

# Comfort 220.2, 250.2, 252.2

Meghajtó rendszerek garázskapukhoz

A megújult klasszikus hajtások. 2 lépés előre.

**Minimális energia felhasználással.**

**ÚJ**



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



- Max. 6.000 mm széles és 200 kg súlyú garázskapukhoz
- Különlegesen lapos, modern design
- Saját arculatúvá varázsolhatóság design panelek segítségével
- Minimális energia felhasználás a legkorszerűbb motortechnika révén
- Energiatakarékos világítás
- Utólag is beépíthető MAX Light a maximális fényteljesítményhez
- Folyamatos világítási funkció
- A szokásos Digital 302 mini és a Digital 313 mikro kézi távadókkal, 868 MHz
- Az EN 13241-1 európai szabványnak megfelelés

**Marantec**

Torantriebe ➤ automatisch am besten

## Comfort 220.2, 250.2, 252.2 meghajtó rendszerek műszaki adatai



Az első meghajtások, amelyek egyértelműen energiakímélő világítással működnek.

Elektromos adatok	220.2	250.2	252.2	
Névleges feszültség	230	230	230	V
Névleges frekvencia	50	50	50	Hz
Áramfelvétel	1,1	1,1	1,1	A
Üzemi teljesítmény – felvétel	0,25	0,25	0,25	KW
Készenléti teljesítmény – felvétel kb.	4	3	3	W
Üzem mód (bekapcsolás időtartama)	KB 2	KB 5	KB 2	min
Vezérlő feszültség	24	24	24	V DC
Védelem módja motoregység	IP 20	IP 20	IP 20	
Védelem osztálya	II	II	II	

Mechanikus adatok	220.2	250.2	252.2	
Húzó és tolóerő	600	800	1000	N
Nyitási sebesség	140	140	140	mm/sec
Nyitási időtartam (kaputól függően)	15	15	15	sec

Környezeti adatok	220.2	250.2	252.2	
Méretetek motoregység	220 x 125 x 395			mm
Súly	3,8	4,1	4,2	kg
Hőmérséklet tartomány	-20 tól +60			°C
A következő szabványoknak felel meg	EN 60335-1 EN 12453 EN ISO 13849-1 EN 61508			

### A hajtómű-csomag tartalma

Motor egység Comfort 220.2, 250.2 vagy 252.2
Univerzális beépítő készlet billenő és szekciós kapuk számára
Digital 302 Mini-kéziadó, 2 csatornás, 868 MHz
Digital 313 Mikro-kéziadó, 3 csatornás, 868 MHz*

\* csak C.250.2 és 252.2-höz.

### Tulajdonságok/Biztonsági funkciók

Referenciapont technika	x
Lágy Start /Lágy Stop	x
Kapu erőszakos feltolása elleni védelem	x
Automatikus lekapcsolás NYITÓ és ZÁRÓ irányban külön-külön programozhatósággal	x
Blokkolás védelem	x

Menetidő korlátozás	x
Önműködő zárás	x
Elektronikus véghelyzet - kapcsolás	x
Erőkímélő technika	x
Kireteszelés belülről	x
3 perc-garázsvilágításhoz, programozhatósága	x
Csat. a nyomókapcsoló, kódbillentyűzet, és kulcsos vezérlés számára	x
Hibakijelzés	x
Reset funkció	x
A kapumozgatás sebessége NYITÓ és ZÁRÓ irányban külön-külön programozható	x
Közbenső helyzetben történő megállás programozhatósága	x
A lágy futási szakasz NYITÓ és ZÁRÓ irányban külön-külön programozható	x
A lágy futás sebessége NYITÓ és ZÁRÓ irányban külön-külön programozható	x
Utólagosan beszerelhető potenciálmentes jelzőrelé a következőkhöz: jelzőlámpa, törülő impulzus, 3 perces világítás, véghelyzet jelzés, alarm rendszer, hibajelzés	x

### Kiegészítők

MAX Light 1 vagy 2 lámpával	x
Design panel	x
Multi-bit távvezérlés	x
Önálló antenna 868 MHz, IP 65	x
Jelzőfény	x
Záróél-védelem	x
Fénysorompó	x
Kireteszelő készlet	x
Kapu csatlakoztatáshoz összekötő szekcionált kapukhoz	x
Kiegészítők bukó és szárnyas kapukhoz való szereléshez	x
Transzponder rendszerek	x
Kulcsos kapcsolók (előszerelt kábellel)	x
Kódbillentyűzet, Belső téri nyomógomb (előszerelt kábellel vagy RC)	x
Jelzőrelék	x

SZ-fogasszíjas/SK-lánccs sín			
Meghajtósín	Sín hosszúsága	Úthossz	Teljes hosszúság
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

  

ST-golyós huzalos sín			
Meghajtósín	Sín hosszúsága	Úthossz	Teljes hosszúság
ST 11-L*	3080 mm	2475 mm	3309 mm
ST 12-L*	3330 mm	2725 mm	3559 mm

A sín két részből álló változatban is rendelhető (C.252.2-höz nem).



Marantec Hungaria Kft.  
1028 Budapest · Hidegkúti út 82/B.  
Tel. +36 1 39 20 8 01 · Fax +36 1 39 20 8 03

# Marantec

Torantriebe ➤ automatisch am besten

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