

# RUN 1800/2500

OPERA BLUEBUS 230V

**Para puertas correderas de hasta 1800 kg (RUN1800) y 2500 kg (RUN2500).**

**Motor autoventilado con fin de carrera inductivo (RUN1800P/RUN2500P) y con fin de carrera electromecánico (RUN1800/RUN2500/RUN2500I).**

**Adecuado para ser utilizado en condiciones extremas, en instalaciones destinadas a un uso intensivo.**

**Fácil de instalar:** el sistema BlueBUS permite conexiones, utilizando solamente dos hilos, entre la central de mando y hasta 15 dispositivos de mando, de seguridad y de señalización.

**Seguro:** las configuraciones de aceleración (al inicio del movimiento) y de desaceleración (al final del movimiento) son precisas y fiables.

#### Sensor de temperatura avanzado:

Run logra gestionar su fuerza adaptándola a las diferentes condiciones climáticas y ambientales y, al mismo tiempo, adecuando la protección térmica y la intensidad de la autoventilación según la temperatura medida.

**Selección master/slave:** sincroniza automáticamente incluso 2 motores, permitiendo automatizar puertas de corredera de dos hojas contrapuestas.

**Cómodo y funcional:** la central de mando (y el inverter RUN2500I), alojados dentro de Run, se conectan mediante un cómodo conector con enganche con guías.

**Silencioso:** motorreductor sobre cojinetes.

#### Nueva versión RUN2500I con inverter incorporados

**Movimiento perfecto:** el inverter permite alimentar y accionar el motor trifásico con corriente monofásica de 230 Vac utilizando la frecuencia para regular la velocidad del automatismo desde un mínimo de 8,2 m/min hasta un máximo de 15,4 m/min. Durante la desaceleración de la automatización, el inverter, que dialoga con la central de mando, aumenta el par mejorando las prestaciones y disminuyendo el riesgo de que la automatización se bloquee ante la presencia de un obstáculo.



ALOJAMIENTO PARA LA CENTRAL DE MANDO E INVERTER, PROTEGIDOS POR UNA CAJA EXTRAÍBLE

BASE Y DESBLOQUEO DE ALUMINIO FUNDIDO A PRESIÓN CON PINTURA EPOXI

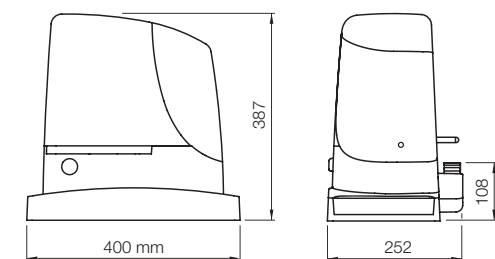
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS./PALET
<b>RUN1800</b>	IRREVERSIBLE, 230 Vac, CON CENTRAL INCORPORADA, FIN DE CARRERA ELECTROMECÁNICO PARA PUERTAS DE HASTA 1800 kg	12
<b>RUN1800P</b>	IRREVERSIBLE, 230 Vac, CON CENTRAL INCORPORADA, FIN DE CARRERA INDUCTIVO PARA PUERTAS DE HASTA 1800 kg	12
<b>RUN2500</b>	IRREVERSIBLE, 230 Vac, CON CENTRAL INCORPORADA, FIN DE CARRERA ELECTROMECÁNICO PARA PUERTAS DE HASTA 2500 kg	12
<b>RUN2500P</b>	IRREVERSIBLE, 230 Vac, CON CENTRAL INCORPORADA, FIN DE CARRERA INDUCTIVO PARA PUERTAS DE HASTA 2500 kg	12
<b>RUN2500I</b>	IRREVERSIBLE, 230 Vac, CON CENTRAL E INVERTER INCORPORADOS, FIN DE CARRERA ELECTROMECÁNICO, PARA PUERTAS DE HASTA 2500 kg	12

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO	RUN1800/1800P	RUN2500/2500P	RUN2500I
<b>DATOS ELÉCTRICOS</b>			
ALIMENTACIÓN (Vac/Hz)	230/50*		230/50-60
ABSORCIÓN (A)	3	3,8	3,7
POTENCIA (W)	700	870	650
<b>PERFORMANCE</b>			
VELOCIDAD (m/s)	0,17		0,26
FUERZA (N)	1110	1390	1660
CICLO DE TRABAJO (CICLOS/HORA)	42		56
<b>DATOS DIMENSIONALES Y GENERALES</b>			
GRADO DE PROTECCIÓN (IP)	44		
TEMP. DE SERVICIO (°C MÍN/MÁX)	-20 ÷ +50		
DIMENSIONES (mm)	400x255x390 h		
PESO (kg)	24,5		25

\*Versión 60 Hz disponible bajo pedido.

#### DIMENSIONES



## ACCESORIOS



**RUA1**  
CENTRAL DE RECAMBIO,  
PARA RUN1800/1800P  
Y RUN2500/2500P.

UDS./PAQUETE 1



**RUA2**  
CENTRAL DE RECAMBIO  
PARA RUN2500I.

UDS./PAQUETE 1



**RUA3**  
INVERTER DE REPUESTO  
PARA RUN2500I.

UDS./PAQUETE 1



**ROA7**  
CREMALLERA M4  
22x22x1000 mm  
GALVANIZADA.

UDS./PAQUETE 10



**ROA8**  
CREMALLERA M4  
30x8x1000 mm GALVANIZADA,  
CON TORNILLOS  
Y DISTANCIADORES.

UDS./PAQUETE 1



**ROA81**  
CREMALLERA M6  
30x30x1000 mm  
GALVANIZADA, PARA SOLDAR,  
A ACOPLAR A LA CORONA  
RUA12.

UDS./PAQUETE 1



**RUA12**  
CORONA DE 12 DIENTES,  
MÓDULO 6, A COMBINAR  
CON LA CREMALLERA ROA81.  
Run se suministra con una corona  
módulo 4 para utilizarlo  
con las cremalleras estándares  
ROA7 y ROA8.

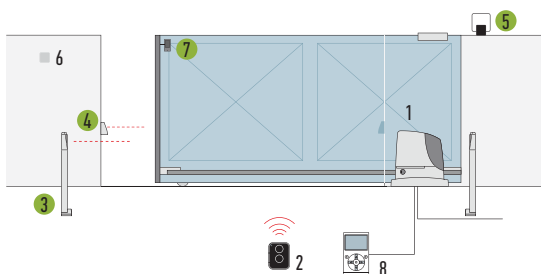
UDS./PAQUETE 1



**TS**  
PLACA DE SEÑALIZACIÓN.

UDS./PAQUETE 1

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



1. MOTOR
2. TRANSMISOR
3. FOTOCÉLULAS DE COLUMNA
4. FOTOCÉLULAS
5. LUZ INTERMITENTE
6. SELECTOR DE LLAVE
7. SENSOR PARA BANDA SENSIBLE
8. PANTALLA MULTIFUNCIÓN 0-VIEW

● ACCESORIOS DISPONIBLES TAMBIÉN EN LA VERSIÓN WIRELESS Solemyo Air Net System