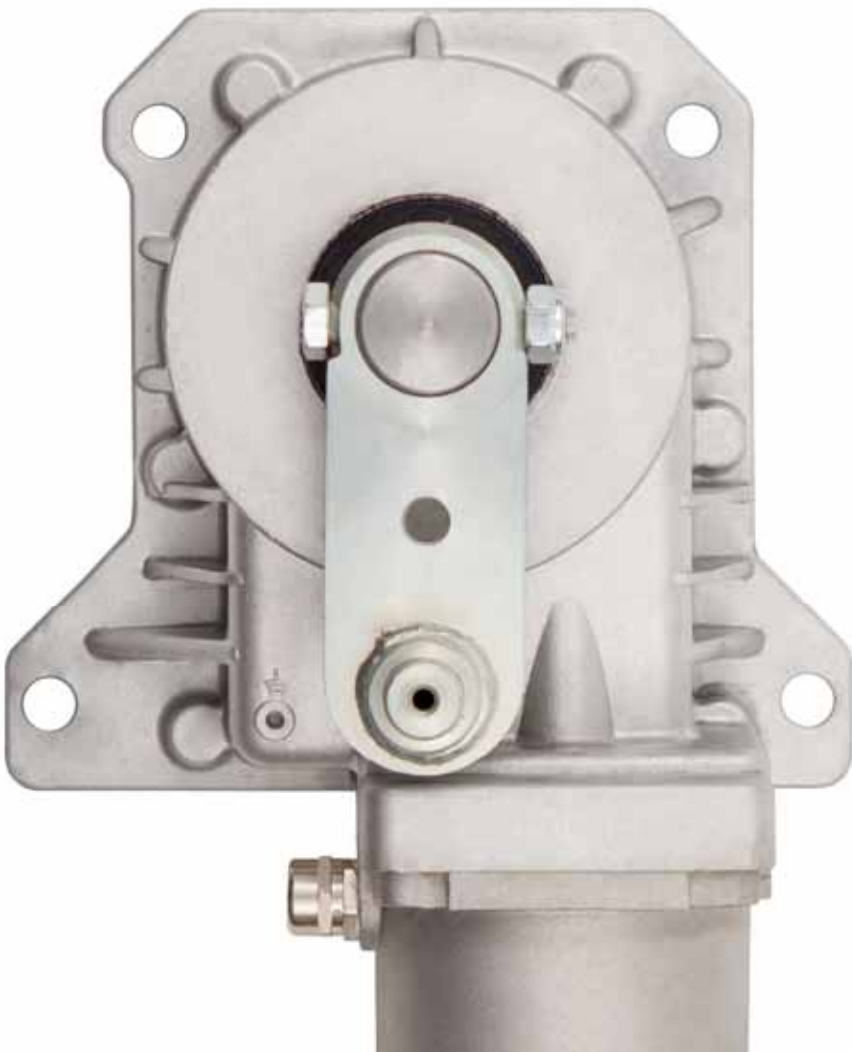




ON AUTOMATION





IDRO

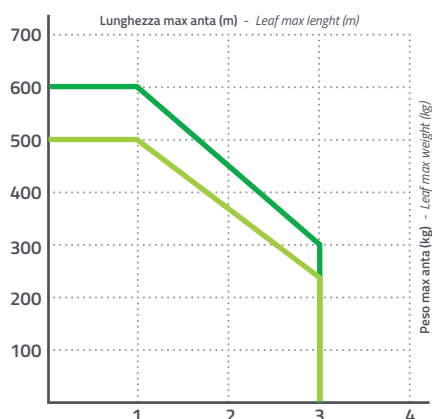


Attuatore interrato per cancelli battenti fino a 3 m

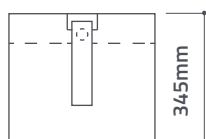
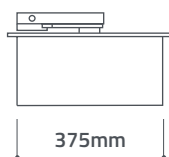
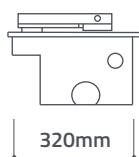
Motoriduttore interrato elettromeccanico irreversibile per cancelli ad ante battenti con ante fino a 3m di lunghezza, adatto ad uso residenziale e commerciale. Disponibile in numerose versioni a 24V, 230V o 230V a bagno d'olio. La struttura in alluminio pressofuso e i materiali scelti di alta qualità garantiscono la massima impermeabilità, silenziosità, affidabilità e durata nel tempo.

Underground operator for swing gates up to 3 mt

Electromechanical underground irreversible gear motor for swing gates with doors up to 3m of length, suitable residential or commercial use. Available in many versions: 24V, 230V or 230V in oil bath. The die-cast aluminum and carefully selected materials guarantee maximum impermeability, quietness, reliability and longtime duration.



SWU300-24 SWU300-300



Caratteristiche tecniche Technical features



24V



230V OIL



230V

| Modello | Model | SWU300.24 | SWU0300 | SWU300 |
|--------------------------|-----------------------|------------|------------|------------|
| Grado di protezione | Protection rating | IP67 | IP67 | IP67 |
| Peso | Weight | 9,2 Kg | 11 Kg | 10 Kg |
| Alimentazione | Power supply | 24 VDC | 230 VAC | 230 VAC |
| Assorbimento | Current | 3,5 A | 2,1 A | 2,1 A |
| Potenza | Power | 80 W | 300 W | 300 W |
| Intermittenza di lavoro | Intermittency | 50% | 40% | 30% |
| Spinta | Push | 320 Nm | 370 Nm | 370 Nm |
| Tempo di apertura | Opening time | 18 sec | 18 sec | 18 sec |
| Condensatore | Capacitor | - | 10 µF | 10 µF |
| Temperatura di esercizio | Operating temperature | -20/+55 °C | -20/+55 °C | -20/+55 °C |

Kit KSWU301A



Coppia di fotocelle
pz/conf.1

Pair of photocells
pc/pack.1



Lampeggiante Led con antenna integrata
pz/conf.1

Universal led flashing light with integrated aerial
pc/pack.1



Coppia di radiocomandi 433MHz AM rolling-code
pz/conf.1

Pair of 433MHz AM radio control rolling-code
pc/pack.1



Centrale di comando
pz/conf.1

Control unit
pc/pack.1



Cartello di segnalazione apertura automatica
pz/conf.1

Automatic opening signal
pc/pack.1

Caratteristiche principali

- Massima silenziosità durante il funzionamento
- Per facilitare il collegamento disponibile in due versioni con cavo da 2m o 10m
- Cassa di fondazione in acciaio zincato, di serie con blocco per apertura 110°
- Disponibile sblocco con catena per l'apertura dell'anta a 180°
- Su richiesta disponibile cassa di fondazione in acciaio inox
- Possibilità d'installare stop meccanici regolabili in apertura e chiusura
- Rallentamento regolabile in apertura e chiusura tramite le schede di comando di semplice ed intuitiva programmazione 24V e 230V
- Possibilità di applicare, nella versione 24V, il kit carica batterie per garantire il funzionamento anche in assenza di rete elettrica

Main Features

- Quiet in operation
- Available in two versions with cable 2m or 10m in order to facilitate installation
- Galvanized steel foundation box comes standard with lock for 110° opening
- 180° unlocking with chain, available
- Stainless steel foundation box, available
- Possibility to install adjustable mechanical stop in opening and closing
- Adjustable slowing down in opening and closing thanks to the 230V or 24V control boards of simple and intuitive programming
- Possibility to apply, in the 24V version, the battery charger kit to ensure the operation even during power failure



Cassa di fondazione in acciaio zincato
Galvanized steel foundation box

Cassa di fondazione in acciaio inox
Stainless steel foundation box

Leva sblocco manuale di facile utilizzo
Easy-to-use manual release lever

Sblocco 110° o 180° con catena
110° or 180° release with chain

| Codice Code | Descrizione | Description |
|--------------|---|--|
| SWU300 | Motoriduttore interrato per anta battente fino a 3m, 230V, 2m di cavo | Underground operator for swing gates up to 3m, 230V, 2m of cable |
| SWU300.24 | Motoriduttore interrato per anta battente fino a 3m, 24V, 2m di cavo | Underground operator for swing gates up to 3m, 24V, 2m of cable |
| SWUO300 | Motoriduttore interrato a bagno d'olio per anta battente fino a 3m, 230V, 2m di cavo | Underground operator oil immersed for swing gates up to 3m, 230V, 2m of cable |
| SWU310 | Motoriduttore interrato per anta battente fino a 3m, 230V, 10m di cavo | Underground operator for swing gates up to 3m, 230V, 10m of cable |
| SWU300C | Motoriduttore interrato per anta battente fino a 3m, 230V, 2m di cavo, con cassa di fondazione SWUF2 | Underground operator for swing gates up to 3m, 230V, 2m of cable, with foundation box SWUF2 |
| SWUF2 | Cassa di fondazione per IDRO con sblocco, finecorsa meccanico in chiusura | Foundation box with release for IDRO with release lever, mechanical limit switch in closing |
| SWUF2I | Cassa di fondazione in acciaio Inox per IDRO con sblocco, finecorsa meccanico in chiusura | Inox foundation box with release for IDRO with release lever, mechanical limit switch in closing |
| SWUM2 | Fine corsa meccanico regolabile per cassa di fondazione in apertura | Adjustable mechanical limit switch for the foundation box in opening |
| SWUR110B | KIT sblocco 110° per IDRO | 110° Release kit for IDRO |
| SWUR180B | KIT sblocco 180° con catena per IDRO | 180° Release Kit with chain for IDRO |
| KIT KSWU301A | KIT interrato per ante battenti fino a 3m, 230V - SWU300+SWU310, CU2AE, FL1.LED, FT1S, 2xRAD3A, SIGN1 | KIT for swing gates up to 3m, 230V - SWU300+SWU310, CU2AE, FL1.LED, FT1S, 2xRAD3A, SIGN1 |
| KSWU301A.24 | KIT interrato per ante battenti fino a 3m, 24V - 2xSWU300.24, CU2A.24, FL1.LED, FT1S, 2xRAD3A, SIGN1 | KIT for swing gates up to 3m, 24V - 2xSWU300.24, CU2A.24, FL1.LED, FT1S, 2xRAD3A, SIGN1 |

Visita www.onautomation.com per approfondire la lista completa degli articoli | Visit www.onautomation.com to check the complete articles list

IDRO



Cancelli ad ante battenti
Swing Gates



Sistemi per cancelli
Gate systems

MADE IN ITALY

DESIGNED BY **misurano**

The new ordinary for daily solutions



ONAUTOMATION

OnAutomation S.r.l.

Via dell'Artigianato, 1
36034 - Molina di Malo (VI) - Italy
+39 0445 390565
info@onautomation.com

www.onautomation.com

CE

