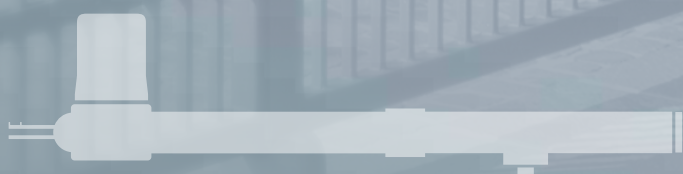


Krono

AUTOMATIZACIÓN
EXTERNA PARA
CANCELAS BATIENTES
DE HASTA 5 M / 16 FT
POR HOJA

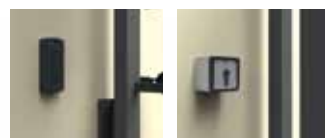


CAME



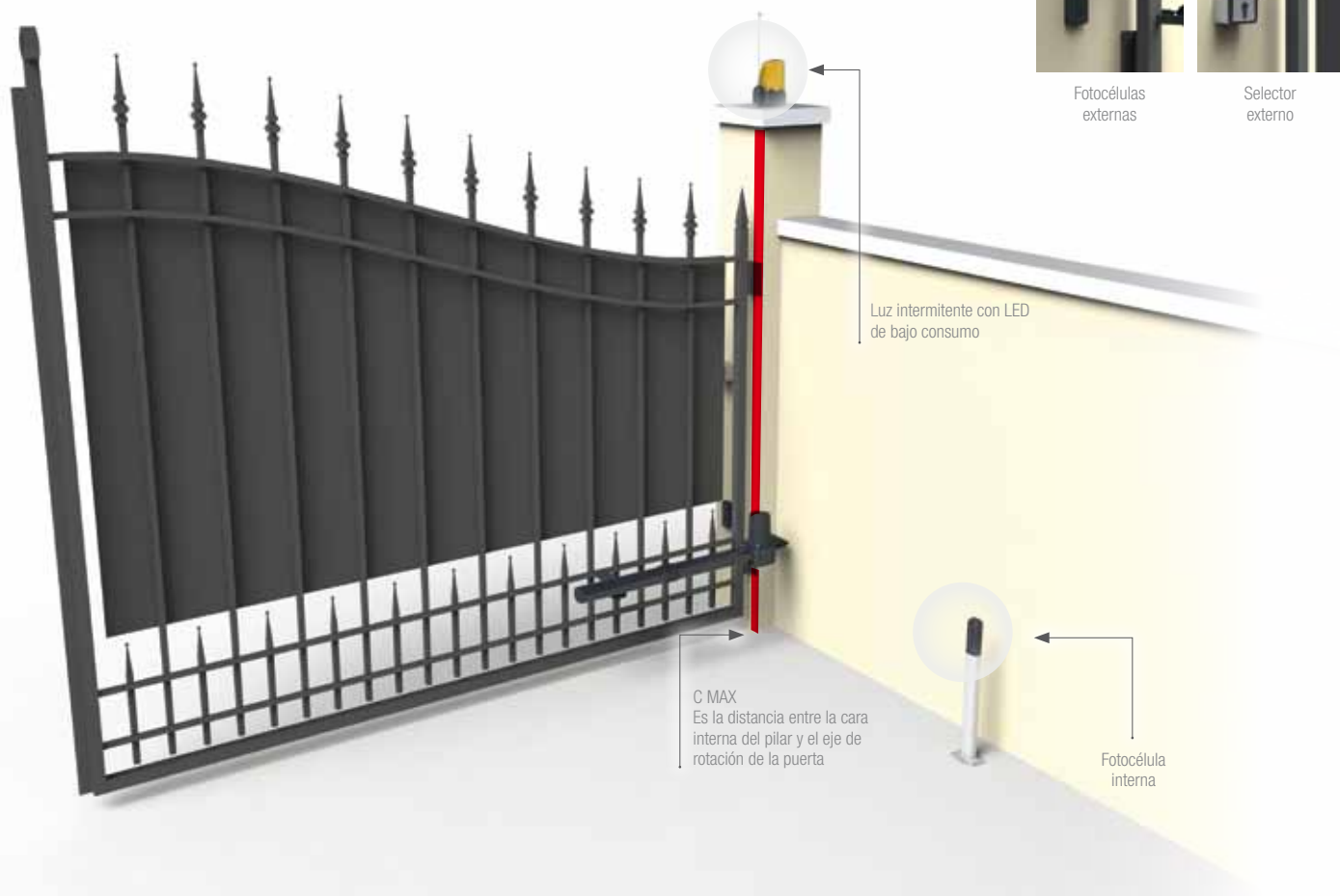
El complemento justo para tu puerta de hierro forjado.

Krono es la solución ideal para satisfacer las exigencias más atentas al estilo y a la calidad de los materiales.
 Disponible en muchas versiones, se monta en cancelas batientes con hojas largas hasta 3 y 5 m (9,8/16 ft) cada una.

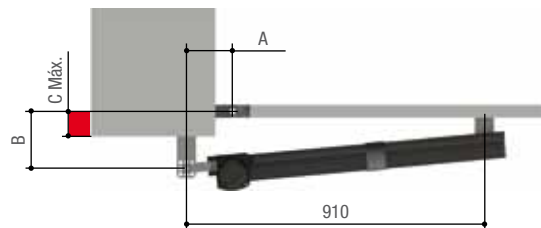
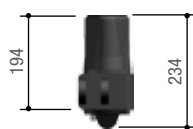
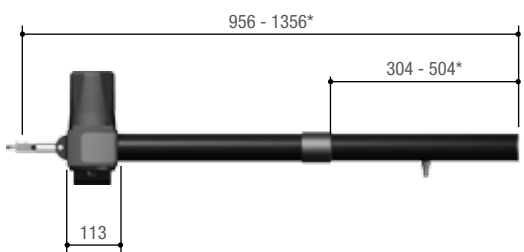


Fotocélulas externas

Selector externo



Medidas (mm)



* KR510D - KR510S

Medidas de la aplicación (mm)

MODELOS	KR300D • KR300S • KR302D • KR302S • KR310D • KR310S • KR312D • KR312S		
APERTURA HOJA (°)	A	B	C Máx.
90	130	130	60
120	130	110	50

MODELOS	KR510D • KR510S		
APERTURA HOJA (°)	A	B	C Máx.
90	200	200	120
120	200	140	70

Ventajas que se vuelven soluciones.



INTEGRACIÓN PERFECTA

Gracias a su forma "de vástago" y al acabado especial, Krono se adapta a muchos contextos arquitectónicos, incluso los más desafiantes.

Todo el equipo está realizado completamente en aluminio, lo que garantiza robustez y duración a lo largo del tiempo.

El motor electromecánico no necesita lubricaciones periódicas y ha sido estudiado para estar siempre listo para el uso, incluso en las condiciones climáticas más adversas.



BLOQUEO EN CIERRE

En caso de falta de energía eléctrica, el motorreductor es irreversible y garantiza el bloqueo del cerramiento.

Si faltara la corriente eléctrica cuando la cancela está abierta o durante la maniobra, la práctica manilla de desbloqueo mecánico, protegida con llave, permite mover manualmente la hoja.

APERTURA BAJO CONTROL

- Parada de la cancela directamente desde el emisor, para tener siempre bajo control todas las fases del movimiento de las hojas.
- Apertura parcial de la hoja para consentir el paso de peatones.
- Display para la programación de las funciones y el autodiagnóstico de los dispositivos de seguridad conectados a la instalación (solo en ZM3), antes de cada maniobra.

En came.com descubre ¡toda la gama de productos Came!

Came es una empresa líder en la producción de automatizaciones para la casa, la industria, los grandes proyectos tecnológicos de instalación.

Una gama completa de soluciones para la casa: desde las automatizaciones para cancelas y puertas de garaje, pasando por los motores para persianas y toldos parasol, hasta abarcar el control domótico, los sistemas antiintrusión y los videoporteros. Tecnología y fiabilidad también al servicio de tu negocio, gracias a soluciones proyectadas para automatizar puertas industriales, puertas automáticas, barreras viales, torniquetes, control de accesos y sistemas de aparcamiento.





ELECTRÓNICA AD HOC ¡PARA TUS EXIGENCIAS!

Krono está disponible en la versión con motor de 230 V AC. En la tabla se enumeran las características principales de los cuadros de mando, asociados con los motorreductores.

CUADRO DE MANDO

	ZA3N	ZM3E
FUNCIONES DE SEGURIDAD		
AUTODIAGNÓSTICO de los dispositivos de seguridad		●
ESPERA obstáculo		●
STOP PARCIAL	●	●
DETECCIÓN OBSTÁCULO delante de las fotocélulas	●	●
FUNCIONES DE MANDO		
APERTURA PEATONAL 1 hoja		●
APERTURA PARCIAL 1 hoja	●	●
"SOLO ABRE desde el emisor y/o desde el pulsador	●	●
Conexión pulsador SOLO ABRE o SOLO CIERRA	●	●
ABRE-STOP-CIERRA-STOP desde el emisor y/o desde el pulsador	●	●
ABRE-CIERRA-INVERSIÓN desde el emisor y/o desde el pulsador	●	●
ACCIÓN MANTENIDA	●	●
CARACTERÍSTICAS Y REGULACIONES		
Conexión LÁMPARA CICLO	●	●
Conexión LÁMPARA CORTESÍA		●
Salida contacto para 2º CANAL RADIO	●	●
Conexión ELECTROCERRADURA/ELECTROBLOQUEO y/o GOLPE DE ARIETE	●	●
TIEMPO DE RECIERRE AUTOMÁTICO regulable	●	●
Retardación en APERTURA y/o en CIERRE		●
Funcionamiento con BATERÍAS DE EMERGENCIA (opción)		
VELOCIDAD DE MARCHA y de RALENTIZACIÓN regulables		●*

* NOTA: solo velocidad de ralentización

● 230 V AC

MODELO

	KR300D • KR300S KR310D • KR310S	KR302D • KR302S KR312D • KR312S	KR510D • KR510S
Grado de protección IP	54	54	54
Alimentación (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	230 AC
Alimentación motor (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	230 AC
Absorción (A)	1,1	1,1	1,1
Potencia (W)	130	130	130
Tiempo de apertura a 90°(s)	22	18	34
Intermitencia/Funcionamiento (%)	30	30	30
Empuje (N)	400 ÷ 3000	400 ÷ 3000	400 ÷ 3000
Temperatura de funcionamiento (°C / °F)	-20 ÷ +55 / -4 ÷ +131	-20 ÷ +55 / -4 ÷ +131	-20 ÷ +55 / -4 ÷ +131
Termoprotección del motor (°C / °F)	150 / 302	150 / 302	150 / 302

● 230 V AC

LÍMITES DE UTILIZACIÓN (LONGITUD MÁX. HOJA)

	KR300D KR300S 800 Kg 1770 lb	KR302D KR302S 800 Kg 1770 lb	KR310D KR310S 800 Kg 1770 lb	KR312D KR312S 800 Kg 1770 lb	KR510D 1000 Kg 2200 lb	KR510S 1000 Kg 2200 lb
2 m 6,6 ft						
2,5 m 8,2 ft	KR300D KR300S 600 Kg 1330 lb	KR302D KR302S 600 Kg 1330 lb	KR310D KR310S 600 Kg 1330 lb	KR312D KR312S 600 Kg 1330 lb	KR510D 800 Kg 1770 lb	KR510S 800 Kg 1770 lb
3 m 10 ft	KR300D KR300S 400 Kg 880 lb	KR302D KR302S 400 Kg 880 lb	KR310D KR310S 400 Kg 880 lb	KR312D KR312S 400 Kg 880 lb	KR510D 600 Kg 1330 lb	KR510S 600 Kg 1330 lb
4 m 13 ft					KR510D 500 Kg 1100 lb	KR510S 500 Kg 1100 lb
5 m 16 ft					KR510D 400 Kg 880 lb	KR510S 400 Kg 880 lb

ALGUNAS VERSIONES PUEDE QUE NO ESTÉN DISPONIBLES EN TU PAÍS, PARA MÁS INFORMACIÓN PREGUNTA A TU DISTRIBUIDOR.

● 230 V AC



GARANZIA QUALITÀ ORIGINALE

Los productos Came se proyectan y fabrican completamente en ITALIA



Came S.p.A.
está certificada Calidad y Medioambiente
UNI EN ISO 9001
UNI EN ISO 14001



MILANO 2015
FEEDING THE PLANET
ENERGY FOR LIFE

© CAME SPA - KDEP#CES22A3S114 - ENE_2014 - ES

Prohibida la reproducción también parcial • CAME se reserva el derecho de modificar el presente documento en cualquier momento



Came S.p.A.

Via Martiri della Libertà, 15
Dossón di Casier
Treviso - Italy

www.came.com

Came is a company of
CAMEGROUP