

虹彩数码印花机 服装印花机 永州印花机

产品名称	虹彩数码印花机 服装印花机 永州印花机
公司名称	东莞市虹彩数码科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市厚街镇宝屯社区东宝路72号A栋一楼01号
联系电话	13560893880

产品详情

纯棉数码直喷印花机的加工工艺

相对于传统的手工印花和活性印花来说，纯棉数码直喷印花机的操作流程还是非常简单的，学起来也很快，大体上可以分为四个步骤：上浆、印花、固色、喷柔软剂，纯棉数码直喷印花机工艺应该没比这更简单的了。下面来具体讲下：

1、上浆

上浆即做前处理，也就是喷前理液，原则上来说，纯棉数码直喷印花机是不需要上浆的，但如果不上浆的话，涂料墨水的色彩鲜艳度与活性数码印花还是有差距的，上了浆的棉布用涂料直喷其效果丝毫不逊于活性数码印花。上浆要用专用的上浆机，没什么诀窍，温度、速度可调，只要确保上浆均匀以及面料上的处理液烘干就可以了，上浆不均匀效果不行，处理液没烘干印花的时候容易散墨。

2、印花

这一步需要操作人员具备一点作图的功底，当然了，有的是客人直接给了AI等高清的图片，这样的话连做图都省了，永州印花机，剩下的就是上料下料了，放布收布烘干都是纯棉数码直喷印花机自动完成，至于印花效果的好坏，一是墨水要匹配，二是曲线要匹配，三是面料要含棉量高，具备这些因素，一般都印出非常漂亮的效果。

3、固色

固色一般要用隧道炉，这个也是傻瓜化的，操作人员所要做的也是上料下料，放布、收布也是机器自动完成的，温度、速度也是可调的，一般150 的高温5分钟左右的烘干时间即可，当然了，不同的面料可能时间、温度稍有偏差，这个更多的靠经验了，所以的久病成良医，就是这么练出来的。

4、软化

上了浆、喷了墨水、过了高温后，棉布的手感都是会稍稍变硬的，为了恢复其柔软度提供更好的手感，需要喷柔软剂，喷完柔软剂后，棉布的手感就恢复如了。

纯棉数码直喷印花机全套都有什么

1、电脑

电脑有两个作用，一是需求处理纯棉数码直喷印花机印花时用到的图片，二是装置与配套的软件，纯棉数码直喷印花机是电脑通过专用的软件来驱动的。装备不太高，当然了在预算足够的情况下，尽可能装备高一些，这样纯棉数码直喷印花机运转的更流畅一些。

2、印花机

纯棉数码直喷印花机的机型目前比较多，个性化定制、服装电商、服装印花打版之类的可选小型印花机，印花厂或服装厂需求大型的印花机，如跑台机或者椭圆机。

3、固色设备

纯棉数码直喷印花机的墨水需求过高温后，才会洗不掉的，所谓的固色其实便是过高温，产量不大的话，可以用压烫机，产量大的话，可以用工业级的烘箱。

4、耗材

纯棉数码直喷印花机耗材包括墨水、处理液、喷头保湿液、喷头清洗液等，备齐这些，纯棉数码直喷印花机的全套就集齐了。

纯棉数码直喷印花机是非常环保的，工艺也是很简单的，所以现在化纤面料也开始转向直喷工艺了，服装数码印花机，直喷数码印花机相对于热转印来说，起步较晚。那肯定会有人问了纯棉数码直喷印花机会脱色吗？

合适的处理液、优质的墨水、精准的固色温度、分秒不差的固色时间，在满足上述4个条件的情况下，用纯棉数码直喷印花机印出来的花型是具有非常好的色牢度的，服装印花机，基本上都可以达到很好地色牢度。

1、处理液

处理液的厂家就比较多了，不同厂家的处理液虽然其成份大同小异，选对了处理液，只是色牢度保证的首要条件。

2、优质的墨水

市场上的墨水也是参差不齐，不一定贵的就是好的，但墨水的品质不但对印花效果、流畅性等起着至关重要的作用，二手印花机，其也直接影响着印花的色牢度。

3、固色温度

不同的面料、不同的墨水、不同的工艺其固色的温度也是不一样的，太低无用，太高容易损伤布料。

4、固色时间

温度越低，固色的时间越长，反之则越短，不同的设备，即使相同的温度情况下，其固色时间也不一样的。

虹彩数码印花机(图)-服装印花机-永州印花机由东莞市虹彩数码科技有限公司提供。东莞市虹彩数码科技有限公司 (dghcsmkj.com) 实力雄厚，信誉可靠，在广东 东莞 的印刷设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领虹彩数码和您携手步入辉煌，共创美好未来！