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

Lock EWA 52.3505 350 Nm 4,4 rpm We66 400 V

Lock GmbH

Artikelnummer: 31147757



Erstellt am 29.11.2026.
Dieses Dokument stellt kein Angebot da. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.
Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten und ggf. Nachnahmegebühren, wenn nicht anders angegeben.

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

- **Typ:** EWA 52.3505 – Elektroantrieb mit Schneckengetriebe
- **Typnummer:** 12528.3505.32
- **Drehmoment:** 350 Nm
- **Drehzahl:** 4,4 U/min
- **Spannung:** 400 V, 3-Phasen, 50 Hz
- **Leistung:** 0,92 kW
- **Stromaufnahme:** 1,60 A
- **Gewicht:** 28,4 kg
- **Bauform:** We66
- **Endlagenabschaltung:** END20.20
- **Schutzklasse:** IP55
- **Betriebsart:** S3–40 % (intermittierend)
- **Temperaturbereich:** –5 °C bis +60 °C
- **Einsatzbereich:** Lüftungs- und Schattierungssysteme in Gewächshäusern

Der **Lock EWA 52.3505**, Typnummer **12528.3505.32**, ist ein besonders leistungsstarker Elektroantrieb für automatisierte Lüftungs- und Schattierungssysteme in Gewächshäusern. Mit einem Drehmoment von 350 Nm und einer präzisen Drehzahl von 4,4 U/min bewegt er auch schwere Lasten zuverlässig und gleichmäßig.

Das selbsthemmende Doppel-Schneckengetriebe gewährleistet eine sichere Positionshaltung ohne zusätzliche Bremsmechanik – ideal für Anwendungen mit hohen Sicherheitsanforderungen. Die stabile **We66**-Bauform ermöglicht eine robuste Montage, auch bei großflächigen Konstruktionen.

Dank der **Schutzklasse IP55** ist der Antrieb bestens gegen Staub und Feuchtigkeit geschützt und für den dauerhaften Einsatz im Gewächshausklima konzipiert. Die Betriebsart **S3–40 %** macht ihn optimal für zyklische Bewegungsabläufe, wie sie bei automatisierter Lüftung regelmäßig auftreten.

Der **Endschalter END20.20** ist **integriert** und werkseitig auf den Motor abgestimmt. Er ermöglicht eine präzise und sichere Endlagenabschaltung ohne zusätzlichen Montageaufwand.

Hinweis: Dieses Modell ersetzt den bewährten EWA 14.3505 (12214.3505.66).

Produktinformationen

Antriebsstärke (Nm):	350
Antriebswelle:	Sechskantwelle (66)
Phase(n):	3
Spannung (V):	400
Umdrehungen pro Minute:	4,4