



Drehmomentschlüssel Standard MANOSKOP® 721 mit Knarre, maximales Drehmoment: 800N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	657220 800
GTIN	4018754031979
Artikelklasse	63A

Beschreibung

Ausführung:

Stabiler, kompakter, einarmiger Drehmomentschlüssel, voreinstellbar nach Skala (Nm und lbfft) 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. Er geht nach erreichtem Drehmoment sofort in Ruhestellung zurück. Gehäuse und Griff aus stabilem Rechteckrohr.

Maßeinheiten: Nm, lbfft. Knarre mit **Umsteck-Vierkant** für **Rechts- und Linksanzug**.

Funktion:

Wird beim Einsatz des Schlüssels der eingestellte Wert erreicht, löst der Schlüssel „signalgebend“ (hör- und fühlbar) aus und ist sofort wieder betriebsbereit.

Verwendung:

Durch Schnellverstellung ideal für Reparaturen und kleinere Serienarbeiten.

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

maximales Drehmoment	800 Nm
Gewicht	6380 g
Kopfhöhe h	42 mm
Anzeige	analog
Antriebs-Vierkant	3/4 Zoll
Messgenauigkeit Drehmoment	±4 %
Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
Kopfbreite b	76 mm
Skalenteilung 1 Teilstrich =	20 Nm
Drehmomentbereich	160 - 800 Nm
Drehmomentbereich	120 - 600 lbf·ft
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Gesamtlänge L	1051 mm
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Norm	DIN EN ISO 6789
Ablesung umschaltbar	Nm
Feedback	auslösend
Messverfahren	Drehmoment
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [L ₃]	938 mm
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Serie	MANOSKOP® 721Nf

Produktart

Drehmomentschlüssel

DienstleistungenKalibrierung Drehmomentschlüssel maximales
Drehmoment 1000 N·m

020010 1000

DAkkS-Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales
Drehmoment 1000 N·m

020020 1000