

## Motoréducteur

pour portail coulissant résidentiel  
poids maxi 400 kg (C720) et 800 kg (C721\*).

\* Disponible en Mai 2011.



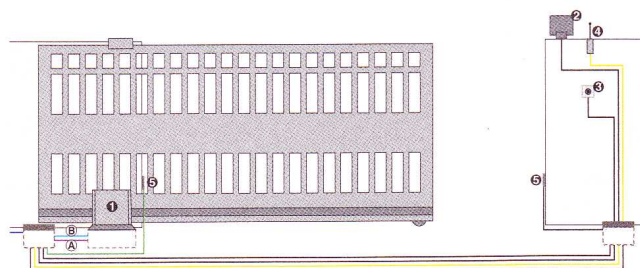
- Nouveau principe de réduction (brevet Faac)
- Rendement mécanique très élevé >80 %
- Platine électronique de contrôle avec dispositif anti-écrasement et encodeur virtuel avec fonction d'inversion sur obstacle
- Fins de course magnétiques.
- Peut être alimenté par panneaux solaires «Sun Wire» (Nous consulter pour étude).



### DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES C720/C721

	C720	C721		
Tension d'alimentation	230 Vca - 50 Hz		Vitesse du portail	18 m/min.
Alimentation moteur	24 Vcc		Température ambiante de fonctionnement	-20 °C ÷ +55 °C
Puissance	170 W	290 W	Poids	8 kg
Courant absorbé	7 A	12 A	Fin de course	Magnétiques
Moteur électrique	3200 tours/min	3600 tours/min	Degré de protection	IP 44
Couple maxi	18 Nm	30 Nm	Dimensions (L x P x H) en mm	300 x 180 x 280
Force de traction ou de poussée	320 N	530 N		
Pignon	Z28 module 4 Z28 module 4			

### INSTALLATION TYPE



#### ■ (A) Alimentation 24V

- 3 câbles 3x0,75
- 1 câble 2x0,50

#### ■ (B) Alimentation 230V

- 1 câble 2x1,5+T
- 1 câble 2x1,5

N.B : les sections des câbles sont exprimées en mm<sup>2</sup>

Réf.	Q.té	Description du matériel	Code article	Prix	produit compris dans le Kit*
①	1	Motoréducteur C720 - 24 Vcc avec équipement électronique incorporé et plaque de fondation	109320	670,00	1
	4 m	Crémaillère nylon acier	719309001	101,20	
	1	Module fréquence XF868	319007	77,00	1
	1	Émetteur XT4 868	787006**	48,00	2
②	1	Lampe clignotante FAACLIGHT 24 Vcc	410014	52,00	1
⑤	1	Paire de photocellules XP15B	785149	124,00	1
③		Contacteur à clé T10 E	401019001/36	74,00	

\* Cyclo kit intégral 400 kg: réf:105999144 - Prix: 699,00 €

\*\* réf. remplacée par 787010 en avril 2011

#### Notes

ATTENTION : la configuration ne comprend pas les dispositifs de sécurité (ex. bords de sécurité actifs ou passifs) qui doivent être déterminés en fonction de "l'analyse des risques" spécifique à chaque installation (Ref. Normes européennes UNI-EN 12445 et 12453).

• Les frais d'installation ne sont pas compris dans le coût indiqué, ni ceux concernant la préparation d'ouvrages de maçonnerie, électriques et de serrurerie.