

码垛机械手产品大全，岩棉复合板码垛机系统结构

产品名称	码垛机械手产品大全，岩棉复合板码垛机系统结构
公司名称	廊坊康洛机械设备有限公司
价格	80000.00/套
规格参数	品牌:康洛 型号:齐全 产地:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县九间房村
联系电话	13930633188

产品详情

码垛机械手产品大全，岩棉复合板码垛机系统结构

1—手爪部分;2—水平副杆;3—小臂;4—前大臂;5—后大臂;6—竖直关节导轨;7—竖直丝杠;8—竖直滑块;9—水平滑块;10—水平关节导轨;11—水平丝杠;12—腰部基座。

可根据用户需求确定1-3m臂展的工作范围可实现自动弧焊包、示教再现、离线编程、碰撞报警、自动清枪剪丝、焊缝起始寻位、焊缝跟踪等焊接功能。

该机械结构包含4个自由度，即机身绕基座与手爪的回转运动，机械人末端在水平和垂直方向上的平移运动。四种运动分别由四个伺服电机驱动。其中，腰部和手爪部分的电机通过谐波减速器驱动腰部和手爪的旋转，水平和竖直关节的电机通过同步带减速后带动水平、垂直关节的丝杠旋转，丝杠则通过滑块驱动前、后大臂沿导轨做水平和垂直方向上的平移运动。