

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

**730NA**



Art.No. **50581102**  
GTIN **4018754295326**  
Model **730NA/2 40-180 INLB**



### Bezeichnung.

Drehmomentschlüssel Service MANOSKOP® Nr. 730NA Mess-B. 40-180in lb  
Wkz.Aufn. 9 x 12 mm L. 275mm

### Eigenschaften.

- auslösend
- kein Rücksetzen auf "0" erforderlich, da Messelement nur beim Anziehvorgang belastet wird
- schnelle, präzise Einstellung durch QuickSelect-Schnellverstellung
- Doppel-Stopp-Signal
- sehr gut ablesbare Doppelskala mit farblicher Unterscheidung von ft·lb/in·lb
- Weiterbelastung nach dem Auslösen oder Belastungen entgegen der Funktionsrichtung, z. B. bei festsitzenden Schrauben, wirken nicht auf den Auslösemechanismus, der dadurch vor Beschädigung geschützt wird
- 2-Komponenten-Griff mit handfreundlicher, grüner Weichzone (resistent gegen Öle, Fette, Kraftstoffe, Bremsflüssigkeiten und Skydrol)
- Kalibrierung mit der perfectControl® Kalibriereinrichtung Nr. 7794 oder der Kalibrieranlage Nr. 7706. Ggf. Nachjustieren ohne Demontage
- Zertifikat gemäß DIN EN ISO 6789-2:2017
- DBGM (Deutsches Bundes-Gebrauchsmuster)
- Aufnahme für austauschbare Steckwerkzeuge
- QuickRelease-Sicherheitsverriegelung
- Linksanzug durch Umdrehen der Steckwerkzeuge
- **Anzeigeabweichung ± 3 % (Gr. A/2: 4 %)**

### Vorteile.

Aufnahme für austauschbare Steckwerkzeuge.

## Produkt-Highlights.



### Verschleißarmes Biegestabsystem.

Die mechanischen Drehmomentschlüssel von STAHLWILLE zeichnen sich durch ein verschleißarmes Auslösesystem mit Biegestab aus. Im Gegensatz zu herkömmlichen Drehmomentschlüsseln mit Spiralfedern ist der Biegestab im unbelasteten Zustand nicht vorgespannt, wodurch kein Zurückstellen der Feder auf „0“ erforderlich ist.



### 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. Die erneute Isolationsprüfung entfällt hierdurch ebenfalls.



### Auslösendes Doppel-Stopp-Signal.

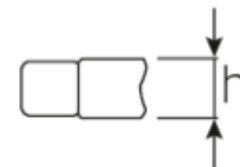
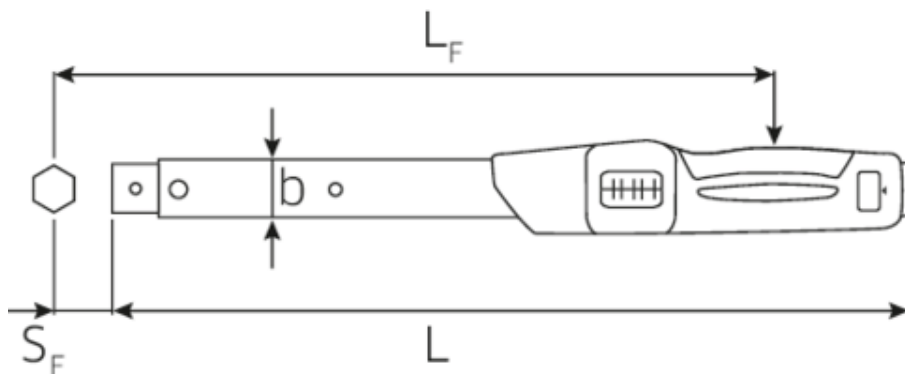
Das MANOSKOP® liefert bei Erreichen des Einstellwerts ein deutlich spürbares Doppel-Stopp-Signal.



### Klare Feineinstellung.

Eine lesefreundliche Doppelskala für N·m und ft·lb bzw. in·lb erleichtert die klare Zuordnung der Feineinstellung.

## Technische Zeichnung.



## Technische Attribute.

Messbereich ft·lb	3-15 ft·lb
Messbereich in·lb	40-180 in·lb
Breite mm (b)	28 mm
Feinskalenteilung	2 in·lb
Gr.	a/2
Größe WkzAufnahme [Innen4kt]	9 x 12 mm
Höhe mm (h)	23 mm
Länge mm (L)	275 mm
LF	226 mm

## Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	457
Breite mm (IFS)	57
Höhe mm (IFS)	57
Länge (verpackt, mm)	457
Breite (verpackt, mm)	57
Höhe (verpackt, mm)	57
Volumen (verpackt, dm <sup>3</sup> )	1.484793 dm <sup>3</sup>
Art.-Nr.	50581102
Gewicht (brutto, kg)	0,967

<b>SF</b>	17,5 mm	<b>Gewicht PAP (kg)</b>	0,000
<b>Skalenteilung [E1]</b>	10 in·lb	<b>Gewicht PVC (kg)</b>	0,060
<b>Skalenteilung [E2]</b>	0,5 ft·lb	<b>GTIN</b>	4018754295326
		<b>Ursprungsland</b>	GERMANY
		<b>Ursprungsregion</b>	Nordrhein-Westfalen
		<b>WEEE/ElektroG</b>	nicht ear-pflichtig
		<b>Zolltarifnr</b>	82041100
		<b>Packnorm</b>	1
		<b>Gewicht (g)</b>	737 g

## Varianten.

Art.-Nr.	Artikelnr (ERP)	Bezeichnung	GTIN
50181002	730N/2	Drehmomentschlüssel Service MANOSKOP® Nr. 730N/2 Mess-B. 2-20N·m Wkz.Aufn. 9 x 12 mm L. 275mm	4018754170777
50581002	730NA/2	Drehmomentschlüssel Service MANOSKOP® Nr. 730Na/2 Mess-B. 20-180in lb Wkz.Aufn. 9 x 12 mm L. 275mm	4018754170784
50581102	730NA/2 40-180 INLB	Drehmomentschlüssel Service MANOSKOP® Nr. 730NA Mess-B. 40-180in lb Wkz.Aufn. 9 x 12 mm L. 275mm	4018754295326
50581040	730NA/40	Drehmomentschlüssel Service MANOSKOP® Nr. 730Na/40 Mess-B. 60-300in lb Wkz.Aufn. 14 x 18 mm L. 607mm	4018754164004
50581020	730NA/20	Drehmomentschlüssel Service MANOSKOP® Nr. 730Na/20 Mess-B. 350-1800in lb Wkz.Aufn. 14 x 18 mm L. 467mm	4018754139590
50581010	730NA/10	Drehmomentschlüssel Service MANOSKOP® Nr. 730Na/10 Mess-B. 180-900in lb Wkz.Aufn. 9 x 12 mm L. 386mm	4018754139576
50581005	730NA/5	Drehmomentschlüssel Service MANOSKOP® Nr. 730Na/5 Mess-B. 90-450in lb Wkz.Aufn. 9 x 12 mm L. 330mm	4018754139569

## 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