

746 ER

Motoriduttore

per cancelli scorrevoli con peso max 600 kg

746 ER Z16 per applicazioni a cremagliera

746 ER Z20 per applicazioni a cremagliera (400 Kg)

746 ER CAT per applicazioni a catena

746 ER RF per applicazioni a catena con rinvii folli

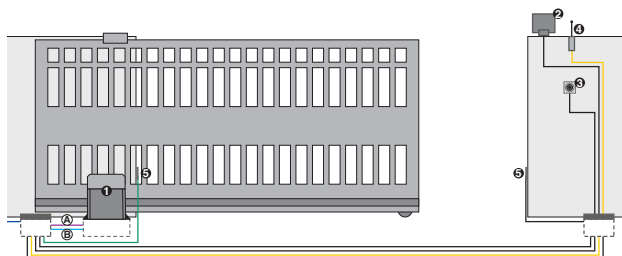


- Massima sicurezza antischiacciamento grazie all'abbinamento della frizione bidisco a bagno d'olio al dispositivo elettronico ad encoder
- L'irreversibilità del motoriduttore evita l'installazione di elettroserrature
- Dispositivo di sblocco a leva protetto da chiave
- Finecorsa magnetico, installazione semplificata dei magneti di finecorsa
- Predisposizione per fissaggio regolabile in altezza e lateralmente
- Scheda elettronica, protetta da carter, a programmazione semplificata con display.

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 746 ER

	Z16	Z20	CAT	RF		Z16	Z20	CAT	RF
Tensione di alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz				Rapporto di riduzione	1:30			
Motore elettrico	monofase con due sensi di marcia				Temperatura ambiente di funzionamento	-20 °C ÷ +55 °C			
Potenza assorbita	300 W				Peso con olio	14 kg			
Corrente assorbita	1,5 A				Tipo di olio	FAAC HP OIL			
Forza di trazione e spinta	0÷62,5daN	0÷50 daN			Velocità del cancello	9,6 m/min	12 m/min		
Velocità di rotazione motore	1400 giri/min				Grado di protezione	IP 44			
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	120 °C				Dimensioni (L x P x H) in mm	275 x 191 x 336			
Frizione	bidisco a bagno d'olio				Finecorsa	magnetico		induttivo	

ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



■ (A) Tubazioni a bassa tensione

- nr. 3 cavi 3x0,75
- nr. 1 cavo 2x0,50

■ (B) Tubazioni potenza (230V)

- nr. 1 cavo 2x1,5+T
- nr. 1 cavo 2x1,5

N.B: Le sezioni dei cavi sono espresse in mm²

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo		Kit
❶	1	Motoriduttore 746 ER Z16 con scheda elettronica incorporata	109776		> Pratico Kit
	1	Piastra di fondazione	737816		
	4 m	Cremagliera zincata 30x12 con attacchi a saldare	490122		
	1	Ricevente a scheda RP 433 SLH	787824		
	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH	787003		
❷	1	Lampeggiatore FAACLIGHT	410013		>
❸	1	Coppia di fotocellule SAFEBEAM	785165		>
❹		Pulsante a chiave T10 E	401019001/36		>
TOTALE (IVA ESCLUSA)					

> Materiale compreso nel kit

Note

ATTENZIONE: La configurazione non comprende i dispositivi di sicurezza (es.: coste di sicurezza attive o passive) che vanno determinati in funzione della "analisi dei rischi" specifica di ogni installazione (Rif.: Norme Europee UNI-EN 12445 e 12453).

- Dal costo indicato sono escluse le spese per l'installazione e per la predisposizione di opere murarie, elettriche e fabbrili.

746

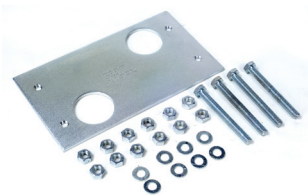
Modello	Impiego		Apparecchiatura elettronica	Codice articolo	
	Peso max (kg)	Frequenza d'utilizzo (%)			
746 ER Z16	600	70	780 D incorporata	109776	
746 ER Z20	400	70	780 D incorporata	109773	
746 ER CAT (*)	-	70	780 D incorporata	109774	
746 ER RF (*)	-	70	780 D incorporata	109775	

Le confezioni 746 ER Z16 e ER Z20, predisposte per applicazioni a cremagliera, comprendono: un motoriduttore con pignone e scheda elettronica 780D, magneti di finecorsa, chiave di sblocco, carter copritivi.

La confezione 746 ER CAT, predisposta per applicazioni a catena, comprende: un motoriduttore senza pignone con scheda elettronica 780D, lamierini di finecorsa ad assemblaggio meccanico, chiave di sblocco, carter copritivi.

La confezione 746 ER RF, predisposta per applicazioni a catena, comprende: un motoriduttore dotato di rinvii folli senza pignone con scheda elettronica 780D, lamierini di finecorsa ad assemblaggio meccanico, chiave di sblocco, carter copritivi.

APPARECCH. ELETTRONICHE
ACCESSORI SPECIFICI

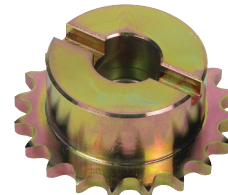
Scheda elettronica 780 D

Piastra di fondazione con regolazioni laterali ed in altezza (confez. da 6 pz.)
Codice articolo 737816

Serratura di sblocco con chiave personalizzata dal n. 1 al n. 36
Codici dal 712751 al 712786

Cremagliera e catena

Pignone Z16 cremagliera
Codice articolo 719130

Pignone Z20 cremagliera
Codice articolo 719167

Pignone Z16 catena
Codice articolo 719137

Pignone Z20 catena
Codice articolo 719135

Note

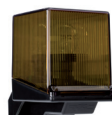
- (*) **ATTENZIONE:** Non utilizzare il motoriduttore per applicazioni che ne prevedono il fissaggio ad altezze non raggiungibili dagli utenti. Il dispositivo di sblocco a chiave non può essere azionato a distanza.

ALTRI ACCESSORI

Pulsanti a chiave

Fotocellule e Colonnelle

Dispositivi di sicurezza

Lampeggiatori

Trasmittenti

Accessori vari