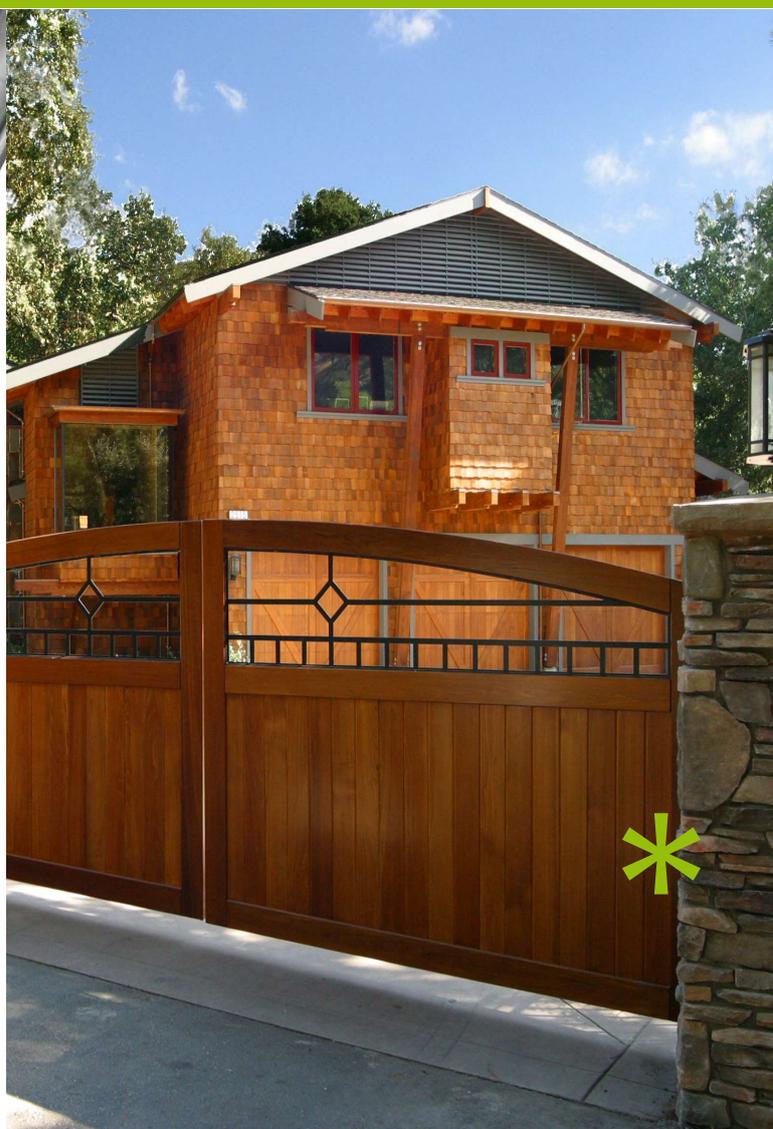


MBH 280/360 MOTOR TRIFÁSICO 230VAC PUERTA BATIENTE



MOTOR DE BRAZO HIDRÁULICO REGULABLE

Diseñado para uso
comunitario y residencial

- COMPATIBLE CON MONOFÁSICO Y TRIFÁSICO
- SISTEMA DE PARO SUAVE HIDRÁULICO
- LIMITACIÓN DE FUERZA REGULABLE
- APTO PARA USO INTENSIVO
- FÁCIL INSTALACIÓN Y CONEXIONADO
- AJUSTE REVERSIBLE/IRREVERSIBLE

BRAZO HIDRÁULICO 230VAC

El motor de brazo hidráulico MBH 280/360 está diseñado para formar parte de un sistema de automatización de puerta batiente con alimentación a 230VAC. Este motor es apto para uso en puertas de hasta 4 metros (MBH 280) y de hasta 6 metros (MBH 360).

SMiNN



MBH 280/360



Versatilidad en prestaciones

Este motor es compatible con cuadros de maniobra de 230V monofásica (con condensador) y con cuadros de maniobra trifásicos de variador (sin condensador) adaptando así sus prestaciones a las capacidades intrínsecas a cada tipo de cuadro.

Paro suave hidráulico

El brazo lleva una válvula que permite regular la velocidad de paro suave en cierre, el cual actúa en los últimos 15 mm de carrera. Esta válvula se puede cerrar completamente para anular el paro suave hidráulico y así ceder el control al cuadro de maniobras.

Limitación de fuerza integrada

Es posible ajustar la fuerza que realiza el grupo hidráulico en el movimiento de forma independiente para la apertura y cierre, dotando al automatismo de mayor seguridad.

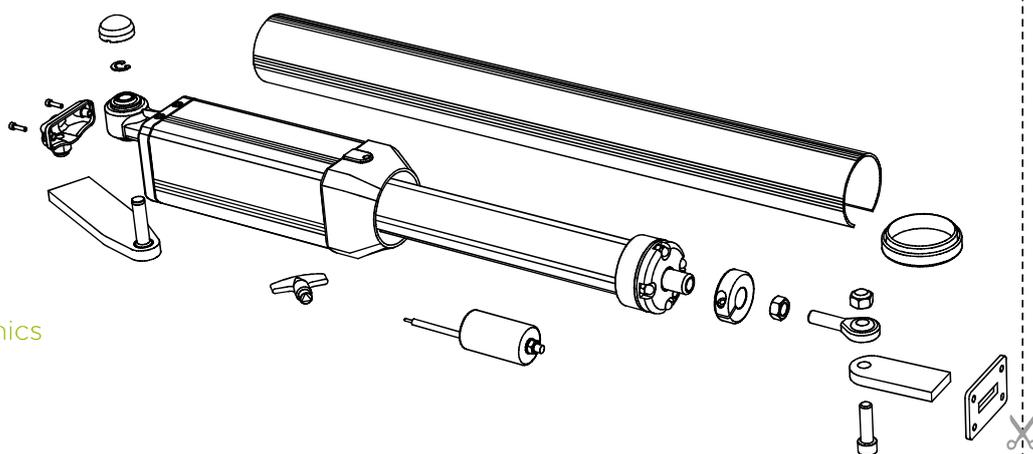
Ajuste de reversibilidad (VRI)

También es posible ajustar la fuerza que opone el motor a movimientos externos pudiendo alterar el grado de reversibilidad de forma independiente en apertura y en cierre.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MBH 280/360

Alimentación	230VAC 50 Hz
Potencia motor	276W
Consumo	1,3A
Condensador	12 uF
Presión máxima	40 bar
Carrera vástago	280 mm / 360 mm
Tiempo maniobra cierre	24 seg. / 31 seg.
Tiempo maniobra apertura	19 seg. / 26 seg.
Fuerza cierre	637 Kg
Fuerza apertura	508 Kg
Longitud máxima puerta	4 m / 6 m
Rango de temperatura	-15 a 80°C
Protección térmica	100°C
Peso	11 Kg / 12 Kg
Estanqueidad	IP65



SMINN

innovative in electronics

Elson Sistemas

T. 944 525 120
 info@sminn.com
 Pol. Torrelarragoiti, P6 - A3
 48170 Zamudio Vizcaya