

2000KN数显压力试验机、200吨压力试验机

产品名称	2000KN数显压力试验机、200吨压力试验机
公司名称	沧州昊锐试验仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北沧州献县西双坦工业区
联系电话	86-03178078678 18832763888

产品详情

2000KN数显压力试验机 200吨压力试验机

一、应用领域

该试验机用于测定砖、石、砼等建筑材料的抗压强度。

本机是电动液压加荷、传感器测力、数字显示力值、打印机打印力值数据、换算抗压强度。2000KN数显压力试验机符合国家《普通混凝土力学性能实验方法标准》。可以手动控制加荷速度，并具有加荷速度指示装置、峰值保持、过载保护功能，是建筑、建材、公路桥梁等工程单位必备的实验检测设备。

二、技术参数

- 1 最大载荷：2000 K N
- 2 示值准确度：一级
- 3 最小分辨值：0.01 K N
- 4 上下压板规格尺寸：220X250
- 5 承压板间最大垂直距离：320毫米
- 6 活塞直径：250毫米
- 7 最大行程：30毫米
- 8 电机功率：0.75KW

9 输入电压：	380V
10 外形尺寸：	880X480X1400
11 净重：	850Kg

三、结构简介

200吨压力试验机本机主要有机体、液压操纵、测力及显示等部分组成。

1、200吨压力试验机机体部分

试验机机体由四根立柱将缸体和上梁连接在一起。200吨压力试验机上梁上装有调节丝杠，螺母丝杠可调整试验机的空载高度，丝杠下端装有球座于上压板。下压板置于油缸的活塞上，当试件与上压板接触时，上压板球座能自动调整平衡，使试件与上下压板保持水平。下压板上刻有试件定位用的刻线，做实验时要对准刻线，下压板下面设有防尘罩壳，防止或减少活塞升降时粉尘进入油缸，损坏缸体或油封。活塞与油缸间设有密封装置，可以防油外泄，但使用时活塞仍有微量油外泄时，在缸体顶端有环形油槽，并由泄油通道，流回大油箱。

2、200吨压力试验机液压操纵部分

200吨压力试验机试验机的操纵箱主要由油箱、油泵、滤油器、电动机、送油阀、回油阀等组成。油泵为直转式轴向五柱泵，试验机在加荷时，应手动控制加载速度使活塞上升速度得到控制（该速度与安全阀是一体的），卸荷时，同样原理控制油缸下降速度。试验机在出厂时已将安全阀调至适当位置，在正常使用中用户不必对安全阀进行调整。

1000KN压力测试机.100吨压力试验，200吨压力试验机，300吨压力试验机，400吨压力试验机，500吨压力试验机。水泥混凝土压力试验机，混凝土水泥压力试验机，公路建筑仪器压力试验机，砖用压力试验机，石专用压力试验机，水泥专用压力试验机，混凝土专用压力试验机.