



# Erg - Erg 24V

OPERATOR FOR RESIDENTIAL OVERHEAD DOORS WITH MAX. WEIGHT OF 10 Kg/m<sup>2</sup>  
OPERATORE PER PORTE BASCULANTI AD USO RESIDENZIALE DEL PESO MAX PARI A 10 Kg/m<sup>2</sup>



Release system with lever in case of power failure

Sistema di sblocco con leva in caso di assenza di energia elettrica.



Thermo treated gears on rotating arms supported by ball bearings

Ingranaggi trattati termicamente e calettati su alberi rotanti supportati da cuscinetti

- **Slowdown in opening and closing**  
*Rallentamento in apertura e chiusura*
- **For doors with 3,5 m to 4,7 m width (3 m height) use 2 ERG 230V operators with external control unit (GATE 2 DG or SWING 2 DG)**  
*Per porte comprese tra i 3,5 m e 4,7 m di larghezza (3 metri di altezza) bisogna utilizzare 2 attuatori ERG 230V con centrale di comando esterna (GATE 2 DG o SWING 2 DG)*
- **Optional encoder kit for reverse on obstacle (ERG 230V)**  
*Su opzione KIT encoder per l'inversione in caso di ostacolo (ERG 230V)*
- **Timed courtesy LED light inside operator (optional)**  
*Luce di cortesia a LED temporizzata all'interno dell'operatore (optional)*
- **Optional limit switch (very easy mounting)**  
*Su opzione gruppo finecorsa a microinterruttore con predisposizione su operatore, per un montaggio semplicissimo*
- **Encoder on 24V motor (models E)**  
*Encoder per motori 24V (modelli E)*

CODE CODICE	NAME PRODOTTO	MAX DOOR DIMENSIONS DIMENSIONE MAX PORTA (m <sup>2</sup> )	MAX. WEIGHT LEAF PESO MAX PORTA (KG) mq <sup>2</sup>	FREQUENCY OF USE FREQUENZA UTILIZZO (%)	PCS PER PALLET PEZZI PER PALLET	QX (PCS)	QX1 (PCS)
11315057	ERG S/C 220V no control unit	H 3 x L 3,5 H 3 x L 4,7 *	10	25	24	8	16
11315115	ERG 24V MAXI E (encoder)	H 3 x L 3,5 H 3 x L 4,7 *	12	25	24	8	16

## ACCESSORIES • ACCESSORI



11316005

**LSERG**  
Limit switch group with microswitch (for ERG 24V)  
Gruppo finecorsa a microinterruttore (per ERG 24V)



12710071

**SECERG**  
External release for ERG  
Sblocco esterno per ERG



12710905

**Plug-in lock for release on door**  
Serratura estraibile per sblocco ERG

## WELDING ACCESSORIES / ACCESSORI A SALDARE



12710705

**Installation kit for 1 ERG motor with CURVED arm and n.2 pcs transmission tube of 1,7 m**  
Kit installazione per 1 motore ERG con bracci CURVI e n.2 pz. di tubi di trasmissione da 1,7 m



12710715

**Installation kit for 1 ERG motor with STRAIGHT arm and n.2 pcs transmission tube of 1,7 m**  
Kit installazione per 1 motore ERG con bracci DIRITTI e n.2 pz. di tubi di trasmissione da 1,7 m



12710710

**Installation kit for 2 ERG motors with CURVED arm and n.2 pcs transmission tube of 0,5 m**  
Kit installazione per 2 motori ERG con bracci CURVI e n.2 pz. di tubi di trasmissione da 0,5 m



12710720

**Installation kit for 2 ERG motors with STRAIGHT arm and n.2 pcs transmission tube of 0,5 m**  
Kit installazione per 2 motori ERG con bracci DIRITTI e n.2 pz. di tubi di trasmissione da 0,5 m



12710241

**Spar 600 mm (n.1 pc) adjustable with several fixing holes**  
Longherone per ERG 600 mm (n. 1 pz) regolabile con fori di fissaggio

## SCREW ACCESSOIRES / ACCESSORI DA AVVITARE



12710725

**Installation kit for 1 ERG motor with CURVED arm and square tube 25x25 mm, length 3 m**  
Kit installazione per 1 motore ERG con bracci CURVI e tubo quadro 25x25 mm, lunghezza 3 m



12710735

**Installation kit for 1 ERG motor with STRAIGHT arm and square tube 25x25 mm, length 3 m**  
Kit installazione per 1 motore ERG con bracci DIRITTI e tubo quadro 25x25 mm, lunghezza 3 m



12710730 \*

**Installation kit for 2 ERG motors with CURVED arm**  
Kit installazione per 2 motori ERG con bracci CURVI



12710740 \*

**Installation kit for 2 ERG motors with STRAIGHT arm**  
Kit installazione per 2 motori ERG con bracci DIRITTI



12710235

**Spar 1600 mm (n.1 pc) adjustable with several fixing holes**  
Longherone per ERG 1600 mm (n. 1 pz) regolabile con molteplici fori di fissaggio



**NOTE: The spar is not included in the installation kit and is an obligatory accessory to be ordered. 2 models available: 600 mm or 1600 mm**  
N.B.: Il longherone non è incluso nel kit di installazione ed è un accessorio obbligatorio da acquistare tra 2 modelli: Longherone (600 mm oppure 1600 mm).

(\*) The square tube is not necessary as the motor is prepared for the bush to be welded

(\*) Non è necessario il tubo quadro poiché il motore esce già predisposto per boccolla saldata.