

**GEDORE****Drehmomentschlüssel DREMOMETER mit festem Vierkant, maximales Drehmoment: 1000N·m****Bestelldaten**

Bestellnummer	657000 1000
GTIN	4002805857113
Artikelklasse	63L

**Beschreibung****Ausführung:**

Handliche, robuste Konstruktion mit geringem Gewicht. Alle beanspruchten Teile sind aus hochwertigem Stahl. **Fester Antriebsvierkant** (keine Ratsche). **Maßeinheiten:** Nm, lbfft. Mit Verlängerungsrohr.

**Funktion:**

Bei Erreichen des eingestellten Wertes löst der Schlüssel „signalgebend“ (hör- und fühlbar) aus und ist dann sofort wieder betriebsbereit.

Das Einstellen des gewünschten Drehmoments erfolgt durch einen unverlierbar, im Griffende eingebauten, ausziehbaren Stiftschlüssel. Das eingestellte Drehmoment ist auf der Skala gut abzulesen. Ungewolltes Verstellen während der Arbeit ist nicht möglich.

**Verwendung:**

Für mittlere bis große Serien.

**Norm:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Einsatzdaten:****Legende zur Zeichnung und Formel:**

$l_1$  = Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug

$l_2$  = Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel

$l_3$  = Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß

$l_4$  = Stichmaß des Einsteckwerkzeugs

L = Gesamte Länge des Werkzeugs

$T_1$  = Einzustellendes Drehmoment

$T_2$  = Vorgeschriebenes Drehmoment

**Hinweis:**

Die garantierte Messgenauigkeit des Drehmoments erfolgt erst ab dem kalibrierten Drehmomentbereich nach DIN EN ISO 6789.

## Technische Beschreibung

maximales Drehmoment	1000 Nm
Antriebs-Vierkant	3/4 Zoll
Gewicht	5600 g
Anzeige	analog
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Anzugrichtung	Rechtsanzug
Skalenteilung 1 Teilstrich =	10 Nm
Drehmomentbereich	520 - 1000 Nm
Drehmomentbereich	380 - 730 lbfft
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Norm	DIN EN ISO 6789
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Feedback	auslösend
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [l <sub>3</sub> ]	1290,5 mm
Ablesung umschaltbar	lbfft
Ablesung umschaltbar	Nm
Messverfahren	Drehmoment
Gesamtlänge L	1403 mm
Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug [l <sub>1</sub> ]	1290,5 mm
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Auslösesignalisierung	haptisch
Auslösesignalisierung	akustisch
Messtechnik	mechanisch

Serie	DREMOMETER
Produktart	Drehmomentschlüssel

### Dienstleistungen

Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales Drehmoment 1000 N·m	020010 1000
DAkkS-Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales Drehmoment 1000 N·m	020020 1000