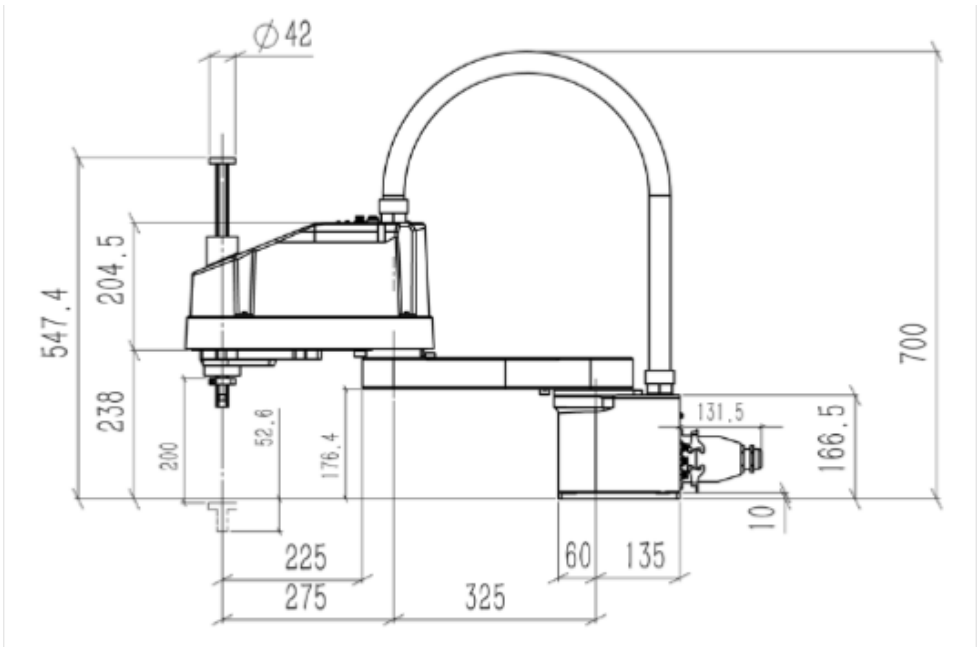


北京4轴机器人销量

生成日期：2025-10-28

工业码垛机器人的价值在于可以创造比人工多十倍百倍的价值，可以完成我们人类一些重复性强度大的劳动作业，甚至做的比人更好，机器人码垛机工作准确，相比传统流水线工人，四轴高速搬运码垛机器人更能有质量产量的完成搬运工作，传统的码垛对人力码垛的速度和精度要求较高，人工长时间处于强度大的搬运作业中，很难保障码垛作业的速度和质量，况且人工流量较大，招工难招工贵的问题越来越凸显，因此大多数企业开始考虑用机器代替人工，码垛作业中机器人发挥了重要作用。机器人结构简单，采用模块化部件结构，组合式减速机构，故障维修难度低，可快速故障处理立即恢复生产；北京4轴机器人销量

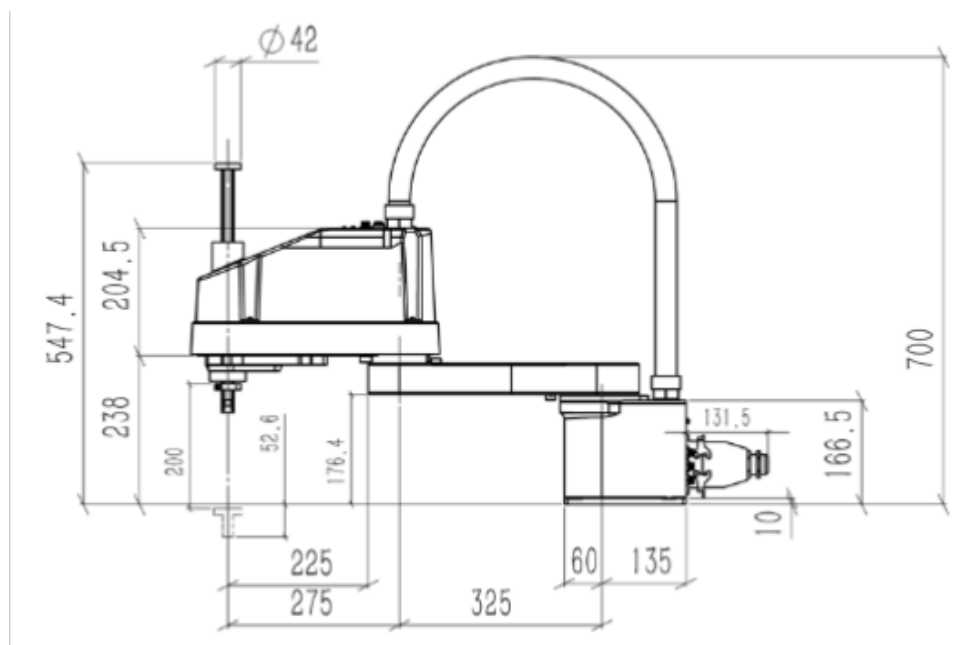


华数机器人产品一共包括8个系列□BR双旋系列是华数超高性价比产品，获得中国好设计银奖以及美国发明专利，主攻机床上下料□BR610和616是这几款中的“战斗机”能在潮湿、多粉尘环境中作业□JR系列中JR603和605主攻高精装配作业□JR612主攻打磨、搬运、焊接，其余的都可兼任码垛和搬运职务□JM是华数专门设计的一款打磨机器人，精细打磨笔记本外壳□JH系列目只有一款产品，主攻弧焊、喷涂和搬运，能满足多数客户要求□HC系列主攻机床冲压，家电冲压□scara系列主攻装配、搬运、主要应用食品、药品行业，体型较小价格也比较便宜□DT并联机器人主攻分拣，高精高准快速，更适合于物流分拣等工作。北京4轴机器人销量可根据实际生产需要，灵活布置和调整生产连线方式，满足单站生产、多台联机等多种生产方式。



华数机器人针对码垛机器人产品创新攻关，在自适应控制、精度保持、轻量化设计等多项关键技术上取得重大突破，成功开发出具备智能化、标准化、柔性化、高精化等特点的HSR-MD410 4轴串联多关节机器人新产品，能有效满足码垛、拆垛、冲压等工艺过程对机器人高精度定位与自我调节的需求□ HSR-MD410有效负载10kg□重复定位精度 $\pm 0.08\text{mm}$ □工作半径1510mm□具有精度高、运行速度快、维护方便等诸多优势，可根据实际生产需要，灵活布置和调整生产连线方式，满足单站生产、多台联机等多种生产。

SR系列四轴工业机器人功能优势：高速循环时间使零部件吞吐量得到提升出色的加/减速度，匹配平稳的启动/停止时间高速循环时间低至0.4S□使零部件可快速、准确地运行。**SR系列-四轴工业机器人使用优势：**丰富的用户接头，本体内部走线集成了伺服电机动力线和编码线以及方便用户使用的DB15接头、三个 $\phi 6$ 的气管接头，既保持整体外观，也方便夹具接线应用3轴丝杆中空设计，用户气管可直通底部，安装吸盘即可实现拾取轻松拖曳即可推动机器人进行示教，定位记录更加准确方便华数机器人针对码垛机器人产品创新攻关，在自适应控制、精度保持、轻量化设计等多项技术上取得重大突破。



该工业机器人外型紧凑、采用4轴关节设计，具有结构精简。故障率低、性能高、操作方便、能耗低、占地面积少等优点，是一款多用途多轴工业机器人。强大的手腕负载能力能轻而易举的完成搬运、冲压、喷涂、焊

接、压铸、注塑、组装、分拣等任务，该工业机器人主要适用于负载大、大范围的工作场合。该工业机器人产品特点优势：1、灵活性强，更稳定的性能、更低的能耗；2、运行速度快；精度高，3、超长的工作运行时间；4、体积小，节省地面空间；如今3C领域应用面临着多重考验，一方面来自于产品本身的要求，另一方面来自于生产线的员工挑战。北京4轴机器人销量

机器人是现代制造业，集机械、电子、控制、计算机、传感器、人工智能等先进技术于一体的重要自动化设备。北京4轴机器人销量

针对电子产品行业以及新能源、玻璃面板PCB等领域的特定应用场景，华数推出SR20系列机器人。该系列机器人依托华中数控多年伺服控制的技术积累，在高转矩工况下可带比较大20KG负载。另外SR20系列机器人在充分保障平稳高效运行的基础上，提供了800mm和1000mm两种臂长供顾客选择，并且集成了丰富的接头，保证夹具及视觉安装的便捷性，在顾客体验上做足了功夫SR20系列机器人搭载的华数III型控制系统，采用行业先进的多**异构SoC芯片，融合佛智院迄今为止的机器人运动控制技术和伺服驱动技术，具有轻量化、高性能的突出特点。丰富的应用工艺包，实现应用的快速适配及使用，应用工程师可在已成的开发习惯下完成对应用设备及场景的快速适配。北京4轴机器人销量

深圳市旗众智能科技有限公司是一家国家高新科技企业，位于深圳龙岗区宝龙街道智慧家园，是运动控制解决方案的前列供应商。旗众智能专注于制造装备的“大脑”——运动控制系统，工业自动化设备的“眼睛”——机器视觉系统，以及控制系统应用平台开发，公司自成立之初就立志做中国自动化行业的“安卓”系统，为设备制造商提供比较好的运动控制产品及方案。旗众智能汇聚了一批高素质、高水平、年轻、具有实干精神的高学历人才，拥有博士和硕士以上学历的占员工总数的40%。与华南理工大学有着密切的合作。公司通过自主研发一直保持稳步快速的发展，拥有自主核心技术，多次获得发明专利、实用新型专利以及软件著作权等证书，走在行业的较前端。