

Drehmomentschlüssel Standard MANOSKOP®

721QR Quick



Art.-Nr. **50204120**
GTIN **4018754268962**
Modell **721QR/20 QUICK**



Bezeichnung.

Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 721QR Quick 40-200N·m 1/2" L. 482mm

Eigenschaften.

- auslösend mit Doppel-Stopp-Signal
- Blitzeinstellung durch leicht zu betätigenden Klemmhebel im Griff
- mit fest eingebauter, umschaltbarer 1/2" QuickRelease-Knarre
- 36 Zähne
- mit QuickRelease-Sicherheitsverriegelung
- kein Rücksetzen auf „0“ erforderlich
- das Messelement wird nur beim Anziehvorgang belastet
- Doppelskala N·m/ft·lb
- abrutschsicheres Verstellelement mit Daumenmulde für schnelles Einstellen des Drehmoments
- 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
- für den kontrollierten Rechtsanzug
- mit 2-Komponenten-Griff
- Kalibrierschein gemäß DIN EN ISO 6789-2:2017
- **Anzeigeabweichung $\pm 4\%$**

Vorteile.

Blitzeinstellung durch leicht zu betätigenden Klemmhebel im Griff.

Ergonomisch geformtes, abrutschsicheres Verstellelement mit Daumenmulde und optimierter Ballengriff für ermüdungsfreies Arbeiten.

Mit Kalibrierzertifikat, Anzeigeabweichung $\pm 4\%$.

Effizient. Kein Rücksetzen auf „0“ erforderlich, da Messelement nur beim Anziehvorgang belastet wird.

Auslösender Drehmomentschlüssel mit fest verbauter 1/2" QuickRelease-Knarre, Doppel-Stopp-Signal (fühlbar und hörbar), Linksanzug durch Umdrehen der Steckwerkzeuge.



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.

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.



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 auf „0“ erforderlich ist.



2-Komponenten-Griff

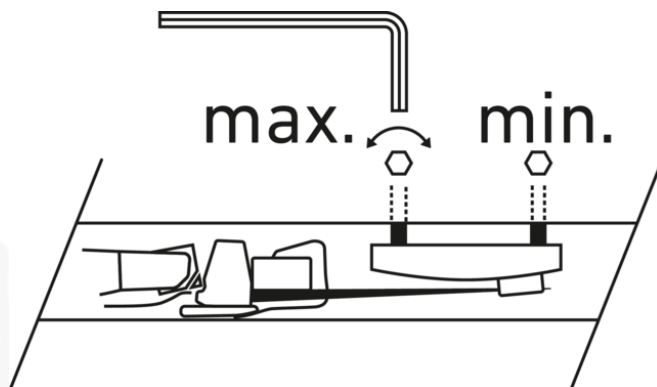
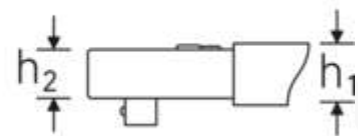
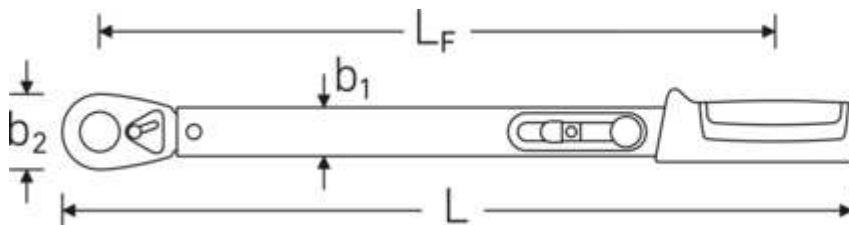
Unser 2-Komponenten-Griff ist rutschfest und ergonomisch geformt. Er ist resistent gegen die gängigsten Öle, Fette, Kraftstoffe, Bremsflüssigkeiten und Skydrol. Die Pfeilmarkierung auf dem Griff verdeutlicht die Betätigungsrichtung.



DIN EN ISO 6789-2

Unsere Drehmomentschlüssel und -schraubendreher werden gemäß DIN EN ISO 6789-2 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.	20
Anzeigeabweichung	± 4 %
Messbereich N·m	40-200 N·m
Messbereich ft·lb	30-145 ft·lb
MA N·m	40 N·m
Nennwert N·m	200 N·m
Skaleneinteilung N·m	5 N·m
Skaleneinteilung ft·lb	5 ft·lb
Abtriebsvierkant außen (Zoll)	1/2
Länge mm (L)	482 mm
b1	28 mm
b2	41 mm
Höhe mm (h1)	23 mm
Höhe mm (h2)	18 mm
DIN	DIN EN ISO 6789-2:2017
LF	416,5 mm

Logistikdaten.

Art.-Nr.	50204120
GTIN	4018754268962
Gewicht (g)	1338 g
Volumen (verpackt, dm3)	1.03275 dm3
Packnorm	1
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr.	82041100
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Tiefe mm (IFS)	481
Breite mm (IFS)	45
Höhe mm (IFS)	35
Gewicht (brutto, kg)	1,446
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,110
Länge (verpackt, mm)	510
Breite (verpackt, mm)	45
Höhe (verpackt, mm)	45

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