

XTOOL

DTF 智能服装打印机多功能套装



快速使用指南

物料清单	01
认识 xTool DTF 智能服装打印机多功能套装	03
认识加湿模组	05
安装 xTool OS1 抖粉烘烤机和 DTF 智能服装打印机	06
使用 xTool OS1 抖粉烘烤机和 DTF 智能服装打印机	29
指示灯说明	34
常见问题	35

* 原始说明书的翻译版本

物料清单

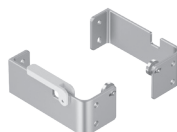
xTool DTF 智能服装打印机



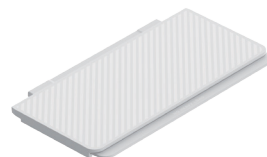
① xTool DTF 智能服装打印机



② xTool DTF 智能服装打印机膜轴和膜卷 25 m



③ ④ 支架



⑤ 托盘



⑥ 墨水



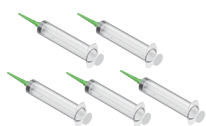
⑦ 保湿液



⑧ 电源线



⑨ USB 线



⑩ 针筒



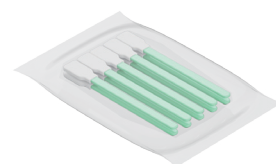
⑪ 螺丝 M4*16
(螺丝中包含备用螺丝。)



⑫ 清洁液



⑬ 滴管



⑭ 清洁棉签



⑮ 软管



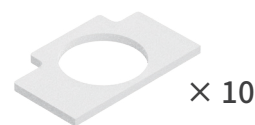
⑯ 清洁布



⑰ 润滑油



⑱ xTool DTF 智能服装打印机加湿模组



⑲ 吸墨棉



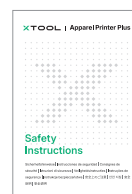
⑳ 塑料袋



㉑ 快速使用指南



㉒ 维护手册



㉓ 安全说明

xTool OS1 抖粉烘烤机



②4 xTool OS1 抖粉烘烤机



②5 排烟管



②6 电源线



②7 传输数据线



②8 热熔胶粉



②9 螺丝 M5*50



③0 双头螺丝刀



③1 扳手



③2 清洁刷



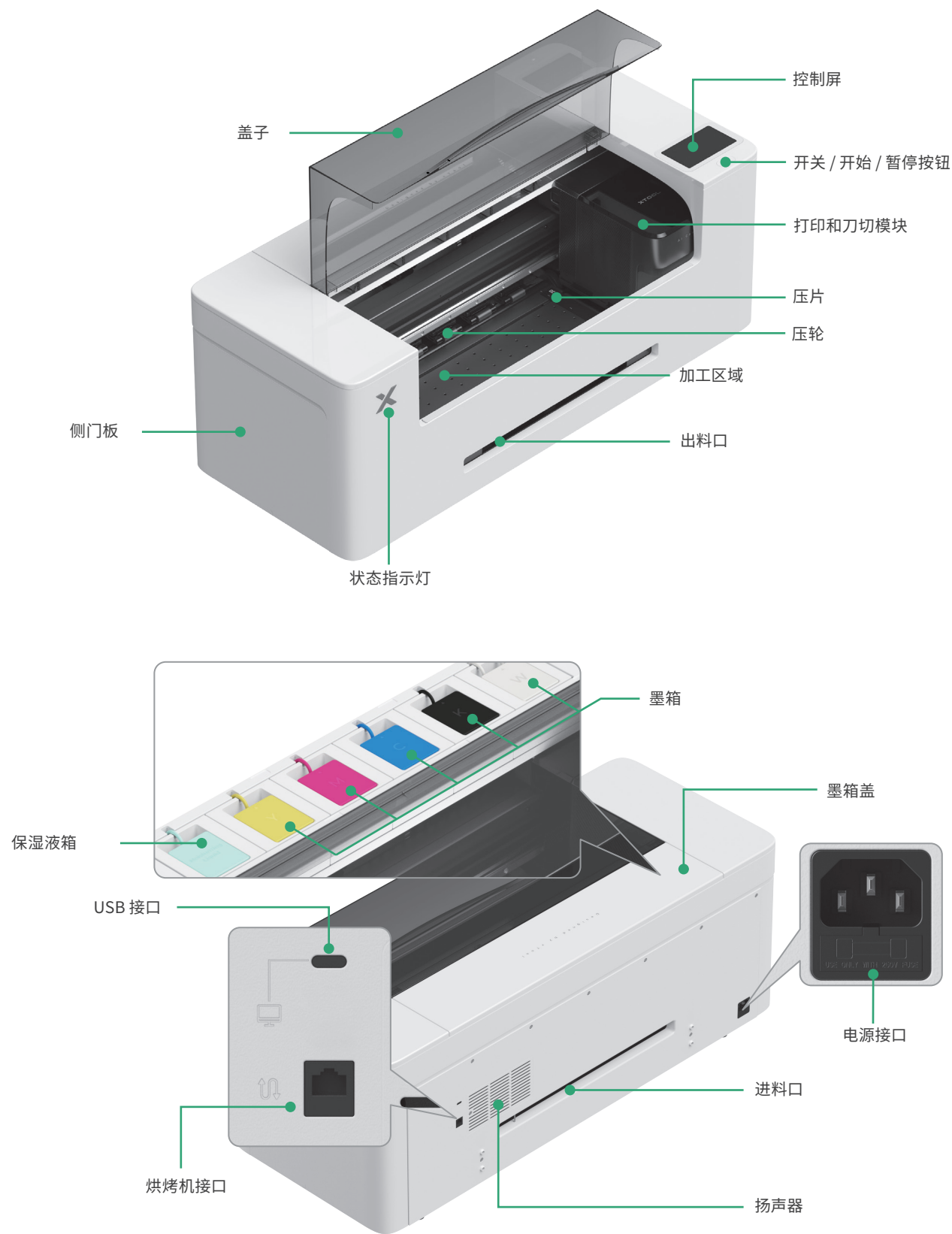
③3 安全说明



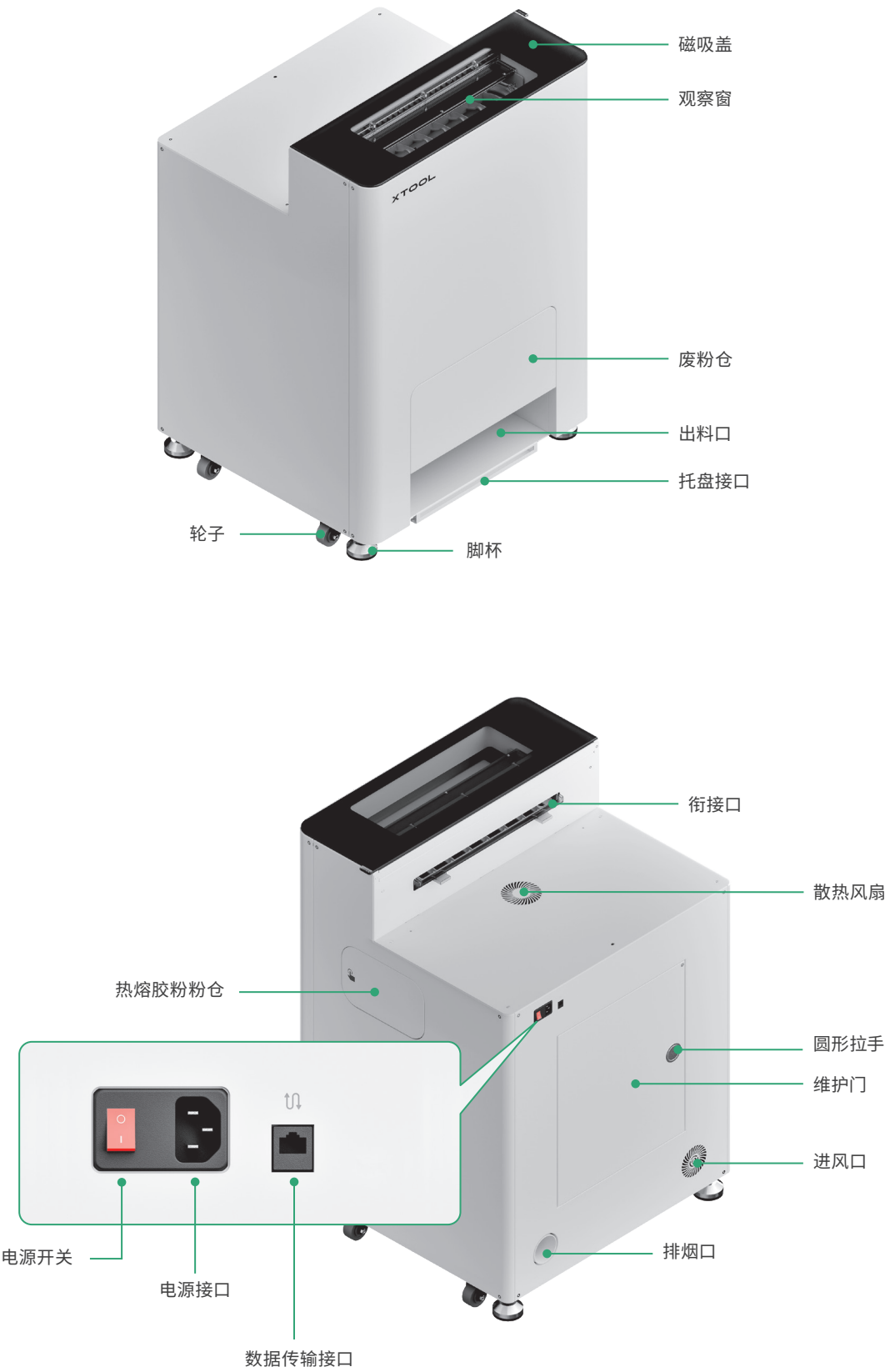
不同套装包含的电源线可能会有所不同, 图片仅供参考, 请以实际物料为准。

认识 xTool DTF 智能服装打印机多功能套装

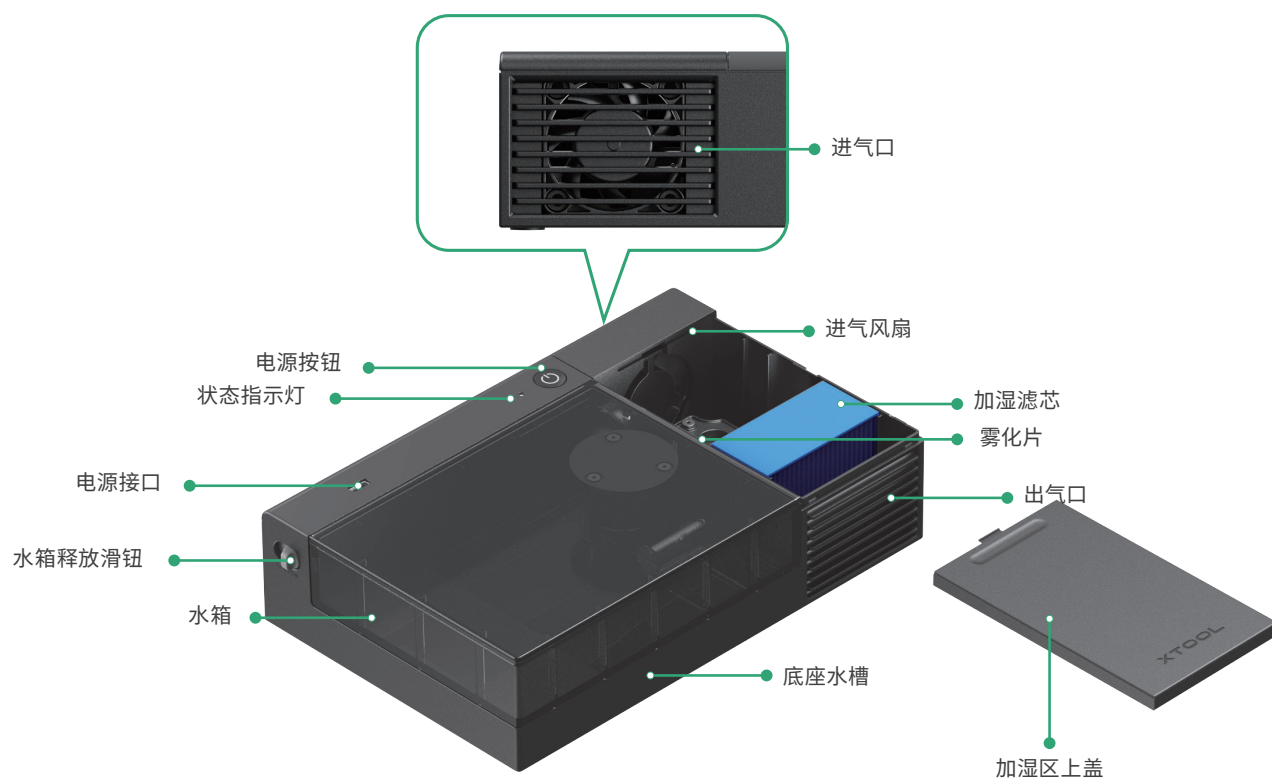
认识 xTool DTF 智能服装打印机



认识 xTool OS1 抖粉烘烤机



认识加湿模组



建议使用条件：



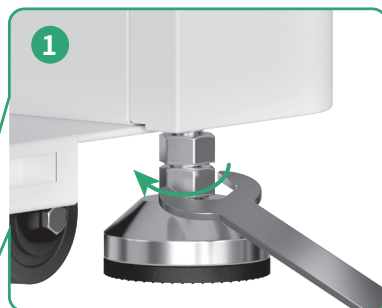
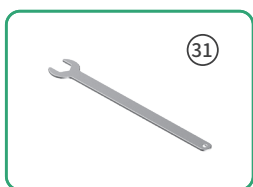
- 当环境相对湿度 < 50% 时, 建议开启本加湿模组, 可显著提升打印质量。
- 当环境相对湿度 > 70% 时, 强烈建议关闭本加湿模组, 以免湿度过高影响打印质量。

安装 xTool OS1 抖粉烘烤机和 DTF 智能服装打印机

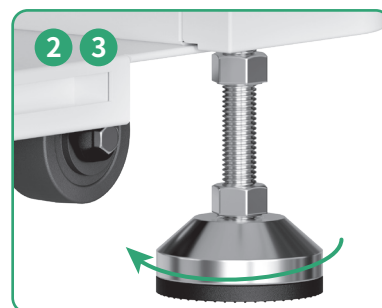
1 固定 xTool OS1 抖粉烘烤机

放置烘烤机时,请在后方预留至少 1 m 的位置,两侧预留至少 90 cm 的位置,以便后续的日常使用和维护。

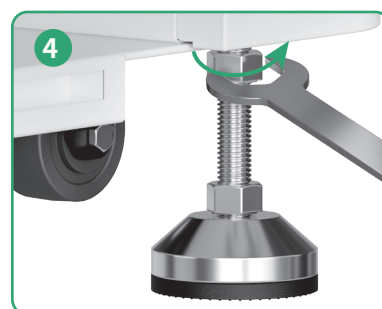




确定机器的放置位置后, ① 用扳手松开四个脚杯的第二颗螺母。



② 用手松开四个脚杯, 直至脚杯与地面接触,
③ 继续松开脚杯, 直至旁边的轮子稍微离开地面。



④ 用扳手锁紧第一颗螺母。

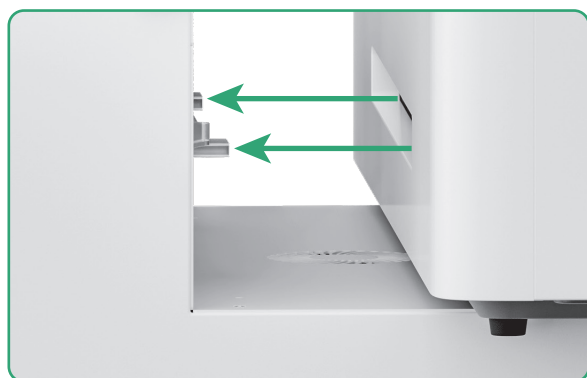


访问 s.xtool.cn/wiki/apparel-printer 或扫描二维码查看安装视频。

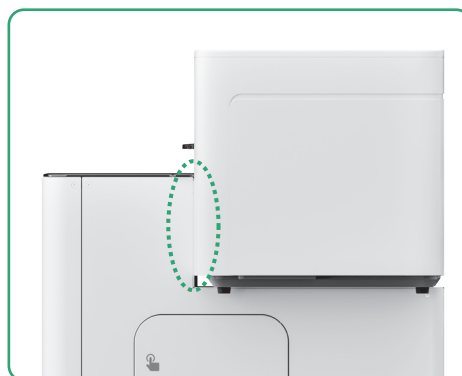
2 放置 xTool DTF 智能服装打印机



- 为确保安全并防止设备损坏, 至少需要 2 人搬动打印机 (打印机需要额外购买)。
- 搬动打印机前, 请先断开电源。
- 搬动打印机时, 请保持设备与地面平行, 避免墨水倾洒。

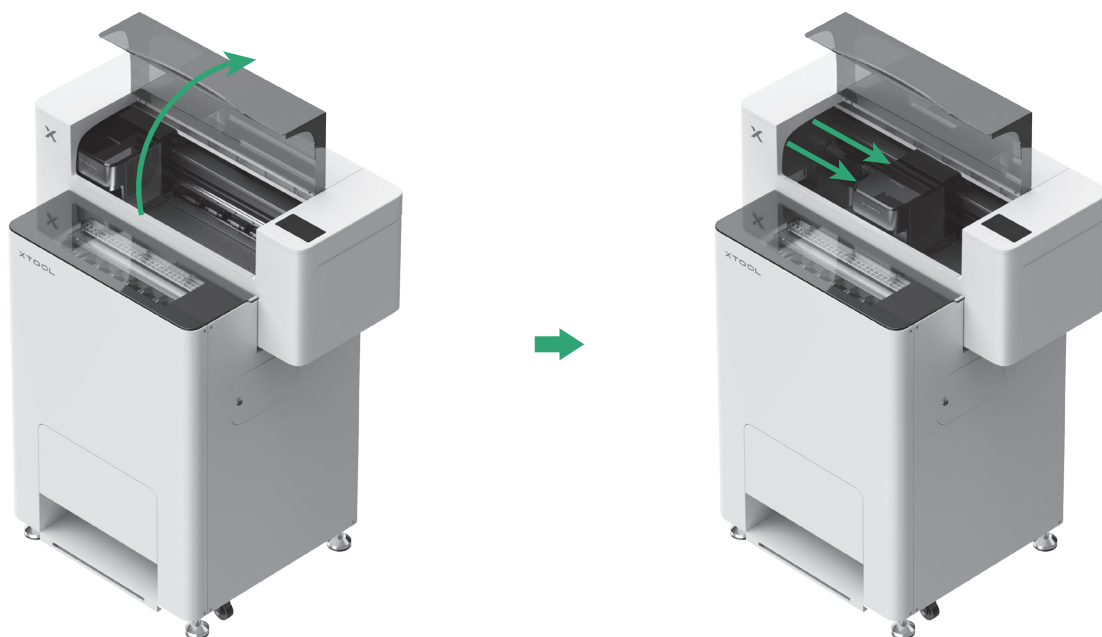


对齐打印机的出料口与抖粉烘烤机的衔接口, 然后插入。

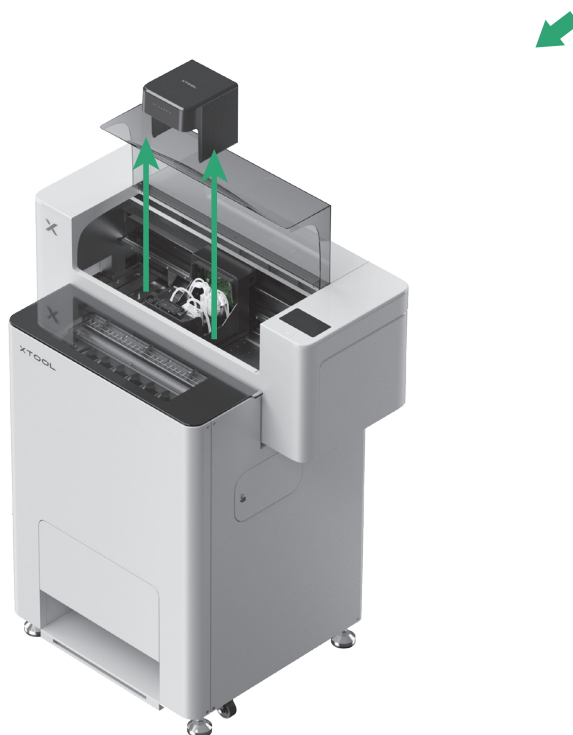


3 准备打印头

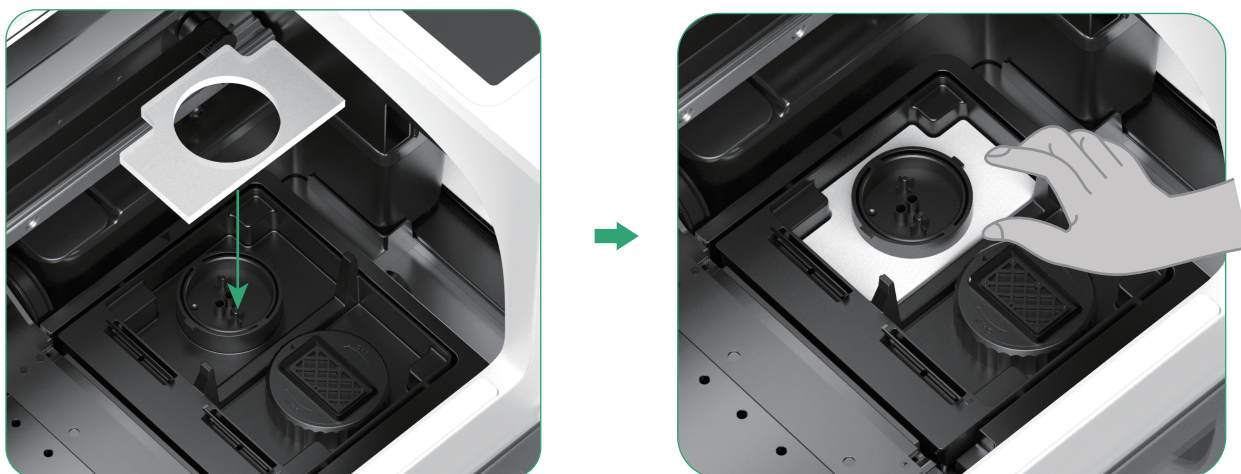
(1)



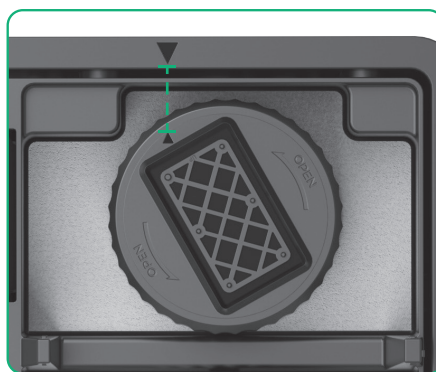
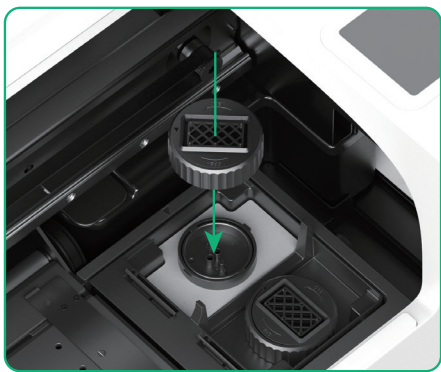
用手移动打印头至中间



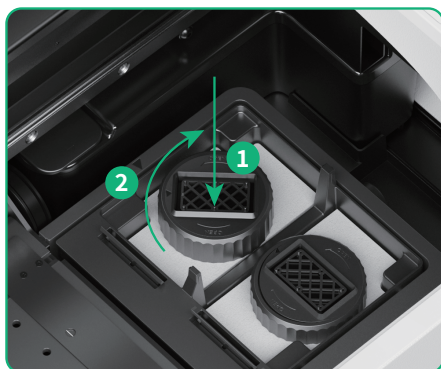
(2) 安装吸墨棉



放置吸墨棉,并用手往下按压,使其与底部贴合(建议佩戴手套安装或取出吸墨棉)

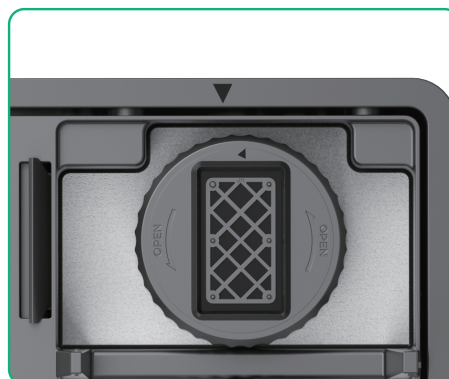


安装墨垫盖, 确保两个箭头对齐



请勿将墨垫装反。

按下墨垫盖, 再顺时针旋转 45° 锁定

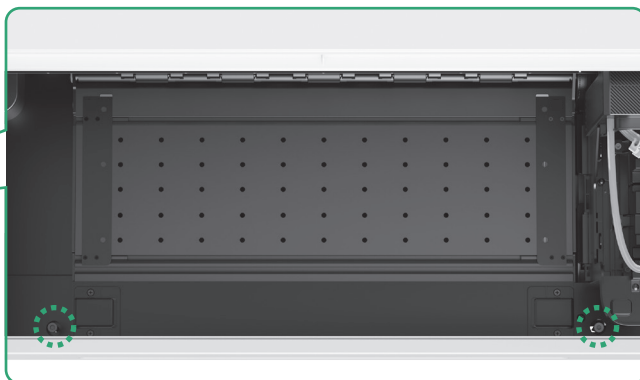
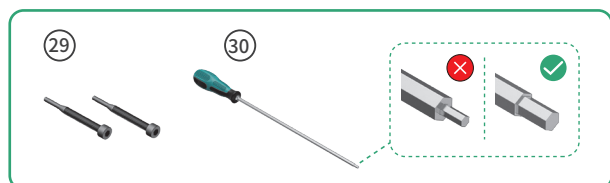


以相同的方法安装另一个吸墨棉



移动打印头至右侧

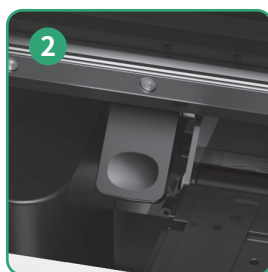
4 固定打印机和抖粉烘烤机



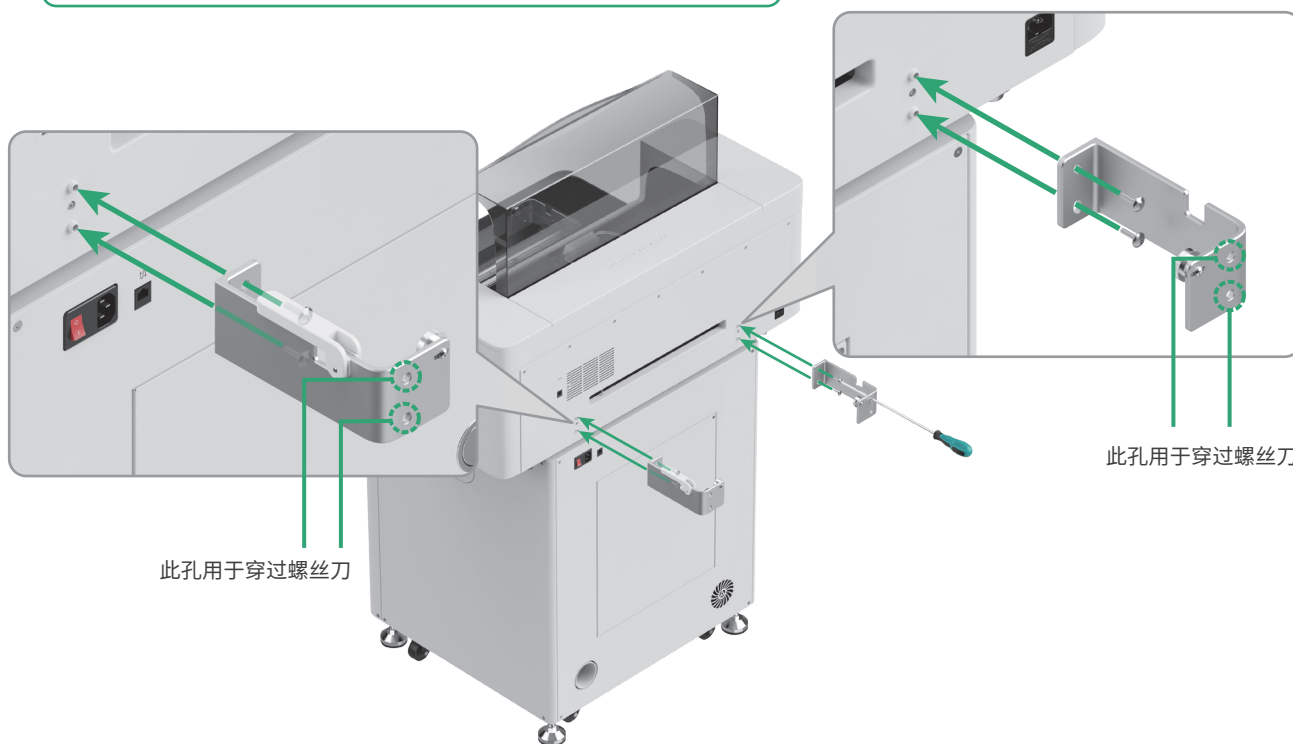
螺丝对准孔位放入，拧紧两颗螺丝。

5 安装支架和 xTool DTF 智能服装打印机膜卷

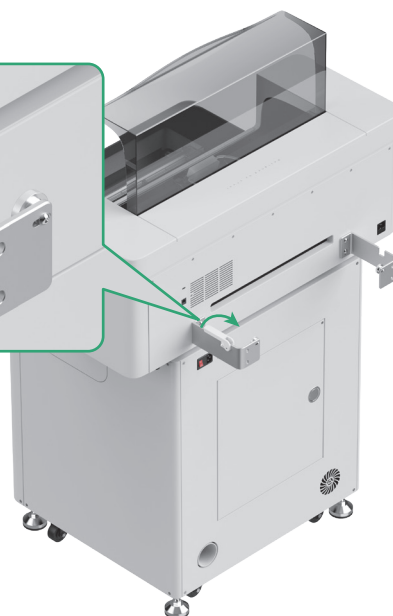
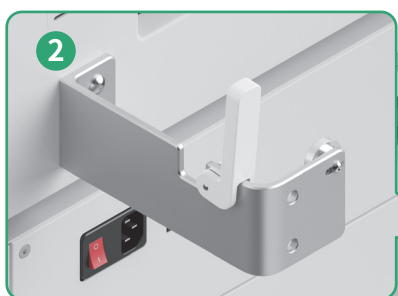
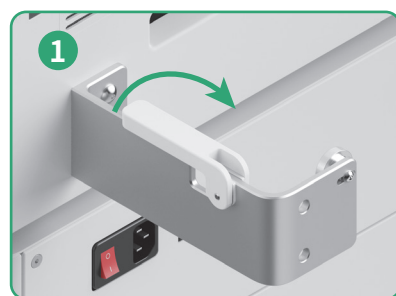
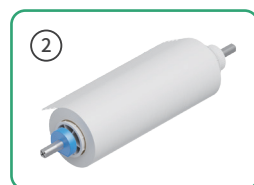
(1) 往上拨动压轮开关, 打开压轮



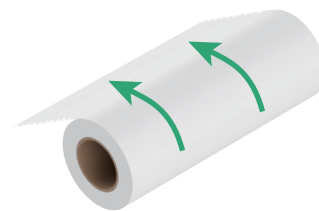
(2)



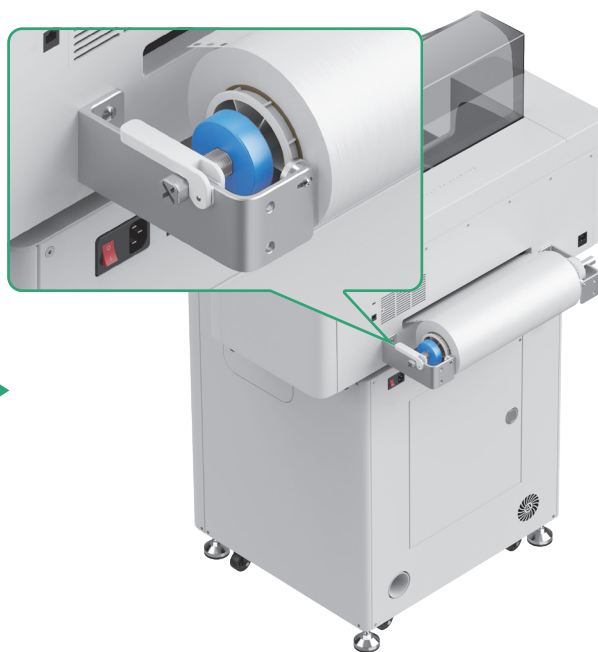
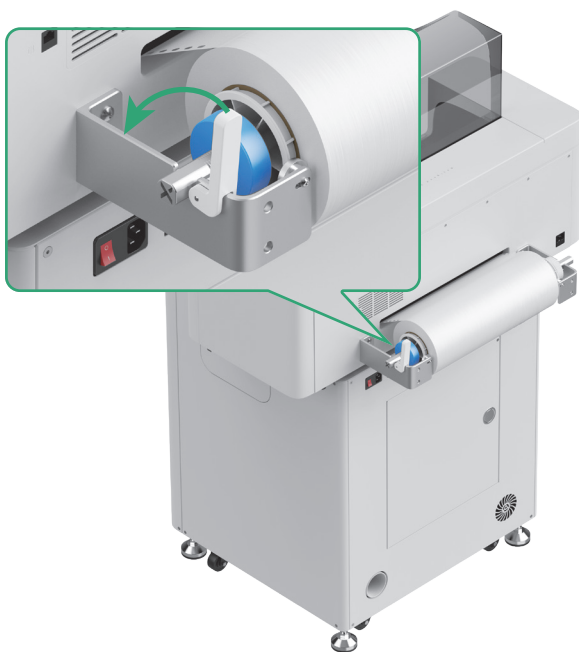
(3)



⚠ 放置 xTool DTF 智能服装打印机膜轴时,小心夹手。



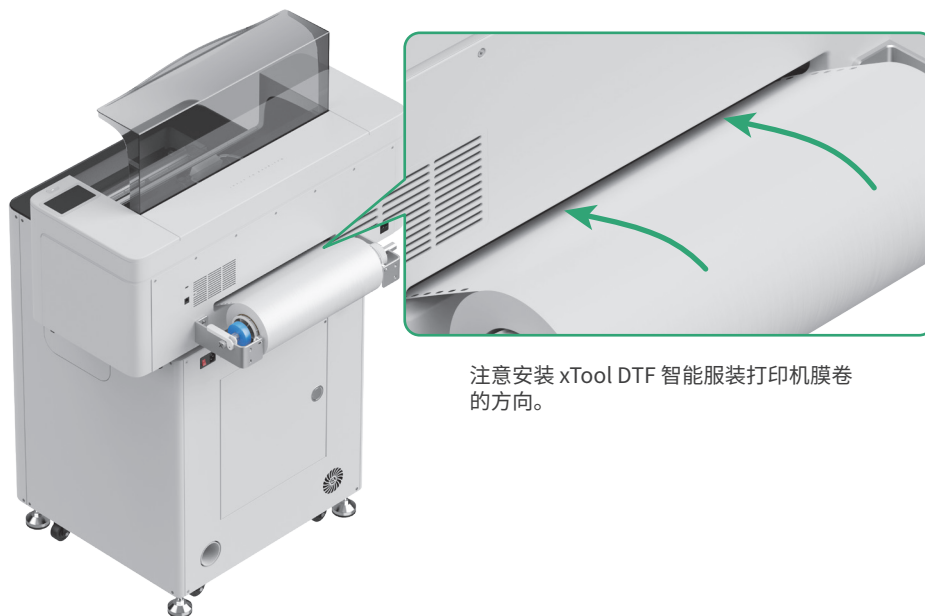
注意安装 xTool DTF 智能服装打印
机膜卷的方向。



6 将 xTool DTF 智能服装打印机膜送入机器



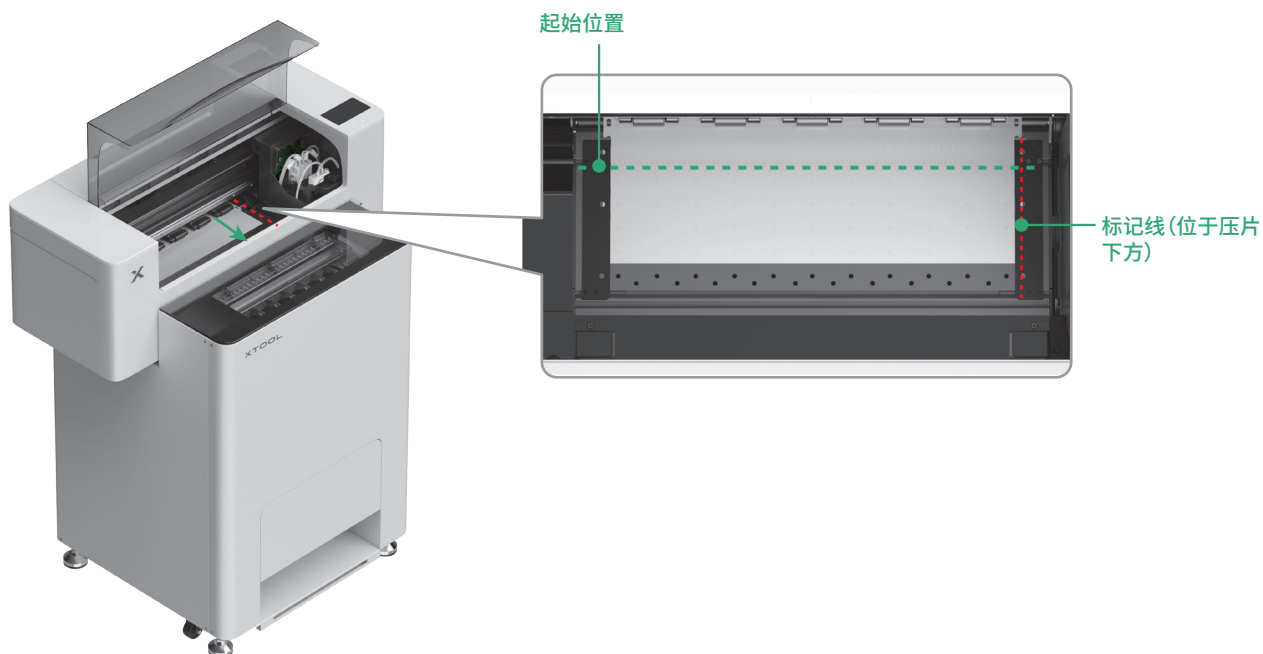
送入 xTool DTF 智能服装打印机膜之前, 确保撕掉膜卷上的贴纸。



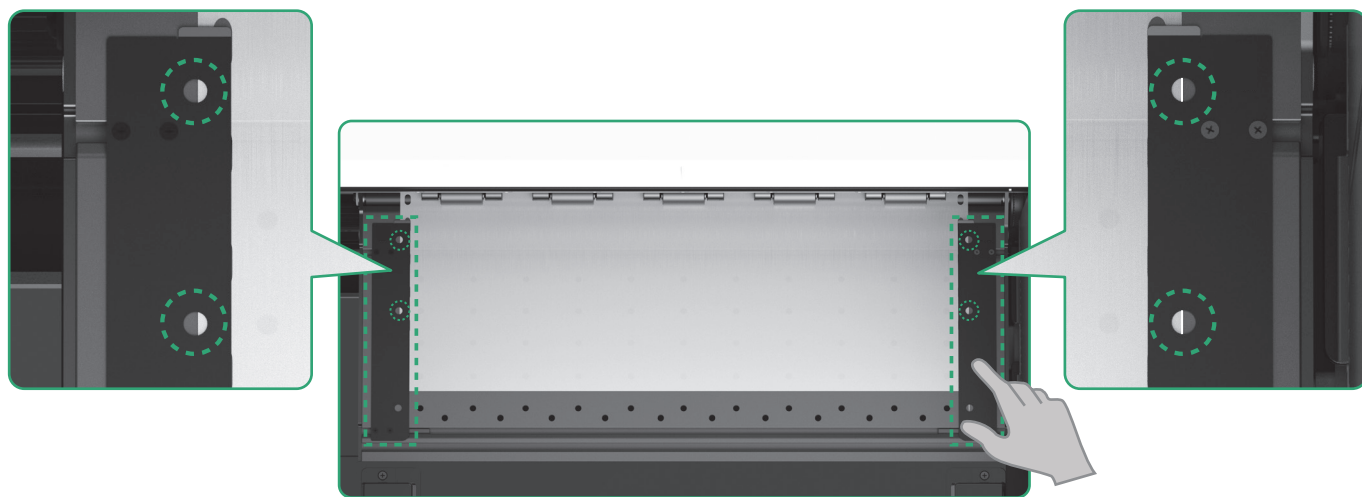
注意安装 xTool DTF 智能服装打印机膜卷的方向。



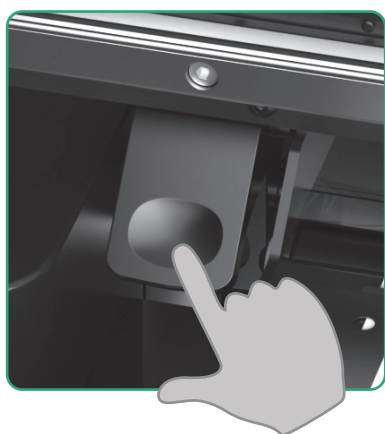
xTool DTF 智能服装打印机膜放置的位置需要超过加工区域的起始位置, 以及对齐右侧的白色标记线。



调节两边的压片, 使其盖住 xTool DTF 智能服装打印机膜



将 xTool DTF 智能服装打印机膜两侧的边缘移动至压片孔中间。注意压片与打印膜的距离不能过近或者过远, 否则可能会导致膜鼓起等异常情况。



按下压轮开关



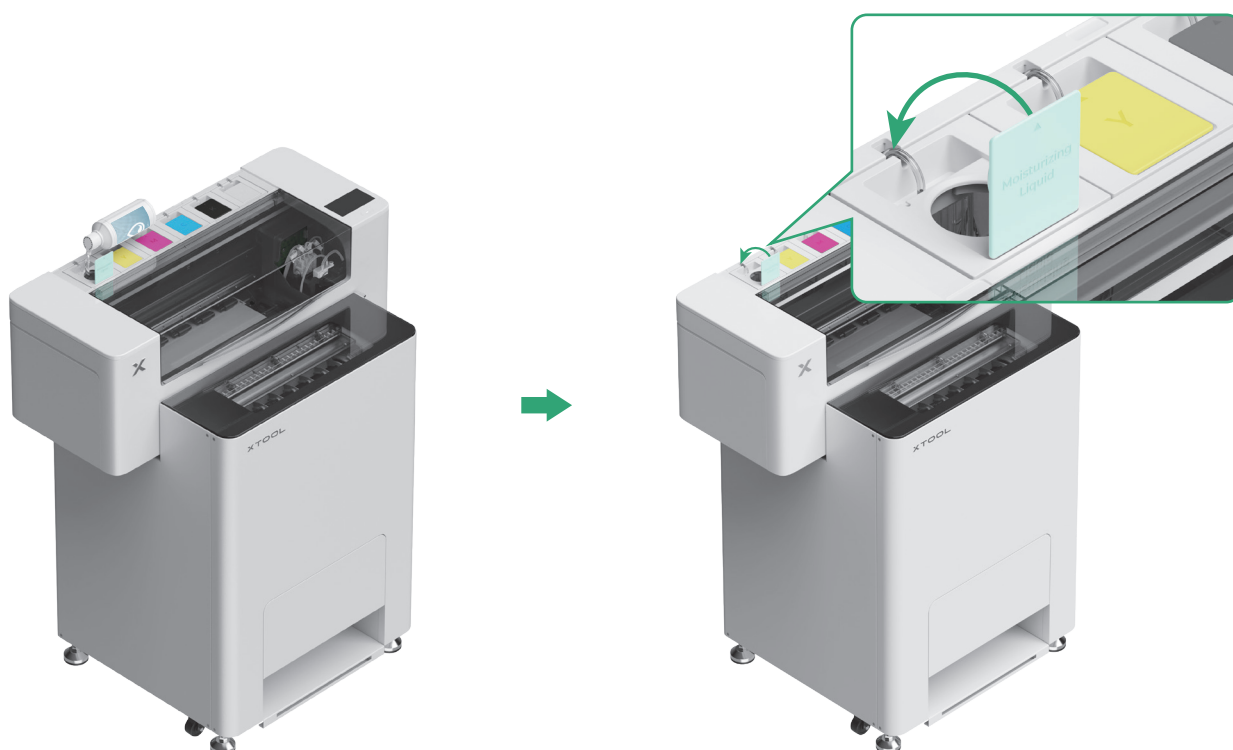
7 注入保湿液和墨水

(1) 往保湿液箱注入保湿液





- 往保湿液箱注入适量的保湿液, 但注意不要超过保湿液箱的最大容量 (1000 ml)。
- 请预留适量保湿液用于定期维护。



(2) 往墨箱注入墨水

⑥



- 倒入墨水时, 请尽量避免墨水飞溅到衣物上, 否则可能会留下难以清洗的痕迹。
- 注入白墨前, 请先摇匀。

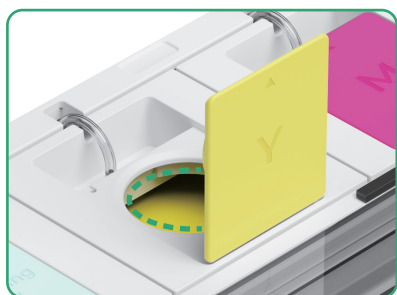


后续打开墨盒盖时, 请小心墨水飞溅, 否则墨水可能会滴入设备内部。

往墨箱依次注入与墨箱盖颜色对应的墨水。



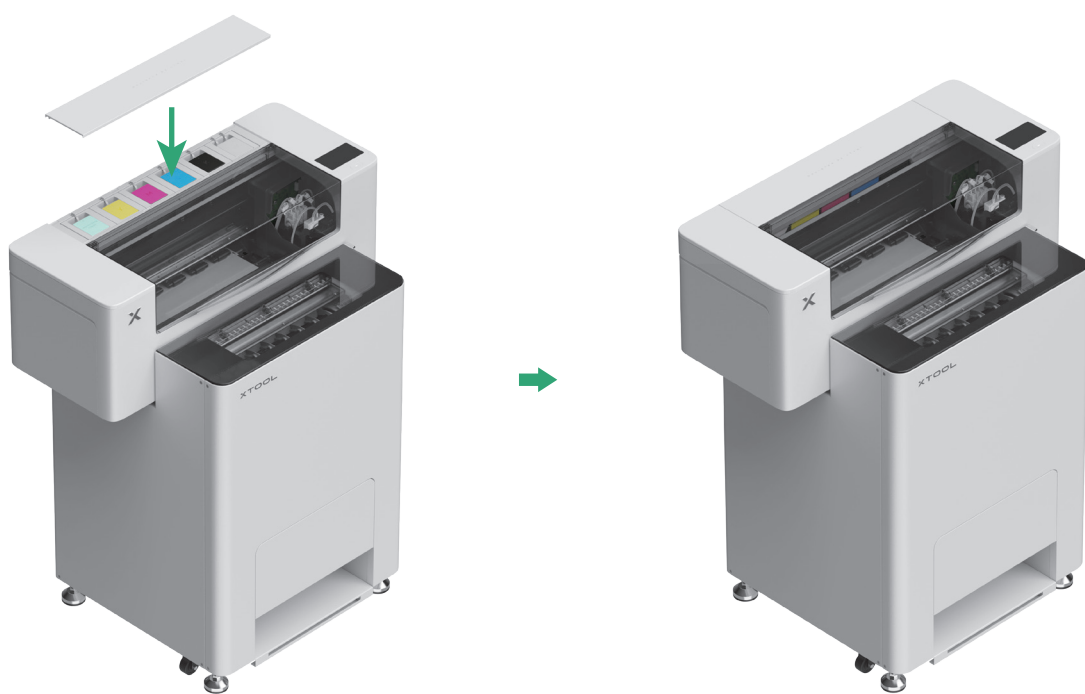
彩色墨箱: 500 ml
白色墨箱: 1000 ml



注意: 注入墨水时, 请勿超过墨箱口边缘。



重复以上步骤, 注入其他颜色的墨水。

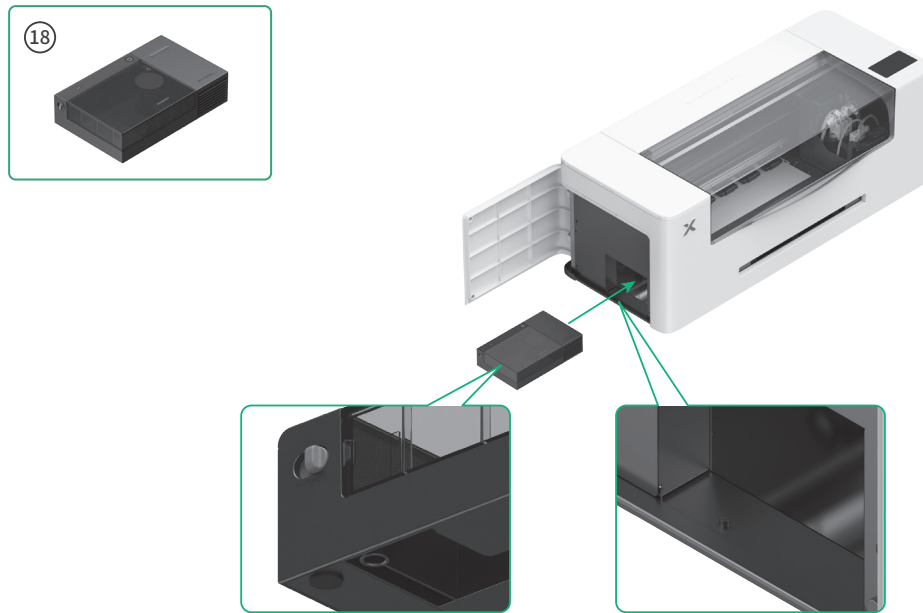


8 安装加湿模组

(1) 打开打印机的左侧门板。



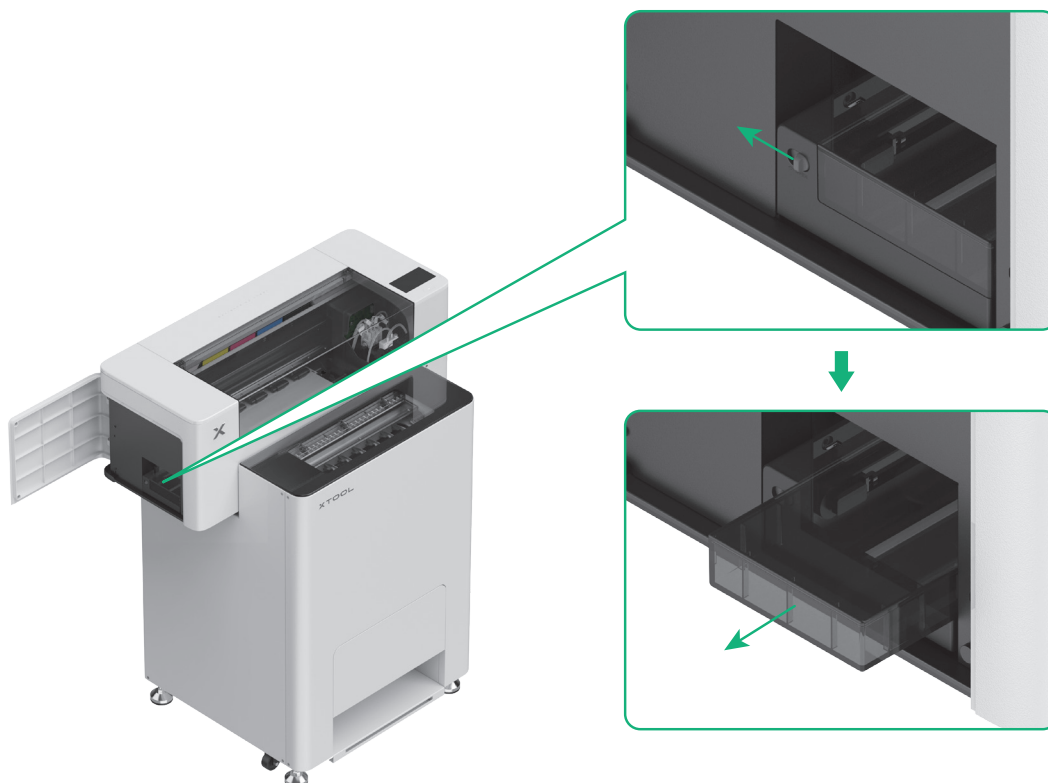
(2) 将加湿模組水平送入打印机内部, 确保加湿模組的出气口、进气口朝向打印机内部; 向内推动, 直至加湿模組与打印机内部贴合, 无法再进一步推进为止。



确保加湿模組左下角底部的凹孔位与打印机安装区域左侧的凸起螺钉对齐, 并牢固卡入该螺钉。

9 准备水箱与注水

(1) 向左拨动水箱释放滑钮, 水箱将自动弹出。

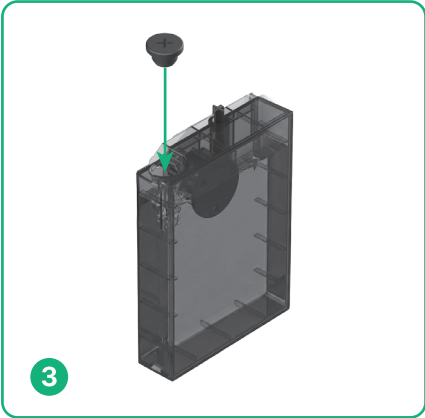
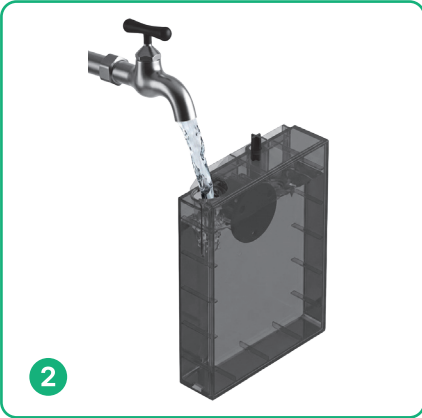
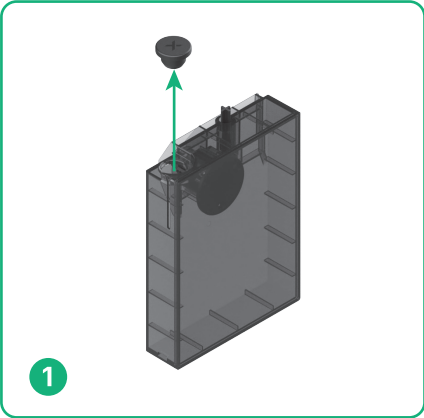


(2) 拨开水箱侧边的硅胶塞，为水箱注水。注水完成后，将硅胶塞紧塞回。

使用干净的自来水



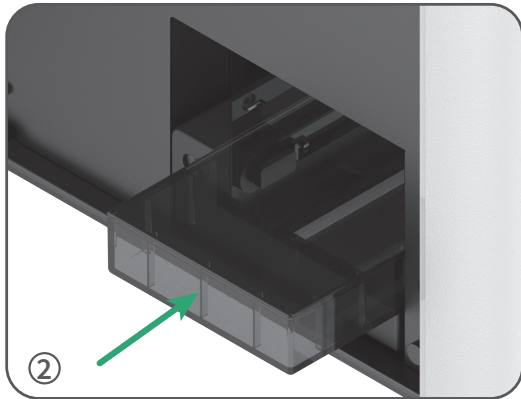
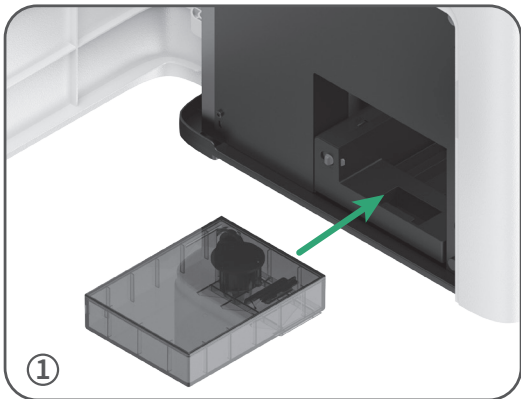
- 若当地自来水容易产生白色水垢，建议使用经过软化或处理过的水。
- 请勿使用纯净水或蒸馏水，以免影响加湿器正常出雾。
- 当水中杂质或水垢较多时，可能导致雾化部件堵塞，影响加湿效果。



(3) 水平送入水箱，缓慢、平稳地推入加湿模组，避免水箱液体溅出；听到咔哒声，即表示安装到位。



- 推入时切勿倾斜水箱，以防液体溢出引发触电或设备短路风险。
- 如发现水箱表面有水滴渗出，请务必擦干后再装入。

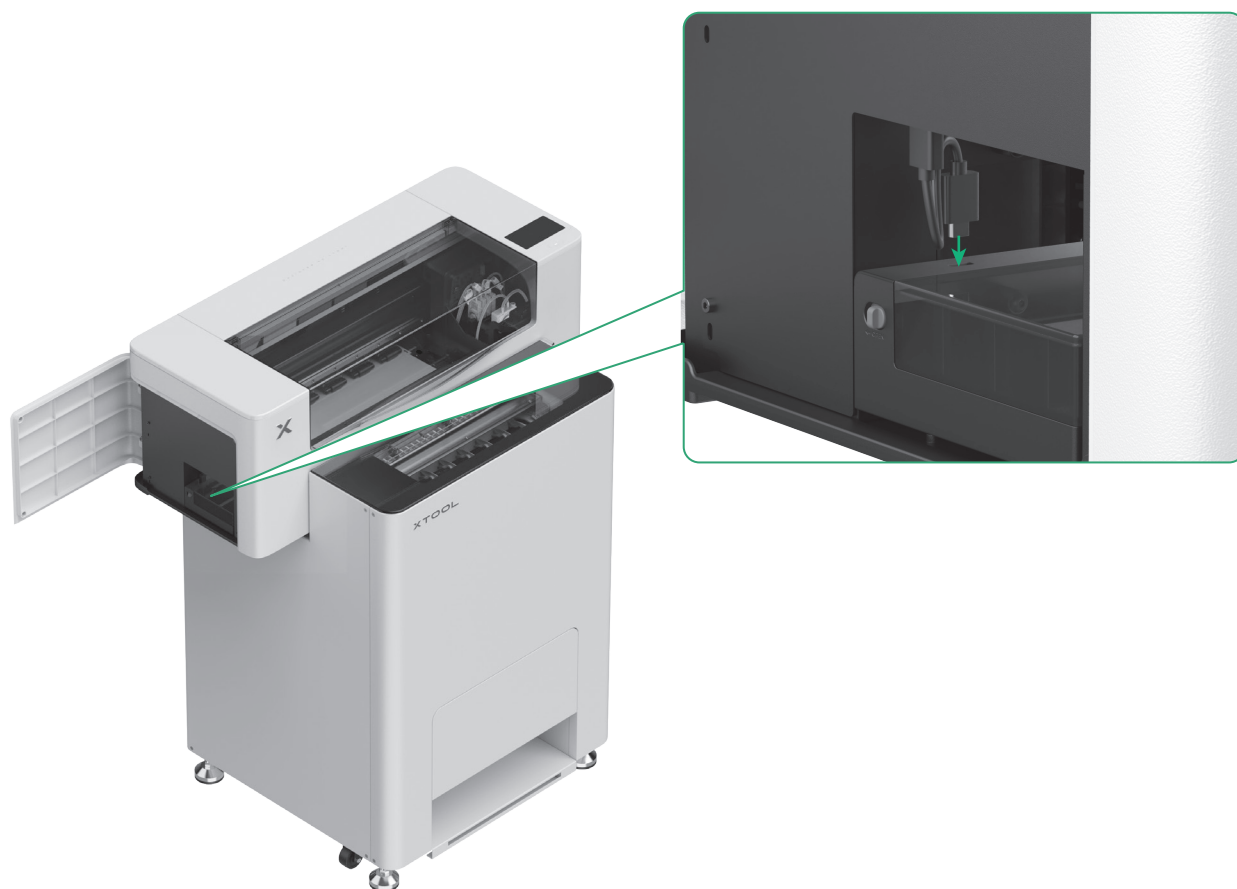


日常加水：

- 后续加水时，无需将加湿模组整机取出，仅需单独抽出水箱操作即可。

10 连接加湿模块和设备

(1) 将连接线的另一端插入加湿模块的接口。

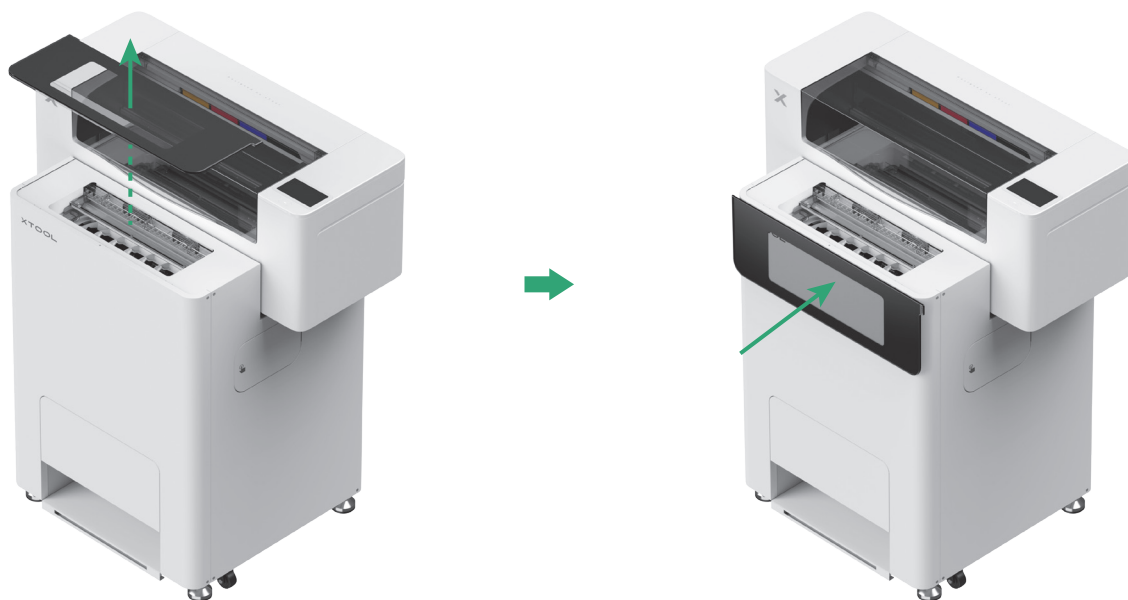


(2) 关上打印机的左侧门板。

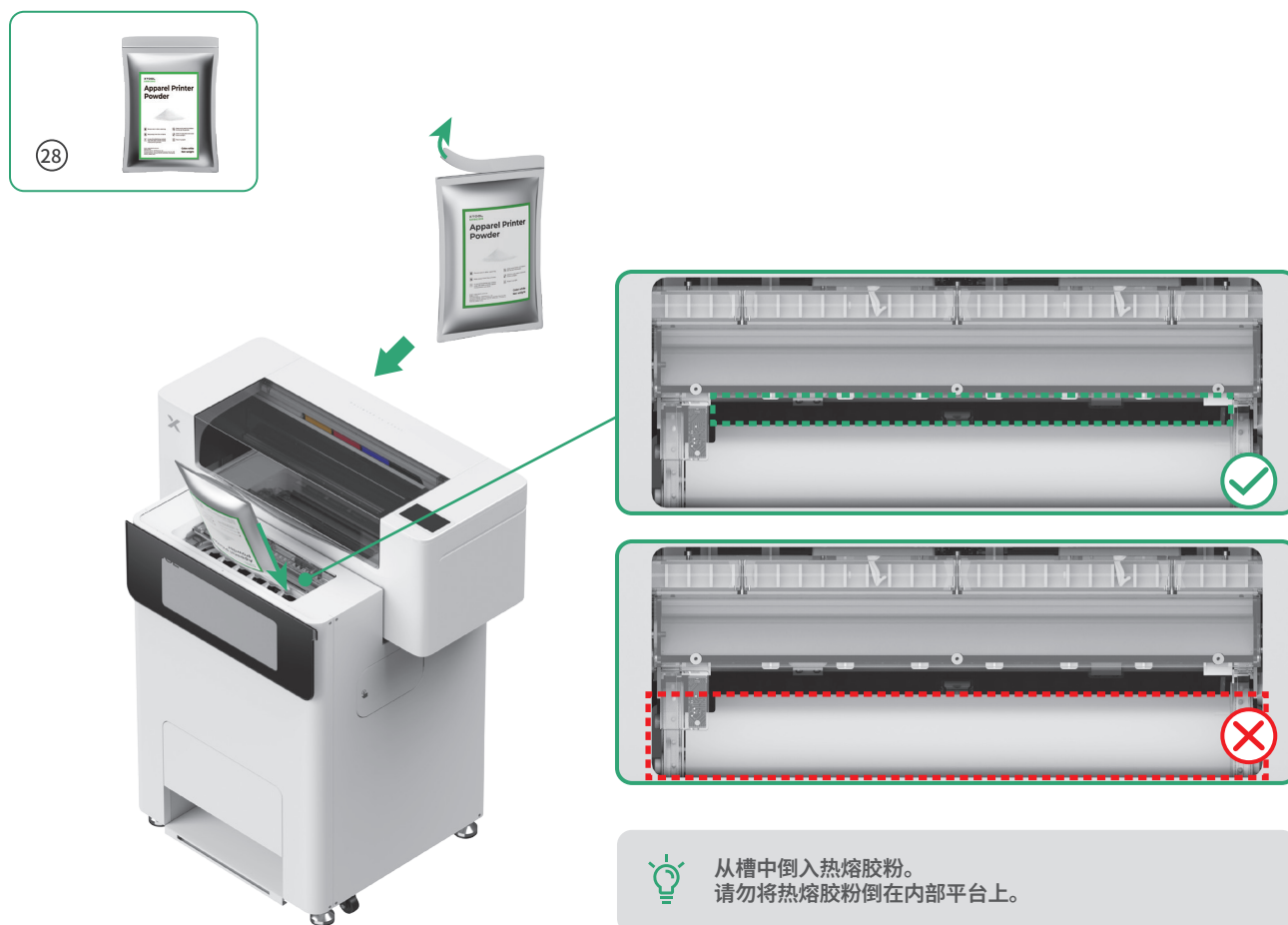


11 添加热熔胶粉

(1) 取下磁吸盖, 并将其吸附到机身上



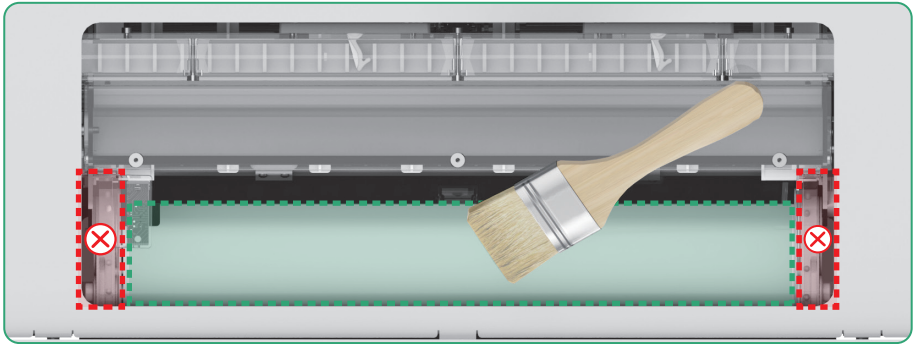
(2) 往粉仓内均匀倒入热熔胶粉, 每次倒入一包 (倒入热熔胶粉重量应 ≤ 1 kg)。



(3) 清理平台上的粉末



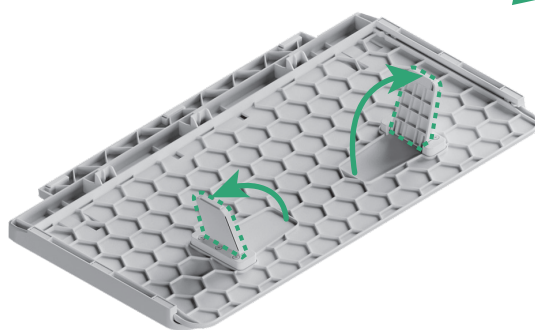
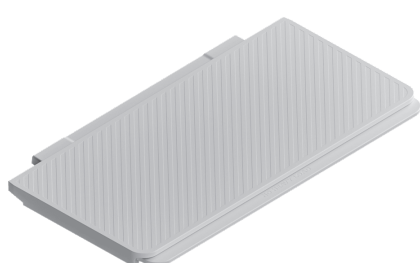
清洁时，避免粉末从侧槽泄漏。



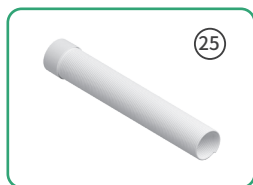
(4) 将磁吸盖放回原位



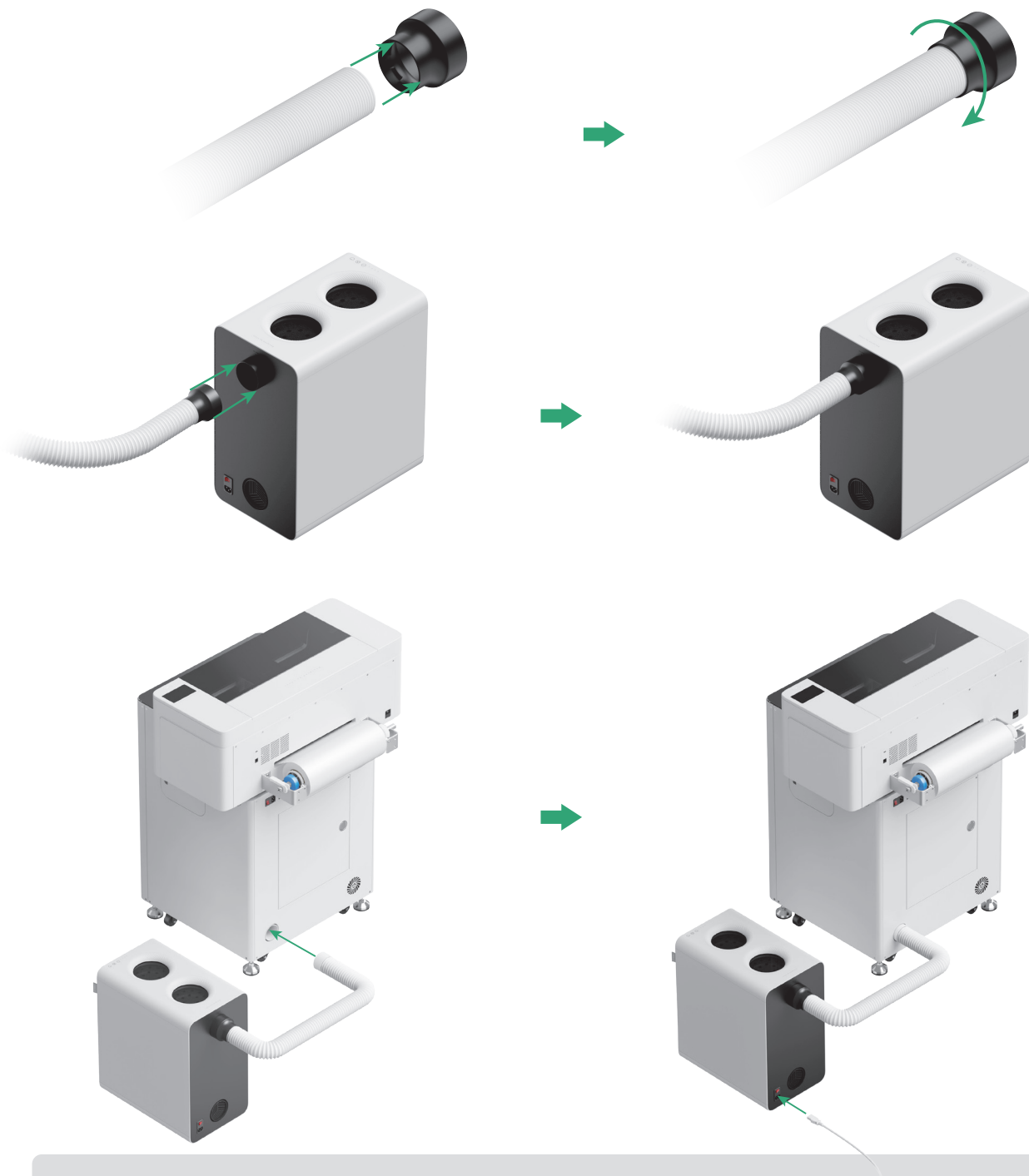
12 安装托盘



13 连接 xTool SafetyPro™ 净化器二代



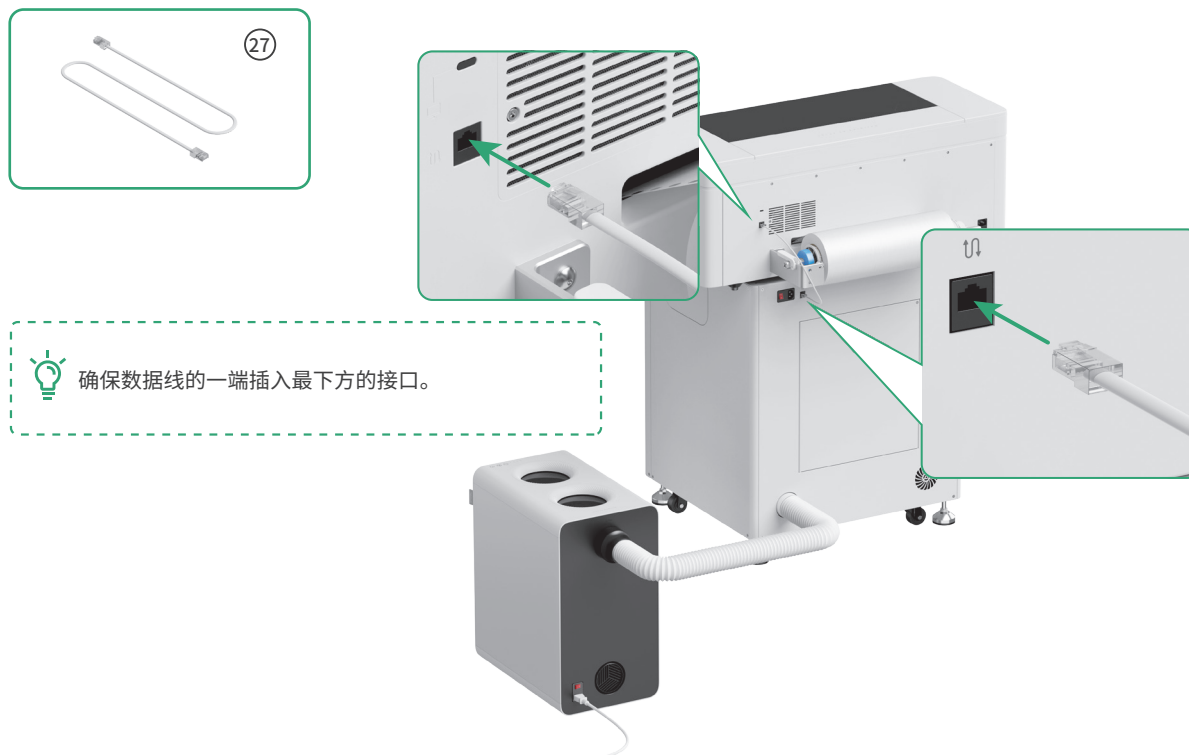
xTool SafetyPro™ 净化器二代需要额外购买。



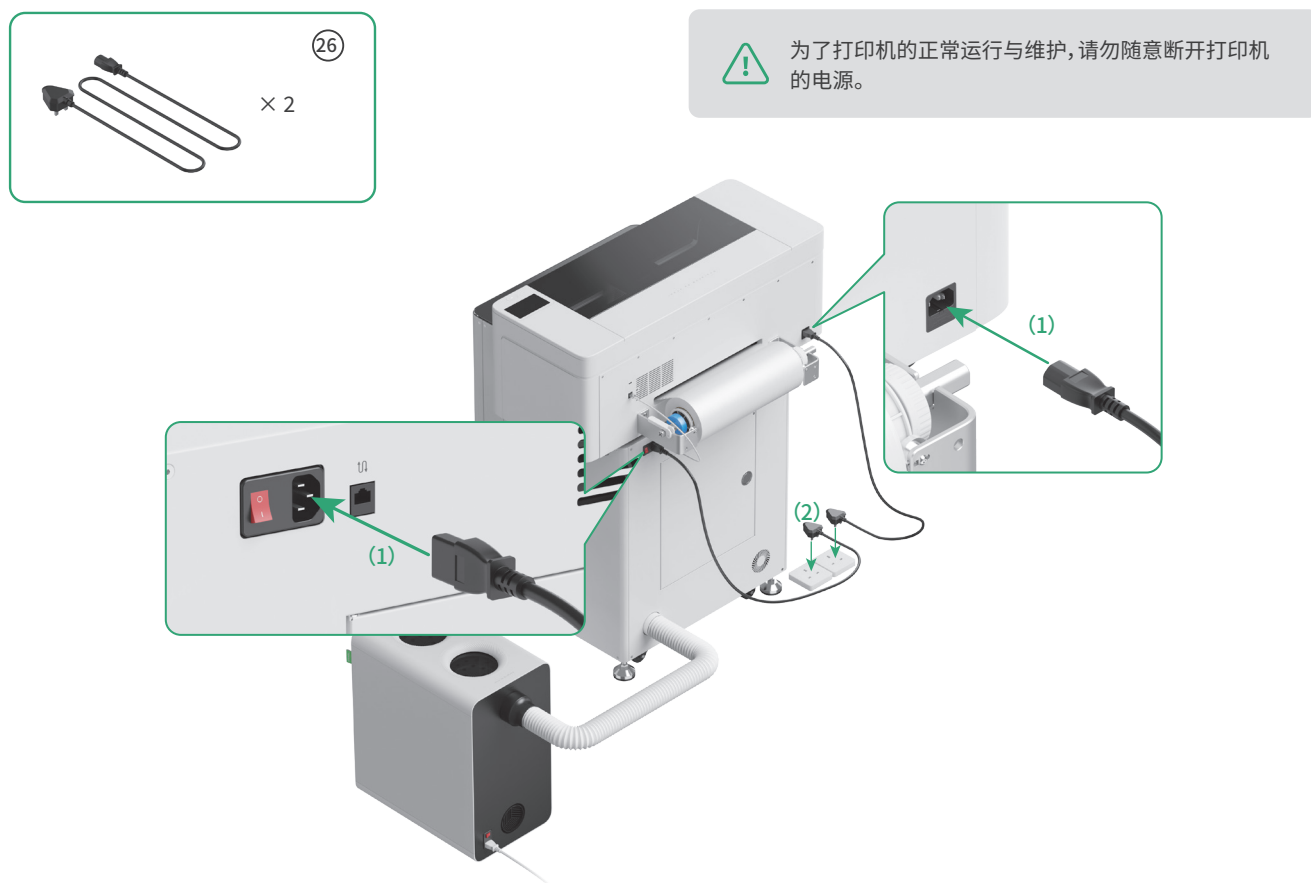
连接 xTool SafetyPro™ 净化器二代使用时, 请将排烟管拉至最长。

使用 xTool OS1 抖粉烘烤机和 DTF 智能服装打印机

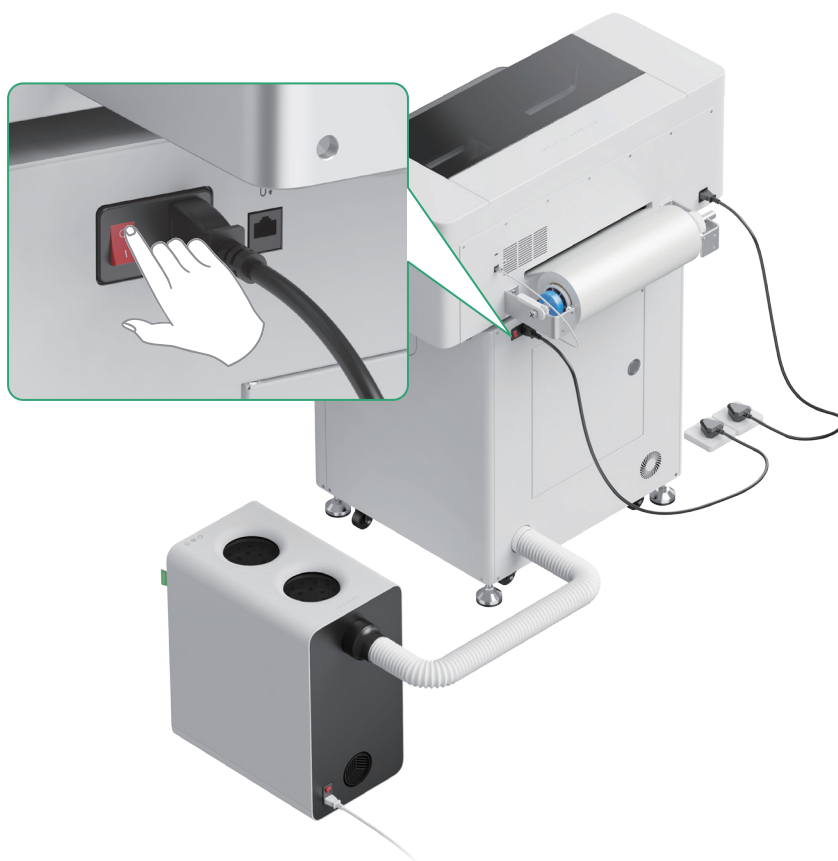
1 连接 xTool OS1 抖粉烘烤机和打印机



2 连接电源



打开烘烤机的电源开关



3 完成指引

点击打印机的屏幕, 并完成设备初始化指引



4 启动加湿模组

(1)



(2) Press the power button of the humidity module to turn it on





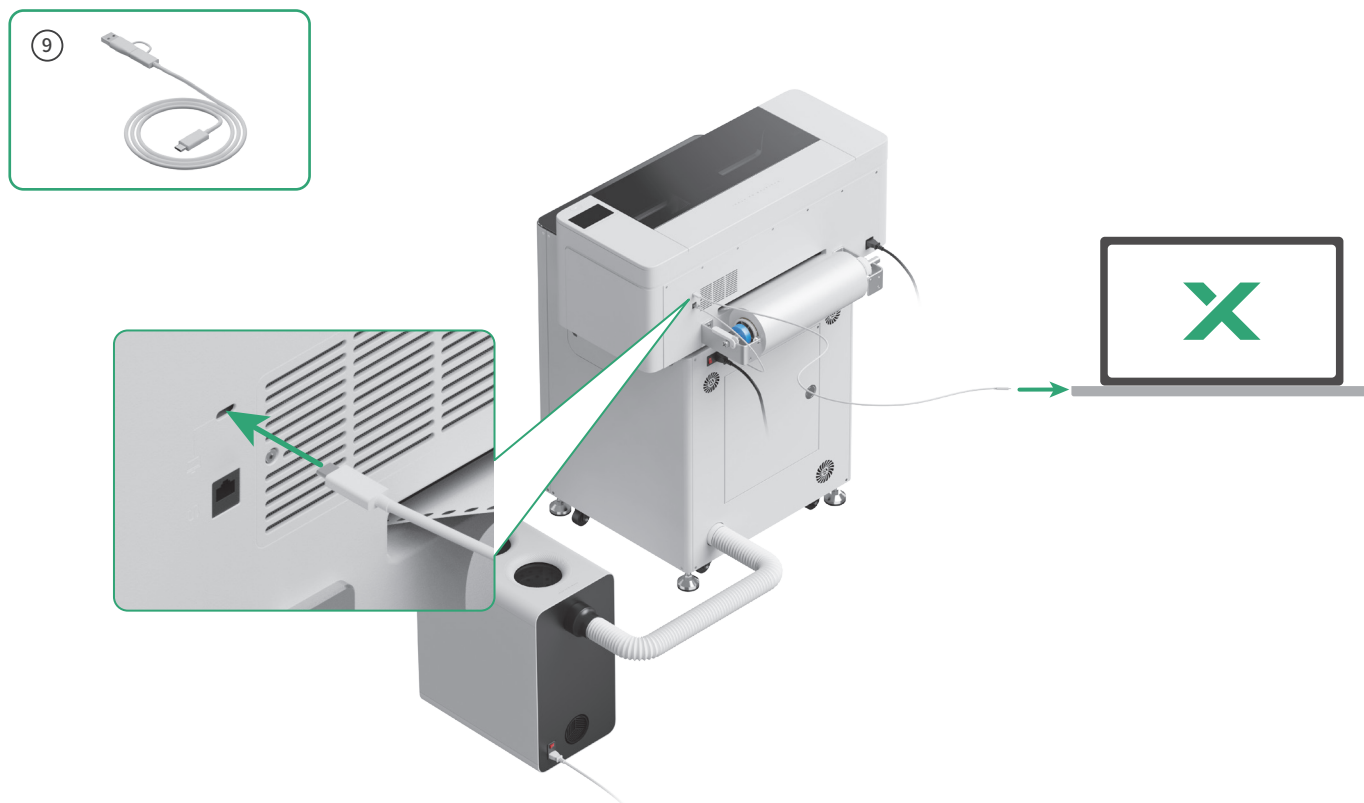
运行过程中再次按下电源开关,可暂停加湿。

5 获取 xTool 软件



访问 s.xtool.cn/software 获取 xTool 官方软件。

6 连接 xTool DTF 智能服装打印机至电脑



如需了解更多关于如何使用软件操作 xTool DTF 智能服装打印机和烘烤机进行加工的信息，请扫描以下二维码或前往 s.xtool.cn/wiki/apparel-printer。



指示灯说明

打印机指示灯



按钮灯	状态指示灯	扬声器	设备状态
白色常亮	白色常亮	/	空闲状态
白色熄灭	白色熄灭	/	待机
白色常亮	绿色常亮	/	打印中
白色常亮	绿色常亮	响 1 声	打印暂停
白色常亮	紫色慢闪	响 1 声	固件升级
白色常亮	紫色慢闪	响 1 声	校准打印头
白色常亮	紫色慢闪	响 1 声	清洗打印头
白色常亮	红色快闪	响 1 声	设备异常

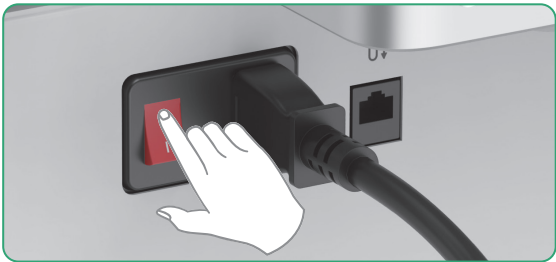
加湿模组指示灯

状态指示灯	设备状态说明
常亮	设备正常工作中
闪烁	水箱缺水
熄灭	设备已关闭或未通电

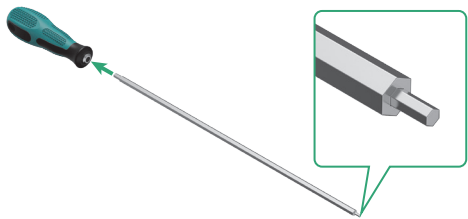
常见问题

1. 我想打开维护门, 我该怎么做?

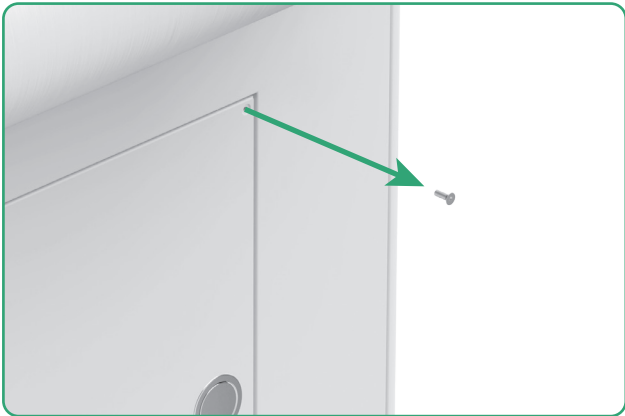
(1) 关闭电源开关



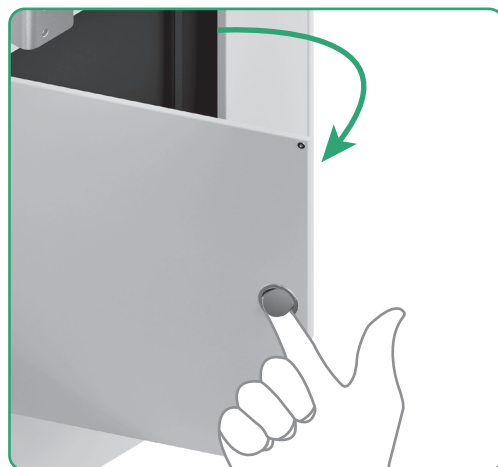
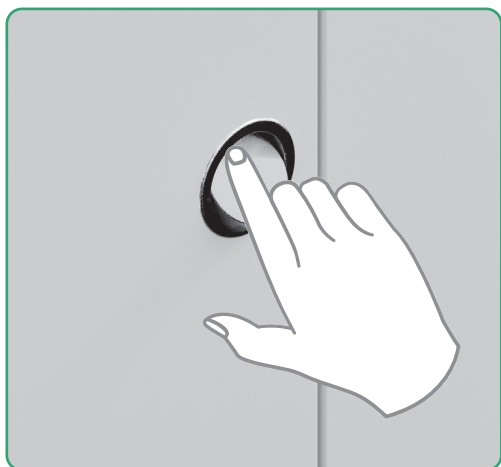
(2) 拧下维护门的螺丝



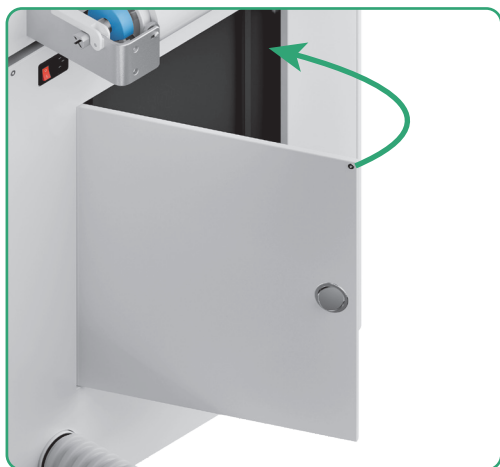
使用螺丝刀较细的一端



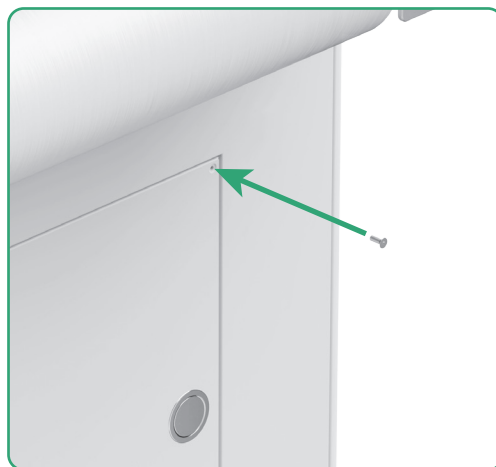
(3) 按下圆形拉手并拉开维护门



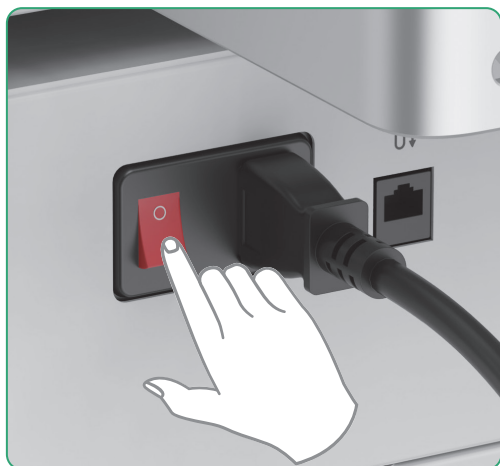
(4) 使用后, 关闭维护门



(5) 拧紧螺丝



(6) 打开电源开关



2. xTool SafetyPro™ 净化器二代如何配合 xTool OS1 烘烤机在软件上使用?

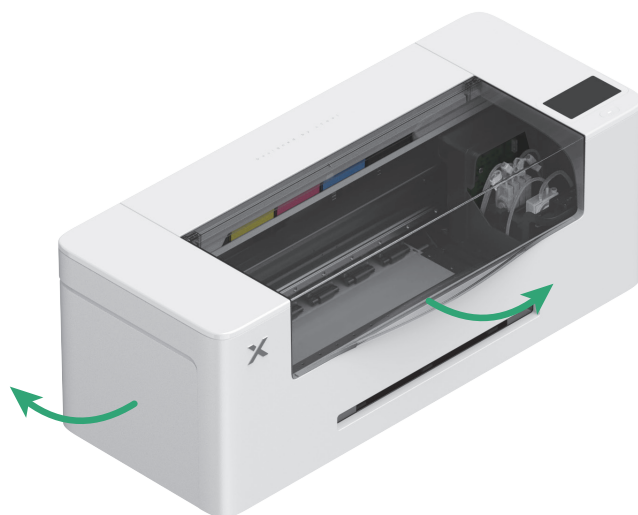
访问 s.xtool.cn/wiki/ap2 或者扫描二维码查看文章。



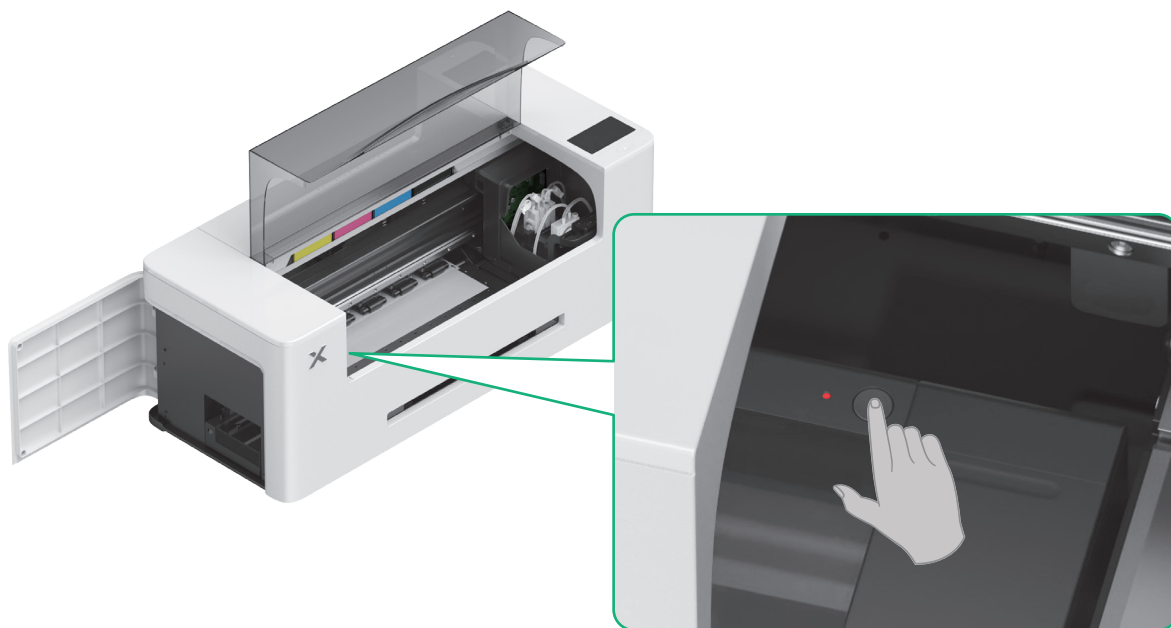
3. 如何移除加湿模组?

- 日常使用中, 请勿频繁移除加湿模组整机, 以免水箱、底座水槽中液体溅出。
- 仅在维护打印机或加湿模组时, 遵循以下操作顺序, 移除加湿模组整机。

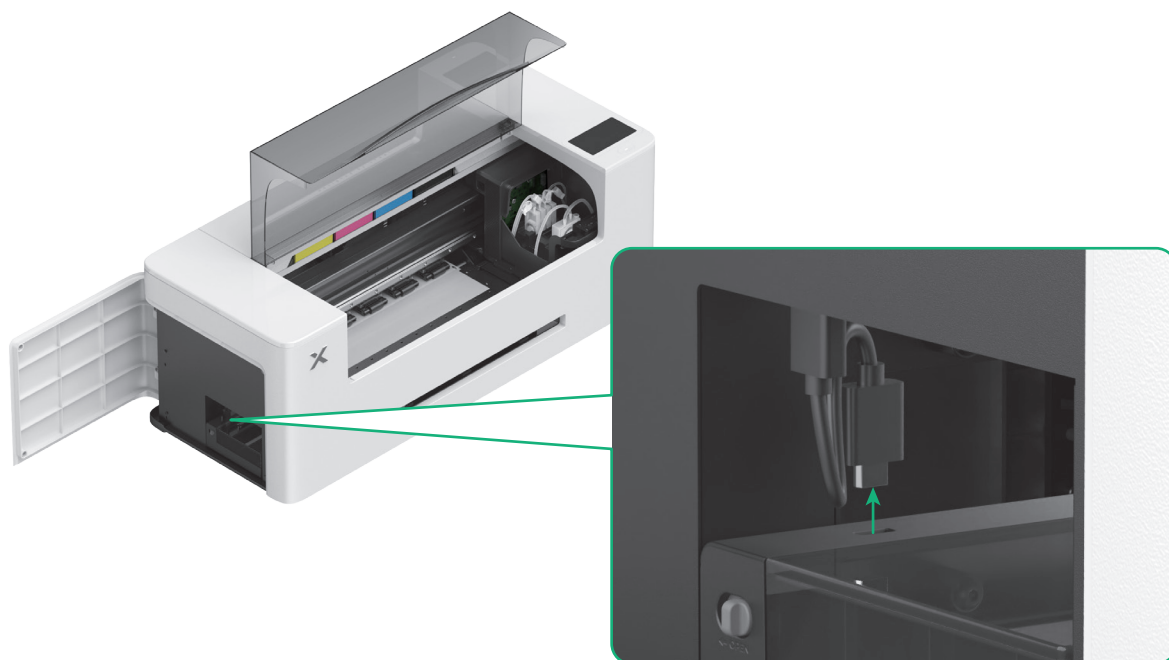
(1) 打开打印机的左侧门板和上盖。



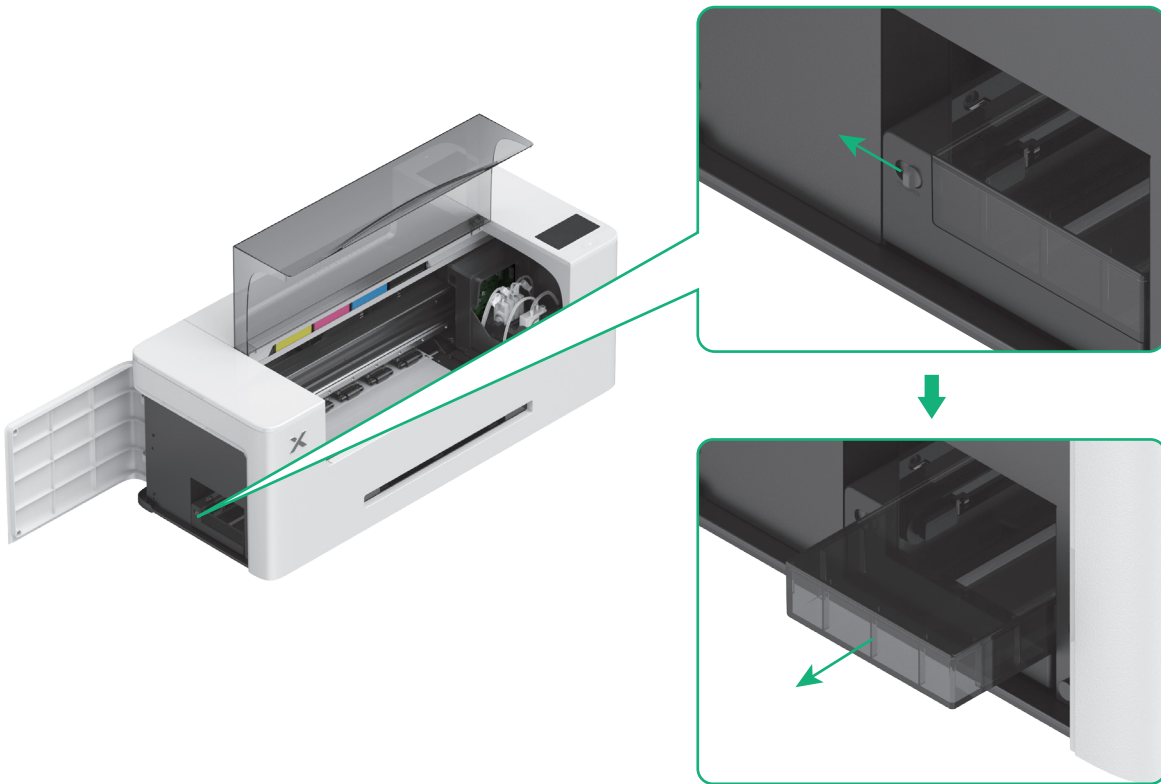
(2) 按下电源按钮, 关闭加湿模组。



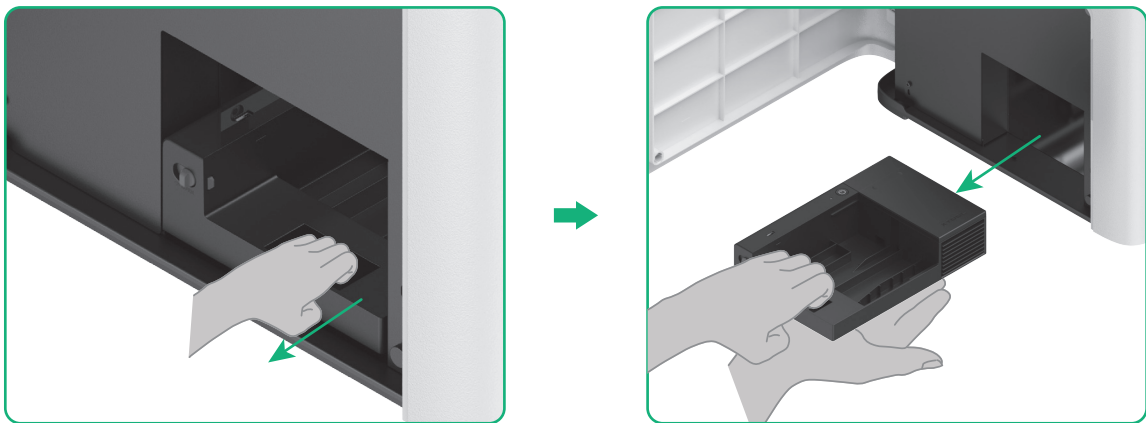
(3) 拔出加湿模组连接线



(4) 向左拨动水箱释放滑钮,弹出水箱。水平缓慢移除水箱,避免水箱液体溅出。



(5) 通过底座水槽处扣手,平稳地将加湿模组主机水平抽出。



XTOOL