

# 日本进口炭黑吸油值测试仪 S500

产品名称	日本进口炭黑吸油值测试仪 S500
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:S-500 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

日本进口炭黑吸油值测试仪 S500

品牌: ASAHI

型号: s-500

### 1.概况

此产品是种机械测量粉末样品(如炭黑，颜料和电池材料)吸油值的装置。

在测量中，粉末样品放入所述混合室并且当两个马达驱动旋转翼同时搅拌时，一定量的油滴在样品上。通过检测扭矩的粘度变化(JIS K621 7-4:2008吸油值及压样吸油值)，以计算吸油值里(ml/100g)。

测量数据被打印出来包括在该地区搅拌的吸油值，扭矩变化曲线和温度。

### 2.优点

#### 机械测量

机械测量不会因不同的工人测量造成数据上的差异。

#### 混合室辅助温度控制功能

在混合室辅助的温度控制实现了更加稳定的数据测量。

## 更紧凑

通过集合测量面积，打印机，泵单元和电气设备，实现紧凑的产品功能。

## 不同类型的粉末测量

吸油值的测量不只可以用炭黑，低扭矩粉末(如颜料，电池材料和氧化铝)也可。

## 各种液体也可用

除了用炭黑的DBP (邻苯二甲酸二丁酯)，可以使用各种液体，如DOP和亚麻子油。

数据管理方便的内置打印可以将测量数据从内置的打印机打印出来，能够实现对测定结果的实时检查。

外部通信功能还可以使数据传输到PC。

## 采用触摸屏

采用触摸面板显示屏使操作直观。

## 安全设计

除了设备前方的紧急停止开关，连锁功能也是可以在混合室和盖子的有或无时进行。

## S500技术参数:

电源	AC100V ± 5% 50/60Hz (Shared)
显示屏幕	5.7英寸 (320 * 240 dots)
进油泵	高精度微型计量泵
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~
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	测量号码	A~T	
	样品	样品剂量	设定扭矩时的供	XX	
	油	油量	油量	XXX.X	g
				XX.XX	ml

	模式	设置扭矩	XX.XXX	%Nm
	大扭矩	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		
	旋转	旋转翼的旋转频率	XXX	rpm
	扭矩曲线图			
	使用的纸张尺寸	热感纸卷	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		

#### 特点：

1、S-500可以测量不同的粉末

黑色炭粉和多种粉末(颜料,电池原料铝等)也可以测量。

## 2、 S-500

可以在不同的液体中测量

## 3、 输出数据功能

1)内置打印机

2)内置串行口

## 4、 可视性和可操作性

通过使用触摸盘，容易看的和操作简单。

## 5、 高精度伺服马达

通过伺服发动机提高混合速度的精度。

## 6、 更紧凑的设计

测量单元，打印单元,泵压单元，和电子仪器单元组合成一个紧凑单元，并只占原有体积一半尺寸。

## 7、 温度控制

常规的标准温度控制功能。

## 8、 规格

温度控制

产品特点:

机械测量机械测量不会因不同的工人测量造成数据上的差异。混合室温度辅助控制功能。在混合室的辅助的温度控制实现了更加稳定的数据测量。

更紧凑通过集合测量面积，打印机，泵单元和电气设备,实现紧凑的产品功能。

S-500 S-500

不同类型的粉末测量吸收剂量的测量不只可以用于炭黑，也可以用于低扭矩粉末(如颜料,电池材料和氧化铝)。

各种液体也可用除了测量炭黑的DBP (邻苯二甲酸二丁酯)，也可以测量各种液体,如DOP和亚麻子油。

数据管理方便的内置打印可以将测量数据从内置的打印机打印出来,能够实现对测定结果的实时检查。外部通信功能还可以使数据传输到PC.

采用触摸屏采用触摸面板显示屏使操作直观。

安全设计除了设备前方的紧急停此开关,联锁功能可以在混合室和盖子的有/无时进行。

也可从远端位置供油从远端位置供油也行使用“缓冲罐单元(可选)”也可以从一个远程位置进油。