

KINGGates



dynamos

**automatización para PUERTAS CORREDERAS
HASTA 1000 KG**



Dynamos

Automatización para puertas correderas hasta 1000 kg

MECÁNICA PRECISA Y SILENCIOSA

La fiabilidad y seguridad se basan en los componentes mecánicos: producidos con materiales resistentes, giran sobre cojinetes de esfera de gran tamaño fijados en alojamientos de aluminio fundido a presión.

El engranaje interno se realiza con dientes envolventes: esta fabricación especial aumenta considerablemente la vida de los engranajes, reduciendo su fricción. **Resultado: movimiento silencioso, altísimo rendimiento, desgaste anulado.**

Los 4 kg de aluminio fundido a presión, sus partes plásticas en ABS con tratamiento de protección contra los rayos UV y la pintura depoliéster puro convierten a **Dynamos en una automatización sólida y resistente a cualquier agente atmosférico.**

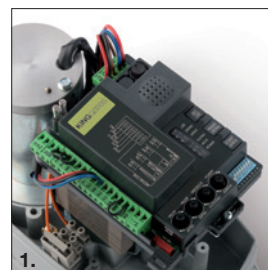
DYNAMOS TWIN

Dynamos Twin es la solución en kit para automatizar instalaciones correderas de doble puerta.

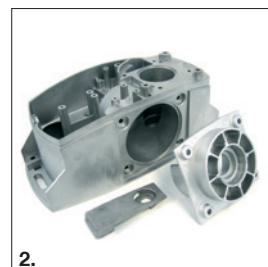
Dos motorreductores, con uno equipado con central electrónica para una perfecta sincronización de los motores y de los accesorios.

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.



1.



2.



3.

1. CENTRAL DE MANDO INCORPORADA

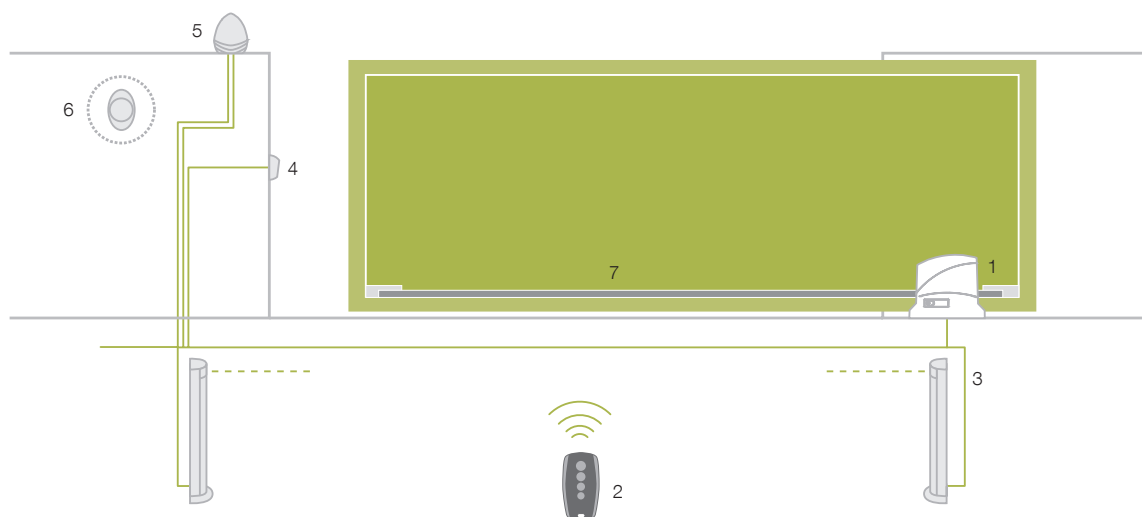
La central STARG8 con receptor integrado, garantiza el máximo rendimiento

2. CONSTRUCCIÓN ROBUSTA

Durable aluminio fundido a presión, diseñado para una larga vida

3. DESBLOQUEO A LLAVE

Mango de aluminio con cerradura de llave personalizada y protegida liberación



INSTALACIÓN BASE

1. Motorreductor Dynamos
2. Radiotransmisor
3. Fotocélulas de columna
4. Fotocélulas
5. Luz intermitente
6. Selector de llave o digital
7. Cremallera

READY FOR





DATOS TÉCNICOS

Modelo		DYNAMOSN24/400	DYNAMOSF24/600	DYNAMOS24/1000	DYNAMOS1000
Código		23S053	23S054	23S055	23S004
Alimentación de red	(Vac 50 Hz)	230	230	230	230
Alimentación motor	(Vac 50 Hz / Vdc)	24 Vdc	24 Vdc	24 Vdc	230 Vac
Potencia máxima absorbida	(W)	250	375	400	400
Velocidad	(m/s)	0,34	0,34	0,25	0,17
Fuerza max	(N)	400	600	850	850
Ciclo de funcionamiento	(%)	90	90	80	30
Grado de protección	(IP)	44	44	44	44
Temperatura de servicio	(°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Peso motorreductor	(kg)	9	11	11	12
Dimensión motorreductor	(mm)	325x185x274 h	325x185x274 h	325x185x274 h	325x185x274 h

Disponible también en la versión 110 V / 60 Hz

DYNAMOS

Modelo	Motor	Electrónicas	Piñón	Receptor radio	Kit de fijación	Peso máx del portón
DYNAMOSN24/400	24 Vdc	STARG8 24	Z15 -M4	•	•	400 kg
DYNAMOSF24/600	24 Vdc	STARG8 24	Z15 -M4	•	•	600 kg
DYNAMOS24/1000	24 Vdc	STARG8 24	Z17 - M4	•	•	1000 kg
DYNAMOS1000	230 Vac	STARG8 AC	Z17 - M4	•	•	1000 kg

DYNAMOS TWIN

Modelo	Código	Motor	Electrónicas	Motor con electrónicas STARG8	Motor sin electrónicas	Peso máx del portón
DY TWIN 24/600	30S076	DYNAMOSF24/600	STARG8 24	•	•	600 kg

DYNAMOS KIT

Modelo	Código	Motor	STYLO 4K	IDEA	VIKY 30	TAB	Peso máx del portón
DYKIT24/400	30S047	DYNAMOSN24/400	• (2)	•	•	•	400 kg
DYKIT24/400VL	30S055	DYNAMOSN24/400	• (2)				400 kg
DYKIT24/600R01	30S069	DYNAMOSF24/600	• (2)	•	•	•	600 kg
DYKIT24/600VL	30S039	DYNAMOSF24/600	• (2)				600 kg
DYKIT230/1000	30S028	DYNAMOS1000	• (2)	•	•	•	1000 kg
DYKIT230/1000VL	30S009	DYNAMOS1000	• (2)				1000 kg
DYKIT24/1000R01	30S070	DYNAMOS24/1000	• (2)	•	•	•	1000 kg
DYKIT24/1000VL	30S071	DYNAMOS24/1000	• (2)				1000 kg



DYNAMOS



STYLO 4K



IDEA



VIKY 30



TAB





CRIS100 - COD. 162313
Cremallera dentada en nylon con inserto metálico con tornillos. 28x20x1000 mm, M4 (10u/paq.)



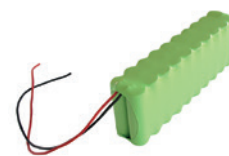
CRIS200 - COD. 162322
Cremallera dentada en acero galvanizado con tornillos y separadores 30x12x1000 mm, M4 (10u/paq.)



CRIS400 - COD. 162324
Cremallera dentada en acero galvanizado 22x22x1000 mm, para soldar, M4 (10u/paq.)



PDY100 - COD. 162345
Placa de fundación para fijación al suelo



BATM016 - COD. 161237
Batería 24 V 1,6 Ah



BATK3 - COD. 161232
Tarjeta de carga de baterías BAT M016



IND100K - COD. 161236
Final de carrera inductivo



KINGKONNECT - 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/>



APP PARA EL INSTALADOR

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



KINGSPECIALIST

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)