



VDE-Drehmomentschlüssel MANOSKOP®

730R VDE



Art.-Nr. 96550125

GTIN 4018754271894

Modell 730R/2.5 VDE



Bezeichnung.

VDE-Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730R VDE 40-220ft·lb 3/8" L. 337mm

Eigenschaften.

- auslösend mit Doppel-Stopp-Signal
- mit 3/8" Einsteckknarre Einsteckknarre (Werkzeugaufnahme 9 x 12 mm)
- Austausch der Einsteckknarre 725QR VDE ohne erneute Prüfung der Isolation
- kein Rücksetzen auf „0“ erforderlich
- das Messelement wird nur beim Anzug belastet
- mit QuickRelease-Sicherheitsverriegelung
- schnelle, präzise Einstellung durch QuickSelect-Schnellverstellung
- schutzioliert nach IEC 60900-AC 1.000 V / DC 1.500 V
- mit isolierender Drehmomentschlüsselhülle aus glasfaserverstärktem Polyamid-Kunststoff
- die Hülle ist beständig gegenüber vielen Flüssigkeiten wie z. B. Laugen, Kraftstoffen oder Ölen
- Doppelskala N·m/ft·lb bzw. N·m/in·lb
- verschleißarmer Auslösemechanismus
- Nachjustieren ohne Demontage und ohne erneute Prüfung der Isolation
- Kalibrierschein gemäß DIN EN ISO 6789-2:2017
- **Anzeigeabweichung $\pm 3\%$**

Vorteile.

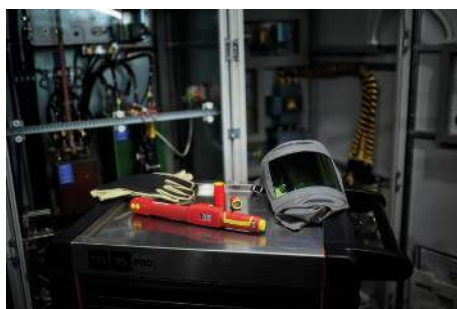
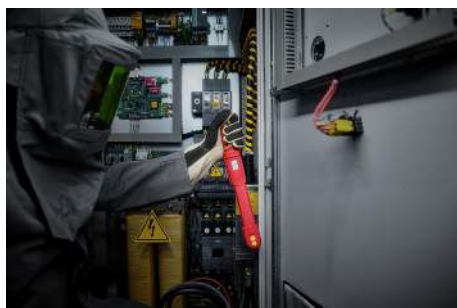
Mechanisch auslösender Drehmomentschlüssel für den kontrollierten Schraubanzug.

Verschleißarmes Auslösesystem mit Biegestab gewährleistet dauerhaft korrekte und sichere Messergebnisse.

Wechsel der Einsteckknarre ohne erneute Isolationsprüfung.

Die spezielle Kunststoffhülle des MANOSKOP® 730R VDE bietet zuverlässigen Schutz für ein sicheres und effizientes Arbeiten unter Spannung bis zu 1.000 Volt.

Das eigenständige Nachjustieren des Schlüssels ist ohne Demontage und erneute Isolationsprüfung möglich.



Produkthighlights.



Justieren ohne Demontage.

Die VDE-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. Die erneute Isolationsprüfung entfällt hierdurch ebenfalls.



Auslösendes Doppel-Stopp-Signal.

Das MANOSKOP® liefert bei Erreichen des Einstellwerts ein deutlich spürbares Doppel-Stopp-Signal.



Exakte Feineinstellung.

Das Auslösedrehmoment ist dank QuickSelect im Handumdrehen vorgegeben - und das äußerst präzise, denn am zusätzlichen Skalenring lässt es sich besonders feinstufig ablesen.



Auswechselbare Einsteckknarre.

Das STAHLWILLE MANOSKOP® 730R VDE ist der einzige isolierte Drehmomentschlüssel auf dem Markt, bei dem der Austausch der Einsteckknarre (9 x 12 mm, 3/8") dank einer Aufnahme für austauschbare Steckwerkzeuge (9 x 12 mm, 3/8") ohne eine erneute Isolationsprüfung möglich ist.



Isolierender Kunststoffmantel.

Der Spezial-Kunststoffmantel des MANOSKOP® 730R VDE schützt verlässlich bis 1.000 Volt und ist dabei noch griffig, abriebfest und beständig gegenüber verdünnten Laugen, Kohlenwasserstoffen, Kraftstoffen und Ölen.

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.



Verschleißarmes Biegestabsystem

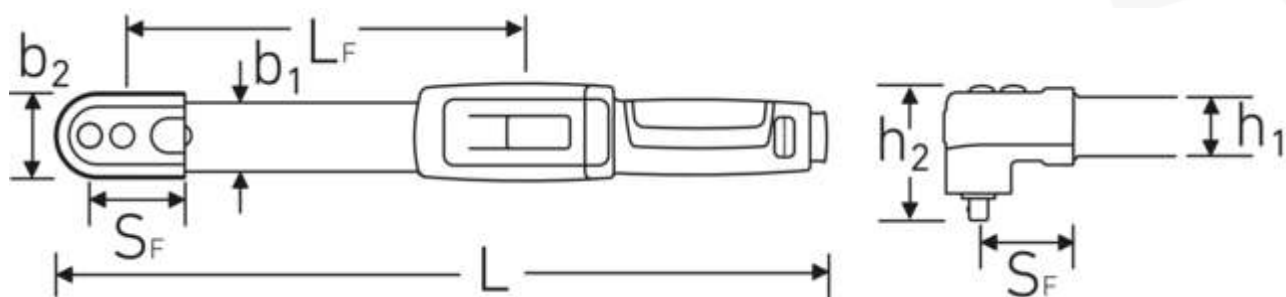
Unser Drehmomentschlüssel ist mit einem verschleißarmen Auslösesystem mit Biegestab ausgestattet. Im Gegensatz zu herkömmlichen Drehmomentschlüsseln mit Spiralfedern ist der Biegestab im unbelasteten Zustand nicht vorgespannt, wodurch kein Zurückstellen auf „0“ erforderlich ist.



DIN EN ISO 6789-2

Unsere Drehmomentschlüssel und -schraubendreher werden gemäß DIN EN ISO 6789-2 kalibriert und mit einem entsprechenden Kalibrierschein ausgeliefert. Die Drehmoment-/Drehwinkelschlüssel kalibrieren wir zusätzlich in Anlehnung an VDI 2648-2. So stellen wir die Genauigkeit und Rückführbarkeit unserer Werkzeuge sicher.

Technische Zeichnung.



Technische Attribute.

Gr.	2,5
Anzeigeabweichung	± 3 %
Größe Wkz.-Aufnahme [Innenvierkant]	9 x 12 mm
Messbereich N·m	4-25 N·m

Logistikdaten.

Art.-Nr.	96550125
GTIN	4018754271894
Gewicht (g)	1030 g
Volumen (verpackt, dm ³)	2.67325 dm ³

Messbereich ft·lb	- ft·lb	Packnorm	1
Messbereich in·lb	40-220 in·lb	WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Skaleneinteilung N·m	2 N·m	Zolltarifnr.	82041100
Skaleneinteilung ft·lb	- ft·lb	Ursprungsland AWR	GERMANY
Skaleneinteilung in·lb	10 in·lb	Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Feinskaleneinteilung	0,2 N·m	Tiefe mm (IFS)	370
Abtriebsvierkant außen (Zoll)	3/8	Breite mm (IFS)	85
Länge mm (L)	337 mm	Höhe mm (IFS)	85
b1	35 mm	Gewicht (brutto, kg)	1,186
b2	45 mm	Gewicht PAP (kg)	0,000
Höhe mm (h1)	30 mm	Gewicht PVC (kg)	0,136
Höhe mm (h2)	56 mm	Länge (verpackt, mm)	370
DIN	DIN EN ISO 6789-2:2017	Breite (verpackt, mm)	85
LF	253,5 mm	Höhe (verpackt, mm)	85
SF	28 mm		

Stückliste.



55010025
VDE-
Drehmomentschlüssel
MANOSKOP®

GTIN-Code.



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