

# 肇庆雅马哈机器人维修 食品分拣行业

产品名称	肇庆雅马哈机器人维修 食品分拣行业
公司名称	东莞市固远机器人维修有限公司
价格	1712.00/台
规格参数	品牌:雅马哈 型号:YK500 产地:进口
公司地址	东莞市南城街道天安数码城C2栋305室
联系电话	13826983149 13592782635

## 产品详情

通过手持接口设备或计算机，操作人员可以对机器人维修进行程序设置。而教学模块允许操作人员控制机器人维修从一个地点移动到另一个地点，并指示其在每个位置的动作，也就是说，操作人员可以“教”机器人维修它工作所需的常规动作。

而借助相关，操作人员也可以通过计算机远程对机器人维修编程，从而节省时间。此外，通过一个模拟的三维环境，操作人员也可以对机器人维修和其他设备进行配置，而不必直接操作机器人维修的部件。<sup>3</sup> .低成本生产优势相对于自动化设备，在包装生产流程中使用装配机器人维修重要的好处在于能够降低生产成本。

使用机器人维修不仅初始成本较低，而且因为其高度的灵活性，很快就能回报。小尺寸和低费用使总成本也较低。机器人维修与自动化设备相配合，还可以使包装生产更有效率，更能保证包装产品的质量一致性，与人工作业相比，具有更好的成本效益比。

但需要指出的是，虽然机器人维修能够填补一些自动化生产的空白，但生产线上的其他任务可能仍然需要手工完成，因为一个的全自动化解决方案会过于昂贵。同时，与专门为特定生产过程设计的固定式自动化设备不同，机器人维修由于基于模块化设计，因而能够相对容易地适应一个自动化系统，大大了昂贵的工程设计费用。

此外，机器人维修工作单元通常比固定自动化设备的体积更小，这也节约了宝贵的厂房空间。如果需要，机器人维修可以移动到其他生产线中，从而企业的设备。而且，与固定自动化设备不同，机器人维修并不需要更新昂贵的工具以满足产品变化的需求。

自动化机器人维修的结构与功能介绍工业自动化机器人维修的结构主要由拆垛机、清洗涂油机、对中上料机、上下料机械手臂(机器人维修)、穿梭(翻转)传送自动输送机组成，可以实现从毛坯的上料到冲压件下线全部自动完成。YAMAHA机器人维修的生产节拍更高为6~9次min。

整条冲压线长60~80m左右，约需6~7名操作工人。有些采用的是的高速紧凑型冲压线，能快速冲压机的生产效率。板料对中采用当今的光学摄像系统进行定位。拉伸压力机选用数控液压拉伸垫，的每个自动化单元配一个机械手臂，省去了穿梭传送装置，缩短输送距离，压力机的间距，生产节拍可达10件min。