



Motor automatizare poartă batantă Nice TO4006 pentru porți de 3 m - 300 kg sau 2 m - 500 kg, 230 V

Cod produs: TO4006



1.247⁸⁹ Lei

Cost transport: 38.75 Lei

Greutate: 6 kg

În stoc furnizor

Livrare Marți, 14 iulie

Data: 10.07.2026

Motor automatizare poarta batanta **Nice TO4006** pentru porti de 3 m - 300 kg sau 2 m - 500 kg este un actuator electromecanic liniar la 230V, destinat porților rezidențiale grele. Oferă forță constantă, blocare mecanică sigură și compatibilitate cu centrale Nice pentru control prin telecomandă și integrare inteligentă.

- **Motor 230V puternic**
- **Pentru porți până la 500 kg**
- Cursă 400 mm
- Deschidere până la 110°
- Sistem nereversibil
- Protecție IP44
- Ideal uz rezidențial
- Compatibil centrale Nice
- Deblocare manuală

- Construcție robustă

Descriere:

Motor automatizare poarta batanta Nice TO4006 pentru porti de 3 m - 300 kg sau 2 m - 500 kg este soluția profesională pentru cei care caută o automatizare fiabilă, robustă și adaptată porților rezidențiale grele. Dezvoltat de Nice S.p.A., modelul TO4006 face parte din seria Toona, cunoscută pentru durabilitate mecanică, forță constantă și compatibilitate extinsă cu centralele și accesoriile Nice.

Dacă ai o poartă batantă masivă, montată pe stâlpi din beton, și vrei o automatizare care să funcționeze ani de zile fără compromisuri, TO4006 este genul de motor construit pentru uz real, nu doar pentru fișa tehnică.

Automatizare poartă batantă? 230V pentru aplicații rezidențiale exigente

Motor automatizare poarta batanta Nice TO4006 pentru porti de 3 m - 300 kg sau 2 m - 500 kg este proiectat pentru:

- porți cu lungime de până la 3 metri și greutate de maximum 300 kg per canat
- porți de până la 2 metri lungime și greutate de până la 500 kg per canat

Această configurație îl recomandă pentru:

- porți din fier forjat
- porți metalice pline
- porți din lemn ranforsat
- porți expuse la vânt sau utilizare zilnică

Este o automatizare dedicată segmentului rezidențial și semi-intensiv, unde fiabilitatea pe termen lung contează mai mult decât diferența de preț față de soluțiile entry-level.

Construcție tehnică? Nice TO4006 – detalii care asigură durabilitatea

Motor electromecanic liniar la 230V

Alimentarea la 230V AC oferă:

- cuplu ridicat
- forță constantă pe întreaga cursă
- stabilitate în sarcină
- rezistență la variații de temperatură

Acest tip de motor este preferat pentru porți grele, deoarece asigură tracțiune constantă fără suprasolicitare.

Curs? lung? pentru flexibilitate la montaj

Motorul dispune de o cursă utilă de aproximativ 400 mm, ceea ce permite:

- montaj pe stâlpi groși din beton sau zidărie
- deschidere până la 110°, în funcție de geometria instalației
- adaptare la diferite distanțe între balama și punctul de fixare

Această caracteristică îl face potrivit pentru majoritatea configurațiilor rezidențiale.

Sistem nereversibil pentru securitate mecanic?

TO4006 este un motor nereversibil, ceea ce înseamnă:

- poarta rămâne blocată mecanic în poziție închisă
- rezistență la forțare manuală
- în majoritatea cazurilor nu este necesară yală electrică suplimentară

În caz de pană de curent, deblocarea manuală se face cu cheie dedicată.

Compatibilitate cu centrale Nice ?i integrare inteligent?

Motorul este compatibil cu centralele 230V din portofoliul Nice S.p.A., precum:

- MC800
- A60
- alte unități Nice dedicate automatizărilor batante

Permite integrarea cu:

- telecomenzi Nice originale
- fotocelule de siguranță
- lampă de semnalizare

- butoane de comandă
- interfon sau videointerfon
- module pentru control de la distanță

Prin configurarea corectă a centralei, sistemul poate fi integrat în aplicații smart home.

Instalare corectă – condiții esențiale pentru performanță?

Respectarea cotelor A și B

Pentru funcționare optimă este esențial:

- respectarea cotelor de montaj din fișa tehnică
- alinierea corectă a suporturilor
- fixarea solidă pe stâlp și canat

Montajul incorect poate reduce forța și durata de viață a motorului.

Tipuri de stâlpi recomandate

Motorul este ideal pentru:

- stâlpi din beton armat
- zidărie solidă
- structuri metalice stabile

Pentru stâlpi foarte lași, este necesară verificarea geometriei înainte de instalare.

Avantaje comerciale pentru utilizator

- ✓ Confort total la accesul auto
- ✓ Motor puternic 230V
- ✓ Potrivit pentru porți până la 500 kg
- ✓ Blocare mecanică sigură
- ✓ Compatibil cu accesorii Nice
- ✓ Ideal pentru porți grele rezidențiale
- ✓ Durabilitate pe termen lung
- ✓ Crește nivelul de securitate

Siguran?? ?i control

Prin centrală compatibilă se pot activa:

- reglaj electronic al forței
- oprire la obstacol
- temporizare închidere automată
- conectare fotocelule

Deblocarea manuală permite utilizarea porții chiar și în absența alimentării electrice.

Între?inere ?i durat? de via??

Pentru menținerea performanței se recomandă:

- verificare anuală a prinderilor
- controlul balamalelor porții
- testarea accesoriilor de siguranță

Durata de viață este influențată direct de montajul corect și de respectarea limitelor de greutate specificate.

Beneficii comerciale orientate pe rezultat

- Acces rapid fără a coborî din mașină
- Automatizare robustă pentru porți grele
- Securitate mecanică fără yală suplimentară
- Compatibilitate cu ecosistem Nice
- Funcționare stabilă în timp
- Investiție durabilă pentru proprietate

FAQ – Întreb?ri frecvente

1. Este potrivit pentru o poart? de 3 m ?i 280 kg?

Da, se încadrează în specificațiile recomandate.

2. Poate func?iona iarna?

Da, este proiectat pentru utilizare externă în condiții normale.

3. Necesit? yal? electric??

În majoritatea aplicațiilor rezidențiale nu este necesară.

4. Se poate integra cu control prin telefon?

Da, prin centrală compatibilă și module dedicate.

5. Se poate monta pe stâlpi groși?

Da, datorită cursei lungi, cu respectarea cotelor de montaj.

6. Ce se întâmpl? în caz de pan? de curent?

Se poate debloca manual cu cheie.

Specificatii

Producator	Nice
Tip motor	Linear
Lungime aripa poarta	3 metri
Greutate aripa poarta	500 kg