

ABB 焊接机器人机械手IRB1410

产品名称	ABB 焊接机器人机械手IRB1410
公司名称	济南拓峰自动化科技有限公司
价格	140000.00/台
规格参数	品牌:ABB 型号:IRB1410
公司地址	山东省济南市高新区工业南路44号丁豪广场4号楼2单元705室
联系电话	0531-68650571 15689736116

产品详情

公司：济南拓峰自动化科技有限公司

网址：<http://www.jntuofeng.com>

联系：郝经理

电话：15689736116

QQ：2334065959

特性：

IRB1410**机器人**

在弧焊、物料搬运和过程应用领域历经考验，自1992年以来的全球安装数量已超过18000台。IRB 1410性能卓越、经济效益显著，资金回收周期短。

- 1.可靠性-- 坚固且耐用 IRB 1410以其坚固可靠的结构而著称，而由此带来的其他优势是噪音水平低、例行维护间隔时间长、使用寿命长。
- 2.准确性-- 稳定可靠 卓越的控制水平和循径精度（+ 0.05 mm）确保了出色的工作质量。
- 3.坚固 --及时应用 该机器人工作范围大、到达距离长（最长 1.44 m）。承重能力为5 kg，上臂可承受18 kg的附加载荷。这在同类机器人中绝无仅有。
- 4.高速 --较短的工作周期 机器人本体坚固，配备快速精确的IRC5控制器，可有效缩短工作周期，提高

生产率。

5.弧焊-- 集成在机器人手臂上的送丝机构，配合IRC5使用的弧焊功能以及专利的单点编程示教器，适合弧焊的应用。

可根据客户的需求来设计IRB-1410机器人的弧焊、搬运、上下料、装配、机械管理、涂胶等集成工艺！

参数:

手腕持重	5 kg	
最大臂展半径	1.44m	
轴数	6轴	
重复定位精度	0.05mm（多台机器人测试综合平均值）	
机器人版本	标准版	
防护等级	IP54	
轴运动		
轴	动作范围	最大速度
1	回转 +170 ° 至 -170 °	120 ° /S
2	立臂 +70 ° 至 -70 °	120 ° /S
3	横臂 +70 ° 至 -65 °	120 ° /S
4	腕 +150 ° 至 -150 °	280 ° /S
5	腕摆 +115 ° 至 -115 °	280 ° /S
6	腕传 +300 ° 至 -300 °	280 ° /S

电源	3相四线 380V(+15% , -10%) , 50Hz
耗电量	4 KVA
机器人尺寸	底座620X450 mm
机器人重量	225 kg
环境温度	5 - 45
最大湿度	95%
最大噪音	70dB(A)