

# 焊接工业机器人FD-V8L日本OTC多功能机器人

产品名称	焊接工业机器人FD-V8L日本OTC多功能机器人
公司名称	广州荣旭智能装备有限公司
价格	68888.00/件
规格参数	
公司地址	广州市黄埔区春分路88号自编2栋304房（注册地址）
联系电话	13600472257

## 产品详情

[广州荣旭OTC机器人FD-V8L/FD-V20S](#)

[实现同行业高水平的动作速度，缩短作业节拍时间；](#)

[机器人基本轴及回传半径设计纤细化，避免了与夹具、工件的干涉；](#)

[synchro-feed焊接配置所需要的电缆均藏于机身，避免了手臂后方的干涉；](#)

[可搬运重量提高30%达到8kg，可轻松搭载各种焊枪及传感器，同时非常适合于搬运用途。](#)

## 产品详情

型号	广州荣旭OTC机器
轴数	6轴
负载	8kg
重复定位精度	±0.08mm
驱动容量	5000w
动作范围	基本轴J1 ±170° (±50°)
	基本轴J2 -155° ~ +100°
	基本轴J3 -170° ~ +260°
	手臂轴J4 ±180°

最大速度	手臂轴J5	- 50 ° ~ + 230 °
	手臂轴J6	± 360 °
	基本轴J1	3.40 rad/s {3.05} (19
	基本轴J2	3.49rad/s { 200 ° /s
	基本轴J3	3.49rad/s { 200 ° /s
	手臂轴J4	7.50rad/s { 430 ° /s
荷载能力	手臂轴J5	7.50rad/s { 430 ° /s
	手臂轴J6	10.99rad/s { 630 ° /s
	允许扭矩 J4	17.6N · m
	允许扭矩 J5	17.6N · m
	允许扭矩 J6	7.8N · m
	允许惯性矩 J4	0.43kg · m
	允许惯性矩 J5	0.43kg · m
	允许惯性矩 J6	0.09kg · m
机器人动作范围截面面积		7.48mx340 °
周围温度 · 湿度		
本体重量		273kg
上部手臂可载重量		20kg