

FAAC

Automazioni per
cancelli scorrevoli

Motoriduttore

per cancelli scorrevoli residenziali con peso max 500 kg (740) e 900 kg (741)

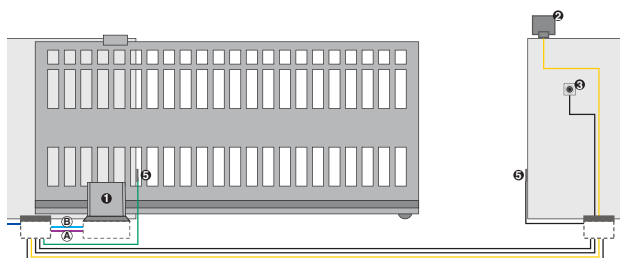


- Installazione rapida e facilitata grazie all'apparecchiatura elettronica incorporata e precablata
- Massima sicurezza antischiacciamento grazie ad un dispositivo elettronico che regola la coppia motrice
- L'irreversibilità del motoriduttore evita l'installazione di elettroserrature
- In caso di black out, il dispositivo di sblocco a rotazione protetto da chiave, permette di aprire e chiudere il cancello manualmente
- Programmazione semplificata "a display".
- Finecorsa magnetico.

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 740 - 741

	740 E Z16	741 E Z16		740 E Z16	741 E Z16
Tensione di alimentazione	230 Vac 50 (60) Hz		Rapporto di riduzione	1:25	
Potenza assorbita	350 W	500 W	Peso max anta	500 kg	900 kg
Corrente assorbita	1,5 A	2,2 A	Velocità del cancello	12 m/min (pignone Z16)	
Forza di trazione e spinta	45 daN	65 daN	Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C	
Velocità di rotazione motore	1400 g/min		Grado di protezione	IP 44	
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	140°C		Dimensioni (L x P x H) in mm	295x225x325 (compreso pignone)	

ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



■ (A) Tubazioni a bassa tensione

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

■ (B) Tubazioni potenza (230V)

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

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit
1	1	Motoriduttore 740 E Z16 con apparecchiatura elettronica incorporata e piastra di fondazione	109780	368,00	> Delta 2 Kit
	4 m	Crema di zinco 30x8 con attacchi a saldare	490123	74,00	Cod. art. 105630344
1	1	Ricevente a scheda RP 433 SLH	787824	48,00	>
	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH	787003	33,00	> Prezzo (euro):
2	1	Lampeggiatore FAACLIGHT	410013	32,00	> 559,00
3	1	Coppia di fotocellule SAFEBEAM	785165	54,00	>
3	1	Pulsante a chiave T10 E	401019001/36	32,00	>
TOTALE (IVA ESCLUSA)				641,00	

> 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.

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

740 - 741

Modello	Impiego		Apparecchiatura elettronica	Codice articolo	Prezzo (euro)
	Peso max (kg)	Frequenza d'utilizzo (%)			
740 E Z16	500	30 (S3)	740 D incorporata	109780	368,00
741 E Z16	900	40 (S3)	740 D incorporata	109781	510,00

Le confezioni comprendono: un motoriduttore elettromeccanico con apparecchiatura elettronica 740 D, pignone per cremagliera, due chiavi di sblocco, piastra di fondazione, magnetici di finecorsa.

APPARECCH. ELETTRONICHE



Scheda elettronica 740 D incorporata
Caratt. tecniche a pag. 152

ACCESSORI SPECIFICI



Encoder per 740 D (*)

Codice articolo 404019
Prezzo (euro) 53,00



Cremagliera zincata 30x12
mod. 4 con attacchi a saldare
inclusi (confez. da 4 m)

Codice articolo 490122
Prezzo (euro) 88,00



Cremagliera zincata 30x8
mod. 4 con attacchi a saldare
inclusi (confez. da 4 m)

Codice articolo 490123
Prezzo (euro) 74,00



Cremagliera in nylon rinforzata 30x20
con anima di acciaio e accessori
di installazione (confez. da 4 m)
peso max cancello 400 kg

Codice articolo 4901204
Prezzo (euro) 93,00

Cremagliera zincata 30x12
mod. 4 con attacchi con fissaggio
meccanico inclusi (confez. da 4 m)

Codice articolo 490124
Prezzo (euro) 88,00

Cremagliera zincata 30x8
mod. 4 con attacchi con fissaggio
meccanico inclusi (confez. da 4 m)

Codice articolo 490125
Prezzo (euro) 74,50

Note

- (*) L'accessorio consente di ottenere la sicurezza elettronica antischiacciamento ed una gestione precisa dell'apertura parziale e del rallentamento.

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave
pag. 167



Fotocellule
e Colonnelle
pag. 171



Dispositivi
di sicurezza
pag. 174



Lampeggiatori
pag. 175



Trasmittenti
pag. 164



Accessori vari
pag. 176

Per i relativi
ricambi
vedi pag.
270-272

Motoriduttore in bassa tensione

per cancelli scorrevoli residenziali di peso max 400 kg (C720) e 800 Kg (C721).

CE

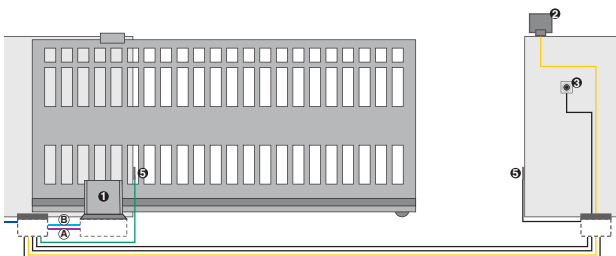


- Uso residenziale (C720), commerciale (C721).
- Nuovo principio di riduzione ad assi mobili.
- **BREVETTO FAAC**
- Rendimento meccanico elevatissimo >80%.
- Scheda elettronica di controllo con dispositivo antischiacciamento ed encoder elettronico con funzione di inversione su ostacolo.
- Fine corsa magnetici.
- Funzione Master-Slave per il controllo di 2 ante contrapposte con scheda E721.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	C720	C721		Z28 modulo 4
Tensione di alimentazione	230 Vac 50 Hz		Velocità del cancello	18 m/min.
Alimentazione motore	24 Vdc		Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C
Potenza	170 W	290 W	Peso	8 kg
Corrente assorbita	7 A	12A	Finecorsa	Magnetici
Motore elettrico	3.200 g/min	3.600 g/min	Grado di protezione	IP 44
Coppia max	18 Nm	30 Nm	Dimensioni (L x P x H) in mm	300 x 180 x 280
Spinta sul cancello	320 N	530 N		

ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



■ **(A) Tubazioni a bassa tensione**

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

■ **(B) Tubazioni potenza (230V)**

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

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit	
1	1	Motoriduttore C720 - 24 Vdc con apparecchiatura elettronica incorporata e piastra di fondazione	109320	330,00	> Cyclo Kit 24 V	
	4 m	Crema di zinco 30x8 con attacchi a saldare	490123	74,00		
1	1	Modulo di frequenza XF 433	319006	39,00	> Cod. art. 105999	
1	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH	787003	33,00		
2	1	Lampeggiatore FAACLIGHT - 24 Vdc	410014	40,00	> Prezzo (euro):	
3	1	Coppia di fotocellule SAFEBEAM	785165	54,00		> 496,00
3	1	Pulsante a chiave T10 E	401019001/36	32,00		>
TOTALE (IVA ESCLUSA)				602,00		

> 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.

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

C720 - C721

Modello	Impiego		Apparecchiatura elettronica	Codice articolo	Prezzo (euro)
	Peso max (kg)	Frequenza d'utilizzo (%)			
C720 - 24 Vdc	400	uso continuo	E720 incorporata	109320	330,00
C721 - 24 Vdc	800	uso continuo	E721 incorporata	109321	532,00

Le confezioni comprendono: un attuatore elettromeccanico in bassa tensione con apparecchiatura elettronica E 720 - E721, pignone per cremagliera, una chiave di sblocco, piastra di fondazione.

APPARECCH. ELETTRONICHE

ACCESSORI SPECIFICI



Scheda elettronica E 720 - E721 integrata.
Caratt. tecniche a pag. 152



Cremagliera zincata 30x12 mod. 4 con attacchi a saldare inclusi (confez. da 4 m)

Codice articolo 490122
Prezzo (euro) 88,00



Cremagliera zincata 30x8 mod. 4 con attacchi a saldare inclusi (confez. da 4 m)

Codice articolo 490123
Prezzo (euro) 74,00



Cremagliera in nylon rinforzata 30x20 con anima di acciaio e accessori di installazione (confez. da 4 m) peso max cancello 400 kg

Codice articolo 4901204
Prezzo (euro) 93,00



Serratura di sblocco con chiave personalizzata dal n° 1 al n° 36 (da abbinare al codice 424002)

Cod. art. da 712501001 a 712501036
Prezzo (euro) 16,00 cad.



Lampeggiatore Faaclight 24 Vdc

Codice articolo 410014
Prezzo (euro) 40,00



Kit batteria d'emergenza XBAT 24

Codice articolo 390923
Prezzo (euro) 103,00



Ricevente XF433 Mhz
Ricevente XF868 Mhz

Codice XF433 319006
Prezzo (euro) 39,00
Codice XF868 319007
Prezzo (euro) 39,00

Cremagliera zincata 30x12 mod. 4 con attacchi con fissaggio meccanico inclusi (confez. da 4 m)

Codice articolo 490124
Prezzo (euro) 88,00

Cremagliera zincata 30x8 mod. 4 con attacchi con fissaggio meccanico inclusi (confez. da 4 m)

Codice articolo 490125
Prezzo (euro) 74,50

Kit serratura di sblocco personalizzata (confez. da 10 pz)

Codice articolo 424002
Prezzo (euro) 41,50

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave pag. 167



Fotocellule e Colonnelle pag. 171



Dispositivi di sicurezza pag. 174



Lampeggiatori pag. 175



Trasmittenti pag. 164



Accessori vari pag. 176

Per i relativi ricambi vedi pag. 270-272

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

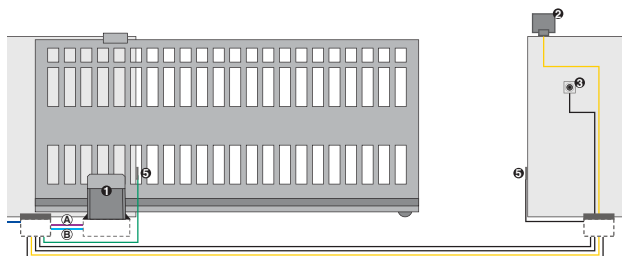


- Massima sicurezza antischiacciamento grazie all'abbinamento della frizione bidisco a bagno d'olio al dispositivo elettronico ad encoder
- L'irreversibilità del motoriduttore evita l'installazione di elettroserrature
- Dispositivo di sblocco a leva protetto da chiave
- Finecorsa magnetico, installazione 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÷62,5 daN	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. 2 cavi 3x0,75
- nr. 1 cavo 2x0,50

■ (B) Tubazioni potenza (230V)

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

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit
1	1	Motoriduttore 746 ER Z16 con scheda elettronica incorporata	109776	650,00	> Pratico Kit
	1	Piastra di fondazione	737816	27,00	
	4 m	Cremagliera zincata 30x12 con attacchi a saldare	490122	88,00	> Cod. art. 10564944
1	1	Ricevente a scheda RP 433 SLH	787824	48,00	
	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH	787003	33,00	> Prezzo (euro):
2	1	Lampeggiatore FAACLIGHT	410013	32,00	
3	1	Coppia di fotocellule SAFEBEAM	785165	54,00	> 820,00
3	1	Pulsante a chiave T10 E	401019001/36	32,00	
TOTALE (IVA ESCLUSA)				964,00	> 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.

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

746

Modello	Impiego		Apparecchiatura elettronica	Codice articolo	Prezzo (euro)
	Peso max (kg)	Frequenza d'utilizzo (%)			
746 ER Z16	600	70	780 D incorporata	109776	650,00
746 ER Z20	400	70	780 D incorporata	109773	650,00
746 ER CAT (*)	-	70	780 D incorporata	109774	641,00
746 ER RF (*)	-	70	780 D incorporata	109775	823,00

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
Caratt. tecniche a pag. 153



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

Codice articolo 737816
Prezzo (euro) 27,00 cad.



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

Codici dal 712751 al 712786
Prezzo (euro) 15,50 cad.



Cremagliera e catena
Vedi pag. 90



Pignone Z16 cremagliera

Codice articolo 719130
Prezzo (euro) 25,00



Pignone Z20 cremagliera

Codice articolo 719167
Prezzo (euro) 25,00



Pignone Z16 catena

Codice articolo 719137
Prezzo (euro) 37,00



Pignone Z20 catena

Codice articolo 719135
Prezzo (euro) 40,00

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
pag. 167



Fotocellule e Colonnelle
pag. 171



Dispositivi di sicurezza
pag. 174



Lampeggiatori
pag. 175



Trasmittenti
pag. 164



Accessori vari
pag. 176

Per i relativi ricambi vedi pag. 270-272

Motoriduttore

per cancelli scorrevoli con peso max 1.800 kg

844 ER Z16 per applicazioni a cremagliera

844 R per applicazioni a cremagliera (senza pignone)

844 R CAT per applicazioni a catena

844 R RF per applicazioni a catena con rinvii folli

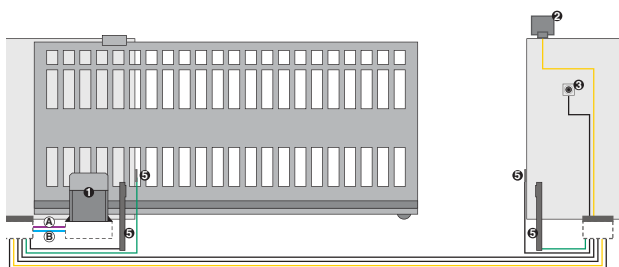


- Applicazioni commerciali o industriali
- Sicurezza antischacciamento
- L'irreversibilità del motoriduttore evita l'installazione di elettroserrature
- In caso di black out, il dispositivo di sblocco a chiave, permette di aprire e chiudere il cancello manualmente
- Frizione bidisco a bagno d'olio
- Finecorsa induttivo o magnetico (secondo il modello).

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 844 ER

	ER Z16	R	R CAT	R RF		ER Z16	R	R CAT	R RF
Tensione di alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz				Grado di protezione	IP 44			
Potenza assorbita	650 W				Tipo di olio	FAAC HP OIL			
Corrente assorbita	3,5 A				Velocità del cancello	9,5 m/min (Z16)			
Forza di trazione e spinta	0÷110 daN (Z16)				Termoprotezione sull'avvolgimento motore	120°C			
Velocità rotazione motore	1.400 giri/min				Motore elettrico	Monofase con due sensi di marcia			
Rapporto di riduzione	1:30				Finecorsa	Magnetico		Induttivo	
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C				Frizione	Bidisco in bagno d'olio			
Peso con olio	14,5 kg				Dimensioni (L x P x H) in mm	275 x 191 x 387			

ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



■ (A) Tubazioni a bassa tensione

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

■ (B) Tubazioni potenza (230V)

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

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit
①	1	Motoriduttore 844 ER Z16 con scheda elettronica incorporata	109837	917,00	Non previsto
①	1	Piastra di fondazione	737816	27,00	
	4 m	Cremagliera zincata 30x12 con attacchi a saldare	490122	88,00	
④	1	Ricevente RP 433 SLH	787824	48,00	
	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH	787003	33,00	
②	1	Lampeggiatore FAACLIGHT	410013	32,00	
⑤	2	Coppia di fotocellule FOTOSWITCH	785152	153,00	
	2	Colonnette in alluminio per FOTOSWITCH	401028	80,00	
	2	Piastra di fondazione per colonnette	737630	22,00	
⑥	1	Pulsante a chiave T10	401010001/36	30,00	
	3	Contenitori plastici a murare	720086	8,40	
TOTALE (IVA ESCLUSA)				1.438,40	

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

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.

844 ER

Modello	Impiego		Apparecchiatura elettronica	Codice articolo	Prezzo (euro)
	Peso max (kg)	Frequenza d'utilizzo (%)			
844 ER Z16	1.800	70	780 D incorporata	109837	917,00
844 R	-	70	non compresa	109838	685,00
844 R CAT (*)	-	70	non compresa	109839	685,00
844 R RF (*)	-	70	non compresa	109895	879,00

La confezione 844 ER Z16, predisposta per applicazioni a cremagliera, comprende: un motoriduttore con pignone e scheda elettronica 780D, magneti di finecorsa, chiave di sblocco, carter copritivi. **La confezione 844 R**, predisposta per applicazioni a cremagliera, comprende: un motoriduttore senza pignone e senza scheda elettronica, magneti di fine corsa, chiave di sblocco, carter copritivi. **La confezione 844 R CAT**, predisposta per applicazioni a catena, comprende: un motoriduttore senza pignone e senza scheda elettronica, lamierini di finecorsa ad assemblaggio meccanico, chiave di sblocco, carter copritivi. **La confezione 844 R RF**, predisposta per applicazioni a catena, comprende: un motoriduttore dotato di rinvii folli senza pignone e senza scheda elettronica, lamierini di finecorsa ad assemblaggio meccanico, chiave di sblocco, carter copritivi.

APPARECCHIATURE ELETTRONICHE



Scheda elettronica 578 D
(installazione remota)
Caratt. tecniche a pag. 153

Codice articolo 790922
Prezzo (euro) 215,00



Scheda elettronica 780 D
Caratt. tecniche a pag. 153



Contenitore mod. L per schede elettroniche

Codice articolo 720118
Prezzo (euro) 28,50



Contenitore mod. E per schede elettroniche

Codice articolo 720119
Prezzo (euro) 19,00

ACCESSORI SPECIFICI



Contenitore mod. LM per schede elettroniche

Codice articolo 720309
Prezzo (euro) 44,00



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

Codice articolo 737816
Prezzo (euro) 27,00 cad.



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

Codici dal 712751 al 712786
Prezzo (euro) 15,50 cad.



Cremagliera e catena
Vedi pag. 90



Pignone Z16 cremagliera

Codice articolo 719130
Prezzo (euro) 25,00



Pignone Z20 cremagliera

Codice articolo 719167
Prezzo (euro) 25,00



Pignone Z16 catena

Codice articolo 719137
Prezzo (euro) 37,00



Pignone Z20 catena

Codice articolo 719135
Prezzo (euro) 40,00

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
pag. 167



Fotocellule e Colonnelle
pag. 171



Dispositivi di sicurezza
pag. 174



Lampeggiatori
pag. 175



Trasmittenti
pag. 164



Accessori vari
pag. 176

Per i relativi ricambi vedi pag. 270-272

844 R 3PH

Motoriduttore

per cancelli scorrevoli con peso max 2.200 kg (Z12)

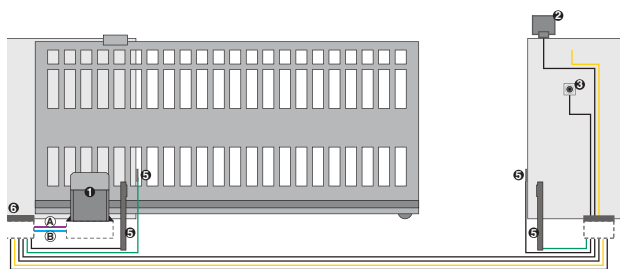


- Applicazioni commerciali o industriali
- L'irreversibilità del motoriduttore evita l'installazione di elettroserrature
- Dispositivo di sblocco a leva protetto da chiave
- Frizione bidisco a bagno d'olio (sicurezza antischacciamento)
- Finecorsa induttivo.

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 844 R 3PH

Tensione di alimentazione	400V (3ph)(+6%-10%) 50 (60) Hz	Tipo di olio	FAAC HP OIL
Potenza assorbita	950 W	Velocità del cancello	9,5 m/min (Z16)/7,2 m/min (Z12) 12,0 m/min (Z20)
Corrente assorbita	2,5 A	Coppia max	62 Nm
Velocità rotazione motore	1.400 giri/min	Finecorsa	Induttivo con lamierino
Rapporto di riduzione	1:30	Frizione	Bidisco in bagno d'olio
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C	Trattamento protezione	Cataforesi
Peso con olio	15 kg	Dimensioni (L x P x H) in mm	275 x 191 x 387
Grado di protezione	IP 44		

ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



■ (A) Tubazioni a bassa tensione

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

■ (B) Tubazioni potenza (230V)

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

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit
1	1	Motoriduttore 844 R 3PH	109896	775,00	Non previsto
6	1	Scheda elettronica 844 T	790862	363,00	
6	1	Contenitore mod. L	720118	28,50	
1	1	Piastra di fondazione	737816	27,00	
1	1	Pignone Z12 cremagliera	7191661	37,00	
	4 m	Cremagliera zincata 30x12 con attacchi a saldare	490122	88,00	
6	1	Ricevente RP 433 SLH	787824	48,00	
	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH	787003	33,00	
2	1	Lampeggiatore FAACLIGHT	410013	32,00	
5	2	Coppie di fotocellule FOTOSWITCH	785152	153,00	
5	2	Colonnette in alluminio per FOTOSWITCH	401028	80,00	
	2	Piastra di fondazione per colonnette	737630	22,00	
3	1	Pulsante a chiave T 10	401010001/36	30,00	
	3	Contenitore plastici a murare	720086	8,40	
TOTALE (IVA ESCLUSA)				1.724,90	

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

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.

844 R 3PH

Modello	Impiego		Apparecchiatura elettronica	Codice articolo	Prezzo (euro)
	Peso max (kg)	Frequenza d'utilizzo (%)			
844 R 3PH	2.200 (Z12) 1.600 (Z16)	70	Non compresa	109896	775,00

La confezione comprende: un motoriduttore predisposto per applicazione a cremagliera senza pignone e senza scheda elettronica, lamierini finecorsa per assemblaggio meccanico, chiave di sblocco, carter copriviti.

APPARECCHIATURE ELETTRICHE



Scheda elettronica 844 T (*)
(installazione remota)
Caratt. tecniche a pag. 154

Codice articolo 790862
Prezzo (euro) 363,00



Contenitore mod. L per schede elettroniche

Codice articolo 720118
Prezzo (euro) 28,50



Contenitore mod. E per schede elettroniche

Codice articolo 720119
Prezzo (euro) 19,00



Contenitore mod. LM per schede elettroniche

Codice articolo 720309
Prezzo (euro) 44,00

ACCESSORI SPECIFICI



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

Codice articolo 737816
Prezzo (euro) 27,00 cad.



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

Codici dal 712751 al 712786
Prezzo (euro) 15,50 cad.



Cremagliera e catena
Vedi pag. 90



Pignone Z12 cremagliera
(cancello peso max 2.200 kg)

Codice articolo 7191661
Prezzo (euro) 37,00



Pignone Z16 cremagliera

Codice articolo 719130
Prezzo (euro) 25,00



Pignone Z20 cremagliera

Codice articolo 719167
Prezzo (euro) 25,00



Pignone Z16 catena

Codice articolo 719137
Prezzo (euro) 37,00



Pignone Z20 catena

Codice articolo 719135
Prezzo (euro) 40,00

Note

• (*) ATTENZIONE: La scheda elettronica 844 T è compatibile con i contenitori mod. E-L-LM e non può essere inserita all'interno del motoriduttore.

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave
pag. 167



Fotocellule e Colonnette
pag. 171



Dispositivi di sicurezza
pag. 174



Lampeggiatori
pag. 175



Trasmittenti
pag. 164



Accessori vari
pag. 176

Per i relativi ricambi vedi pag. 270-272

844 R Reversibile

Motoriduttore

per cancelli scorrevoli con peso max 1000 kg

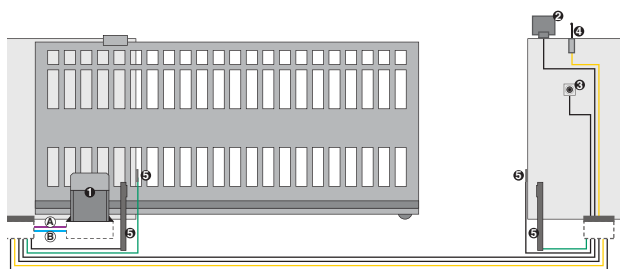


- Reversibile: quando il motore non è alimentato è possibile muovere manualmente l'anta scorrevole
- Necessità di elettroserratura per garantire la tenuta in chiusura
- Frizione bidisco a bagno d'olio (sicurezza antischiacciamento)
- Finecorsa induttivo
- Dispositivo di sblocco a leva, protetto da chiave.

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 844 R REVERSIBILE

Tensione di alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz	Grado di protezione	IP 44
Potenza assorbita	550 W	Tipo di olio	FAAC HP OIL
Corrente assorbita	2,5 A	Velocità del cancello	11,6 m/min (Z12)
Forza di trazione e spinta	0÷68 daN (Z12)	Termoprotezione sull'avvolgimento motore	140°C
Velocità rotazione motore	750 giri/min	Finecorsa	Induttivo
Rapporto di riduzione	3:29	Frizione	Bidisco in bagno d'olio
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C	Trattamento protettivo	Cataforesi
Peso con olio	15 kg	Dimensioni (L x P x H) in mm	275 x 191 x 357

ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



■ (A) Tubazioni a bassa tensione

- nr. 4 cavi 3x0,75
- nr. 2 cavi 2x0,50

■ (B) Tubazioni potenza (230V)

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

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit
1	1	Motoriduttore 844 R Z12 Reversibile	109897	712,00	Non previsto
6	1	Scheda elettronica 578 D	790922	215,00	
	1	Contenitore mod. L	720118	28,50	
1	1	Piastra di fondazione	737816	27,00	
	4 m	Cremagliera zincata 30x12 con attacchi a saldare	490122	88,00	
6	1	Ricevente RP 433 SLH	787824	48,00	
	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH	787003	33,00	
2	1	Lampeggiatore FAACLIGHT	410013	32,00	
5	2	Coppie di fotocellule FOTOSWITCH	785152	153,00	
5	2	Colonnette in alluminio per FOTOSWITCH	401028	80,00	
	2	Piastra di fondazione per colonnette	737630	22,00	
3	1	Pulsante a chiave T 10	401010001/36	30,00	
	3	Contenitore plastici a murare	720086	8,40	
TOTALE (IVA ESCLUSA)				1.476,90	

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.

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

844 R REVERSIBILE

Modello	Impiego		Apparecchiatura elettronica	Codice articolo	Prezzo (euro)
	Peso max (kg)	Frequenza d'utilizzo (%)			
844 R Z 12 REVERSIBILE	1.000	70	Non compresa	109897	712,00

La confezione comprende: un motoriduttore predisposto per applicazione a cremagliera con pignone, lamierini di finecorsa per assemblaggio meccanico, chiave di sblocco, carter copriviti.

APPARECCHIATURE ELETTRONICHE



Scheda elettronica 578 D (*)
(installazione remota)
Caratt. tecniche a pag. 153

Codice articolo 790922
Prezzo (euro) 215,00



Contenitore mod. L per schede elettroniche

Codice articolo 720118
Prezzo (euro) 28,50



Contenitore mod. E per schede elettroniche

Codice articolo 720119
Prezzo (euro) 19,00



Contenitore mod. LM per schede elettroniche

Codice articolo 720309
Prezzo (euro) 44,00

ACCESSORI SPECIFICI



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

Codice articolo 737816
Prezzo (euro) 27,00 cad.



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

Codici dal 712751 al 712786
Prezzo (euro) 15,50 cad.



Controbocchetta per elettroserratura per scorrevoli ()**

Codice articolo 720329
Prezzo (euro) 25,50



Cremagliera e catena
Vedi pag. 90

Note

- Per la tenuta in chiusura del cancello occorre installare un'elettroserratura.
- (*) Per l'alimentazione dell'elettroserratura è necessario utilizzare un MINISERVICE - vedere pag. 170.
- (**) Elettroserratura non fornita, da acquistare presso ferramenta mod. 712654.

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave
pag. 167



Fotocellule e Colonnelle
pag. 171



Dispositivi di sicurezza
pag. 174



Lampeggiatori
pag. 175



Trasmittenti
pag. 164



Accessori vari
pag. 176

Per i relativi ricambi vedi pag. 270-272

884 MC 3PH

Motoriduttore

per cancelli scorrevoli con peso max 3.500 kg



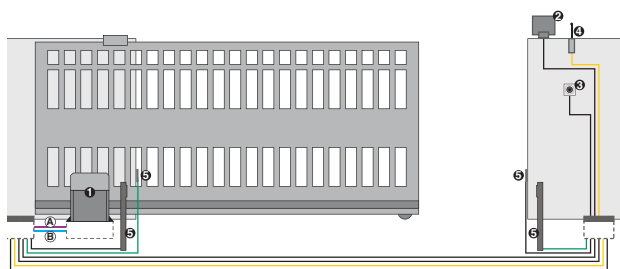
- Applicazioni industriali per cancelli molto pesanti con utilizzo intensivo
- Dispositivo di frenatura a garanzia di spazi ridotti di arresto e di tenuta in chiusura del cancello evitando l'installazione di elettroserrature
- Dispositivo di sblocco a leva protetto da chiave per aprire e chiudere il cancello manualmente in caso di black out
- Frizione bidisco a bagno d'olio
- Basamento con viti di livellamento
- Cofano in acciaio con trattamento di cataforesi e verniciatura in poliesteri.

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 884 MC 3PH

Tensione di alimentazione	400 V 3ph+N (+6% -10%) 50 (60) Hz
Potenza assorbita	850 W
Corrente assorbita	1,6 A(400V)
Coppia motrice	da 0 a 155 Nm
Velocità rotazione motore	1.400 giri/min
Rapporto di riduzione	1:43,2
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C
Peso	50 kg

Grado di protezione	IP 55
Tipo di olio	FAAC HP OIL
Velocità del cancello	10 m/min (Z16)
Finecorsa	con microinterruttore a levetta e rullino
Frizione	Bidisco in bagno d'olio
Dimensioni (L x P x H) in mm	430 x 310 x 586

ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



■ (A) Tubazioni a bassa tensione

- nr. 4 cavi 3x0,75
- nr. 2 cavi 2x0,50

■ (B) Tubazioni potenza (230V)

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

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit
1	1	Motoriduttore 884 MC Trifase	109885	2.546,00	Non previsto
	1	Piastra di fondazione	737628	71,00	
	1	Pignone Z16 modulo 6	719169	68,50	
	4 m	Cremaagliera zincata 30x30 mod. 6	719328	194,00	
	4	Confezione angolare fissaggio cremaagliera	722123	54,00	
4	1	Ricevente RP 433 SLH	787824	48,00	
	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH	787003	33,00	
2	1	Lampeggiatore FAACLIGHT	410013	32,00	
5	2	Coppie di fotocellule FOTOSWITCH	785152	153,00	
5	2	Colonnette in alluminio per FOTOSWITCH	401028	80,00	
	2	Piastra di fondazione per colonnette	737630	22,00	
3	1	Pulsante a chiave T 10	401010001/36	30,00	
	3	Contenitore plastici a murare	720086	8,40	
TOTALE (IVA ESCLUSA)				3.339,90	

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

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.

884 MC 3PH

Modello	Impiego		Apparecchiatura elettronica	Codice articolo	Prezzo (euro)
	Peso max (kg)	Frequenza d'utilizzo (%)			
884 MC 3PH	3.500	100% (fino a 2.000 kg) 50% (oltre 2.000 kg)	884T incorporata	109885	2.546,00

La confezione comprende: un motoriduttore predisposto per applicazione a cremagliera senza pignone e con apparecchiatura elettronica 884 T, lamierini di riscontro finecorsa.

APPARECCH. ELETTRONICHE



Scheda elettronica 884 T incorporata
Caratt. tecniche a pag. 154

ACCESSORI SPECIFICI



Piastra di fondazione
(confez. da 6 pz.)

Codice articolo 737628
Prezzo (euro) 71,00



Pignone Z16 modulo 6
con protezione per cremagliera

Codice articolo 719169
Prezzo (euro) 68,50



Cremagliera zincata 30x30
modulo 6 (lunghezza 1 m)

Codice articolo 719328
Prezzo (euro) 48,50 (al metro)



Confezione angolari per fissaggio
cremagliera (3 pz.)

Codice articolo 722123
Prezzo (euro) 13,50

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave
pag. 167



Fotocellule e Colonnelle
pag. 171



Dispositivi di sicurezza
pag. 174



Lampeggiatori
pag. 175



Trasmittenti
pag. 164



Accessori vari
pag. 176



Per i relativi ricambi vedi pag. 270-272

Cremagliera e catena

per automazioni scorrevoli 746 - 844



**Cremagliera zincata 30x12
mod. 4 con attacchi a saldare inclusi
(confez. da 4 m)**

Codice articolo 490122
Prezzo (euro) 88,00



**Cremagliera zincata 30x8
mod. 4 con attacchi a saldare
inclusi (confez. da 4 m per cancello
con peso max 400 kg)**

Codice articolo 490123
Prezzo (euro) 74,00

**Cremagliera zincata 30x12
mod. 4 con attacchi con fissaggio
meccanico inclusi (confez. da 4 m)**

Codice articolo 490124
Prezzo (euro) 88,00 al metro



**Cremagliera in nylon rinforzata
30x20 con anima di acciaio
e accessori di installazione
(confez. da 4 m)**

Codice articolo 4901204
Prezzo (euro) 93,00



**Tendicatena semplice Z16
(per fissaggio a parete)**

Codice articolo 492001
Prezzo (euro) 71,00



**Tendicatena doppio Z20
(per fissaggio a parete)**

Codice articolo 492002
Prezzo (euro) 147,00



**Catena (1 / 2' x 7,8 mm)
(conf. da 5 m)**

Codice articolo 741001
Prezzo (euro) 28,00 al metro



Giunto per catena con molletta

Codice articolo 7410001
Prezzo (euro) 4,60

Accessori specifici per cancelli scorrevoli



**Ruota di guida inferiore
con supporti, gola a V Ø 100 mm**

Codice articolo 739304
Prezzo (euro) 31,00



**Ruota di guida inferiore
con perno, gola a V Ø 120 mm**

Codice articolo 739301
Prezzo (euro) 29,00



**Ruota di guida inferiore
con perno, gola a V Ø 160 mm**

Codice articolo 739302
Prezzo (euro) 42,00



**Ruota di guida inferiore
con perno, gola a V Ø 200 mm**

Codice articolo 739303
Prezzo (euro) 56,00



**Ruota di guida inferiore
con perno, gola a V Ø 250 mm**

Codice articolo 739308
Prezzo (euro) 127,00



**Ruota di guida inferiore con perno,
gola arrotondata Ø 120 mm**

Codice articolo 739305
Prezzo (euro) 29,00



**Ruota di guida inferiore con perno,
gola arrotondata Ø 160 mm**

Codice articolo 739306
Prezzo (euro) 41,50



**Ruota di guida inferiore con perno,
gola arrotondata Ø 200 mm**

Codice articolo 739307
Prezzo (euro) 59,00



Rullo guida superiore Ø 35 mm

Codice articolo 739310
Prezzo (euro) 12,00