



Drehmomentschlüssel ohne Skala, maximales Drehmoment: 25N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	657320 25
GTIN	4560138452813
Artikelklasse	66F

Beschreibung

Ausführung:

Einarmige Drehmomentschlüssel ohne Einstellskala. Einstellen des Schlüssels über ein Drehmomentschlüssel-Prüfgerät. Mit Kunstharzgriff.

Fest eingebaute Umschaltknarre.

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.

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:

Passende Einstellwerkzeuge Nr. 657325.

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

Technische Beschreibung

Antriebs-Vierkant	3/8 Zoll
maximales Drehmoment	25 Nm
Anzugsrichtung	Rechtsanzug
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Gewicht	250 g
Drehmomentbereich	5 - 25 Nm
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Ablesung umschaltbar	Nm
Feedback	auslösend
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [L ₃]	161 mm
Einstellung des Auslösewertes	ohne Einstellskala (benötigt Prüfgerät)
Norm	DIN EN ISO 6789
Gesamtlänge L	215 mm
Messverfahren	Drehmoment
Kalibrierung	O6
Kalibrierung	O7
Daten protokollierbar	nein
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Messtechnik	mechanisch
Serie	QSP
Knickfunktion	nein
Slipperfunktion	nein
Schleppzeiger	nein
Produktart	Drehmomentschlüssel

Dienstleistungen

DAkKS-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
DAkKS-Kalibrierung und Einstellung Drehmomentschlüssel ohne Skala maximales Drehmoment 1000 N·m	020190 1000

Zubehör

Elektronisches Drehmomentschlüssel-Prüfgerät „ProTest“ maximales Drehmoment 60 N·m	654460 60
Einstellschlüssel Typ 1	657325 1