

# TOONAKIT

SOLEMIO OPERA BLUEBUS 24V

Para puertas batientes con hojas de hasta 3 m, ideal para uso residencial.

Motorreductor electromecánico de montaje externo, alimentado con 24 Vdc, con encoder magnético.

Calidad y duración, gracias a la carcasa formada de dos cubiertas de aluminio con pintura de poliéster; más resistente a los agentes atmosféricos.

Componentes móviles internos completamente de acero, aleaciones ligeras y tecnopolímeros.

Silencioso: disposición patentada de los componentes interiores y tornillo tuerca de bronce.

Compartimiento de las conexiones amplio y cómodo: acceso rápido y fácil desde arriba a las piezas interiores situadas en el compartimiento superior del motor.

Sencillez de instalación y mantenimiento.

Central de mando Moonclever MC824H:

- programación sencilla, con un solo pulsador;
- autoaprendizaje de los fines de carrera de apertura y cierre;
- autodiagnóstico de los desperfectos;
- programación del tiempo de pausa;
- hoja para peatones;
- desaceleración en apertura y cierre;
- detección de obstáculos de doble tecnología;
- funcionamiento sin corriente con baterías recargables opcionales (PS324);
- predispuesto para conectar las bandas sensibles de última generación.

## EL KIT CONTIENE

TO4024  
2 MOTORREDUCTORES ELECTROMECÁNICOS  
IRREVERSIBLES DE MONTAJE EXTERNO.  
CON TOPE MECÁNICO DE APERTURA



ON2E  
TRANSMISOR 433,92 MHz  
DE 2 CANALES.



MC824H  
1 CENTRAL DE MANDO CON  
RECEPTOR ENCHUFABLE OXI.



MOFB  
1 PAR DE FOTOCÉLULAS  
PARA MONTAJE DE SUPERFICIE  
PARA LA CONEXIÓN POR NICE  
BLUEBUS.



MOSE  
1 SELECTOR DE LLAVE  
DE SUPERFICIE.



MLBT  
1 LUZ INTERMITENTE  
CON ANTENA INTEGRADO.



TS  
1 PLACA DE SEÑALIZACIÓN.



ventas@sistemtronicperu.com

Tel: (01) 251-5368  
Cel: +51 969 708097

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS./PALET
TOONA4024KCE	KIT PARA LA AUTOMATIZACIÓN DE PUERTAS BATIENTES CON HOJAS DE HASTA 3 m. DE 24 Vdc. MONTAJE EXTERNO	12

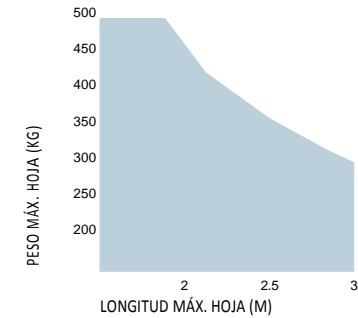
N.B. El contenido del paquete puede variar: siempre consulte con el vendedor.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO	TO4024
DATOS ELÉCTRICOS	
ALIMENTACIÓN (Vdc)	24
ABSORCIÓN (A)	5
POTENCIA (W)	120
PERFORMANCE	
VELOCIDAD (m/s)	0,016
FUERZA (N)	1800
CICLO DE TRABAJO (CICLOS/HORA)	95*
DATOS DIMENSIONALES Y GENERALES	
GRADO DE PROTECCIÓN (IP)	44
TEMP. DE SERVICIO (°C MÍN/MÁX)	!20 ÷ +50
DIMENSIONES (mm)	820x115x105 h
PESO (kg)	6

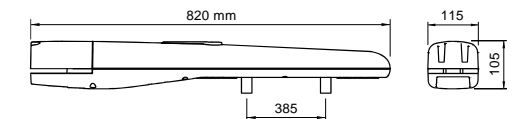
\*Con la instalación óptima.

## LÍMITES DE EMPLEO



La forma, la altura de la puerta y la presencia de viento fuerte pueden disminuir notablemente los valores indicados en el gráfico.

## DIMENSIONES



## ACCESORIOS

Completamente intercambiable con la serie Moby; medidas y estribos de fijación idénticos



PLA6  
SOPORTE TRASERO LONGITUD  
250 mm.

UDS./PAQUETE 1



PLA14  
ESTRIBO TRASERO  
REGULABLE A ATORNILLAR.

UDS./PAQUETE 2



PLA15  
ESTRIBO DELANTERO  
REGULABLE A ATORNILLAR.

UDS./PAQUETE 2



PLA10  
ELECTROCERRADURA 12 V  
VERTICAL OBLIGATORIA PARA  
HOJAS SUPERIORES A 3 m).

UDS./PAQUETE 1



PLA11  
ELECTROCERRADURA 12 V  
HORIZONTAL OBLIGATORIA  
PARA HOJAS SUPERIORES  
A 3 m).

UDS./PAQUETE 1



PLA13  
FINES DE CARRERA  
MECÁNICOS  
PARA APERTURA O CIERRE.

UDS./PAQUETE 4



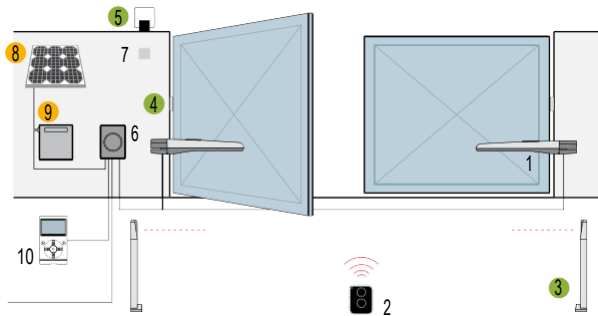
PS324  
BATERÍAS 24 V  
CON CARGADOR DE BATERÍA  
INTEGRADO.

UDS./PAQUETE 1



KIT PARA LA ALIMENTACIÓN  
SOLAR SOLEMYO PARA  
AUTOMATIZAR PUERTAS,  
PUERTAS DE GARAJE  
Y BARRERAS DE ACCESO  
SITUADAS INCLUSO LEJOS  
DE LA RED ELÉCTRICA,  
SIN LA NECESIDAD DE  
REALIZAR EXCAVACIONES  
COSTOSAS E INVASIVAS.  
VÉASE PÁG. 171

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



1. MOTOR
2. TRANSMISOR
3. FOTOCÉLULAS DE COLUMNA
4. FOTOCÉLULAS
5. LUZ INTERMITENTE
6. CENTRAL DE MANDO
7. SELECTOR DE LLAVE O DIGITAL
8. PANEL SOLAR SYP
9. CAJA DE LA BATERÍA PSY24
10. PANTALLA MULTIFUNCIÓN O-VIEW

- ACCESORIOS DISPONIBLES TAMBIÉN EN LA VERSIÓN WIRELESS Solemyo Air Net System
- ACCESORIOS DE ALIMENTACIÓN SOLARE Solemyo



TOONAKIT Para puertas batientes



ventas@sistemtronicperu.com

Tel:(01) 251-5368  
Cel:+51 969 708097