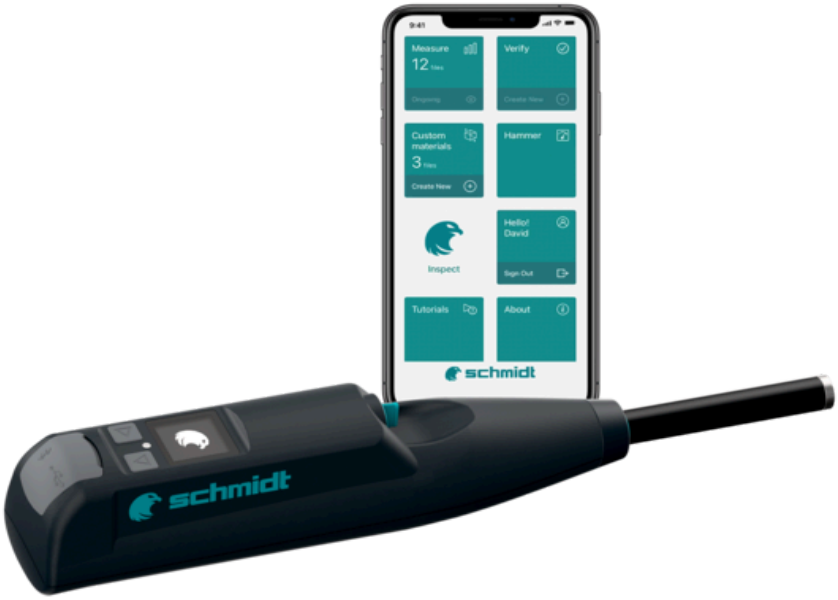


Schmidt 回弹仪

Rock Schmidt RS8000

使用回弹仪技术进行岩石测试

性能

与传统回弹仪相比，独特的光学测量系统确保了低离散和最大精度

精确性

瑞士制造的回弹仪，特别适用于岩石测试的多种应用——抗压强度、 弹性模量、风化等级。

灵活性

可独立工作，或使用免费的移动应用程序方便、快捷地记录你的测量结果，并通过巡鹰智检的Workspace进行及时、安全地分享。

摇滚施密特应用程序
技术规格

移动应用	兼容 Apple® iOS 设备（iOS 12 及更高版本） Android 6.0 及更高版本
工作流程功能	每次影响的语音读出（仅在 iOS® 上） 带有地理位置、音频、图像和文本注释的日志系列统计 用户可定义的无侧限抗压强度 (UCS) 和 E 转换曲线-modulus 数据导出：CSV、pdf
验证功能	在铁砧上的软件辅助验证
Workspace	Screeningeagle.com - 基于 Web 的处理 查看和管理数据 与全球同事即时协作 云备份数据
语言	英文、德文、日文、中文、韩文、西班牙文、葡萄牙文、意大利文、法文、俄文

Download on the App Store

GET IT ON Google Play



仪器
技术规格

测量	根据国际标准自动计算回弹值
技术	光学回弹速度商值
关键特征	冲击角度无需修正 工作时在屏幕上显示回弹值 在仪器上选择标准 回弹仪可独立使用，如果需要，也可后续上传到连接的应用程序。 可连接iOS、安卓和便携式打印机
冲击功	N 2.207 Nm L 0.735 Nm
显示	背光屏（100 x 100 像素，图形）
连接性	Bluetooth® LE、USB (可用于充电、数据导出和固件升级)
重量	0.84 kg /1.85 lbs
电池	标准可充电 AAA 电池
电池寿命	> 充电后可冲击次数 >20,000
工作温度	0 至 50°C / 32 至 122°F
储存温度	-10 至 70°C / 14 至 158°F
工作湿度	< 95% RH，无冷凝

Schmidt OS-120摆锤是专为测试较软的材料而设计的，如轻质混凝土、石膏板、新混凝土和砖瓦结构的接缝砂浆。

我们的配件

Image	PartNumber	Description
	34110400	Silver Schmidt 测试砧 (341 10 400)
	34101401	便携式测试砧 341 01 401
	34001067	Schmidt - 蓝牙打印机套装 (340 01 067)
	34150314	手提箱 340 01 057

Standards & Guidelines	Description
ASTM D 5873 (Rock)	
ISRM	Aydin A., ISRM 建议的Schmidt回弹硬度测定方法：修订版。 Int J Rock Mech Mining Sci (2008)，DOI：10.1016/j.ijrmms.2008.01.020。

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

机器翻译并自动生成于（以英文版为准）： 30.10.2026
版权所有 © 2023 Screening Eagle Technologies AG 或其附属公司。版权所有。