

Elektronische Drehmoment-/ Drehwinkelschlüssel SENSOTORK®

713R



Art.-Nr. 96501606
GTIN 4018754156504
Modell SENSOTORK® 713R/6



Bezeichnung.

Elektron. Drehmoment-/Drehwinkelschlüssel SENSOTORK® 713R 3-60N·m 3/8" L. 378mm

Eigenschaften.

- einfache und flexible Bedienung durch Menüführung auf großem Display
- besonders großer Messbereich (5-100 % des Nennwertes)
- Lieferung inklusive Umschaltknarre Nr. 735
- mit QuickRelease-Sicherheitsverriegelung
- für Rechts- und Linksanzug
- Messung unabhängig vom Kraftangriffspunkt
- bequeme Drehwinkelmessung in extrem großem Drehwinkelbereich
- Maßeinheiten: N·m, ft·lb, in·lb
- Vorwarnzeitpunkt der optischen, fühlbaren und akustischen Signale einstellbar
- Hintergrundbeleuchtung der Anzeige auch zur Bewertung des Schraubvorgangs (Ampelprinzip)
- automatische Stichmaßkorrektur: Möglichkeit zur Eingabe eines abweichenden Stichmaßes zur Sicherstellung des gewünschten Zielwerts
- wartungsfreundlich durch einfache Justierung und selbsttätigen Hinweis auf den nächsten Kalibriertermin
- wiederkehrende Schraubfälle zu einem menügeführten Ablaufplan zusammenfassbar
- Schraubvorgänge werden mit Zeitstempel gespeichert
- individuelle Identifikationsbezeichnung möglich
- Schutz vor unbeabsichtigtem Verstellen und Fremdzugriff durch Passwort
- erfüllt DKD-R 3-7, Klasse 2
- mit 2 Kalibrierscheinen (Drehmoment gemäß DIN EN ISO 6789-2:2017/ Drehwinkel in Anlehnung der VDI/VDE 2648-2)
- im stabilen Kunststoffkasten (Gr. 40 im stabilen Stahlblechkasten)
- Lieferung mit 2 Mignon-Batterien 1,5 V. Es können auch Mignon-NiMH-Akkus AA/LR6, 1,2 V verwendet werden.
- vollautomatische Kalibrierung (Drehmoment) mit der perfectControl® Kalibrieranlage Nr. 7794-2
- Nachjustieren ohne Demontage
- Drehmoment und Drehwinkel sind gleichzeitig sichtbar
- **Anzeigeabweichung Drehwinkel $\pm 1^\circ \pm 1$ Digit bis 100° , $>100^\circ$ mindestens $1\% \pm 1$ Digit**
- **Anzeigeabweichung Drehmoment $\pm 1\%$, ± 1 digit**

Produkthighlights.



Präzise Messung.

Eine minimale Anzeigeabweichung reduziert die Messunsicherheiten auf ein Minimum und sichert damit einen exakten Schraubenanzug.



Multisensorisch.

Erzieltes Drehmoment wird optisch, akustisch und haptisch signalisiert - mittels LCD mit mehrfarbiger Hintergrundbeleuchtung, Warnton und Vibration.

Technologien und Leistungsmerkmale.



DIN EN ISO 6789-2

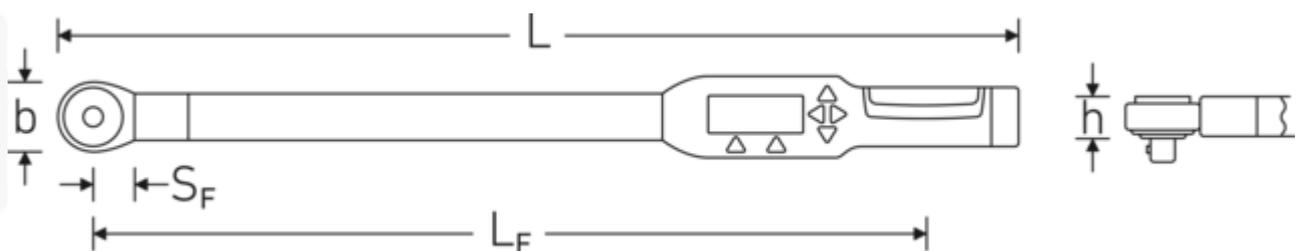
Unsere Drehmomentschlüssel und -schraubendreher werden gemäß DIN EN ISO 6789-2 fachgerecht kalibriert und mit einem entsprechenden Kalibrierschein ausgeliefert. Die Drehmoment-/Drehwinkelschraubenschlüssel kalibrieren wir zusätzlich in Anlehnung an VDI 2648-2. So stellen wir die Genauigkeit und Rückführbarkeit unserer Werkzeuge sicher.



QuickRelease

Die QuickRelease-Sicherheitsverriegelung verhindert ungewolltes Lösen von Einsteckwerkzeugen. Diese rasten sicher ein und werden für einen schnellen Werkzeugwechsel erst auf Knopfdruck wieder freigegeben.

Technische Zeichnung.



Technische Attribute.

Messbereich N·m	3-60 N·m
Messbereich ft·lb	2,5-44 ft·lb
Abtriebsvierkant außen (Zoll)	3/8
Anzahl Zähne	60
Batterie-Typ	Mignon (AA) 1,5V
Breite mm (b)	33 mm
DIN	DIN EN ISO 6789-2:2017
Gewicht mit Kasten	1500 g
Gr.	6
Größe Wkz.-Aufnahme [Innenvierkant]	9 x 12 mm
Höhe mm (h)	24 mm
Länge mm (L)	378 mm
LF	299 mm
SF	17,5 mm

Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	560
Breite mm (IFS)	93
Höhe mm (IFS)	75
WEEE/ElektroG	Kleingeräte B2C
Länge (verpackt, mm)	560
Breite (verpackt, mm)	93
Höhe (verpackt, mm)	75
Volumen (verpackt, dm3)	3.906 dm3
Art.-Nr.	96501606
Gewicht (brutto, kg)	1,460
Gewicht PAP (kg)	0,095
Gewicht PVC (kg)	0,000
GTIN	4018754156504
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Zolltarifnr.	82041100
Packnorm	1
Gewicht (g)	856 g

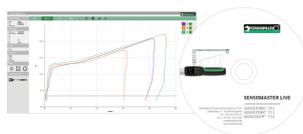
Varianten.

Art.-Nr.	Modell-Nr. (ERP)	Bezeichnung	GTIN
96501606	SENSOTORK® 713R/6	Elektron. Drehmoment-/ Drehwinkelschlüssel SENSOTORK® 713R 3-60N·m 3/8" L. 378mm	4018754156504
96501620	SENSOTORK® 713R/20	Elektron. Drehmoment-/ Drehwinkelschlüssel SENSOTORK® 713R 10-200N·m 1/2" L. 608mm	4018754156511
96501640	SENSOTORK® 713R/40	Elektron. Drehmoment-/ Drehwinkelschlüssel SENSOTORK® 713R 20-400N·m 3/4" L. 838mm	4018754156528

GTIN-Code.



Zubehör.



81370002
Kunststoffkasten, leer

81370002
Kunststoffkasten, leer

96585235
Software SensoMaster
Lizenz

Bilder.



STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Deutschland · Tel.: +49 202 4791-0 · Fax: +49 202 4791-393

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com

© STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Wuppertal