硬度测试

Equotip Live UCI

无线便携式超声波接触阻抗 (UCI) 硬度计

多用性

基于创新和专利力传感技术的先进无线 UCI 系统可在一个探头设计中实现各种测试负载。

高效率

我们不断发展的 Equotip 应用程序中内置了高效的用户界面和增强的日志，可通过照片、语音评论和注释进行记录。

用户体验

具有云连接功能的超便携式 UCI 探针，内置于现代物联网生态系统中，支持数据备份、即时评估和数据共享。随时随地访问您的数据。

Equotip 应用程序
技术规格

仪器固件	iOS 应用程序，包括免费更新 带有预定义快捷方式的热点 提供语音读数，无需将手机拿出即可知晓测量数值 屏幕指南 验证和校准信息以提高可靠性
PC 软件	基于网络浏览器的 Equotip Live 解决方案
显示	任何兼容的 iOS 设备（iPod Touch、iPhone iOS 9.0 及更高版本）
内存	iOS设备的内存
连接	USB 用于充电和更新
自定义转换曲线	支持单点偏移
云功能	云存储（与 Apple® iOS 设备相匹配） 云端日志 基于云的报告生成
移动和网络功能	每次冲击的语音读数（仅限 Apple® iOS 应用程序） 带有地理定位、音频、图像和文本注释的日志 导出为 PDF 和 CSV 系列统计
用户界面语言	英语、中文、法语、德语、意大利语、日语、韩语、葡萄牙语、俄语、西班牙语

Download on the App Store

传感器
技术规格

原生规模	HV(UCI)
转换标尺	HLD、HB、HRC、HRA、HRB、HR15N、HR15T MPA（σ1、σ2、σ3）
测量范围	20-2000 HV
压头	ISO 6507-2 兼容，136° 维氏金刚石
冲击能量/试验力	HV1 (9.8 N)、HV5 (49 N)、HV10 (98N) 在一个探针中
认可校准	ISO/IEC 17025
符合标准	ASTM A1038 DIN 50159 GB/T 34205
指南	ASME CRTD-91 ASTM A370 DGZfP 指南 MC 1 VDI / VDE 指南 2616 文件 1
转换标准	ASTM E140 ISO 18265 Proceq 自己的转换曲线
测量分辨率	1 HV(UCI), 0.1 HRC
测量精度	±2%
测量偏差(E)	低于DIN 50159 & GB/T 34205
变异系数(R)	低于DIN 50159 & GB/T 34205
重量	234 克/8.26 盎司
尺寸	77 x 62 x 185.5 毫米/3 x 2.4 x 7.3 英寸

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	

SWISS MADE

我们的业务遍及 100 多个国家，为世界各地的检验员和工程师提供最全面的 InspectionTech 解决方案，结合直观的软件和瑞士制造的传感器。
www.screeningeagle.com

请求报价

SCREENING EAGLE | proceq

机器翻译并自动生成于（以英文版为准）：13.03.2024
版权所有 © 2023 Screening Eagle Technologies AG 或其附属公司。版权所有。