



Messuhrenprüfplatz UMP3, Typ: UMP3



Bestelldaten

Bestellnummer	439551 UMP3
GTIN	2050002081048
Artikelklasse	40N

Beschreibung

Ausführung:

Der Universal-Messuhrenprüfplatz UMP3 eignet sich besonders zum schnellen und zuverlässigen Kalibrieren von analogen und digitalen Messuhren. Durch seinen motorischen 30 mm Stellgeber kann eine Messuhr im Handumdrehen einfach und sicher kalibriert werden. Die im separaten Steuergehäuse integrierte Anzeige dient gleichzeitig als Interface für eine übergeordnete Software, die alle Messwerte in ein vorkonfiguriertes Prüfprotokoll überträgt.

Vorteil:

- **Einfache Bedienung durch motorischen Stellgeber mit integriertem Messwertsystem.**
- **Flexible Anordnung am Arbeitsplatz durch separate Steuer- und Anzeigeeinheit UMPmotion.**
- **Sehr feinfühliges Positionieren des Stellgebers durch Grob- und Feinversteller-Handrad.**
- **Hohe Wiederholgenauigkeit durch Einhalten des Abbe'schen Komparatorprinzips.**
- **Anwenderfreundlich und wahlweise Rechtshand- oder Linkshand-Betrieb.**
- **Flexibel durch vielfältiges Zubehör.**

Verwendung:

Zur manuellen Prüfung von:

- **Analogen und digitalen Messuhren**
- **Feinzeigern**

- **Fühlhebelmessgeräten**
- **Induktivtastern**

Technische Beschreibung

Umkehrspanne	0,15 µm
Gewicht	18 kg
Messbereich	30 mm
Auflösung	0,1 µm
Fehlergrenze (L = Messlänge in mm)	$0,08 + 1 \times 10^{-6} \times L$ µm
Wiederholpräzision	0,1 µm
Energieversorgung	Netzbetrieben
Produktart	Kalibrier- und Justiereinrichtung