



Drehmomentschlüssel „Safe-Torque A 1“ mit 1/4 Zoll-Vierkant-Antrieb und Skala, maximales Drehmoment: 12N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	657770 12
GTIN	4013288223012
Artikelklasse	63F

Beschreibung

Ausführung:

Der besondere, durchrutschende Auslösemechanismus verhindert zuverlässig ungewolltes Überziehen. Einfache Einstellung und Sicherung des gewünschten Drehmomentwertes mit hör- und fühlbarem Einrasten bei Erreichen der Skalenwerte. Dank der Feilverzahnung mit 72 Zähnen wird ein niedriger Rückholwinkel von 5° ermöglicht.

Mit 1/4 Zoll Vierkant-Antrieb.

Vorteil:

Torque Lock Funktion: Die Drehmomentfunktion kann ausgeschaltet werden - Werkzeug daher auch als Standard-Knarre mit hohen Lösemomenten und bei definierten Drehwinkel-Anwendungen nutzbar.

Funktion:

Bei Erreichen des eingestellten Drehmomentwerts löst der Schlüssel deutlich fühlbar aus und ist dann sofort wieder einsatzbereit. Der überrutschende Auslösemechanismus stellt sicher, dass die eingestellten Drehmoment-Werte **nicht überzogen werden**.

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

Technische Beschreibung

Messgenauigkeit Drehmoment	±10 %
Feedback	auslösend
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Herstellerbezeichnung	Safe-Torque A 1
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
maximales Drehmoment	12 Nm
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Kalibrierung	O3
Ablesung umschaltbar	Nm
Ablesung umschaltbar	lbfft
Drehmomentbereich	2 - 12 Nm
Gesamtlänge L	244 mm
Anzeige	analog
Messverfahren	Drehmoment
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Drehmomentbereich	2 - 9 lbfft
Kopfbreite b	31,6 mm
Kopfhöhe h	23,7 mm
Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
Serie	Safe-Torque
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch
Gewicht	553 g
Skalenteilung 1 Teilstrich =	0,1 Nm
Norm	DIN EN ISO 6789
Auslöseprinzip	mechanische Rutschkupplung

Antriebs-Vierkant	1/4 Zoll
Slipperfunktion	ja
QuickRelease/ Schnellwechselfunktion	nein
Schleppzeiger	nein
Produktart	Drehmomentschlüssel

Dienstleistungen

Kalibrierung Drehmomentschlüssel beidseitig maximales Drehmoment 400/2 N·m	020030 400/2
----------------------------------------------------------------------------	--------------