



Drehmomentschlüssel mit Skala mit Knarre, maximales Drehmoment: 300N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	657272 300
GTIN	4045197804136
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 unverlierbarem **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:

±3 % vom angezeigten Wert.

Einsatzdaten:

Legende zur Zeichnung und Formel:

l_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

Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Anzugsrichtung	Rechts- und Linksanzug
Anzeige	analog
Gewicht	1350 g
Skalenteilung 1 Teilstrich =	1 Nm
maximales Drehmoment	300 Nm
Antriebs-Vierkant	1/2 Zoll
Drehmomentbereich	60 - 300 Nm
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [I_3]	460 mm
Messverfahren	Drehmoment
Ablesung umschaltbar	Nm
Ablesung umschaltbar	lbfft
Norm	DIN EN ISO 6789
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Gesamtlänge L	587 mm
Feedback	auslösend
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers

Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Produktart	Drehmomentschlüssel

Passende Produkte

<https://www.hoffmann-group.com/DE/de/hom/p/657272-300>