

厦门软管烫金机生产厂家

生成日期: 2025-10-24

烫金机的烫头是平面烫版，里面安装有加热板，烫板可以上下运动，热转印机的烫头是可以上下动作和旋转的硅胶辊，硅胶辊采用辐射加热的方式，烫金机的上下驱动由气缸推动，热转印机械以油压的方式居多，在烫压过程，烫头要下压并保持和承烫物接触一段时间然后抬起。时间有时间继电器控制。热转印机和烫金机需要结合硅胶板或者硅胶辊，烫金纸或热转印膜，夹具才能实现精美的丝印。另外温度和压力是实现完美烫印和热转印较为重要的工艺要素。全自动烫金机是在手动烫金机的基础上增加了数字化控制操作，从而摆脱了人工操作的生产模式，在提高生产速度的同时也减少了生产过程中由于人为因素而造成的不必要浪费，大幅度降低生产成本。烫金机在使用之前一定要经过温度测试，只有这样才可以成功烫金的温度才是可以大量定温进行烫金的。厦门软管烫金机生产厂家

如今，烫金机生产已被普遍地用于包装、书籍、塑胶、木材、时装、皮革、墙纸等产品上，使产品颜色五彩缤纷，更加高雅、精致、华贵，起到画龙点睛、突出设计主题的作用。烫金纸，学名电化铝，起初只运用于纸品印刷行业，它是烫金机生产中不可缺少的部件之一。烫金机首先要有压力，产生压力的方式一般有气动，液压和电动几种。其次是发热装置和拉金箔和收金箔装置。如果是自动烫金机还要有收放纸张装置。电器方面有用PLC程控和时间制加及拨码开关控制式。收金马达有用刹车型和步进马达，也有用伺服马达的。其它配置就是根据工作需要配置发热板面积了，发热板面积越大要求的压力也就越大，烫印的面积也就会越大。厦门软管烫金机生产厂家烫金机的烫印压力的大小应根据被烫物性质、厚度及烫印形式决定。

全自动烫金机的特点是使用平面发热板，并配合硅胶、烫平面、凸字都可以。设备还可调校上下行程、运行速度、烫金温度，设备的走动工作台结构，可以使烫印过程更加安全，使用防腐蚀面漆，可以永远保存不生锈，设备的合理设计，可在提高烫印质量的基础上，使机身重量大幅度减轻。烫金机还是烫压各种纸板、皮革、塑料等制品的专属设备，它主要还适用于电化铝烫印到各种纸张上，又可用于模切压痕各种纸箱纸盒，并且各种高级精细的印刷品均可在本机上进行烫印，可以获得富有立体感、精致美观的包装以及装潢制品。

烫金工艺是一种不用油墨的特种印刷工艺，所谓烫金是指在一定的温度和压力下将电化铝箔烫印到承印物表面的工艺过程，烫金机就是完成烫金工艺的设备。烫金是指在一定的温度和压力下将电化铝箔烫印到承印物表面的工艺过程。电化铝烫印的图文呈现出强烈的金属光泽，色彩鲜艳夺目、永远不褪色。尤其是金银电化铝，以其富丽堂皇、精致高雅的装潢点缀了印刷品表面，增强了印品的艺术性，起到了突出主题的宣传效果；其光亮程度超过了印金和印银，使产品具有高级的感觉和给人以美的享受。同时由于电化铝具有优良的物理、化学性能，起到了保护印品的作用，所以烫金工艺被普遍地应用于高级、精美的包装装潢商标、挂历和书刊封面等印刷品上。卧式平压平自动机多用于精细且批量大的产品。

现在市场的全自动烫金机价格也是参差不齐，有些用户看到比较便宜的全自动烫金机就比较心动了，结果买回去后，梓安使用的过程中，老是出现问题，严重的影响生产工艺效果，这就得不偿失了，全自动烫金机价格之所以远低于市场的价，是因为全自动烫金机的零部件配件并没有达到质量标准的要求，以次充好，给用户的使用造成麻烦。好的全自动烫金机厂家都有一整套的售后服务机制，在用户购买全自动烫金机后，会上门进行安装调试，并且专业教授用户烫金机使用技巧，注意事项等问题，提供上门保修的服务，完全解决用户的后顾之忧。平压平烫金机是全张的同步烫压，风喉机是线压而后转为平压；滚压式机则类似胶印机的线压。厦门软管

烫金机配合印彩科技的UV烫金油、烫金纸使用能达到很好效果。厦门软管烫金机生产厂家

全自动烫印机的设计本来就是一门实用艺术。它的目的是设计出成品投放到市场上进行销售。所以满足消费者的消费心理是配色的成功之道。不同的人群对色彩的喜好是不同的。儿童活泼、好动，一般喜欢较鲜艳，明度高的色彩；成人成熟、干练，喜欢较沉稳的颜色；大多年轻女性充满梦幻和浪漫，则对粉色系的色彩有较强的偏好。凡是纯度高、亮度强的色彩，知觉度就高，给人活泼、开朗积极向上、兴奋的感觉。如果一副画面上的配色偏向暖色，便有兴奋和积极的倾向；相反，如果色彩既不鲜艳，也不明朗给人的知觉度就低，而一副画面中的配色偏向冷色，就会有沉静甚至是消极的感觉。厦门软管烫金机生产厂家

上海互通印刷器材有限公司总部位于航头镇航头路1528弄18号255室，是一家许可项目：货物进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：印务技术的四技服务，印刷机械，制版设备及配件，计算机软硬件，办公用品，文化用品，印刷器材的调试，维修服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

的公司。上海互通印刷器材作为许可项目：货物进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：印务技术的四技服务，印刷机械，制版设备及配件，计算机软硬件，办公用品，文化用品，印刷器材的调试，维修服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

的企业之一，为客户提供良好的丝网印刷机，移印印刷机，丝网印刷固化机，烫金机。上海互通印刷器材致力于把技术上的创新展现成对用户产品上的贴心，为用户带来良好体验。上海互通印刷器材创始人林秀娥，始终关注客户，创新科技，竭诚为客户提供良好的服务。