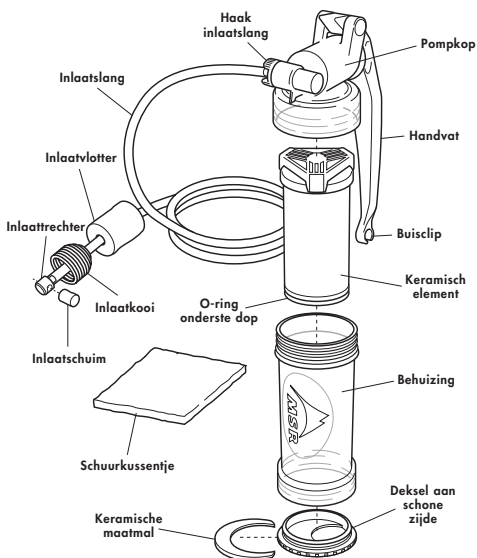


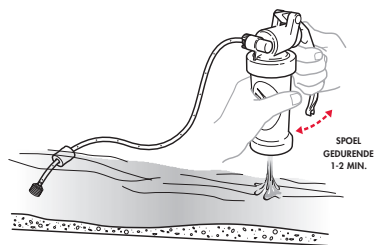
LEER UW MSR® MINIWORKS® EX-FILTER KENNEN



MINIWORKS® EX-BEDIENINGSINSTRUCTIES

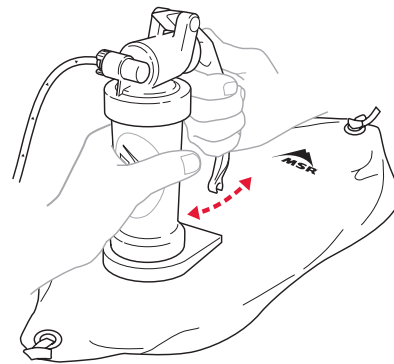
1 FILTER VOORBEREIDEN

- Schroef het deksel aan schone zijde van de behuizing.
- Sluit het open uiteinde van de inlaatslang op de haak van de inlaatslang aan. Pomp voor het eerste gebruik 1-2 liter water door het filter (1-2 minuten) om restanten koolstof te verwijderen voordat u de pomp aansluit op een opvangbak voor schoon water.
- Laat de inlaatkooi onder water.
 - Stel de inlaatvlotter bij zodat de kooi zich tussen het bodemsediment en het wateroppervlak bevindt.
- Begin te pompen tot het water de pompkop binnenkomt en uit de behuizing stroomt.
 - OPMERKING: Het luchtveringsontwerp levert de beste prestaties wanneer er lucht zichtbaar is in de behuizing. Draai het filter niet om om lucht te laten ontsnappen.



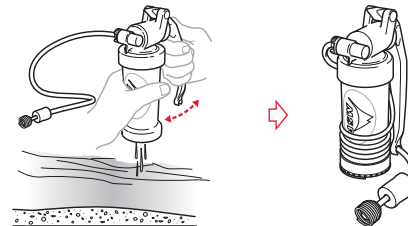
2 WATER FILTEREN

- Zet een schone opvangbak onder het filter OF bevestig een MSR® Dramedary™ zak onder aan het filter.
- Begin te pompen tot het water door de pompkop stroomt, de behuizing vult en uit het filter begint te stromen.
- Pomp met het handvat om water te filteren (ca. 70 tot 80 slagen/minuut voor optimale prestaties).



3 FILTER INPAKKEN EN OPBERGEN

- Neem de inlaatkooi uit het water.
- Pomp met het handvat om het filter te ondoen van resterend water.
- Spoel het keramische element schoon en laat het goed aan de lucht drogen (3-5 dagen) voordat u het opbergt.
- Bevestig het deksel aan schone zijde aan de onderzijde van het filter om besmetting te voorkomen.
- Wikkel de inlaatslang rond de behuizing.
 - Bevestig de inlaatslang met de buisclip op het handvat.
 - Plaats het filter in de bewaarzak.



⚠ WAARSCHUWING

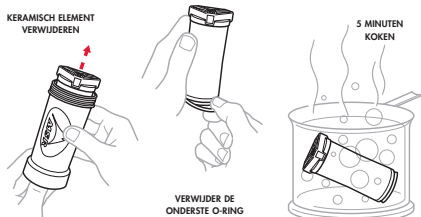
Filterdelen (behalve het keramische element) moeten altijd worden gereinigd en grondig gedroogd voordat deze voor langere tijd worden opgeborgen, om te voorkomen dat er schimmel, meeldauw en bacteriën op groeien. Reinig de onderdelen nooit in de vaatwasser, aangezien ze door de hitte kunnen beschadigen of smelten.

4 KERAMISCH ELEMENT STERILISEREN

Steriliseer het keramische element als het filter gedurende meer dan een week achtereen is gebruikt. Steriliseer het element ook voor of na langdurige opslag, vooral indien het keramische element nat was opgeborgen.

- Keramische element uit de behuizing verwijderen.
- Verwijder de O-ring van de onderste dop.
- Plaats het keramische element in een grote pan. Zorg dat het keramische element volledig onder water staat (kamertemperatuur) en zorg dat er voldoende ruimte is om het water goed aan de kook te brengen zonder over te koken.
- Breng het water aan de kook en laat het element gedurende 5 minuten stevig koken.
- Zet het gas of de kookplaat uit en laat het water afkoelen voor u het element uitneemt.
- Laat het keramische element grondig aan de lucht drogen (3-5 dagen).
- Reinig alle andere filterdelen en laat deze grondig drogen.
- Zet het filter weer in elkaar.

BELANGRIJK: Vergeet niet de O-ring van de onderste dop terug te plaatsen.

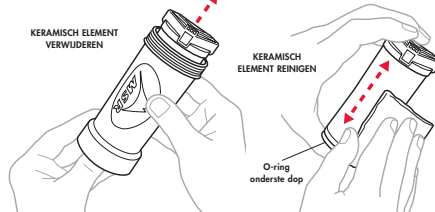


REINIGING EN ONDERHOUD VAN HET FILTER

De MiniWorks EX moet regelmatig worden gereinigd en onderhouden om goed te blijven werken. De noodzaak tot reiniging en onderhoud is afhankelijk van de gebruiksfrequentie en de waterkwaliteit. Het keramische element zal tijdens het gebruik geleidelijk verstopt raken, vooral bij het filteren van water dat alomstig is van gletsjers of troebel water. Indien nodig zijn er onderdelen te vinden in de MSR Water Filter Maintenance Kit, die afzonderlijk kan worden aangeschaft bij een plaatselijke of online MSR-dealer.

KERAMISCH ELEMENT REINIGEN – NA IEDER GEBRUIK

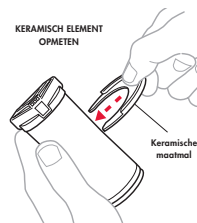
- Schroef de pompkop van de behuizing.
 - Schroef het deksel aan schone zijde van de behuizing.
 - Houd de behuizing vast en duw het keramische element aan de onderzijde naar buiten.
 - Bevochtig het schuurkussenje met schoon water en wrijf voorzichtig over het element.
 - Spoel het keramische element af met schoon water en zet het filter weer in elkaar.
- Reinig rondom het element met gelijkmatige, uniforme streken.
- WAARSCHUWING! Controleer de plaatsing van de O-ring van de onderste dop om u ervan te overtuigen dat het element afdichtend in de behuizing zit.



KERAMISCH ELEMENT OPMETEN

OPMERKING: MSR beveelt u aan het keramische element na elke reiniging op te meten.

- Verwijder de keramische maatmal uit het deksel aan schone zijde.
- Verwijder het keramische element uit de behuizing. (Zie "Keramisch element reinigen".)
- Leg de maatmal rondom het element en schuif het over het oppervlak om de slijtage te meten.
- Vervang het keramische element als de maatmal gemakkelijk verschuift. (Zie "Keramisch element vervangen".)

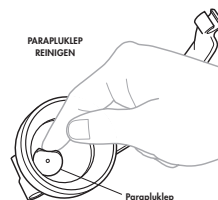


KERAMISCH ELEMENT VERVANGEN

Volg de stappen voor verwijderen en herplaatsen onder "Keramisch element reinigen".

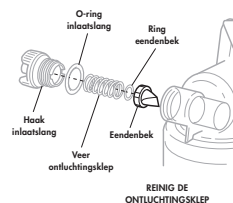
PARAPLUKLEP REINIGEN

- Schroef de pompkop los.
- Knijp en trek voorzichtig om de paraplu klep uit te nemen.
- Spoel de pompkop en paraplu klep grondig af met schoon water.
- Druk de paraplu klep stevig weer op zijn plaats en schroef de pompkop weer op.



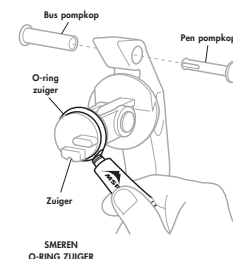
ONTLUCHTINGSKLEP REINIGEN

- Schroef de haak van de inlaatslang los van de pompkop.
 - Spoel de eendenbek af en plaats deze terug.
- Let op de juiste volgorde: haak inlaatslang, O-ring inlaatslang, veer ontluchtingsklep, ring eendenbek, en eendenbek.



INLAATSCHUIM REINIGEN

- Schuif de inlaatkooi omhoog langs de inlaatslang.
- Neem het inlaatschuim uit de inlaatrechter.
- Spoel het schuim uit in schoon water en monteer de delen weer.



ZUIGER O-RING SMEREN

- Trek de pen en bus uit de pompkop.
 - Verwijder het handvat en de zuiger.
 - Smeer de zuiger O-ring en monteer de delen weer.
- Gebruik MSR Silicone Lubricant, lippenbalsem of vaseline.