



Drehmomentschlüssel QuickSelect mit Verstellsicherung und Einsteckknarre, maximales Drehmoment: 100N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	657095 100
GTIN	2050002047136
Artikelklasse	63A

Beschreibung

Ausführung:

Stabiler, kompakter, einarmiger Drehmomentschlüssel, voreinstellbar nach Skala und selbstauslösend. Die Genauigkeit bleibt über zigtausend Anzüge bestehen, da für alle Verschleißteile hochwertiges Material verwendet und der Biegestab beim Arbeiten nur kurz belastet wird. Gehäuse und Griff aus stabilem Rechteckrohr. Skalen nachjustierbar. **Linksanzug durch Umstecken der Einsteckwerkzeuge.**

Mit **Einsteckknarre umschaltbar.**

Maßeinheiten: Nm, lbfft.

Vorteil:

Voreinstellbar nach Skala und durch abnehmbaren Stellknopf gegen weitere Verstellung sicherbar. Optional kann der Schlüssel durch mitgelieferte Sicherungsschraube und Aufkleber vor Manipulation gesichert werden.

Funktion:

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

Verwendung:

Da das Drehmoment sehr schnell verändert werden kann, ideal für Reparaturen und kleine 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.

Technische Beschreibung

Skalenteilung 1 Teilstrich =	0,5 Nm
Anzugsrichtung	Rechts- und Linksanzug
Anzeige	analog
Antriebs-Vierkant	1/2 Zoll
maximales Drehmoment	100 Nm
Werkzeug austauschbar	Einsteckwerkzeug
Messgenauigkeit Drehmoment	$\pm 3 \%$
Aufnahme für Einsteckwerkzeug	9×12 mm
Gewicht	1135 g
Drehmomentbereich	20 - 100 Nm
Drehmomentbereich	15 - 75 lbfft
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [I ₃]	353,5 mm
Messverfahren	Drehmoment
Anschlussform	für Einsteckwerkzeuge (Rechteckaufnahme)
Gesamtlänge L	419,5 mm
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Feedback	auslösend
Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug [I ₁]	336 mm
Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel [I ₂]	17,5 mm
Ablesung umschaltbar	Nm
Ablesung umschaltbar	lbfft
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Norm	DIN EN ISO 6789

Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Auslösesignalisierung	haptisch
Auslösesignalisierung	akustisch
Messtechnik	mechanisch
Serie	MANOSKOP® 730Fix
Produktart	Drehmomentschlüssel

Dienstleistungen

DAkS-Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales Drehmoment 1000 N·m	020020 1000
Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales Drehmoment 400 N·m	020010 400

Zubehör

Einsteckknarre umschaltbar mit Auswerfer QuickRelease Typ-Antriebs-Vierkant 1-3/8 Zoll	657590 1-3/8
Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 1-3/8 Zoll	657600 1-3/8
Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 1-1/4 Zoll	657600 1-1/4
Vierkant-Einsteckwerkzeug Typ-Antriebs-Vierkant 1-1/2 Zoll	657700 1-1/2
Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 1-1/2 Zoll	657600 1-1/2
Einsteckknarre umschaltbar mit Auswerfer QuickRelease Typ-Antriebs-Vierkant 1-1/2 Zoll	657590 1-1/2
Vierkant-Einsteckwerkzeug Typ-Antriebs-Vierkant 1-3/8 Zoll	657700 1-3/8
Vierkant-Einsteckwerkzeug Typ-Antriebs-Vierkant 1-1/4 Zoll	657700 1-1/4

Einstecknarre umschaltbar mit Auswerfer QuickRelease
Typ-Antriebs-Vierkant 1-1/4 Zoll

657590 1-1/4

Drehmomentschlüssel QuickSelect mit Verstelleisicherung,
ohne Einsteckwerkzeug maximales Drehmoment 100 N·m

657099 100