

Comfort 870

Automazione per cancelli scorrevoli

[E]
[O] EASY
[S] OPERATING
SYSTEM



Novità

L'automazione per cancelli scorrevoli elegante ed a risparmio energetico per cancelli fino a 8.000 mm di larghezza e 400 kg di peso

- Sistema di risparmio energetico di grande efficacia
- Moderna tecnologia DC a corrente continua
- Al top della sicurezza grazie ad un microprocessore innovativo
- Certificazione ai sensi della norma EN 13241-1
- Non sono necessari dispositivi di sicurezza sui bordi di chiusura principali e secondari
- Centralina multifunzione Control x.81
- Console di fissaggio regolabile in altezza
- Dotazione di serie con radiocomando a 4 canali



FULL SERVICE



OPERATOR SYSTEMS FOR GARAGE DOORS



OPERATOR SYSTEMS FOR SECTIONAL DOORS



OPERATOR SYSTEMS FOR SLIDING GATES



OPERATOR SYSTEMS FOR HINGED GATES



OPERATOR SYSTEMS FOR ROLLER SHUTTERS



PARC BARRIER SYSTEMS



ELECTRONIC CONTROL UNITS



PRODUCT SERVICE

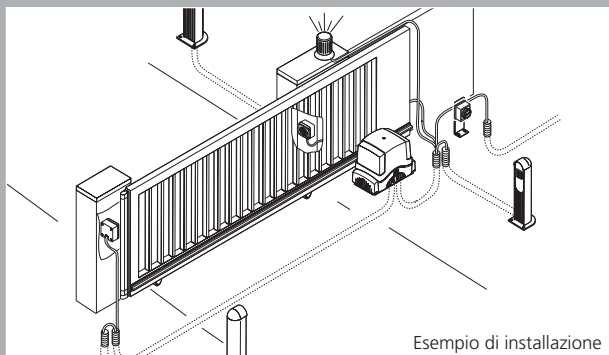


ACCESSORIES

Marantec 

► automaticamente insuperabili

Dati tecnici delle automazioni Comfort 870



Esempio di installazione

Dati elettrici

Alimentazione	230	V
Frequenza	50/60	Hz
Assorbimento	1	A
Consumo in funzione	0,2	KW
Consumo in stand-by	< 4	W
Ciclo operativo (di breve durata)	4	min.
Tensione	24	V DC
Protezione IP gruppo motore	IP 44	
Classe di protezione	II	

Dati meccanici

Potenza di spinta e trazione	400	N
Velocità di movimento fino a	180	mm/sec.
Tempo di apertura (a sec. della porta) circa	16-25	sec.

Dati generali

Dimensioni gruppo motore	255x318x185	mm
Peso	9	kg
Temperature ammesse	-20 fino +60	°C
Certificazione alla norme	EN 292-1	EN 60335-1
	EN 61000-6-2	EN 60335-2-103
	EN 61000-6-3	EN 12445
	EN 55014	EN 12453
	EN 61000-3-2	EN 300220-1
	EN 61000-3-3	EN 301489-3
		ETS 300683

Dotazione

Gruppo motore Comfort 870 con centralina elettronica integrata Control x.81
Console di fissaggio e pignone in modulo 4, premontati
Digital 304 radiocomando mini a 4 canali, 868 MHz
Chiave di sblocco
Set di tasselli per fissaggio rinforzato

Funzioni e caratteristiche di sicurezza

Tecnica del punto di riferimento	x
Rallentamento ai fine corsa	x
Dispositivo anti-schiacciamento APERTURA e CHIUSURA, programmabile separatamente	x
Blocco di sicurezza	x
Limitazione del ciclo operativo	x
Richiusura automatica temporizzata	x
Fine corsa elettronici	x
Sblocco	x
Circuito di risparmio energetico	x
Uscita predisposta per tastiere, pulsanti e selettori a chiave	x
Uscita predisposta per un impianto di illuminazione esterno, durata 3 minuti	x
Fine corsa intermedio programmabile	x
Morsettiera per il collegamento di accessori esterni	x
Auto-diagnostica con segnalazione degli errori	x
Reset alle impostazioni di fabbrica	x
Velocità di movimento programmabile	x
Durata del rallentamento ai fine corsa, programmabile separatamente	x
Velocità di rallentamento ai fine corsa, programmabile separatamente	x
Kit con funzione a scelta: lampeggiante, impulso monostabile, 3 minuti di luce segnalazione dei fine corsa, segnalazione di errore	x

Accessori compatibili

Radiocomandi Multibit	x
Antenna ricevente esterna, 868 MHz, IP 65	x
Lampeggiante	x
Fotocosta	x
Fotocelle, con cavi tradizionali	x
Rilevatori di transponder	x
Selettori a chiave, con cavi tradizionali	x
Tastiere a codice (pre-cablate o radio)	x
Cremagliera	x
Spira magnetica	x
Sistema di trasmissione di segnali a induzione	x
Guarnizione in gomma	x
Sblocco esterno	x

Special 441 Cremagliera in materiale plastico

modulo 4
con profilo in alluminio

Special 432
modulo 4
con profilo in acciaio

Special 471 Cremagliera in materiale plastico

modulo 4
con cuore in acciaio



Marantec Italia srl
Via Aeroporto 1/F - 44100 Ferrara
Tel. +39 05 32 97 71 65 - Fax +39 05 32 97 76 03

Marantec

► automaticamente insuperabili

www.marantec.it