

XTOOL | SafetyPro™ AP2 Max

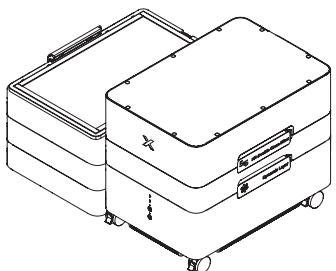
Guida rapida



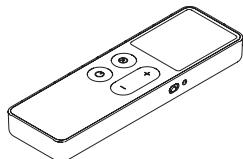
Indice

Elenco degli articoli	-----	01
Presentazione di xTool SafetyPro™ AP2 Max	---	02
Connessione di xTool SafetyPro™ AP2 Max	---	05
Uso di xTool SafetyPro™ AP2 Max	-----	14
Uso con il software xTool	-----	15
Manutenzione	-----	16

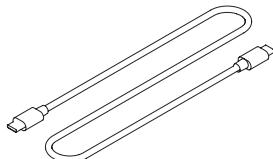
ELENCO DEGLI ARTICOLI



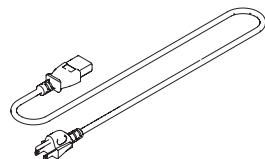
xTool SafetyPro™ AP2 Max



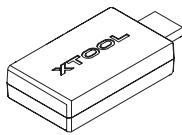
Telecomando



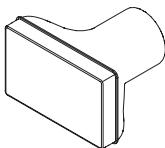
Cavo di ricarica per il telecomando



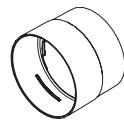
Cavo di alimentazione



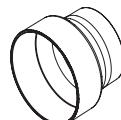
Dongle Bluetooth



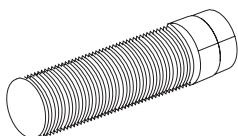
Connettore ingresso aria



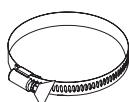
Connettore del tubo 1



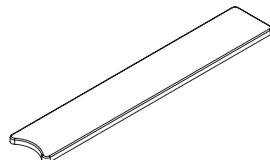
Connettore del tubo 2



Tubo di scarico fumi



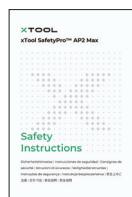
Morsetto tubo



Base NFC



Guida rapida



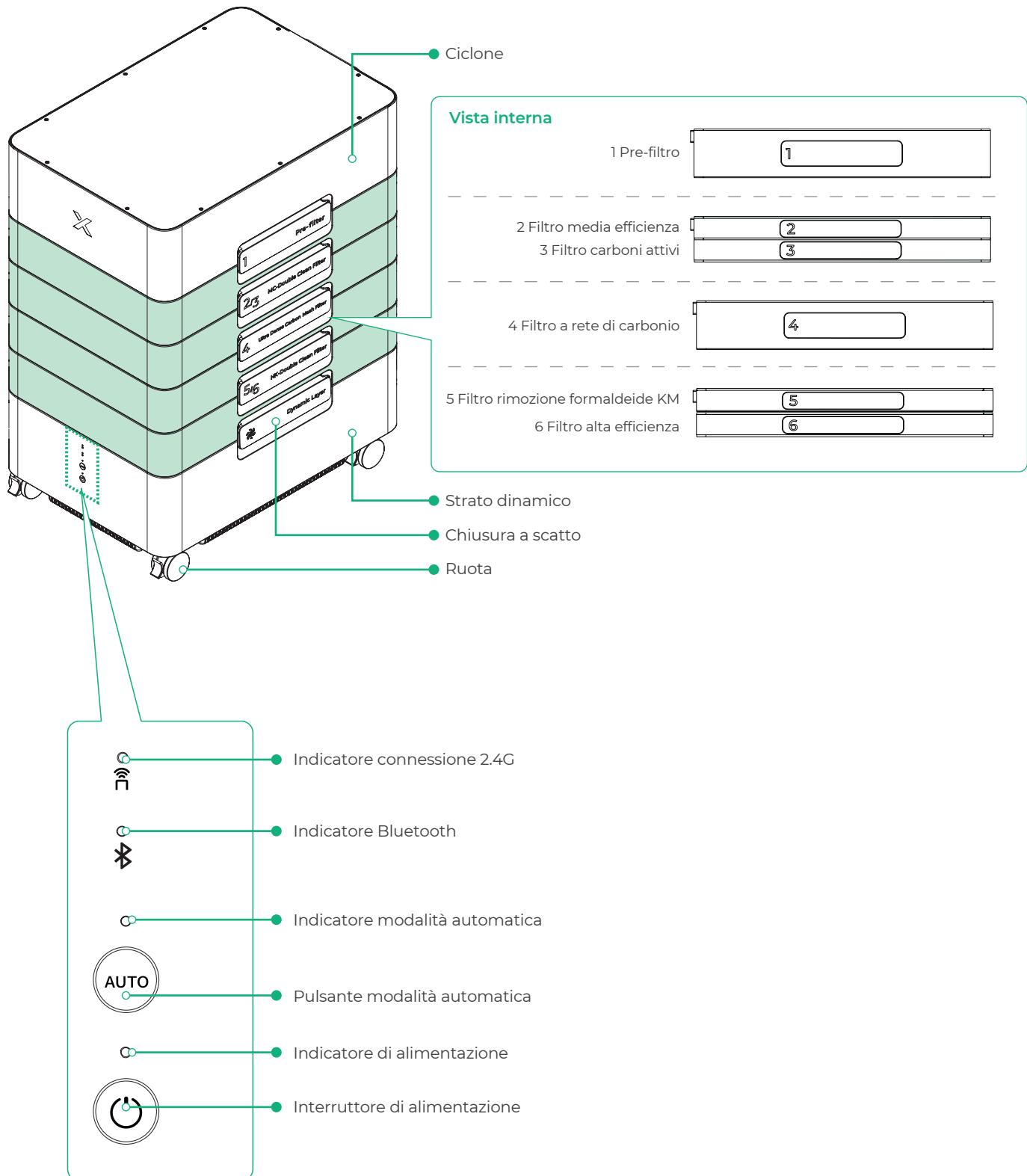
Istruzioni di sicurezza

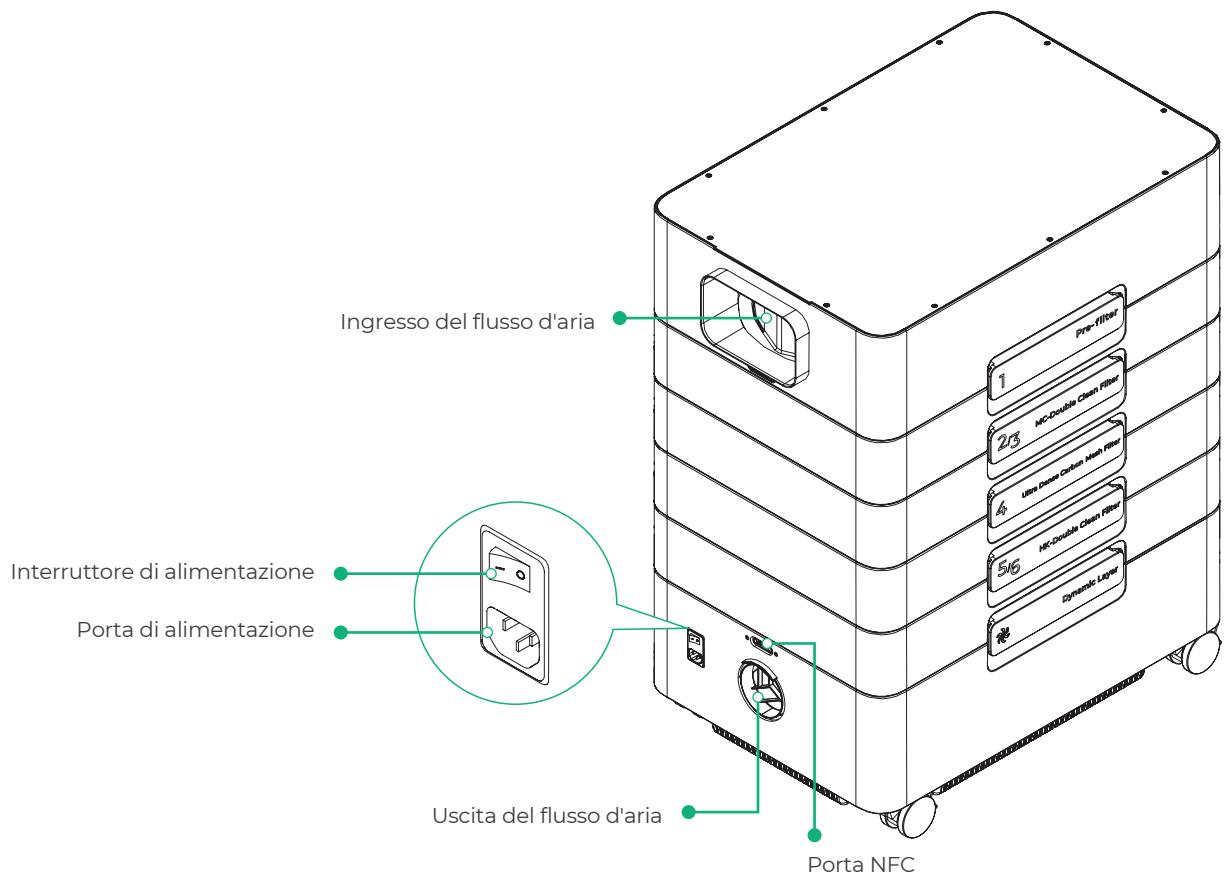
Nota:

- Il cavo di alimentazione varia a seconda della regione in cui il prodotto viene fornito.
- Il connettore del tubo 1 è compatibile con i tubi di scarico rigidi (duri e regolabili nella forma) delle macchine xTool con diametro di 80 mm.
- Il connettore del tubo 2 è compatibile con i tubi di scarico rigidi (duri e regolabili nella forma) delle macchine xTool con diametro di 65 mm.

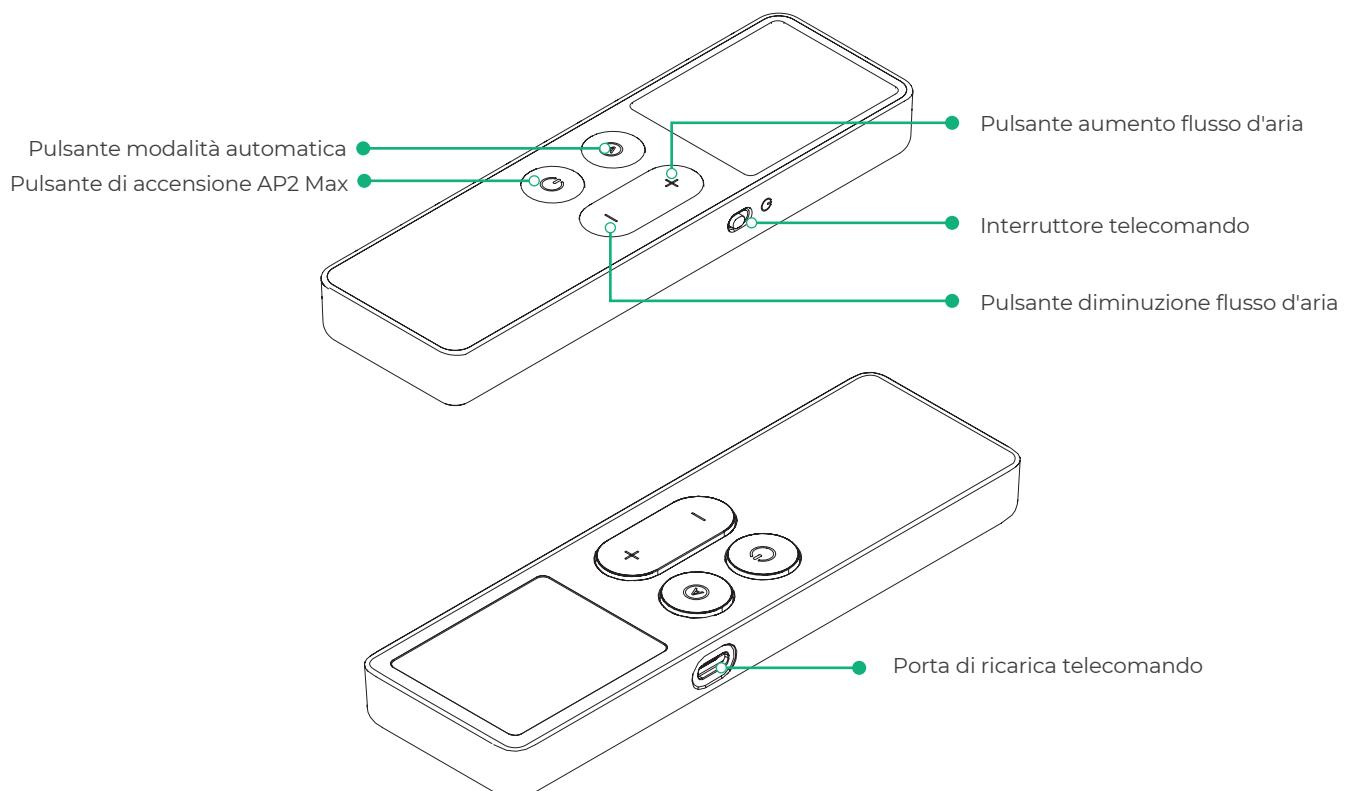
Presentazione di xTool SafetyPro™ AP2 Max

AP2 Max





Telecomando



Descrizione indicatori AP2 Max

Indicatore	Stato dell'indicatore	Stato del dispositivo
Indicatore connessione 2.4G	Lampeggiante in blu	Telecomando in modalità associazione.
	Blu fisso	Telecomando connesso all'AP2 Max.
Indicatore Bluetooth	Lampeggiante in blu	AP2 Max in attesa di connessione alla macchina laser.
	Blu fisso	AP2 Max connesso alla macchina laser.
Indicatore modalità automatica	Blu fisso	AP2 Max in modalità automatica.
	Si spegne	AP2 Max in modalità manuale.
Indicatore di alimentazione	Blu fisso	AP2 Max acceso.

Display telecomando

Icona indicatore	Stato dell'indicatore	Descrizione
Batteria telecomando	Verde fisso	Schermo acceso/Carica sufficiente
	Verde lampeggiante	In carica
	Rosso fisso	Batteria sotto il 25%
	Si spegne	Batteria scarica/Schermo spento
Stato connessione Bluetooth	Verde lampeggiante	AP2 Max in attesa di connessione alla macchina laser.
	Verde fisso	Connesso al dispositivo.
	Si spegne	AP2 Max non connesso alla macchina laser.
Stato connessione telecomando	Verde lampeggiante	Telecomando in associazione con AP2 Max.
	Verde fisso	Telecomando connesso all'AP2 Max.
	Si spegne	Telecomando non connesso all'AP2 Max.
Stato alimentazione AP2 Max	Verde fisso	AP2 Max acceso.
	Si spegne	AP2 Max spento.
Indicatore di anomalia	Rosso fisso	AP2 Max malfunzionante.
	Si spegne	AP2 Max funzionante correttamente.
Visualizzazione modalità automatica:	Verde fisso	Funzionamento in modalità automatica.
	Si spegne	AP2 Max in modalità manuale.
Volume d'air (%)	Vert solide (plage de valeurs : 1 - 100 %)	AP2 Max est en mode manuel et la valeur est le volume d'air actuel.
Indicateur du filtre	Verde fisso	Filtro corrispondente in condizioni normali.
	Verde lampeggiante	Filtro corrispondente bassa ($\leq 30\%$), necessaria sostituzione.
	Si spegne	Filtro corrispondente mancante.

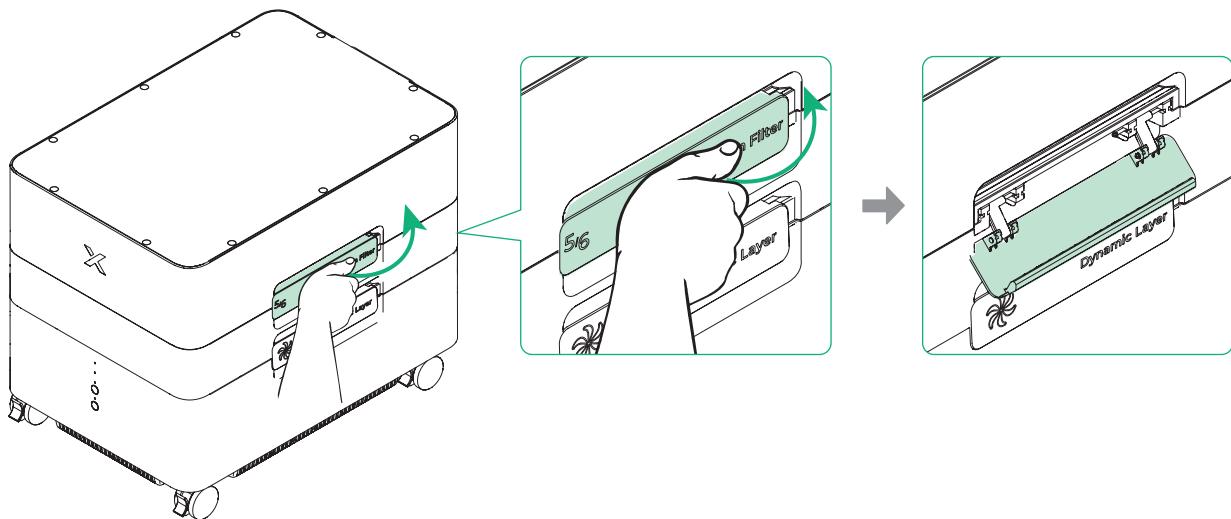
Connessione di xTool SafetyPro™ AP2 Max

1 Installazione dei filtri

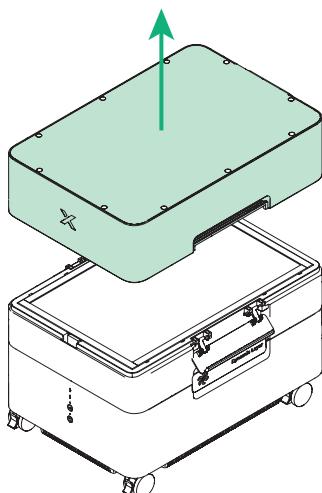
(1) Sbloccare le chiusure a scatto.



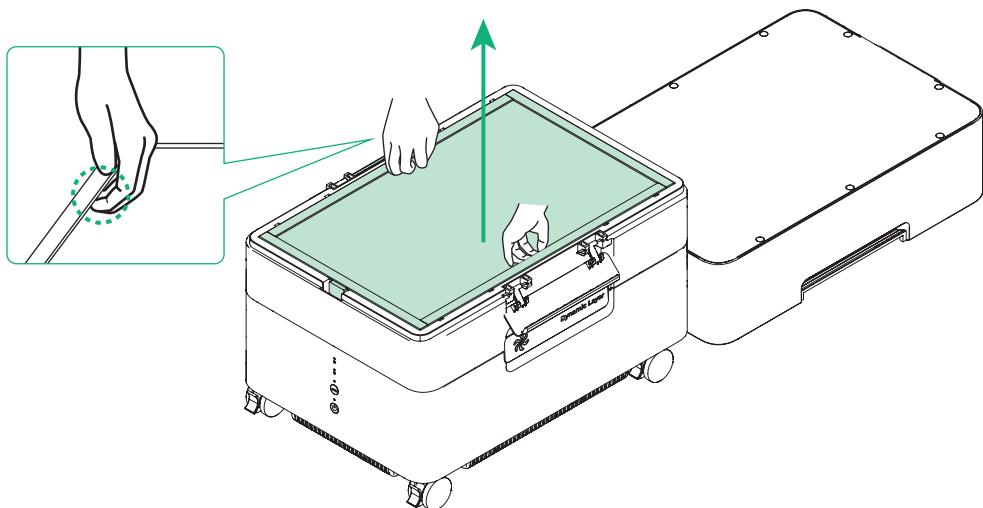
Attenzione: Non inserire le mani nelle fessure durante lo sblocco per evitare lesioni.



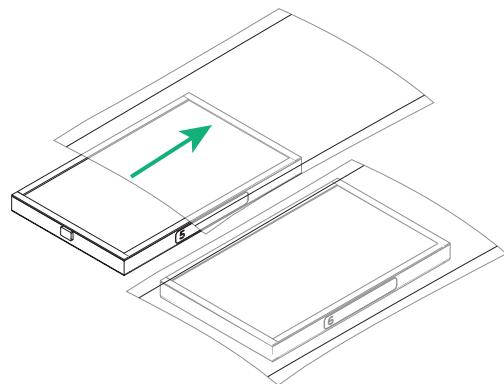
(2) Rimuovere il ciclone.



(3) Estrarre i filtri.

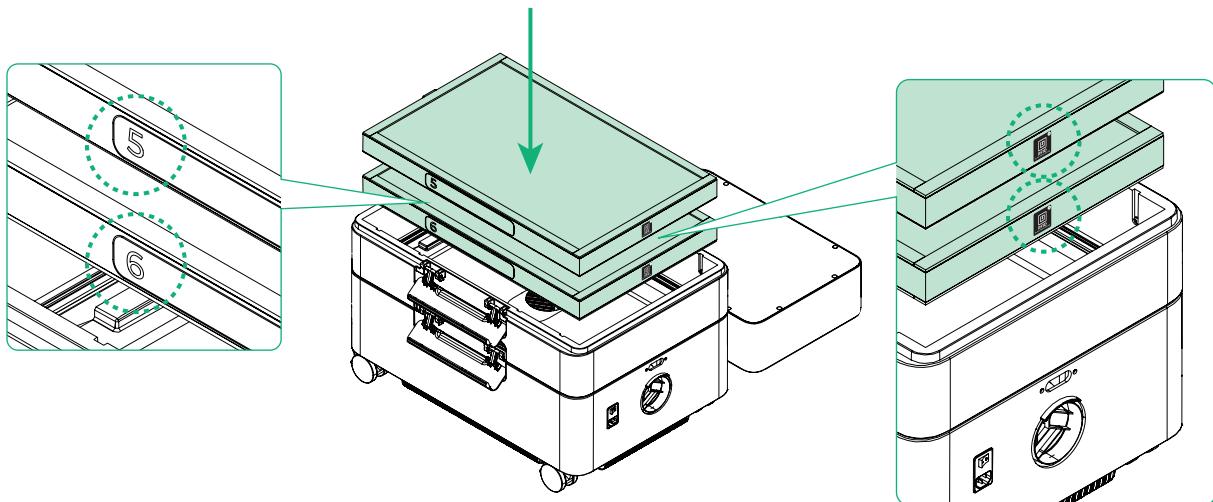


(4) Rimuovere gli involucri di plastica dai filtri.

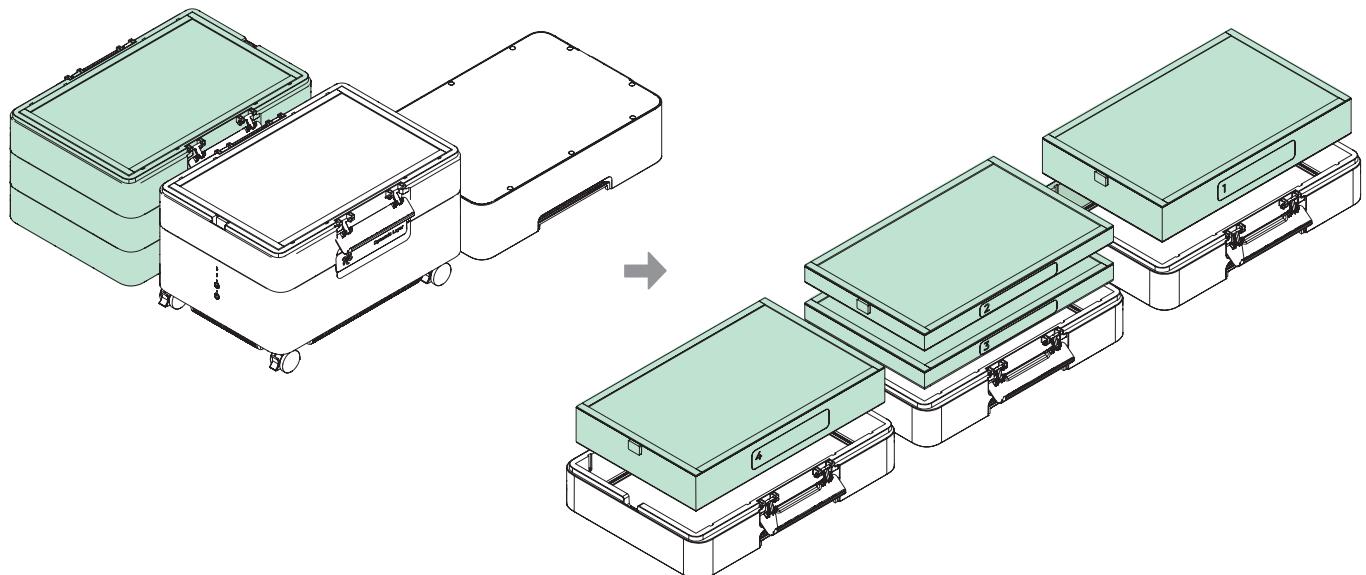


(5) Reinserire i filtri.

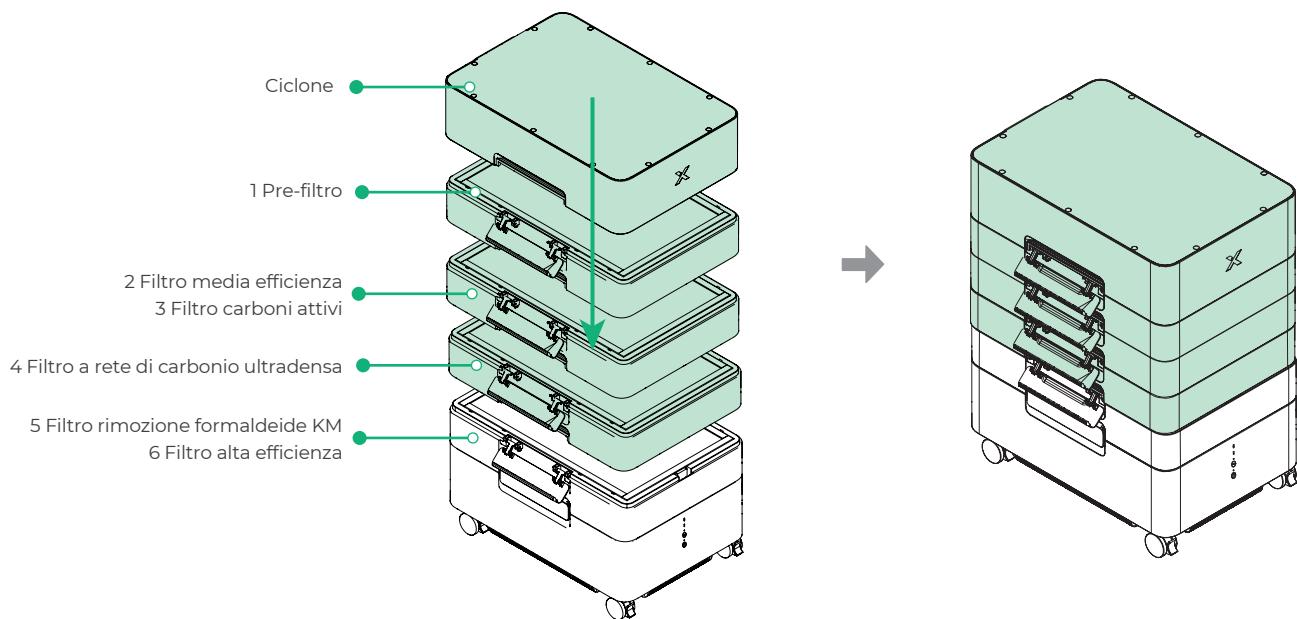
⚠️ Installare i filtri con il testo verso l'alto e l'etichetta NFC rivolta verso il retro (lato alimentazione/ingresso/uscita aria).



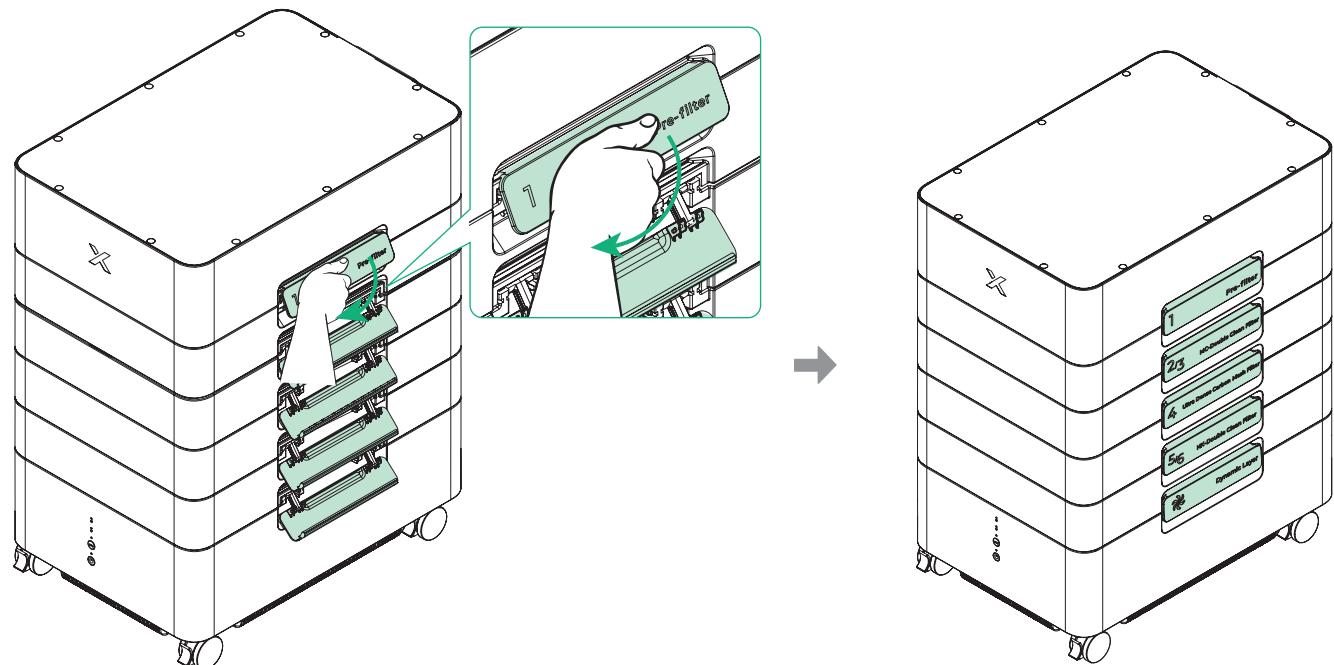
(6) Ripetere i passaggi 1-5 per gli altri quattro filtri.



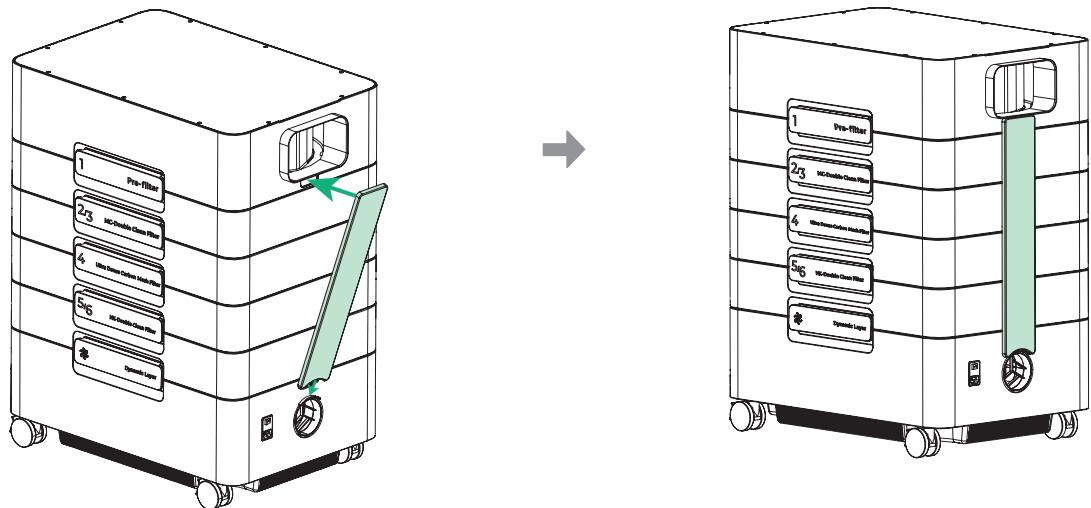
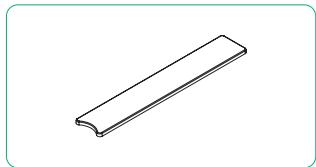
(7) Impilare ciclone e filtri secondo la sequenza illustrata.



(8) Bloccare tutte le chiusure.

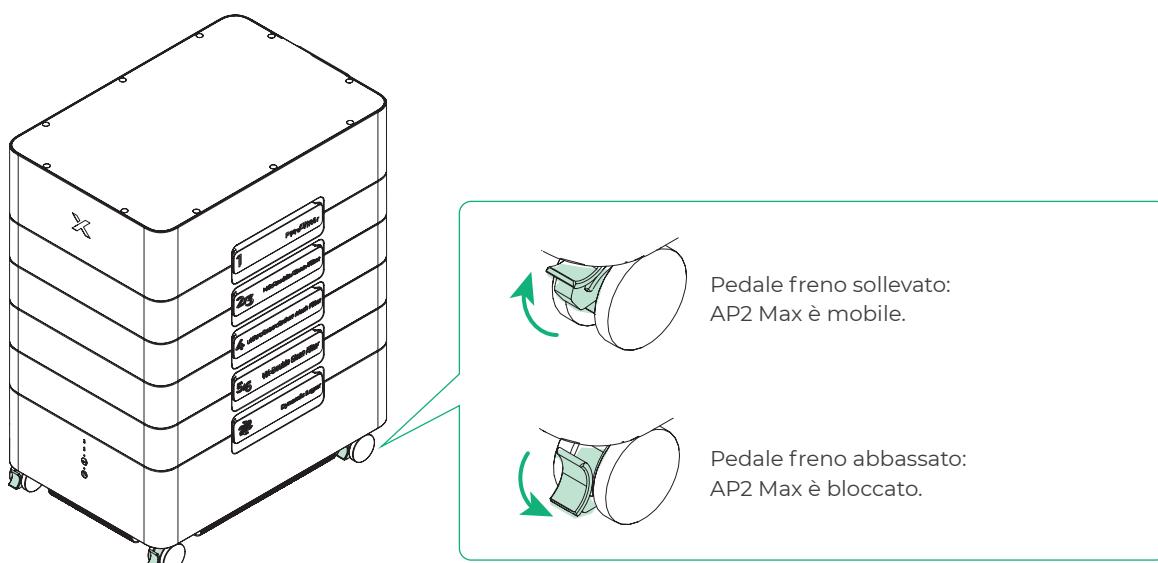


2 Installare la base NFC



3 Posizionare AP2 Max nella posizione desiderata

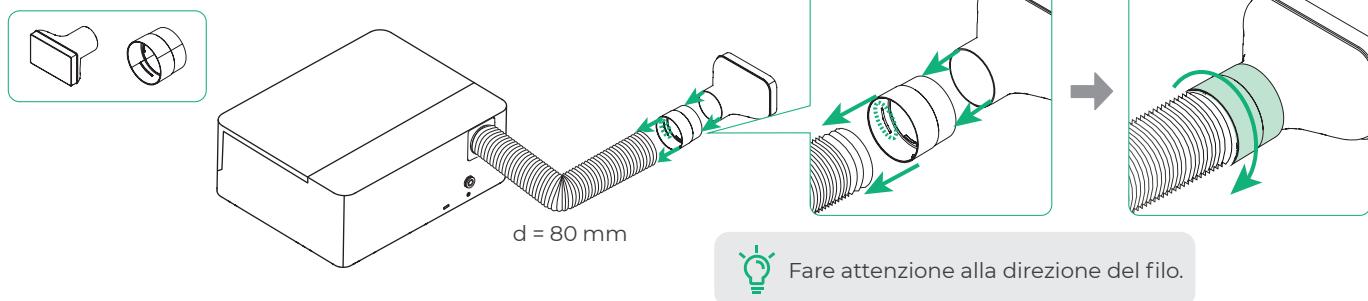
Sbloccare le ruote, spostare AP2 Max nella posizione desiderata, e bloccare le ruote.



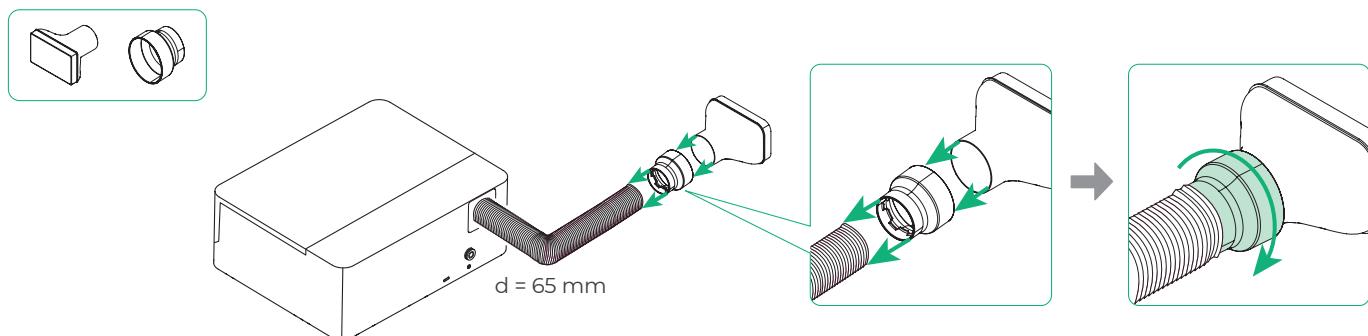
4 Collegare il tubo di scarico della macchina laser

(1) Utilizzare il connettore del tubo di scarico per collegare il connettore ingresso aria e il tubo di scarico della macchina.

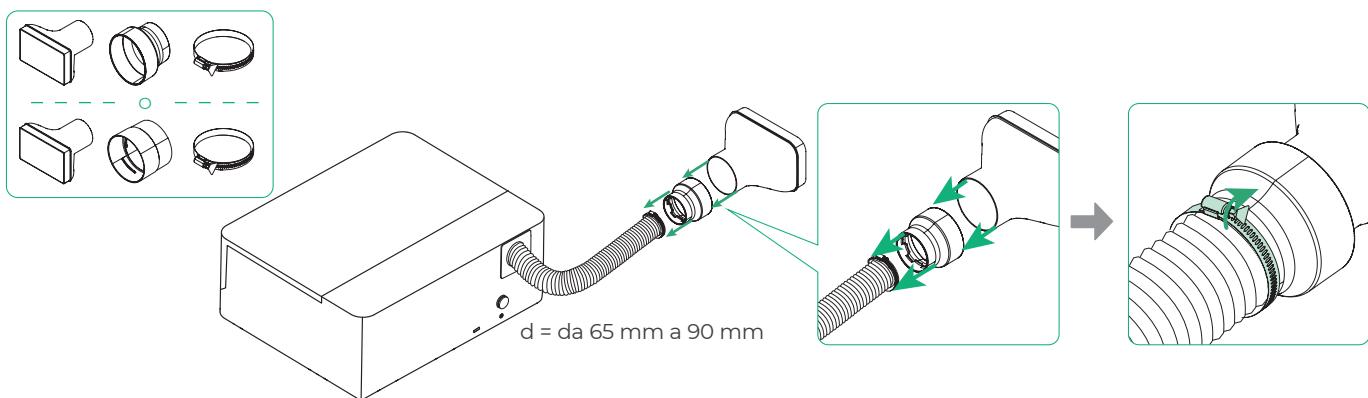
■ Scenario 1



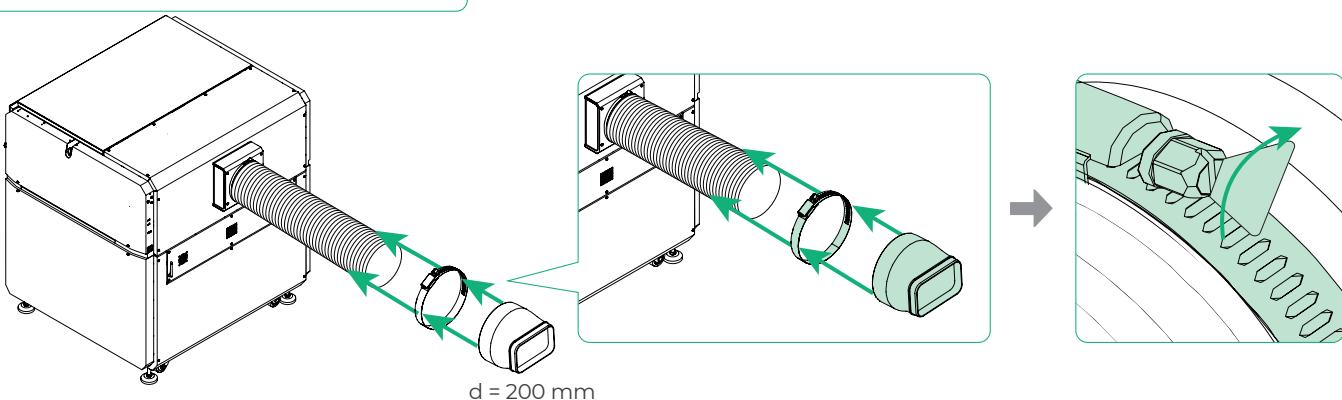
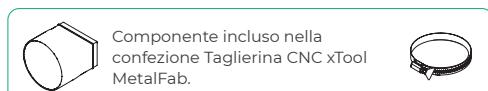
■ Scenario 2



■ Scenario 3

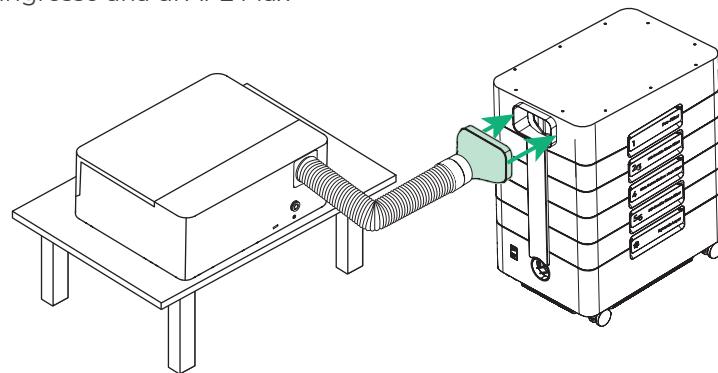


■ Scenario 4

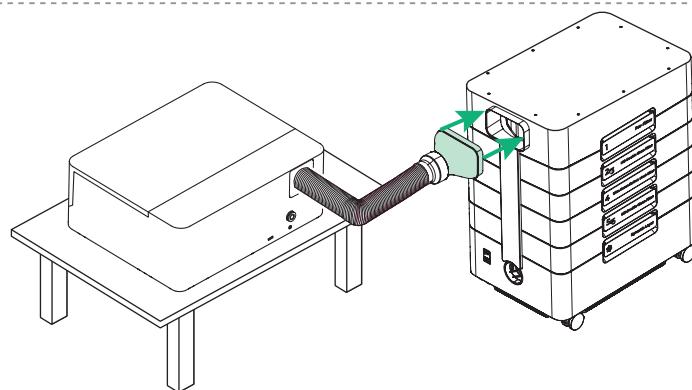
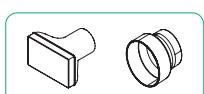


(2) Collegare il tubo di scarico all'ingresso aria di AP2 Max

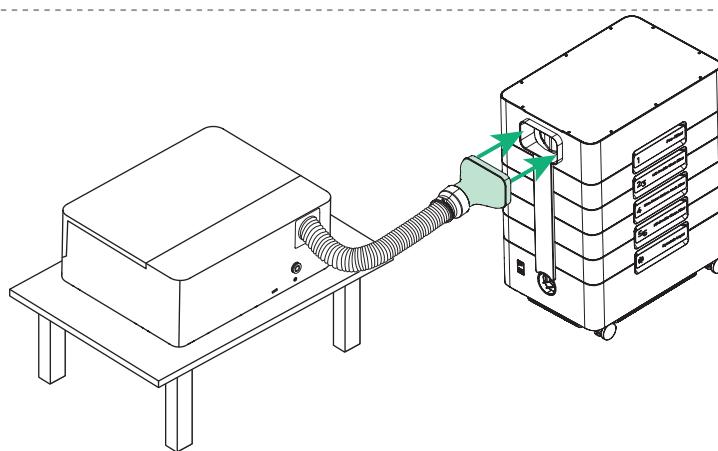
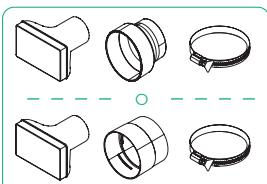
■ Scenario 1



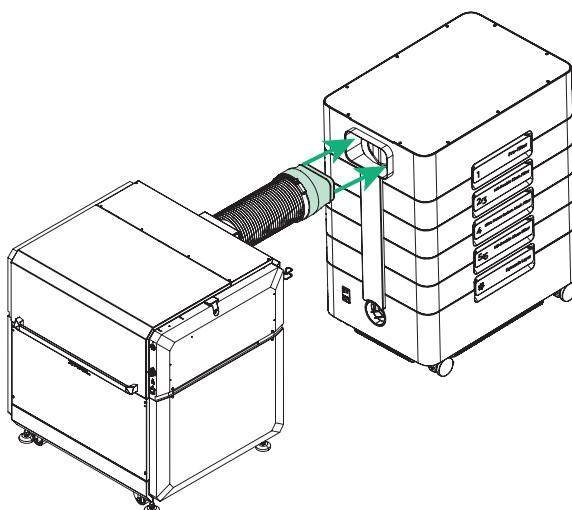
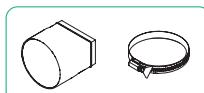
■ Scenario 2



■ Scenario 3

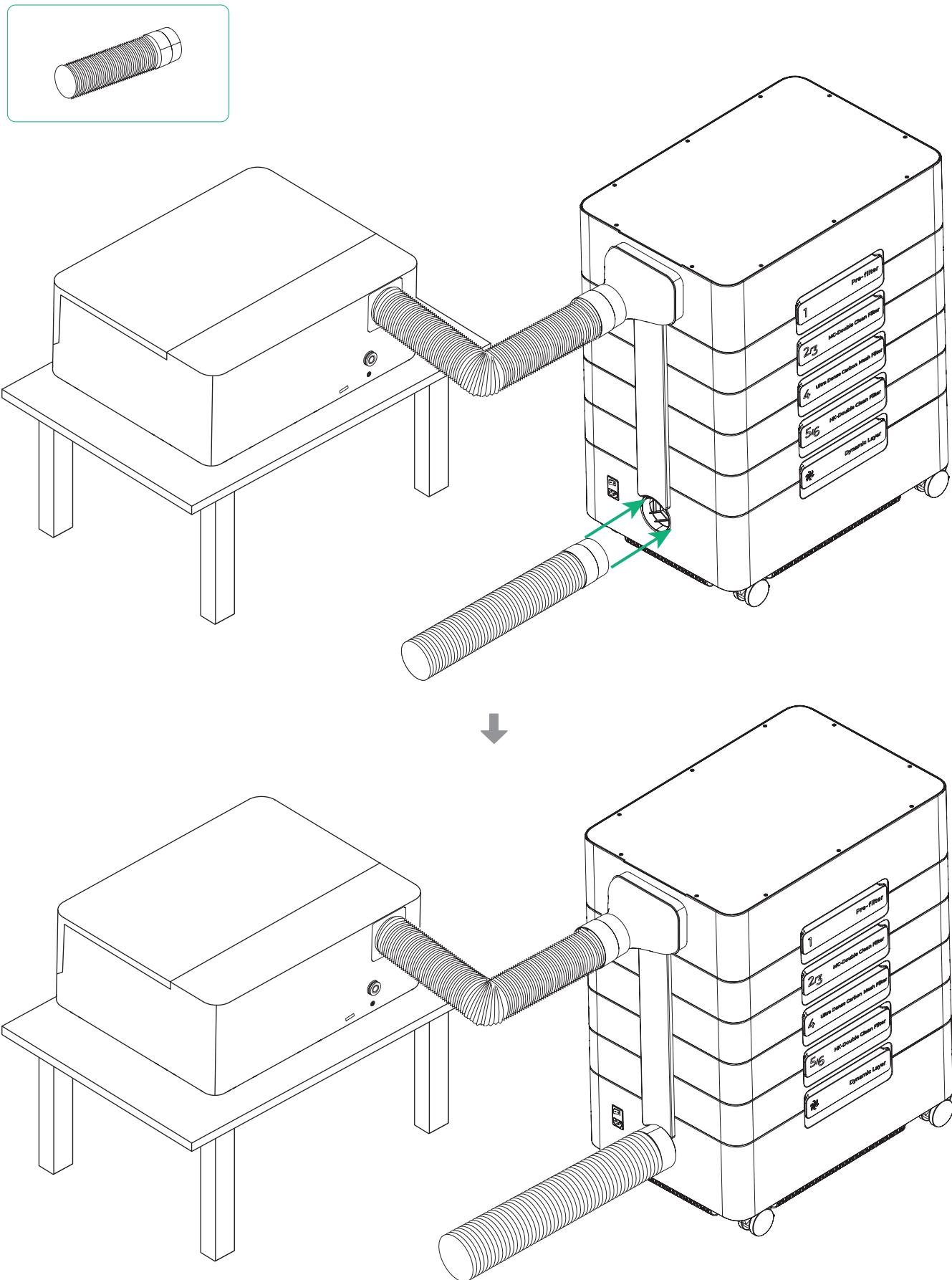


■ Scenario 4

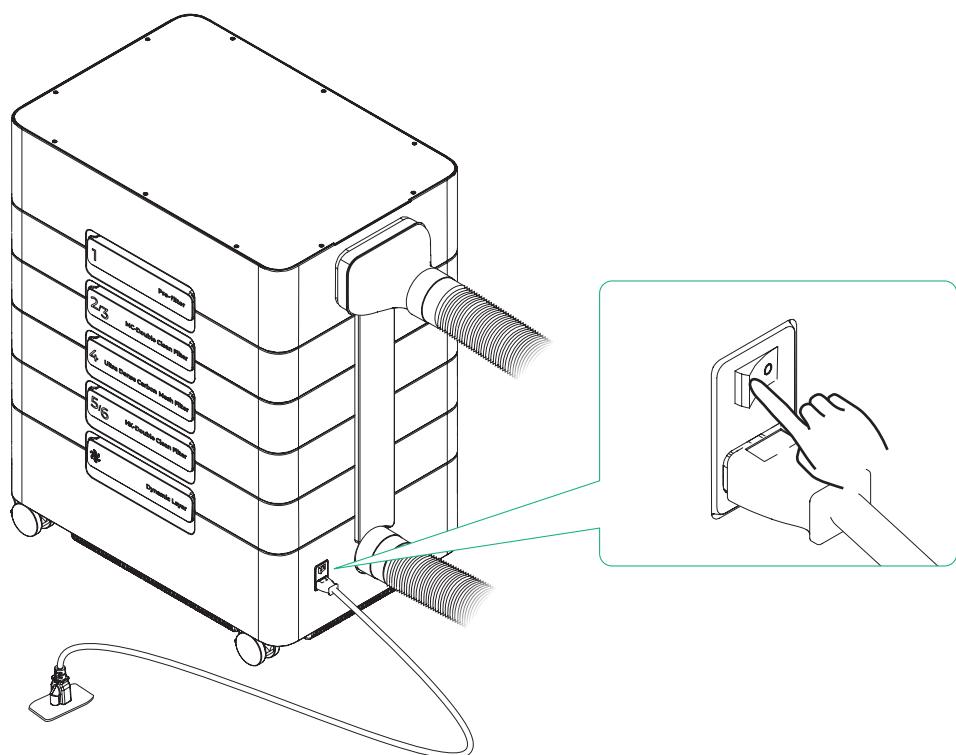
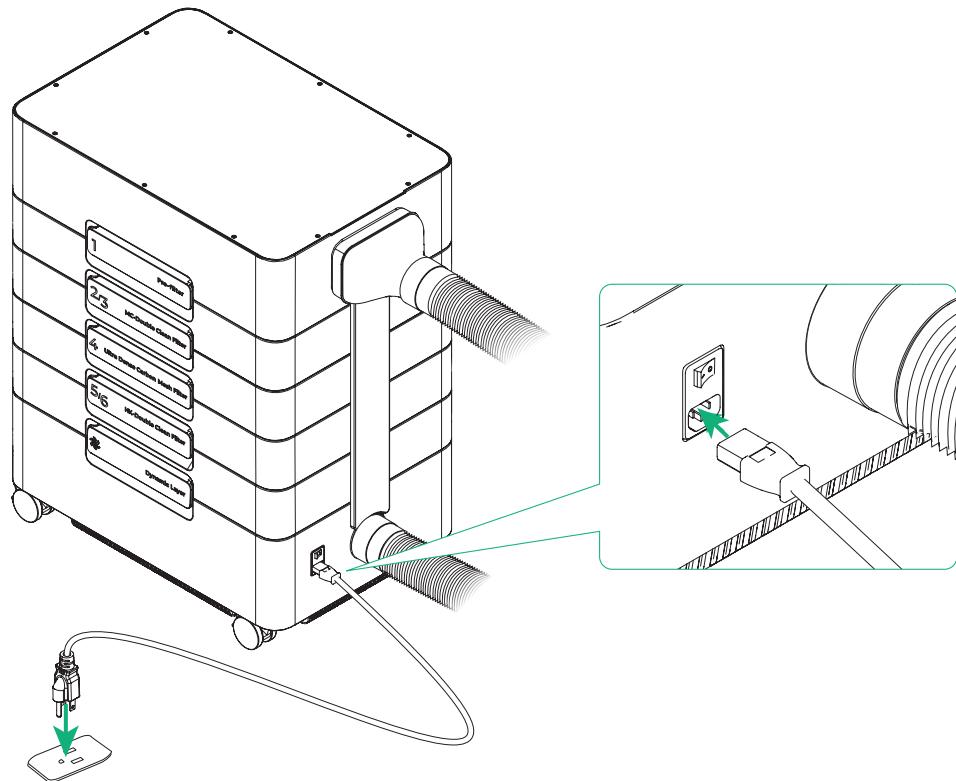
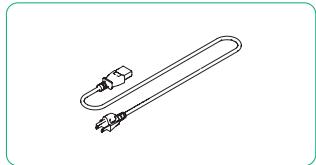


Passaggi successivi: Le operazioni sono uguali per diverse combinazioni di accessori. Questo manuale usa come esempio il connettore 1.

5 Collegare il tubo di scarico dell'AP2 Max



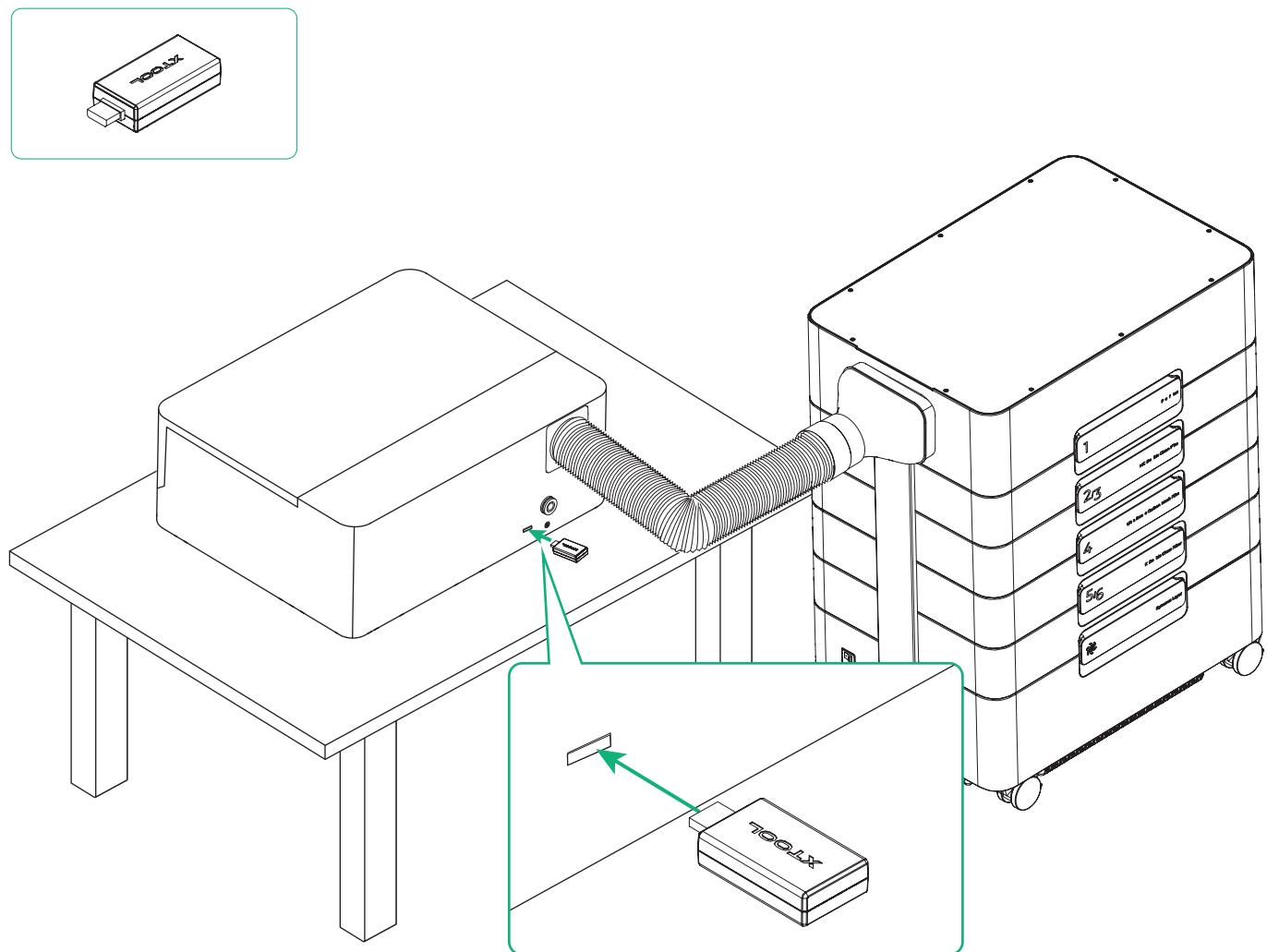
6 Connessione di un'alimentazione elettrica



7 Configurazione della connessione wireless



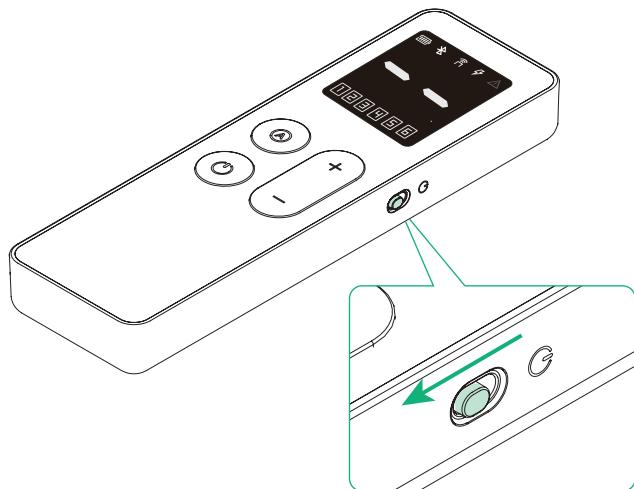
L'AP2 Max può stabilire una connessione wireless solo con le macchine laser xTool che supportano il Bluetooth.



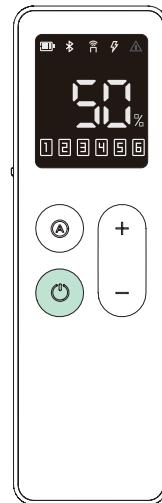
- Collegare il dongle Bluetooth alla porta della prolunga della macchina xTool. La figura precedente è solo un riferimento.
- Dopo aver collegato il dongle Bluetooth, l'AP2 Max stabilisce automaticamente una connessione con la macchina xTool e le sue informazioni vengono visualizzate sulla pagina delle impostazioni del dispositivo della macchina nel software xTool. Per ulteriori dettagli, consultare "Uso con il software xTool".
- Se è già stato collegato un altro dongle Bluetooth alla macchina o è necessario effettuare nuovamente l'associazione, tenere premuto il pulsante di alimentazione del AP2 Max per almeno cinque seconde. L'indicatore di stato Bluetooth lampeggerà in bianco, indicando che il AP2 Max è in modalità associazione.

Uso di xTool SafetyPro™ AP2 Max

1 Accendere il telecomando.

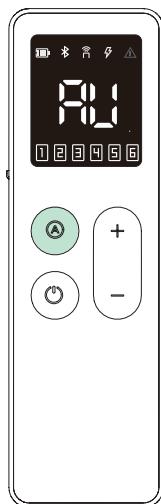


2 Accendere AP2 Max.

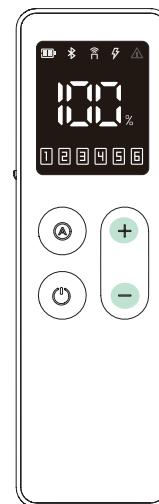


3 Selezionare modalità.

Modalità automatica



Modalità manuale



Questa modalità è disponibile solo per le macchine laser xTool con funzionalità Bluetooth. In questa modalità, l'AP2 Max regola automaticamente il volume del flusso d'aria in base al materiale in lavorazione.

Premere il pulsante di aumento o diminuzione flusso d'aria per regolarlo manualmente.

 Ogni pressione aumenta il flusso dell'1%. Tenere premuto per almeno 1 secondo per un aumento continuo.

 Ogni pressione riduce il flusso dell'1%. Tenere premuto per almeno 1 secondo per una riduzione continua.

Riconnessione del telecomando

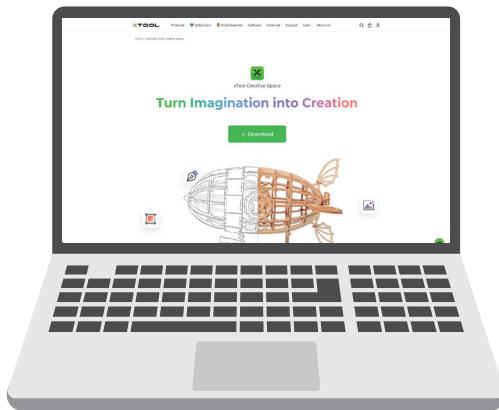


È necessario riconnettere il telecomando se si disconnette dall'AP2 Max, o se deve essere collegato un altro telecomando o AP2 Max.

Procédure : Premere contemporaneamente il pulsante della modalità automatica sia sul telecomando che sull'AP2 Max per almeno 5 secondi finché l'indicatore connessione 2.4G lampeggia, assicurandosi che il telecomando sia vicino all'AP2 Max. Il telecomando si conterà automaticamente all'AP2 Max.

Uso con il software xTool

1 Download del software xTool



Visitare [s.xtool.com/software](https://www.xtool.com/software) per scaricare il software xTool.

2 Utilizzare xTool SafetyPro™ AP2 Max con il software xTool



support.xtool.com/article/2097

Manutenzione

Sostituzione dei filtri

Quando un filtro si avvicina alla fine del suo ciclo di vita, il software xTool visualizza una notifica per l'acquisto di un nuovo filtro per la sostituzione. Per i passaggi su come sostituire un filtro, consultare "Installazione dei filtri".



È necessario disconnettere il cavo di alimentazione prima di sostituire qualsiasi filtro.

Pulizia del ciclone

In genere, è necessario pulire il ciclone ogni 3-6 mesi.

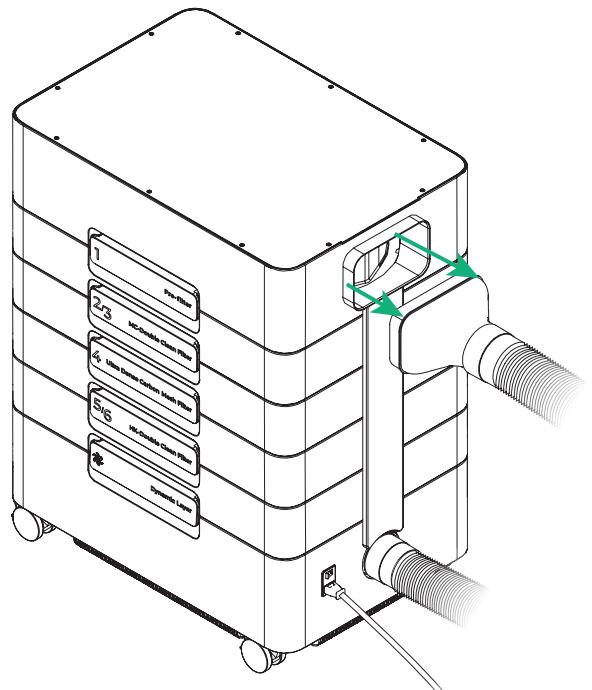
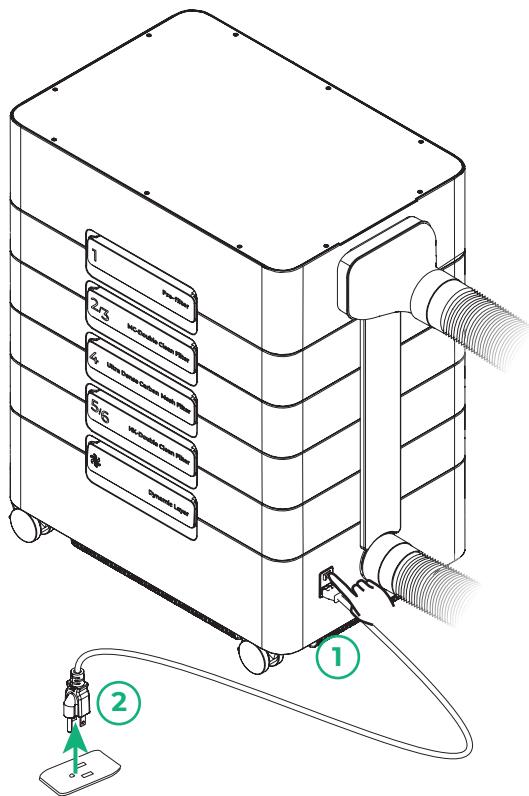


È necessario disconnettere il cavo di alimentazione prima di rimuovere il ciclone.

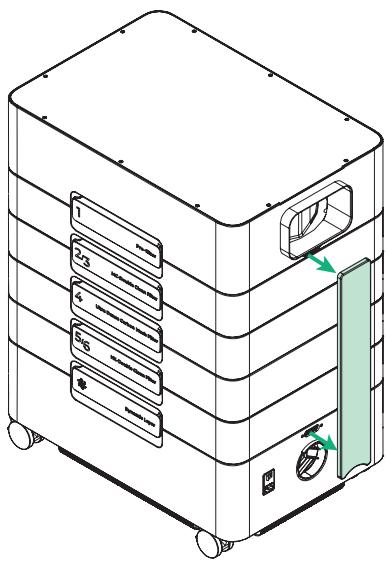
(1) Rimozione del ciclone

1. Scollegare l'alimentazione.

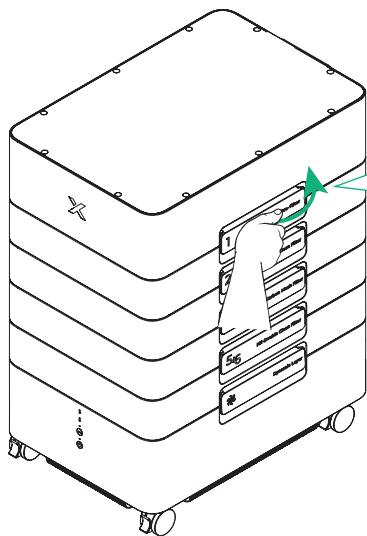
2. Rimuovere il tubo di scarico.



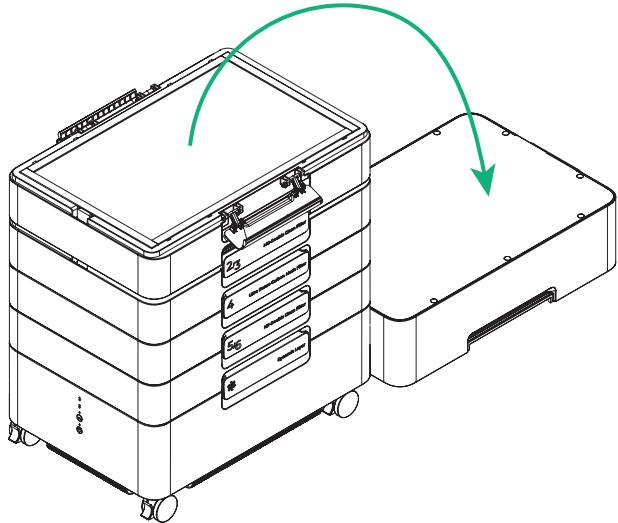
3. Rimuovere la base NFC.



4. Sbloccare i fermi su entrambi i lati.

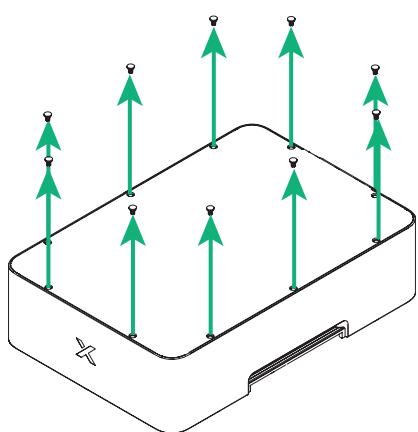


5. Rimuovere il ciclone.

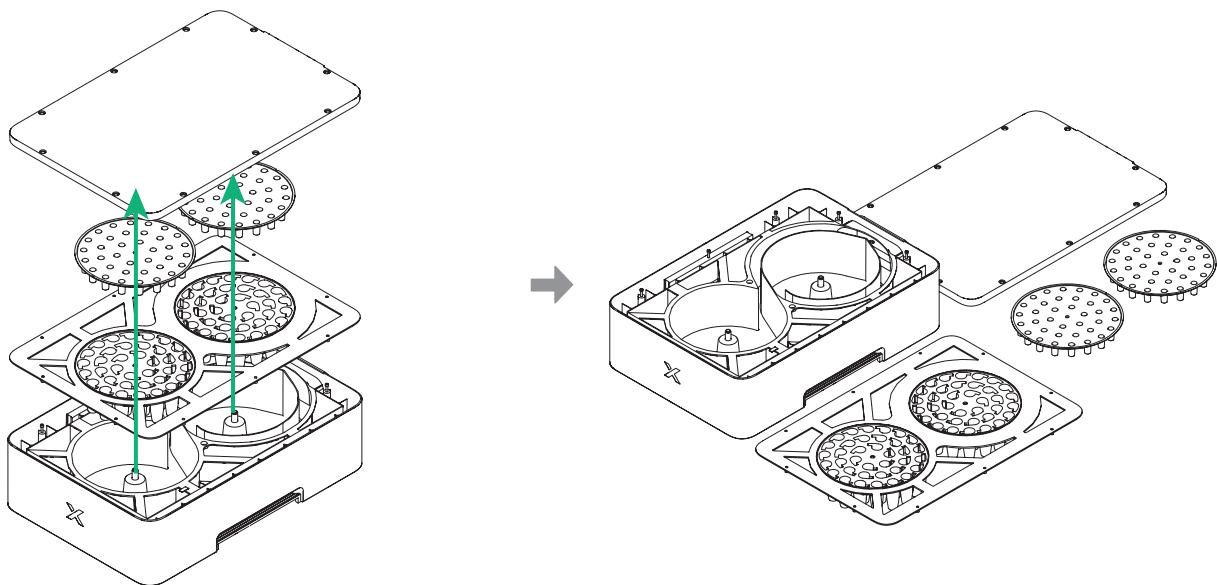


(2) Smontare il ciclone

1. Rimuovere le viti.

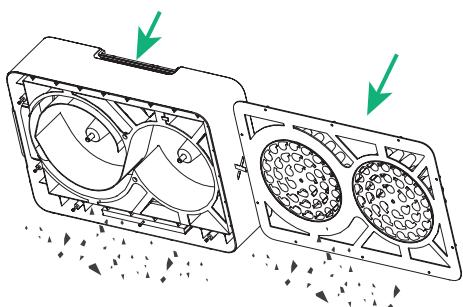


2. Estrarre i componenti del ciclone.

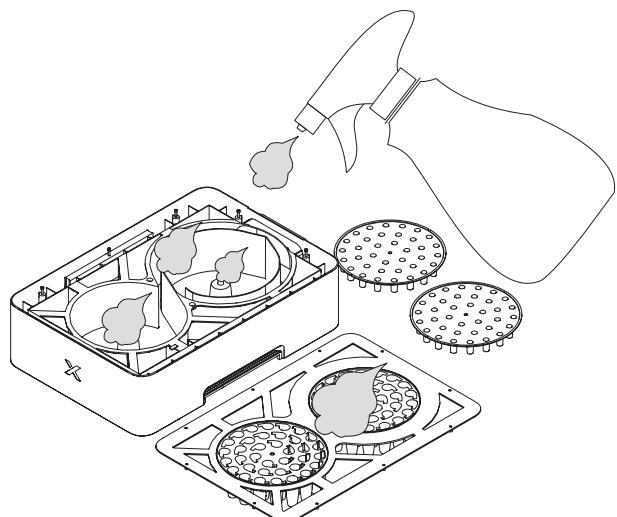


(3) Pulizia del ciclone

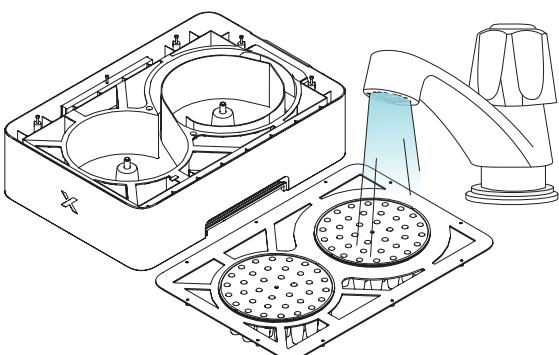
1. Svuotare la polvere e i detriti accumulati.



2. Spruzzare con uno sgrassatore.



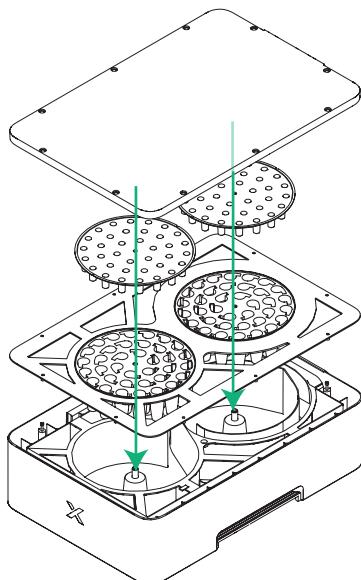
3. Lavare con acqua corrente.



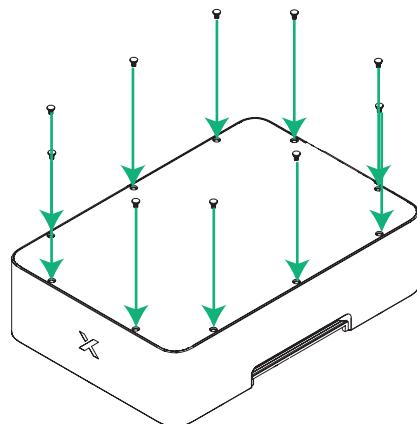
(4) Reinstallazione del ciclone

Quando il vassoio del ciclone è asciutto, reinstallarlo al suo posto.

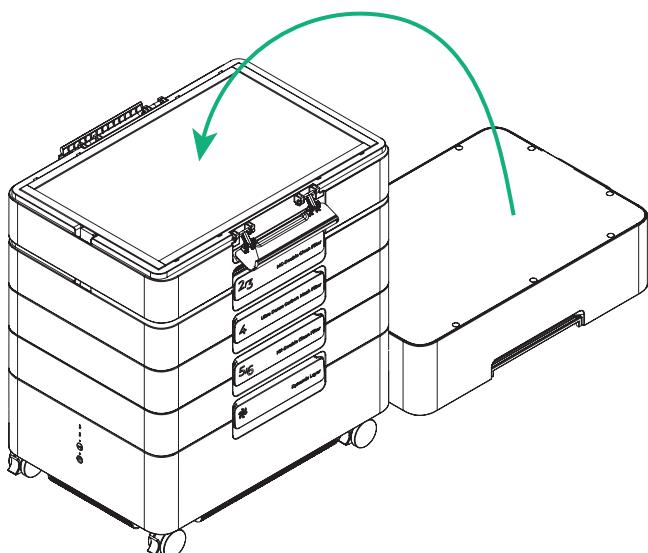
1. Reinstallare i componenti nell'ordine illustrato.



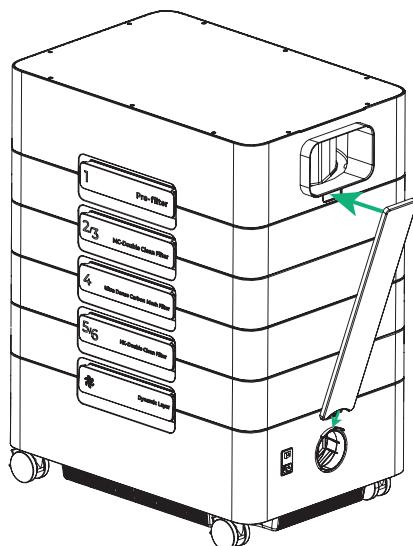
2. Installare le viti.



3. Reinstallare il ciclone e bloccare i fermi.



4. Reinstallare la base NFC.



XTOOL