



Drehmomentschlüssel mit Einstellskala, maximales Drehmoment: 2100N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	657235 2100
GTIN	4571141276457
Artikelklasse	66F

Beschreibung

Ausführung:

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

Maßeinheiten: Nm. Mit gerändeltem Metallgriff.

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. Nur Steckschlüssel mit Sicherungsbohrung verwenden.

Technische Beschreibung

maximales Drehmoment	2100 Nm
Antriebs-Vierkant	1 Zoll
Gewicht	17000 g
Anzeige	analog
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Anzugrichtung	Rechtsanzug
Skalenteilung 1 Teilstrich =	10 Nm
Drehmomentbereich	500 - 2100 Nm
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Gesamtlänge L	1899 mm
Messverfahren	Drehmoment
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Ablesung umschaltbar	Nm
Norm	DIN EN ISO 6789
Feedback	auslösend
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [l ₃]	1750 mm
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Produktart	Drehmomentschlüssel