

把手打磨抛光系统

产品名称	把手打磨抛光系统
公司名称	广东利迅达机器人系统股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市顺德区陈村镇广隆工业园仙涌大道2号之三
联系电话	18929970878

产品详情

【工站组成】

六轴机器人

产品特点

在固定抛光机上，可以安装尼龙轮、麻轮、布伦、风轮等磨料，在力控砂带机上可以安装砂带、尼龙轮、麻轮、千页轮等磨料。根据产品工艺的需要，在工站上选择不同的磨料来抛光打磨，达到客户满意的效果。

椅脚打磨需要7个人，机器人打磨只需要1个人，可以节省6个人，节省设备占用面积，减少每道工序之间的物流时间及物流周转中的二次碰伤，提高效率，保证产品的稳定性，降低了人员的劳动强度。

抛光机系统：包括2台力控双轴砂带机

智能控制系统

【设备性能】

机器人采用IRC5控制器，触摸屏加摇杆示教器，操作简单方便；

机器人运动范围达2.2米，手腕可负重150kg，柔性机构，可走平面任意曲线或空间曲线；

抛光打磨机器人系统是以机器人为核心的自动化抛光、打磨系统，在抛光、打磨过程中磨料消耗的微量

变化，系统将自动参数化补偿，以保证抛光、打磨的一致性；

抛光机专门针对钢、铝、铜等金属制品的表面和管类进行效果处理，制造出各种精度不同的雪花纹、拉丝纹、波浪纹、哑光面、镜面等，快速修补深度划痕和轻微刮花，快速打磨和抛光。