

Elektronischer Drehmomentschlüssel

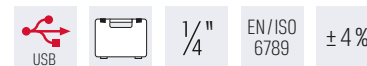


Ausführung:

- sehr schlanke, kompakte und ergonomische Bauform
- mit Software SENSOMASTER4
- fest integrierte Feinzahnknaur mit 80 Zähnen und QuickRelease-Technologie
- Anzeigeabweichung von $\pm 4\%$
- für den kontrollierten Rechts-/Linksanzug
- USB-Schnittstelle zum Datenaustausch mit 2500 Speicherplätzen
- optionaler Bewertungsmodus mit LED und Buzzer

Lieferung:

Inklusive Micro-USB-Kabel, Kalibrierzertifikat gemäß DIN EN ISO 6789-2:2017 und Li-Metall-Batterie.



Art.-Nr.	523194 SENSOTORK® 701 (RG 5276)	Abtriebsgröße	min. Drehmoment Nm	max. Drehmoment Nm	Toleranz +/- %	Gesamtlänge mm
701	523194 573,27	1/4" Außenvierkant	1	20	4	210



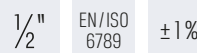
Elektronischer Drehmomentschlüssel



Ausführung:

- mikroprozessorgesteuerter, elektronischer Drehmomentschlüssel
- für den kontrollierten Rechts- und Linksanzug
- nach DIN EN ISO 6789, rückführbar auf Nationale Normale
- robuste Werkstattkonstruktion
- großer Messbereich in Nm, umschaltbar auf lbf-ft
- Drehmoment- und Drehwinkel-Messung
- 4 verschiedene Messmodi
- 5 Verschraubparameter speicherbar
- USB Schnittstelle zum Datenaustausch
- **2000 Speicherplätze**
- **Messgenauigkeit Drehmoment $\pm 1\%$, ± 1 Digit**
- Messgenauigkeit Drehwinkel $\pm 1\%$, mindestens aber $\pm 1^\circ$ auf 360° bei mindestens $4^\circ/\text{sec}$
- unterschiedliche Stichmaße für Einsteckwerkzeuge programmierbar
- **gut lesbares, beleuchtetes Display**
- Auflösung Drehmoment: 0,1 Nm, Auflösung Drehwinkel: 0,1°
- leicht bedienbare PC-Software für problemlose Programmierung und Dokumentation der Daten, Export der Daten nach MS Excel® Tastatursperre

- optische Visualisierung: 3x LED (gelb, grün, rot), akustische Signalisierung: Summer
- Wirklänge für andere Einsteckwerkzeuge einstellbar/programmierbar
- Prüfzertifikat nach DIN EN ISO 6789:2003 Typ I Klasse C, Kalibrierung nach DAKKSDKD-R 3-7, Klasse 1 (auf Anfrage)
- Standard AA Zelle oder optional Akkus (NiMH) einsetzbar



Lieferung:

Elektronischer Drehmomentschlüssel Torcotron III HighLine, Einsteckumschaltknaur 1/2", USB-Kabel, Software auf CD-R, Prüfzertifikat nach DIN EN ISO 6789:2003 Typ I Klasse C, in transparenter Kunststoffbox mit Einlage.

Art.-Nr.	523178 TORCOTRONIC III (RG 5272)	Abtriebsgröße	Einsteck-Vierkant mm	min. Drehmoment Nm	max. Drehmoment Nm	Toleranz +/- %
TT3KH120	1.386,00	1/2" Außenvierkant	9 x 12	10	120	1
TT3KH350	1.695,00	1/2" Außenvierkant	14 x 18	70	350	1

Elektronischer Drehmoment-/Drehwinkelschlüssel System 7000 sTAC-Top



Ausführung:

- Anzeigeabweichung Drehmoment rechts und links: ab $\pm 1\%$ / ± 1 Digit
- Anzeigeabweichung Drehwinkel rechts und links: $\pm 1\%$ / $\pm 1^\circ$
- USB-C-Schnittstelle zur Programmierung des Drehmoment-Drehwinkelschlüssels und **Dokumentation der Schraubdaten über Laptop und PC**
- **4-fach Signalisierung des Schraubverlaufes durch Akustik-Signal (Summer), Vibration und 360°-LED-Anzeige mit "Ampelfunktion"**
- einstellbare Signalisierung: Akustik-Signal Ein/Aus und Vibration Ein/Aus
- veränderbarer Schwellwert (Vorwarnstufe)
- großes, kontrastreich leuchtendes, gut ablesbares OLED-Display (180° drehbar)
- Messwert-Anzeige in **13 mm Schriftgröße**, inklusive einer "i.O./n.i.O."-Schraubfallbewertung
- zur Dokumentation der Schraubdaten über Laptop und PC
- Sperr-Funktion vor unbefugter Verstellung mit wählbarem Code
- automatische Stand-by-Funktion (zeitabhängig einstellbar)
- einstellbare Drehmomenteinheiten: Nm, lbf ft, lbf.in oder Kgf.m
- großer Drehwinkelbereich (addierend) bis 999°
- Speicherplatz für bis zu **3.000 Messungen** inklusive Datum und Uhrzeit
- Programmiermöglichkeit von Parametersätzen und Ablaufplänen
- Kontrollfunktion: Programmierbare Drehwinkel-Kontrolle bei Drehmoment-Anzug und Drehmoment-Kontrolle bei Drehwinkel-Anzug
- Wirklänge für andere Einsteckwerkzeuge einstellbar/programmierbar
- Batterie- und Speicheranzeige
- für hochpräzise Verschraubungen mit Drehmoment- / Drehwinkel bei denen eine hohe Genauigkeit oder Dokumentationspflicht besteht
- sTAC Drehmoment-Drehwinkelschlüssel können auch autark, ohne SmartTAC App benutzt werden
- Anzeige der Softwareversion mit Seriennummer, Kalibrierdatum und Serviceanzeige / Nutzungszähler
- Programmier- und Auswertesoftware für Laptop und PC 7910-sTAC (kostenpflichtig)
- SmartTAC-App für Android und Apple iOS Endgeräte für Baureihe 7000-2 sTAC (kostenloser Download)
- Geprüft nach DIN EN ISO 6789-2:2017, VDI / VDE 2648, Blatt 2
- Made in Germany



Lieferung:

Mit ausführlicher Bedienungsanleitung und DAKK-Kalibrierschein, im Alu-Rahmenkoffer mit Schaumeinlagen inklusive HAZET-Einsteck-Umschaltknaur, wechselbaren Li-Ion Akku und 1 Meter USB 3.1 / A-C-Kabel.

Art.-Nr.	523187 5s TAC (RG 5271)	Antriebsgröße	Einsteck-Vierkant mm	min. Drehmoment Nm	max. Drehmoment Nm	Toleranz +/- %	Gesamtlänge mm
7291	2.098,00	3/8" Außenvierkant	9 x 12	10	100	1	383
7292	2.163,00	1/2" Außenvierkant	14 x 18	20	200	1	520
7294	2.657,00	3/4" Außenvierkant	14 x 18	40	400	1	945

52

Drehmoment-
schlüssel

52/885