

**COMUNELLO**  
**MOWIN**

Automazioni per **serrande,**  
**tapparelle e tende.**

Automation for **shutters, blinds**  
**and awnings.**



## SHOWIN S45



COMUNELLO  
**MOWIN**

# Showin S45



One Smart



Protection



Warranty



Tested



Power



## Incluso nella scatola

Included in the box



Puleggia e corona  
Pulley and gear



Chiave di regolazione  
finecorsa  
Limit adjuster tool



Manuale d'uso  
User manual

| Codice<br>Code | Articolo<br>Item | Alimentazione<br>Power supply | Carico massimo<br>Max load | Coppia<br>Torque | Velocità<br>Speed | Potenza<br>Power | Assorbimento<br>Current absorption | L      | Pcs/pack | Kg/pack |
|----------------|------------------|-------------------------------|----------------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------------------------|--------|----------|---------|
| MS45SM10H0B00  | <b>S45 10N</b>   | 230V-50Hz                     | 20 Kg                      | 10 Nm            | 15 rpm            | 140W             | 0,49A                              | 450 mm | 1        | 2.01 kg |
| MS45SM20H0B00  | <b>S45 20N</b>   | 230V-50Hz                     | 35 Kg                      | 20 Nm            | 15 rpm            | 150W             | 0,64A                              | 450 mm | 1        | 2.01 kg |
| MS45SM30H0B00  | <b>S45 30N</b>   | 230V-50Hz                     | 55 Kg                      | 30 Nm            | 15 rpm            | 180W             | 0,83A                              | 480 mm | 1        | 2.24 kg |
| MS45SM40H0B00  | <b>S45 40N</b>   | 230V-50Hz                     | 80 Kg                      | 40 Nm            | 15 rpm            | 240W             | 0,86A                              | 500 mm | 1        | 2.24 kg |
| MS45SM50H0B00  | <b>S45 50N</b>   | 230V-50Hz                     | 95 Kg                      | 50 Nm            | 12 rpm            | 240W             | 0,89A                              | 500 mm | 1        | 2.58 kg |

## Caratteristiche principali

Main features

### Semplice

Easy

Sistema di fissaggio ad innesto della ruota di trascinamento (puleggia). Corona e pulegge vengono scelte in base alle esigenze.

*Snap-in fastening system for the drive wheel (pulley). The crown and pulleys are chosen based on the requirements.*

### Fissaggio

Fastening

Testa universale per applicazione di qualsiasi piastra di fissaggio.

*Universal head for the application of different mounting plates.*

### Finecorsa regolabili

Adjustable limit switches

Regolazione progressiva dei finecorsa mediante le 2 viti di regolazione. Chiave di regolazione in dotazione.

*Progressive adjustment of the limit switches using the 2 adjustment screws. Limit adjuster tool included.*



## Accessori Smart Home compatibili

Compatible Smart Home accessories



**AF-800**  
Modulo Radio 110-240 Vac  
*Radio Module 110-240 Vac*



**AF-820**  
Modulo Radio / WiFi 110-240 Vac  
*Radio / Wifi Module 110-240 Vac*



**AF-840**  
Modulo Radio / Sensori meteo 110-240Vac  
*Radio / Weather sensors module 110-240Vac*



**AF-850**  
Modulo Radio / WiFi / Sensori meteo 110-240Vac  
*Radio / WiFi / Weather sensors module 110-240Vac*



**AF-870**  
Comando a muro radio 1 canale *Wall mounted radio control 1 channel*



**AF-880**  
Radiocomando 1 canale *Remote control 1 channel*



**AF-890**  
Radiocomando 6 canali *Remote control 6 channels*



**AF-115**  
Rilevatore vento sole *Wind sun sensor*



**AF-105**  
Rilevatore di pioggia *Rain sensor*

## App OneSmart

OneSmart App

Connessi ai moduli Comunello Smarthome e grazie all'APP OneSmart è possibile gestire le tapparelle (o le tende da sole) da remoto creando scenari, notifiche e programmazioni orarie.

*Connected to Comunello Smarthome modules and thanks to the OneSmart app, it's possible to remotely manage shutters (or awnings), creating scenarios, receiving notifications, and setting hourly schedules.*

## Elettronica

Electronics

Gli attuatori Showin S45 possono essere abbinati alle varie soluzioni elettroniche di Comunello per la gestione di Radiocomandi, sensori meteo, App OneSmart, comandi vocali e pulsanti filari.

*The Showin S45 actuators can be paired with various Comunello electronic solutions for managing remote controls, weather sensors, the OneSmart app, voice commands, and wired buttons.*

## Prestazione




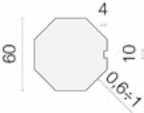








Performance

Le prestazioni dichiarate degli attuatori Showin S45 sono garantite da severi test a pieno carico.

*The declared performance of the Showin S45 actuators is guaranteed by rigorous full-load tests.*

## S45 Accessori

| Codice / Code | Articolo / Item   | Pcs/pack | Kg/pack |
|---------------|---|----------|---------|
| MS45AS01NOG00 | <b>Staffa con perno quadro - Zincato Bianco</b><br>Bracket with square pin - White Zinc Plated                  | 10       | 0.76    |
| MS45AS02NOG00 | <b>Staffa di supporto max 50Nm interasse 48 mm</b><br>Support bracket max 50Nm spacing 48 mm                    | 10       | 0.65    |
| MS45AS04NOG00 | <b>Staffa di supporto regolabile a vite</b><br>Adjustable screw support bracket                                 | 10       | 2.50    |
| MS45AS05NOG00 | <b>Staffa di supporto quadra</b><br>Square support bracket  | 10       | 2.62    |
| MS45AS06NOG00 | <b>Staffa di supporto regolabile asola zincata</b><br>Adjustable zinc-plated loop support bracket               | 10       | 1.00    |
| MS45AS07NOG00 | <b>Staffa di supporto regolare c/copiglia zincata</b><br>Adjustable support bracket with zinc-plated cotter pin | 10       | 1.00    |
| MS45AS08NOG00 | <b>Staffa di supporto quadra c/copiglia zincata</b><br>Square support bracket with zinc-plated cotter pin       | 10       | 1.00    |
| MS45AS09NOG00 | <b>Staffa di supporto regolare c/copiglia zincata</b><br>Adjustable support bracket with zinc-plated cotter pin | 10       | 1.00    |
| MS45AS10NOG00 | <b>Staffa di supporto a bandiera c/copiglia zincata</b><br>Flag support bracket with zinc-plated cotter pin     | 10       | 1.00    |

| Codice / Code | Articolo / Item   | Tubolari / Tubulars   | Pcs/pack | Kg/pack |
|---------------|---|---|----------|---------|
| MS45AP01N0B00 | <b>Puleggia/corona per tubo ottagonale Ø60</b><br>Pulley/crown for octagonal tube Ø60               | <br>     | 10       | 0.90    |
| MS45AP02N0B00 | <b>Puleggia/corona per tubo ottagonale Ø60</b><br>Pulley/crown for octagonal tube Ø60               | <br>     | 10       | 0.37    |
| MS45AP03N0B00 | <b>Puleggia/corona per tubo ottagonale Ø70 mm</b><br>Male/female adapter for Ø70 mm octagonal tube  | <br>     | 10       | 0.37    |
| MS45AP04N0B00 | <b>Puleggia/corona per tubo a stella Ø60 mm</b><br>Male/female adapter for Ø60 mm star-section tube | <br>     | 10       | 0.37    |
| MS45AP05N0B00 | <b>Puleggia per ogiva Ø70 mm</b><br>Male/female adapter for Ø70 mm tube with groove                 | <br> | 10       | 0.37    |
| MS45AP06N0B00 | <b>Puleggia per ogiva Ø78 mm</b><br>Male/female adapter for Ø78 mm tube with groove                 | <br> | 10       | 0.37    |

## S45 Accessori

| Codice / Code | Articolo / Item   | Pcs/pack | Kg/pack |
|---------------|---|----------|---------|
| MS00XX01NOG00 | <b>Occhio esagono 7 x 80 mm con manovra di soccorso</b><br>Hexagon eyebolt 7 x 80 mm with emergency operation   | 10       | 0.70    |
| MS00XX02NOG00 | <b>Occhio snodo 45° con manovra di soccorso</b><br>45° swivel eyebolt with emergency operation  | 10       | 3.91    |
| MS00XX03NOG00 | <b>Occhio snodo 90° con manovra di soccorso</b><br>90° swivel eyebolt with emergency operation  | 10       | 4.70    |
| MS00XX04NOG00 | <b>Asta manuale fissa con gancio</b><br><b>L= 1500mm con manovra di soccorso</b><br>Fixed manual rod with hook<br>L= 1500mm with emergency operation                | 1        | 0.77    |
| MS00XX06NOG00 | <b>Asta manuale articolata con gancio</b><br><b>L= 1800mm con manovra di soccorso</b><br>Articulated manual rod with hook<br>Length=1800mm with emergency operation | 1        | 0.75    |







COMUNELLO MOWIN by FRATELLI COMUNELLO S.P.A.

Via Cassola, 64 - C.P. 79 · 36027 Rosà, Vicenza, Italia

☎ +39 0424 585111 · ✉ +39 0424 5333417

info@comunello.it · www.comunellomowin.com