

# 机器人去毛刺 南通机器人 常州柯勒玛智能3

产品名称	机器人去毛刺 南通机器人 常州柯勒玛智能3
公司名称	常州柯勒玛智能装备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	常州市天宁区青洋北路143号
联系电话	13732639060

## 产品详情

### 智能打磨机器人

拥有类似人类的手感和触觉，能够感知铸件尺寸的差异并自动调整，打磨不同形状的铸件。日前，南宁制造的国内首台智能铸件打磨机器人出炉。铸件打磨机器人实现智能化，既节省了人力，南通机器人，又提高了效率，填补了目前国内这方面技术应用的空白。而今后，拥有触觉的机器人如果应用到日常生活中，还能帮我们煮咖啡、开门，甚至帮我们按i摩。

打磨机器人的Z轴采用滚珠丝杠传动的两根PAS43BB直线运动单元，其有效行程为300mm。Y轴采用滚珠丝杠传动的两根PAS43BB直线运动单元，其有效行程为800mm。X轴也采用滚珠丝杠传动的两根PAS43BB直线运动单元，其有效行程800mm。这是在中德合资企业沈阳百格机器人有限公司生产的。驱动电机也采用德国百格拉公司的交流伺服。减速机是采用德国Neugart公司的PLE系列精密行星减速机。控制系统采用德国Engelhardt公司F44数控系统。

在打磨和抛光等过程中对机器人的各个轴都有较强的持续性冲击和震动。为此对单根直线运动单元的滑块，机器人去毛刺，各个轴间的连接板等都采用加强措施，ABB机器人打磨，采用抗震和抗冲击措施。所用的连接螺丝也采用防震措施，避免松动。

对于企业而言，使用机器人进行抛光打磨工作，不仅能提升产品质量，机器人打磨抛光，长期以往更能有效降低企业生产成本，带来更多的经济效益。抛光打磨机器人系统采用独特的校准方式，用以补偿工件在模型和实际工作之间的偏差，能够大大减少废品率。除此之外，柯勒玛通过减少每道供需之间的物流时间及物流周转中的二次碰伤，使工作效率有所提升，保证工件品质与稳定性的同时，更降低了人员的劳动强度，并节省了设备占用面积，使企业的生产成本得以下降。

常州柯勒玛智能装备有限公司（苏州凯勒姆机器人系统工程有限公司）专注于机器人切割系统集成，欢迎来电咨询！

机器人去毛刺-南通机器人-常州柯勒玛智能3由常州柯勒玛智能装备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。常州柯勒玛智能装备有限公司（[szklmjqr.tz1288.com](http://szklmjqr.tz1288.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!