



BGS Färglager-Mätinstrument | för Järnhaltiga och icke järnhaltiga metaller

- för mätning av tjockleken på beläggningar utan att orsaka skador
- lämplig för icke-magnetiska beläggningar som t.ex. färg, emalj, krom på järnmetaller och isolerande beläggningar som t.ex. färg, eloxering på icke-järnmetaller
- LCD-skärm med 128 x 128 punktmatrix
- lättförståelig menystyrning
- olika mätlägen, t.ex. enskilda och kontinuerliga mätningar
- sondlägen som induktion och virvelström
- gruppinställningar som direkt (DIR), värden går förlorade vid avstängning och allmänt (GEN), värden bevaras vid avstängning
- minne för 80 mätvärden för varje grupp
- nollpunkts- och flerpunktkalibrering (upp till 4 punkter) för varje grupp
- hämtning eller borttagning av individuellt sparade mätvärden och borttagning av gruppmätvärden
- statistikvisning för medelvärde, minimum, maximum och avvikelse
- definierbart larm för övre eller nedre gräns
- automatisk avstängningsfunktion
- USB-gränssnitt för dataöverföring
- indikator för lågt batteritillstånd och fel
- noggrannhet (Induktion): +/- (2,5 % + 1 µm)
- noggrannhet (virvelström): +/- (2 % + 0,039 mils)
- upplösning: 0 µm - 99,9 µm (0,1 µm) / 100 µm - 999 µm (1 µm) / >1000 µm (0,01 mm)
- underlagets minimala tjocklek (induktion): 0,2 mm
- underlagets minimala tjocklek (virvelström): 0,05 mm
- minsta mätyta: Ø 20 mm
- maximal mätfrekvens: 2 mätvärden per sekund
- strömförsörjning: 2x 1,5 V Batteri AAA
- luftfuktighet vid driften: 20 - 90 %
- måttenheter: µm, mm, mils
- Dimensioner: 110 x 53 x 24 mm

Vikt: 0,605 kg.