

**KING**Gates



# STaRG8

ELECTRÓNICA PARA 1 O 2 MOTORES  
DE 24 VDC Y 230 VAC





# STARG8

## Electrónica para 1 o 2 motores de 24 Vdc y 230 Vac

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

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

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

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.

Cubierta plástica con etiquetas de identificación y fusibles de recambio.

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

### FUNCIONES ESTÁNDAR

Modo Abre-Pausa-Cierra  
Modo Paso-Paso  
Cierre Automático  
Apertura Peatonal  
Recierre rápido  
Ralentización en apertura  
Ralentización en cierre  
Prueba de las protecciones  
Testigo del estado de la cancela  
Golpe de ariete  
Gestión luz destellante  
Protección en apertura  
Protección en cierre  
Tiempo de pausa programable  
Selección de la velocidad \*  
Selección de la fuerza de empuje  
Regulación del umbral de obstáculo  
Regulación del retardo entre las hojas  
Recepción radio incorporada  
Mando peatonal vía radio y vía cable  
Mandos de arranque/apertura/cierre vía radio y vía cable  
Mando de parada vía cable

### NUEVAS FUNCIONES

Inversión simplificada del sentido de los motores  
Diagnóstico mediante led  
Regulación del backjump  
Tensión de alimentación de la cerradura eléctrica personalizada \*  
Salida auxiliar personalizable en cerradura eléctrica o magnética  
Entrada protecciones 8k2 con personalización de las entradas sometidas a prueba  
Personalización de las entradas vía cable en "arranque/peatonal" o "apertura/cierre"  
Inhibición de las entradas vía cable  
Protección y bloqueo de la central  
Ahorro energético \*  
Salida auxiliar controlada por emisor  
Predisposición memoria adicional

### FUNCIONES ACTIVABLES POR SMARTPHONE

Funciones estándar  
Programación de las funciones avanzadas  
Control de la instalación  
Gestión del mantenimiento período de la instalación  
Importación y exportación de la memoria de emisores

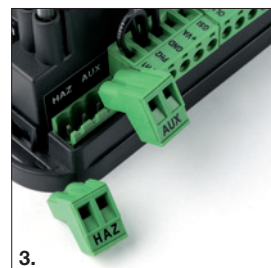
READY FOR



1.



2.



3.



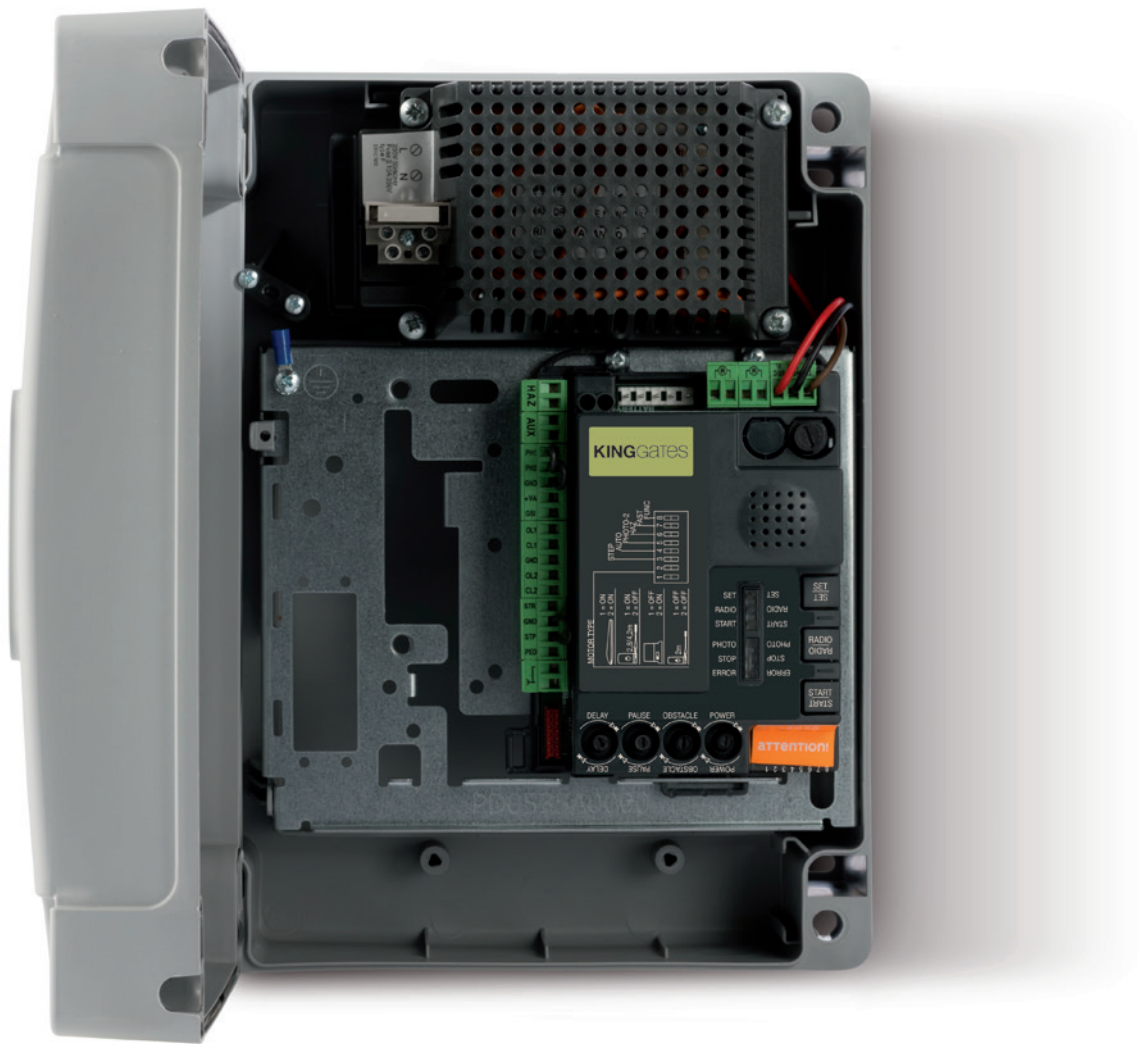
4.

**1. TRIMMER + DIP-SWITCH**  
Regolazioni tramite trimmer e dip-switch

**2. 3 TASTI CON LED**  
Programmazione semplificata con tre tasti e Led

**3. MORSETTIERE SERIGRAFATE**  
Serigrafie in corrispondenza sulla sede e sui morsetti estraibili

**4. VANO FUSIBILI**  
Manutenzione sui fusibili senza aprire la centrale, fusibili di ricambio in dotazione



CENTRALITAS de 24 Vdc y 230 Vac

| Modelo           | Código | Descripción                                                                                              |
|------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| STARG8 24 BOX    | 12S046 | Cuadro de maniobras para motores 24 Vdc completa incluso con caja de ABS y transformador 150 VA          |
| STARG8 24 BOX XL | 12S050 | Cuadro de maniobras para motores 24 Vdc completa incluso con caja de ABS y transformador toroidal 250 VA |
| STARG8 AC BOX    | 12S054 | Cuadro de maniobras para motores 230 Vac completa incluso con caja de ABS y transformador 40 VA          |

DATOS TÉCNICOS

| Modelo                             | STARG8 24 BOX                        | STARG8 24 BOX XL                     | STARG8 AC BOX                         |
|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Código                             | 12S046                               | 12S050                               | 12S054                                |
| Alimentación de red                | 230 Vac / 50 Hz*                     | 230 Vac / 50 Hz*                     | 230 Vac* / 50 Hz                      |
| Alimentación motor                 | 24 Vdc (max 280 W de pico por motor) | 24 Vdc (max 400 W de pico por motor) | 230 Vac (max 400 W y 1,7 A por motor) |
| Alimentación de la luz destellante | 24 Vdc (max 15 W)                    | 24 Vdc (max 15 W)                    | 230 Vac (15 W)                        |
| Testigo del estado de la cancela   | 24 Vdc (max 10 W)                    |                                      |                                       |
| Alimentación de los accesorios     | 24 Vdc (max 10 W)                    |                                      |                                       |
| Receptor radio incorporado         | 433,92 MHz                           |                                      |                                       |
| Entrada antena                     | RG58                                 |                                      |                                       |
| Temperatura de servicio            | -20 ÷ +50 °C                         |                                      |                                       |

\* disponibile anche in versione 110 Vac / 60 Hz

ACCESORIOS EN COMÚN



**ELBOX33 - COD. 1712A4**  
Caja de ABS con base para la electrónica



**MEMO 2000 - COD. 161103**  
Módulo de memoria radio para 1500 usuarios



**KINGCONNECT - COD. 161234**  
Módulo WiFi para la programación vía Smartphone de las centrales STARG8



**WI-CLAVIS - COD. 161235**  
Módulo para la gestión vía smartphone de las automatizaciones



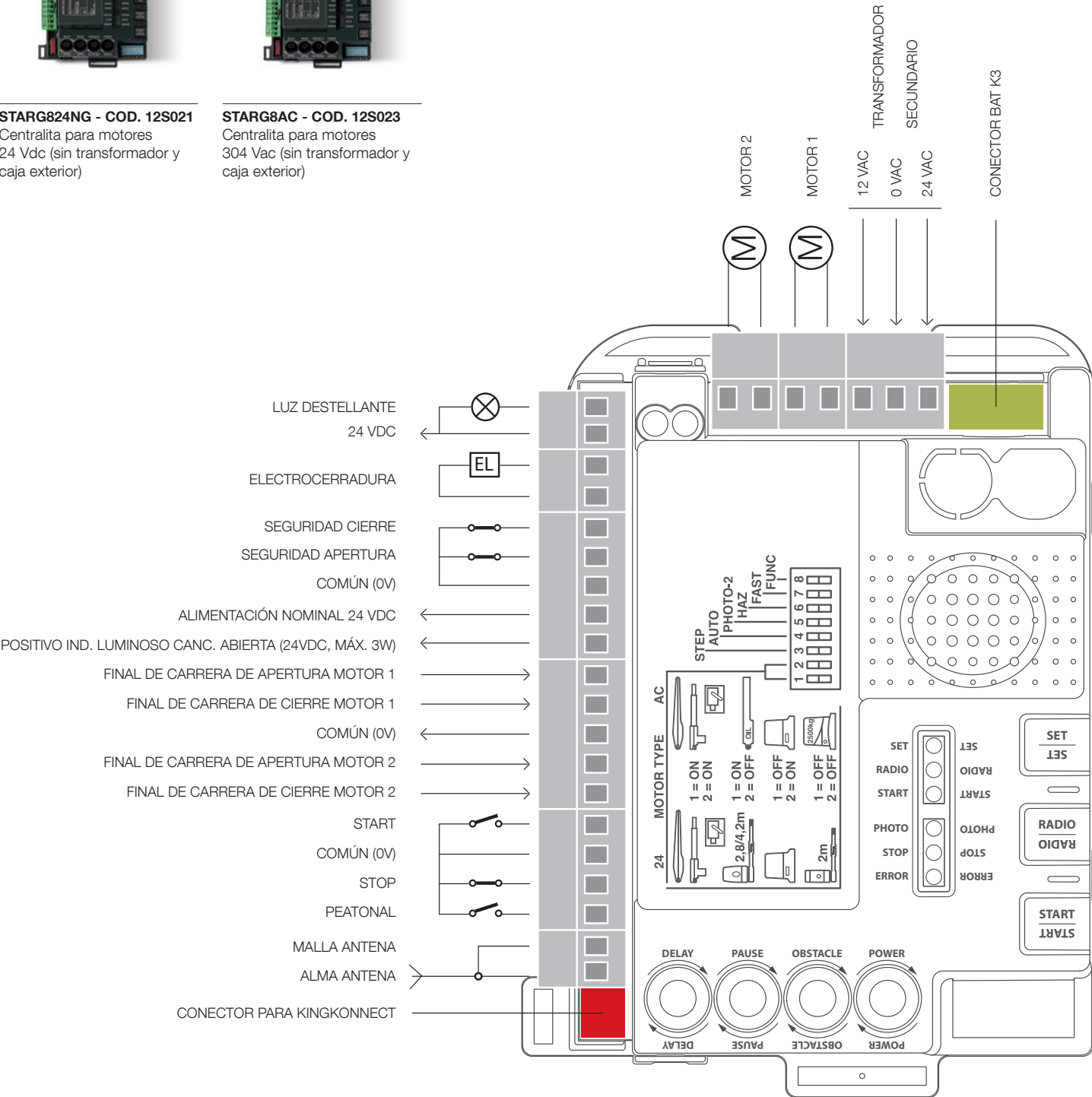
**CLAVIS ACCESS - COD. 161251**  
<https://clavis.app/>



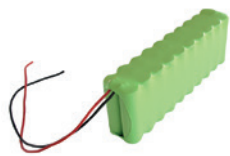
**STARG824NG - COD. 12S021**  
Centralita para motores 24 Vdc (sin transformador y caja exterior)



**STARG8AC - COD. 12S023**  
Centralita para motores 304 Vac (sin transformador y caja exterior)



Para STARG8 24



**BAT M016 - COD. 161237**  
Batería 24 V 1,6 Ah



**BAT K3 - COD. 161232**  
Tarjeta de carga de baterías BAT M016



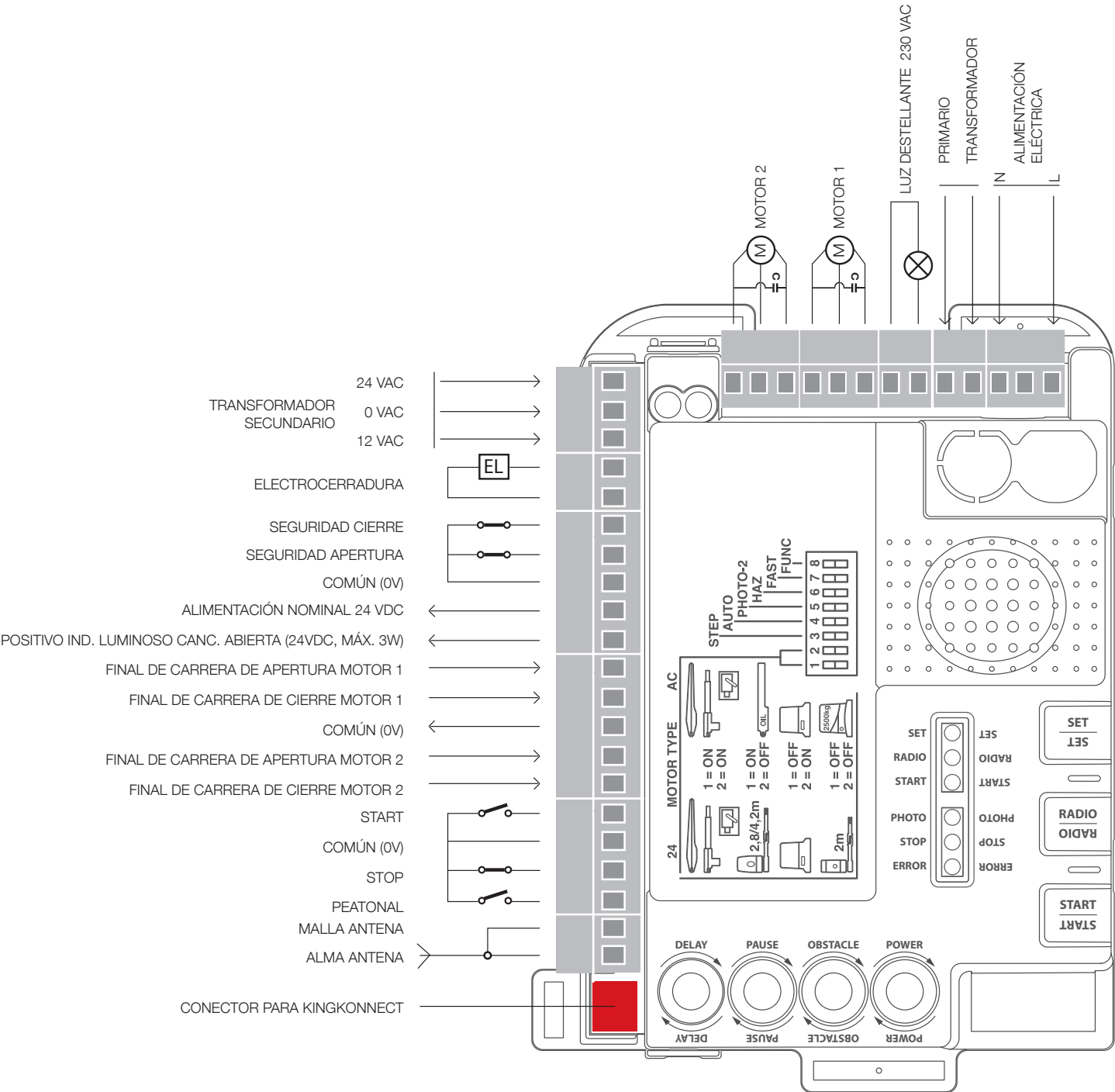
**TR 150-12/24 - COD. TRA060**  
Transformador 150 VA para STARG8 24 (excepto Minimodus y Dynamos XL)



**TR 40L - COD. TRA064**  
Transformador lamelar 40 VA para STARG8 AC con puertas batientes



**TR 250-24 - COD. TRA084**  
Transformador toroidal 250 VA para STARG8 24 con Dynamos XL 1800 y STARG8 24 BOX XL





## APP PARA EL INSTALADOR

La aplicación Kingspecialist le permite completar todos los pasos de programación de instalación directamente en su teléfono inteligente y tableta.



# KING SPECIALIST

### PROGRAMACIÓN BÁSICA

Procedimiento de aprendizaje automático, ajuste personalizado de los puntos de desaceleración, velocidad y dirección del motor. Retroalimentación en tiempo real de los valores de trimmer (potencia del motor, sensibilidad al obstáculo, retardo, pausa), instrucciones y conexiones del interruptor Dip.

### PROGRAMACIÓN AVANZADA

Programación avanzada. Ajuste de las salidas AUX, HAZ y GSI. Gestión de las entradas de fotocélulas. Configuración de las entradas cableadas. Configuración personalizada de velocidad y puntos de deceleración. Modo de ahorro de energía (standby). Ajuste de retroceso. Restablecer a la configuración de fábrica.

### MEMORIZACIÓN DE LOS MANDOS

Procedimiento rápido y sencillo para memorizar los mandos cerca de la central, sin tener que acceder a ella. Copia de las funciones del transmisor. Gestión del módulo MEMO 2000 (copia de seguridad de los mandos y restauración en una unidad de reemplazo).







# KINGGates

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

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