

# MMU-10G屏显式高温端面摩擦磨损试验机

产品名称	MMU-10G屏显式高温端面摩擦磨损试验机
公司名称	济南方圆试验仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市市中区南辛庄西路276号
联系电话	13969074155

## 产品详情

产品概述：该mmu-10g摩擦磨损试验机为机电液一体化精密试验仪器，采用柱塞泵或进口齿轮泵为动力源，溢流阀、节流阀、换向阀均为台湾原装。液压缸采用无摩擦柱塞缸，确保为值传递准确。主轴电机选用松下交流伺服电机及控制器，调速范围宽，低速转矩大，噪声低。测量参数包括试验力、摩擦力、试验时间、主轴转数，当任何一个参数超过预置值时，对应的报警灯亮，同时主轴停止转动。所有试验参数均可以在数显装置及计算机屏幕上显示，记录温度-时间曲线、摩擦力-时间曲线。功能特点：mmu-10g屏显式端面高温摩擦磨损试验机是采用滑动摩擦的形式，在规定的试验条件下用来评定工程塑料、粉末冶金、合金轴承等的使用性能，可在室温~600（可定做800）条件下，在无油润滑及浸油润滑以及改变负荷、速度、时间、摩擦配偶材料、表面粗糙度、硬度等参数的各种情况下进行试验。可用于测量材料温升、摩擦系数等值。技术参数：1 试验力 1.1 轴向试验力工作范围（无级可调）1~10kn 1.2 试验力示值相对误差  $\pm 1\%$  1.3 试验力长时自动保持示值误差  $\pm 1\%fs$ (最大试验力) 1.4 自动卸除试验力超过最大试验力2%-10% 2 摩擦力 2.1 摩擦力测量范围 10~500n 2.2 摩擦力示值相对误差  $\pm 2\%$  2.3 自动停车超预置 3 主轴转速 3.1 主轴转速范围 5~2000r/min 3.2 主轴转速范围误差  $\pm 10r/min$  4 试验机测控温范围 室温~600 5 试验摩擦副 提供图纸或用户自定 6 油盒行程 >45mm 7 主轴电机功率 4kw 8 试验机主轴控制 8.1 手动控制 手动停车 8.2 时间控制 超预置 8.3 转数控制 超预置 8.4 摩擦力控制 超预置 9 试验机时间显示与控制范围 1s~9999min 10 试验转数显示与控制范围 9999999s

11 试验机外形尺寸（长×宽×高）约1200×870×1700mm 12 试验机净重 850kg