

Rivelatori di Porosità Compatti Portatili DC15 - DC30

PCWI

Questa linea di apparecchi è stata realizzata per rilevare la porosità (fori a punta di spillo, difetti di discontinuità) nei rivestimenti anticorrosione di tipo dielettrico su substrati conduttivi, compreso il calcestruzzo, e utilizza un'adeguata tensione di prova (a secondo dello spessore del rivestimento).

Tutti i rivelatori, dal funzionamento veloce e affidabili, sono portatili, leggeri, di struttura compatta e robusta. E' inoltre possibile scegliere tra diversi tipi di sonde in funzione dei vari tipi di applicazione.

- Display LCD (incluso indicatore condizioni batteria)
- Controllo tensione (10 giri)
- Corrente di prova costante
- Costante indicazione della tensione di prova
- Controllo sensibilità
- Protezione contro il sovraccarico
- Funzionamento anche tramite batterie
- Asta completamente isolata per un uso in totale sicurezza

Caratteristiche tecniche

	DC15	DC30
Peso unità, kg	2,2	2,2
Peso lordo, kg	6,0	6,0
Display	LCD 3 ½ cifre	
Tensione	0-15 kV	0-30 kV
Risoluzione	10V	100V
Cortocircuito	Corrente di prova 0,5 mA max	
Alimentazione	Batteria a Gel 3Ah Slide-off	
Dimensioni, mm	260 x 160 x 70	
Allarme	Visivo ed acustico	
Impugnatura sonda	2 m di cavo gomma silicone ad alta tensione	

Codice

40350000	PCWI DC 0-10 kV Inspection kit
40350001	PCWI DC 0-20 kV Inspection kit
40350002	PCWI DC 0-15 kV Industrial kit
40350003	PCWI DC 0-15 kV Pipeline kit
40350004	PCWI DC 0-30 kV Industrial kit
40350005	PCWI DC 0-30 kV Pipeline kit



Kit industriale: Batteria estraibile, Mini Crest Meter, carica batterie, impugnatura sonda con neon e 2 m di cavo, connettore 60 mm per spazzole piane, 7 m di messa a terra con morsetto, spazzola a banda, spazzola piana filo ottone da 250 mm, asta allungabile 450 mm, auricolare, imbracatura di sostegno, valigetta, manuale di istruzioni (comprensivo di certificato di conformità).

Kit per tubazioni (condotte): Batteria estraibile, Mini Crest Meter, carica batterie, batteria di ricambio, impugnatura sonda con neon e 2 m di cavo, 7 m messa a terra con morsetto, spazzola a banda, connettore da 450 mm per raccordo bobina, auricolare, imbracatura di sostegno, valigetta, manuale di istruzioni (comprensivo di certificato di conformità).

Standard di riferimento

AS	3894.1-2002		
ASTM	G62-87 (1998)	D4787-93 (1999)	
NACE	RP0274-98	RP0490-2001	RP0188-99
JIS	G-3491	G-3492	
ANSI/ AWWA	C214-89	C213-94	
ISO	2746:1998		

Forniture disponibili

