

## YMPZ-2型自动金相试样磨抛机



金相试样的制备过程中，试样的预磨、抛光研磨是多道必不可少的程序，本机 YMPZ-1的集污盘和罩采用吸塑整体制作，是具有外形新颖美观的最新产品。本机是采用单片机控制的金相试样磨抛机，磨盘 100RPM-1400RPM 无极调速，数码管显示磨盘转速，电机为直流无刷电机，电机无需更换电刷，使用时间长，机台吸塑烤漆，无毒性，牢固的大型支撑底盘设计确保了精密的回转平衡度，强大的电机扭力带来强大的动力，带来高效的研磨抛光体验，主轴防漏设计，确保了几乎不会损坏的轴承，超级静音的设计带来良好的使用体验，全系列支持快速换盘系统，使用弹性佳 搭配自动研磨装置 能代替手工进行磨抛的各道工序，可定时，设定磨头转速。可提高试样的磨抛质量和制作效率。是比较理想的金相制样设备。

本机可适应各种材料的试样制备。该机的抛盘直径大于国内同类产品。抛盘的转速独立操作，噪音低，操作方便 外形美观，使用安全，是金相试样制备最佳设备

### 主要参数:

磨抛盘直径：230mm

砂纸直径：230mm

转速：无极调速 100—1400r/min

也可以四档速 300 r/min,600 r/min,900 r/min,1400 r/min

电动机：直流无刷电机 两相 220v 400w

磨头转速：无极调速 20—120r/min

气缸压力：可调（建议 0.2-0.3mpa）

磨头电动机：直流无刷减速电机 两相 220v 100w

外形尺寸：757x623x645mm(包含 PDZ制动磨头)

净重：78kg