

Automatisme
pour portes
basculantes
et sectionnelles



VER

L'électronique du VER est prévue pour un usage domestique.

Il s'installe facilement et satisfait toutes les exigences d'ouverture des portes de garage modernes, aussi bien basculantes que sectionnelles. VER, une idée originale CAME qui allie simplicité et solidité!



CAME
PORTES AUTOMATIQUES

VER

L'automatisme pour les portes de garages

L'automatisme par "traction", puissant et variable, qui s'adapte parfaitement à la plupart des portes de garage modernes. Muni d'éclairage de courtoisie, VER s'intègre parfaitement, facile d'utilisation, mais puissant, à l'image de tous les produits CAME.



VER éclaire votre entrée. Avec l'éclairage de courtoisie incorporé dans le groupe, l'entrée du garage est plus sûr. La carte électronique contrôle son fonctionnement et l'éteint automatiquement.

Facile et sûre, la connexion homologuée en 230V protégée par des fusibles permet de couper l'alimentation en cas de besoin (de série sur le modèle V700).



Un guide pour chaque porte. Avec une courroie dentée ou à chaîne, selon les exigences d'application, pour satisfaire tous les besoins.

Les guides de transmission, à chaîne et à courroie, sont le cœur du système. Extrêmement solides et absolument silencieux, ils offrent une solution personnalisée pour tout type de porte.



Une efficacité optimale. Un automatisme en 24V qui ouvre toujours votre garage, même en cas de panne, grâce aux batteries de secours internes (en option).

Levier de déblocage pratique. Actionnable même de l'extérieur grâce à un accessoire appliqué directement sur la poignée de la porte.

Tout en un. Un boîtier élégant et solide protège la carte électronique et les batteries de secours éventuelles.





L'électronique en 24V

En plus des fonctions de commande et de sécurité habituelles, les électroniques de la série VER en 24V offrent des caractéristiques permettant d'obtenir un contrôle total de l'automatisme. Voici quelques exemples :

- > **Un maximum de sécurité même quand le moteur est à l'arrêt,**
en effet l'électronique du VER bloque toutes les commandes dès que les dispositifs de sécurité détectent un obstacle.
- > **Détection des obstacles**
par un circuit électronique spécifique qui provoque l'arrêt, ou l'inversion du mouvement, en cas de contact avec un obstacle.
- > **Plus jamais**
de pannes grâce aux batteries complémentaires incorporables qui permettent d'actionner la porte du garage (en option).

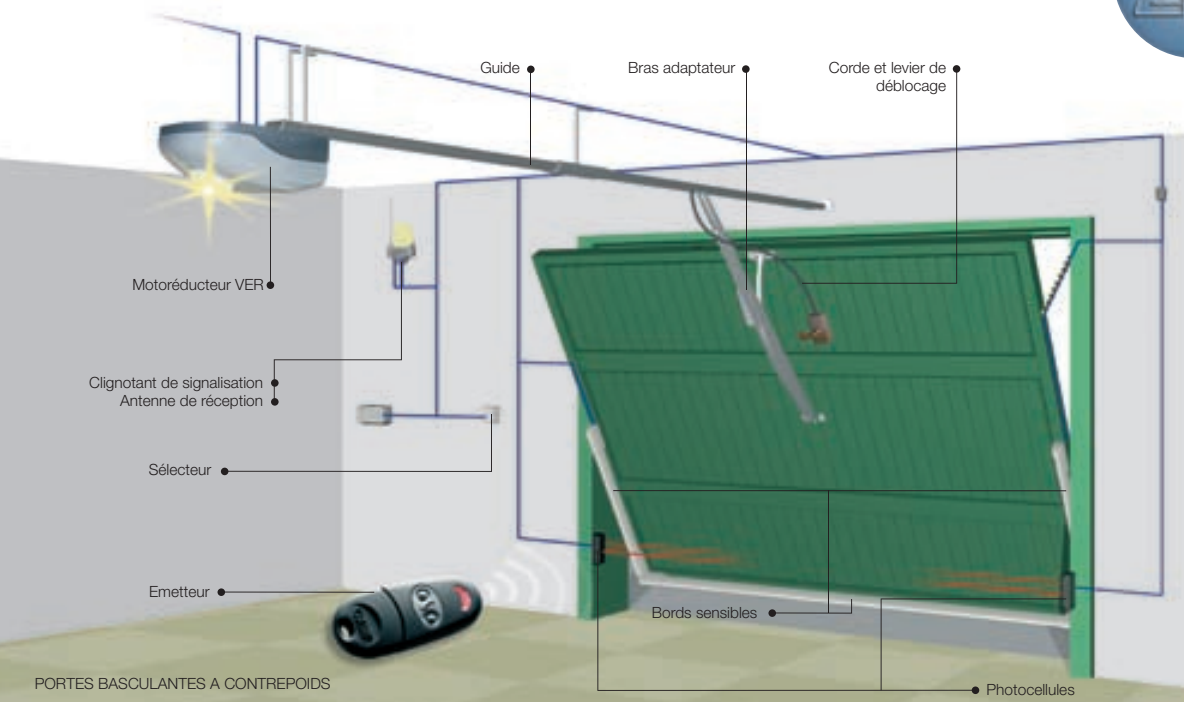
La gamme d'accessoires

CAME met à votre disposition une gamme complète d'accessoires pour la commande, la sécurité et le complètement de l'automatisme:

- > **Guides silencieux et fiables,**
ils peuvent s'installer facilement au plafond.
- > **Dispositif de déverrouillage extérieure à câble,**
applicable directement sur la poignée de la porte, quand le garage ne dispose pas d'autres entrées disponibles.
- > **Accessoires de commande et de sécurité**
disponibles dans une vaste gamme pour une installation sous le signe de la facilité, de la fonctionnalité, mais aussi de la sécurité dans le respect des normes techniques en vigueur.



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.

Les modèles

Motoréducteur en 24V avec armoire de commande

- V900E** Automatisme avec moteur en 24V D.C. et armoire de commande avec ENCODEUR, pour portes basculantes à contrepoids et à ressorts et pour portes sectionnelles.
- V700** Automatisme avec moteur en 24 D.C. et d'armoire de commande, pour portes basculantes à contrepoids ou à ressorts et pour portes sectionnelles.
- V0670** Carte pour connexion batteries de secours, avec support pour le logement de 2 batteries 12V - 1,2Ah.

Accessoires de montage

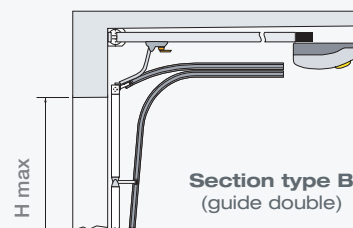
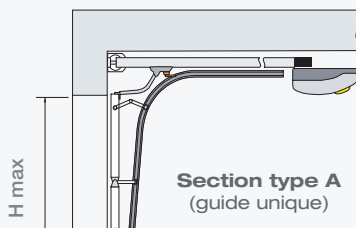
- V005** Rallonge pour guide à chaîne L = 1,42 m. pour guide type:V0679 - V0682 - V0683 - V0684
- V121** Dispositif de déverrouillage à câble et de renvoi pour verrouillage L = 3m. pour application directe sur la poignée
- V122** Bras de transmission pour portes sectionnelles avec une distance comprise entre 30 et 60 cm entre le bord supérieur de la porte et le groupe pilier-ressort.
- V201** Bras adaptateur pour portes basculantes à contrepoids débordantes à escamotage partiel.

Guides pour le mouvement

- V0679** Guide à chaîne L = 3,02 m
- V0682** Guide à chaîne L = 3,52 m
- V0683** Guide à chaîne L = 4,02 m
- V0684** Guide à chaîne L = 3,02 m en deux parties
- V0685** Guide à courroie L = 3,02 m
- V0686** Guide à courroie L = 3,52 m
- V0688** Guide à courroie L = 4,02 m
- V0687** Guide à courroie L = 3,02 m en deux parties

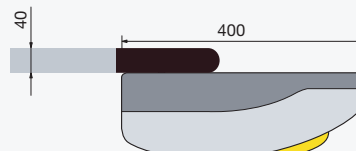
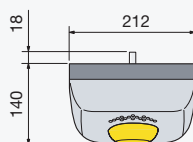
Limites d'utilisation: Les mesures indiquées dans le tableau suivant représentent LA HAUTEUR MAXIMALE de la porte, du niveau terre au bord supérieur du linteau, pour tout type de porte et pour chaque typologie de guide.

Guide	Portes à Contrepoids	Portes à Ressorts	Sectionnelles type A		Sectionnelles type B	
			Hauteur maximale de la porte (m)			
V0679	2,4	2,25	2,1	2,2		
V0682	-	2,75	2,6	2,7		
V0683	-	3,25	3,1	3,2		
V0684	2,4	2,25	2,1	2,2		
V0685	2,4	2,25	2,1	2,2		
V0686	-	2,75	2,6	2,7		
V0688	-	3,25	3,1	3,2		
V0687	2,4	2,25	2,1	2,2		



Informations techniques:

Tipo	V700	V900E
Degré de protection	IP40	
Alimentation carte (50/60 Hz)	230V A.C.	
Alimentation moteur	24V D.C.	24V D.C
Absorption max.	11A	6A
Puissance nominale	260W	130W
Traction	850N÷500N	
Intermittence/travail	50%	
Vitesse de manœuvre	6m/min	
Température de fonctionnement	-20°C ÷ +55°C	



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 - info@came.it