

## Para puertas de batiente con hojas de hasta 2,4 m, también con grandes columnas.

Motorreductor electromecánico irreversible de 24 Vdc. De brazo articulado, montaje de superficie. Ideal para un uso intensivo.

**Dos versiones** irreversibles 24 Vdc con topes mecánicos con regulación milimétrica de apertura y cierre: con central incorporada (H07124) y sin central (H07224).

**Potente** gracias al par de 250 Nm.

**Resistente y compacto:** 180 mm de anchura, ideal para cualquier columna. Carcasa resistente a los golpes de dimensiones compactas con base de aluminio.

**Brazo anticizallamiento robusto de aluminio.**

**Fácil de instalar:** gracias al nuevo estribo de fijación, con conexión rápida para el motor. Ninguna soldadura.

**Electrónica sofisticada con la central de mando integrada,** sólo 3 pulsadores para controlar las operaciones de programación:

- detección de obstáculos y posibilidad de conexión a la banda sensible 8,2 Kohm, fototest;
- diagnóstico automático de los desperfectos;
- memorización de los finales de carrera de apertura y de cierre mediante autoaprendizaje;
- posibilidad de configurar la entrada stop mediante autoaprendizaje, NA, NC y bandas sensibles resistivas de última generación 8,2 kOhm;
- ralentización durante la apertura y el cierre;
- posibilidad de conectar fácilmente pares de fotocélulas adicionales, foto2;
- programación del tiempo de pausa;
- apertura peatonal y apertura parcial;
- embrague con dispositivo de seguridad antiplastamiento.

### Ahorro energético y ningún corte de energía:

3 modos de standby para reducir los consumos de red o de batería si estuviera conectado al kit Solemyo. Funcionamiento incluso sin corriente gracias a las baterías opcionales (PS124).

**Todo bajo control:** gracias a la predisposición para el sistema Opera BUS T4, es posible utilizar la unidad para ampliar las posibilidades de programación, control y diagnóstico del automatismo en el lugar y a distancia.



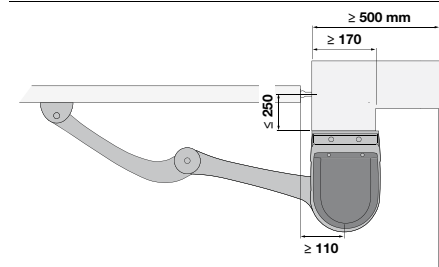
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS./PALET
H07124	IRREVERSIBLE, DE 24 Vdc, CON BRAZO ARTICULADO Y CON CENTRAL INTEGRADA	12
H07224	IRREVERSIBLE, DE 24 Vdc, CON BRAZO ARTICULADO, SIN CENTRAL	12

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

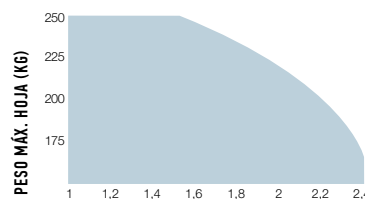
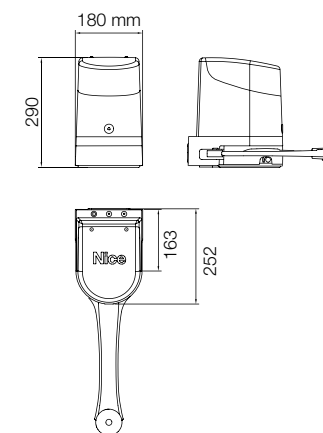
## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO	H07124	H07224
<b>DATOS ELÉCTRICOS</b>		
ALIMENTACIÓN (Vac 50/60 Hz)	230	-
ALIMENTACIÓN (Vdc)	-	24
ABSORCIÓN (A)	1,3	4
POTENCIA (W)	280	100
<b>PERFORMANCE</b>		
VELOCIDAD (rpm)	1,68	
PAR (NM)	250	
CICLO DE TRABAJO (CICLOS/HORA)	35	
<b>DATOS DIMENSIONALES Y GENERALES</b>		
GRADO DE PROTECCIÓN (IP)	54	
TEMP. DE SERVICIO (°C MÍN/MÁX)	-20 ÷ +50	
DIMENSIONES (mm)	252x180x290 h	
PESO (kg)	9	6,5

## LÍMITES DE EMPLEO



## DIMENSIONES



### LONGITUD MÁX. HOJA (M)

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



**POA3**  
CENTRAL DE RECAMBIO,  
PARAR HO7124.



**PS124**  
BATERÍA 24 V CON  
CARGADOR DE BATERÍAS  
INTEGRADO.  
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



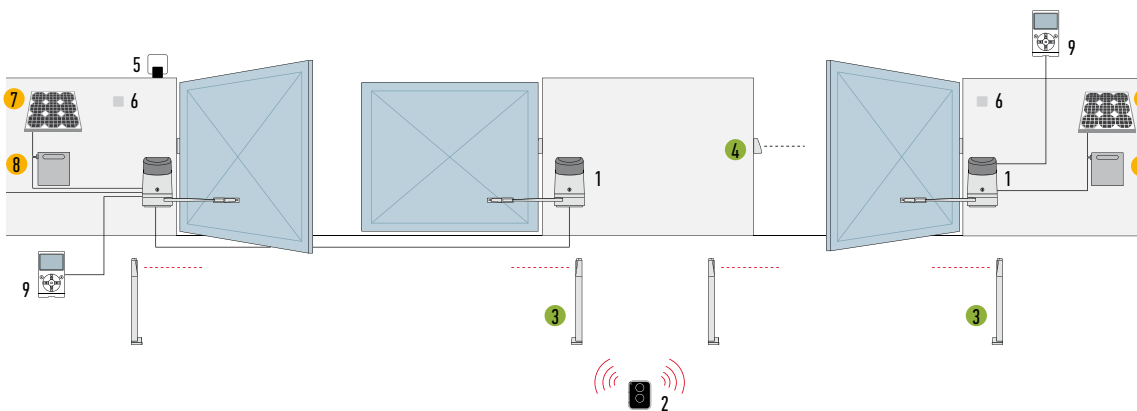
**TS**  
PLACA DE SEÑALIZACIÓN.  
UDS./PAQUETE 1



● 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

Por exigencias de almacenamiento, envío y uniformidad de los paquetes, se aconseja pedir el producto en paletas. A tal fin se ha indicado la cantidad de paquetes por cada palet. Diseño exclusivamente indicativo.

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



- 1. MOTOR
- 2. TRANSMISOR
- 3. FOTOCÉLULAS DE COLUMNA
- 4. FOTOCÉLULAS
- 5. LUZ INTERMITENTE
- 6. SELECTOR DE LLAVE O DIGITAL
- 7. PANEL SOLAR SYP
- 8. CAJA DE LA BATERÍA PSY24
- 9. PANTALLA MULTIFUNCIÓN O-VIEW (SÓLO PARA PP7124)

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