TGU GmbH & Co. KG
Joseph-Monier-Str. 2
48268 Greven
Deutschland

Kontakt:
Telefon: +49 2575/95587-15
Fax: +49 2575/95587-87
E-Mail: info@tgu-shop.com

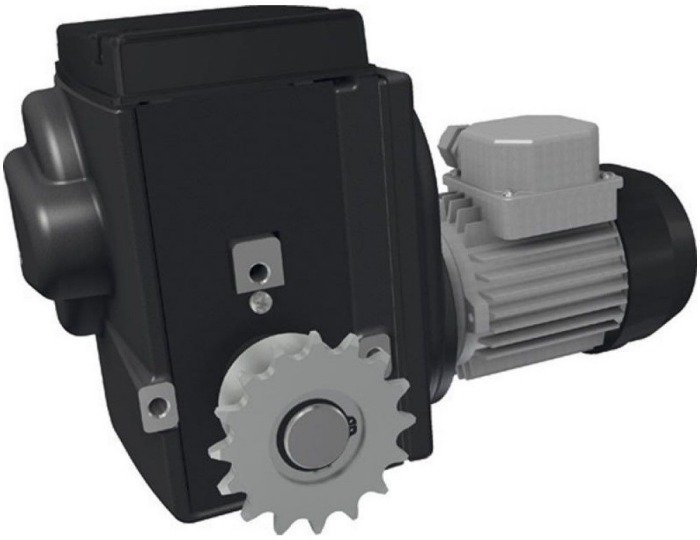
Rechtliches:
Amtsgericht Ibbenbüren
USt-ID-Nr.:
DE 125543036

Übersicht

Antrieb Ridder RW245-37\400-450 Volt 3-Phasen - 5 Umdrehungen/Minute

Ridder Aandrijfsystemen BV

Artikelnummer: 32435380





TGU GmbH & Co. KG
Joseph-Monier-Str. 2
48268 Greven
Deutschland

Kontakt:
Telefon: +49 2575/95587-15
Fax: +49 2575/95587-87
E-Mail: info@tgu-shop.com

Rechtliches:
Amtsgericht Ibbenbüren
USt-ID-Nr.:
DE 125543036

Beschreibung

- **Einsatzbereich:** Wartungsfreier Getriebemotor für Lüftungs-, Schirm- und Hubsysteme in Gewächshäusern und Ställen
- **Material:** Robuste Konstruktion mit hoher Schutzart IP55
- **Spannung:** 400-450V, 3-Phasen
- **Drehzahl:** 5 Umdrehungen pro Minute
- **Endschalter:** Patentiertes lineares Endschaltersystem mit hoher Schaltgenauigkeit
- **Temperaturbereich:** Geeignet für Umgebungstemperaturen von 0-60 °C
- **Besonderheit:** Geräuscharmer Betrieb durch abgestimmte Zahnrad- und Schneckenradübersetzung
- **Ridder Art.-Nr.:** 502320

Der **Antrieb Ridder RW245-37** ist ein wartungsfreier Getriebemotor, der speziell für Lüftungs-, Schirm- und Hubsysteme in Gewächshäusern und Ställen entwickelt wurde. Dank seiner robusten Konstruktion mit hoher Schutzart IP55 ist er bestens gegen äußere Einflüsse geschützt.

Mit einer Spannung von 400-450V und einer Drehzahl von 5 Umdrehungen pro Minute sorgt der Antrieb für eine zuverlässige und präzise Steuerung. Das patentierte lineare Endschaltersystem bietet eine hohe Schaltgenauigkeit und ermöglicht eine exakte Positionierung der Antriebswelle.

Der RW245-37 ist für Umgebungstemperaturen von 0-60 °C ausgelegt und gewährleistet einen geräuscharmen Betrieb durch die abgestimmte Zahnrad- und Schneckenradübersetzung. Die selbstbremsende Schneckenradübersetzung hält die Antriebswelle auch im Stillstand sicher in Position.

Optional kann die Position des Antriebssystems präzise an einen Klimacomputer übertragen werden, entweder über die RPU PositioningUnit oder einen Einbausatz mit Potentiometer.

Produktinformationen

Antriebsstärke (Nm):	240
Antriebswelle:	Kettenkupplung
Phase(n):	3
Spannung (V):	400
Umdrehungen pro Minute:	5