



Sistem kit 1 stâlp retractabil automat antitero Fadini Talos M50 9690L, înălțime 1000 mm, diametru 275 mm, grosime 20 mm, gri antracit

Cod produs: KSR-0105-FAD



81.326⁰⁴ Lei

Cost transport: 30.00 Lei

Greutate: 0 kg

La comanda

Livrare Joi, 10 septembrie

Data: 11.08.2026

Sistem kit 1 stalp retractabil automat antitero **Fadini Talos M50 9690L** – bollard automat hidraulic cu diametru $\varnothing 275$ mm și înălțime 1000 mm, proiectat pentru securitate perimetrală de nivel înalt, certificat ASTM F2656-15 C750/PAS68/IWA14-1, rezistă la impactul unui vehicul de 7,5 t la 80 km/h, cu IP67 și cicluri intensive de utilizare.

- Bollard automat Fadini Talos M50

- Diametru 275 mm, grosime 20 mm
- Înălțime operare 1000 mm
- Certificare impact anti-teroristă
- Rezistă vehicul 7,5 t la 80 km/h
- IP67 protecție împotriva apei și prafului

- LED integrat semnalizare

- Operațiuni intensive până la 2000/zi

- Temperaturi de operare -40 °C +80 °C
- Blocaj hidraulic și urgență manuală
- Design robust cataphoresis-coated

Descriere:

Introducere – protecție inteligentă și fiabilă pentru perimetre critice

Când securitatea perimetrală devine **prioritate absolută**, sistemul kit 1 stalp retractabil automat antitero **Fadini Talos M50 9690L** este soluția profesională pe care companiile, instituțiile guvernamentale și facilitățile critice o aleg cu încredere. Conceput pentru **protecție anti-impact și control de acces automat**, acest bollard hidraulic de înaltă performanță combină **rezistență mecanică, fiabilitate operațională și tehnologie inteligentă**, garantând siguranță sporită fără compromis.

Securitate extremă pentru perimetre critice

Sistemul **Fadini Talos M50 9690L** este proiectat pentru a face față celor mai exigente cerințe de **securitate perimetrală** – de la ambasade, baze militare și sedii guvernamentale, până la centre financiare și facilități logistice strategice. Testat și certificat conform standardelor internaționale **ASTM F2656-15 C750, PAS 68:2013 V/7500 (N3)/80 și IWA 14-1:2013 V/7200 [N3C]/80**, acest stalp retractabil poate opri în siguranță un vehicul de **7,5 tone rulând cu 80 km/h** fără a ceda la impact.

Design robust și materiale premium

Construit din oțel structural S355K2H cu o grosime de 20 mm și diametru de 275 mm, columna bollardului este tratată prin **cataphoresis** și acoperită cu **vopsea pulbere poliester** în nuanța gri antracit (RAL 7016) pentru o durabilitate superioară în medii dificile. Pentru aplicații speciale sau estetice, este disponibil și înveliș din **oțel inoxidabil AISI 304** periat.

Performanțe tehnice de top

Bollardul oferă o serie de caracteristici tehnice care îl fac lider în categoria sa:

- **Înălțime de operare:** 1000 mm de la nivelul solului.
- **Construcție solidă:** grosime 20 mm, diametru 275 mm.
- **Rezistență la impact:** 700 000 J.
- **Rezistență la breakout:** 2 000 000 J.
- **Timp de ridicare:** aprox. 5 s.
- **Timp de coborâre:** aprox. 3,2 s.
- **Cicluri de utilizare:** până la 2 000 cicluri/zi.
- **Clasă de protecție:** IP67 pentru motor și pompă.
- **Temperaturi de operare:** de la -40 °C până la +80 °C (cu accesoriul de încălzire).

Sistem hidraulic automat cu control inteligent

Bollardul dispune de un **sistem hidraulic integrat**, alimentat la 230 V AC, care permite ridicarea și coborârea automată în funcție de semnalele de control. Controlul precis este asigurat de **senzori Hall effect** pentru pozițiile superioare și inferioare, iar siguranța operațională este susținută de un **blocaj hidraulic standard** în poziția ridicată. În plus, există posibilitatea **manuării de urgență** prin cheia de eliberare inclusă, dacă alimentarea electrică lipsește sau în situații critice.

Vizibilitate și semnalizare avansat?

Stalpul este echipat cu **12 LED-uri integrate de avertizare** montate pe capul columna, oferind vizibilitate excelentă în condiții de lumină redusă sau pe timp de noapte. De asemenea, banda retroreflectorizantă micro-prismatică aprobată îmbunătățește siguranța circulației în jurul bollardului, semnalizând poziția acestuia în mod clar șoferilor și pietonilor.

Fiabilitate și întreținere redusă?

Conceput pentru **utilizare intensă**, sistemul este dotat cu componente robuste și protejate, inclusiv un **IP66 junction box** pentru conexiuni electrice sigure și protecție împotriva prafului și apei. Opțional, se pot instala **accesorii de control și siguranță** – de la loop detectori la indicatoare acustice – pentru integrare cu sistemele de management al accesului ale întreprinderii.

FAQ (întrebări reale + răspunsuri practice)

1. Ce înseamnă certificările ASTM F2656-15 C750, PAS 68 și IWA 14-1 la acest bollard?
Acele certificări internaționale confirmă că stalpul poate rezista la impacturi puternice (vehicul

7,5 t la 80 km/h), asigurând protecție eficientă a perimetrelor sensibile.

2. Se poate utiliza bollardul în climate extreme?

Da, cu accesoriile potrivite, poate opera la temperaturi până la -40 °C fără risc de blocare.

3. Ce se întâmplă în caz de pană de curent?

Există un mecanism de **coborâre manuală de urgență** cu cheie pentru situații fără alimentare electrică.

4. Cum se întreține sistemul?

Se recomandă întreținere periodică de către tehnicieni calificați pentru a asigura funcționare optimă și longevitate.

5. Este inclus pitul de fundație?

Da, sistemul include standard fondul de fundație galvanizat care facilitează instalarea corectă.

6. Ce opțiuni de control pot fi integrate?

Se poate conecta la control acces, loop detectors și sisteme ELPRO pentru automatizare completă.

7. Care este timpul de ridicare complet?

Timpul de ridicare este de aproximativ 5 secunde, asigurând un control rapid al accesului.

Specificatii

Producator	Fadini
Grup stalpi	1 stalp
Inaltime stalp	1000 mm
Diametru stalp	275 mm
Grosime stalp	20 mm