


Para el accionamiento rápido de puertas batientes con hojas de hasta 5 m o 400 Kg.

Ideal para aplicaciones residenciales e industriales.

Motorreductor electromecánico de montaje exterior, 24 Vdc, con encoder magnético.

 **Asegura maniobras rápidas:** apertura a 90° en 16* segundos aproximadamente TO5024HS y en 30* segundos aproximadamente con TO6024HS.

Fiable: el encoder magnético mantiene a largo plazo los valores prefijados y asegura una detección precisa de obstáculos.

Silencioso: disposición de los órganos internos con patente y tuerca de bronce.

Robusto: por su carcasa compuesta por dos envolturas robustas de aluminio con pintura de poliéster; más resistente a los agentes atmosféricos.

Componentes internos en movimiento totalmente de acero, aleaciones ligeras y tecnopolímeros.

Compartimento amplio y cómodo para las conexiones: acceso rápido y facilitado por arriba a las partes internas, situadas en el compartimento superior del motor.

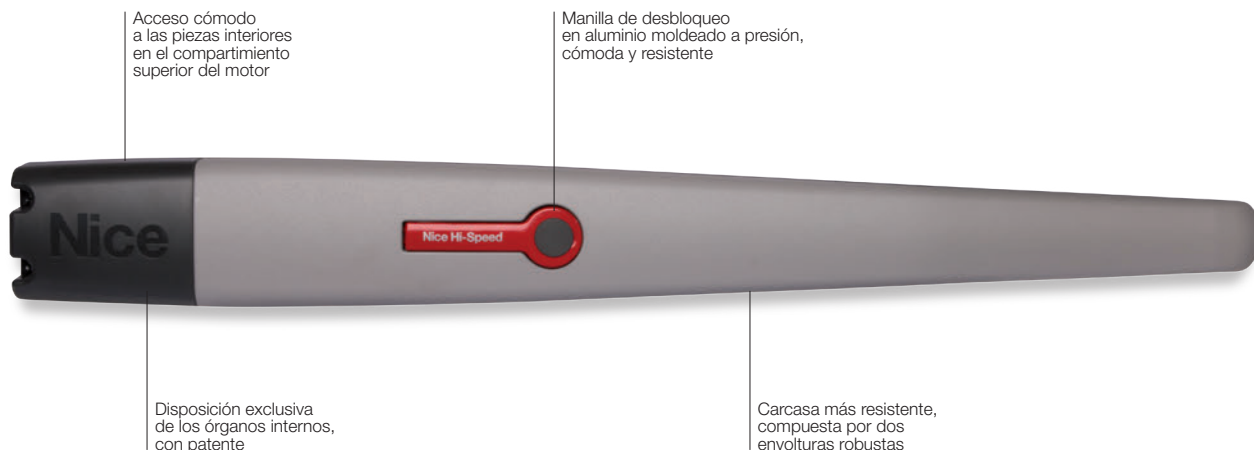
Instalación y mantenimiento sencillos: con condensador incorporado.

Totalmente compatible con la serie Moby: mismas alturas y soportes de fijación.

Central de mando Moonclever MC824H:

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

* Considerando una instalación típica y excluyendo movimientos de aceleración y desaceleración.



ACCESORIOS COMUNES



CORE
Nice Wi-Fi-Radio Gateway.

Un./Paq. 1



IBT4N
Interfaz para la conexión de la unidad de programación O-View.

Un./Paq. 1



IT4WIFI
Interfaz Wi-fi inteligente para gestionar con un smartphone cancelas y puertas de garaje (*).

Un./Paq. 1



PS324
Batería de 24 V batería con cargador de baterías integrado.

Un./Paq. 1



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

Un./Paq. 1



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

Un./Paq. 1



TS
Tabla de indicaciones.

Un./Paq. 1



KIT SOLEMYO
Para la alimentación solar de cancelas, puertas de garaje y barreras.

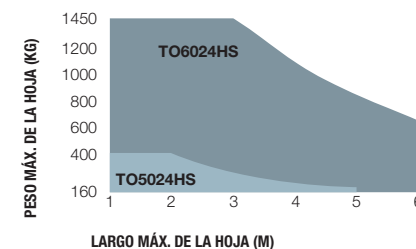
Véase la pág. 229.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Descripción	Uds./Palé
T05024HS	Irreversible, 24 Vdc, rápido, con encoder magnético, parada mecánica en apertura y cierre	20

Código	T05024HS
DATOS ELÉCTRICOS	
Alimentación (Vdc)	24
Absorción (A)	5
Potencia (W)	120
PERFORMANCE	
Velocidad (m/s)	>> 0,025 <<
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)	965x115x105 h
Peso (kg)	7,5

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.
En las zonas con viento, preferir los modelos a 230 Vac.

DIMENSIONES

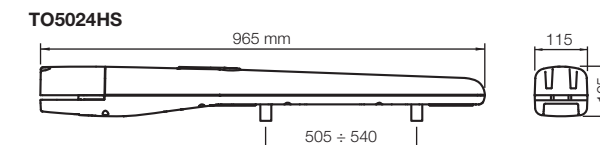


TABLA DE COMPATIBILIDAD CON SISTEMAS DE MANDO Y ACCESORIOS

	central/receptor				transmisor				fotocélulas												luz parpa- deante						
Código	MC200 / Integrado*	MC800 / OXI / OXIBD / OXILR	DPR600 / OXI / OXIBD / OXILR	DPR624 / OXI / OXIBD / OXILR	MC424L / Integrado* / OXI / OXIBD / OXILR	MC824H / OXI / OXIBD / OXILR	MC824HR / OXI / OXIBD / OXILR	ERA INTI	ERA ONE	ERA ONE BD	ERA ONE LR	ERA FLOR	NICEWAY	EPS	EPM	EPL	EPSB	EPMB	EPLB	EPNOW	F210	F210B	F2108	F2108B	ELAC	ELDC	WLT
T05024HS						•		•	•	•	•	•	•				•	•	•	•			•			•	•

* No compatible con el Kit Solemyo y PS324

* Receptor radio no compatible con el sistema Opera



WWW.PUERTASVERACRUZ.COM

