



## Drehmomentschlüssel mit Skalenmessuhr, maximales Drehmoment: 100N·m



### Bestelldaten

Bestellnummer	655520 100
GTIN	4045197549945
Artikelklasse	62E

### Beschreibung

#### Ausführung:

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

**Maßeinheiten:** Nm Griffiger 2-Komponentengriff.

#### 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 Einzelanzug 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	100 Nm
----------------------	--------

Gewicht	700 g
Antriebs-Vierkant	1/2 Zoll
Anzeige	analog
Messgenauigkeit Drehmoment	±4 %
Anzugsrichtung	Rechts- und Linksanzug
Skalenteilung 1 Teilstrich =	1 Nm
Drehmomentbereich	20 - 100 Nm
Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug [L <sub>1</sub> ]	271 mm
Messverfahren	Drehmoment
Feedback	anzeigend
Gesamtlänge L	380 mm
Verstellbarkeit Auslösewert	nicht verstellbar
Norm	DIN EN ISO 6789
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [L <sub>3</sub> ]	307 mm
Ablesung umschaltbar	Nm
Einstellung des Auslösewertes	Schleppzeiger
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Kalibrierung	O3
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch
Auslösesignalisierung	optisch
Produktart	Drehmomentschlüssel

## Dienstleistungen

DAkKS-Kalibrierung Drehmomentschlüssel beidseitig maximales Drehmoment 1000/2 N·m	020040 1000/2
Kalibrierung Drehmomentschlüssel beidseitig maximales Drehmoment 400/2 N·m	020030 400/2

