

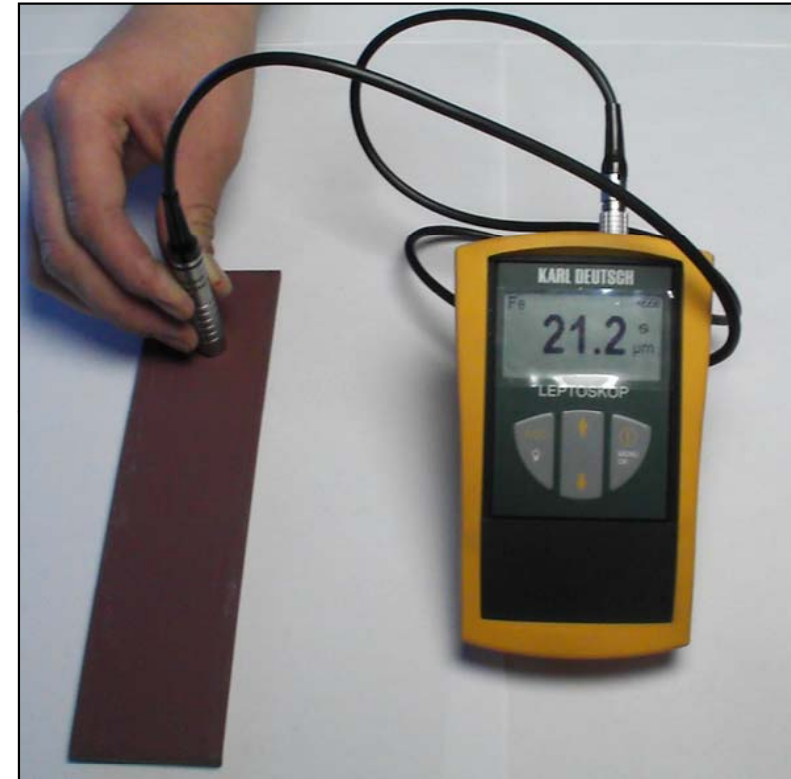
# Schichtdickenmessgerät Leptoskop 2042 (Fa. Karl Deutsch)

## Technische Daten

- Serielle USB-Schnittstelle zum Datentransfer
- Stromversorgung wahlweise über Batterie, Akkus, USB
- Messbereich (sondenabhängig): 0-3.000  $\mu\text{m}$
- Messrate: bis zu 2 Messungen in der Sekunde
- Messwertspeicher: max. 9999 Messwerte in bis zu 140 Dateien
- Statistik-Messmodus mit Mittelwert und Standardabweichung

## Einsatzbereiche / Anwendung (sondenabhängig)

- Ermittelt die Dicke nichtmagnetischer Schichten auf magnetisierbarem Substrat (nach DIN EN ISO 2178)
- Ermittelt die Dicke nichtleitender Schichten auf nichtmagnetischem, leitfähigem Grundmaterial nach dem Wirbelstromprinzip (nach DIN EN ISO 2360)



Schichtdickenmessung mit einem Leptoskop 2042 mit Fe-Sonde ( 0-3.000  $\mu\text{m}$ )