所有四轴机器人型号后面都加PA，六轴机器人不加



PA 系列丨码垛机器人

型号：SF300-C3200 PA

PA系列是市场上，快速、精准和强大的货盘堆垛的CHAIFU 工业机器人，齐全的产品组合获得更高的经济效益，拥有着高精度，成本低和非常高效的生产率。

PA 系列产品用于码垛、搬运和冲压的工业应用，拥有着市场上不可突破的生产效率和超高性能，迅速且精确完成各式各样的全套解决方案，较低自重的设计缩短了工作周期时长。

PA 拥有成本低，生产效率高的特点为工厂实现全面提升产能，只需要很小的空间您将获得快速和高精确性的输出成果，是您从效率中获益的完美选择。

市场应用

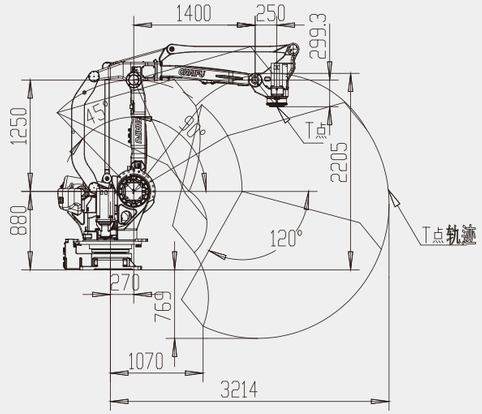
搬运　机床上下料　装配　组装分装

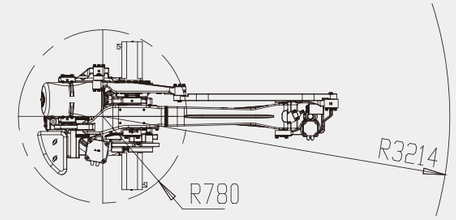
打磨　取件包装　冲压　码垛

SF300-C3200 PA 机器人性能参数表

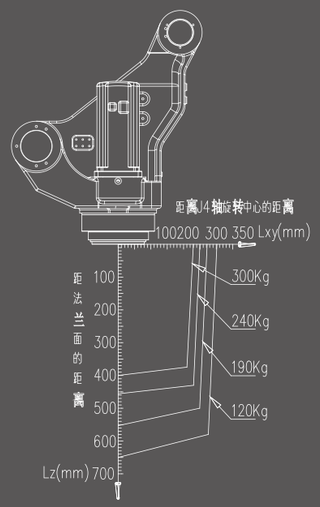
型号		SF300-C3200 PA
结构类型		垂直多关节型
关节轴数		4轴
最大活动半径		3200mm
手部最大负载		300kg
重复定位精度		±0.15mm
驱动方式		使用AC伺服电机驱动
最大动作速度	J1轴 J2轴 J3轴 J4轴 J5轴 J6轴	90°/s 100°/s 100°/s 300°/s / /
最大动作范围	J1轴 J2轴 J3轴 J4轴 J2+J3 J3-J2	+180 +44°/-80 +15.59°/-115° ±360° -155°≤J2+J3≤+25° -72°≤J3-J2≤67.5°
防护等级		基轴IP 65, 手腕轴 IP 67
安装环境	温度 湿度 震动 其他	0°C - 45°C 95%RH以下（无结露） 4.9m/s2以下 切勿有腐蚀性及引火性气体,液体, 远离电气噪音源
底座尺寸		710*700mm
本体高度		2463mm
本体重量		1950KG
放置方式		地面安装
电源容量		8.2kVA

SF300-C3200 PA 机器人运动范围图

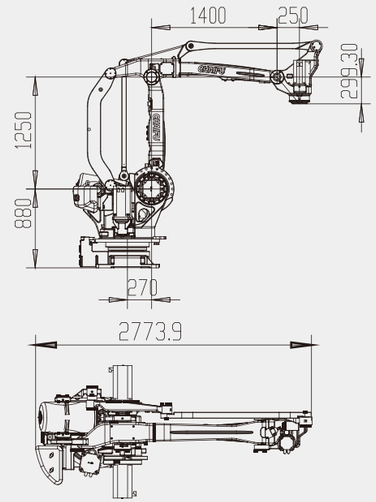


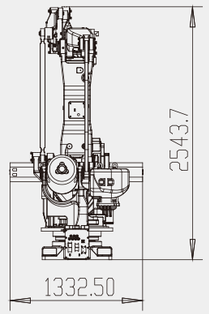


SF300-C3200 PA 手腕负荷扭矩图

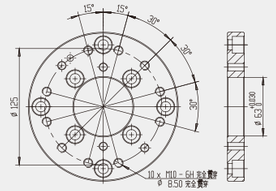


SF300 - C3200 PA 机器人外观及安装尺寸





A向视图（末端法兰安装尺寸）



B向视图（底座安装尺寸）

