



## Cremalieră metalică zincată Motorline CRM4, 30x12x1000 mm

Cod produs: CRM4



7544 Lei

Cost transport: 31.75 Lei

Greutate: 2 kg

În stoc

Livrare Luni, 20 aprilie

Data: 16.04.2026

**Cremaliera metalica zincata Motorline CRM4 30x12x1000 mm** oferă funcționare lină și transfer optim de putere pentru porți culisante. Fabricată din metal zincat, rezistă la coroziune și intemperii. Compatibilă cu motoarele Motorline modul 4, vine cu șuruburi și distanțiere incluse pentru montaj rapid și sigur.

- **Lungime 1000 mm**
- Profil 30x12 mm
- Modul 4 standard
- Dinți uniformi pentru alunecare lină
- Metal zincat durabil
- Protecție anticorozivă
- Șuruburi și distanțiere incluse
- Compatibil cu motoare Motorline
- Ideal pentru porți rezidențiale și comerciale

## Descriere:

**Cremaliera metalica zincata Motorline CRM4** reprezintă soluția optimă pentru **automatizări rezidențiale și comerciale** de porți culisante, oferind combinația perfectă între **rezistență mecanică, precizie și durabilitate**. Fabricată din metal zincat de înaltă calitate, cremaliera asigură **funcționare lină, transfer uniform de putere și protecție anticorozivă**, indiferent de condițiile de mediu.

Cu dimensiuni standard de **30x12 mm și lungime 1 metru**, acest profil este compatibil cu majoritatea motoarelor **Motorline modul 4 CRM4**, fiind potrivit pentru aplicații intensive, unde fiabilitatea și siguranța sunt esențiale. Datorită zincării de calitate, cremaliera CRM4 rezistă la umezeală, ploaie și variații de temperatură, garantând performanță pe termen lung.

## Caracteristici tehnice și performanțe??

### Profil și compatibilitate

- □ Lungime 1000 mm, profil 30x12 mm
- ✓ Modul standard 4, compatibil cu motoarele Motorline CRM4
- ✓ Dinți uniformi pentru alunecare perfectă
- ✓ Transfer constant de putere către sistemul de automatizare

Această cremalieră asigură **funcționare lină și sigură** pentru porțile culisante, reducând frecarea și uzura mecanică a motorului și a sistemului.

### Material și durabilitate

- Metal zincat de înaltă rezistență
- Rezistent la coroziune și intemperii
- Ideală pentru utilizare exterioară intensivă
- Suportă frecvență mare de utilizare și greutate mari

### Montaj și accesoriile incluse

- Se montează rapid pe ghidaje standard
- Include șuruburi și distanțiere pentru instalare sigură
- Compatibilă cu toate motoarele Motorline modul 4
- Instalare fără unelte speciale suplimentare

## Beneficii comerciale

- Funcționare lină și silențioasă
- ✓ Transfer optim de putere
- ✓ Rezistență mare la uzură și sarcini
- ✓ Protecție anticorozivă datorită zincării
- ✓ Modul 4 standard, compatibil cu motoarele Motorline
- ✓ Montaj rapid și sigur cu accesorii incluse
- ✓ Durabilitate garantată pentru utilizări frecvente
- ✓ Ideală pentru porți rezidențiale și comerciale

## Specificatii tehnice

- Material: metal zincat
- Dimensiuni: 30x12 mm
- Lungime: 1000 mm
- Modul: 4
- Tip: cremalieră metalică pentru porți culisante
- Funcție: transfer putere către poartă
- Rezistență mecanică: mare, uz intensiv
- Compatibilitate: motoare Motorline CRM4 și alte sisteme modul 4
- Pachet: șuruburi și distanțiere incluse

## Întrebări frecvente

### 1. Este compatibil? cu toate motoarele Motorline modul 4?

Da, cremaliera respectă standardul modul 4 și se potrivește perfect cu motoarele CRM4.

### 2. Poate fi folosit? în exterior?

Da, zincarea oferă protecție anticorozivă împotriva ploii, umezelii și soarelui.

### 3. Ce include pachetul?

Cremaliera, șuruburi de fixare și distanțiere pentru montaj.

### 4. Se poate ția la dimensiuni mai mici?

Da, însă se recomandă păstrarea lungimii standard pentru funcționare optimă.

## 5. Este potrivit? pentru porți grele?

Da, profilul 30x12 mm și modul 4 permit transfer eficient de putere și suport pentru sarcini mari.

## 6. Cum se fixează pe ghidaje?

Cu șuruburile și distanțierele incluse, fără unelte speciale.

## 7. Este compatibil? cu alte motoare modul 4?

Da, datorită standardizării modulului 4 și a dimensiunilor profilului.

### Specificatii

Producator

Motorline