

PROTECO – ASTER 3

AUTOMATIZARE PENTRU PORȚI BATANTE Inovația tehnologiei pentru automatizări simple și fiabile în timp

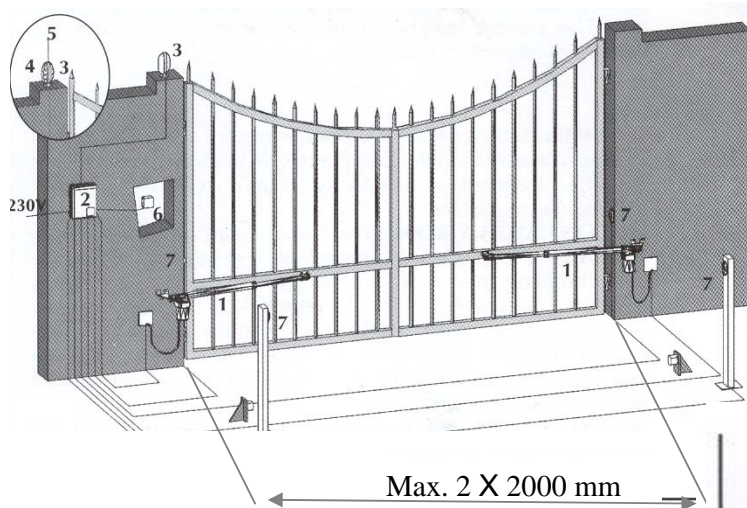
SIMPLU: operator pentru uz extern destinat automatizării porților batante cu două foi de maxim 2,0 m și kit de instalație; conține și un ghid de instalare rapidă și accesorii reglabile.

FLEXIBIL ȘI ROBUST: este ideal pentru uz casnic deoarece este construit din aluminiu, inox, bronz și oțel. Lubrifierea cu vaselină, vopseaua pulbere epoxidică, protecția termică încorporată și mișcarea continuă auto-lubrifiată îi oferă o viață operativă lungă în orice condiții climatice fără a necesita reglaje periodice.

SIGUR ȘI SILENȚIOS: Versiunea cu blocare asigură poarta fără a mai fi nevoie de o închizătoare electromagnetică. Unitatea electronică permite selectarea următoarelor funcții: **AUTOMAT** – un singur impuls din telecomandă va deschide poarta, închiderea se realizează automat cu ajutorul temporizatorului ajustabil; **SEMI-AUTOMAT** – deschiderea și închiderea porții se realizează numai prin activarea telecomenzii (funcția de temporizare anulată)



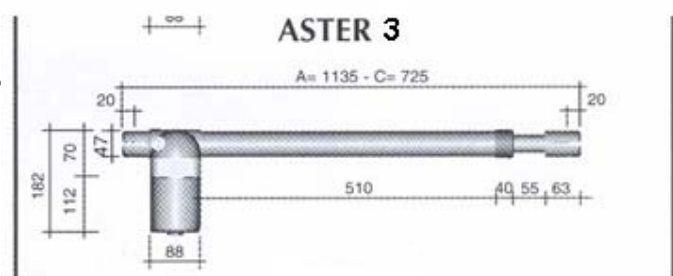
SCHEMĂ FUNCȚIONALĂ



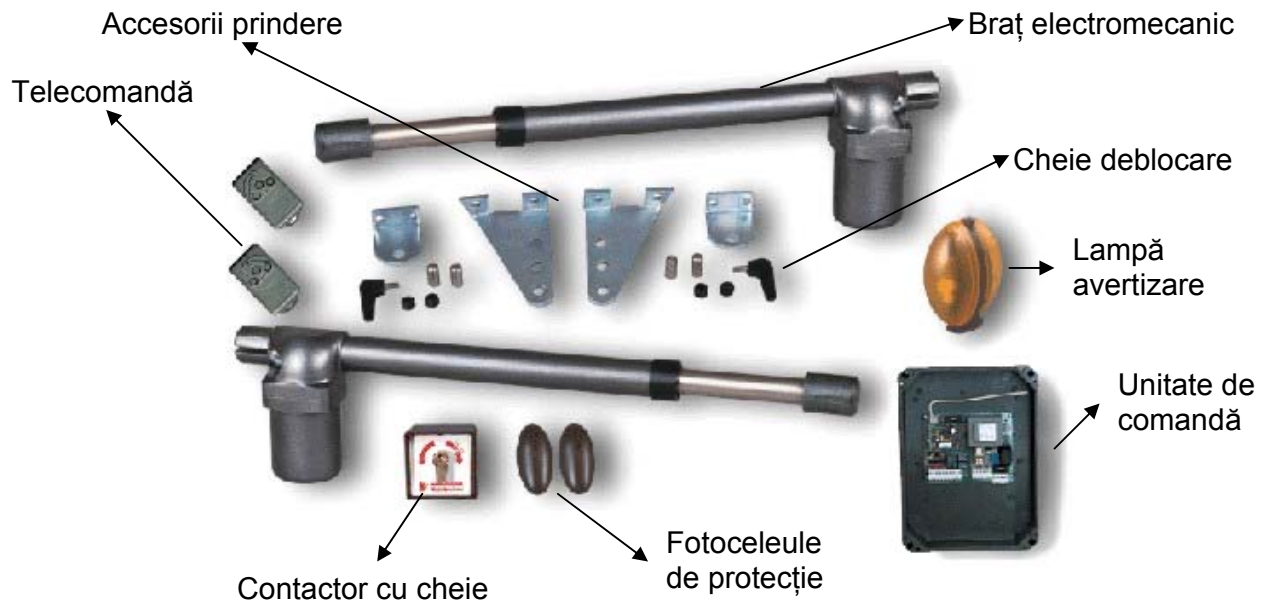
1. Brațe electromecanice
2. Unitate comandă
3. Lampă de avertizare
4. Receptor
5. Antenă
6. Contactator cu cheie
- 7.1. Focelule de protecție (standard)
- 7.2. Focelule de protecție (optional)

CARACTERISTICI TEHNICE

Alimentare	230V
Putere	300W
Absorție	11,2 – 1,7
Protecție termică	135°C
Temp. de funcționare	-35°C- +80°C
Cursă	300 mm
Timpul cursei	21 sec.
Putere de împingere	2000 N
Condensator	10 µF
Greutate	6,9 kg



Atenție! Pentru o funcționare cât mai bună și mai îndelungată în timp a kit-ului, poarta trebuie să funcționeze ușor din punct de vedere mecanic și să nu întâmpine forțe de rezistență suplimentare (pietre, gheață etc.) iar balamalele să fie bine unse.



Aster 3 – kit pentru automatizarea porților batante

Utilizare:

-Kit-ul **Aster 3** poate fi utilizat pentru acționarea automată a porților batante cu lungimea unei foi de maxim 2000mm. Dispozitivul este destinat exclusiv utilizării casnice.

Kit-ul conține:

- Brațe electromecanice cu blocare – 2 buc
- Unitate comandă cu receptor incorporat
- Telecomandă cu 4 canale -2 buc
- Set fotocelule protecție
- Lampă semnalizare
- Contactator cu cheie (pentru acționare operatori in cazuri speciale)

Informații utile:

Pentru sporirea siguranței utilizării se recomandă instalarea unui set suplimentar de fotocelule la limita porților deschise.

Este obligatorie utilizarea unor opritori mecanici atât la închiderea portilor cât și la deschiderea acestora (se pot procura de la raionul specializat din cadrul acestui magazin).

Pentru porți cu foi mai mari de 2000mm se recomandă folosirea unei incuietori electromagnetice și al unui zavor cu arc.

În cazul intreruperii alimentării cu energie electrică porțile se pot acționa manual, după ce in prealabil se vor debloca operatorii electromecanici cu cheia de deblocare din kit. Va recomandăm să folosiți accesoriile pentru porți produse de firma italiana Pettiti Giuseppe s.p.a.

