



## 3D-Taster Analog/Digital NL139mm S12mm Abl.0,005mm mit kurzem Taster



**423,64 €\***

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **34521**

lange und kurze Tasteinsätze einsetzbar, die ohne Werkzeug gewechselt werden können, nach dem Wechsel eines Tasteinsatzes ist keine Neukalibrierung des 3D-Tasters erforderlich

- Funktionen:**
- die Digitalanzeige ermöglicht das einfache und digitale Ablesen
  - da es schwer für das Auge ist, eine schnell verändernde digitale Anzeige zu verfolgen, gibt es die zusätzliche analoge Anzeige für mehr Sicherheit beim Ablesen
  - eingebaute LED zeigt den Status des Antastvorgangs mithilfe verschiedener Farben an und hilft dadurch, einem Überfahren und daraus resultierendem Defekt vorzubeugen

**Lieferumfang:**

3D-Taster, kurzer Tasteinsatz 27 mm und Knopfzelle CR2450



### Eigenschaften

**Ablesung (mm):** +/- 0,005

**Einsatz:**

schnelle und einfache Ermittlung von Werkstücknullpunkten und Längenmaßen in allen Achsrichtungen (X, Y, Z) und Ausrichtung von Werkstücken oder Schraubstöcken parallel zur Maschinenachse

<b>Fehlergrenze (<math>\pm</math>mm):</b>	0,01
<b>Gehäusedurchmesser (mm):</b>	46
<b>Kalibrierung:</b>	K158
<b>Kugeldurchmesser (mm):</b>	3
<b>Nachweis:</b>	Prüfzertifikat
<b>Schutzart (IP):</b>	IP67
<b>Tmax (mm):</b>	139
<b>Wiederholgenauigkeit (mm):</b>	0,007
<b>d (mm):</b>	12
<b>Anzeige:</b>	Analog/Digital