

GEDORE
Drehmomentschlüssel DREMOMETER mit festem Vierkant, maximales Drehmoment: 550N·m

Bestelldaten

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 657000 550 |
| GTIN | 4002805921531 |
| Artikelklasse | 63L |

Beschreibung
Ausführung:

Handliche, robuste Konstruktion mit geringem Gewicht. Alle beanspruchten Teile sind aus hochwertigem Stahl. **Fester Antriebsvierkant** (keine Ratsche). **Maßeinheiten:** Nm, lbfft.

Funktion:

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

Das Einstellen des gewünschten Drehmoments erfolgt durch einen unverlierbar, im Griffende eingebauten, ausziehbaren Stiftschlüssel. Das eingestellte Drehmoment ist auf der Skala gut abzulesen. Ungewolltes Verstellen während der Arbeit ist nicht möglich.

Verwendung:

Für mittlere bis große Serien.

Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

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

| | |
|---|-------------------------------|
| Anzeige | analog |
| Gewicht | 2900 g |
| Antriebs-Vierkant | 3/4 Zoll |
| maximales Drehmoment | 550 Nm |
| Messgenauigkeit Drehmoment | ±3 % |
| Anzugrichtung | Rechtsanzug |
| Skalenteilung 1 Teilstrich = | 10 Nm |
| Drehmomentbereich | 110 - 550 Nm |
| Drehmomentbereich | 80 - 400 lbfft |
| Ablesung umschaltbar | lbfft |
| Ablesung umschaltbar | Nm |
| Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug [L ₁] | 719 mm |
| Feedback | auslösend |
| Messverfahren | Drehmoment |
| Norm | DIN EN ISO 6789 |
| Gesamtlänge L | 812 mm |
| Einstellung des Auslösewertes | mit Einstellskala |
| Auslöseprinzip | mechanische Kurzwegauslösung |
| Anschlussform | Antriebs-Vierkant (Knarre) |
| Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [L ₃] | 719 mm |
| Verstellbarkeit Auslösewert | verstellbar |
| Kalibrierung | O1 |
| Prüfprotokoll | Prüfprotokoll des Herstellers |
| Daten protokollierbar | nein |
| Messtechnik | mechanisch |
| Auslösesignalisierung | haptisch |
| Auslösesignalisierung | akustisch |
| Serie | DREMOMETER |
| Produktart | Drehmomentschlüssel |

Dienstleistungen

Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales
Drehmoment 1000 N·m

020010 1000

DAkKS-Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales
Drehmoment 1000 N·m

020020 1000