

# 铜合金、铸铜件披锋毛刺清理设备

产品名称	铜合金、铸铜件披锋毛刺清理设备
公司名称	大连誉洋工业智能有限公司
价格	1000000.00/台
规格参数	品牌:大连誉洋 型号:GS35 机床外形尺寸:3980 × 2200 × 2500mm
公司地址	辽宁省大连市高新园区七贤岭汇贤街5号
联系电话	400-877-3838 15566971838

## 产品详情

铸铜、铜合金零件被广泛地应用于电气、轻工、机械制造、建筑行业、国防工业等领域，随着其市场需求量的不断增加，各大加工厂的加工能力难以满足，而且基本上都是采用人工作业的方式进行后加工处理的，由于人工操作的差异化，加工效率和质量都不能达到标准要求，使得目前的加工能力严重滞后，为了能够改善此种困境，大连誉洋工业智能有限公司积极研发了一款五轴数控智能打磨设备，其兼顾了高刚性，高效率，高柔性及低成本等特点，能够进行全自动化加工，节省大量人工成本，同时自动化操作和优质配件相互配合可将速度、效率和质量达到新的高度，满足当今严格的工业标准。

此款智能打磨设备拥有当前最先进的智能技术，可自动化运行所有加工步骤，相互配合，共同作用，实现一场完美的“演绎”；同时拥有高规格的机械性能，能够确保设备的稳定运行。设备可以允许的最大工件直径为400mm，高度为290mm，重量为35公斤。产品打磨后的残留误差为0-1mm。更多设备优势及先进设计介绍：

### 一、加工成本低

- 1.设备关键部位采用优质减振合金，机械性能强，可使用时间长，能够降低单价加工成本。
- 2.智能技术可实现自动化加工操作，替代多个工人，节省大量人工成本。
- 3.采用金刚石磨轮和刀具，其耐磨性强，再结合控制系统的自动优化，能够降低刀具的损耗成本。
- 4.离线编程技术可提前对设备输入程序，然后不用暂停设备直接对新的工件加工，降低设备重启过程中的损耗，降低设备磨损成本，从而减少加工成本。

### 二、加工速度快、效率高

- 1.先进智能技术全面实现自动化操作，井然有序的进行一系列加工，设备空转设备少，有效加工效率高。

2.进口大功率电主轴，可确保高速运转，提高打磨速度和单位时间的打磨次数。

3.双工位转台的设计可减少上下料时间，在加工同时可对独立的托盘上料，然后由旋转台快速将托盘送到加工中心，其中间时间极短，能节省大量时间，提高加工效率。

4.多刀式结构能够供设备选择合适的刀具对不同部位进行打磨加工，一次性装夹即可完成所有加工，加工效率高。

### 三、加工精度高

1.智能视觉系统能够反馈三维立体信息和影像信息，这些数据信息供其他系统运算和调整使用。

2.激光检测系统可根据反馈的加工数据，自动运算并补偿加工误差，提高打磨精度。

3.智能控制系统确保其他系统执行各自的任务，并且督查其正常运行。

### 四、加工简单、安全、绿色

1.设备操作简单，一键启动加工程序即可完全所有步骤。

2.配置了安全外罩，能够防止加工废屑飞出伤害工人身体。

3.可自动排出打磨废屑，减少加工环境中粉尘，实现绿色加工。

### 五、加工工件种类多

设备灵活性强，可一机多用，只需更换不同夹具和加工程序。如：活塞、涡轮壳、电机壳、缸体、曲轴、凸轮轴、飞轮、万向节、手机外壳、门把手、水龙头、泵体、阀门、管件、飞机、轮船、动车、玻璃、陶瓷、木材、石材....等金属、非金属工件披锋、毛刺、飞边、磨边打磨。

公司还将根据具体的加工件信息定制合理的加工方案，配置最优的加工设备，满足工厂各自的加工需求。