



## Drehmomentschlüssel mit Knarre, maximales Drehmoment: 1000N·m



### Bestelldaten

Bestellnummer	657272 1000
GTIN	4045197892041
Artikelklasse	62E

### Beschreibung

#### Ausführung:

Robuster, einarmiger Drehmomentschlüssel, einstellbar über Mikrometerskala, mit Sicherung gegen unbeabsichtigtes Verstellen.

Fest eingebaute Knarre zur Aufnahme von Steckschlüsseinsätzen.

**Maßeinheiten:** Nm, lbfft. Knarre mit **Umsteck-Vierkant** und Haltestift, für **Rechts- und Linksanzug**.

#### Funktion:

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

#### Verwendung:

Für kleinere bis mittlere Serien.

#### Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Genauigkeit:

$\pm 4$  % vom angezeigten Wert.

#### 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

Drehmomentbereich	200 - 1000 Nm
Skalenteilung 1 Teilstrich =	5 Nm
Anzeige	analog
Gewicht	5700 g
Antriebs-Vierkant	3/4 Zoll
maximales Drehmoment	1000 Nm
Messgenauigkeit Drehmoment	±4 %
Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
Norm	DIN EN ISO 6789
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Feedback	auslösend
Gesamtlänge L	1330 mm
Messverfahren	Drehmoment
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [l <sub>3</sub> ]	1175 mm
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Ablesung umschaltbar	Nm
Ablesung umschaltbar	lbfft
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Auslösesignalisierung	akustisch
Produktart	Drehmomentschlüssel

## Dienstleistungen

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