

Drehmomentschlüssel Grundgerät ohne Einsteckwerkzeug, maximales Drehmoment: 320N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	656055 320
GTIN	4045197302298
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.

Grundgerät mit **Einsteckvierkant** (ohne Einsteckwerkzeug). Passende Einsteckwerkzeuge Nr. 657582 – 657950.

Maßeinheiten: Nm

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: ±3 %

Einsatzdaten:

Legende zur Zeichnung und Formel:

 I_1 = Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug

l₂ = Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel

l₃ = Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß

I₄ = 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

maximales Drehmoment	320 Nm
Anzeige	analog
Aufnahme für Einsteckwerkzeug	14×18 mm
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
Werkzeug austauschbar	Einsteckwerkzeug
Skalenteilung 1 Teilstrich =	2 Nm
Drehmomentbereich	60 - 320 Nm
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Ablesung umschaltbar	Nm
Messverfahren	Drehmoment
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Feedback	auslösend
Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel [l ₂]	25 mm
Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug [l ₁]	524 mm
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [I ₃]	549 mm
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Anschlussform	für Einsteckwerkzeuge (Rechteckaufnahme)
Norm	DIN EN ISO 6789
Gesamtlänge L	596 mm
Kalibrierung	01
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers



Daten protokollierbar	nein
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Messtechnik	mechanisch
Produktart	Drehmomentschlüssel

Dienstleistungen

DAkkS-KalibrierungDrehmomentschlüssel maximales Drehmoment 1000 N·m	020020 1000
Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales Drehmoment 400 N·m	020010 400