

无转子硫化仪 博格达

产品名称	无转子硫化仪 博格达
公司名称	扬州市博格达试验机械厂
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:博格达 型号:BGD-5001
公司地址	中国 江苏 扬州 江都市 杨庄工业园区恒谈公路
联系电话	86 0514 86238789 18936257869

产品详情

bgd-5001橡胶无转子硫化仪

一.主要技术指标

a. 高精度传感器：0~20n.m。解析度：0.001n.m。

b. 控制系统：采用计算机控制和接口板进行数据的采集、保存、处理和打印试验结果及曲线处理。

c. 旋转系统：采用步进electronics调速电机 + 振幅调整器。摆动角度： $\pm 0.5^{\circ}$ $\pm 1^{\circ}$ 。

d. 控温系统：采用intelligent数字式温控仪表，实时automatism调整pid控制参数。

温度控制范围 0 - - 200 、 测温控制精度 ± 0.3 、 温度分辨率 0.1 。

e.数据传输方式：rs232传输

f. 显示方式:vulcanize - 105+win-xp测试软件计算机屏幕显示，加上优良的用户软件和先进的硬件设备使得整个测量变得非常方便、快捷、精确和愉快。

g. 模腔：cr6wv材质，符合gb/t16584 - 1996标准要求。

f. 测控方式：人性化的测控方式，鼠标即点即用或主机面板轻触按键两种试验方式

二.软件功能介绍

- a . 测试标准化：符合gb/t16584《橡胶 - 用无转子硫化仪测定特性硫化》、iso6502:1991及astmd5289 - 95。
- b . 试品资料：设定的胶料编号名，如“外胎5号”，“rbs6”等等。用户如需另加标题名称说明打印的图纸时，可设定任何形式的标题文字说明。
- c . 高品质功能的特别说明：人性化设计的优良功能是在测试过程中可以修改测量时间，胶料估计20分钟硫化完成，设20分钟测量时间，实做11分钟时发现9分，10分处就已经硫化完成，这时已没必要再往下做，只需“修改测量时间”下的20分为9分或10分，按“送出”，实验立即停止在9或10分上，画出完整硫化曲线，计算出所有数据。如果实验做到18分，19分钟要结束时硫化曲线仍在往上升，硫化还未完成，实验必须再往下做，否则得出的数据是错误的。这时可修改测量时间为25分或更多，让实验继续，直到硫化完成为止。这一功能无疑大大方便了用户，节约了宝贵时间和胶料。
- d . 图形曲线尺度自动最佳化auto scale，测量完成后，软件将根据测量数值大小按0—5 mv0—10mv 0-20mv自动调整y标度，使曲线更美观，多曲线对比，完全不同的胶料，不同的曲线形状，不同的测量时间，亦可进行对比。
- e . 数据库：软件预先设定了100个编号的数据库。每一个库可以存入无限组测量数据。面对几个月、几年、几十年成千上万组数据日后查询方便，用户可以将不同时间段的数据放入不同的数据库中，设定数据库地址的目的就在于此。
- f . 测试结束自动存档，测试完毕自动求算t10、t30、t50、t70、t90、ts1、ts2、vc1、vc2、最大扭矩、最小扭矩等等。

三.附件

- a.一年保固书及中文操作说明书各一份。
- b.专用测试软件一份。
- c.品牌电脑一套、彩色打印机一台。

四.主要计数指标

- a . 测温范围：0 - 200
- b . 测温精度： ± 0.3
- c . 控温精度： ± 0.3

d . 温度分辨率 : 0.1

e . 力矩量程 : 0 - 10n.m 0 - 20n.m

f . 力矩解析度 : 0.001n.m

g . 模腔频率 : 1.7hz

h . 振幅 : $\pm 0.5^\circ$ $\pm 1^\circ$

i.环境温度 : 0 - 35 相对湿度 < 80%

j . 硫化时间设定范围 : 2 - 300min

k . 配气 0.5mpa

l . 电源 交流 220v 800w

m . 机台尺寸 : 约 660 × 580 × 1300mm

n . 机台重量 : 约 210kg

五. 软件测试界面

六. 多曲线对比

本产品的加工定制是是, 品牌是博格达, 型号是BGD-5001, 测量范围是0-20, 测量精度是0.5%, 控温范围是0-200 (), 功率是800 (w), 尺寸是660x580x1300 (mm), 重量是210 (kg)