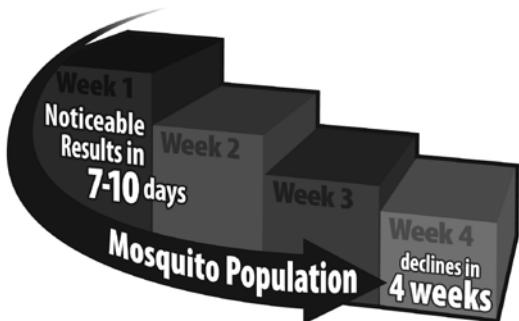




MOSQUITO MAGNET®

Advanced Mosquito Defense Systems

Attracts and Kills Mosquitoes



Smart Technology



Cordless



EXECUTIVE

#MM3300
For Outdoor Use Only
1440-652 Rev 2/21

Operation Manual

CE

SE

Instruktionsbok



MOSQUITO MAGNET®

Avstängning vid låg temperatur

Fällan har en temperatursensor som kan användas för att automatiskt ställa fällan i ett standbyläge när både utomhustemperaturen och temperaturen i fällan är lägre än ett börvärde som **väljs av användaren**. Forskning har visat att det är väldigt lite myggaktivitet när lufttemperaturen faller under 10 °C (50 °F). På vissa platser och för en del myggarter kan dock aktiviteten fortgå vid temperaturer under 10 °C (50 °F). Fällan har en punkt för avstängning vid låg temperatur, som kan **väljas av användaren**, och börjar vid 10 °C (50 °F) och sjunker i steg om 2,8 °C (5 °F) till en lägsta temperatur på -1 °C (30 °F). **Standardinställningen på fällan är inte en avstängning vid låg temperatur.**

För att få åtkomst till parametrarna för Avstängning vid låg temperatur trycker du på knappen för läge och håller den nedtryckt i minst tre sekunder tills menyn för Avstängning vid låg temperatur visas. Gå igenom temperaturalternativen genom att trycka på knappen för läge, med början med Av (tom) och sedan till 30, 35, 40, 45 och 50 (°F). Fortsätter du att växla med knappen för läge går den efter 50 tillbaka till Av (tom) och sedan upprepas cykeln. När du har valt ett temperaturalternativ slutar du trycka på knappen för läge. Vänta i ungefär tre sekunder och därefter sparas ditt temperaturval automatiskt.

Om fällan är på (RUN visas och den gröna LED-lampan lyser) och ett värde för avstängning vid låg temperatur har valts stängs fällan av när lufttemperaturen och temperaturen i fällan har fallit under börvärdet. När fällan är i läget Avstängning vid låg temperatur blinkar ordet COOL och termometerikonen. Fällan startas om när temperatursensorn uppfattar att lufttemperaturen och temperaturen i fällan överstiger valt värde för avstängning vid lågtemperatur.

Om fällan är i läget uppvärmning när temperaturen faller under valt börvärde stängs den av, **men den startas inte om automatiskt**.

Besök oss på mosquitomagnet.se för ytterligare information om tips från Mosquito Magnet och rekommendationer.

Woodstream Corporation
69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
USA
www.mosquitomagnet.com



MOSQUITO MAGNET®

Välkommen

Vi gratulerar till ditt inköp av Mosquito Magnet®. Nu kan du börja njuta av din uteplats igen.

Mosquito Magnet är den ledande myggfällan i Nordamerika. Efter 18 års forskning och oberoende tester har Mosquito Magnet vetenskapligt bevisats vara effektiv i att minska förekomsten av myggor och andra bitande insekter på din tomt.

Mosquito Magnet är lätt att använda. I denna instruktionsmanual lär du dig allt du behöver veta om hur den fungerar, bästa placering av fällan, underhåll och förvaring. Fällans placering, användning av dofttabletter, samt rutinmässigt underhåll avgör hur effektiv fällan kommer att vara.

Besök oss på www.mosquitomagnet.se för ytterligare information om Mosquito Magnet.

Woodstream™ Corporation

69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
1-800-953-5737
www.mosquitomagnet.com

Patent:

US & Canada

US Patents: Nos. 5,813,166; 6,655,080; 6,662,489; 6,817,140; 6,840,005;
6,848,466; 6,892,492; 7,074,830; 7,181,885; 7,281,351; 7,293,387;
7,536,824; 7,614,180; 7,910,091; 7,987,631; 8,006,432; 8,067,469;
8,141,291; 8,347,549; 8,470,881; 8,753,110; 8,973,299; 9,949,471
Canada Patents: Nos. 2322038; 2460876; 2558775; 2569737; 266346

All Other Countries

Australia: 735984; 2002356537; 2005226680; 2005251813; 2007258277;
2008246208; 2012202864 Brazil: 99081040-0; PI0213059-9; PI0508967-0
China: ZL0281957.X; ZL20058000881.0; ZL200580025316.5;
ZL200580046646.2; ZL200780029874.8; ZL200910254151.9

Denmark: 1432304

Europe: 1049373; 1432304; 1537780; 1827093; EP1725094B; EP1765068B

Finland: 1432304; 1827093; EP1725094B

France: 1049373; 1432304; 1537780; 1765068; 1827093; EP1725094B

Germany: 1049373; 1725094; 60211538.8

Hong Kong: HK1107743; HK1112810; HK1148207 Italy: 1049373;
1432304; 1537780; 1725094; 1765068; 1827093

Japan: 4317748; 4741578; 5444525

Mexico: 314022

New Zealand: 506403; 542745

Portugal: 1765068

Sweden: 1432304; 1537780; 1765068; 1827093; EP1725094B

United Kingdom: 1049373; 1432304; 1537780; 1725094; 1765068; 1827093

Tillverkad i Kina

Acreto AB

Norra Ågatan 10
416 64 Göteborg
Sverige
www.mosquitomagnet.se

FÖR DIN SÄKERHET

Om du känner lukten av gas:

1. Stäng av gasen till apparaten.
2. Släck all öppen eld.
3. Öppna locket.
4. Om gaslukten fortsätter, kontakta din gasleverantör eller brandkår.

FÖR DIN SÄKERHET

1. Förvara eller använd inte bensin eller andra brandfarliga ångor eller vätskor i närheten av denna eller någon annan apparat.
2. En gasolflaska som inte används till maskinen ska ej förvaras i närheten av denna eller någon annan apparat.



MOSQUITO MAGNET®

Innehåll

Säkerhetsanvisningar	S5-6
Huvuddelar	S7
Monteringsanvisningar	S8
Montering av fällan	
Installation av insektsbehållare	
Uppställning	S9-10
Anvisningar för laddning av batteri	
Placering av fällan	
Installation av gasolflaska	
Anvisningar	S11
Startanvisningar	
Avstängningsanvisningar	
När fällan inte används	
Förvaring vid slutet på säsongen	
För bästa resultat	
Smart teknologi	S12
Inställning av bränslebesparingsläge	
Bränslebesparingslägen	
Avstängning vid låg temperatur	
Varning vid lågt batteri	
Barnsäkert lås	
Underhåll	S13
Underhåll	
Tips för byte av gasolflaska	
Felsökning	S14



Hur Mosquito Magnet® fungerar

Myggor och andra bitande insekter använder koldioxid (CO₂) för att hitta människor. Så snart de kommer i närheten av en människa känner myggorna de lukter som avges av människohud för att bestämma vilken person de ska咬ta. Mosquito Magnet® härmar människor genom att omvandla gasol till koldioxid (CO₂) i kombination med en dofttablett (R-Octenol).

Attraherade av koldioxid (CO₂) och R-Octenol lockas myggor och andra bitande insekter till din Mosquito Magnet®. När de är framme vid fällan sugs insekterna in i en behållare av vår patenterade teknologi Counterflow™ Technology, där de torkar ut och dör inom 24 timmar.

Mosquito Magnet® är tyst och luktlig. När den är rätt placerad på din tomt börjar fällan fungera omedelbart. **Märkbara resultat kan nås inom 7 till 10 dagar.** För att kraftigt reducera förekomsten av bitande insekter behöver du använda fällan i 4 veckor. Låt din Mosquito Magnet® stå ute hela sommaren för att minska myggbeståndet på din tomt.

Fällan är endast inriktad på bitande insekter, såsom myggor, knott, svartflugor och fjädermyggor. Nyttiga insekter, som t.ex. fjärilar, bin eller nattfjärilar påverkas ej.

Frågor eller kommentarer

Acreto AB
Norra Ågatan 10
416 64 Göteborg
Sverige
www.mosquitomagnet.se

Model Nr:	Executive
Tillverkningsnummer:	
Gastyp:	Propan
Ingstryck:	100 – 110 psi (6,90-7,58 bar)
Minimum tryck i gastillförsel:	28 cm WC /vattenpelare
Ineffektvärde:	759 Btu/time
Minimum fritt utrymme:	51 - 61 cm



MOSQUITO MAGNET®

Säkerhetsanvisningar

**Var god läs och följ alla
säkerhetsanvisningar och varningar.**

Barn och vuxna skall varnas om farorna av höga temperaturer på ytorna och ska hålla sig på avstånd för att undvika brännskador eller att kläderna antänds.

Småbarn måste hållas under noggrann uppsikt när de befinner sig i närheten av maskinen.
Håll utom räckhåll för barn.

Kläder eller andra antändbara material får ej hängas eller placeras på eller i närheten av maskinen.

Obs!: Några eller alla av följande säkerhetsanvisningar för gasoldrivna apparater kan gälla din fälla. Låt fällan svalna av i 5 minuter innan den startas igen.

- ⚠ **Varning:** Felaktig installation, justering, ändring, service eller underhåll kan orsaka personskada eller sakkada. Läs noga anvisningarna för installation, drift och underhåll före installation eller service på fällan.
- ⚠ **Varning:** Gastrycksregulatorn som medföljer denna apparat måste användas. Denna regulator är inställd för ett expansionstryck på 28 cm (27 mbar) vattenpelare. Minimum gasintryck är 28 cm (27 mbar) vattenpelare från regulatorn.

- Denna apparat är inte avsedd för installation i eller på husbilar och/eller båtar.
- Gastillförseln måste vara avstängd vid gasflaskan när denna apparat inte används.
- Installationen måste överensstämma med lokala bestämmelser och gällande CE- och EU-föreskrifter.
- För att söka en gasläcka, ta på tvålvatten runt koppling, regulator och slang. Om bubblor visar sig finns det en gasläcka.
- Inspektera slangen före varje användning av apparaten. Om det är tydligt att det finns svårt slitage eller nötning, eller om slangen skurits eller har en repa, måste den bytas ut innan apparaten används igen. Utbytesslangen måste vara den som specificerats av tillverkaren.
- Fällan är utrustad med ett inre tändstift. Följs inte startprocedturen startar inte fällan.
- Installation och reparationer ska utföras av kvalificerad servicepersonal (service centers finns på www.acretoservice.se). Det är nödvändigt att kontinuerligt rengöra maskinen. (Se bif. skötselanvisningar)



MOSQUITO MAGNET®

Säkerhetsanvisningar

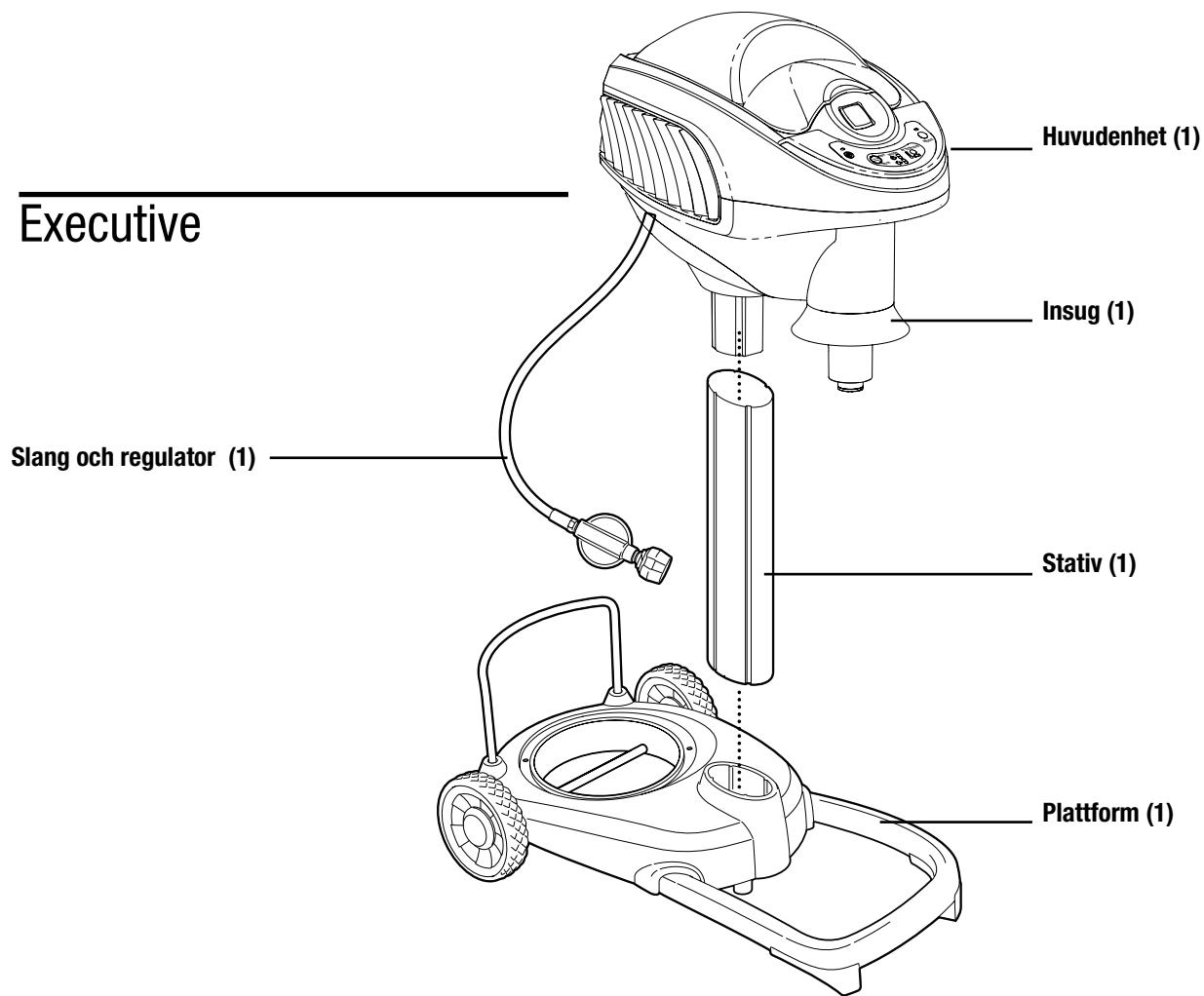
- Håll ett område på minst 60 cm runt om maskinhuvudet och dess luftöppningar fritt. Håll dessutom området kring fällan rent och fritt från brännbara material, bensin och andra antändbara ångor och vätskor. Apparaten får inte användas där antändbara ångor eller explosivt damm kan förekomma.
- Blockera inte maskinens luftflöde.
- Håll ventilationsöppningarna i gasflaskans område rent och fritt och fritt från skräp.
- Rengör fällan vid behov med en vattenfuktad duk.
- Gasolflaskan måste vara anordnad för ångutsläpp och den måste ha en krage som skydd för flaskventilen.
- Gasolflaskan ska vara konstruerad och märkt i enlighet med specifikationerna för gasolflaskor i CE- och EU-föreskrifter.
- Fällan ska endast användas utomhus på välventilerad plats och får ej användas inne i en byggnad, garage eller något annat instängt område.
- Gasolflaskan måste fränkopplas och avlägsnas från apparaten om apparaten ska förvaras inomhus.
- Gasolflaskor måste förvaras utomhus på väl ventilerad plats otillgänglig för barn.
- Fränkopplade flaskor måste ha en gängad, tätslutande ventilplugg och får ej förvaras i en byggnad, garage eller något annat instängt område.
- Tryckregulatorn och slangmonteringen som medföljer denna apparat måste användas för anslutning till gasolflaskan Ersättning för tryckregulator och slangmontering måste motsvara tillverkarens specifikationer.
- Efter ett par års drift/användning kan maskinen med fördel lämnas in för service.

Besök www.mosquitomagnet.se



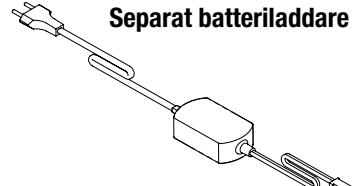
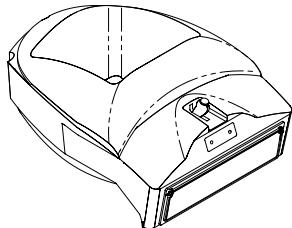
Huvuddelar

Executive

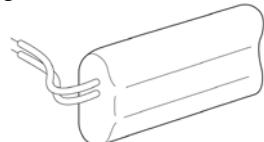


Medföljande delar

Fångstbehållare



Uppladdningsbart batteri

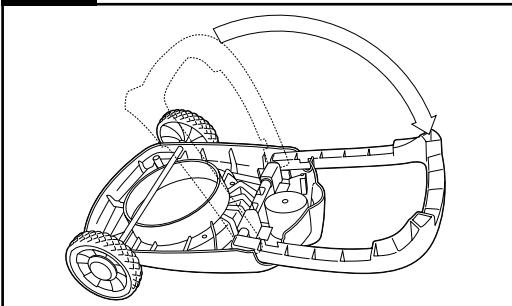


MOSQUITO MAGNET®

Monteringsanvisningar

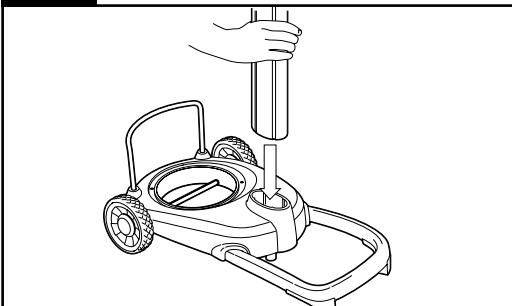
Montering av fällan:

Steg 1



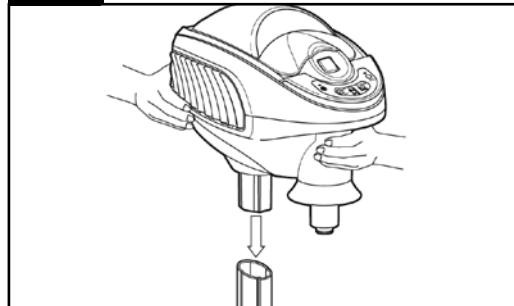
Placera plattformen upp och ned på en platt yta, vik ut det U-formade stödbenet tills det låses in på plats.

Steg 2



Vänd plattformen upprätt och sätt in stativet i öppningen i sockeln.

Steg 3



Montera fällans huvudenhet på stativet. Tryck nedåt med båda händerna så den sitter stadigt.

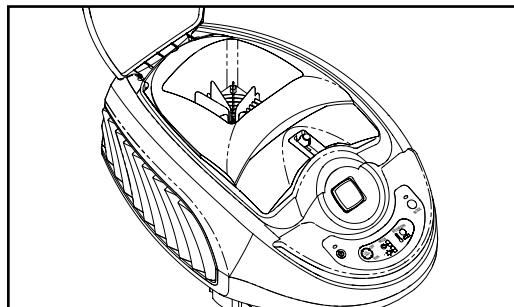
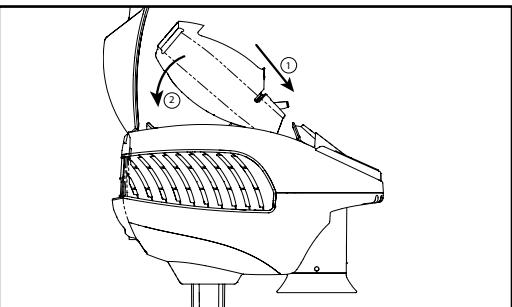
Färdigmonterad ska huvudenhetens framsida vara placerad i samma riktning som sockelns U-formade ben.

Steg 4

Batteriet kommer inte fulladdat från fabriken. Ladda batteriet före första användning. Vid rätt användning räcker en laddning hela säsongen. Se sidan 9 för ytterligare information.

Installation av fångstbehållare:

För att sätta in fångstbehållare, för först in den i framsidan/öppningsdelen och skjut sedan försiktigt ned bakdelen på plats.



Uppställning

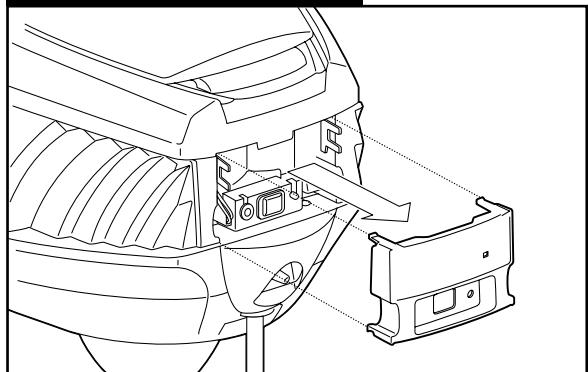
Anvisningar för laddning av batteri

1. Ta bort panelen från baksidan av huvudenheten (panelen trycks ut med ett klick). Tryck på batterilåset och dra ut det ur fällan för att koppla ifrån fällan. Ta sedan ut batteriet genom att dra uppåt från botten och vrid ut batteriet från dess plats
2. Batteriladdaren är inte godkänd för användning utomhus. Batteriet måste laddas inomhus.
3. Anslut batteriladdaren till ett lämpligt strömuttag inomhus.
4. Anslut det uppladdningsbara batteriet till batteriladdaren.
5. Lysdioden på batteriladdaren visar rött medan batteriet laddas. Lysdioden visar grönt när batteriet är fullt laddat. Normalt tar det mindre än två timmar att ladda batteriet.
6. Batteriladdaren är automatisk, den kopplar ned till en säker låg ström när batteriet har nått full laddning. Den överladdar inte batteriet. För längsta batteritid, lämna inte batteriet på laddaren för länge.
7. När batteriet är fulladdat, ta bort det från batteriladdaren och sätt tillbaka det i din Mosquito Magnet® Executive.
8. Sätt in och anslut det uppladdningsbara batteriet.
9. Sätt tillbaka panelen på baksidan av huvudenheten.

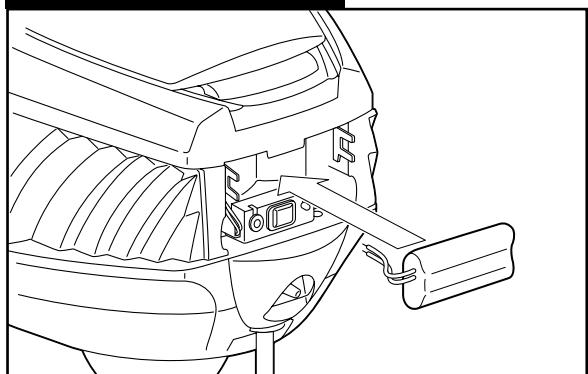
Placering av fällan

1. Ta reda på vindens riktning.
2. Stå i mitten av det område du vill skydda och vänd dig i riktning mot rådande vind.
3. Rätt placering av fällan ska vara inom 1,5 meter från marktäckande växter (t.ex. buskar, rabatter, träd, sumpmark). Var saker på att fällan inte står direkt mot något hinder som t.ex. byggnader, staket, osv.
4. Vi rekommenderar att fällan placeras i skuggan.
5. Placera inte fällan direkt ovanför en vattenkälla (sprinklers, vattenslangar, m.m.).
6. Fällan måste placeras på jämn mark för att den inte ska välvta eller drabbas av ojämnn gasoldistribution.

Ta bort panelen på baksidan



Sätt in och anslut batteriet



OBS! Försäkra att panelen blir tillbakasatt, fällan är inte väderbeständig utan sluten panel.



MOSQUITO MAGNET®

Uppställning

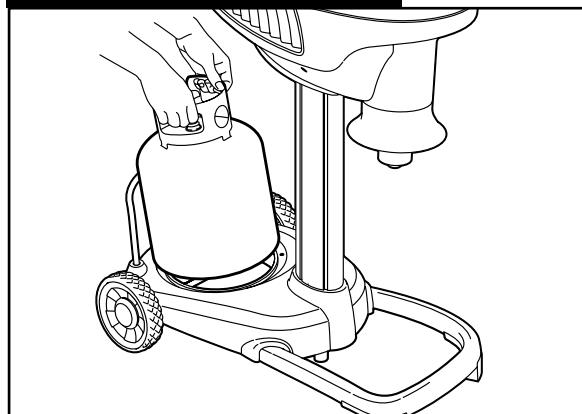
Installation av gasolflaska

1. När fällan har placerats på bästa plats, placera flaskan på plattformen.
2. Var säker på att gasolflaskan är helt stängd, fäst regulatorns slang på gasolflaskan. Dra åt noga för hand. **Använd ej verktyg.**
3. Vrid på gasen genom att sakta vrida ventilen motsols. Var försiktig och vrid inte för fort, för att undvika att säkerhetsventilen stängs.

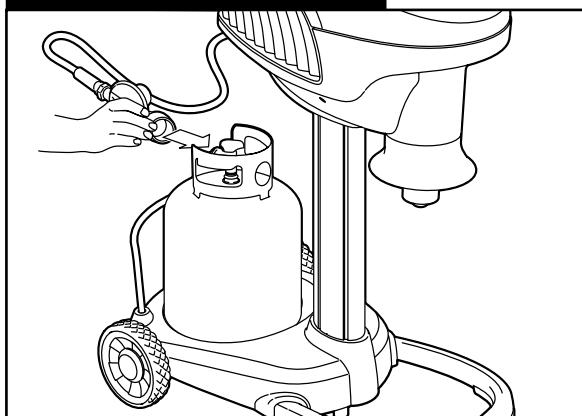
⚠️ FLYTTA INTE FÄLLAN MED FLASKAN FASTSATT!

FLASKAN MÅSTE VARA FRÄNKOPPLAD FRÅN REGULATORN INNAN FÄLLAN FLYTTAS FÖR ATT UNDVIKA SKADA PÅ REGULATORN OCH/ELLER FÄLLAN. OBSERVERA ATT SKADA SOM ORSAKATS AV FÖRSUMMELSE ATT FÖLJA DENNA ANVISNING INTE TÄCKS AV GARANTIN.

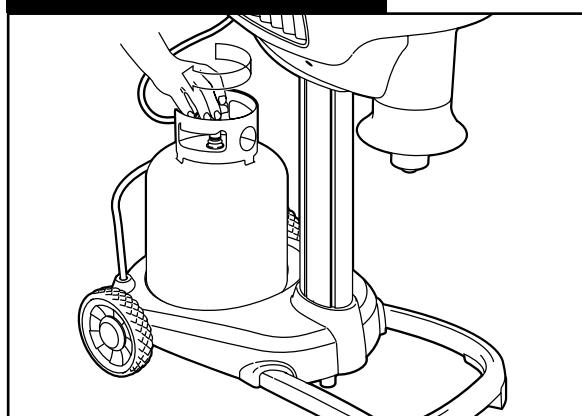
Steg 1 - Placering av gasolflaska



Steg 2 - Anslut



Steg 3 - Öppna ventilen sakta



Anvisningar

LÄS INSTRUKTIONSBOKEN INNAN DU BÖRJAR

Ladda batteriet enligt anvisningar på sidan 9. Vid rätt användning räcker batteriet hela säsongen.

Startanvisningar

Vi rekommenderar att du läser hela instruktionsboken innan du startar din Mosquito Magnet®.

1. Sätt in dofttabletten i behållaren enligt anvisningar på förpackningen.
2. För att starta fällan, tryck och håll nere PÅ/AV-knappen (ON/OFF) i tre sekunder tills den orangefärgade LED-lampan lyser upp.
3. Vid uppstart visar displayen KÖR (RUN), VARM (WARM) och pilvisare blinkar också samtidigt. LED-lampan ovanför ON/OFF-knappen lyser orange.
4. Fläkten ökar från låg till hög hastighet efter ungefär 3 minuter. Själva uppstarten tar ca 15-25 minuter.
5. När maskinen är i drift slutar displayen att blinka WARM och indikatorlampan ändrar färg från orange till grön.

Avstängningsanvisningar

För att stänga av fällan, tryck på ON/OFF-knappen. Displayen visar RUN och AVSVALNING (COOL) samt pilvisare blinkar. LED-lampan lyser fortfarande grönt. Efter två minuters avsvalning stannar fläkten, LED-lampan stängs av och OFF visas på displayen.

När fällan inte används

Om apparaten inte används måste gasen stängas av vid gasflaskan. Förvaring av denna apparat inomhus är tillåten endast om flaskan kopplas ifrån och tas bort. Flaskor måste förvaras utomhus, utom räckhåll för barn och får ej förvaras inomhus i en byggnad, garage eller något annat instängt område.

Förvaring vid slutet på säsongen

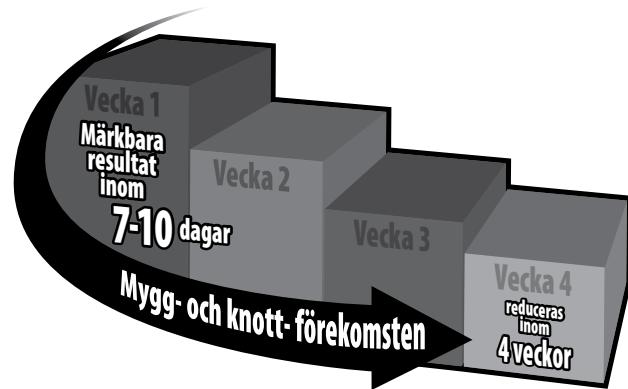
Läs ovanstående anvisningar för avstängning innan du stänger ventilen till gasolflaskan och kopplar ifrån regulatorn. Stäng ventilen till gasolflaskan och koppla ifrån regulatorn. Koppla även ifrån batteriet och förvara detta inomhus. Alla öppnade Mosquito Magnet® R-Octenol-tabletter måste tas ut och kasseras.

Se etiketten på förpackningen för anvisningar om avfallshantering. Fångstbehållaren ska också tömmas innan fällan ställs in för förvaring.

FÖRVARING: Fällan ska förvaras inomhus i ett garage eller skjul under vinterhalvåret där temperaturen inte understiger 0 °C. Täck utblåstratten för att hindra insekter att bosätta sig. Täck trumpeten för att hindra insekter att bosätta sig. Täck över apparaten med ett särskilt skydd för fällan eller med en presenning och fåst noggrant nedtill för att hålla ute damm, spindelväv och annat skräp.

För bästa resultat (kör fällan 24 timmar/dygn)

- Din fälla börjar fånga mygg omedelbart med en betydande reduktion av myggförekomsten inom 7 - 10 dagar. Räkna med 4 veckor för att kraftigt reducera myggförekomsten på din tomt.



- Låt fällan svalna av i 5 minuter innan den startas igen.
- Spruta aldrig bekämpningsmedel i eller omkring fällan.
- Man kan låta fällan gå när det regnar, men placera den inte direkt ovanför en vattenkälla (sprinkler, vattenslang, m.m.)
- Vid användning av kalk eller andra gödningsmedel, stäng först av fällan för att förebygga att damm eller smuts dras in fällan och täpper till fångstbehållaren.

Varning: Felaktig installation, justering, ändring, service eller underhåll kan orsaka personskada eller saskada. Läs noga anvisningarna för installation, drift och underhåll före installation eller service på denna utrustning.

Varning: Gastrycksregulatorn som medföljer denna apparat måste användas. Denna regulator är inställt för ett expansionstryck på 28 cm vattenpelare (27 mbar).

Gastillförseln måste vara avstängd vid gasolflaskan när maskinen inte används.



MOSQUITO MAGNET®

Smart teknologi

Inställning av bränslebesparingsläge

Man har valet att köra fällan dygnet runt eller i ett av 4 bränslebesparingslägen som kan förlänga drifttiden. En gasolflaska på 10 liter räcker i ca 21 dagar om du kör fällan dygnet runt som rekommenderas för bästa resultat. Var god se nedanstående tabell för motsvarande gasolförbrukning baserat på valt läge.

Drift Bränslebesparing	Flaskan Räcker*	Avstängd Dag	Avstängd Natt
Läge 1	22 dagar	1 tim.	1 tim.
Läge 2	24 dagar	2 tim.	2 tim.
Läge 3	27 dagar	3 tim.	3 tim.
Läge 4	30 dagar	4 tim.	4 tim.

* Baserat på en 20 lb (9,07 kg) gasolflaska

Drift i bränslebesparingsläge stoppar gasolförbrukningen mitt på dagen och mitt i natten. Forskning visar att myggen normalt är minst aktiva vid dessa tider.

Obs! Det "Smarta teknologin" - systemet lär sig automatiskt dygnets cykel för dag och natt inom en 24-timmarsperiod medan det befinner sig i bränslebesparingsläget. Detta system använder en fotosensor som ger fällan möjlighet att lära sig att justera avstängning baserat på förändringar i solens upp- och nedgång under årstiderna.

Bränslebesparingslägen

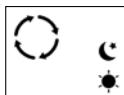
- Tryck på knappen LÄGE (MODE) för att välja bränslebesparingsinställning.



- Varje gång man trycker på knappen LÄGE (MODE) går inställningen igenom 1, 2, 3, 4, Off, 1, osv.
- Läge 1 stänger av fällan 1 timme mitt på dagen och 1 timme mitt i natten. Lägena 2, 3 och 4 motsvarar 2, 3 och 4 timmars avstängning på dagen och under natten.



- För att visa att fällan befinner sig i bränslebesparingsläge blinkar pilarna och den gröna lysdioden är släckt.

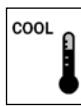


Dessutom blinkar en solikon under dagen och en månikon under natten när fällan befinner sig i bränslebesparingsläge. Fläkten i fällan fortsätter att gå i nedsatt hastighet för att förhindra att några mygg tar sig ut, men den fångar inte några nya mygg under denna period.

- Om fällan är i bränslebesparingsläget måste batteriet kopplas ifrån och sedan anslutas igen varje gång som gasolflaskan fylls på.

Batteriet måste kopplas ifrån för att återställa bränslebesparingstimern.

Avstängning vid låg temperatur

 Fällan har en temperatursensor som kan användas för att automatiskt ställa fällan i ett standbyläge när både

utomhustemperaturen och temperaturen i fällan är lägre än det börvärde som väljs av användaren. Forskning har visat att det är väldigt lite myggaktivitet när lufttemperaturen faller under 10 °C (50 °F). På vissa platser och för en del myggarter kan dock aktiviteten fortgå vid temperaturer under 10 °C (50 °F). Fällan har en punkt för avstängning vid låg temperatur, som kan väljas av användaren, och börjar vid 10 °C (50 °F) och sjunker i steg om 2,8 °C (5 °F) till en lägsta temperatur på -1 °C (30 °F). Standardinställningen för fällan är inte en avstängning vid låg temperatur.

För att få åtkomst till parametrarna för Avstängning vid låg temperatur trycker du på knappen MODE och håller den nedtryckt i minst tre sekunder tills menyn för Avstängning vid låg temperatur visas. Gå igenom temperaturalternativen genom att trycka på knappen för läge, med början med Av (tom) och sedan till 30, 35, 40, 45 och 50 (°F). Fortsätter du att växla med knappen för läge går den efter 50 tillbaka till Av (tom) och sedan upprepas cykeln. När du har valt ett temperaturalternativ slutar du trycka på knappen MODE. Vänta i ungefär tre sekunder, därefter sparas ditt temperaturval automatiskt.

Om fällan är på (RUN visas och den gröna LED-lampan lyser), och ett värde för avstängning vid låg temperatur har valts stängs fällan av när lufttemperaturen och temperaturen i fällan har fallit under börvärdet. När fällan är i läget Avstängning vid låg temperatur blinkar ordet COOL och termometerikonen. Fällan startas om när temperatursensorn anger att lufttemperaturen och temperaturen i fällan är cirka 2,8 °C (5 °F) över valt värde för avstängning vid lågtemperatur. Om fällan är i läget uppvärmning när temperaturen faller under valt börvärde stängs den av, men den startas inte om automatiskt.

Varning om låg batteri

 Batterikonen och ATTENTION blinkar om det blir nödvändigt att ladda batteriet.

Barnsäkerhet

För att aktivera barnlåset trycker man in ON/OFF knappen i 3 hela sekunder.



MOSQUITO MAGNET®

Underhåll

Underhåll

- **Vid användning av ett av fällans bränslebesparingslägen kommer tiden mellan varje underhåll att förlängas.**

- **21-dagars underhållsperiod - för bästa resultat**

- Fyll på gasolflaskan. En 20-punds (9,07 kg) gasolflaska räcker ungefär 21 dagar när apparaten går 24 timmar om dygnet.
 - Byt dofttablett. Läs anvisningarna på förpackningen.
 - Töm eller byt fångstbehållaren.
-
- Torka då och då av utsidan på fällan med en ren, vattenfuktad duk.
 - Ladda batteriet under 24 timmar i början av varje säsong.

Tips för byte av gasolflaska

När du sätter tillbaka regulatorn efter flaskbyte, var noga med att dra åt regulatorn på flaskan. Verktyg behövs inte, men vrid kopplingen för hand så långt som möjligt. När detta är gjort, lossa kopplingen 1/4 varv, dra sedan åt igen för att försäkra att kopplingen är fast.

Syftet med ovanstående procedur är att säkra gasoltillförseln. Om regulatorn inte är helt inkopplad kan gasflödet reduceras så pass att fällan visar ATTENTION. Om detta sker, stäng av maskinen, stäng flaskventilen och ta bort regulatorn från flaskan. Sätt tillbaka regulatorn och försök igen.

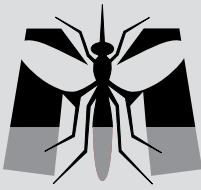


MOSQUITO MAGNET®

Felsökning

Vi rekommenderar att ni besöker vår felsökningsguide på www.mosquitomagnet.se som förbättrar möjligheten att själv lösa problemet på plats.

Problem	Möjliga orsaker	Lösningar
Fällan startar inte Fällan fortsätter inte att gå LCD 	1. Gasolflaskan kan vara tom. 2. Det kan finnas en lös anslutning. 3. Bränsleledningen kan vara blockerad av gasolföroringar 4. Fångstbehållaren kan vara full eller igensatt vilket medför att luftflödet stryrs. 5. Temperaturen kan vara för låg, under 10 °C.	1. Väg flaskan och jämför med "tom" vikt. 2. Kontrollera alla anslutningar. Försäkra att gasolflaskans ventil är helt öppen. 3. Kontakta din närmaste servicerepresentant. 4. Töm/rengör fångstbehållaren eller ersätt med ny. 5. Avvaka och starta om fällan då temperaturen överstiger 10 °C.
Fällan fortsätter inte att gå LCD 	1. Låg batterispänning.	1. Ladda batteriet före första användning och i början av varje säsong. Lysdioden på batteriladdaren visar grönt när batteriet är fullt laddat. Om ett fullt laddat batteri visar låg batterispänning under perioden, byt ut batteriet.
Avstängning av fällan LCD 	1. Hög temperatur.	1. Stäng av fällan och låt svalna en timme, starta sedan om den.
Avstängning av fällan LCD 	1. Termistorfel.	1. Kontakta din närmaste servicerepresentant.
Avstängning av fällan LED - Röd lysdiod lyser stadigt rött	1. Elektriskt fel.	1. Kontakta din närmaste servicerepresentant.
Låg eller ingen fångst	1. Insekterna kanske inte är aktiva ännu? 2. Fällan är felplacerad. 3. Har ni bytt dofttablett?	1. Kontrollera att temperaturen genomgående är över 10 °C (50 °F). 2. Följ stegen i avsnittet "Placering av fällan". 3. Byt dofttableten.



FI

Käyttöopas



MOSQUITO MAGNET®

Tervetuloa

Onnittelut Mosquito Magnet® -hyttysansan hankinnasta. Nyt voit nauttia kesästä ilman hyttysiä.

Mosquito Magnet on maailman johtava hyttysansalaite. Se on 18 vuoden kehitystyön tulos, jonka on riippumattomissa tieteellisissä tutkimuksissa havaittu tehokkaasti vähentämään hyttysten ja muiden verta imevien hyönteisten määriä pihalla.

Mosquito Magnet -hyttysansa on helppokäyttöinen. Tästä käyttöoppaasta saat kaikki tarvitsemasi tiedot sen toiminnasta, parhaasta mahdollisesta sijoituspaikasta, huolosta ja varastoinnista.

Olennaista on ansan sijoittaminen, R-Octenol-tehosteaineen käyttö ja rutiiinihuolto. Jotta saat parhaan pyydystystuloksen, vaihda kaasupullo ja R-Octenol-kapseli 21 päivän välein.

Lisätietoja: www.hyttysansa.fi, www.mosquitomagnet.fi ja Facebookissa Mosquito Magnet -hyttysansa.

Woodstream™ Corporation

69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
1-800-953-5737
www.mosquitomagnet.com

Patentit:
US & Canada
US Patents: Nos. 5,813,166; 6,655,080; 6,662,489; 6,817,140; 6,840,005;
6,848,466; 6,892,492; 7,074,830; 7,181,885; 7,281,351; 7,293,387;
7,536,824; 7,614,180; 7,910,091; 7,987,631; 8,006,432; 8,067,469;
8,141,291; 8,347,549; 8,470,881; 8,753,110; 8,973,299; 9,949,471
Canada Patents: Nos. 2322038; 2460876; 2558775; 2569737; 266346
All Other Countries
Australia: 735984; 2002356537; 2005226680; 2005251813; 2007258277;
2008246208; 2012202864 Brazil: 9908104-0; PI0213059-9; PI0508967-0
China: ZL0281957.X; ZL20058000881.0; ZL200580025316.5;
ZL200580046646.2; ZL200780029874.8; ZL200910254151.9
Denmark: 1432304
Europe: 1049373; 1432304; 1537780; 1827093; EP1725094B; EP1765068B
Finland: 1432304; 1827093; EP1725094B
France: 1049373; 1432304; 1537780; 1765068; 1827093; EP1725094B
Germany: 1049373; 1725094; 60211538.8
Hong Kong: HK1107743; HK1112810; HK1148207 Italy: 1049373;
1432304; 1537780; 1725094; 1765068; 1827093
Japan: 4317748; 4741578; 5444525
Mexico: 314022
New Zealand: 506403; 542745
Portugal: 1765068
Sweden: 1432304; 1537780; 1765068; 1827093; EP1725094B
United Kingdom: 1049373; 1432304; 1537780; 1725094; 1765068; 1827093

Maahantuоja

Proviter Oy
Pultikuja 4b
21110 NAANTALI
www.proviter.fi

TURVALLISUUS

Jos tunnet kaasun hajua:

1. Sulje kaasupallon kaasuvanttiili.
2. Sammuta näkyvä liekit.
3. Avaa kansi.
4. Jos kaasun haju jatkuu, ota yhteyttä huoltoliikkeeseen.

TURVALLISUUS

1. Älä säilytä bensiiniä tai muita syttyviä kaasuja tai nesteitä tämän laitteen läheisyydessä.
2. Älä säilytä ylimääräisiä nestekaasupulloja tämän tai minkään muunkaan laitteen läheisyydessä.

Valmistettu Kiinassa



MOSQUITO MAGNET®

Sisällysluettelo

Turvaohjeet	F4–5
Laitteen osat	F6
Kokoamisohjeet	F7
Ansan kokoaminen	
Hytysverkon asennus	
Käyttöönotto	F8–9
Lataus	
Ansan sijoittaminen	
Kaasupullon ja paineensäätimisen asennus	
Käyttöohjeet	F10
Käynnistys	
Sammutus	
Kun laitetta ei käytetä	
Varastointi hytyskauden päättymessä	
Näin saat parhaat tulokset	
Älykäs teknikka	F11
Kaasunsäästötilat	
Kylmän sään automaattisammalus	
Akun alhaisen varaustason varoitus	
Lapsilukko	
Kunnossapito	F12
Huolto	
Vinkkejä kaasupullon vaihtoon	
R-Octenol-tehosteaineen käyttö	
Vianmääritys	F13
LED-virhekoodit	



Mosquito Magnet® -hytysansan toiminta

Hyttyset ja muut verta imevät hyönteiset tunnistavat hengityksen hiiliidioksidin (CO₂) kaukaa ja paikantavat ihmiset sen avulla. Kun hytynen pääsee lähihetäisyydelle, se käyttää hyväkseen ihmisen tuottamaa lyhyen kantaman tuoksua valitessaan, ketä se pistää. Mosquito Magnet matkii ihmisen tuoksua muuntamalla patentoidulla katalyyttikonversiotekniikalla nestekaasun hiiliidioksidiksi ja lisäämällä siihen lyhyen kantaman tuoksua, R-Octenolia.

Hiiliidioksideja ja R-Octenolia vetävät puoleensa hytysiä ja houkuttelevat ne Mosquito Magnetiin. Ansan läheisyyteen tulevat hyönteiset imaistaan patentoitua Counterflow Technology™ -menetelmää käytäen hytysverkkoon, jossa ne kuivuvat n. 24 tunnissa.

Mosquito Magnet on hiljainen ja hajuton. Asianmukaisesti pihalle sijoitettu ansa alkaa toimia välittömästi. ***Tuloksia on havaittavissa jo 2–4 päivän kuluessa.*** Hytyskanta alkaa pienentyä neljässä viikossa. Pitääksesi hyttyset kurissa jätää Mosquito Magnet pihallesi koko kesäksi. Ansan tulee olla päällä vuorokauden ympäri.

Laite houkuttelee ainostaan verta imeviä hyönteisiä: hytysiä, polttiaisia ja mäkäräisiä. Muita hyönteisiä kuten perhosia, yöperhosia tai mehiläisiä laite ei juurikaan houkuttele.

Woodstream™ Corporation
69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
USA

www.mosquitomagnet.fi

Merkki:	Mosquito Magnet
Malli:	Executive
Sajanumero:	
Kaasutyyppi:	Nestekaasu
Laiteluokka:	13 b/P
Käyttöpaine:	29 mbar
Pullon paine:	7–9 bar
Ottoteho:	0,222 kWh
Vähimmäisetäisyys rakenteisiin	0,5–0,6 m
Kulutus:	n. 450 g/vrk



MOSQUITO MAGNET®

Turvaohjeet

Tutustu ohjeisiin ja varoituksiin ja noudata niitä

Varoitus: Väärin tehty asennus, säätö tai huolto saattaa aiheuttaa tapaturman tai omaisuusvahinkoja. Lue asennus-, käyttö- ja huolto-ohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttöä.

Huomio: Käytä vain laitteen mukana toimitettua tai maahantuojan hyväksymää **paineensäädintä**

- Laitetta ei ole tarkoitettu asennettavaksi matkailuvaunuun, autoon tai veneeseen.
- Laitteen ollessa pois käytöstä sulje paineensäädin.
- Voit tarkistaa mahdolliset kaasuvuodot sivelemällä saippualiuosta liitoksiin. Kaasuvuodot näkyvät kuplintana.
- Varmista kaasuletkun kunto ennen laitteen jokaista käyttökertaa. Jos havaitset hiertymiä, kulumisjälkiä tai viiltoja, vaihda letku uuteen ennen laitteen käyttöä. Käytä aina valmistajan suosittelemaa varaosaletkuja.
- Laite tulee tarkistaa aina ennen käyttöä. Suosituksena on käyttää ansa valtuutetussa huoltoliikkeessä joka toinen vuosi puhdistuksessa. Toimintayksikkö ja ilmanottoreiät tulee ehdottomasti pitää puhtaina.
- Pidä ansan polttokammion ilmanottoaukot ja koko ansa vähintään 0,5–0,6 m etäisyydellä rakennuksista ja muista palavista materiaaleista. Älä säilytä tulenarkoja materiaaleja, bensiiniä tai leimahdusherkkiä kaasuja tai nesteitä ansan läheisyydessä.
- Kaasupullen täytyy olla irrotettuna sisätiloissa.



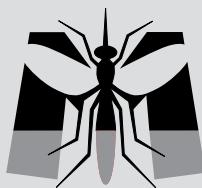
Turvaohjeet

- Ansaa ei saa käyttää paikoissa, joissa saattaa olla leimahtavia höyryjä tai räjähdykseltästä pölyä.
- Pidä aina ilmanotto- ja tuuletusaukot esteettöminä.
- Ansaa tulee käyttää ainoastaan ulkona. Käyttö rakennusten sisällä, auton tallissa tai muussa suljetussa tilassa on kielletty.
- Käytä aina kaasupullon kytkemiseen ansan mukana toimitettua paineensäädintä ja kaasuletkua. Varaosina käytettävien paineensäätimien ja kaasuletkujen tulee olla valmistajan määritämää typpiä.
- Älä käytä jatkoletkuja. Pidä kytkennät suojaattuna ja vältä letkun vaurioitumista.
- Jos kaasuletku on vaurioitunut, sen vaihto tulee vaaran välttämiseksi jättää valtuutetun huoltoliikkeen tehtäväksi.
- Ansan voi tarvittaessa puhdistaa kostealla liinalla.

Nestekaasupullen säilytys

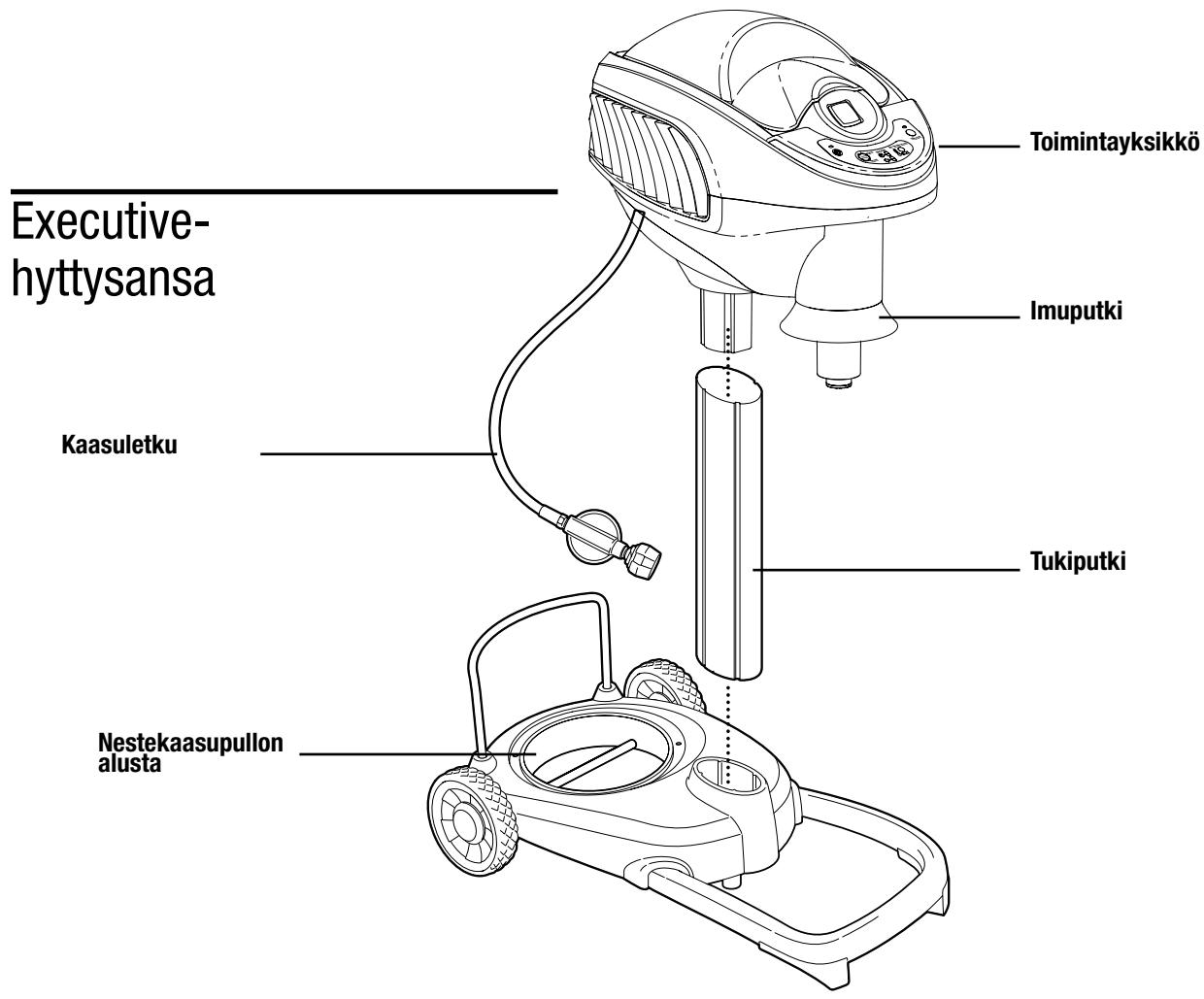
Asuinhuoneistossa ja maanpääillisissä autotalleissa nestekaasua saa säilyttää enintään 25 kg. Suurin sallittu pullokoko on 11 kg. Nestekaasupulloa ei saa säilyttää ullakolla, kellarissa eikä maanalaisissa tiloissa. Nestekaasua ei myöskään saa säilyttää sisällä samassa tilassa, jossa yöpyy ihmisiä.

Varastoi pullo aina pystyasennossa paikkaan, jossa se ei pääse kuumenemaan (ei auringonvaloon), eikä ole alittiina mekaaniselle vahingoittumiselle. Nestekaasupullot tulee varastoida lukittuun tilaan tai muuten sellaiseen paikkaan, johon asiattomilta on pääsy kielletty. Nestekaasupullojen varastointi- ja säilytystilan tulee olla asianmukaisesti tuulettuva.



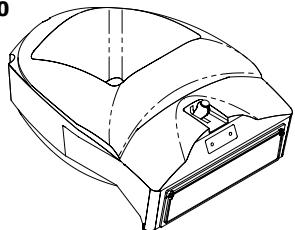
MOSQUITO MAGNET®

Laitteen osat

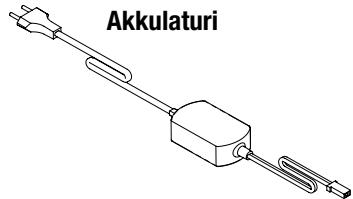


Mukana toimitetut osat

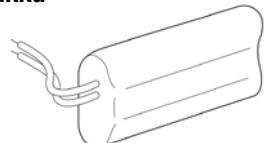
Hyttysverkko



Akkulaturi



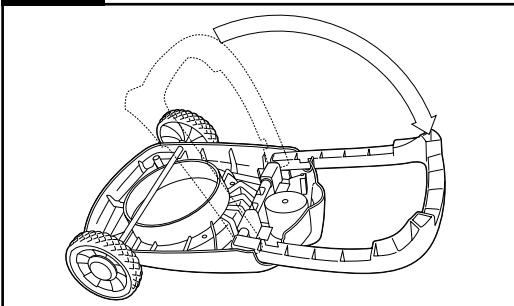
Ladattava akku



Kokoamisohjeet

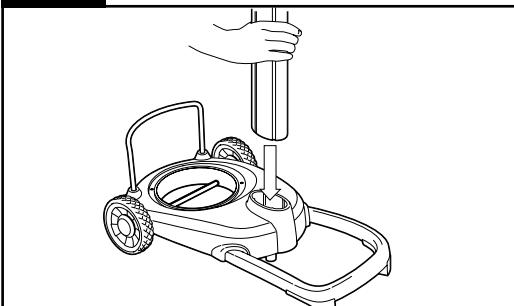
Ansan kokoaminen

Vaihe 1



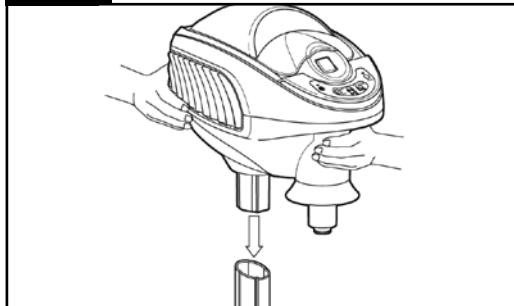
Aseta alusta ylös潜aisin tasaiselle pinnalle ja käänä U:n muotoinen tukijalka auki-asentoon, kunnes se lukittuu paikalleen.

Vaihe 2



Käännä alusta oikein päin ja aseta tukiputki alustassa olevaan reikään.

Vaihe 3



Aseta toimintayksikkö tukiputken yläosaan. Lukitse se paikalleen tukevasti molemmin käsin painaan.

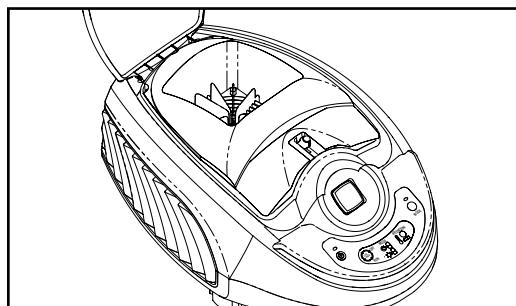
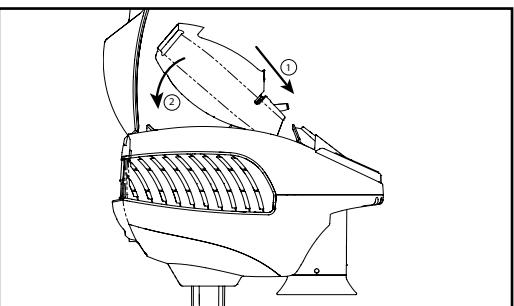
Toimintayksikkö ja imuputki tulee suunnata kohti U:n muotoista tukijalkaa, eli pois päin pyöristä.

Vaihe 4

Akku on ladattava täyteen ennen käyttöönottoa. Lisätietoja sivulla F8.

Hyttysverkon asennus

Verkkoa asentaessasi kytke ensin etuosa ja paina sen jälkeen takaosa kevyesti paikalleen.



MOSQUITO MAGNET®

Käyttöönotto

Lataus

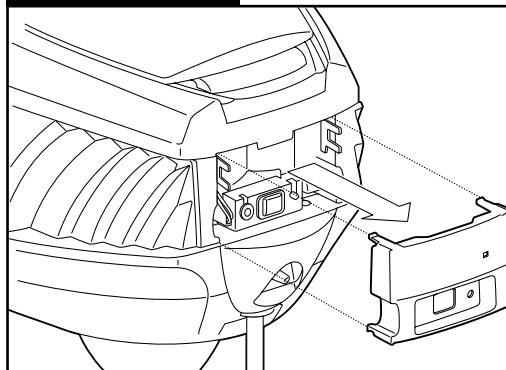
- Poista toimintayksikön takaosassa oleva suojakansi (se napsahtaa paikoitaan). Paina akun salpaa ja vedä se pois. Poista akku vetämällä alaosasta ylöspäin ja kiertämällä se pois paikaltaan.
- Laturi ei sovella ulkokäytöön, joten akku on ladattava sisätiloissa.
- Kytke laturi sisätiloissa olevaan pistorasiaan.
- Kytke ladattava akku laturiin.
- Laturin LED-valo palaa punaisena akun latautessa ja muuttuu vihreäksi, kun akku on täysin latautunut. Lataaminen kestää yleensä alle kaksi tuntia.
- Laturi on automaattinen ja siirtyy turvalliseen ylläpitolataukseen, kun akku on täysin latautunut. Se ei ylikuormita akkua. Akun käytöön pidentämiseksi akku ei pidä jättää laturiin pitkäksi aikaa.
- Kun akku on täysin latautunut, irrota se laturista ja asenna takaisin ansaan.
- Laita toimintayksikön takaosassa oleva suojakansi paikoilleen.

Ansan sijoittaminen

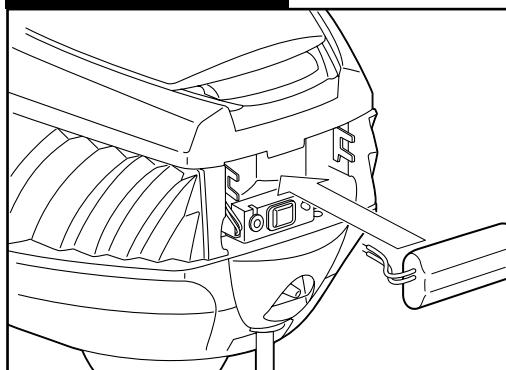
Ansan oikea sijainti on ensiarvoisen tärkeää hyvien tulosten saavuttamiseksi. Kun ansa on sijoitettu oikein, hytyset lentävät siihen eivätkä käy pihalla olevien ihmisten kimppuun. Parhaisiin tuloksiin päästäksesi tee näin:

- Selvitä hyttysten kehittymis- ja lepopaikat. Mosquito Magnet on sijoitettava hyttysten kehittymis- ja lepopaikkojen (seisovan veden, lätköiden, kuusikkojen, pensaiden jne.) ja ihmisten oleskelualueiden väliin, jotta hytyset saadaan pyydystettyä ennen kuin ne pääsevät ihmisten kimppuun.
- Sijoita ansa pois ihmisten luota. Sijalta ansa lähelle hyttysten kehittymis- ja lepopaikkoja, kauas ihmisten oleskelualueilta. Yleensä riittävä etäisyys on n. 10–15 metriä.
- Sijoita ansa tuulen yläpuolelle hyttysten kehittymis- ja lepopaikoihin nähdien. Hytyset lentävät vastatuuleen etsiessään ateriaa. Kun naarashytyinen on päässyt imemään verta, se liitelee myötätuuleen takaisin kehittymispaikalle.
- Sijoita ansa avoimelle paikalle. Hiiliidioksidi on ilmaa painavampaa ja pysyy siksi lähellä maan pintaa. Jos maastossa on korkeaa heinää tai muuta kasvillisuutta, se heikentää hiiliidioksidin levämistä ja laitteen tehoa.
- Sijoita ansa varjoisaan paikkaan. Hytyset eivät pidä auringon lämmöstä ja välittävät aurinkoisii paikkoihin lentämistä.

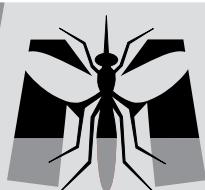
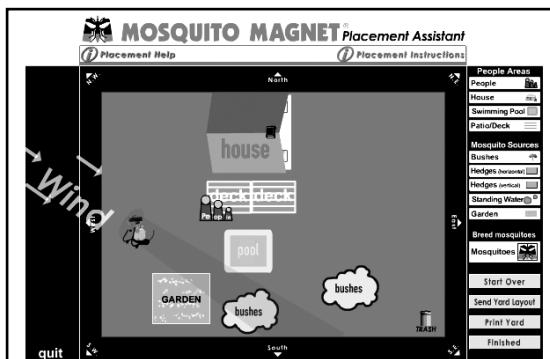
Poista suojakansi



Kytke akku paikoilleen



HUOMIO: Varmista, että kansi on paikoillaan. Ansa ei ole vesitiivis kannen ollessa avoinna.



MOSQUITO MAGNET®

Käyttöönotto

Kaasupallon ja paineensäätimen asennus

Kun ansa on asetettu valittuun paikkaan, aseta kaasupullo telineeseen.

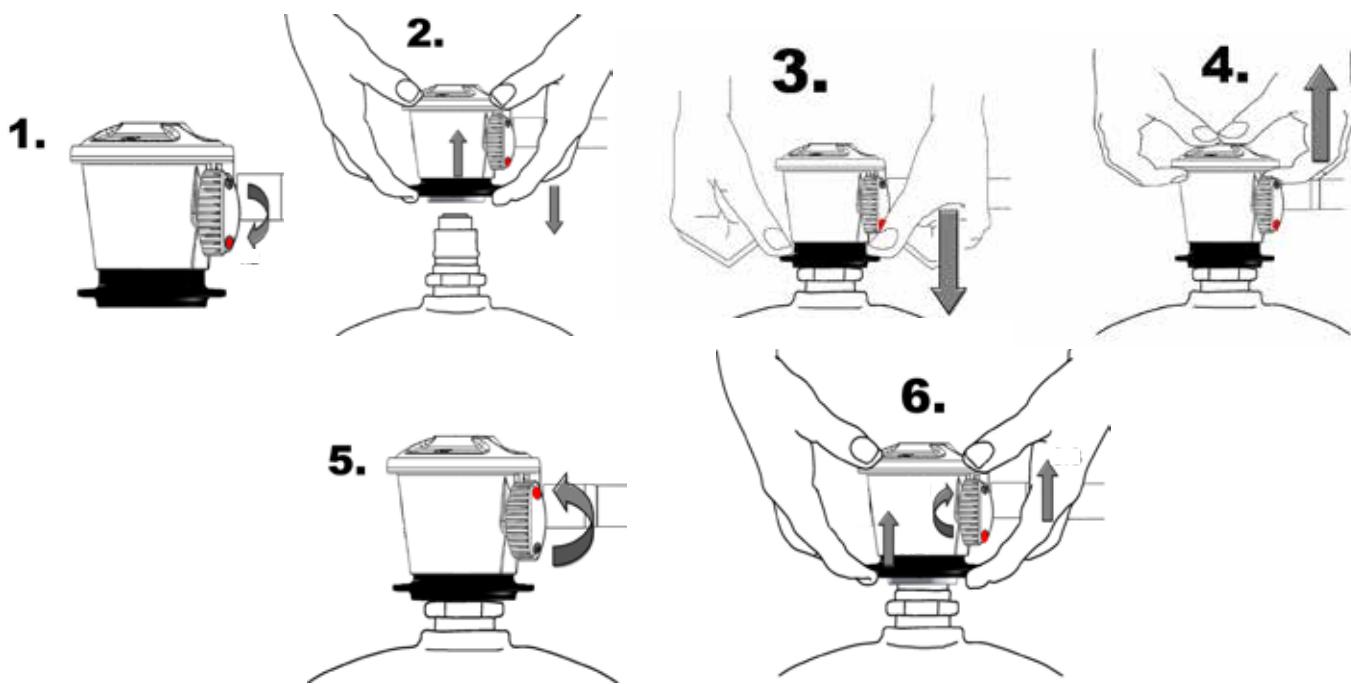
Tarkista kaasupallon venttiiliin tiivisteen kunto. Tämä on syytä tehdä aina kun kytket paineensäätimen nestekaasupulloon.

1. Varmista, että kaasuvirtaus on kiinni (OFF).
2. Vedä säätimen musta kaulus yläasentoon ja paina se pulloventtiiliin päälle.
3. Irrota kauluksesta ja paina se peukaloiden avulla alaspäin kunnes säädin asettuu paikoilleen. Paineensäätimen asennus ei vaadi erillisiä työkaluja.
4. Tarkista, että säädin on tiukasti kiinnittynyt vetämällä sitä ylöspäin. Säädin ei saa irrota.
5. Käännä kaasuvirtaus auki.
6. Irrotaaksesi säätimen sulje kaasuvirtaus ja vedä mustaa kaulusta ylöspäin.

⚠ ÄLÄ SIIRRÄ ANSAA KAASUPULLON OLLESSA PAIKALLAAN!

ANSAN JA KAASULETKUN VAURIOIDEN VÄLTÄMISEKSI LETKU ON IRROTETTAVA PULLOSTA ENNEN ANSAN SIIRTOA.

HUOM! TAKUU EI KATA TÄMÄN OHJEEN LAIMINLYÖNNISTÄ AIHEUTUNEITA VAURIOITA.



MOSQUITO MAGNET®

Käyttöohjeet

LUE KÄYTÖÖPAS ENNEN KÄYNNISTYSTÄ

Lataa akku ohjeiden mukaisesti.

Käynnistys

Suosittelemme, että luet oppaan kokonaan ennen kuin käynnistät Mosquito Magnet® -ansan.

1. Työnnä R-Octenol-kapseli koteloonsa (ks. ohjeet s. F12).
2. Käynnistä ansa painamalla ON/OFF-kytkintä kolme sekuntia, kunnes oranssi LED-valo sytyy.
3. Näytössä näkyy RUN (käynnissä). Näytössä vilkkuvat myös WARM (lämpenee) ja nuolet. ON/OFF-kytkimen yläpuolella oleva **LED-valo palaa oranssina**.
4. Tuulettimen nopeus kiihtyy hitaasta nopeaan noin 3 minuutissa.
5. Näytössä vilkkuu WARM (lämpenee) ja **LED-valo palaa oranssina** noin 15–25 minuuttia ansan lämmetessä.
6. Kun ansa on saavuttanut käyttölämpötilan, **LED-valo muuttuu vihreäksi** ja WARM (lämpenee) katoaa näytöstä.

Sammatus

Ansa sammutetaan painamalla ON/OFF-kytkintä. Näytössä näkyy RUN (käynnissä). Näytössä vilkkuvat myös COOL (jäähtyy) ja nuolet. LED-merkkivalo on vihreä. Kahden minuutin jäähtymisen jälkeen tuuletin pysähtyy, **LED-valo sammuu ja näytössä näkyy OFF**.

Kun laitetta ei käytetä

Kun laite ei ole käytössä, sulje kaasuvirtaus. Ansan säälyttäminen sisätiloissa on sallittua vain, mikäli kaasupullo on irrotettuna laitteesta.

Varastointi hyttyskauden päätyessä

Tarkista yllä olevat sammutusohjeet ennen kaasupullen venttiilin sulkeutusta ja säätimen irrottamista. Sulje kaasupullen venttiili ja irrota säädin. Kytke myös akku irti, mutta jätä se ansaan.

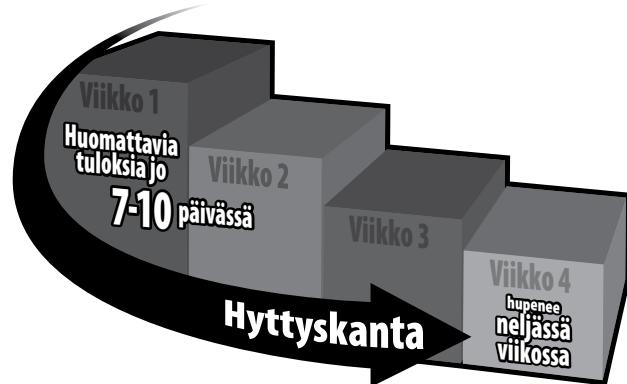
Avattu Mosquito Magnet® R-Octenol -kapseli tulee poistaa laitteesta ja hävittää. Katso ohjeet pakauksesta.

SÄILYTYS: Käyttökauden jälkeen ansaa tulee säälyttää autotallissa, varastossa tai muussa sisätilassa, jossa on talvellakin lämpöasteita. Tämä estää ansan elektroniikan vaurioitumisen ja hapettumien muodostumisen polttimen sisälle. Peitä ansa talvisäilytyksen ajaksi tiivillä pussilla, jotta ansan sisälle ei pääse hämähäkkejä, pölyä tai muita epäpuhtauksia.

Nän saat parhaat tulokset

(ansan on oltava päällä vuorokauden ympäri)

- Ansa aloittaa pyydystämisen välittömästi. Tuloksia havaittavissa jo 2–4 päivän kuluessa. Hyttyskanta alkaa pienentyä neljässä viikossa.



- Anna ansan jäähyä 5 minuuttia ennen uudelleenkäynnistystä.
- Älä sumuta hyönteismyrkkyä ansaan tai sen läheisyyteen.
- Ansa toimii sateesta huolimatta, mutta älä sijoita sitä suoraan vesilähteeseen (sadettimen, vesiletkun jne.) viereen.
- Sammuta ansa ennen pihan kalkitsemista tai lannoitusta, jotta pöly tai lannoitesumu ei imeytyisi hyttysverkkoon aiheuttamaan tukoksia.

Varoitus: Väärin tehty asennus, säätö, muutos tai huolto saattaa aiheuttaa tapaturman tai omaisuusvahinkoja. Lue asennus-, käyttö- ja huolto-ohjeet huolellisesti ennen ansan käyttöä tai huoltoa.

Huomio: Käytä vain laitteen mukana toimitettua paineensäätintä ja letkua. **Paineensäätimen paine on 29 mbar.**

Kun laite on pois käytöstä, kaasuvirtaus on suljettava paineensäätimestä.



MOSQUITO MAGNET®

Älykäs tekniikka

Kaasunsäästötilitat

Ansaa voi käyttää joko keskeytyksettä tai jollain neljästä kaasua säästävästä tilasta, jotka voivat pidentää kaasupullen kestoja. Pullo kestää 21 vuorokautta, kun ansaa käytetään ympäri vuorokauden. Alla olevassa kaaviossa esitetään kaasun kulutus eri säästötiloissa.

Käytto säästötilassa	Kaasupullen kesto*	Suljettuna päivällä	Suljettuna yöllä
Tila 1	22 vrk	1 h	1 h
Tila 2	24 vrk	2 h	2 h
Tila 3	27 vrk	3 h	3 h
Tila 4	30 vrk	4 h	4 h

* Käytettäessä 11 kg:n nestekaasupulloa

Säästötilassa kaasuvirtaus keskeytetään keskellä päivää ja keskellä yönä. Tutkimusten mukaan hyttysten ovat näinä aikoina vähitellen aktiivisia.

Huom.:

Smart Technology -järjestelmä oppii automaattisesti vuorokausirytmien 24 tunnin aikana ollessaan säästötilassa. Järjestelmässä käytetty valoanturi opettaa ajan mittaan ansan säätelemään seisahdukset auringon nousun ja laskun mukaan.

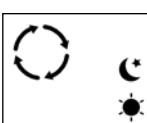
Kaasunsäästötilan valinta

1. Valitse säästötila painamalla MODE-painiketta.



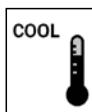
2.  Joka kerta kun MODE-painiketta painetaan, valinta siirtyy yhden asteen tilojen 1, 2, 3, 4, Off, 1 jne. välillä.

3. Tilassa 1 ansa pysähtyy yhdeksi tunniksi keskellä päivää ja yhdeksi tunniksi keskellä yönä. Tiloissa 2, 3 ja 4 pysähdyksijät ovat vastaavasti 2, 3 ja 4 tuntia.



4. Kun ansa on säästötilassa, nuolet vilkkuvat ja vihreä LED-valo on sammunut. Päivällä vilkkuu lisäksi aurinko-symboli ja yöllä kuu-symboli. Tuuletin jatkaa toimintaa hitaammalla nopeudella, mikä estää hyttysten pakoon pääsyn, mutta ansa ei pyydystä uusia hyttysiä.

5. Kun ansa on asetettu säästötilaan, on akku irrotettava ja kytkettävä uudelleen aina kaasupulloon vaihdettaessa. Säästoajastimen nollaaminen vaatii akun irrottamisen.



Kylmän sään automaattisammutus

Ansassa on lämpötila-anturi, jota voidaan käyttää ansan asettamiseen valmiustilaan automaattisesti ulko- ja ansalämpötilan laskiessa alle **käyttäjän asettaman** lämpötilan. Tutkimusten mukaan hyttysten aktiivisuus on erittäin vähäistä alle 50 °F (10 °C) lämpötiloissa. Kuitenkin joissain paikoissa tietyt hyttyslajit voivat olla aktiivisia myös alle 10 °C lämpötiloissa. Käyttäjän on mahdollista valita valmiustilalämpötila alkaen 50 °F (10 °C). **Kylmän sään automaattisammutus on oletusarvona pois päältä.**

Päästääksesi kylmän sään automaattisammutuksen valintaan paina Mode-näppäintä kolmen sekunnin ajan, kunnes näytöön tulee lämpötilakuva. Valitse lämpötila painamalla Mode-näppäintä. Valinta alkaa OFF-tilasta (tyhjä) ja jokainen Mode-näppäimen painallus nostaa sammutuslämpötilaa 5 °F (2,8 °C) verran. Lämpötilat näytetään Fahrenheit-asteina 30 (-1 °C), 35 (1,7 °C), 40 (4,5 °C), 45 (7,2 °C), 50 (10 °C).

Kun painat näppäintä luvun 50 jälkeen, pääset takaisin alkuun. Kun olet asettanut haluamasi lämpötilan, lopeta Mode-näppäimen painaminen ja odota noin kolme sekuntia, niin valitsemasi lämpötila tallentuu käyttöön.

Ansaa siirtyy normaalitoiminnosta valmiustilaan, kun kylmän sään automaattisammutus on käytössä ja lämpötila laskee alle asetetun arvon. Kun ansa on kylmän sään automaattisammutustilassa, näytössä lukee COOL ja lämpötilakuva välkky.

Ansaa käynnistyy uudelleen, kun lämpötila nousee 2,8 °C yli asetetun lämpötilan. Jos ansa on lämmitysvaiheessa, kun lämpötila laskee alle asetetun lämpötilan, se sammuu eikä käynnisty automaattisesti uudelleen.



Akun alhaisen varaustason varoitus

Akun kuva ja ATTENTION viilkuvat, kun akku vaatii uudelleen latausta.

Lapsilukko

ON/OFF-kytkintä on painettava täydet 3 sekuntia ansan käynnistämiseksi.



MOSQUITO MAGNET®

Kunnossapito

Huolto

Jos käytät kaasunsäästötiloja, huoltojakso poikkeaa alla esitetystä.

21 päivän huoltojakso

- Vaihda uusi kaasupullo (11 kg kaasupullo kestää noin 21 päivää ansan ollessa jatkuvasti toiminnassa).
- Vaihda R-Octenol-tehosteaine (ks. ohjeet alta tai tehostaineen pakkauksesta).
- Tyhjennä tai vaihda hytysverkko n. 2–5 päivän välein tai tarvittaessa.

Puhdista ansan ulkopinnat silloin tällöin kostealla räällä.

Lataa akku 24 tuntia hytyskauden alussa.

Huom! Hämähäkit oleskelevat ja pesivät mielellään ansan sisällä sen ollessa poissa toiminnasta. Hämähäkkien verkot ja seitit vaikuttavat olennaisesti ansan toimintaan ja käynnistymiseen. Estää hämähäkkien pääsy laitteeseen tiivillä pussilla, kun ansa ei ole käytössä.

Vinkkejä kaasupullen vaihtoon

Kun kiinnität paineensäätimen takaisin kaasupullen vaihdon jälkeen, varmista, että se kiinnittyy kunnolla paikalleen. Älä käytä työkaluja, vaan paina säätimen kaulus tiukasti pullon päälle käsin.

Mikäli paineensäädin ei ole kunnolla kiinnitetty, kaasuvirtaus voi estyä ja ansa ilmoittaa, että kaasupullo on tyhjä. Mikäli näin tapahtuu, kytke ansa pois päältä, sulje paineensäädin ja irrota letku pullosta. Kiinnitä paineensäädin takaisin ja yritä uudelleen.

- Puhdista kaasupullen vaihdon yhteydessä laitteen imukanavat hämähäkinseiteistä ja muista epäpuhtaudesta.
- Ansan sisään kertyy aina joitakin hytysiä. Puhdista ansan sisäosa imurilla sivuritilän ja hytysverkon kautta.

R-Octenol-tehostaineen käyttö

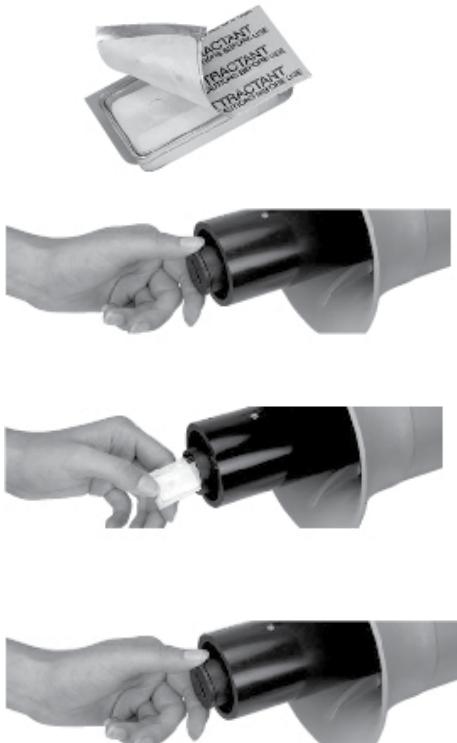
1. Ota Mosquito Magnet® R-Octenol -kapseli. Ota kapseli pussista. Poista suojakalvo, mutta älä poista kapselia muovikuoresta.
2. Avaa houkutepukken sisällä olevan tehostaineekotelon korkki kääntämällä sitä noin 1/8 kierrosta vastapäivään. Poista korkki.
3. Aseta R-Octenol-kapseli muovikuorineen paikalleen tehostaineekoteloon.
4. Laita tehostaineekotelon korkki paikalleen ja varmista, että väkäset asettuvat niille tarkoitettuihin koloihin kiertämällä korkkia.

Huom! R-Octenol-kapselin sisältö ei vähene, vaan aine haihtuu hiljalleen noin 21 päivässä. Vaihda kapseli 21 päivän välein.

Turvallisuusohjeet

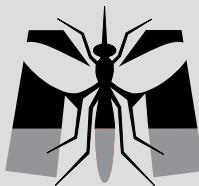
Haitallista ihmisiille ja eläimille

Huom: Haitallista nieltynä. Vältä aineen joutumista iholle, silmiin tai suuhun. Pese kädet ennen syömistä, juomista, tupakointia ja WC:ssä käyntiä.



Vianmääritys

Ongelma	Mahdollinen syy	Korjaustoimet
<p>Laite ei käynnisty Laite ei pysy käynnissä</p> <p>LCD</p>  <p>LED - Punainen LED vilkkuu 7 sekunnin välein</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kaasupullo saattaa olla tyhjä. 2. Paineensäädin saattaa olla löysällä. 3. Verkko voi olla täynä tai tukkeutunut. 4. Laite on epätasaisella alustalla. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Punnitse pullo ja vertaa tyhjäpainoon. 2. Irrota paineensäädin ja kytke se uudelleen kaasupulloon. 3. Vaihda tai puhdista verkko. 4. Varmista, että ansa on suorassa ja mieluiten hieman kallistettuna imuputken puolelle. Tälloin prosessissa muodostuva vesi valuu ulos polttimesta.
<p>Laite ei pysy käynnissä</p> <p>LCD</p>  <p>LED - Punainen/oranssi LED vilkkuu 7 sekunnin välein</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Akkujännite on matala. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lataa akku ennen ensimmäistä käyttöä ja jokaisen kauden alussa. LED-valo palaa vihreänä, kun akku on täysi. 2. Tarkista akun liitin ja varmista, että liitin on kokonaan sisään työnnettyvä. 3. Jos täysin ladattu akku näyttää alhaista jännitettä, lataa akku uudelleen tai vaihda se uuteen.
<p>Laite sammuu</p> <p>LCD</p>  <p>LED - Punainen/vihreä LED vilkkuu 7 sekunnin välein</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Korkea lämpötila. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pysytä ansa ja anna sen jäähtyä tunnin ajan.
<p>Laite sammuu</p> <p>LCD</p>  <p>LED - Punainen LED välähtää 2 krt 7 sekunnin välein</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Termistorivika. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ota yhteys lähipäään huoltoliikkeeseen tai maahantuojaan.
<p>Laite sammuu</p> <p>LED - Punainen LED palaa</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sähkövika. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ota yhteys lähipäään huoltoliikkeeseen tai maahantuojaan.
<p>Pyydytää vain vähän tai ei lainkaan hyttysiä</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ajankohta saattaa olla liian aikainen, hyönteisiä ei vielä ole. 2. Ansan sijainti on väärä. 3. Hyttysten lisääntymisjaksoa ei ole vielä katkaistu, joten hyttyskanta ei ole vielä alkanut pienentyä. 3. Ulostuloilman virtaus saattaa olla estynyt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tarkista, onko lämpötila jatkuvasti yli 10 °C. 2. Sijoita ansa tämän käyttöoppaan kohdasssa Ansan sijoittaminen annettujen ohjeiden mukaan. 3. Pidä ansa toiminnassa ympäri vuorokauden vähintään neljän viikon ajan, jotta hyttyskanta pienenee. 4. Ilman virtaus saattaa olla estynyt. Ota yhteys lähipäään huoltoliikkeeseen tai maahantuojaan.



MOSQUITO MAGNET®



MOSQUITO MAGNET®