PosiTector® BHI

美国 DeFelsko 公司
数显巴氏氏硬度计

测量软金属(如铝、铝合金、铜、黄铜)，以及硬塑料和玻璃钢的硬度
符合 ASTM B648/D2583、DIN EN 59 和 AS/NZS 3572.22 标准

Available on the App Store

Bluetooth®

DeFelsko®
The Measure of Quality

数显巴氏硬度计 PosiTector*BHI*

仪器特点

简单
- 相当于 934-1 巴氏硬度计
- 用户自定义测试时间，屏幕倒计时显示
- 包括备用的探头压针和现场更换工具
- 轻便、便携，可以任何方向加载测试
- 重置功能可迅速将仪器还原到出厂状态

耐用
- 防酸、防油、防水、防溶剂、防尘
- 带腰夹的防撞橡胶保护套，坚固手提箱

精确
- 每台仪器都有校准证书
- 高分辨率模式，适用于要求更高精度的应用
- 包括硬铝合金和软铝合金标准试块，用于硬度计校验
- 符合 ASTM B648/D2583、DIN EN 59 和 AS/NZS 3572.22 标准

通用
- 和 DeFelsko 公司的超声波测厚仪、涂层测厚仪、表面粗糙度仪、盐分仪、露点仪、红外测温仪、邵氏硬度计等共用主机
- 可选一点和两点校准，可恢复出厂校准设置
- 多语言菜单，包括中文
- 高对比度可逆彩色显示屏，带背光
- 倒转显示，方便读数
- 使用碱性电池或充电电池

高效
- 连续显示包括平均值、标准偏差、最大/最小值和测量次数
- 上下限报警
- 截屏功能，可将屏幕显示存成图片格式
- 通过 USB 数据线方便的连接到计算机，并且给主机供电
- 可通过计算机下载和浏览主机的数据
- 内置时钟，可标注每个存储数据的时间
- 可通过计算机升级主机的程序

主机选择

1 型-标准型(Standard)
- 具有左侧所列的所有优点
- 可存储 250 个数据

3 型-高级型(Advanced)
- 可存储 1000 组数据，100000 个数据
- 自动子组别-在获得所需数量的读数后，自动创建新的子组别
- 实时图表、图像提示和分组注释
- 使用屏幕 QWERTY 键盘添加注释和更改组别名称
- WiFi 与 PosiSoft.net 无线同步并下载软件
- 蓝牙 4.0 将数据传输到 PosiTectorAPP 或便携式打印机。BLE API 可集成到第三方软件中第三方软件中
- 主机存储的其他探头的数据，比如厚度、盐分、粗糙度等，都在不同的组别里

技术参数

典型应用	软金属：如铝、铝合金、铜、黄铜； 以及其他材料：如硬塑料和纤维增强塑料
测量范围	20~100HBa
分辨率	1HBa/ 0.1HBa(高分辨率模式)
精度	±2HBa

订货指南

BHI1	标准型主机和 BHI 探头
BHI3	高级型主机和 BHI 探头
PRBBHI	BHI 探头

通用性

PosiTectorBHI 采用新的技术，可以和 DeFelsko 公司的超声波测厚仪、涂层测厚仪、表面粗糙度仪、盐分仪、露点仪、邵氏硬度计等共用主机

配置

包括：主机、标准试块、玻璃零板、备用的探头压针和现场更换工具、带腰夹的橡胶保护套、腕带、3 节 7 号电池、中英文说明书、出厂证书，USB 数据线，PosiSoft 软件、坚固仪器箱

主机
尺寸：137x61x28mm
重量：140g(不含电池)
探头
尺寸：145x97x64mm
净空高度：140mm
重量：400g

Made in U.S.A.

DeFelsko®