

台式伺服旋铆机

产品名称	台式伺服旋铆机
公司名称	深圳市怡鹏达自动化设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:怡鹏达
公司地址	深圳市龙岗区平湖街道鹅公岭社区大岭路86号厂房一楼/三楼
联系电话	075527184943 15801076109

产品详情

系统组成

台式伺服旋铆机由机座、线性丝杆机构、伺服旋铆机构、电控箱组成。设备通过一系列机构将伺服电机的旋转运动转换成轴的直线运动，设备的主要控制对象就是电，控制电流、电压的大小来控制旋铆力和行进速度。

产品特点及优势

高精度及数字化：是由交流伺服电机驱动位移及旋转，通过高精度滚珠丝杆输出作用力，实施压力装配和压力位移准确控制功能, 内置高精度的压力传感器和旋转编码器**测量速度、压力和位置；开发的控制软件保证全过程**控制压装力、停止位置、压装速度和保压时间等参数，达到全过程数控管理；

缩短作业前的准备：对所铆工件，具有代码存储功能，第二次使用时只需直接调用数据即可。示教预设的各铆点，自动逐一铆接。一次调教，储存调用，方便快捷。

****控制铆接高度：**针对不同平面高度的铆点，自动调整铆头高度。同一产品不在同一平面高度位置的铆钉，可设定不同参数的铆接。

精密性：速度与深度（尺寸）精密控制，设备重复精度0.01mm，实现数字化控制，压力、速度、深度可控可调，压力和位移精度的高要求均可达到。

效率高：上下速度可达每秒200mm。

操作简单方便：配备有7寸彩色人机介面显示，操作更直观容易。

工作全过程实时曲线图，显示在触摸屏上；在作业中的任意阶段能自动判定产品是否合格，实时去除不良品，轻松实现在线质量管理。在线质量判定：OK、NG品判定，节省人工，降低质量不良率。

通过USB接口，可以将压装数据存储在闪盘或电脑中，保证产品加工的可追溯性，有利于生产质量的控制与管理。

尺寸参数

台式伺服旋铆机适用于小批量单件。它可以任意形式摆放，更换产品只需更换治具即可。

类型	电动式
铆接能力	d= 4~ 12 (软钢)
作业时间	0.20~9.99sec
加压力与行程	P=max 2020kgf
	P=max 20KN
	S=max 120mm
旋转电机	三相 AC 380V
	50/60Hz 1.5KW
伺服马达	三相 AC 380V
	50/60Hz 3.8KW
电源	单相 AC
	220V
	50/60Hz 3.5KVA
重量	200Kg