

KINGGates



# COUPER

AUTOMATISME POUR PORTAILS BATTANTS  
AVEC VANTAUX JUSQU'À 2 m - 400 KG



# Couper 24

## Automatisme pour portails battants avec vantaux jusqu'à 2 m - 400 kg

### FIABILITÉ MÉCANIQUE

Couper est l'automatisme idéal pour des portails battants avec vantaux jusqu'à 2 m - 400 kg.

**La mécanique, placée entre deux solides coques en aluminium moulé sous pression, a été conçue pour garantir de très hautes performances quelque soit l'environnement.**

### INSTALLATION RAPIDE

Seulement deux câbles pour la connexion électrique de Couper. L'accès au serre-câbles, placé dans la partie supérieure du motoréducteur, facilite le câblage et l'installation.

**Le réglage de la course est simple et rapide grâce aux butées mécaniques réglables.**

### SMART TRADITIONAL ELECTRONICS

Les centrales de commande STARG8 simplifient le travail de l'installateur en garantissant des performances optimales en terme de sécurité, robustesse et vitesse de installation. Une carte électronique unique accélère la phase d'apprentissage de l'automatisme et rend la maintenance simple et pratique.



1.



2.



3.

#### 1. BOÎTIER DE CONNEXION

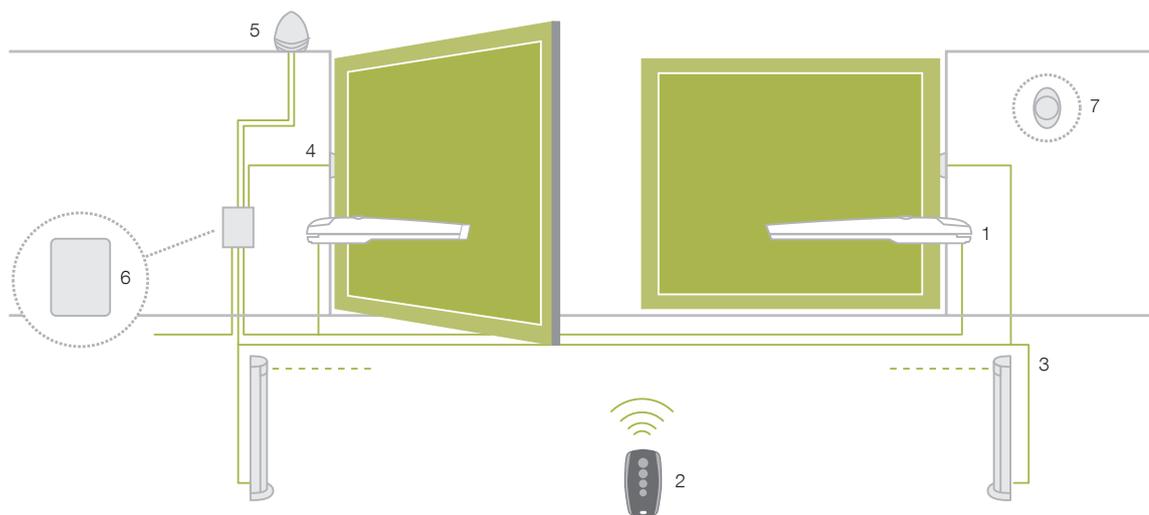
Facilité et rapidité d'installation grâce au bornier placé dans la partie supérieure

#### 2. FIN DE COURSE

Réglage rapide de la course avec solide butée mécanique

#### 3. ÉLECTRONIQUE

Programmation avec auto-apprentissage, fonctions paramétrables par dip-switch et réglage de la force et de la vitesse grâce aux potentiomètres



#### INSTALLATION DE BASE

1. Motoréducteur Couper
2. Émetteur
3. Photocellules sur potelets
4. Photocellules
5. Lampe clignotante
6. Centrale de commande
7. Sélecteur à clé ou clavier à codes radio

READY FOR




**DONNÉES TECHNIQUES**

<b>Modèle</b>		<b>COUPER24</b>
<b>Code</b>		<b>22S007</b>
Alimentation moteur	(Vdc)	24
Puissance maximale absorbée	(W)	85
Vitesse	(m/s)	0,018
Force max	(N)	1500
Cycle de travail	(%)	50
Course (sans fins de course)	(mm)	320
Degré de protection	(IP)	44
Température de fonctionnement	(°C)	-20 ÷ +55
Poids motoréducteur	(kg)	6
Dimension automatisme	(mm)	780x100x104 h

## COUPER 24

Modèle	Moteur	Fins de course mécaniques	Kit de fixation	Dimension max vantail
Couper 24	24 Vdc	• (1)	•	2 m - 400 kg

## COUPER 24 KIT

Modèle	Code	COUPER 24	STARG8 24 BOX	STYLO 4K	IDEA	VIKY 30	TAB	Dimension max vantail
COUPERKIT24	29S017	• (2)	•	• (2)	•	•	•	2 m - 400 kg
COUPERKIT24VL	29S025	• (2)	•	• (2)				2 m - 400 kg

Version 24 V disponible également pour alimentation secteur 110 V / 60 Hz



COUPER 24



STARG8 BOX



STYLO 4K



IDEA



VIKY 30



TAB





**STP200 - COD. 162259**  
Patte de fixation pilier réglable à visser (prix/paquet 2)



**STA200 - COD. 162260<**  
Patte de fixation côté vantail réglable à visser (prix/paquet 2)



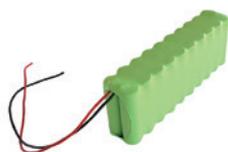
**BK200 - COD. 162268**  
Butées fin de course mécaniques réglables (prix/paquet 2)



**LOCKHO - COD. 162913**  
Serrure électrique 12 V horizontale



**LOCKVE - COD. 162912**  
Serrure électrique 12 V verticale

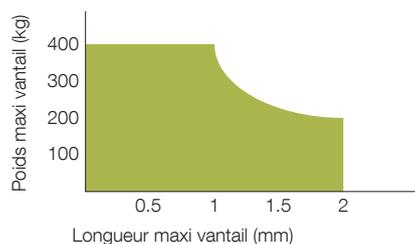
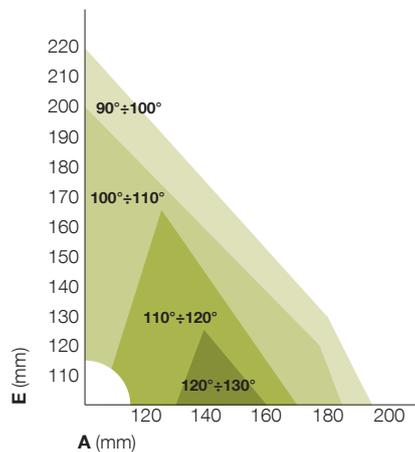
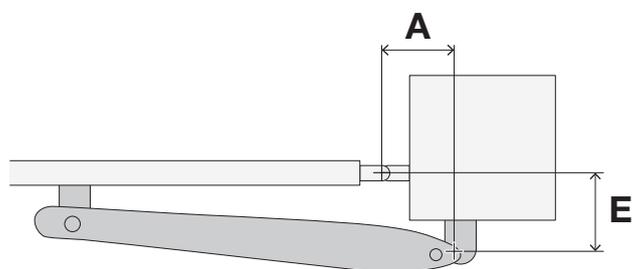


**BATM016 - COD. 161237**  
Batterie 24 V 1,6 Ah



**BATK3 - COD. 161232**  
Carte de charge des batteries BAT M016

LIMITES D'UTILISATION





## APP POUR L'INSTALLATEUR

L'application Kingspecialist permet d'effectuer toutes les étapes de programmation d'installation directement sur votre smartphone et tablette.



# KINGSPECIALIST

### **PROGRAMMATION DE BASE**

Procédure d'auto-apprentissage, réglage personnalisé des points de ralentissement, de la vitesse et de la direction du moteur. Affichage en temps réel des valeurs des trimmers (force motrice, sensibilité aux obstacles, retard, pause), instruction et connexion des Dip-switch.

### **PROGRAMMATION avancée**

Programmation avancée. Réglage des sorties AUX, HAZ, GSI. Gestion des entrées des Photocellules. Réglage des entrées câblées. Configuration personnalisée de la vitesse et des points de ralenti. Mode économie d'énergie ( mise en veille). Réglage du backjump. Réinitialiser aux paramètres d'usine.

### **méMORISATION DES TÉLÉCOMMANDES**

Procédure simple et rapide pour mémoriser les télécommandes près des armoires de commande, sans avoir à y accéder. Copie des fonctions de l'émetteur. Gestion du module MEMO 2000 (sauvegarde des télécommandes et restauration sur une carte de remplacement).





**KING**gates

**Brand of V2 S.p.A.**

Corso Principi di Piemonte 65/67  
12035 RACCONIGI CN (ITALY)