

Garant**Drehmomentschlüssel Grundgerät ohne Einsteckwerkzeug, maximales Drehmoment: 800N·m****Bestelldaten**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 656055 800 |
| GTIN | 4045197542571 |
| 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:** $\pm 3 \%$

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

| | |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Anzeige | analog |
| maximales Drehmoment | 800 Nm |
| Aufnahme für Einsteckwerkzeug | 14×18 mm |
| Messgenauigkeit Drehmoment | ±3 % |
| Anzugsrichtung | Rechts- und Linksanzug |
| Werkzeug austauschbar | Einsteckwerkzeug |
| Skalenteilung 1 Teilstrich = | 2,5 Nm |
| Drehmomentbereich | 300 - 800 Nm |
| Auslöseprinzip | mechanische Kurzwegauslösung |
| Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug [I ₁] | 1086,5 mm |
| Einstellung des Auslösewertes | mit Einstellskala |
| Messverfahren | Drehmoment |
| Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [I ₃] | 1111,5 mm |
| Feedback | auslösend |
| Gesamtlänge L | 1173 mm |
| Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel [I ₂] | 25 mm |
| Ablesung umschaltbar | Nm |
| Norm | DIN EN ISO 6789 |
| Verstellbarkeit Auslösewert | verstellbar |
| Anschlussform | für Einsteckwerkzeuge (Rechteckaufnahme) |
| Kalibrierung | O1 |
| Prüfprotokoll | Prüfprotokoll des Herstellers |
| Daten protokollierbar | nein |

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Messtechnik | mechanisch |
| Auslösesignalisierung | haptisch |
| Auslösesignalisierung | akustisch |
| Produktart | Drehmomentschlüssel |

Dienstleistungen

| | |
|---------------------------------------------------------------------|-------------|
| DAkS-Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales Drehmoment 1000 N·m | 020020 1000 |
| Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales Drehmoment 1000 N·m | 020010 1000 |