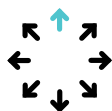




Test di durezza **Equotip Live UCI**

Tester di durezza portatile senza fili dell'impedenza del contatto a ultrasuoni (UCI)



Versatilità

L'avanzato sistema UCI wireless basato su una tecnologia di rilevamento della forza innovativa e brevettata consente di effettuare vari carichi di prova con un unico design della sonda.



Produttività

L'interfaccia utente estremamente efficiente e il registro incorporato nella nostra app Equotip, in costante evoluzione, consentono la documentazione attraverso foto, commenti vocali e annotazioni.



Esperienza utente

Sonda UCI ultraportatile con connettività cloud integrata nel moderno ecosistema IoT con backup dei dati abilitato, valutazione istantanea e condivisione dei dati. Accesso ai dati da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento.



Equotip App

Specifiche tecniche

Firmware dello strumento	App iOS con aggiornamenti gratuiti Hotspot con scorciatoie predefinite L'uscita audio delle letture consente di tenere il cellulare in tasca Guide su schermo Verifica e calibrazione delle informazioni per una maggiore affidabilità
Software per PC	Soluzione Equotip Live basata su browser web
Display	Qualsiasi dispositivo iOS compatibile (iPod Touch, iPhone iOS 9.0 e successivi)
Memoria	Memoria del dispositivo iOS
Curve di conversione personalizzate	Si, spostamento di un punto
Funzioni cloud	Archiviazione su cloud (corrispondente a quella del dispositivo Apple® iOS) Diario di bordo abilitato al cloud Generazione di rapporti basata sul cloud
Funzionalità mobile e web	Lettura vocale di ogni impatto (solo app Apple® iOS) Diario di bordo con geolocalizzazione, annotazioni audio, immagini e testo Esportazione in PDF e CSV Statistiche della serie
Lingue dell'interfaccia utente	Inglese, cinese, francese, tedesco, italiano, giapponese, coreano, portoghese, spagnolo



Strumento

Specifiche tecniche

Scala nativa	HV(UCI)
Scale di conversione	HLD, HB, HRC, HRA, HRB, HR15N, HR15T MPA (σ_1 , σ_2 , σ_3)
Campo di misura	20-2000 HV
Indentatore	ISO 6507-2 conforme, diamante Vickers 136°
Energia d'impatto / Forza di prova	HV1 (9,8 N), HV5 (49 N), HV10 (98N) in un'unica sonda
Calibrazione accreditata	ISO/IEC 17025
Conformità alle norme	ASTM A1038 DIN 50159 GB/T 34205
Linee guida	ASME CRTD-91 ASTM A370 DGZfP Guideline MC 1 VDI / VDE Guideline 2616 Paper 1
Standard di conversione	ASTM E140 ISO 18265 Curve di conversione proprie di Proceq
Risoluzione di misura	1 HV(UCI), 0,1 HRC
Precisione di misura	± 2%
Deviazione di misura (E)	Basso rispetto a DIN 50159 e GB/T 34205
Coefficiente di variazione (R)	inferiore a DIN 50159 e GB/T 34205
Peso	234 g / 8,26 oz
Dimensioni	77 x 62 x 185,5 mm / 3 x 2,4 x 7,3 in

Standards & Guidelines	Description
ASTM A 1038	
ASTM A 370	
ASTM E 140	
DIN 50159	
GB/T 34205-2017	
ISO 18265	
ASME CRTD-91	
DGZfP Guideline MC 1	
VDI / VDE Guideline 2616 Paper 1	



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](#)



Traduzione automatica e generazione automatica (prevale la versione inglese):
19.05.2026

Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG o sue affiliate. Tutti i diritti riservati.

