



Drehmomentschlüssel mit Skalenmessuhr, maximales Drehmoment: 280N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	655500 280
GTIN	4580135821061
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

Antriebs-Vierkant	1/2 Zoll
maximales Drehmoment	280 Nm
Gewicht	1650 g
Anzeige	analog
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
Skalenteilung 1 Teilstrich =	5 Nm
Drehmomentbereich	35 - 280 Nm
Norm	DIN EN ISO 6789
Verstellbarkeit Auslösewert	nicht verstellbar
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [L ₃]	600 mm
Gesamtlänge L	691 mm
Ablesung umschaltbar	Nm
Einstellung des Auslösewertes	Schleppzeiger
Feedback	anzeigend
Messverfahren	Drehmoment
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