

Comfort 850 S, 851 S

Antriebssysteme für Schiebetore



FULL-SERVICE



ANTRIEBSSYSTEME
FÜR GARAGENTORE



ANTRIEBSSYSTEME
FÜR SEKTIONALTORE



ANTRIEBSSYSTEME
FÜR SCHIEBETORE



ANTRIEBSSYSTEME
FÜR DREHTORE



ANTRIEBSSYSTEME
FÜR ROLLTORE



PARKSCHRANKEN
SYSTEME



ELEKTRONISCHE
STEUERUNGEN



PRODUKT-SERVICE



ZUBEHÖR



Energiesparende Antriebssysteme
für Schiebetore im eleganten Aluminium-Gehäuse
bis max. 8.000 mm Breite und max. 800 kg Gewicht.

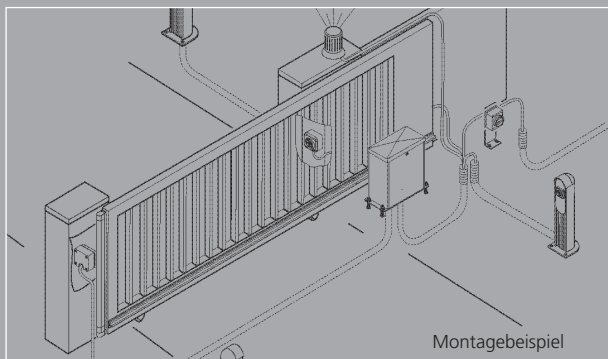
NEU

- Effektive Strom-Spar-Technik
- Keine aktive Absicherung der Haupt- und Nebenschließkanten
- Zertifizierung nach EN 13241-1
- Neueste Sicherheitstechnik durch innovativen Micro-Prozessor
- Multifunktionale Steuerung Control x.81
- Höhenverstellbares Stirnrad bis max. 20 mm
- Moderne Gleichstrom-Technologie
- Serienmäßig mit Digital 304 Mini-Handsender

Marantec

Torantriebe ► automatisch am besten

Technische Daten Antriebssysteme Comfort 850 S, 851 S



Elektrische Daten	850 S	851 S	
Nennspannung	230	230	V
Nennfrequenz	50	50	Hz
Stromaufnahme	1	1	A
Leistungsaufnahme Betrieb	0,2	0,2	KW
Leistungsaufnahme Stand-by	1	1	W
Betriebsart (Einschaltdauer)	KB 5	KB 5	Min.
Steuerspannung	24	24	V DC
Schutzart	Motor-Aggregat IP 44	IP 44	
Schutzklasse	II	II	

Mechanische Daten	850 S	851 S	
Zug- und Druckkraft	400	800	N
Laufgeschwindigkeit bis	180	180	mm/Sek.
Öffnungszeit (torspezifisch) ca.	22	22	Sek.

Umgebungsdaten	850 S	851 S	
Abmessungen Motor-Aggregat	330 x 335 x 182		mm
Gewicht	12,5	14,5	kg
Temperaturbereich	-20 bis +60		°C
Prüfgrundlage	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	

Lieferumfang
Motor-Aggregat Comfort 850 S oder 851 S mit integrierter elektronischer Steuerung Control x.81
Bodenkonsole und vormontiertes Stirnrad, Modul 4
Digital 304 Mini-Handsender, 4-Kanal, 868 MHz
Entriegelungsschlüssel
Schwerlast-Dübelset

Eigenschaften / Sicherheitsfunktionen	
Referenzpunkt-Technik	x
Soft-Start / Soft-Stopp	x
Abschaltautomatik AUF und ZU, getrennt programmierbar	x
Blockierschutz	x
Laufzeitbegrenzung	x
Automatische Zulauffunktion	x
Elektronische Endabschaltung	x
Entriegelung	x
Strom-Spar-Technik	x
Anschluss für Druck-, Code- und Schlüsseltaster	x
Anschlussmöglichkeit zur Ansteuerung Grundstücksbeleuchtung, 3 Minuten	x
Teilöffnung programmierbar	x
Anschluss potenzialfreie Endtastermeldung	x
Fehlersignalisierung	x
Reset-Funktion	x
Torlaufgeschwindigkeit programmierbar	x
Abschließ- und abnehmbares Abdeckprofil	x
Höhenverstellbares Stirnrad bis max. 20 mm	x
Soft-Lauf-Position AUF und ZU, getrennt programmierbar	x
Soft-Lauf Geschwindigkeit AUF und ZU, getrennt programmierbar	x
Nachrüstung potenzialfreies Signalrelais für: Signalleuchte, Wischimpuls, 3-Minuten-Licht, Endlagenmeldung, Störungsmeldung	x

Zubehör	
Multibit-Fernsteuerung	x
Separate Modulanterenne, 868 MHz, IP 65	x
Signalleuchte	x
Schließkantensicherung	x
Lichtschranke, 2-Drahttechnik	x
Transpondersysteme	x
Schlüsseltaster, 2-Drahttechnik	x
Codetaster (vorverkabelt oder Funk)	x
Zahnstange	x
Induktionsschleife	x
Induktives Signalübertragungssystem	x
Torabschlussprofil	x
Außenentriegelung	x

Kunststoff-Zahnstangensegmente	
Special 441	Modul 4 im Aluminium-Abdeckprofil
Special 432	Modul 4 im Stahl-Abdeckprofil
Kunststoff-Zahnstange	
Special 471	Modul 4 mit Stahlkern



Marantec Antriebs- und Steuerungstechnik GmbH & Co. KG
Remser Brook 11 · 33428 Marienfeld · Germany

Marantec

Torantriebe ► automatisch am besten

www.marantec.de