

300KN电液伺服压力试验机 30吨抗折抗压一体机

产品名称	300KN电液伺服压力试验机 30吨抗折抗压一体机
公司名称	河北建仪仪器设备有限公司
价格	16000.00/台
规格参数	品牌:河北建仪 上下压板净距:180mm 活塞直径:125mm
公司地址	献县郭庄镇大郭庄
联系电话	03174680809 18034077608

产品详情

一、300KN电液伺服压力试验机 30吨抗折抗压一体机用途

本机按GB/T17671-1999水泥胶砂程度检验方法试验要求制作，采用微机控制，具有等速试验力，等速应力，试验力保持双工位的试验空间等控制模式计算机实现了试验数据。试验曲线的屏幕显示，磁盘存储，数据库管理等功能，连接打印机可输出实验数据报告，产品具有精度高，性能优越，可靠性高，操作方便等特点。

二、300KN电液伺服压力试验机 30吨抗折抗压一体机主要技术参数

名称	抗压部分	抗折部分
荷载	300KN	10KN
示值相对误差	± 0.5%	
活塞直径X行程	125 100mm	60 50mm
压板直径	160	100
压板间距离	200mm	
加荷速度	0-10KN/S	0-100N/S

试验力测量范围：0-300KN

施加试验力误差： $\pm 0.5\%$

输入电压：380V

电机功率：0.75KW

外形尺寸（mm）1220*510*1280mm

主机重量：300kg

二、300KN电液伺服压力试验机 30吨抗折抗压一体机的安装

本试验机的安装地基应牢固可靠，为适应操作并使示值正确，基础可适当高出地面，高度按实际需要而定。试验机周围应留不小于0.7m的空间，以便于维修和操作。地脚螺栓（M12×300mm），应采用二次灌浆、确保螺栓埋设正确。

安装时应保持试验机的水平（水平度 0.2/1000），应用0.1/1000框式水平仪，测量下压板的平面，如横或纵水平超出规定，可在底板下面加垫铁校正，然后拧紧地脚螺母。

然后接通电源线，本机电器应有接地安全防护装置，电源电压变化不超过额定值的 $\pm 10\%$ 。

三、300KN电液伺服压力试验机 30吨抗折抗压一体机维修与保养

1、试验机安装在清洁、干燥、温度均匀、周围无振动、无腐蚀气体影响的环境中。

2、试验机应保持清洁，试验机无保护层的零件应经常擦油，以防锈蚀。

3、试验机使用半年至一年后应换油一次，换油时，彻底清洗油箱、滤油器。清洗油箱方法可向油箱内或入煤油，清洗后放出，中此重复几次至洗净为止，并用毛巾擦净箱底，再加入洁净液压油。如平时发现液压油混浊严重不能再用时，应立即更换，否则会加速液压各部位磨损，甚至影响力值的准确度。

液压油规格，视气温不同建议如下：

(1) 当环境温度10-20 时，用GB-443-84N46#（相当于30#机械油）。

(2) 当环境温度20-30 时，用GB-443-84N86#（相当于40#机械油）。

4、不使用应将机器用塑料套罩好。