



技术参数

锭子尺寸	20mm
分辨率	± 0.01MPa(1psi)
精度	± 1% 全量程
测量范围	0 ~ 20MPa(0 ~ 3000psi)

标准配置

- 数显手动液压泵
- 快速套筒
- 20 个 20mm 铝合金锭子
- 2 节 7 号电池
- 研磨垫
- 20mm 切割器
- 5 套粘接剂(AB 胶)
- 调胶板、搅拌棒、棉签
- 使用说明书
- 演示光盘
- NIST 校准证书
- 一年的质保期
- 坚固轻便的仪器箱

包装重量： 8.6kg
 仪器箱尺寸：43x33x15cm

附件

- 50mm 套装
 - 适用于较小的附着力，如：木材、塑料、混凝土上的涂层
 - 可提供更高的精度和重复性
 - 测量范围 0 ~ 3.5MPa(0 ~ 500psi)
 - 包括 50mm 套筒、50mm 切割器、12 个 50mm 铝合金锭子
- 50mm 打孔模板
 - 适用于混凝土上较厚的涂层
- PosiSoft 分析软件
- 粘接剂 AB 胶
- 锭子
 - 可提供 10mm、14mm、20mm 和 50mm



50mm 套装



50mm 打孔模板



PosiTest AT 数字式附着力检测仪

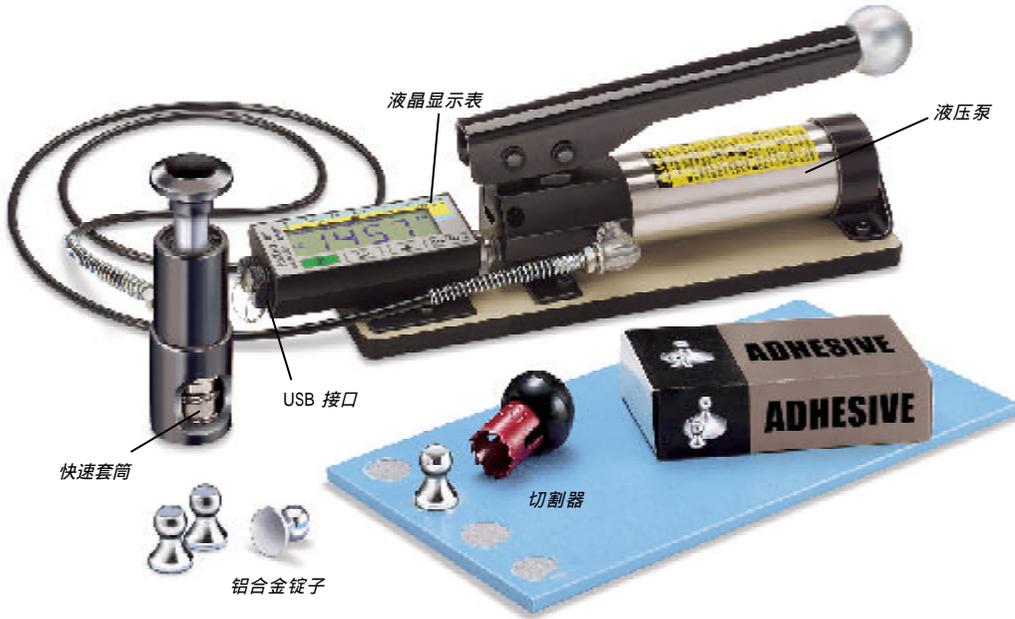
可测量金属、木材、塑料、混凝土及其他材质表面涂层的附着力。



PosiTest AT 附着力检测仪

测量原理

测量将单位面积的涂层从基体分离所需要的拉力,以MPa或psi表示,符合ATSM D4541和ISO 4624标准。



使用简便

- 便携式手持仪器,可用于任何场所,无需外接电源--既可用于实验室,又可用于现场
- 大而易读的液晶数字显示
- 加压速率指示-方便操作者观察和调整加压速率
- 可按键选择锭子尺寸、测量单位和存储数据
- 可按照锭子尺寸自动计算结果

安全可靠

- 防雨、防尘、防撞击
- 高品质液压泵可应用于任何场合
- 坚固仪器箱
- 一年质保

测量精确

- 压力系统均经过 NIST 校准,精度达到 $\pm 1\%$ (满量程)
- 自我定位锭子,在光滑和粗糙表面对测量结果都没有影响
- 高等级工业压力传感器保证持续的精度
- 符合 ASTM D4514 和 ISO 4624 标准

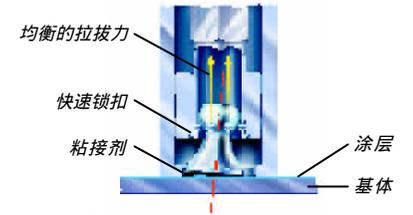
功能多样

- 内置存储器,可存储200个数据
- 可选 PosiSoft 软件
- 可选 10mm、14mm、20mm 和 50mm 锭子
- LCD 液晶显示表,可选 MPa 或 psi 单位



锭子

PosiTest AT 附着力检测仪按照不同的工件形状和附着力,可选择 10mm、14mm、20mm 和 50mm 的锭子。



快速套筒

PosiTest AT 附着力检测仪利用套筒内的轴承滚珠快速锁住锭子顶端以确保准确定位,产生均衡的拉拔力。这种特性是 PosiTest AT 所独有的!

新的数字液晶显示屏

大而易读的
数字液晶显示屏,
显示测量的最大
值



加压速率指示

低电压指示

存储指示

开机/开始测量按键

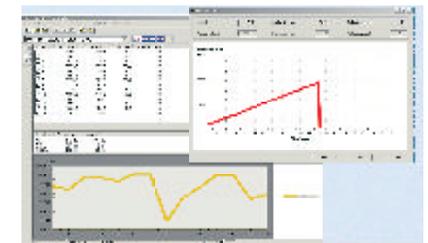
存储按键

锭子尺寸选择按键

单位选择按键

PosiSoft for Windows 软件

- 将数据下载到计算机上
- 允许注释
- 英语、德语、意大利语、西班牙语和法语
- 可输出文件
- 包括 USB 接口线



显示压力、速率、测试持续时间、锭子尺寸
计算最大值、最小、平均值和标准偏差
打印和显示图形