



Drehmomentschlüssel QuickSelect ohne Einsteckwerkzeug, maximales Drehmoment: 1000N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	657094 1000
GTIN	4018754239955
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:

- **Ergonomisch geformter 2K-Griff, resistent gegen aggressive Flüssigkeiten wie Kraftstoffe, Skydrol etc.**
- **Einstellskala vor Verschmutzung und Beschädigung durch Sichtfenster geschützt.**
- **Schnelle, präzise und sichere Einstellung: Stellknopf ziehen, durch „Drehen“ den gewünschten Wert einstellen und durch „Drücken“ sichern. Leichte Bewegung des Stellknopfes, da keine Federkraft überwunden werden muss.**

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

I_2 = Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel

I_3 = Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß

I_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

maximales Drehmoment	1000 Nm
Gewicht	5000 g
Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
Werkzeug austauschbar	Einsteckwerkzeug
Aufnahme für Einsteckwerkzeug	22×28 mm
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Anzeige	analog
Skalenteilung 1 Teilstrich =	5 Nm
Drehmomentbereich	200 - 1000 Nm
Drehmomentbereich	150 - 750 lbfft
Norm	DIN EN ISO 6789
Gesamtlänge L	1363 mm
Messverfahren	Drehmoment
Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel [I_2]	55 mm
Feedback	auslösend
Anschlussform	für Einsteckwerkzeuge (Rechteckaufnahme)
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [I_3]	1407 mm
Ablesung umschaltbar	Nm
Ablesung umschaltbar	lbfft
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala

Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug [L ₁]	1352 mm
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Messtechnik	mechanisch
Serie	MANOSKOP® 730N
Produktart	Drehmomentschlüssel

Dienstleistungen

Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales Drehmoment 1000 N·m	020010 1000
DAkkS-Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales Drehmoment 1000 N·m	020020 1000