

Automazione
esterna
per cancelli
a battente fino
a 1,8 m per anta



Automazione testata
in conformità alle
Norme Europee
in materia di forze
d'impatto.

Amico

Un nuovo concetto di sicurezza

Amico è il rivoluzionario automatismo per cancelli a battente, ad uso residenziale e condominiale, che offre il massimo della sicurezza attiva grazie ai test che lo rendono conforme alle Norme Europee in materia di forze d'impatto.



CAME
CANCELLI AUTOMATICI

Amico

Amico è un automatismo con motore a 24Volt

Amico è un'automazione sicura, innovativa, ma con una marcia in più: il controllo delle forze tramite encoder. Abbinato al quadro comando ZL90, consente di realizzare impianti sempre conformi alle specifiche tecniche delle Norme Europee per quanto concerne le forze massime d'impatto, generate dal movimento del serramento.



L'elettronica

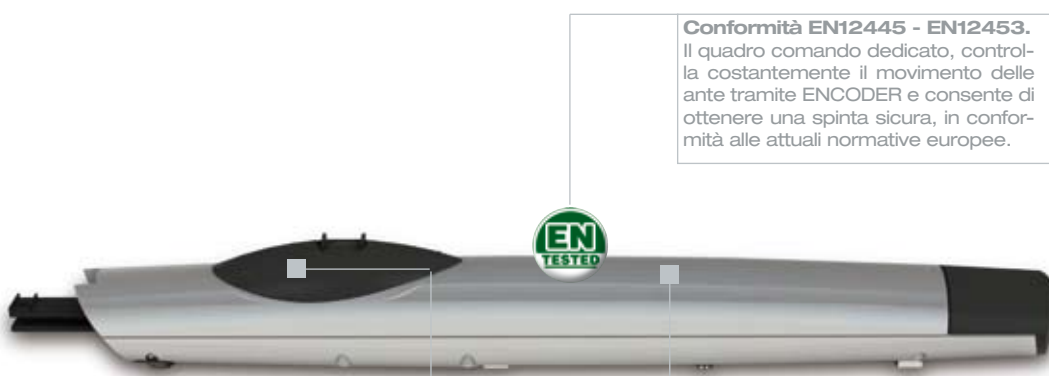
Oltre alle normali funzioni di comando e sicurezza, la nuova elettronica di Amico offre alcune peculiarità che consentono di ottenere un controllo totale dell'automazione ed una ottimizzazione del servizio, come:

- > **LED di segnalazione** integrati nella scheda elettronica per una facile diagnosi delle funzioni dell'impianto.
- > **Controllo dei fincorsa** tramite ENCODER per una facile gestione del movimento e della fasi di rallentamento.
- > **Installazione semplificata** mediante un unico cavo a tre conduttori per la gestione dell'alimentazione e dei rallentamenti.

La gamma

- 24V D.C.**
- A1824** Motoriduttore irreversibile con encoder fino a 1,8 m per anta.
 - ZL90** Quadro comando per cancelli a due ante battenti con decodifica radio incorporata.
 - LB90** Scheda per collegamento di n.2 batterie d'emergenza 12V - 1,2Ah con staffa di supporto per batterie.

- 230V A.C.**
- A18230** Motoriduttore irreversibile fino a 2,2 m per anta
 - ZA3N** Quadro comando multifunzioni con decodifica radio incorporata.



Conformità EN12445 - EN12453.

Il quadro comando dedicato, controlla costantemente il movimento delle ante tramite ENCODER e consente di ottenere una spinta sicura, in conformità alle attuali normative europee.

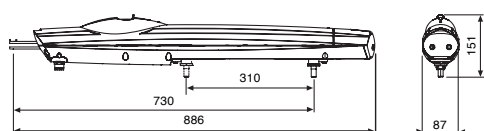
Un design che non passa inosservato.

La struttura portante in alluminio rende Amico estremamente robusto. Il design studiato e l'attenta cura dei particolari oltre a conferirgli una linea esclusiva lo preservano dagli agenti atmosferici.

Mai più black-out!

L'elettronica a 24V di Amico riconosce automaticamente l'eventuale assenza di energia elettrica e attiva il funzionamento di emergenza mediante batterie incorporate al gruppo (accessorie).

Dimensioni



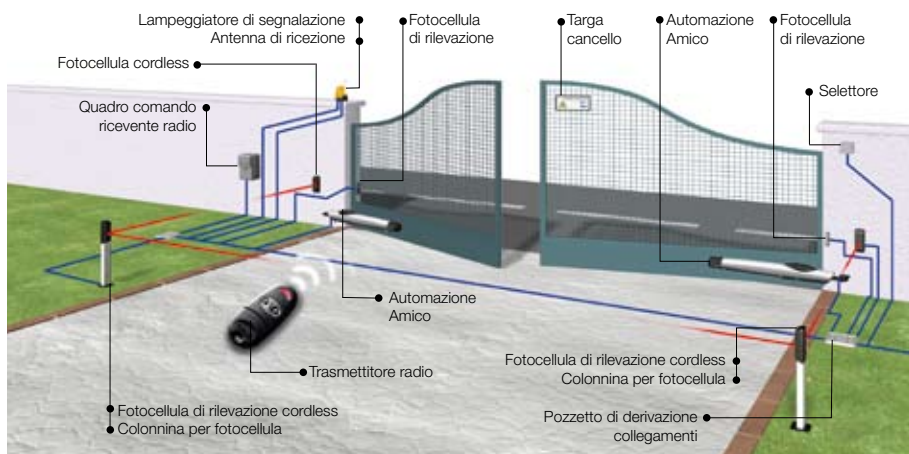
Limiti d'impiego

Tipo	A1824	A18230
Larghezza max anta (m)	1 - 1,5 - 1,8	1 - 1,7 - 2,2
Peso max anta (Kg)	250 - 215 - 200	250 - 225 - 200
	● 230V A.C. ● 24V D.C.	

Informazioni tecniche

Tipo	A1824	A18230
Grado di protezione	IP44	IP44
Alimentazione (V) (50/60Hz)	230 A.C.	230 A.C.
Alimentazione motore (V)	24 D.C.	230 A.C.
Assorbimento (A)	4 max	1,2
Potenza (W)	100	80
Tempo di apertura a 90° (s)	REGOLABILE	19
Intermittenza lavoro (%)	SERVIZIO INTENSIVO	50
Spinta (N)	400 ÷ 2000	400 ÷ 2000
Temp. di esercizio (°C)		-20 ÷ +55
Termoprotezione motore (°C) 150		150
	● 230V A.C. ● 24V D.C.	

Impianto tipo



Came cancelli automatici s.p.a.

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

www.came.com - info@came.it

