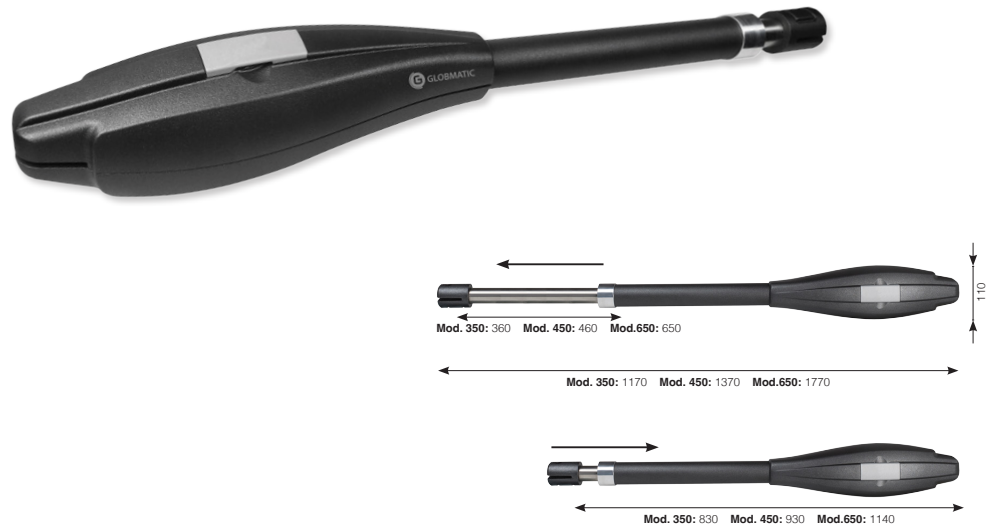


DELTA 24/230 V

Fabricado em alumínio de alta qualidade
Fabricado en aluminio de alta calidad



DELTA & SIGMA

Os automatismos **DELTA & SIGMA** podem ser facilmente instalados em qualquer tipo de portão de batente até 3,5 m de comprimento com 300kg de peso, disponíveis de 24V e 230V. Com um corpo construído em alumínio de alta qualidade que lhe confere uma maior resistência às condições climáticas. Possui um sistema de desembraio fácil e seguro com chave personalizada que garante uma maior segurança. Permite uma rápida e fácil instalação.

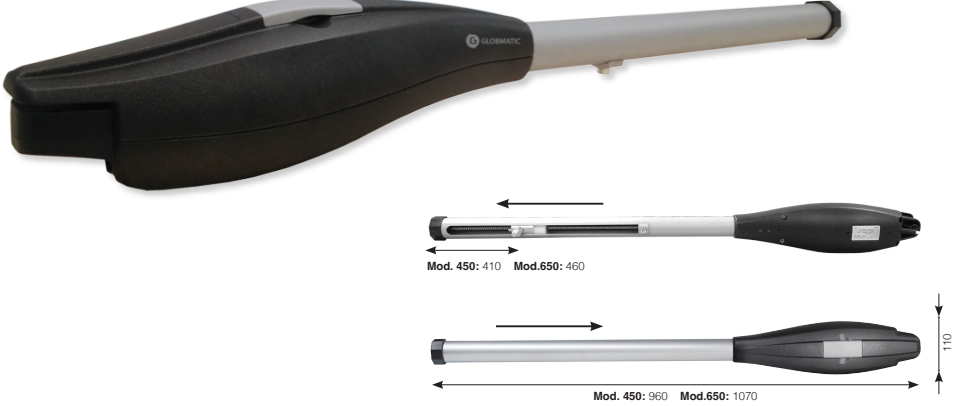
Los automatismos **DELTA & SIGMA** pueden ser fácilmente instalados en cualquier tipo de puerta batiente de hasta 3,5 m de longitud y 300 kg de peso, disponibles en 24V y 230V. Con un cuerpo de aluminio de alta calidad que le da mayor resistencia a las condiciones climáticas. Tiene un sistema de desembolso fácil y seguro con una llave personalizada que garantiza una mayor seguridad. Permite una instalación rápida y fácil.



1 Corpo em alumínio de alta qualidade / Cuerpo de aluminio de alta calidad 2 Desembraio fácil / Desembarco fácil

SIGMA 24/230 V

Com limitadores mecânicos
Con limitadores mecánicos



DELTA - 24V				DELTA - 320V			SIGMA									
350		450		650		350		450		650		650-24V		650-230V		
	Tensão de alimentação Tensión de alimentación		24 VDC - 50 Hz				230 VAC - 50 Hz				24 VDC - 50 Hz		230 VAC - 50 Hz			
	Temperatura de funcionamento Temperatura de funcionamiento		-20°C + 70°C				-20°C + 70°C				-20°C + 70°C		-20°C + 70°C			
	Índice de proteção Índice de protección		IP 44				IP 44				IP 44		IP 44			
	Frequência de trabalho Frecuencia de trabajo		S3 = 60%				S3 = 60%				S3 = 60%		S3 = 60%			
	Força de tração Fuerza de tracción		2800 N				2800 N				2800 N		2800 N			
	Consumo nominal de potencia Consumo de energia nominal		70 W				280 W				70 W		280 W			
	Tempo de abertura a 90° Tiempo de apertura a 90°		1,9 cm/s				1,8 cm/s				1,9 cm/s		1,8 cm/s			
	Largura máxima da folha Ancho máximo de la hoja		2 m	3 m	4m	2 m	3 m	4m	4 m	4 m						
	Baterias Baterías		300 kg				350 kg				300 kg		350 kg			
	Peso da embalagem Peso del paquete		6 kg				1,8 cm/s				6 kg		6 kg			
	Dimensões da embalagem Dimensiones del embalaje		(350) - 950 x 120 x 130 mm				(450) - 980 x 240 x 140 mm				(650) - 1150 x 230 x 130 mm					
KIT	Motor com quadro de controlo, caixa de plástico, recetor, 2 emissores LEO, par de fotocélulas de superfície e acessórios de fixação															
	Motor con cuadro de control, caja de plástico, receptor, 2 emisores LEO, par de fotocélulas de superficie y accesorios de fijación															