

MAC Motor 225/62 ha sido desarrollado para aplicaciones estándar de puertas enrollables de aluminio o acero, donde la fiabilidad, el confort acústico y la suavidad de maniobra son prioritarios. Su funcionamiento destaca por un nivel de ruido muy reducido, ideal para entornos donde el silencio marca la diferencia en el uso diario.

Diseñado para puertas de dimensiones y alturas moderadas, ofrece un control preciso de apertura y cierre, con parada progresiva que elimina golpes y alarga la vida útil del sistema.

Se instala fácilmente sobre el eje del cierre y dispone de regulación manual de finales de carrera. El motor de corriente continua proporciona una velocidad equilibrada, optimizando el consumo energético sin renunciar a prestaciones, e incorporando sistema de regulación antiplastamiento.

Opcionalmente, durante la maniobra de apertura es posible incrementar la velocidad hasta un 25 %, manteniendo una parada final suave gracias al sistema de inversión controlada.

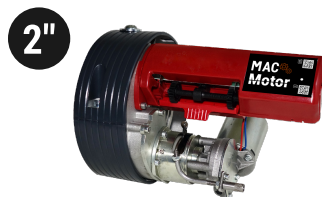
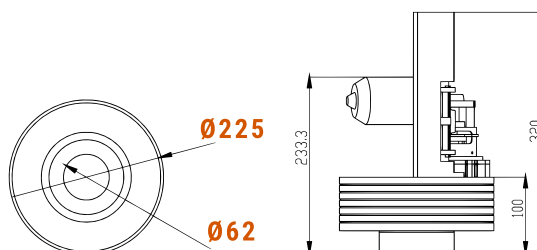
El desbloqueo se realiza mediante giro de palanca. Una vez liberada, la polea queda completamente libre, permitiendo un accionamiento manual ágil y sin esfuerzo.

Ingeniería inspirada en el mundo animal

Nuestro Motor MAC ha sido concebido a partir de tres principios fundamentales del rendimiento: **silencio**, **potencia** e **intensivo**. Para comunicar estos atributos de forma clara e intuitiva, el diseño del catálogo se apoya en tres referencias animales que simbolizan cada característica, integrando **tierra**, **mar** y **aire** como metáfora de desempeño total.



225/62



Características Técnicas

TENSIÓN NOMINAL (V)	24 V
CONSUMO (A)	0,9 A
POTENCIA (W)	60 W
DIMENSIÓN POLEA (mm)	225 mm
DIMENSIÓN EJE (mm)	60 mm
LONGITUD MOTOR (mm)	320 mm
VELOCIDAD (rpm)	10 rpm
TEMPERATURA TRABAJO (°C)	de -20° a 70°
PESO PUERTA COMPENSADA	190 kg
DIMENSIONES PUERTA (m²)	15 m²
PROTECCIÓN TÉRMICA	NO
PESO CONJUNTO (kg)	5 kg
ALTURA MÁXIMA PUERTA (m)	5 m
DESBLOQUEO	MANUAL
MANTENIMIENTO	NO
VELOCIDAD DE APERTURA	6 m/min
VELOCIDAD DE CIERRE	+ 25% opcional
DIMENSIÓN PUERTA (m²)	15 m²

* Consulta variantes de cuadros eléctricos y kit de baterías