

GEDORE
Drehmomentschlüssel DREMOMETER mit festem Vierkant, maximales Drehmoment: 300N·m

Bestelldaten

Bestellnummer	657000 300
GTIN	4002805856215
Artikelklasse	63L

Beschreibung
Ausführung:

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

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:

- I_1 = Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug
- I_2 = Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel
- I_3 = Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß
- I_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	300 Nm
Anzeige	analog
Antriebs-Vierkant	1/2 Zoll
Gewicht	2000 g
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Anzugsrichtung	Rechtsanzug
Skalenteilung 1 Teilstrich =	5 Nm
Drehmomentbereich	60 - 300 Nm
Drehmomentbereich	45 - 220 lbfft
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [L ₃]	529 mm
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug [L ₁]	529 mm
Messverfahren	Drehmoment
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Gesamtlänge L	617 mm
Ablesung umschaltbar	Nm
Ablesung umschaltbar	lbfft
Norm	DIN EN ISO 6789
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Feedback	auslösend
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Messtechnik	mechanisch
Serie	DREMOMETER

Produktart

Drehmomentschlüssel

DienstleistungenKalibrierung Drehmomentschlüssel maximales
Drehmoment 400 N·m

020010 400

DAkkS-Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales
Drehmoment 1000 N·m

020020 1000