

Automatización
externa para
cancelas
batientes de
hasta 1,8 m
por hoja



Automatizaciones
seguras con capacidad
para cumplir la curva
de impacto que exige
la Norma Europea

Amico

Un nuevo concepto de seguridad

Amico es la automatización revolucionaria para cancelas batientes tanto para uso residencial, como para comunidades de propietarios, ofreciendo la máxima seguridad, por su capacidad para cumplir la curva de impacto que exige la Norma Europea.



Amico

La seguridad
sinónimo de :
Tranquilidad.

Amico es una automatización, innovadora, con una prestación más: el control de las fuerzas mediante encoder. Combinado con el cuadro de mando ZL90, permite la realización de instalaciones con capacidad para cumplir la curva de impacto, generadas por el movimiento del cerramiento que exige la Norma Europea.



La electrónica

Además de las funciones de mando y de seguridad básicas, la nueva electrónica de Amico ofrece algunas peculiaridades que permiten obtener un control total de la automatización y una optimización del servicio, tales como:

> Led de señalización

Integrados en la tarjeta electrónica para efectuar un fácil diagnóstico de las funciones de la instalación.

> Control de los finales de carrera

mediante ENCODER para una fácil gestión del movimiento y de las fases de desaceleración.

> Instalación simplificada

mediante un único cable de tres conductores, para la gestión de la alimentación y de las desaceleraciones.

La gama

24V D.C

A1824 Motorreductor irreversible con encoder.

ZL90 Cuadro de mando para cancelas de dos hojas batientes con decodificación radio incorporada.

LB90 Tarjeta para la conexión de 2 baterías de emergencia 12V - 1,2Ah.

230V A.C.

A18230 Motorreductor irreversible.
ZA3N Cuadro de mando multifuncional.

Conforme con EN12445 - EN12453.

El cuadro de mando específico, controla constantemente el movimiento de las hojas mediante ENCODER, garantizando un empuje seguro conforme con las actuales normativas europeas.



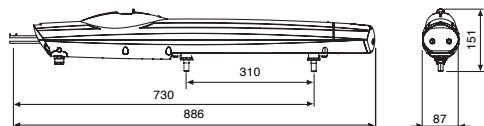
Un diseño que no pasa inadvertido.

Amico está compuesto por una sólida estructura de aluminio. Elaborado con un escrupuloso cuidado en los detalles, su diseño ofrece una línea exclusiva que a su vez lo preserva de los agentes atmosféricos.

Nunca más sin suministro eléctrico!

La electrónica de 24V de Amico detecta automáticamente la falta de energía eléctrica y activa el funcionamiento de emergencia, mediante baterías incorporadas en el grupo (acesorias).

Dimensiones



Límites de utilización

Tipo	A1824	A18230
Anchura máxima hoja (m)	1 - 1,5 - 1,8	1 - 1,7 - 2,2
Peso máximo hoja (Kg)	250 - 215 - 200	250 - 225 - 200
	● 230V A.C. ● 24V D.C.	

Informaciones técnicas

Tipo	A1824	A18230
Grado de protección	IP44	IP44
Alimentación del cuadro (V) (50/60Hz)	230 A.C.	230 A.C.
Alimentación motor (V)	24 D.C.	230 A.C.
Absorción (A)	4	1,2
Potencia (W)	100	80
Tiempo de apertura a 90° (s)	REGULABLE	19
Intermitencia funcionamiento (%)	SERVICIO INTENSIVO	50
Empuje (N)	400 ÷ 2000	400 ÷ 2000
Temp. de funcionamiento (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Protection thermique moteur (°C)	-	150
	● 230V A.C. ● 24V D.C.	

Instalación tipo



PRODUCTOS



Made in Italy



Came
cancelli automatici
S.p.A.

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

www.came.com - info@came.it

