

Mechanische Kalibriereinrichtung bis 1000 N·m

7792



Art.No. **52110092**
GTIN **4018754155446**
Model **7792**

Bezeichnung.

Mechanische Kalibriereinrichtung bis 1000 N·m Mess-B.–1000N·m
f.Messwertaufnehmer Gr. 20; 100; 300

Eigenschaften.

- **Messung ohne Verschiebung des Kraftangriffspunkts**
- durch ein spezielles Kraftübertragungssystem vermeidet die mechanische Kalibriereinrichtung Nr. 7792 eine Verschiebung des Kraftangriffspunkts während des Kalibriervorgangs
- angetrieben durch das Handrad wird der unterhalb der Prüfschiene angebrachte Hebel durch eine Spindel linear bewegt
- die lineare Bewegung wird in eine Drehbewegung umgewandelt, die auf den Messwertaufnehmer wirkt
- der zu kalibrierende Drehmomentschlüssel bleibt während der gesamten Kalibrierung konstant in seiner Position
- auf diese Weise werden Messfehler vermieden, die aus einer Verschiebung des Kraftangriffspunkts resultieren
- durch eine reibungsarme Kugelbuchse wird der aufgelegte Drehmomentschlüssel automatisch horizontal ausgerichtet
- eine weitere Kugelbuchse sorgt für eine reibungsfreie Auflage des Drehmomentschlüssels
- die damit erreichte Verringerung der Querkräfte auf den Messwertaufnehmer und der Reibung an der Drehmomentschlüsselaufgabe führt zu einer Reduzierung der Messfehler

Vorteile.

Messung ohne Verschiebung des Kraftangriffspunkts.

Technische Attribute.

Bereich N·m -1000 N·m
Breite mm (b) 722 mm

Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS) 1669
Breite mm (IFS) 700

Funktionslänge (LF) max. mm	1390 mm	Höhe mm (IFS)	598
für Messwertaufnehmer	Gr. 20; 100; 300	Länge (verpackt, mm)	1200
Höhe mm (h)	323 mm	Breite (verpackt, mm)	800
Länge mm (L)	1668,5 mm	Höhe (verpackt, mm)	1000
Profilbreite	270 mm	Volumen (verpackt, dm3)	960 dm3
		Art.-Nr.	52110092
		Gewicht (brutto, kg)	55,700
		Gewicht PAP (kg)	0,000
		Gewicht PVC (kg)	0,000
		GTIN	4018754155446
		Ursprungsland	GERMANY
		Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
		WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
		Zolltarifnr	90319000
		Packnorm	1
		Gewicht (g)	55700 g

Varianten.

Art.-Nr.	Artikelnr (ERP)	Bezeichnung	GTIN
52110092	7792	Mechanische Kalibriereinrichtung bis 1000 N·m Mess-B.-1000N·m f.Messwertaufnehmer Gr. 20; 100; 300	4018754155446

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 · www.stahlwille.com

Copyright by STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Wuppertal