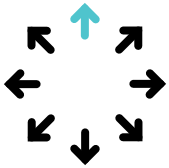


## 探伤

UT8000

便携式超声波探伤仪，适用于不同类型的材料和部件。提供完全可追溯的检测数据和快速的报告创建。



### 瑞士品质

卓越的性能和瑞士品质。可以满足苛刻的环境和要求。



### 提高生产力

无需适应时间：在1小时内学会，并使用直观、用户友好、功能丰富的智能软件开始您的检测。



### 内心的平静

独特的回放和日志功能记录、保护设置以及检测结果，实现对检测参数的按需评估。包括 GPS 位置、组件照片甚至音频信息。



### Proceq 探伤仪应用程序 技术规格

自动校准	速度、零偏移
测试模式	脉冲回波、双通道、通过传输或网格
单位	毫米、英寸或微秒
范围	3 – 5900 m/s 时 11760 mm
速度	100 – 10000 米/秒
零偏移	0 – 50 毫米
显示延迟	高达全范围
折射角	0° – 90°，增量为 1°
Gates	2x，完全独立

警报	正负阈值/曲线
测量显示	最多 5 个位置 (手动或自动选择)
回波到回波	标准门 2 – 门 1
测量	DAC / TCG / AVG(DGS) / AWS / CSC
语言	英语、德语、意大利语、法语、西班牙语、中文、日语、韩语、俄语、土耳其语



## 仪器 技术规格

配置	1 UT 通道
传感器插座	Lemo 00
脉冲电压	100 至 400 V (方波脉冲)
PRF	10 – 2000 Hz
增益范围	0-110 dB
带宽	0.2 - 20MHz
显示屏	任何兼容的 Apple iPad® 8.3 至 12.9 英寸
内存	高达 2 TB (取决于 iPad 型号)
连接	与 iPad 的加密 Wi-Fi 连接 连接 iPad 的 USB-C 电缆
信号增强	数字和模拟滤波器、抑制、平均
数字化频率	125 MHz
支持的扫描	A 扫描、B 扫描、网格
报告生成	指示表、HTML 导出
编码器	6 PIN Lemo, B 扫描
电池	可拆卸电池组, 6x AA (镍氢电池), 飞行安全
自主	5 小时
阻尼	50, 400 Ω
脉冲宽度	可调; 25 – 2500 纳秒
重量	698 克, 包括。电池组 1.54 磅, 含电池组电池组
输入/输出	1 USB-C 充电 1 USB-C 数据连接
防护等级	IP67
冲击测试	MIL STD 810 H Meth 516.8 Proc. 二
振动测试	MIL STD 810 H 方法。 514.8 过程我猫。 4
标准	BS EN 12668-1 证书 ISO 22232-1 证书 ASTM E317

## Standards & Guidelines Description

ASTM E317 - 16

EN 12668-1

# 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](http://www.screeningeagle.com)

[请  
求  
报  
价](#)



机器翻译并自动生成于（以英文版为准）：

22.01.2025

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