

Automatisme
pour portes
basculantes de
14 m² au
maximum



EMEGA

**Puissance et contrôle
pour toutes les portes
basculantes.**

EMEGA est un automatisme électromécanique spécialement conçu pour actionner les portes basculantes de moyennes et grandes dimensions même en bois ou isolées. Avec EMEGA il n'y a plus aucune limite à l'utilisation de votre porte de garage.

CAME
PORTES AUTOMATIQUES

EMEGA

230V 24V

L'automatisme pour les portes basculantes

L'automatisme pour porte de garage qui vous apporte plus de confort d'utilisation: éclairage de zone, blocage de la porte en fermeture.

La série EMEGA est spécialement indiquée pour les portes de moyennes et grandes dimensions. Elle est aussi disponible dans la version 24V pour vous garantir l'ouverture de la porte même en cas de coupure de courant.



Facile et pratique. Le levier de déblocage incorporé permet d'effectuer l'ouverture manuelle de la porte basculante en cas de panne, et cette opération peut s'effectuer même de l'extérieur grâce à la poignée de la porte.



Plus de sécurité avec l'ENCODEUR. Toutes les versions de l'EMEGA en 230V sont équipées de série du dispositif ENCODEUR pour la détection des obstacles et la gestion des étapes de ralentissement de la porte.



Tout est incorporé dans un minimum d'espace. La base de fixation pratique de la série EMEGA permet d'insérer aussi l'armoire de commande ZE5 pour une installation satisfaisante aussi bien d'un point de vue fonctionnel qu'esthétique.

Eclairage de zone. Un éclairage pratique inséré dans le groupe permet d'augmenter la visibilité afin que la manœuvre d'accès soit plus sûre.



Aucune maintenance. EMEGA est un automatisme électromécanique qui ne contient pas de lubrifiants liquides, il n'a donc pas besoin de maintenance.

Esthétisme et ergonomie. Le carter de couverture a été dessiné en évitant les arêtes aiguës et les parties dangereuses pour unir l'esthétique à votre tranquillité personnelle.



L'électronique en 230V

Outre les fonctions normales de commande et de sécurité, les électroniques de l'EMEGA en 230V présentent quelques caractéristiques qui permettent d'obtenir un contrôle total de l'automatisme. Voici quelques exemples:

- > **Détection des obstacles**
grâce au dispositif ENCODEUR qui contrôle le mouvement de la porte et règle les étapes de ralentissement de la porte.
- > **Test des sécurités en fonction sur l'installation**
avant chaque manœuvre d'ouverture ou de fermeture de la porte.
- > **Contrôle complet de la porte**
à partir de l'émetteur ainsi que possibilité d'effectuer l'arrêt immédiat du mouvement de la porte.

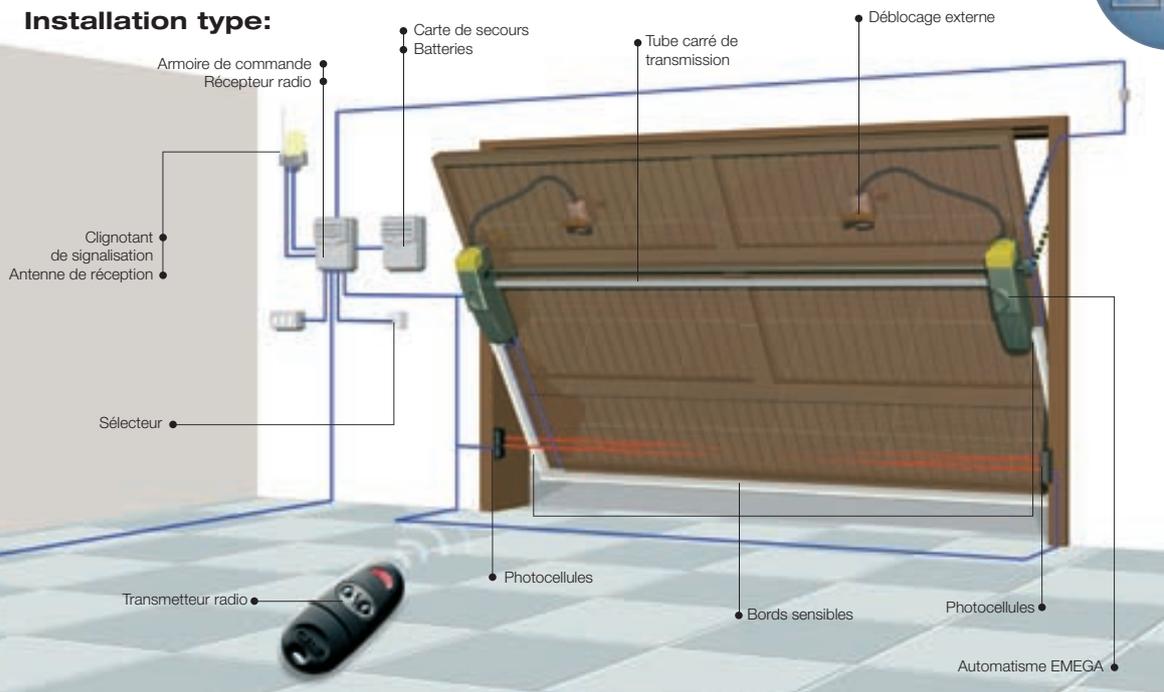
Les avantages de l'EMEGA 24V.

Quand les situations nécessitent un maximum de sécurité, la technologie 24V permet de développer toute la potentialité de l'automatisme et spécialement:

- > **Jamais plus de panne**
L'électronique de l'EMEGA 24V repère automatiquement l'absence de courant éventuelle et déclenche le fonctionnement des batteries de secours supplémentaires, pour permettre de toujours ouvrir et fermer le garage (en option).
- > **Passages fréquents**
Le motoréducteur en basse tension assure le fonctionnement même dans les conditions les plus exigeantes comme dans les applications dans les milieux résidentiels ou collectifs.
- > **Ouvertures rapides**
Pour un service adapté aux exigences individuelles, l'électronique en 24V permet le réglage de la vitesse de manœuvre et un rapprochement aisé et silencieux de la porte.
- > **Détection des obstacles**
Un circuit électronique spécifique contrôle constamment le bon fonctionnement de la porte, déclenchant l'arrêt ou l'inversion du mouvement, en cas de contact avec des obstacles éventuels.



Installation type:



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



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.

Les modèles

Motoréducteurs en 230V

- E306** Automatisation IRREVERSIBLE avec moteur en 230V A.C. pour portes d'un maximum de 9m²
- E456** Automatisation IRREVERSIBLE avec moteur en 230V A.C. pour portes d'un maximum de 14m²

Armoire de commande en 230V

- ZE5** Armoire de commande en 230V A.C. avec décodage radio incorporé

Motoréducteur en 24V

- E1024** Automatisation IRREVERSIBLE avec moteur en 24V D.C. pour portes d'un maximum de 14m²

Armoire de commande en 24V

- ZL170** Armoire de commande avec décodage radio incorporé
- ZL19A** Armoire de commande avec décodage radio incorporé
- LB18** Dispositif pour fonctionnement de secours avec logement prévu pour 3 batteries 12V-7Ah

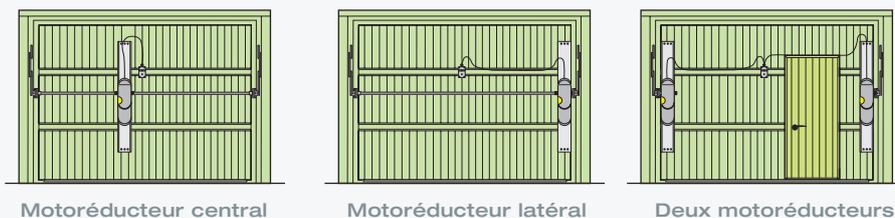
Accessoires pour le montage

- E001** Montant support de fixation L = 2m. avec emplacement prévu pour la fixation de l'armoire ZE5
- V121** Câble et renvoi pour déblocage de l'extérieur L = 3m
- E781A** Accessoires pour le montage du renvoi latéral
- E782A** Arbre de transmission 25 x 25 mm. L = 3m
- E783** Paire de bras articulés
- E784** Levier rallongé pour bras articulé pour portes de plus de 2,4m. de hauteur
- E785A** Paire de bras télescopiques droits avec tube rectangulaire 40 x 10 mm
- E786A** Paire de bras télescopiques courbés avec tube rectangulaire 40 x 10 mm
- E787A** Tube rallongé pour bras télescopiques E785A et E786A, pour portes de plus de 2,4m de hauteur
- E881** Verrou de fermeture

Informations techniques:

Type	E306	E456	E1024
Degré de protection	IP50		
Alimentation armoire	230V A.C. (50/60Hz)		
Alimentation moteur	230V A.C. (50/60Hz)	230V A.C. (50/60Hz)	24V D.C.
Absorption max	2A	2A	15A
Puissance nominale	150W	200W	180W
Temps d'ouverture	25s	25s	13 ÷ 22s
Intermittence/travail	50%	50%	service intensif
Couple max	300Nm	420Nm	450Nm
Température de fonctionnement	-20°C ÷ +55°C		

Remarque: Plusieurs typologies d'installation peuvent être envisagées en fonction des dimensions, du poids et de la présence éventuelle de portes pour les piétons insérées dans le vantail.

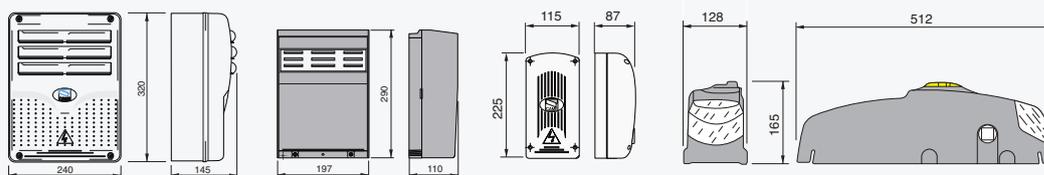


Motoréducteur central

Motoréducteur latéral

Deux motoréducteurs

Dimensions:



Came cancelli automatici s.p.a.

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

www.came.it - info@came.it