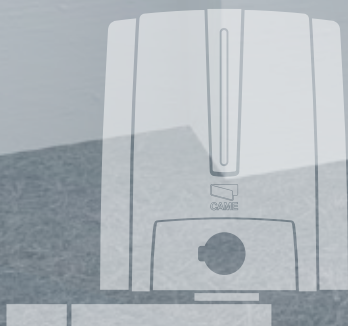


# Fast70



AUTOMATISME À BRAS  
ARTICULÉ MAX. 2,3 M  
OU 300 KG PAR VANTAIL



**CAME**

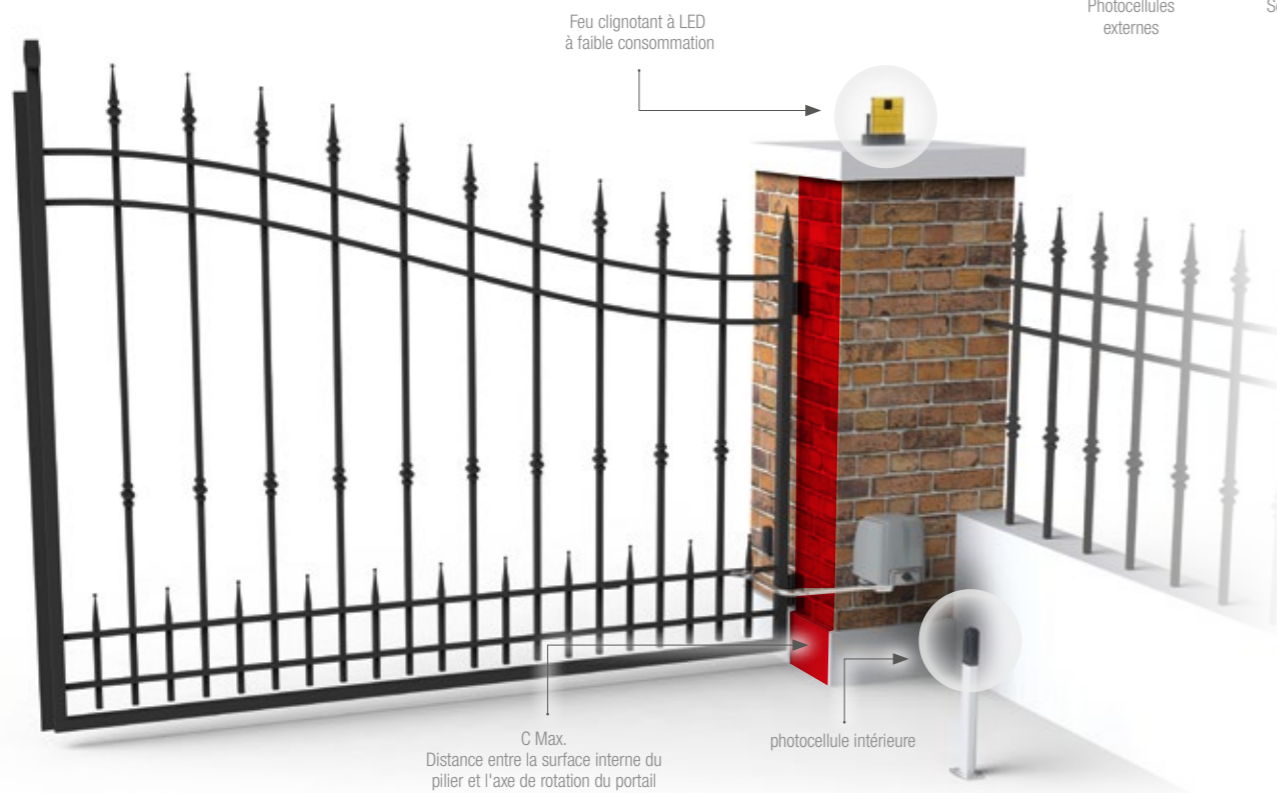
# L'automatisme le plus polyvalent. Simple et rapide à installer.

FAST70 appartient à une nouvelle série de moteurs pour portails battants puissants et polyvalents. Idéal pour une installation sur des piliers de grandes dimensions et lorsqu'aucun autre automatisme ne peut être installé. Le bras articulé permet d'actionner des portails battants d'une longueur allant jusqu'à 2,3 m ou 300 Kg par vantail.



Photocellules externes

Sélecteur à clé



## Des avantages qui deviennent des solutions.



### NOUVELLES PERFORMANCES, HAUTE TECHNOLOGIE

- Armoire de commande incorporée, optimisée par des fonctions de commande et de sécurité (version CB pour produits 230V)
- Butées mécaniques incorporées au motoréducteur et réglables en ouverture comme en fermeture pour permettre l'élimination des traditionnelles butées au sol encombrantes du portail. (option pour version 230V)
- Levier de déblocage facilitant les opérations d'ouverture manuelle du vantail en cas de coupure de courant (déverrouillage extérieur par câble en option).

### LA SÉCURITÉ...TOUJOURS

Sécurité même avec le portail fermé : désactivation de toutes les commandes en cas de détection d'obstacles par les dispositifs de sécurité. Le moteur 24V avec encodeur permet une gestion simplifiée des phases de ralentissement et la détection des obstacles. Test sécurité sur l'armoire 24V ZL65. Le système effectue en outre un autodiagnostic périodique, avant chaque manœuvre, de tous les dispositifs de sécurité. Enfin, le levier de déblocage est positionné de manière à faciliter les opérations d'ouverture manuelle du portail en cas de besoin.

### BRAS ARTICULÉ OU DROIT

Fast70 s'adapte à toutes les exigences grâce aux deux types de bras d'entraînement : le bras articulé est parfait sur les installations traditionnelles ; le bras droit est indispensable lorsque l'écoîçon (espace latéral) est réduit, en présence de murs ou d'autres obstacles à proximité de l'ouverture du vantail.

### GREEN POWER

Fast70 24 V DC est doté de la technologie « GREEN POWER » (avec module RGP1 en option) qui permet de diminuer la consommation électrique de votre installation.



### 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 Fast 70 24V).



### 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.

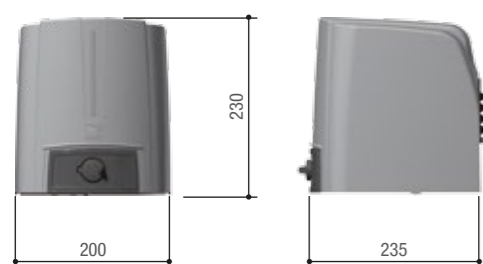


### Découvrez sur [came.com](http://came.com) toute la gamme de produits Came !

Came est une société leader dans la production d'automatismes pour la maison, l'industrie et les grands projets technologiques d'installation.

Une gamme complète de solutions pour la maison : des automatismes pour portails et portes de garage aux moteurs pour volets roulants et stores, en passant par le contrôle domotique, les systèmes anti-intrusion et les interphones vidéo. Technologie et fiabilité au service de vos bâtiments grâce à des solutions conçues pour l'automatisation de portes industrielles, portes automatiques, barrières routières, tourniquets, contrôle d'accès et systèmes de stationnement.

### DIMENSIONS (MM)





## ÉLECTRONIQUE AD HOC POUR VOS EXIGENCES !

Fast70 est disponible en version 230V AC et 24 V DC. Le tableau suivant indique les caractéristiques principales des armoires de commande associées aux motoréducteurs.



Came S.p.A. est certifiée  
Qualité, Environnement et Sécurité  
conformément aux normes :

**UNI EN ISO 9001**  
**UNI EN ISO 14001**  
**BS OHSAS 18001**

MOTEUR	FA70230CB • FA70230	FA7024
	ZF1	ZL65
<b>ARMOIRE DE COMMANDE</b>		
<b>FONCTIONS DE SÉCURITÉ</b>		
AUTODIAGNOSTIC des dispositifs de sécurité	Non	●
PRE-CLIGNOTEMENT en ouverture et fermeture	Non	●
RE-OUVERTURE pendant la fermeture	●	●
RE-FERMETURE pendant l'ouverture	Non	●
ATTENTE obstacle	Non	●
ARRÊT TOTAL	●	●
ARRÊT PARTIEL	Non	●
DETECTION OBSTACLE devant les photocellules	Non	●
ENCODEUR	Non	●
DISPOSITIF POUR LE CONTRÔLE DU MOUVEMENT/DETECTION D'OBSTACLE	Non	●
DETECTION AMPEREMETRIQUE	Non	●
<b>FONCTIONS DE COMMANDE</b>		
OUVERTURE PIETONNE 1 vantail	Non	●
OUVERTURE PAR BOUTON ET ÉMETTEUR	●	●
OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE-ARRÊT par émetteur et/ou bouton	●	●
RETARD OUVERTURE 1er vantail	●	●
RETARD FERMETURE 2ème vantail	●	●
<b>CARACTÉRISTIQUES ET REGLAGES</b>		
ECLAIRAGE DE COURTOISIE	Non	sélectionnable
Connexion LAMPE CYCLE	Non	sélectionnable
Sortie lampe témoin portail ouvert	●	●
Réglage TEMPS D'OUVERTURE	●	●
AUTO APPRENTISSAGE codification radio de l'émetteur	●	●
Connexion SERRURE/DISPOSITIF DE VERROUILLAGE ÉLECTRIQUE et/ou COUP DE BELIER	●	sélectionnable
Fonctionnement par BATTERIES DE SECOURS (en option)	Non	●
MASTER-SLAVE	●	Non
REGLAGE PAR AFFICHEUR	Non	●
AUTO APPRENTISSAGE FINS DE COURSE en ouverture et fermeture	Non	●
GREEN POWER	Non	option d'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 V AC ● 24 V DC

## MODÈLE

	FA70230CB • FA70230	FA7024
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	13 à 30
Intermittence/Fonctionnement (%)	30	SERVICE INTENSIF
Couple (Nm)	180 max.	180 max.
Température de fonctionnement (°C / °F)	-20 à +55	-20 ÷ +55
Thermoprotection moteur (°C / °F)	150	-
Classe d'isolation	1	-
Condensateur (µF)	10	-
Poids (Kg)	12,7 / 12	12

● 230 V AC ● 24 V DC

## LIMITES D'UTILISATION (LONGEUR MAX VANTAIL)

	FA70230CB/FA70230	FA7024
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 V AC ● 24 V DC

Official Partner



MILANO 2015  
FEEDING THE PLANET  
ENERGY FOR LIFE

© CAME SPA - KADF1FGF16 - FEB\_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

Tel. (+39) 0422 4940  
Fax (+39) 0422 4941  
info@came.com - www.came.com

