



## Drehmomentschlüssel mit Einstellskala, maximales Drehmoment: 5N·m



### Bestelldaten

Bestellnummer	657235 5
GTIN	4571141275498
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.

### Technische Beschreibung

Gewicht	160 g
Anzeige	analog
Antriebs-Vierkant	1/4 Zoll
maximales Drehmoment	5 Nm
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Anzugrichtung	Rechtsanzug
Skalenteilung 1 Teilstrich =	0,05 Nm
Drehmomentbereich	1 - 5 Nm
Gesamtlänge L	160 mm
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [I <sub>3</sub> ]	121 mm
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Ablesung umschaltbar	Nm
Messverfahren	Drehmoment
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Feedback	auslösend
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Norm	DIN EN ISO 6789
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Auslösesignalisierung	haptisch
Auslösesignalisierung	akustisch
Messtechnik	mechanisch
Produktart	Drehmomentschlüssel

## Dienstleistungen

Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales  
Drehmoment 400 N·m

020010 400

020020 1000

DAkKS-Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales  
Drehmoment 1000 N·m

---

