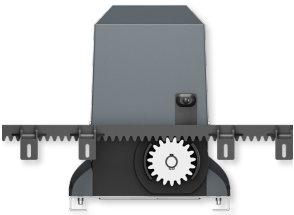


CASTOR 230/400 V

Sofisticação e força
Sofisticación y fuerza



O automatismo **CASTOR** apresenta-se com um design renovado, apostando na sofisticação e simplicidade entre linhas angulares e dinâmicas, mas mantendo o seu robusto corpo redutor em alumínio e tampa em ABS, ambos com tratamento UV. Mantém também a sua excelente performance de funcionamento, que permite aumentar consideravelmente o tempo de vida útil do portão.

O seu modelo em trifásico (2000-400V) é ideal para casos onde seja necessária uma força adicional, como por exemplo em planos inclinados, em que o automatismo necessita de vencer não só pela força do peso do portão, mas também pela força gravitacional.

- Memorização de tempos ao longo do curso do portão;
- Possibilidade de instalação de banda de segurança;
- Fins de cursos mecânicos na abertura e fecho;
- Ajuste da força do automatismo de acordo com a instalação;
- Possibilidade de configuração de arranque progressivo e abrandamento nos pontos de paragem de forma a salvaguardar a integridade do automatismo e respetiva estrutura;
- Possibilidade de ativação de bloqueio elétrico do automatismo de forma a eliminar o normal deslizamento durante a paragem.

El automatismo **CASTOR** se presenta con un diseño renovado, apostando por la sofisticación y la sencillez entre líneas angulosas y dinámicas, pero manteniendo su robusto cuerpo de engranajes de aluminio y la tapa de ABS, ambos con tratamiento UV. Mantiene sus excelentes prestaciones de funcionamiento, que aumentan considerablemente la vida útil de la cancela.

Su modelo trifásico (2000-400V) es ideal para casos en los que se requiere una fuerza adicional, como en superficies inclinadas, donde el accionamiento necesita vencer no sólo la fuerza del peso de la cancela, sino también la de la gravedad.

- Memorización del tiempo a lo largo del recorrido de del portón;
- Posibilidad de instalar banda de seguridad;
- Finales de carrera mecánicos de apertura y cierre;
- Regulación de la fuerza del automatismo en función de la instalación;
- Posibilidad de configurar el arranque progresivo y la ralentización en los puntos de parada para salvaguardar la integridad del automatismo y de su estructura;
- Posibilidad de activar el bloqueo eléctrico del automatismo para eliminar el deslizamiento normal durante la parada.

	400 230V	600 230V	800 230V	1500 230V	2000 230V	2000 400V
Tensão de alimentação Tensión de alimentación	230 VAC - 50 Hz					400 VAC - 50 Hz
Temperatura de funcionamento Temperatura de funcionamiento	-20°C + 70°C					-20°C + 70°C
Índice de proteção Índice de protección	IP 54					IP 54
Frequência de trabalho Frecuencia de trabajo	S3=25%					S3=25%
Força de tração Fuerza de tracción	220 N	250 N	280 N	310 N	340 N	380 N
Consumo nominal de potencia Consumo de energía nominal	350 W	400 W	550 W	750 W	900 W	1000 W
Velocidade máxima Velocidad máxima	140 mm/s					140 mm/s
Peso máximo do portão Peso máximo de la portón	400 kg	600 kg	800 kg	1500 kg	2000 kg	2000 kg
Baterias Baterías	-	-	-	-	-	-
Peso da embalagem Peso del paquete	* 12,5 kg	* 13 kg	* 14 kg	* 15 kg	* 15,5 kg	* 16 kg
Dimensões da embalagem Dimensiones del embalaje	392 x 325 x 250 mm				392 x 325 x 250 mm	

Motor com quadro de controlo CRLC1 (400 / 600) ou CR230 (800 / 1500 / 2000), recetor, 2 emissores LEO, par de fotocélulas de superfície, cremalheira (nylon ou aço) e acessórios de fixação
Motor con cuadro de control CRLC1 (400 / 600) o CR230 (800 / 1500 / 2000), receptor, 2 emisores LEO, par de fotocélulas de superficie, cremallera (nylon o acero) y accesorios de fijación

* Cremalheira não incluída / Cremallera no incluída



Interiormente a sua mecânica foi reorganizada e incluída uma caixa plástica transparente que envolve o quadro de forma a proteger a sua integridade.

En el interior, se ha reorganizado su mecánica y se ha incluido una caja de plástico transparente que rodea el cuadro para proteger su integridad.

DESBLOQUEIO MANUAL DESBLOQUEO MANUAL

Possui um sistema de desembraio exterior seguro e inviolável, com chave personalizada, garantindo uma maior segurança e eficácia de funcionamento quando for necessário ativar.

Dispone de un sistema de desbloqueo seguro y inviolable, con llave personalizada, que garantiza una mayor seguridad y eficacia de funcionamiento cuando es necesario accionar.

Chave personalizada
Llave personalizada



CASTOR

