K4 700F

273	Diametro (mm)
700	Altezza (mm)
1300	Profondità di posa (mm)
750.000 J	Resistenza allo sfondamento
250.000 J	Resistenza all'impatto
PAS68, IWA 14-1, ASTM M30 (K4)	Conforme a





SERIE
FB

FISSI



TRIPLA CERTIFICAZIONE
PAS68, IWA14, ASTM

Dissuasori fissi con basamento rinforzato

Sicurezza certificata per ogni livello

Protezione certificata per aree non carrabili

I dissuasori **fissi Serie FB** sono ideali per **aree non carrabili** e **protezione perimetrale** di edifici, garantendo sicurezza certificata. Il basamento robusto e l'armatura garantiscono massima resistenza a **impatti** con camion da **7500 kg a 50 e 80 km/h**.

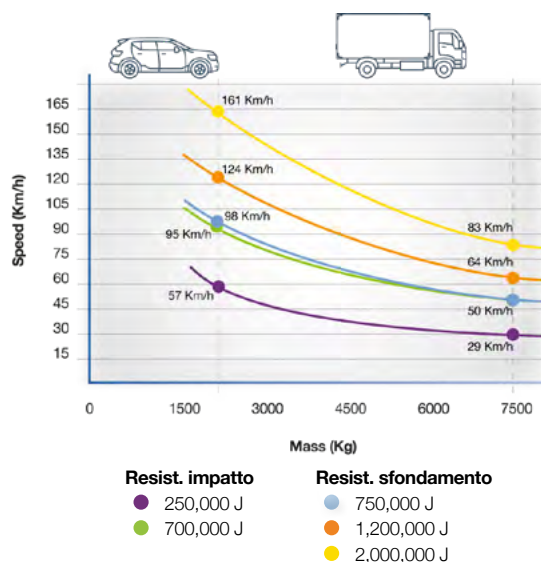
- Disponibili in **ferro verniciato**, **acciaio inox** o con **camicia sostituibile in inox**
- **Striscia LED opzionale** per una migliore visibilità
- Basamento rinforzato per **posa nel calcestruzzo**
- **Tripla certificazione** secondo gli standard **ASTM, IWA 14-1, PAS68**.



Smart! Ora disponibili anche con **piattello saldato**, per un **design più minimal ed elegante** (solo modelli K12/M50).



	275/K4FB 700F	275/K4FB 900F	275/M30FB 1200F	275/K12FB 900F	275/M50FB 1200F
Diametro (mm)	273	273	273	271	271
Altezza (mm)	700	900	1200	900	1200
Profondità di posa (mm)	500	600	600	700	700
Resistenza allo sfondamento	750.000 J	750.000 J	1.200.000 J	2.000.000 J	2.000.000 J
Resistenza all'impatto	250.000 J	250.000 J	700.000 J	700.000 J	700.000 J
Certificato in base a	-	PAS68, IWA 14-1, ASTM M30 (K4)		PAS68, IWA 14-1, ASTM M50 (K12)	
Conforme a	PAS68, IWA 14-1, ASTM M30 (K4)	-	ASTM M40 (K8)	-	-



LINEA ALTA SICUREZZA

Dissuasori fissi con struttura semplice

Sicurezza certificata al miglior prezzo

SERIE
ST



FISSI



PROTEZIONE



PUBBLICO



COMMERCIALE

Resistenza certificata e installazione più rapida

I dissuasori fissi Serie ST offrono il miglior rapporto qualità-prezzo per la protezione perimetrale, garantendo sicurezza per aree urbane ed edifici sensibili. Resistono a impatti con camion a 50 e 80 km/h, assicurando massima affidabilità.

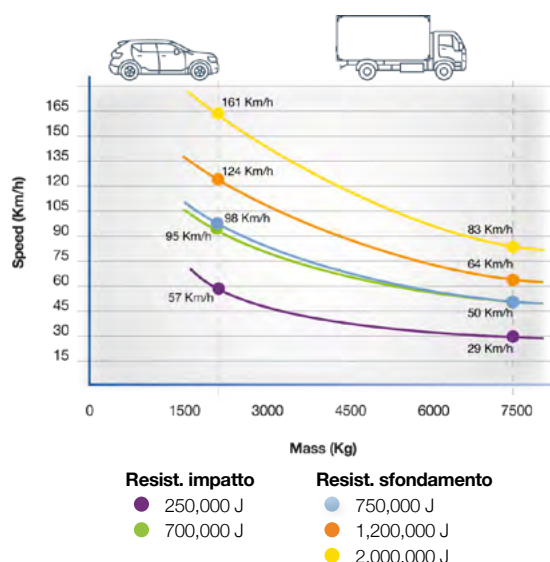
- **Miglior rapporto qualità-prezzo** tra i dissuasori fissi Linea Alta Sicurezza
- Disponibili anche con **piattello saldato**, per un design più pulito e minimal
- Disponibile con **camicia in acciaio inox** (solo modelli K12/M50)
- **Disponibili con LED** per migliore visibilità notturna
- **Tripla certificazione** secondo gli standard **ASTM, IWA 14-1, PAS68**.

TRIPLA CERTIFICAZIONE
PAS68, IWA14, ASTM

Smart! Se la **camicia in inox** si danneggia, può essere **sostituita facilmente** senza dover rimuovere l'intero dissuasore!



275/K4ST 700F	275/K4ST 900F	275/M30ST 1200F	275/K12ST 900F	275/M50ST 1200F	
273	273	273	273	273	Diametro (mm)
700	900	1200	900	1200	Altezza (mm)
600	600	600	700	700	Profondità di posa (mm)
750.000 J	750.000 J	1.200.000 J	2.000.000 J	2.000.000 J	Resistenza allo sfondamento
250.000 J	250.000 J	700.000 J	700.000 J	700.000 J	Resistenza all'impatto
-	PAS68, IWA 14-1, ASTM M30 (K4)	-	PAS68, IWA 14-1, ASTM M50 (K12)	-	Certificato in base a
PAS68, IWA 14-1, ASTM M30 (K4)	-	PAS68, IWA 14-1, ASTM M30/M40 (K4/K8)	-	PAS68, IWA 14-1, ASTM M50 (K12)	Conforme a





SERIE
SF

FISSI



TRIPLA CERTIFICAZIONE
PAS68, IWA14, ASTM

Dissuasori fissi a basso profilo di posa

Protezione certificata - livello K4/M30

Sicurezza modulare con posa ridotta

I dissuasori fissi **Serie SF** (Shallow Foundation) garantiscono protezione certificata K4/M30 con una **posa ridotta di soli 300 mm**. Il **sistema modulare** permette di combinare moduli, adattandosi a ogni area.

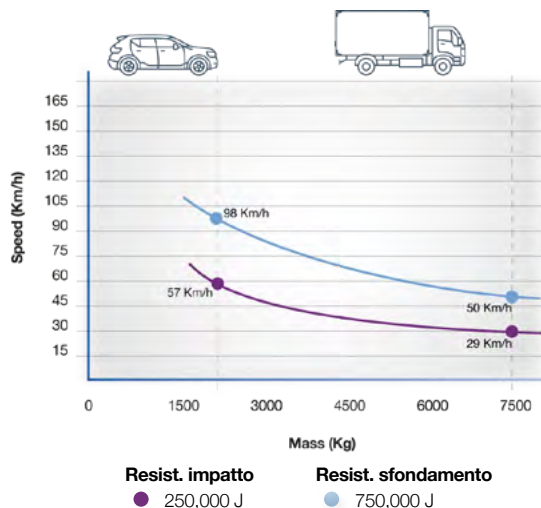
- Installazione con **soli 300 mm di scavo** (400 mm su superficie in pietra)
- **Posa adattabile** ad angoli e strade in pendenza
- **Resistono a impatti** con camion a **50 km/h**
- **Tripla certificazione** secondo gli standard **ASTM, IWA 14-1, PAS68**.

Smart! Disponibile anche **con cilindro rimovibile**.



275/K4SF 900F

Diametro (mm)	273
Altezza (mm)	900
Profondità di posa (mm)	300
Resistenza allo sfondamento	750.000 J
Resistenza all'impatto	250.000 J
Certificato in base a	PAS68, IWA 14-1, ASTM M30 (K4)



Dissuasori fissi a basso profilo di posa

Protezione certificata - livello K12/M50

Massima sicurezza con soli 300 mm di scavo

I dissuasori **fissi Serie SF** garantiscono protezione certificata, resistendo a impatti con camion **fino a 80 km/h**. L'installazione semplificata richiede solo 300 mm di scavo. I **moduli preassemblati** possono essere collegati per creare **disposizioni personalizzate**.

- Moduli preassemblati per **installazione più rapida**
- Disponibili anche con **piattello saldato**, per un design più pulito e minimal
- Disponibili in **ferro verniciato, acciaio inox** o con **camicia sostituibile in inox**
- **Certificati** secondo gli standard internazionali **ASTM, IWA 14-1, PAS68**.

Smart! Disponibile nella versione con **resistenza allo sfondamento di 3.000.000 J**.

SERIE
SF



FISSI



PROTEZIONE



PUBBLICO

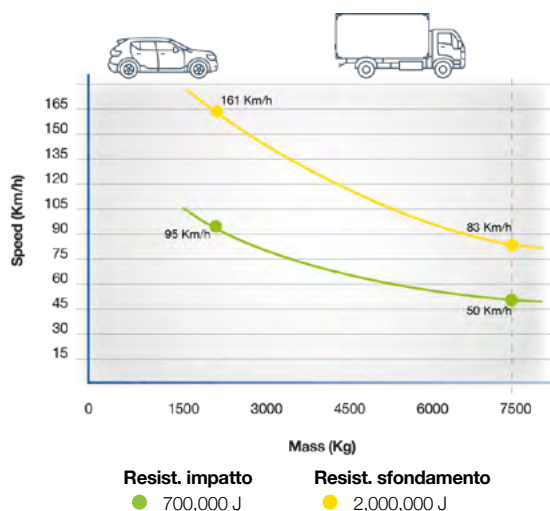


COMMERCIALE

TRIPLA CERTIFICAZIONE
PAS68, IWA14, ASTM



275/K12SF 900F	275/M50SF 1200F	
273	273	Diametro (mm)
900	1200	Altezza (mm)
300	300	Profondità di posa (mm)
2.000.000 J	2.000.000 J	Resistenza allo sfondamento
700.000 J	700.000 J	Resistenza all'impatto
PAS68, IWA 14-1, ASTM M50 (K12)		Certificato in base a





TEMPORANEI

SERIE

T



PROTEZIONE



PUBBLICO

DOPPIA CERTIFICAZIONE
PAS68 & IWA14

Dissuasori stradali per la protezione temporanea *Oktablock*

Protezione immediata, senza installazione

Oktablock è la **barriera anti-intrusione mobile certificata IWA14 e PAS68**. Non richiede installazione, **basta posizionarla** per garantire protezione immediata. In caso di impatto, il suo ribaltamento blocca il veicolo senza necessità di ancoraggi.

Modulare, trasportabile e riutilizzabile, si adatta a qualsiasi contesto urbano o evento.

- Protegge gli accessi a strade e luoghi utilizzati per **eventi all'aperto**
- Disponibile anche la **versione TR**, certificata dalla **polizia tedesca**
- **Resiste a impatti** con camion a **50 km/h**
- **Certificata** secondo gli standard **IWA 14-1 e PAS68**.



Smart! Facile da spostare e posizionare,
grazie a **Oktamover!**

	OKTABLOCK	OKTABLOCK TR
Diametro (mm)	273	273
Altezza (mm)	1250	1250
Dimensione della piastra di base (mm)	800 x 30 x 800	800 x 40 x 800
Peso (kg)	350	450
Resistenza allo sfondamento	750.000 J	986.000 J
Certificato in base a	PAS68, IWA 14-1	SK1B, TR Pol



Dissuasori stradali per la protezione temporanea

Road Blocker Mobile RBM

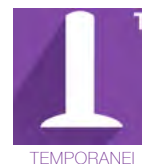
Sicurezza certificata per eventi temporanei

Road Blocker Mobile RBM è una **barriera temporanea certificata ISO 22343-1:2023 e DIN SPEC 91414-1:-2021-04** con livello di manipolazione MK2. Progettata per proteggere efficacemente aree pubbliche durante **eventi all'aperto** come **concerti, festival e manifestazioni**, assicura il passaggio sicuro di pedoni e carrozzine.

- Grazie all'anta mobile **permette il passaggio di mezzi di soccorso**
- **Installazione rapida e senza fissaggi** al suolo
- **Struttura componibile adattabile** a diverse esigenze di spazio e configurazione
- **Facilmente trasportabile**, può essere posizionato con l'ausilio di un muletto
- **Resistenza certificata** per impatti con camion a **50 Km/h**.

Smart! Salva spazio in magazzino e agevola il trasporto con il **Pallet dedicato!**

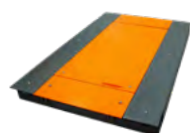
SERIE
T



TRIPLA CERTIFICAZIONE
IWA14, DIN SPEC, ISO



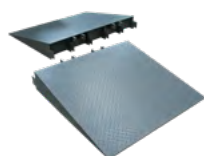
RECYCLING



Modulo con elemento di blocco



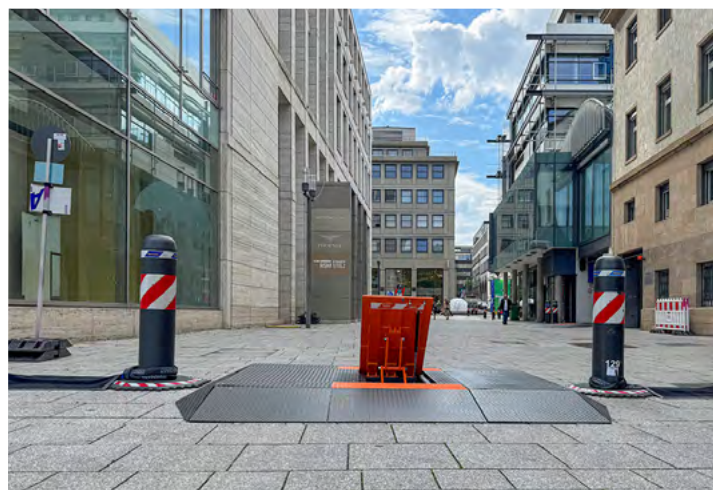
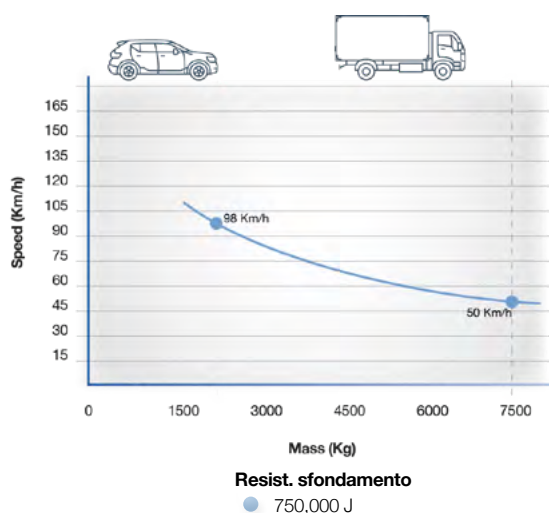
Modulo pedonale



Rampe anteriori e posteriori

ROAD BLOCKER MOBILE

796	Altezza elemento di blocco in posizione sollevata (mm)
600	Larghezza elemento di blocco a scomparsa (mm)
800 x 2890 x h 118mm - 302Kg	Specifiche modulo fisso
1000 x 2890 x h 118mm - 480Kg	Specifiche modulo con elemento di bloccaggio
Manuale	Movimentazione
750.000 J	Resistenza allo sfondamento
DIN SPEC 91414 (MK2), IWA 14-1, (M30/K4), ISO 22343	Certificato in base a





SERIE
RBS



PROTEZIONE

TRIPLA CERTIFICAZIONE
PAS68, IWA14, ASTM

Road Blocker per posa in superficie

Road Blocker con unità oleodinamica integrata

Sicurezza senza scavi per ogni esigenza

I **Road Blocker Surface RBS500** e **RBS1000** offrono una protezione efficace con un'**installazione rapida** e non invasiva, ideali per contesti dove la presenza di sottoservizi rende complicati gli scavi. Entrambi presentano un **design compatto** con componenti integrate, garantendo affidabilità in applicazioni ad **uso intensivo**.

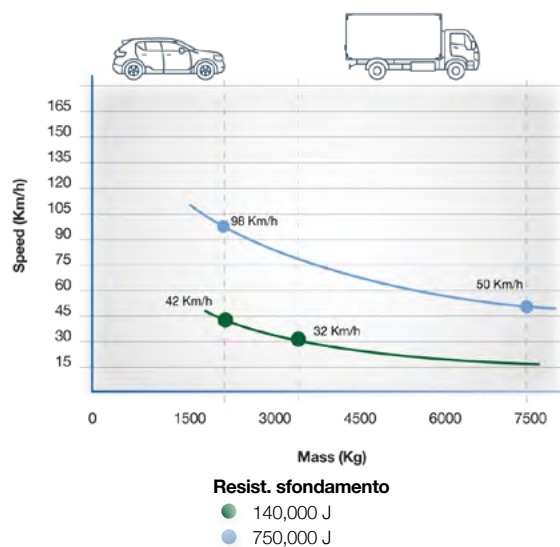
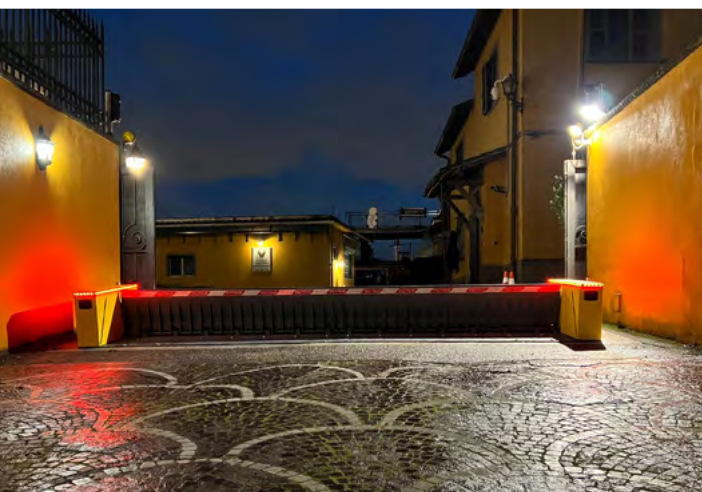
- Disponibili in tre larghezze: **3,5m, 4,5m e 5,5m**
- Ideali per applicazioni ad **alta frequenza di utilizzo**
- **Installazione senza scavi** grazie al fissaggio superficiale con tasselli chimici
- **RBS500** è certificato per fermare **veicoli fino a 3,2 t**
- **RBS1000** è certificato per fermare camion da **7,5 t a 50 km/h**.



Smart! **RBS1000:** Disponibile anche nelle **versioni semiautomatica e comando uomo presente**.

RBS500 SURFACE

	RBS500 SURFACE	RBS1000 SURFACE
Altezza (mm)	500	1000
Lunghezza pedana (luce di transito - m)	3,5 - 4,5 - 5,5	3,5 - 4,5 - 5,5
Tempo salita	5,5s	7s
Tempo discesa	7s	7s
Resistenza allo sfondamento	140.000 J	750.000 J
Certificato in base a	PAS68, IWA 14-1	PAS68, IWA 14-1, ASTM M30 (K4)



Road Blocker a basso profilo di posa

Road Blocker con unità oleodinamica esterna

SERIE
RB



Soluzioni antiterrorismo per aree sensibili

I Road Blocker sono progettati per bloccare l'accesso di veicoli non autorizzati attraverso una **barriera fisica ad alta resistenza**. Le **Serie RB500 e RB1000** combinano elevate capacità di arresto con una **profondità di posa contenuta**.

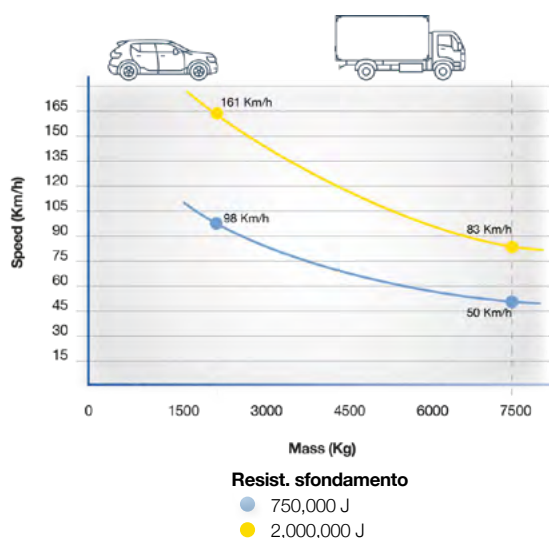
- Installazione a **basso profilo di posa**: solo **500 mm**
- Sistema oleodinamico, tecnologia affidabile per **uso intensivo**
- Disponibili in larghezze **da 2 a 6 metri**
- Classe di carico **D400 (E600 disponibile per RB1000)**
- Disponibile anche con **olio biodegradabile**
- RB1000 **certificato PAS68** con impatto a **80 km/h**.

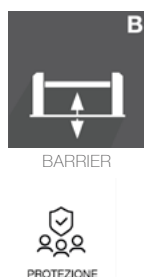
CERTIFICAZIONE
PAS68 a 80Km/h

Smart! **Versione Semiautomatica**: ideale per installazioni con **traffico limitato** o in **assenza di alimentazione** elettrica.



RB500	RB1000	
500	1000	Altezza (mm)
2 - 3 - 4 - 5 - 6	2 - 3 - 4 - 5 - 6	Lunghezza (m)
500	500	Profondità di posa (mm)
4,5s	7s	Tempo salita
4,5s	7s	Tempo discesa
750.000 J	2.000.000 J	Resistenza allo sfondamento
-	PAS68	Certificato in base a
PAS68, IWA 14-1, ASTM M30 (K4)	IWA 14-1, ASTM M50 (K12)	Conforme a





SERIE

B

Barriera automatica con unità oleodinamica integrata

Barriera antiterrorismo per aree sensibili

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**, in entrambi i sensi di marcia. Il **sistema oleodinamico con PLC integrato** assicura movimenti fluidi, riduce la manutenzione e offre un **controllo preciso e personalizzato**.

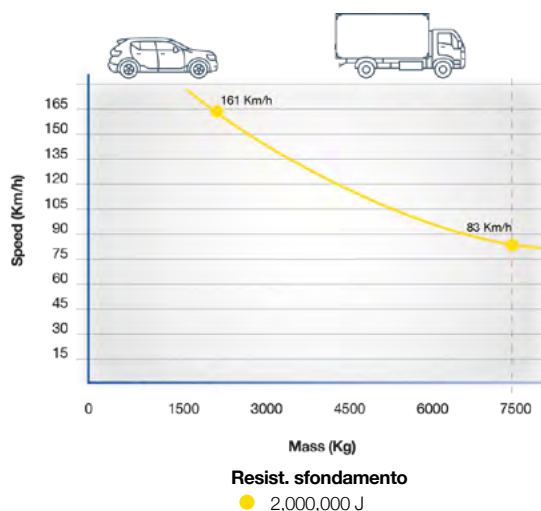
- Progettata per resistere a **impatti con camion a 80 km/h**
- **Dispone di canale** per interrare il braccio, una volta abbassato
- **Componenti integrate** nei carter laterali per maggiore sicurezza
- **Fotocellule di sicurezza** anti-collisione e anti-schiacciamento
- Su richiesta con **funzione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



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

BARRIER

Altezza (mm)	1100
Lunghezza (m)	3 - 4 - 5 - 6
Tempo salita	7s
Tempo discesa	7s
Resistenza allo sfondamento	2.000.000 J
Conforme a	PAS68, IWA 14-1, ASTM M50 (K12)



Tyre Killer fora-pneumatici per veicoli

Tyre Killer meccanici e automatici

SERIE
TK



TYRE KILLER



Soluzioni integrate per aree sensibili

I **Tyre Killer** bloccano i veicoli non autorizzati con **lame d'acciaio** ad alta resistenza, che forano gli pneumatici. Sia nella **versione automatica** che **meccanica**, garantiscono protezione per infrastrutture critiche, offrendo **massima sicurezza e integrazione** con altri sistemi di controllo accessi.

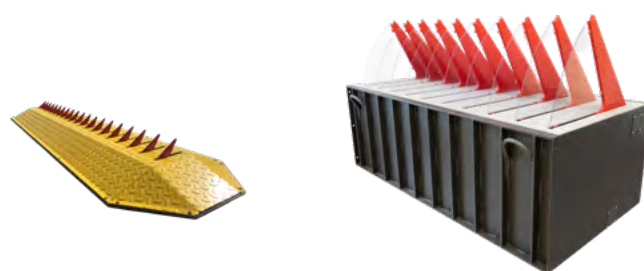
Tyre Killer Small:

- Consente il **transito in un solo senso** di marcia
- Si possono **bloccare le lame in posizione bassa** in caso di necessità

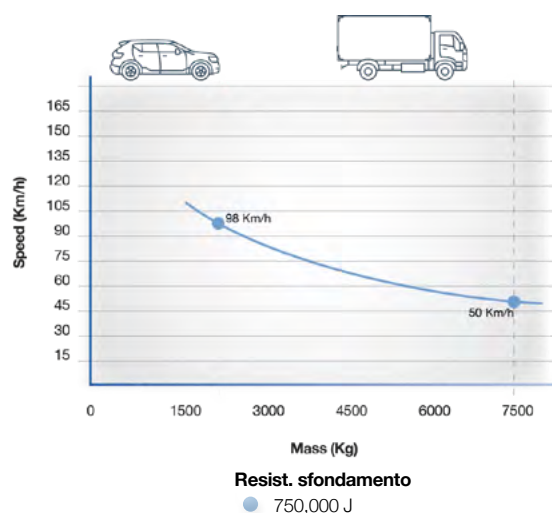
Tyre Killer Big:

- Tecnologia oleodinamica per **uso intensivo e duraturo**
- Resiste a **impatti fino a 50 km/h** con camion da 7,5 t.

Smart! Perfetti per l'**integrazione** con altri **sistemi di controllo degli accessi**.



TKSMALL	TKBIG	
61	500	Altezza spuntoni dal suolo (mm)
2 - 3 - 4 - 5 - 6	2 - 3 - 4 - 5 - 6	Lunghezza (m)
105	200	Distanza tra spuntoni (mm)
-	4,5s	Tempo salita
-	4,5s	Tempo discesa
-	750.000 J	Resistenza allo sfondamento
-	M30 (K4)	Conforme a



Accessori per i sistemi di controllo degli accessi



Pilomat offre **accessori di comando e sicurezza** per ogni sistema installato: da pulsanti, selettori e telecomandi, fino a fotocellule, lampeggianti, semafori e sensori acustici per veicoli di emergenza. Ogni dispositivo è progettato per **garantire massima efficienza, segnalazione chiara e gestione intuitiva**.

Colonne multifunzione

- Colonne **monofacciali e bifacciali**
- In **ferro verniciato** o **acciaio inox**
- **Spazio adeguato** per semafori e dispositivi di comando.

Smart! Integra la **stazione di gestione**: tutto in un unico punto, ordinato, pratico, elegante!



200x300mm

h 2000 mm



Ø 170mm

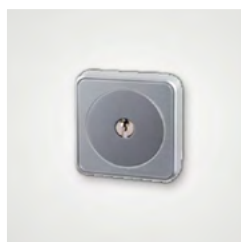
h 1500/1800mm



Ø 275mm

h 1500/1800mm

Dispositivi di comando



Selettore a chiave



Lettore tessera



Pulsantiera a codice



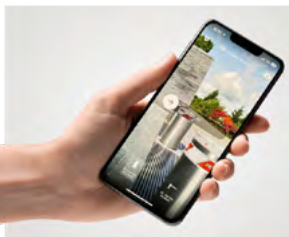
Lettore impronta



Trasmettitore radio



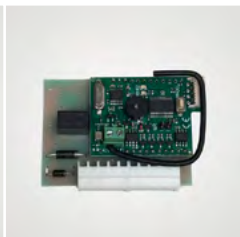
Telecamera lettura targhe



App o Bluetooth



Programmatore orario



Attivatore GSM

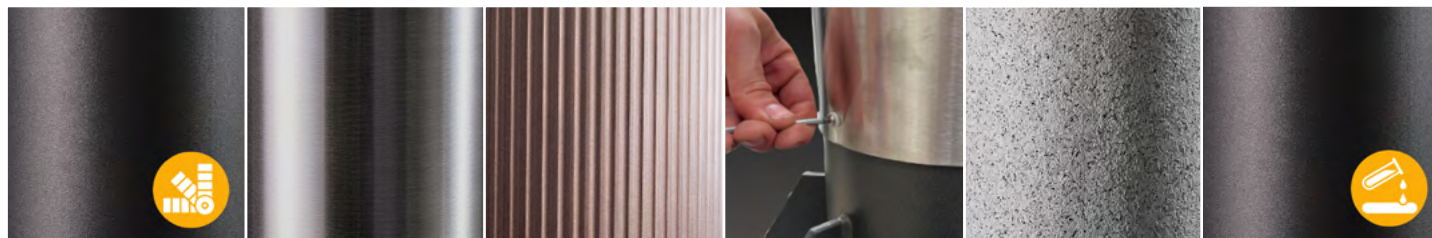


Cloud Unit W5-B



NOVITÀ

Finiture Dissuasori



Verniciato RAL

Satinato

Zigrinato

Camicia sostituibile
in acciaio inox

Rivestimento
in pietra

Trattamento marino
anticorrosione

Sicurezza e visibilità



Fascia rifrangente

Lampeggiatore LED

Segnalatore acustico

Funzione d'inversione
di sicurezza

Lanterna semaforica

Spire induttive

Design speciale



Piattello con incisione

Testa verniciata RAL

Piattello saldato

Inclinazione

Cornice per pietra

Vasca riempibile per
pietra

Funzioni



Abbassamento
automatico

EFO (Salita rapida
d'emergenza)

Elemento riscaldante

Gruppo UPS

Pompa estraibile

Sensori: allarme, impatto,
livello e temperatura olio

P-Connect, controllo degli accessi da remoto



Controllo centralizzato, ovunque ti trovi

Con **P-Connect**, controlli **dissuasori e barriere da remoto** via cloud o rete locale. Il sistema consente attivazioni, blocchi e **monitoraggio in tempo reale**, ottimizzando interventi e gestione. **Facile da integrare**, riduce i tempi di intervento e migliora la sicurezza operativa.

- Controllo remoto via **app e browser**
- **Attivazione account e monitoraggio** in tempo reale
- **Storico eventi** e gestione da più utenti o sedi
- **Installazione semplice** e compatibile con tutti i prodotti Pilomat
- **Riduce i tempi di intervento** e i costi di gestione.



Contesti d'uso ideali

Pubblica Amministrazione: Monitoraggio in tempo reale degli accessi alle zone a traffico limitato, con gestione differenziata per cittadini e utenti esterni.

Aziende e Uffici: Controllo perimetrale efficace con suddivisione degli utenti per livelli di accesso, garantendo sicurezza e tracciabilità.

Settore Logistico e Trasporti: Gestione efficiente dei veicoli attraverso il riconoscimento delle targhe e il controllo remoto degli accessi.

Strutture Sanitarie: Regolamentazione degli accessi alle aree riservate a personale e fornitori, come pronto soccorso e magazzini, migliorando la sicurezza interna.

Settore Turistico: Assegnazione di livelli di accesso differenziati per staff e clienti, limitati al periodo di soggiorno, aumentando la sicurezza e l'efficienza operativa.

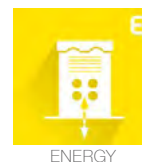
GUARDA



IL VIDEO

Stazioni di alimentazione

Torrette semiautomatiche per l'erogazione di servizi



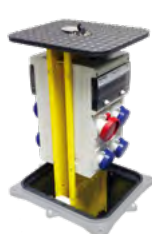
Energia dove e quando serve, in sicurezza

Progettate per fornire **energia elettrica e servizi complementari**, le stazioni Energy e London hanno movimento semiautomatico: si sollevano con una chiave che sblocca la maniglia integrata. Perfette per **spazi urbani**, campeggi, porti turistici e centri commerciali, si integrano con discrezione e massima funzionalità.

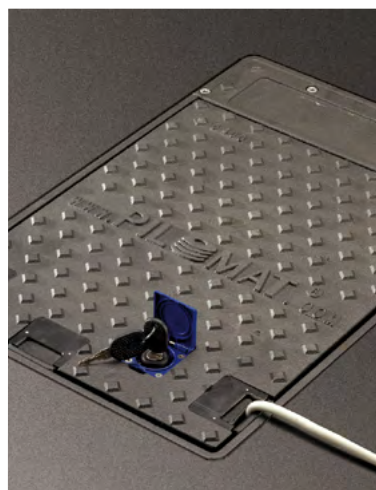


- **A scomparsa**, per massimo ordine e sicurezza
- Adatte sia per **aree carrabili che pedonali** (classe di carico C250 e D400)
- **Coperchio riempibile** per perfetta integrazione con la pavimentazione
- Soluzioni su misura: **prese elettriche, acqua, dati, aria compressa.**

Smart! Scegli il modello **London** per garantire elettricità, acqua e rete **anche da chiuso!**



B3020 60	B4030 60	B4040 55	LONDON 6040	LONDON 8050	
300 x 200	400 x 300	400 x 400	700 x 480	820 x 520	Dimensione (mm)
600	600	550	535	675	Altezza (mm)
IP66	IP66	IP66 / IP67	IP66	IP66 / IP67	Grado di protezione
✓	✓	✓	✓	✓	Prese elettriche
-	-	✓	✓	✓	Acqua / aria compressa
-	-	✓	✓	✓	Telefono / Internet
C250	C250	D400	D400	D400	Classe di carico





Barriera a catena automatica

Serie Chain

La catena automatica per varchi ampi

Chain è una catena automatica per **varchi fino a 20 metri**. Durante l'apertura, la catena si abbassa, rendendo completamente libero il passaggio. Il pilastro laterale compatto ospita il motore, garantendo un **accesso ordinato e integrato**.

- **Sistema versatile** per varchi di grandi e piccole dimensioni
- **Installazione semplice e rapida** con opere murarie minime
- **Include il radiocomando** per la gestione a distanza
- **Tutto integrato nelle colonne laterali**, per un design ordinato e pulito.



Smart! Richiedi il canale interrato per un sistema completamente a scomparsa e ordinato.

CHAIN

Lunghezza massima catena - maglia da 5mm (m)	20
Dimensione colonne (mm)	218 x 178 x 1010
Altezza catena dal suolo (mm)	4m: 750 - 10m: 600 - 20m: 350
Tempo apertura	10s
Tempo chiusura	10s



Barriera salvaparcheggio automatica

Serie Park



Il tuo posto auto, protetto con un clic

Pilomat Park è una barriera salva-parcheggio **automatica e compatta**, con fissaggio a terra tramite tasselli. Si comanda facilmente tramite **telecomando dedicato** e si solleva in soli **3 secondi**, proteggendo lo stallone da accessi non autorizzati. Dotata di **allarme antimanomissione**.



- **Installazione superficiale**, senza opere murarie
- Ideale per **parcheggi riservati** di condomini o attività commerciali
- **Movimento rapido**, apertura e chiusura in soli 3 secondi
- **Allarme integrato** in caso di manomissione del dispositivo.

Smart! Garantisce il tuo posto, sempre. Nessun intruso, nessuna discussione, solo comodità.



PARK

486	Altezza salvaparcheggio da terra (mm)
680 x 460 x 90mm	Dimensioni salvaparcheggio aperto (mm)
340 x 486 x 90mm	Dimensioni salvaparcheggio chiuso (mm)
3s	Tempo salita
3s	Tempo discesa





Barriere salvaparcheggio manuali

Serie Parky

Riserva il posto auto in modo semplice

Le barriere Pilomat Parky sono **salvaparcheggio manuali** a **ribaltamento**, progettate per impedire l'occupazione non autorizzata del proprio stallò. Realizzate in **acciaio zincato**, sono facili da installare e disponibili in diverse forme e dimensioni per adattarsi a ogni esigenza.

- **Diversi modelli** per adattarsi ad ogni esigenza
- Forme arrotondate per un **design raffinato e sicuro**
- **Fissaggio semplice** con tasselli su qualsiasi pavimentazione
- **Chiusura sicura** con lucchetto o serratura.



AR50



AR600



AR100



AR700

465	790	730	60	Lunghezza (mm)
490	500	500	900	Altezza (mm)



ARB580



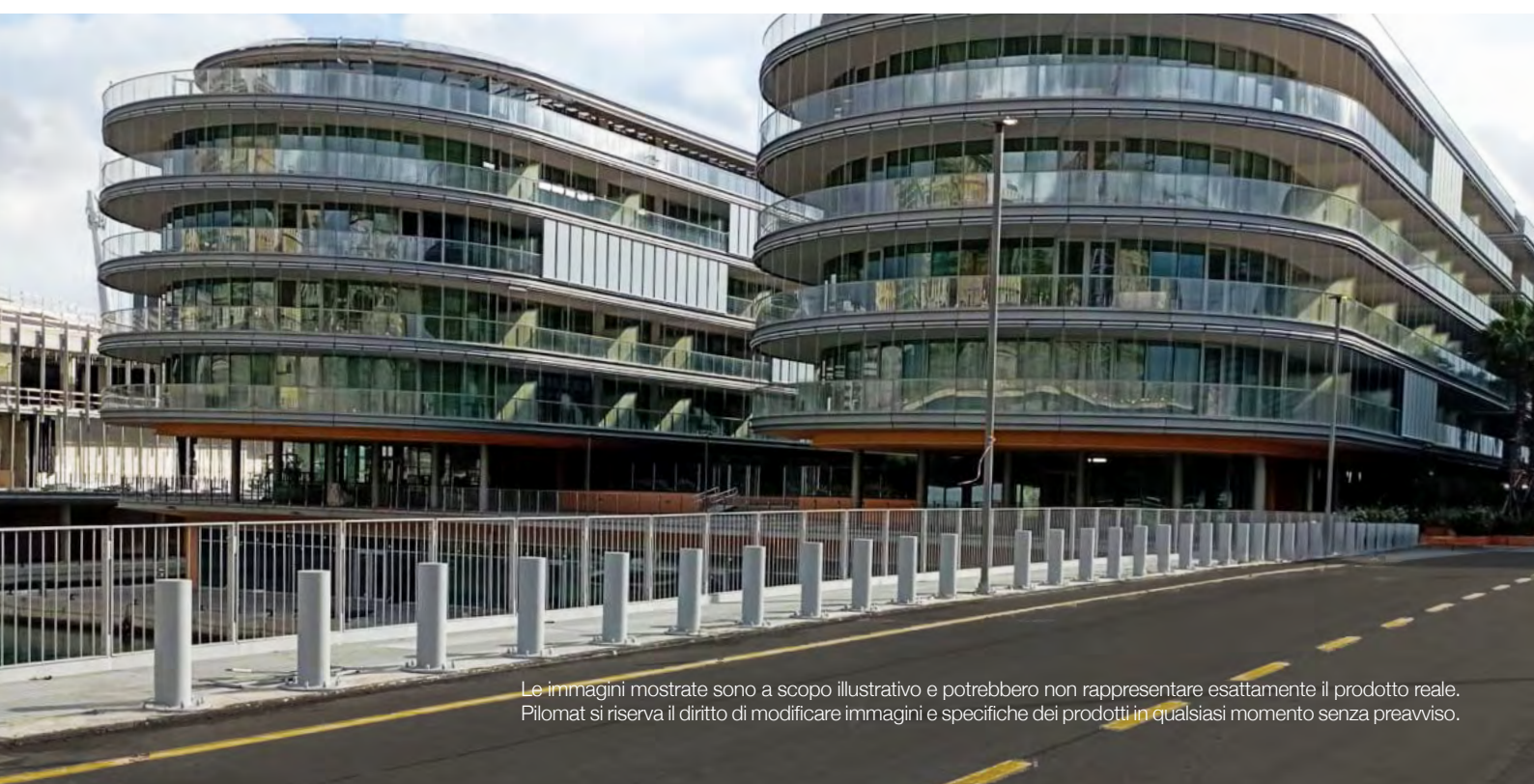
AR580



AR200

1090 x 990	860	750	Lunghezza (mm)
465	465	465	Altezza (mm)





Le immagini mostrate sono a scopo illustrativo e potrebbero non rappresentare esattamente il prodotto reale. Pilomat si riserva il diritto di modificare immagini e specifiche dei prodotti in qualsiasi momento senza preavviso.

Pilomat Product Guide^{.26}

We keep people safe

www.pilomat.com

rev. 09.2026

Pilomat Product Guide



PILOMAT
HÖRMANN