

智能在线喷码机装配图

(IP66级防水防尘)



*图片仅供参考

智能在线喷码机装箱表

主控箱装箱清单

序 号	部 件 名 称	单 位	数 量
1	控制器模组	个	1
2	96W桌面电源适配器	套	1
3	3号螺丝	颗	6
4	M8X20内六角螺丝	颗	2
5	控制器固定块	个	1
6	支架双通固定块	个	2
7	40船型螺母	颗	2
8	4号螺丝	颗	2
9	手拧螺丝	个	4
10	支架固定座	个	1
11	支架杆（38cm）	条	1
12	支架杆（30cm）	条	2
13	M3X6十字盘头螺丝（镀铜）	颗	1
14	地线L=3米	条	1
15	U盘，8GB	个	1
16	金属定形万向管	个	1
17	双喷头防撞板（拼接）	个	1
18	双喷头防撞板（平行）	个	1
19	光纤固定板	个	1
20	多孔连接块	个	1
21	光纤传感器	条	1
22	M4X6内六角螺丝	颗	1

喷头箱装箱清单

序 号	部 件 名 称	单 位	数 量
1	喷头模组	个	1
2	喷头固定块	个	1
3	支架双通固定块	个	1
4	支架固定座	个	1
5	支架杆（38cm）	条	1
6	支架杆（30cm）	条	1
7	手拧螺丝	个	3
8	M3X6十字盘头螺丝（镀铜）	颗	2
9	24芯防水母头转母头	条	1
10	地线L=3米	条	1
11	M4X16内六角螺丝	颗	2
12	3号螺丝	颗	2
13	M8X20内六角螺丝	颗	2
14	40船型螺母	颗	2
15	4号螺丝	颗	2

主控箱配件图

控制器模组 支架双通固定块 手拧螺丝 支架固定座 支架杆 (38cm) 支架杆 (30cm)



4号螺丝M5X20 40船型螺母 3号螺丝 电源适配器 光纤传感器 地线L=3米



控制器固定块 U盘, 8GB 光纤固定板 金属定形万向管 多孔连接块



双喷头防撞板 (拼接) 双喷头防撞板 (平行) M3X6十字盘头螺丝 (镀铜) M4X6内六角螺丝 M8X20内六角螺丝



喷头箱配件图

喷头模组 支架双通固定块 支架固定座 支架杆 (38cm) 支架杆 (30cm)



手拧螺丝 M3X6十字盘头螺丝 (镀铜) M4X16内六角螺丝 喷头固定块 24芯防水母头



地线L=3米 M8X20内六角螺丝 4号螺丝M5X20 3号螺丝 40船型螺母



接线盒箱装箱清单

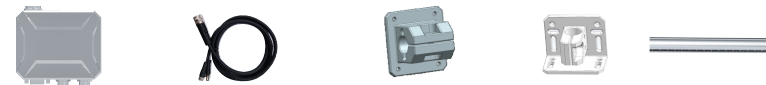
序 号	部 件 名 称	单 位	数 量
1	接线盒模组	个	1
2	16芯防水母头2个8芯防水头	条	1
3	喷头固定块	个	1
4	支架固定座	个	1
5	支架杆 (38cm)	条	1
6	3号螺丝	颗	6
7	M8X20内六角螺丝	颗	2
8	40船型螺母	颗	2
9	4号螺丝	颗	2
10	地线L=3米	条	1

选配产品配件表

序 号	部 件 名 称	单 位	数 量
1	同步轮组件		
2	防撞机构		
3	高精度调节模组		
4	三色报警灯		
5	旋转模组		

接线盒模组配件图

接线盒模组 16芯防水母头转2个8芯防水头 控制器固定块 支架固定座 支架杆 (38cm)



40船型螺母 4号螺丝 M8X20内六角螺丝 3号螺丝 地线L=3米



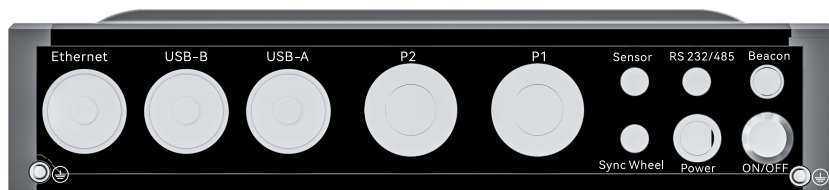
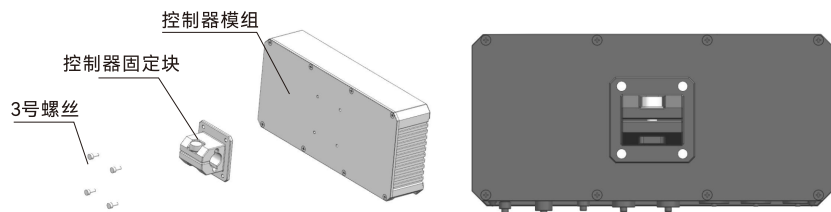
选配配件表

同步轮组件 防撞机构 高精度调节模组 三色报警灯 旋转模组



主控装配区

主控模组



Ethernet——以太网接口

USB-B——接口

USB-A——接口

P2——喷头连接线

P1——喷头连接线

Sensor——传感器

RS 232/485——接口

Beacon——报警灯接口

Sync Wheel——同步轮接口

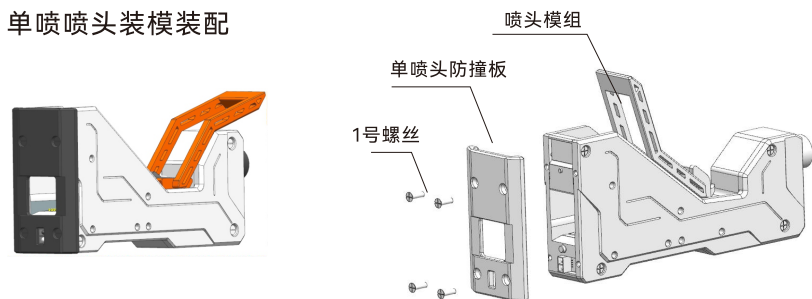
Power——电源接口

ON/OFF——电源开关

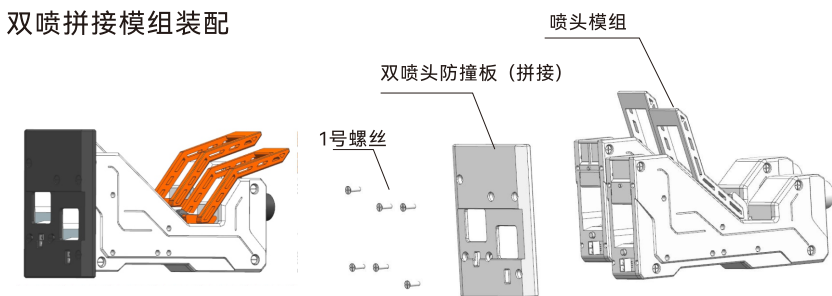
⏏——地线接口

喷头装配区

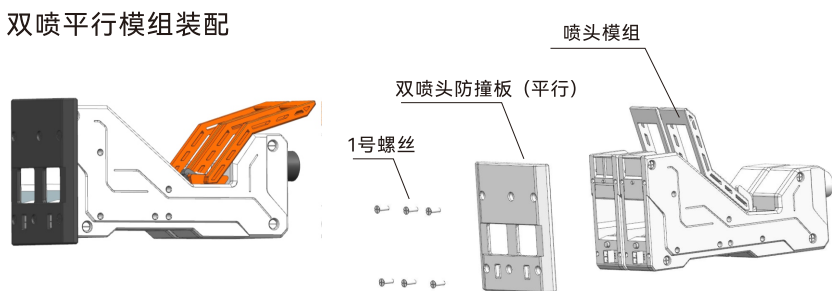
单喷喷头装模装配



双喷拼接模组装配



双喷平行模组装配

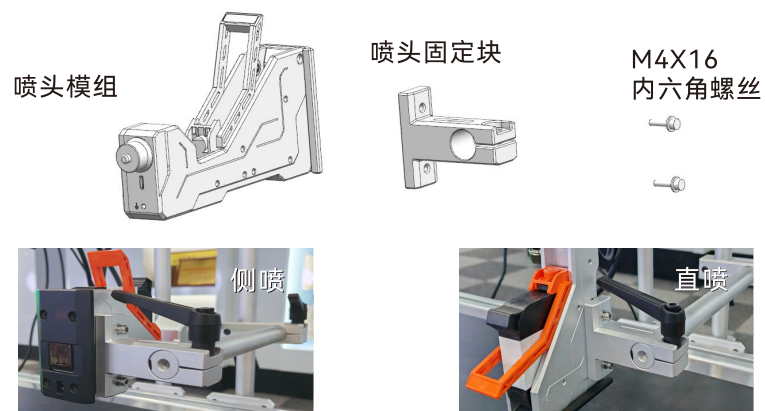


温馨提示:

1. 安装喷头模组时，喷头模组防撞板上都标有P1P2的打印头编号，按编号装配即可。
2. 如需要使用双喷，需要拆下单喷头防撞板并更换双喷拼接或平行防撞板。

喷头装配区

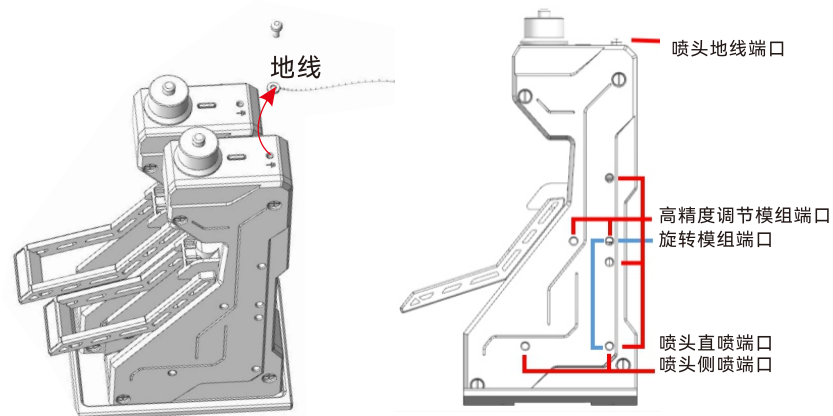
喷头固定块装配引导



温馨提示:

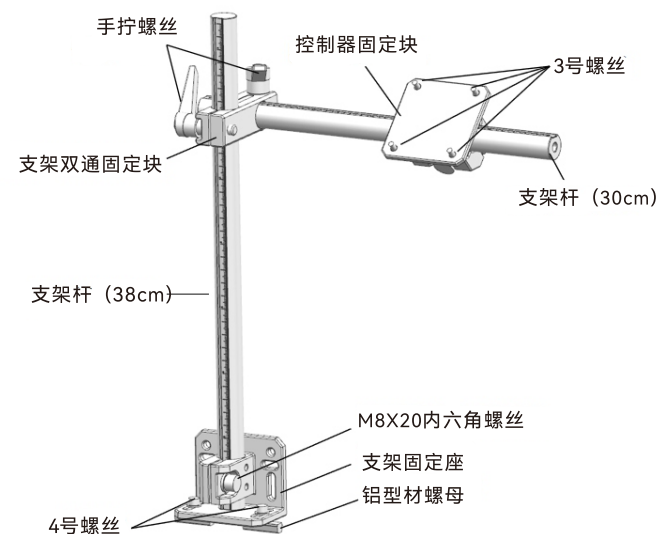
安装喷头方向时可根据实际需求选择安装直喷或侧喷，请使用配件清单里的M4X16内六角螺丝安装。

喷头孔位安装引导

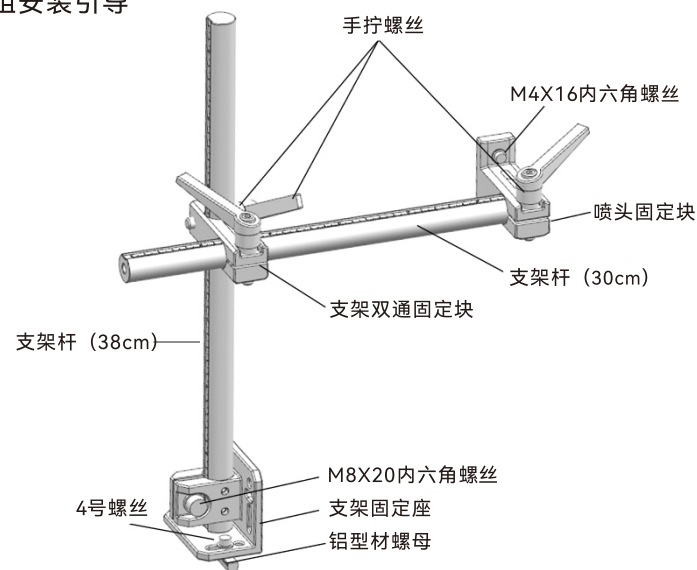


支架模组安装引导

控制器模组安装引导



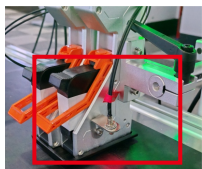
喷头模组安装引导



模组安装引导

光纤传感器安装引导

光纤固定板安装



安装方式一

金属定形万向管安装



安装方式二

打印设置



1. 光纤传感器与打印物体高度保持10mm至50mm之间，可以根据被打印物体的实际情况调整高度距离。
2. 光纤固定板为固定安装方式。金属定形万向管为活动安装方式，此方式传感器可以灵活移动。
3. 安装外置传感器一定要将传感器设置为外置传感器，具体操作步骤为在系统设置中将传感器设置为外置传感器。

同步轮安装引导

左侧

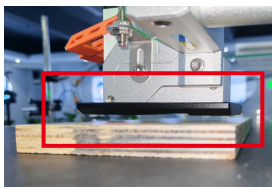


右侧



1. 同步套件组装时一定要紧贴传送带，同时平行传送带边缘。
2. 无论是安装在流水线左侧还是右侧，如打印图像错位，请在打印设置中重新选择打印方向。
3. 如果没有安装同步轮，请在打印设置中关闭同步轮选项。

喷头介质高度建议



请确保喷头前面板与被打印介质平行，同时保持2-5mm的最佳打印距离。

单/双喷整机装配效果图（供参考）

双喷分离安装效果图



双喷拼接加接线盒模组安装效果图



重要事项:

- 1.机器在通电状态下,禁止插拔连接线。
- 2.为了保证机器达到最佳的喷印效果,建议使用指定型号的墨水和配件。使用非指定型号的墨水和配件易导致机器故障、喷印效果不佳等问题,本公司将不予保修。
- 3.由于未按本说明书操作而引起的设备故障,不在产品保修范围之内,本公司将不予保修。

安全须知:

- 1.喷码机通电后机器内部有高压,禁止未经过与专业培训及未被授权的人员对设备进行维护或拆装,以免造成事故。
- 2.墨水请勿放置在阳光直接照射或高温处存放(超过35°),否则将会影响墨水喷印效果及保质期。
- 3.如果墨水使用过程中不慎溅到眼睛或皮肤,请立即用清水冲洗干净、并及时就医。

墨盒维护保养:

- 1.未启封的墨盒,请置放于我司原有的包装内,直到开始使用时再启封。
- 2.墨盒开封后,由于喷嘴维持不干燥时间有限,需尽快将墨盒使用完,为避免喷嘴堵塞。

温馨提示:

不同型号的墨水特性不一样,干燥时间、保养方法会有所差异,详情请咨询我司售后服务人员。

- 3.如果墨盒启封后未能一次性用完,当不使用的時候,必須从喷码机内取出,并用我司提供的墨盒护夹卡住墨盒并置放于密封容器内(保存温度为室温)。

温馨提示:

请勿用胶带密封墨盒,且不要将墨盒放在软塑料袋中。

- 4.喷嘴表面尤为细腻,请勿用硬性、粗糙的物品接触、擦拭喷嘴,以免喷嘴刮伤。
- 5.擦拭喷嘴时,请使用从我司购买的无纺布擦拭。

温馨提示:

擦拭喷嘴的方向,应将擦拭布平放于桌面,使擦拭布保持平整,喷嘴朝下,并顺着两列喷嘴竖向擦拭。切勿横向擦拭喷嘴,以免喷嘴损坏。

- 6.不可摇晃墨盒或将墨盒放置于震动环境,以免因抖动使墨盒内部产生气泡影响喷印品质。

- 7.为了使您获得最佳的喷印品质,根据墨水的不同型号、规格,详细注意事项、保养维护,请联系我司售后服务人员索取更多关于墨水使用说明。

保修说明

■ 尊敬的客户

感谢您选购智能在线式喷码机产品!为了保障产品的使用安全和您的合法利益,请认真阅读以下内容,填写并妥善保存好该保修卡。

本商品属于精密级别仪器,如有异常情况,不能正常使用时,请按说明书上的介绍进行检查处理或与本公司客服中心联系,请勿自行进行处理。

■ 服务条款

- 1.本产品执行国家关于产品的三包规定,实行一年保修期,保修期的起始日期以产品发票日期为准。
- 2.保修期内,产品在正常使用和维护情况下,如因机器本身零件材料及工艺原因,造成故障,本公司将提供免费维修及更换零件。
- 3.易损件除外(如墨盒、屏幕、可移动存储器、开关、充电器、均不在保修范围)。

■ 免责条款

凡属下列情况之一的,不属保修范围:

- 1.用户运输、使用、保管、维护不当而损坏,或人为损坏。
- 2.经非本公司指定维修部维修,或用户自行装拆、维修。
- 3.使用非本公司的原厂配件或耗材,造成损坏。
- 4.无保修卡及有效凭证,或被涂改。
- 5.超出保修期。
- 6.因不可抗力造成损坏。

保修卡

相关信息

用户姓名	常用电话
通讯地址	
产品型号	产品编码
购买店铺	购买时间
维 修 点	发票号码

维修记录

维修日期		
故障内容		
处理情况		
维修单位名称	维修单位电话	维修员签名

购买本公司产品时,请立即填写此保修卡

请妥善保管保修卡,消费者不必将其寄回本公司

维修时携带保修卡及有效发票正本