

Elektronischer Drehmoment- / Drehwinkel-Schlüssel

Nm min-max: 65 – 650 Nm · lbf min-max: 48 – 480 lbf.ft · Toleranz: 1 % · Einsteck-Vierkant 14 x 18 mm, Vierkant massiv 20 mm (3/4 Zoll)



- Smart-Technologie – Ready for Industry 4.0
- Inklusive Einsteck-Umschaltknarre 6406 ■ 20 = $\frac{3}{4}$ "
- Länge mit / ohne Einsteckwerkzeug: 1217 mm / 1141 mm
- HAZET Smart Technologie bestehend aus SmartTAC-App und Bluetooth 4.1 Low Energy-Schnittstelle (Produktgruppe 7000-2 sTAC kann nationalen Zulassungsbeschränkungen unterliegen). Problemloser Live-Datenaustausch zur Anzeige des Schraubverlaufes auf mobilen Endgeräten, wie Smartphone (Smartwatch) und Tablet-PC. USB-C-Schnittstelle zur Programmierung der Drehmoment- Drehwinkelschlüssel und Dokumentation der Schraubdaten über Laptop und PC mit Software SmartTAC-Tool 7910-sTAC.
Alle sTAC Drehmoment-Drehwinkelschlüssel können auch autark, ohne SmartTAC App benutzt werden
- Einzigartiges ergonomisches, auf den Anwender ausgerichtetes, HAZET Design des gesamten Werkzeuges für den professionellen Einsatz
- Durch die Reduzierung der Baugröße sowie der Integration der Platine in das Hauptrohr sind Abmessungen entstanden, die kleine Drehmoment- / Drehwinkel-Schlüssel ab 1 Nm ermöglichen
- Schutzklasse IP 40
Display und Folientastatur spritzwassergeschützt
- USB-C Buchse zum Laden des Akkus direkt im Werkzeug
- Inklusive handelsüblichem, wechselbaren Li-Ion Akku, Typ 14650 / 3,7 Volt, direkt am Werkzeug über USB-C Stecker aufladbar
- Inklusive 1 Meter USB 3.1 / A-C-Kabel
- **Funktionen: 7000 sTAC**
- Großes, kontrastreich leuchtendes, gut ablesbares OLED-Display, dimmbar und 180° drehbar
- Messwert-Anzeige in 13 mm Schriftgröße inklusive einer i.O. / n.i.O. Schraubfall-Bewertung
- Anzeigeabweichung Drehmoment rechts und links: $\pm 1\%$ / ± 1 Digit
- Anzeigeabweichung Drehwinkel rechts und links: $\pm 1\%$ / $\pm 1^\circ$
- Drehwinkelbereich addierend: 0 bis 999°
- Drehmoment-Toleranz für i.O.-Anzeige (grün): Einstellbar ± 1 bis 10 %
- Drehwinkeltoleranz für i.O.-Anzeige (grün): Einstellbar 1 bis 90°
- Einstellbare Drehmoment-Einheiten: Nm, lbf ft, lbf in oder kgf m
- Wirklänge für andere Einsteckwerkzeuge einstellbar / programmierbar 0 bis 250 mm
(Voraussetzung für korrekte Drehmoment- / Drehwinkelmessungen)
- 4-fach Signalisierung des Schraubverlaufs durch Akustik-Signal (Summer), Vibration, mitlaufende Ziffernanzeige und rundum, aus jeder Lage, sichtbarer 360° LED-Anzeige mit „Ampelfunktion“
- Schwellwert, Vorwarnstufe: Einstellbar 50 bis 99 %
- Einstellbare Signalisierung, Ein / Aus Akustik-Signal (Buzzer) und Vibration
- Resetfunktion, Rückstellung auf Werkseinstellung
- Stand-by-Zeit: Einstellbar 1 bis 10 min.
- Batterie- und Speicheranzeige
- Speicherplatz inklusive Datum und Uhrzeit: Bis zu 3000 Messungen
- Programmiermöglichkeit von Parametersätzen und Ablaufplänen: 25 und 25
- 2 Kontrollfunktionen: Programmierbare Drehmoment-Kontrolle bei Winkelanzug und Winkelkontrolle bei Drehmoment-Anzug

Produktdatenblatt

7295-5 STAC

EAN-No. 4000896222926



- Menü Sperr-Funktion vor unbefugter Verstellung mit selbst wählbarem vierstelligen Code
- Anzeige der Softwareversion mit Seriennummer, Kalibrierdatum und Serviceanzeige / Nutzungszähler
- Menüsprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Chinesisch
- 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)
- Die SmartTAC-Drehmoment- / Drehwinkel-Schlüssel der **Baureihe 7000-2 sTAC mit Bluetooth-Schnittstelle** haben eine gültige Funkzulassung in allen EU-Ländern, in der Schweiz, in Norwegen, in China, in Indien, in Südkorea, in Mexiko und in der Türkei und dürfen dort verkauft werden. Die Funkzulassungen Südafrika, USA und Kanada sind aktuell in Vorbereitung.
Weitere Länder auf Anfrage
- Für Länder ohne Funkzulassung bieten wir die SmartTAC-Drehmoment- / Drehwinkel-Schlüssel der **Baureihe 7000-5 sTAC ohne Bluetooth-Schnittstelle** an. Diese können über einen USB Anschluss an Laptop und PC angeschlossen und mit der optionalen Programmier- und Auswertesoftware verbunden werden. Die Nutzung der SmartTAC-App für mobile Endgeräte ist aufgrund der fehlenden Bluetooth-Schnittstelle nicht möglich
- **Ohne Bluetooth-Funktion**
- Geprüft nach DIN EN ISO 6789-2:2017, VDI / VDE 2648, Blatt 2
- Made In Germany
- Abtrieb: Einsteck-Vierkant 14 x 18 mm, Vierkant massiv 20 mm (3/4 Zoll)
- Abmessungen / Länge: 1141 mm
- Netto-Gewicht (kg): 4,6 kg
- Nm min-max: 65 – 650 Nm
- lbf min-max: 48 – 480 lbf.ft
- Toleranz: 1 %
- Wirklänge des Drehmoment-Schlüssels min.-max. l1 mm: 1085,00 – Nm
- Betätigungskraft min.-max. kg: 5,9 – 58,7 kg
- Anzahl Zähne: 72 (Betätigungswinkel 5°)
- Stichmaß des Justierwerkzeugs l2: 44 mm
- Einsteck-Umschaltknarre 6406

Abmessungen / Länge	1141 mm
Abtrieb	Einsteck-Vierkant 14 x 18 mm, Vierkant massiv 20 mm (3/4 Zoll)
Anzahl Batterien/Akkus	1
Anzahl Zähne	72 Zähne
Anzugs-Drehmoment maximal	650 Nm
Artikelnummer	7295-5 STAC
Betätigungskraft max. kg	58,7 kg
Betätigungskraft min. kg	5,9 kg
Betätigungswinkel	5 °
Drehmoment max lbf.ft	480 lbf.ft
Drehmoment min Nm	65 Nm
Drehmoment min lbf.ft	48 lbf.ft
EAN-No.	4000896222926
Kurztext	Elektronischer Drehmoment- / Drehwinkel-Schlüssel
Netto-Gewicht (g)	4600 g
Toleranz	1 %
Wirklänge des Drehmoment-Schlüssels min. l1 mm	1085,00 mm