



Drehmomentschlüssel mit Skala mit Knarre, maximales Drehmoment: 50N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	657272 50
GTIN	4045197804105
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

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	3/8 Zoll
Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
Messgenauigkeit Drehmoment	$\pm 3 \%$
Skalenteilung 1 Teilstrich =	0,5 Nm
Gewicht	700 g
maximales Drehmoment	50 Nm
Anzeige	analog
Drehmomentbereich	10 - 50 Nm
Feedback	auslösend
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Ablesung umschaltbar	Nm
Ablesung umschaltbar	lbfft
Gesamtlänge L	328 mm
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [l_3]	209 mm
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Norm	DIN EN ISO 6789
Messverfahren	Drehmoment
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein

Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Messtechnik	mechanisch
Produktart	Drehmomentschlüssel

Passende Produkte

<https://www.hoffmann-group.com/DE/de/hom/p/657272-50>