

旭联耐火球压力试验机厂家专业定制生产直供

产品名称	旭联耐火球压力试验机厂家专业定制生产直供
公司名称	济南旭联仪器设备有限公司
价格	28500.00/台
规格参数	品牌:旭联牌 型号:YDW-50
公司地址	山东省济南市章丘龙山工业园潘王路24199号
联系电话	86-0531-85966136 18854167326

产品详情

一、关于耐火球的概述

耐火球是以工业氧化铝和耐火高岭土为主要原料，经科学配方、成形和高温煅烧制成。

耐火球的性能和特点：

1. 机械强度高，使用周期长；
2. 化学稳定性好，不与物料发生化学反应；
3. 耐高温性能好，耐火瓷球最高耐热温度可达到 1900 度。特别适用于化肥厂高低温变换炉、转化炉、加氢转化器、脱硫槽及甲烷化炉中，起分散气液、并支撑、覆盖和保护催化剂的作用。耐火瓷球也可用于钢铁行业的热风炉和加热变换设备中。

耐火瓷球分普通耐火球和高铝耐火球，普通耐火球适用于硫酸和化肥行业的转化器和变换炉，高铝耐火球适用于尿素、钢铁等行业的热风炉、加热变换炉等设备。

耐火球压力试验执行标准：

GBT5072-2008耐火材料常温耐压强度试验方法

耐火球试验方法

作用于耐火球表面的压力

二、关于机器

YDW-50电子式压力试验机

本型号压力试验机是我公司最新研制开发的适用于科研院所、工矿企业等使用的新一代检测仪器，具有结构简单、噪音小、精度高等优点，适用于建筑材料、加气块、水泥、胶砂、型煤、碳素、矿产品等材料的抗压强度测试，本型号压力试验机避免了液压系统的泄漏、噪音大等缺点。直接使用高精度负荷传感器，使整机达到了更高的精度。整机结构紧凑、便于维护，外观美观、精度高、功能全，是科研院所及材料生产单位、各大工矿企业实验室理想的测试仪器。

本机采用电机及调速系统一体化结构，经减速后带动丝杠副进行加载。

2) 设备特点：

- a)采用先进的步进电机调速驱动系统，可根据加荷速度的需要在0.1-50mm/min范围内实现任意的压盘上升速度；
- b)全机械结构，从步进电机到减速机，采用全密封结构，使用期间不需要对润滑油更换，不存在压力油泄漏和比例阀堵塞；
- c)主机设计按照人机工程标准，使操作简便、方便快捷。测量控制高精度，智能化；
- d)超过试验力最大值的一定范围（过载该档位的2-5%）、或活塞碰到限位时，可即刻停机；
- e)各测量数据均可保存查询，以便以后观察；

试验力、位移测量控制集中于数显表的试验界面上，直观、便于操作。

主要技术参数

最大试验力	50KN
力值精度	0.01KN
位移精度	0.01mm
压盘尺寸	165mm
试验空间	180mm
立柱间距	200mm
加载速度	0.1-50mm/min
电源电压	220V ± 10% 50Hz
设备尺寸（长X宽X高）	750X350X1200mm
重量	200KG

三、质量保证

设备在订货方正式验收合格后，视为正式交货。设备三包期为正式交货之日起一年。在三包期内，供货方对设备出现的各类故障及时免费维修服务。对非人为造成的各类零件损坏，及时免费更换。保修期外设备在使用过程中发生故障，供货方及时到订货方服务，积极协助订货方完成维修任务。

服务宗旨：七天包退，十五天包换，一年质保，终生服务。

服务承诺：如机器出现故障，1小时内给与电话答复，省内48小时内上门服务，省外72小时上门服务。

四、联系方式

QQ：1463993761

传真：0531-83628156

电话：15725310692 18854167326

杨田田