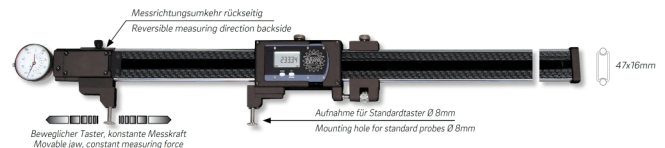


## Digital-Universalvergleichsmessgeräte im Etui

### BIG DIGI PLATON CARBON für Innen- und Außenmessungen

### 1000mm

**Artikelnummer:** 1398504  
**EAN / GTIN:** 4066918052964  
**Herstellernummer:** 99042  
**Warentarifnummer:** 90318020  
**Versandart:** Paketdienst  
**Gewicht:** 2.6kg



### Produktbeschreibung

- Werksnorm
- Schutzart IP54, Sylvac System
- Stange aus Kohlefaser (Carbon), Führungselemente aus Chromstahl
- extrem geringes Gewicht, hohe Formstabilität
- großes LCD Display, Ablesung 0,01mm
- Feststellschraube und Feineinstellung
- Messrichtungsumkehr
- Messweg max. 20mm
- Messeinsatz frei beweglich durch Messtiefenanschläge für größtmögliche Messgenauigkeit
- Messeinsätze auswechselbar
- Messuhrablesung 0,01mm
- Toleranzmarken einstellbar
- Messuhraufnahme Ø 8mm

**Lieferung im Etui inkl. Messuhr, Messtiefenanschlag und Messtasterpaar Ø 20mm**

#### Funktionen:

- Ein/Aus
- mm/inch Umschaltung
- O-Punkt an jeder Position
- Preset Funktion ±
- Hold Funktion
- Datenausgang Opto

#### Anwendungen:

- Prüfen von Innen- und Außenmaßen, mit Sondermesseinsätzen auch in Nuten und Einstichen
- Mit Messarmen Nr. 1851 810 können alle Standard- Taster mit Gewinde M2,5 oder Schaft Ø 3,5mm montiert werden
- Gewindemessung mit Gewindeflankeneinsätzen Schaft Ø3,5mm Nr. 2048 5.. / 2048 6..
- Verzahnungsmessung mit Messkugeln im Halter Nr. 2050 3.. und Adapterbolzen Nr. 1390 311

**Handhabung:**

- Das Messgerät wird z.B. mit einem Einstellring Ø 50mm voreingestellt in dem die Digitalanzeige mit Preset auf 50mm eingestellt wird und die Messuhr auf den Wert 0 (Umkehrpunkt!).
- Durch Verfahren des rechten Schiebers kann nun jeder beliebige Messwert innerhalb des gesamten Messbereichs über die Digitalanzeige eingestellt werden.
- Die Abweichung des Werkstücks zum eingestellten Wert (Digitalanzeige) wird an der Messuhr in 1/100mm abgelesen (Umkehrpunkt!).

**Vorteil:**

- Ein Einstellmeister reicht aus, um das Gerät, innerhalb des Messbereiches, auf ein beliebiges Werkstückmaß voreinzustellen.

## Technische Daten

<b>Größe:</b>	1000mm
<b>Artikelnummer:</b>	1398504
<b>Marke:</b>	DEMM
<b>Herstellernummer:</b>	99042
<b>Ablesung:</b>	0,01mm
<b>Aufnahme:</b>	Ø 8mm
<b>Fehler max.:</b>	0,02mm
<b>Maß A:</b>	1300mm
<b>Messbereich:</b>	1000mm / 40 inch
<b>Stangenquerschnitt:</b>	47x16mm
<b>Wiederholbarkeit:</b>	0,002mm
<b>Gewicht:</b>	2,6kg