



RUN 600

Antrieb für Garagentore

Operator for garage doors

- Geeignet für Schwing- und Sektionaltore bis 10 m²
 - Schwingtore mit einer max. Torhöhe von 2500 mm
 - Sektionaltore mit einer max. Torhöhe von 2250 mm
 - Übersichtliche 3-Knopf Programmierung
 - Integrierte Kraftüberwachung für hohe Sicherheit in jeder Situation
-
- Suitable for doors up to 10 m²
 - Up- and over doors with a max. door height of 2500 mm
 - Sectional doors with a max. door height of 2250 mm
 - Clearly arranged 3-button programming
 - Integrated force control which offers a high safety level in every situation

SETS

Der RUN 600 ist nur als **Komplett-Set RUN 600** erhältlich und besteht aus:

- Motorkopf RUN 600 (600 N)
- 3-teilige Kettenlaufschiene nicht vormontiert
- 2 Stk. Handsender KeeLoq TX 43-2
- Befestigungsmaterial

The RUN 600 is only available as **complete set RUN 600** and consists of:

- Motor head RUN 600 (600 N)
- Chain track 3-parted not pre-assembled
- 2 pcs. transmitter KeeLoq TX 43-2
- Fixing material

Bezeichnung Name:	Artikel-Nr. Item No.:
RUN 600	157100-01-1-50

i Der RUN 600 ist kombinierbar mit allen Novoferm tormatic® Laufschienenvarianten.

The RUN 600 is combinable with all Novoferm tormatic® rail systems.



Kraft und Leistung | Power and Performance

Zug- und Druckkraft Push and Pull force	600 N 600 N
Laufgeschwindigkeit Running Speed	13 cm / Sek. 13 cm / sec.
Anschlussspannung Supply voltage	230 V / 50 Hz 230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb Power consumption	160 W 160 W
Leistungsaufnahme Ruhe Stand-by power consumption	4 W 4 W
Betriebsstrom Operating voltage	--- ---
Betriebsspannung Motor Operating voltage motor	24 V / DC 24 V / DC
Einschaltdauer Duty cycle	30 % ED 30 % ED
Sonderfunktionen Special functions	automatisches Schließen, Lüfterfunktion automatic closing, Ventilator function

Details | Details

Abmessungen Antriebskopf Dimensions motor head	H 101 cm x B 22 cm x T 18,5 cm h 101 cm x w 22 cm x d 18.5 cm
Gewicht Antriebskopf Weight motor head	--- ---
Sicherheitseinrichtungen Safety systems	automatische Kraftanpassung automatic force adjustment
Laufzeitbegrenzung Max. running time	Motorabschaltung autom. nach 90 Sek. autom. motor switch off after 90 sec.
Blockierschutz Anti-lock system	Motorstillstand Erkennung Detection of motor shut down
Aufschubsicherung Connecting further safety features	serienmäßig standard
Getriebe Gear	selbsthemmendes Schneckenradgetriebe self-locking worm-gear
Schnellentriegelung Quick release	möglich possible
Betriebstemperatur Operating temperature	-20° C / +60° C -20° C / +60° C

Funktionen | Functions

Steuerung Control unit	mikroprozessorgesteuert micro-processor controlled
Steuerungsfolge Control sequence	1. Impuls = Antrieb läuft 2. Impuls = Antrieb stoppt 3. Impuls = Laufrichtungsumkehr 1st impulse = operator starts 2nd impulse = operator stops 3rd impulse = direction reversed
Funksteuerung Radio control	433 MHz mit KeeLoq - Wechselcode 433 MHz with KeeLoq-rolling code
Beleuchtung Lighting	0,4 W LED 0.4 W LED
Lichtzeit bei Antriebsbewegung Lighting phase during operation	60 Sek. werkseitig eingestellt 60 sec. factory-set
Beleuchtung über 2. Kanal Lighting via 2nd channel	nein no
Zusatzfunktion Additional functions	einstellbare Lichtzeit von 60 Sek. bis 4 min. oder Warnleuchte adjustable lighting time from 60 sec. to 4 min. or warning light
Abschaltautomatik Automatic cut-out	10-stufig einstellbare Kraftbegrenzung für beide Laufrichtungen 10-step force limitation adjustable for both directions
Endabschaltung End-stop cut-out	mikroprozessorgesteuerte Wegstreckenerfassung mit Positionskontrolle microprocessor-controlled detection of running way system, feat. position control
Schutzklasse Protection category	IP 22 IP 22

Technische Zeichnungen | Technical drawings

