



Drehmomentschlüssel mit Vierkant-Einsteckwerkzeug, maximales Drehmoment: 300N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	657205 300
GTIN	2050002057609
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, lbfft.

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

Werkzeug austauschbar	Einsteckwerkzeug
Feedback	auslösend
Aufnahme für Einsteckwerkzeug	14×18 mm
Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug [l ₁]	475 mm
Messgenauigkeit Drehmoment	±4 %
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Serie	MANOSKOP® 730 Quick
Anschlussform	für Einsteckwerkzeuge (Rechteckaufnahme)
Daten protokollierbar	nein
Kalibrierung	O1
Norm	DIN EN ISO 6789
Messverfahren	Drehmoment
Anzugsrichtung	Rechts- und Linksanzug
Gewicht	1605 g
Skalenteilung 1 Teilstrich =	10 Nm
Gesamtlänge L	560 mm
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [l ₃]	500 mm
Antriebs-Vierkant	1/2 Zoll
Messtechnik	mechanisch
Drehmomentbereich	60 - 300 Nm
Drehmomentbereich	50 - 220 lbfft

Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Anzeige	analog
maximales Drehmoment	300 Nm
Ablesung umschaltbar	Nm
Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel [l ₂]	25 mm
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 umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 2-3/4 Zoll	657600 2-3/4
Einsteckknarre umschaltbar mit Auswerfer QuickRelease Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll	657590 2-1/2
Ersatzgriff für Drehmomentschlüssel Typ 3	657211 3
Schieber grün für Drehmomentschlüssel Typ 2	657213 2
Skalenfenster für Drehmomentschlüssel Typ 2	657212 2
Vierkant-Einsteckwerkzeug Typ-Antriebs-Vierkant 2-3/4 Zoll	657700 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
	657600 2-1/2

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

657630 2-1/2

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

657700 2-1/2

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

657580 2-1/2

Ersatzgriff für Drehmomentschlüssel Typ 4

657211 4

Drehmomentschlüsselohne Einsteckwerkzeug maximales Drehmoment 300 N·m

657215 300

Skalenfenster für Drehmomentschlüssel Typ 4

657212 4