

Pin-Hole Detector

Analizzatore di rivestimenti isolanti a bassa tensione.

Analizzatore a bassa tensione selezionabile 9 - 67,5 - 90 V, per bassi spessori fino a 500 µm. Utilizza il metodo della spugna umida per rilevare porosità nei rivestimenti.

Conformi alle norme AS 3894.2, ASTM D 5162-A, ASTM G6, ASTM G62-A, BS 7793-2, ISO 8289-A, ISO 14654, JIS K 6766, NACE RP 0188, NACE SP 0188, NACE TM0384

Fornito completo di: batterie, clip regolabile sull'imbracatura
4 metri messa a terra, custodia, istruzioni d'uso.



Portata	0-500 µm
Tensione regolabile	9 - 67,5 - 90 V
Precisione	± 5%
Temperatura operativa	0-50°C
Alimentazione	3 x AA (LR1600) 1.5V alkaline
Dimensioni strumento	210 x 42 x 37mm
Peso strumento /impugnatura	610 g

Optionals:
Certificazione ISO 9000 / ACCREDIA

ISOLTEST HD 93 Holiday detector

Analizzatore di rivestimenti isolanti

Strumento per la verifica di isolamento, porosità, corrosione, falle su rivestimenti tipo tubazioni e strutture metalliche in genere. L'HD 93 è costituito da una unità base portatile in grado di generare una tensione di ampiezza variabile in funzione dello spessore da controllare. Un segnale acustico indica lo stato dell'isolamento. Ideato per essere utilizzato in campo grazie al peso ridotto ed alla praticità d'uso.

- Tensione di saggio regolabile da 2,5 a 30 kV
- Segnalazione dello stato del rivestimento acustica e visiva regolabile



Fornito completo di batteria ermetica, caricabatterie, impugnatura con apparato AT, cavetto di messa a terra, elettrodo a spazzola da 150 mm, custodia in similpelle con tracolla, valigetta portakit e manuale d'uso

Optionals:
Batteria supplementare
Supporto per elettrodi a molla
Spazzole e molle di varie dimensioni
Certificazione ISO 9000 / ACCREDIA



Potenziali di prova in funzione dello spessore del rivestimento

mm	tensione (kV)	mils	1"/32
0,40	5,0	16	0
0,78	7,0	31	1
1,57	9,8	62	2
2,38	12,1	94	3
3,17	14,0	125	4
3,96	15,0	156	5
4,77	17,1	188	6
12,70	28,0	500	16
15,87	31,0	625	20
19,05	35,0	750	24

Portata	2,5 - 30 kV
Forma d'onda	tensione impulsiva a fronte ripido con durata 11 µS circa
Frequenza di ripetizione	25 Hz
Alimentazione	1 batteria 12V Pb
Dimensioni strumento	260 x 200 x 80 mm
Peso	2,5 kg con tracolla

Conformi alle norme ASTM G62-B, DIN 30670, DIN 30672, NACE

Spessimetri film umidi

Misuratori di film umidi di vernice, smalti, resine, per superfici piane.

- **FU5** Misuratore in acciaio inox portata 5 - 150 µm
- **FU25** Misuratore in acciaio inox portata 25-2000 µm
- **FU25A** Misuratore in alluminio portata 25-2000 µm
- **FU50** Misuratore in acciaio inox portata 50-5000 µm

Optionals:
Certificazione ISO 9000 / ACCREDIA



Conformi alle norme ASTM D4414 - Procedure A; BS3900: C5 - ISO 2808.