

SD-S1-2滴水角测定仪

产品名称	SD-S1-2滴水角测定仪
公司名称	惠州市华高仪器设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:华高 型号:SD-S1-2
公司地址	惠州市江北惠州大道9号
联系电话	86-07527168848 18675228366

产品详情

sd-s1-2滴水角测定仪

一、主要技术指标

接触角测量范围：0-1800

接触角测量精度：±0.10

接触角测试方法：座滴法 托入法 虏泡法

接触角分析方法：自动圆环拟合法，自动椭圆拟合法，手动斜面测量法，曲面测量法，宽高测量法，人工切线法，动态测量法

表面能测定：fowks法，owrk法，zisman法，eos法，plot法

粘附力：粘附系数

张力测试：悬滴法

2x定倍高清显微镜

数码cmos摄像机

录像/回播

瞬间截图

录像任意电影单张导出

手动微量进样器（1ml）

工作台面尺寸：100mm × 120mm

工作台移动：上下50mm 左右50mm 前后30mm

工作台上下伸缩：30mm

工作台固定板移动：前后150mm

进样器移动：上下100mm 左右100mm

显微镜移动：前后80mm（微调3mm）

试样尺寸：100mm（宽）80mm（厚）× ~

仪器外形尺寸：360mm（宽）× 550mm（长）× 450mm（高）

二、主要特点：

结构紧凑，体积小，一键式操作

视频采集试样图象信息，可生成word及excel报告。

高寿命冷光背景源，软件及开放式调节亮度值。

国际标准不锈钢液滴毛细管（特制）

可根据客户要求时间实现动态图片多张采集，并能一键全图测试，或高速摄影视频动态图导出测试。

软件图片可缩放，可直接图片上保存测试结果

强大的软件测试功能，可以进行悬滴法液体表、界面张力测定，圆环拟合法、椭圆拟合法、曲面拟合法、滚动角测试、基线圆、斜面拟合法等

多种表面能测试方法，运用范围更广。（fowks法，owrk法，zisman法，eos法，plot法）