

# Scintillografo - Holiday detector

## Scintillografo per controllo stato di usura di vernici e rivestimenti - VLSC101

Vulcanoline di seguito propone scintillografi (chiamati anche rilevatori di porosità o holiday detector), di facile trasporto, affidabili e di alta qualità, ideali per il controllo dello stato di usura (imperfezioni, sbollature e cricche) di rivestimenti e riporti posti su materiali conduttivi.

Le ispezioni con rilevatori di porosità avvengono mediante regolazione della tensione in uscita e l'utilizzo di differenti tipologie di sonde e spazzole, a seconda della dello spessore del riporto e della conformazione del campione da ispezionare.

La corretta misurazione con gli scintillografi viene effettuata impostando la tensione in uscita dello strumento mediante la tabella o la formula relativa agli strati di riporto, in base al quale più lo strato è isolante e/o spesso più la tensione da applicare sarà maggiore, dopodichè si applica la massa ad una parte metallica del campione e si inizia l'ispezione del campione tramite l'apposita sonda. Lo strumento emetterà un segnale in caso di imperfezioni del riporto.



VLSC101



Dotazione standard

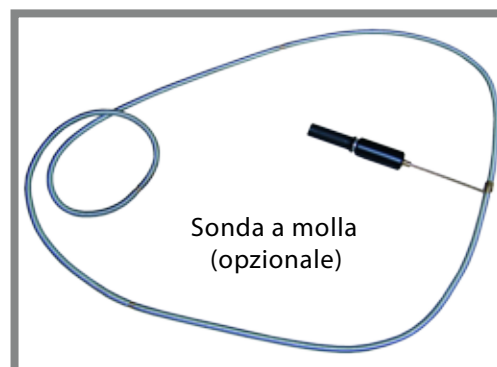
### VLSC101

#### Dotazione standard:

- Unità principale
- Impugnatura sonda
- Sonda piatta
- Sonda a ventaglio
- Connettore sonde
- Cuffie
- Carica batteria
- Cavo di massa
- Valigetta
- Manuale

#### Accessori opzionali:

- Sonda a molla
- Sonda a spazzola per tubazioni
- Rapporto di taratura



Sonda a molla  
(opzionale)

Specifiche	Modello	VLSC101
Campo di misura (indicativo)		0,5mm-10mm
Voltaggio		0,7KV-30KV
Alimentazione		Batteria ricaricabile
Schermo		LCD
Dimensioni		130x88x220mm
Peso		2,2 kg
Conforme agli standard: ANSI/AWWA C 214-89 ANSI/AWWA C 214-91; AS 3894.1; ASTM D 4787; ASTM G 6; ASTM D 5162; ASTM G 62-B; BS 1344-11; ISO 2746; JIS G-3491; JIS-G 3492; NACE RP 0274; NACE RP 0490-2001; NACE RP 0188-88; DIN 30672; DIN 30670; UNI9736:2006.		



Laterza Enzo

- +39 080 645 8405
- +39 333 703 0168
- info@enzolaterza.it
- Via Anna Frank 22 - 70017 Putignano (BA)
- www.enzolaterza.it