

Garant**Elektronischer Drehmomentschlüssel mit digitaler Skalenmessuhr,
maximales Drehmoment: 30N·m****Bestelldaten**

Bestellnummer	655550 30
GTIN	4045197804310
Artikelklasse	61E

Beschreibung**Ausführung:**

Hochpräziser, elektronischer Drehmomentschlüssel mit digitaler Skalenmessuhr. Korpus aus Stahl, matt verchromt, feste Umschaltknarre mit Auswerfer. Digitalanzeige des Nm-Wertes und Akkuanzeige. Eine Bedientaste für Einschalten und Reset, automatisches Abschalten nach 2 Minuten.

Maßeinheit: Nm, lbfft.

- **Umschaltknarre mit Auswerfer.**
- **Display mit Batterianzeige.**
- **Eine Taste für On / Reset.**
- **Mini-USB-Anschluss zum Laden.**
- **Ergonomisch ausgeprägter Griff.**

2,8 Zoll TFT-Display mit Doppelskala (Nm-lbfft).

Funktion:

Ablezen des erreichten Wertes während des Arbeitsvorganges auf der Messuhr, wobei der Endwert für nachträgliches Ablezen festgehalten wird.

Anzeige: Peak (Spitzenwert) und Track (Mitlaufend).

Verwendung:

Zum kontrollierten Einzelanzug von Schrauben sowie für Kontrollmessungen.

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

Lieferumfang:

Mini-USB-Ladekabel für TFT-Display. Inklusive stabilem Kunststoffkoffer

Hinweis:

Die garantierte Messgenauigkeit des Drehmoments erfolgt erst ab dem kalibrierten Drehmomentbereich nach DIN EN ISO 6789.

Technische Beschreibung

maximales Drehmoment	30 Nm
Gewicht	700 g
Messgenauigkeit Drehmoment	$\pm 2 \%$
Messgenauigkeit Drehmoment	$\pm 3 \%$
Auflösung	0,01 Nm
Antriebs-Vierkant	1/4 Zoll
Drehmomentbereich	6 - 30 Nm
Drehmomentbereich	4 - 22 lbfft
Displaydiagonale	2,8 Zoll
Anzahl enthaltener Batterien	1
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [l_3]	269 mm
Verstellbarkeit Auslösewert	nicht verstellbar
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Norm	DIN EN ISO 6789
Anzeige	digital
Feedback	anzeigend
Ablesung umschaltbar	Nm
Gesamtlänge L	345 mm
Messverfahren	Drehmoment
Einstellung des Auslösewertes	Schleppzeiger

Kalibrierung	O3
Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	elektronisch
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

Coin-Driver kurz Klingenlänge 45 mm	664311 45
Ersatzteil-Sortiment für Knarren Antriebs-Vierkant 1/4 Zoll	655556 1/4
Coin-Driver Klingenlänge 45 mm	664310 45