



SERIE
OM



275/P-600A / 275/P-800A OM8

Dissuasori automatici con omologazione italiana



OMOLOGAZIONE



RESISTENZA IMPATTO VERIFICATA



Perfetti per il controllo degli accessi urbani e commerciali

La **Serie OM** è il riferimento assoluto 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.

Smart!

Abbinato a **P-Connect** per una gestione completa, rapida e semplificata.



Configurazione standard

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

- **Dissuasore** in ferro verniciato antracite, dispositivo per il controllo degli accessi veicolari
- **Pozzetto in aluzinc**, struttura interrata per l'alloggiamento del dissuasore
- **Stazione di gestione**, unità di controllo per il funzionamento del dissuasore.

PILOMAT
HÖRMANN

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



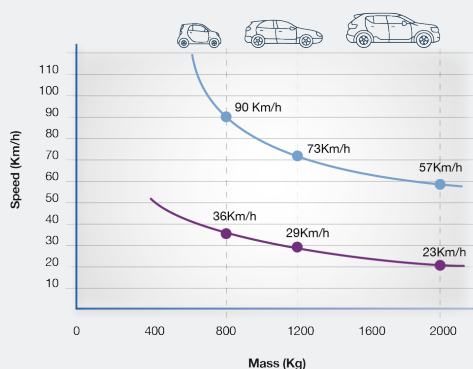
SERIE
OM



275/P-600A / 275/P-800A OM8

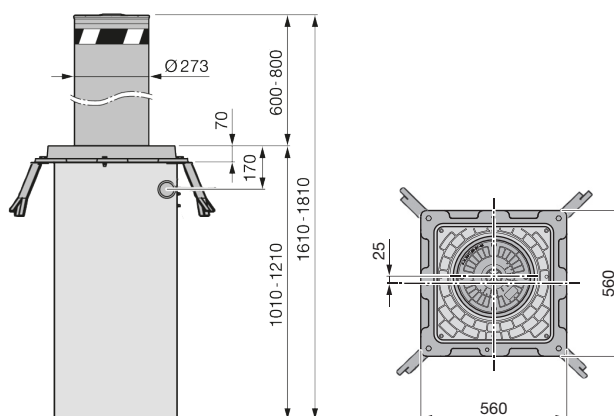
Dissuasori automatici con omologazione italiana

	275/P-600A OM8	275/P-800A OM8
Materiale cilindro	Acciaio S235JR - acciaio inox X5CrNi 18-10 (AISI 304) - Acciaio inox X5CrNiMo 17-12-2 (AISI 316)	
Diametro cilindro	273mm	
Altezza cilindro	600mm	800mm
Spessore cilindro acciaio	6mm (optional AISI 316: 4mm)	
Principio di movimentazione	Oleodinamico	
Finitura cilindro in acciaio	Trattamento anti corrosione - verniciatura standard grigio antracite	
Finitura cilindro in acciaio inox	Verniciatura standard grigio antracite o satinatura	
Fascia adesiva rifrangente	Di serie - altezza 55mm	
Tempo sollevamento	3,5s	4,5s
Tempo abbassamento	2s	2,5s
Abbassamento emergenza	Di serie	
Dispositivo inversione antinfortunistica	Di serie	
Linea collegamento a stazione di gestione	Di serie 10m (max 80m - con resistenza scaldante max 50m)	
Alimentazione stazione di gestione	230/400 VAC (+/- 10%) 50/60Hz	
Centralina oleodinamica	Integrato nel dissuasore	
Grado di protezione dissuasore	IP 67	
Tipo utilizzo	2000 Cicli/giorno	
Vita media	3.000.000 Cicli	
Resistenza all'impatto	40.000 J (certificato da TÜV Rheinland)	
Resistenza allo sfondamento	250.000 J	
Temperature nominali di funzionamento	-40°C +70°C (in caso di basse temperature utilizzare resistenza scaldante)	
Classe di carico (EN124)	D400	



Resist. impatto
● 40,000 J

Resist. sfondamento
● 250,000 J



PILOMAT
HÖRMANN

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



AUTOMATICI

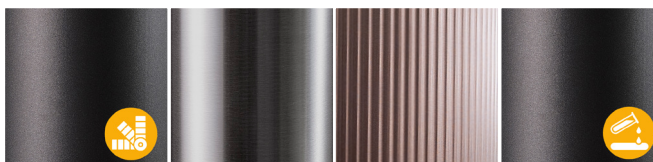
SERIE
OM

275/P-600A / 275/P-800A OM8

Dissuasori automatici con omologazione italiana

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



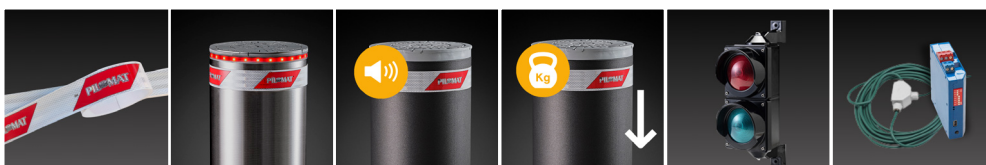
Verniciato RAL

Satinato

Zigrinato

Trattamento marino anticorrosione

Sicurezza e visibilità



Fascia rifrangente

Lampeggiatore LED

Segnalatore acustico

Funzione d'inversione

Semaforo

Spire induttive

Design speciale



Piattello con incisione

Testa verniciata RAL

Inclinazione

Cornice per pietra

Funzioni



Abbassamento automatico

Elemento riscaldante

Gruppo UPS

Sensori: allarme, impatto

Olio biodegradabile

PILOMAT
HÖRMANN

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



SERIE
OM

AUTOMATICI



275/P-600A / 275/P-800A OM8

Dissuasori automatici con omologazione italiana

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

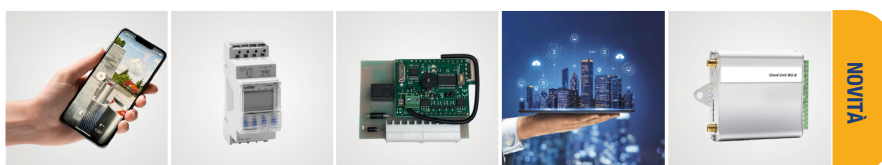
Lettore tessera

Pulsantiera a codice

Lettore impronta

Trasmettitore radio

Telecamera lettura targhe



App o Bluetooth

Programmatore orario

Attivatore GSM

P-Connect

Cloud Unit W5-B

NOVITÀ



Cartello segnaletico dissuasori



Lanternina semaforica



Striscia LED, Fascia rifrattiva e Segnalatore acustico



Analizzatore acustico per sirene



Pulsante rottura vetro



Abbassamento in assenza di tensione



Spire induttive



Programmatore orario

PILOMAT
HÖRMANN

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