

万能摩擦磨损试验机销盘止推圈摩擦磨损试验机

产品名称	万能摩擦磨损试验机销盘止推圈摩擦磨损试验机
公司名称	济南康源试验仪器有限公司
价格	68000.00/台
规格参数	品牌:康源仪器 型号:MMW-1A 最大力:1kN
公司地址	山东省济南市槐荫区新沙工业园
联系电话	0531-81265982 18678299440

产品详情

MMW-1A型微机控制立式万能摩擦磨损试验机

该机主要以滑动、滚动和滑滚复合运动摩擦形式，在较低的接触压力下，选择不同的摩擦副形式，用于评定润滑油、润滑脂的长时抗磨损性能，以及金属、塑料、橡胶、陶瓷、涂层等材料的摩擦磨损性能。该机配有四球、销盘、止推圈等三种摩擦副，根据用户需求可提供球盘、球-三片、销-三柱、模拟凸轮、齿轮等多种摩擦副形式。该机可以测定摩擦力矩，计算摩擦系数，计算机全自动控制，显示温度-时间曲线、摩擦系数-时间曲线、摩擦力-时间曲线、转速-时间曲线、试验力-时间曲线、摩擦力矩-时间曲线。该机配有高精度测量装置，可测量摩擦副磨斑尺寸，或实现摩擦副磨斑的计算机屏幕显示、测量和记录。

微机控制立式万能摩擦磨损试验机配置原理图 使用标准

SH/T0189-92润滑油抗磨损性能测定法（四球法） SH/T0204-92 润滑脂抗磨损性能测定法（四球法）

SH/T0762-2005 润滑油摩擦系数测定法（四球法）主要技术性能指标 最大试验力：1kN

试验力工作范围：最大试验力的1%~100% 试验力示值相对误差不大于：±1%，

200N以下示值误差不大于：±2N 试验力长时自动保持示值相对误差不大于：±1%FN

测定最大摩擦力矩：2.5N.m 摩擦力矩示值相对误差不大于：±2% 摩擦力传感器：50N

摩擦力臂距离：50mm 主轴无级变速系统：1r/min~2000r/min

100r/min以上主轴转速误差不大于：±5r/min 100r/min以下主轴转速误差不大于：±1r/min

特殊减速系统：0.05 r/min~20r/min 试验介质：油、水、泥浆、磨料等 加热器工作范围

：室温~200（260） 温度测量控制准确度：±2 试验机主轴锥度：1：7

试验机主轴与下副盘最大距离：75mm

试验机主轴控制方式：手动控制、时间控制、转数控制、摩擦力矩控制 试验机时间显示与控制范围

：0s~9999min 试验转数显示与控制范围：0~9999999 主轴电机额定功率：1kW

试验机外形尺寸 L×B×H：860mm×740mm×1560mm 试验机净重约：400kg