

# Dickenmessgerät RAINBOW

So wie ein Regenbogen die Landschaft belebt, bringt das neue Dickenmessgerät von *SCHRÖDER* Stimmung im Labor.

Durch grundsolide Wertarbeit ist ein Messsystem entstanden, das durch seine Stabilität höchste Genauigkeit garantiert.

- Ausgereifte und formschöne Konstruktion
- Modularbauweise ermöglicht die Anwendung
- für unterschiedliche Messaufgaben
- Alle internationalen Standards werden erfüllt (z.B. ISO, EN, DIN, ASTM usw.)
- Betätigung von Hand oder motorische Absenkung des Messtasters (Fußschalter)
- Schnittstelle RS 232 für Datenverarbeitung



## Anwendungsbereiche:

Dickenmessungen an allen Flächengebilden, wie Papier, Pappe, Wellpappe, Folien, Glasfaserpapiere, Gewebe, Nonwovens, Geotextilien, beschichtete Textilien, Teppiche, Bodenbeläge, Leder, Kunstleder, Gummi, usw.

## Technische Daten:

### Bestimmung der Dicke von Textilien und textilen

### Erzeugnissen nach DIN EN ISO 5084.

Messbereich: 0 ... 10 mm  
Skalenwert: 0,01 mm  
Ausladung: 160 mm  
Druckstempel auswechselbar  
für eine Prüffläche von  $(2000 \pm 20) \text{ mm}^2$   
Messdrücke:  $(1 \pm 0,01) \text{ kPa}$   
 $(0,1 \pm 0,001) \text{ kPa}$   
alternativ:  
Messbereich: 0 ... 20 mm