

# SL80砌体原位压力机 240mm普通砖砌体的抗压强度

产品名称	SL80砌体原位压力机 240mm普通砖砌体的抗压强度
公司名称	天津科安仪器科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天津市西青区中北镇凯苑路与凯安道交口西北侧 燕宇花园13-3-602（注册地址）
联系电话	022-60383008 18920264562

## 产品详情

### 砌体原位压力机SL80产品描述

本设备适用于推定240mm厚普通砖砌体的抗压强度,是现场检测砖砌体抗压强度综合评定的设备。

### 产品特点

吨位大、行程高、不漏油、使用方便并有数字显示表、示值准确、保留峰值。

结构组成本设备由扁式千斤顶、四根强力拉杆、上压板、下压板、球头垫、手泵压力杆、数显表、回位压兰等部件。

### 技术参数

额定压力:800KN

极限压力:1000KN

行程:20mm

极限行程:25mm

示值相对误差:3%

上压板平面尺寸：370mmX240mm

设备总重量：104kg、其中扁式千斤顶57kg

下压板尺寸;240mmX240mm

贮油量:1.5升

扁式千斤顶主缸直径:168mm

#### 砌体原位压力机SL80操作说明

- 1、通过加油孔加入 20#液压油或 20#机油 1.5 升；
- 2、按照测试步骤要求，将原位压力机各零部件组装成一个自身平衡的测力装置；
- 3、逆时针旋转泄油阀，再次拧紧四根拉力杆。
- 4、顺时针旋紧泄油阀，使用加压手柄加压，试加荷载值可取预估破坏荷载的 10%时，逆时针旋转泄油阀，将扁式千斤顶复原位然后顺时针旋转将泄油阀拧紧。然后检查四根拉杆下的四个螺母是否松动，如有松动，应再次平衡旋紧四个螺母，然后进行测试。
- 5、试验每测点完毕后，应逆时针旋转泄油阀用压兰将扁式千斤顶回到初始状态，以备下次测点使用。
- 6、禁止用横截面小于 180mm × 180mm 的刚性支柱做试件进行加压试验，造成压力机零部件损坏，用户自负。
- 7、原位压力机的力值，应每半年校验一次。