

XTOOL | SafetyPro™ AP2 Max

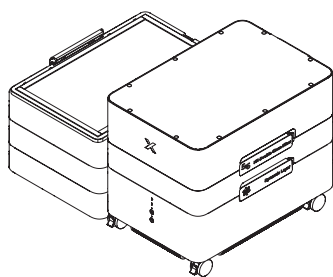
快速使用指南



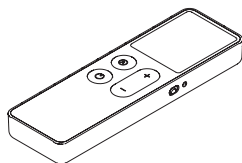
目录

物料清单	01
认识 xTool 安全系列 AP2 Max 净化器	02
组装 xTool 安全系列 AP2 Max 净化器	05
使用 xTool 安全系列 AP2 Max 净化器	14
搭配 xTool 软件使用	15
保养与维护	16

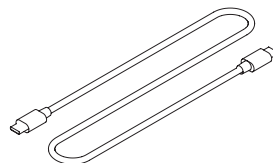
物料清单



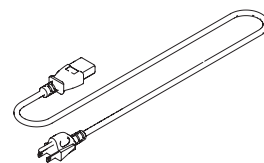
xTool 安全系列 AP2 Max 净化器



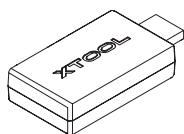
遥控器



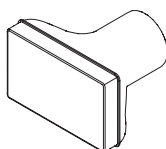
遥控器充电线



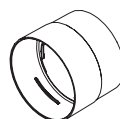
电源线



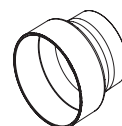
蓝牙适配器



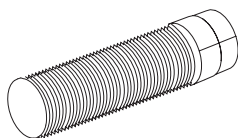
进风口转接件



排烟管接头 1



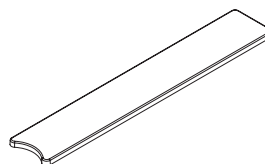
排烟管接头 2



排烟管



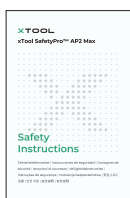
卡箍



NFC 背板



快速使用指南



安全说明

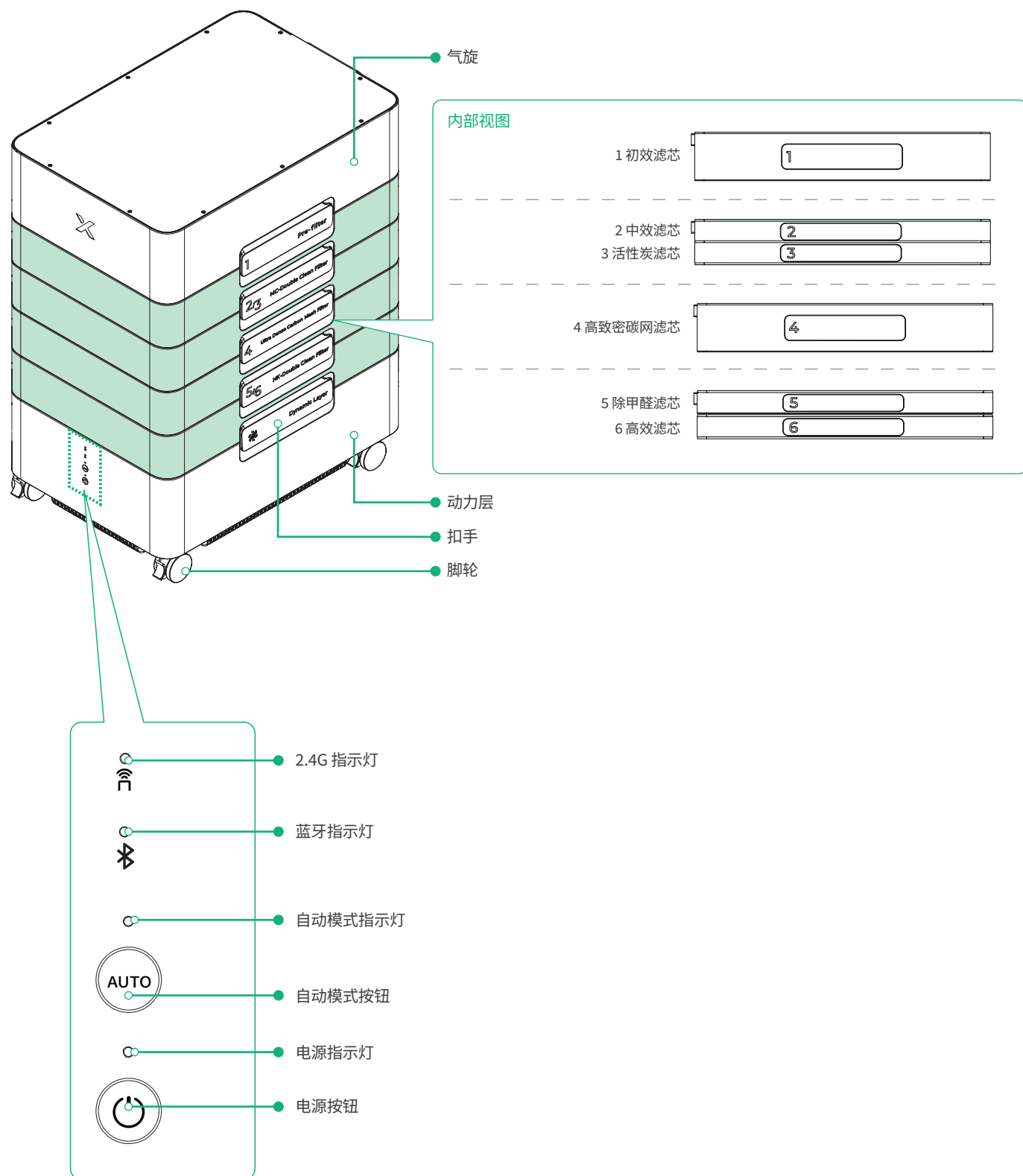
注意：

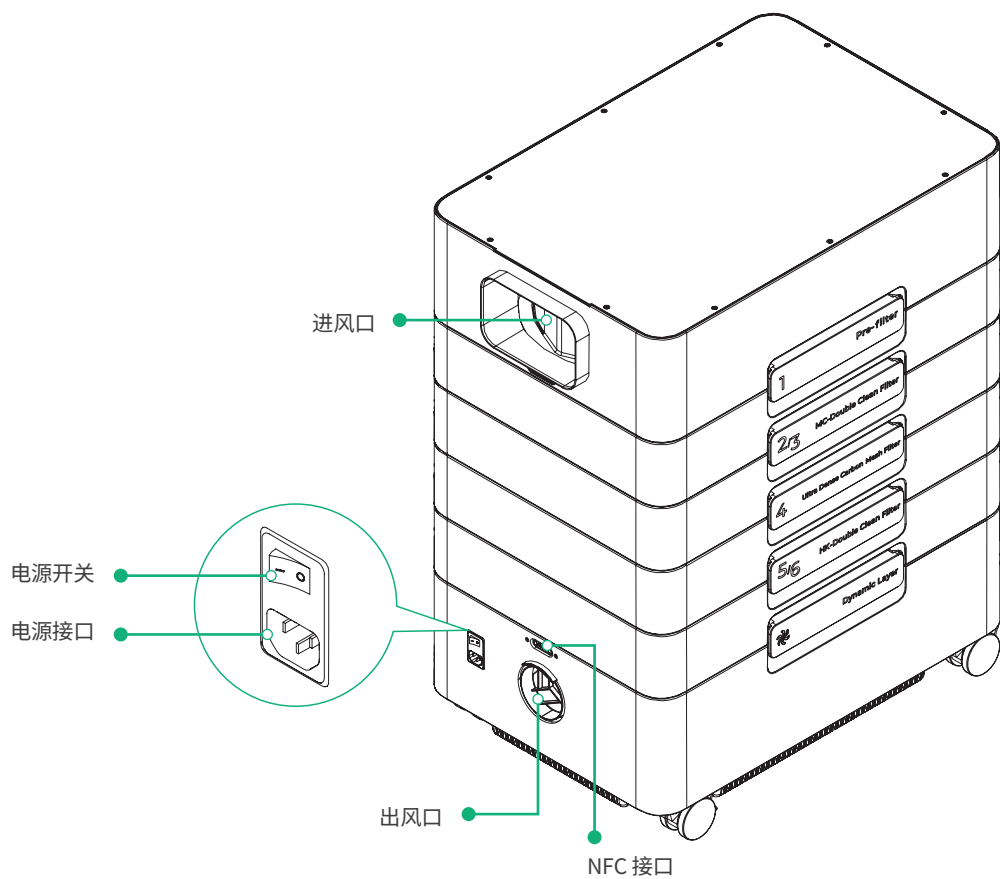


- 发往不同国家和地区的电源线可能不同。
- 排烟管接头 1 适用于直径为 80 mm 的定型定向管（机器端）。
- 排烟管接头 2 适用于直径为 65 mm 的定型定向管（机器端）。

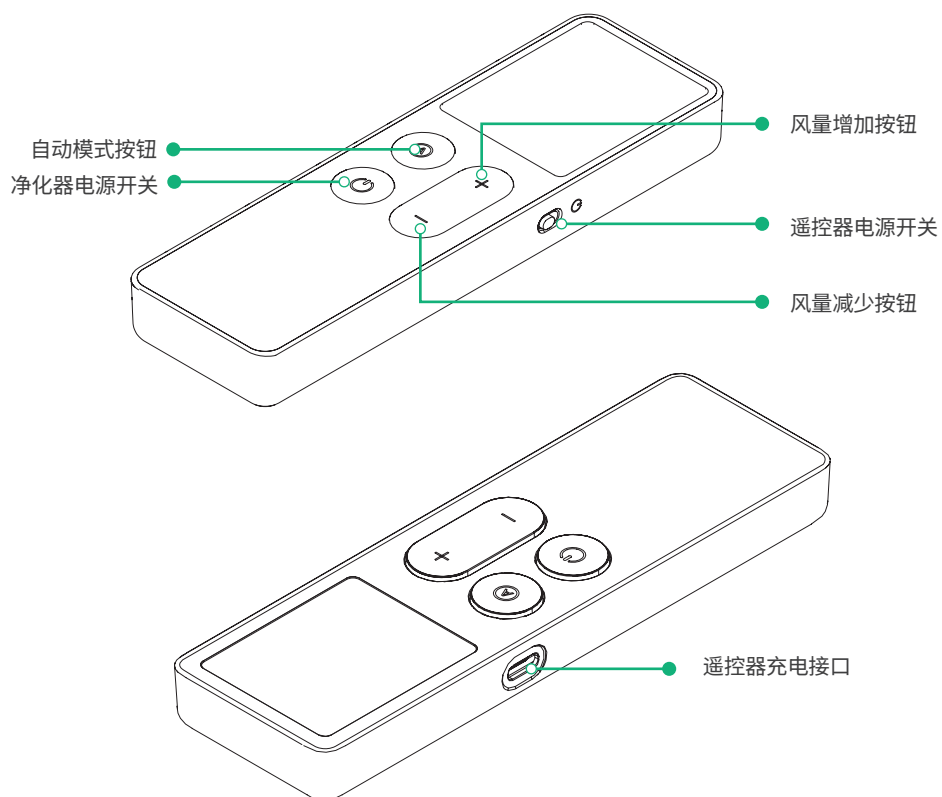
认识 xTool 安全系列 AP2 Max 净化器

主机





遥控器



净化器指示灯

指示灯	灯效	设备状态
 2.4G 指示灯	蓝色闪烁	遥控器进入配对状态
	蓝色常亮	遥控器与净化器配对连接成功
 蓝牙指示灯	蓝色闪烁	净化器等待与主机连接
	蓝色常亮	净化器与主机连接成功
 自动模式指示灯	蓝色常亮	净化器处于自动模式
	熄灭	净化器处于手动模式
 电源指示灯	蓝色常亮	净化器已通电

遥控器屏幕

图标	灯效	图标含义
 遥控器电量	绿色常亮	亮屏/电量充足
	绿色闪烁	充电中
	红色常亮	电量低于 25%
	熄灭	电量耗尽/屏幕熄屏
 蓝牙连接状态	绿色闪烁	净化器等待与主机连接
	绿色常亮	净化器与主机已连接
	熄灭	净化器未与主机连接
 遥控器连接状态	绿色闪烁	遥控器与净化器配对连接中
	绿色常亮	遥控器与净化器配对连接成功
	熄灭	遥控器未与净化器连接
 净化器通电状态	绿色常亮	净化器已通电
	熄灭	净化器未通电
 故障指示灯	红色常亮	净化器异常
	熄灭	净化器正常工作
 自动模式显示	绿色常亮	净化器在自动模式下运行
	熄灭	净化器处于手动模式
 风量百分比	绿色常亮，数值在 1~100% 变化	净化器处于手动工作模式，数值为当前风量
滤芯状态指示 	绿色常亮	对应滤芯正常
	绿色闪烁	对应滤芯寿命低（≤30%），需要替换
	熄灭	对应滤芯缺失

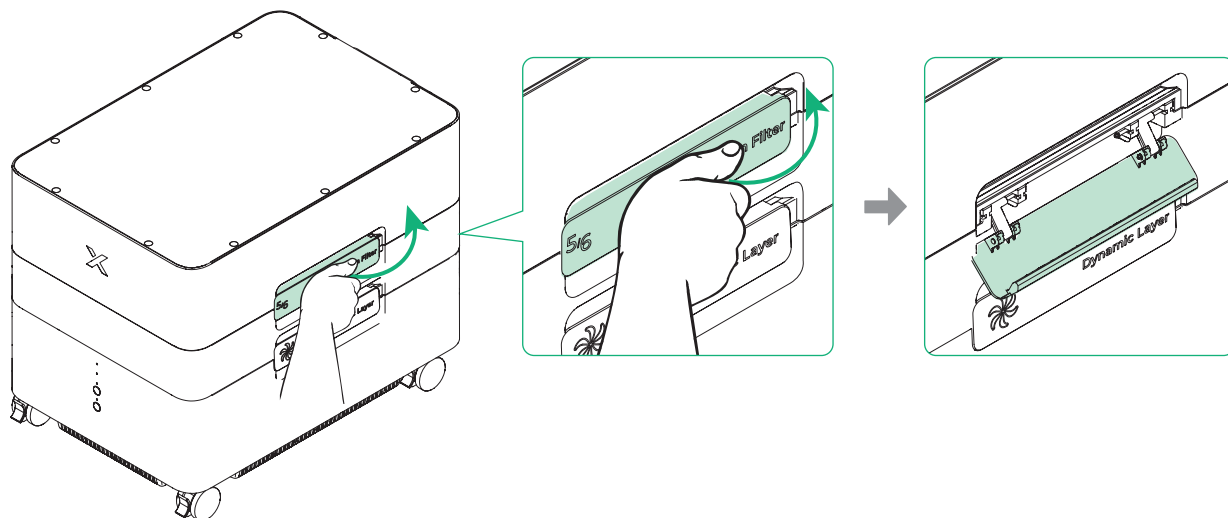
组装 xTool 安全系列 AP2 Max 净化器

1 安装滤芯

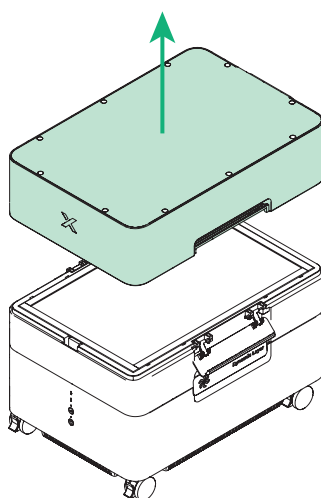
(1) 拉动气旋两侧扣手, 使其打开。



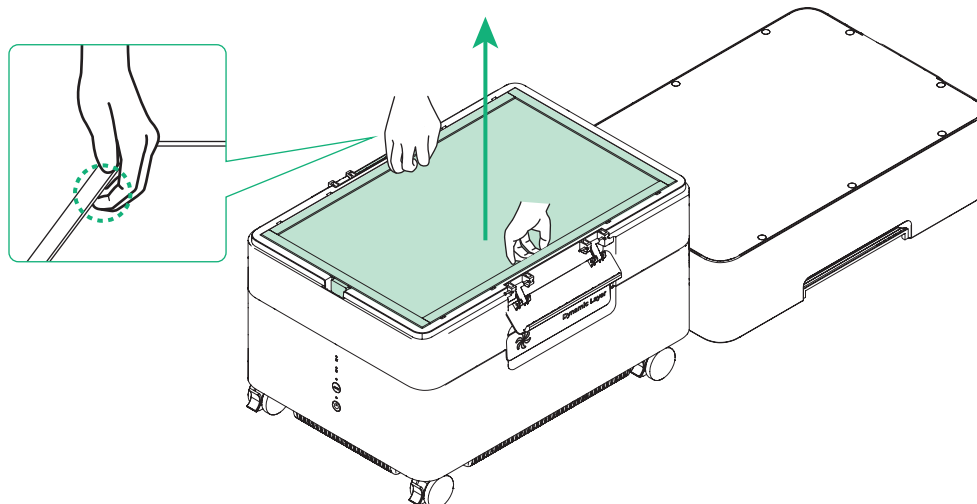
注意: 打开扣手时, 手不要放到扣手上方的缝隙, 以免被夹伤。



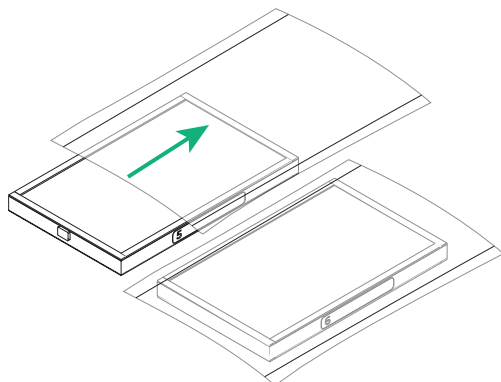
(2) 取下气旋。



(3) 取出滤芯。



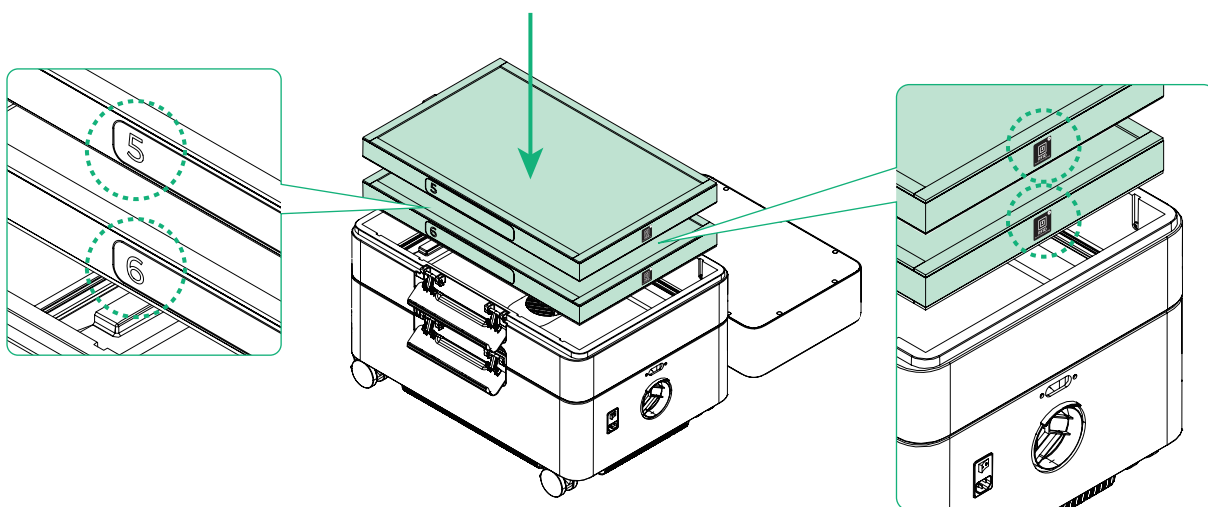
(4) 除去滤芯外包装袋。



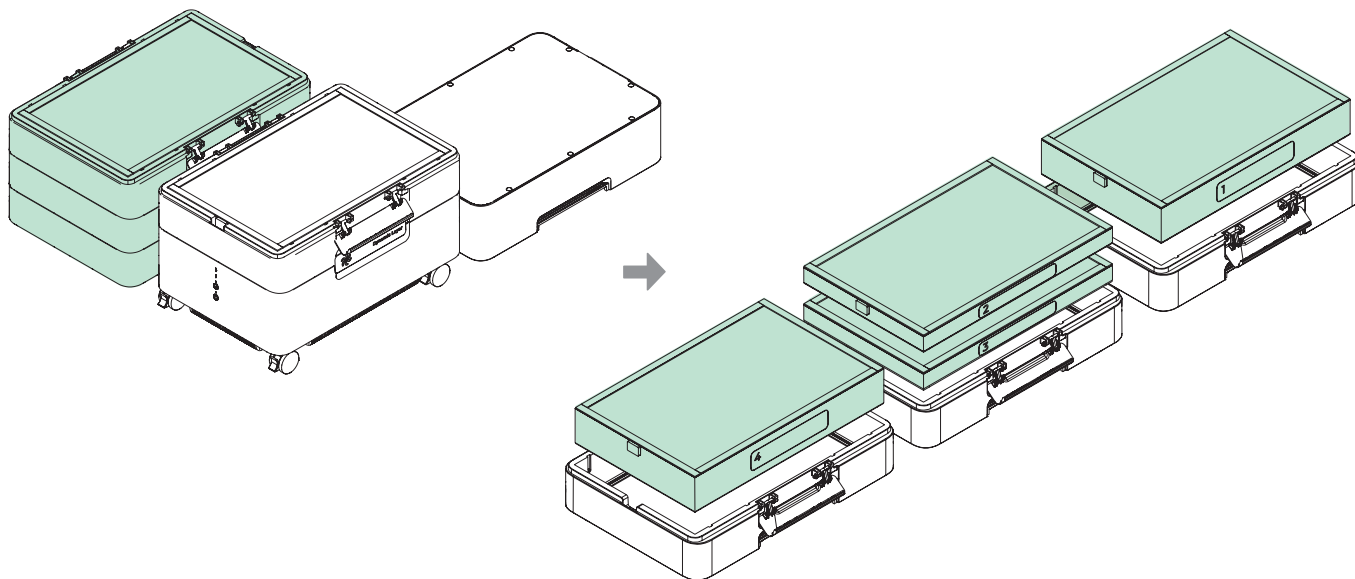
(5) 将滤芯放回。



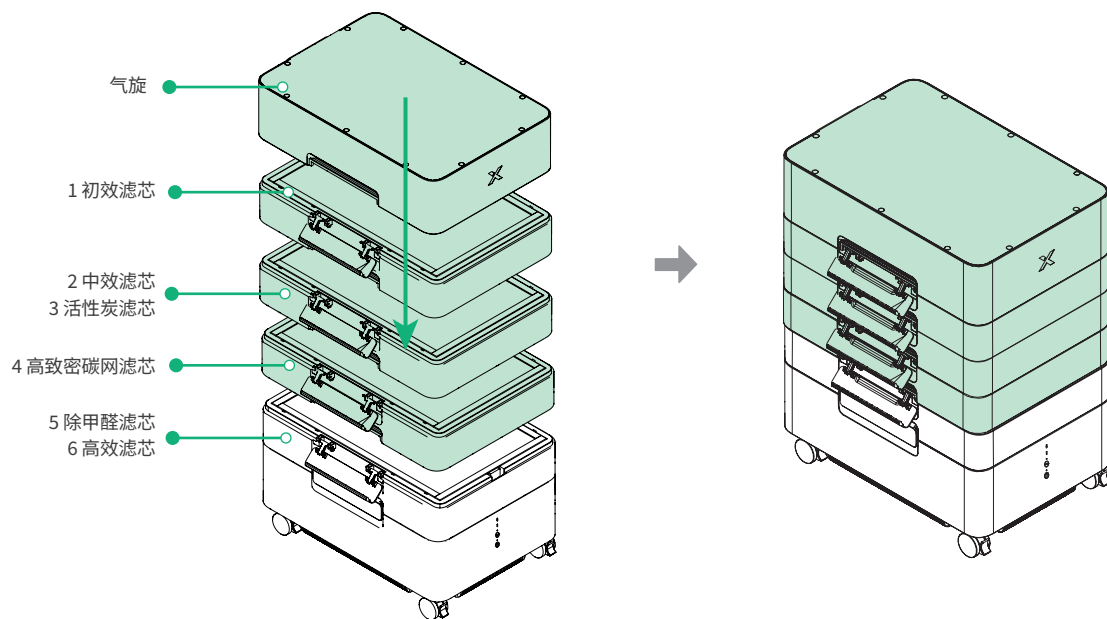
注意文字应始终朝上, 带 NFC 标识一侧应朝后 (电源和进出气口一侧)。



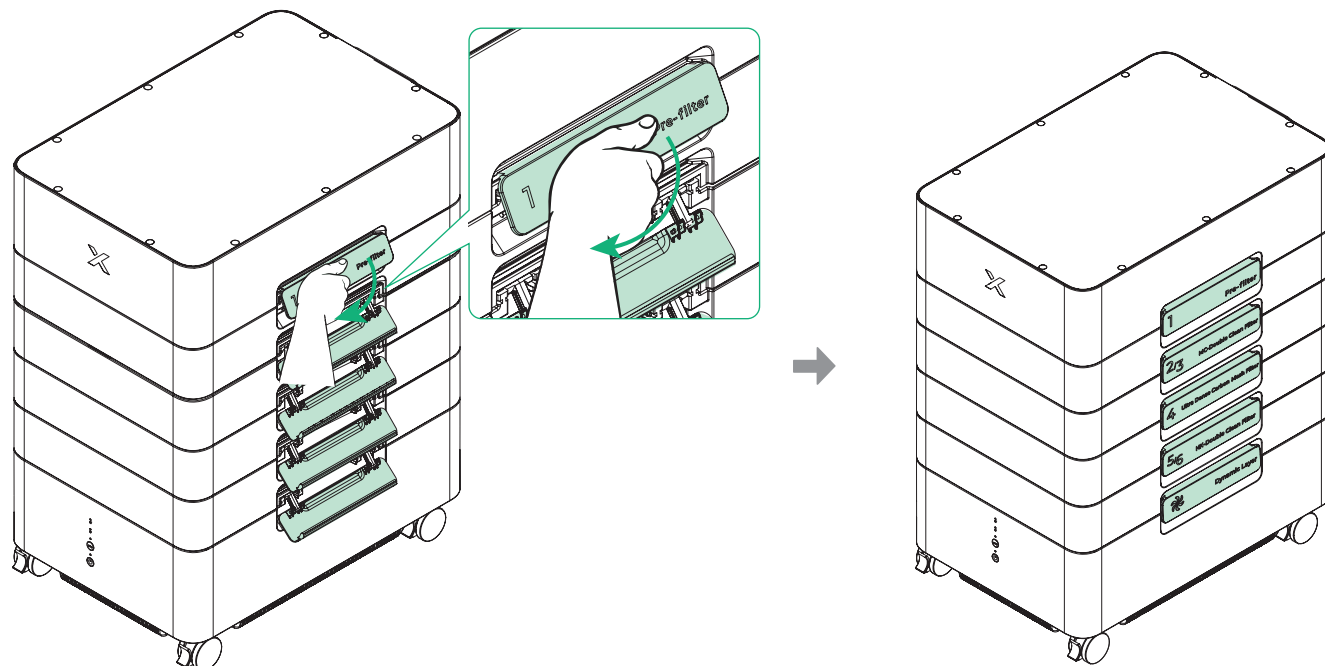
(6) 用同样的方式取出另外几个滤芯, 除去其包装, 然后装回。



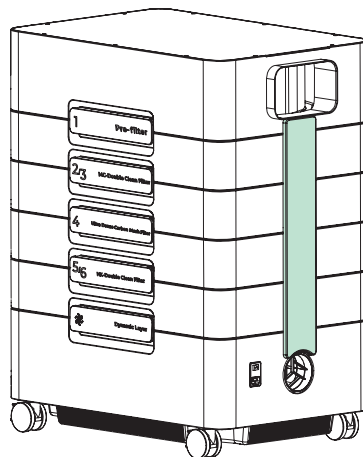
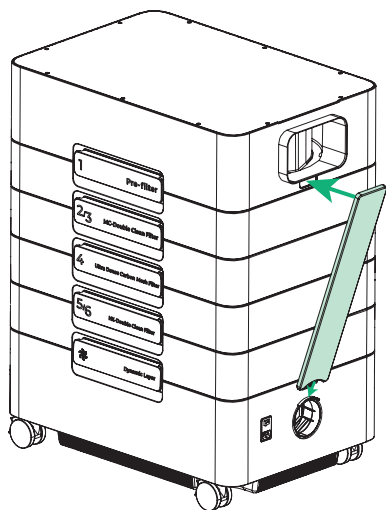
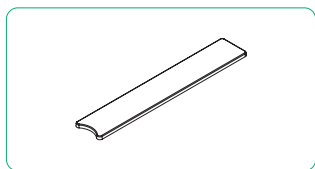
(7) 按下图顺序叠放气旋和滤芯。



(8) 扣回所有扣手。

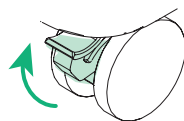
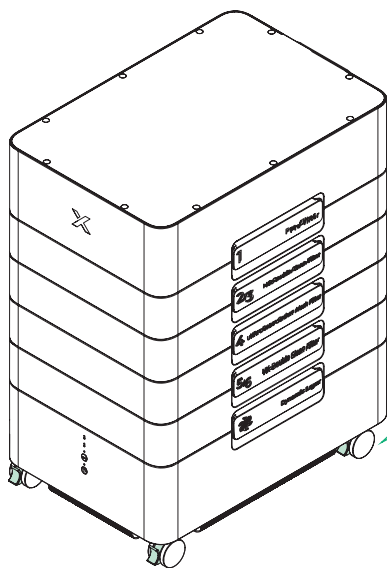


2 安装 NFC 背板



3 安放净化器

解锁脚轮, 将净化器移动到合适的位置后再锁紧脚轮。



抬起脚轮上的制动踏板, 可移动净化器

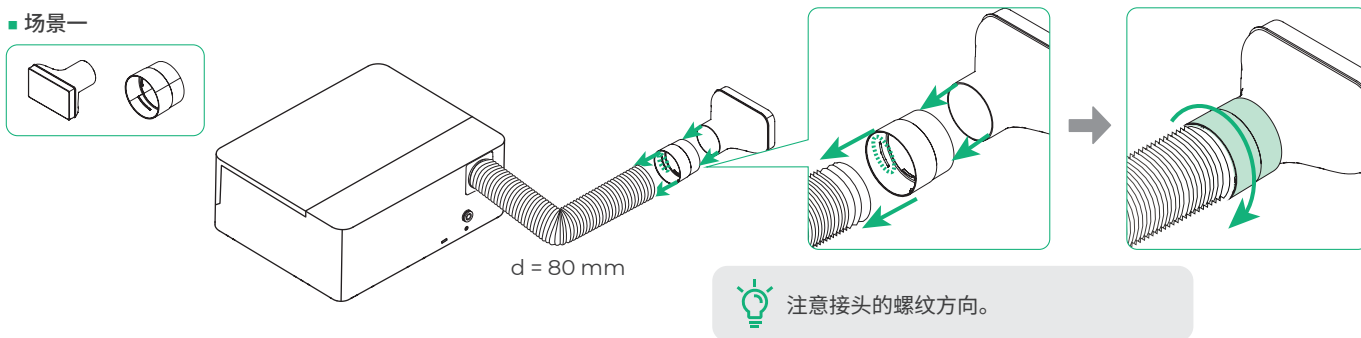


踩下脚轮上的制动踏板, 可固定净化器

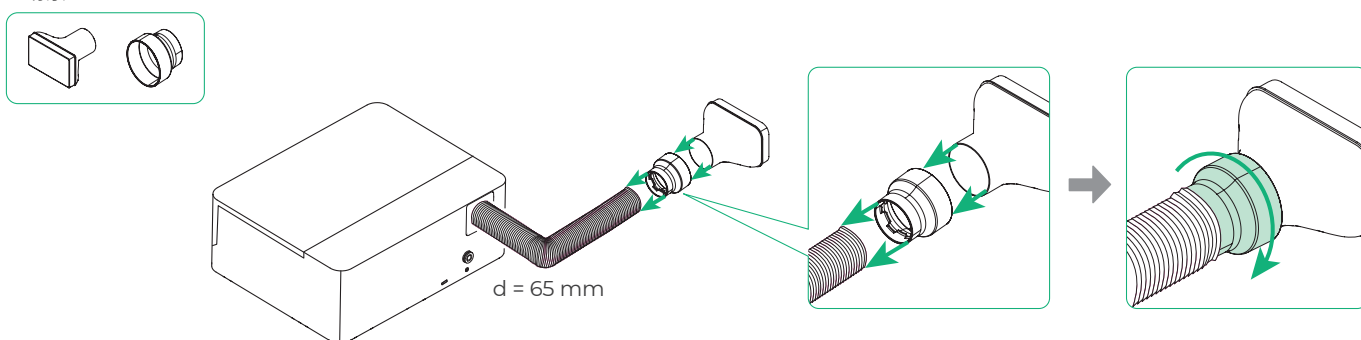
4 连接 xTool 激光机器的排烟管

(1) 连接排烟管接头和进风口转接件，然后将接头连接到机器排烟管。

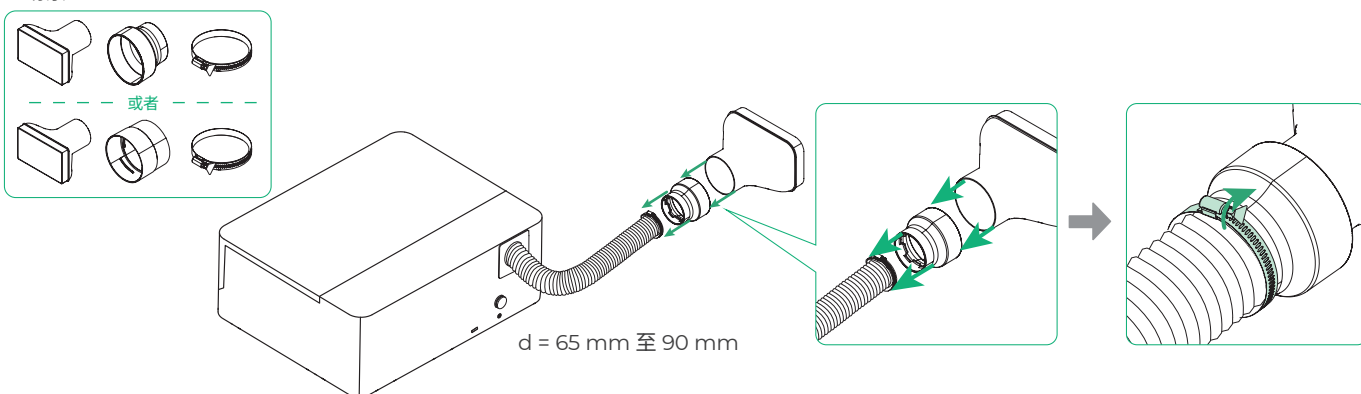
■ 场景一



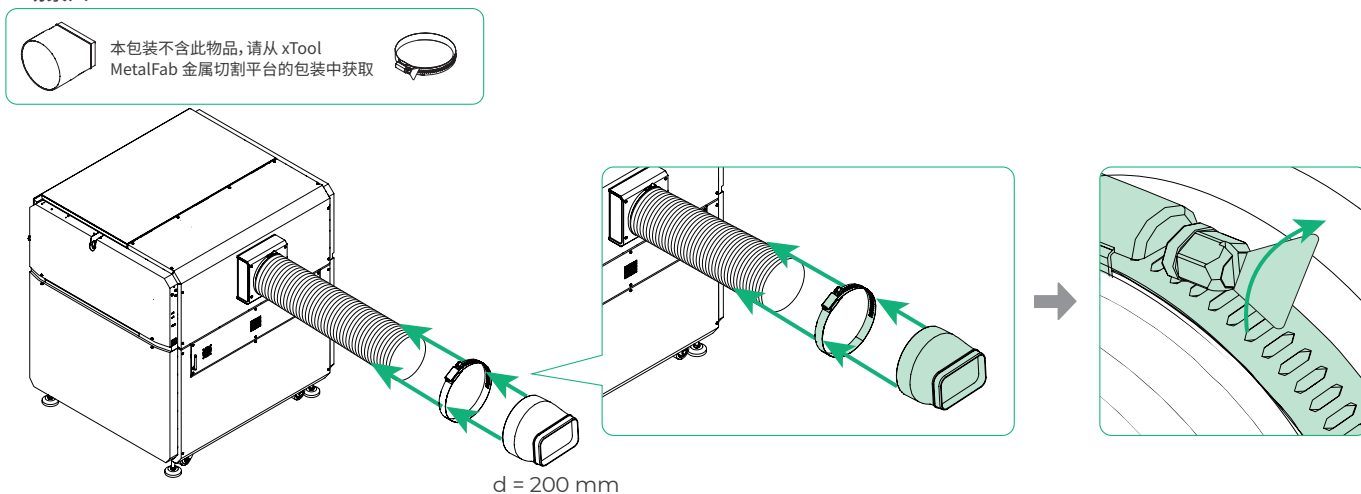
■ 场景二



■ 场景三

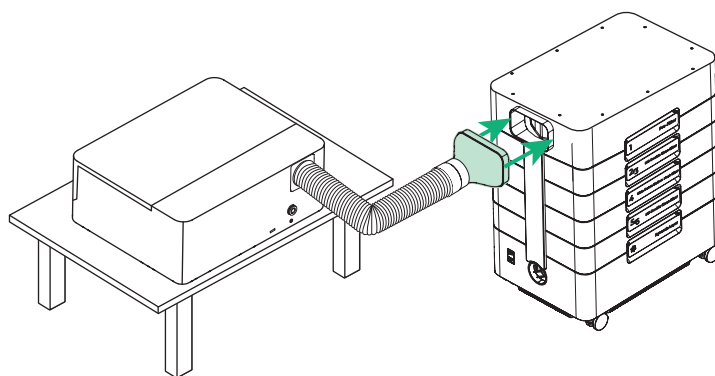
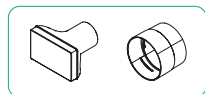


■ 场景四

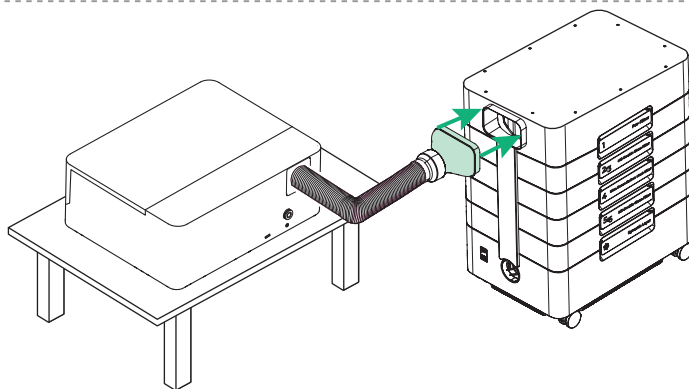
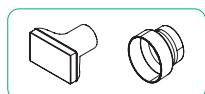


(2) 连接机器排烟管到净化器进风口。

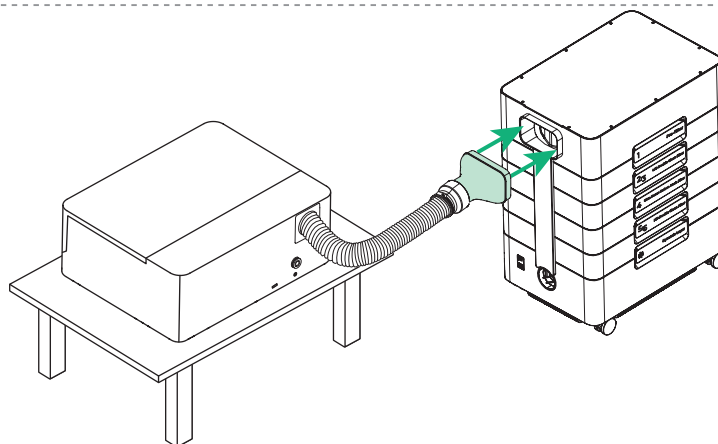
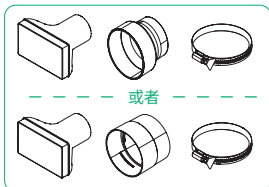
■ 场景一



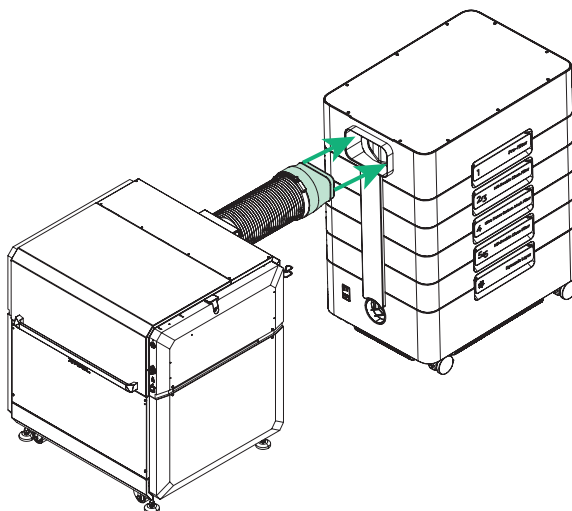
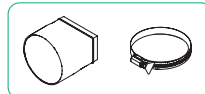
■ 场景二



■ 场景三

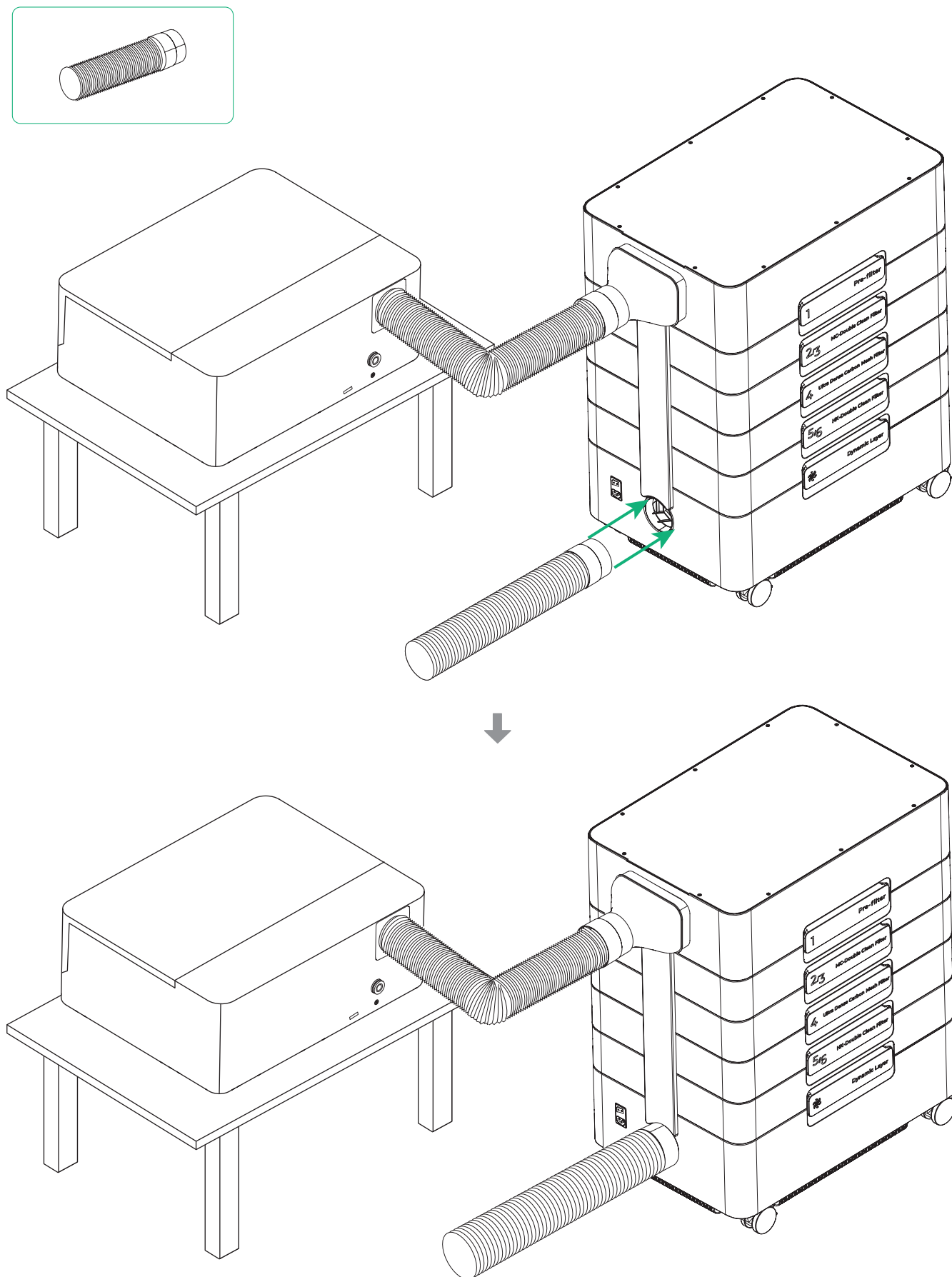


■ 场景四

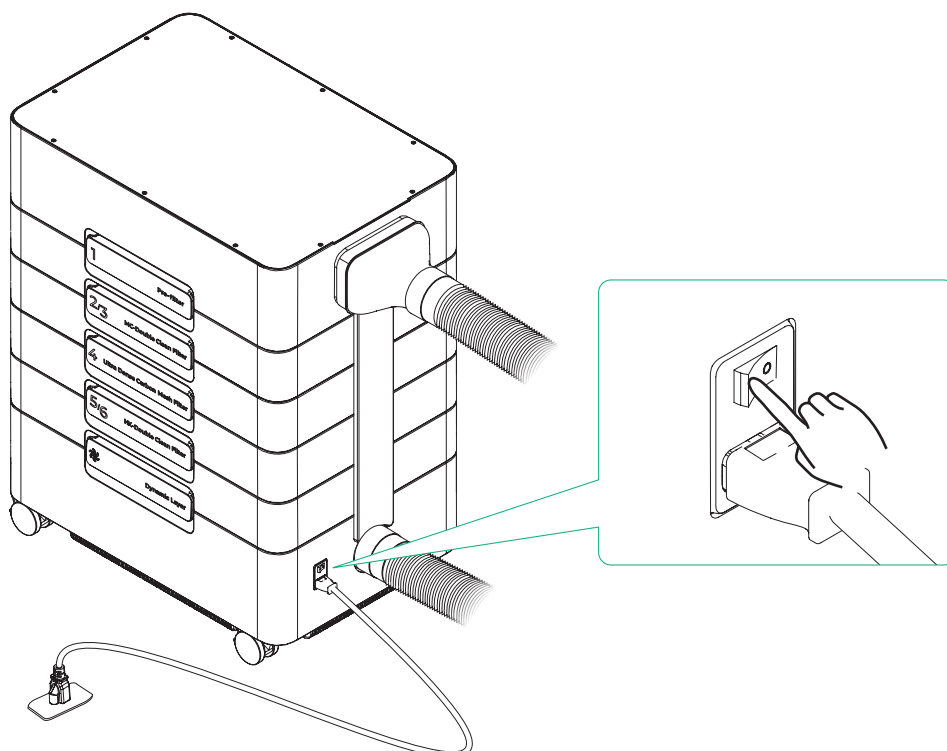
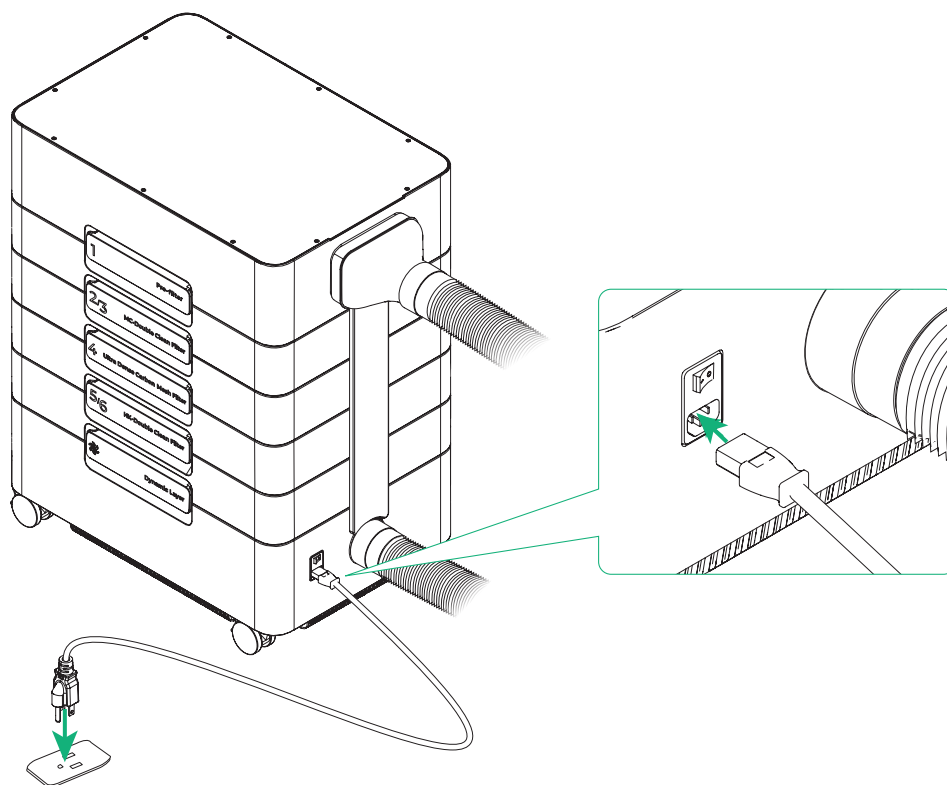
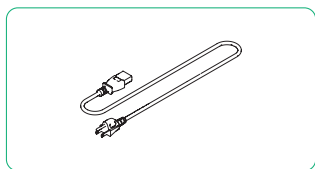


后续步骤, 不同配件组合场景的操作步骤相同, 本文以排烟管接头 1 为示例进行介绍。

5 连接净化器的排烟管



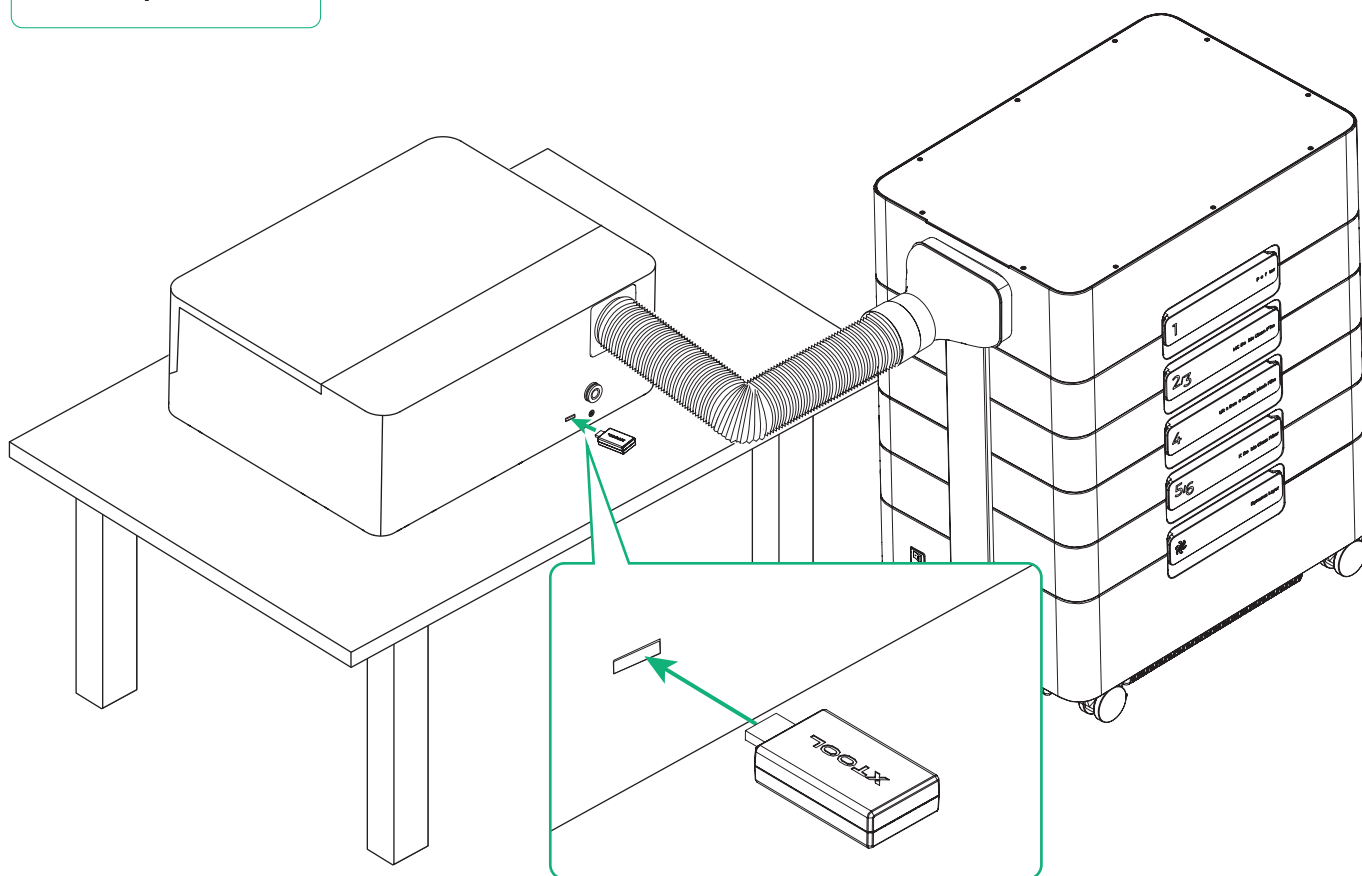
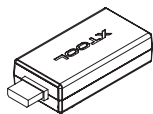
6 连接电源



7 建立无线连接



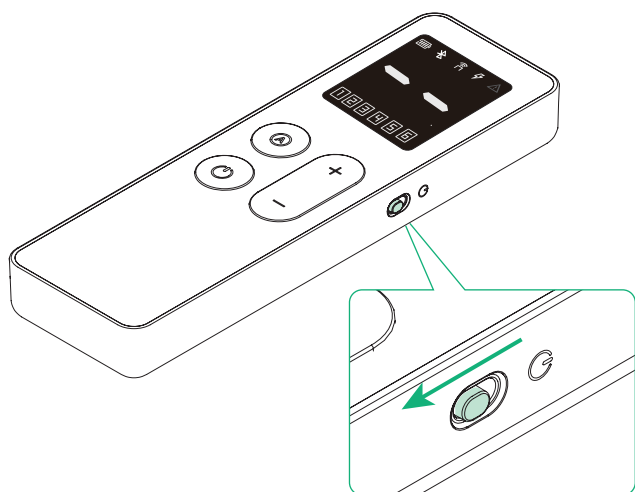
AP2 Max 净化器只能与支持蓝牙功能的 xTool 激光机器建立蓝牙连接。
AP2 Max 与自带蓝牙模块的 xTool 激光机器一起使用时，无需插入蓝牙适配器。



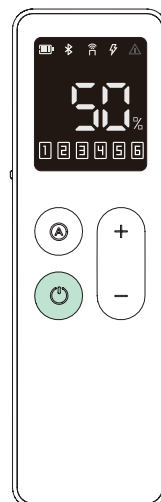
- 将蓝牙适配器插到 xTool 激光机器的设备扩展接口，上图仅为示例。
- 将蓝牙适配器连接到 xTool 主机后，AP2 Max 净化器与 xTool 主机会通过蓝牙自动建立连接。xTool 软件的主机设备信息页会显示净化器的配件信息，有关详情，可参考“搭配 xTool 软件使用”。
- 如果主机上已插有其他蓝牙适配器，或需要重新进行蓝牙配对，长按净化器上的电源按钮至少 5 秒，直到蓝牙状态指示灯开始白色闪烁，表示净化器已进入蓝牙配对模式。

使用 xTool 安全系列 AP2 Max 净化器

1 打开遥控电源

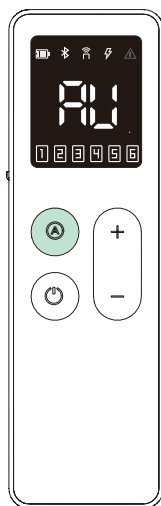


2 打开净化器电源



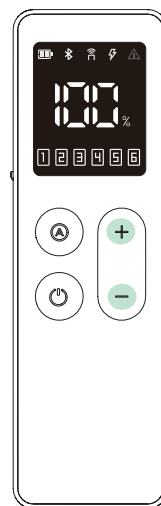
3 选择模式

自动模式



适用于具有蓝牙功能的xTool 激光机器。此模式下,AP2 Max 净化器根据加工材料自动调整风量百分比。

手动模式



按下风量增加按钮或风量减少按钮,手动调节风量。

+

每按一次,风量增加 1%,长按 1s 以上可连续增加。

-

每按一次,风量减少 1%,长按 1s 以上可连续减少。

重新连接遥控器

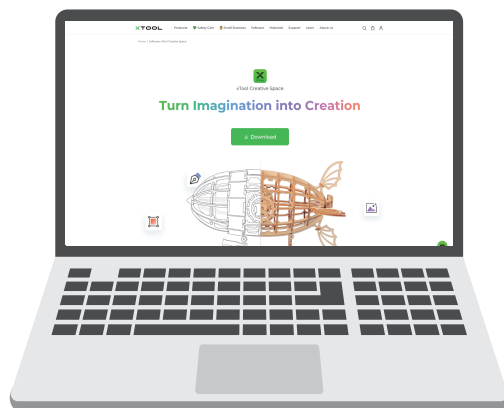


如果遥控器与 AP2 Max 净化器断连,或需要连接另一个遥控器或 AP2 Max 净化器,你需要重新连接遥控器。

连接步骤: 同时按住遥控器和 AP2 Max 的自动模式按钮至少 5 秒,只到 2.4G 连接指示灯闪烁,让遥控器靠近 AP2 Max,此时,遥控器会自动连接到 AP2 Max 净化器。

搭配 xTool 软件使用

1 下载 xTool 软件



访问 makextool.com/software 获取 xTool 官方软件。

2 在 xTool 软件上使用 xTool 安全系列 AP2 Max 净化器



s.makextool.com/wiki/ap2-max/use-with-software

保养与维护

更换滤芯

当滤芯寿命低于可用范围时，xTool 软件会提示购买和更换滤芯。更换滤芯的操作可参考“安装滤芯”。



更换滤芯前，请务必先切断净化器电源。

清洁气旋

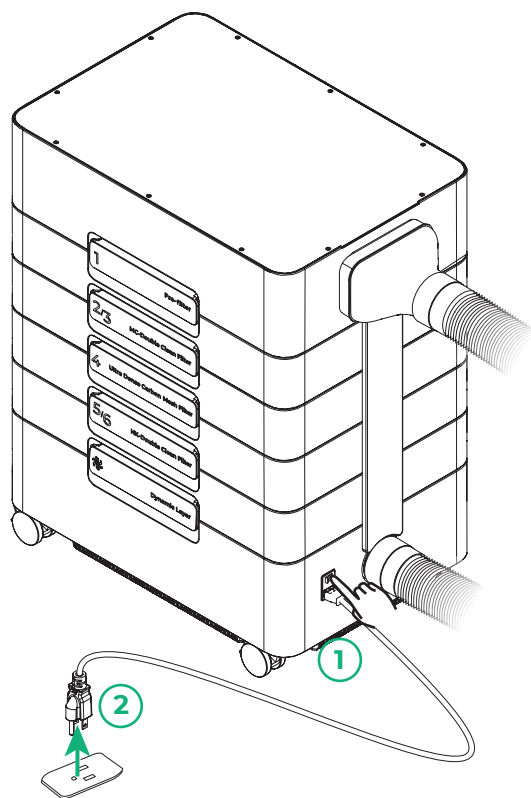
通常，气旋需每隔 3 至 6 个月清理一次。



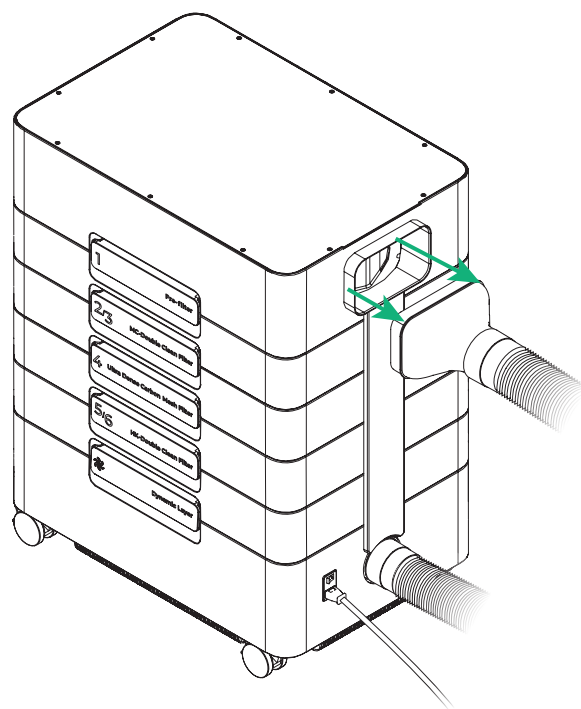
清洁气旋前，请务必切断净化器电源。

(1) 取下气旋

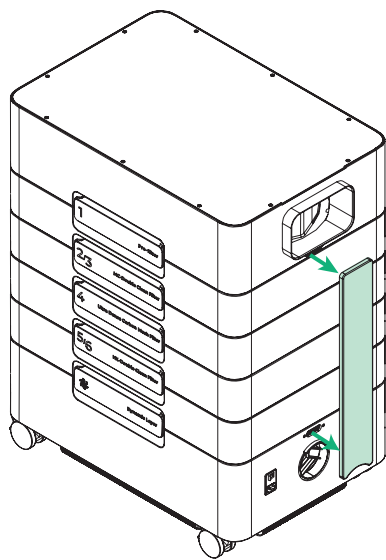
1. 断电



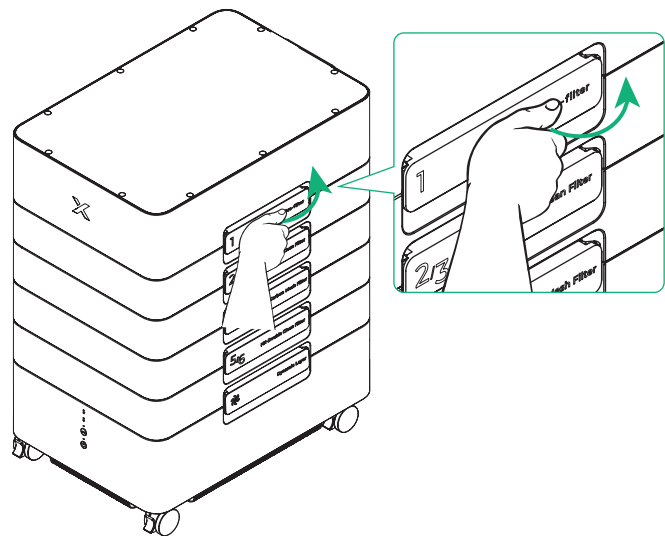
2. 取下排烟管。



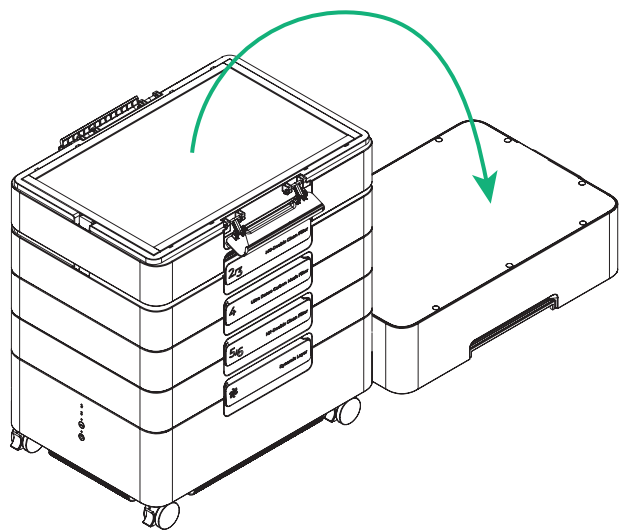
3. 取下 NFC 背板。



4. 拉动气旋两侧扣手，使其打开。

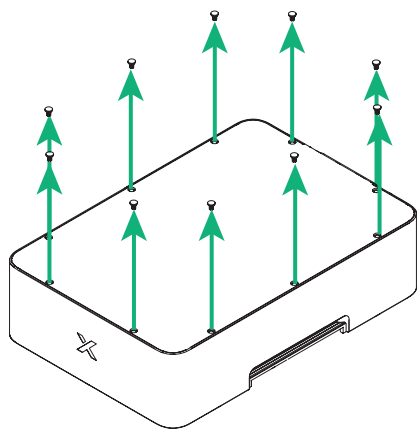


5. 取下气旋。

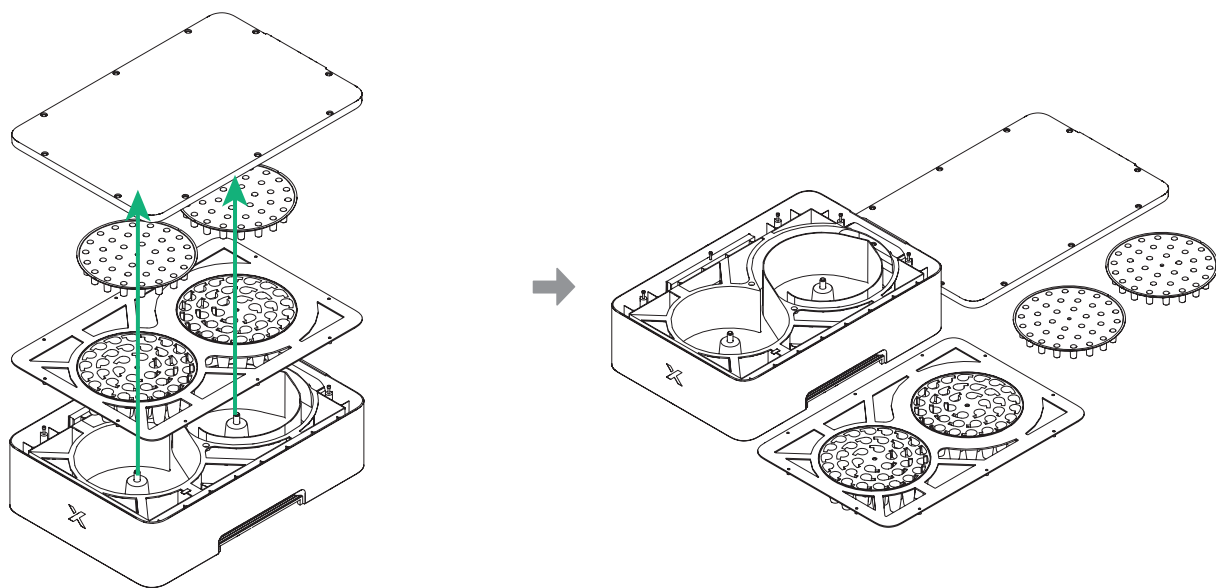


(2) 拆解气旋

1. 取下螺丝。

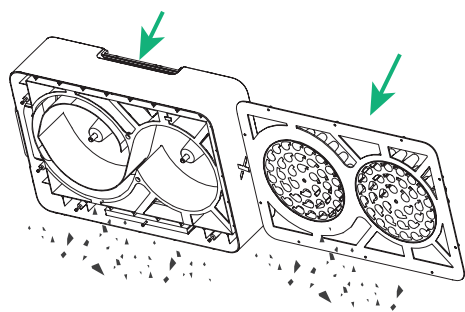


2. 取出气旋组件。

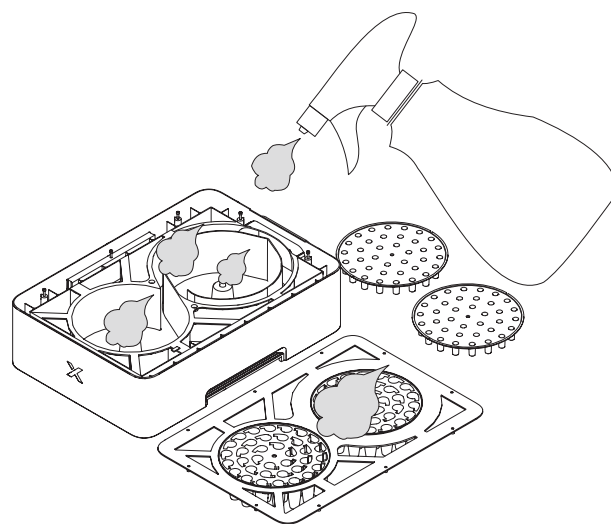


(3) 清洁气旋

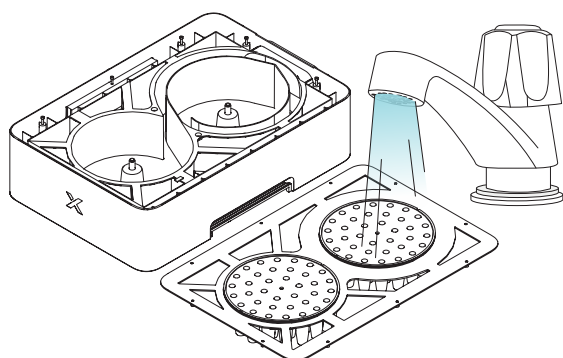
1. 倒掉积尘和碎屑。



2. 喷去污清洁剂。



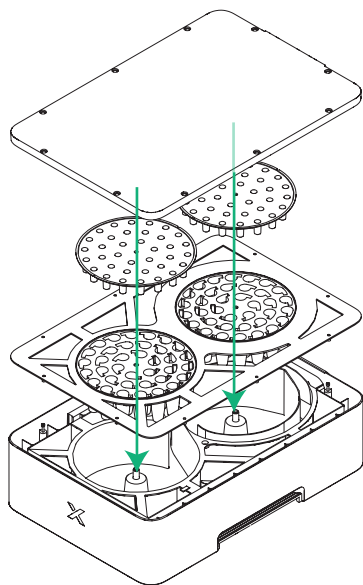
3. 清水冲洗干净。



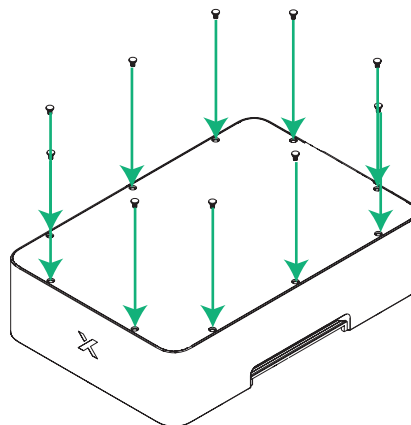
(4) 装回气旋

待气旋组件晾干, 将其安装回原位。

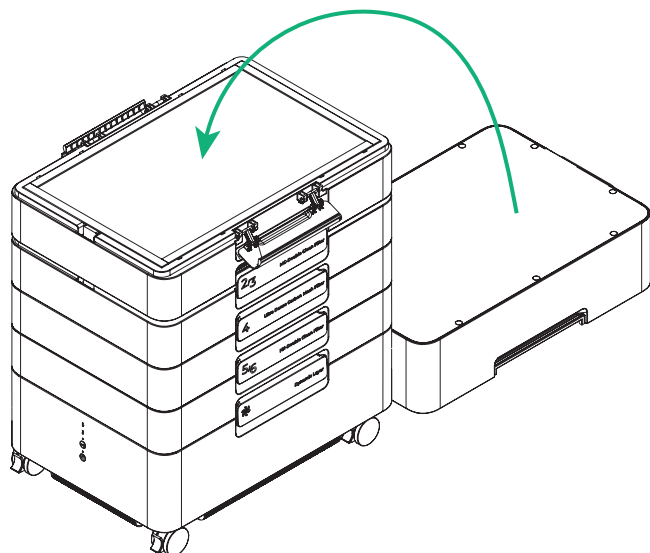
1. 按图示顺序装回组件。



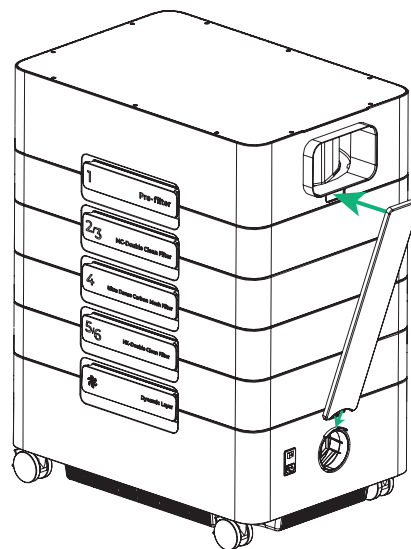
2. 安装螺丝。



3. 将气旋装回, 并扣回扣手。



4. 装回 NFC 背板。



XTOOL