

罗恩 深孔内孔研磨去毛刺 内流道抛光 钨钢内壁镜面磨粒流设备

产品名称	罗恩 深孔内孔研磨去毛刺 内流道抛光 钨钢内壁镜面磨粒流设备
公司名称	罗恩研磨技术（苏州）有限公司
价格	150000.00/件
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

对于叶轮叶片的加工抛光，传统的研磨方式虽然一定程度上能够满足要求，但在处理复杂曲面和细微结构时往往力不从心。

而磨粒流加工，是一种利用特制的磨粒流介质在工件表面进行高速流动，通过磨粒与工件表面的摩擦作用来去除表面材料的加工方法。

叶轮叶片型面磨粒流抛光可将表面粗糙度可达 $Ra0.8\mu m$ 以下，单面去除量约 0.02 nm 。

在叶轮叶片型面的抛光过程中，磨粒流加工技术能够针对复杂曲面和细微结构进行有效处理。通过调整磨粒流介质的粒度、流速和加工时间等参数，可以实现对不同材料和表面粗糙度的工件进行jingque控制，从而达到理想的抛光效果。

此外，磨粒流加工还具有环保和节能的优点。磨粒流加工是通过循环使用磨粒流介质，大大减少了废料的产生，同时也降低了能源消耗。

在大型复杂的整体叶轮叶片型面抛光中推广应用磨位流工艺是很有价值的。