

YG401G型马丁代尔耐磨仪

产品名称	YG401G型马丁代尔耐磨仪
公司名称	泉州市美邦仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:美邦
公司地址	福建省泉州市南安县国家大学科技园
联系电话	86-0595-68900281 15259760181

产品详情

【适用范围】：用于机织物、针织物、起绒织物、涂层织物及非织造布的耐磨损性能、起毛起球性能和表面变化的测定。【符合标准】：耐磨：GB/T 21196.2、GB/T 13775、ISO 12947、ISO 17704、ISO 5470-2、ASTM D4966、IWS TM 112、BS 2543、BS 3424-24、BS 5690、BS 8428、M & S P19、Next 18、SN 198529、TWC 112、JIS L1096 起球：GB/T 4802.2、ISO 129+45-2、ASTM D4970、IWS TM 196、M & S P17、Next TM26、SN 198525 【测试模式】：模式一：圆形试样与同样材料织物在给定的压力下，以李莎如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。该原理对应于标准规定的织物起毛起球程度的试验。(24*24mm) 模式二：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。该原理对应于标准规定的织物耐磨性能试验。(60*60mm) 模式三：圆形织物试样在一定的压力下，与标准磨料按直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。该原理对应于标准规定的织物耐磨性能试验。(100mm) 【仪器特性】：

- 1、设有三种模式运动轨迹：模式一、包络面为24 × 24mm李沙茹 (Lissajous) 图形轨迹 模式二、包络面为60 × 60mm李沙茹 (Lissajous) 图形轨迹 模式三、动程100mm的直线运动轨迹
- 2、两种计数方式，正计数和倒计数方式。
- 3、免翻式导板设计，装样无需搬动。
- 4、PLC模块化控制，七英寸彩色触摸屏、中英文双选菜单操作。
- 5、无刷电机驱动，运行平稳无噪音。
- 6、磨头、重锤等关键组件采用优质316不锈钢。
- 7、进口滚针轴承，降低导杆受到的摩擦力，每个台面采用数控磨床一次成型，确保每个工位在同一平面，保证每个工位试验结果一致。

【技术参数】：

- 1、工位数：9位
- 2、计数范围：0 ~ 999999次
- 3、最大动程：横向：60.5 ± 0.5mm 纵向：24 ± 0.5mm
- 4、加压物质量：a、夹持器：198 ± 2g b、衣料试样重锤：395 ± 2g c、家具装饰品试样重锤：594 ± 2g d、B型夹持器：155 ± 1g e、不锈钢蝶片：260 ± 1g
- 5、磨块有效摩擦直径：A型 198g(1.96N)摩擦头 28.65 ± 0.05mm B型 155g(1.52N)摩擦头 90 ± 0.10mm
- 6、夹持器与磨台相对运动速度：50 ± 2r/min(30-70r/min可调)
- 7、装样压锤质量：2385 ± 10g
- 8、外形尺寸：850 × 650 × 350mm
- 9、电源：Ac220V 50Hz 500W
- 10、重量：150kg