



## Drehmomentschlüssel mit Vierkant-Einsteckwerkzeug, maximales Drehmoment: 40LN·m



### Bestelldaten

Bestellnummer	657205 40L
GTIN	2050002047266
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 **Vierkant-Einsteckwerkzeug. Maßeinheiten:** Nm.

#### Funktion:

Wird beim Einsatz des Schlüssels der eingestellte Wert erreicht, löst der Schlüssel „signalgebend“ (hör- und fühlbar) aus und ist sofort wieder betriebsbereit. Schnelles Einstellen des Drehmoments durch Schiebe-Stellknopf. Der eingestellte Wert wird durch Arretierungstaste im Griff fixiert.

#### 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 =	1 Nm
Anzeige	analog
Drehmomentbereich	8 - 40 Nm
Aufnahme für Einsteckwerkzeug	9×12 mm
Gewicht	400 g
Werkzeug austauschbar	Einsteckwerkzeug
Antriebs-Vierkant	3/8 Zoll
Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
maximales Drehmoment	40 Nm
Messgenauigkeit Drehmoment	±4 %
Feedback	auslösend
Anschlussform	für Einsteckwerkzeuge (Rechteckaufnahme)
Ablesung umschaltbar	Nm
Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel [I <sub>2</sub> ]	17,5 mm
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [I <sub>3</sub> ]	235,5 mm
Messverfahren	Drehmoment
Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug [I <sub>1</sub> ]	218 mm
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Norm	DIN EN ISO 6789
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch

Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Serie	MANOSKOP® 730 Quick
Knickfunktion	nein
Slipperfunktion	nein
QuickRelease/ Schnellwechselfunktion	nein
Schleppzeiger	nein
Produktart	Drehmomentschlüssel

## Zubehör

Skalenrahmen für Drehmomentschlüssel Typ 1	657214 1
Ersatzgriff für Drehmomentschlüssel Typ 4	657211 4
Ersatzgriff für Drehmomentschlüssel Typ 3	657211 3
Vierkant-Einsteckwerkzeug Typ-Antriebs-Vierkant 1-3/8 Zoll	657700 1-3/8
Drehmomentschlüsselohne Einsteckwerkzeug maximales Drehmoment 40L N·m	657215 40L