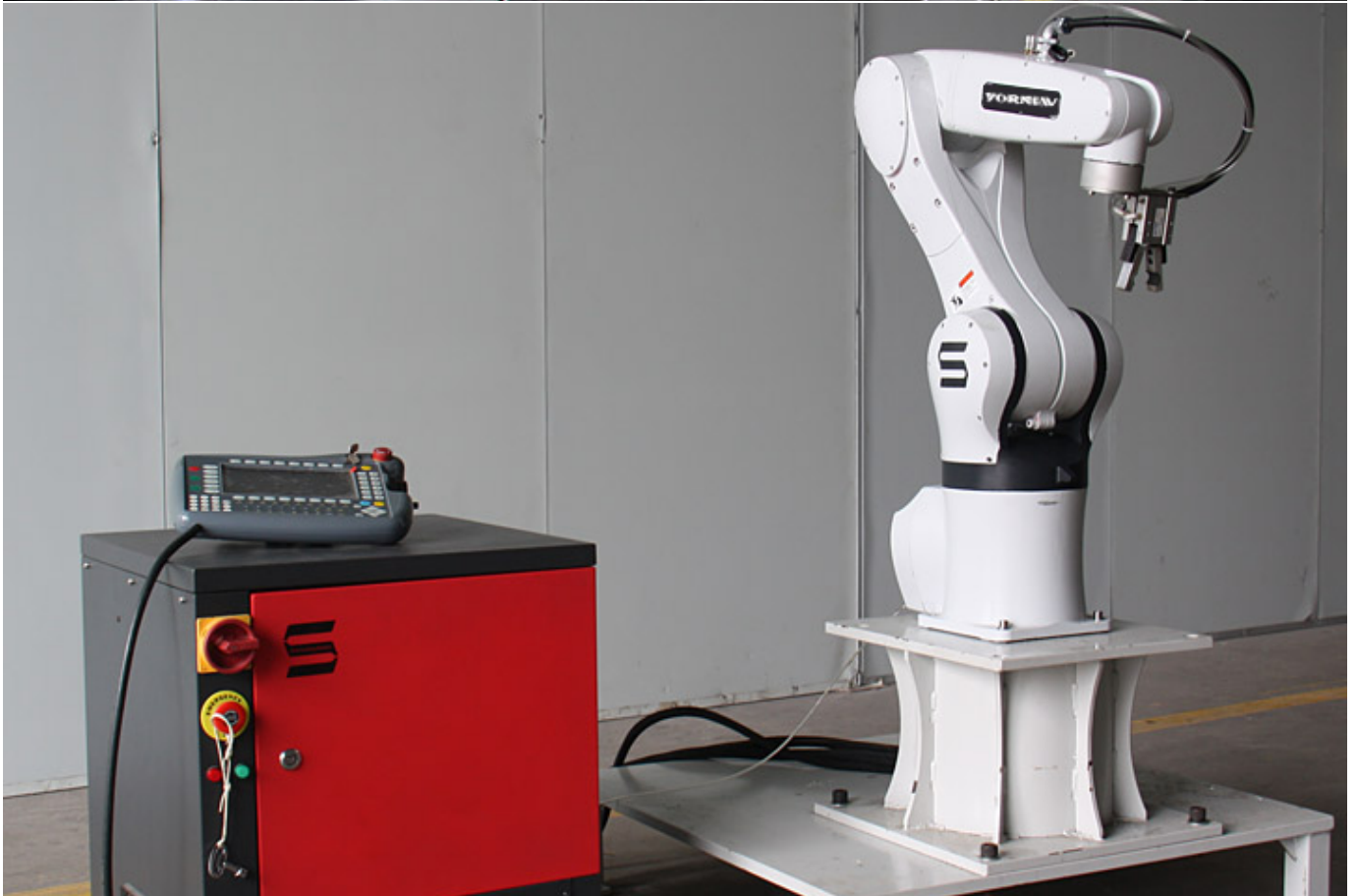


型号: RF006

名称: 高速 6 轴机器人



佛山市顺德区育能装备有限公司

地址: 佛山市顺德区勒流富安工业区连富四路 3-2-3

QQ: 3038718145

邮箱: [info@yornew.com](mailto:info@yornew.com)

手机: 13652923051

网站: <http://www.yornew.com>

销售电话: 0757-25566186

联系人: 杨经理

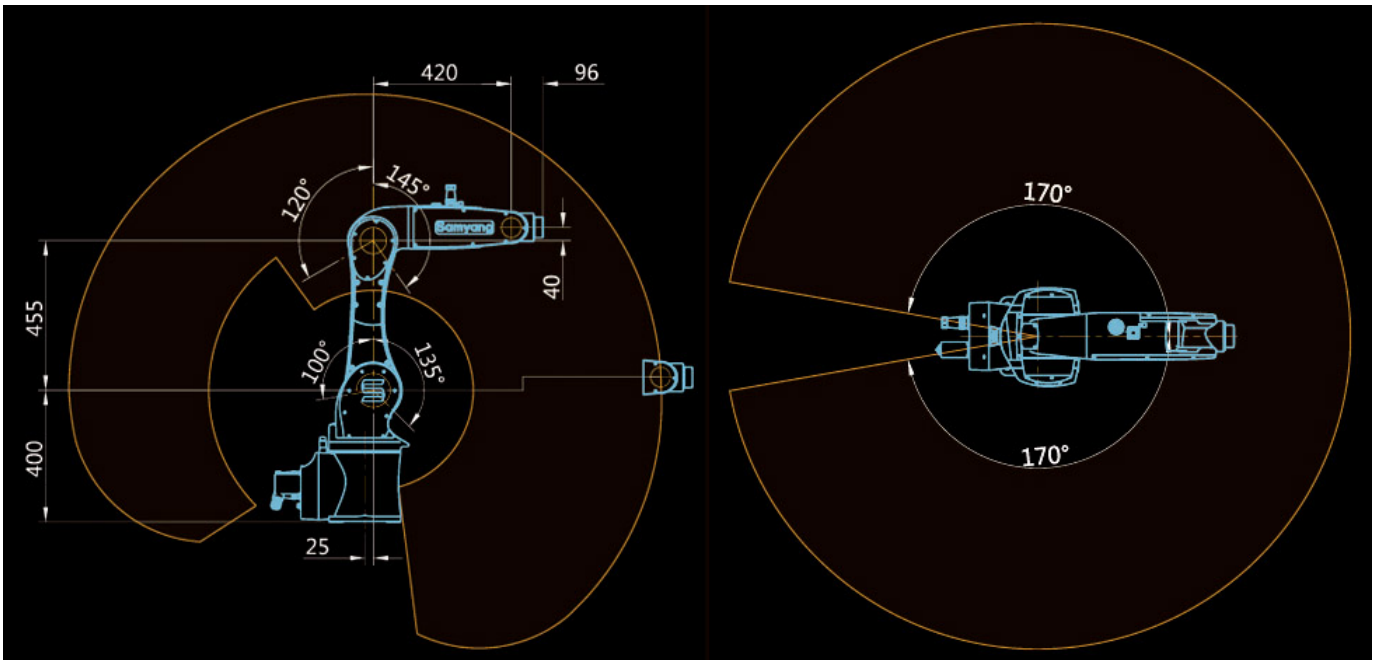
**产品应用:**

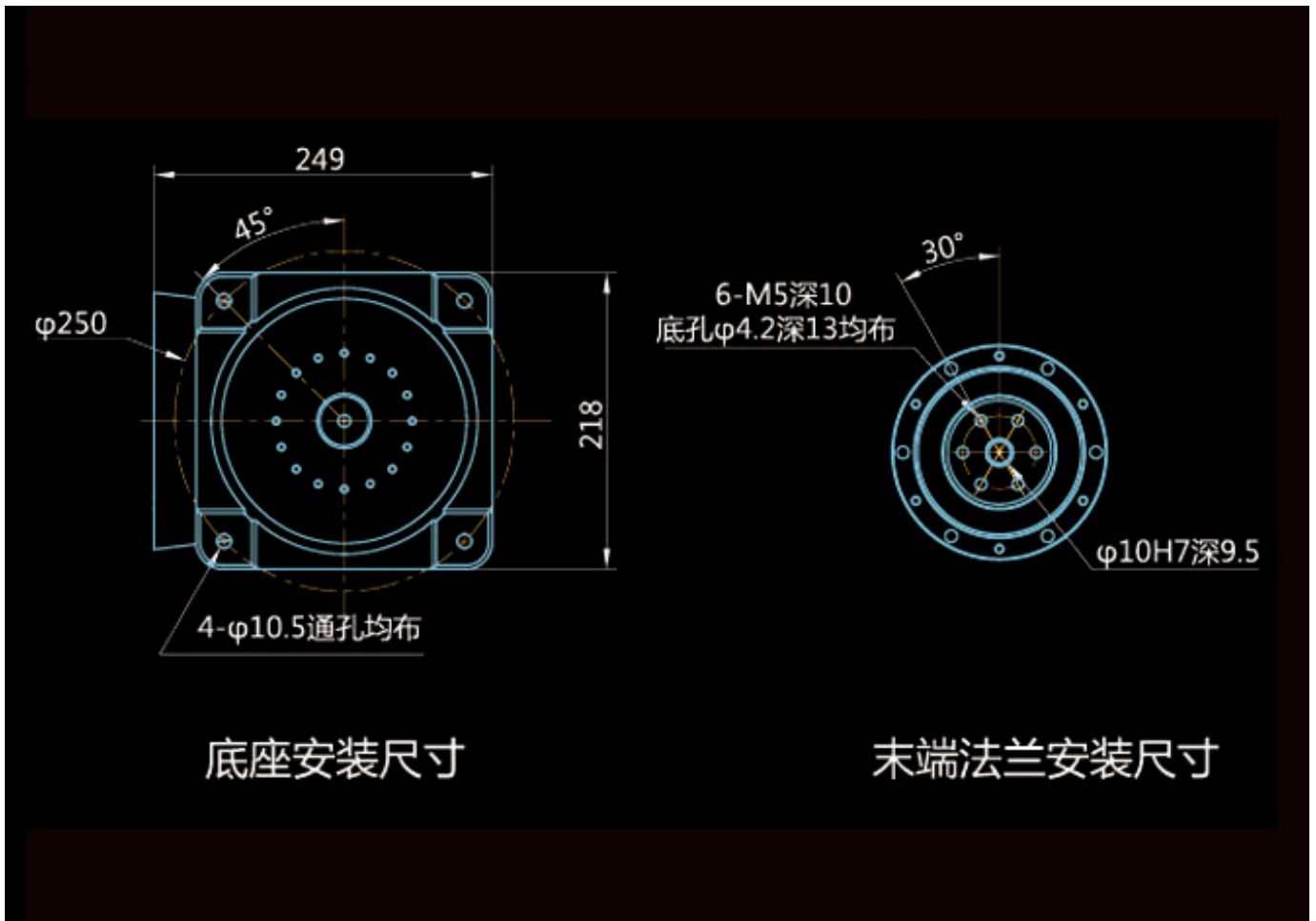
适用于职校、高校科研、3C 行业、机床上下料、打磨、焊接、喷漆等小型 6 轴工业高速机器人。

**产品概述:**

- 1、因为比较同级别的手臂苗条，所以即使被安装在狭小的空间进行使用，也可以把机器人手臂与周围设备发生碰撞的可能性控制在最低限度。
- 2、臂长可达半径 900mm。
- 3、较同级别机器人中较轻的机构部分，能够容易地把它安装在加工机械内部或者进行顶吊安装。
- 4、通过采用高刚性手臂和最尖端的伺服控制技术，即使是高速动作也不会产生晃动，实现了高速而且平滑的动作性能。
- 5、具有手腕负载容量大的特点，额定负载 6kg，最高负载 8kg，可以轻松地对需要搬运多个工件的作业。
- 6、因为传感器电缆、附加轴电缆、电磁阀、空气导管和同来控制工具的 I/O 的内置于手臂中，所以导管和电缆不会缠在手臂上，使用起来非常方便。
- 7、采用密封结构从而即使是在漂浮着粉尘或者油雾的环境中也可以放心地使用的标准型。

技术参数	
功能	职校、高校科研、3C、喷涂、打磨、上下料、搬运等
轴数	6
负载	6kg
重复定位精度	±0.03mm
最大单轴速度	1 轴（底部旋转）337.5 度/秒； 2 轴（下臂）270 度/秒； 3 轴（上臂）375 度/秒； 4 轴（手臂旋转）360 度/秒； 5 轴（手臂摆动）450 度/秒； 6 轴（手臂旋转）900 度/秒。
各轴运动范围	1 轴（底部旋转）170 度； 2 轴（下臂）+135 度/-100 度；3 轴（上臂）+145 度/-105 度； 4 轴（手臂旋转）±185 度； 轴（手臂摆动）±120 度； 6 轴（手臂旋转）360 度
工作温度	0~45℃
安装方式	地面、天花板、墙壁安装
本体重量	60kg
能耗	2.2kw
最大臂展	900mm
防护等级	IP54





### 高速 6 轴机器人（视频）

<http://cloud.video.taobao.com/play/u/1902715066/e/1/t/1/p/2/57060429.swf>

