



Drehmomentschlüssel mit Umschaltknarre Torque Lock Funktion, Typ: 25-1/4



Bestelldaten

Bestellnummer	656200 25-1/4
GTIN	4013288235510
Artikelklasse	63F

Beschreibung

Ausführung:

Sehr robuster, einarmiger Drehmomentschlüssel (Antriebs-Vierkant 1/2 Zoll) mit ergonomischem 2-Komponenten Griff und Umschaltknarre mit 45 Zähnen. Die leichte Einstellung und Sicherung des Vorgabewertes wird durch ein hör- und fühlbares Einrasten bei Erreichen des Skalenwertes und durch gute Ablesbarkeit auf Haupt- und Feinskala gewährleistet. Deutlich hör- und fühlbarer Auslösemechanismus bei Erreichen des eingestellten Drehmomentwertes. Für Rechtsanzug.

Maßeinheit: Nm, lbf·ft.

Vorteil:

Torque Lock Funktion: Die Drehmomentfunktion kann ausgeschaltet werden – das Werkzeug ist daher auch als Standard-Knarre zum Anziehen und Lösen von Schrauben, sowie für definierte Drehwinkel-Anwendungen einsetzbar.

Funktion:

Der Schlüssel löst „signalgebend“ (deutlich hörbar und signifikant fühlbar) aus und ist sofort wieder einsatzbereit.

Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Genauigkeit:

Vom angezeigten Wert **nur bei Rechtsanzug: ± 4 %**.

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

Technische Beschreibung

Messgenauigkeit Drehmoment	±4 %
Messverfahren	Drehmoment
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Anzeige	analog
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Anzugrichtung	Rechtsanzug
maximales Drehmoment	25 Nm
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Ablesung umschaltbar	Nm
Ablesung umschaltbar	lbfft
Feedback	akustisches Signal
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Daten protokollierbar	nein
Gewicht	554 g
Kalibrierung	O1
Skalenteilung 1 Teilstrich =	0,1 Nm
Norm	DIN EN ISO 6789
Messtechnik	mechanisch
Gesamtlänge L	300 mm
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Drehmomentbereich	2,5 - 25 Nm
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Antriebs-Vierkant	1/4 Zoll
Knickfunktion	nein
Slipperfunktion	nein
QuickRelease/ Schnellwechselfunktion	nein

Schleppzeiger

nein

Produktart

Drehmomentschlüssel

Passende Produkte

<https://www.hoffmann-group.com/DE/de/hom/p/656200-25-1/4>