

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

### 730 Quick



Art.-Nr. **50184040**  
GTIN **4018754268887**  
Modell **730/40 QUICK**



#### Bezeichnung.

Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730 Quick 80-400N·m 14 x 18 mm L. 590mm

#### 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
- Blitzeinstellung durch leicht zu betätigenden Klemmhebel im Griff
- abrutschsicheres Verstellelement mit Daumenmulde für schnelles Einstellen des Drehmoments
- pfeilförmige Zeiger
- Doppelskala N·m/ft·lb
- auf Anfrage auch nur als N·m Version ohne Doppelskala erhältlich
- Linksanzug durch das Umdrehen der Einsteckwerkzeuge
- Auslösemechanismus unempfindlich gegenüber Weiter- und Gegenbelastung (max. bis zur Messbereichsgrenze des Drehmomentschlüssels)
- optimal kalibrieren mit den perfectControl® Kalibrieranlagen Nr. 7794 oder den Kalibrieranlagen Nr. 7706, 7791
- einfache Justierung von außen über 2 Justierschrauben ohne Demontage
- mit 2-Komponenten-Griff
- Kalibrierschein gemäß DIN EN ISO 6789-2:2017
- **Anzeigeabweichung: ±4 %**

#### Vorteile.

Robuster, wartungsarmer mechanischer Drehmomentschlüssel für den kontrollierten Schraubanzug.

Blitzeinstellung des Drehmoments durch den leicht zu betätigenden Klemmhebel im Griff.

Das Auslösen erfolgt mit einem deutlichen haptischen und akustischen Klick-Signal.

Dank eines langlebigen, verschleißarmen Auslösesystems mit Biegestab ist ein Rücksetzen auf „0“ nicht erforderlich.

Schnelles Justieren von außen ohne Demontage möglich.



## Produkthighlights.



### Blitzschnelle Einstellung.

Die einfache und schnelle Einstellung des Drehmoments erfolgt durch ein leicht zu betätigendes Klemmhebel im Griff. Die Skala lässt sich mit einem ergonomisch geformten, abrutschsicheren Verstellelement mit Daumenmulde schnell und sicher verschieben.

### 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.



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS

### Klare Feineinstellung.

Die benutzerfreundliche und gut ablesbare Doppelskala in N·m/ft·lb mit Haupt- und Feinskala ermöglicht eine exakte und einfache Einstellung des Drehmoments für eine zuverlässige und genaue Anwendung.

## Technologien und Leistungsmerkmale.



### QuickRelease

Die QuickRelease-Sicherungsverriegelung 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

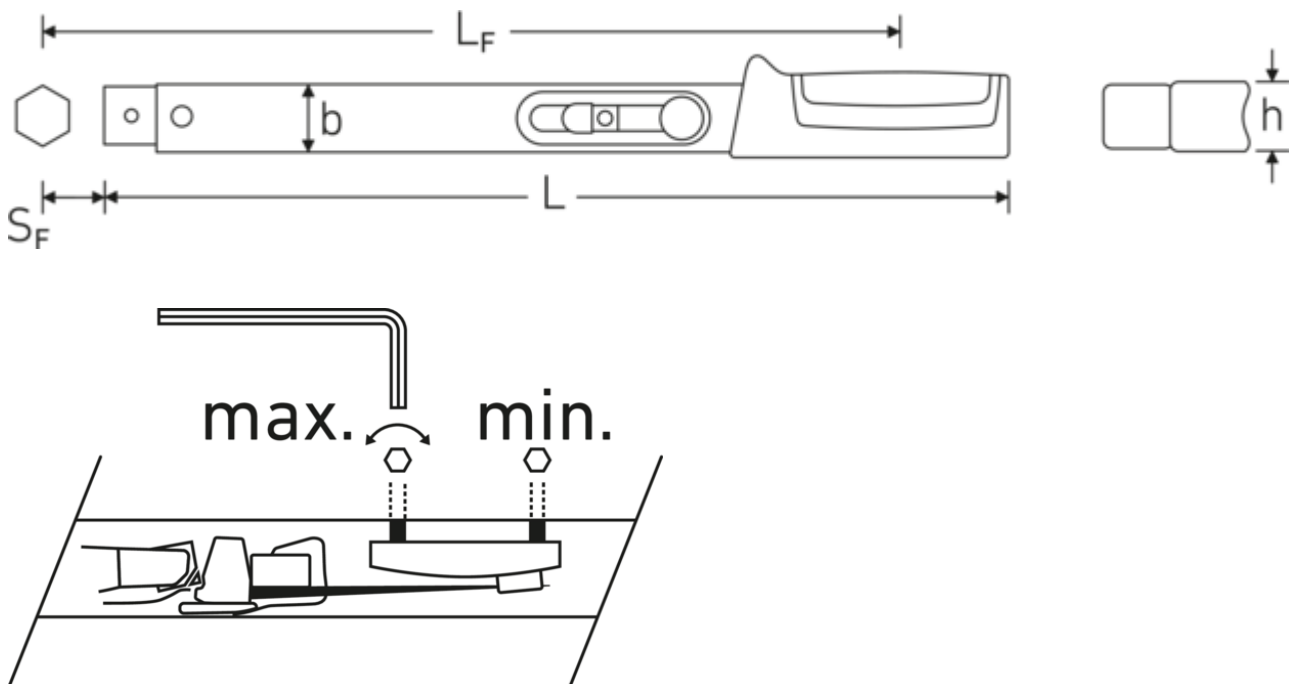
Unser 2-Komponenten-Griff ist rutschfest und ergonomisch geformt. Er ist resistent gegen die gängigsten Öle, Fette, Kraftstoffe, Bremsflüssigkeiten und Skydrol. Die Pfeilmarkierung auf dem Griff verdeutlicht die Betätigungsrichtung.



### 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.                                    | 40                        |
| Größe Wkz.-Aufnahme<br>[Innenvierkant] | 14 x 18 mm                |
| Messbereich N·m                        | 80-400 N·m                |
| Messbereich ft·lb                      | 60-300 ft·lb              |
| Skaleneinteilung N·m                   | 10 N·m                    |
| Skaleneinteilung ft·lb                 | 10 ft·lb                  |
| Länge mm (L)                           | 590 mm                    |
| Breite mm (b)                          | 28 mm                     |
| Höhe mm (h)                            | 23 mm                     |
| DIN                                    | DIN EN ISO<br>6789-2:2017 |
| LF                                     | 570 mm                    |
| SF                                     | 25 mm                     |

## Logistikdaten.

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| Art.-Nr.                             | 50184040               |
| GTIN                                 | 4018754268887          |
| Gewicht (g)                          | 1540 g                 |
| Volumen (verpackt, dm <sup>3</sup> ) | 1.8755 dm <sup>3</sup> |
| Packnorm                             | 1                      |
| WEEE/ElektroG                        | nicht ear-pflichtig    |
| Zolltarifnr.                         | 82041100               |
| Ursprungsland AWR                    | GERMANY                |
| Ursprungsregion                      | Nordrhein-Westfalen    |
| Tiefe mm (IFS)                       | 592                    |
| Breite mm (IFS)                      | 40                     |
| Höhe mm (IFS)                        | 35                     |
| Gewicht (brutto, kg)                 | 1,720                  |
| Gewicht PAP (kg)                     | 0,000                  |
| Gewicht PVC (kg)                     | 0,110                  |
| Länge (verpackt, mm)                 | 620                    |
| Breite (verpackt, mm)                | 55                     |
| Höhe (verpackt, mm)                  | 55                     |

## GTIN-Code.



## Zubehör.



58240040  
Vierkant-  
Einsteckwerkzeug



81370003  
Kunststoffkasten, leer

## Bilder.



**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