

-80度橡胶低温脆性试验机 橡胶低温脆化温度测定仪 单试样法

产品名称	-80度橡胶低温脆性试验机 橡胶低温脆化温度测定仪 单试样法
公司名称	济南超能试验仪器有限公司
价格	888.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:超能 型号:XCY-II
公司地址	济南市市中区袁柳工业园
联系电话	0531-87100426 15764123246

产品详情

-80度橡胶低温脆性试验机 橡胶低温脆化温度测定仪 单试样法

产品介绍

橡胶低温脆性试验机，又叫橡胶低温冲击试验机、单试样法橡胶低温脆性测定仪，是测定硫化橡胶在规定的条件下试样受冲击出现破坏时的最高温度，即为脆性温度，可以对非硬质塑料及其他弹性材料在低温条件下的使用性能作比较性鉴定。可以测定不同橡胶材料或不同配方的硫化橡胶的脆性温度和低温性能的优劣。因此无论在科学研究材料及其制品的质量检验，生产过程的控制等方面均是不可缺少的。本仪器是根据gb/t1682-94国家标准设计的，最新研制开发的压缩机制冷设备。本设备采用复叠式压缩机制冷技术，一改以往半导体制冷存在的降温慢，寿命短的缺陷，利用热平衡原理及循环搅拌方式，达到对试样的自动均匀冷却、恒温，冷井更大，温度更均匀，降温更快！

产品技术参数

1、试验温度：-80 —0 （-80，-70，-60三种可选）2、冲击速度：2m/s ± 0.2m/s3、降温速度：-20 ~-40 约1.0 /min-40 ~-60 约0.7 /min-60 ~-80 约0.5 /min4、冲击器中心到夹持器下端距离：11 ± 0.5mm5、恒温后，试验3min时间内温度波动：< ± 0.5 6、最大外形尺寸：900 × 505 × 800mm（长 × 高 × 宽）7、工作室外形尺寸：220 × 170 × 70mm（长 × 高 × 宽）8、冷却介质：乙醇或其他不冻液9、搅拌电机：8w10、工作电源220v~240v,50hz,1.5kw

1、本设备由制冷压缩机主机体、加热装置、电子控制箱、冷却槽、冷却介质循环系统、自动报警装置等部分组成2、升降夹持器升降夹持器由带有夹持器的气缸和气缸座组成。从试样受冲击部位，到夹持器下端的距离为 $11.0 \pm 0.5\text{mm}$ 。3、冲击装置冲击装置由冲击器和冲击气缸组成。4、冲击器冲击器头部形状和尺寸。如图2所示。冲击器的重量为 $200 \pm 20\text{g}$ ，其工作行程为 $40 \pm 1\text{mm}$ 。冲击气缸在复位状态下，冲击器端部到试样的距离为 $25 \pm 1\text{mm}$ 。

本产品的加工定制是是，品牌是超能，型号是XCY-II，产品规格是XCY-II，外形尺寸是 $900 \times 505 \times 800$ （mm），重量是100（Kg），产品用途是橡胶低温脆性试验，适用范围是橡胶塑料低温脆性试验，冲击速度是5.2，冲击能量是300