

# Drehmomentschlüssel ohne Einsteckwerkzeug, maximales Drehmoment: 200N·m



### **Bestelldaten**

Bestellnummer	656220 200
GTIN	4013288219787
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, lbfft.

#### **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: ±3 %.

#### **Einsatzdaten:**

### **Legende zur Zeichnung und Formel:**

- I₁ = Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug
- l<sub>2</sub> = Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel
- l₃ = Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß
- I<sub>4</sub> = Stichmaß des Einsteckwerkzeugs
- L = Gesamte Länge des Werkzeugs
- $T_1$  = Einzustellendes Drehmoment
- $T_2$  = Vorgeschriebenes Drehmoment

## **Technische Beschreibung**

# Datenblatt

Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Norm	DIN EN ISO 6789
Messverfahren	Drehmoment
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Gesamtlänge L	487 mm
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [l₃]	435 mm
Gewicht	1264 g
Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug [l₁]	409,5 mm
maximales Drehmoment	200 Nm
Feedback	akustisches Signal
Drehmomentbereich	40 - 200 Nm
Kalibrierung	01
Messtechnik	mechanisch
Anschlussform	für Einsteckwerkzeuge (Rechteckaufnahme)
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Skalenteilung 1 Teilstrich =	1 Nm
Aufnahme für Einsteckwerkzeug	14×18 mm
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Anzeige	analog
Anzugrichtung	Rechtsanzug
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Ablesung umschaltbar	Nm
Ablesung umschaltbar	lbfft
Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel [l <sub>2</sub> ]	25,5 mm
Werkzeug austauschbar	Einsteckwerkzeug
Knickfunktion	nein
Slipperfunktion	nein

# Datenblatt

QuickRelease/ Schnellwechselfunktion	nein
Schleppzeiger	nein
Produktart	Drehmomentschlüssel

# Passende Produkte

https://www.hoffmann-group.com/DE/de/hom/p/656220-200