



## Drehmomentschlüssel vollisoliert mit Umsteck-Vierkant, maximales Drehmoment: 10N·m



### Bestelldaten

Bestellnummer	657556 10
GTIN	4000896235421
Artikelklasse	630

### Beschreibung

#### Ausführung:

Drehmomentschlüssel **vollisoliert bis 1000 V nach DIN EN IEC 60900 / VDE 0682-201**. Einarmiger Drehmomentschlüssel, einstellbar über Skala mit Sicherung gegen unabsichtliches Verstellen. Integrierte Knarre, durch Umstecken des Vierkant **Rechts- und Linkslauf**.

**Maßeinheiten:** Nm.

#### Funktion:

Bei Erreichen des eingestellten Drehmomentwerts löst der Schlüssel „signalgebend“ (hör- und fühlbar) aus und ist dann sofort wieder einsatzbereit.

#### Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Genauigkeit:

± 6% vom eingestellten Wert.

#### 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

#### Achtung:

Mögliche Reparaturen nur im HAZET Service-Center ausführen, da nachfolgend eine 10.000 V Stückprüfung nach DIN EN 60900 / VDE 0682-201 erfolgen muss!

#### Hinweis:

Für Arbeiten unter Spannung bis 1000 Volt. Im Sicherheitsbereich dürfen nur **vollisolierte** Werkzeuge untereinander kombiniert werden.

Die garantierte Messgenauigkeit des Drehmoments erfolgt erst ab dem kalibrierten Drehmomentbereich nach DIN EN ISO 6789.

## Technische Beschreibung

Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
Antriebs-Vierkant	3/8 Zoll
Anzeige	analog
Gewicht	590 g
maximales Drehmoment	10 Nm
Messgenauigkeit Drehmoment	±6 %
Skalenteilung 1 Teilstrich =	0,2 Nm
Drehmomentbereich	2 - 10 Nm
Ablesung umschaltbar	Nm
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Gesamtlänge L	275 mm
Norm	DIN EN ISO 6789
Messverfahren	Drehmoment
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [I <sub>3</sub> ]	208 mm
Feedback	auslösend
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch

elektrische Isolierung	VDE 1000 V
Knickfunktion	nein
Slipperfunktion	nein
QuickRelease/ Schnellwechselfunktion	nein
Schleppzeiger	nein
Produktart	Drehmomentschlüssel

### Dienstleistungen

Kalibrierung Drehmomentschlüssel maximales Drehmoment 400 N·m	020010 400
---	------------