

宁夏连杆式冲床机器人 连杆式冲床机器人视频 琪诺自动化

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 宁夏连杆式冲床机器人 连杆式冲床机器人视频 琪诺自动化 |
| 公司名称 | 东莞市琪诺自动化设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 广东东莞横沥镇田头村上岭第二工业区 |
| 联系电话 | 18128599291 |

产品详情

工业4.0时代，是利用信息化技术促进产业变革的时代，人体劳动力已经难以满足企业发展的需求，宁夏连杆式冲床机器人，工业机器人便成为制造行业的新宠。其不仅担负着将人类从繁重、重复性的劳动中解放出来的使命，更是制造业规模化、精度化生产的必备，甚至解决了人类在危险、恶劣的环境下难以完成工作。目前工业机器人的种类繁多，根据种类分为搬运机器人、装配机器人、焊接机器人、关节型机器人、直角坐标机器人等，广泛应用在了工业生产的各个环节。

比如东莞琪诺的冲床机械手，冲床机械手是为五金冲压/拉伸厂量身定制的自动化设备，它可以代替人工自动完成上下料、搬运的动作。大大地提升了企业生产效率、缩减了大部分劳动力，连杆式冲床机器人厂家，无论在成本还是经济效益上都给企业带来了丰厚的回报。

冲床机械手与冲床联机的工作问题

冲床机械手与冲床联机时，需要至少2个信号：送料、放松（2个信号来自冲床凸轮）。冲床机械手的PLC根据设定的送料长度，在收到送料信号后，输出信号到伺服放大器，伺服放大器控制电机运转，电机运转的度数由编码器反馈回伺服放大器，连杆式冲床机器人视频，二者配合完成设定的送料长度传送。

当冲床到达下死点时，送料机PLC接收到放松信号，此时PLC输出1个信号驱动电磁阀动作，此电磁阀控制送料机气缸，气缸活塞动作，使送料机构上滚轮松开。

这就是自动化冲床机械手的主要工作过程，如此循环动作，完成冲压过程。

冲床机械手，连杆式冲床机器人应用案例，由拆垛机、清洗涂油机、对中上料机、上下料机械手臂(机器人)、穿梭(翻转)传送自动输送机组成，从毛坯的上料到冲压件下线全部自动完成。生产节拍zui高为6~9次/min。整条冲压线长60~80m左右，约需6~7名操作工人。有些采用的是国际先jin的高速紧凑型冲压线，能快速提高冲压机的生产效率。板料对中采用当今先进的光学摄像系统进行定位。拉伸压力机选用数控液压拉伸垫，先进的每个自动化单元配一个机械手臂，省去了穿梭传送装置，缩短输送距离，减少压力机的间距，生产节拍可达10件/min。

宁夏连杆式冲床机器人-连杆式冲床机器人视频-琪诺自动化由东莞市琪诺自动化设备有限公司提供。东莞市琪诺自动化设备有限公司(www.dgkino.com)是从事“冲压机械手,关节机器人,冲床自动上下料机械手,多工位机械手”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：袁小姐。