

Elcometer 181 模拟混凝土回弹仪

混凝土回弹仪对混凝土抗压强度和其他砌体材料，提供了一种快速，简单，廉价方法的无损评估。

混凝土回弹仪是一个在非破坏性测试领域最广泛使用的工具，易高同时提供机械和数字模型。

此仪器包括一个弹簧柱塞，当释放时，以固定和不断冲击能量撞击测试表面。在受冲击弹回时，滑块回弹至最高处，同时表明所谓的回弹指数的参考值。

这个数目，换算成可在回弹仪的相关性，给出了相对于冲击角的压缩阻力值。

特性:

- 冲击能量2.207 Nm
- 随附磨石来准备测试表面
- 铝制体
- 回弹值显示在回弹仪
- 在体上的回弹值图，用于快速计算抗压强度
- 在图表上的曲线选择依赖于检测角度



标准:

ASTM C805, BS 1881:202, DIN 1048, EN 12504-2, ISO 8045, NFP18-417, UNI 9189

技术规格

| 部件编号 | 描述 | 证书 |
|-----------|---|----|
| W181----1 | Elcometer 181模拟混凝土回弹仪- MPa / PSI 刻度 | ○ |
| 精确度 | 优于±2回弹数目 (如果在80测试校准铁砧) | |
| 分辨率 | 2回弹数目 | |
| 范围 | 10至100回弹数目 | |
| 尺寸 | 回弹仪: 280毫米 (11.02") 长度x 55毫米 (2.17") 直径 在箱中: 350毫米 (13.78") 长度x80毫米 (3.15") 直径 | |
| 重量 | 1.5kg (3.3lbs) 同箱子 | |
| 包装清单 | Elcometer 181模拟混凝土回弹仪, 塑料储存箱, 研磨石及操作说明 | |

附件

| | |
|------------|----------------|
| TW99919563 | 标定用钢砧 (包括标定证书) |
|------------|----------------|

○ 可选择提供校准证书