proceq
A Screening Eagle Company




拉拔测试仪

# DY-225

自动拉拔测试仪，很适合超高强度应用

## 精确性

获得理想的校准精度 EN ISO 7500-1 2 级，适用于高强度应用，例如测试粘合到混凝土结构的纤维增强聚合物 (FRP)

## 高性能

利用全面的测试盘和可调节的底脚配置，在各种高强度应用上发挥较大的性能。

## 使用方便

即使在高架墙上也能体验到轻松的操作，结合简单的关键参数编程过程和完全自动化的测试















## 仪器
技术规格

| | |
|---|---|
| **工作范围** | 1.3 至 12.7 MPa（185 至 1847 psi） |
| **拉力（50 mm 测试盘）** | 2.5 至 25 kN（562 至 5620 lbf） |
| **最大行程** | 5 mm |
| **最大拉力速度** | 2.2 毫米/分钟（0.086 英寸/分钟） |
| **仪器固件** | 最大负载<br>实际负载率<br>测试持续时间<br>完整的测试报告<br>故障模式报告<br>仪器的完整数据审查 |
| **PC 软件** | DY-2 链接实际负载率图的实时视图 |
| **内存** | 100 次测量 |
| **连接** | USB 至 PC 并用于充电 |
| **校准精度** | EN ISO 7500-1 1 级（最大力的 20 % 为 ±1 %） |
| **电池容量** | 1500 mAh，3.7V（最少 80 次测量） |
| **重量** | 4.5公斤 |
| **应用：** | -<br>-<br>-<br>✓ 涂层和保护层的粘结强度<br>✓ 修复材料（如玻璃钢）的粘结强度<br>✓ 混凝土翻新中的拉伸强度 |
| **其他应用：** | ✓ 结合拉脱法<br>✓ 在复合材料上应用涂层 |

| Standards & Guidelines | Description |
| --- | --- |
| ASTM C 1583 | |
| ASTM C1857 | 混凝土修补和砂浆的拉拔强度 |
| ASTM D 4541 | |
| ASTM D 7234 | |
| ASTM D 7522 | |
| EN 1015-12 | |
| EN 12004-2 | |
| EN 1348 | |
| EN 1542 | |
| ISO 4624 | |
| JGJ 110 | |
| JGJ 126 | |
| JGJ 144 | |
| SIA 281/3 | |
| ZTV-ING | |
| ГОСТ 22690 | |

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

请求报价

SCREENING EAGLE | proceq

机器翻译并自动生成于（以英文版为准）：25.08.2026
版权所有 © 2023 Screening Eagle Technologies AG 或其附属公司。版权所有。