

# 诚达绣印数码科技 绣花机维修 绣花机

产品名称	诚达绣印数码科技 绣花机维修 绣花机
公司名称	东莞诚达绣印数码科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市石龙镇江南西路80-90号中科信息港4楼426-427室
联系电话	13829148602

## 产品详情

我们东莞诚达绣印数码科技有限公司是一家集研发、设计、生产、销售及售后服务为一体的机械制造企业，专业研发生产销售科技含量高的各种类型电脑绣花机。公司研发的诚达牌电脑绣花机，操作简便，性能稳定，质量优越。

### 绣花机机械和电器原理：

先用刺绣CAD软件制版，生成样版后，绣花机维修，将载有刺绣程序及花样的盘片先后分别放入电脑磁盘驱动器中，在程序控制下，电脑将花样坐标值换成与绷框X、Y方向位移量相当之电信号，送到X、Y、Z单片机系统进行电机

升降速处理后，输出三相六拍号，线电机的功放箱进行功率放大，红色支X、Y步进电机，带动绷框完成X、Y间的进给运动；同时驱动Z步进电机，带动机针作上下运动，从而使刺绣连续地进行下去。

Z步进电机通过同步齿形带等驱动机头传动机构旋转，机头的特定机构使引线机构和机针带头着面线作出、下运动，穿刺面料；钩线机构中的旋梭旋转，使面线绕过藏有底线梭壳；挑线机构运动，输送面线，收紧线迹，准备下一个线迹的面线线段。X、Y步进电机通过同步齿形带等机构带动绷框和面料作平面运动。将面料上每个待绣线迹点送往机刺绣，机针上下运动的速度与绷框移动的方向、移动量以及移动速度的协调配合运动，使面线和底线绞合，在面料上作出双线锁式线迹。当刺绣连续地进行下去，完成花样的电脑刺绣。

我们东莞诚达绣印数码科技有限公司是一家集研发、设计、生产、销售及售后服务为一体的机械制造企业，专业研发生产销售科技含量高的各种类型电脑绣花机。公司研发的诚达牌电脑绣花机，操作简便，性能稳定，绣花机，质量优越。

对电脑绣花机维修工来说，电脑绣花机最为基本的是维护保养了。除尘，加油为最为基本，最为主要的保养。尤其是夏天时应多注意X，Y驱动箱散热情况。散热风扇坏了，某种要立刻更换，定期作为机器除尘。

一般为如下几个问题

1:线路断

2:电磁铁坏 换掉

3:滑块位置改变或是损坏，具体情况会有几根针脱落

4:针杆之上定位铁太高 调低定位铁

5:相关电脑板坏

我们东莞诚达绣印数码科技有限公司是一家集研发、设计、生产、销售及售后服务为一体的机械制造企业，专业研发生产销售科技含量高的各种类型电脑绣花机。公司研发的诚达牌电脑绣花机，操作简便，性能稳定，质量优越。

电脑绣花机的特点

传统使用步进电机驱动绣框的电脑绣花机，高转速一般设定于750转/分左右，当针长大于5mm时，因为步进电机的性能的限制，电控系统便会手动降低主轴转速，以此保证绣框有足够时间运作到位。伺服电机具有高转速、过载能力强、输出扭矩大等特点，其应用在绣框驱动时，大大缩短绣框来回动作所需的时间周期，这便使得于使用比较大切换针长时，绣花机工厂，绣花机主轴能保持高转速工作，进而提升绣机工作效率。因为使用了伺服电机，切换针长亦可以把机器的切换针长提高到7mm不降速，使大部份针长均工作于高转速之下。

电脑绣花机的特点：

1.由原来的步进电机系统改进作为伺服电机系统。

2.切换针长变长，绣花机团队定制，主轴转高速公路提高，绣框动作周期缩短。

3.绣框的运动特性更为平稳，噪音越来越小。

诚达绣印数码科技(图)-绣花机维修-绣花机由东莞诚达绣印数码科技有限公司提供。诚达绣印数码科技(图)-绣花机维修-绣花机是东莞诚达绣印数码科技有限公司（[www.ganghuiemb.com](http://www.ganghuiemb.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：梁文忠。