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 50.1505 150 Nm 4,5 rpm We66 400V 50Hz

Lock GmbH

Artikelnummer: 31147745



Erstellt am 10.11.2026.
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 50.1505 – Elektroantrieb mit Doppel-Schneckengetriebe
- **Typnummer:** 12508.1505.3205
- **Drehmoment:** 150 Nm
- **Drehzahl:** 4,5 U/min
- **Spannung:** 400 V, 3-Phasen, 50 Hz
- **Leistung:** 0,46 kW
- **Stromaufnahme:** 0,94 A
- **Gewicht:** 18,4 kg
- **Bauform:** We66
- **Schutzklasse:** IP55
- **Betriebsart:** S3-40 % (intermittierend)
- **Temperaturbereich:** –5 °C bis +60 °C
- **Endlagenabschaltung:** END20.20
- **Einsatzbereich:** Lüftungs- und Schattierungssysteme in Gewächshäusern

Der **Lock EWA 50.1505** mit der Typnummer **12508.1505.3205** ist ein hochwertiger Elektroantrieb, der speziell für den Einsatz in automatisierten Lüftungs- und Schattierungssystemen konzipiert wurde. Dank seines selbsthemmenden Doppel-Schneckengetriebes bietet er eine zuverlässige Positionssicherung ohne Nachlauf – ideal für präzise Steuerungsaufgaben in Gewächshausanwendungen. Mit einem Drehmoment von 150 Nm und einer langsamen, kontrollierten Drehzahl von 4,5 U/min gewährleistet der Antrieb eine sanfte und kraftvolle Bewegung auch unter hoher Last.

Der **Endschalter END20.20** ist **integriert** und auf den jeweiligen Motor abgestimmt. Er sorgt für eine zuverlässige Abschaltung in den Endlagen und schützt das System vor Überlauf.

Durch die Betriebsart **S3-40 %** eignet sich der Motor besonders für intermittierenden Einsatz, wie er typischerweise bei Lüftungszyklen vorkommt. Mit einem Temperaturbereich von –5 °C bis +60 °C ist der EWA 50.1505 auch für saisonale Schwankungen bestens gerüstet.

Ein zuverlässiger, wartungsfreier Antrieb für professionelle Anwendungen – entwickelt für maximale Lebensdauer und minimale Ausfallzeiten.

Hinweis: Dieser Getriebemotor ersetzt den Lock EWA 12.1505 (12212.1505.66).

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

Produktinformationen

Antriebsstärke (Nm):	150
Antriebswelle:	Rundwelle (06)
Phase(n):	3
Spannung (V):	400
Umdrehungen pro Minute:	4,5

Erstellt am 10.11.2026.
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.