

Motoriduttore 24V in bassa tensione

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



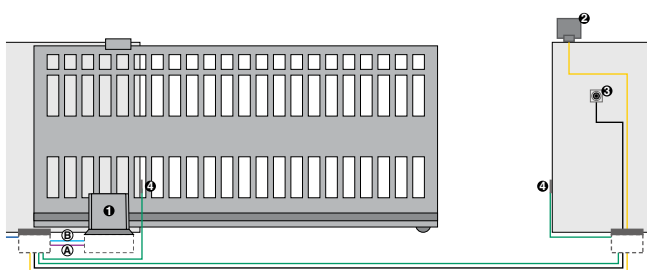
- Uso residenziale (C720), condominiale (C721).
- Nuovo principio di riduzione ad assi mobili.
BREVETTO FAAC
- Rendimento meccanico elevatissimo >80% che implica un notevole risparmio energetico.
- Scheda elettronica di controllo con dispositivo antischiacciamento ed encoder elettronico con funzione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

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE C720-C721

	C720	C721
Tensione di alimentazione	230 Vac 50 Hz	
Alimentazione motore	24 Vdc	
Potenza	170 W	290 W
Corrente assorbita	7 A	12A
Motore elettrico	3.200 g/min	3.600 g/min
Coppia max	18 Nm	30 Nm
Spinta sul cancello	320 N	530 N

Pignone	Z28 modulo 4
Velocità del cancello	18 m/min.
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C
Peso	8 kg
Finecorsa	Magnetici
Grado di protezione	IP 44
Dimensioni (L x P x H) in mm	300 x 180 x 280

ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



- **(A) Tubazioni a bassa tensione**
■ cavo 3x0,50
■ cavo 2x0,50
■ cavo 2x1,5
■ **(B) Tubazioni potenza (230V)**
■ cavo 2x1,5+T

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

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Kit
1	1	Motoriduttore C720 con apparecchiatura elettronica incorporata e piastra di fondazione	109320	Cyclo kit 24V SAFE&GREEN
1	1	Crema di zinco 30x8 mod. 4 con attacchi a saldare inclusi (confez. da 4 m)	490123	
1	1	Ricevente XF433 Mhz	319006	Cod. art. 1059995
2	1	Lampeggiatore Faalight 24 V	410014	
3	1	Pulsante a chiave T10 E	401019001-31	
4	1	Coppia di fotocellule XP 15 B	785149	
	1	Trasmittente 2 canali XT2 433 SLH LR	787007	

Materiale compreso nel kit

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.

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

Le confezioni comprendono: un attuatore elettromeccanico in bassa tensione con apparecchiatura elettronica E721, pignone per cremagliera, una chiave di sblocco, piastra di fondazione. Il C721 comprende la serratura di sblocco con chiave personalizzabile.

APPARECCHIATURE ELETTRONICHE



Scheda elettronica E721 (incorporata nell'automatismo) compatibile con C720 e C721

Caratt. tecniche a pagina <?>

ACCESSORI



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

Codice articolo 490122



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

Codice articolo 490123



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



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

Codice articolo 490124



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

Codice articolo 490125



Kit batteria d'emergenza XBAT 24

Codice articolo 390923



Serratura di sblocco con chiave personalizzata (da abbinare al cod. 424002 per C720)

Codice articolo 712501001-36



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

Codice articolo 424002

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave
pagina <?>



Fotocellule e Colonnette
pagina <?>



Dispositivi di sicurezza
pagina <?>



Lampeggiatori
pagina <?>



Trasmittenti e riceventi
pagina <?>



Accessori vari
pagina <NI>

Per i relativi ricambi vedi pagina <?>