









Felsökning

Problem	Möjliga orsaker	Lösningar
<p>Fällan startar inte Fällan fortsätter inte att gå</p> <p>LCD  </p> <p>LED – Röd lysdiod blinkar var 7:e sekund</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Propanflaskan kan vara tom. 2. Om propanflaskan är ny och nyligen har fyllts på måste den avluftas. 3. De kan finnas en lös anslutning. 4. Bränsleledningen kan vara blockerad av propanföroreningar. 5. Regulatorn är inte helt inkopplad. 6. Fångstbehållaren kan vara full eller igensatt vilket medför att luftflödet stryps. Tom/rengör fångstbehållaren eller ersätt med ny. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Väg flaskan och jämför med "tom" vikt. 2. Ta tillbaka flaskan där den fylldes. Det kan vara luft i bränsleledningen. Be att få flaskan avluftad. 3. Kontrollera alla anslutningar. Försäkra att propanflaskans ventil är helt öppen.
<p>Fällan fortsätter inte att gå</p> <p>LCD  </p> <p>LED – Röd/Orange lysdiod blinkar var 7:e sekund</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Låg batterispänning 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ladda batteriet före första användning och i början av varje säsong. Lysdioden på batteriladdaren visar grönt när batteriet är fullt laddat. 2. Kontrollera batterianslutningen och försäkra att batteriet är helt insatt och låst. 3. Om ett fullt laddat batteri visar Låg batterispänning under perioden, ladda om eller byt ut batteriet.
<p>Avstängning av fällan</p> <p>LCD  </p> <p>LED – Röd/Grön lysdiod blinkar var 7:e sekund</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hög temperatur 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stäng av fällan och låt svalna en timme, starta sedan om den.
<p>Avstängning av fällan</p> <p>LCD  </p> <p>LED – Röd lysdiod dubbelblinkar var 7:e sekund</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Termistorfel 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kontakta din närmaste servicerepresentant.
<p>Avstängning av fällan LED – Röd lysdiod lyser stadigt rött</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Elektriskt fel 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kontakta din närmaste servicerepresentant.
<p>Låg eller ingen fångst</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fel placering av fällan. 2. Bitande insekters fortplantningscyklar har ännu inte blivit störda. 3. Octenoltablettens kanske måste bytas. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kontrollera att temperaturen genomgående är högre än +10 °C (50 °F). 2. Följ stegen i avsnittet om "Placering av fällan" i din Instruktionsbok eller spela den CD-ROM som medföljer fällan. 3. Håll fällan i ständig drift 24 timmar om dygnet, 7 dagar i veckan i minst 4 veckor för att minska myggförekomsten. 4. Det kan finnas hinder för luftflödet. Kontakta din närmaste servicerepresentant.

Käyttöopas









Jumbo Low Pressure Regulators IGT Type A235 CE-0845
Asennus- ja käyttöohjeet

Turvallisuusohjeita

Ennen paineensäätimen asennusta nestekaasusäiliöön:

- Säädin on suunniteltu käytettäväksi propanin, butaanin ja näiden kaasujen seoksen kanssa.
- Moitteettoman toiminnan varmistamiseksi suositellaan, että säädin normaaleissa käyttöolosuhteissa vaihdetaan 10 vuoden sisällä valmistuspäivästä.
- Jos lähetä käytetään ulkona, se pitää suojata tipuvalta ja valuvasta vedeltä.
- Säätimen asennuksessa venttiiliin ei tarvita työkaluja.
- Varmista, että venttiilin sinetti on ehjä.
- Älä siirrä kaasupulloa käytön aikana.
- Noudata paikallisia ohjeita ja määräyksiä.
- Varmista, että kaikki hanat ja laitteet on suljettu.
- Varmista nestekaasusäiliötä vaihtaessasi, ettei lähetyssäädin ole avoimena.
- Pidä nestekaasusäiliö aina pystyasennossa.
- Varmista, että joustavan kaasuliittimen ohja ja että se on korkeintaan 3 vuotta vanha.

Paineensäätimen asentaminen

<p>1. Sulje hana ennen kuin kytket paineensäätimen nestekaasusäiliöön. (Liekkin kuva alaspäin, vipu pois päin letkuliittimestä.)</p> 	<p>2. Tartu paineensäätimeen molemmilla käsillä. Nosta lukitusrenkasta ja paina paineensäätin kiinni nestekaasusäiliön venttiiliin.</p> 
<p>3. Paina lukitusrenkasta voimalla alaspäin. Siitä pitää kuulua kuuluva napsahdus.</p> 	<p>4. Varmista, että paineensäätin on kunnolla kiinni venttiilissä. Tarkasta kiinnitys vetämällä paineensäätimestä. Jos paineensäätin irtaantuu venttiilistä, asenna se uudelleen.</p> 
<p>5. Avas paineensäätimen hana kääntämällä vipu avattuun asentoon. (Liekkin kuva näkyvässä, vipu letkuliittimän puolella.) Käännä vipu aina käytön jälkeen suljettuun asentoon.</p> 	<p>6. Paineensäätimen irtotus kaasusäiliön venttiilistä: käännä vipu suljettuun asentoon, nosta lukitusrenkasta ja vedä paineensäätin irti venttiilistä.</p> 


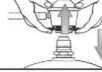




Jumbo Low Pressure Regulators IGT Type A235 CE-0845
Fitting and operating instructions

Safety advice

Before fitting the regulator to the LP gas cylinder:

- The regulator is designed for use with Propane, Butane or any mixture of these gas types.
- Normal conditions of use, in order to ensure a correct operating of the installation, it is recommended that this regulator is changed within 10 years of the date of manufacture.
- When the device is to be used outdoors, it shall be positioned or protected against direct penetration by any trickling water.
- There are no tools required to connect the regulator to the valve.
- Make sure that the consumer seal on the valve is in good condition.
- Do not move the cylinder during operation.
- Also take into consideration of your regional standards and rules.
- Make sure that all taps and appliances are turned off.
- Use LP gas cylinders in upright position only.
- Make sure that the installed flexible gas tubing is still in good condition; not more than 3 years old.

Connecting the regulator







<p>1. Before connecting the regulator to the cylinder valve turn the lever into the OFF position. (Flame facing downwards, lever opposite the hose nozzle.)</p> 	<p>2. Hold the regulator in both hands, lift the lock-ring and place the regulator on the cylinder valve.</p> 
<p>3. Push the lock-ring strongly down. There will be an audible click.</p> 	<p>4. Make sure that the regulator is properly engaged to the valve. Try to pull the regulator upwards. If the regulator comes off the valve, please repeat the coupling process.</p> 
<p>5. To operate the regulator turn the lever to the ON position. (Flame facing is shown, lever same inside the hose nozzle.) Always turn the lever to the OFF position after use.</p> 	<p>6. To disconnect the regulator from the cylinder valve turn the lever into the OFF position, then lift the lock-ring and remove the regulator.</p> 

Jumbo Low Pressure Regulators IGT Type A235 CE-0845
Instalación-utilización

General

- Con el fin de asegurar el correcto funcionamiento de la instalación, en las condiciones normales de utilización, se recomienda cambiar este regulador después de 10 años de su fecha fabricación.
 - Cuando el regulador se utilice en el exterior de los locales, se situará o protegerá de forma que se impida la penetración directa de algún goteo de agua.
 - Este regulador incorpora una válvula de seguridad por sobrepresión, con caudal limitado, no ajustable por el usuario.
 - No despijalar la botella durante el funcionamiento.
 - No desconectar nunca el regulador cuando el aparato de consumo esté encendido.
- Este aparato no está destinado a utilizarse en caravanas con o sin vehículo integrado. No usar nunca una llama para detectar fugas de gas. El butano y el propano son más pesados que el aire, por lo que no deben utilizarse por debajo del nivel del suelo, cual es el caso de las bodegas. Los aparatos de gas consumen aire, por lo que los locales donde se realiza la combustión deben de estar debidamente ventilados.

Conexión de regulador

<p>1. Tome le regulador asegurándose que esté en la posición de cerrado.</p> 	<p>2. Levante con los dedos de ambas manos el anillo negro de plástico del regulador.</p> 
<p>3. Coloque el regulador sobre a la valvula de la bombona, presione el anillo hacia abajo y escuche un "Click" señalando que está bien encajado.</p> 	<p>4. Compruebe tirando del cuerpo del regulador hacia arriba, asegurando con ello una correcta encajado.</p> 
<p>5. Para abrir el paso de gas mueva la palanca superior hasta que quede visible el dibujo de la llama.</p> 	<p>6. Desconexión, para cerrar el paso de gas vuelva la palanca a su posición de cierre. Levante el anillo Negro con ambas manos y separelo de la bombona.</p> 




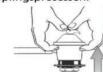

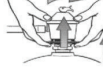
Jumbo Low Pressure Regulators IGT Type A235 CE-0845
Monterings og bruksanvisning

Sikkerhetstips

Før regulatoren monteres på LPG sylindren må du se til at:

- Regulatoren er konstruert for bruk med propan, butan eller en blanding av disse gassstypene.
- Under normale driftsforhold bør regulatoren skiftes ut innen 10 år etter produksjonsdato for å sikre at apparatet fungerer korrekt.
- Når apparatet skal brukes utendørs, må det plasseres slik at det er beskyttet mot vanninntrengning.
- Det er ikke nødvendig med verktøy for å kople regulatoren til ventilen.
- Påse at seglet på ventilen er ubørt.
- Sylindren må ikke flyttes under bruk.
- Følg også lokale lover og regler.
- Alle kraner er strengt og husholdningsapparater er slått av.
- Du aldri bytter LPG-sylinder i nærheten av åpen lid.
- LPG-sylindren står i lodderrett stilling.
- Det monterte gass-slangen er i god stand og ikke eldre enn tre år.

Tilkopling av regulatoren

<p>1. Hendelen må settes i OFF-posisjon før regulatoren koples på sylinderventilen. (Flammesymbolet skal vende ned og hendelen peke bort fra tilkoplingspunktet for slangen.)</p> 	<p>2. Hold regulatoren med begge hender, løft låseringen og plasser regulatoren over sylinderventilen.</p> 
<p>3. Trykk låseringen kraftig ned. Du skal høre et klikk.</p> 	<p>4. Påse at regulatoren er korrekt satt på ventilen. Forsøk å trekke regulatoren opp. Hvis regulatoren løsner fra ventilen, må du gjenta tilkoplingsprosessen.</p> 
<p>5. For å bruke regulatoren må hendelen settes i ON-posisjon. (Flammesymbolet skal vende ned, hendelen peke mot slangen.) Sett alltid hendelen tilbake i OFF-posisjon etter bruk.</p> 	<p>6. For å kople regulatoren fra sylinderventilen må du sette hendelen i OFF-posisjon, løfte låseringen og ta av regulatoren.</p> 



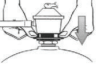



Jumbo Low Pressure Regulators IGT Type A235 CE-0845
Monterings og brugsanvisning

Sikkerheds anvisninger

Før regulatoren monteres på LPG-cylinderen skal du sørge for:

- Regulatoren er konstrueret til anvendelse med propan, butan samt enhver blanding af disse gastyper.
- For at sikre korrekt drift anbefales det ved normal brug at udskifte regulatoren senest 10 år fra fremstillingsdatoen.
- Ved udendørs brug skal regulatoren anbringes, så den ikke udsættes for direkte indstrømning af regn eller andet vand.
- Regulatoren tilsluttes ventilen uden brug af værktøj.
- Kontroller at forseglingen på ventilen er ubørt.
- Følg lokale gasselskners under brug.
- Overhold altid de lokale gældende normer og regler.
- Alle haner skal være lukket og maskiner slukket.
- Skift aldrig LPG-cylinder i nærheden af åben lid.
- Anvend LPG-cylinderen i lodret stilling.
- Gasslangen skal være i god stand, og ikke ældre end 3 år.

Tilkopling af regulatoren

<p>1. Vippearmen skal sættes på OFF-position før regulatoren koples på cylinderventilen. (Flammesymbolet skal vende ned og vippearmen pege bort fra tilkoplingspunktet for slangen.)</p> 	<p>2. Hold regulatoren med begge hænder løft låseringen og sæt regulatoren ned over cylinderventilen.</p> 
<p>3. Pres låseringen kraftigt ned. Du vil høre et klik.</p> 	<p>4. Sørg for at regulatoren er rigtig påført ventilen. Prøv at trække regulatoren op. Hvis regulatoren løsner sig fra ventilen, må de gentag tilkoplingsprocessen.</p> 
<p>5. For at bruge regulatoren skal du sætte vippearmen på ON-position. (Flammesymbolet skal vende ned og vippearmen skal pege på slangen.) Sørg altid vippearmen tilbage på OFF-position efter brug.</p> 	<p>6. For at afkople regulatoren fra cylinderventilen, skal du skruke reguleringsknappen med uret til OFF-position, løft låseringen og tag regulatoren af.</p> 







Jumbo Low Pressure Regulators IGT Type A235 CE-0845
Monterings och bruksanvisning

Säkerhetsanvisningar

Före regulatoren monteras på gasflaskan skall du se till att:

- Denna regulator är konstruerad för att användas med propan, butan samt alla blandningar av dessa gastyper.
- Vid normala driftsförhållanden bör regulatören bytas ut inom 10 år efter produktions datum.
- Vid stormhus användning skall regulatören placeras så att den inte utsettes för regn eller annat vatten.
- Regulatören anslutes till gasloven utan användning av verktyg.
- Gasloven kan inte flyttas vid användning.
- Följ alltid gällande normer och regler för gasol.
- Alla gaskranar skall vara stängda vid monteringen av regulatören.
- Byt en gasflaska i närheten av öppen eld.
- Gasloven skall stå lodrätt.
- Gasslangens skall vara i gott skick, och inte mer än 3 år gammal.
- Gasslanganslutningen bör säkras med en slangklämma.

Tilkoppling av regulatör:

<p>1. Vipparmen skall placeras i OFF position före regulatören kopplas på cylinderventilen. Det röda fläm märket skall vändas nedåt och vipparmen skall peka bort från tillkopplingspunkten för slangen.</p> 	<p>2. Håll regulatören med bägge händerna, tryck reguleringsknappen uppåt och tryck reguleratören på flaskventilen.</p> 
<p>3. Lossa greppet om låseringen och pressa den nedåt med tumarna. Då reguleratören blir kopplad till flaskventilen hörs en knäpping.</p> 	<p>4. Kolla att reguleratören är ordentligt fastsatt. Forsök att dra reguleratören uppåt. Om reguleratören lösas, får du göra om tillkopplingsprocessen.</p> 
<p>5. För att använda reguleratören skall du sätta vipparmen i ON position. Det röda fläm märket skall vändas uppåt. Och vipparmen skall peka mot gasslangens. Stäng alltid reguleratören till OFF position efter användning.</p> 	<p>6. För att koppla ifrån reguleratören från flaskventilen, skall du stänga av reguleratören, lyfta låseringen och dra av reguleratören.</p> 

Tervetuloa

Onnitellut Mosquito Magnet®-laitteen hankinnasta. Nyt voit nauttia kesästä ilman hyttysiä.

Mosquito Magnet on maailman johtava hyttysansalaitte. Mosquito Magnetin on tieteellisten tutkimusten ja testien perusteella todettu vähentävän hyttysten ja muiden pistävien hyönteisten määrää piholla. Laitte poistaa pidempiaikaisessa käytössä hyttiset kokonaan n. 4000 m2 alueelta.

Mosquito Magnet on helppokäyttöinen. Oheinen CD sisältää olennaiset tiedot laitteen käyttöön. Tämä käyttöopas antaa sinulle kaikki tarvitsemasi tiedot sen toiminnoista, parhaasta mahdollisesta sijoituspaikasta, huollosta, varastoinnista ja takuusta.

Menetyksen avain on ansan sijoittaminen, Octenol-houkuteaineen käyttö ja rutiinihuolto. Saavutaaksesi parhaan pyydystystuloksen, vaihda kaasupullo ja Octenol-houkuteaine 21 vuorokauden välein ja suorita pikapuhdistus jokaisen kaasupullon vaihdon yhteydessä.

Lisätietoja www.hyttysansa.fi tai www.mosquitomagnet.fi sekä Mosquito Magnet-hyttysansa Facebook-sivulla.

Woodstream® Corporation
69 North Locust Street
Litz, PA 17543
United States
www.mosquitomagnet.com

Suomessa
Proviter Oy
Tullikatu 12 A 4
21100 NAANTALI

Patentit:
Denmark: Nrot. 1432304
Finland: Nrot. 1432304
France: Nrot. 1,537,780; 1,011,324; 1,049,373 ja 1,432,304
Germany: Nrot. 1011324; 1049373 ja 60211538.8
Greece: Nrot. 1011324 ja 1432304
India: Nrot. 228997
Ireland: Nrot. 1011324 ja 1432304
Italy: Nrot. 1,537,780; 1,011,324; 1,049,373 ja 1,432,304
Japan: Nrot. 4317748
Portugal: Nrot. 1011324 ja 1432304
Spain: Nrot. 1,537,780; 1,011,324 ja 1,432,304
Sweden: Nrot. 1,537,780 ja 1,432,304
UK: Nrot. 1,537,780; 1,011,324; 1,049,373 ja 1,432,304
Australia: Nrot. 726575; 735984; 2002356537 ja 2012202864
New Zealand: Nrot. 335035 ja 506403
Singapore: Nrot. 64595
S. Africa: Nrot. 97/8366
China: Nrot. ZL0281957.X ja ZL03812961.2
Brazil: Nrot. 9711492-8 ja 9908104-0
Mexico: Nrot. 250272

Muita patenteja vireillä

Valmistettu Yhdysvallat

TURVALLISUUS

Jos tunnet kaasun hajua:

1. Sulje kaasuventtiili.
2. Sammuta näkyvät 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.

Sisällysluettelo

Turvaohjeet	3f-4f
Laitteen osat	5f
Kokoamisohjeet	6f
Ansan kokoaminen	
Hyttyspussin asennus	
Käyttöönotto	7f-8f
Latausohjeet	
Ansan sijoitus	
Kaasupullon asennus	
Käyttöohjeet	9f
Käynnistysohjeet	
Sammutusohjeet	
Laitteen ollessa pois käytöstä	
Varastointi hyttyskauden päättyessä	
Parhaan tuloksen varmistamiseksi	
Älykäs tekniikka	10f
Kaasunsäästöasetukset	
Pysähtyminen kylmässä lämpötilassa	
Akun alhaisen varaustason varoitus	
Lapsilukko	
Kunnossapito	11f
Kunnossapito	
Vihjeitä kaasupullon vaihtoon	
Kunnossapitoaikataulu	
Pikapuhdistus	12f
Vianmääritys	13f
Järjestelmän LED-virhekoodit	
Tuotteen rekisteröinti	
Woodstream® Corporation 69 North Locust Street Litz, PA 17543 United States http://www.mosquitomagnet.com/store_locator/International/	
Merkki:	Mosquito Magnet
Malli:	Executive
Sarjanumero:	
Kaasutyypit:	Nestekaasu
Laiteluokka:	13b/P
Käyttöpaine:	29 mbar
Pullon paine:	7-9 bar
Ottoteho:	0,222 kWh (759 btu/h)
Vähimmäisetäisyys rakenteisiin:	0,5-0,6m
Kulutus:	n. 450 g/vrk



Mosquito Magnet® in toiminta

Hyttiset ja muut pistävät hyönteiset tunnistavat hengityksen hiilidioksidin (CO2) kaukaa ja paikantavat ihmiset sen avulla. Kun hyttynen pääsee lähietäisyydelle, se käyttää hyväkseen ihon tuottamaa lyhyen kantaman tuoksua valitessaan ketä se pistää. Mosquito Magnet matkii ihmisen tuoksua muuntamalla patentoidulla katalyyttikonversiotekniikalla nestekaasun hiilidioksidiksi ja lisäämällä siihen lyhyen kantaman tuoksua, Octenolia.

Hiilidioksidit ja Octenol vetävät puoleensa hyttysiä ja houkuttelevat ne Mosquito Magnetin. Ansan läheisyyteen tulevat hyönteiset imaistaan patentoitua Counterflow Technology™ –menetelmää käyttäen hyttyspussiin, jossa ne kuivuvat 24:ssä tunnissa.

Mosquito Magnet on hiljainen ja hajuton. Asianmukaisesti pihalle sijoitettu **ansa alkaa toimia välittömästi. Merkittäviä tuloksia havaittavissa jo 2-4 päivän kuluessa.** Pistävien hyönteisten poistaminen saattaa kestää 4 viikkoa. Jätä Mosquito Magnet pihalle koko kesäksi pitääksesi hyttiset kurissa. Ansan tulee olla päällä vuorokauden ympäri.

Laitte houkuttelee ainoastaan pistäviä hyönteisiä hyttysiä, polttiaisia ja mäkäräisiä. Muita hyönteisiä kuten perhosia, yöperhosia tai mehiläisiä laite ei juurikaan houkuttele.



MOSQUITO MAGNET

1f



MOSQUITO MAGNET

2f

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 tai huoltoa.

Huomio: Käytä vain laitteen mukana toimitettua tai mahantuojan hyväksymää paineensäädintä.

- Laitetta ei ole tarkoitettu asennettavaksi matkailuvaunuun, autoon tai veneisiin.
- Laitteen ollessa pois käytöstä sulje paineensäädin.
- Voit tarkistaa mahdolliset kaasuvuodot sivelemällä saippualluosta 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 varosaletkua.
- Laitte tule tarkistaa aina ennen käyttöä. Suosituksena on käyttää ansa valtuutetussa huoltoliikkeessä joka toinen vuosi puhdistuksessa. Ohjausyksikkö ja ilmanottoareiät tulee ehdottomasti pitää puhtaina.
- Pidä ansan polttokammion ilmanottoaukot ja koko ansa vähintään 0,5-0,6 m estäisyydellä rakennuksista ja muista palavista materiaaleista. Älä säilytä tulenarkoja materiaaleja, bensiniä tai leimahduserkkiä kaasuja tai nesteitä ansan läheisyydessä.
- Kaasupullo täytyy irrottaa sisätiloissa.

Turvaohjeet

- Ansa ei saa käyttää paikoissa, joissa saattaa olla leimahtavia höyryjä tai räjähdysaltista pölyä.
- Pidä aina ilmanotto- ja tuuletusaukot esteettöminä.
- Ansa tulee käyttää ainoastaan hyvin tuuletetuissa ulkotiloissa. Käyttö rakennusten sisällä, autotallissa tai muussa suljetussa tilassa on kielletty.
- Käytä aina kaasupullon kytkemiseen ansan mukana toimitettua paineensäädintä ja kaasuletkua. Varaosina käytettävien paineensäätimien ja kaasuletkujen tulee olla valmistajan määrittämää tyyppiä.
- Älä käytä jatkoletkuja. Pidä kytkennät kosteudelta suojaattuna ja vältä letkun vaurioitumista.
- Jos kaasuletku on vaurioitunut, sen vaihto tulee vaaran välttämiseksi jättää valtuutetun huoltoliikkeen tehtäväksi.
- Mikäli ansan puhdistus on tarpeen, käytä vedellä kostutettua rättiä.

Nestekaasupullon säilytys

Asuinhuoneistossa ja maanpäällisissä autotalleissa nestekaasua saa säilyttää enintään 15 kg. Suurin sallittu pullokoko on 11kg. 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 alttiina mekaaniselle vahingoittumiselle. Nestekaasupullot tulee varastoida lukittuun tilaan tai muuten sellaiseen paikkaan, johon asiattomilta on pääsy kielletty. Nestekaasupullojen varastointi- ja säilytystilan tulee olla asianmukaisesti tuulettuva.

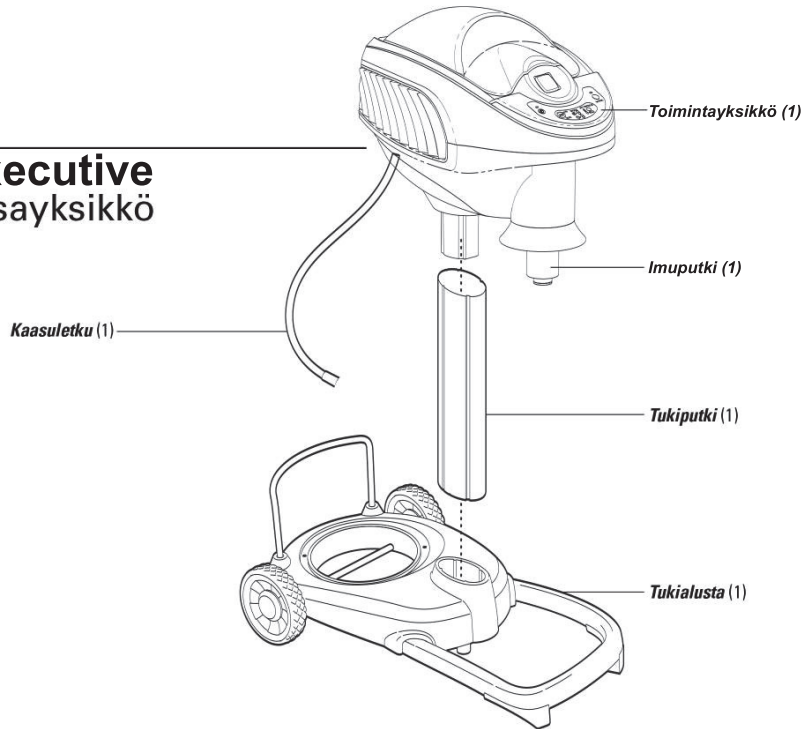
Vieraile sivustolla

www.mosquitomagnet.fi



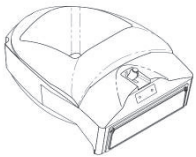
Laitteen osat

Executive ansayksikkö



Mukana toimitetut osat

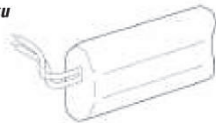
Hyttysverkko



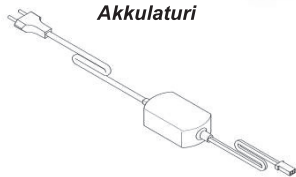
Puhdistuspatruunan adapteri



Ladattava akku



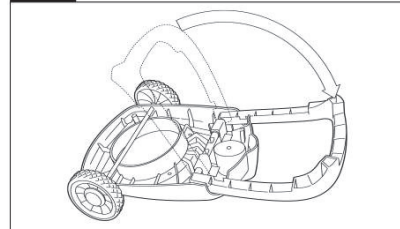
Akkulaturi



Kokoamisohjeet

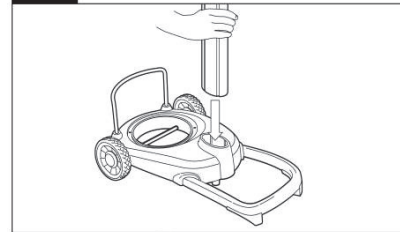
Ansan kokoaminen:

Vaihe 1



Aseta alusta ylösalaisin tasaiselle pinnalle ja vedä U:n muotoinen jalusjätke auki asentoon, kunnes se lukittuu paikalleen.

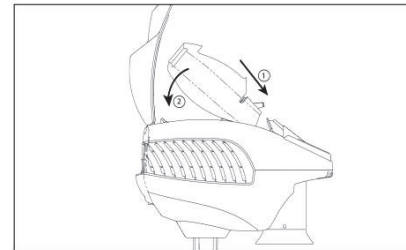
Vaihe 2



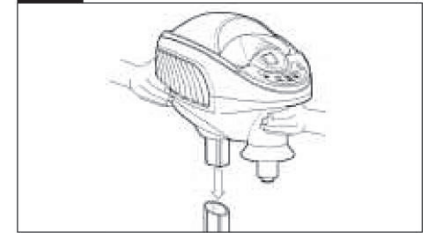
Käännä alusta- ja jalkayhdistelmä oikein päin ja aseta tukiputki alustassa olevaan reikään.

Verkon asentaminen

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



Vaihe 3

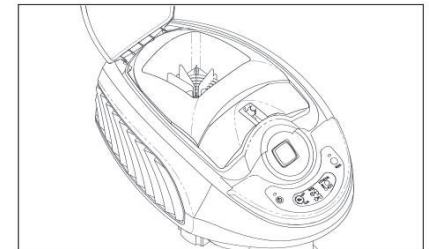


Aseta toimintayksikkö tukiputken yläosaan. Lukitse se paikalleen tukevasti molemmin käsin painaen.

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

Vaihe 4

Akku on ladattava täyteen ennen käyttöönottoa. Lataus riittää koko kauttökaudeksi. Lisätietoja sivulla 7f.



Käyttöönotto

Latausohjeet

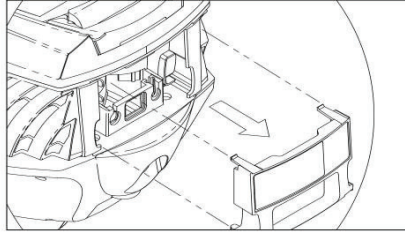
1. Poista toimintayksikön takaosassa oleva suojakansi (se napsahtaa paikoiltaan). Paina akun salpaa ja vedä se pois. Poista akku vetämällä alasosta ylöspäin ja kiertämällä se pois paikoiltaan.
2. Laturia ei ole luokiteltu ulkokäyttöön Akku on ladattava sisätiloissa.
3. Kytke laturi sopivaan sisällä olevaan pistorasiaan.
4. Kytke ladattava akku laturiin.
5. Laturin LED-valo palaa punaisena akun latautuessa ja muuttuu vihreäksi, kun akku on täysin latautunut. Lataaminen kestää yleensä alle kaksi tuntia.
6. Laturi on automaattinen ja siirtyy turvalliseen ylläpitolataukseen, kun akku on täysin latautunut. Se ei ylikuormita akkua. Akun käyttöä pidentämiseksi akkua ei pidä jättää laturiin pitkäksi aikaa.
7. Kun akku on täysin latautunut, irrota se laturista ja asenna takaisin Mosquito Magnet Executive -laitteeseen.
8. Laita yksikön takaosassa oleva suojakansi paikoilleen.

Ansan sijoitus

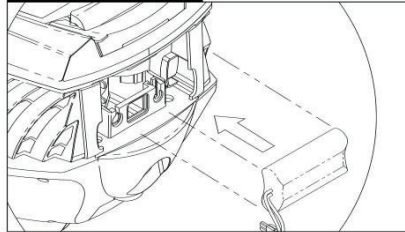
Ansan oikea sijoittaminen on ensiarvoisen tärkeää hyvien tulosten saavuttamiseksi. Kun ansa on sijoitettu oikein, hyttyset lentävät siihen, pihalla olevien ihmisten kimppuun käymisen sijaan. Parhaisiin tuloksiin päästäksesi seuraa alla olevia ohjeita ansan sijoittamisesta:

1. Selvitä hyttysten kehitymis- ja lepopaikat
Mosquito Magnet on sijoitettava hyttysten kehitymis- ja lepopaikoihin (seisova vesi, lätköt, kuusikot, pensaat jne.) ja ihmisten oleskelualueiden väliin, jotta hyttyset saadaan pyydystettyä ennen kuin ne pääsevät ihmisten kimppuun.
2. Sijoita ansa pois ihmisten luota
Sijoita ansa lähelle kehitymis- ja lepopaikkoja, kauas ihmisten oleskelualueilta. Normaalisti n. 10-15 metriä on riittävä etäisyys.
3. Sijoita ansa tuulen yläpuolelle hyttysten kehitymis- ja lepopaikoihin nähden. Hyttyset lentävät vastatuuleen etsiessään ateriaa. Kun naarahyttynen on päässyt memään verta, sen paino on tuplaantunut ja se liitelee myötätuuleen kehitymispaikalle.
4. Sijoita ansa avoimelle paikalle
Hiilidioksidi on ilmaa painavampaa ja pysyy tästä syystä lähellä maan pintaa. Jos maastossa on korkeaa heinää tai muuta kasvillisuutta, se heikentää hiilidioksidin leviämistä ja laitteen tehoa.
5. Sijoita ansa varjoisaan paikkaan. Hyttyset eivät pidä auringon lämmöstä ja välttävät aurinkoisin paikkoihin lentämistä.

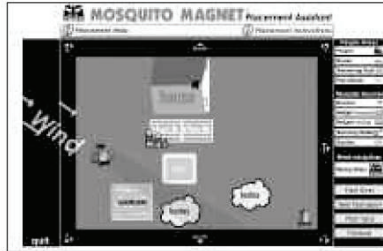
Poista takakansi



Kytke akku paikoilleen



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



7. Apua parhaan sijoituspaikan määrittämiseksi on myös ansan mukana toimitetulla CD:llä; nettisivuilta www.mosquitomagnet.com löydät ohjeet siitä, miten rakennat oman pihadiagrammisi ja sijoitat ansan oikein.

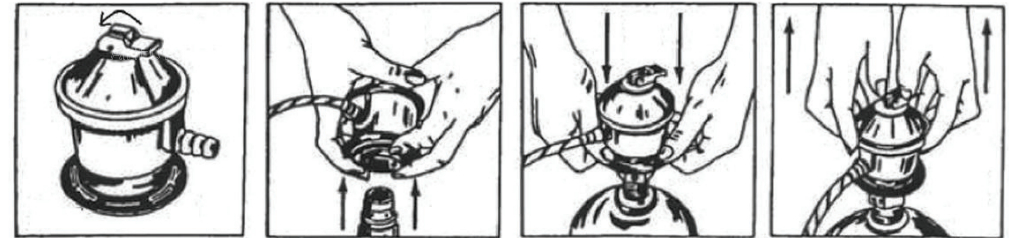
Käyttöönotto

Kaasupullon ja paineensäätimen asennus

1. Kun ansa on asetettu valittuun paikkaan, aseta kaasupullo telineeseen.
2. Tarkista kaasupullon venttiilin tiivisteiden kunto. Tämä on syytä tehdä aina kun kytket paineensäätimen nestekaasupulloon.
3. Sulje säädin kääntämällä punainen liekin kuva alaspäin. Vedä säätimen musta kaulus yläasentoon ja paina se pulloventtiilin päälle. Irrota kauluksesta ja paina se peukaloiden avulla alaspäin kunnes säädin asettuu paikoilleen. Paineensäätimen asennus ei vaadi erillisiä työkaluja.
4. Tarkista ennen käyttöä salppuaveden avulla, että mikään liitoksista ei vuoda. Salppuaveden kuplinta liitoksissa paljastaa vuodon. Vuotavat liitokset on tiivistettävä ennen ansan käytön aloittamista.
5. Kun paineensäädin on asetettu kaasupullon venttiiliin, voidaan punainen liekin kuva kääntää ylöspäin. Tällöin säädin avaa kaasun virtauksen.

⚠ ÄLÄ SIIRRÄ ANSAA KAASUPULLON OLLESA PAIKALLAAN!
ANSAN JA KAASULETKUN VAURIOIDEN VÄLTÄMISEKSI LETKU TULEE IRROTTAA PULLOSTA ENNEN ANSAN SIIRTOA.

HUOM! TAKUU EI KATA TÄMÄN OHJEEN LAIMINLYÖNNISTÄ AIHEUTUNEITA VAURIOITA.



MOSQUITO MAGNET



MOSQUITO MAGNET

Käyttöohjeet

****LUE KÄYTTÖOHJE ENNEN KÄYNNISTYSTÄ****

Lataa akku sivulla 7f olevien ohjeiden mukaisesti. Oikeassa käytössä akku kestää koko käyttökauden.

Käynnistysohjeet

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

- Käynnistä ansa painamalla ON/OFF (päällä/päältä)-kytkintä kolme sekuntia, kunnes oranssi LED-valo syttyy.
- Näytössä näkyy RUN (käynnissä). Näytössä vilkkuvat myös WARM (lämpenee) ja nuolet. ON/OFF-kytkimen yläpuolella oleva LED-valo palaa oranssina.
- Tuulettimen nopeus kiihtyy hitaasta nopeaan noin 3 minuutissa.
- Näytössä vilkkuu WARM (lämpenee) ja LED-valo palaa oranssina noin 15-25 minuuttia ansan lämmitessä.
- Kun ansa on saavuttanut käyttölämpötilan, LED-valo muuttuu vihreäksi ja WARM (lämpenee) katoaa näytöstä.

Sammutusohjeet

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

Laitteen ollessa pois käytöstä

Jos laite ei ole käytössä, sulje kaasuvirtaus. Ansan säilyttäminen sisätiloissa on sallittua vain, mikäli kaasupullo on poistettuna.

Varastointi hyttyskauden päättyessä

Tarkista yllä olevat sammutusohjeet ennen kaasupullon ventiliin sulkemista ja säätimen irrottamista. Sulje kaasupullon ventiliili ja irrota säädin. Kytke myös akku irti, mutta jätä se ansaan.

Avatut Mosquito Magnet® Octenol-pakkaukset tulee poistaa ja hävittää. Katso ohjeet pakkauksesta.

SÄILYTYKSEN HUOMIO: Käyttökauden jälkeen ansaa tulee säilyttää autotallissa, varastossa tai muussa sisätilassa, jossa on talvenkin aikana lämpöasteita. Tämä estää ansan elektronikan vaurioitumisen sekä hapettumien muodostumisen polttimen sisälle. Peitä ansa talvisäilytyksen ajaksi tiiviillä pussilla, jolloin hämähäkit, pöly sekä muut epäpuhtaudet eivät pääse ansan sisälle.

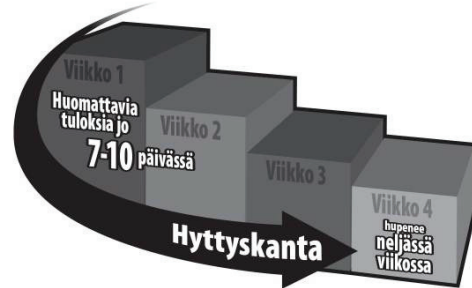
HUOMAUTUS: Varastoinnin aikaisen liikkertymän välttämiseksi on suositeltavaa suorittaa pikapuhdistus ennen ansan varastointia hyttyskauden päättyttyä (Ks. sivu 12f).

Parhaan tuloksen saaminen

(ansan on oltava päällä vuorokauden ympäri)

- Ansa aloittaa pyydystyksen välittömästi. Merkittäviä tuloksia havaittavissa jo 2-4 päivän kuluessa.

Pistävien hyönteisten poistaminen saattaa kestää 4 vikkoa.



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

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

Huomio: Käytä vain laitteen mukana toimitettua kaasunpaineensäädintä. Sen antopaine on 29mbar.

Laitteen ollessa pois käytöstä tulee kaasuvirtaus sulkea matalapaineventiilillä.

Älykäs tekniikka

Kaasunsäätöasetukset

Ansaa voi käyttää joko keskeytyksettä tai yhdessä neljästä kaasua säästävästä tilasta, jotka voivat lisätä kaasupullon käyttöikää. Pullo kestää 21 vuorokautta, jota suositellaan parhaan mahdollisen tuloksen saavuttamiseksi. Alla olva kaavio näyttää kaasun kulutuksen eri käyttötiloissa.

Käyttö säästötilassa	Säilön käyttöikä*	Suljettuna päivällä	Suljettuna yöllä
Tila 1	22 vrk	1 t	1 t
Tila 2	24 vrk	2 t	2 t
Tila 3	27 vrk	3 t	3 t
Tila 4	30 vrk	4 t	4 t

* Perustuu 9,07 kg:n nestekaasupulloon

Säästötilassa kaasuvirtaus keskeytetään keskellä päivää ja yötä. Tutkimusten mukaan hyttysot ovat näinä aikoina vähiten aktiivisia.

Huomio:

”Smart Technology” -järjestelmä oppii automaattisesti vuorokausirytmän 24 tunnin aikana ollessaan energiasäästötilassa. Järjestelmässä käytetty valoanturi opettaa ansan säätelemään seisahduket auringonnousun ja -laskun mukaan ajan kuluessa.

Polttoaineen säästötilat

- Valitse säästötila painamalla MODE-painiketta.



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

- Tilassa 1 ansa pysähtyy yhdeksi tunniksi keskellä päivää ja yhdeksi tunniksi keskellä yötä. Tiloissa 2, 3 ja 4 pysähdysajat ovat vastaavat 2, 3 ja 4 tuntia.

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

- Kun ansa on asetettu säästötilaan, on akku irrotettava ja kytkettävä uudelleen aina kaasupulloa vaihdettaessa. Säästöajastimen nollaaminen vaatii pariston irrottamisen.

Pysähtyminen kylmässä lämpötilassa
Ansassa on lämpötila-anturi, joka ei anna ansan käynnistyä, ja sammuttaa ansan automaattisesti, kun ulkolämpötila ja ansan sisälämpötila ovat alle 10°C. Tutkimukset ovat osoittaneet, että hyttysot eivät ole aktiivisia tällaisessa lämpötilassa.

Jos ansa on käynnissä (näytössä näkyy RUN (käynnissä) ja vihreä LED-valo palaa) ja lämpötila putoaa alle 10 °C:n, ansa pysähtyy. Kun ansa on jäähtymistilassa, näytössä vilkkuvat sana COOL (jäähdytys) ja lämpömittarin kuva. Ansa käynnistyy uudelleen, kun lämpötila-anturi tunnistaa lämpötilan olevan yli 13 °C. Jos ansa on lämpenemässä, se pysähtyy, jos lämpötila on alle 10 °C, mutta ei käynnisty uudelleen automaattisesti.

Akun alhaisen varaustason varoitus
Akun kuva ja ATTENTION vilkkuvat, kun akku vaatii uudelleen latausta.

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



Kunnossapito

Kaasunsäästötiloja

Jos käytät kaasunsäästötiloja, muista muuttaa päivämäärät alla olevassa kaaviossa (ks. sivulla 11 oleva kaavio huoltoaikataulun sopeuttamiseksi käyttöiilaan).

• 21 päivän huoltojako

- Vaihda uusi kaasupullo. (11kg kaasupullo kestää noin 21 päivää ansan ollessa jatkuvasti toiminnassa)

- Puhdista suutin Quick Clear puhdistuspatruunalla

- Vaihda Octenol-houkuteaine. Katso ohjeet pakkauksesta

- Tyhjennä tai vaihda hyttysverkko 2-5 pv välein

- Puhdista ansan ulkopinnat silloin tällöin kostealla rätillä

- Lataa akku 24 tuntia hyttyskauden alussa.

Huom! Hämähäkit oleskelevat ja pesivät mieluummin ansan sisällä sen ollessa poissa toiminnasta. Hämähäkkien verkot ja seilit vaikuttavat olennaisesti ansan toimintaan ja käynnistymiseen. Estä hämähäkkien pääsy laitteeseen tiiviillä pussilla, kun ansa ei ole käytössä.

Vihjeitä kaasupullon vaihtoon

Yhdistäessäsi paineensäätimen pullonvaihdon jälkeen, varmista, että se on asianmukaisesti kiinnitetty paikalleen. Älä käytä työkaluja, paina säätimen kaulus tiukasti pullon päälle käsin.

Mikäli paineensäädin ei ole kunnolla kiinnitetty, kaasuvirtaus voi estyä ja ansa raportoii kaasupullon olevan tyhjä. Mikäli näin tapahtuu, kytke ansa pois päältä, sulje paineensäädin ja irrota letku pullosta. Kiinnitä paineensäädin takaisin ja yritä uudellen.

• Puhdista laitteen imukanavat hämähäkinseiteistä sekä muista epäpuhtauksista, jokaisen käyttökerran jälkeen.

• Ansan sisälle kertyy aina joitakin hyttysiä. Puhdista ansan sisäosa imurilla siivuritiilan ja hyttysverkon kautta.

Kunnossapitoaikataulu

Huom! Pidä hyttysverkko aina puhtaana. Pelkkä hyttysten poistaminen hyttysverkosta ei vielä takaa ilman esteetöntä virtausta ansaan. Hyttysverkko on pestävä aina sen likaantussa. Rikkoutunut hyttysverkko tulee vaihtaa uuteen.

	Esimerkki	1. käyttökausi	2. käyttökausi	3. käyttökausi	4. käyttökausi
Ostopäivä	1/4				
Takuukortin lähettäminen	1/4				
Käynnistys	1/4				
HUOLTO:					
Kausihuolto ja puhdistus		15/3			
KUNNOSSAPITO:					
Kaasupullon ja Octenol- houkuteaineen vaihto	21/4				
Puhdista Quick Clear patruunalla	21/4				
Kaasupullon ja Octenol- houkuteaineen vaihto	11/5				
Puhdista Quick Clear patruunalla	11/5				
Kaasupullon ja Octenol- houkuteaineen vaihto	31/5				
Puhdista Quick Clear patruunalla	31/5				
Kaasupullon ja Octenol- houkuteaineen vaihto	20/6				
Puhdista Quick Clear patruunalla	20/6				
HUOLTO - TALVIVARASTOINTI					
Hävitä Octenol-houkuteaine					
Pietä ansa tiiviillä pussilla hyönteisten pesiytymisen estämiseksi					
Säilytä lämpimässä tilassa (>0 astetta)					

Pikapuhdistus

⚠ **Tärkeää:** Sammuuta kaikki tupakointivälineet ennen puhdistuspatruunan käyttöä. Älä seiso suoraan puhdistuspatruunan takana sen käytön aikana.

⚠ **SILMÄSUOJAINTEN käyttö on suositeltavaa.**

⚠ **Tärkeää:** Sammuuta ansa ja anna tuulettimen sammua ennen pikapuhdistusta.

Puhdistuspatruunan käyttöä liikakertymien poistoon suositellaan säännöllisenä huoltotoimenpiteenä.

Sen käyttöä suositellaan aina kaasupullon vaihdon yhteydessä. Sen käyttöä suositellaan myös ennen ansan varastointia hyttyskauden päätyttyä varastoinninaikaisen likaertymän välttämiseksi.

Puhdistusventtiili on ansan etuosassa ja patruuna liitetään siihen ansan mukana toimitetun adapterin kanssa. Puhdistuspatruunoita on saatavana paikalliselta Mosquito Magnet® jälleenmyyjältä tai <http://www.proviter.fi/verkkokauppa>

1. Tärkeää: Sammuuta ansa ja anna tuulettimen sammua ennen pikapuhdistusta.

2. Sulje paineensäädin.

3. Irrota venttiilin suojakorkki.

4. Kierrä adapteri sormin venttiiliin.

5. Kierrä puhdistuspatruuna adapteriin. Tärkeää! Älä kiristä liian tiukkaan.

6. Aloita puhdistus pitäen adapteria paikoillaan ja kiertämällä puhdistuspatruunaa hitaasti auki, neljänneskiertos vastapäivään. Voimakas paineilmavirtaus kestää noin 45 sekuntia. Anna puhdistuspatruunan tyhjentyä kokonaan.

7. Kierrä adapteri irti. Ole varovainen irrottaessasi adapteria ja patruunaa, koska paineilmaa voi purkautua irrottamisen aikana. Puhdistuspatruunan voi laittaa metallikierrätykseen. Muista säilyttää adapteri myöhempää käyttöä varten!

8. Aseta venttiilin suojakorkki takaisin paikalleen ja ansa on käyttövalmis.

Vaihe 4



Kierrä ensin puhdistuspatruuna adapteri venttiiliin.

Vaihe 5



Pidä adapteria paikallaan, kierrä puhdistuspatruuna adapteriin.

Vaihe 6



Aloita puhdistus kiertämällä patruunaa auki vain neljänneskierroksen verran, samalla pitäen adapteria paikoillaan.





Vaihe 7



Irrota ensin puhdistuspatruuna ja sitten adapteri. Kierrä tyhjä puhdistuspatruuna. **Muista säilyttää adapteri myöhempää käyttöä varten.**



Vianmääritys

<i>Ongelma</i>	<i>Mahdollinen syy</i>	<i>Korjaustoimet</i>
<p>Laite ei käynnisty Laite ei pysy käynnissä LCD</p>  <p>LED – Punainen LED vilkkuu 7 sekunnin välein</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kaasupullo saattaa olla tyhjä. 2. Jos pullo on uusi ja vasta täytetty, se tulee puhdistaa. 3. Liitin saattaa olla löysällä. 4. Roskat saattavat estää kaasun virtauksen. 5. Paineensäädin ei ole kunnolla kiinnitetty. 6. Verkko voi olla täynnä tai tukkeutunut. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Punnitse pullo ja vertaa tyhjäpainoon. 2. Vie pullo täytettäväksi. Letkussa saattaa olla ilmaa. Puhdista suuttimet Quick Clear puhdistuspatruunalla. 3. Tarkista kaikki liitokset. Varmista, että venttiili on täysin auki. 4. Vaihda verkko.
<p>Laite ei pysy käynnissä 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 työnnettynä. 3. Jos täysin ladattu akku näyttää alhaista jännitettä, lataa akku uudelleen tai vaihda uuteen.
<p>Laitteen pysähtyminen 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. Pysäytä ansa ja anna sen jäähtyä tunnin ajan.
<p>Laitteen pysähtyminen LCD</p>  <p>LED – välähtää punaista kaksi kertaa 7 sekunnin välein</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Termistorivika 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ota yhteys lähimpään huoltoliikkeeseen tai maahantuajaan.
<p>Laitteen pysähtyminen LED – palaa punaisena</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sähkövika 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ota yhteys lähimpään huoltoliikkeeseen tai maahantuajaan.
<p>Matala tai olematon pyydystystulos</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hyönteisiä ei ole vielä. 2. Ansa voi olla väärässä paikassa. 3. Pistävien hyönteisten lisääntymisjaksoja ei ole vielä rikottu. 4. Ulostuloilman virtaus saattaa olla estynyt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Varmista, että lämpötila on jatkuvasti yli 10 °C. 2. Noudata ansan mukana tulleen käyttöoppaan osassa "Ansan sijoittaminen" tai CD-ROM:ssa olevia ohjeita. 3. Käytä ansaa jatkuvasti ympäri vuorokauden vähintään neljän viikon ajan hyttyskannan vähentämiseksi. 4. Ilman virtaus saattaa olla estynyt. Ota yhteys lähimpään huoltoliikkeeseen tai maahantuajaan.

