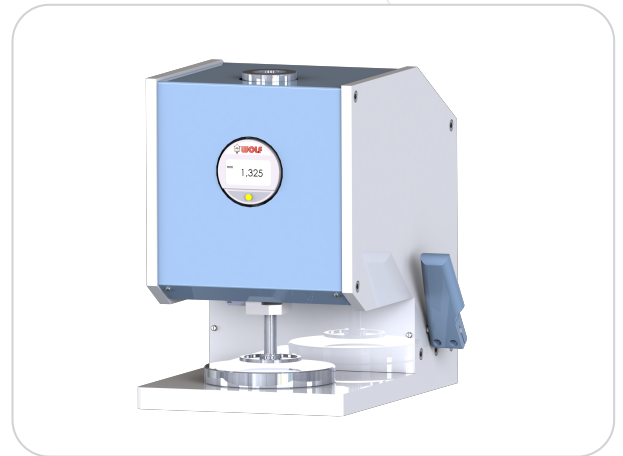


## MECHANISCHER DICKENMESSER

Das **DM 2000 Dickenmessgerät** ist ein präzises, einfach zu bedienendes und professionelles Dickenmessgerät, um die Materialdicke von diversen Materialien zu bestimmen. Zu den gängigsten Testmaterialien gehören Textilien, Vliese, Geomaterialien, Papier, Fußbodenbeläge, Leder, Folien und Gummi.

Es wird bei uns aus einem stabilen und robusten Gehäuse gefertigt. Das **DM 2000 Dickenmessgerät** ist Ihre Wahl, wenn Sie auf eine hohe Auflösung (bis zu 0,001 mm), erhöhte Messgenauigkeit, einfache Handhabung und dauerhaft reproduzierbare Ergebnisse Wert legen.

Das Dickenmessgerät kann durch einsetzen von unterschiedlichen Messflächen und Belastungsmassen, für verschiedene Normen verwendet werden. Durch den modularen Aufbau können auch kundenspezifische Vorgaben umgesetzt werden.



### EIGENSCHAFTEN

- Mögliche Messbereiche: 0-10, 0-25, 0-50, 0-100 mm
- Auflösung: 0,01 mm bis 0,001 mm
- Max. Messfläche: 400 cm<sup>2</sup>
- Messdruck min.: 2 kPa bei einer Messfläche von 1 cm<sup>2</sup> (20 g Masse)
- Messdruck max.: 500 kPa bei einer Messfläche von 1 cm<sup>2</sup> (5000 g Masse)
- Tasterbewegung: manuell
- Bedienung: manuell
- Schnittstelle: USB
- Abmessung: 260 x 180 x 400 mm (L x B x H)
- Gewicht ca.: 21 Kg

### TECHNISCHE DATEN

<b>Stromanschluss</b>	230 V / 50 Hz
<b>Druckluftanschluss</b>	nein
<b>PC-Anschluss</b>	RS-232, USB
<b>Breite / Durchmesser</b>	24 cm
<b>Tiefe</b>	30 cm
<b>Höhe</b>	30 cm
<b>Gewicht (netto)</b>	23 kg

### NORMEN

DIN 53105  
DIN 53353  
EN 20534  
ISO 3034  
ISO 534  
P31  
SCAN P7