

Mahr**Multimar Universalmessgerät, Messbereich: 30-115mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	428051 30-115
GTIN	4059192024895
Artikelklasse	43A

Beschreibung**Ausführung:**

Stabile Rohrkonstruktion, geschliffen und hartverchromt. Zwei Messarmträger zur Aufnahme der verschiedenen Messeinsätze. Erweiterung des Messbereichs um 75 mm durch Umdrehen der Messarme möglich. Einsetzbar mit jeder Messuhr oder Feinzeiger mit Schaft-Ø 8 h 6 mm (Lieferung ohne Anzeigerät).

- **Hohe Messsicherheit und Wiederholpräzision durch hochgenaue Kugelführung.**
- **Wärmeschutzgriffe**
- **Messkraftrichtung umstellbar für Außen- und Innenmessung.**
- **Konstante Messkraft durch eingebaute Messkraftfeder.**
- **Der bewegliche Messarmträger ist in hochgenauer Kugelführung spiel- und reibungsarm gelagert.**
- **Kräftige, geschliffene und hartverchromte Säule.**
- **Einfache Montage durch Ablage- und Montageblöcke.**

Verwendung:

- **Außen- und Innenmaße.**
- **Außen- und Innengewinde.**
- **Zentrierränder**
- **Schmale Ansätze, Einstiche und Nuten.**
- **Außen- und Innenkegel.**
- **Außen- und Innenverzahnungen u.v.m.**

Hinweis:

Bis Messbereich **2500 mm** mit **CFK Leichtbaurohr** auf Anfrage.

Technische Beschreibung

Messbereich	30 - 115 mm
-------------	-------------

Anwendungsbereich innen	30 - 115 mm
Anwendungsbereich außen	0 - 85 mm
Messspanne	12 mm
Serie	Multimar
Verpackung	stabile Box
Kalibrierung	A3
Produktart	Universalmessgerät

Dienstleistungen

Kalibrierung Universal Messschieber maximaler Messbereich 600 mm	021400 600
--	------------

Zubehör

Tiefenanschlag-Paar für Messarme	428111
Außenmesseinsatz plan Ø 7,5 mm, 1 Stück	428130
Messarm-Paar mit Bohrung Ø 3,5 mm Ausladung 100 mm	428101 100
Innenmesseinsatz sphärisch Ø 7,5 mm, 1 Stück	428120
Messaufnahmen-Paar mit Bohrung Typ B	428141 B
Messarm-Paar mit Bohrung Ø 3,5 mm Ausladung 35 mm	428101 35
Schultermesseinsatz-Paar plan zum Außenmessen	428160
Messarm-Paar mit Bohrung Ø 3,5 mm Ausladung 70 mm	428101 70
Messaufnahmen-Paar mit Bohrung Typ A	428141 A
Schultermesseinsatz-Paar halbzyklindrisch zum Innenmessen	428170
Messarm-Paar mit Bohrung Ø 3,5 mm Ausladung 25 mm	428101 25