

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