

# Drehzahl-Messgerät

## testo 465 - Berührungslose Drehzahl-Messung

---

Einfachste Einhandbedienung

---

Speicherung von Mittel-/Min./Max.-Wert sowie letztem Messwert

---

Messabstand bis zu 600 mm

---

Robuste Ausführung durch SoftCase (Schutzhülle)

---



Mit dem testo 465 können Sie Drehzahlen ganz einfach berührungslos mit nur einer Hand messen. Das Messgerät eignet sich so beispielsweise für die Messung an rotierenden Teilen wie Ventilatoren und Wellen. Einfach eine Reflexmarke auf das Messobjekt kleben, den sichtbaren roten Lichtstrahl auf die Reflexmarke ausrichten und messen. Der Abstand zum Messobjekt beträgt dabei bis zu 600 mm.

Das Messgerät speichert Mittel-, Min.- und Max.-Werte sowie den letzten Messwert. Der im Lieferumfang enthaltene SoftCase schützt das Gerät vor Stoß und sorgt so für eine besondere Langlebigkeit.

## Technische Daten / Zubehör

### testo 465

Set testo 465, Drehzahl-Messgerät, inkl. Transportkoffer aus Kunststoff, Reflexmarken und Batterien



Best.-Nr. 0563 0465

**EUR 197.00**

#### Sensortyp **opt. mit moduliertem Lichtstrahl**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Messbereich             | +1 ... +99999 U/min   |
| Genauigkeit<br>±1 Digit | ±0.02% v. Mw.   |
| Auflösung               | 0.01 U/min (+1 ... +99.99 U/min)<br>0.1 U/min (+100 ... +999.9 U/min)<br>1 U/min (+1000 ... +99999 U/min) |

#### Allgemeine technische Daten

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| Betriebstemperatur | 0 ... +50 °C                     |
| Lagertemperatur    | -20 ... +70 °C                   |
| Batterietyp        | 2 Mignonzellen AA oder Akku      |
| Anzeige            | 5-stellige LCD-Anzeige, 1-zeilig |
| Gewicht            | 145 g                            |
| Abmessung          | 144 x 58 x 20 mm                 |
| Batterie-Standzeit | 40 h                             |

#### Zubehör für Messgerät

|  | Best.-Nr.    | EUR           |
|--|--------------|---------------|
| Reflexmarken, selbstklebend (1 Pack = 5 Stk. à 150 mm Länge)   | 0554 0493    | <b>21.00</b>  |
| ISO - Zertifikat Drehzahl<br>mit 2 wählbaren Messpunkten: Optisch 10 Upm ... 20.000 Upm bzw. Mechanisch 10 Upm ... 4000 Upm      | 21 0521 0002 | <b>95.00</b>  |
| jeder weitere ISO Drehzahl MP  | 21 0520 0022 | <b>7.00</b>   |
| ÖKD - Zertifikat Drehzahl<br>mit 5 wählbaren Messpunkten testo 470 mit optischer Sonde ab 6 Upm (0,1Hz ... 2MHz), Lichtfarbe ROT | 21 0520 0222 | <b>220.00</b> |

0980 9911 01/cw/01.2021

Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.  
Alle Preise netto, zuzüglich Versandkosten und MwSt., gültig ab 1.1.2021.  
Zahlung 30 Tage, ohne Skonto.

Testo GmbH  
Carlberggasse 66 / Tor 4, A-1230 Wien  
Telefon 01/486 26 11-0  
Telefax 01/486 26 11-209  
E-Mail: info@testo.at