

Test di durezza

Equotip Live Leeb D

Durometro Leeb D portatile

Innovazione

Sonda Leeb D ultraportatile e intelligente, accoppiata all'ecosistema IoT e di backup dei dati con un'interfaccia utente semplificata. Il software consente di condividere e accedere ai dati da qualsiasi luogo.

Efficienza

Interfaccia utente intuitiva ed efficiente per facilitare ogni fase dell'ispezione. L'uscita audio delle letture consente di tenere il cellulare in tasca per un flusso di lavoro più snello.

Affidabilità

Sinonimo dell'affidabilità e dello status leggendario di Proceq, con prodotti Leeb durevoli e accurati dall'inventore del metodo Leeb.

Display e unità di elaborazione (non inclusi)

Specifiche tecniche

Display e unità di elaborazione (non inclusi)

Display	Qualsiasi dispositivo Apple iOS (min. iOS 13)
Protezione dello strumento	Resistenza all'acqua, alla polvere e ai detriti e protezione di grado MIL ottenuta tramite una custodia esterna/una guaina a scelta del cliente
Memoria	> 10'000'000 di misure, limitate dalla memoria del dispositivo
Memoria	Memoria del dispositivo iOS

Parametri operativi UCI Live

Connettività	Bluetooth LE, Micro USB per la ricarica e la connessione al servizio
Batteria	1x AA (NiMH), sicura per il volo
Durata della batteria	4-6h, > 3'000 misurazioni, a seconda della capacità della batteria
Tempo di ricarica	< 4-6h
Ingresso alimentazione	5V, tramite micro USB
Dimensioni	46 x 24,5 x 146 mm / 1,8 x 1,0 x 5,8 in
Peso	234 g / 8,26 oz
Umidità di funzionamento	< 90% RH, senza condensa
Temperatura di funzionamento	(-) 20°C + 60°C / 14°F - 122°F
Certificazione	CE, KC, FCC
Caratteristiche dell'app Equotip	- Backup automatico dei dati nell'area di lavoro di ScreenigEagle - Visualizzazione dell'istrogramma e della tabella, statistiche delle serie - Conversione automatica nell'unità selezionata - Assistente per la verifica della sonda - Conversione personalizzata del materiale: spostamento di 1 punto - Lettura vocale dei dati di misura - Diario migliorato con metadati (immagini, commenti vocali, annotazioni, posizione geografica) - Esportazione dei dati in formato pdf e CSV - Statistiche della sonda - Video tutorial
Curve di conversione applicabili per i materiali	- Acciaio e acciaio fuso - Acciaio per utensili da lavoro - Acciaio inox - Ghisa (lamellare, nodulare) - Alluminio fuso - Leghe ottone-rame/zinco - Bronzo - Leghe di rame resistenti
Lingue	Inglese, cinese, francese, tedesco, italiano, giapponese, coreano, portoghese, spagnolo, turco
Impostazioni regionali	Unità metriche e imperiali, multilingua e fuso orario
Supporto audio	Audio digitale completo
Screening Eagle Workspace	Sistema di gestione dei dati basato sul web con backup nel cloud, accessibile da PC, cellulari e tablet.
Supporto linguistico	Inglese

Download on the



Strumento

Specifiche tecniche

Scala nativa	HLD
Scale di conversione	HB, HV, HRB, HRC, HS, MPA (σ1, σ2, σ3)
Campo di misura	100-1000 HLD
Penetratore	Carburo di tungsteno
Energia d'impatto / Forza di prova	11 Nmm
Calibrazione accreditata	ISO/IEC 17025
Conformità alle norme	ASTM A956 DIN EN ISO 16859 GB/T 17394 JB/T 9378
Linee guida	ASME CRTD-91 DGZfP Gudeline MC 1 VDI / VDE Gudeline 2616 Paper 1 Nordtest Technical Reports 99.12, 99.13, 99.36
Standard di conversione	ASTM A370 ASTM E140 ISO 18265 Curve di conversione proprie di Proceq
Risoluzione di misura	1 HLD/HV/HB; 0,1 HRC/HRB/HS 1 N/mm 2 (Rm)
Precisione di misura	± 4HLD, (0,5% @800 HLD)
Deviazione di misura (E)	Inferiore a DIN EN ISO 16859
Coefficiente di variazione (R)	inferiore a DIN EN ISO 16859
Peso	234 g / 8,26 oz
Dimensioni	46 x 24,5 x 146 mm / 1,8 x 1,0 x 5,8 in

Standards & Guidelines	Description
ASTM A 370	
ASTM A 956	
ASTM E 140	
DIN 50156	
GB/T 17394	
ISO 16859	
JB/T 9378	
ASME CRTD-91	
DGZfP Guideline MC 1	
Nordtest Technical Reports 424-1, 424-2, 424-3	
VDI / VDE Guideline 2616 Paper 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

SCREENING EAGLE | proceq

Traduzione automatica e generazione automatica (prevale la versione inglese): 17.09.2026
Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG o sue affiliate. Tutti i diritti riservati.