



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

730N

Art.-Nr. 50181080

GTIN 4018754239948

Modell 730N/80



### Bezeichnung.

Drehmomentschlüssel Service MANOSKOP® 730N 160-800N·m 22 x 28 mm L. 1178mm

### 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  $\pm 3 \%$**

## Produkthighlights.



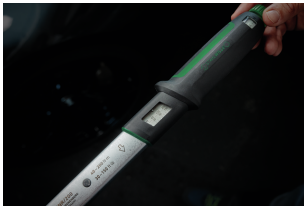
### Justieren ohne Demontage.

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

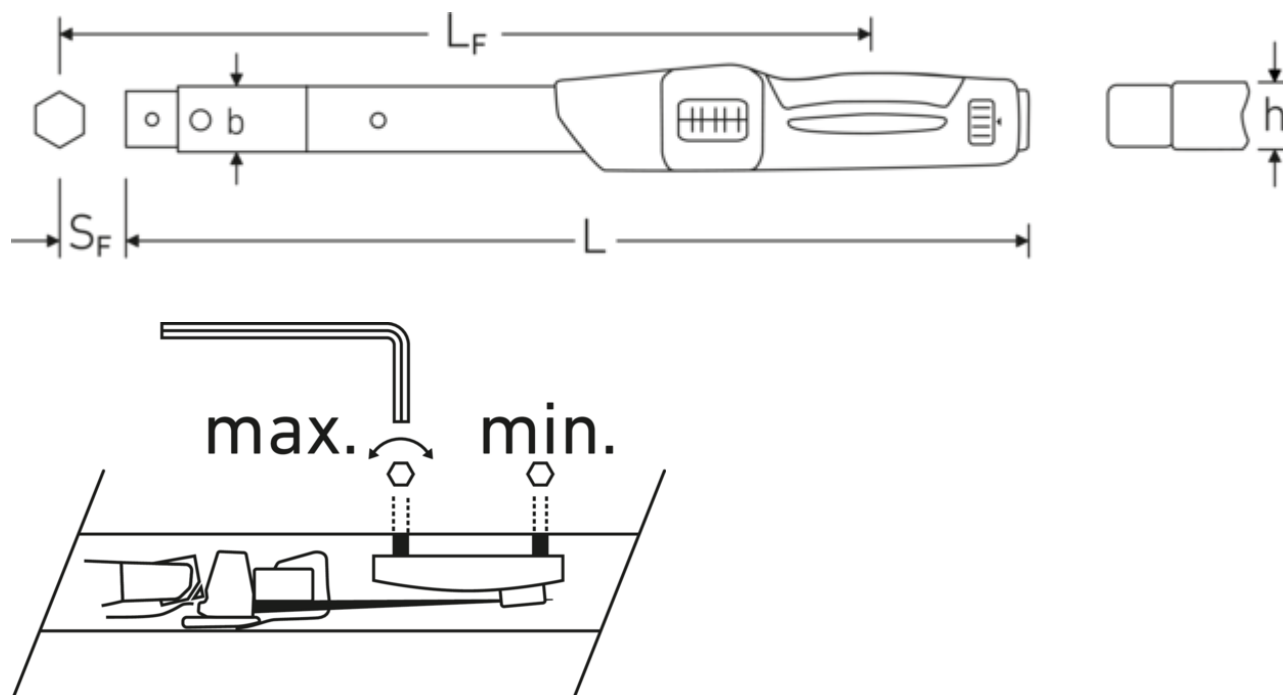
Unser 2-Komponenten-Griff ist rutschfest und ergonomisch geformt. Er ist resistent gegen die gängigsten Öle, Fette, Kraftstoffe, Bremsflüssigkeiten und Skydrol. Die Pfeilmarkierung auf dem Griff verdeutlicht die Betätigungsrichtung.



#### 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.

Gr.	80
Größe Wkz.-Aufnahme [Innenvierkant]	22 x 28 mm
Messbereich N·m	160-800 N·m
Messbereich ft·lb	120-600 ft·lb
MA N·m	160 N·m
Nennwert N·m	800 N·m
Skaleneinteilung N·m	100 N·m
Skaleneinteilung ft·lb	25 ft·lb
Feinskaleneinteilung	5 N·m
Länge mm (L)	1178 mm
Breite mm (b)	30,6 mm
Höhe mm (h)	25,6 mm
DIN	DIN EN ISO 6789-2:2017
LF	1167 mm
SF	55 mm

## Logistikdaten.

Art.-Nr.	50181080
GTIN	4018754239948
Gewicht (g)	4825 g
Volumen (verpackt, dm3)	3.48 dm3
Packnorm	1
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr.	82041100
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Tiefe mm (IFS)	1160
Breite mm (IFS)	50
Höhe mm (IFS)	50
Gewicht (brutto, kg)	5,500
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,042
Länge (verpackt, mm)	1160
Breite (verpackt, mm)	50
Höhe (verpackt, mm)	60

## Varianten.

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