



机器人浮动去毛刺主轴

酷铂机器人浮动去毛刺主轴具备X, Y, Z轴360度浮动功能, 可吸收工件误差, 装夹误差等, 能有效避免在加工过程中出现有的地方加工不到或者有的地方切过多的情况发生。

- ◆ 擅长于去毛刺和飞边
使用强大的电动马达, 用机器人去除各种材料的毛刺。
- ◆ 克服表面不规则
通过向主轴施加气压, 可以对不规则零件进行一致的去毛刺处理。
- ◆ 可更换标准工业磨头
允许用户从各种标准工业磨头选择, 以满足特定的去毛刺需求。

型号	LT-RC030A	LT-NR030B
自由转速	60000rpm	60000rpm
电机功率	350W	350W
浮动角度 (X,Y)	±5°	±5°
浮动形式	径向360°浮动	径向360°浮动
轴向浮动量	8mm	8mm
浮动力矩	0.4N.M~1.6N.M	0.6N.M~2.4N.M
跳动量	1um	1um
浮动力气管直径	Ø4mm	Ø4mm
主轴气管直径	Ø3mm	Ø6mm
浮动力气压可调节范围	0.05~0.2Mpa	0.05~0.2Mpa
尺寸	Ø79mm*165.6mm	Ø112mm*231.7mm
重量	1965g	3615g
自动换刀	-	可换刀柄直径: 0.5~6.35mm

更多产品型号, 请向本公司咨询。

高效、柔性的自动化去毛刺工具

酷铂机器人浮动去毛刺主轴使用强大的电动马达，用机器人去除各种材料的毛刺。特别适合去除零件上的毛刺或飞边，用于多种应用，如倒角、精加工和去毛刺。

浮动去毛刺主轴的气动控制、铰接设计允许切削钻头跟随零件轮廓，补偿表面不规则、零件位置和机器人重复性，同时保持可在实际打磨过程控制和调整的恒定力。无论刀具如何定向这可以保证均匀进给率和良好的质量。

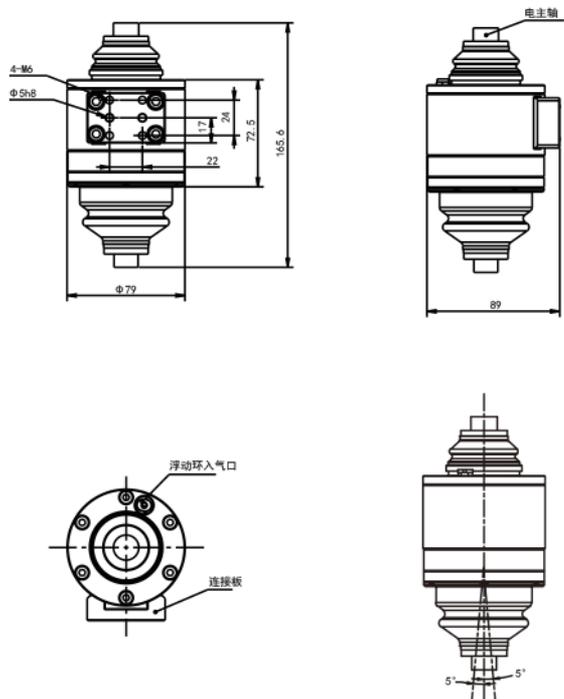


主轴控制器



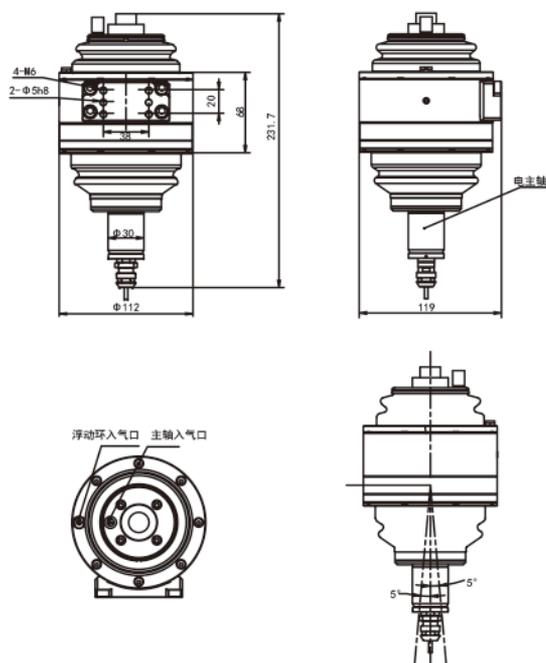
LT-RC030A

外形尺寸图



LT-NR030B

外形尺寸图



酷铂换枪盘

AUTOMATIC TOOL CHANGERS

湖南酷铂机器人工程应用有限公司

+86 199 4170 9876

sales@kuboorob.com

www.kuboorob.com



联系我们
获取产品选型