



GEDORE Drehmomentschlüssel 520-1000 Nm

Art. Nr.: 8571-01
EAN Code 4002805857113



Beschreibung

- Kontrollierter Schraubenanzug im Bereich von 520 - 1000 Nm / 380 - 730 lbf-ft
- Einsatz in fast allen industriellen Fertigungsbereichen
- Ausführung:
- Klassifiziert nach DIN EN ISO 6789-2:2017 Typ II Klasse A, inkl. rückführbaren Prüfzertifikat, Kalibriert auf eine maximal zulässige Abweichung von +/- 3 % und somit präziser, als die in der Norm geforderten +/- 4 %
- 3/4" Vierkantantrieb mit Stiftsicherung DIN 3120 - B 20, ISO 1174
- Automatische Kurzwegauslösung mit fühl- und hörbarem Signal
- Doppel-Skala mit einer Skalenteilung von 10 Nm und 10 lbf-ft
- Technischer Vorteil/Funktion:
- Leicht, jedoch robust (da Gehäuse aus einem Stück Aluminium gefertigt) und unempfindlich, sehr werkstattfreundlich
- Keine Wertverschiebungen und Beeinflussung der Genauigkeit durch beidhändiges Arbeiten oder Betätigung außerhalb des Griffes (wie bei herkömmlichen Drehmomentschlüsseln).
- Sowohl Antriebsvierkant als Drehpunkt liegen in einer Achse dadurch hohe Anwendungssicherheit, verlängerbar um Arbeitsbelastung des Anwenders reduzieren
- Extrem geringer Verschleiß durch Kräfteerduzierung der Hebelmechanik



- Geschmiedete Hebelkette aus konzerneigener Qualitäts-Schmiede
- Höchste Präzision auch bei starkem Dauergebrauch
- Lange Lebensdauer und hohe Standzeiten
- Einfache Bedienung - schneller und sicherer Drehmomentanzug
- Angenehme Einstellung durch formschönen, unverlierbaren Verstellknopf am Griffende
- Einfach- und Doppelvierkant für den kontrollierten Rechts- bzw. Linksanzug

Technische Daten

| | |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Abstand Gehäuse - Vierkantmitte | 22,5 mm |
| Antriebstyp/Antrieb | Einfachvierkant starr |
| Antriebsvierkant [metrisch] | 20 mm |
| Antriebsvierkant [zöllig] | 3/4" |
| Anzugsrichtung | Rechts |
| Norm | DIN 3120 - B 20 ISO 1174 |
| Auslösemechanik | Kurzwegauslösung |
| Drehmoment (max.) | 730 lbf-ft |
| Drehmoment (min.) | 380 lbf-ft |
| Drehmoment (max.) | 1000 Nm |
| Drehmoment (min.) | 520 Nm |
| Einsatzbereich | Montage Serienmontage Fertigung Wartung und Instandhaltung |
| Festeinstellung | Nein |
| Kalibrierlänge | 1290,5 mm |
| Kopfbreite 1 | 45,0 mm |
| Kopfhöhe 1 | 35 mm |
| Länge Aufsteckrohr 1 | 762 mm |
| Material | Aluminiumlegierung |
| Präzision +/- | +/- 3 % |
| Prüfzertifikat | DIN EN ISO 6789-2 |

2017



| | |
|-------------------------|----------------|
| Compliance | konform |
| Sicherung | Stiftsicherung |
| Abtriebsvierkant | |
| Skaleneinteilung | 10 lbf-ft |
| Skaleneinteilung | 10 Nm |
| Skalentyp | Dual |
