

Drehmomentschlüssel Service MANOSKOP®

730 Fix



Art.-Nr. **96503100**
GTIN **4018754269679**
Modell **730/100 FIX**



Bezeichnung.

Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730 Fix 200-1000N·m 22 x 28 mm L. 1363mm

Eigenschaften.

- für Arbeiten in der Serienproduktion
- auslösend mit Doppel-Stopp-Signal
- Stellknopf kann nach Einstellung des Auslösemoments herausgeschraubt werden - ein unabsichtliches Verändern des Soll Drehmoments wird so verhindert
- die mitgelieferte TORX® Tamper Resistant-Sicherungsschraube schützt darüber hinaus vor Manipulation. Ebenso wie die beiliegenden Klebesiegel. Keine Verstellung ohne Siegelbruch möglich
- kein Rücksetzen auf „0“ erforderlich
- das Messelement wird nur beim Anziehvorgang belastet
- schnelle, präzise Einstellung durch QuickSelect-Schnellverstellung
- Doppelskala N·m/ft·lb
- Aufnahme für austauschbare Einsteckwerkzeuge
- mit QuickRelease-Sicherungsverriegelung
- Auslösemechanismus unempfindlich gegenüber Weiter- und Gegenbelastung (max. bis zur Messbereichsgrenze des Drehmomentschlüssels)
- Linksanzug durch das Umdrehen der Einsteckwerkzeuge
- Kalibrierung mit den perfectControl® Kalibriereinrichtungen Nr. 7791, 7794 oder der Kalibrieranlage Nr. 7706
- einfache Justierung von außen über zwei Justierschrauben ohne Demontage
- mit 2-Komponenten-Griff
- im stabilen Kunststoffkasten (Gr. 80-100 im Stahlblechkasten)
- Kalibrierschein gemäß DIN EN ISO 6789-2:2017
- **Anzeigeabweichung ± 3 %**

Produkt-Highlights.



Justieren ohne Demontage.

Die mechanischen STAHLWILLE Drehmomentschlüssel verfügen über zwei Einstellpunkte für den oberen und unteren Wert, was eine einfache Justierung von außen ermöglicht, ohne dass eine Demontage des Werkzeugs erforderlich ist.



Klare Feineinstellung.

Die benutzerfreundliche und gut ablesbare Doppelskala in N·m/ft·lb ermöglicht eine präzise und einfache Einstellung des Drehmoments für eine zuverlässige und genaue Anwendung.

Technologien und Leistungsmerkmale.



Value Lock (Tamper Resistant)

Das Zieldrehmoment lässt sich schnell über den Stellknopf einstellen. Anschließend kann der Knopf zum Schutz vor Verstellung entfernt werden. Die mitgelieferte Sicherungsschraube und ein Klebesiegel schützen zusätzlich vor Manipulationen.



Werkskalibrierschein (ISO-Kalibrierung)

Unsere Drehmomentwerkzeuge, Messwertaufnehmer und Prüfgeräte sind mit einem Werkskalibrierschein nach DIN EN ISO 6789-2 und in Anlehnung an DKD-R 10-8 für die Rückführung der Messmittel ausgestattet.



Verschleißarmes Biegestabsystem

Unser Drehmomentschlüssel ist mit einem verschleißarmen Auslösesystem mit Biegestab ausgestattet. Im Gegensatz zu herkömmlichen Drehmomentschlüsseln mit Spiralfedern ist der Biegestab im unbelasteten Zustand nicht vorgespannt, wodurch kein Zurückstellen der Feder auf „0“ erforderlich ist.



QuickRelease

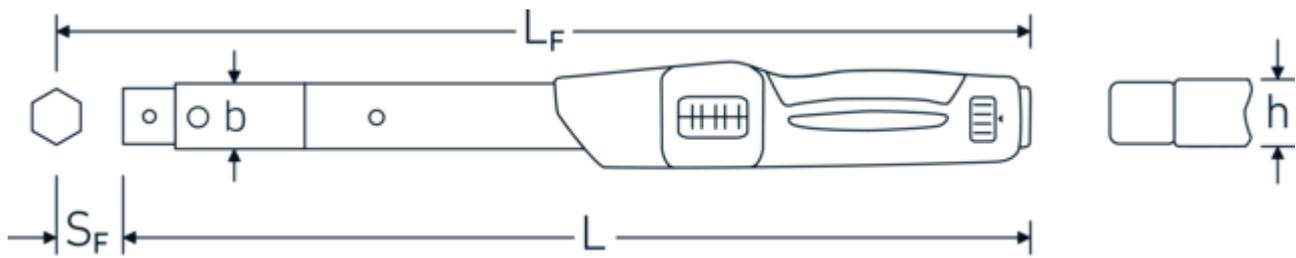
Die QuickRelease-Sicherungsverriegelung verhindert ungewolltes Lösen von Einsteckwerkzeugen. Diese rasten sicher ein und werden für einen schnellen Werkzeugwechsel erst auf Knopfdruck wieder freigegeben.



2-Komponenten-Griff

Unser 2-Komponenten-Griff ist rutschfest und ergonomisch geformt. Er ist resistent gegen die gängigsten Öle, Fette, Kraftstoffe, Bremsflüssigkeiten und Skydrol. Die Pfeilmarkierung auf dem Griff verdeutlicht die Betätigungsrichtung.

Technische Zeichnung.



Technische Attribute.

| | |
|--|---------------------------|
| Skaleneinteilung ft·lb | 25 ft·lb |
| Skaleneinteilung N·m | 100 N·m |
| Messbereich N·m | 200-1000 N·m |
| Messbereich ft·lb | 150-750 ft·lb |
| Breite mm (b) | 30,6 mm |
| DIN | DIN EN ISO 6789-2:2017 |
| Feinskalenteilung | 5 N·m |
| Gewicht mit Kasten | 11000 g |
| Gr. | 100 |
| Größe Wkz.-Aufnahme [Innenvierkant] | 22 x 28 mm |
| Höhe mm (h) | 25,6 mm |
| Länge mm (L) | 1363 mm |
| LF | 1352 mm |
| MA N·m | 200 N·m |
| Nennwert N·m | 1000 N·m |
| SF | 55 mm |

Logistikdaten.

| | |
|--------------------------------------|------------------------|
| Tiefe mm (IFS) | 1520 |
| Breite mm (IFS) | 145 |
| Höhe mm (IFS) | 90 |
| WEEE/ElektroG | nicht ear-pflichtig |
| Länge (verpackt, mm) | 1520 |
| Breite (verpackt, mm) | 145 |
| Höhe (verpackt, mm) | 90 |
| Volumen (verpackt, dm ³) | 19.836 dm ³ |
| Art.-Nr. | 96503100 |
| Gewicht (brutto, kg) | 11,000 |
| Gewicht PAK (kg) | 0,650 |
| Gewicht PVC (kg) | 0,000 |
| GTIN | 4018754269679 |
| Ursprungsland AWR | GERMANY |
| Ursprungsregion | Nordrhein-Westfalen |
| Zolltarifnr. | 82041100 |
| Packnorm | 1 |
| Gewicht (g) | 5196 g |

Varianten.

| Art.-Nr. | Modell-Nr. (ERP) | Bezeichnung | GTIN |
|----------|------------------|--|---------------|
| 96503005 | 730/5 FIX | Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730 Fix 10-50N·m 9 x 12 mm L. 330mm | 4018754269433 |
| 96503010 | 730/10 FIX | Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730 Fix 20-100N·m 9 x 12 mm L. 386mm | 4018754269440 |

| | | | |
|----------|---------------|--|---------------|
| 96503012 | 730/12 FIX | Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730 Fix 25-130N·m 14 x 18 mm L. 421mm | 4018754269457 |
| 96503020 | 730/20 FIX | Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730 Fix 40-200N·m 14 x 18 mm L. 467mm | 4018754269464 |
| 96503040 | 730/40 FIX | Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730 Fix 80-400N·m 14 x 18 mm L. 607mm | 4018754269471 |
| 96503065 | 730/65 FIX | Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730 Fix 130-650N·m 14 x 18 mm L. 890mm | 4018754269655 |
| 96503465 | 730NII/65 FIX | Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730 Fix 130-650N·m 22 x 28 mm L. 911mm | 4018754269778 |
| 96503080 | 730/80 FIX | Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730 Fix 160-800N·m 22 x 28 mm L. 1178mm | 4018754269662 |
| 96503100 | 730/100 FIX | Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730 Fix 200-1000N·m 22 x 28 mm L. 1363mm | 4018754269679 |

GTIN-Code.



STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Deutschland · Tel.: +49 202 4791-0 · Fax: +49 202 4791-200

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com

Copyright by STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Wuppertal