



## Drehmomentschlüssel Service MANOSKOP® (ft·lb/in·lb)

730Na



Art.-Nr. 50581010

GTIN 4018754139576

Modell 730NA/10



### Bezeichnung.

Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730Na 180-900in lb 9 x 12 mm L. 386mm

### Eigenschaften.

- auslösend mit Doppel-Stopp-Signal
- kein Rücksetzen auf „0“ erforderlich
- das Messelement wird nur beim Anziehvorgang belastet
- Aufnahme für austauschbare Einsteckwerkzeuge
- mit QuickRelease-Sicherheitsverriegelung
- schnelle, präzise Einstellung durch QuickSelect-Schnellverstellung
- Doppelskala ft·lb/in·lb
- Auslösemechanismus unempfindlich gegenüber Weiter- und Gegenbelastung (max. bis zur Messbereichsgrenze des Drehmomentschlüssels)
- Linksanzug durch das Umdrehen der Einsteckwerkzeuge
- Kalibrierung mit der perfectControl® Kalibriereinrichtung Nr. 7791, 7794 oder der Kalibrieranlage Nr. 7706
- einfache Justierung von außen über 2 Justierschrauben ohne Demontage
- mit 2-Komponenten-Griff
- Kalibrierschein gemäß DIN EN ISO 6789-2:2017
- **Anzeigeabweichung  $\pm 3\%$  (Gr. a/2: 4 %)**

## Produkthighlights.



### 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.



### Auslösendes Doppel-Stopp-Signal.

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



### Klare Feineinstellung.

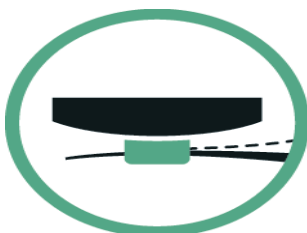
Die benutzerfreundliche und gut ablesbare Doppelskala in N·m/ft·lb ermöglicht eine exakte und einfache Einstellung des Drehmoments für eine zuverlässige und genaue Anwendung.

## Technologien und Leistungsmerkmale.



### Werkskalibrierschein (ISO-Kalibrierung)

Unsere Drehmomentwerkzeuge, Messwertaufnehmer und Prüfgeräte sind mit einem Werkskalibrierschein nach DIN EN ISO 6789-2:2017 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

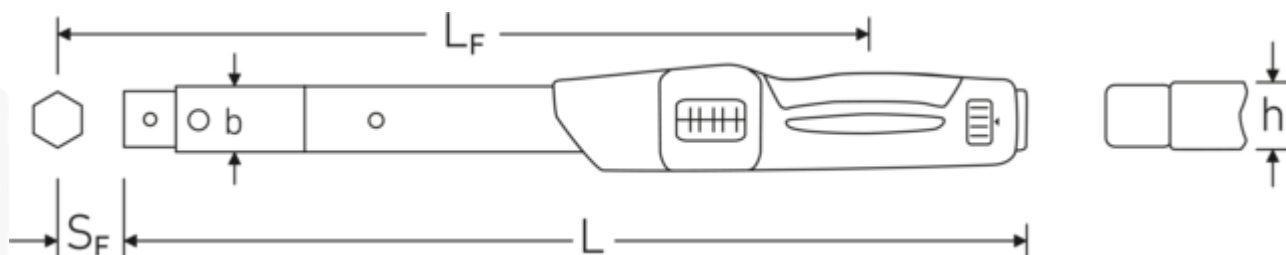
Die QuickRelease-Sicherheitsverriegelung verhindert ungewolltes Lösen von Einsteckwerkzeugen. Diese rasten sicher ein und werden für einen schnellen Werkzeugwechsel erst auf Knopfdruck wieder freigegeben.



### 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                 | 2,5 ft·lb                 |
| Skaleneinteilung in·lb                 | 100 in·lb                 |
| Messbereich ft·lb                      | 15-75 ft·lb               |
| Messbereich in·lb                      | 180-900 in·lb             |
| Breite mm (b)                          | 28 mm                     |
| DIN                                    | DIN EN ISO<br>6789-2:2017 |
| Feinskalenteilung                      | 5 in·lb                   |
| Gr.                                    | a/10                      |
| Größe Wkz.-Aufnahme<br>[Innenvierkant] | 9 x 12 mm                 |
| Höhe mm (h)                            | 23 mm                     |
| Länge mm (L)                           | 386 mm                    |
| LF                                     | 336 mm                    |
| SF                                     | 17,5 mm                   |

## Logistikdaten.

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Tiefe mm (IFS)          | 465                 |
| Breite mm (IFS)         | 50                  |
| Höhe mm (IFS)           | 50                  |
| WEEE/ElektroG           | nicht ear-pflichtig |
| Länge (verpackt, mm)    | 465                 |
| Breite (verpackt, mm)   | 50                  |
| Höhe (verpackt, mm)     | 50                  |
| Volumen (verpackt, dm3) | 1.1625 dm3          |
| Art.-Nr.                | 50581010            |
| Gewicht (brutto, kg)    | 1,260               |
| Gewicht PAP (kg)        | 0,000               |
| Gewicht PVC (kg)        | 0,120               |
| GTIN                    | 4018754139576       |
| Ursprungsland AWR       | GERMANY             |
| Ursprungsregion         | Nordrhein-Westfalen |
| Zolltarifnr.            | 82041100            |
| Packnorm                | 1                   |
| Gewicht (g)             | 988 g               |

## Varianten.

| Art.-Nr. | Modell-Nr. (ERP)       | Bezeichnung                                                                 | GTIN          |
|----------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 50181002 | 730N/2                 | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730N/2 20-180in lb 9 x 12 mm L.<br>275mm   | 4018754170777 |
| 50581002 | 730NA/2                | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730Na/2 20-180in lb 9 x 12 mm L.<br>275mm  | 4018754170784 |
| 50581102 | 730NA/2 40-180<br>INLB | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730Na 40-180in lb 9 x 12 mm L.<br>275mm    | 4018754295326 |
| 50581005 | 730NA/5                | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730Na 90-450in lb 9 x 12 mm L.<br>330mm    | 4018754139569 |
| 50581010 | 730NA/10               | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730Na 180-900in lb 9 x 12 mm L.<br>386mm   | 4018754139576 |
| 50581020 | 730NA/20               | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730Na 350-1800in lb 14 x 18 mm L.<br>467mm | 4018754139590 |

50581040

730NA/40

Drehmomentschlüssel MANOSKOP®  
730Na 800-3600in lb 14 x 18 mm L.  
607mm

4018754164004

**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](mailto:info@stahlwille.de) · [www.stahlwille.com](http://www.stahlwille.com)

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