

**TO4024**

Acces comod la piesele interne din compartimentul superior al motorului

Mâner de deblocare din aluminiu turnat sub presiune, comod și rezistent

Mod exclusiv de dispunere a elementelor interne, brevetat

<b>ON2</b>	<b>MC824H</b>	<b>MOFB</b>
<b>MOSE</b>	<b>MLBT</b>	<b>TS</b>

**Kitul conține:**

**TO4024** 2 motoreductoare electromecanice ireversibile cu montare externă. Cu oprire mecanică la deschidere. **ON2** 1 transmițător 433,92 MHz cu 2 canale. **MC824H** 1 centrală de comandă cu receptor cu cuplare OXI. **MOFB** 1 pereche de fotocelule de exterior echipate pentru conectare prin Nice BlueBUS. **MOSE** 1 selector cu cheie de exterior. **MLBT** 1 dispozitiv de semnalizare cu lumină intermitentă, cu antenă integrată. **TS** 1 plăcuță indicatoare.

**Pentru porți batante cu canaturi de până la 3 m, ideal pentru uz rezidențial. Motoreductor electromecanic cu montare externă, 24Vdc, cu encoder magnetic.**

**Noul model aparținând celei de-a treia generații:** calitate și durabilitate în timp mulțumită carcasei alcătuite din două straturi robuste, din aluminiu, vopsire cu vopsea pe bază de poliesteri; mai rezistent la agenții atmosferici.

Componentele interne mobile în întregime din oțel, aliaje ușoare și tehnopolimeri.

**Fiabilitate și silențiozitate:** dispunere brevetată a elementelor interne. Melc din bronz pentru robustețe și silențiozitate.

**Compartimentul conexiuni amplu și comod:** acces rapid și facilitat, de sus, la piesele interne amplasate în compartimentului superior al motorului.

**Simplu de instalat și întreținut.**

**Centrală de comandă Moonclever MC824H:**

- programare simplă, cu o singură tastă;
- autoînvățarea limitelor de deschidere și închidere;
- autodiagnosticarea problemelor;
- programarea intervalului de pauză;
- poartă pietonală;
- încetinire la deschidere și închidere;
- detectarea obstacolelor cu dublă tehnologie;
- funcționare în caz de întrerupere a alimentării cu curent electric prin baterii reincărcabile opționale (PS324);
- echipată pentru conectarea bordurilor sensibile de ultimă generație.

Cod	Descriere
<b>TOONA4024KCE</b>	Kit pentru automatizarea porților batante cu canaturi de până la 3 m, la 24 Vdc, montare externă

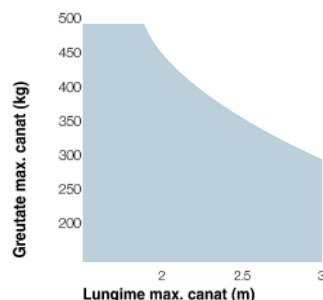
**N.B.** Conținutul ambalajului poate să varieze: consultați întotdeauna vânzătorul.

## Caracteristici tehnice

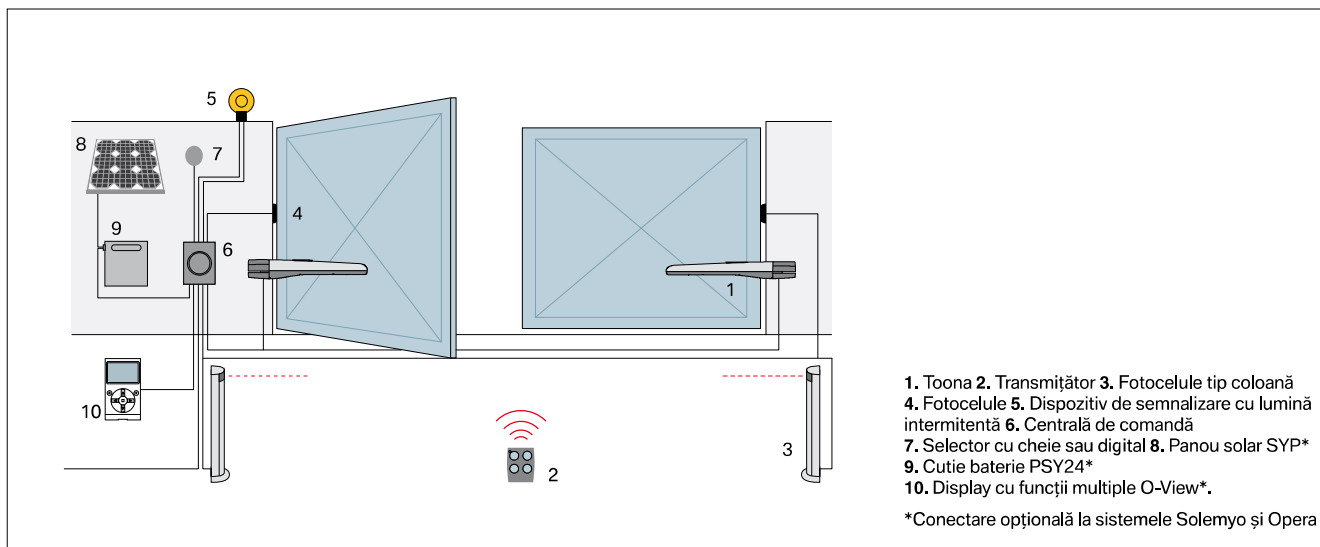
Cod	TO4024
<b>Date electrice</b>	
Alimentare (Vdc)	24
Curent absorbit (A)	5
Putere (W)	120
<b>Date de performanță</b>	
Viteză (m/s)	0,016
Forță (N)	1800
Ciclu de lucru (cicluri/oră)	95*
<b>Dimensiuni și date generale</b>	
Grad de protecție (IP)	44
Temp. de funcționare (°C Min/Max)	-20 ÷ +50
Dimensiuni (mm)	820x115x105 h
Greutate (kg)	6

\*În cazul instalării optime.

## Limite de utilizare



Forma, înălțimea porții și prezența vântului puternic pot reduce în mod considerabil valorile indicate în grafic.



### Accesorii

Complet interschimbabile cu seria Moby: aceleași cote și elemente de fixare



**PLA6**  
 Element de fixare posterior lungime 250 mm.



**PLA14**  
 Element de fixare posterior reglabil, de înșurubat.



**PLA15**  
 Element de fixare anterior reglabil, de înșurubat.



**PLA10**  
 Încuetoare electrică 12 V verticală (obligatorie pentru canaturi mai mari de 3 m).



**PLA11**  
 Încuetoare electrică 12 V orizontală (obligatorie pentru canaturi mai mari de 3 m).



**PLA13**  
 Limitatoare de cursă mecanice pentru deschidere și închidere.

### Accesoriu

Pentru versiunea 24 Vdc



**PS324**  
 Baterie 24 V cu încărcător integrat.

### Sistemul Solemyo



Kit de alimentare solară Solemyo pentru automatizarea porților, ușilor de garaj și barierele amplasate chiar și departe de rețeaua electrică, fără a fi nevoie de lucrări de săpare costisitoare și invadente.

### Sistemul Opera



Inovatorul sistem Opera permite gestionarea, programarea și controlul sistemelor de automatizare chiar și de la distanță, în mod simplu și în siguranță, cu o economie considerabilă de timp.

