



Drehmomentschlüssel mit Umschaltknarre, maximales Drehmoment: 6N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	656500 6
GTIN	4000896173167
Artikelklasse	630

Beschreibung

Ausführung:

Handlicher und sehr kompakter, einarmiger Drehmomentschlüssel, einstellbar durch Skala und selbstauslösend. Extrem hohe Wiederholgenauigkeit, da ausschließlich hochwertige Materialien verwendet und Verschleißteile wie Druckfedern speziell vorbehandelt bzw. sortiert werden. Durch Umschalten der Knarre ist Rechts- und Linksanzug möglich.

Mit fest eingebauter **Umschaltknarre – für Rechts- und Linksanzug.**

Maßeinheiten: Nm Mit HiPer Feinzahn-Umschaltknarre (90 Zähne, 4° Betätigungswinkel).

Funktion:

Der Schlüssel löst „signalgebend“ (deutlich hörbar und signifikant fühlbar) aus und ist sofort wieder einsatzbereit.

Verwendung:

Für mittlere bis größere Serien.

Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Genauigkeit:

Vom angezeigten Wert **nur bei Rechtsanzug: $\pm 4\%$** .

Einsatzdaten:

Legende zur Zeichnung und Formel:

I_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:

Kalibrierung nur für Rechtsanzug möglich.

Die garantierte Messgenauigkeit des Drehmoments erfolgt erst ab dem kalibrierten Drehmomentbereich nach DIN EN ISO 6789.

Technische Beschreibung

Gewicht	350 g
Antriebs-Vierkant	1/4 Zoll
maximales Drehmoment	6 Nm
Anzeige	analog
Messgenauigkeit Drehmoment	±4 %
Anzugsrichtung	Rechts- und Linksanzug
Skalenteilung 1 Teilstrich =	0,1 Nm
Drehmomentbereich	1 - 6 Nm
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Gesamtlänge L	197 mm
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Ablesung umschaltbar	Nm
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Norm	DIN EN ISO 6789
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [l ₃]	145 mm
Messverfahren	Drehmoment
Feedback	auslösend
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch

Produktart

Drehmomentschlüssel

DienstleistungenKalibrierung Drehmomentschlüssel maximales
Drehmoment 400 N·m

020010 400

DAkkS-Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales
Drehmoment 1000 N·m

020020 1000