

炭黑S500吸油值测试仪

产品名称	炭黑S500吸油值测试仪
公司名称	深圳市鹏锦科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:ASAHI 型号:S500 产地:日本
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道长龙社区水径欧密巷7号 本涛公司厂房602（注册地址）
联系电话	0755-83228715 18320930025

产品详情

炭黑S500吸油值测试仪

炭黑吸油值，即DBP值。在规定的试验条件下，100g炭黑吸收邻苯二甲酸二丁酯(DBP，di-n-butyl phthalate)的体积(cm³)数。用来表征炭黑的聚集程度。DBP值可以计算炭黑聚集体之间的空隙体积，故是炭黑聚集和附聚程度的量度。炭黑用作橡胶填充剂时，其粒子的聚集程度影响炭黑硫化胶的使用性能。当与表面积或粒度指标一起使用时，DBP值具有很大价值。完全不同的炭黑等级可具有极为相似的DBP值。将具有相似表面积的炭黑进行比较时，DBP可用于预测某些化合物性质。用于DBPA的ASTM测试编号为D2414。

炭黑S500吸油值测试仪

---此产品是种机械测量粉末样品（如炭黑，颜料和电池材料）吸收剂量的装置。

可测不同类型的粉末测量、碳粉、颜料、电池原料、铝

可在不同液体中测量

内置打印机，内置串行口，使数据管理轻松

采用触摸屏，容易看懂，操作简单

安全设计

也可从远端位置供油

高精度伺服马达，通过通过伺服发动机提高混合速度的精度

产品紧凑

温度控制，常规的标准温度控制功能

S500规格参数:

电源	AC100V ± 5% 50/60Hz (Shared)
显示屏幕	5.7英寸 (320 * 240 dots)
进油泵	高精密微型计量泵
滴油率	变化范围：1 ~ 8ml/分
精确率	满量程5%内 (随旋转翼的磨损而变)
旋转翼的旋转频率	250:125rpm，齿轮比 2:1，变化范围：50 : 25 ~ 300:150 rpm
混合室内控制的温度	调整范围为 20~26 ° C
大负载	20Nm (高速旋转轴侧的转换值)
显示分辨率	0.01Nm
待测量的样品量	调整范围为1.0~200.0克
测定开始时的负载	0.001 ~ 0.999Nm
在峰值检测时的负载	0~99.99%
扭矩检测时的负载	0~9.999Nm
检查灵敏度	0.001 ~ 9.999Nm
偏移量	-90.0 ~90.0ml

打印机	打印内容	说明	参数	格式	单位
	日期	日期	测量日期	年 / 月 / 日	
	类型	现则设置	现则设置	A~T	
		测量号码	测量号码	XX	
	样品	样品剂量	样品剂量	XXX.X	g
	油	设定扭矩时的供油量	设定扭矩时的供油量	XX.XX	ml
	模式	设置扭矩	设置扭矩	XX.XXX	%,Nm
	大扭矩	测量结束时的扭矩	测量结束时的扭矩	Nm	大扭矩时的供油量
	温度	混合室的控制温度	混合室的控制温度		
	旋转	旋转翼的旋转频率	旋转翼的旋转频率	XXX	rpm
	扭矩曲线图				
	使用的纸张	热感纸卷	热感纸卷		
	尺寸			503mm(宽)*415mm(高)*732mm (深)	
	重量		约40kg		
外部连接功能			RS - 232C (用于传输数据到电脑) 连接缓冲罐单元 (可选) 的连接器		

