

770

FAAC

opérateur électromécanique enterré pour portails résidentiels battants longueur d'un vantail 2,50 m et poids maxi 500 kg



UN NOUVEAU SEUIL TECHNOLOGIQUE

Le système enterré FAAC 770 représente la nouvelle manière d'ouvrir et de fermer les portails résidentiels jusqu'à 2,5 mètres de longueur par vantail. Etant donné qu'il est complètement invisible, il n'altère pas l'aspect esthétique du portail.

LA SECURITE ELECTRONIQUE

Le dispositif anti-écrasement est garanti par un dispositif électronique présent sur les appareillages 452 MPS - 455 D, réglant directement le couple moteur. En cas d'urgence, le fonctionnement manuel est assuré par un système de déverrouillage spécifique à levier à clé personnalisée, accessible tant de l'extérieur que de l'intérieur.

UNE EFFICIENCE TOTALE

Le modèle FAAC 770 est conçu avec un caisson porteur pour l'automatisation de portails jusqu'à 500 kg par vantail, en simplifiant l'installation. Un revêtement anti-corrosion hautement résistant aux agents atmosphériques, une imperméabilité absolue, un degré de protection IP 67 de l'opérateur s'ajoutent aux avantages incontestables de durée et de sécurité garantis par la technologie électromécanique FAAC.

UN ENTRETIEN REDUIT

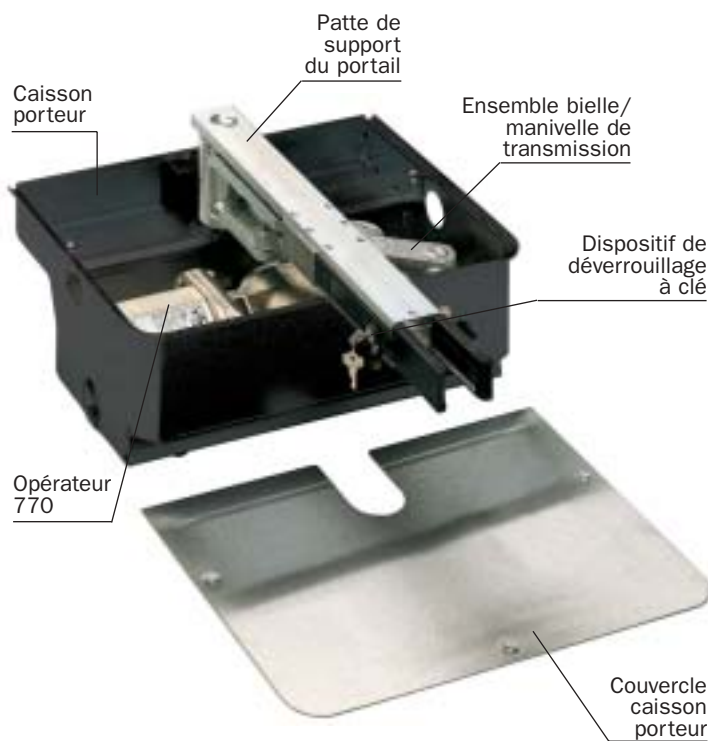
L'entretien est réduit au minimum et simplifié grâce à la possibilité d'accéder à l'opérateur sans démonter le vantail.

SPECIFICATIONS

Opérateur électromécanique irréversible escamotable pour portails battants • Longueur maxi du vantail 2,5 m et poids maxi 500 kg • Fréquence d'utilisation maxi 20 cycles/heure • Installation enterrée • Ouverture du vantail vers l'intérieur ou vers l'extérieur • Angle maxi d'ouverture 110° ou 140° (avec kit en option) • Couple maxi 330 Nm • Vitesse angulaire arbre de transmission 6°/s • Alimentation du moteur électrique 230 Vac (+6% -10%) -50 (60) Hz • Puissance du moteur électrique 380 W • Protection thermique à 140°C intégrée à l'enroulement du moteur • Degré de protection IP67 • Température d'utilisation -20°C ÷ +55°C • Corps de l'opérateur avec galvanisation jaune • Rapport de réduction moteur/arbre de transmission 1450:1 • Transmission du mouvement à l'ensemble bielle/manivelle • Ralentissement du vantail par l'intermédiaire de l'ensemble bielle/manivelle inégal • Lubrification à la graisse

Caisson porteur

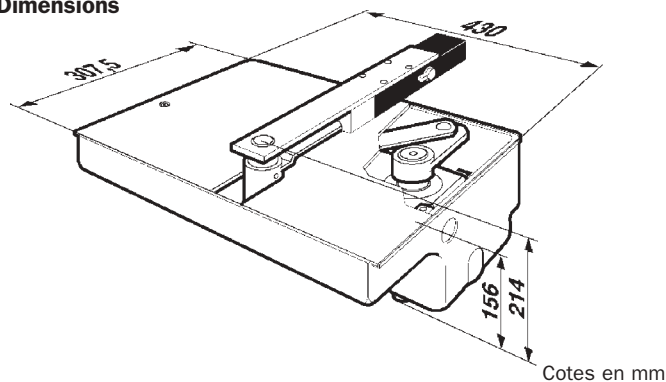
Caisson en acier traité par cataphorèse • Couvercle en acier inox • Patte de support du vantail dotée d'un système de déverrouillage à levier protégé par une clé • Dimensions d'encombrement 430x308x156 mm (LxLxH)



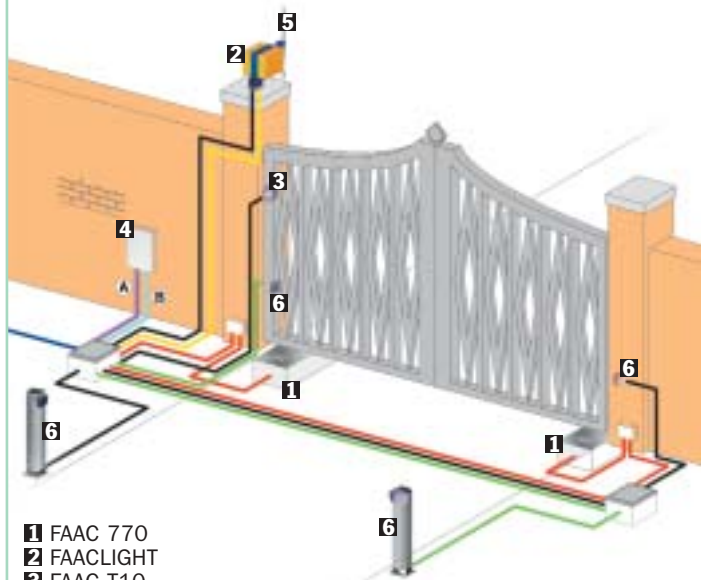
marka-bo.it

Modèle	Emploi			
	Longueur maxi d'un vantail (m)	Poids maxi d'un vantail (kg)	n° de vantaux	Fréquence d'utilisation (cycles/heure)
770	2.50	500	1	20

Dimensions



EXEMPLE SCHEMA D'INSTALLATION TYPE



- 1 FAAC 770
- 2 FAACLIGHT
- 3 FAAC T10
- 4 FAAC 452 MPS/MINIDEC DS
- 5 FAAC PLUS 1 433 E
- 6 FAAC FOTOSWITCH

Conduites à basse tension		Conduites de puissance (230 V)	
A	4 câbles 3x0,5	B	2 câbles 3x1,5+T
	2 câbles 2x0,5		1 câble 2x1,5+T
			1 câble 2x1,5

N.B: Les sections des câbles sont exprimées en mm²

Caractéristiques techniques

	770
Tension d'alimentation	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz
Moteur électrique	monophasé avec deux sens de marche
Protection thermique sur l'enroulement du moteur	140°C
Vitesse de rotation du moteur	1450 tours/mn
Puissance absorbée	380 W
Courant absorbé	1.7 A
Couple	0÷330 Nm
Vitesse angulaire pignon	6°/s
Température d'utilisation	-20°C ÷ +55°C
Poids	14 kg
Angle maxi d'ouverture vantail	110° (140° avec kit en option)
Ralentissement	par l'intermédiaire de leviers inégaux
Degré de protection	IP 67

Caractéristiques techniques caisson porteur

- En acier traité par cataphorèse
- Couvercle en acier inox
- Patte de support du vantail dotée d'un système de déverrouillage à levier protégé par une clé

Les descriptions et les illustrations de cette brochure sont seulement indicatives. FAAC S.p.A. se réserve le droit d'apporter des modifications techniques au produit sans préavis.

FAAC

FAAC S.p.A. via Benini, 1
40069 Zola Predosa - Bologna (Italia)
tel. +39 051 61724 • fax +39 051 758518
www.faac.it

