

GSR1580螺旋桨打磨机器人

产品名称	GSR1580螺旋桨打磨机器人
公司名称	大连誉洋工业智能有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:大连誉洋 型号:GSR1580
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

单机器人螺旋桨打磨单元是针对中大型铸件，利用机器人带工具对铸件浇冒口及飞边毛刺打磨而专门设计的产品。是集灵活性，高效率，高柔性的组合。为了弥补机器人的可达性范围，在原6个自由度的基础上又增设2个外部轴实现8个自由度。可以允许的最大工件尺寸为机器人可达到范围及2个外部轴共同所及范围尺寸。工件最大重量120000kg。同时两台机器人对同一铸件进行打磨可以大幅度提高打磨效率。

离线编程

系统具备离线编程功能，可对复杂曲面的加工轨迹及工艺方案进行仿真及规划，在不影响正常生产的情况下，提高打磨质量，减少废品率。

自助刀具更换系统

此系统可自行更换各种磨料，例如砂带、百叶轮、树脂打磨轮、金刚石磨轮等，可针对多种不同的材质和表面质量要求进行定制。

激光测量系统

激光测量系统可以检测零件被加工表面尺寸，并将数据反馈给机床，通过运算自动补偿由于铸造公差与夹具公差所引起的加工误差，提高零件打磨质量。

自动排屑系统 [选配]

打磨所产生的铁屑可通过本系统及时排出，减少人工清理的操作时间，降低操作风险，提高设备使用效率。

被加工件			
被加工零件种类	螺旋桨		
被加工零件最大长度	1950mm	被加工零件材料	铸铁
被加工零件最大重量	120000kg	工件最大回转直径	9000mm
机床参数			
最大刀具直径	∅ 150mm	主轴功率	22.1Kw
刀柄接口	HSK-A63	快移速度	2m/s
滑台移动速度	70m/min	X/Y工作行程	10m

官网：www.dalianyuyang.com 电话：400-877-3838 手机：15566971838 邮箱：info@dalianyuyang.com

地址：辽宁大连七贤岭汇贤街5号