



COUPER

AUTOMATION FOR SWING GATES
WITH LEAVES UP TO 2 m - 400 KG



Couper 24

Automatización para puertas batientes con hojas de hasta 2 m - 400 kg

FIABILIDAD MECÁNICA

Couper es la automatización ideal para puertas batientes con hojas de hasta 2 m - 400 kg.

La mecánica, integrada en dos fuertes tapas de aluminio fundido, ha sido diseñada para garantizar grandes resultados en cualquier condición ambiental.

INSTALACIÓN RÁPIDA

Para la conexión eléctrica de Couper se necesita sólo de dos cables.

El acceso a la caja de bornes, posicionada en la parte superior del motorreductor, simplifica el cableado y la instalación.

La regulación de la carrera es simple y rápida gracias a los topes mecánicos regulables.

SMART TRADITIONAL ELECTRONICS

Las centrales de mando STARG8 simplifican radicalmente el trabajo del instalador garantizando muy altas prestaciones en términos de seguridad, duración y velocidad de instalación.

Un único método de programación agiliza la puesta en funcionamiento de las automatizaciones y facilita la gestión del mantenimiento.

STARG8

1 central de mando 24 Vdc y 1 central de mando 230 Vac, para todos los motores para cancelas.

Regulaciones prácticas mediante trimmer, programación de la carrera por autoaprendimiento mediante una sola tecla, led de diagnóstico y microinterruptor para seleccionar el modo de funcionamiento.

Gestión de las ralentizaciones, regulación de la velocidad y detección de obstáculos en todas las versiones.

Cubierta plástica con etiquetas de identificación y fusibles de recambio.



1.



2.



3.

1. COMPARTIMIENTO PARA CONEXIONES

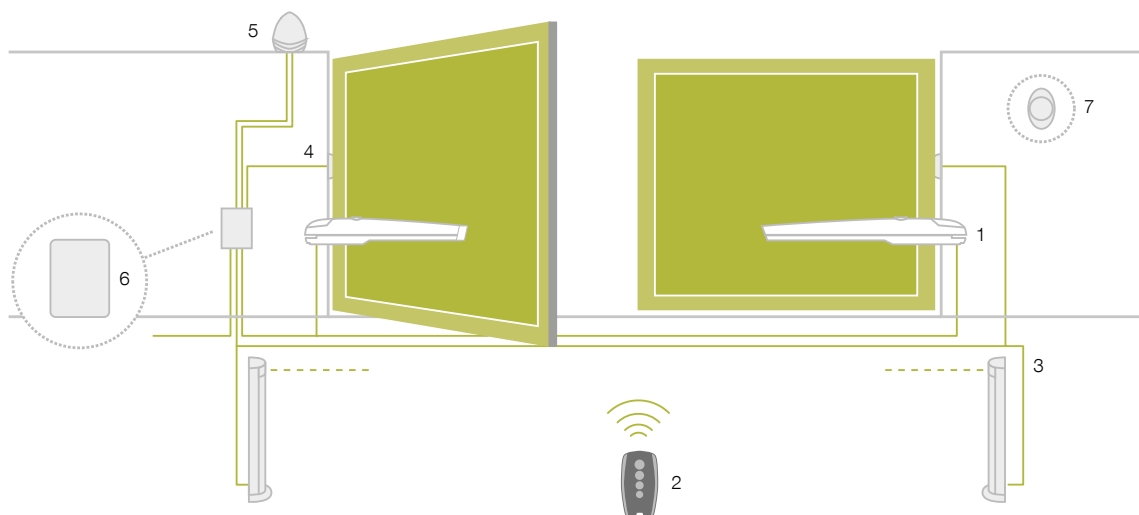
Facilidad y velocidad de instalación gracias al posicionamiento de la regleta en la parte superior

2. FINAL DE CARRERA

Regulación rápida de la carrera con fuerte tope mecánico

3. ELECTRÓNICA

Programación en autoaprendizaje, funciones ajustables con dip-switch y regulación de fuerza y velocidad con potenciómetros

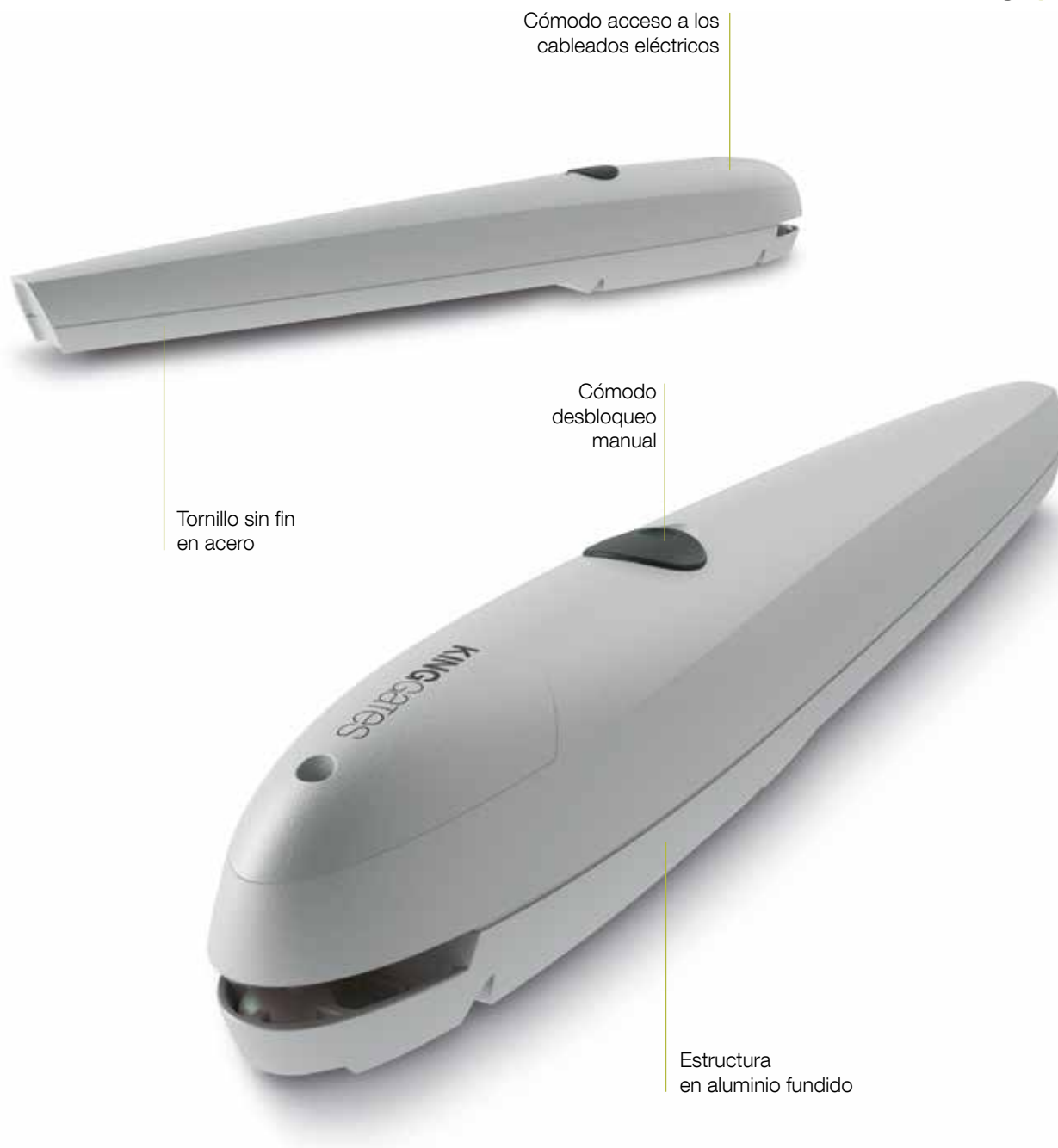


INSTALACIÓN BASE

1. Motorreductor Couper
2. Radiotransmisor
3. Fococélulas de columna
4. Fococélulas
5. Luz intermitente
6. Central de mando
7. Selector de llave o digital

READY FOR





DATOS TÉCNICOS

Código		COUPER 24
Alimentación motor	(Vdc)	24
Potencia máxima absorbida	(W)	85
Velocidad	(m/s)	0,018
Fuerza max	(N)	1500
Ciclo de funcionamiento	(%)	50
Carrera	(mm)	320
Grado de protección	(IP)	44
Temperatura de servicio	(°C)	-20 ÷ +55
Peso motorreductor	(kg)	6
Dimensión motorreductor	(mm)	780x100x104 h

COUPER 24

Código	Motor	Final de recorrido	Kit de fijación	Dimensión máx de la hoja
Couper 24	24 Vcc	• (1)	•	2 m - 400 kg

Versión de 24 V disponible también para mercados con una alimentación de red de 110 V / 60 Hz

COUPER 24 KIT

Código	COUPER 24	STARG8 24 BOX	STYLO 4K	IDEA 24 PLUS	VIKY 30	TAB	Dimensión máx de la hoja
Couper Kit 24	• (2)	•	• (2)	•	•	•	2 m - 400 kg
Couper Kit 24 LT	• (2)	•	• (1)		•		2 m - 400 kg

Kits disponibles también la versión VL que se compone de motores y dos mandos



COUPER 24



STARG8 BOX



STYLO 4K



IDEA 24 PLUS



VIKY 30



TAB





STP 200
Estribo trasero regulable a enroscar (2 uds./ paquete)



STA 200
Estribo delantero regulable a enroscar (2 uds./ paquete)



BK 200
Finales de carrera mecánicos para apertura y cierre (2 uds./ paquete)



LOCK HO
Electrocerradura horizontal 12 V



LOCK VE
Electrocerradura vertical 12 V



BAT M 016
Batería 24 V 1,6 Ah

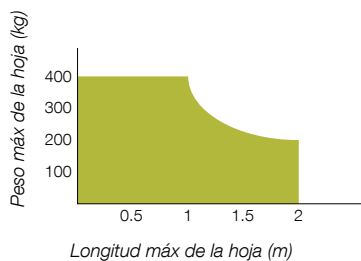
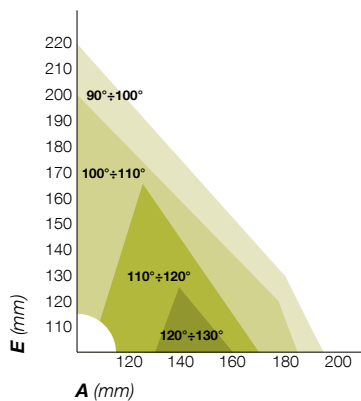
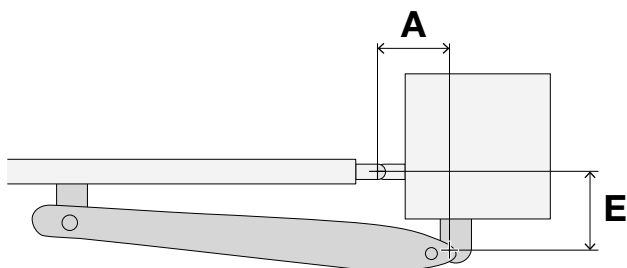


BAT K3
Tarjeta de carga de baterías BAT M 016



STARG8 24
Centralita de repuesto 24 Vdc

LÍMITES DE EMPLEO



THE KING SPECIALIST

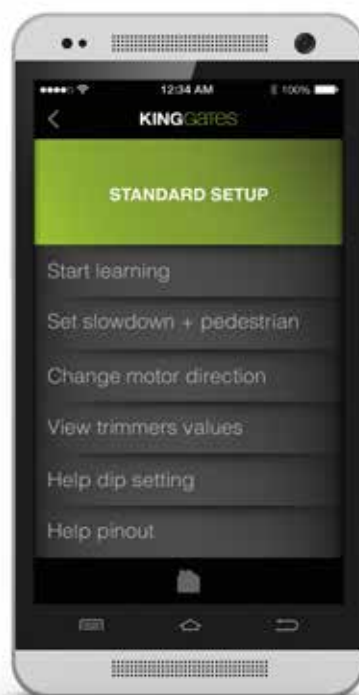


App KINGspecialist para el instalador

La App KINGspecialist le permite ejecutar todas las fases de configuración de la instalación directamente desde su smartphone o tablet.

Gracias al módulo wifi enchufable en las centrales STARG8, el profesional puede gestionar todas las funciones de la electrónica KING Smart Tradicional de manera sencilla e intuitiva.

La App implementa nuevas funciones, como la programación del mantenimiento periódico del sistema, el control de la central y la gestión de los mandos a distancia.



KINGgates se apoya en una red de instaladores expertos y profesionales.

KINGspecialist es el programa reservado para los instaladores, la calidad KINGgates declinada en servicio. Innovaciones para una instalación intuitiva y actualización continua para crecer juntos.



KINGgates
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