

Automatismes  
extérieurs pour  
portails à vantaux  
d'un maximum  
de 2,3 m



# FAST

**La solution CAME  
variable et compacte**

Fast fait partie d'une série innovante d'automatismes pour portails à vantaux, variables et puissants, conçus expressément pour être appliqués même sur des piliers de moyennes et grandes dimensions.



  
**CAME**  
PORTES AUTOMATIQUES

# FAST

230V 24V

L'automatisme variable et sûr pour portails à vantaux

FAST est le nouvel automatisme à bras articulés pour portails à vantaux de 2,3 m. au maximum par vantail. Un nouveau produit qui s'applique à une exigence précise : l'installation sur piliers de moyennes et grandes dimensions, mais avec une façade de montage relativement limitée. Choisir un automatisme CAME signifie s'assurer aujourd'hui la technologie de demain.



**Pratique et sûr.** Le levier de déblocage pratique permet l'ouverture manuelle du portail en cas de panne d'électricité.



**Esthétique moderne et raffinée.** Grâce aux détails particulièrement soignés et au choix des matériaux.



**Un automatisme compact.** La version de base du FAST est déjà équipée de l'armoire de commande incorporée au groupe et ne nécessite pas de cartes électroniques supplémentaires.

**Une efficacité extrême.** FAST est aussi disponible dans la version avec moteur en 24V, pour toujours ouvrir le portail même en cas de panne.



**Compact et résistant.** FAST est un automatisme qui prend peu de place et peut facilement être installé sur le pilier. Toutefois les dimensions réduites cachent une mécanique extrêmement fiable et résistante.

**Variable et sûr.** Le bras articulé du FAST est conçu pour un mouvement sûr et une installation facile, même sur des piliers de moyennes et grandes dimensions (jusqu'à 200 mm. entre le pivot du portail et le mur de fixation du moteur).



# L'électronique en 230V

La nouvelle électronique du FAST, en 230V, offre des fonctions spécifiques de commande et de sécurité de série déjà dans sa version base. Toutefois vous avez à votre disposition des cartes électroniques supplémentaires aux résultats performants en ce qui concerne le service et la sécurité, grâce à une technologie de pointe. Voici quelques exemples:

- > **Essai de contrôle des sécurités actives sur l'installation**  
avant chaque manœuvre du portail aussi bien en ouverture qu'en fermeture.
- > **Ouverture pour piétons ou partielle**  
pour permettre l'ouverture d'une seule porte ou l'ouverture réduite pour le passage des piétons.
- > **Contrôle complet de la porte avec la radiocommande**  
ainsi que la possibilité d'effectuer l'arrêt immédiat du mouvement des vantaux.

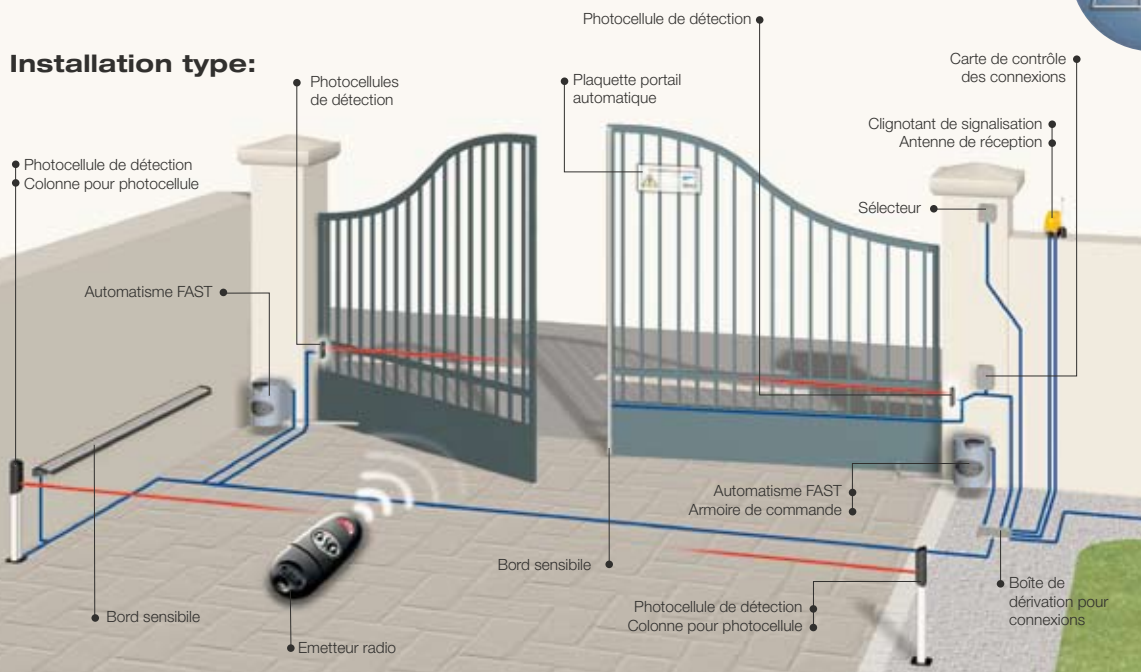
# Les avantages de FAST en 24V

Pour répondre aux besoins d'une plus grande efficacité des prestations et de la sécurité, la technologie de FAST 24V développe au maximum les potentialités de l'automatisme et plus spécialement:

- > **Jamais plus de pannes**  
L'électronique du FAST 24V détecte automatiquement une coupure de courant éventuelle et met en service l'activité de secours des batteries, pour avoir toujours la possibilité d'ouvrir et fermer le portail (en option).
- > **Passages fréquents**  
Le motoréducteur en basse tension garantit le fonctionnement même dans des conditions d'utilisation très exigeantes comme pour les applications dans les habitations collectives ou le secteur industriel.
- > **Ouverture rapide**  
Pour un service qui puisse répondre aux exigences individuelles, l'électronique en 24V offre la possibilité de régler la vitesse de manœuvre et de permettre un rapprochement lent et silencieux des vantaux.
- > **Détection des obstacles**  
Un circuit électronique particulier veille constamment au fonctionnement correct des portes, provoquant l'arrêt ou l'inversion du mouvement, en cas de contact avec des obstacles éventuels.



## Installation type:



L'utilisation des bords sensibles est indispensable au cas où une étude des risques de la porte motorisée signalerait cette nécessité. Pour les portails non ajourés et dans les régions où la force du vent est élevée, la version en 230V est CONSEILLÉE.

# Les modèles

## Motoréducteurs en 230V

- F7000** Automatismes avec motoréducteur IRREVERSIBLE en 230V A.C. complet avec armoire de commande incorporée et bras de transmission articulé
- F7001** Automatismes avec motoréducteur IRREVERSIBLE en 230V A.C. complet avec bras de transmission articulé

## Cartes électroniques en 230V et boîtiers

- ZF1** Carte électronique BASE pour portails à 2 vantaux et décodage radio incorporé
- ZA5** Carte électronique BASE pour portails avec à 1 vantail et décodage radio incorporé (excepté la carte radio AF30)
- ZA3** Carte électronique PLUS pour portails à 2 vantaux et décodage radio incorporé
- ZM2** Carte électronique MULTIFONCTION pour portails à 2 vantaux avec autodiagnostic des dispositifs de sécurité et décodage radio incorporé
- S4339** Boîtier en ABS dim. 197 x 290 mm
- S4340** Boîtier en ABS dim. 240 x 320 mm

## Motoréducteur en 24V

- F7024** Automatismes avec motoréducteur IRREVERSIBLE en 24V D.C. complet avec bras de transmission articulé

## Armoire de commande en 24V

- ZL170** Armoire de commande pour portails à 1 vantail avec décodage radio incorporé
- Z19** Armoire de commande pour portails à 2 vantaux avec décodage radio incorporé
- LB18** Coffret avec carte et emplacement prévu pour 3 batteries de secours 12V - 1,2Ah

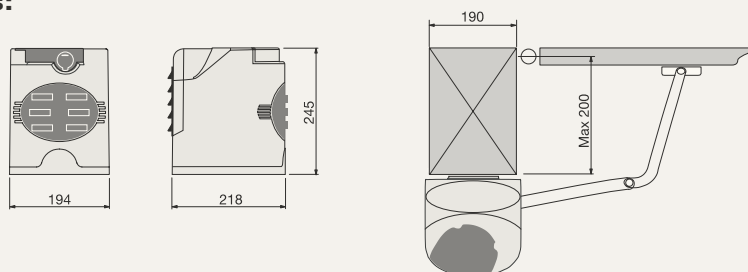
## Informations techniques:

Type	F7000	F7001	F7024
Degré de protection	IP54		
Alimentation armoire	230V A.C. (50/60Hz)		
Alimentation motoréducteur	230V A.C. (50/60Hz)	230V A.C. (50/60Hz)	24V D.C.
Absorption max	1,4A	1,4A	11A
Puissance max	160W	160W	140W
Temps d'ouverture (90°)	18s	18s	16 ÷ 45s
Intermittence travail	30%	30%	service intensif
Poussée	180 Nm		
Température de fonctionnement	-20°C ÷ +55°C		

## Limites d'utilisation:

Largeur vantail (m)	Poids vantail (Kg)
1	300
1,5	250
2	215
2,3	200

## Dimensions:



Made in Italy



Came Cancelli Automatici est une entreprise certifiée par le système de gestion-qualité des entreprises ISO 9001 - 2000 et de gestion de l'environnement ISO 14001. Les projets et la production de CAME sont réalisés exclusivement en Italie.



Came  
cancelli automatici  
s.p.a.

via Martiri della Libertà, 15  
31030 Dosson di Casier  
Treviso - Italy

[www.came.it](http://www.came.it) - [info@came.it](mailto:info@came.it)