



Drehmomentschlüssel mit Knarre, maximales Drehmoment: 100N·m



Bestelldaten

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 657272 100 |
| GTIN | 4045197804112 |
| Artikelklasse | 62E |

Beschreibung

Ausführung:

Robuster, einarmiger Drehmomentschlüssel, einstellbar über Mikrometerskala, mit Sicherung gegen unbeabsichtigtes Verstellen.

Fest eingebaute Knarre zur Aufnahme von Steckschlüsseinsätzen.

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

Funktion:

Bei Erreichen des eingestellten Drehmomentwerts löst der Schlüssel „signalgebend“ (hör- und fühlbar) aus und ist dann sofort wieder einsatzbereit.

Verwendung:

Für kleinere bis mittlere Serien.

Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Genauigkeit:

± 3 % vom angezeigten Wert.

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

| | |
|---|-------------------------------|
| Messgenauigkeit Drehmoment | ±3 % |
| Anzeige | analog |
| maximales Drehmoment | 100 Nm |
| Anzugrichtung | Rechts- und Linksanzug |
| Skalenteilung 1 Teilstrich = | 1 Nm |
| Gewicht | 800 g |
| Antriebs-Vierkant | 1/2 Zoll |
| Drehmomentbereich | 20 - 100 Nm |
| Norm | DIN EN ISO 6789 |
| Einstellung des Auslösewertes | mit Einstellskala |
| Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [l ₃] | 252 mm |
| Messverfahren | Drehmoment |
| Auslöseprinzip | mechanische Kurzwegauslösung |
| Anschlussform | Antriebs-Vierkant (Knarre) |
| Ablesung umschaltbar | Nm |
| Ablesung umschaltbar | lbfft |
| Feedback | auslösend |
| Gesamtlänge L | 375 mm |
| Verstellbarkeit Auslösewert | verstellbar |
| Kalibrierung | O1 |
| Prüfprotokoll | Prüfprotokoll des Herstellers |
| Daten protokollierbar | nein |
| Auslösesignalisierung | akustisch |
| Auslösesignalisierung | haptisch |
| Messtechnik | mechanisch |
| Produktart | Drehmomentschlüssel |

Dienstleistungen

Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales
Drehmoment 400 N·m

020010 400

DAkKS-Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales
Drehmoment 1000 N·m

020020 1000

Zubehör

Ersatzteil-Sortiment für Knarren Antriebs-Vierkant 1/2 Zoll

657271 1/2