MICROCRE 研润光机

MPD-2 金相试样磨抛机

产品资料摘要

型号 MPD-2 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

MPD-2 金相试样磨抛机 是我厂近期研发的一款设备双盘双工位 磨抛机 ，机身采用ABS整体注塑，具有耐冲击、耐腐蚀等特点，相比金属外壳，其外形也更加流畅，美观。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
转速方式	单转向
机体形式	台式双盘
控制方式	双盘单控
磨盘转速	300、500、600、1000四档变速
主机功率	550W
磨盘直径	φ230mm（可选配φ200、φ250、φ300mm等规格）

参数项目	原站列示数值或说明
外形尺寸	850X750X450mm
电源	220V
金刚石磨盘	240、600、1000、1500#(其他规格400、2000#等）适用于超硬材料样件的研磨。
金刚石砂纸	粒度：45-0.3um(适合超硬材料的精密研磨及粗抛，如陶瓷、晶体等材料）。
抛光布料	呢料、丝绒、羊毛等（对特殊材料也需要采用粗抛、精抛等多道抛光工艺）。
金刚石悬浮液	粒度：40-0.5um（比较广泛的抛光辅料，更适合自动磨抛机使用）。
磁性磨盘	更便于更换砂纸及抛光布料。

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/MPD-2.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。