

# 安川焊接机器人机械手MH6F

产品名称	安川焊接机器人机械手MH6F
公司名称	济南拓峰自动化科技有限公司
价格	178000.00/台
规格参数	品牌:安川 型号:MH6F
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

安川焊接机器人机械手MH6F

简介：

高生产效率多功能工业用机器人 搭载小型控制柜FS100，省空间

6轴垂直多关节 负载：6Kg 动态范围：1422mm 控制柜：FS100 用途：搬运、取件/包装、组装/分装

特性：

搭载小型控制柜的搬运用途机器人！ 1. 通过小型控制柜 FS100 的高速化控制周期和工具振动抑制功能，降低机器人启停时的振动，缩短生产节拍，实现同级别最高速度。 2. 可置地式，壁挂式，吊装式摆放 3. 同级别最大伸长范围（1422mm）

参数：

机器人型号	MH6F	
适用控制柜	FS100*4	
设置*1	F,W,C	
自由度	6	
可搬质量	6kg	
垂直伸长度	2486mm	
水平伸长度	1422mm	
重复定位精度*2	± 0.08mm	
动作范围	S轴（旋转）	-170 ° ~ +170 °
	L轴（下臂）	-90 ° ~ +155 °

	E轴（肘）	-
	U轴（上臂）	-175 ° ~ +225 °
	R轴（手腕旋转）	-180 ° ~ +180 °
	B轴（手腕摆动）	-45 ° ~ +225 °
	T轴（手腕回转）	-360 ° ~ +360 °
最大速度	S轴（旋转）	220 ° /s
	L轴（下臂）	200 ° /s
	E轴（肘）	-
	U轴（上臂）	220 ° /s
	R轴（手腕旋转）	410 ° /s
	B轴（手腕摆动）	410 ° /s
	T轴（手腕回转）	610 ° /s
容许力矩	R轴（手腕旋转）	11.8N.m

	B轴（手腕摆动）	9.8N.m
	T轴（手腕回转）	5.9N.m
容许惯性力矩（GD2/4）	R轴（手腕旋转）	0.27kg.m <sup>2</sup>
	B轴（手腕摆动）	0.27kg.m <sup>2</sup>
	T轴（手腕回转）	0.06kg.m <sup>2</sup>
本体质量		130kg
电源容量*3		1.5kVA

\*1：F=置地式，W=挂壁式，C=倒挂式，S=支架式(挂壁式时，S轴的动作会有限制，请注意。)\*2：JIS B 8432为基准。\*3：因用途，动作模式而异。\*4：只限搬运用途。

\*5：超过1KG的情况因动作范围有异。请根据对应的负载使用正确的动作范围。

\*6：MH6F的时候是1.0kVA。\*7：HP20F的时候是1.5kVA。\*8：斜线部分表示的是S轴在-40° ~ +30°的时候P点无法动作的范围。