HOLEX

Elektronischer Drehmomentschlüssel, maximales Drehmoment: 12N·m

Bestelldaten

Bestellnummer	655345 12
GTIN	4045197503817
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. Feste Umschaltknarre mit Auswerfer.
Beliebiger Kraftansatz. Unabhängig wo der Schlüssel gegriffen wird, die Messung bleibt immer genau.
Verwendung:
Drehmomentkontrolle; kontrollierter Schraubenanzug bei Einzelverschraubungen oder Kleinserien.
Norm:
Geprüft nach DIN EN ISO 6789.
Genauigkeit:
Im Uhrzeigersinn ±2 %, entgegen dem Uhrzeigersinn ±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

maximales Drehmoment	12 Nm
Antriebs-Vierkant	1/4 Zoll
Gewicht	650 g
Auflösung	0,01 Nm
Messgenauigkeit Drehmoment	±2 %
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Werkzeug austauschbar	Einsteckwerkzeug
Drehmomentbereich	2,4 - 12 Nm
Anzahl enthaltener Batterien	1
Gesamtlänge L	216 mm
Einstellung des Auslösewertes	digital, verstellbar
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Messverfahren	Drehmoment
Feedback	anzeigend
Norm	DIN EN ISO 6789
Anzeige	digital
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Ablesung umschaltbar	lbfin
Ablesung umschaltbar	lbfft
Ablesung umschaltbar	Nm
Ablesung umschaltbar	kgfm
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [l_3]	176,3 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

KalibrierungDrehmomentschlüssel beidseitig maximales Drehmoment 400/2 N·m	020030 400/2
DAkkS-KalibrierungDrehmomentschlüssel beidseitig maximales Drehmoment 1000/2 N·m	020040 1000/2

Zubehör

Coin-Driver kurz Klingenlänge 45 mm	664311 45
Alkali-Mangan Batterien Internationale Baugröße LR6	081551 LR6
Coin-Driver Klingenlänge 45 mm	664310 45
Batteriefachdeckel Typ 1	655346 1
Alkali-Mangan Batterien Internationale Baugröße LR6	081561 LR6