Fast70

AUTOMATISME À BRAS ARTICULÉ POUR VANTAILS DE 2,3 M OU 300 KG MAX.

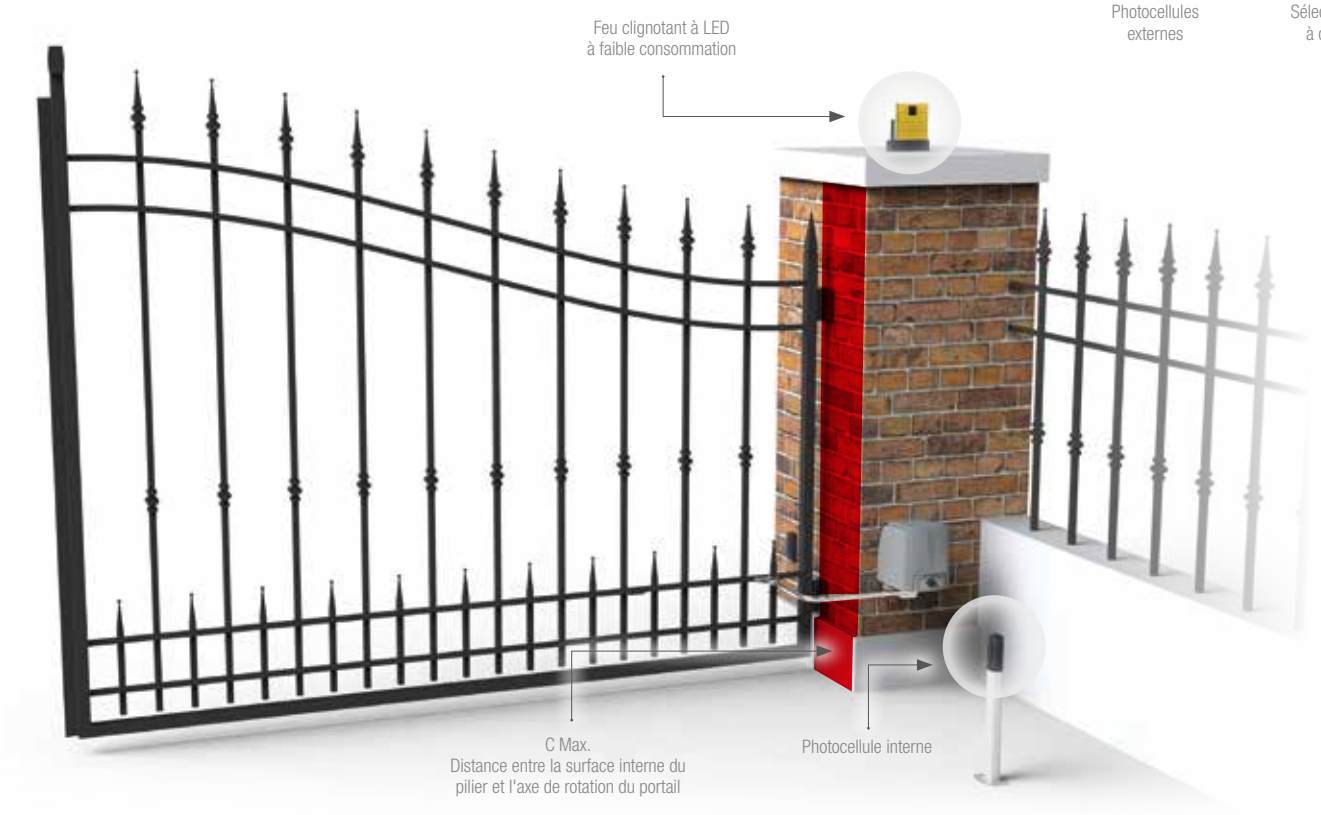
CAME

Grand portail ? Choisissez un grand automatisme. Hautes performances, très grande flexibilité d'application.

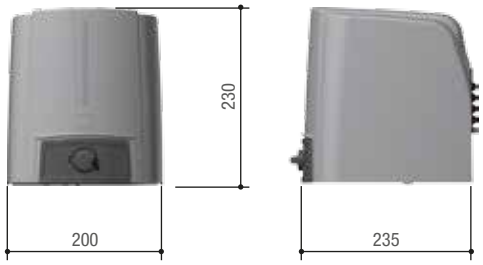
Fruit de l'innovation technologique Came, Fast70 fait partie d'une nouvelle ligne de moteurs pour portails battants ultra performants. Caractérisé par une très grande flexibilité d'application, il est parfait pour être installé sur des piliers de grandes dimensions lorsqu'il est difficile d'installer d'autres types d'automatismes. Le bras articulé permet en effet d'actionner des portails battants jusqu'à 2,3 mètres de long ou 300 kg.

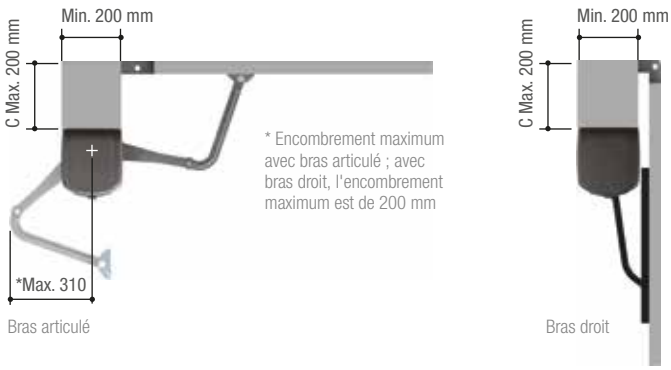
Photocellules externes

Sélecteur à clé



DIMENSIONS (MM)





Des avantages qui deviennent **des solutions.**

HAUTES PERFORMANCES, TECHNOLOGIE DE POINTE

- Armoire de commande incorporée, optimisée pour les fonctions de commande et de sécurité (version CB)
- Fins de course mécaniques intégrés sur la version avec motoréducteur 24 V. Réglables aussi bien à l'ouverture qu'à la fermeture pour permettre l'élimination des butées mécaniques traditionnelles fixées au sol
- Le levier de déblocage permet les opérations d'ouverture manuelle du vantail en cas de coupure de courant (déblocage externe par câble en option)

LA SÉCURITÉ AVANT TOUT

Le moteur 24 V avec encodeur permet une gestion simplifiée des phases de ralentissement ainsi que la détection des obstacles. Avant chaque manœuvre, le système effectue un autodiagnostic de tous les dispositifs de sécurité. Il est également possible d'obtenir le contrôle du fonctionnement des systèmes de sécurité par l'activation du test dans le menu de fonctions, sur la carte électronique de l'armoire ZL65 combinée à Fast70.

BRAS ARTICULÉ OU DROIT

Fast70 satisfait toutes les exigences d'installation grâce à deux types de bras de transmission. Le bras articulé est idéal sur les installations traditionnelles, le bras droit est par contre indispensable en cas d'espace latéral réduit, en présence de murs ou d'autres obstacles à proximité du vantail.

ÉCONOMIES OPTIMALES AVEC GREEN POWER

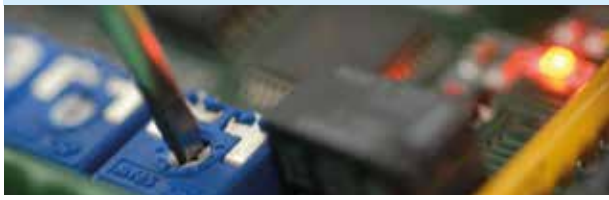
Fast70 24 VDC a été conçu pour fonctionner en mode « Green Power » de manière à réduire sensiblement les consommations d'énergie lorsque le moteur n'est pas en marche. Combiné au module RGP1, un petit transformateur ne laisse allumées que les fonctions de base du système en mettant hors tension le transformateur principal.

La sécurité EN TESTED

Un système électromécanique portant la marque EN TESTED garantit toujours la sécurité d'un mouvement contrôlé de la porte conformément aux normes en vigueur en matière de forces d'impact (version Fast70 24 V).

La garantie 24 Volts

Les systèmes dotés d'un moteur 24 Volts offrent une sécurité de fonctionnement optimale ainsi qu'une grande adaptabilité aux conditions d'usage intensif comme dans le cas des applications de type collectif ou industriel. En outre, un système 24 Volts fonctionne également en cas de coupure de courant grâce aux batteries en option.



Découvrez sur came.com toute la gamme de produits Came !

Le groupe came est l'un des leaders sur le marché des automatismes avec des solutions destinées à la fois au secteur résidentiel, tertiaire et collectif. Les domaines d'expertise de Came s'étendent sur : la motorisation pour portails coulissants, battants et portes de garage, la motorisation pour stores et volets roulants, l'interphonie et la vidéophonie, les systèmes d'alarme, la vidéosurveillance, les leds et la domotique, les automatismes pour portes piétonnes, les contrôles d'accès piétons (tourniquets, portillons) et les contrôles d'accès routiers (barrières, gestion de parking).

CAME

ÉLECTRONIQUE AD HOC POUR TOUTES VOS EXIGENCES !

FAST70 est disponible dans les versions 230 VAC et 24 VDC. Le tableau suivant indique les caractéristiques principales des armoires de commande associées aux motoréducteurs.

Came S.p.A. est certifiée Qualité, Environnement et Sécurité selon les normes :
UNI EN ISO 9001
UNI EN ISO 14001
BS OHSAS 18001

MOTEUR	FA70230CB • FA70230	FA7024 • FA7024CB
ARMOIRE DE COMMANDE	**ZF1**	**ZL65**
FONCTIONS DE SÉCURITÉ		
AUTODIAGNOSTIC des dispositifs de sécurité	Non	●
PRÉCLIGNOTEMENT à l'ouverture et à la fermeture	Non	●
RÉOUVERTURE durant la fermeture	●	●
REFERMETURE durant l'ouverture	Non	●
ATTENTE obstacle	Non	●
ARRÊT TOTAL	●	●
ARRÊT PARTIEL	Non	●
DÉTECTION OBSTACLE devant les photocellules	Non	●
ENCODEUR	Non	●
DISPOSITIF POUR LE CONTRÔLE DU MOUVEMENT ET LA DÉTECTION DE L'OBSTACLE	Non	●
DÉTECTION AMPÉROMÉTRIQUE	Non	●
FONCTIONS DE COMMANDE		
OUVERTURE PIÉTONNE 1 vantail	Non	●
OUVERTURE PAR BOUTON OU ÉMETTEUR	●	●
OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE-ARRÊT par le biais de l'émetteur et/ou du bouton	●	●
OUVERTURE RETARDÉE premier vantail	●	●
FERMETURE RETARDÉE deuxième vantail	●	●
CARACTÉRISTIQUES ET RÉGLAGES		
LAMPE D'ACCUEIL	Non	Non
Connexion LAMPE D'ACCUEIL	Non	programmable
Sortie lampe témoin portail ouvert	●	●
Réglage TEMPS D'OUVERTURE	●	●
AUTOAPPRENTISSAGE du code radio de l'émetteur	●	●
Connexion SERRURE/DISPOSITIF DE VERROUILLAGE ÉLECTRIQUE et/ou COUP DE BÉLIER	●	programmable
Fonctionnement par BATTERIES DE SECOURS (en option)	Non	●
Synchronisation des vantaux	●	●
RÉGLAGE SUR AFFICHEUR	Non	●
AUTOAPPRENTISSAGE DES FINS DE COURSE à l'ouverture et à la fermeture.	Non	●
GREEN POWER	Non	option économie d'énergie avec carte RGP1
Came Connect Ready	Non	option avec carte Connect GW
Gestion RIO-CONN	Non	option avec carte RIO CONN
Gestion CRP	Non	option avec carte RSE

● 230 VAC ● 24 VDC

MODÈLE	FA70230CB • FA70230	FA7024 • FA7024CB
Degré de protection IP	54	54
Alimentation (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC
Alimentation moteur (V - 50/60 Hz)	230 AC	24 DC
Consommation en mode veille (W)	5,5	5,5
Puissance (W)	160	140
Temps d'ouverture à 90° (s)	15	de 13 à 30
Intermittence/Fonctionnement (%)	30	SERVICE INTENSIF
Couple (Nm)	180 max.	180 max.
Température de fonctionnement (°C)	-20 à +55	-20 à +55
Thermoprotection moteur (°C)	150	-
Classe d'isolation	1	-
Condensateur (µF)	10	-
Poids (Kg)	12,7 / 12	12

● 230 VAC ● 24 VDC

LIMITES D'UTILISATION (LONGUEUR MAX. VANTAIL)

	FA70230CB/FA70230	FA7024 • FA7024CB
1 m	300 Kg	300 Kg
1,5 m	250 Kg	250 Kg
2 m	215 Kg	215 Kg
2,3 m	200 Kg	200 Kg

● 230 VAC ● 24 VDC

© CAME SPA - KADFRFGF16 - GIU_2016 - FR

Toute reproduction, même partielle, est interdite • CAME se réserve le droit d'apporter à tout moment des modifications au présent document • Exemple d'installation, photo non contractuelle

Came S.p.A.
Via Martiri della Libertà, 15
31030 Dosson di Casier
Treviso - Italy
Tél. (+39) 0422 49 40
Fax (+39) 0422 49 41
info@came.com - www.came.com