

马丁代尔耐磨仪

一、产品型号： HT-4802-4 HT-4802-6 HT-4802-8

二、产品应用：

本机适用于织物起毛起球程度的试验，其原理：圆形试样与同样材料织物在一定的压力下，以 Lissajous 图形运动轨迹进行磨擦，达到规定的转数后，评定试样起毛起球等级。还适用织物耐磨性能试验，其原理：圆形织物试样在一定的压力下，与标准磨料按李莎如(Lissajous)曲线的运动轨迹进行互相磨擦，导致试样破损，以试样破损的耐磨次数表示织物的耐磨性能。

三、产品特点：

该仪器是吸取国内、外同类仪器优点设计而成，其外形美观大方、操作简便，微机系统采用两种计数方式，直观大方，设定方便，四个或八工位同时试验，提高试验效率。仪器还设有二种李沙茹(Lissajous) 24mm×24mm、60.5mm×60.5mm 运动轨迹和多种配套附件，能适应多种试验方法标准。

四、依据标准：

适用于:GB/T4802.2、ASTM D4970、ISO12945-2 等织物起毛起球程度的试验。

还适用于 GB/T13775、ASTM D4966、ISO12947 等织物耐磨性能试验。

五、规格参数：

| NO. | 项目 | HT-4802-4 | HT-4802-6 | HT-4802-8 |
|-----|--------------|---|--------------------------------------|-----------|
| 1 | 工位数 | 4 位 | 6 位 | 8 位 |
| 2 | 计数显示 | 0~99999999 次 | 预计计数: 0~999999 次 累计计数: 0~999999 次 | |
| 3 | 最大动程 | 24±0.5mm 、60.5±0.5mm | | |
| 4 | 加压物质质量 | a. 夹持器:200±1g b. 衣料试样重锤: 395±2g c. 家具装饰品试样重锤 : 594±2g d. 不锈钢蝶片: 260±1g | | |
| 5 | 磨块有效摩擦直径 | 200g(1.96N)摩擦头 Φ28.8 -0.084mm | | |
| 6 | 夹持器与磨台相对运动速度 | 50-2r/min | | |
| 7 | 装样压锤质量 | 2385±10g | | |
| 8 | 重量 | 65kg | 100kg | 100kg |
| 9 | 电源 | AC220V/50Hz | | |



