

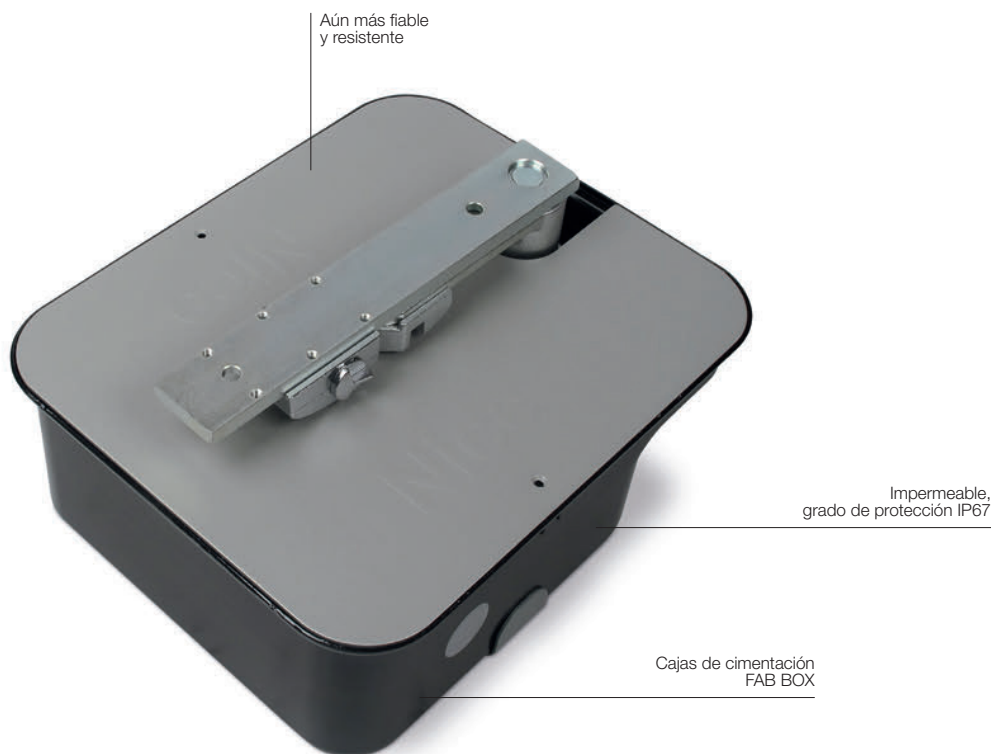
Para el accionamiento rápido de puertas batientes con hojas de hasta 3 m o 300 Kg

**Montaje enterrado y escamoteable, ideal para aplicaciones residenciales.**

Motorreductor electromecánico 24 Vdc, con encoder magnético.



**Ideal para un uso intensivo y maniobras rápidas: apertura a 90° en 8\* segundos aproximadamente.**



Aún más fiable y resistente

Impermeable, grado de protección IP67

Cajas de cimentación FAB BOX

**Cajas de cimentación embutidas Fab Box, con tope mecánico en apertura:**

- de **acero INOXIDABLE** (MFABBOXI), ideales para el uso en condiciones extremas;
- con **tratamiento de cataforesis** (MFABBOX), altamente resistentes a la corrosión.

**Fiable y resistente:** motores compuestos por partes sólidas internas de metal. Nueva realización moldeada a fusión de aluminio impermeable IP67.

**Máxima libertad de elección:** desbloqueo desde el interior y el exterior, dos modelos con llave o palanca, combinación libre y accionamiento fácil con una sola mano.

**Instalación sencilla:** sistema de parada mecánica en cierre. Apertura estándar a 110°, a 360° opcional.

**Totalmente compatible** con la serie precedente Metro.

**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



**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



**MEA2**  
Desbloqueo con llave.  
Un./Paq. 1



**MEA3**  
Desbloqueo con llave de palanca, que se utilizará en caso de instalación en superficies, tales como arena o tierra.  
Un./Paq. 1



**MEA5**  
Llave de palanca para desbloqueo.  
Un./Paq. 4



**MEA6**  
Soporte del fin de carrera, para instalaciones donde no es posible enterrar la caja en el cemento.  
Un./Paq. 4



**MEA1**  
Accesorio para aperturas de hasta 360 °, para hojas con un largo máximo de 2,5 m.  
Un./Paq. 4



**PLA10**  
Electrocerradura 12 V vertical.  
Un./Paq. 1



**PLA11**  
Electrocerradura 12 V horizontal.  
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
<b>MFAB3024HS</b>	Irreversible 24 Vdc, rápido, con encoder magnético, palanca de conexión y tope mecánico en cierre	18

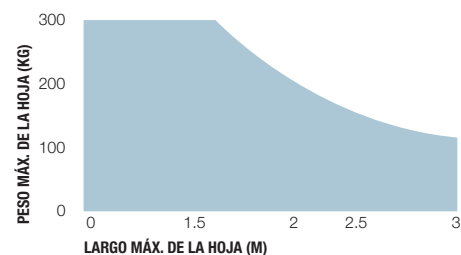
  

Código	Descripción	Uds./Palé
<b>MFABBOXI</b>	Caja de cimentación embutida de acero inoxidable, con tope mecánico en apertura	20
<b>MFABBOX</b>	Caja de cimentación embutida, acabado por cataforesis, con tope mecánico en apertura	20

**NOTA:** desbloqueo con llave, combinación libre eligiendo entre los modelos MEA2 y MEA3.

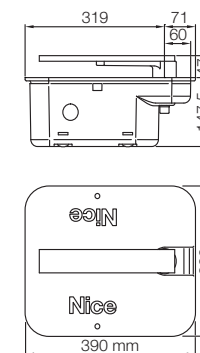
Código	MFAB3024HS
<b>DATOS ELÉCTRICOS</b>	
Alimentación (Vdc)	24
Absorción (A)	6
Potencia (W)	170
<b>PERFORMANCE</b>	
Velocidad (rpm)	>> 2,6 <<
Par (Nm)	180
Ciclo de trabajo (ciclos/hora)	80
<b>DATOS DIMENSIONALES Y GENERALES</b>	
Grado de protección (IP)	67
Temp. de servicio (°C mín./máx.)	-20 ÷ +50
Dimensiones (mm)	390x322x194 h
Peso (kg)	11

## 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



\* No compatible con el Kit Solemyo y PS324

