

KINGGates



Open

Automatización para barreras de acceso con barras de 4 a 6 m

GAMA COMPLETA

Disponible en 2 versiones con mástiles de 4 a 6 metros, las barreras Open son la solución ideal para controlar los accesos en ámbito particular, industrial e público. El motorreductor de corriente continua 24 V y la posibilidad de regulación de la velocidad permiten un uso rápido e intensivo con apertura en 3,5 segundos.

La instalación es simple gracias a la posibilidad de componer indiferentemente el mástil a la derecha o a la izquierda y al fácil balance por medio de la regulación linear del muelle.

SEGURIDAD TOTAL

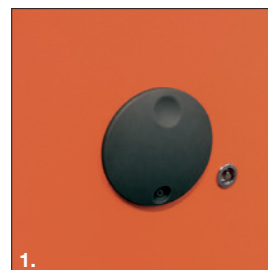
El control electrónico garantiza el anti-aplastamiento en fase de apertura y de cierre.

La electrónica está bien protegida dentro de una estructura metálica y es accesible sólo con cerradura personalizada.

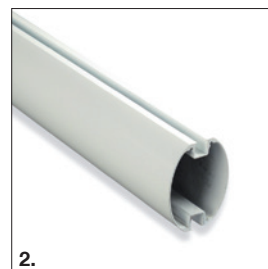
La apertura manual es simple gracias al cómodo sistema de desbloqueo protegido mientras que el kit baterías, que puede ser comprado como accesorio adicional, garantiza el funcionamiento también en caso de black-out.

ACCESORIOS

Una gama de accesorios amplia e innovadora completa las automatizaciones Open. Los mástiles de aluminio pintado son extensibles por medio de resistentes uniones que facilitan el transporte y la instalación. La articulación para mástiles permite instalaciones también en garajes subterráneos o donde la altura del techo no permite instalaciones de mástiles estándares. Las luces led señalan de manera eficaz la abertura y el cierre del mástil.



1.



2.



3.

1. SISTEMA DE DESBLOQUEO

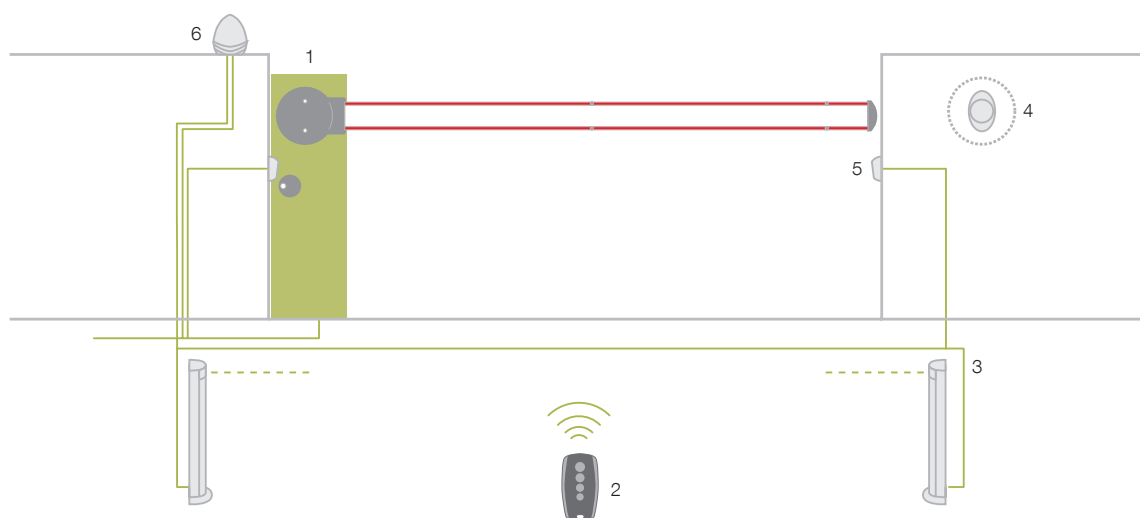
Robusto y fiable sistema de desbloqueo de llave

2. MÁSTIL

Perfil elíptico de aluminio pintado

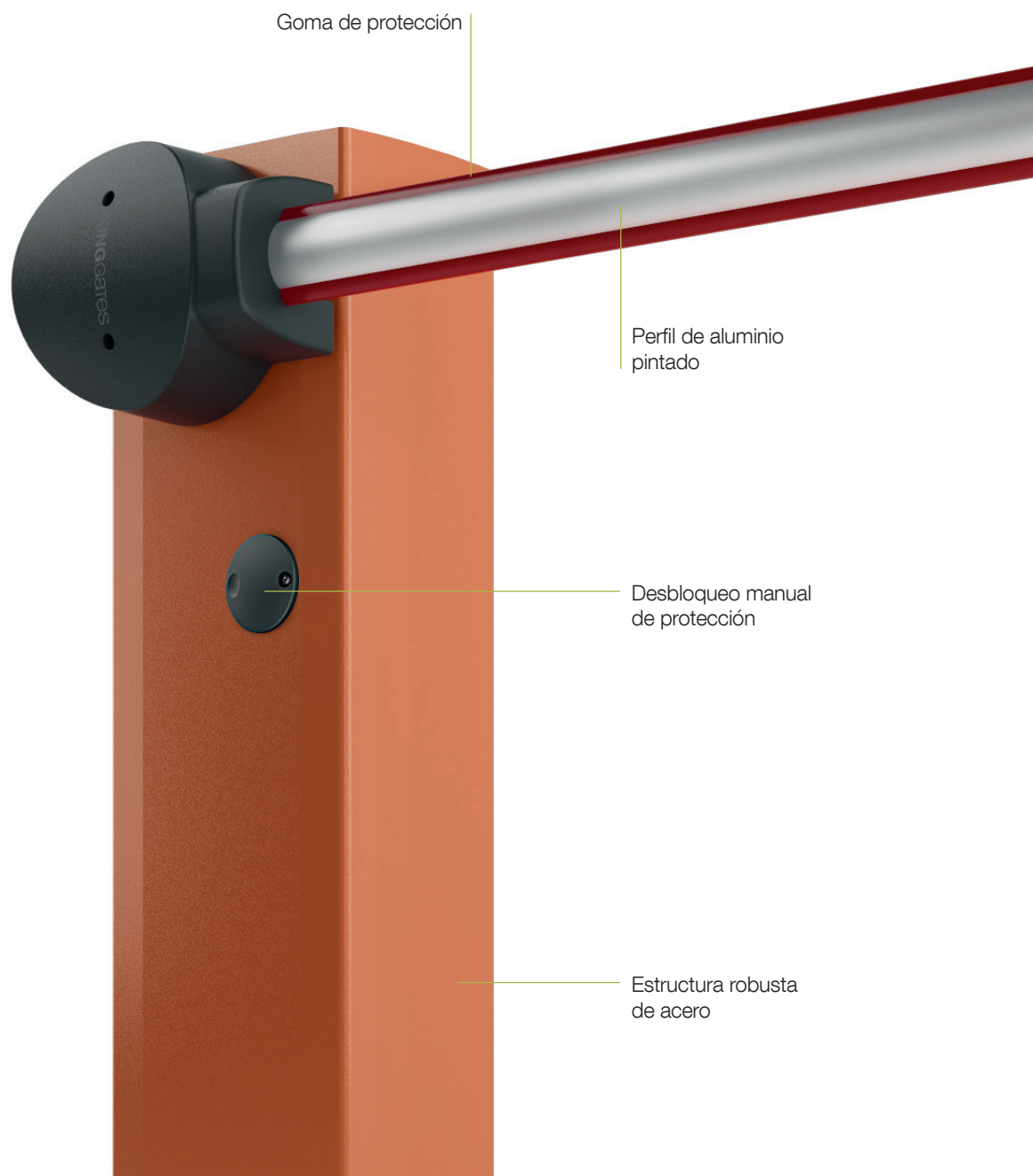
3. CENTRAL ELECTRÓNICA

Espacioso compartimento para la central electrónica y los cableados electrónicos



INSTALACIÓN BASE

- 1. Motorreductor Open
- 2. Radiotransmisor
- 3. Fotocélulas de columna
- 4. Selector de llave
- 5. Fotocélulas
- 6. Luz intermitente



DATOS TÉCNICOS

Modelo		OPEN4000	OPEN6000
Código		36S001	36S002
Alimentación de red	(Vac)	230	
Absorción	(A)	8	5
Potencia	(W)	180	100
Tiempo de apertura	(sec)	3,5	7
Par	(Nm)	150	220
Ciclo de funcionamiento	cicli/ora	300	200
Grado de protección	(IP)	54	
Temperatura de servicio	(°C)	-20 ÷ +70	
Dimensión	(mm)	320x220x1000 h	420x220x1050 h
Peso	(kg)	46	54

Disponible también en la versión 110 V /60 Hz

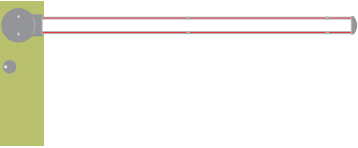
OPEN

Modelo	Motor	Tarjeta electrónica	Receptor radio	Kit de fijación	Largo máximo barra
Open 4000	24 Vdc	Star Open		•	4 m
Open 6000	24 Vdc	Star Open		•	6 m

Versión de 24 V disponible también para mercados con una alimentación de red de 110 V / 60 Hz
¡IMPORTANTE! - Si aplica a la barrera todos los accesorios opcionales, la longitud máxima debe ser de 5 m para OPEN 6000 y de 3,5 m para OPEN 4000.

ASTE

Modelo	Código	Largo barra	Compatible con Open 4000	Compatible con Open 6000	Unión ASOLINK obligatoria
ASO4000	163638	4 m	•		
ASO3000	163647	3 m		•	•
ASO5000	163639	5 m		•	



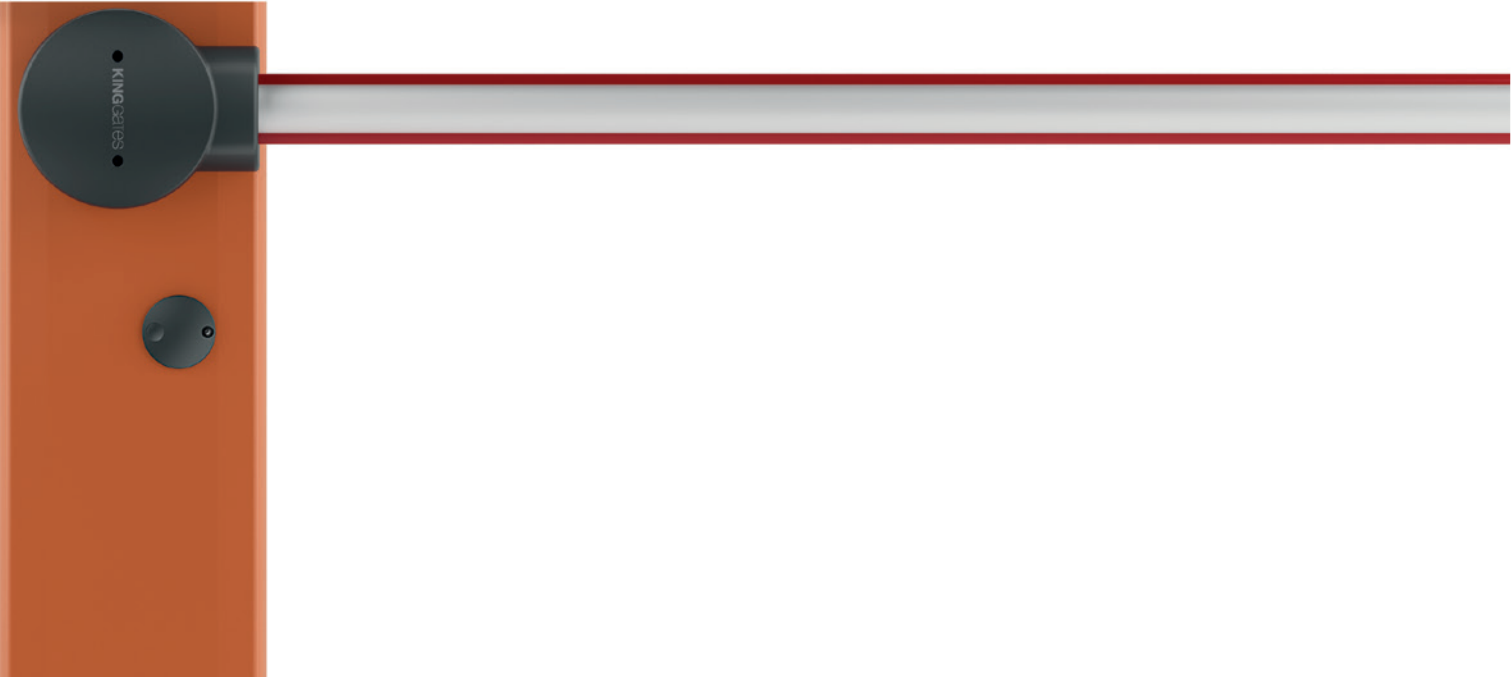
OPEN 4000 + ASO 4000
Barrera con accesorios de fijación y largo máximo de la barra de 4 m



OPEN 6000 + ASO 5000
Barrera con accesorios de fijación y largo máximo de la barra de 5 m



OPEN 6000 + n°2 ASO 3000 + n°1 ASOLINK
Barrera con accesorios de fijación y largo máximo de la barra de 6 m



ACCESORIOS

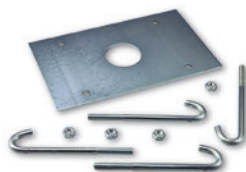
Para OPEN 4000



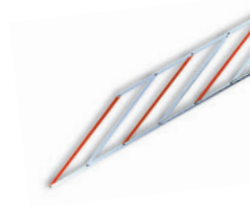
ASO4000 - COD. 163638
Mástil por 4 m de paso



ASOLED4000 - COD. 163651
Cordón led para mástiles.
4 metros de paso
(es necesario padir ASORUB
para la fijación)



ASOB4000 - COD. 163648
Base de cimentación
(1 incluido en OPEN 4000)



ASOGRID - COD. 163650
Rastrillera de aluminio (2 m)

Para OPEN 6000



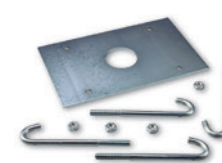
ASO3000 - COD. 163647
Mástil por 3 m de paso



ASO5000 - COD. 163639
Mástil por 5 m de paso



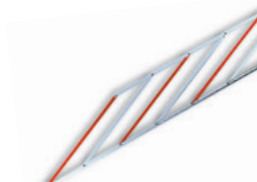
ASOLINK - COD. 163653
Junta para barra compatible
con ASO 3000



ASOB6000 - COD. 163649
Base de cimentación
(1 incluido en OPEN 6000)



ASOLED6000 - COD. 163652
Cordón led para mástiles.
Longitud 6 m



ASOGRID - COD. 163650
Rastrillera de aluminio (2 m)



ASOJOINT - COD. 163640
Articulación para mástiles
ASO 3000 (de 1950 mm
a 2400 mm)

ACCESORIOS EN COMÚN



ASORUB - COD. 163641
Goma paragolpes para mástil
(9 u./paq.)



ASOSTICK - COD. 163642
Franjas adhesivas
para mástiles (20 u./paq.)



RX K1 - COD. 11S003
Receptores enchufable



ASOPA - COD. 163643
Soporte móvil para mástiles



ASOPF - COD. 163654
Apoyo fijo



BAT K30 - COD. 161250
Tarjeta de carga de baterías



BAT60 - COD. 161233
Baterías 12 V 6 Ah
(se necesitan dos baterías
para el funcionamiento)



VEK1 - COD. 162241
Detector de bucle magnético
(monocanal)



WIRE9 - COD. CAB106
Cable perimetral (9 m)

VEK2 - COD. 162242
Detector de bucle magnético
(dos canales)

Detectores de espiras magnéticas

Sistema de detección controlado por un microprocesador que permite una importante precisión y la señalación de mensajes al usuario mediante leds

4 niveles de sensibilidad regulables (para los bicanales: programables de manera independiente para cada sensor)

El contenedor modular se puede instalar en una barra DIN

DETECTOR MONOCANAL

2 relés de salida: 1 permanente, 1 por impulsos

Relé de salida permanente programable como: normalmente abierto o normalmente cerrado

DETECTOR BICANAL

Función de detección de presencia: señalación de presencia de un vehículo a través del relé 1 e impulso del relé 2 cuando el vehículo deja el sensor

Función de detección del sentido de paso (salida programable fija o por impulsos): activación del relé 1 para un sentido de paso y del otro relé hacia el otro sentido



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	VEK1		VEK2
Codigo	162241		162242
Alimentación (Vac/dc)	(Vac/dc)	24 (+/- 10%)	
Potencia absorbida (W)	(W)	1,5	2
Salidas (contacto de relé)	(relay switch)	1 relé permanente 1 relé por impulsos	2 relés permanentes
Frecuencia (KHz)	(KHz)	30 ÷ 130	
Dimensiones (mm)	(mm)	79 x 22,5 x 90	

ACCESORIOS



CAB106
Cable perimetral (9 m)



KINGGates

Brand of V2 S.p.A.

Corso Principi di Piemonte 65/67
12035 RACCONIGI CN (ITALY)