



Drehmomentschlüssel ohne Skala, maximales Drehmoment: 300N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	657352 300
GTIN	4045197804211
Artikelklasse	62E

Beschreibung

Ausführung:

Einarmige Drehmomentschlüssel ohne Einstellskala. Einstellen des Schlüssels über ein Drehmomentschlüssel-Prüfgerät. Fest eingebaute Knarre mit unverlierbarem Durchsteck-Vierkant für **Rechts- und Linksanzug**.

Funktion:

Wird beim Einsatz des Schlüssels der eingestellte Wert erreicht, löst der Schlüssel „signalgebend“ (hör- und fühlbar) aus und ist sofort wieder betriebsbereit.

Verwendung:

Zum kontrollierten Anziehen von Schrauben etc. nach voreingestelltem Drehmoment bei Serienarbeiten.

Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Genauigkeit:

± 3% vom eingestellten 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

Antriebs-Vierkant	1/2 Zoll
maximales Drehmoment	300 Nm
Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Gewicht	1600 g
Drehmomentbereich	60 - 300 Nm
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Norm	DIN EN ISO 6789
Einstellung des Auslösewertes	ohne Einstellskala (benötigt Prüfgerät)
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Verstellbarkeit Auslösewert	voreingestellt
Messverfahren	Drehmoment
Feedback	auslösend
Ablesung umschaltbar	Nm
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [L ₃]	460 mm
Gesamtlänge L	587 mm
Kalibrierung	O6
Kalibrierung	O7
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Produktart	Drehmomentschlüssel

Dienstleistungen

DAkS-Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales Drehmoment 1000 N·m	020020 1000
Kalibrierung und Einstellung Drehmomentschlüssel ohne Skala maximales Drehmoment 400 N·m	020090 400

Einstellung Drehmomentschlüssel ohne Skala Typ SET	020080 SET
DAkS-Kalibrierung und Einstellung Drehmomentschlüssel ohne Skala maximales Drehmoment 1000 N·m	020190 1000

Zubehör

Elektronisches Drehmomentschlüssel-Prüfgerät „ProTest“ maximales Drehmoment 400 N·m	654460 400
Ersatzteil-Sortiment für Knarren Antriebs-Vierkant 1/2 Zoll	657271 1/2