

苏州CTS 江苏迪盛微电子科技 CTS免菲林制版机

产品名称	苏州CTS 江苏迪盛微电子科技 CTS免菲林制版机
公司名称	江苏友迪激光科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市吴中区金山南路868号锐晶大厦B座2楼
联系电话	18550005615 18550005615

产品详情

丝印制作网板和晒网板

使用注意事项：

尼龙丝网除以上优点外，也具有一些缺点，如伸长率大、耐热性低等，因此在使有尼龙丝网时应注意以下几点：

- 因尼龙丝网的伸长率大，因此在印刷时要求使用强度大的网框和绷网机；
- 针对尼龙丝网耐热性低的缺点，因此在印刷时不要采用热溶法固定丝网；
- 紫外线对尼龙丝网也会造成一些影响，因此在保管尼龙丝网或其相应网版时应注意避开光线。

丝印制作网板和晒网板步骤

涂布 1、感光材料选择

目前市面上用的较多的感光材料有两种，一种是感光胶，其优点是工艺简单、经济、实用，且曝光速度快，苏州CTS，网版，去膜容易，友迪激光科技，的耐溶性优良。另外一种则为感光胶片，这种胶片是一种预敏化的光敏材料，在丝网曝光前贴于丝网上，具有亲水性，解像力强，线条明锐度佳，坚固耐用，其性能优于感光胶，因其具有亲水性，故俗称“水菲林”。

一般来讲，印刷对感光材料的要求是：感光材料形成的版膜应适于不同种类油墨的性能要求，且具有相当的耐印力，能承受刮墨板相当次数的刮压，与丝网的结合力好，印刷时不产生脱膜故障，易剥离，利于丝网版材的再生利用。

丝网机印刷工艺

(1) 绷网

丝网版网框有木框、金属框、塑料框、组合框等。绷网时，先对网框进行清洁处理，绷网可以采用手工、机械或气动方式，绷网后进行粘接和修整。

绷网要求丝网张力适当，均匀稳定，丝向一致，避免斜拉，CTS免菲林制版机，经纬丝各自平行。

(2) 制版

直接法：网版清洗 涂感光胶 晒版 显影 修版。这种方法涂胶费时，膜厚可调，结合牢固，耐印，图文易出锯齿。

间接法：感光膜片 晒版 显影 贴膜片 揭片基 修版。这种方法操作复杂，线条光洁，膜层不牢，CTS激光制版机价格，耐印力低，膜层厚度不变。

混合法：网版清洗 贴膜片 晒版 显影 修版。这种方法操作简便，厚度固定，线条较光滑，较牢固。

苏州CTS-江苏迪盛微电子科技-CTS免菲林制版机由迪盛（武汉）微电子有限公司提供。迪盛（武汉）微电子有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，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。迪盛智能——您可信赖的朋友，公司地址：江苏省苏州市吴中区金山南路868号锐晶大厦B座2楼，联系人：田女士。