

电动伺服压机-伺服电动压力机生产制造商

产品名称	电动伺服压机-伺服电动压力机生产制造商
公司名称	上海玖微机电科技股份有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:玖微 型号:JW 产地:上海
公司地址	上海浦东新区鹿达路39号7号楼
联系电话	18001730956 18001730956

产品详情

伺服压机应用市场场合从高端的汽车装配、精密仪表装配扩散到家电核心零部件、电机装配等其它行业，越来越多的油压机、气动压机被替换为伺服压装机，以提高控制精度、进行质量检测、保存生产数据等。需求更高的位置控制精度和压力控制精度，现在随着越来越多的零部件生产进入多品种小批量生产过程，以往依靠工装提供定位、保护、导向等功能，工装设计的较为复杂，如果品种过多将会增加投入、换模过程耗时、维护繁琐等不良后果。现在要求压装定位精度在任意负载下都需要达到 $\pm 0.01\text{mm}$

伺服压力机精度在压力量程范围内控制精度 $\pm 0.5\%FS$ ，同时要求压装过程中电缸出轴在行程范围内偏摆 0.05mm ，这样就可以大大降低工装的设计要求，工装这边只提供基本的定位功能即可。此外，压装过程中使用运动控制算法，位置、压力不易过冲，可进一步减少废品的产生。

伺服压力机设备节能环保，没有油压机待机时产生的噪音，精度高，是普通压装设备不能比拟的智能化压装设备。的作业过程记录、分析功能可以实现一机多用、柔性组线和远程设备管理。可加装工控显示器，加装光栅尺，加装视觉检测系统，加装扫码功能，加装高度检测及自动上下料功能，设备可轻松实现智能化、自动化压装。

伺服压力机行程通过伺服电机驱动电缸发出脉冲将位移量传送至可编程器，由已编写好的程序自动控制。产品压装质量在线检测。可自动生产xls报表，随时可查询压装数据、压力、行程、保压时间、闭合高度客户均可在触摸屏上自行调整，力的显示，小单位 0.1kgf （采用测力传感器直接测量）。压力用测力传感器直接测量压装力，压力信号控制系统采用数字信号传输，保证了测力传感器的精度不受传输而下降。

。

