



Drehmomentschlüssel mit Einstellskala, maximales Drehmoment: 280N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	657235 280
GTIN	4571141274903
Artikelklasse	66F

Beschreibung

Ausführung:

Einarmiger Drehmomentschlüssel, einstellbar über Mikrometerskala, mit Sicherung gegen unbeabsichtigtes Verstellen. Mit umschaltbarem Knarrenkopf und Vierkantaufnahme für Steckschlüsseinsätze.

Maßeinheiten: Nm. Mit Kunstharzgriff.

Funktion:

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

Verwendung:

Für mittlere und 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

Antriebs-Vierkant	1/2 Zoll
Anzeige	analog
maximales Drehmoment	280 Nm
Gewicht	2000 g
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Anzugrichtung	Rechtsanzug
Skalenteilung 1 Teilstrich =	2 Nm
Drehmomentbereich	40 - 280 Nm
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Norm	DIN EN ISO 6789
Ablesung umschaltbar	Nm
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [l ₃]	600 mm
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Gesamtlänge L	695 mm
Feedback	auslösend
Messverfahren	Drehmoment
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Produktart	Drehmomentschlüssel

Dienstleistungen

DAkKS-Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales Drehmoment 1000 N·m

020020 1000

020010 400

Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales
Drehmoment 400 N·m

