## 快速塑性计精诚制造

产品名称	快速塑性计精诚制造
公司名称	江苏拓达精诚测试仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:精诚 型号:JC-3000 产地:江苏江都
公司地址	扬州市江都区真武镇北工业园区
联系电话	0514-86273454 15850433427

## 产品详情

## JC-3000快速塑性计

一、介绍 JC-3000快速塑性计用来测试天然生胶和未硫化塑胶 (混炼胶)的快速塑性值(塑性初值P0)及塑性保持率(PRI)。本仪器由主机、冲片机(含裁刀)、精度高的老化试验箱、厚度计等部分组成。快速塑性值P0通过主机快速压缩两个平行压块之间的圆柱形试样到1mm的固定厚度,所测试样在压缩状态下保持15s,以达到与平行板之间的温度平衡,然后给试样施加100N±1N的恒定的压力,并保持15s。在这个阶段结束时,通过观测仪表,准确所测得的试验厚度作为塑性的量度。

塑性保持率PRI通过精度高的老化箱将试样在140°温度老化30min后,测出塑性值P30,通过计算得出PRI值。PRI值是天然生胶耐热氧化的量度,值越高表明耐热氧化性能越好。

JC-3000快速塑性计采用电子直接控温,升温快、精度高,同时本机采用标准砝码直接加载,克服了由载荷电磁弹簧加压所形成的不稳定和零点漂移的缺点。

二、执行标准

GB/T3510 ISO2007 GB/T3517 ISO2930

三、技术指标

A、主机:

1、控制温度:100±0.5

2、加荷值:100±1N

3、电源电压: AC 220V ± 10%

4、上压板: 7.3 ± 0.02mm 10 ± 0.02mm 14 ± 0.02mm

5、下压板: 15mm

B、老化箱:

1、控制温度:140±0.2

2、电源电压: AC 220V ± 10%

3、计时时间: 30min ± 5s