



JM-V

磨耗仪

JM-V磨耗仪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；也可用于测试纸张、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运行状态。操作简单，性能可靠，使用灵活方便。

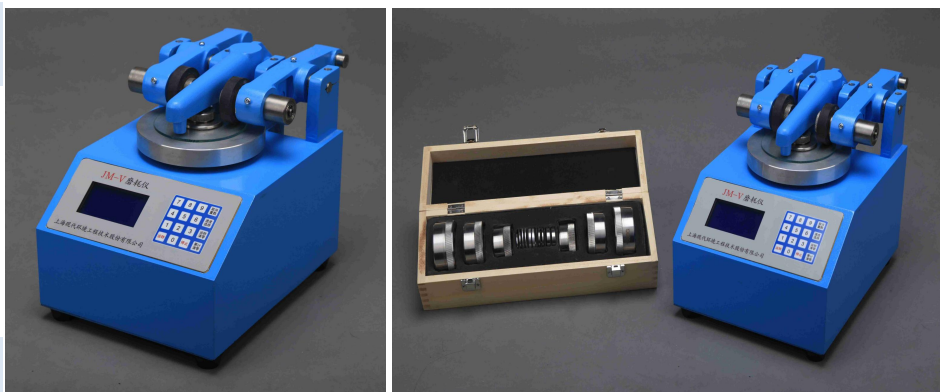
符合标准

GB/T 1768 GB/T 17657

ISO 7784 ISO 9352

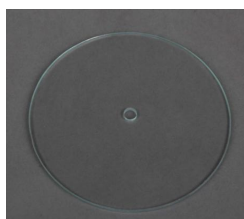
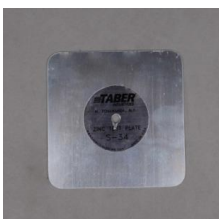
ASTM D 3884

工作原理



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磨擦，而右侧一个磨耗砂轮产生由样板表面中心向外侧的磨擦。当转盘连续旋转时，在样板表面就形成了一系列呈网形相交的圆环磨擦痕迹。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，使磨耗评价更具可比性。



配件:

- ① 砂轮
- ② 砂布条
- ③ 锌板
- ④ 磨耗仪玻璃

主要技术参数

名称	磨耗仪
型号	JM-V
转盘转速	60 / 70 r/min
砂轮标准工作尺寸	$\phi 51.6 \times 12.7$ mm
荷重砝码实际重量	漆膜250 / 500 / 750 / 木材250 g
荷重砝码标示重量	漆膜500 / 750 / 1000 / 木材500 g (砝码标示重量为施加于试件表面的重量 砝码标示重量=砝码实际重量+加压套重量250g)
砂轮平衡砝码	1 / 2 / 5 / 10 / 20 g (销轴20g)
外形尺寸	220×280×254 (长×宽×高)
重量	13kg

订购信息

型号	名称
JM-V	磨耗仪
配件	TABER砂轮
	AP180砂布条
	TABER S-34锌板
	磨耗仪玻璃

