

# Comfort 380



## Artikel

---

Artikel-Nr.	Beschreibung
183512	<b>Comfort 380</b> Set für Garagentore bis 220 kg: 24 V-DC Motor, 1.100 N, 18 cm/s

## Lieferumfang

---

- Motor-Aggregat mit integrierter Steuerung
- Digital 168 Modulantenne, 868 MHz Multi-Bit
- Digital 382 Mini-Handsender 2-Kanal, 868 MHz Multi-Bit
- Digital 392 Micro-Handsender 2-Kanal, 868 MHz Multi-Bit
- Universal-Einbauset für Schwing- und Sektionaltore
- Netzkabel mit Eurostecker Typ C, 1.500 mm

## Merkmale

---

### Comfort 380

#### Merkmale

- DC-Motor: Soft-Start und -Stopp schonen das Tor, getrennt einstellbare Öffnungs- und Schließgeschwindigkeiten ermöglichen eine schnelle Öffnung und normgerechte Schließung
- Integrierte Steuerung mit beleuchtetem LC-Display und einfacher Programmierung
- Anschlüsse für Taster, Lichtschranke, Schlupftürkontakt, Battery-Backup und Erweiterungsplatinen zur Nachrüstung weiterer Funktionen
- 2-seitige und zu den Seiten abstrahlende LED-Beleuchtung
- Schnell und leistungsstark

- Battery-Backup im Gehäuse integrierbar

## **Merkmale Funktionen**

- Stromspar-Technik blueline
- Soft-Start/Soft-Stopp/Soft-Lauf
- Elektronische Aufschubsicherung
- Blockierschutz
- Laufzeitbegrenzung
- Drehrichtungsumkehr programmierbar
- Backjump (Entlastung der Schließkante)
- Automatische Zulauffunktion (nur in Verbindung mit einer Lichtschranke nutzbar)
- Zwischenposition AUF und ZU getrennt programmierbar
- Torlaufgeschwindigkeit AUF und ZU getrennt programmierbar
- Soft-Lauf-Position AUF und ZU getrennt programmierbar
- Soft-Lauf-Geschwindigkeit AUF und ZU getrennt programmierbar
- Zargenfunktion (Ausblendung von Zargenlichtschranken)
- Programmierbarer Impulseingang und -ausgang
- Zyklenzähler
- Wartungsintervall programmierbar
- Fehlersignalisierung mit Fehlerspeicher
- Mehrstufige Reset-Funktion (Steuerung, Sicherheit, Funk etc.)

## **Merkmale Endlageneinstellung**

- Elektronische Endabschaltung

## **Merkmale Bedienung**

- Marantec-EOS-Programmierung
- Programmierung und Zustandsmeldung über LC-Display
- Programmierung und Diagnose über optionales externes Handprogrammiergerät möglich
- Programmierung und Diagnose über maveo pro per Smartphone-App möglich

## **Merkmale Aufbau und Anschluss**

- Anschluss (konventionell) für Taster, Lichtschranke und Haltkreis
- Steckbarer Funkempfänger
- Anschluss (MS-Bus) für Erweiterungsplatinen (Platinen integrierbar)
- Anschluss (MS-Bus) für Handprogrammiergerät und Erweiterungsmodule
- Anschluss für Battery-Backup
- Ausgang 24 V-DC, max. 50 mA

## **Digital 168**

### **Merkmale**

- IMPULS-Funktion
- Direkt in die Steuerung steckbar
- Kompakte Baugröße

## Digital 382

### Merkmale

- 2 Funktionstasten zur freien Belegung
- Signalisierung durch rote LED
- Öse zur Befestigung am Schlüsselbund oder Lanyard
- Einfaches und direktes Kopieren einer Handsender-Taste auf einen anderen Handsender mittels Steckkontakten

## Digital 392

### Merkmale

- 2 Funktionstasten zur freien Belegung
- Signalisierung durch rote LED
- Öse zur Befestigung am Schlüsselbund oder Lanyard
- Einfaches und direktes Kopieren einer Handsender-Taste auf einen anderen Handsender mittels Steckkontakten

## Verwendung

---

### Comfort 380

	Comfort 380
Breite Schwingtore (max.) [m]	6
Breite Kipp- und Canopytore (max.) [m]	6
Höhe Kipp- und Canopytore (max.) [m]	2,25
Breite einwandige Sektionaltore (max.) [m]	6
Breite doppelwandige Sektionaltore (max.) [m]	6
Torgewicht (max.) [kg]	220

### Digital 168

- Für Comfort 260 (accu/speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380, 390 (plus), Control x.52, VTA und CS 265

### Digital 382

- Für alle Marantec-Steuerungen und Fremdfabrikate (in Verbindung mit entsprechendem Multi-Bit-Empfänger)

### Digital 392

- Für alle Marantec-Steuerungen und Fremdfabrikate (in Verbindung mit entsprechendem Multi-Bit-Empfänger)

## Technische Daten

---

## Comfort 380

- Überlastschutz: Abschaltung über Stromaufnahme
- Dauerschalldruckpegel (max.) [dB(A)]: 70
- Anschlussart: steckbar
- Leuchtmittel: 2x 10-LED-Modul
- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: II
- Breite Schwingtore (max.) [m]: 6
- Breite Kipp- und Canopytore (max.) [m]: 6
- Breite einwandige Sektionaltore (max.) [m]: 6
- Breite doppelwandige Sektionaltore (max.) [m]: 6
- Höhe Kipp- und Canopytore (max.) [m]: 2,25
- Torgewicht (max.) [kg]: 220
- Temperatur (min.) [°C]: -20
- Temperatur (max.) [°C]: 60
- Temperatur (min./max.) [°C]: -20/60
- Temperatur (min.) [°F]: -4 °F
- Temperatur (max.) [°F]: 140 °F
- Luftfeuchtigkeit (max., nicht kondensierend) [%]: 93
- Zug- und Druckkraft (max.) [N]: 1.100
- Nenn-Zug- und Druckkraft (max.) [N]: 330
- Zyklen pro Stunde (max.)\*: 6
- Zyklen pro Tag (max.): 60
- Laufgeschwindigkeit (max.) [cm/s]: 18
- Betriebsspannung [V]: 230 V/1~
- Betriebsspannungsart: Wechselstrom
- Nennfrequenz [Hz]: 50/60
- Motorspannung [V]: 24 V-DC
- Steuerspannung [V]: 24 V-DC
- Nennstrom [A]: 1,1
- Leistungsaufnahme [VA/W/kW]: 0,25 kW
- Leistungsaufnahme in Bereitschaft [VA/W/kW]: 0,1 W
- Zeitdauer bis zum Bereitschaftszustand [min]: 1-5
- Breite [mm]: 360
- Höhe [mm]: 135
- Tiefe [mm]: 335
- Gewicht [kg]: 4,9
- Garantie: 5 Jahre

## Digital 168

- Kanäle: 1
- Antenne: Drahtantenne
- Funkfrequenz: 868 MHz

- Funktechnologie: Multi-Bit
- Funkcodierung: Marantec
- Kommunikationsrichtung: unidirektional
- Anschlussart: steckbar
- Schutzart: IP00
- Temperatur (min.)[°C]: -20
- Temperatur (max.)[°C]: 60
- Temperatur (min./max.)[°C]: -20/60
- Temperatur (min.)[°F]: -4
- Temperatur (max.)[°F]: 140
- Betriebsspannung [V]: 5 V-DC
- Nennstrom [A]: 0,002
- Breite [mm]: 23
- Höhe [mm]: 7,7
- Tiefe [mm]: 48,4
- Verpackungsbreite: 60
- Verpackungshöhe: 10
- Verpackungstiefe/-länge: 150
- Verpackungsgewicht: 0,007
- Speditionsartikel: Nein
- GTIN: 4062434001202
- Zolltarifnummer: 85269200
- Ursprungsland: Deutschland
- Garantie: 2 Jahre

## Digital 382

- Gehäusotyp: Mini
- Anzahl frei programmierbarer Tasten: 2
- Kanäle: 2
- Antenne: integriert
- Funkfrequenz: 868 MHz
- Funktechnologie: Multi-Bit
- Funkcodierung: Marantec
- Kommunikationsrichtung: unidirektional
- Farbe: RAL 7011 RAL 7016
- Temperatur (min.)[°C]: -20
- Temperatur (max.)[°C]: 60
- Temperatur (min./max.)[°C]: -20/60
- Temperatur (min.)[°F]: -4
- Temperatur (max.)[°F]: 140
- Batterietyp: CR2032, 3 V
- Batterieanzahl: 1
- Breite [mm]: 39
- Höhe [mm]: 86

- Tiefe [mm]: 12
- Gewicht [kg]: 0,02
- Verpackungsbreite: 56
- Verpackungshöhe: 52
- Verpackungstiefe/-länge: 101
- Verpackungsgewicht: 0,066
- Speditionsartikel: Nein
- GTIN: 4062434003800
- Zolltarifnummer: 85269200
- Ursprungsland: Deutschland
- Garantie: 2 Jahre

## Digital 392

- Gehäusotyp: Micro
- Anzahl frei programmierbarer Tasten: 2
- Kanäle: 2
- Antenne: integriert
- Funkfrequenz: 868 MHz
- Funktechnologie: Multi-Bit
- Funkcodierung: Marantec
- Kommunikationsrichtung: unidirektional
- Farbe: RAL 7011 RAL 7016
- Temperatur (min.)[°C]: -20
- Temperatur (max.)[°C]: 60
- Temperatur (min./max.)[°C]: -20/60
- Temperatur (min.)[°F]: -4
- Temperatur (max.)[°F]: 140
- Batterietyp: CR2032, 3 V
- Batterieanzahl: 1
- Breite [mm]: 39
- Höhe [mm]: 54
- Tiefe [mm]: 14
- Gewicht [kg]: 0,02
- Verpackungsbreite: 56
- Verpackungshöhe: 52
- Verpackungstiefe/-länge: 76
- Verpackungsgewicht: 0,039
- Speditionsartikel: Nein
- GTIN: 4062434005798
- Zolltarifnummer: 85269200
- Ursprungsland: Deutschland
- Garantie: 2 Jahre

## Zubehör

Artikel-Nr.	Beschreibung
189602	<b>maveo connect stick</b> Plug & Play WiFi-Adapter für Garagentor-, Drehtor- und Schiebetorantriebe
177208	<b>SZ 11</b> Antriebsschiene für Garagentorantriebe, 3,08 m Profillänge, 0,8 mm Stärke, Zahnriemen, 2-teilig
177210	<b>SZ 12</b> Antriebsschiene für Garagentorantriebe, 3,33 m Profillänge, 0,8 mm Stärke, Zahnriemen, 2-teilig
177212	<b>SZ 13</b> Antriebsschiene für Garagentorantriebe, 4,09 m Profillänge, 0,8 mm Stärke, Zahnriemen, 2-teilig
165103	<b>Digital 392</b> 2-Kanal Micro-Handsender, unidirektional, 868 MHz Multi-Bit
122459	<b>Digital 384</b> 4-Kanal Mini-Handsender, unidirektional, 868 MHz Multi-Bit
122419	<b>Digital 382</b> 2-Kanal Mini-Handsender, unidirektional, 868 MHz Multi-Bit
161310	<b>Command 133</b> 2-Kanal Funk-Innendrucktaster, unidirektional, 868 MHz Multi-Bit
69533	<b>Command 231</b> 4-Kanal Funk-Codetaster mit 3 dauerhaften PINs, einer temporären PIN, einer Licht-Taste und einem Schutzdeckel, unidirektional, 868 MHz Multi-Bit



# Comfort 380



