

# Comfort 220.2, 250.2, 252.2

Automazioni per porte da garage

Il nuovo classico. Sempre un passo avanti.  
Con un consumo energetico minimo.

Per un plus di sicurezza e di comfort.

NUOVO



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



- Per porte da garage con una larghezza fino a 6.000 mm ed un peso fino a 200 kg
- Design moderno e ultra-compatto
- Carter personalizzabile con coperchi design metallizzati
- Consumi energetici ridotti al minimo grazie ad una tecnologia all'avanguardia
- Luce di cortesia con lampadina a basso consumo
- Abbinabile a MAX Light, il sistema di illuminazione a basso consumo
- Funzione impostabile di illuminazione fissa del garage
- Dotazione standard completa di un radiocomando mini e un radiocomando micro, 868 MHz
- Certificazione ai sensi della norma EN 1324-1

Marantec

Torantriebe ➤ automatisch am besten

## Dati tecnici delle automazioni Comfort 220.2, 250.2, 252.2



Le prime automazioni che utilizzano lampadine a basso consumo.

Dati elettrici	220.2	250.2	252.2	
Alimentazione	230	230	230	V
Frequenza	50	50	50	Hz
Assorbimento	1,1	1,1	1,1	A
Consumo in funzione	0,25	0,25	0,25	KW
Consumo in stand-by circa	4	3	3	W
Ciclo operativo (di breve durata) KB 2	KB 5	KB 2		min.
Tensione	24	24	24	V DC
Protezione IP gruppo motore	IP 20	IP 20	IP 20	
Classe di protezione	II	II	II	

Dati meccanici	220.2	250.2	252.2	
Potenza di spinta e trazione	600	800	1000	N
Velocità di movimento	140	140	140	mm/sek.
Tempo di apertura (a sec. della porta)	15	15	15	sek.

Dati generali	220.2	250.2	252.2	
Potenza di spinta e trazione	220 x 125 x 395			mm
Peso	3,8	4,1	4,2	kg
Temperature ammesse	-20 fino a +60			°C
Certificazione alla norme	EN 60335-1	EN 12453	EN ISO 13849-1	EN 61508

### Dotazione

Gruppo motore Comfort 220.2, 250.2 o 252.2
Set di fissaggio universale per porte sezionali e basculanti a molle
Digital 302 radiocomando mini a 2 canali, 868 MHz
Digital 313 radiocomando micro a 3 canali, 868 MHz

\*solo nei C. 250.2 e 252.2

### Funzioni e caratteristiche di sicurezza

Tecnica del punto di riferimento	x
Rallentamento ai fine corsa	x
Dispositivo anti-intrusione	x
Dispositivo anti-schiacciamento, programmabile separatamente in Apertura e Chiusura	x
Blocco di sicurezza	x

Limitazione del ciclo operativo	x
Richiusura automatica temporizzata	x
Fine corsa elettronici	x
Sistema di risparmio energetico	x
Sblocco manuale d'emergenza interno	x
Luce di cortesia temporizzabile, programmabile fino a 3 minuti	x
Uscita predisposta per tastiere, pulsanti e selettori a chiave	x
Auto-diagnostica con segnalazione degli errori	x
Reset alle impostazioni di fabbrica	x
Velocità di movimento regolabile in Apertura e Chiusura	x
Fine corsa intermedio programmabile	x
Rallentamento ai fine corsa	x
Programmabile separatamente in Apertura e Chiusura	x
Velocità del rallentamento ai fine corsa	x
Programmabile separatamente in Apertura e Chiusura	x
Relais di collegamento integrabile per: lampeggiante, impulso monostabile, temporizzazione a 3 minuti, segnalazione dei fine corsa, impianto d'allarme, segnalazione di errore	x

### Accessori compatibili

Max Light con lampada singola o doppia	x
Coperchi design	x
Radiocomandi Multibit	x
Antenna ricevente esterna, 868 MHz, IP 65	x
Lampeggiante	x
Fotocosta	x
Fotocellule	x
Set di sblocco manuale d'emergenza esterno	x
Console rinforzate di fissaggio alla porta per porte sezionali pesanti	x
Braccio adattatore per porte basculanti a contrappesi	x
Rilevatori di transponder	x
Selettori a chiave (pre-cablati)	x
Tastiere a codice (pre-cablate o radio)	x
Relais di collegamento integrabile	x

Guida SZ con cinghia dentata			
Guida	Lunghezza guida	Alzata utile	Lunghezza totale
SZ/SK 11-L	3080 mm	2475 mm	3309 mm
SZ/SK 12-L	3330 mm	2725 mm	3559 mm
SZ/SK 13	4090 mm	3485 mm	4319 mm

  

Guida SK con catena a maglie			
Guida	Lunghezza guida	Alzata utile	Lunghezza totale
ST 11-L*	3080 mm	2475 mm	3309 mm
ST 12-L*	3330 mm	2725 mm	3559 mm

Tutte le guide sono disponibili anche divise in due parti pre-assemblate (non per C. 252.2)



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

# Marantec

Torantriebe ➤ automatisch am besten

[www.marantec.com](http://www.marantec.com)