



## BGS Laklagsmåler | til jern- og ikke-jernmetaller

- til ikke-destruktive målinger af tykkelsen på belægninger
- egnet til ikke-magnetiske belægninger som f.eks. maling, emalje, krom på jernmetaller og isolerende belægninger som f.eks. maling, anodisering på ikke-jernholdige metaller
- LCD-display med 128 x 128 punkt-matrix
- letforståelig menunavigation
- forskellige måletilstande som enkelt- og kontinuerlige målinger
- Sondetilstande såsom induktion og hvirvelstrøm
- Gruppetilstande som direkte (DIR), måleværdier går tabt ved slukning, og generelt (GEN), måleværdier bevares ved slukning
- 80 måleværdihukommelser for hver gruppe
- Nulpunkts- og flerpunktkalibrering (op til 4 punkter) for hver gruppe
- Hentning eller sletning af individuelt gemte måleværdier og sletning af gruppemåleværdier
- Statistikvisning for gennemsnit, minimum, maksimum og afvigelse
- fastsættelig øvre eller nedre grænsealarm
- automatisk slukfunktion
- USB-grænseflade til dataoverførsel
- Advarsel om lavt batteriniveau og fejl
- Nøjagtighed (induktion): +/- (2,5 % + 1 µm)
- Nøjagtighed (hvirvelstrøm): +/- (2 % + 0,039 mils)
- Opløsning: 0 µm - 99,9 µm (0,1 µm) / 100 µm - 999 µm (1 µm) / >1000 µm (0,01 mm)
- Underlagets minimumstykkelse (induktion): 0,2 mm
- Underlagets minimumstykkelse (hvirvelstrøm): 0,05 mm
- Minimumsmåleområde: Ø 20 mm
- Maksimal målehastighed: 2 måleværdier pr. sekund
- Strømforsyning: 2x 1,5 V batteri AAA
- Driftsluftfugtighed: 20 - 90 %
- Måleenheder: µm, mm, mils
- Mål: 110 x 53 x 24 mm

Vægt: 0,605 kg.