## 创利达印刷设备 全自动丝印机采购 全自动丝印机

产品名称	创利达印刷设备 全自动丝印机采购 全自动丝印机
公司名称	深圳市创利达印刷机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坪地街道中心社区南岸路6号B栋10 1
联系电话	13825235253 13825235253

## 产品详情

丝印机是用来做什么

## 丝印机用途:

包装印刷:包装行业的主要服务对象是丝网印刷业,丝网印刷技术的不断开发和应用,将更好地服务于包装装潢业,为包装装潢业的繁荣作出贡献的同时,全自动丝印机价格,也为丝网印刷工业带来更广阔的市场。

广告印刷:在商业广告中丝网印刷将有更多市场,尤其是电器公司、烟酒公司为了宣传自己的形象都非常重视广告的作用。广告的时间和质量确定了公司在市场上占有的份额。因此各种电器广告、户外广告、商业广告给丝网印刷提供了广阔的空间。

电路印刷:在电子工业领域丝网印刷占有率达80%。如:生产一台电视机,很多地方都要使用到丝网印刷,显示屏(PALC)等大型平面显示装置的发展愈来愈离不开丝网印刷。

工艺品印刷:随着我国西部大开发和乡村城市化的进程,瓷砖生产线增加的势头强劲。此外我国是一个陶瓷大国,除了满足国内的大量需求外,还出口到150多个国家和地区,故陶瓷花纸的丝网印刷在中国网印业有着举足轻重的地位。

丝印机的全称为"丝网印刷机"(Screen Printer Machine),它是通过丝网把焊锡膏或贴片胶漏印到PCB焊盘上的一种设备。可分为垂直丝印机、斜臂丝印机、转盘丝印机、四柱式丝印机及全自动丝印机。主要应用在电子加工行业,全自动丝印机厂家,印制电路板的丝印标志,仪器外壳面板的标志,电路板加工过程中的焊锡膏印刷等。

油墨:油墨大稀减少稀释剂的用量;油墨太稠多加一点稀释剂;油墨和添加剂的混合不充分把调配好的

油墨放到墨盘之前,使油墨和添加剂充分混合均匀

承印材料: 承印物材料的形状很不规则选用合适的移印头

其它可能原因:刮墨刀太软换一个硬度较大的刮墨刀,或移印机采用墨盅供墨装置

常见故障之二:印刷图象出现扭曲

在表面凸起或凹下的物件之上印刷时,经常会出现图象扭曲的故障。

可能的原因解决方法

移印头:移印头的形状选择不当换另外一种形状的移印头试试:移印头太软或太硬使用硬度不同的移印

头试试;图象过於靠近移印头的边缘移动一下移印头的位置,或者换一个新的移印头

腐蚀凹版:腐蚀深度太深油墨太稀和印迹蹭脏经常被误为图象扭曲的原因

油墨:油墨太稀导致印迹蹭脏

承印材料:印刷时印刷物件发生移动或表面被压扁采用特殊夹具或移印头

其它原因:印刷物件的夹具选用不当更换夹具,使它能够牢固支撑印刷物件的各个位置;夹具发生移动

检查夹具,使其牢固;印在边角上检查夹具的角度是否正确

全自动丝印机的四大操作规程:

为了规范全自动丝印机的操作,杜绝安全事故的发生防止违规操作损伤设备,建议按照安全操作管理规定来进行:

- 一、不具备安全操作资格的人员严禁操作该设备,目前具有该设备操作资格人员,新进人员或被培训人员 员须在以上人员的现场监督和指导下方可操作该设备。
- 二、为了便于生产,缩短对网版的时间,提高生产效率,班长在安排全自动丝网印刷机生产时,一般会 安排两个主操协作生产,在操作设备按钮的主操在操作设备之前,首先必须要确认另一主操不在丝印机 上或肢体未接触丝印机方可进行按钮操作。

## 二、胶刮分类

- 1、软性胶刮。一般在印刷压力始中,丝网开孔大和油墨黏度低的条件下使用软胶刮,软胶刮是印刷不规则物体和在不平印刷平台上印刷的1佳选择。使用软胶刮印刷,油墨附着量大,印刷图像精细度适中,一般用于大面积印刷及玻璃、陶瓷印刷。软性胶刮的硬度一般在55-65肖氏度。
- 2、中硬度胶刮。印刷压力较大时,全自动丝印机,使用中硬度胶刮,任何目数的丝网和各种油墨都可以选择中硬度胶刮进行印刷。使用中硬度胶刮印刷,油墨附着量大,图像解像力高,适于各类承印物材料印刷。中硬度胶刮的硬度一般在65-75肖氏度。
- 3、硬胶刮。当印刷压力1大和油墨黏度很高时,使用硬胶刮。油墨附着量小,图像解像力相当好,通常进行精细网版印刷时可以选择硬胶刮,它印刷的油墨层很薄。硬胶刮的硬度一般在75-95肖氏度。

随着经济的快速发展,自动化设备也以极快的速度蓬勃发展,我们丝印机行业竞争日趋激,机器代替人

工印刷产品已成为一大趋势,以及客户对印刷产品的质量要求也成为选择丝印机关键因素。

目前,市场上丝印机种类繁多,规格、类型令人目不暇接,但质量良莠不齐。那么就要我们擦亮眼睛选好丝印机了。对于许多客户而言,新年刚过,添置新型高质的丝印设备迫在眉睫。那么如何从众多的厂家中挑选出适合自己的丝印设备呢?

1、考虑企业自身需求,选择合理价位购买丝印设备前,要从企业实际情况出发,明确大致的价位,全自动丝印机采购,做到有范围的选择丝印机。一般来说,如果印刷高精密度的产品,那么就要选择相应的精密型丝印机。印刷面积较小的可以选择小型的丝印机,这样在资金方便可以做到合理的利用。

创利达印刷设备(图)-全自动丝印机采购-全自动丝印机由深圳市创利达印刷机械设备有限公司提供。深圳市创利达印刷机械设备有限公司坚持"以人为本"的企业理念,拥有一支技术过硬的员工队伍,力求提供更好的产品和服务回馈社会,并欢迎广大新老客户光临惠顾,真诚合作、共创美好未来。创利达——您可信赖的朋友,公司地址:深圳市龙岗区坪地街道高桥第a一工业区6号,联系人:王总。