



## Sistem kit barieră automată electrică Motorline Sigma-X6, cu brat de 3.6 - 6 metri, 24 V

Cod produs: SIGMA-X6-KIT



8.554<sup>24</sup> Lei

Cost transport: 80.75 Lei

Greutate: 30 kg

Stoc epuizat

Data: 06.06.2026

Motorline Sigma-X6 este o barieră automată profesională cu motor **24V și braț extensibil de 3.6-6 m**, ideală pentru control acces auto în parcări și zone industriale. Oferă deschidere rapidă, utilizare intensivă, protecție IP55 și integrare cu sisteme de securitate și control acces.

### - Motor electric 24V industrial

### - Braț extensibil 3.6-6 m

- Deschidere rapidă 2.5-6 s
- Control acces profesional
- Panou control inteligent
- Fotocelule de siguranță
- Semnalizare LED integrată
- Grad protecție IP55
- Montaj stânga/dreapta
- Pentru trafic intens continuu

## Descriere:

**Sistem kit bariera automata electrica Motorline Sigma-X6** este o soluție profesională de control acces pentru parcări, zone industriale, clădiri comerciale și rezidențiale, proiectată pentru trafic intens și utilizare continuă. Acest sistem combină un **motor electric de 24V**, un **braț telescopic de 3.6 - 6 metri**, electronica inteligentă de control și componente premium de securitate pentru a crea un ecosistem complet de gestionare a accesului auto.

Bariera automată **Motorline Sigma-X6** este gândită pentru instalatori, integratori de sisteme de securitate, companii, administratori de parcări și dezvoltatori imobiliari care cer fiabilitate industrială, performanță constantă și integrare ușoară în sisteme smart.

## Ce este Sistemul kit bariera automata electrica Motorline Sigma-X6

Motorline Sigma-X6 este un kit complet de barieră automată liniară, conceput pentru controlul accesului auto în zone cu trafic intens. Sistemul include corpul barierei cu motor 24V, unitate de control, braț telescopic extensibil, fotocelule, telecomenzi și accesorii de montaj.

Bariera se remarcă prin construcție robustă din oțel, design industrial elegant și integrarea elementelor LED pentru semnalizare vizuală avansată.

## Aplicații principale ale barierei Motorline Sigma-X6

- Parcări rezidențiale și comerciale
- Parcuri industriale și logistice
- Centre comerciale și retail
- Instituții publice și campusuri
- Parcări private și clădiri de birouri
- Hoteluri și resorturi
- Complexe rezidențiale premium

## Design industrial și construcție premium

Motorline Sigma-X6 are o structură solidă din oțel, proiectată pentru utilizare profesională și rezistență la vibrații, intemperii și uzură mecanică. Carcasa este optimizată pentru montaj

universal stânga-dreapta și protecție IP55 împotriva prafului și apei.

---

## Motor electric 24V pentru utilizare intensivă?

Motorul electric DC 24V oferă un echilibru ideal între putere, eficiență energetică și siguranță. Sistemele 24V sunt preferate în aplicațiile profesionale deoarece permit utilizare intensivă, cicluri repetate și integrare cu baterii backup sau panouri solare.

Puterea motorului este de aproximativ 150W, suficient pentru acționarea unui braț de până la 6 metri în condiții de trafic constant.

---

## Braț telescopic extensibil 3.6 – 6 metri

Brațul barierei este realizat din aluminiu și poate fi extins între 3.6 și 6 metri, fiind ideal pentru acces auto cu deschideri mari. Banda LED integrată în braț oferă vizibilitate ridicată pe timp de noapte și crește siguranța traficului.

---

## Performanță și timp de deschidere rapid

Sigma-X6 oferă un timp de deschidere de aproximativ 2.5 – 6 secunde, în funcție de configurație și lungimea brațului. Acest lucru îl face potrivit pentru parcări cu flux intens, unde timpul de așteptare trebuie minimizat.

---

## Panou de control MC61BR și electronic inteligent?

Unitatea de control MC61BR gestionează motorul, siguranța, telecomenzile, fotocelulele și funcțiile de automatizare. Permite integrarea cu sisteme de control acces, cititoare RFID, sisteme ANPR și smart parking.

---

## Siguranță avansată și protecții integrate

- Fotocelule pentru detectarea obstacolelor
- Protecție termică motor
- Funcție de reversare automată
- Semnalizare luminoasă RGB
- Nivel de zgomot sub 50 dB

## Specifica?ii tehnice detaliate Motorline Sigma-X6

- Tensiune alimentare: 230V AC
- Tensiune motor: 24V DC
- Putere motor: 150W
- Bra? : 3.6 - 6 m extensibil
- Timp deschidere: ~2.5-6 secunde
- Frecven?ă utilizare: pânã la 80% duty cycle
- Temperatura operare: -25°C pânã la +55°C
- Grad protec?ie: IP55
- Nivel zgomot: <50 dB

## BENEFICII COMERCIALE

- Control acces profesional fãrã personal
- Reducerea costurilor de securitate
- Cre?terea valorii proprietã?ii
- Siguran?ã pentru reziden?i ?i vizitatori
- Scalabilitate pentru sisteme smart parking
- Instalare rapidã ?i flexibilã
- Duratã lungã de via?ã industrialã

## FAQ

### 1. Este Motorline Sigma-X6 potrivit pentru trafic intens?

Da, sistemul este proiectat pentru duty cycle ridicat ?i utilizare continuã în parcãri comerciale.

### 2. Ce lungime maximã poate avea bra?ul barierei?

Bra?ul telescopic poate fi extins pânã la 6 metri.

### 3. Poate fi integrat cu control acces RFID sau ANPR?

Da, panoul de control permite integrare cu sisteme externe.

### 4. Ce alimentare necesitã bariera?

230V AC pentru alimentare ?i motor 24V DC intern.

### 5. Este rezistent la intemperii?

Da, gradul de protec?ie IP55 îl face potrivit pentru exterior.

**6. Se poate monta pe stânga sau dreapta?**

Da, corpul barierei este reversibil stânga-dreapta.

**7. Ce garanție are produsul?**

De regulă 12-24 luni în funcție de furnizor.

---

**Specificatii**

Producator	Motorline
Lungime brat bariera	3.6 - 6 metri