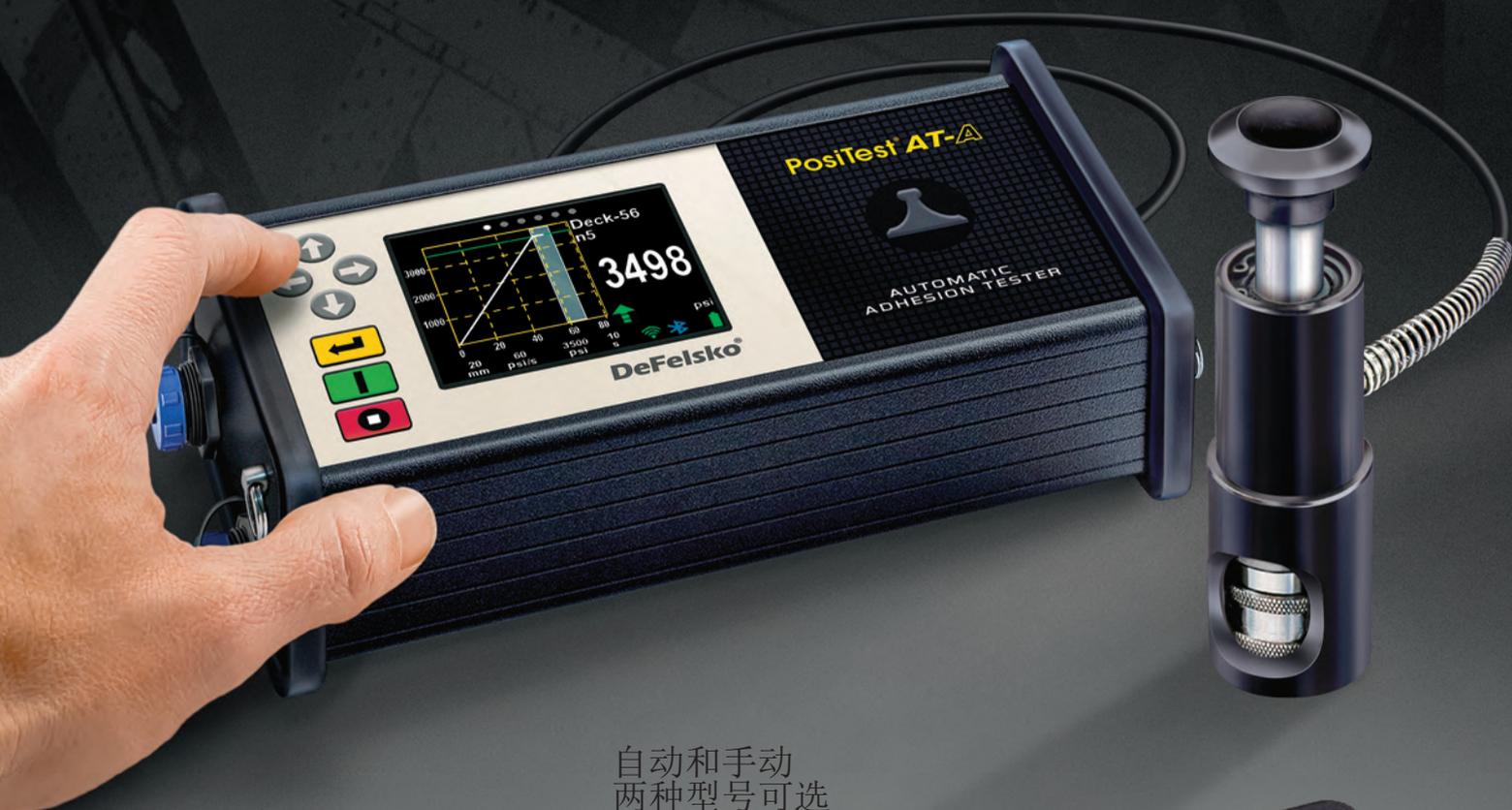


PosiTest[®] AT Series Pull-Off Adhesion Testers

拉脱法附着力试验仪

测量金属，木材，混凝土
及其它硬基材上涂层的附着力



自动和手动
两种型号可选



DeFelsko[®]
The Measure of Quality



Available on the
App Store



PosiTest[®] AT Series

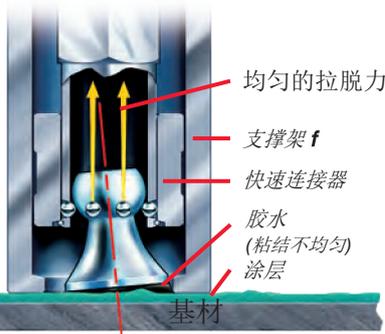
利用液压将一定面积的涂层从基材拉脱
测量所需要的拉脱力。

所有型号具备以下功能

- 环境密封外壳 - 全天候环境使用, 防尘、防震
- 满足或超过 IP65 标准
- 一次性测试锭子价格低廉, 无需清洁重复使用
可以永久保存
- 符合国际标准包括 ASTM D4541/D7234,
ISO 4624/16276-1, AS/NZS 1580.408.5 及其它
- 10, 14, 20 和 50 毫米直径锭子尺寸可选,
可根据粘结强度高低灵活选择同时提高分辨率
- 每台设备都经过校准, 提供校准证书, 测试精度为1%,
校准用传感器具有NIST可追溯性

自我定位功能

针对不对中问题自动补偿
快速连接拉拔头自我定位。
球形关节连接器对测试
表面施加均匀的拉脱力-
避免发生一侧拉脱。



订货指引

手动型	ATM20 0.7 - 20 MPa 100 - 3000 psi	ATM50 0.4 - 3.5 MPa 50 - 500 psi
自动型	ATA20 0.7 - 24 MPa 100 - 3500 psi 100 - 7550 N	ATA50 0.4 - 3.8 MPa 50 - 560 psi 100 - 7550 N
锭子尺寸	20 mm	50 mm
典型应用	金属上涂层	木材, 混凝土, 塑料上涂层
分辨率	0.01 MPa (1 psi)	
精度	±1% 量程	

* 20和50mm 配件包可以配备不同尺寸的锭子
10和14mm锭子用于特殊应用

整套配置如下:

主机(内置可充电镍氢电池)
充电器, 锭子, 打磨垫,
切割器, 胶水
混合纸板, 棉签
USB数据线, 操作光盘
肩带(AT-A)
可追溯至NIST证书
两年质保, 携带箱

手动和自动型选择...

PosiTest AT-M Manual

- 手动液压泵, 可单程提供平稳连续的液压力
- 提供拉脱速率显示功能, 可手动控制调节拉脱速率
- 可内部存储 200 个数据包括最大拉脱力, 拉脱速率
拉脱时间和锭子尺寸
- 可兼容 PosiSoft 软件

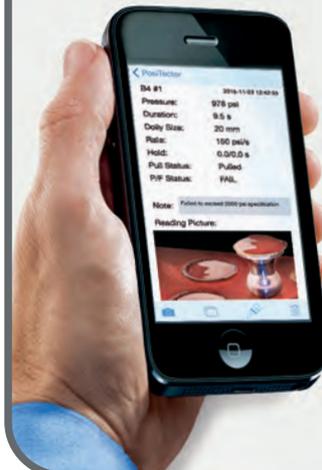
PosiTest AT-A Automatic

- 电动液压泵, 可自动提供平稳连续的液压力
大大降低人为因素干扰, 降低影响测试的风险。
- 可设置拉脱速率, 拉脱限位和延长时间
- 内置可充电电池, 每次充电可进行200次测试。
充电过程中可通过交流电进行测试。
- 内部存储最大拉脱力, 拉脱率,
拉脱时间, 锭子尺寸, 合格/失败, 破裂情况
- 用户备注, 最多可达100,000个数据, 可分1,000组
- 可兼容PosiSoft软件, PosiSoft.net
和PosiTector App
PosiSoft USB接口-可将存储的数据, 曲线图通过电脑下载
- 无需专用软件
WiFi无线通讯技术可连接PosiSoft.net对软件进行更新
- 两侧装有橡胶套, 可以起到减震、防滑、支撑的作用
彩色显示屏抗冲击抗划伤
键盘操作, 戴手套不带手套均可操作

可通过免费APP

无线通讯技术与智能设备 连接

- 通过相机和键盘添加图片、备注
- 创建个性化专业PDF报告
- 共享、备份, 同步处理和报告测量数据
- 蓝牙自动配对连接



B4 #1 Layers: 3	
Cohesive%	Adhesive%
Glue: Y 15 <input type="checkbox"/>	Y/Z Interface: 20
Layer 3: D <input type="checkbox"/>	D/Y Interface: 80
Layer 2: C <input type="checkbox"/>	C/D Interface: 0
Layer 1: B <input type="checkbox"/>	B/C Interface: 0
Substrate: A <input type="checkbox"/>	A/B Interface: 0
Done	

记录合格/失败结果
断裂情况 - 内部断裂,
邻界断裂和胶水断裂
通过app软件(左)或仪器
触摸屏(上)

DeFelsko[®]
The Measure of Quality

DeFelsko Corporation ■ 800 Proctor Ave. ■ Ogdensburg, New York 13669-2205 USA
Toll Free 1-800-448-3835 ■ Tel: +1-315-393-4450 ■ Fax: +1-315-393-8471
techsale@defelsko.com ■ www.defelsko.com

©DeFelsko Corporation USA 2015. All Rights Reserved. Technical Data subject to change without notice. • Printed in USA • PDAT.v.LW/W1512


Made in U.S.A.