



## Drehmomentschlüssel mit Skalenmessuhr, maximales Drehmoment: 12N·m



### Bestelldaten

Bestellnummer	655500 12
GTIN	4580135821481
Artikelklasse	66F

### Beschreibung

#### Ausführung:

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

**Maßeinheit:** Nm.

#### Funktion:

Ablesen des erreichten Wertes während des Arbeitsvorganges auf der Messuhr, wobei der Endwert durch den Schleppzeiger für nachträgliches Ablesen 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	12 Nm
Antriebs-Vierkant	1/4 Zoll
Anzeige	analog
Gewicht	330 g
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
Skalenteilung 1 Teilstrich =	0,2 Nm
Drehmomentbereich	1,4 - 12 Nm
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Einstellung des Auslösewertes	Schleppzeiger
Verstellbarkeit Auslösewert	nicht verstellbar
Messverfahren	Drehmoment
Feedback	anzeigend
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [l <sub>3</sub> ]	170 mm
Gesamtlänge L	205 mm
Ablesung umschaltbar	Nm
Norm	DIN EN ISO 6789
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