

ABB IRB 6640 搬运点焊机器人机械手 供应产品ABB机器人集成运营商

产品名称	ABB IRB 6640 搬运点焊机器人机械手 供应产品ABB机器人集成运营商
公司名称	长沙鹏聚机器人有限公司
价格	62000.00/台
规格参数	品牌型号:ABB IRB6640 负载:235KG 臂展:2550MM
公司地址	长沙市望城经济技术开发区马桥河路3号
联系电话	18123853632 18175108105

产品详情

产品特点

IRB 6640——更强大的新一代机器人IRB 6640是继大获市场成功的IRB 6600之后，隆重推出新一代大型机器人。

IRB 6640以IRB 6600成熟可靠的零部件为基础，继续保持维护简单、更换方便及正常运行时间长的优势。

IRB 6640配备长度不等的手臂，能适应各种作业要求。

IRB 6640ID（内嵌布线型）将工艺线缆内嵌于上臂，线缆紧随手臂的运动而运动，脱离了无规律摆动。

IRB 6640灵活适应各类应用加长的上臂结合多种手腕模块，显著增强了IRB 6640对各种工艺过程的适应能力。机器人可向后弯曲到底，大大扩展了工作范围，极适合在密集的生产线上作业，典型的应用领域包括物料搬运、上下料和点焊。针对不同作业环境，该机器人也提供不同型号，如铸造专家型、铸造加强型及洁净室型。荷重更大，重量更轻IRB 6640大的优势之一是提高了荷重能力。IRB6640ID的有效荷重从185 kg增加到200 kg，满足承重要求高的点焊应用。该机器人大有效荷重高达235 kg，是众多重型物料搬运应用的理想之选。机器人还继承了优异的惯性曲线特性，可处理重型甚至宽型部件。抗碰撞也是ABB机器人广受欢迎的性能之一。简化安装维护为方便维护，IRB 6640新增多项特性，如叉车叉槽结构简化、机器人底脚空间扩大等。此外，机器人重量减轻近400 kg，安装更轻松。优化路径精度IRB 6640融合第二代TrueMove™和QuickMove™技术，运动精度更高，进一步缩短编程时间、优化工艺效果。软件还监控机器人内部负载，降低过载风险，延长机器人使用寿命。