



## Messwertaufnehmer Labor für Drehmomentschlüssel und Drehmomentschraubendreher

**7728-1**

Art.-Nr. **96524001**

GTIN **4018754239337**

Modell **7728-1**



### Bezeichnung.

Messwertaufnehmer Labor 1N·m-10N·m Innen-4kant1/4" D.120mm

### Eigenschaften.

- für Laborzwecke
- unempfindlich gegen Querkräfte durch besonders flache Ausführung
- mit optimierten Messbereichen
- zur Kalibrierung von Drehmomentschlüsseln und Drehmomentschraubendrehern
- zu verwenden mit der perfectControl® Kalibriereinrichtung Nr. 7794 oder der Kalibrieranlage Nr. 7706
- hohe Genauigkeit durch Messwert-Aufbereitung und -Digitalisierung direkt im Messwertaufnehmer
- mit hochwertigem Präzisionssteckverbinder mit Selbstverriegelung
- akkreditierte Kalibrierung
- patentiert
- Lieferung in stabilem Kunststoffkasten
- **max. Anzeigabweichung  $\pm 0,5\%$  vom Messwert**



## 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.



### DAkks-Kalibrierschein

Unsere Drehmomentwerkzeuge, Messwertaufnehmer und Prüfgeräte sind von dem hauseigenen DAkks-akkreditierten Kalibrierlabor mit einem offiziellen, international anerkannten Kalibrierschein gemäß den Anforderungen der DIN EN ISO / IEC 17025:2018 für die Rückführung der Messmittel ausgestattet.

## Technische Attribute.

Innenvierkant [zoll]	1/4 "
Anzeigeabweichung +- 0.5% vom Messw. N·m	1-10
Anzeigeabweichung +- 0.5% vom Messw. in-lb	8,9-88,5
Anzeigeabweichung +- 0.5% vom Messw. ft-lb	0,74-7,4
Anwendungsbereich	Drehmomentschlüssel
d	120 mm
Gewicht mit Kasten	2415 g
Gr.	1
MA N·m	1 N·m
Nennwert N·m	10 N·m

## Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	280
Breite mm (IFS)	255
Höhe mm (IFS)	245
WEEE/ElektroG	Kleingeräte B2C
Länge (verpackt, mm)	280
Breite (verpackt, mm)	255
Höhe (verpackt, mm)	245
Volumen (verpackt, dm <sup>3</sup> )	17.493 dm <sup>3</sup>
Art.-Nr.	96524001
Gewicht (brutto, kg)	3,420
Gewicht PAP (kg)	0,092
Gewicht PVC (kg)	0,000
GTIN	4018754239337
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Zolltarifnr.	90319000
Packnorm	1
Gewicht (g)	1735 g

## Varianten.

Art.-Nr.	Modell-Nr. (ERP)	Bezeichnung	GTIN
96524011	7728-1S	Messwertaufnehmer Labor 1N·m-10N·m Innen-4kant1/4" D.120mm	4018754239382
96524001	7728-1	Messwertaufnehmer Labor 1N·m-10N·m Innen-4kant1/4" D.120mm	4018754239337
96524002	7728-2	Messwertaufnehmer Labor 2N·m-20N·m Innen-4kant1/4" D.120mm	4018754239344
96524004	7728-4	Messwertaufnehmer Labor 4N·m-40N·m Innen-4kant3/8" D.120mm	4018754239351
96524006	7728-6	Messwertaufnehmer Labor 6N·m-60N·m Innen-4kant3/8" D.120mm	4018754239368
96524010	7728-10	Messwertaufnehmer Labor 10N·m-100N·m Innen-4kant3/8" D.120mm	4018754239375
96524020	7728-20	Messwertaufnehmer Labor 20N·m-200N·m Innen-4kant1/2" D.120mm	4018754239399
96524040	7728-40	Messwertaufnehmer Labor 40N·m-400N·m Innen-4kant3/4" D.156mm	4018754239405
96524065	7728-65	Messwertaufnehmer Labor 65N·m-650N·m Innen-4kant3/4" D.156mm	4018754239412
96524080	7728-80	Messwertaufnehmer Labor 80N·m-800N·m Innen-4kant3/4" D.156mm	4018754239429
96524100	7728-100	Messwertaufnehmer Labor 100N·m-1000N·m Innen-4kant3/4" D.156mm	4018754239436
96524300	7728-300	Messwertaufnehmer Labor 300N·m-3000N·m Innen-4kant1 1/2" D.195mm	4018754239443

## GTIN-Code.



## Zubehör (für).



52110054  
Kabel zu Nr. 7728



96583631  
USB-Adapter u.Kabel  
m.Software TorkMaster