

沥青万能试验机

产品名称	沥青万能试验机
公司名称	上海魅宇仪器设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:上海魅宇 型号:YZM-H
公司地址	上海市奉贤区金碧路1980号
联系电话	021-61315908 13524263611

产品详情

首先感谢您选择购买我们的沥青万能试验机！质量优秀，品质卓越，做工精致。产品合格证针对出售的沥青万能试验机，以此做为凭据享受售后服务。上海魅宇仪器设备有限公司自成立以来，一直把产品质量视为公司参与市场竞争的核心，正是这个成功的定位和魅宇全体员工强烈的产品质量意识，使魅宇成为全国领先的试验仪器供应商。土壤相对密度仪 www.instrument.com.cn/netshow/SH103174/C200985.htm

沥青万能试验机简介：

本仪器是根据《公路沥青及沥青混合料试验规程JTJ052-2000》，并依据有关科研院所的要求开发的。采用了进口伺服电机传动和控制技术、电子技术、计算机数据处理技术、制冷技术，利用各种传感器和夹具可进行以下试验：

（冻融）劈裂强度和蠕变试验。

三轴剪切试验。

马歇尔稳定度试验。

单轴（棱柱和圆柱）压缩和蠕变试验。

单轴拉伸强度和蠕变试验。

单轴拉伸应力松弛试验。

小梁弯曲强度和蠕变试验。

沥青万能试验机参数：

有效行程：450mm。

主机尺寸（长×宽×高）：980mm×600mm×2090mm。

环境箱内腔尺寸（长×宽×高）：450mm×400mm×600mm。

温度范围：-35 ~ 160 。

功率： 5KW。

电源：380V×50Hz。

容栅位移范围：0mm ~ 1000mm。

精度：0.003mm。

加载速度：0.005mm/min ~ 50mm/min（无级调速）。

最大加载：100kN。

主机两柱有效空间：550mm。

压力传感器：100kN、50kN、2kN三种，精度：0.05%F.S。

环境温度： 35 。

相对湿度： 85%。

仪器净重：700kg。

电源电压：380v 三相四线。

沥青万能试验机安装：

试验机安装在清洁干燥而且温度均匀的房屋内同时应考虑到在机器上作较长的长梁弯曲试验的可能性以及使用镜式延伸计进行试验的可能性，所以在试验机的周围应留出足够的空余面积。

试验机主体及测力计安装时不需要特殊地基，只按地基图作好一般地基并留出地脚螺丝孔浇固即可。

找试验机主体水平，可将水平仪放在油缸的外圆上按机座纵横两个位置及水平方向找好水平，用精度在0.10/1000毫米的水平仪找到±1格，不平时在底座下面加垫铁来调整。

测力计顶上有两个孔以备再安装时穿钢丝绳用。

测力计的水平很重要，找水平时使摆杆左侧面与标准线板的刻线对齐，使其不动，然后用弯尺靠在摆杆

上部的大面上以0.1/1000毫米的水平仪放在弯尺上找到 ± 2 格。不对时在底座下面加垫铁，并须是摆铊与不挂摆铊是指针均须对正零点不动。

将测力计后上方铁门打开检查小线锤的线是否绕在指针同轴小齿轮的沟槽中，系线绳的长度应适当，不能太长或太短，其限度为最长不能碰到撤离记得横隔板上，最短为小齿轮旋转一周时效锤不会碰到小齿轮。

沥青万能试验机解决方法：

导致万能试验机加不上载荷或者达不到最大载荷的原因可有如下五条：

第一，万能试验机油泵的排油量不足。

第二，油管的接头漏油。

第三，送油阀压力平衡油针与阀体之间间隙过小，起不到压力补充的作用。

解决方法：

第一，油箱内充入适合该万能试验机用的足够油液；排除泵内的空气；更换油泵的复位弹簧及活塞与活塞套，修配配油阀。

第二，重新紧固漏油处或为该万能试验机更换垫圈。

第三，适当增大送油阀压力平衡油针与阀体之间的间隙。

以上是上海魅宇提供的沥青万能试验机！