

MPG-1

美泰金相试样抛光机

全国特检系统检验员培训考核选用品牌 ●

全国超声无损检测培训考核选用品牌 ●

全国船舶无损检测学组推荐品牌 ●



产品概要

美泰MPG-1型单盘金相试样抛光机，是一款经济实用型的抛光设备。其转动平稳、噪音低、操作简便，适用于多种材料的抛光要求，是企业、科研单位以及大专院校实验室的理想制样设备。

技术参数

技术参数	技术指标
磨抛盘直径	Φ203mm
磨抛盘转速	1400r/min（或根据用户要求定制）
输入电压	单相 AC220V 50Hz
输入功率	180W
外形尺寸	360×450×320mm
净 重	15kg

功能特色

- 人性化设计，转动平稳，噪音低，操作简单；
- 可根据客户要求定制抛盘转速；
- 可实现金相试样粗抛光、精抛光，适合多种材料的抛光要求；
- 仪器性能稳定，维护方便。

工作原理

金相试样抛光机，是利用各种不同粒度的耐水研磨金相砂纸及抛光材料，对各种金属及其合金试样以及各种岩相试样进行抛光。

工作条件

- 本机的塑料件在低于-10℃时进行操作，应特别小心，以免损坏；
- 温度10℃-30℃；
- 相对湿度 < 85%，周围无腐蚀性气体及导电尘埃。

应用领域

- 航空航天、高等院校、科研院所；
- 机械制造、汽车制造；
- 钢铁冶金。

仪器配置

配置	序号	名称	数量	备注
标配	1	金相试样磨抛机	1台	
	2	带胶抛光织物	1片	Φ200 丝绒
	3	磨抛盘	1个	Φ200
	4	扣圈	1个	Φ200
	5	防尘盖	1个	
	6	挡水圈	1个	
	7	装箱资料	1套	