

# RUKUMAT

**RUKU**  
TORE + TÜREN

## TORANTRIEBE

**KOMFORTABEL, SICHER, ZUVERLÄSSIG**

Haustüren      Hofschiebetore  
Kipptore        Hofdrehtore  
Sektionaltore   Torantriebe  
Industrietore  
Flügelttore

Dietenheimer Straße 43  
89257 Illertissen  
Telefon 0 73 03.1 73-0  
www.ruku.info



- Hochwertige Aluminium-Laufschiene mit Zahnriemen
- Sehr ruhiger Lauf
- Teilöffnungsfunktion individuell einstellbar z.B. zur Lüftung
- Integrierte 230-V-Beleuchtung LED
- Sicherer Verschluss durch absolut selbsthemmendes Schneckengetriebe

### **EINBRUCHSCHUTZ DURCH ANTRIEBS-NACHRÜCKUNG**

Selbsttätige Rückbewegung des RUKUMAT-Torantriebs in Verschluss-Richtung, z.B. bei einem unbefugten, gewaltsamen Öffnungsversuch bei allen RB-, EB- & FB-Antrieben



**MADE IN GERMANY**

Für alle hier aufgeführten RUKUMAT-Torantriebe und Steuerungen gilt das **QUALITÄTSSIEGEL**

- Ausgereifte Technik
- Hoher Qualitätsstandard
- Hochwertige Funkfernsteuerung

Berührungslose Endabschaltung durch Reedkontakte mit **LED-FUNKTIONSANZEIGE DURCH LEUCHTDIODEN.** Dadurch kein Verlernen des Laufwegs möglich.



DESIGN-  
HANDSENDER  
2-KANAL

# QUALITÄT HAT EINEN NAMEN: RUKUMAT TORANTRIEBE

TYP RB 310 – RB 330    TYP RB 410 – RB 490

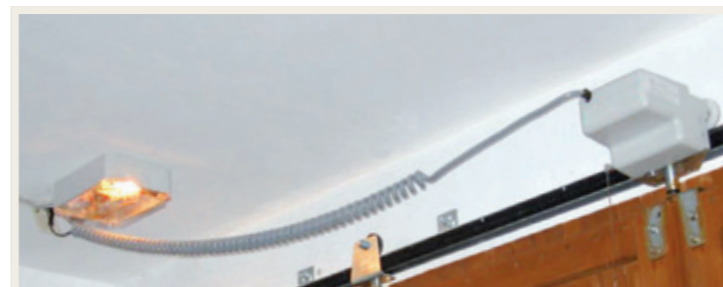
| TECHNISCHE DATEN        | RB 310 – RB 330   |       | RB 410 – RB 490 |       |
|-------------------------|-------------------|-------|-----------------|-------|
|                         | Anschlussspannung | 230 V | 50 – 60 Hz      | 230 V |
| Motorspannung           | 24 V              | DC    | 24 V            | DC    |
| Motorleistung           | 250 VA            |       | 450 VA          |       |
| Zugkraft                | 500 N             |       | 800 N           |       |
| Öffnungsgeschwindigkeit | ca. 18 cm/sec.    |       | ca. 18 cm/sec.  |       |

- Intelligente Steuerungstechnik
- Hoher Qualitätsstandard
- Sicherheit und Zuverlässigkeit
- Sicherer Verschluss durch absolut selbsthemmendes Schneckengetriebe
- Teilöffnungsfunktion individuell einstellbar z.B. zur Lüftung



TYP EM 40  
ANTRIEB FÜR ELEMENTSCHIEBETORE,  
MITLAUFEND

| TECHNISCHE DATEN        | EM 40             |       |
|-------------------------|-------------------|-------|
|                         | Anschlussspannung | 230 V |
| Motorspannung           | 24 V              | DC    |
| Motorleistung           | 250 VA            |       |
| Zugkraft                | 500 N             |       |
| Öffnungsgeschwindigkeit | ca. 15 cm/sec.    |       |



- Mitlaufender Torantrieb mit Zahngurt
- Perfekte Lösung für fast alle Einbausituationen
- Maximale Torgröße ca. 15 m²

TYP EB 430 – 460  
ANTRIEB FÜR ELEMENTSCHIEBETORE,  
WANDMONTAGE

| TECHNISCHE DATEN        | EB 430 – 460      |       |
|-------------------------|-------------------|-------|
|                         | Anschlussspannung | 230 V |
| Motorspannung           | 24 V              | DC    |
| Motorleistung           | 450 VA            |       |
| Zugkraft                | 800 N             |       |
| Öffnungsgeschwindigkeit | ca. 18 cm/sec.    |       |



- Wandmontage (wenn genügend Platz hinter Tor vorhanden)
- Maximale Torgröße ca. 15 m²

TYP RA 510 – RA 540

| TECHNISCHE DATEN        | RA 510 – RA 540   |                    |
|-------------------------|-------------------|--------------------|
|                         | Anschlussspannung | 230 V              |
| Motorspannung           | 24 V              | DC, mit Hallsensor |
| Motorleistung           | 350 VA            |                    |
| Zugkraft                | 1.200 N           |                    |
| Öffnungsgeschwindigkeit | ca. 17 cm/sec.    |                    |

**TÜV  
GEPRÜFTE  
ELEKTRONIK**

## SCHWERE AUFGABEN MIT LEICHTIGKEIT LÖSEN

- Kraftvolle Motor-/Getriebeeinheit mit vollautomatischer Nachregulierung der Motorkräfte – sicher und zuverlässig
- Massive Stahltriebsschiene mit Antriebskette
- Selbstlernende Endabschaltung
- Stufenloser Softstart und -stop
- Teilöffnungsfunktion individuell einstellbar z.B. zur Lüftung



TYP FB 310  
ANTRIEB FÜR FLÜGELTÖRE

| TECHNISCHE DATEN        | FB 310            |       |
|-------------------------|-------------------|-------|
|                         | Anschlussspannung | 230 V |
| Motorspannung           | 24 V              | DC    |
| Motorleistung           | 250 VA            |       |
| Zugkraft                | 500 N             |       |
| Öffnungsgeschwindigkeit | ca. 18 cm/sec.    |       |



- Mit bewährtem Scherenbeschlag
- Maximale Torgröße  
Breite ca. 350 cm  
Höhe ca. 260 cm

TYP SOLAR-ANTRIEB  
ANTRIEB FÜR KIPP- & SEKTIONALTÖRE

| TECHNISCHE DATEN        |                   |       |
|-------------------------|-------------------|-------|
|                         | Anschlussspannung | 230 V |
| Motorspannung           | 24 V              | DC    |
| Motorleistung           | 250 VA            |       |
| Zugkraft                | 500 N             |       |
| Öffnungsgeschwindigkeit | ca. 18 cm/sec.    |       |



- Leistungsumfang:  
2 Solarpaneele  
Puffer-Akku  
Laderegler  
Sinnvolles Zubehör:  
Funk-Innentaster  
Funk-Codetaster
- Solarpaneele mit CIS-Solarzellen
- Maximale Leistung selbst bei schlechten Wetterverhältnissen
- Softstart und -stop

# BEDIENELEMENTE & ZUSATZGERÄTE

DESIGN-  
HANDSENDER  
2-KANAL



DESIGN-  
HANDSENDER  
4-KANAL



- AKTUELLSTE TECHNIK
- HOCHWERTIGE QUALITÄT
- MODERNES DESIGN

Unsere Torantriebe können an bestehende **BUS-SYSTEME** angebunden werden. Die Kontakte für die Signale sind potentialfrei ausgeführt und können auch für **ALARM- UND ÜBERWACHUNGSANLAGEN** genutzt werden.

Für Sammelgaragen bieten wir spezielle Lösungen.

FUNKCODETASTER  
FÜR KABELLOSE INSTALLATION



SCHLÜSSELSCHALTER



FINGERSCAN  
UNTER PUTZ



FINGERSCAN  
AUF PUTZ



CODETASTER  
MIT AUSWERTUNG



LICHTSCHRANKE



STECKDOSENEMPFÄNGER  
FÜR NACHRÜSTUNGEN



FUNKINNENTASTER  
FÜR KABELLOSE INSTALLATION

