

LND-1涂四粘度计|涂4粘度杯|台式粘度杯|粘度计

产品名称	LND-1涂四粘度计 涂4粘度杯 台式粘度杯 粘度计
公司名称	上海瞰翔仪器设备有限公司
价格	220.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:kanxiang 型号:LND-1
公司地址	上海市嘉定区菊园新区平城路811号6039室
联系电话	021-61111528 13482278004

产品详情

一、用途 本仪器主要用于测定牛顿型或近似牛顿型流体涂料的运动粘度，也可根据需要做比较测量使用。适用粘度在30s~100s涂料产品的测量，是一种便携式粘度计，即被测液体盛满后，从孔内流出所需时间来测量液体的粘度，单位为秒。

二、原理 Ind-1粘度计测定的粘度是条件粘度，即为一定量的试样在一定温度下从规定孔径的孔所流出的时间，用秒表示。用以下公式可将试样流出时间秒（s）换算成运动粘度值（mm²/s）。

$$\text{流出时间 (s)} = (t - 6.0) / 0.223 \quad (30s < t < 100s) \quad \text{其中, } t \text{ —— 运动粘度 (mm}^2\text{/s)}$$

三、主要技术特性3.1 粘度杯为黄铜制造，容量约100毫升，其几何尺寸和内壁粗糙度符合《gb/t1723涂料粘度测定法》的规定，其底部为不锈钢的流出孔。3.2 修正系数k值即在设定的温度条件下（如20 ± 0.1）用二级标准油注满粘度杯后，流完的时间应在30s~100s范围内，k值应在1 ± 0.03范围内。粘度计应按其使用的频率程度定期校正。

四、结构简要说明 粘度杯置放在一个带有水平泡的量杯环上，调节底座水平螺丝使水泡居中止，承接杯容量约150毫升，为盛放测液之用。

本产品的加工定制是否，品牌是kanxiang，型号是LND-1，类型是涂料粘度计，测量范围是1（MPa·s）