



### Tekniske data

Tekniske data for MiniTest serie 700

- Serie 725: med indbygget sensor (10.000 målinger/10 serier)
- Serie 735: med ekstern sensor (10.000 målinger/10 serier)
- Serie 745: med intern/ekstern sensor (udskiftelig) (100.000/100 serier)

#### Sensor type F:

for måling på stål (magnet-induktive princip)

#### Sensor type N:

for måling på metaller (hvirvelstrømsprincip)

Sensor type FN: begge principper i samme sensor

Måleområde: 0-15 mm (afhængig af sensor-type)  
Måleusikkerhed fra +/- (1 $\mu$  + 0,75% af måleværdien)  
Kalibreringsfunktion: Zero = Nulpunkts-kalibrering  
Cal = Folie-kalibrering .

Mindste måleflade: fra  $\varnothing$  5 mm.

Mindste tykkelse for basismaterialet. fra F=0,3 mm, N=40 $\mu$ .

Mindste krumningsradius: Konvex fra 1 mm, konkav fra 7,5 mm ved kanten, 30 mm på midten af måleobjektet.

Måleenhed: Metrisk/tomme (omstillelig)

Arbejdstemperatur: -10°- +60°

Dataudgang: USB eller Bluetooth.

Mål: 157 x 75,5 49 mm

Vægt: ca. 200 g.

### Minitest 700 serien

Ikke destruktiv lagtykkelsesmåling

- Kreativt og kompakt design - klart og overskueligt Funktionel og ergonomisk form - enkel og sikker håndtering.
- Stort og klart display - optimal læsbarhed.
- Selvinstruerende menustyring.
- Inklusiv kontrolfolier og 0-plade.
- Ikke-destruktiv måling af alle umagnetiske lag på stål (fx. lak, krom, zinck etc.) og alle isolerende lag på ikke-magnetiske metaller (fx. lak på messing og aluminium samt eloxeringslag).
- Kombination FN: Automatisk detektering af basismaterialet, - stål eller metal?
- Mulighed for manuel valg af måleprincip.
- Dataudgang : USB eller Bluetooth.
- Belyst display.
- Toleranceovervågning med advarselssignal.
- Statistisk evaluering: Enkelt- og seriestatistik
- Hukommelse for op til 100.000 målinger i 100 serier.