硬度测试

Equotip Live Leeb D

便携式 Leeb D 硬度检测

创新

超便携的智能 Leeb D 探头，与物联网和存储数据备份生态系统相结合，具有简洁的用户界面。通过软件，您可以随时随地共享和访问数据。

效率

直观高效的用户界面，方便您进行每一步检测。音频输出的读书方式，您将手机放在口袋里也能听到检测结果，从而简化工作流程。

可靠性

与Proceq可靠性和传奇地位齐头并进的是，里氏硬度计发明者所生产的耐用且精确的Leeb产品。

显示和处理单元（不包括在内）
技术规格

显示和处理单元（不包括在内）

显示	任何 Apple iOS 设备（最低 iOS 13）
仪器保护	通过客户选择的外壳/套管实现防水、防尘、防碎片和 MIL 级保护
内存	> 10'000'000 次测量，受设备存储限制
内存	iOS设备的内存

UCI Live 操作参数

连接性	蓝牙 LE、用于充电和服务连接的 Micro USB
电池	1x AA (NiMH)，飞行安全
电池寿命	4-6 小时， > 3,000 次测量，取决于电池容量
充电时间	< 4-6 小时
电源输入	5V，通过micro USB
尺寸	46 x 24.5 x 146 毫米/1.8 x 1.0 x 5.8 英寸
重量	234 克/8.26 盎司
工作湿度	< 90% RH，非冷凝
工作温度	(-) 20°C + 60°C / 14°F – 122°F
认证	CE、KC、FCC
Equotip 应用程序功能	- 自动将数据备份到 ScreenigEagle 的工作区 - 直方图和表格视图、系列统计 - 自动转换为选定单位 - 探针验证助手 - 自定义材料转换：1 点偏移 - 语音读出测量数据 - 带有元数据的增强日志（图像、语音评论、注释、地理位置） - 数据导出为 pdf 和 CSV - 探头统计信息 -视频教程
适用于材料的转换曲线	- 钢和铸钢 - 工作工具钢 - 不锈钢 - 铸铁（层状、球状） - 铸铝 - 黄铜-铜/锌合金 - 青铜 - 锻铜合金
语言	英语、中文、法语、德语、意大利语、日语、韩语、葡萄牙语、西班牙语、土耳其语
区域设置	公制和英制单位、多语言和时区
音频支持	全数字音频

云解决方案

巡鹰智检 Workspace	基于网络的数据管理系统，具有云备份功能，可从 PC、手机和平板电脑访问。
语言支持	English

Download on the App Store

仪器
技术规格

原始单位	HLD
转换单位	HB、HV、HRB、HRC、HS、MPA（σ1、σ2、σ3）
测量范围	100-1000 HLD
压头	碳化钨（D、DL）
冲击能量/试验力	11 Nmm
认可校准	ISO/IEC 17025
符合标准	ASTM A956 DIN EN ISO 16859 GB/T 17394 JB/T 9378
指南	ASME CRTD-91 DGZfP Gudeline MC 1 VDI / VDE Gudeline 2616 Paper 1 Nordtest 技术报告 99.12, 99.13, 99.36
转换标准	ASTM A370 ASTM E140 ISO 18265 Proceq 自己的转换曲线
测量分辨率	1 HLD/HV/HB； 0.1 HRC/HRB/HS 1 N/mm 2 (Rm)
测量精度	±4HLD,(0.5%@800HLD)
测量偏差(E)	低于DIN EN ISO 16859
变异系数 (R)	低于 DIN EN ISO 16859
重量	234 克/8.26 盎司
尺寸	46 x 24.5 x 146 毫米/1.8 x 1.0 x 5.8 英寸

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

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）： 25.08.2026
版权所有 © 2023 Screening Eagle Technologies AG 或其附属公司。版权所有。