



# COUPER

AUTOMATION FOR SWING GATES  
WITH LEAVES UP TO 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.

#### STARG8

1 centrale de commande 24 Vcc et 1 centrale de commande 230 Vca, pour tous les automatismes pour portails.

Réglage simple et pratique par potentiomètre, réglage de la course par auto-apprentissage avec une seule touche, LED de diagnostic et dip-switches pour configurer le mode de fonctionnement. Gestion des ralentissements, réglage de la vitesse et contrôle des obstacles dans toutes les versions. Boîtier plastique de protection, étiquettes légendées, et fusibles de rechange.



1.



2.



3.

#### 1. BOÎTIER DE CONNEXION

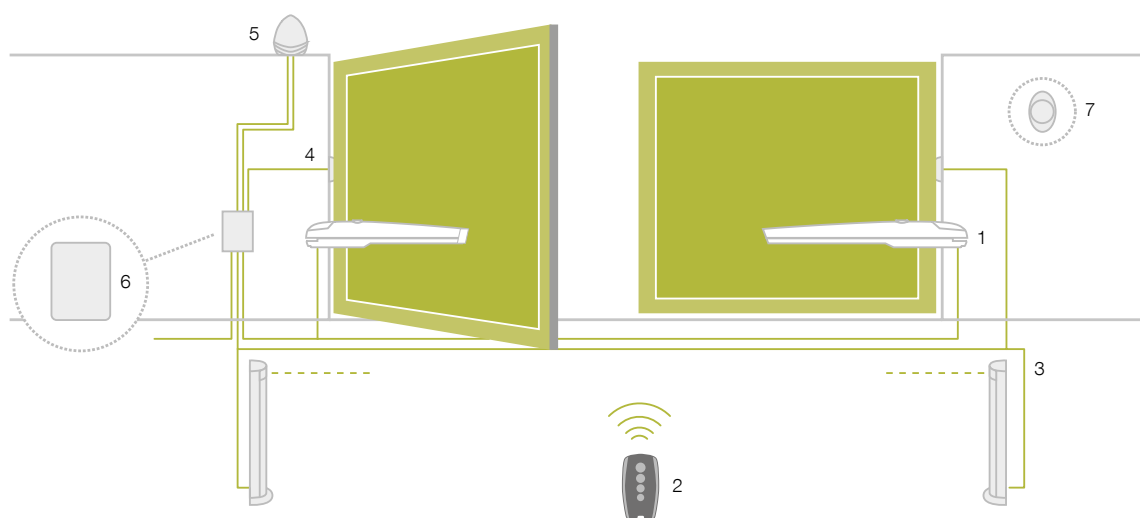
Facilité et rapidité d'installation grâce au bornier placé dans la partie supérieure

#### 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

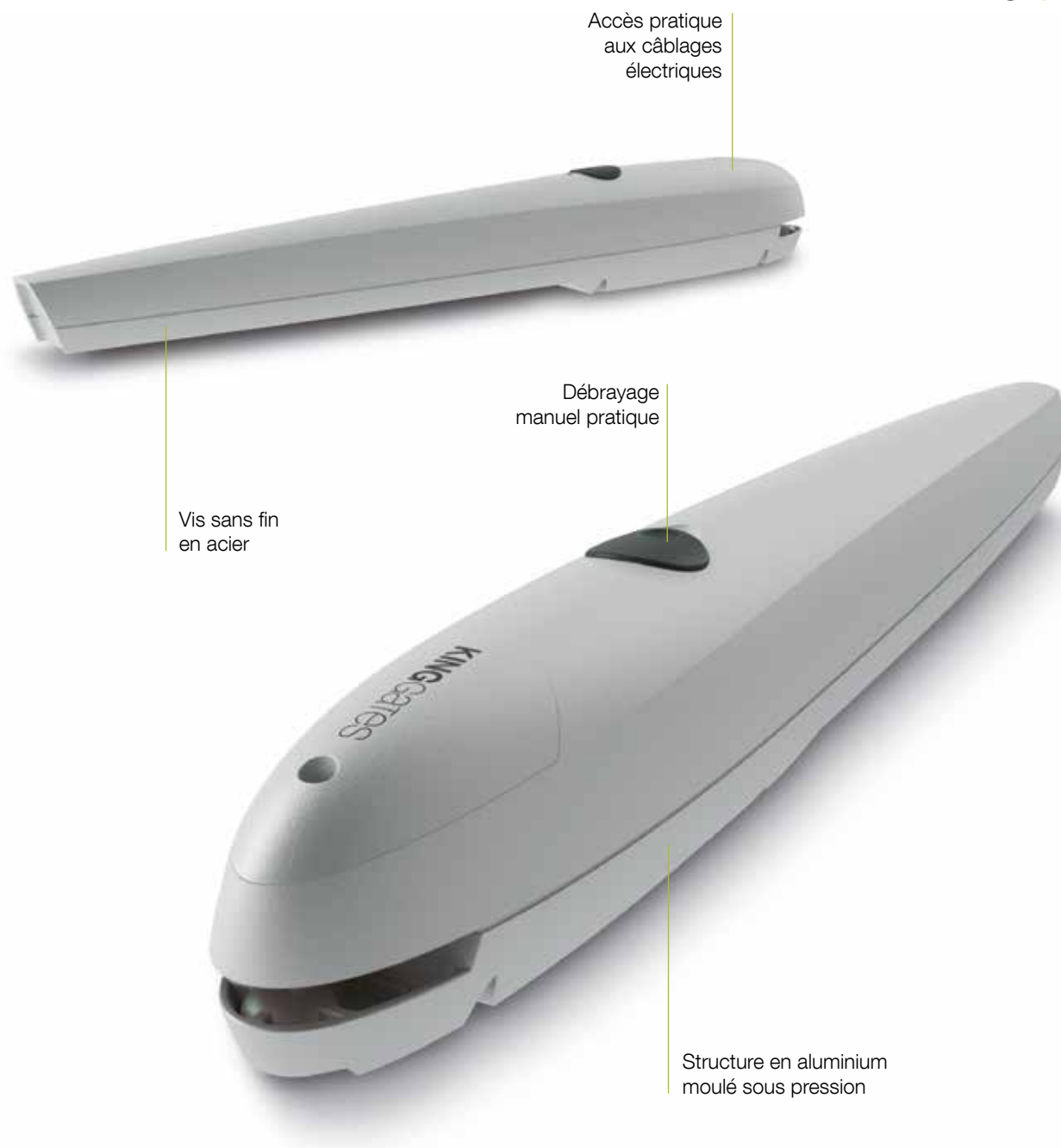


#### INSTALLATION DE BASE

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

READY FOR




**DONNÉES TECHNIQUES**

Code		COUPER 24
Alimentation moteur	(Vcc)	24
Puissance maximale absorbée	(W)	85
Vitesse	(m/s)	0,018
Force max	(N)	1500
Cycle de travail	(%)	50
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

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

## COUPER 24 KIT

Code	COUPER 24	STARG8 24 BOX	STYLO 4K	IDEA 24 PLUS	VIKY 30	TAB	Dimension max vantail
Couper Kit 24	• (2)	•	• (2)	•	•	•	2 m - 400 kg
Couper Kit 24 LT	• (2)	•	• (1)		•		2 m - 400 kg

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



COUPER 24



STARG8 BOX



STYLO 4K



IDEA 24 PLUS



VIKY 30



TAB





**STP 200**  
Patte de fixation pilier réglable à visser (prix/paquet 2)



**STA 200**  
Patte de fixation côté vantail réglable à visser (prix/paquet 2)



**BK 200**  
Butées fin de course mécaniques réglables (prix/paquet 2)



**LOCK HO**  
Serrure électrique 12 V horizontale



**LOCK VE**  
Serrure électrique 12 V verticale



**BAT M 016**  
Batterie 24 V 1,6 Ah

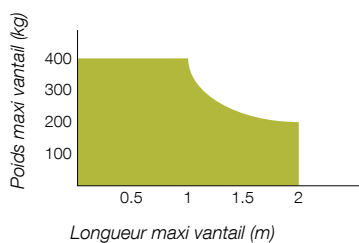
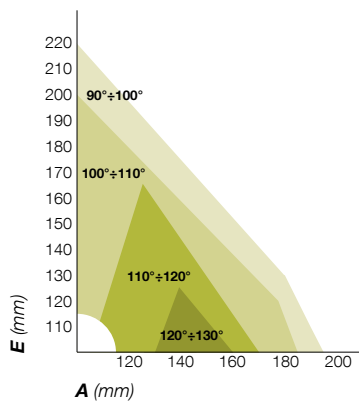
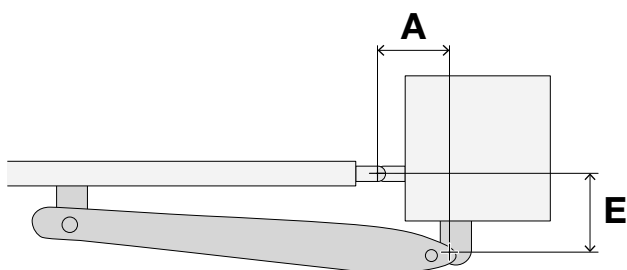


**BAT K3**  
Carte de charge des batteries BAT M 016



**STARG8 24**  
Centrale de recharge 24 Vcc

LIMITES D'UTILISATION





# THE KING SPECIALIST

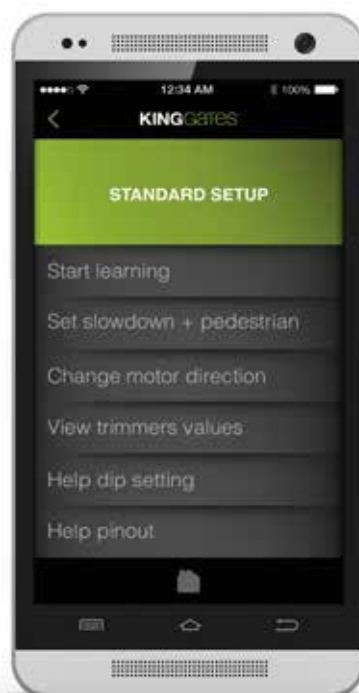


## App KINGspecialist pour les professionnels de l'installation

L'App KINGspecialist permet de compléter toutes les phases de configuration de l'installation directement à partir de votre smartphone ou tablette.

Grâce au module wifi à insérer dans la centrale STARG8, les professionnels sont en mesure de gérer toutes les fonctionnalités de l'électronique KING Smart Traditional de façon simple et intuitive.

L'App introduit également de nouvelles fonctionnalités comme la gestion de la maintenance programmée, le check-up de la centrale et la gestion des télécommandes.



## KINGgates compte sur un réseau d'installateurs experts et professionnels.

KINGspecialist est le programme réservé aux professionnels de l'installation, la qualité déclinée dans le Service. Des innovations installer-friendly et des mises à jour continues afin de se développer ensemble.



**KINGgates**  
[www.king-gates.com](http://www.king-gates.com)

**KING GATES srl**  
Via A. Malignani 42  
33077 Sacile (PN) Italy  
Ph. +39 0434 737082  
Fax +39 0434 786031  
[info@king-gates.com](mailto:info@king-gates.com)