



Drehmomentschlüssel vollisoliert mit Umsteck-Vierkant, maximales Drehmoment: 25N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	657556 25
GTIN	4000896235445
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:

± 4% 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

Messgenauigkeit Drehmoment	±4 %
Antriebs-Vierkant	3/8 Zoll
Gewicht	640 g
Anzugsrichtung	Rechts- und Linksanzug
Anzeige	analog
maximales Drehmoment	25 Nm
Skalenteilung 1 Teilstrich =	0,5 Nm
Drehmomentbereich	5 - 25 Nm
Messverfahren	Drehmoment
Ablesung umschaltbar	Nm
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [L ₃]	238 mm
Gesamtlänge L	305 mm
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Norm	DIN EN ISO 6789
Feedback	auslösend
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Auslösesignalisierung	akustisch

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
---	------------