泰杰 UV 打印机的平时保养秘诀

UV 打印机是很需要注重日常的使用规范和维护保养的,否则将严重影响 UV 打印机的使用寿命。平常我们都比较注重对于喷头的保养,现在简单介绍一下对于 UV 打印机整体的几项保养秘诀。

1、UV 打印机必须放置于无尘环境

空气要是存在大量灰尘将很可能影响小车导轴运行不良,尤其当灰尘阻碍了润滑的时候,整个打印头的移动都将变得迟钝,既影响了速度,也影响了打印精度,甚至导致打印头与打印机框架相撞的情况。若情况已经发生,一定要特别注重擦拭导轴上的灰尘,重新进行润滑。

2、按照要求规范安装墨盒

更换墨盒只能在打印机开机的状态下进行,否则打印机将不能检测新更换上的墨盒。而且一些打印机是采内部的电子计数器来计算墨水容量的,要是计数器的数值低于一定标准,打印机会自动认为油墨已经用尽,直到更换新墨盒后,内部电子计数器才会重新进行计算。必须注意的是,不要随意更换未用完的墨盒,造成油墨的浪费之外还将使得计算器计量失误。

3、让打印头回到初始位置再关机

一般打印机在暂停状态下,打印头会自动回到初始位置。但是也有一些打印机没有回到这个设置,所以为确保下次开机时打印机能够顺利作业,请在关机前特别注意要将打印头移动回初始位置才可关机。这样做不但能节约开机时自动清洁喷头的墨水,而且能保护喷头不被轻易堵塞。

4、避免阳光直射和潮湿的环境

UV 打印机的墨盒一定要放置在阴暗干燥处,阳光和热度会蒸发墨盒中的墨水,使得剩余的墨水变得浑浊,厚度不均匀,这无疑对喷头形成了巨大的伤害。潮湿的环境还将破坏 UV 打印机的喷头和电路,这极大的损害了 UV 打印机的寿命。

(责任编辑: 汇屹科技)