焊接机器人厂家生产 广州亮点装备技术 广东焊接机器人厂家

产品名称	焊接机器人厂家生产 广州亮点装备技术 广东焊接机器人厂家
公司名称	广州亮点装备技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市南沙区大涌路62号鑫泰数控产业园
联系电话	13922536250

产品详情

企业视频展播,请点击播放

视频作者:广州亮点装备技术有限公司

亮点装备——焊接机器人厂家

1、体积小、重量轻,可直立或倒装,在有限的生产空间其优势尤为明显;2、高速:在搬运,特别是取放作业方面,焊接机器人厂家生产,GSK小负载机器人速度极快,可以在短时间内取得令人信服的结果;广泛应用于汽车及配件、摩托车及配件、农业机械、工程机械等五金焊接领域。与GSK焊机紧密配合无缝连接。

亮点装备——焊接机器人厂家

目前,国内工业机器人用量已超过50

万台,其中,焊接机器人占比超过35%,未来中国焊接机器人的总量保守估计在200万台以上。然而,焊接机器人在实际生产过程中,依然面临着难题:焊接机器人柔性化、智能化水平较低。当产品尺寸非标准化或者存在误差的情况时,机器人无法自动识别工件的变化,导致焊接路径偏差,并且无法根据焊缝特征自动调节焊接工艺,终降低了焊接质量甚至导致工件报废。

亮点装备——焊接机器人厂家

采用一台弧焊机器人,配置全数字焊接电源。机器人可水平移动,以满足立柱全长各焊缝的焊接。系统设置两个焊接工位,在焊接机器人移动轨道两侧各设置一个工位,依次交替进行作业。每个工位配备可翻转变位的焊接夹具台,配合机器人进行焊接,机器人与夹具之间各设一个可气动升降防护板,焊接机器人厂家供应,有效防护弧光和飞溅。该焊接机器人系统能满足多种规格和尺寸立柱的焊接需要。

亮点装备——焊接机器人厂家

运行成本及管理分析:进口机器人配件价格较高,应努力从各方面降低运用成本。润滑油可以在国内寻找性能、效用相同的低价替代品。焊接过程加强维护,提高易耗件如喷嘴、导电嘴等的使用寿命。另外,对机器人系统进行预防性的维护,可以有效提高元器件的使用寿命。高素质的管理人员、技术人员和操作人员是机器人充分发挥效率的必要条件。一个企业焊接机器人使用的好坏,很大程度在于人,因此要保证有一支稳定的工作队伍。

亮点装备——焊接机器人厂家

1、基本型的机器人焊接工作中模块对于您的运用状况的解决方法。它的结构紧凑,广东焊接机器人厂家,适用中小型或纤长的钢件。2、即装能用:基本型的电焊焊接作业平台可适用在规格范围之内的钢件生产加工。3、模块化设计构造:根据规范部件及其订制化的自动化技术选择项组成的电焊焊接服务中心能够融入各种各样办公环境,焊接机器人厂家定做,灵便的解决环境的转变并具备互联网软件开发平台,能够灵便的置入手机软件保持网上管理方法。

亮点装备——焊接机器人厂家

(1)定编机器人焊接专用型的焊接方法,对零件规格、焊接焊缝、装配线规格开展严苛的加工工艺要求。 一般零件和焊缝标准公差操纵在±0.8mm,装配线规格偏差操纵在±1.5mm之内,焊接出現出气孔和 错口等铸造缺陷概率可大幅度减少。(2)选用精密度较高的装配工装以提升焊接件的装配线精密度。

焊接机器人厂家生产-广州亮点装备技术-广东焊接机器人厂家由广州亮点装备技术有限公司提供。广州亮点装备技术有限公司(www.ldrobots.com)实力雄厚,信誉可靠,在广东广州的工业自动控制系统及装备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领广州亮点和您携手步入辉煌,共创美好未来!