



SERIE
EM



127/EM-600A / 127/EM-800A

Dissuasori automatici con attuatore elettromeccanico integrato



Innovazione e sicurezza senza compromessi

I dissuasori automatici della **Serie EM** combinano **tecnologia avanzata** e **sostenibilità operativa**, offrendo prestazioni affidabili e manutenzione ridotta. Sono la scelta ideale per installazioni in aree residenziali o **zone con vincoli ambientali**, dove sono richiesti **silenzio**, **efficienza energetica** e **semplicità** di gestione.

- **Disponibili in diversi modelli** per adattarsi a ogni esigenza di sicurezza
- Ideali per installazioni a **media frequenza d'uso** (fino a 100 cicli/giorno)
- Controllo centralizzato fino a **3 dissuasori simultanei**
- **Manutenzione ridotta** grazie alla tecnologia elettromeccanica
- **Movimento fluido e silenzioso**
- Installazione semplificata con **cablaggio preconfigurato**.

Smart!

Scegli la Serie EM se cerchi **soluzioni green**, **senza l'uso di olio**.



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



AUTOMATICI

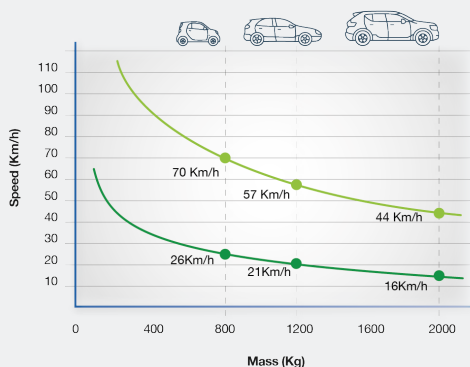
SERIE
EM



127/EM-600A / 127/EM-800A

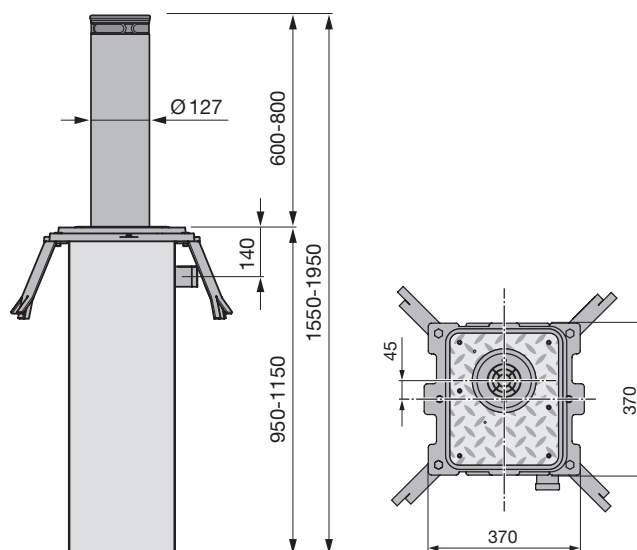
Dissuasori automatici con attuttore elettromeccanico integrato

	127/EM-600A	127/EM-800A
Materiale cilindro	Acciaio S235JR - acciaio inox X5CrNi 18-10 (AISI 304)	
Diametro cilindro	127mm	
Altezza cilindro	600mm	800mm
Spessore cilindro acciaio	4mm	
Principio di movimentazione	Elettromeccanico	
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 22mm	
Tempo sollevamento	5,5s	7,5s
Tempo abbassamento	4s	5,5s
Abbassamento emergenza	Di serie (batteria d'emergenza inclusa nella fornitura)	
Dispositivo inversione antinfortunistica	Di serie	
Linea collegamento a stazione di gestione	Di serie 10m (max 30m)	
Alimentazione stazione di gestione	230 VAC (+/- 10%) 50/60Hz	
Attuatore elettromeccanico	Integrato nel dissuasore	
Grado di protezione dissuasore	IP 67	
Tipo utilizzo	100 Cicli/giorno	
Vita media	200.000 Cicli	
Resistenza all'impatto	20.000 J	
Resistenza allo sfondamento	150.000 J	
Temperature nominali di funzionamento	-40°C +70°C (in caso di basse temperature utilizzare resistenza scaldante)	
Classe di carico (EN124)	D400	



Resist. impatto
● 20,000 J

Resist. sfondamento
● 150,000 J



PILOMAT
HÖRMANN

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



SERIE
EM



127/EM-600A / 127/EM-800A

Dissuasori automatici con attuatore elettromeccanico integrato

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



Trattamento marino anticorrosione

Sicurezza e visibilità



Fascia rifrangente



Luce LED



Segnalatore acustico



Funzione d'inversione



Semaforo



Spire induttive

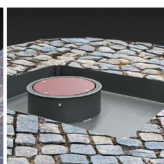
Design speciale



Piatello con incisione



Cornice per pietra



Vasca riempibile per pietra

Funzioni



Abbassamento automatico



Elemento riscaldante



Gruppo UPS



Sensori: allarme, impatto

PILOMAT
HÖRMANN

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



AUTOMATICI

SERIE
EM

GESTIONE TRAFFICO



PUBBLICO



COMMERCIALE



PRIVATO

127/EM-600A / 127/EM-800A

Dissuasori automatici con attuatore elettromeccanico integrato

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



Trasmittitore 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