

罗恩 钨钢模具去毛刺 交叉孔研磨设备 阀体阀块磨粒流抛光机

产品名称	罗恩 钨钢模具去毛刺 交叉孔研磨设备 阀体阀块磨粒流抛光机
公司名称	罗恩研磨技术（苏州）有限公司
价格	150000.00/台
规格参数	品牌:罗恩 适用行业:机械制造，汽车零部件，模具行业 磨料:半流体
公司地址	昆山市花桥经济开发区雷公泾路33-2号
联系电话	15151652895

产品详情

磨粒流是一种以半固态磨料作为研磨介质来实现物理研磨的传统工艺，流传到我国已经有几十年的时间，目前已经应用于兵器制造，医疗，航空，汽车制造，模具制造等行业，但是由于磨粒流的特性，很难实现自动化。

磨粒流的磨料特性：半固态，具有流动性，在高压挤压的状态下，是一种类似固态的研磨料，挤压状态下用于微量切削，研磨的作用。

磨粒流工艺在操作过程中需要人工清理夹具中的磨料，这样就导致机械手等自动化机械难以实现，清理不干净会有磨料残留在工件与夹具中间，造成挤压伤，划痕。

液态磨粒流的出现正好弥补了这一缺陷，液态磨粒流是以液态磨料做为研磨介质，在保持原有磨粒流优势的基础上，拥有更好的可操作性，非常适合自动化生产。

液态磨粒流磨料特性：流动性更好，磨料具有水溶性，磨料载体可分离过滤。

这样的特性在机床操作过程中，研磨完后可以完成自动清洗，自动过滤残留铁屑，铝屑等金属残留。磨料的使用时间更长，更稳定。也可以完成自动化对接，对于量产件，拥有更高的效率，更低的成本。