

HYPP0 7000

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V 230V

Para puertas batientes con hojas de hasta 3 m, también con columnas grandes.

Motorreductor electromecánico irreversible, también en la versión 24 Vdc con encoder magnético, de brazo articulado, montaje de superficie.

Versión única para hoja derecha o izquierda. Dos modelos irreversibles con alimentación 230 Vac (HY7005) y 24 Vdc (HY7024) con encoder magnético.

Instalación rápida y fácil

gracias a la disminución de las conexiones, ninguna soldadura a la puerta.

Doble fin de carrera incorporado tanto en la apertura como en el cierre ya cableado (HY7005).

Duración en el tiempo: mecánica totalmente de metal.

Tamaño pequeño: carcasa resistente, sin bordes afilados

Centrales de mando aconsejadas:

Mindy A6F, A60, A700F; para HY7024 Moonclever MC824H.

Versión 24 Vdc con encoder magnético.

Ideal para un uso intensivo, compatible con la 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.

DESBLOQUEO CON LLAVE EN ALUMINIO FUNDIDO, CON LLAVE PROTEGIDA, LISTO TAMBIÉN PARA DESBLOQUEO DESDE AFUERA

BRAZO ARTICULADO ROBUSTO GALVANIZADO Y PINTADO, ANTICIZALLAMIENTO; REFORZADO EN LOS PUNTOS SOMETIDOS A UN MAYOR ESFUERZO MECÁNICO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS./PALET
HY7024	IRREVERSIBLE 24 Vdc CON ENCODER MAGNÉTICO, CON BRAZO ARTICULADO DE SEGURIDAD, GALVANIZADO Y PINTADO	16
HY7005	IRREVERSIBLE 230 Vac CON BRAZO ARTICULADO DE SEGURIDAD, GALVANIZADO Y PINTADO, CON FIN DE CARRERA EN APERTURA Y CIERRE	16

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

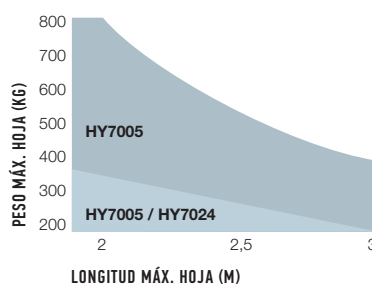
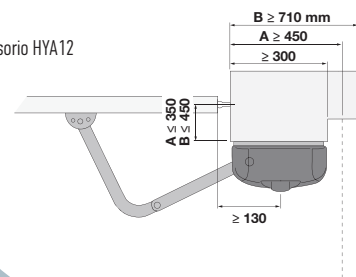
CÓDIGO	HY7024	HY7005
DATOS ELÉCTRICOS		
ALIMENTACIÓN (Vac 50 Hz)*	-	230
ALIMENTACIÓN (Vdc)	24	-
ABSORCIÓN (A)	5	1,2
POTENCIA (W)	120	250
PERFORMANCE		
VELOCIDAD (rpm)	2	1,7
PAR (NM)	250	400
CICLO DE TRABAJO (%)	80	30
DATOS DIMENSIONALES Y GENERALES		
GRADO DE PROTECCIÓN (IP)	43	
TEMP. DE SERVICIO (°C MÍN/MÁX)	-20 ÷ +50	
DIMENSIONES (mm)	350x165x242 h	
PESO (kg)	13	

*Versión 60 Hz disponible bajo pedido.

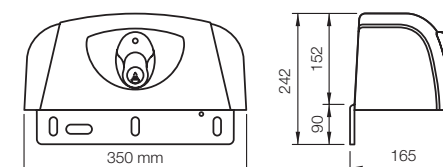
LÍMITES DE EMPLEO

A Brazo estándar

B Brazo con accesorio HYA12



DIMENSIONES



N.B. Los valores antedichos se refieren a la utilización de los motores con accesorios estándares. La forma, la altura de la puerta y la presencia de viento fuerte pueden disminuir notablemente los valores indicados en el gráfico. Para las zonas con viento fuerte, son preferibles los modelos 230 Vac.

ACCESORIOS

KIT SOLEMYO



HYA12
BRAZO ARTICULADO
SOBREDIMENSIONADO (VÉASE
ESQUEMA).

UDS./PAQUETE 1



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



K10
SELECTOR DE LLAVE
PARA CONTACTOS DE BAJA
TENSIÓN, CON MECANISMO
DE DESBLOQUEO POR
TIRADOR CON CABLE
METÁLICO.

UDS./PAQUETE 1



KA1
KIT TIRADOR CON CABLE
METÁLICO DE 6 m PARA K10.

UDS./PAQUETE 1



TS
PLACA DE SEÑALIZACIÓN.

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

ACCESORIO

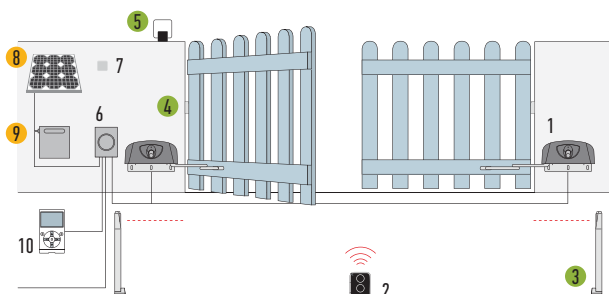
Para versión 24 Vdc



PS324
BATERÍAS 24 V CON
CARGADOR DE BATERÍA
INTEGRADO.

UDS./PAQUETE 1

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