

厂家直销全自动焊接工业机器人 船舶行业全自动点焊机器人

产品名称	厂家直销全自动焊接工业机器人 船舶行业全自动点焊机器人
公司名称	山东伟豪思智能仓储装备有限公司
价格	106000.00/台
规格参数	品牌:伟豪思
公司地址	山东省潍坊市高新区AI物联网产业园
联系电话	18105369038

产品详情

船舶行业全自动点焊机器人

山东伟豪思智能仓储装备有限公司

船舶行业全自动点焊机器人是点焊自动作业的工业机器人。船舶行业全自动点焊机器人由机器人本体、计算机控制系统、示教盒和点焊焊接系统几部分组成，由于为了适应灵活动作的工作要求，通常电焊机器人选用关节式工业机器人的基本设计，一般具有六个自由度：腰转、大臂转、小臂转、腕转、腕摆及腕捻。其驱动方式有液压驱动和电气驱动两种。其中电气驱动具有保养维修简便、能耗低、速度高、精度高、安全性好等优点，因此应用较为广泛。船舶行业全自动点焊机器人按照示教程序规定的动作、顺序和参数进行点焊作业，其过程是完全自动化的，并且具有与外船舶行业全自动点焊机器人专用的点焊钳部设备通信的接口，可以通过这一接口接受上一级主控与管理计算机的控制命令进行工作。

船舶行业全自动点焊机器人按照示教程序规定的动作、顺序和参数进行点焊作业，其过程是完全自动化的，并且具有与外部设备通信的接口，可以通过这一接口接受上一级主控与管理计算机的控制命令进行工作。

点焊对焊接机器人的要求不是很高。因为点焊只需点位控制，至于焊钳在点与点之间的移动轨迹没有严格要求，这也是机器人只能用于点焊的原因。点焊用机器人不仅要有足够的负载能力，而且在点与点之间移位时速度要快捷，动作要平稳，定位要准确，以减少移位的时间，提高工作效率。

船舶行业全自动点焊机器人的焊接装备，由于采用了一体化焊钳，焊接变压器装在焊钳后面，所以变压器必须尽量小型化。船舶行业全自动点焊机器人的焊钳，通常用气动的焊钳，气动焊钳两个电极之间的开口度一般只有两级冲程。而且电极压力一旦调定后是不能随意变化的。

本公司还非标定制码垛机、拆垛机、装车机、机器人系统集成、立体库、AGV小车，全自动包装机、全自动拆包机、管链输送机、自动装车机、自动卸车机、其他输送设备等，随时欢迎您的咨询。

公司网址：<http://www.sdwhs.com/>

咨询电话：18105369038 宿微信同号