



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

### 730 Quick



Art.-Nr. 50184065  
GTIN 4018754268894  
Modell 730/65 QUICK



#### Bezeichnung.

Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730 Quick 130-650N·m 14 x 18 mm L. 875mm

#### 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
- 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)
- 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: ±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.



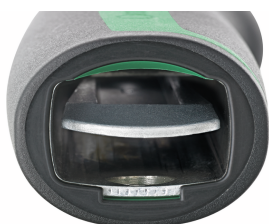
### Blitzschnelle Einstellung.

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 zwei Einstellpunkte für den oberen und unteren Wert, was eine einfache Justierung von außen ermöglicht, ohne dass eine Demontage des Werkzeugs erforderlich ist.



### Geschützte Mechanik.

Die Mechanik des Drehmomentschlüssels liegt im Inneren, geschützt vor Schmutz und Verunreinigungen, was ihn besonders widerstandsfähig gegen Abnutzung macht.

## Technologien und Leistungsmerkmale.



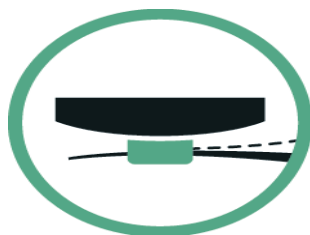
### QuickRelease

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



### Werkskalibrierschein (ISO-Kalibrierung)

Unsere Drehmomentwerkzeuge, Messwertaufnehmer und Prüfgeräte sind mit einem Werkskalibrierschein nach DIN EN ISO 6789-2:2017 und in Anlehnung an DKD-R 10-8 für die Rückführung der Messmittel ausgestattet.



### Verschleißarmes Biegestabsystem

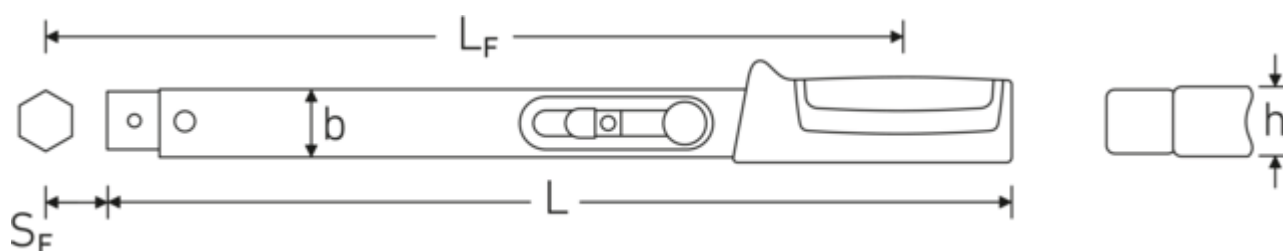
Unser Drehmomentschlüssel ist mit einem verschleißarmen Auslösesystem mit Biegestab ausgestattet. Im Gegensatz zu herkömmlichen Drehmomentschlüsseln mit Spiralfedern ist der Biegestab im unbelasteten Zustand nicht vorgespannt, wodurch kein Zurückstellen der Feder auf „0“ erforderlich ist.



### 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 ft·lb              | 20 ft·lb               |
| Skaleneinteilung N·m                | 20 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 |
| Gr.                                 | 65                     |
| Größe Wkz.-Aufnahme [Innenvierkant] | 14 x 18 mm             |
| Höhe mm (h)                         | 25,6 mm                |
| Länge mm (L)                        | 875 mm                 |
| LF                                  | 855 mm                 |
| SF                                  | 25 mm                  |

## Logistikdaten.

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Tiefe mm (IFS)                       | 874                 |
| Breite mm (IFS)                      | 42                  |
| Höhe mm (IFS)                        | 32                  |
| WEEE/ElektroG                        | nicht ear-pflichtig |
| Länge (verpackt, mm)                 | 1100                |
| Breite (verpackt, mm)                | 150                 |
| Höhe (verpackt, mm)                  | 60                  |
| Volumen (verpackt, dm <sup>3</sup> ) | 9.9 dm <sup>3</sup> |
| Art.-Nr.                             | 50184065            |
| Gewicht (brutto, kg)                 | 3,900               |
| Gewicht PAP (kg)                     | 0,000               |
| Gewicht PVC (kg)                     | 0,034               |
| GTIN                                 | 4018754268894       |
| Ursprungsland AWR                    | GERMANY             |

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| Ursprungsregion | Nordrhein-Westfalen |
| Zolltarifnr.    | 82041100            |
| Packnorm        | 1                   |
| Gewicht (g)     | 3192 g              |

## Varianten.

| Art.-Nr. | Modell-Nr. (ERP) | Bezeichnung                                                                  | GTIN          |
|----------|------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 50184005 | 730/5 QUICK      | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730 Quick 6-50N·m 9 x 12 mm L.<br>315mm     | 4018754268856 |
| 50184010 | 730/10 QUICK     | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730 Quick 20-100N·m 9 x 12 mm L.<br>370mm   | 4018754266203 |
| 50184012 | 730/12 QUICK     | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730 Quick 25-130N·m 14 x 18 mm L.<br>410mm  | 4018754268863 |
| 50184020 | 730/20 QUICK     | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730 Quick 40-200N·m 14 x 18 mm L.<br>455mm  | 4018754268870 |
| 50184030 | 730/30 QUICK     | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730 Quick 60-300N·m 14 x 18 mm L.<br>520mm  | 4018754324071 |
| 50184040 | 730/40 QUICK     | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730 Quick 80-400N·m 14 x 18 mm L.<br>590mm  | 4018754268887 |
| 50184065 | 730/65 QUICK     | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730 Quick 130-650N·m 14 x 18 mm L.<br>875mm | 4018754268894 |
| 50184565 | 730II/65 QUICK   | Drehmomentschlüssel MANOSKOP®<br>730 Quick 130-650N·m 22 x 28 mm L.<br>897mm | 4018754268900 |

## GTIN-Code.



## Zubehör.



81231100

Taschen f.große  
Drehmomentschlüssel

**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