

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

730N/40



Art.-Nr. 50181040

GTIN 4018754139552

Modell 730N/40



### Bezeichnung.

Drehmomentschlüssel Service MANOSKOP® Modell 730N/40 Mess-B. 80-400N·m  
Wkz.Aufn. 14 x 18 mm L. 607mm

### 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 N·m/ft·lb bzw. 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
- Lieferung in Textiltasche (ab Gr. 65)
- DBGM (Deutsches Bundes-Gebrauchsmuster)
- Aufnahme für austauschbare Steckwerkzeuge
- QuickRelease-Sicherheitsverriegelung
- Linksanzug durch Umdrehen der Steckwerkzeuge
- **Anzeigeabweichung ± 3 % (Gr. 2; 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.

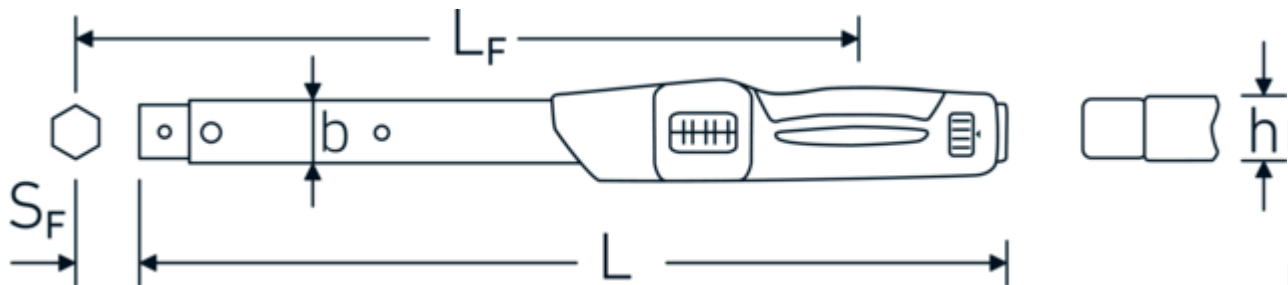
Das MANOSKOP® liefert bei Erreichen des Einstellwerts ein deutlich spürbares Doppel-Stopp-Signal.



### 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 N·m	80-400 N·m
Messbereich ft·lb	60-300 ft·lb
Breite mm (b)	28 mm
DIN	DIN EN ISO 6789-2:2017
Feinskalenteilung	2 N·m
Gr.	40
Größe Wkz.-Aufnahme [Innenvierkant]	14 x 18 mm
Höhe mm (h)	23 mm
Länge mm (L)	607 mm
LF	564,5 mm

## Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	635
Breite mm (IFS)	52
Höhe mm (IFS)	52
Länge (verpackt, mm)	635
Breite (verpackt, mm)	52
Höhe (verpackt, mm)	52
Volumen (verpackt, dm <sup>3</sup> )	1.71704 dm <sup>3</sup>
Art.-Nr.	50181040
Gewicht (brutto, kg)	1,775
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,130

<b>MA N·m</b>	80 N·m	<b>GTIN</b>	4018754139552
<b>Nennwert N·m</b>	400 N·m	<b>Ursprungsland</b>	GERMANY
<b>SF</b>	25 mm	<b>Ursprungsregion</b>	Nordrhein-Westfalen
<b>Skalenteilung [E1]</b>	20 N·m	<b>WEEE/ElektroG</b>	nicht ear-pflichtig
<b>Skalenteilung [E2]</b>	10 ft·lb	<b>Zolltarifnr.</b>	82041100
		<b>Packnorm</b>	1
		<b>Gewicht (g)</b>	1655 g

## Varianten.

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

## 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