



**IT-826M-1250 coatingmeter/laagdiktemeter met geheugen.
Met externe sensor/kabel (gecombineerde Fe & NFe sensor)**



De IT-825FN is conform ISO2178, ISO 2361, DIN, ASTM en BS standaards en is geschikt voor laboratorium en slechte veldcondities .

De meter heeft een externe probe met sensoren voor Ferro (Fe) en non Ferro (NFe) ondergrond

* De Ferro sensor meet de dikte van niet magnetische lagen op magnetische ondergrond.(substraat). Bijv. Verf, plastic, chroom, zink op Staal/ijzer

* The Non Ferro sensor meet de dikte van niet geleidende lagen op niet magnetische ondergrond. Bijv. Verf, poedercoatings, anodiseerlagen op RVS / aluminium/ messing.

Eigenschappen

- * Schakelt automatisch om tussen Fe en NFe.
- * Schakelt automatisch uit.
- * Meet punt voor punt of continu
- * Metrisch/Imperial conversie.

- * Verlicht display.
- * Statistische weergave : Gemiddelde waarde en Min/max.
- * Geheugen voor 99 groepen metingen
- * PC /printer interface

Specificaties

Display: 4 digits LCD, achtergrondverlichting
Bereik: 0~1250 μ m(1,25 mm) / 0~50mil (0.05")
Min.radius werkstuk:
Fe: Convex 1.5mm/Concave 25mm
NFe: Convex 3mm/ Concave 50mm
Min. meetoppervlak: 6mm
Min.dikte ondergrond : 0.3mm
Resolutie:
0.1 μ m (0~99.9 μ m);
1 μ m (over 100 μ m)
Nauwkeurigheid : \pm 1~3% of 2.5 μ m of 0.1mil
Batterij Indicator.

PC interface: RS-232C interface
Voeding: 2x1.5 AAA(UM-4) batterij
Werktemperatuur: Temp. 0~50 \square .
Vochtigheid <95% .
Afmetingen: 126x65x35 mm; 5.0x2.6x1.6 inch
Gewicht: ca. 81g (excl. batterijen)

Standard accessories:

- Koffertje.
- Handleiding Eng/Ned.
- Set calibratiefolies.
- Fe en Nfe substraatplaatje

Optioneel: RS-232C kabel & software:
USB adaptor voor RS-232C