

Los modelos

Barrera de 230V A.C. con cuadro de mando incorporado

G2500 Barrera automática de acero galvanizado y pintado con motorreductor de 230V C.A. para pasos con luz neta hasta 2,5m. Tiempo de apertura 2s.

Accesorios para barreras de 230V A.C.

- G0251** Mástil de aluminio de sección rectangular 40x60x2700 mm.
- G0461** Bandas rojas reflectantes adhesivas para mástiles. Paquete de 24 piezas.
- G0257** Articulación para mástil rectangular G0251.
- G0462** Apoyo fijo para mástiles G0251.

Barrera de 24V D.C. con cuadro de mando incorporado

G4000 Barrera automática de acero galvanizado y pintado con motorreductor de 24V D.C. para pasos con luz neta hasta 4m. Tiempo de apertura regulable de 2 a 6s.

- G4001** Barrera automática de acero inox AISI304 con motorreductor de 24V D.C. para pasos con luz neta hasta 4m. Tiempo de apertura regulable de 2 a 6s.
- G6000** Barrera automática de acero galvanizado y pintado con motorreductor de 24V D.C. para pasos con luz neta hasta 6m. Tiempo de apertura regulable de 4 a 8s.
- G6001** Barrera automática de acero inox AISI304 con motorreductor de 24V D.C. para pasos con luz neta hasta 6m. Tiempo de apertura regulable de 4 a 8s.

Accesorios para barreras de 24V D.C

Accesorios para G4000 y G4001

- G0401** de aluminio de sección rectangular 40x60x4200 mm.
- G0403** Goma de protección antichoques roja, que incluye tapones para mástiles rectangulares G0601.
- G0461** Bandas rojas reflectantes adhesivas para mástiles. Paquete de 24 piezas.
- G0402** Mástil de aluminio tubular \varnothing 60x4200 mm. (Accesorio específico para zonas de fuertes vientos).
- G0405** Enganche para mástil tubular G0402.

Accesorios para G6000 y G6001

- G0601** Mástil de aluminio de sección rectangular 40x100x6850 mm.
- G0603** Goma de protección antichoques roja, que incluye tapones para mástiles rectangulares G0601.
- G0461** Bandas rojas reflectantes adhesivas para mástiles. Paquete de 24 piezas.
- G0602** Mástil de aluminio tubular \varnothing 100x6850 mm. (Accesorio específico para zonas de fuertes vientos).
- G0605** Enganche para mástil tubular G0602.

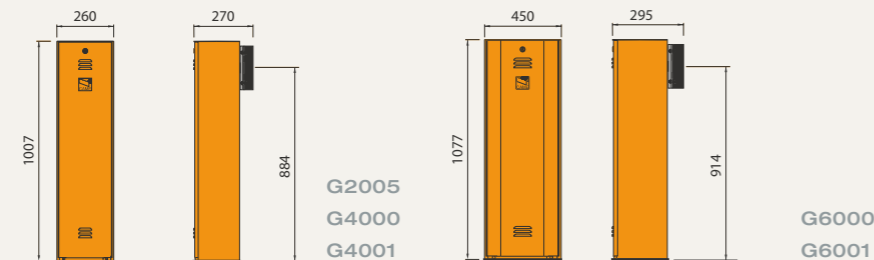
Accesorios para G4000 - G4001 - G6000 - G6001

- G0460** Paquete de 6 lámparas de señalización de 24V para mástiles rectangulares G0401 y G0601.
- G04601** Adaptador para el montaje de las lámparas serie KIARO.
- KIAROS** Soporte para lámparas serie KIARO.
- G0465** Rastrillera de aluminio para mástiles G0401, G0402, G0601, G0602. Módulos de 2m.
- G0467** Articulación para mástiles rectangulares G0401 y G0601.
- G0462** Apoyo fijo para mástiles G0401, G0402, G0601, G0602.
- G0463** Apoyo móvil para mástiles G0401, G0402, G0601, G0602.
- LB38** Tarjeta para funcionamiento de emergencia y recarga de 3 baterías 12V-1,2Ah su G4000-G4001-G6000 G6001.

Informaciones técnicas:

Tipo	G2500	G4000-G40001	G6000-G60001
Grado de protección	IP54	IP54	IP54
Alimentación cuadro (V)	230 A.C.(50/60Hz)	230 A.C.(50/60Hz)	230 A.C.(50/60Hz)
Alimentación motor (V)	230 A.C.(50/60Hz)	24 D.C.	24 D.C.)
Potencia max (W)	120	300	450
Absorción max (A)	1	15	15
Par (Nm)	70	200	600
Tiempo de apertura 90° (s)	30	2 ÷ 6	4 ÷ 8
Intermitencia trabajo (%)	30	uso intensivo	uso intensivo
Temperatura de funcionamiento (°C)	- 20 ÷ + 55	- 20 ÷ + 55	- 20 ÷ + 55

Medidas:



Came
cancelli automatici
s.p.a.

via Martiri della Libertà, 15
31030 Dosson di Casier
Treviso - Italy

www.came.it - info@came.it

Los datos y las informaciones indicadas en este catálogo podrían modificarse en cualquier momento y sin obligación de aviso previo por parte de la firma CAME cancelli automatici s.p.a.

© CAME DEP5783 01/2007



Barreras
automáticas
viales para
pasos
hasta 6,5 m



GARD

Las automatizaciones
específicas para la
selección de los pasos viales.

Las barreras rápidas GARD son la solución ideal para la selección de los pasos en las zonas residenciales o industriales incluso de alta densidad de tráfico. GARD no requiere preparaciones y se instala fácilmente en cualquier tipo de contexto.



Made in Italy



Came Cancelli Automatici es una empresa que cuenta con sistema de gestión de la calidad certificado en ISO 9001:2000 y de gestión ambiental certificado en ISO 14001. Came proyecta y produce íntegramente en Italia sus productos



GARD

230V 24V

Las barreras para pasos rápidas

Aptas para la selección de aperturas de hasta 6,5 m, las barreras automáticas de la serie GARD están disponibles en tres modelos diferentes en base al paso a controlar. El modelo de apertura rápida G2500 está alimentado con 230V mientras que los modelos G4000 y G6000 incluso en las versiones especiales de acero inox AISI 304, tienen un motorreductor de 24V D.C. y se adaptan a los usos intensivos.



Preparación para el montaje de la lámpara.
Toda la serie de lámparas Came KIARO se instalan directamente en el tablero de la serie GARD.



También de acero INOX para los usos particulares.
Los modelos G4001 y G6001 cuentan con tablero de acero inox AISI 304 para las instalaciones particularmente difíciles, tales como dentro de estaciones de peaje de autopistas o en zonas sujetas a una atmósfera salina.

El lema es:
la modularidad

Mástil con perfil de goma antichoques.
Fabricadas en perfil de aluminio están disponibles con sección rectangular o circular para reducir al máximo el efecto vela.

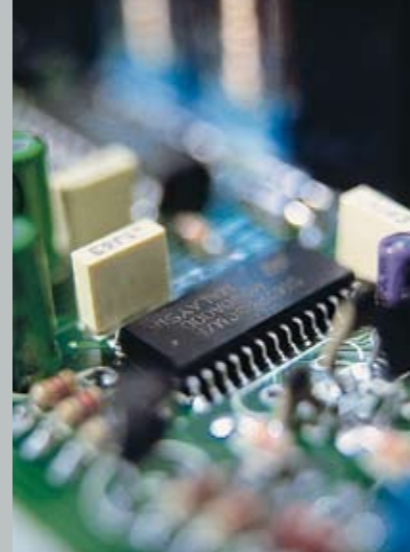


Luces de señalización intermitentes integradas y protegidas.
Mejoran la visibilidad del mástil y la duración absoluta de los cuerpos iluminadores.

5 modelos diferentes para satisfacer todo tipo de exigencia.
De 2,5 a 6,5 metros de paso útil, con varias tipologías de mástil y con diferentes suministros de accesorios específicos; la serie GARD es siempre la solución ideal.

Límites de utilización:

Tipo	G2500	G4000/G4001	G6000 - G6001
Largo máximo mástil (m)			
Mástil sin accesorios	2,5	4	6,5
Mástil con goma y lámparas	-	3,5	6
Mástil con apoyo móvil	-	3,5	6
Mástil con goma, lámparas, rastrillera o apoyo móvil	-	2,5	6
Mástil con rastrillera y apoyo móvil	-	2	5,5
Mástil con goma, lámparas, rastrillera y apoyo móvil	-	-	-



La electrónica de 230V

El modelo G2500 dispone de una electrónica de mando que optimiza al máximo el movimiento del mástil permitiendo velocidades de apertura y cierre extremadamente rápidas.

- > **Sólo 2 segundos para dejar libre el paso** para una gestión eficaz aun en caso de uso frecuente.
- > **Autoaprendizaje del código radio** del emisor al receptor.
- > **Posibilidad de mando de "acción mantenida"** según lo previsto por las normas vigentes de seguridad.

Barreras con motor de 24V

Calles, aparcamientos, espacios comunitarios o, sencillamente, las exigencias específicas de funcionalidad y seguridad de la instalación pueden exigir el empleo de un sistema GARD con tecnología de 24V.

- > **Frecuentes "black-out"**
La electrónica de un sistema GARD 24V reconoce automáticamente la ausencia de tensión y activa el funcionamiento de emergencia con baterías de compensación específicas.
- > **Velocidad bajo control**
Para un servicio absoluto, la electrónica de 24V, permite regular la velocidad de maniobra de acuerdo a las exigencias particulares que requieran un funcionamiento de apertura lento o veloz.
- > **Uso intensivo**
El motorreductor de baja tensión garantiza en efecto el funcionamiento de la barrera para los servicios más difíciles: calles, aparcamientos, en las áreas de carga y descarga y en los pasos viales en general.
- > **Detección de obstáculos**
Un circuito electrónico especial analiza constantemente el funcionamiento del mástil, permitiendo la detención o la inversión del movimiento en caso de contacto con eventuales obstáculos.

También combinadas con la función "esclavo".

Mediante un específico contacto en el cuadro de mando, en efecto, los modelos G4000/1 - G6000/1 se pueden combinar y es posible por lo tanto controlar el movimiento de las dos automatizaciones contrapuestas.



Control global en las entradas

Cada barrera automática de la serie GARD puede conectarse a diferentes sistemas de control de accesos CAME, que permiten identificar, memorizar, habilitar la entrada o la salida sólo del personal autorizado. Por consiguiente, el equipo se puede integrar en un sistema global de control de accesos, tales como los diferentes sectores de una empresa o los servicios ofrecidos por una estructura comunitaria o de copropiedad.

