

XTOOL | Craft Oven Module

Korte handleiding



Verklaring - - - - - 01

Lijst van onderdelen - - - - - 01

Inleiding - - - - - 02

Installatie - - - - - 02

DTF-folie uitharden - - - - - 04

Sublimatiedruk op een mok - - - - - 07

Onderhoud - - - - - 11

Verklaring

Welkom bij xTool producten!

Als u het product voor de eerste keer gebruikt, lees dan zorgvuldig alle begeleidende materialen van het product om uw ervaring met het product te verbeteren. Voor zover toegestaan door het toepasselijke recht, is het Bedrijf niet aansprakelijk voor enig verlies of enige schade die het gevolg is van het niet gebruiken van het product in overeenstemming met de instructies en vereisten zoals uiteengezet in de handleiding, of van verkeerd gebruik of onjuiste bediening van het product.

Het Bedrijf heeft de inhoud van de handleiding zorgvuldig verzameld, maar er kunnen fouten of omissies in voorkomen.

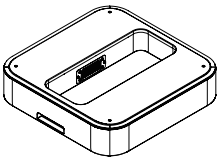
Het Bedrijf streeft naar een voortdurende verbetering van de productfuncties en de kwaliteit van de service, en behoudt zich daarom het recht voor om elk product of software beschreven in de Handleiding en de inhoud van de Handleiding op elk moment te wijzigen.

De handleiding is bedoeld om u te helpen het product correct te gebruiken en bevat geen beschrijving van de hardware- en softwareconfiguratie. Raadpleeg voor de productconfiguratie het (eventuele) bijbehorende contract en de paklijst, of neem contact op met uw distributeur. Afbeeldingen in de handleiding dienen alleen ter referentie en het werkelijke product kan afwijken.

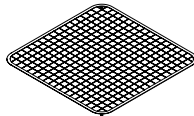
Deze handleiding wordt auteursrechtelijk beschermd en mag, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Bedrijf, op geen enkele wijze worden gereproduceerd of getranscribeerd. Tevens mag deze niet worden verzonden via een bekabeld of draadloos netwerk, naar enige taal worden vertaald, en deze mag op geen enkele wijze waar het bijvoorbeeld de content, afbeeldingen of lay-out betreft, worden gewijzigd.

Het bedrijf streeft naar voortdurende verbetering van het product en de bijbehorende materialen. Het product en de handleiding kunnen worden gewijzigd en updates vindt u bij xtool.com.

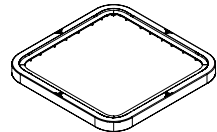
Lijst van onderdelen



Craft Oven-basis



gasplaat



Afdichtingsraam



Warmte-isolatiekussen



Hittebestendige handschoenen



Sublimatiekrimpfolie



Sublimatiepapier



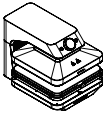
Korte handleiding

Inleiding

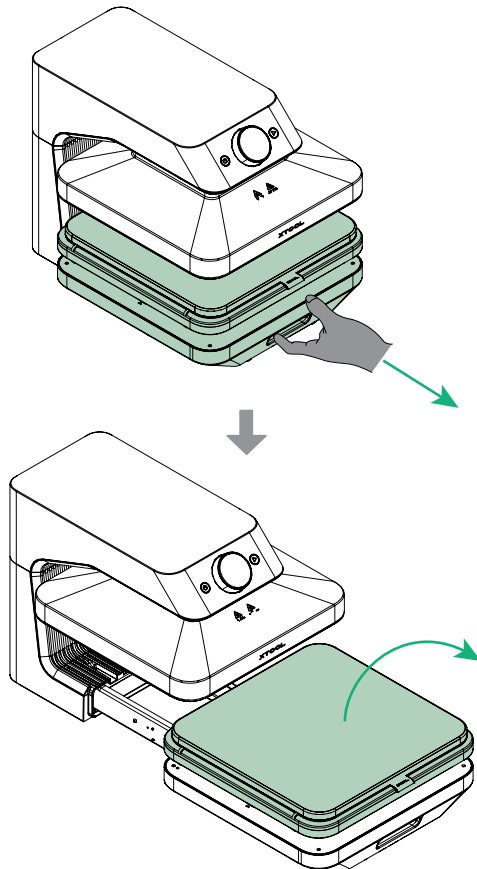
De xTool-Craft Oven Module is uitsluitend ontwikkeld voor gebruik met de xTool WonderPress. Het apparaat ondersteunt zowel directe uitharding van DTF-poeder op DTF-folie als sublimatieverwerking voor een breed assortiment aan mokken en drinkgerei. Lees vóór gebruik de veiligheidsinstructies en de korte handleiding van xTool WonderPress en volg deze op.

Installatie

1 Verwijder de geïnstalleerde module

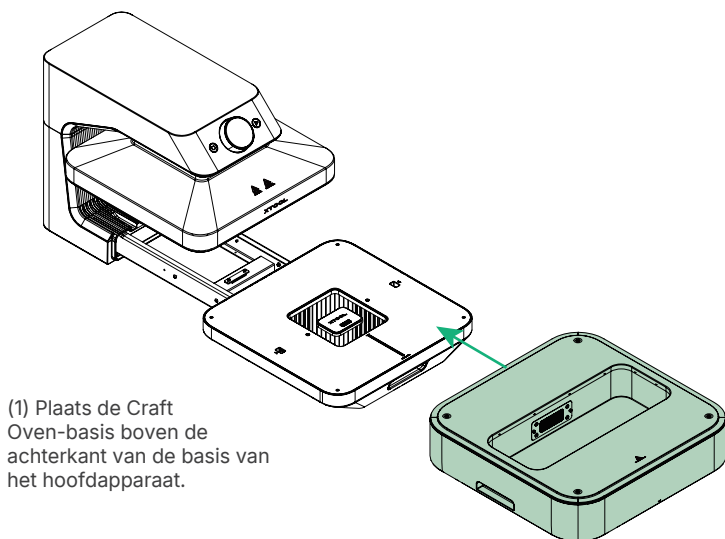


xTool WonderPress
(wordt afzonderlijk
verkocht)

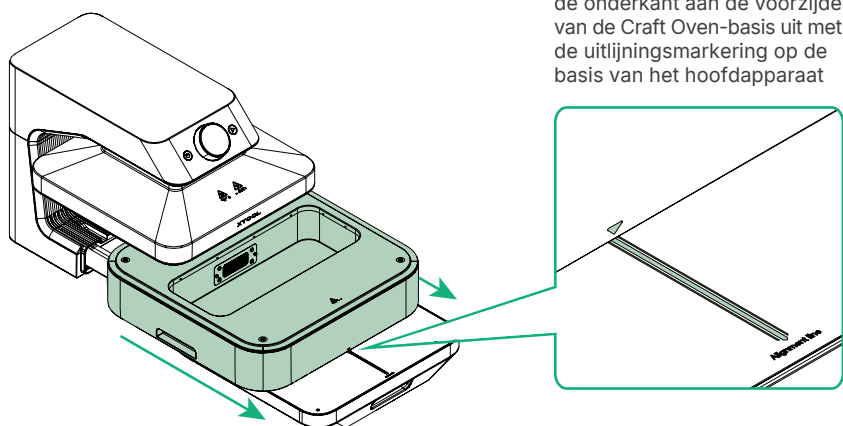


Alle xTool WonderPress-modules ondersteunen hot swapping. Het apparaat hoeft niet te worden uitgeschakeld bij het vervangen van modules.

2 Installeer de Craft Oven-basis



(1) Plaats de Craft Oven-basis boven de achterkant van de basis van het hoofdaparaat.



(2) Lijn de driehoekige pijl aan de onderkant aan de voorzijde van de Craft Oven-basis uit met de uitlijningsmarkering op de basis van het hoofdaparaat

(3) Houd de Craft Oven-basis vlak tegen de basis van het hoofdaparaat en schuif deze langzaam naar voren totdat deze zich volledig in de sleuf van de basis bevindt.

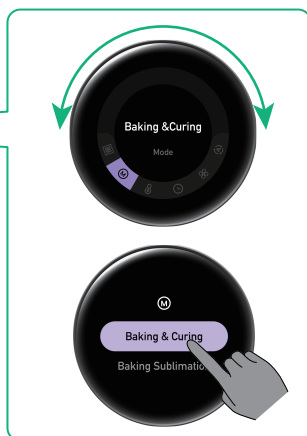
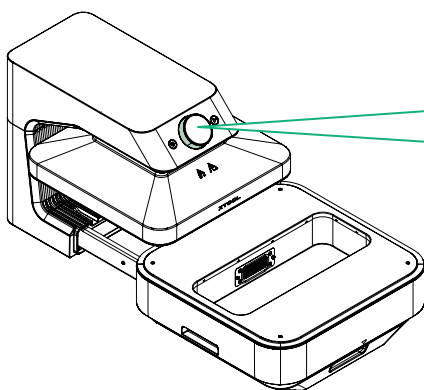


Na de installatie schakelt het apparaat automatisch over op de bijbehorende modulemodus.

DTF-folie uitharden

1 De parameters instellen

Draai de knop om de modus Bakken en Uitharden te selecteren en druk erop om naar de instellingenpagina te gaan. Kies vervolgens een materiaal om de vooraf ingestelde parameters te gebruiken of pas de temperatuur, de tijd en de afzuigtijd aan. Stel ten slotte de modus auto/handmatig in.



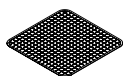
Voor het behoud van een schone, geurvrije werkomgeving wordt aanbevolen de afzuigtijd voldoende te verlengen.

Aanbevolen instellingen:

- Temperatuur: 410 °F (210 °C)
- Tijd: 180 s

2 Installeer de gasplaat

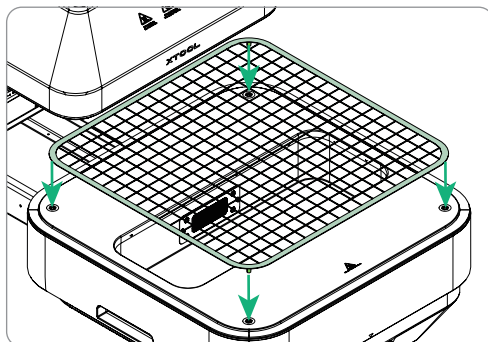
Steek de vier hoeksteunen van de gasplaat in de bijbehorende bevestigingsgaten.



gasplaat



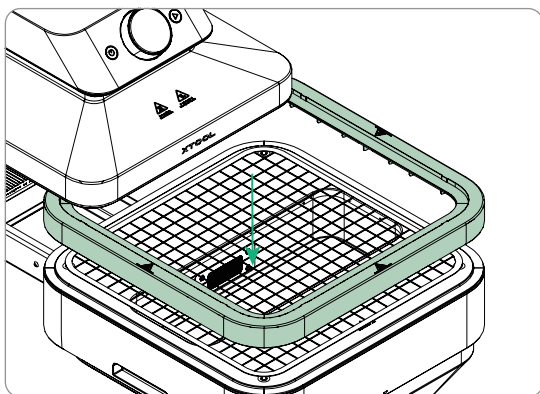
Zorg ervoor dat het warmte-isolatiekussen uit de sleuf is verwijderd, alvorens de gasplaat te installeren.



3 Installeer het afdichtingsraamwerk



Afdichtingsraam

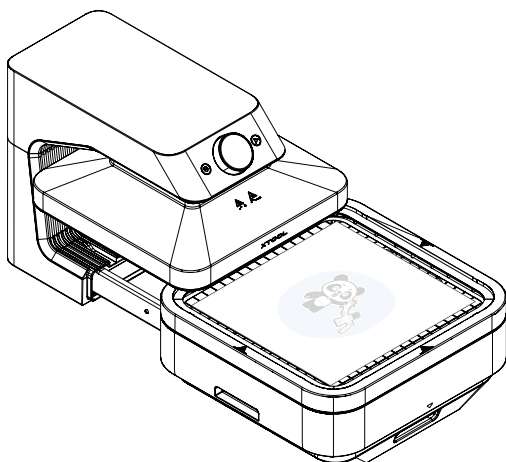


4 Plaats de DTF-folie

Zorg ervoor dat de kant met het hotmelt-poeder naar boven ligt en de bedrukte kant naar beneden en leg de folie plat neer.



DTF-folie (niet
inbegrepen)

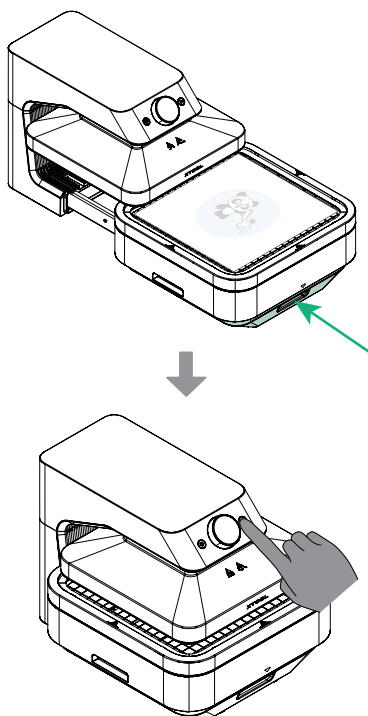


5 Begin met de verwerking

Zodra de ingestelde temperatuur is bereikt, start u de verwerking volgens de modus die is geselecteerd in het gedeelte "Parameters instellen":

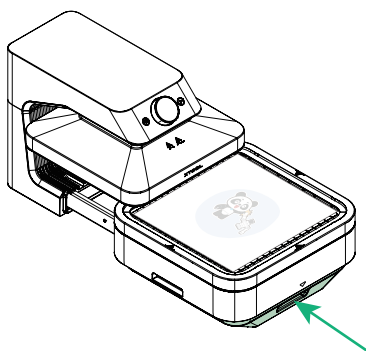
Handmatige modus

Schuif de basis naar binnen en druk vervolgens op de start/stop-knop om de verwerking te starten.

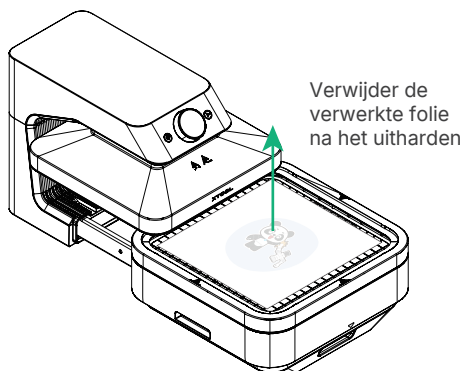


Automodus

Druk de basis naar binnen: het apparaat start de verwerking automatisch.



6 Verwerking is voltooid



Sublimatiedruk op een mok

1 Bereid de mok voor

(1) Wikkel het sublimatiepapier om het gewenste gedeelte van de mok, met de afbeelding naar binnen gekeerd. Zorg ervoor dat het papier volledig contact heeft met het oppervlak van de mok en dat de boven- en onderrand ervan gelijk liggen met de bovenrand en de bodem van de mok. Zet de mok vervolgens stevig vast met hittebestendige tape: plak eerst drie horizontale stroken en daarna twee verticale stroken.



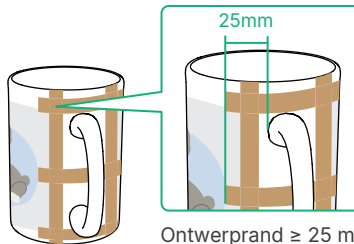
Mok (niet inbegrepen)



Sublimatiepapier (niet inbegrepen)



Hittebestendige tape (niet inbegrepen)



Ontwerprand $\geq$ 25 mm van het oor



■ Voor een betere overdracht langs de randen: zorg ervoor dat de boven- en onderrand van het sublimatiepapier goed zijn uitgelijnd met de bovenrand en de bodem van de mok.

■ Houd het ontwerp op minstens 25 mm afstand van het oor voor optimale overdrachtsresultaten.

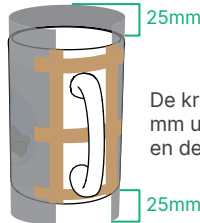
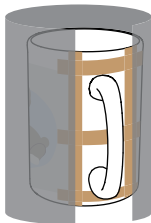
(2) Wikkel een laag sublimatiekrimpfolie om het sublimatiepapier en zorg ervoor dat deze strak tegen het papier aanligt. Zorg ervoor dat de folie breed genoeg is om het sublimatiepapier volledig te bedekken. Hierbij moeten de boven- en onderrand iets over de bovenrand en de bodem van de mok uitsteken. Zet het vervolgens zo stevig mogelijk vast met hittebestendige tape: plak eerst drie horizontale stroken en daarna twee verticale stroken.



Sublimatiekrimpfolie



Hittebestendige tape (niet inbegrepen)



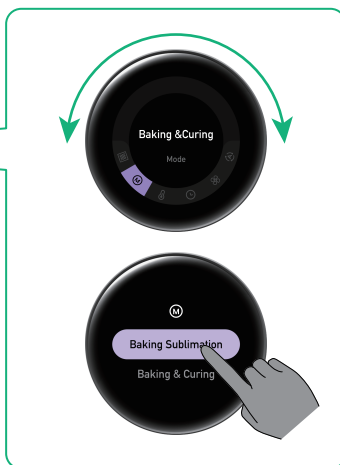
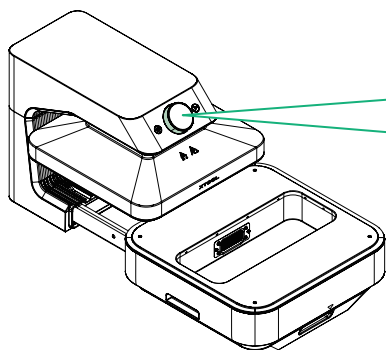
De krimpfolie steekt $\geq$ 25 mm uit voorbij de rand en de bodem



Tijdens het verwarmen krimpt de sublimatiekrimpfolie, waardoor er gedurende het gehele sublimatieproces een gelijkmatige druk wordt uitgeoefend. Dit draagt bij aan een nauwkeurige overbrenging van het ontwerp op het oppervlak van de mok. Bovendien blijven daardoor verschuivingen en vervormingen tot een minimum beperkt.

2 De parameters instellen

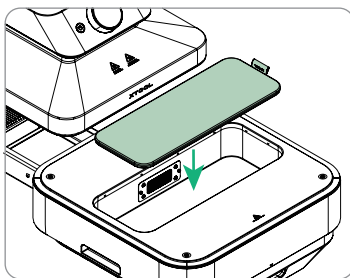
Draai de knop om de modus Sublimatiebakken te selecteren en druk vervolgens op de knop om naar de instellingenpagina te gaan. Kies een materiaal om de vooraf ingestelde parameters van het systeem te gebruiken of pas de temperatuur en de tijd aan. Stel ten slotte de modus auto/handmatig in. Houd er rekening mee dat de instellingen verschillen naargelang u één mok of meerdere mokken verwerkt en of het om de voor- of achterkant van de mok gaat. Pas de instellingen overeenkomstig uw toepassing aan.



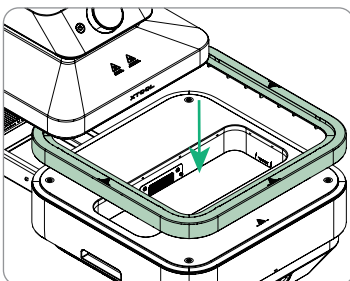
Aanbevolen instellingen (Eén mok - voorkant):

- Temperatuur: 410 °F / 210 °C
- Tijd: 900 s

3 Plaats het warmte-isolatiekussen

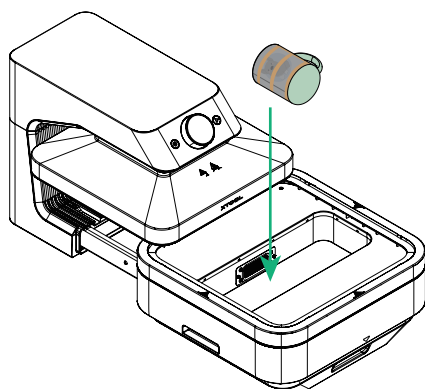


4 Installeer het afdichtingsraamwerk



5 Plaats de mok

Plaats de mok in de sublimatiehouder.

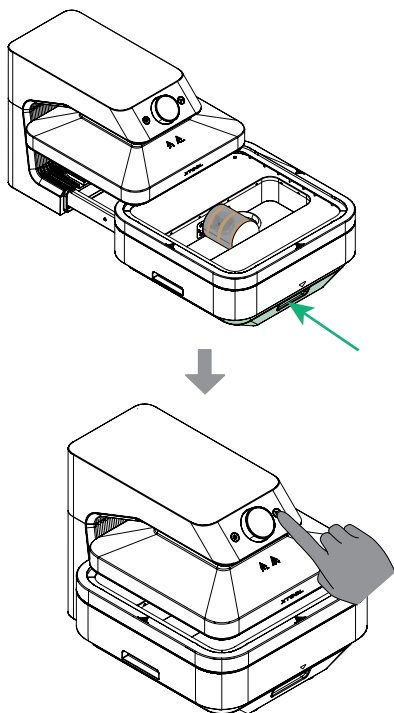


6 Begin met de verwerking

Begin zodra de ingestelde temperatuur is bereikt, met de verwerking volgens de modus die in het gedeelte 'Stel de parameters in' is geselecteerd:

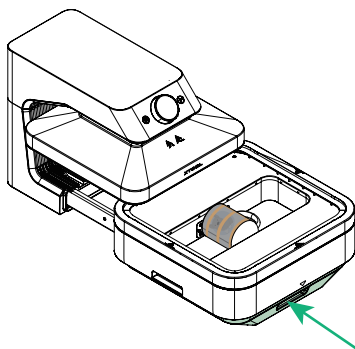
Handmatige modus

Druk de basis naar binnen en druk vervolgens op de start/stop-knop om de verwerking te starten.



Automodus

Druk de basis naar binnen: het apparaat start de verwerking automatisch.



7 Draai de mok

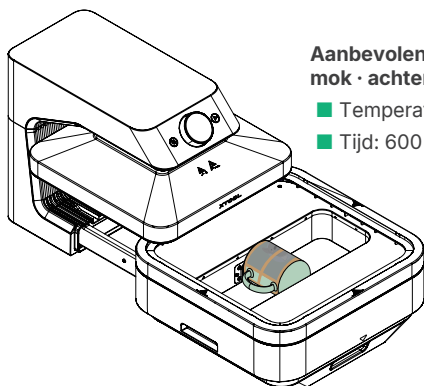
Draai na voltooiing van de sublimatie aan de voorzijde de mok om, zodat een gelijkmatige verwarming plaatsvindt en een optimaal overdrachtsresultaat wordt verkregen. Plaats de mok weer in het apparaat, stel vervolgens de parameters in voor de achterkant of gebruik de vooraf ingestelde parameters van het systeem, en herhaal Stap 6.



Hittebestendige handschoenen



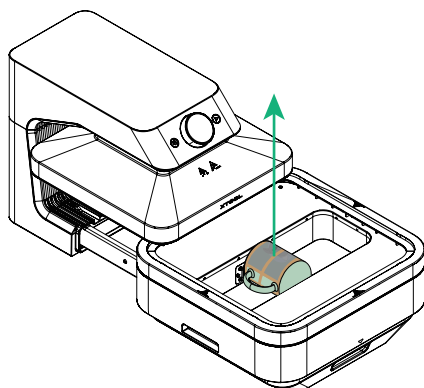
Draag tijdens het draaien hittebestendige handschoenen om brandwonden te voorkomen.



Aanbevolen instellingen (Eén mok · achterkant):

- Temperatuur: 410 °F / 210 °C
- Tijd: 600 s

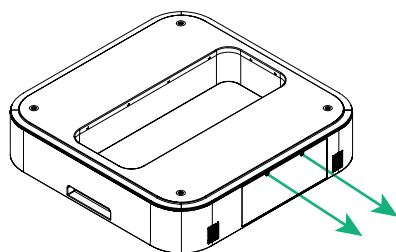
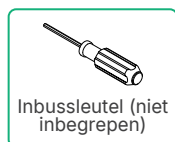
8 Verwerking is voltooid



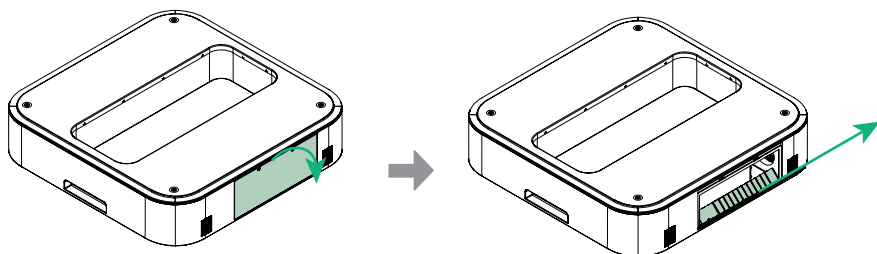
Onderhoud

Om optimale luchtzuiveringsprestaties te behouden, wordt aanbevolen de toestand van het filter regelmatig te controleren en het, afhankelijk van de gebruiksfrequentie, tijdig te vervangen.

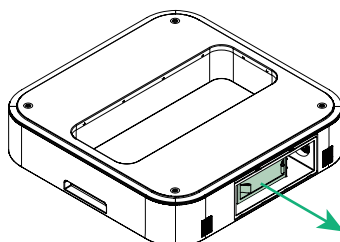
1 Draai de schroeven van het filterdeksel los



2 Verwijder het filterdeksel



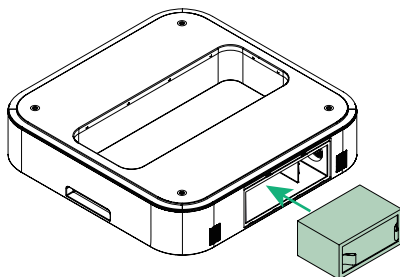
3 Verwijder het gebruikte filter



4 Installeer een nieuw filter.

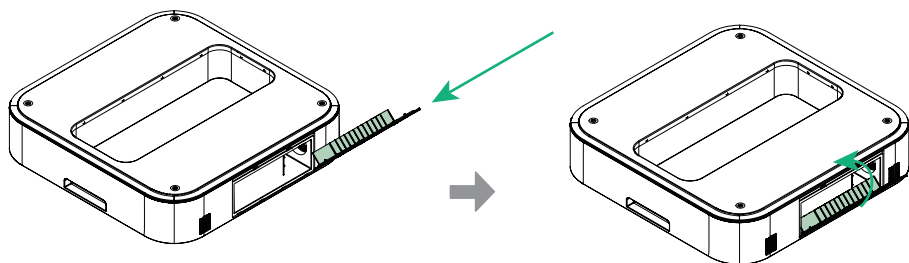


xTool WonderPress-filter
(wordt afzonderlijk verkocht)

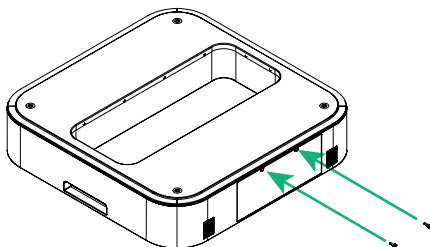


Ga om een nieuw filter aan te schaffen naar xtool.com.

5 Plaats het filterdeksel terug



6 Draai de schroeven van het filterdeksel aan



XTOOL