



Automatisme
enterré pour
portails battants
d'un maximum
de 1500Kg.
par vantail

Super FROG

Un automatisme parfait pour portails battants

SuperFROG est un automatisme électromécanique ENTERRE, projeté et fabriqué par CAME pour automatiser les portails battants de poids et de dimensions qui sortent vraiment de l'ordinaire. SuperFROG, pour portails vraiment "super" !

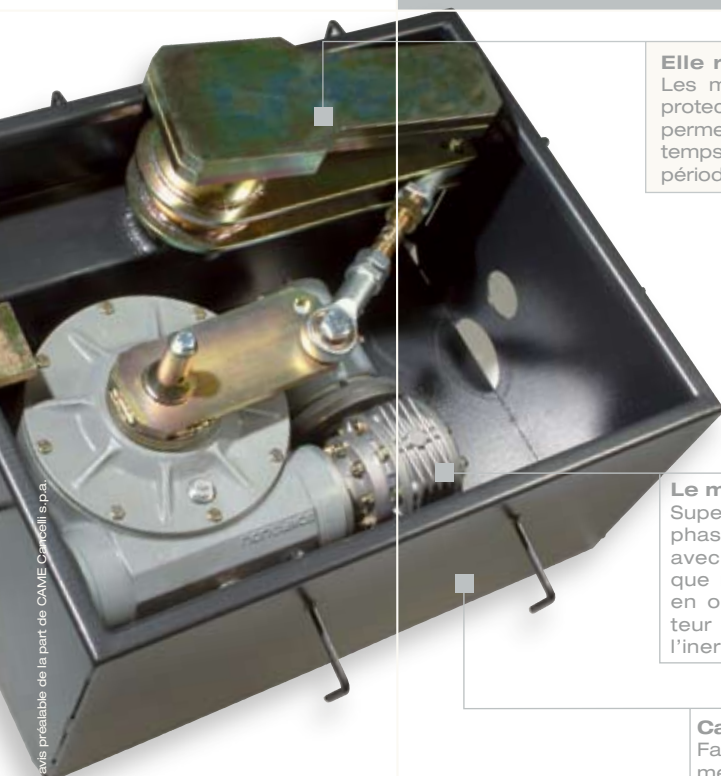
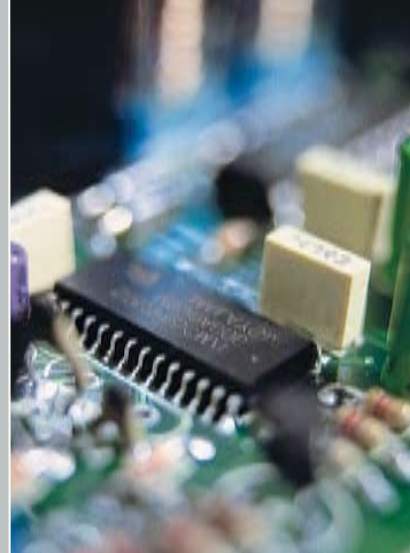



CAME
PORTES AUTOMATIQUES

SuperFROG

Puissance
invisible

C'est l'automatisme enterré pour les grands portails battants. Fabriquée avec des matériaux de première qualité, SuperFROG est incomparable pour ce qui concerne sa puissance et est en mesure d'actionner même les grandes portes battantes comme les portes de hangars, les portes industrielles ou les portes de zones de déchargement.



Elle résiste à tout !

Les matériaux choisis et le haut niveau de protection contre les agents atmosphériques permettent à SuperFROG de persister dans le temps sans avoir recours à aucune entretien périodique.



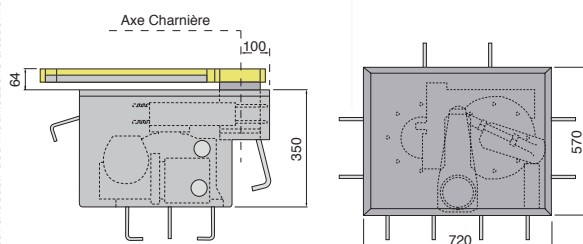
Le maximum de puissance.

SuperFROG est alimenté en 230-400V triphasé pour obtenir une poussée maximale avec une consommation d'énergie électrique minime. L'alimentation triphasée permet en outre d'améliorer le démarrage du moteur en éliminant les problèmes causés par l'inertie.

Caisse de fondation.

Fabriquée en acier très épais avec traitement contre l'oxydation.

Dimensions:



Informations Techniques:

Type	SuperFROG
Degré de protection	IP67
Alimentation carte	230-400V triphasée 50/60Hz
Alimentation moteur	230-400V triphasée 50/60Hz
Absorption max.	2A
Puissance nominale	600W
Couple max.	1000Nm
Intermittence/travail	50%
Temps d'ouverture (95° max)	45s
Température de fonctionnement	-20°C ÷ +55°C

L'électronique

Outre aux fonctions normales de commande et de sécurité, l'électronique de SuperFROG présente quelques caractéristiques qui permettent d'obtenir un contrôle total de l'automatisme. Voici quelques exemples:

> Sécurité même avec le portail fermé.

Toute commande est annulée au cas où les dispositifs de sécurité détecteraient un obstacle.

> Arrêt du portail à partir de l'émetteur.

Pour un contrôle total du mouvement.

Les modèles

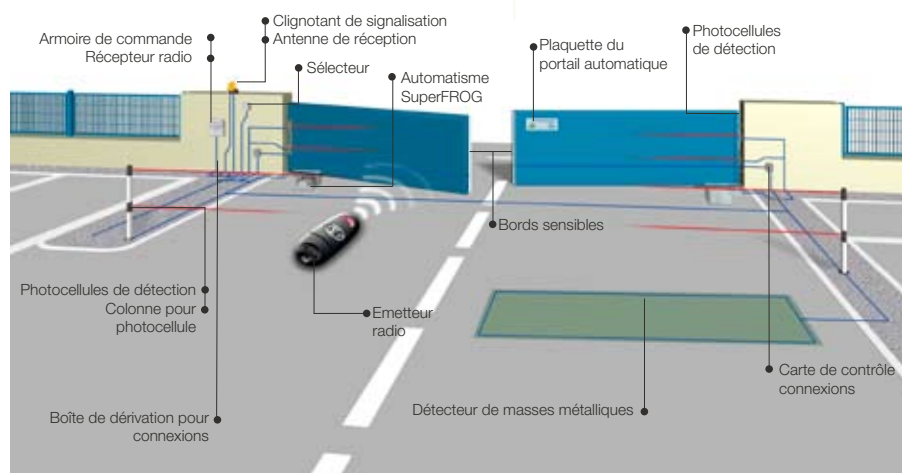
FROG-MD Motoréducteur droit IRREVERSIBLE 230-400 triphasé
FROG-MS Motoréducteur gauche IRREVERSIBLE 230-400V triphasé
FROG-CD Caisse de fondation gauche
FROG-CS Caisse de fondation droite
ZA2S Armoire de commande 230-400V triphasé

Mode d'utilisation

Largeur vantail (m) Poids vantail (Kg)

< 4	1500
4	1200
5	1000
6	800
7	700
8	600

Installation type:



L'utilisation des bords de sécurité à rayon infrarouge ou à contact mécanique est indispensable au cas où l'analyse des risques le préconise.