

等离子锌合金抛光设备 宁波锌合金抛光设备 八溢一键操作

产品名称	等离子锌合金抛光设备 宁波锌合金抛光设备 八溢一键操作
公司名称	东莞市八溢自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市塘厦镇林村社区田心41号
联系电话	15282129198

产品详情

锌合金清洗

锌合金清洗

除油工件经磨抛光后，应尽早用有机溶剂清洗。否则，时间一长(超过24h)残留的抛光膏会老化而难以去除。有机溶剂除油是一种皂化油脂和非皂化油脂的普通溶解过程。这种除油对金属一般不产生腐蚀，但清除油污不彻底。因为附着在工件表面的有机溶剂挥发后，部分油就被留在金属表面，所以还需进行化学或电化学除油，以满足彻底清除油污的要求。经有机溶剂除油后的工件必须干燥后，才能进入化学或电化学除油，否则会使工件表面的油污更难除尽。这是因为在有机溶剂清洗时油污已稀释，但大多数油污仍附着在工件表面。若不待其挥发掉，会污染化学或电化学除油溶液，从而影响工件的除油效果。不宜用氢氧化钠等强碱性溶液除油，操作温度不宜过高，工件不宜长时间浸泡在除油溶液中。这是因为锌为两性金属，化学活性较强，容易被腐蚀。因此，必须采用弱碱性的化学或电化学除油溶液。八溢自动化设备有限公司主要是生产的等离子锌合金抛光设备、可以有效对锌合金抛光设备、去毛刺、披锋、环保无污染、环境干净舒适、无粉尘、无噪音，是当今理想的抛光设备。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市八溢自动化设备有限公司

不同锌合金号对应的应用特性

Zamak 3: 良好的流动性和机械性能。

应用于对机械强度要求不高的铸件，如玩具、灯具、装饰品、部分电器件。

Zamak 5: 良好的流动性和好的机械性能。

应用于对机械强度有一定要求的铸件，如汽车配件、机电配件、机械零件、电器元件。

Zamak 2: 用于对机械性能有特殊要求、对硬度要求高、尺寸精度要求一般的机械零件。

ZA8: 良好的流动性和尺寸稳定性，但流动性较差。

应用于压铸尺寸小、精度和机械强度要求很高的工件，如电器件。

Superloy: 流动性佳，应用于压铸薄壁、大尺寸、精度高、形状复杂的工件，如电器元件及其箱体。

不同的锌合金有不同的物理和机械特性，这样为铸件设计提供了选择的空间。

八溢自动化设备有限公司主要是生产的等离子锌合金抛光设备、可以有效对锌合金抛光、去毛刺、环保无污染、环境干净舒适、无粉尘、无噪音，是当今理想的抛光设备。

锌合金模具加工工艺流程

1. 模具开发，根据产品形状要求、设计制造模具。
2. 试模，模具试压铸、看实际压铸中有没有存在问题
3. 修模，对存在问题的地方进行改善。
4. 小批试产，对修好的模具进行小批量生产、看模具在生产过程中有没有异常变化。
5. 量产，大批量生产不是模具OK

八溢自动化设备有限公司生产的等离子锌合金抛光设备、环保无污染、环境干净舒适、无粉尘、无噪音，是当今理想的抛光设备。