



## Drehmomentschlüssel mit Einstellskala, maximales Drehmoment: 2800N·m



### Bestelldaten

Bestellnummer	657235 2800
GTIN	4571141276464
Artikelklasse	66F

### Beschreibung

#### Ausführung:

Einarmiger Drehmomentschlüssel, einstellbar über Mikrometerskala, mit Sicherung gegen unbeabsichtigtes Verstellen. Mit umschaltbarem Knarrenkopf und Vierkantaufnahme für Steckschlüsseinsätze.

**Maßeinheiten:** Nm. Mit gerändeltem Metallgriff.

#### Funktion:

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

#### Verwendung:

Für mittlere und 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. Nur Steckschlüssel mit Sicherungsbohrung verwenden.

### Technische Beschreibung

maximales Drehmoment	2800 Nm
Antriebs-Vierkant	1.1/2 Zoll
Gewicht	24500 g
Anzeige	analog
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Anzugrichtung	Rechtsanzug
Skalenteilung 1 Teilstrich =	20 Nm
Drehmomentbereich	800 - 2800 Nm
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [l <sub>3</sub> ]	2240 mm
Ablesung umschaltbar	Nm
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Gesamtlänge L	2405 mm
Messverfahren	Drehmoment
Norm	DIN EN ISO 6789
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Feedback	auslösend
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Produktart	Drehmomentschlüssel