

#### 730N

Art.-Nr. 50181040

GTIN **4018754139552** 

Modell **730N/40** 











#### Bezeichnung.

Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730N 80-400N·m 14 x 18 mm L. 607mm

#### 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
- Kalibrierung mit der perfectControl® Kalibriereinrichtung Nr. 7791, 7794 oder der Kalibrieranlage Nr. 7706
- 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 ± 3 %

## 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  $N \cdot m/ft \cdot lb$  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 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

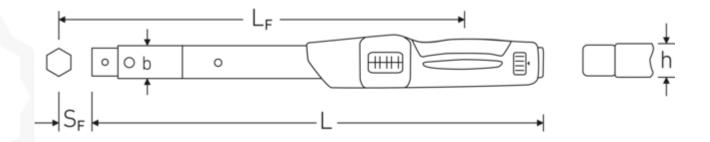
Die QuickRelease-Sicherheitsverriegelung verhindert ungewolltes Lösen von Einsteckwerkzeugen. Diese rasten sicher ein und werden für einen schnellen Werkzeugwechsel erst auf Knopfdruck wieder freigegeben.



#### 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	10 ft·lb
Skaleneinteilung N·m	20 N·m
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 WkzAufnahme [Innenvierkant]	14 x 18 mm
Höhe mm (h)	23 mm
Länge mm (L)	607 mm
LF	564,5 mm
MA N·m	80 N·m
Nennwert N·m	400 N·m
SF	25 mm

# Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	635
Breite mm (IFS)	52
Höhe mm (IFS)	52
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Länge (verpackt, mm)	635
Breite (verpackt, mm)	52
Höhe (verpackt, mm)	52
Volumen (verpackt, dm3)	1.71704 dm3
ArtNr.	50181040
Gewicht (brutto, kg)	1,775
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,130
GTIN	4018754139552
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Zolltarifnr.	82041100
Packnorm	1
Gewicht (g)	1655 g

# Varianten.

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

50181080	730N/80	Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730N 160-800N·m 22 x 28 mm L. 1178mm	4018754239948
50181100	730N/100	Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730N 200-1000N·m 22 x 28 mm L. 1363mm	4018754239955

## GTIN-Code.

