

漆膜磨耗试验仪

产品名称	漆膜磨耗试验仪
公司名称	肥城佳贝尔仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	肥城市凤山大街87号
联系电话	18605388487 13695385185

产品详情

JM-V型漆膜磨耗仪是参照GB/T1768漆膜耐磨性能测试参数制造的，同时尽可能的兼顾了GB/T17657对木材耐磨性能的测试参数，提供了多用途的耐磨性能测试手段。它适用于实验室测试各种涂料的耐磨性能，如甲板漆、地板漆、道路漆等；也可用于纸张、塑料、纺织品、装饰板等的耐磨性能。仪器采用步进电机驱动，可编程控制，由液晶屏显示仪器工作参数和进行状态。操作简单，性能可靠，使用灵活方便。

如用户定货时对砂轮转速有特殊要求，也可通过修改编程参数予以满足。对于不同被测试样要求，亦可采用不同材料的砂轮。

对漆膜耐磨性能的测试和对木材耐磨性能的测试必须采用不同规格的转盘组件和砂轮，请在定货时予以说明（可选择“漆膜配置”、“木材配置”或“两用配置”）

JM-V型磨耗仪主要原理：

JM-V型磨耗仪是将二个相距规定距离的磨耗砂轮与安装在水平转盘上的试件样板相接触，并使二砂轮的中心轴线与转盘的中心轴线不处于同一平面内。当转盘旋转时，左侧一个磨耗砂轮产生由外侧向样板表面中心的摩擦，而右侧一个磨耗砂轮产生由样板表面中心向外侧的摩擦。当转盘连续旋转时，在样板表面就形成了一系列呈网型相交的圆环摩擦痕迹。采用这种磨耗布置方式，使样板表面各个方向都受到磨

擦避免了一个方向往复运动的磨耗仪磨擦有明显的方向性缺陷，使磨耗评价更具客观性。

JM-V型磨耗仪采用步进电机驱动，避免了电网电压波动造成的转速变化，极大地提高了仪器工作转速的稳定性，是磨耗仪评价更具可比性。

JM-V型磨耗仪主要技术参数：

- 1、步进电机参数： 2.5A 21kgcm
- 2、转盘转速： 60/70/min
- 3、砂轮标准工作尺寸： 51.4 × 12.7mm
- 4、荷重砝码实际重量： 漆膜250/500/750/木材250g
- 5、荷重砝码标示重量： 漆膜500/750/1000/木材500g

(砝码标示重量为施加于试件表面的重量)

砝码表示重量=砝码实际重量+加压套重量250g)

- 6、砂轮平衡砝码： 漆膜1/2/5/10/20g/木材1/2/5g
- 7、外形尺寸： 220 × 280 × 254 (长 × 宽 × 高)
- 8、主机重量： 13kg