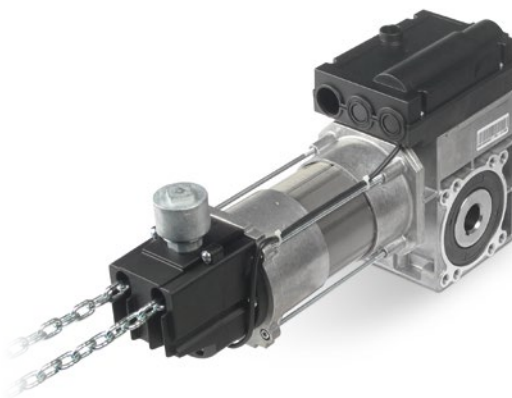


SW/SD

Per porte sezionali



SERIE SWN



SERIE SD

Motoriduttore elettromeccanico per porte sezionali.

Versioni per 230 Vac monofase e 230/400 Vac trifase, con finecorsa meccanici o elettronici.

Installazione semplice:

il motoriduttore va installato direttamente sull'albero della porta sezionale. I cavi di collegamento dotati di connettori semplificano l'installazione elettrica.

Robusto

Motoriduttore con ingranaggi in bronzo, a lubrificazione permanente.

Pratico

Sblocco disponibile in 3 versioni:

- sblocco a fune;
- azionamento d'emergenza a manovella;
- azionamento d'emergenza a catena, la soluzione ideale per ogni tipologia d'applicazione.

Compatto ed efficiente:

coppia fino a 140 Nm, velocità fino a 24 rpm.

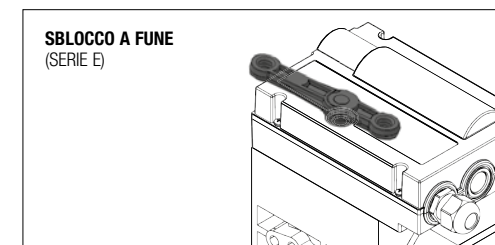
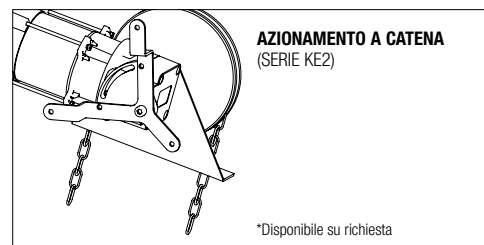
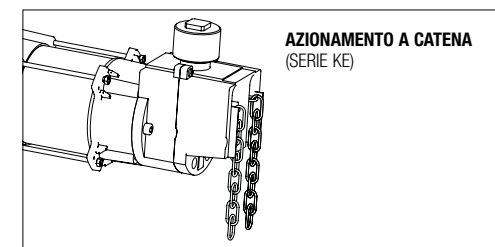
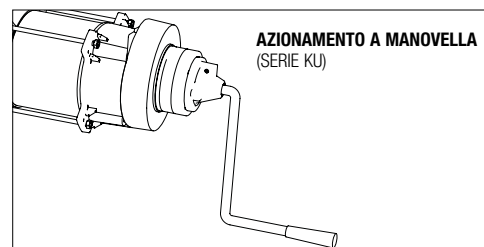
Sicurezza:

motoriduttori conformi alle più recenti normative e direttive europee in termini di sicurezza e tecnologia.

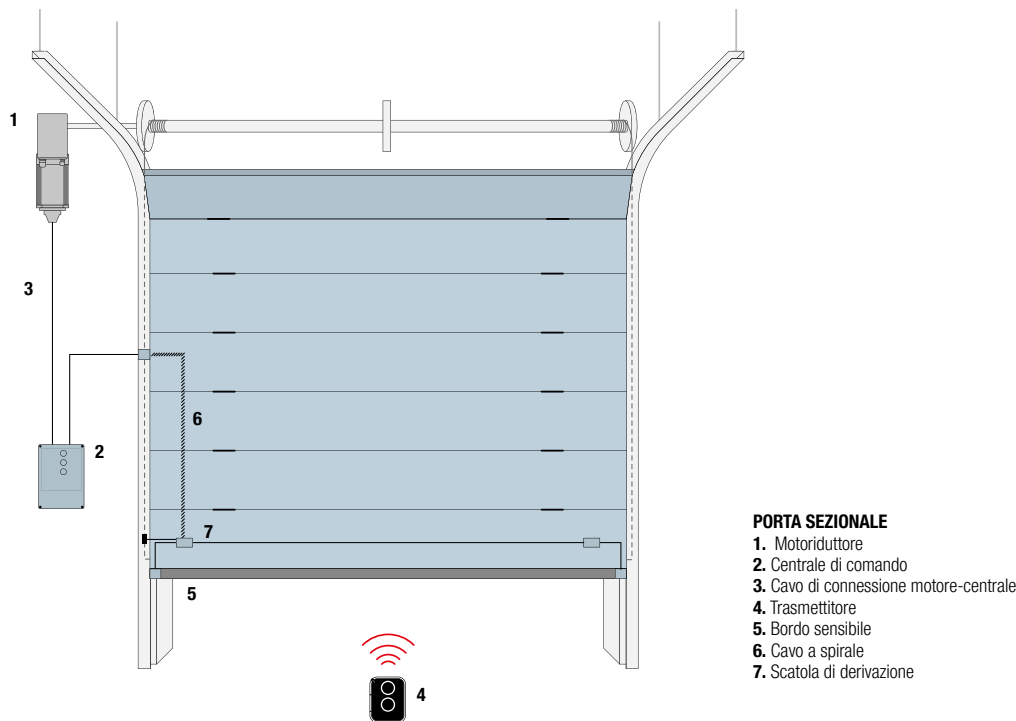
Totale controllo della velocità grazie all' Inverter:

Tutti i motoriduttori per porte sezionali sono compatibili con l'inverter monofase 230V. Controllo delle fasi di accelerazione/decelerazione e della velocità di apertura/ chiusura della porta. L'inverter Nice, inoltre, è facile da installare grazie ai connettori plug&play per connetterlo alla centrale di comando.

AZIONAMENTI MANUALI



SCHEMA D’INSTALLAZIONE



CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo	SWN-70-20	SWT-70-20**	SD-70-20	SD-80-30	SD-100-24**	SD-120-20	SD-140-20**
Albero cavo Ø (mm)	25,4						25,4/31,75
Coppia max. (Nm)	70			80	100	120	140
Coppia nominale (Nm)	60				80	100	120
Coppia statica (Nm)	450					600	
Peso sollevato* (kg)	300				550		
N° di giri in uscita (rpm)	20			30	24	20	
Potenza motore (kW)	0,37			0,55	0,37		0,55
N° giri finecorsa	15			40	15		15/40
Tensione di esercizio (V)	1~230		3~230/3~400				
Frequenza di esercizio (Hz)	50						
Corrente nominale (A)	2,3	2,8	1,5	1,5	1,9	1,5	1,8
Cicli/ora	5		6	6	7	5	6
Cavo di collegamento (n° x mm²)	4x1,5mm² - 6x0,75mm² - 2x0,75mm²						
Temperatura di funzionamento (°C)	-5 ÷ +40						
Rumore dB(A)	<70						
Grado di protezione (IP)	54						
Peso (kg)	13,2	11,5	11,1	12	11,1	11	12

*Per porte sezionali bilanciate con 1-4 molle di compensazione e tamburo con diametro 160mm, osservando i limiti di forza dei cavi e le norme generali di sicurezza.
** Certificato TUV