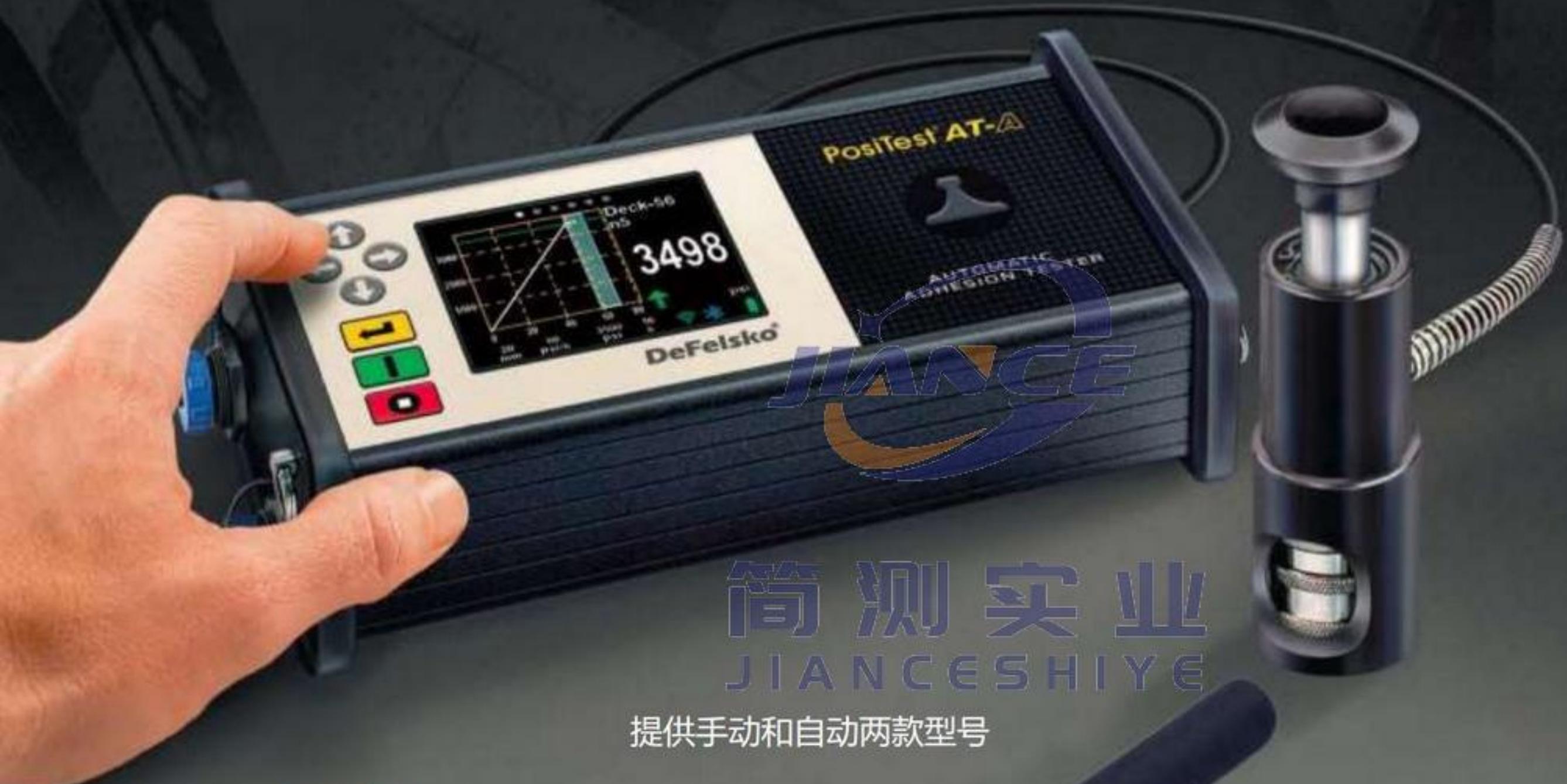


PosiTest® AT

美国 DeFelsko 公司
拉拔式附着力测试仪

用于测量金属、木材、塑料、混凝土及其他硬质材料表面涂层的附着力
符合 ASTM C1583/D4541/D7234/D7522, ISO 4624/16276-1,
EN 1542/12004-2, AS/NZS 1580.408.5 标准



DeFelsko®
The Measure of Quality



Available on the
App Store



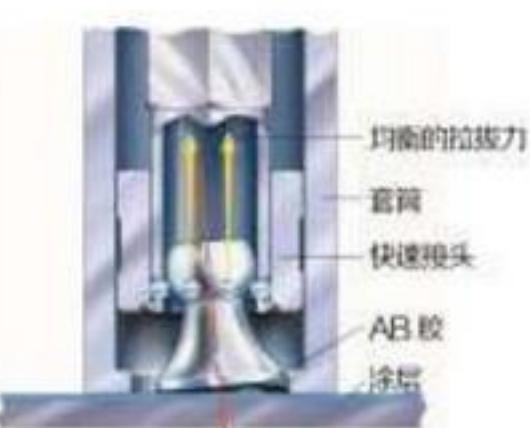
附着力测试仪 PosiTear AT

仪器特点

简便	- 便携式手持仪器，无需外接电源，可用于任何场所 - 拉拔速率指示方便根据国际测试标准轻松监控和调整拉拔速率 - 通过按键选择锭子尺寸、测量单位和存储数据 - 按照锭子尺寸自动计算结果 - 每个套件都包括测试所需的一切附件	主机选择
耐用	- 防雨、防尘、防撞击，符合或超过 IP65 防护等级 - 可以用于各种位置 - 坚固仪器箱，方便携带	PosiTear AT- M 手动型主机
精确	- 压力系统均经过 NIST 校准，精度达到±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(见下图) - 高等级工业压力传感器保证持续的精度 - 符合标准包括：ASTM C1583/D4541/D7234, ISO 4624/16276- 1, BS EN 12004- 2, AS/NZS 1580.408.5 等 - 每台仪器都有校准证书，符合 NIST 或 PTB 标准	- 手动液压泵，可提供平缓连续的压力 - 新高对比度、易读彩色显示屏 - 拉拔速率指示，方便监测和调整拉拔速率 - 可存储最多 200 个数据，包括：附着力、加载速率、测试时间和锭子尺寸 - 新方便更换的 7 号碱性电池，长达 16 小时的测试 - 兼容 PosiSoft Desktop 软件，用于查看、打印和存储测量数据
通用	- 可选择四种套筒，几乎适合任何应用 - 可存储最大附着力、拉拔速率、测试持续时间和锭子尺寸 - 可选 10mm、14mm、20mm、50mm、50x50mm 瓷砖和 50mmC1583 锭子，最大限度地提高测试性能和测量分辨率	PosiTear AT- A 自动型主机
高效	- 通过 USB 接口连接计算机 - 通过 PosiSoft 软件查阅和记录数据 - 每个套件都包括测试所需的一切附件	- 电动控制液压泵提供平缓连续的加压，降低人为因素的影响 - 抗冲击和抗刮擦彩色触摸屏，配和按键，可带或不带手套操作 - 用户可调整拉拔速率、拉拔范围和保持时间 - 橡胶减震护边，稳定防滑 - 可选择屏幕水平或垂直显示模式 - 内置充电电池每次充电可进行 200 多次测试 - 充电时，可通过交流电源进行测试 - 可存储 1000 组 100000 个数据，包括：附着力、加压速率、测试时间和锭子尺寸、合格/不合格、断裂的状态和用户注释 - 兼容 PosiSoft Desktop 软件、PosiSoft.net 和 PosiTector App - U 盘模式 - 通过计算机访问存储的数据和图形文件 - WiFi 技术与 PosiSoft.net 无线同步 - 可通过网络更新固件

独特的自校准定位系统

PosiTear AT 附着力测试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 PosiTear AT 所独有的。



订购指南	20mm 套装	50mm 套装	50x50mm 瓷砖套装 (EN 12004- 2)	50mm C1583 套装 (ASTM C1583 &EN 1542)
手动型	ATM20 0.7~20MPa 220~3000psi	ATM50 0.4~3.3MPa 50~480psi	ATM50T 0.4~2.585MPa 50~375psi	ATM50C 0.4~3.3MPa 50~480psi
自动型	ATA20 0.7~24MPa 100~3500psi 220~7550N	ATA50 0.1~3.8MPa 16~560 psi 220~7550N	ATA50T 0.1~3.0MPa 13~440psi 220 ~7550N	ATA50C 0.1~ 3.8MPa 16~560psi 220~7550N
典型应用	金属上的涂层等较大的附着力	塑料和混凝土上的涂层等较小的附着力	测量瓷砖粘结强度	测量混凝土表面以及混凝土修补和覆盖材料的抗拉强度
主要附件	20mm 的套筒 20mm 切割器 20mm 锭子(20 个)	50mm 的套筒 50mm 切割器 50mm 锭子(8 个)	50x50mm 的套筒 50x50mm 锭子(4 个)	50mm C1583 套筒 50mm 金刚石砂粒切割器 50mm C1583 锭子(4 个)
其他配件	数显液压泵、充电器(仅自动型)、USB 线、研磨垫、粘接剂、调胶板、搅拌棒、棉签、肩带(仅自动型) 使用说明书、NIST 校准证书、坚固轻便的仪器箱			
分辨率	0.01MPa / 1psi			
精度	± 1%全量程			

简测实业
JIANCE SHIYE

