

Garant

Drehmomentschlüssel mit Umschaltknarre, maximales Drehmoment: 1600N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	656050 1600
GTIN	4000896173570
Artikelklasse	61E

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.

Ein hör- und fühlbarer „Klickeffekt“ gewährleistet eine besonders komfortable und genaue Einstellung des gewünschten Drehmomentwertes.

Fest eingebaute **Umschaltknarre** mit Auswerfer – **für Rechts- und Linksanzug**.

Maßeinheiten: Nm **2-teilig** mit Entriegelungswerkzeug; in Nylon-Tragetasche.

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:** $\pm 3\%$

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:

Kalibrierung nur für Rechtsanzug möglich.

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

Technische Beschreibung

Gewicht	16000 g
Antriebs-Vierkant	1 Zoll
Anzeige	analog
maximales Drehmoment	1600 Nm
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Anzugsrichtung	Rechts- und Linksanzug
Skalenteilung 1 Teilstrich =	5 Nm
Drehmomentbereich	600 - 1600 Nm
Norm	DIN EN ISO 6789
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Gesamtlänge L	2431 mm
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [I ₃]	2304 mm
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Ablesung umschaltbar	Nm
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Feedback	auslösend
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Messverfahren	Drehmoment
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Auslösesignalisierung	akustisch

Produktart

Drehmomentschlüssel

DienstleistungenKalibrierung Drehmomentschlüssel maximales
Drehmoment 2000 N·m

020010 2000

Zubehör

Ersatzteil-Sortiment für Knarren Antriebs-Vierkant 1 Zoll

656051 1