



## Drehmomentschlüssel mit Skalenmessuhr, maximales Drehmoment: 50N·m



### Bestelldaten

Bestellnummer	655500 50
GTIN	4560138443880
Artikelklasse	66F

### Beschreibung

**Ausführung:**

Einarmig; schlanke Bauweise mit gut ablesbarer Skalenmessuhr. Korpus ganz aus Stahl, verchromt mit festem Antriebsvierkant für Steckschlüsseleinsätze.

**Maßeinheit:** Nm.

**Funktion:**

Ablezen des erreichten Wertes während des Arbeitsvorganges auf der Messuhr, wobei der Endwert durch den Schleppzeiger für nachträgliches Ablezen festgehalten werden kann.

**Verwendung:**

Zum kontrollierten Einzelnzug von Schrauben sowie für Kontrollmessungen.

**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

maximales Drehmoment	50 Nm
Antriebs-Vierkant	3/8 Zoll
Anzeige	analog
Gewicht	430 g
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
Skalenteilung 1 Teilstrich =	0,5 Nm
Drehmomentbereich	5 - 50 Nm
Norm	DIN EN ISO 6789
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Gesamtlänge L	320 mm
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [I <sub>3</sub> ]	240 mm
Feedback	anzeigend
Ablesung umschaltbar	Nm
Verstellbarkeit Auslösewert	nicht verstellbar
Messverfahren	Drehmoment
Einstellung des Auslösewertes	Schleppzeiger
Kalibrierung	O3
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch
Auslösesignalisierung	optisch
Knickfunktion	nein
Slipperfunktion	nein
QuickRelease/ Schnellwechselfunktion	nein
Schleppzeiger	ja
Produktart	Drehmomentschlüssel

## Dienstleistungen

Kalibrierung Drehmomentschlüssel beidseitig maximales  
Drehmoment 400/2 N·m

020030 400/2

DAkKS-Kalibrierung Drehmomentschlüssel beidseitig  
maximales Drehmoment 1000/2 N·m

020040 1000/2