



## Drehmomentvervielfältiger ab Gr. 1300 im Kunststoffkoffer, maximale Ausgangskapazität: 3000N·m



### Bestelldaten

Bestellnummer	659980 3000
GTIN	5060207567435
Artikelklasse	66D

### Beschreibung

#### Ausführung:

Mechanische, handbetätigte Drehmomentvervielfältiger zum kontrollierten Schraubenanzug. Vervielfältiger und Abstützung aus hochwertigem Stahl. Mit Überlastsicherung zum Schutz des Getriebes. **Eingangs-Antrieb** mit Innen-Vierkant für Antriebswerkzeuge wie Knarre, Quergriff, Drehmomentschlüssel. Sinnvoll ist die Betätigung durch Drehmomentschlüssel, damit die maximale Belastbarkeit der Geräte und die Schraubenanzugswerte kontrolliert werden können. **Ausgangs-Abtrieb** mit Außenvierkant zur Aufnahme von Steckschlüsseinsätzen (vorzugsweise wegen der hohen Drehmomente Maschinenschraubereinsätze verwenden). Extrem präzise gearbeitete Getriebe mit geschliffenen Zahnrädern und gehonten Bohrungen garantieren eine exakte und stetig reproduzierbare Drehmomentübersetzung. Einzigartige Genauigkeit von mindestens  $\pm 4\%$ . Sehr kompakte und leichte Bauweise, äußerst langlebig und wartungsarm. Lieferung im Kunststoffkoffer.

#### Vorteil:

Drehmomentvervielfältiger ermöglichen die Übertragung hoher Drehmomente bei entsprechend geringem Hebelarm.

#### Hinweis:

Alternative Abstützvorrückungen zu Nr. 659980 Gr. 2000 und 7000 auf Anfrage erhältlich. Nr. 659980 Gr. 2000 auf Anfrage mit elektronischen Messwertgebern erhältlich.

## Technische Beschreibung

maximale Eingangskapazität	193 Nm
Anzahl Abstützvorrichtungen (Reaktionsplatten)	1
Überlastsicherung	ja
Drehmoment-Übersetzung / effektive Kraftvervielfältigung	1:15,5
Rücklaufsperre	ja
Gewicht	6,1 kg
Ø D	108 mm
maximale Ausgangskapazität	3000 Nm
Antriebs-Vierkant	1/2 Zoll
Abtriebs-Vierkant	1 Zoll
empfohlener Drehmomentschlüssel / Anzugsbereich	250 Nm
Länge L	498 mm
Höhe H	131 mm
Messtechnik	mechanisch
Messgenauigkeit	4 %
Produktart	Drehmomentschlüssel