



## Drehmomentvervielfältiger ab Gr. 1300 im Kunststoffkoffer, maximale Ausgangskapazität: 2700N·m



### Bestelldaten

Bestellnummer	659980 2700
GTIN	5060207560115
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 Abstützevorrichtungen zu Nr. 659980 Gr. 2000 und 7000 auf Anfrage erhältlich. Nr. 659980 Gr. 2000 auf Anfrage mit elektronischen Messwertgebern erhältlich.

### Technische Beschreibung

maximale Eingangskapazität	540 Nm
Abtriebs-Vierkant	1 Zoll
Drehmoment-Übersetzung / effektive Kraftvervielfältigung	1:5
empfohlener Drehmomentschlüssel / Anzugsbereich	600 Nm
maximale Ausgangskapazität	2700 Nm
Antriebs-Vierkant	3/4 Zoll
Gewicht	3,8 kg
Überlastsicherung	ja
Rücklaufsperre	nein
Ø D	108 mm
Anzahl Abstützvorrichtungen (Reaktionsplatten)	2
Länge L	398 mm
Höhe H	100 mm
Messtechnik	mechanisch
Messgenauigkeit	4 %
Abmessung R1	85 mm
Abmessung R2	140 mm
Produktart	Drehmomentschlüssel