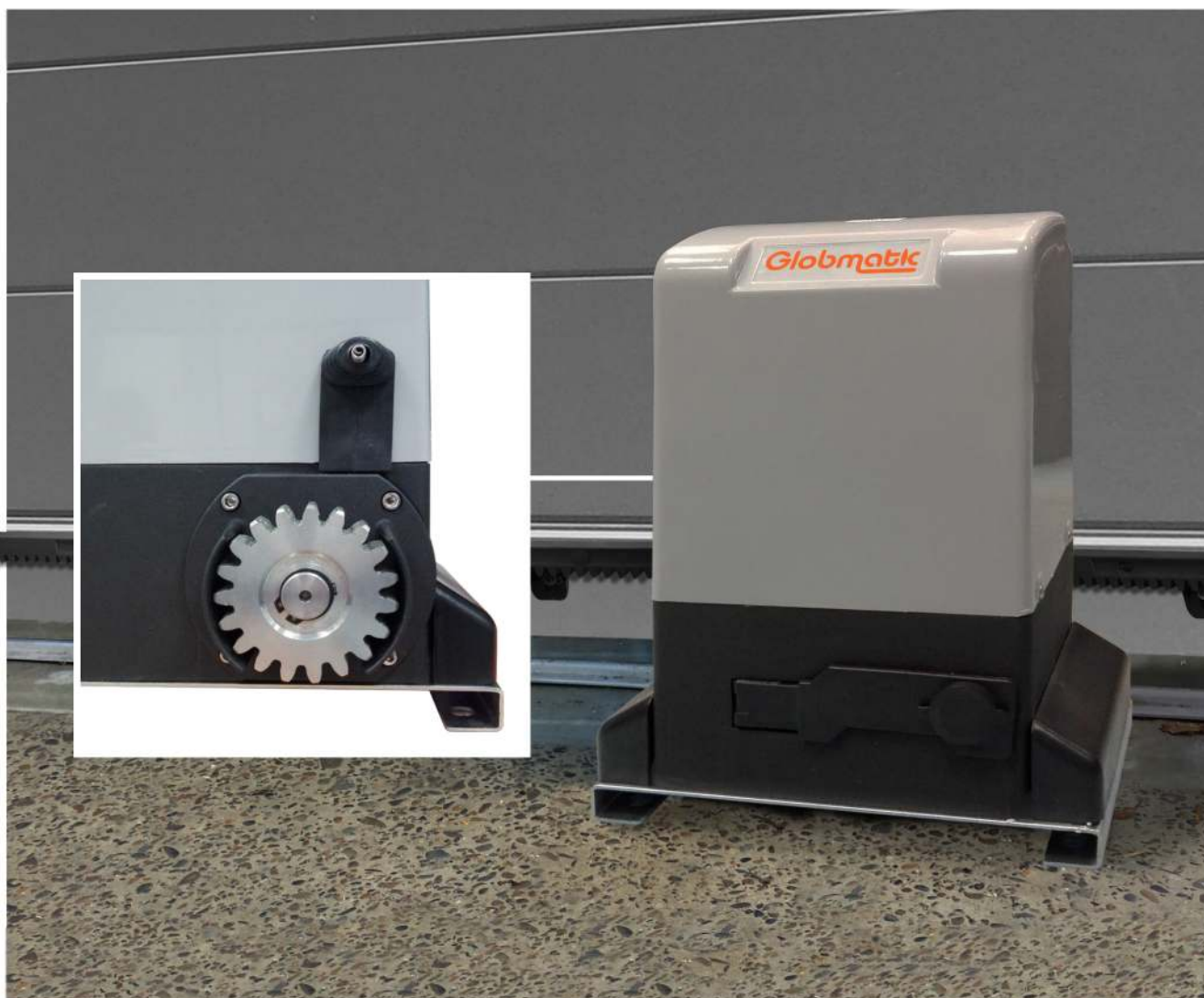


CASTOR 400/600/800/1500/2000/2000(tri)



Campo de aplicação

- Portões de correr até 400, 600, 800, 1500 ou 2000 kg

O automatismo de correr, Castor, desenvolvido para portões de correr de modo a que tenha um tempo de vida útil elevado, proporcionado pelo seu robusto corpo redutor em alumínio e tampa em ABS. Dotado de um sistema de desbloqueio prático, inviolável e com chave de acesso personalizada. A existência do modelo trifásico permite que este seja aplicado em casos onde seja necessário uma força adicional, tais como, planos inclinados, onde o motor necessita de vencer não só o peso do portão, mas também a força da gravidade.

Funcionalidades:

- Memorização de tempos e forças ao longo do curso da porta;
- Fins de curso mecânicos;
- Possibilidade de instalação de banda de segurança;
- Detecção de obstáculos durante a abertura e fecho da porta;
- Abrandamento nos pontos de paragem para salvaguarda do automatismo e respetiva estrutura.

Área de aplicación

- Portales de corredera hasta 400, 600, 800, 1500 y 2000kg

El automatismo de corredera, Castor, desarrollado para portales de corredera que tenga un tiempo de vida útil elevado, siendo proporcionado por su robusto cuerpo reductor en aluminio y tapa en ABS. Dotado con un sistema de desbloqueo práctico, inviolable y con llave de acceso personalizada. La existencia del modelo trifásico permite que este sea aplicado en casos donde sea necesario una fuerza adicional, tales como, planos inclinados, donde el motor necesita de vencer no sólo el peso del portal, más también la fuerza de la gravedad.

Funcionalidad:

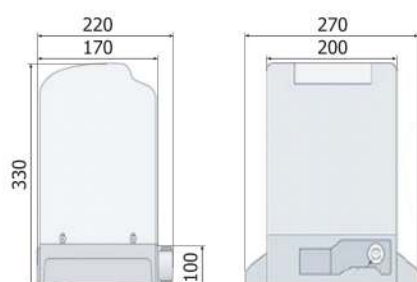
- Memorización de tiempos y fuerzas al largo del curso de la puerta;
- Finales de carrera mecánicos;
- Posibilidad de instalación de franja de seguridad;
- Detector de obstáculos durante la apertura y cierre de la puerta;
- Ablandamiento en los puntos de parage para salvaguardar el automatismo y la respectiva estructura.

MOTOR DE CORRER MOTOR DE CORREDERA

Caraterísticas técnicas Características técnicas

	400	600	800	1500	2000	2000 - 3ph
Tensão nominal Tensión nominal	230 VAC - 50 Hz					400 VAC-50Hz
Temperatura de funcionamento Temperatura de funcionamiento	-20°C ... +65°C					
Índice de proteção Índice de protección	IP 44					
Frequência de trabalho Frecuencia de trabajo	S3 = 25%			S3 = 25%/80% (banhado a óleo)		
Força de tração/Impulso máximo Fuerza de tracción/impulso maximo	220 N	250 N	280 N	310 N	340 N	380 N
Consumo nominal de potência Consumo nominal de potencia	350 W	400 W	550 W	750 W	900 W	1000 W
Velocidade máxima Velocidad máxima	12 m/min					
Peso máximo do portão Peso máximo de la puerta	400 kg	600 kg	800 kg	1500 kg	2000 kg	2000 kg
Bateria Bateria	-	-	-	-	-	-
Peso da embalagem* Peso de embalaje*	12,5 kg	13 kg	14 kg	15 kg	15,5 kg	16 kg
Dimensões da embalagem (mm)* Dimensiones de embalaje (mm)*	320x255x400					

*Cremalheira não incluída Cremallera no incluída



Dimensões em mm Dimensiones en mm

Constituição do kit Constitución del kit

- | | | |
|---|--|--|
| 1 | Operador de correr Castor | Operador de corredera Castor |
| 1 | Quadro de controlo CR-230/ME 450 (2000 - 3ph) incorporado* | Cuadro de control CR-230/ME 450 (2000 -3ph) incorporado* |
| 4 | Cremalheira em nylon/aço de 1 metro | Cremallera de nylon/acero de 1 metro |
| 1 | Saco de acessórios | Bolsa de accesorios |
| 1 | Recetor TIRX 2C 868Mhz | Receptor TIRX 868Mhz |
| 2 | Emissores CYGNUS 2C | Emisores CYGNUS 2C |
| 1 | Par de fotocélulas de superfície | Par de fotocélulas de superficie |
| 1 | Manual de instalação | Manual de instalación |

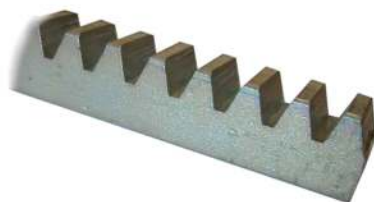
*Ver página 59, 65 - Quadros de Controlo Cuadros de control



Acessórios Accesorios



Cremalheira em nylon
Cremallera de nylon



Cremalheira em aço
Cremallera de acero



Seletor de chave de superfície KY
Selector de llave de superficie KY



Pirilampo 230V
Luz de señalización 230V

Também compatível com*: También compatible con*:

- Teclado numérico sem fios Teclado numerico sin cables
- Interruptor rádio Interruptor rádio

*Ver página 67 - Acessórios Accesorios