



Automatisme enterré pour portails battants jusqu'à 1,8 m par vantail



Force d'impact de l'automatisme répondant aux exigences de conformité de la norme européenne.

# Frog -J

**L'automatisme enterré, unique et exclusif, même lorsque son installation n'est pas prévue.**

Aujourd'hui l'automatisme enterré s'installe même si l'installation n'est pas prévue.

Il suffit en effet de 85 mm seulement pour installer ce système révolutionnaire qui a su associer l'esthétique avec toute la technologie Came.



**CAME**

# Frog-J

L'automatisme enterré en 85 mm seulement !

La nouvelle solution Came pour installer l'automatisme enterré même si l'installation n'est pas prévue. Pour Frog-J l'espace nécessaire est vraiment limité. Pas de surplus de travaux de maçonnerie nécessaire et l'avantage avec ce système encastré dans le sol, de bénéficier d'une solution extrêmement pratique sans aucun frais supplémentaires. Une solution Came !



#### Conformité EN12445 - EN12453.

L'armoire de commande prévue, contrôle constamment le mouvement des vantaux grâce à l'encodeur et permet d'obtenir une poussée sûre, conformément aux normes européennes.

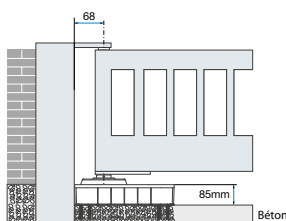
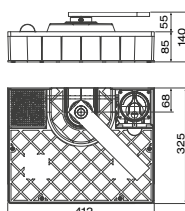
#### Système innovant et exclusif de déblocage incorporé, avec clé personnalisée.

Pratique, sûr, hermétique, protégé par un volet spécifique avec joints, il est facilement accessible aussi bien de l'intérieur que de l'extérieur du portail.

#### Jamais plus de panne !

L'électronique en 24 V DC détecte immédiatement l'éventuelle coupure de courant électrique et met aussitôt en service l'activité de secours avec les batteries insérées dans le groupe.

## Dimensions



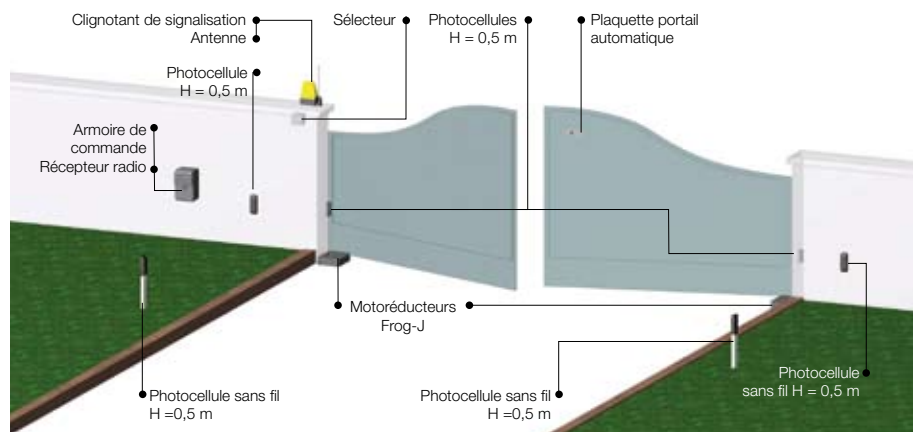
## Limites d'emploi

Type	FROG-J
Largeur vantail (m)	1,8
Poids vantail (Kg)	200
● 24 V DC	

## Informations techniques

Type	FROG-J
Degré de protection (IP)	IP67
Alimentation (V) (50/60Hz)	230 AC
Alimentation moteur (V)	24 DC
Absorption (A)	10 Max
Puissance (W)	240
Temps d'ouverture (90° - s)	RÉGLABLE
Intermittence travail (%)	SERVICE INTENSIF
Couple (Nm)	260
Température de fonctionnement (°C)	-20 ÷ +55
Protection thermique moteur (°C)	-
● 24 V DC	

## Installation type



## Les fonctions électroniques

#### > Leds de signalisation

intégrés dans la carte électronique pour un diagnostic aisé des fonctions de l'installation.

#### > Contrôle des butées

au moyen d'un encodeur pour avoir une gestion facile du mouvement et du ralentissement.

#### > Installation simplifiée

avec un seul câble tripolaire pour contrôler l'alimentation et les ralentissements.

## La gamme complète

#### 001FROG-J

Motoréducteur avec encodeur pour portails jusqu'à 1,8 m par vantail.

#### 002ZLJ14

Armoire de commande multifonctions pour portails à un vantail, avec écran de signalisation, autodiagnostic des dispositifs de sécurité et prédisposition décodage radio.

#### 002ZLJ2

Armoire de commande pour portails battants à deux vantaux avec afficheur de fonctions, autodiagnostic des dispositifs de sécurité et prédisposition décodage radio.

#### 002ZLJ24

Armoire de commande multifonctions pour portails à deux vantaux, avec écran de signalisation, autodiagnostic des dispositifs de sécurité et prédisposition décodage radio.

#### 002LB90

Carte pour le branchement de 2 batteries de secours 12 V - 1,2 Ah.

#### 002LB180

Carte pour le branchement de 2 batteries de secours 12 V - 1,2 Ah.

#### 001FROG-JC

Caisse de fondation.

#### 001A4617

Dispositif de déblocage à clé personnalisée.

#### Note :

Ouverture max vantail : 105°



Came cancelli automatici S.p.A.

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

www.came.com - info@came.it

