



硬度测试 Equotip 550 (platform only)

高度稳健和先进的测量系统



可靠性

探头和冲击体的使用寿命长，比市场上其他产品的使用寿命长四倍。



高效率

配备最完整的探头组合、广泛的材料转换表，包括 Proceq 自己的研究和世界上广泛的标准转换。



用户体验

通过强大的内置报告功能，以及完全可定制的视图、多个向导和材料选择助手，随时可用的报告。



仪器 技术规格

原始单位	HLx (x : D、DC、DL、S、E、G、C)
转换单位	HB, HV, HRA, HRB, HRC, HS, MPA (σ_1 , σ_2 , σ_3)
可用探头	Leeb D / DC / DL / S / E / G / C
与其他方法结合	Portable Rockwell, UCI
平均粗糙度 Ra (μm / μinch)	7 / 275 (Leeb G)
最小质量 (kg / lbs)	0.02 / 0.045 (Leeb C)
最小厚度 (毫米/英寸)	1 / 0.04 (Leeb C)
仪器固件 # 冲击方向自动补偿 个性化的用户资料和视图 自动化测试环境集成 (包括远程控制) 支持11种语言和不同时区 测量向导 自定义曲线向导 组合方法向导 用户指南功能 自定义报告功能	
自定义转换曲线	支持单点偏移, 2点偏移及多点偏移
PC 软件	Equotip Link 允许直接报告和自定义报告
显示	7" 彩色坚固型触摸屏单元 (800 x 480 像素) , 带双核处理器
内存	内部 8 GB 闪存 (> 1'000'000 次测量)
连接	USB 主机/设备和以太网
根据	ISO 16859、ASTM A 956、自定义方法、组合方法进行验证
测量范围	150 - 950 HL
防护等级	IP54, 完全坚固, 带有减震外壳
测量精度	± 4 HL (0.5% at 800 HL)
变异系数	± 4 HL (0.5% at 800 HL)

Standards & Guidelines	Description
ASTM A 370	
ASTM A 956	
ASTM E 140	
DIN 50156	
GB/T 17394	
ISO 16859	
ISO 18265	
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	



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

