

Hyppo7000

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

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

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

Instalación rápida gracias a la disminución de las conexiones.

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

Fácil de instalar: ninguna soldadura a la puerta.

Duración: mecánica totalmente de metal.

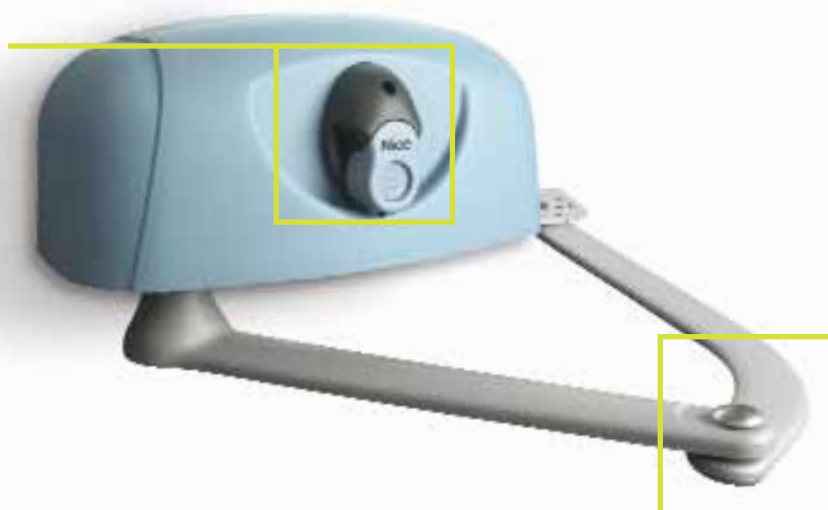
Dimensiones mínimas; carcasa resistente sin aristas vivas.

Centrales de mando aconsejadas: Mindy A3, A3F, A6, A6F, A60, A700F; para HY7024 Mindy A824

Versión 24Vdc con encoder magnético, ideal para un uso intensivo

- programación fácil con un único botón
- embrague con dispositivo de seguridad antiplastamiento
- memorización de los fines de carrera en apertura y cierre con autoaprendizaje
- programación del tiempo de pausa; paso de peatones; desaceleración durante apertura y cierre
- funcionamiento si falta corriente con baterías recargables

Desbloqueo con llave en aluminio fundido, con llave protegida, listo también para desbloqueo desde afuera

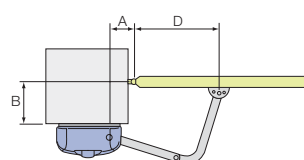


Brazo articulado robusto y seguro, galvanizado y pintado; reforzado en los puntos sometidos a un mayor esfuerzo mecánico

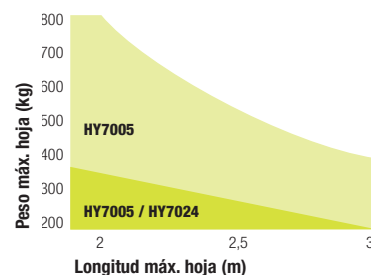
Código	Descripción	Uds./paleta
HY7024	irreversible 24Vdc con encoder magnético, con brazo articulado de seguridad, galvanizado y pintado	16
HY7005	irreversible 230Vac con brazo articulado de seguridad, galvanizado y pintado, con fin de carrera en apertura y cierre	16

Características técnicas		HY7024	HY7005
Alimentación (Vac 50Hz)		-	230
	(Vdc)	24	-
Absorción de línea (A)		5	1,2
Potencia absorbida (W)		120	250
Condensador (µF)		-	10
Grado de protección (IP)		44	
Par (Nm)		250	400
Velocidad (Rpm)		2	1,7
Tiempo de apertura (s)		10	12
Temp. de servicio (°C Mín/Máx)		-20 ÷ +50	
Protección térmica (°C)		-	140
Ciclo de trabajo (%)		80	30
Dimensiones (mm)		350x242x165	
Peso (kg)		13	

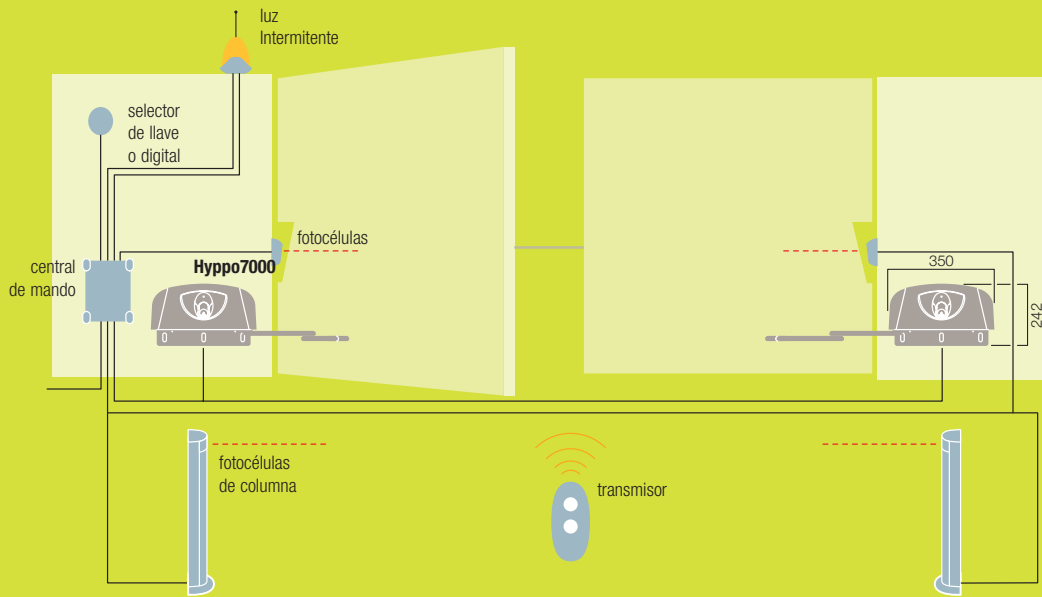
Límites de empleo



	standard	HYA12
A máx	150	400
B máx	350	450
D máx	450	800



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 230Vac.



Diseño exclusivamente indicativo

Accesorios



HYA12
brazo articulado sobredimensionado (véase esquema)

Uds./paquete 1



PLA10
electrocerradura 12V vertical (obligatoria para hojas superiores a 3m)

Uds./paquete 1



PLA11
electrocerradura 12V horizontal (obligatoria para hojas superiores a 3m)

Uds./paquete 1



KIO
selector de llave con mecanismo de desbloqueo por tirador con cable metálico

Uds./paquete 1



KA1
kit tirador con cable metálico de 6m para KIO

Uds./paquete 1



TS
placa de señalización

Uds./paquete 1

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 paleta.