

## Drehmomentschlüssel Service/ Serien MANOSKOP®

### 730a Fix



Art.-Nr. **96583040**  
GTIN **4018754269815**  
Modell **730A/40 FIX**



#### Bezeichnung.

Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730a Fix 800-3600in lb 14 x 18 mm L. 607mm

#### Eigenschaften.

- für Arbeiten in der Serienproduktion
- auslösend mit Doppel-Stopp-Signal
- Stellknopf kann nach Einstellung des Auslösemoments herausgeschraubt werden - ein unabsichtliches Verändern des Soll Drehmoments wird so verhindert
- die mitgelieferte TORX® Tamper Resistant-Sicherungsschraube schützt darüber hinaus vor Manipulation. Ebenso wie die beiliegenden Klebesiegel. Keine Verstellung ohne Siegelbruch möglich
- kein Rücksetzen auf „0“ erforderlich
- das Messelement wird nur beim Anziehvorgang belastet
- schnelle, präzise Einstellung durch QuickSelect-Schnellverstellung
- Doppelskala ft-lb/in-lb
- Aufnahme für austauschbare Einsteckwerkzeuge
- mit QuickRelease-Sicherungsverriegelung
- 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
- mit 2-Komponenten-Griff
- Kalibrierschein gemäß DIN EN ISO 6789-2:2017
- **Anzeigeabweichung ± 3 %**

## Produkt-Highlights.



### 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.



### 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.



### Value Lock (Tamper Resistant)

Das Zieldrehmoment lässt sich schnell über den Stellknopf einstellen. Anschließend kann der Knopf zum Schutz vor Verstellung entfernt werden. Die mitgelieferte Sicherungsschraube und ein Klebesiegel schützen zusätzlich vor Manipulationen.



### 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

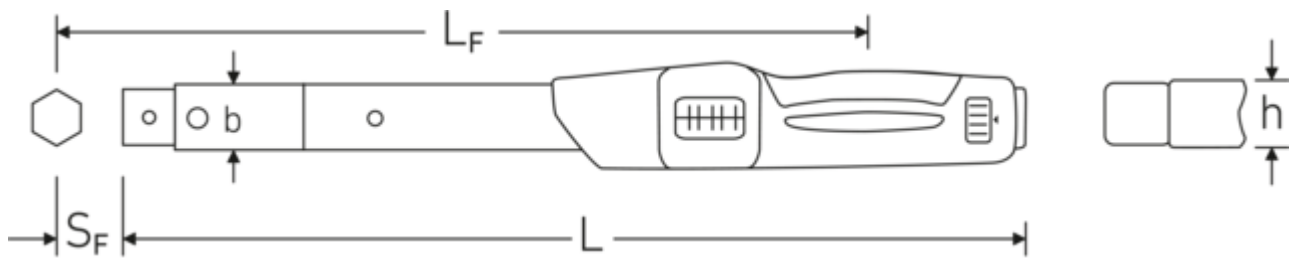
Unser Drehmomentschlüssel ist mit einem verschleißarmen Auslösesystem mit Biegestab ausgestattet. Im Gegensatz zu herkömmlichen Drehmomentschlüsseln mit Spiralfedern ist der Biegestab im unbelasteten Zustand nicht vorgespannt, wodurch kein Zurückstellen der Feder auf „0“ erforderlich ist.



### 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 in·lb	100 in·lb
Skaleneinteilung ft·lb	20 ft·lb
Messbereich ft·lb	60-300 ft·lb
Messbereich in·lb	800-3600 in·lb
Breite mm (b)	28 mm
DIN	DIN EN ISO 6789-2:2017
Feinskalenteilung	2 ft·lb
Gewicht mit Kasten	2614 g
Gr.	a/40
Größe Wkz.-Aufnahme [Innenvierkant]	14 x 18 mm
Höhe mm (h)	23 mm
Länge mm (L)	607 mm
LF	564,5 mm
SF	25 mm

## Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	685
Breite mm (IFS)	92
Höhe mm (IFS)	71
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Länge (verpackt, mm)	685
Breite (verpackt, mm)	92
Höhe (verpackt, mm)	71
Volumen (verpackt, dm3)	4.47442 dm3
Art.-Nr.	96583040
Gewicht (brutto, kg)	2,614
Gewicht PAP (kg)	0,130
Gewicht PVC (kg)	0,000
GTIN	4018754269815
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Zolltarifnr.	82041100
Packnorm	1
Gewicht (g)	1670 g

## Varianten.

Art.-Nr.	Modell-Nr. (ERP)	Bezeichnung	GTIN
96583005	730A/5 FIX	Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730a Fix 90-450in lb 9 x 12 mm L. 330mm	4018754269785
96583010	730A/10 FIX	Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730a Fix 180-900in lb 9 x 12 mm L. 386mm	4018754269792

96583020	730A/20 FIX	Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730a Fix 350-1800in lb 14 x 18 mm L. 467mm	4018754269808
96583040	730A/40 FIX	Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730a Fix 800-3600in lb 14 x 18 mm L. 607mm	4018754269815

## 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