CONTREMA

Kit automatizare poartă culisantă Powertech PL800, 800 kg, 24 V

Cod produs: PL800



1.851^{30} Lei

Cost transport: 30.00 Lei

Greutate: 0 kg

La comanda

Livrare Marţi, 1 decembrie

Data: 01.11.2026

Kit automatizare poarta culisanta **Powertech PL800** este o solutie moderna cu alimentare **24 V DC**, conceputa pentru porti culisante de pana la **800 kg**. Ofera miscare silentioasa, control precis al fortei si siguranta avansata, fiind ideala pentru utilizare rezidentiala si comerciala cu trafic frecvent.

- **Motor 24 V DC**
- **Pentru porti pana la 800 kg**
- Miscare silentioasa
- Control inteligent
- Siguranta avansata
- Consum redus
- Design compact
- Ideal rezidential
- Compatibil smart

Descriere:

Kit automatizare poarta culisanta Powertech PL800 – control inteligent pentru acces modern

Exista momente in care nu cauti doar un motor de poarta, ci cauti **control**, **predictibilitate** si **liniste**. **Kit automatizare poarta culisanta Powertech PL800** este exact acel tip de echipament gandit pentru utilizatorii care vor o poarta care se misca **fin, constant si sigur**, indiferent de sezon, ora sau frecventa de utilizare.

Powertech PL800 este rezultatul unei filozofii moderne de automatizare: **tensiune joasa 24 V**, electronica avansata si mecanica echilibrata. Nu este doar o automatizare. Este un sistem care invata poarta, se adapteaza miscarii si protejeaza atat utilizatorul, cat si structura portii.

Pozitionarea Powertech PL800 in piata automatizarilor

Automatizare culisanta pentru utilizatori care vor mai mult control

Powertech PL800 este destinat celor care:

- folosesc poarta zilnic
- doresc pornire si oprire lina
- cauta siguranta sporita pentru familie sau clienti
- vor compatibilitate cu sisteme smart

Este o automatizare ideala pentru:

- porti culisante rezidentiale
- ansambluri de locuinte
- parcari private
- acces auto comercial

Avantajele alimentarii la 24 V DC

De ce 24 V inseamna mai mult decat economie

Alimentarea la **24 V DC** aduce beneficii reale:

- control precis al cuplului
- detectie rapida a obstacolelor
- uzura mecanica redusa

- siguranta sporita pentru utilizatori

Spre deosebire de motoarele clasice 230 V, PL800 reactioneaza instant la variatii de sarcina si ajusteaza forta in timp real.

Constructie mecanica – compacta si durabila

Echipament gandit pentru utilizare reala

Powertech PL800 foloseste:

- carcasa rezistenta la intemperii
- transmisie metalica optimizata
- componente interne protejate

Designul este compact, dar robust, permitand montaj facil chiar si in spatii inguste, fara compromisuri privind rezistenta.

Motorul Powertech PL800

Silentios, eficient si constant

Motorul de 24 V este proiectat pentru:

- functionare silentioasa
- pornire lina
- oprire progresiva
- exploatare frecventa

Este ideal pentru zone rezidentiale unde zgomotul conteaza, dar si pentru aplicatii comerciale unde fiabilitatea este esentiala.

Electronica de control – inteligenta integrata

Control total asupra miscarii portii

Centrala electronica Powertech integrata ofera:

- auto-invatare a cursei
- reglaj fin al vitezei
- soft-start si soft-stop

- detectie obstacol
- inchidere automata programabila

Configurarea este intuitiva atat pentru instalatori, cat si pentru utilizatori finali.

Siguranta avansata pentru utilizare zilnica

Protectie activa pentru oameni si vehicule

Powertech PL800 respecta standardele europene de siguranta si ofera:

- compatibilitate cu fotocelule
- oprire automata la impact
- protectie la suprasarcina
- semnalizare optica

In caz de pana de curent, sistemul permite **deblocare manuala rapida**.

Specificatii tehnice esentiale

- Tip poarta: culisanta
- Greutate maxima poarta: **800 kg**
- Alimentare motor: **24 V DC**
- Utilizare: rezidential / comercial
- Control electronic: digital
- Soft-start / Soft-stop: da
- Detectie obstacol: da
- Grad protectie: IP44

Continut kit Powertech PL800

Pachet complet pentru automatizare corecta

- 1 × motor Powertech PL800
- 1 × unitate de comanda integrata
- 2 × telecomenzi Powertech
- 1 × set fotocelule
- 1 × lampa semnalizare
- 1 × cheie de deblocare

- accesorii montaj

Totul este gandit pentru o instalare corecta si o functionare imediata.

Aplicatii recomandate

Rezidential

Ideal pentru case private, vile si curti unde confortul si siguranta sunt prioritare.

Comercial

Perfect pentru parcari, sedii de firma, zone de acces controlat.

BENEFICII COMERCIALE

- Automatizare moderna 24 V
- Pentru porti pana la 800 kg
- Miscare silentioasa
- Control precis al fortei
- Siguranta avansata
- Compatibilitate smart
- Consum redus
- Durata lunga de viata

FAQ – Intrebari frecvente

1. Este potrivit pentru utilizare intensiva?

Da, alimentarea 24 V il face ideal pentru utilizare frecventa.

2. Este mai sigur decat un motor 230 V?

Da, tensiunea joasa ofera siguranta sporita.

3. Functioneaza silentios?

Da, este unul dintre punctele forte ale PL800.

4. Poate fi integrat cu GSM sau interfon?

Da, este compatibil cu sisteme de control acces.

5. Ce se intampla la pana de curent?

Poarta poate fi deblocata manual.

6. Este greu de configurat?

Nu, sistemul are auto-invatare.

Specificatii

Producator	Powertech
Greutate poarta	800 kg