GRUPO KB

Equotip Live UCI

PRUEBAS DE DUREZA

Durómetro portátil inalámbrico de impedancia de contacto por ultrasonidos (UCI)



VERSATILIDAD

Sistema inalámbrico UCI con tecnología patentada que permite realizar diferentes ensayos de carga utilizando una sola sonda.

PRODUCTIVIDAD

Interfaz intuitiva y registro avanzado en la app Equotip, con documentación mediante fotos, notas de voz y anotaciones.

EXPERIENCIA DE USUARIO

Sonda UCI portátil con conectividad en la nube para respaldo, evaluación instantánea y acceso a los datos desde cualquier lugar.

SCREENING EAGLE | proceq

www.grupokb.com.mx

APLICACIÓN EQUOTIP

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Firmware del instrumento	Aplicación iOS que incluye actualizaciones gratuitasLos puntos calientes con accesos directos predefinidos La salida de audio de las lecturas permite llevar el móvil en el bolsillo Guías en la pantalla Verificación y calibración de la información para una mayor habilidad.
Software para PC	Solución Equotip Live basada en un navegador web
Pantalla	Cualquier dispositivo iOS compatible (iPod Touch, iPhone iOS 9.0 y superior)
Memoria	Memoria del dispositivo iOSConexiones
Conexiones	USB para la carga y las actualizaciones
Curvas de conversión personalizadas	Sí, cambio de un punto
Funciones en la nube	Almacenamiento en la nube (igual al del dispositivo iOS de Apple®) Diario de a bordo habilitado en la nube Generación de informes en la nube
Funciones móviles y web	Lectura de voz de cada impacto (sólo aplicación Apple® iOS) Libro de registro con geolocalización, anotaciones de audio, imagen y texto Exportación a PDF y CSV Estadísticas de la serie
Idiomas de la interfaz de usuario	Alemán, chino, español, francés, inglés, italiano, japonés, coreano, portugués y ruso

INSTRUMENTO

ESPECICACIONES TÉCNICAS	
Escala nativa	HV(UCI)
Escalas de conversión	HLD, HB, HRC, HRA, HRB, HR15N, HR15T MPA (σ1, σ2, σ3)
Rango de medición	20-2000 HV
Indentador	ISO 6507-2, diamante Vickers 136
Energía de impacto / Fuerza de ensayo	HV1 (9,8 N), HV5 (49 N), HV10 (98N) en una sonda
Calibración acreditada	ISO/IEC 17025
Cumplimiento de normas	ASTM A1038 DIN 50159 GB/T 34205
Directrices	ASME CRTD-91 ASTM A370 DGZfP Gudeline MC 1 VDI / VDE Gudeline 2616 Paper 1
Normas de conversión	ASTM E140 ISO 18265 Curvas de conversión propias de Proceq
Resolución de medición	1 HV(UCI), 0,1 HRC
Precisión de medición	± 2%
Desviación de medición (E)	Inferior a DIN 50159 y GB/T 34205
Coeciente de variación (R)	Inferior a DIN 50159 y GB/T 34205
Peso	234 g / 8.26 oz
Dimensiones	77 x 62 x 185,5 mm / 3 x 2,4 x 7,3 in

Download on the App Store

NORMAS Y DIRECTRICES

- 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



SWISS MADE

Presentes en más de 100 países, servimos a inspectores e ingenieros de todo el mundo con la gama más completa de soluciones InspectionTech, que combinan software intuitivo y sensores de fabricación suiza. **www.screeningeagle.com**

GRUPO KB DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
Para mayor información contáctanos:
TEL(S) 55-55-34-51-15 | 55-55-24-24-86
web: www.grupokb.com

Solicitar presupuesto