

傲博智能螺丝锁付机器人

AUBO Screwdriving Robot

螺丝锁付机器人是由傲博智能开发设计的一款创新产品，通过将协作机器人与传统锁付工具完美结合，达到硬件与软件的高度融合，从而能够更好的匹配锁付应用场景



部署灵活



锁付机器人安装到机台上即可以进行螺丝锁付应用，无需再配置电动螺丝刀

编程简易



专门针对螺丝锁付机器人开发的用户界面及工程文件模板，可实现快速完成设置

高投资回报率

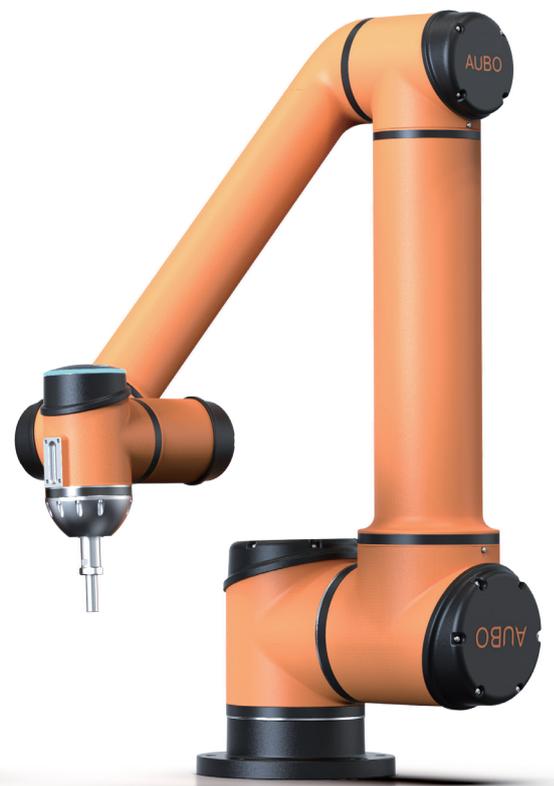


自带锁紧模块，用户无需单独购买电动螺丝刀及控制器

产品优势

Product Advantages

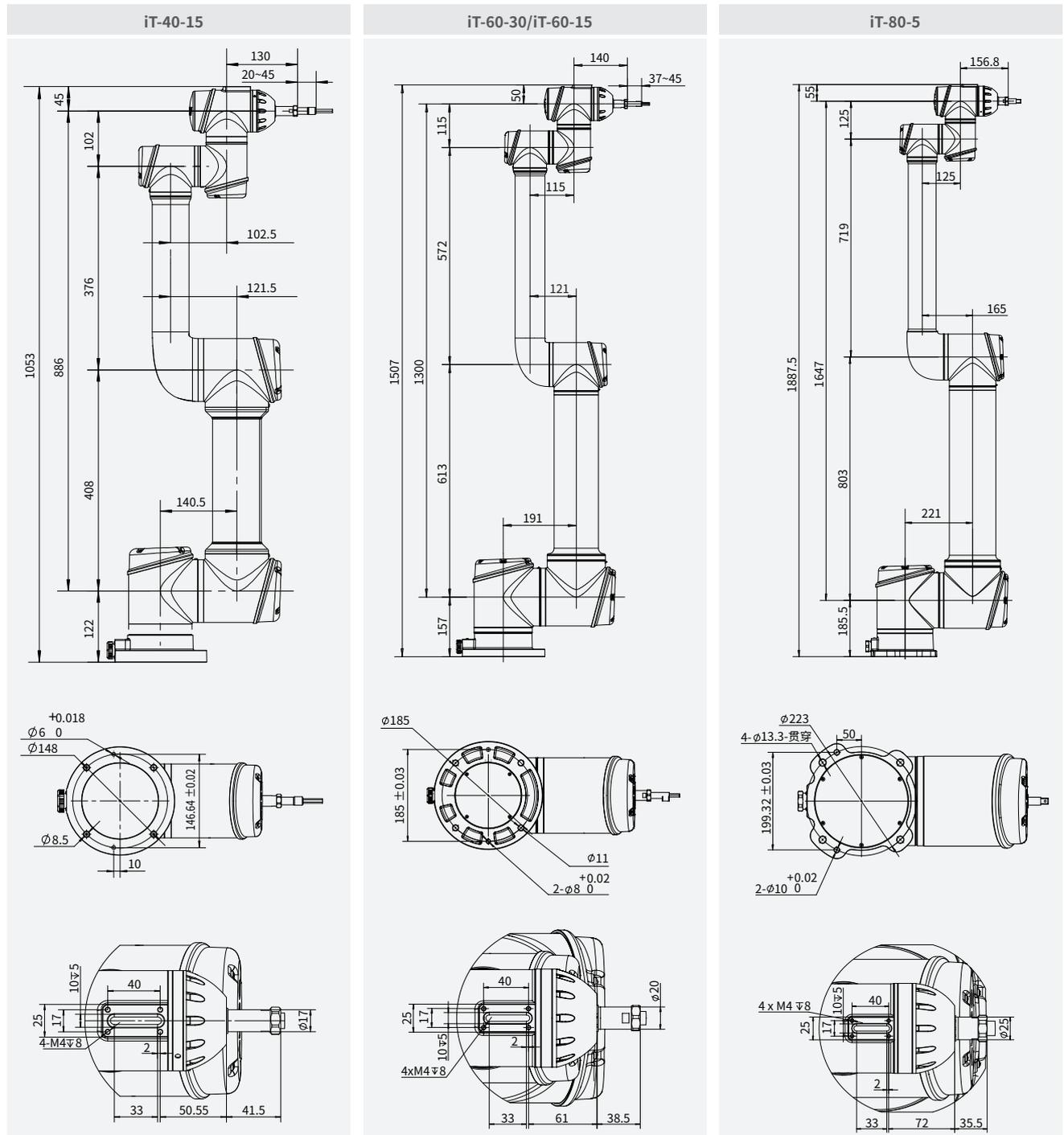
- ✔ 协作机器人与螺丝刀完美结合，优化硬件成本
- ✔ 大扭力伺服电机，扭矩线性度高、扭力范围广
- ✔ 扭矩、速度、精度的最佳设计与搭配组合体
- ✔ 低噪声、低振动、长寿命、高可靠性的运行特征
- ✔ 二合一控制器及软件，减少硬件投入，界面简化、操作便捷
- ✔ 拧紧策略丰富并且可根据客户需求定制开发



产品型号及参数

型号	iT-40-15	iT-60-30	iT-80-5	iT-60-15
扭矩范围(Nm)	2-15	3-30	5-50	2-14
最高转速(RPM)	750	650	500	1300
电机功率(W)	470	690	1000	690
扭矩精度	±5%	±5%	±5%	±5%
内置弹簧伸缩长度mm	25	25	25	25
批头/套筒尺寸	六角型 (6.35mm)	六角型 (6.35mm) /四方头W3/8"	四方头W1/2"	六角型 (6.35mm) /四方头W3/8"
作业半径 (mm)	850	1300	1600	1300
重量 (Kg)	21.5	35	61	35
重复定位精度	±0.05	±0.05	±0.05	±0.05

产品外部尺寸(mm)



免责声明:

1. 本产品单页内容可能会在不预先通知的情况下有所变更。
2. 本产品单页为本公司著作物, 版权归我司所有, 转载或者引用本单页内容请注明来源, 未经允许不得随意转载, 否则将视为侵权并依法追究法律责任。