



**AMICO**

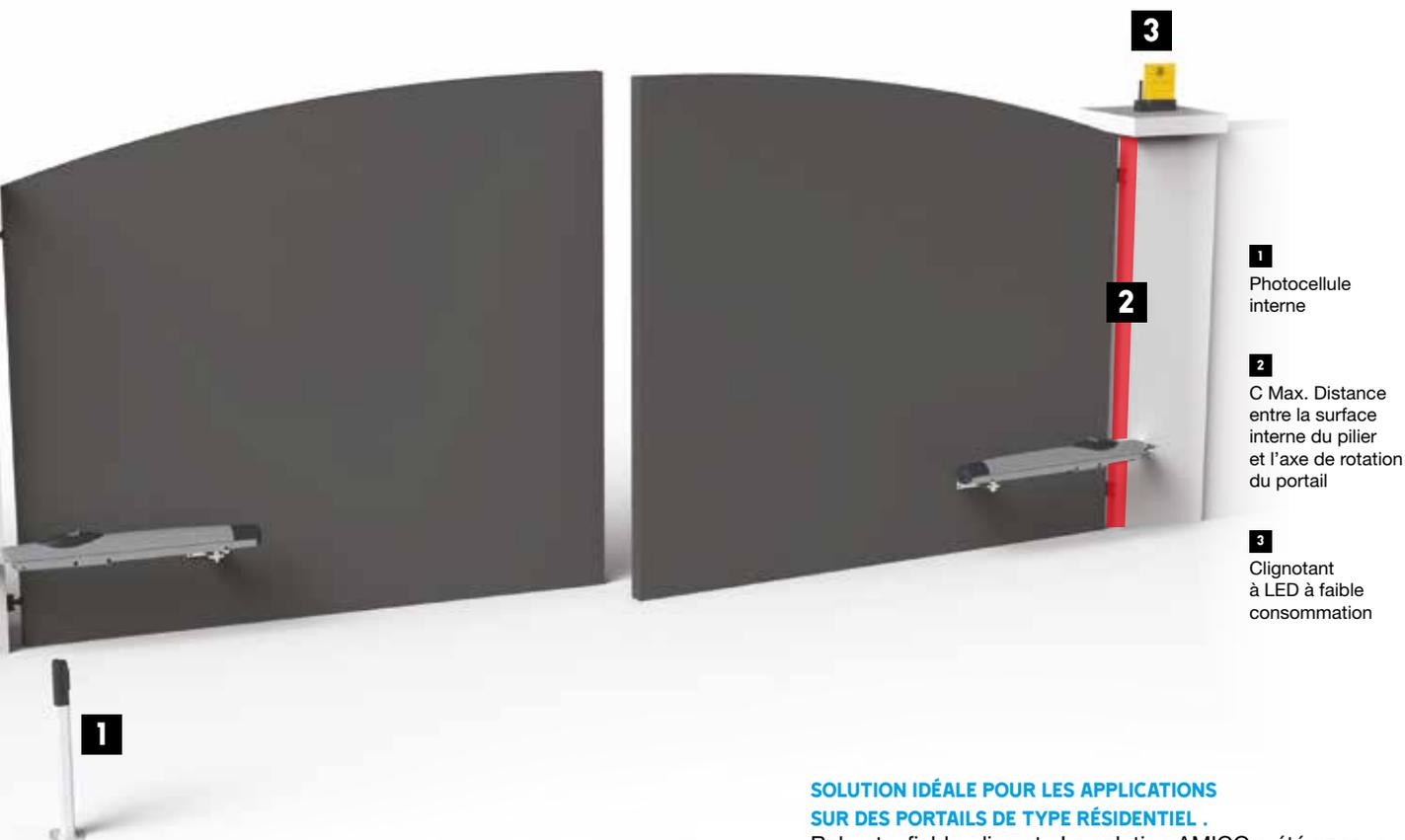
**AUTOMATISME  
EXTERNE  
POUR PORTAILS  
BATTANTS**

Portails battants jusqu'à 1,8 m  
de long par vantail

**CAME** 

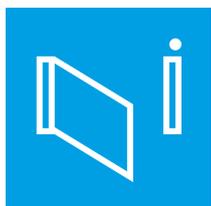
[CAME.COM](http://CAME.COM)





#### SOLUTION IDÉALE POUR LES APPLICATIONS SUR DES PORTAILS DE TYPE RÉSIDENTIEL .

Robuste, fiable, discret . La solution AMICO a été conçue pour des portails battants jusqu'à 1,8 m (5,9 ft) de long par vantail . La coque de protection, résistante aux chocs, prévoit un accès facilité à la clé de déblocage pour l'ouverture manuelle du vantail en cas de besoin .



# LES ATOUTS DE CAME AMICO

- Design sophistiqué et exclusif
- Système de déblocage par clé universelle
- Butées mécaniques intégrées pour une meilleure gestion de la course
- Connexions simplifiées par le biais d'un seul câble à trois conducteurs
- Demi-coques porteuses en aluminium moulé sous pression
- Vis sans fin toujours protégée grâce au carter dédié
- Possibilité de fonctionnement de secours en cas de panne de courant
- Autodiagnostic des dispositifs de sécurité
- Testé selon les paramètres fixés par les normes en vigueur
- Motoréducteur ou automatisme avec encodeur pour une gestion parfaite des ralentissements



## LA SÉCURITÉ SOUS CONTRÔLE

Le système est géré par l'armoire de commande réglable qui exécute entre autres la fonction d'autodiagnostic des dispositifs de sécurité en contrôlant le fonctionnement correct des photocellules et des bords sensibles, avant l'actionnement du portail . Le système dispose de la technologie encodeur qui contrôle le mouvement correct du portail en le bloquant ou en l'inversant en cas de détection d'éventuels obstacles .

## GESTION TOTALE

L'armoire de commande d'AMICO permet le diagnostic de l'état de fonctionnement optimal du système par le biais de voyants de signalisation . Pour garantir en outre une mémorisation correcte de la course, il est possible de régler directement les butées mécaniques sur le motoréducteur .

## DESIGN QUI SE FAIT REMARQUER

Grâce à sa structure porteuse en aluminium, AMICO est extrêmement robuste . Le design sophistiqué et le soin attentif des détails confèrent au produit une ligne exclusive tout en le protégeant des agents atmosphériques .

## TECHNOLOGIE AMICO



### GARANTIE 24 VOLTS

Les motoréducteurs 24 VDC sont adaptés à un usage intensif et garantissent le fonctionnement y compris en cas de coupure de courant . L'icône indique également que le produit est alimenté en basse tension .



### SÉCURITÉ EN TESTED

Automatisme testé conformément aux normes européennes en matière de forces d'impact .



### CAME CONNECT

Produit gérable à distance par le biais de la technologie cloud CAME Connect .



### ENCODEUR

Motoréducteur ou automatisme avec encodeur .

## DÉCOUVREZ LA GAMME COMPLÈTE DES AUTOMATISMES ET DES ACCESSOIRES SUR CAME.COM



ÉMETTEURS



PHOTOCÉLULES



SÉLECTEURS



CLAVIERS  
12 TOUCHES

CAME est une société leader dans la production d'automatismes pour la maison, l'industrie et les grands projets technologiques d'installation . Une gamme complète de solutions : des automatismes pour portails et portes de garage aux moteurs pour volets roulants et stores pare-soleil, en passant par le contrôle domotique, les systèmes anti-intrusion et la vidéophonie . Technologie et fiabilité au service de vos affaires grâce à des solutions conçues pour l'automatisation de portes industrielles, portes automatiques, barrières routières, tourniquets, contrôle d'accès et systèmes de stationnement .

**CAME.COM**

# AUTOMATISMES ET CONTRÔLE D'ACCÈS CAME

AUTOMATISMES POUR PORTAILS COULISSANTS



AUTOMATISMES POUR PORTAILS BATTANTS



AUTOMATISMES POUR PORTES DE GARAGE ET SECTIONNELLES



BARRIÈRES LEVANTES AUTOMATIQUES



AUTOMATISMES POUR ZONES D'ACCÈS INDUSTRIELLES



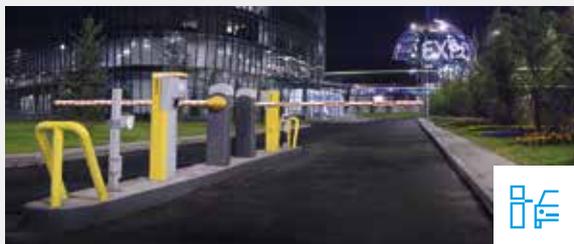
AUTOMATISMES POUR VOLETS ROULANTS



TOURNIQUETS AUTOMATIQUES ET CONTRÔLE D'ACCÈS



SYSTÈMES POUR PARKINGS AUTOMATIQUES



ACCESSOIRES



SYSTÈMES COMPLETS



## ÉLECTRONIQUE AD HOC POUR VOS EXIGENCES !

AMICO est disponible dans la version 24 VDC .

Le tableau suivant indique les caractéristiques principales des armoires de commande associées au motoréducteur .

### CARTE ÉLECTRONIQUE / ARMOIRE DE COMMANDE

	ZL92	ZLJ24	ZLJ14
<b>FONCTIONS DE SÉCURITÉ</b>			
AUTODIAGNOSTIC des dispositifs de sécurité	■	■	■
PRÉCLIGNOTEMENT en phase d'ouverture et de fermeture	■	■	■
RÉOUVERTURE durant la fermeture	■	■	■
REFERMÉTURE durant l'ouverture	■	■	■
ATTENTE obstacle	■	■	■
ARRÊT TOTAL	■	■	■
ARRÊT PARTIEL	■	■	■
DÉTECTION OBSTACLE devant les photocellules	■	■	■
ENCODEUR	■	■	■
Dispositif pour le CONTRÔLE DU MOUVEMENT et la DÉTECTION DE L'OBSTACLE	■	■	■
DÉTECTION AMPÉROMÉTRIQUE	■	■	■
<b>FONCTIONS DE COMMANDE</b>			
OUVERTURE PASSAGE PIÉTON 1 vantail	■	■	■
OUVERTURE PARTIELLE 1 vantail	■	■	■
OUVERTURE UNIQUEMENT par émetteur et/ou bouton	■	■	■
Connexion bouton OUVERTURE UNIQUEMENT ou FERMETURE UNIQUEMENT	■	■	■
ARRÊT OUVERTURE-ARRÊT FERMETURE par émetteur et/ou bouton	■	■	■
INVERSION OUVERTURE-FERMETURE par émetteur et/ou bouton	■	■	■
ACTION MAINTENUE par bouton	■	■	■
OUVERTURE RETARDÉE 1er vantail	■	■	
OUVERTURE RETARDÉE 2ème vantail	■	■	
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>			
Connexion CLIGNOTANT	■	■	■
Connexion LAMPE CYCLE	■	■	■
Connexion LAMPE D'ACCUEIL		■	■
Connexion antenne	■	■	■
Connexion LAMPE DE SIGNALISATION OUVERTURE	■	■	■
Sortie contact pour 2ème CANAL RADIO	■	■	■
Réglage TEMPS DE FONCTIONNEMENT	■	■	■
AUTOAPPRENTISSAGE CODE RADIO de l'émetteur	■	■	■
Connexion SERRURE DE VERROUILLAGE ÉLECTRIQUE et/ou COUP DE BÉLIER	■	■	■
TEMPS DE REFERMÉTURE AUTOMATIQUE réglable	■	■	■
Ralentissements en phase d'OUVERTURE et/ou de FERMETURE	■	■	■
Fonctionnement par BATTERIES DE SECOURS (en option)	■	■	■
VITESSES DE MARCHE et de RALENTISSEMENT réglables*	■	■	■
ÉCRAN	■	■	■
Autoapprentissage des butées de fin de course en phase d'ouverture et en phase de fermeture	■	■	■
CAME Connect		■	
Gestion via CRP		■	

■ 24 VDC

### TECHNOLOGIE AMICO

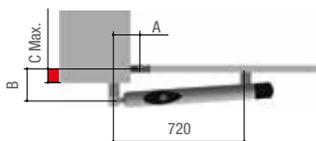
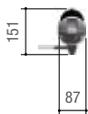
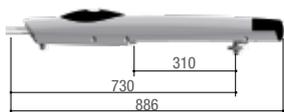
ARTICLE				
A1824	■	■	■	
ZLJ14	■	■		
ZL92	■	■		
ZLJ24	■	■		■
LB90	■			
LB180	■			

Le tableau ci-dessus n'indique que les produits associés aux technologies CAME susmentionnées . La gamme complète des produits est disponible sur le Catalogue Général .

002LB90 - 002LB180 - 2 batteries de 12 V - 1,2 Ah ou 7 Ah non comprises, prévoir sur 002ZLJ14 et 002ZLJ24 un logement externe adéquat .

002LB90 - Logement interne prévu sur 002ZL92 avec batteries de 12 V - 1,2 Ah .

## DIMENSIONS (MM)



## DIMENSIONS D'APPLICATION (MM)

MODÈLES	A1824		
OUVERTURE VANTAIL (°)	A	B	C Max.
90	130	130	60
120	130	110	50

## LIMITES D'UTILISATION

MODÈLE	A1824		
Largeur max. vantail (m)	1,8	1,5	1
Poids max. vantail (Kg)	200	215	250

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	A1824
Degré de protection (IP)	44
Alimentation (V - 50/60 Hz)	-
Alimentation moteur (V)	24 DC
Absorption (A)	4 max.
Puissance (W)	100
Temps de manœuvre à 90° (s)	RÉGLABLE
Intermittence/Fonctionnement (%)	SERVICE INTENSIF
Couple (Nm)	400 ÷ 2000
Température de fonctionnement (°C)	-20 ÷ 55
Thermoprotection moteur (°C)	-

■ 24 VDC

© KADFRAHE18 - 2018 - FR

CAME se réserve le droit d'apporter à tout moment des modifications au présent document . Toute reproduction, même partielle, est interdite .

**CE** CAME.COM

**CAME** 

**CAME S.p.A.**  
Via Martiri della Libertà, 15  
31030 Dosson di Casier  
Treviso - ITALY

Nous sommes une multinationale leader dans la fourniture de solutions technologiques intégrées pour l'automatisation d'environnements résidentiels, publics et urbains, qui génère des espaces intelligents pour le bien-être des personnes .

- AUTOMATISMES POUR PORTAILS
- INTERPHONIE ET VIDÉOPHONIE
- SYSTÈMES ANTI-INTRUSION
- DOMOTIQUE
- THERMORÉGULATION
- AUTOMATISMES POUR STORES ET VOLETS ROULANTS
- PORTES DE GARAGE ET PORTAILS INDUSTRIELS
- PORTES AUTOMATIQUES
- TOURNIQUETS/PORTILLONS ET CONTRÔLE D'ACCÈS
- BORNES ET SÉCURITÉ PÉRIMÉTRIQUE
- PARKINGS ET BARRIÈRES

