

### 350T-ONE6B

12 V Torantrieb mit Encoder und Steuerung mit integriertem 433,92 MHz 2-Kanal-Funkempfänger (Rolling Code).  
Torgewicht max. 600 kg.

### 350T-ONE10B

12 V Torantrieb mit Encoder und Steuerung mit integriertem 433,92 MHz 2-Kanal-Funkempfänger (Rolling Code).  
Torgewicht max. 1000 kg.



**Zubehör für Serie T-ONE**  
S. 32



**Weiteres Zubehör:**  
Handsender  
Seite 234  
Lichtschranken  
Seite 239  
Blinkleuchten  
Seite 242

## MERKMALE UND AUSSTATTUNG:

- Einsatzgebiet: privat / gewerblich
- Für Schiebetore bis 1000 kg
- Robuster Gleichstrom-Motor
- Optische Encoder-Technologie (braucht kein Endschalter)
- Steuerung im Antriebsgehäuse mit integriertem 2-Kanal-Empfänger (433,92 MHz)
- Integrierte Ladesteuerung

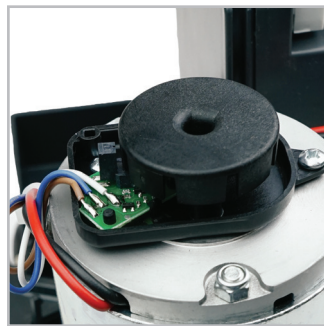
## VORTEILE:

- Elektronische Sicherheitskraftabschaltung
- Entspricht den EU Normen für kraftbetätigte Tore nach DIN EN 12453
- Funktioniert auch bei Stromausfall durch die optional erhältliche Batterie
- Hohe Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit (+35% gegenüber der 230 V-Ausführung)
- Intensive Nutzung
- Externe Notentriegelung (Option, Art.-Nr. 650ESE03)
- Selbstregelung des Torweges über einen optischen Encoder



### INTENSIVER EINSATZ

100% ununterbrochener Arbeitszyklus dank des Niederspannungs-Gleichstrommotors.



### OPTISCHER ENCODER

Erfassung von Hindernissen und Sicherheit zum Schutz vor dem Einquetschen durch den optischen Encoder. Der Encoder verwaltet außerdem die Schließ- und Öffnungsphasen und die Regulierung der Bewegung des Tors, weshalb kein Endschalter notwendig ist.



### KOMFORT

Dank der optional erhältlichen Batterie arbeiten die Gleichspannungsversionen auch bei Stromausfällen.

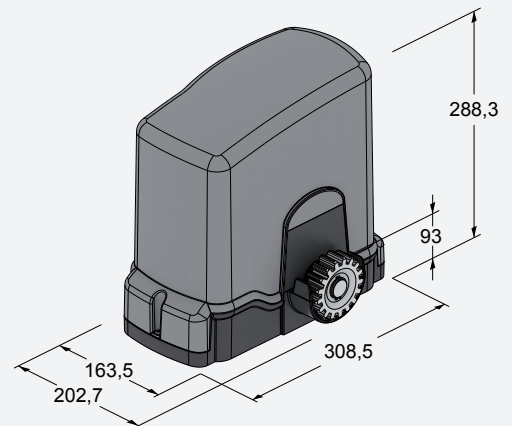


### TOTAL CONNECT

Durch die Kombination mit dem Modul 250T-CONNECT kann die Automation mit Ihrem Smartphone (nur für T-ONE10B) aus der Ferne gesteuert werden.

## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

Technische Merkmale	T-ONE6B	T-ONE10B
Anschlussspannung	230 V AC (50 - 60 Hz)	230 V AC (50 - 60 Hz)
Motorspannung	18 V DC	18 V DC
Leerlaufspannung	1,05 A	1,1 A
Nennleistung	250 W	300 W
Max. Laufgeschwindigkeit	14 m/min	14 m/min
Einschaltdauer	100 %	100 %
Betriebstemperatur	-20° C ÷ +55° C	-20° C ÷ +55° C
Thermoschutz des Motors	-	-
Schutzart	IP 54	IP 54
Max. Torgewicht	600 kg	1000 kg
Zahnstange	4	4
Motorsteuerung	K125M	K126MA



SCHIEBETORANTRIEB

# T-ONE

8BR



DC  
MOTOR

Für bis  
800 kg

Geschwindigkeit  
24 m/min



## 350T-ONE8BR

12 V Torantrieb mit Encoder und Steuerung mit integriertem 433,92 MHz 2-Kanal-Funkempfänger (Rolling Code). Geschwindigkeit bis zu 24 m/min. Torgewicht max. 800 kg



**Zubehör für Serie T-ONE**  
S. 32



**Weiteres Zubehör:**  
Handsender  
Seite 234  
Lichtschranken  
Seite 239  
Blinkleuchten  
Seite 242

# HIGH SPEED

Ready for a new challenge.



## +130% GESCHWINDIGKEIT

Prozentsatz berechnet in Bezug auf die 230-Volt-Version



## IMMER EINSATZBEREIT

Es funktioniert auch ohne elektrische Spannung



## ANWENDUNGEN IM WOHNBEREICH

Für Schiebetore bis 800kg

Öffnungsgeschwindigkeit T-ONE8BR = 24 m/min

Öffnungsgeschwindigkeit T-ONE8A = 10,5 m/min

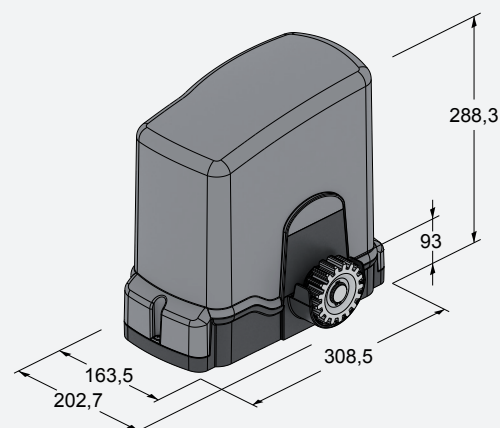


## ES SPART ZEIT



## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

Technische Merkmale	T-ONE8BR
Anschlussspannung	230 V AC (50 - 60 Hz)
Motorspannung	24 V DC
Leerlaufspannung	1,05 A
Nennleistung	300 W
Max. Laufgeschwindigkeit	24 m/min
Einschaltdauer	100 %
Betriebstemperatur	-20° C ÷ +55° C
Thermoschutz des Motors	-
Schutzart	IP 54
Max. Torgewicht	800 kg
Zahnstange	4
Motorsteuerung	K126MA





# KIT

**DC  
MOTOR**

Für bis  
**600 kg**



## T-ONEKIT6BL

Schiebetorantrieb **350T-ONE6B**  
Komplettsset für Schiebetore bis  
600 kg

**In diesem Set sind folgende  
Zubehörteile enthalten:**



**900VLED** Weiß Blinkend LED  
Niederspannung  
version 12-18-24 Volt



**300T-KEY  
+ LED TSL** Schlüsseltaster +  
Lichtsignalisierung für  
Schlüsselschalter



**900OPTIC** Einweg-Lichtschanke,  
12/24 V, justierbar ± 15°,  
Reichweite 20 m



**400CPO** Montagekonsole



**250K-SLIMRP** 2-Befehl-Handsender,  
Rolling Code, 433,92  
MHz



**C-CRT** Warnschild



## T-ONEKIT6BL2

Schiebetorantrieb **350T-ONE6B**  
Komplettsset für Schiebetore bis  
600 kg

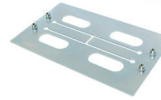
**In diesem Set sind folgende  
Zubehörteile enthalten:**



**900VLED** Weiß Blinkend LED  
Niederspannung  
version 12-18-24 Volt



**900OPTIC** Einweg-Lichtschanke,  
12/24 V, justierbar ± 15°,  
Reichweite 20 m



**400CPO** Montagekonsole



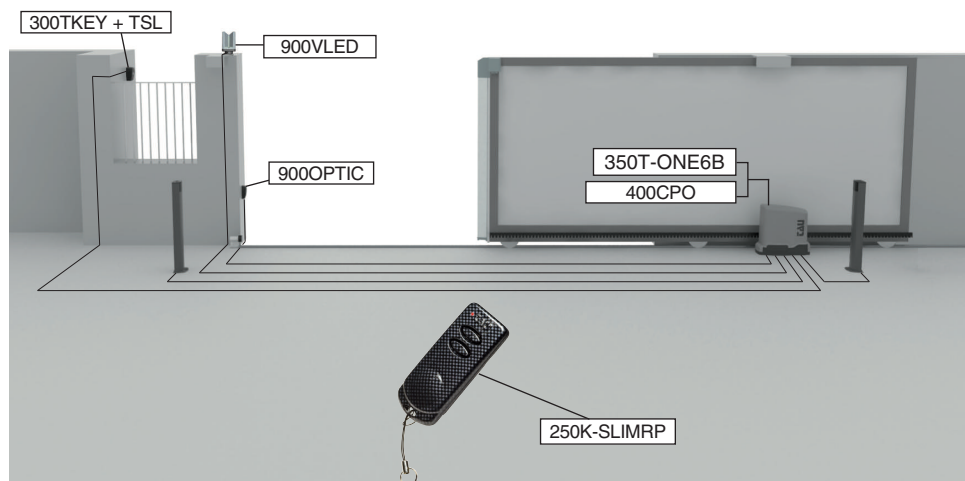
**250K-SLIMRP** 2-Befehl-Handsender,  
Rolling Code, 433,92  
MHz



**250K-SLIMRP** 2-Befehl-Handsender,  
Rolling Code, 433,92  
MHz



**C-CRT** Warnschild





# KIT

**DC  
MOTOR**

Für bis  
**1000 kg**



## T-ONEKIT10BL

Schiebetorantrieb **350T-ONE10B**  
Komplettset für Schiebetore bis  
1000 kg

**In diesem Set sind folgende  
Zubehörteile enthalten:**



**900VLED** Weiß Blinkend LED  
Niederspannung  
version 12-18-24 Volt



**300T-KEY  
+ LED TSL** Schlüsseltaster +  
Lichtsignalisierung für  
Schlüsselschalter



**900OPTIC** Einweg-Lichtschanke,  
12/24 V, justierbar  $\pm 15^\circ$ ,  
Reichweite 20 m



**400CPO** Montagekonsole



**250K-SLIMRP** 2-Befehl-Handsender,  
Rolling Code, 433,92  
MHz



**C-CRT** Warnschild



## T-ONEKIT10BL2

Schiebetorantrieb **350T-ONE10B**  
Komplettset für Schiebetore bis  
1000 kg

**In diesem Set sind folgende  
Zubehörteile enthalten:**



**900VLED** Weiß Blinkend LED  
Niederspannung  
version 12-18-24 Volt



**900OPTIC** Einweg-Lichtschanke,  
12/24 V, justierbar  $\pm 15^\circ$ ,  
Reichweite 20 m



**400CPO** Montagekonsole



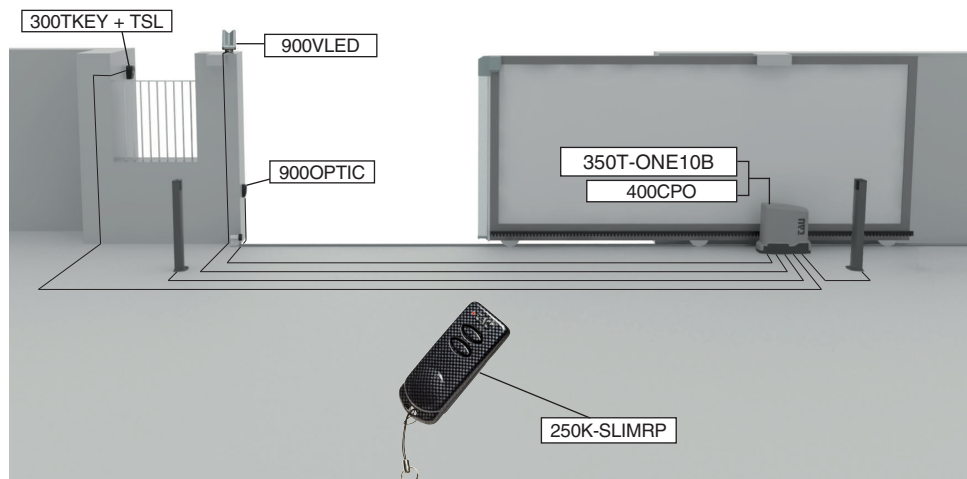
**250K-SLIMRP** 2-Befehl-Handsender,  
Rolling Code, 433,92  
MHz



**250K-SLIMRP** 2-Befehl-Handsender,  
Rolling Code, 433,92  
MHz

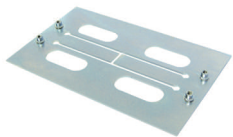


**C-CRT** Warnschild



# ZUBEHÖR

## ALLGEMEINER ZUBEHÖR



**400CPO**  
Montagekonsole



**400CPE**  
Fundamentplatte 40 mm angehoben



**550CPMR**  
Bodenplatte mit Höhenverstellung  
zwischen 65 mm und 94 mm



**550CPMR1**  
Bodenplatte mit Höhenverstellung  
zwischen 124 mm und 202 mm



**400CPE75**  
Fundamentplatte 75 mm  
angehoben



**400VP40**  
Schrauben für Zahnstange (40 Schrauben  
pro Beutel)



**400CN**  
Kunststoffzahnstange mit Stahlkern,  
22x22 mm (Modul 4, max 800 kg)  
Stück / Packung 10 m



**400CFZ12**  
Stahlzahnstange, 30x12 mm, mit Monta-  
gezubehör (Modul 4, max 2000 kg)  
Stück / Packung 4 m



**650ESE03**  
Externe Notentriegelung mit massivem  
Gehäuse und 4 m Stahlkabel



**700BAP4**  
Torstopper mit Feder



**900TWM**  
Mastersystem für Außen-TWC für nr. 8  
Sicherheit Kontaktleisten



**900TWC**  
Wireless Kontaktleisten-Sendereinheit



**900BSD15**  
Kontaktleiste verformbar 1,5 m



**900BSD20**  
Kontaktleiste verformbar 2 m



**900OPTIC**  
Einweg-Lichtschranke, 12/24 V, justier-  
bar ± 15°, Reichweite 20 m



**900VLED**  
Weiß Blinkend LED  
Niederspannung version 12-18-  
24 Volt



**900TOWERF**  
Säule aus lackiertem Aluminium für  
Fotozellen mit 1 Loch h 49 cm (heraus-  
ziehbar Frontplatte zum Durchführen  
der Kabel und die Montage der Fotozelle)



**250T-CONNECT**  
Ethernet + WIFI-Gerät, um anhand der  
App TauOpen die Remote-Verwendung  
des Smartphones zum Öffnen/Schließen  
und zur Kontrolle des Zustands des Tors  
zu ermöglichen

## ZUBEHÖR FÜR 12/18/24 VOLT



**200BATT**  
12 V Batterie, 7,2 Ah mit Kabel



**900T-COMM**  
Schnittstelle zur Verbindung von 2 Steuerungen für Master/Slave Anwendungen (für T-ONE8BR und T-ONE10B)



**K-030KITKB20**  
Batteriekabel-Kit (20 Stück)



**200KB3**  
Satz bestehend aus Batterieladekarte und Batterie für Karte K120M

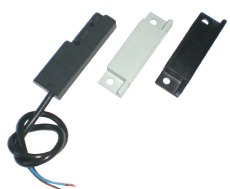


**250SM126**  
Speichermodul, Speicherplatz für max. 126 Handsender



**250SM254**  
Speichermodul, Speicherplatz für max. 254 Handsender

## ZUBEHÖR FÜR 230 VOLT



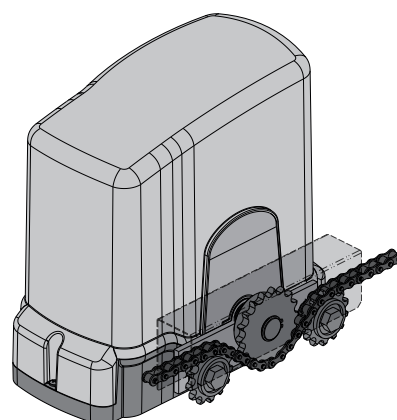
**400FCM**  
Magnetenschalter

## KETTENVARIANTE



VERFÜGBAR

Auf Anfrage ist der Getriebemotor T-ONE mit dem Ritzel für die Kettenübertragung erhältlich. Für ausländische Märkte ist auch die Variante für 120 Volt erhältlich



## Betriebsanleitung



T-ONE



K120M



K125M



K126MA



K590M