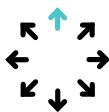




Rilevamento dei difetti

UT8000

Rilevatore portatile di difetti a ultrasuoni per diversi tipi di materiali e componenti. Fornisce dati di ispezione completamente tracciabili e la creazione rapida di rapporti.



Qualità Svizzera

Qualità svizzera per prestazioni e robustezza senza pari. Un'unità in grado di soddisfare gli ambienti e le esigenze più esigenti.



Produttività migliorata

Non è necessario alcun tempo di adattamento: imparate in un'ora e iniziate l'ispezione con il software più intuitivo, facile da usare, ricco di funzioni e intelligente.



Tranquillità

Le esclusive funzioni Rewind e log-book registrano e proteggono i set-up e i risultati delle ispezioni, consentendo una valutazione su richiesta dei parametri di ispezione. Comprese le posizioni GPS, le foto dei componenti e persino i messaggi audio.



App Proceq Flaw Detector

Specifiche tecniche

Calibrazione automatica	Velocità, offset zero
Modalità di test	Eco a impulsi, doppio, attraverso la trasmissione o la griglia
Unità	Millimetri, pollici o microsecondi
Gamma	3 - 11760 mm a 5900 m/s
Velocità	100 - 10000 m/s
Offset di zero	0 - 50 mm
Ritardo di visualizzazione	fino alla gamma completa
Angolo rifratto	0° - 90° con incrementi di 1°
Porte	2x, completamente indipendenti
Allarmi	Soglia/curva positiva e negativa
Display di misura	Fino a 5 posizioni (selezione manuale o automatica)
Da eco a eco	Gate standard 2 - gate 1
Misura	DAC / TCG / AVG(DGS) / AWS / CSC
Lingue	Inglese, tedesco, italiano, francese, spagnolo, cinese, giapponese, coreano, turco



Strumento

Specifiche tecniche

Configurazione	1 Canale UT
Presa del trasduttore	Lemo 00
Tensione d'impulso	100 - 400 V (impulso quadrato)
PRF	10 - 2000 Hz
Gamma di guadagno	0-110 dB
Larghezza di banda	0,2-20MHz
Display	qualsiasi Apple iPad® compatibile da 8,3 a 12,9 pollici
Memoria	Fino a 2 TB (a seconda del modello di iPad)
Connessioni	Connessione Wi-Fi crittografata all'iPad Cavo USB-C per iPad
Miglioramento del segnale	Filtri digitali e analogici, reiezione, calcolo della media
Frequenza di digitalizzazione	125 MHz
Scansioni supportate	A-Scan, B-Scan, Grid
Generazione di report	Tabella delle indicazioni, esportazione in HTML
Codificatore	6 PIN Lemo, B-Scan
Batteria	Pacchetto rimovibile, 6x AA (NiMH), a prova di volo
Autonomia	5 ore
Smorzamento	50, 400 Ω
Aampiezza dell'impulso	Regolabile; 25 - 2500 nsec
Peso	698 g, incluso il pacco batteria 1,54 lbs incluso il pacco batteria
Ingresso / Uscita	1 ricarica USB-C 1 connessione dati USB-C
Grado di protezione IP	IP67
Test d'urto	MIL STD 810 H Meth 516.8 Proc. II
Test di vibrazione	MIL STD 810 H Meth. 514.8 Proc. I Cat. 4
Norm	BS EN 12668-1 Certificato ISO 22232-1 Certificato ASTM E317

Standards & Guidelines	Description
ASTM E317 - 16	
EN 12668-1	

SWISS MADE



Presenti in +100 paesi, serviamo ispettori e ingegneri di tutto il mondo con la gamma più completa di soluzioni InspectionTech, che combinano un software intuitivo e sensori di produzione svizzera.

www.screeningeagle.com

Richiedi un preventivo

