



Elektronischer Drehmomentschlüssel, maximales Drehmoment: 30N·m



Bestelldaten

Bestellnummer	655345 30
GTIN	4045197503824
Artikelklasse	62E

Beschreibung

Ausführung:

Maßeinheiten: Nm, lbfft, lbfin, kgfm.

Robuster Drehmomentschlüssel mit stoßfestem Gehäuse, 2K-Griff, großem Display und umschaltbarer Knarre. Einfache Bedienung über große Einstelltasten. Durch ein optisches und akustisches Signal wird das Erreichen des Solldrehmomentes **sichtbar und hörbar** angezeigt. Zwei Arbeitsmodi mit Spitzenwertanzeige und mitlaufender Anzeige stehen zur Auswahl. Der Arbeitsspeicher kann bis zu 50 Anzugswerte speichern. Robuste Einsteckknarre mit Umschaltrad.

Verwendung:

Drehmomentkontrolle; kontrollierter Schraubenanzug bei Einzelverschraubungen oder Kleinserien.

Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Genauigkeit:

Im Uhrzeigersinn $\pm 2\%$, entgegen dem Uhrzeigersinn $\pm 3\%$.

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

Aufnahme für Einsteckwerkzeug	9×12 mm
Auflösung	0,01 Nm
Gewicht	1400 g
maximales Drehmoment	30 Nm
Antriebs-Vierkant	1/4 Zoll
Messgenauigkeit Drehmoment	±2 %
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Werkzeug austauschbar	Einsteckwerkzeug
Drehmomentbereich	6 - 30 Nm
Anzahl enthaltener Batterien	1
Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel [I ₂]	17,5 mm
Anschlussform	für Einsteckwerkzeuge (Rechteckaufnahme)
Gesamtlänge L	390 mm
Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug [I ₁]	299,2 mm
Feedback	anzeigend
Messverfahren	Drehmoment
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Einstellung des Auslösewertes	digital, verstellbar
Anzeige	digital
Norm	DIN EN ISO 6789
Ablesung umschaltbar	lbf _{in}
Ablesung umschaltbar	Nm
Ablesung umschaltbar	lbf _{ft}
Ablesung umschaltbar	kgfm
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [I ₃]	316,7 mm
Kalibrierung	O3

Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	ja
Messtechnik	elektronisch
Auslösesignalisierung	optisch
Auslösesignalisierung	akustisch
Batterietyp	LR3
Energieversorgung	Batteriebetrieben
Produktart	Drehmomentschlüssel

Dienstleistungen

DAkS-Kalibrierung Drehmomentschlüssel beidseitig maximales Drehmoment 1000/2 N·m	020040 1000/2
Kalibrierung Drehmomentschlüssel beidseitig maximales Drehmoment 400/2 N·m	020030 400/2

Zubehör

Einsteckknarre Typ-Antriebs-Vierkant 1-1/4 Zoll	657630 1-1/4
Einsteckknarre Typ-Antriebs-Vierkant 1-1/2 Zoll	657630 1-1/2
Coin-Driver kurz Klingenlänge 45 mm	664311 45
Alkali-Mangan Batterien Internationale Baugröße LR6	081561 LR6
Coin-Driver Klingenlänge 45 mm	664310 45
Alkali-Mangan Batterien Internationale Baugröße LR6	081551 LR6
Batteriefachdeckel Typ 2	655346 2
Einsteckknarre Typ-Antriebs-Vierkant 1-3/8 Zoll	657630 1-3/8
Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 1-1/4 Zoll	657582 1-1/4
Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 1-3/8 Zoll	657582 1-3/8
	657582 1-1/2

Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 1-1/2
Zoll
