

LED UV墨水柯尼卡喷头 君奥新材料厂家

| | |
|------|-----------------------|
| 产品名称 | LED UV墨水柯尼卡喷头 君奥新材料厂家 |
| 公司名称 | 珠海君奥新材料科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 珠海市南屏屏东二路1号综合楼二楼一区 |
| 联系电话 | 13002080858 |

产品详情

珠海君奥新材料科技有限公司研发生产和销售UV墨水、UV清洗液、UV保湿液、UV涂层液等产品，以获得消费者认可为目标，与众多商家保持着良好的合作关系。珠海君奥新材料科技有限公司经销的UV墨水、UV清洗液、UV保湿液、UV涂层等产品品质优良、价格合理。感谢您信任珠海君奥新材料科技有限公司的服务，欢迎您前来采购我们的产品！

工业UV喷头的区别，UV打印机用什么喷头好？

随着各行各业对于产品工艺要求的提高，印花方式也在不断的创新。这也包括了近几年的印花行业新秀uv打印，从无名小卒到家喻户晓的uv打印机设备。充分的说明了产品需要不断的创新，才能寻找到出路。在uv打印机的应用中，估计早期使用uv打印机的同行都会说这个产品的不成熟，喷头的不耐用，容易堵头等等的一些问题。那么uv喷头究竟能用多长时间，设备到底该怎么保养？现在跟大家一起分享一下一些设备的小知识。

如果对uv打印机用深入的了解过的都应该知道，在平板打印机从溶剂墨水刚开始转型做UV打印的时候。用的是爱普生DX5喷头，由于其喷头的结构原因，3.5PL的喷孔使他成为高精度UV喷墨打印的代言人，但也因为早期UV墨水刚研发成功，墨水流畅性不好，从而导致3.5PL高精度的喷嘴经常出现各种堵头现象（这个很好理解越小的通道越容易堵塞，越大的反之不容易堵，这也是后面为什么大部分工业喷头都做到7-12PL以上），又由于UV墨水带有腐蚀成分，爱普生塑料制的喷头又是苦不堪言。所以这就是为什么早期大家都说UV机不成熟，喷头不耐用，一个喷头只能用3-5个月的原因了。

随着技术的研发与发展，又推出了各种工业喷头慢慢的取代了爱普生喷头。比如精工喷头，京瓷喷头，理光喷头，东芝喷头等等。那么这些喷头能到底能用多长时间呢？我给大家分析一下主流几款喷头的优势劣势。

- 1、喷头价格以及后期维护成本（由高到低）：京瓷喷头>理光喷头>东芝喷头>精工喷头>爱普生喷头。
- 2、喷头打印速度效率：京瓷喷头>精工喷头>理光喷头>东芝喷头>爱普生喷头。
- 3、喷头使用寿命：精工喷头>京瓷喷头>理光喷头>东芝喷头>爱普生喷头。
- 4、喷头工作稳定性：精工喷头>京瓷喷头>理光喷头>(东芝喷头为新产品，尚未经过市场考验)>爱普生喷头。
- 5、喷头打印1-2 mm等细小字体：京瓷喷头>爱普生喷头>理光喷头>精工喷头>东芝喷头。
- 6、喷头打印图案精度色彩效果：京瓷喷头>精工喷头>理光喷头>东芝喷头>爱普生喷头

至于uv打印机的保养，成规模的厂家都会安排技术工程师上门进行设备的安装调试培训。大家按照厂家提供的保养方法去操作，就肯定没问题了。

友情提示：设备3-7天不使用建议进行喷头的保湿处理，15天以上不使用建议将喷头进行墨路清洗后保湿，避免长时间不使用导致喷头堵塞，LED UV墨水柯尼卡喷头，尽量别让阳光直射喷头部分，阳光有紫外线容易固化喷头表面因生产过程中残留的废墨。

珠海君奥新材料科技有限公司研发生产和销售UV墨水、UV清洗液、UV保湿液、UV涂层液等产品，以获得消费者认可为目标，与众多商家保持着良好的合作关系。珠海君奥新材料科技有限公司经销的UV墨水、UV清洗液、UV保湿液、UV涂层等产品品质优良、价格合理。感谢您信任珠海君奥新材料科技有限公司的服务，欢迎您前来采购我们的产品！

uv平板打印机uv软性墨水与uv硬性墨水的区别

对于刚刚了解uv打印机的朋友们，很基本不了解自己的产品需要怎么样的型号设备配备怎么样的耗材墨水，深圳龙润根据不同产品会给客户推荐适合的型号及配套耗材。今天龙润黄经理介绍下目前uv平板打印机配套的两大类墨水区别：

一、软性墨水与硬性墨水

常见的硬墨水使用范围：金属、玻璃、硬塑料、瓷砖、有机玻璃、亚克力、广告标志牌等硬性材料或是可做复合微晶工艺（有些材料需加涂层处理）

常见的软墨水使用范围：手机皮套、皮革、广告布、软pvc、软胶壳、柔性手机壳、PVC、广告柔性材料等；

二、软性墨水优势特点：

1、软性墨水特点：软性墨水打印出来的图案用力扭曲材质都不会开裂

2、uv软性墨水优势：

- 1、uv软性墨水是一种环保、高效、节能的绿色产品;
- 2、适用材质限制小，可应用的领域较广;
- 3、色彩出众，逼真鲜艳。具有高色彩饱和度，色彩还原性好的优点;
- 4、防水性能优异，耐候性能突出，耐久性强，输出的图像可长久保存;
- 5、产品颜色：BK、CY、MG、YL、LM、LC、白色。

3、uv软性墨水特性：

纳米级颗粒，耐化学性能强，LED UV墨水供应商，具有良好的柔韧性与延展性，打印图像清晰不粘连；
应用广泛，可直接打印手机皮套、皮革、广告布、软pvc、软胶壳、柔性手机壳、PVC、广告柔性材料等；

色泽浓艳有光泽，饱和度高，图像立体感强，具有优越的色彩表现力；

固化快，耗能少，不易堵塞打印头，极大地降低了打印成本。

三、硬性墨水优势特点：

1、硬性墨水特点：硬墨水对于比较硬的材质来说有更好的附着力，但是运用到软性材质上就会出现相反的效果。

2、硬性墨水优势：

1.1、喷绘产品效果色泽浓艳有光泽，LED UV墨水厂家，饱和度高，朝阳LED UV墨水，图像立体感强，具有优越的色彩表现力；

1.2、固化快，耗能少，不易堵塞打印头，极大地降低了打印成本。

3、uv打印机硬性墨水，主要运用于硬性材料的金属、玻璃、硬塑料、瓷砖、有机玻璃、亚克力、广告标志牌等硬性材料或是可做复合微晶工艺（有些材料需加涂层处理）。比如说玻璃材料打印首先选好合适的玻璃产品，把产品上的灰尘和污渍擦干净，在打印前调整好图案的亮度和尺寸等，测试喷头的高度、角度是否相对应，图案可以个性化定制；

珠海君奥新材料科技有限公司研发生产和销售UV墨水、UV清洗液、UV保湿液、UV涂层液等产品，以获得消费者认可为目标，与众多商家保持着良好的合作关系。珠海君奥新材料科技有限公司经销的UV墨水、UV清洗液、UV保湿液、UV涂层等产品品质优良、价格合理。感谢您信任珠海君奥新材料科技有限公司的服务，欢迎您前来采购我们的产品！

1.UV光油 UV上光油主要由齐聚物、活性稀释剂、光引发剂及其他助剂组成。

(1)齐聚物

齐聚物又称预聚物，是UV上光油中*基本的组份。它是成膜物质，其性能对固化过程和固化膜的性质起着重要作用。从结构上看，齐聚物都为含有C=C不饱和双键的低分子树脂

(2)活性稀释剂

也叫交联单体，是一种功能性单体。它在上光油中的作用是调节黏度、固化速度和固化膜性能。

(3)光引发剂

光引发剂是能吸收辐射能，经过化学变化产生具有引发聚合能力的活性中间体的物质，是任何UV固化体系都需要的主要成分。

(4)助剂

用来改善油墨的性能。UV上光油中常用的助剂有：

- 1) 稳定剂/用来减少存放时发生热聚合，提高上光油储存稳定性；
- 2) 流平剂/用来改善上光膜面的流平性，防止缩孔的产生，同时也增加了上光涂层的光泽度；
- 3) 消泡剂/用来防止和消除上光油在制造和使用过程中产生的气泡。

LED UV墨水柯尼卡喷头-君奥新材料厂家由珠海君奥新材料科技有限公司提供。珠海君奥新材料科技有限公司（www.chungkao.com.cn）在墨盒（水）这一领域倾注了无限的热忱和热情，君奥新材料一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：余小姐。