

## Drehmomentschlüssel Service MANOSKOP® (N·m/ft·lb)

**730N**

Art.-Nr. **50181100**

GTIN **4018754239955**

Modell **730N/100**



### Bezeichnung.

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

### Eigenschaften.

- auslösend mit Doppel-Stopp-Signal
- kein Rücksetzen auf „0“ erforderlich
- das Messelement wird nur beim Anziehvorgang belastet
- mit Aufnahme für austauschbare Einsteckwerkzeuge
- mit QuickRelease-Sicherheitsverriegelung
- Doppelskala N·m/ft·lb
- Auslösemechanismus unempfindlich gegenüber Weiter- und Gegenbelastung (max. bis zur Messbereichsgrenze des Drehmomentschlüssels)
- Linksanzug durch das Umdrehen der Einsteckwerkzeuge
- optimal kalibrieren mit den perfectControl® Kalibrieranlagen Nr. 7794 oder den Kalibrieranlagen Nr. 7706, 7791
- einfache Justierung von außen über 2 Justierschrauben ohne Demontage
- Lieferung in Textiltasche (ab Gr. 65)
- mit 2-Komponenten-Griff
- Kalibrierschein gemäß DIN EN ISO 6789-2:2017
- **Anzeigeabweichung ± 3 %**

## Produkthighlights.



### Justieren ohne Demontage.

Die mechanischen STAHLWILLE Drehmomentschlüssel verfügen über 2 Einstellpunkte für den oberen und unteren Wert, was eine einfache Justierung von außen ermöglicht, ohne dass eine Demontage des Werkzeugs erforderlich ist.



### Auslösendes Doppel-Stopp-Signal.

Das MANOSKOP® liefert bei Erreichen des Einstellwerts ein deutlich spürbares Doppel-Stopp-Signal.



### Klare Feineinstellung.

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

## Technologien und Leistungsmerkmale.



### QuickRelease

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



### QuickSelect

Blitzschnelle Einstellung des Zielwertes: Stellknopf entriegeln, Wert einstellen und den Knopf wieder verriegeln.



### 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.



### 2-Komponenten-Griff

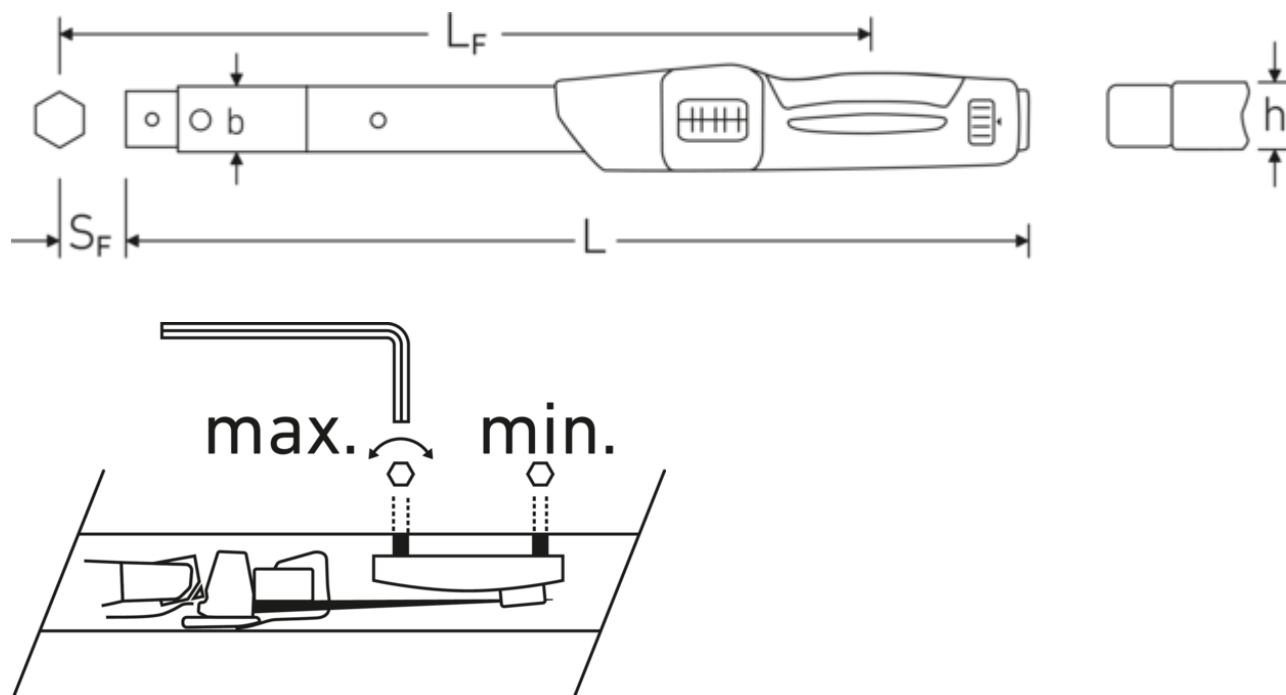
Unser 2-Komponenten-Griff ist rutschfest und ergonomisch geformt. Er ist resistent gegen die gängigsten Öle, Fette, Kraftstoffe, Bremsflüssigkeiten und Skydrol. Die Pfeilmarkierung auf dem Griff verdeutlicht die Betätigungsrichtung.



### 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.

## Technische Zeichnung.



## Technische Attribute.

|                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| Skaleneinteilung N·m                | 100 N·m                |
| Skaleneinteilung ft·lb              | 25 ft·lb               |
| 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                  |
| 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)                       | 1365                  |
| Breite mm (IFS)                      | 50                    |
| Höhe mm (IFS)                        | 50                    |
| WEEE/ElektroG                        | nicht ear-pflichtig   |
| Länge (verpackt, mm)                 | 1370                  |
| Breite (verpackt, mm)                | 50                    |
| Höhe (verpackt, mm)                  | 50                    |
| Volumen (verpackt, dm <sup>3</sup> ) | 3.425 dm <sup>3</sup> |
| Art.-Nr.                             | 50181100              |
| Gewicht (brutto, kg)                 | 6,200                 |
| Gewicht PAP (kg)                     | 0,000                 |
| Gewicht PVC (kg)                     | 0,051                 |
| GTIN                                 | 4018754239955         |
| Ursprungsland AWR                    | GERMANY               |
| Ursprungsregion                      | Nordrhein-Westfalen   |
| Zolltarifnr.                         | 82041100              |
| Packnorm                             | 1                     |
| Gewicht (g)                          | 5000 g                |

## Varianten.

| Art.-Nr. | Modell-Nr. (ERP) | Bezeichnung                                                               | GTIN          |
|----------|------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 50181005 | 730N/5           | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730N 10-50N·m 9 x 12 mm L. 330mm         | 4018754139514 |
| 50181010 | 730N/10          | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730N 20-100N·m 9 x 12 mm L. 386mm        | 4018754139521 |
| 50181012 | 730N/12          | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730N 25-130N·m 14 x 18 mm L.<br>421mm    | 4018754139538 |
| 50181020 | 730N/20          | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730N 40-200N·m 14 x 18 mm L.<br>467mm    | 4018754139545 |
| 50181040 | 730N/40          | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730N 80-400N·m 14 x 18 mm L.<br>607mm    | 4018754139552 |
| 50181065 | 730N/65          | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730N 130-650N·m 14 x 18 mm L.<br>890mm   | 4018754163991 |
| 50181365 | 730NII/65        | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730N 130-650N·m 22 x 28 mm L.<br>911mm   | 4018754239986 |
| 50181080 | 730N/80          | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730N 160-800N·m 22 x 28 mm L.<br>1178mm  | 4018754239948 |
| 50181100 | 730N/100         | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730N 200-1000N·m 22 x 28 mm L.<br>1363mm | 4018754239955 |

## GTIN-Code.



**STAHLWILLE Eduard Wille GmbH**

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, Wuppertal