

XTOOL | SafetyPro™ AP2 Max

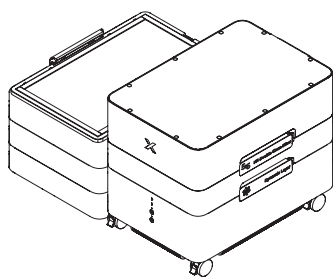
Guide de démarrage rapide



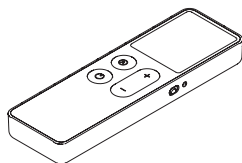
Sommaire

Liste des éléments	01
Découvrez xTool SafetyPro™ AP2 Max	02
Connectez xTool SafetyPro™ AP2 Max	05
Utiliser xTool SafetyPro™ AP2 Max	14
Utiliser avec logiciel xTool	15
Maintenance	16

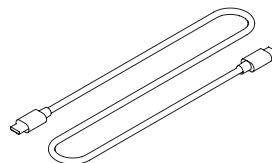
Liste des éléments



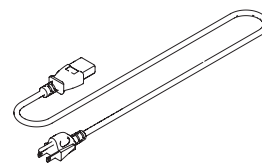
xTool SafetyPro™ AP2 Max



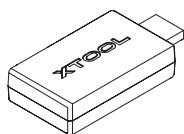
Télécommande



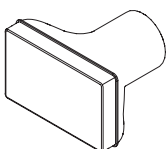
Câble de charge pour la télécommande



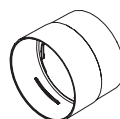
Cordon d'alimentation



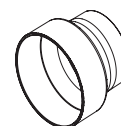
Dongle Bluetooth



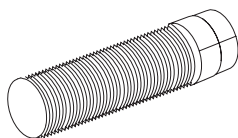
Adaptateur d'entrée du débit d'air



Connecteur de tuyau 1



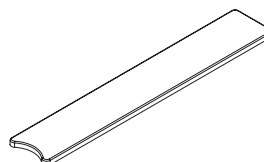
Connecteur de tuyau 2



Tuyau d'évacuation de fumée



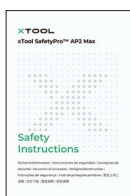
Collier de serrage



Plaque de base NFC



Guide de démarrage rapide



Consignes de sécurité

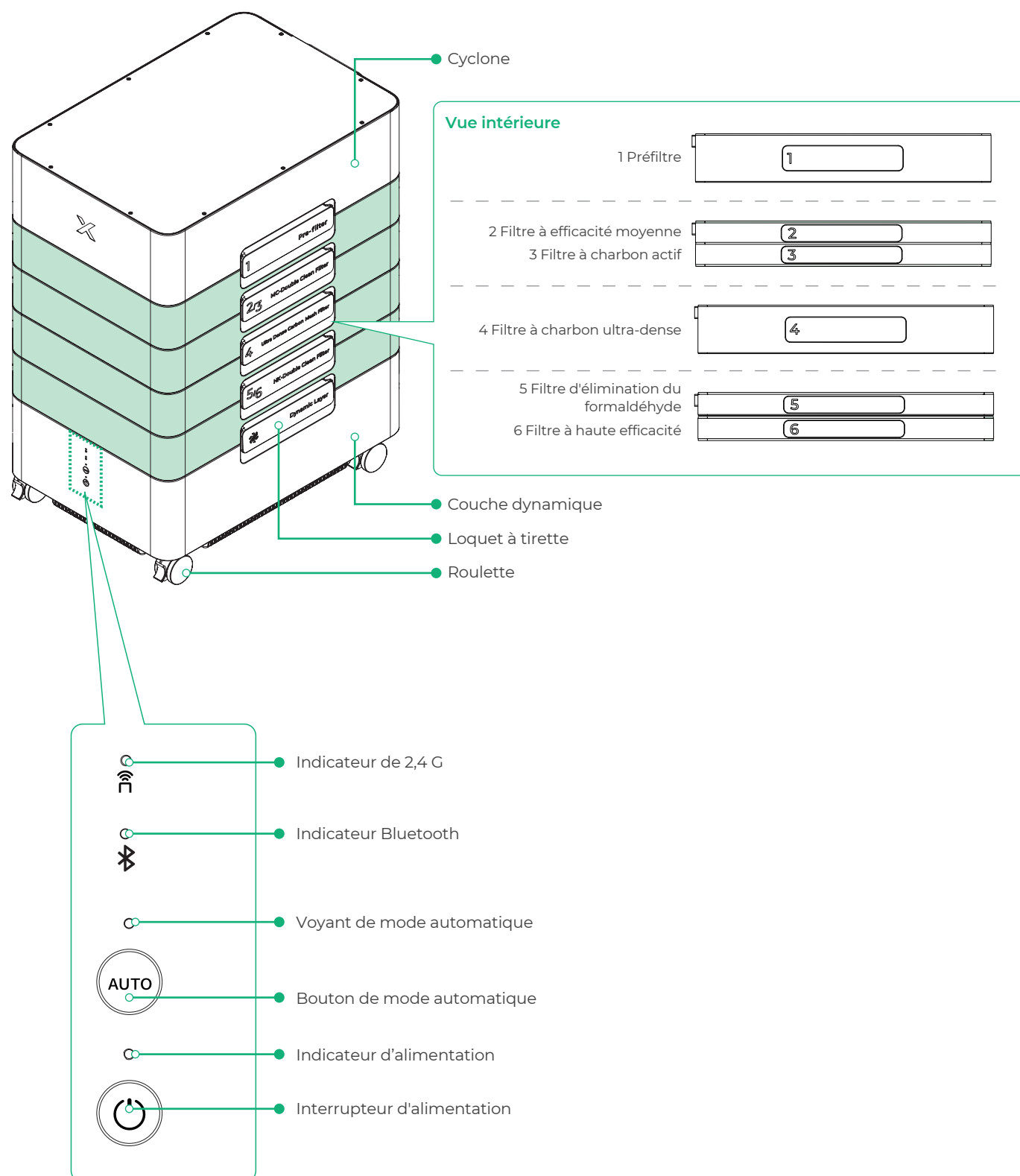
Remarque :

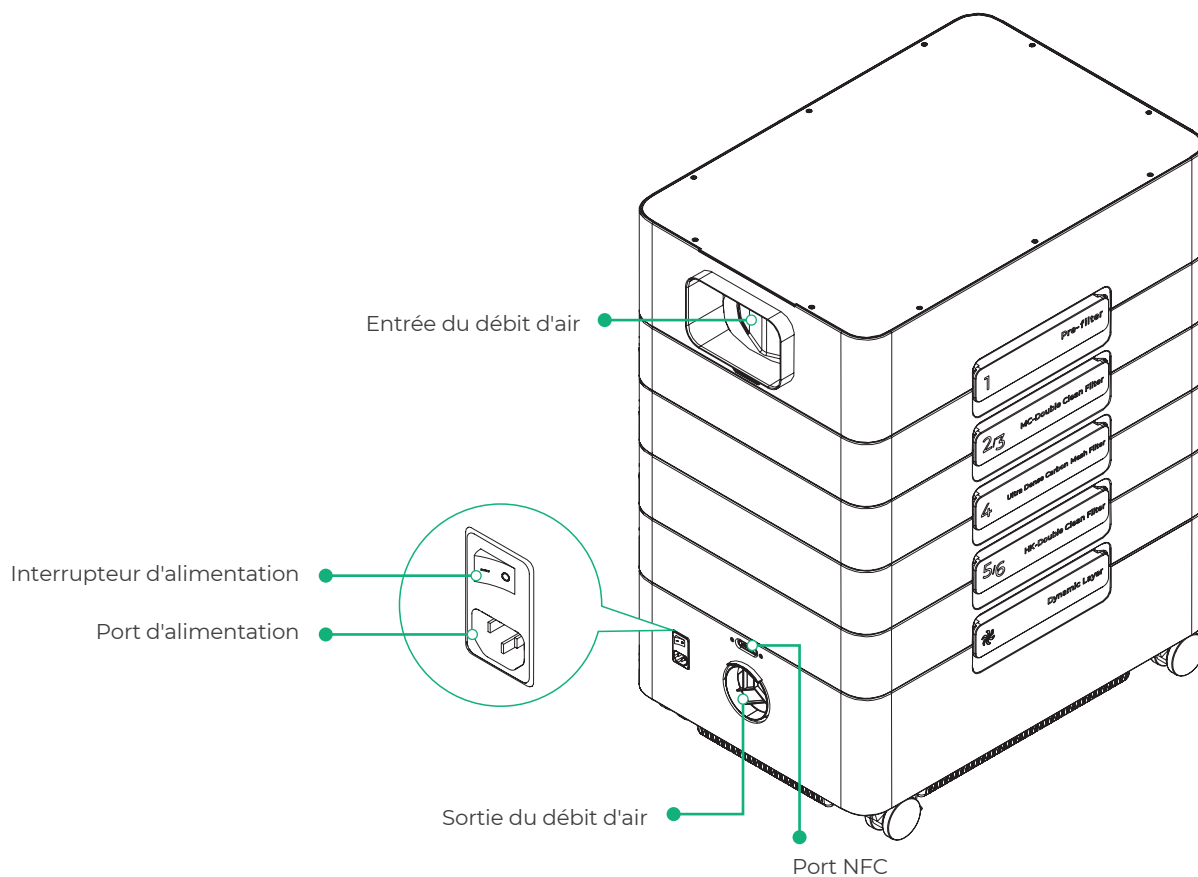
- Le câble d'alimentation varie selon la région dans laquelle le produit est livré.
- Le connecteur de tuyau 1 est compatible avec les tuyaux d'évacuation de fumée rigides et orientables de 80 mm de diamètre (côté machine).
- Le connecteur de tuyau 2 est compatible avec les tuyaux d'évacuation de fumée rigides et orientables de 65 mm de diamètre (côté machine).



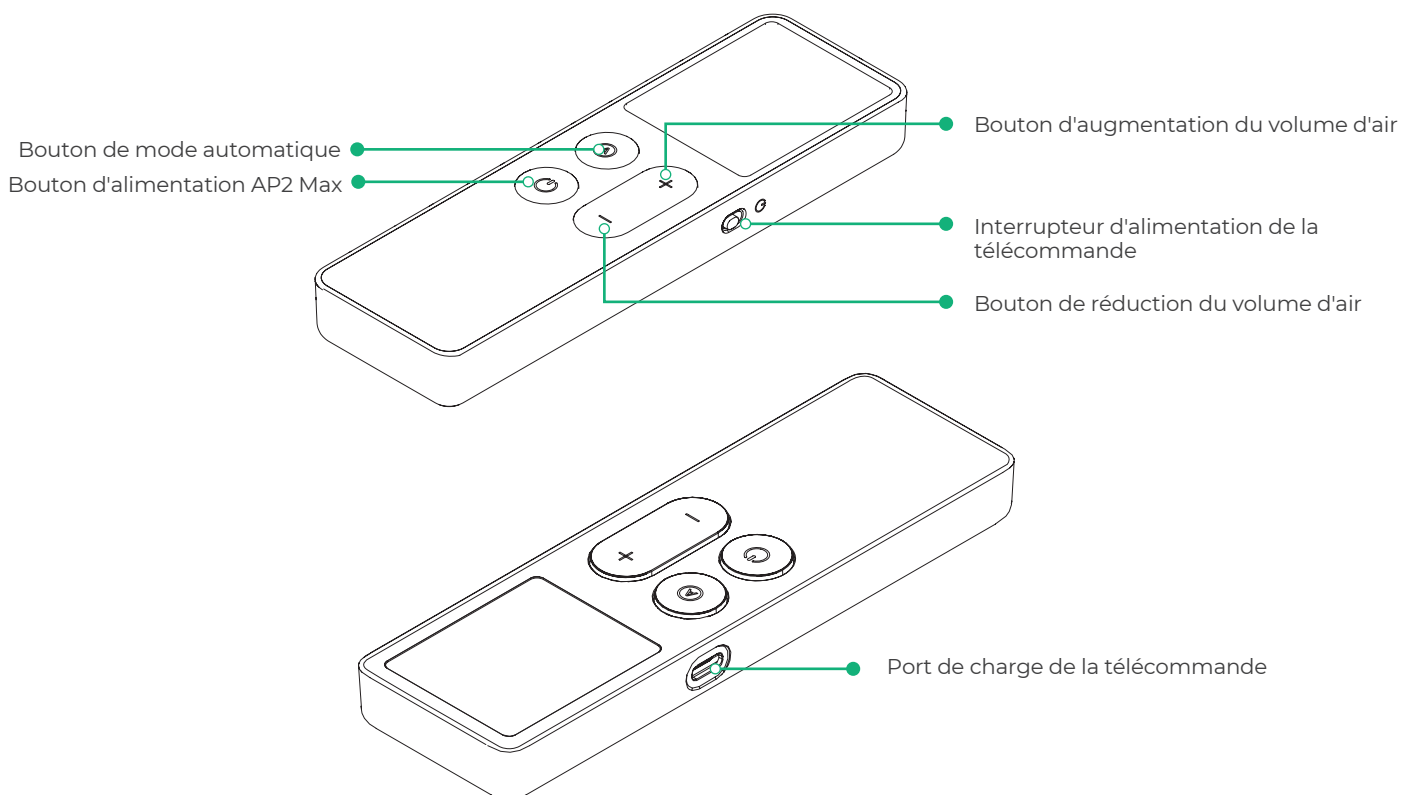
Découvrez xTool SafetyPro™ AP2 Max

AP2 Max





Télécommande



Indicateurs AP2 Max

Indicateur	État du voyant	État de l'appareil
 Indicateur de 2,4 G	Clignotant en bleu	La télécommande passe en mode appairage.
	Bleu solide	La télécommande a été connectée au AP2 Max.
 Indicador Bluetooth	Clignotant en bleu	AP2 Max attend la connexion à la machine laser.
	Bleu solide	AP2 Max a été connecté à la machine laser.
 Voyant de mode automatique	Bleu solide	Fonctionnement en mode AUTO.
	Il s'éteint	Fonctionnement en mode manuel.
 Indicateur d'alimentation	Bleu solide	AP2 Max est sous tension.

Écran de la télécommande

Icône indicatrice	État du voyant	Description
 État de charge (SOC) de la télécommande	Vert solide	Écran allumé/SOC suffisant
	Vert clignotant	En charge
	Rouge solide	SOC inférieur à 25 %
	Il s'éteint	Batterie épuisée/Écran éteint
 État de la connexion Bluetooth	Vert clignotant	AP2 Max attend la connexion à la machine laser.
	Vert solide	Connecté à l'appareil.
	Il s'éteint	AP2 Max n'est pas connecté à la machine laser.
 État de la connexion de la télécommande	Vert clignotant	La télécommande est en cours d'appairage avec le AP2 Max.
	Vert solide	La télécommande a été connectée au AP2 Max.
	Il s'éteint	La télécommande n'est pas connectée au AP2 Max.
 État d'alimentation du AP2 Max	Vert solide	AP2 Max est sous tension.
	Il s'éteint	AP2 Max n'est pas sous tension.
 Le témoin d'erreur	Rouge solide	Dysfonctionnement du AP2 Max.
	Il s'éteint	AP2 Max fonctionne correctement.
 Affichage de mode AUTO	Vert solide	Fonctionnement en mode AUTO.
	Il s'éteint	Fonctionnement en mode manuel.
 Volumen de flujo de aire (%)	Verde constante (rango de valores: 1-100)	AP2 Max está en modo manual y el valor es el volumen de flujo de aire actual.
Indicador de filtro 	Vert solide	Le filtre correspondant est normal.
	Vert clignotant	La durée de vie du filtre correspondant est faible (≤ 30 %) et doit être remplacé.
	Il s'éteint	Le filtre correspondant est manquant.

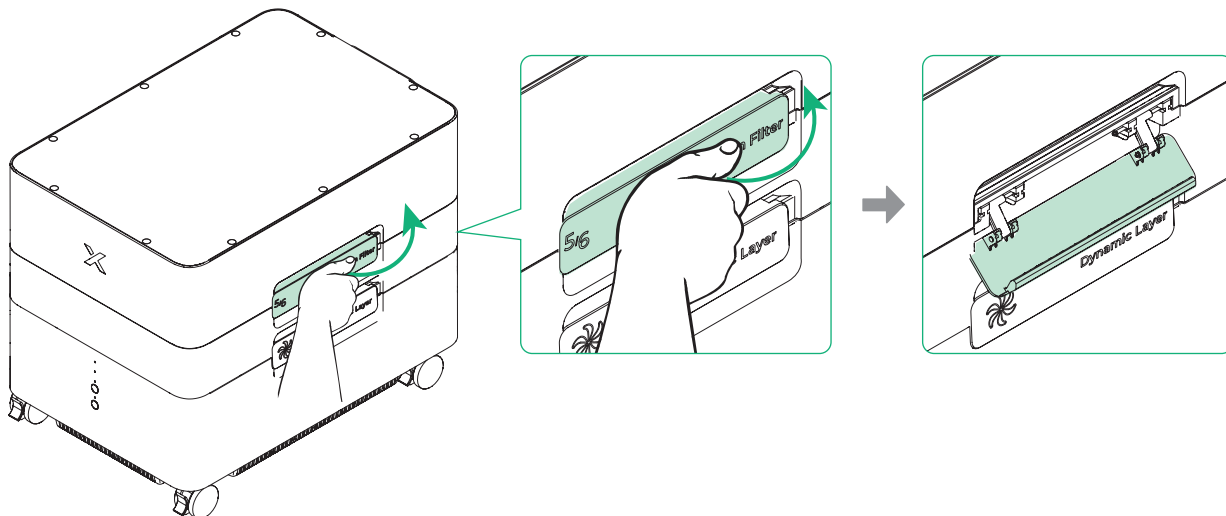
Connectez xTool SafetyPro™ AP2 Max

1 Installer les filtres

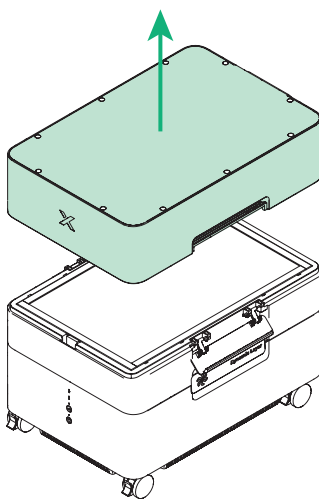
(1) Libérez les loquets des deux côtés du cyclone pour l'ouvrir.



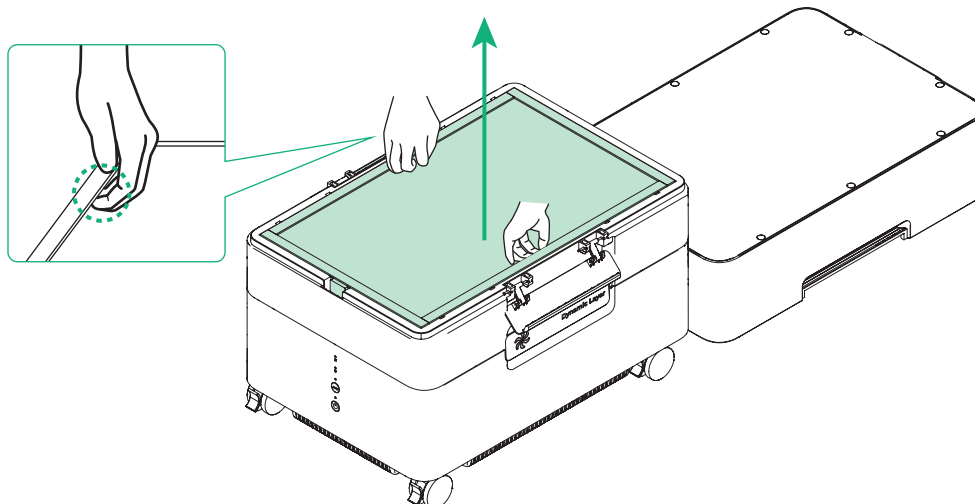
Attention : lorsque vous libérez les loquets, ne placez pas votre main au-dessus de la fente des loquets afin d'éviter toute blessure.



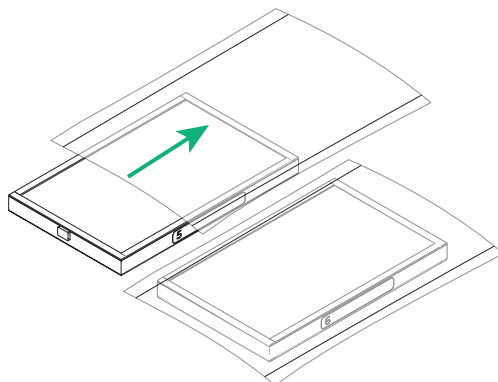
(2) Démontez le cyclone.



(3) Retirez les filtres.



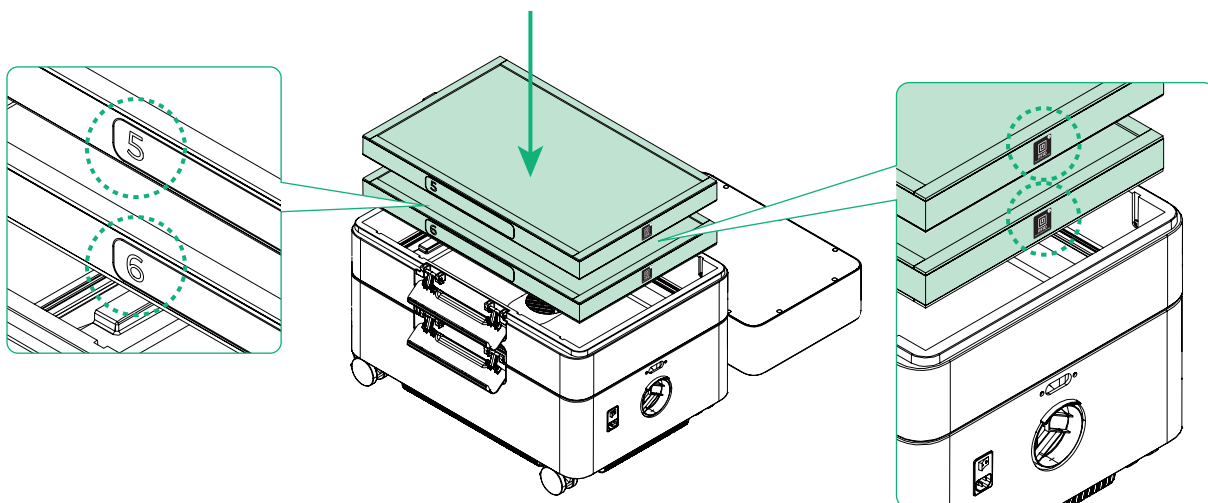
(4) Enlevez l'emballage des filtres.



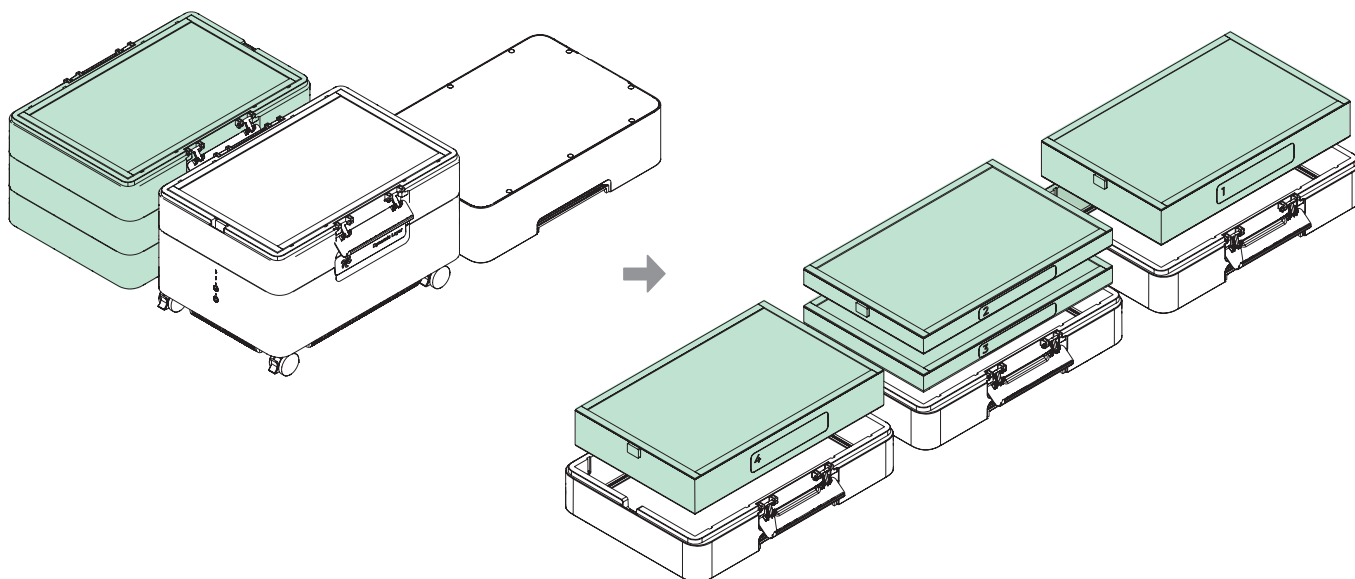
(5) Remettez les filtres en place.



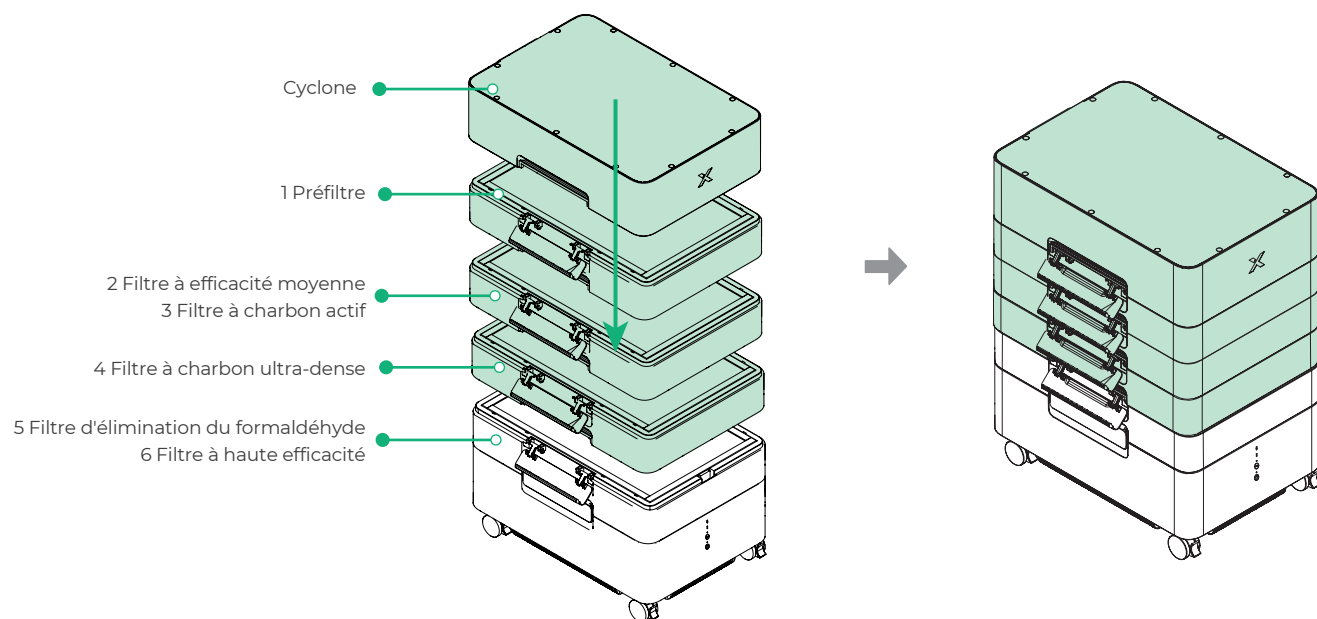
Veillez à ce que les textes soient toujours orientés vers le haut, et que le côté marqué NFC soit orienté vers l'arrière (côté alimentation et entrée/sortie d'air).



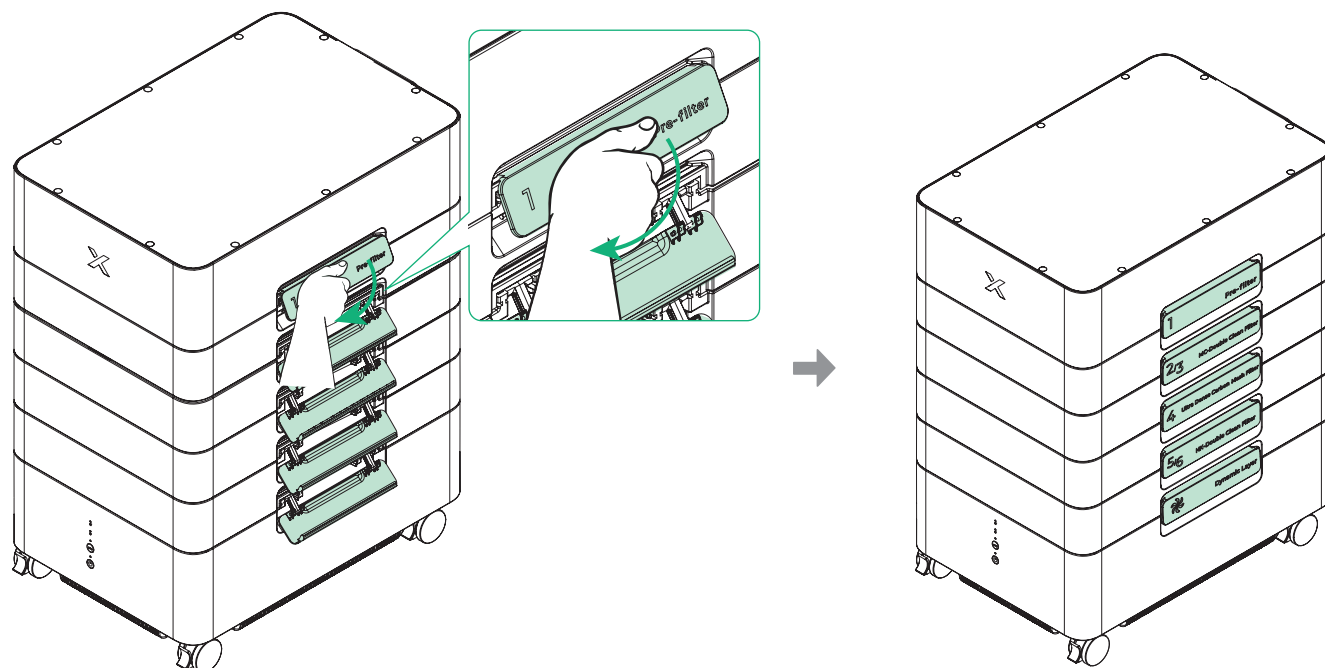
(6) Retirez les autres filtres, enlevez leurs emballages et les remettez en place.



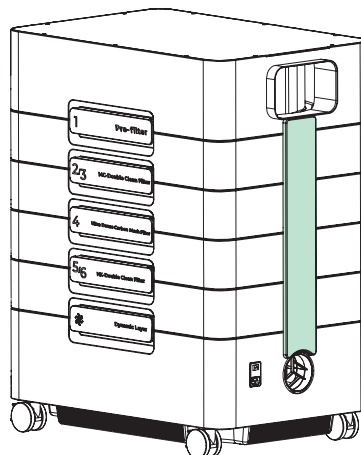
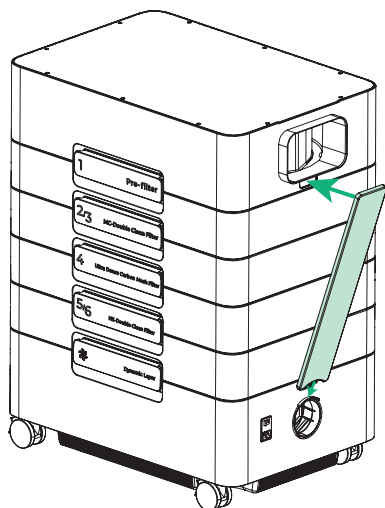
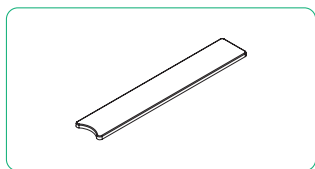
(7) Empilez le cyclone et les filtres selon l'ordre indiqué sur l'illustration.



(8) Verrouillez tous les loquets.

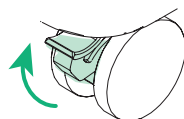
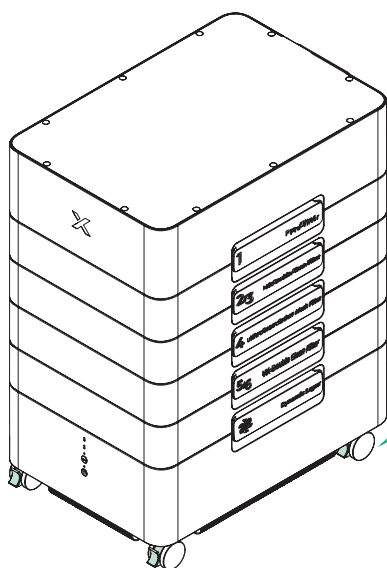


2 Installez la plaque de base NFC



3 Installez le AP2 Max

Déverrouillez les roulettes, déplacez le AP2 Max à l'emplacement souhaité, puis verrouillez les roulettes.



Pédale de frein relevée :
le AP2 Max peut être déplacé

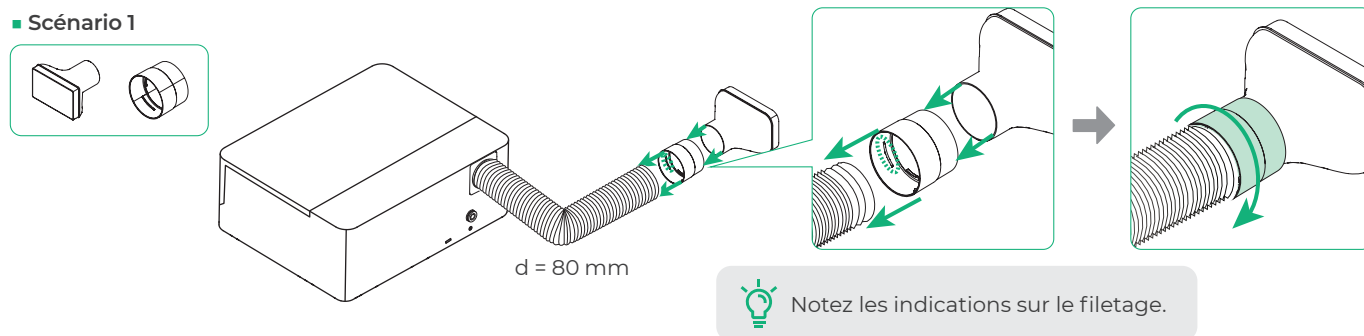


Pédale de frein enfoncée :
AP2 Max est fixé

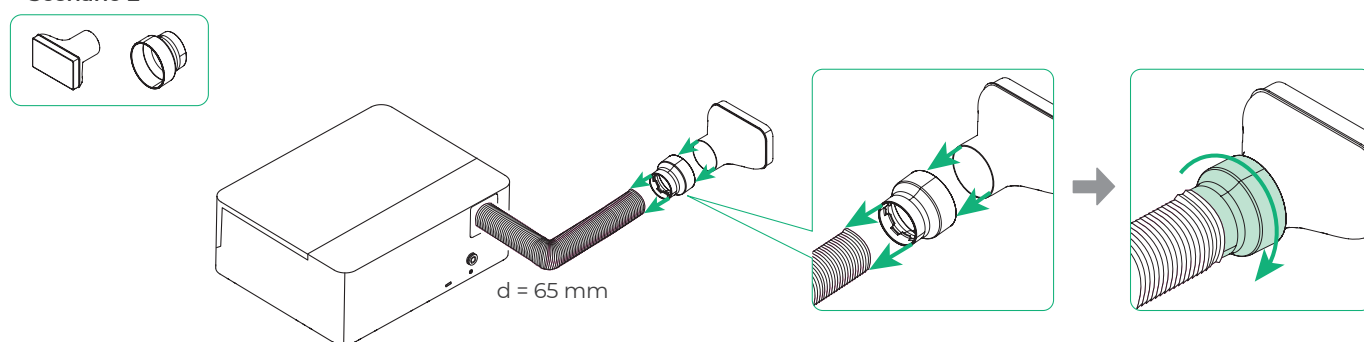
4 Connectez le tuyau d'évacuation de fumée de la machine laser xTool

(1) Reliez le connecteur de tuyau et l'adaptateur d'entrée du débit d'air, puis connectez le connecteur au tuyau d'évacuation de fumée de la machine.

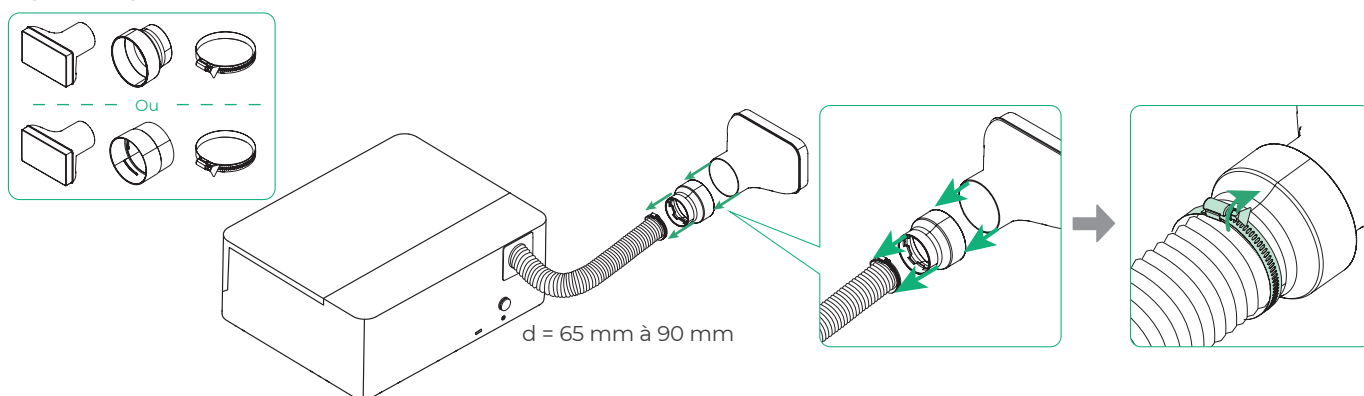
■ Scénario 1



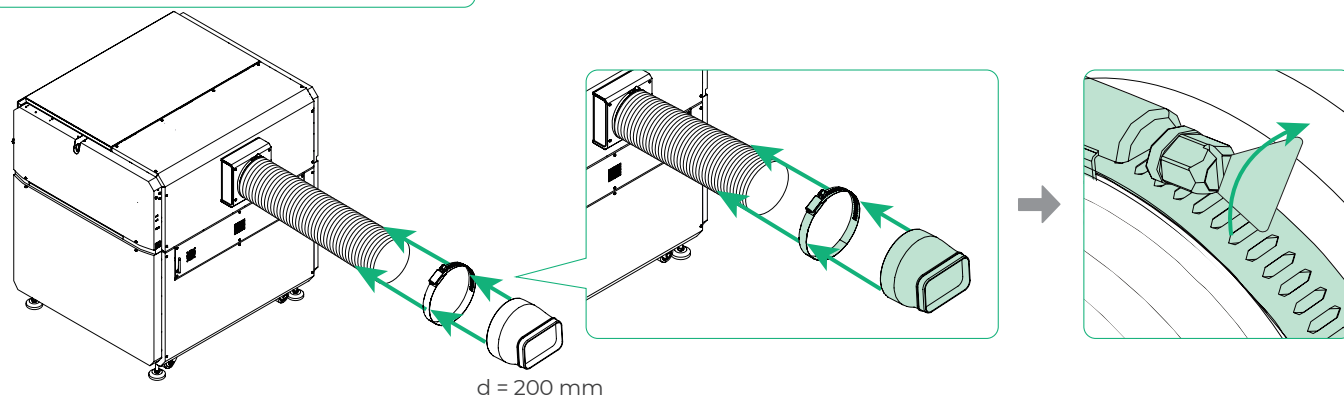
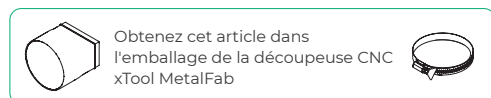
■ Scénario 2



■ Scénario 3

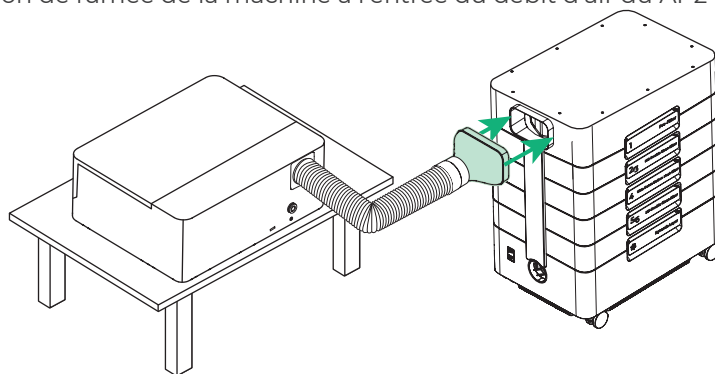
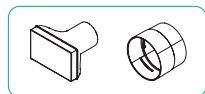


■ Scénario 4

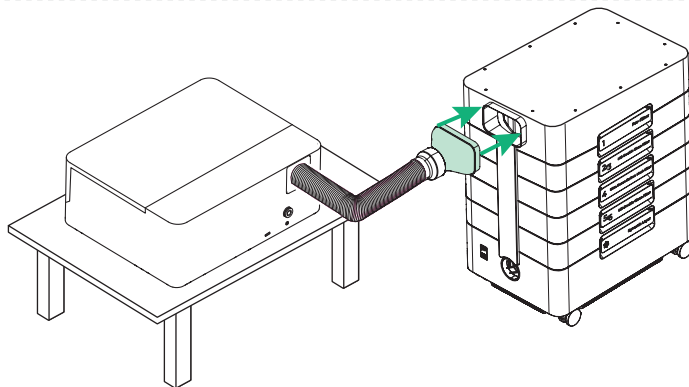
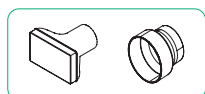


(2) Connectez le tuyau d'évacuation de fumée de la machine à l'entrée du débit d'air du AP2 Max.

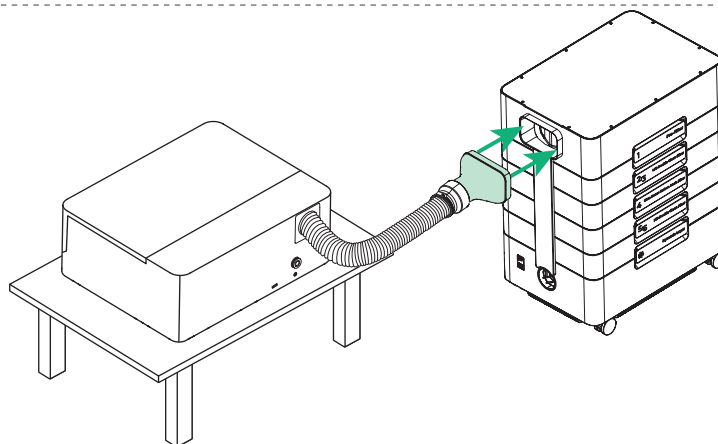
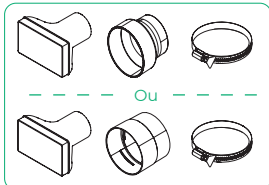
■ Scénario 1



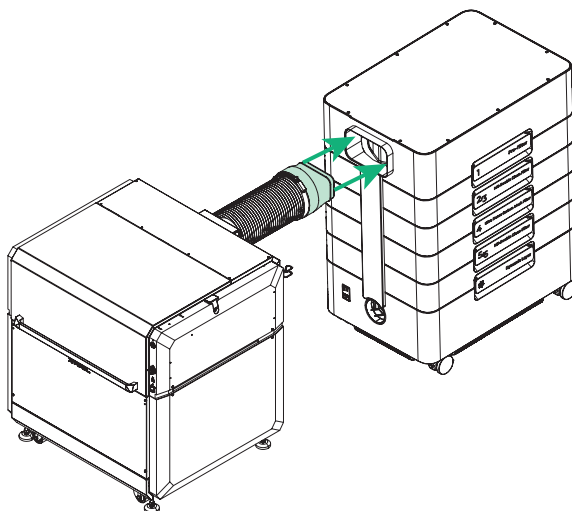
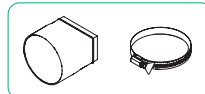
■ Scénario 2



■ Scénario 3

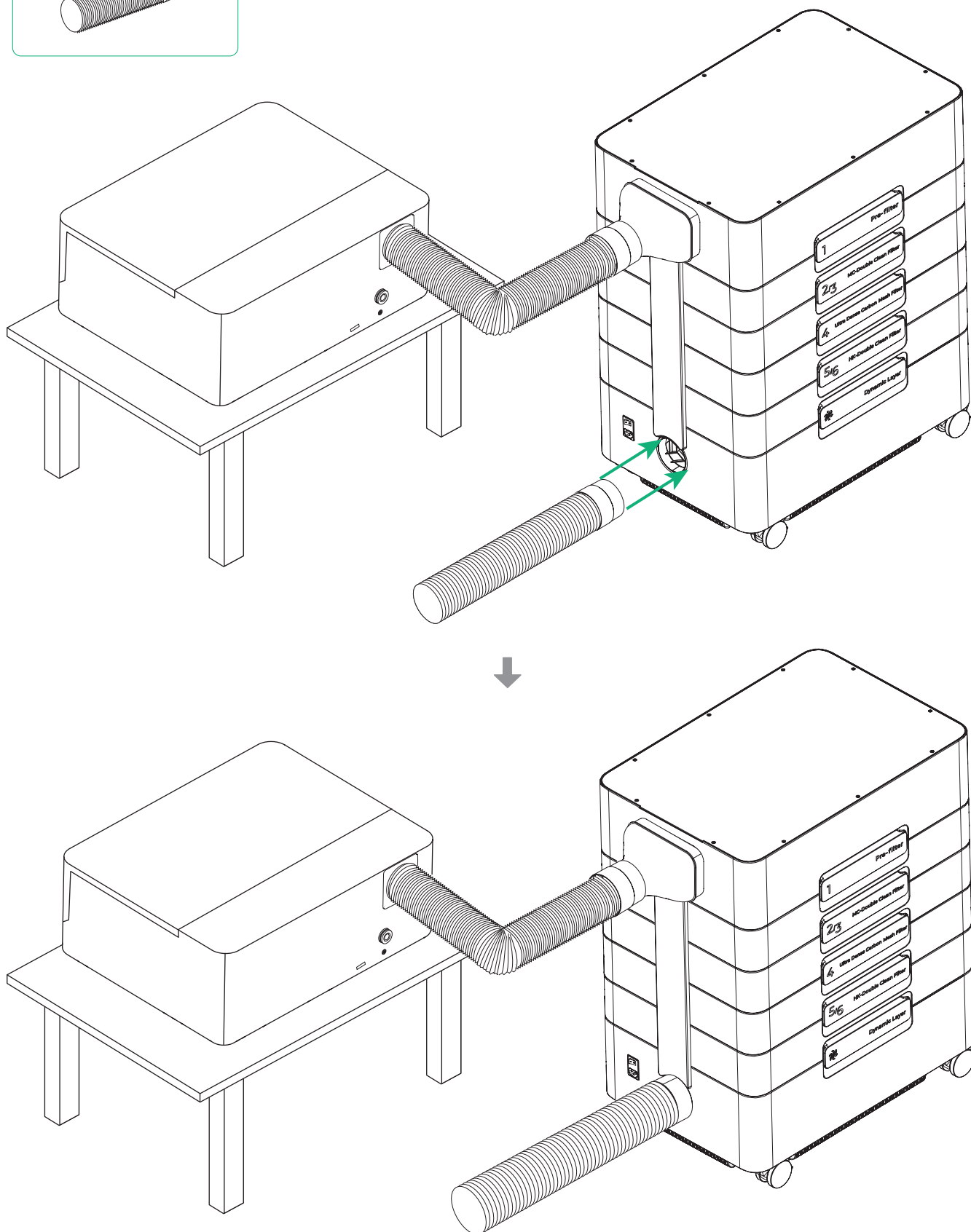
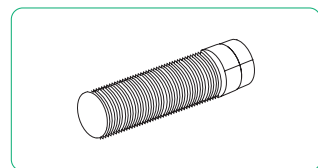


■ Scénario 4

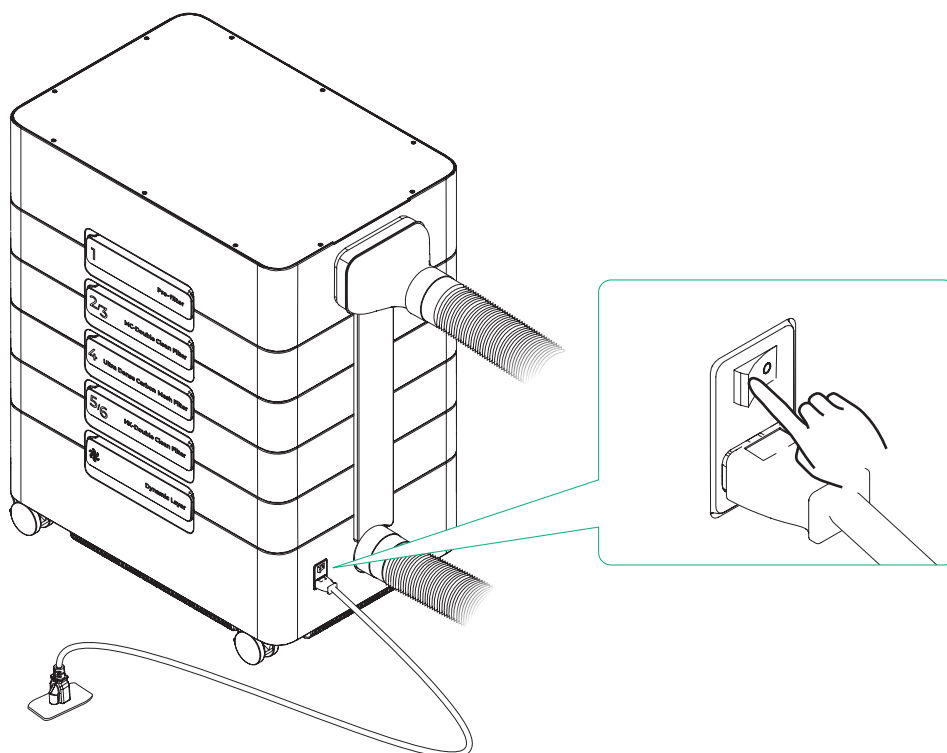
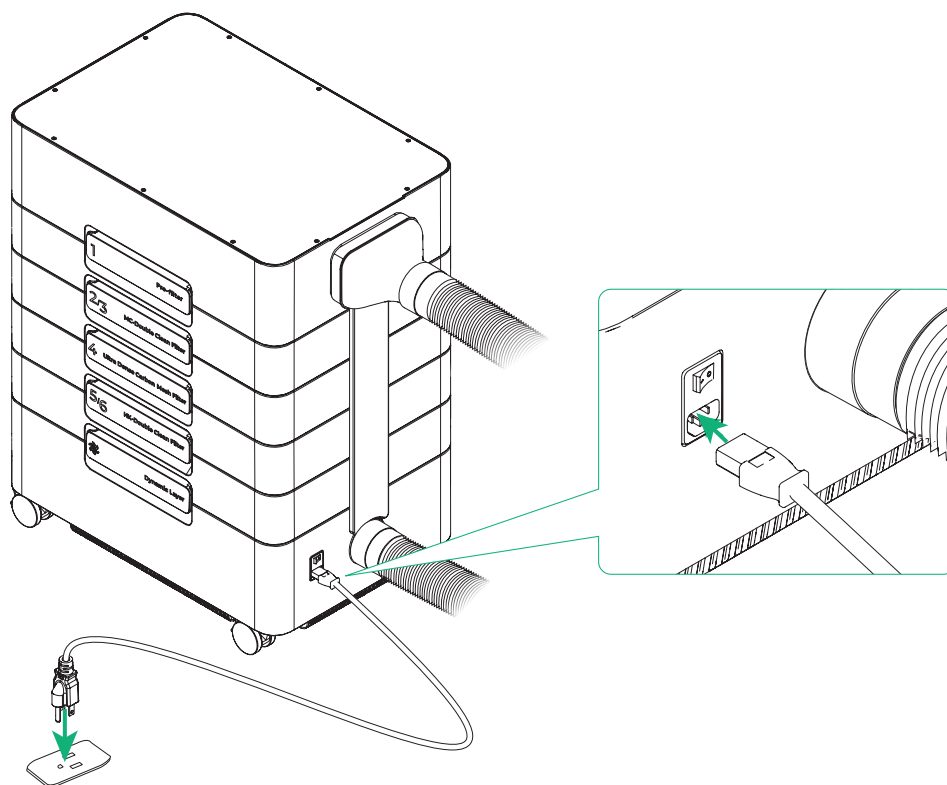
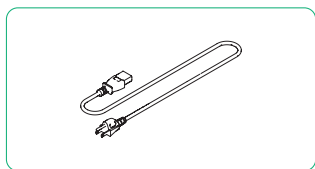


Étapes suivantes : Les étapes d'opération sont les mêmes pour différentes combinaisons d'accessoires. Ce manuel utilise le connecteur du tuyau 1 comme exemple.

5 Connectez le tuyau d'évacuation de fumée du AP2 Max



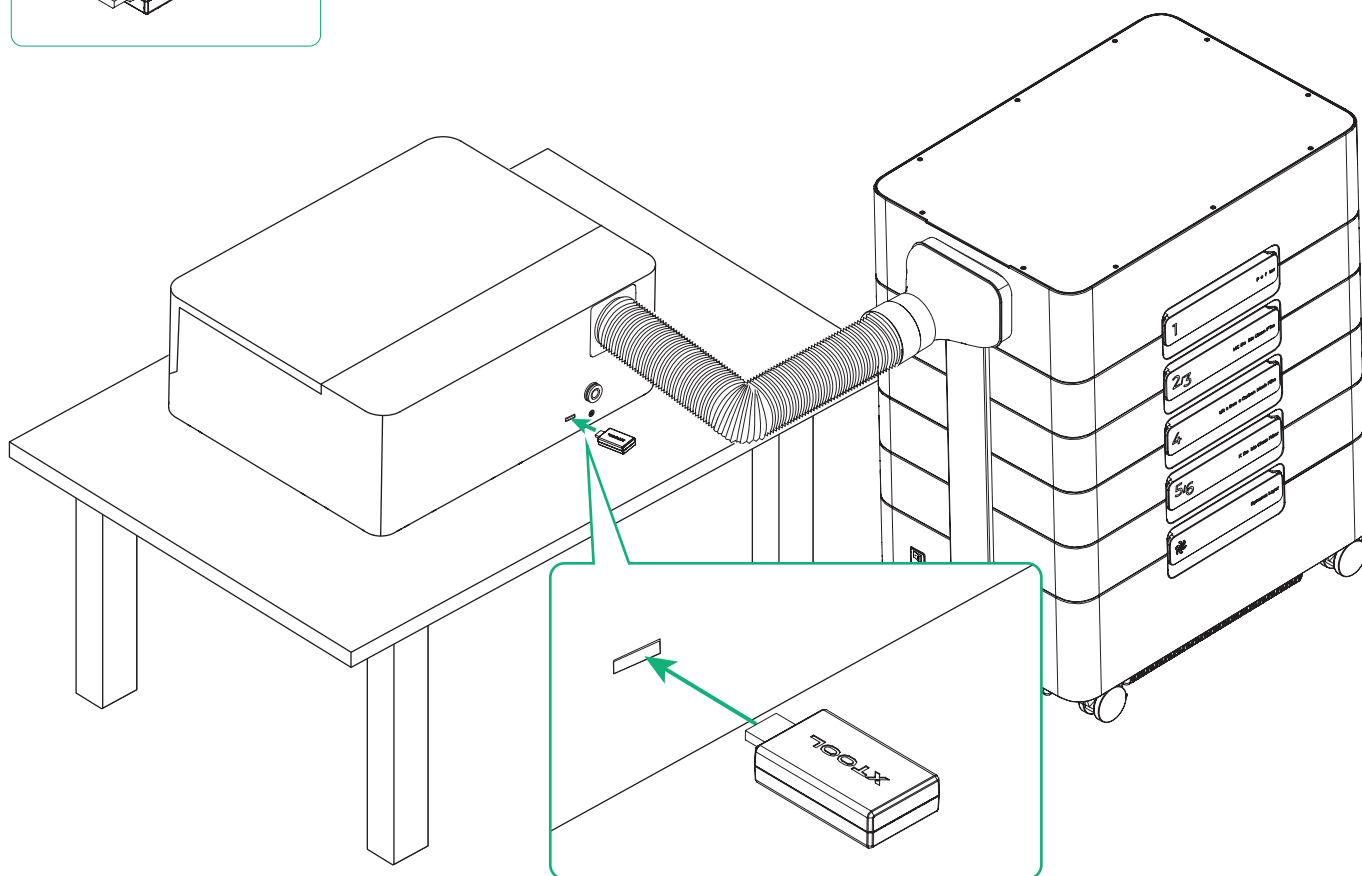
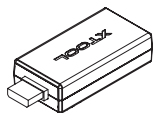
6 Connecter à une alimentation électrique



7 Configurer la connexion sans fil



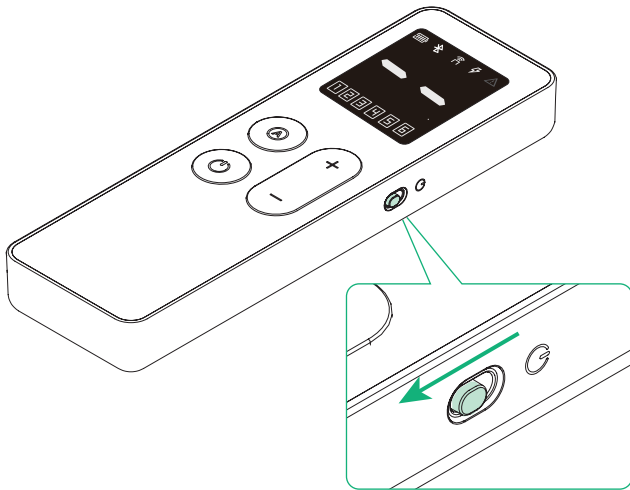
Le AP2 Max ne peut se connecter sans fil qu'aux machines laser xTool compatibles Bluetooth. Lorsque vous utilisez AP2 Max avec des machines laser xTool équipées d'une connexion Bluetooth intégrée, vous n'avez pas besoin d'insérer de dongle Bluetooth.



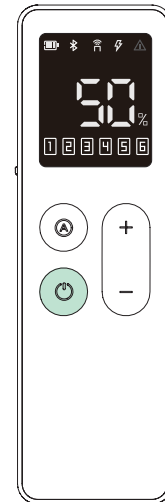
- Connectez le dongle Bluetooth au port d'extension de la machine xTool. La figure précédente est uniquement à titre de référence.
- Une fois le dongle Bluetooth connecté, le AP2 Max établit automatiquement une connexion avec la machine xTool, et ses informations sont affichées sur la page des paramètres de l'appareil de la machine dans le logiciel xTool. Pour plus de détails, consultez « Utiliser avec logiciel xTool ».
- Si un autre dongle Bluetooth est déjà connecté à l'appareil ou si un nouvel appairage est nécessaire, appuyez sur le bouton d'alimentation du AP2 Max et maintenez-le enfoncé pendant au moins cinq secondes. L'indicateur de connexion sans fil clignote en blanc, indiquant que le AP2 Max est en mode appairage.

Utiliser xTool SafetyPro™ AP2 Max

1 Allumez la télécommande

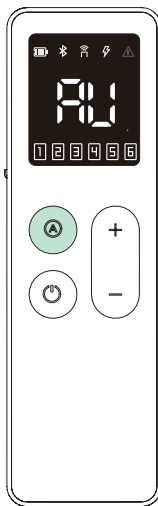


2 Allumez AP2 Max



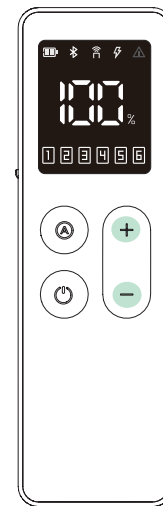
3 Sélectionnez un mode

Mode AUTO



Ce mode est applicable uniquement aux machines laser xTool compatibles avec le Bluetooth. Dans ce mode, AP2 Max ajuste automatiquement le volume d'air en fonction du matériau traité.

Mode manuel



Appuyez sur le bouton d'augmentation ou de réduction du volume d'air pour régler manuellement le volume d'air.

+

Chaque pression augmente le volume d'air de 1 %. Appuyez et maintenez enfoncé pendant au moins une seconde pour augmenter le volume de manière continue.

-

Chaque pression réduit le volume d'air de 1 %. Appuyez et maintenez enfoncé pendant au moins une seconde pour réduire le volume de manière continue.

Reconnectez la télécommande

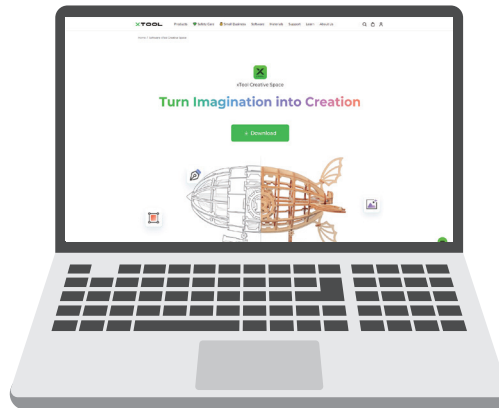


Vous devez reconnecter la télécommande si celle-ci se déconnecte du AP2 Max, ou si une autre télécommande ou un autre AP2 Max doit être connecté.

Procédure : Appuyez simultanément sur le bouton « mode automatique » de la télécommande et du AP2 Max pendant au moins cinq secondes jusqu'à ce que l'indicateur 2,4G clignote, et approchez la télécommande du AP2 Max. La télécommande se connectera automatiquement au AP2 Max.

Utiliser avec logiciel xTool

1 Procurez-vous le logiciel xTool



Accédez à s.xtool.com/software pour vous procurer le logiciel xTool.

2 Utilisez xTool SafetyPro™ AP2 Max avec le logiciel xTool

support.xtool.com/article/2097

Maintenance

Remplacer les filtres

Lorsqu'un filtre atteint sa fin de vie, le logiciel xTool vous invite à en acheter un nouveau pour le remplacer. Pour consulter les étapes de remplacement d'un filtre, consultez « Installer les filtres ».



Vous devez déconnecter le câble d'alimentation avant de remplacer un

Nettoyer le cyclone

En général, vous devez nettoyer le cyclone tous les 3 à 6 mois.

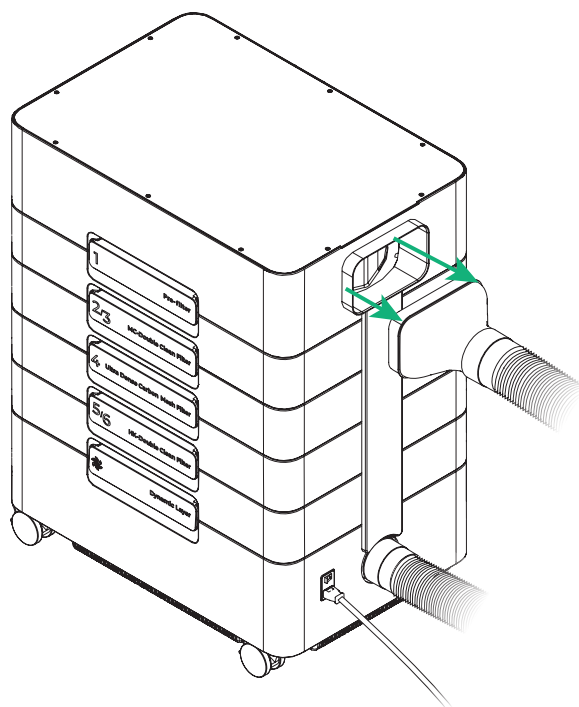
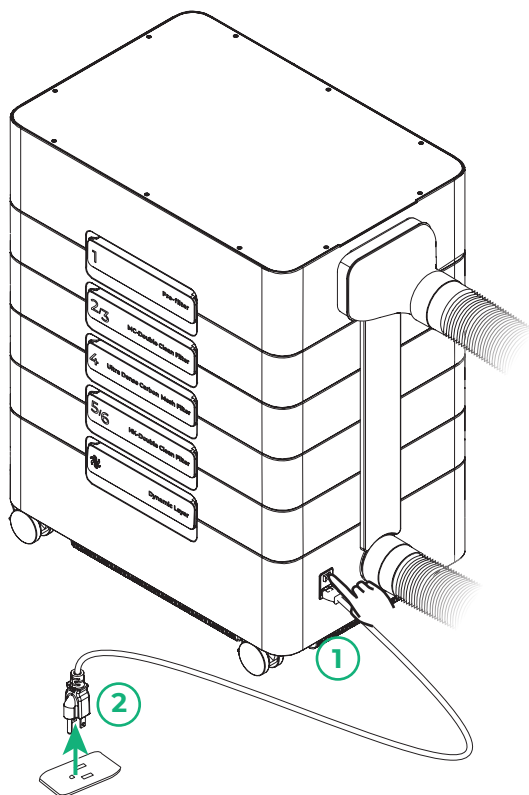


Vous devez déconnecter le câble d'alimentation avant de retirer le cyclone.

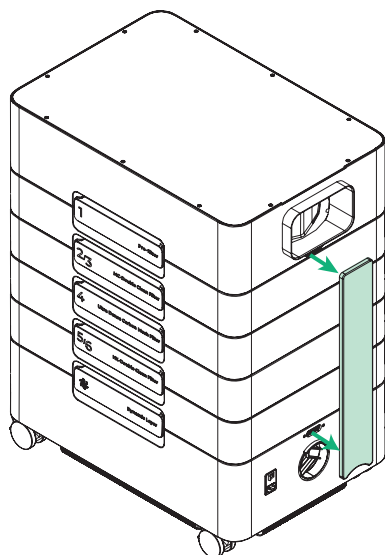
(I) Enlever le cyclone

1. Débranchez l'alimentation électrique

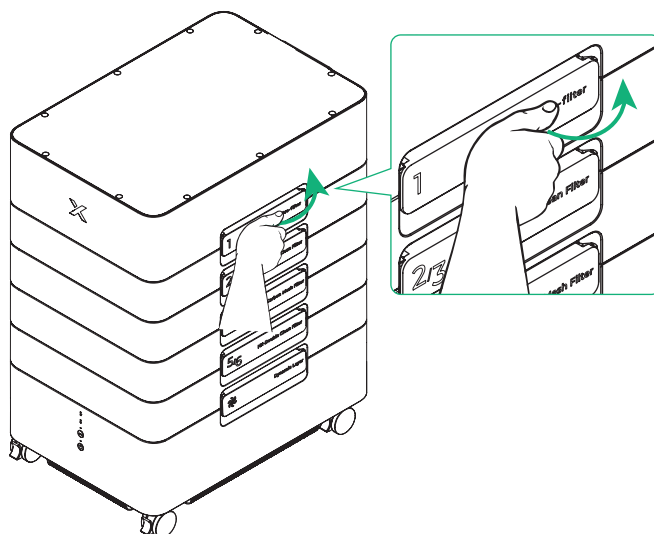
2. Retirez le tuyau d'évacuation de fumée.



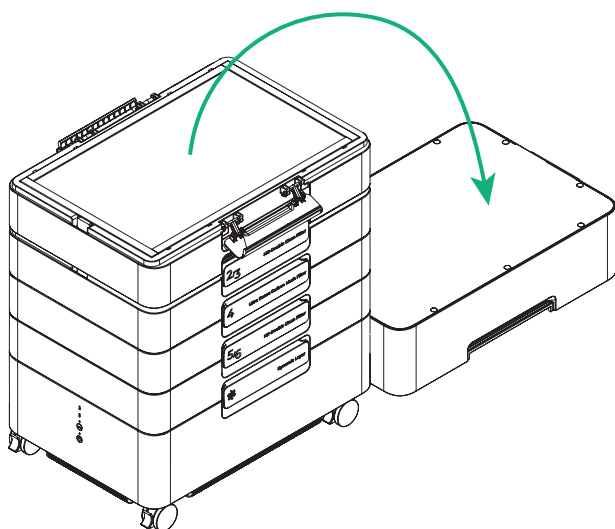
3. Retirez la plaque de base NFC.



4. Libérez les loquets des deux côtés du cyclone pour l'ouvrir.

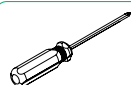


5. Démontez le cyclone.

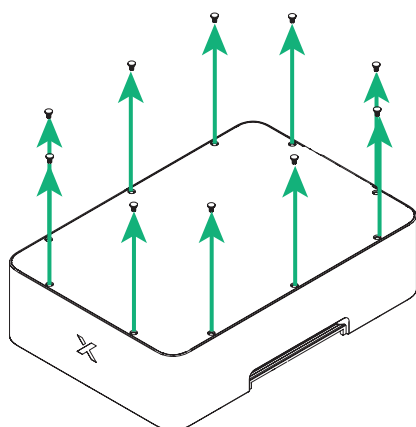


(2) Démontez le cyclone

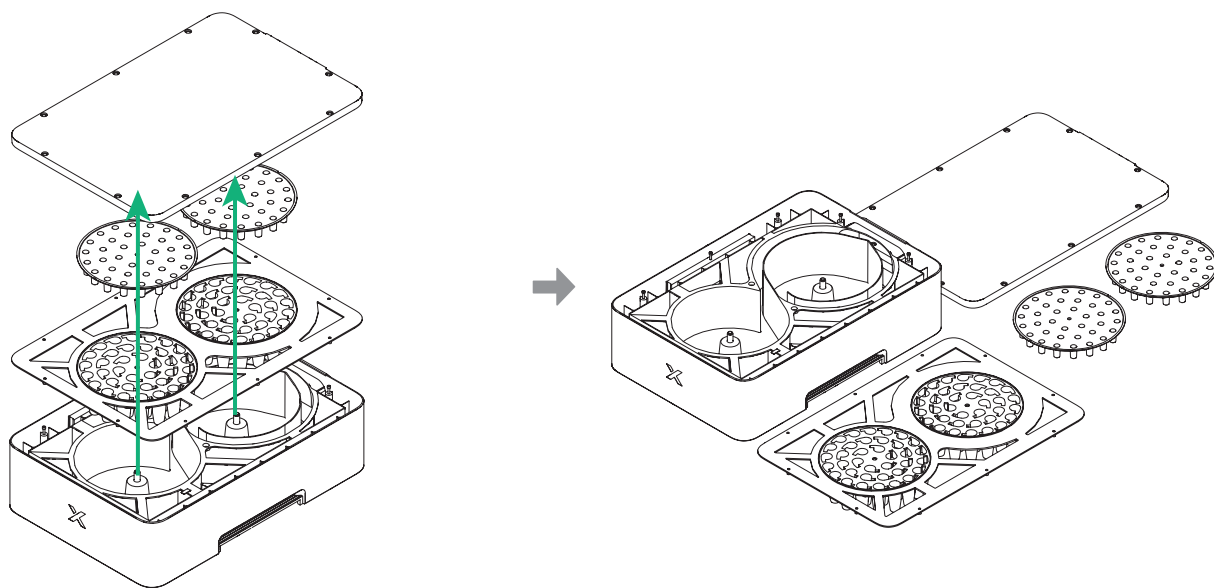
1. Retirez les vis.



non inclus dans
l'emballage

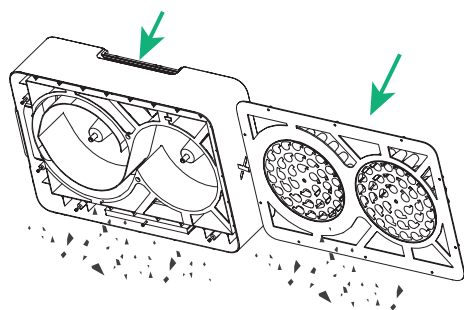


2. Retirez les composants du cyclone.

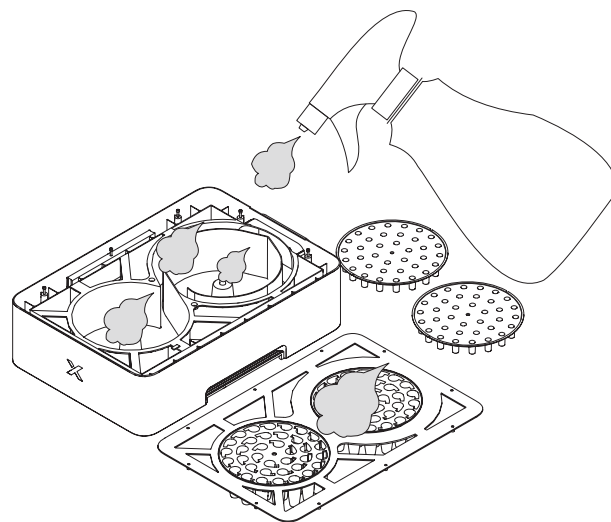


(3) Nettoyer le cyclone

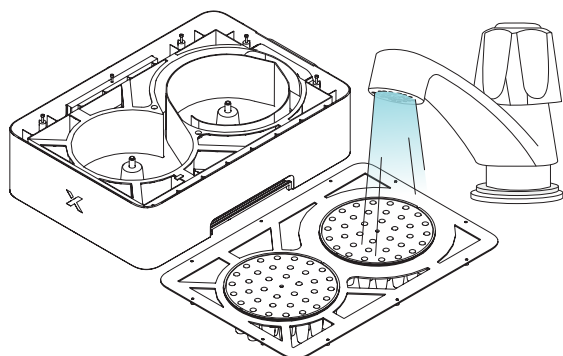
1. Videz la poussière et les débris.



2. Vaporisez avec du dégraissant.



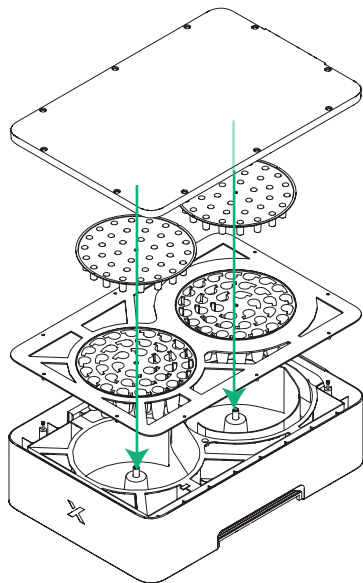
3. Lavez sous l'eau courante.



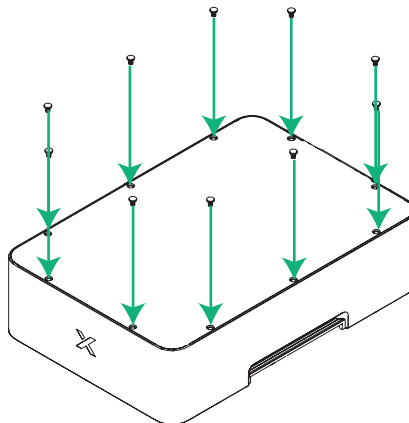
(4) Réinstaller le cyclone

Lorsque le bac du cyclone est sec, réinstallez-le à sa place.

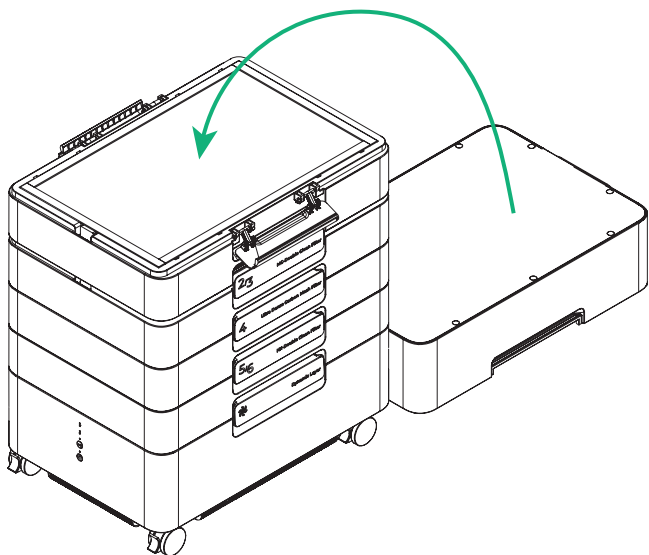
1. Réinstallez les composants dans l'ordre indiqué.



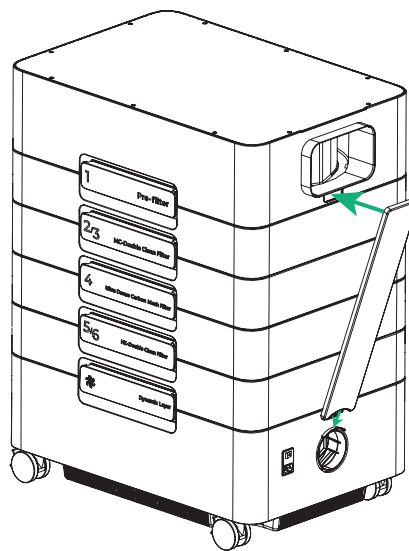
2. Installez les vis.



3. Réinstallez le cyclone et verrouillez les loquets.



4. Réinstallez la plaque de base NFC.



XTOOL