ZMP-3000Z 智能自动金相磨抛机

智能自动金相磨抛机 · 产品技术资料

资料编号: MC-DS-ZMP-3000Z-ZH · 生成日期: 2026-11-14



ZMP-3000Z智能金相磨抛机采用8寸彩色触摸屏PLC控制，实现真正的一键式研磨抛光。研磨结束后自动切换到抛光模式进行抛光，整个研磨抛光过程全程自动定时喷淋冷却水及智能化添加磨抛液。达到方便、快捷、高效、无人值守式智能磨样。

技术参数

型号	ZMP-3000Z
机体形式	台式三盘（磨头自动锁紧）
夹持数量	8 个（30mm*6+40mm*2，特殊规格样件可定做）
磨抛形式	智能一键式，研磨及抛光过程自动切换
加压方式	中心加压 /（气动）单点加压
控制方式	彩色触摸屏，PLC 控制
操作系统	智能一键式（中途无需人为操作）
磨抛转速	智能无极调速（50-1500 转 / 分钟）
磨头转速	20-200 转 / 分钟（自动调速）
磨抛方式	智能 / 自动 / 手动
磨样参数	智能存储，最多可存储 100 种磨抛方案
压力加载	自动加载，智能切换
磨料添加	智能程控式自动添加
喷料时间	智能设定，最小喷料时间 0.1S
加料间隔	智能程控，最小加料间隔 0.1S
冷却方式	水冷
磨抛转换	自动切换，无需人工搬动磨头
磨样时间	0-9999 秒 *3
主机功率	1000W*3
磨样直径	30mm*6+40mm*2（特殊规格尺寸可以选配）
磨盘直径	Φ230mm/Φ200mm 选择

电源	220V/50HZ
外形尺寸	1200*800*700mm（长 * 宽 * 高）
净重	150KG
毛重	170KG

联系方式

电话: 400-8127-833 / +86-21-58391850

邮箱: shanghai@yr17.net

地址: 上海市奉贤区南奉公路1478号

网站: www.cnnoet.com

本资料依据公开产品资料整理,参数以最终技术协议为准;选配、夹具与交付范围请与应用工程师确认。

© 2026 MICROCRE