



ALZO



Attuatore elettromeccanico
per porte basculanti
Usò residenziale.

DATI TECNICI

ALIMENTAZIONE RETE	230 V - 50 Hz
COPPIA NOMINALE	450 Nm
UTILIZZO INTERMITTENTE	50%
DIMENSIONE TELO	3,5 x 3 m mono motore 5 x 3 m doppio motore
GRADO DI PROTEZIONE	IP44
POTENZA ASSORBITA	250 W
CORRENTE ASSORBITA	1,6 A
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-20° +60° C
TEMPO DI APERTURA	17 s
INTERVENTO TERMOPROTEZIONE	150° C



Motoriduttore irreversibile, mantiene chiusa la basculante anche in assenza di elettroserratura.

Sblocco di emergenza esterno (opzionale) per l'accesso al garage anche in caso di mancanza di corrente.

Grande qualità nella scelta dei materiali: gli organi di trasmissione realizzati in acciaio, il corpo del motoriduttore in alluminio pressofuso e il cofano protetti apparecchiatura in ABS, garantiscono una protezione IP44.

Massima sicurezza antischiacciamento riferita al bordo inferiore della porta, grazie all'apparecchiatura elettronica di comando a bordo dotata di regolazione di coppia elettronica e sistema antischiacciamento (escludibile) con coste sensibili.

Luce di cortesia temporizzata incorporata nell'attuatore che illumina il garage durante le fasi di apertura e chiusura.

Sistema di rallentamento che consente un accostamento dolce della porta nelle fasi di apertura e chiusura, evitando rumore e sollecitazioni meccaniche alla struttura.

È uno tra gli attuatori più performanti sul mercato.

Sviluppando una forza di torsione di 450 Nm, permette l'automazione di porte basculanti a contrappesi di dimensione:
- 3,5x3 m utilizzando un solo motore;
- 5x3 m, oppure basculante con porta pedonale integrata utilizzando due motori.

INSTALLAZIONE IDEALE MONO MOTORE (dim. max. telo 3,5x3 m)

CODICE	DESCRIZIONE	Q.tà
41210/002	ATTUATORE EM51 con apparecchiatura di comando T3EC a bordo (senza ricevente)	1
41923/009	RRSE - Ricevitore unico 433,92 MHz	1
41905/004	TM4 - Trasmettitore quadricanale 433.92Mhz	N
41210/058	Coppia bracci curvi taglio plasma	1
41210/062	KIT FERRI	1
	Due TZ - Tubo zincato Ø25mmx3 con boccole presaldate da 1,8m	41210/068
	ST180 - Staffa di fissaggio al telo lunghezza 180cm	41210/061

NOTA: A completamento dell'installazione è possibile prevedere l'uso del lampeggiatore.

N: in funzione delle proprie necessità

INSTALLAZIONE IDEALE DOPPIO MOTORE (dim. max. telo 5x3 m)

CODICE	DESCRIZIONE	Q.tà
41210/002	ATTUATORE EM51 con apparecchiatura di comando T3EC a bordo (senza ricevente)	1
41210/001	ATTUATORE EM51 SLAVE - Comprensivo di una coppia di tubi di 20 cm con boccola scanalata	1
41210/069	Coppia di bracci dritti ad attacco rapido (indispensabili per installazione doppio motore)	1
41210/061	ST180 - Staffa di fissaggio al telo lung. 180 cm	2
41923/009	RR SE - Ricevitore unico 433,92 MHz	1
41905/004	TM4 - Trasmettitore quadricanale 433.92Mhz	N

NOTA: A completamento dell'installazione è possibile prevedere l'uso del lampeggiatore.

N: in funzione delle proprie necessità

CODICE	DESCRIZIONE
41210/002	ATTUATORE EM51 T3EC - Apparecchiatura elettronica di comando T3EC a bordo (senza ricevente) Cartello di segnalazione Aprimatic
41210/001	ATTUATORE EM51 SLAVE - Comprensivo di una coppia di tubi di 20 cm con boccola scanalata

CODICE	ACCESSORI OPZIONALI
41840/006	ET2N - Lampeggiatore 24 V a led
41812/008	ER 12-24V - Coppia fotocellule
41210/054	SS EM 51 - Sblocco esterno di emergenza singolo
41210/055	SD EM 51 - Sblocco esterno di emergenza doppio
41201/052	Coppia di bracci dritti telescopici
41201/051	Coppia di bracci curvi telescopici
41210/068	TZ - Tubo zincato Ø 25 mm x 3 con boccole presaldate da 1,8 m
41210/061	ST180 - Staffa di fissaggio al telo lunghezza 180 cm
41210/067	PST - Prolunga per staffa di fissaggio al telo
41850/001	CF3MS - Costa di sicurezza a filo 3,0 m (sottile specifica per porte da garage)

NOTA: L'applicazione dell'Alzo richiede di riequilibrare la porta (consultare le istruzioni).

NOTA: Per dispositivi di sicurezza, segnalazione e accessori di installazione disponibili, si veda la sezione "Comandi e Segnalatori" in questo catalogo (consultare l'indice iniziale).