



Drehmomentschlüssel QuickSelect mit Verstellsicherung, ohne Einsteckwerkzeug, maximales Drehmoment: 130N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	657099 130
GTIN	4018754269457
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.**

Ohne Einsteckwerkzeug (Grundmodell); passende Einsteckwerkzeuge Nr. 657582 – 657950.

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

Werkzeug austauschbar	Einsteckwerkzeug
Skalenteilung 1 Teilstrich =	0,5 Nm
Anzeige	analog
Aufnahme für Einsteckwerkzeug	14×18 mm
maximales Drehmoment	130 Nm
Anzugsrichtung	Rechts- und Linksanzug
Gewicht	1128 g
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Drehmomentbereich	25 - 130 Nm
Drehmomentbereich	20 - 95 lbfft
Messverfahren	Drehmoment
Anschlussform	für Einsteckwerkzeuge (Rechteckaufnahme)
Gesamtlänge L	421 mm
Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel [I ₂]	25 mm
Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug [I ₁]	379 mm
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [I ₃]	404 mm
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Ablesung umschaltbar	Nm
Ablesung umschaltbar	lbfft
Norm	DIN EN ISO 6789
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Feedback	auslösend
Kalibrierung	O1

Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Messtechnik	mechanisch
Serie	MANOSKOP® 730Fix
Knickfunktion	nein
Slipperfunktion	nein
QuickRelease/ Schnellwechselfunktion	nein
Schleppzeiger	nein
Produktart	Drehmomentschlüssel

Dienstleistungen

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

Zubehör

Einsteckknarre Typ-Antriebs-Vierkant 2-3/4 Zoll	657630 2-3/4
Vierkant-Einsteckwerkzeug Typ-Antriebs-Vierkant 2-3/4 Zoll	657700 2-3/4
Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 2-3/4 Zoll	657600 2-3/4
Vierkant-Einsteckwerkzeug Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll	657700 2-1/2
Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 2-3/4HD Zoll	657600 2-3/4HD
Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll	657600 2-1/2
	657580 2-1/2

Einsteckknarremit Auswerfer Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll

Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll

657582 2-1/2

Einsteckknarre Antriebsvierkant 2-1/2 Zoll

657620 2-1/2

Einsteckknarre umschaltbarmit Auswerfer QuickRelease Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll

657590 2-1/2

Einsteckknarre Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll

657630 2-1/2