



## Drehmomentschlüssel QuickSelect mit Verstellsicherung und Einsteckknarre, maximales Drehmoment: 130N·m



### Bestelldaten

Bestellnummer	657095 130
GTIN	2050002047143
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

Anzugsrichtung	Rechts- und Linksanzug
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Anzeige	analog
Antriebs-Vierkant	1/2 Zoll
Aufnahme für Einsteckwerkzeug	14×18 mm
Skalenteilung 1 Teilstrich =	0,5 Nm
Gewicht	1430 g
maximales Drehmoment	130 Nm
Werkzeug austauschbar	Einsteckwerkzeug
Drehmomentbereich	25 - 130 Nm
Drehmomentbereich	20 - 95 lbfft
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Norm	DIN EN ISO 6789
Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel [I <sub>2</sub> ]	25 mm
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [I <sub>3</sub> ]	404 mm
Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug [I <sub>1</sub> ]	379 mm
Feedback	auslösend
Ablesung umschaltbar	Nm
Ablesung umschaltbar	lbfft
Messverfahren	Drehmoment
Gesamtlänge L	468 mm
Anschlussform	für Einsteckwerkzeuge (Rechteckaufnahme)
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung

Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
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 2-1/2 Zoll	657590 2-1/2
Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll	657600 2-1/2
Vierkant-Einsteckwerkzeug Typ-Antriebs-Vierkant 2-3/4 Zoll	657700 2-3/4
Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll	657582 2-1/2
Vierkant-Einsteckwerkzeug Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll	657700 2-1/2
Einsteckknarre mit Auswerfer Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll	657580 2-1/2
Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 2-3/4 Zoll	657600 2-3/4
Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 2-3/4HD Zoll	657600 2-3/4HD

Einsteckknarre Typ-Antriebs-Vierkant 2-3/4 Zoll	657630 2-3/4
Einsteckknarre Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll	657630 2-1/2
Einsteckknarre Antriebsvierkant 2-1/2 Zoll	657620 2-1/2
Drehmomentschlüssel QuickSelectmit Verstellsicherung, ohne Einsteckwerkzeug maximales Drehmoment 130 N·m	657099 130