

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

730N/65



Art.-Nr. 50181065  
GTIN 4018754163991  
Modell 730N/65



### Bezeichnung.

Drehmomentschlüssel Service MANOSKOP® Modell 730N/65 Mess-B. 130-650N·m  
Wkz.Aufn. 14 x 18 mm L. 890mm

### 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 %)**

### 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.





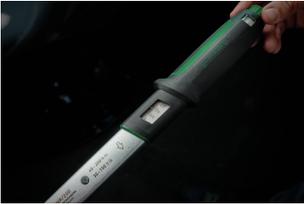
### Justieren ohne Demontage.

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.



### 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 präzise und einfache Einstellung des Drehmoments für eine zuverlässige und genaue Anwendung.

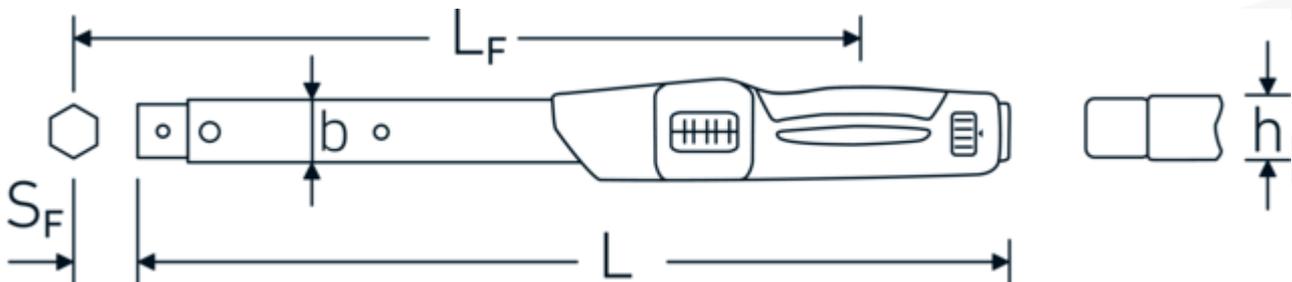
## Technologien und Leistungsmerkmale.



### Werkskalibrierschein (ISO-Kalibrierung)

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

## Technische Zeichnung.



## Technische Attribute.

Skaleneinteilung ft·lb	20 ft·lb
Skaleneinteilung N·m	50 N·m
Messbereich N·m	130-650 N·m
Messbereich ft·lb	100-480 ft·lb
Breite mm (b)	30,6 mm
DIN	DIN EN ISO 6789-2:2017
Feinskalenteilung	2,5 N·m
Gr.	65

## Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	910
Breite mm (IFS)	52
Höhe mm (IFS)	52
Länge (verpackt, mm)	1127
Breite (verpackt, mm)	198
Höhe (verpackt, mm)	59
Volumen (verpackt, dm <sup>3</sup> )	13.165614 dm <sup>3</sup>
Art.-Nr.	50181065

<b>Größe Wkz.-Aufnahme [Innenvierkant]</b>	14 x 18 mm	<b>Gewicht (brutto, kg)</b>	3,900
<b>Höhe mm (h)</b>	25,6 mm	<b>Gewicht PAP (kg)</b>	0,000
<b>Länge mm (L)</b>	890 mm	<b>Gewicht PVC (kg)</b>	0,037
<b>LF</b>	848 mm	<b>GTIN</b>	4018754163991
<b>MA N·m</b>	130 N·m	<b>Ursprungsland</b>	GERMANY
<b>Nennwert N·m</b>	650 N·m	<b>Ursprungsregion</b>	Nordrhein-Westfalen
<b>SF</b>	25 mm	<b>WEEE/ElektroG</b>	nicht ear-pflichtig
		<b>Zolltarifnr.</b>	82041100
		<b>Packnorm</b>	1
		<b>Gewicht (g)</b>	3231 g

## Varianten.

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

200-1000N-m Wkz.Aufn. 22 x 28 mm L.  
1363mm

## 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