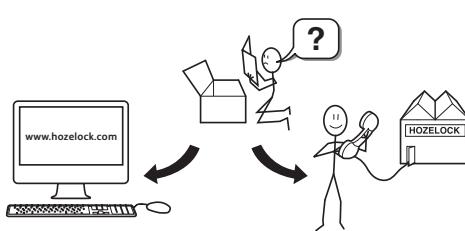


# HOZELOCK

4122  
5102

## 1.25L

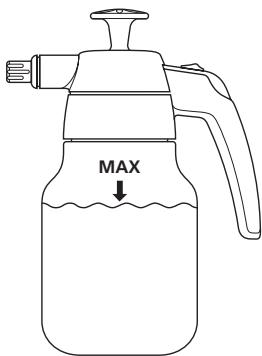


Hozelock Ltd.  
Midpoint Park, Birmingham,  
B76 1AB, England  
Tel: +44 (0) 121 313 1122

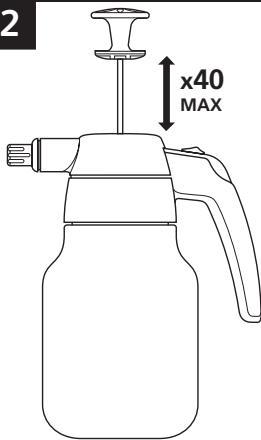
**www.hozelock.com**  
33799-009

Operation • Fonctionnement • Gebruik • Operación • Drift • Bedienung • Bruk • Käyttö • Drift • Funzionamento  
Funcionamento • Obsługa • Λειτουργία • Çalışma • Működés • Provoz • Эксплуатация • Kasutamine  
Lietošana • Valdymas

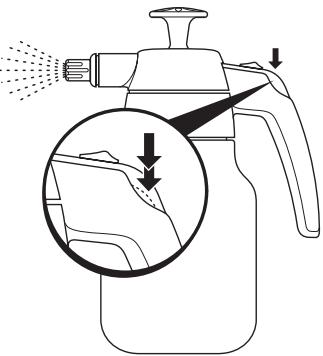
1



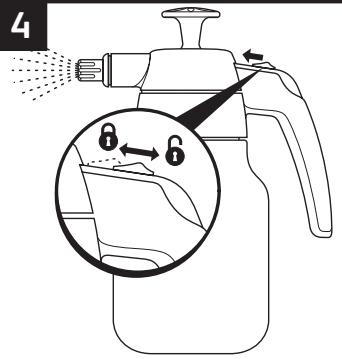
2



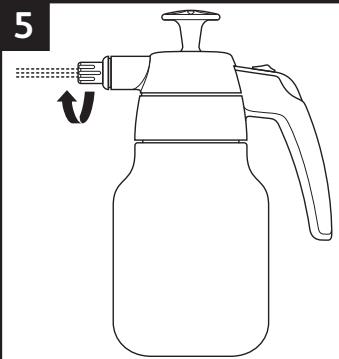
3



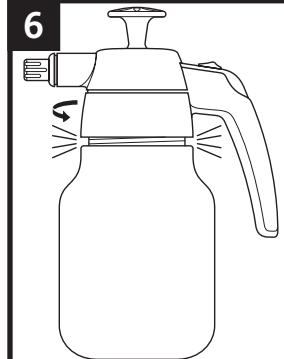
4



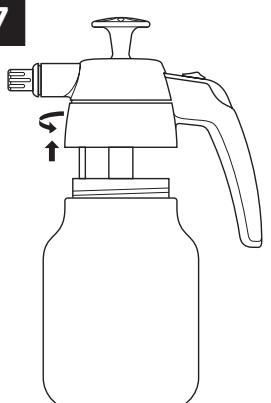
5



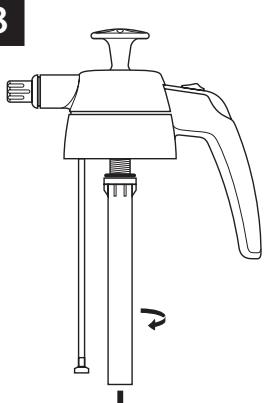
6



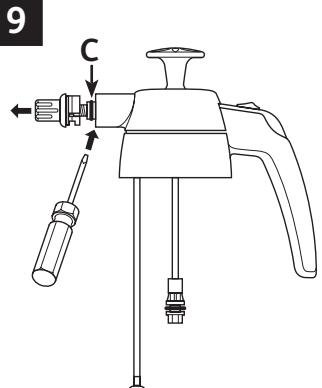
7



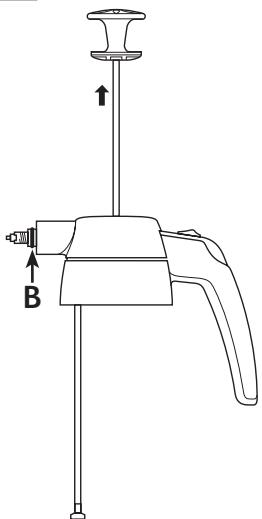
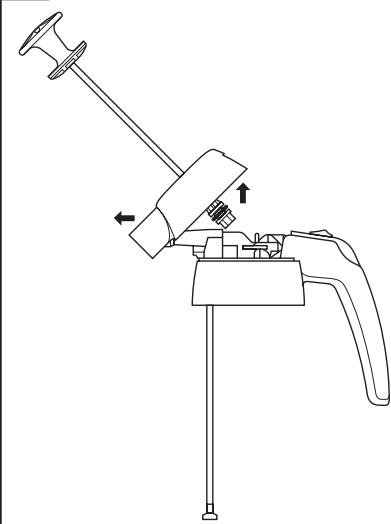
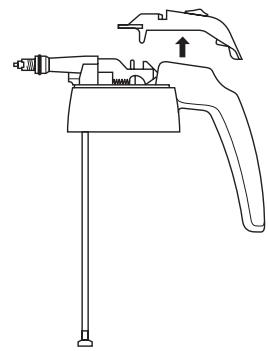
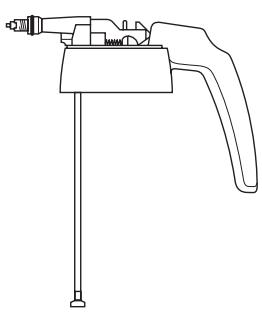
8



9



Maintenance • Entretien • Onderhoud • Mantenimiento • Underhåll • Wartung • Vedlikehold • Huolto  
Vedligehold • Manutenzione • Manutenção • Konserwacja • Συντήρηση • Bakım • Karbantartás • Údržba  
Обслуживание • Hooldus • Apkope • Remontas

**10****11****12****13**

**GB**

Thank you for choosing a Hozelock Exel quality sprayer, you can be assured of many years of reliable service from this product.

## Instructions & Warnings

- This sprayer is intended for use with water-based solutions of: insecticides, fungicides, weedkillers & fertilizers.
- Always follow the chemical suppliers instructions, as well as the instructions supplied with this sprayer.
- Check with the chemical manufacturer that their product can be applied using a sprayer.
- Nitric acid, acetic acid and propionic acid must only be used in a concentration of up to 10%, phosphoric and sulphuric acid in a concentration of up to 30%, and potassium hydroxide and caustic soda in a concentration of up to 20%.
- If other products are to be used, ensure they will not be harmful to the sprayer, people or the environment.
- Upon request, Hozelock will provide you with a list of materials used in the sprayer's components.

### NOT SUITABLE FOR:

- Combustible liquids with a flashpoint below 55° C
- Acids and lyes (for exceptions see above)
- Wetting Agents (tensides)
- Viscous or sticky liquids or liquids that form residues (dyes, greases)
- Liquid with temperatures above 30° C

⚠ Always wear protective clothing, goggles, face mask and gloves.

⚠ Avoid inhaling spray mist.

⚠ Avoid skin contact with chemicals.

⚠ Always work in a well ventilated area.

⚠ Take care to protect children, pets & fish from exposure to chemicals.

⚠ Always wash hands thoroughly after use & especially before eating.

⚠ Always wash any contaminated clothing.

⚠ Seek medical attention if spray gets in your eyes or you develop any symptoms after spraying.

⚠ Do not spray near food or food preparation areas. When spraying crops, pay particular attention to the chemical manufacturers advice on time before crops can be eaten.

⚠ Do not spray any solvent e.g. White spirit.

⚠ Spray only thin watery solutions; thicker mixtures will clog the nozzle.

⚠ Powdered chemicals can be sprayed successfully if they are completely soluble in water. If they are not, or the solution tends to settle, spraying can still be successful if the mixture is continually agitated.

⚠ If the material to be sprayed contains sediment, strain the liquid into the sprayer bottle.

⚠ Winter Use – drain liquid from all parts and prevent damage from freezing.

⚠ Annual maintenance – At least once per year thoroughly clean the whole sprayer and apply silicone grease to all moving parts & seals. Test with water, and if any washer or seal has perished it must be replaced.

## Notes

- Before carrying out any maintenance on this sprayer it is essential to depressurise the bottle.

A This sprayer is made from many different types of plastic, and although the liquid you wish to spray may be packed in plastic, this does not guarantee it will not damage the sprayer.

B When filling the sprayer ensure that the maximum fill level is not exceeded.

C Ensure that the pump is screwed into the bottle tightly.

D If the sprayer has been used with chemicals, discard safely any unused solution after use.

E Fill sprayer with warm water (not hot), re-assemble the sprayer and spray some of the contents. Repeat; check that the nozzle is free from sediment. If necessary repeat the process until the sprayer is clean. NB : Do not use detergent.

F The pump O-ring should be lubricated to allow the sprayer to pump air efficiently. Apply silicone grease regularly, to the pump O-Ring (A).

G The nozzle cap & swirl grooves (B) should be kept clean and free of obstruction. The O-ring should be lubricated to allow the spray pattern to be easily changed. Apply silicone grease regularly, to the nozzle O-Ring (C).

H Keep the trigger clean and free from build up of sediment and chemicals by regularly flushing after use.

## Maintenance

- Winter Use – drain liquid from all parts and prevent damage from freezing.
- Annual maintenance – At least once per year thoroughly clean the whole sprayer and apply silicone grease to all moving parts & seals. Test with water, and if any washer or seal has perished it must be replaced.
- Always use eye protection when replacing valves, seals or springs

## Guarantee

• Hozelock guarantees this sprayer against any defect arising from faulty materials or workmanship for a period of 2 years from the date of purchase, provided that it has only been used in accordance with these instructions. The guarantee is limited to the repair or replacement of any defective or faulty item. Proof of purchase must be retained.

• Hozelock extended guarantee covers the bottle and pump mechanism only. It specifically excludes all O-rings & seals. These have a 12-month guarantee, are wearing parts and are available as spares from the retailer or from Hozelock direct.

## Statement of Warranty

### General Terms and Conditions

Hozelock provides a manufacturer's warranty to the initial purchaser for each new product produced by Hozelock that is sold by an authorised Hozelock supplier in Australia or New Zealand. This warranty provides such initial purchaser with a guarantee against faulty workmanship in manufacture and/or defective components for the warranty period from the date of purchase.

The benefits given by this manufacturer's warranty are in addition to other rights and remedies of the consumer under a law in relation to the goods to which this warranty relates.

### Making a Claim

If any product supplied by Hozelock is found to be defective due to faulty manufacture and/or defective components within the warranty period, Hozelock will repair or replace the product to the customer providing:

- proof of purchase is provided to Hozelock or its authorized supplier of the relevant goods.
- the fault is not caused by misuse, neglect, adjustments and/or modification by the consumer.
- the consumer presents the defective product at the premises of the authorised supplier of that relevant Hozelock product.
- failure has not occurred through normal wear and tear.

The product will be repaired or replaced at Hozelock's cost however any costs incurred to obtain warranty consideration or service is the consumer's responsibility, including shipping and handling, travel expense, lost time, or pick up and delivery.

### Australia

Our goods come with guarantees that cannot be excluded under the Australia Consumer Law. You are entitled to a replacement or refund for a major failure and for compensation for any other reasonably foreseeable loss or damage. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if the goods fail to be of acceptable quality and the failure does not amount to a major failure.

This warranty is provided by  
Hozelock Australia Pty Ltd (ABN 83 154 891 648).  
Unit 22 / 456 St Kilda Road, Melbourne, Victoria 3004.

Phone: 1300 275175

Email: [australiarmail@hozelock.com](mailto:australiarmail@hozelock.com)

### New Zealand

The manufacturer's warranty is in addition to the rights and remedies provided by the New Zealand Consumer Guarantees Act.

Distributed in New Zealand by:  
Horticom (Company No. 463657)  
651 Rosebank Road, Avondale, Auckland 1026.

Phone: 09 828 4408

## Contact Details

For product advice please contact:

Hozelock Consumer Services,  
Hozelock Ltd., Midpoint Park, Birmingham, B76 1AB.  
Tel: 0121 313 1122  
[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Troubleshooting

Issue	Problem	Solution
Weak or no spray	Sprayer will not pressurise	Ensure all connections are tight
	Loss of pressure	Check 'O'-rings and seals are lubricated and show no signs of wear or damage – replace if required (see notes F, G and H)
	Obstruction	There could be a blockage in the nozzle, the trigger or the outlet hose
Distorted Spray	Obstruction	There could be debris in the nozzle
	Leaks	Build up of sediment or foreign matter on sealing surfaces
Handle rises	Worn or damaged 'O' rings or washers.	Check 'O'-rings and seals are free from wear or damage – replace if required
	Faulty non return valve	This stops the compressed air in the container from escaping back into the pump  If faulty, the pump handle will rise when the container is pressurized. To remove the valve, lift the edge and pull (NB take care not to damage the sealing face of the barrel. Replace with a new valve by pushing firmly over the centre hole)

## F

Merci d'avoir choisi un pulvérisateur de qualité Hozelock. Vous avez la garantie de nombreuses années de service fiable avec ce produit.

## Instructions & Avertissements

- Ce pulvérisateur est destiné à être utilisé pour des solutions à base d'eau, d'insecticides, de fongicides, de désherbants & de fertilisants
- Il est impératif de suivre les instructions du fournisseur des produits chimiques, ainsi que les instructions fournies avec ce pulvérisateur
- Vérifier auprès du fabricant du produit chimique que ce dernier peut être appliqué à l'aide d'un pulvérisateur.

• L'acide nitrique, l'acide acétique et l'acide propionique ne doivent être utilisés qu'à une concentration de 10 % maximum, les acides phosphorique et sulfurique à une concentration de 30 % maximum et l'hydroxyde de potassium et la soude caustique à une concentration de 20 % maximum.

• Lorsque d'autres produits sont utilisés, vérifier qu'ils ne sont pas nocifs pour le pulvérisateur, les personnes ou l'environnement.

• Hozelock peut fournir, à la demande, une liste des matériaux utilisés dans les composants du pulvérisateur.

#### NE CONVIENT PAS POUR:

- Les liquides combustibles avec un point d'éclair inférieur à 55°C
- Les acides et les lessives (sauf exceptions mentionnées ci-dessus)
- Les agents mouillants (tensioactifs)
- Les liquides visqueux ou gluants ou les liquides formant des résidus (colorants, graisses)
- Les liquides à des températures supérieures à 30° C

⚠ Il est impératif de porter des vêtements de protection, des lunettes protectrices, un masque de protection et des gants de protection

⚠ Éviter d'inhaler la brume pulvérisée

⚠ Éviter le contact des produits chimiques avec la peau

⚠ Il est impératif de travailler dans une zone bien aérée

⚠ Prendre soin de ne pas exposer les enfants, les animaux de compagnie et les poissons aux produits chimiques

⚠ Il est impératif de se laver soigneusement les mains après l'utilisation et particulièrement avant de manger

⚠ Il est impératif de laver les vêtements contaminés

⚠ Consultez un médecin si vous recevez du liquide pulvérisé dans les yeux ou que vous développez des symptômes qu'ils soient après une pulvérisation

⚠ Ne pas pulvériser près des aliments ou des zones de préparation des aliments. Lors de la pulvérisation agricole, respecter scrupuleusement les recommandations du fabricant des produits chimiques utilisés, concernant le délai à attendre avant que les produits récoltés puissent être consommés

⚠ Ne pas pulvériser de solvants par ex. du white-spirit

⚠ Ne pulvériser que des solutions très diluées dans de l'eau, les mélanges plus épais boucheraien l'embout

⚠ Les produits chimiques en poudre peuvent parfaitement être pulvérisés s'ils sont complètement solubles dans l'eau. S'ils ne le sont pas ou que la solution a tendance à ne pas bien se mélanger, la pulvérisation peut tout de même réussir si le mélange est agité continuellement

⚠ Si le produit qui doit être pulvérisé contient des sédiments, filtrer le liquide lorsqu'il est versé dans la bouteille

⚠ Utilisation en hiver - Vider l'ensemble du liquide de toutes les parties du pulvérisateur pour éviter des dommages dus au gel

⚠ Entretien annuel - Au moins une fois par an, nettoyer complètement le pulvérisateur et appliquer de la graisse de silicone sur toutes les parties mobiles et les joints. Effectuer un essai avec de l'eau, dans le cas où un joint quelconque est abîmé, il doit être remplacé

## Notes

• Avant d'effectuer toute tâche de maintenance sur ce pulvérisateur, il est essentiel de dépressuriser la bouteille en activant le détendeur de pression.

A Ce pulvérisateur est fabriqué dans divers types de plastiques et bien que le liquide que vous désirez pulvériser soit peut être emballé dans du plastique, ce n'est pas une garantie que ce liquide ne peut pas endommager le pulvérisateur. Si vous avez des doutes quant à la compatibilité de ce liquide et des matériaux utilisés dans la fabrication du pulvérisateur, contactez le Service Client d'Hozelock.

B Lorsque vous remplissez le pulvérisateur assurez-vous que la capacité maximum de remplissage de celui-ci n'est pas dépassée

C Assurez-vous que la pompe est bien serrée sur la bouteille

D Si le pulvérisateur a été utilisé avec des produits chimiques, après utilisation, disposer de manière sûre de toute solution non utilisée

E Remplissez le pulvérisateur avec de l'eau tiède (pas chaude) jusqu'à l'embout, réassemblez le pulvérisateur et pulvérisez un peu de son contenu. Répétez, vérifiez que l'embout ne contient pas de sédiments. Si nécessaire répétez le processus jusqu'à ce que le pulvérisateur soit propre. NB: Ne pas utiliser de détergent

F Le joint torique de la pompe doit être lubrifié pour permettre au pulvérisateur de pomper l'air efficacement. Appliquez de la graisse de silicone à intervalles réguliers sur le joint torique de la pompe. (A).

G Le bouchon de l'embout & les rainures en spirale (B) doivent être toujours propres et libres de toute obstruction. Le joint torique doit être lubrifié pour permettre de changer facilement les différents types de jets. Appliquez de la graisse de silicone à intervalles réguliers au joint torique de l'embout (C).

H La gâchette doit rester propre et sans accumulation de sédiments et de produits chimiques. Il faut pour cela la nettoyer à grande eau après chaque utilisation.

## Entretien

• Utilisation en hiver - Vider l'ensemble du liquide de toutes les parties du pulvérisateur pour éviter des dommages dus au gel

• Entretien annuel - Au moins une fois par an, nettoyer complètement le pulvérisateur et appliquer de la graisse de silicone sur toutes les parties mobiles et les joints. Effectuer un essai avec de l'eau, dans le cas où un joint quelconque est abîmé, il doit être remplacé

• Toujours se protéger les yeux lors du remplacement des soupapes, des joints et des ressorts

## Garantie

- Hozelock garantit ce pulvérisateur contre tout défaut qui proviendrait d'un défaut de matériel ou de fabrication pendant une période de 2 ans à compter de la date de son achat, à condition qu'il ait été utilisé dans le respect des instructions indiquées ci-dessus. La garantie est limitée à la réparation ou au remplacement de tout article défectueux ou qui ne fonctionne pas correctement. La preuve d'achat doit être conservée.
- La prolongation de garantie d'Hozelock couvre seulement la bouteille et le mécanisme de la pompe. Elle exclut en particulier, tous les joints toriques & les autres joints, le tuyau et l'assemblage de la lance. Ces articles bénéficient d'une garantie de 12 mois et sont des pièces d'usure disponibles en tant que pièces de rechange chez votre détaillant ou directement chez Hozelock.

## Nos coordonnées

[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Dépistage des pannes

Problématique	Problème	Solution
Faible ou pas de pulvérisation	Le pulvérisateur ne se pressurise pas	S'assurer que tous les raccords sont bien serrés  Vérifier que les joints toriques et les autres joints sont lubrifiés et ne présentent aucun signe de dommages ou d'usure, les remplacer si nécessaire. (voir les notes F, G & H)
	Obstruction	Il peut y avoir un blocage dans l'embout ou dans la gâchette ou dans le tube de sortie
	Obstruction	Il peut y avoir un blocage dans l'embout
La pulvérisation n'est pas droite		
Des fuites	Accumulation de sédiments ou de particules étrangères sur les surfaces de scellement	Vérifier que les joints toriques et les autres joints sont propres, les nettoyer ou les remplacer si nécessaire.
	Des joints toriques / joints usés ou abîmés	Vérifier que les joints toriques et les autres joints ne sont pas usés ou abîmés, les remplacer si nécessaire.

Problématique	Problème	Solution
La poignée remonte	Clapet de non-retour défectueux	Ceci empêche à l'air comprimé de retourner dans la pompe. En cas de défaut, la poignée de la pompe déverrouillée remontera, lorsque le conteneur est pressurisé. Pour retirer le clapet, soulever le bord et tirer (NB prendre soin de ne pas endommager la surface de scellement du cylindre. Remplacer avec un nouveau clapet en le poussant fermement sur le trou au centre

## NL

Bedankt dat u een kwaliteitssproeier van Hozelock heeft gekozen, u bent met dit product verzekerd van vele jaren betrouwbare service.

## Aanwijzingen & waarschuwingen

- Deze sput is bedoeld voor gebruik met oplossingen op waterbasis van: insecticiden, fungiciden, onkruidverdelgers & kunstmest
  - Volg altijd de aanwijzingen van de leveranciers van de chemicaliën en de aanwijzingen die zijn geleverd met deze sput
  - Vraag de chemicaliënfabrikant of het product kan worden aangebracht met behulp van een sput.
  - Salpeterzuur, azijnzuur en propionzuur mogen niet in een concentratie van meer dan 10% worden gebruikt, fosforzuur en zwavelzuur niet in een concentratie van meer dan 30% en kaliumhydroxide en caustische soda niet in een concentratie van meer dan 20%.
  - Controleert u voordat u andere producten gebruikt of ze niet schadelijk zijn voor de sput, voor de gezondheid of voor het milieu.
  - Op verzoek kan Hozelock u een lijst toesturen van de materialen waaruit de onderdelen van de sput bestaan.
- NIET GESCHIKT VOOR:**
- Ontvlambare vloeistoffen met een vlampunt onder 55°C
  - Zuren en logen (met uitzondering van bovengenoemde stoffen)
  - Oppervlakte-actieve stoffen (tensiden)
  - Viskeuze, kleverige of residuuvormende vloeistoffen (verfstoffen, smeermiddelen)
  - Vloeistoffen met een temperatuur boven de 30°C
- ⚠ Draag altijd beschermende kleding, een veiligheidsbril, een gezichtsmasker en handschoenen**
- ⚠ Sputnevel niet inhaleren**
- ⚠ Voorkom huidcontact met chemicaliën**
- ⚠ Werk altijd in een goed geventileerde ruimte**
- ⚠ Zorg ervoor dat kinderen, huisdieren & vissen niet worden blootgesteld aan chemicaliën**

- A** Was uw handen na gebruik altijd goed & in het bijzonder voor maaltijden
- A** Was altijd alle vervuilde kleding
- A** Raadpleeg een arts indien de nevel in uw ogen komt of indien u na het spuiten symptomen ontwikkelt
- A** Spuit niet in de buurt van voedsel of ruimtes waar voedsel bereid wordt. Bij het bespuiten van gewassen dient u speciale aandacht te besteden aan het advies van de fabrikant van de chemicaliën m.b.t. de periode voordat de gewassen kunnen worden gegeten.
- A** Spuit geen oplosmiddelen, bv. terpineen
- A** Spuit alleen verdunde waterige oplossingen; dikkere mengsels verstopen de spuitmond.
- A** Chemicaliën in poedervorm kunnen goed worden verneveld als zij volledig oplosbaar zijn in water. Als dit niet het geval is of de oplossing de neiging heeft te bezinken, dan kunt u nog steeds goed spuiten als het mengsel constant wordt geroerd.
- A** Als het te spuiten materiaal bezinksel bevat, schenk de vloeistof dan door een zeef in de spuitfles
- A** Gebruik tijdens de winter: laat de vloeistof uit alle onderdelen weglopen en voorkom vrieschade.
- A** Jaarlijks onderhoud: minstens eenmaal per jaar de gehele spuit goed schoonmaken en siliconenvet aanbrengen op alle bewegende delen & afsluitingen. Testen met water; als er sluitringen of afsluitingen kapot zijn, dienen deze vervangen te worden.

## Opmerkingen

- B** Alvorens onderhoud uit te voeren aan deze spuit is het essentieel om de fles te ontluften door het ontluchtingsventiel open te zetten
- A** Deze spuit is gemaakt van een groot aantal soorten kunststof, en ondanks dat de vloeistof die u wilt spuiten in kunststof verpakt kan zijn, is dit geen garantie dat deze de spuit niet zal beschadigen. Als u twijfelt over compatibiliteit neem dan contact op met Hozelock klantenservice.
- B** Als de spuit vult, zorg ervoor dat het maximum vulniveau niet wordt overschreden.
- C** Zorg ervoor dat de pomp goed op de fles gedraaid is
- D** Als in de spuit chemicaliën zijn gebruikt, voer dan na gebruik de ongebruikte oplossing veilig af.
- E** Vul de spuit met een beetje warm water (niet heet) tot aan de spuit, zet de spuit weer in elkaar en spuit een beetje van de inhoud. Herhaal dit; controleer of er geen bezinksel in de spuitmond zit. Herhaal dit proces indien nodig totdat de spuit schoon is. N.B.: gebruik geen schoonmaakmiddelen
- F** De O-ring van de pomp dient te worden gesmeerd zodat de spuit de lucht effectief kan verpompen. Breng regelmatig siliconenvet aan op de O-ring van de pomp (A).
- G** De kap van de spuitmond & de spiraalgroeven (B) dienen schoon en verstoppingsvrij te worden gehouden. De O-ring dient te worden gesmeerd zodat het spuitpatroon eenvoudig kan worden veranderd. Breng regelmatig siliconenvet aan op de O-ring van de spuitmond (C).

- H** Houd de hendel schoon en zorg dat er zich geen bezinksel of chemicaliën ophopen door na gebruik regelmatig te spoelen.

## Onderhoud

- Gebruik tijdens de winter: laat de vloeistof uit alle onderdelen weglopen en voorkom vrieschade.
- Jaarlijks onderhoud: minstens eenmaal per jaar de gehele spuit goed schoonmaken en siliconenvet aanbrengen op alle bewegende delen & afsluitingen. Testen met water; als er sluitringen of afsluitingen kapot zijn, dienen deze vervangen te worden.
- Draag altijd oogbescherming wanneer u de ventielen, pakkingen of veren vervangt.

## Garantie

- Hozelock waarborgt deze spuit tegen defecten die ontstaan door gebrek aan materiaal of vakmanschap voor een periode van 2 jaar na de aankoopdatum, op voorwaarde dat deze uitsluitend wordt gebruikt volgens deze instructies. De garantie is beperkt tot het repareren of vervangen van defecte of gebrekke producten. U dient het aankoopbewijs te bewaren.
- De aanvullende garantie van Hozelock dekt alleen de fles en het pompmechanisme. Niet gedekt worden met name: alle O-ringen & afsluitingen, de slang en de sproeistang. Deze hebben 12 maanden garantie, zijn slijtende onderdelen en kunnen door uw leverancier of direct door Hozelock als reserveonderdelen worden geleverd.

## Contactgegevens

[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Foutopsporing

Kwestie	Probleem	Oplossing
<b>Weinig of geen nevel</b>	Spuit komt niet onder druk te staan	Controleer of alle aansluitingen goed dicht zijn  Controleer of O-ringen en afsluitingen gesmeerd zijn en geen tekenen vertonen van slijtage of schade, vervang deze indien nodig (zie opmerkingen F, G & H)
	Verstopping	Er kan een verstopping zitten in de spuitmond, de hendel of de spuitbus
<b>De nevel is niet uniform</b>	Verstopping	Er kan een verstopping zitten in de spuitmond
<b>Lekkages</b>	Ophoping van bezinksel of vreemd materiaal op sluitingen	Controleer of de O-ringen en afsluitingen schoon zijn; waar nodig schoonmaken of vervangen
	Versleten of beschadigde O-ringen / sluitringen	Controleer O-ringen en afsluitingen op tekenen van slijtage of schade, vervang deze indien nodig

Kwestie	Probleem	Oplossing
Handle rises	Defect terugslagventiel	Deze zorgt ervoor dat de samengeperste lucht in de container niet terug kan stromen naar de pomp. Als deze defect is zal het handvat van de pomp omhoog komen als deze niet vergrendeld is en de container onder druk staat. Om het ventiel te verwijderen, de rand optillen en de voorzijde van het huis los trekken (N.B. let op dat de afsluitende zijde van het huis niet wordt beschadigd). Plaats het nieuwe ventiel door deze goed vast te drukken op de centrale opening.

## E

Gracias por elegir el rociador de alta calidad de Hozelock, un producto con el que puede estar seguro de que le ofrecerá muchos años de servicio fiable.

### Instrucciones y avisos importantes

- Este equipo ha sido diseñado para ser usado con soluciones de insecticidas, fungicidas, herbicidas y fertilizantes solubles en agua.
- Siempre se debe seguir las instrucciones de los proveedores de los productos químicos que se usen, además de las instrucciones del usuario que vienen con este pulverizador.
- Compruebe con el fabricante del producto químico que su producto puede aplicarse utilizando un pulverizador.
- Los ácidos nítrico, acético y propiónico deben ser utilizados únicamente en una concentración de hasta el 10%, los fosfóricos y sulfúricos en una concentración de hasta el 30%, y el hidróxido de potasio y la soda cáustica en una concentración de hasta el 20%.
- Si van a utilizarse otros productos, asegúrese de que no serán perjudiciales para el pulverizador, las personas o el entorno.
- A petición, Hozelock le proporcionará un listado de los materiales utilizados en los componentes del pulverizador.

#### NO ADECUADO PARA:

- Líquidos combustibles con un punto de inflamación por debajo de los 55° C
  - Ácidos y lejías (para ver excepciones consulte más arriba)
  - Agentes humectantes (tensioactivos)
  - Líquidos viscosos o pegajosos o líquidos que formen residuos (colorantes, grasas)
  - Líquidos con temperaturas por encima de los 30° C
- ⚠ Siempre debe usar indumentaria de protección, gafas desgarradas, mascarilla y guantes.
- ⚠ No se debe aspirar la neblina del rociado
- ⚠ Se debe evitar que los productos químicos tomen contacto con la piel de las personas
- ⚠ El área de trabajo siempre debe estar bien ventilada

- ⚠ Se debe tener cuidado de evitar que los niños, animales o peces estén expuestos a productos químicos
- ⚠ Después de usar el equipo, siempre debe lavarse bien las manos, sobre todo antes de comer
- ⚠ Siempre se debe lavar cualquier ropa que se haya contaminado
- ⚠ Busque atención médica si el rociado le cayera a los ojos, o si aparecieran síntomas después de rociar
- ⚠ No rociar cerca de los alimentos ni de áreas donde se preparan los alimentos. Al rociar cultivos, se debe prestar especial atención a las recomendaciones de los fabricantes de los productos químicos en cuanto al tiempo que debe transcurrir antes de que sean consumidos.
- ⚠ No rociar ningún disolvente, por ej. aguarrás
- ⚠ Rociar solamente soluciones aguadas: si la mezcla es más contundente, tapará la boquilla.
- ⚠ Los productos químicos en polvo pueden rociarse sin problema, con tal que sean completamente solubles en agua. De lo contrario, o si la solución formara depósitos, la mezcla se debe agitar constantemente: de este modo podrá rociar sin problemas.
- ⚠ Si el material que se ha de rociar contiene sedimento, se debe pasar el líquido por un filtro antes de introducirlo en el depósito del pulverizador
- ⚠ Uso en invierno: para evitar que el equipo se dañe debido a las heladas, se debe vaciar el líquido de todas las piezas.
- ⚠ Mantenimiento anual → Por lo menos una vez al año, se debe limpiar todo el pulverizador a fondo, y aplicar grasa de silicona a todas las piezas móviles y juntas. Se debe ensayar el equipo usando agua, y se debe cambiar cualquier arandela o junta que se haya deteriorado.

### Notas

- Antes de llevar a cabo cualquier mantenimiento en el pulverizador, es importante que despresurice la botella activando la válvula de liberación de presión.
- A Este pulverizador está hecho de diversos tipos de plásticos. El hecho de que el líquido que Ud. quiere rociar venga en un paquete de plástico no es garantía de que no vaya a dañar el equipo. Si tuviera alguna duda sobre su compatibilidad, debe contactar al servicio de atención al cliente de Hozelock.
- B Al llenar el depósito, debe procurar no sobrepasar el nivel máximo.
- C Es importante procurar que la bomba quede firmemente atornillada al depósito.
- D Despues de usar el pulverizador con algún producto químico, deseche de modo seguro cualquiera solución que quede sin usar
- E Llene el pulverizador con agua tibia (no caliente), vuelva a armarlo, y rocie un poco del contenido. Vuelva a hacer lo mismo, y verifique que no haya depósitos en la boquilla. En caso necesario, vuelva a repetir lo mismo, hasta que el pulverizador esté limpio. NB. No se debe usar detergente.

**F** Para que el pulverizador bombee el aire eficientemente, se debe aplicar lubricante al anillo tórico de la bomba. Aplique grasa de silicona regularmente al anillo tórico (A) de la bomba.

**G** Es importante mantener limpias y sin obstrucciones la tapa de la boquilla y la rosca (B). Se debe lubricar el anillo tórico para permitir cambiar fácilmente la forma del rociado. Se debe aplicar grasa de silicona en forma regular al anillo tórico (C) de la boquilla.

**H** Despues de usar el equipo, siempre debe enjuagar el gatillo para que se mantenga limpio, sin depósitos ni productos químico.

## Mantenimiento

- Uso en invierno: para evitar que el equipo se dañe debido a las heladas, se debe vaciar el líquido de todas las piezas.
- Mantenimiento anual ~ Por lo menos una vez al año, se debe limpiar todo el pulverizador a fondo, y aplicar grasa de silicona a todas las piezas móviles y juntas. Se debe ensayar el equipo usando agua, y se debe cambiar cualquier arandela o junta que se haya deteriorado.

## Garantía

- Hozelock garantiza este pulverizador contra cualquier defecto que se produzca a consecuencia de fallos de materiales o de fabricación, por un período de 2 años a partir de la fecha de adquisición del producto, con tal que se haya usado de acuerdo con estas instrucciones. La garantía se limita a la reparación o cambio de elementos defectuosos o con algún fallo. Es imprescindible conservar la factura de compra.
- La garantía ampliada de Hozelock cubre solamente el depósito y el mecanismo de la bomba. Excluye específicamente todos los anillos tóricos y juntas, la manguera y el conjunto de la lanceta, los cuales cuentan con una garantía de 12 meses, son piezas sujetas al desgaste, y se ofrecen como piezas de repuesto que se pueden obtener del detallista o directamente de Hozelock.

## Detalles de contacto

[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Identificación de problemas

Problema	Causa	Remedio
Rociado débil, o no funciona el rociado	Falta de presión del pulverizador	Todas las conexiones deberían estar bien ajustadas  Revise los anillos tóricos y juntas para constatar que tengan lubricación, y no se hayan desgastado ni dañado. Cambiarlos en caso necesario (ver las notas F, G & H)
	Obstrucción	Es posible que se haya tapado la boquilla, o el gatillo o el tubo de salida
Rociado distorsionado	Obstrucción	Es posible que se haya tapado la boquilla

Problema	Causa	Remedio
Escapes	Acumulación de depósitos u otra materia extraña en la superficie de las juntas	Revise los anillos tóricos para comprobar que estén limpios. Limpiarlos o cambiarlos si es necesario.
	Anillos tóricos/ arandelas desgastados o dañados	Compruebe que los anillos tóricos y juntas no estén desgastados ni dañados. Cambiarlos si es necesario
Se levanta la palanca	Fallo de válvula anti-retorno	Impide que el aire comprimido del recipiente vuelva a la bomba. Si está defectuosa, al presurizar el recipiente, se levantará la palanca de la bomba cuando no está trancada. Para sacar la válvula, levántela por la orilla, tirando de ella. (NB: tener cuidado de no dañar la cara de sellado del tambor. Cambiar por una válvula nueva, empujándola firmemente sobre el orificio del medio.

## S

Tack för att du har valt en kvalitetsspruta från Hozelock. Den här pålitliga produkten kan du använda i många år framöver.

## Instruktioner & Varningar

- Detta sprayaggregat är avsett för användning med vattenbaserade lösningar innehållande bekämpningsmedel för insekter, svamper och ogräs samt gödningsmedel.
  - Följ alltid leverantörens instruktioner, liksom de som tillhandahålls av sprutans leverantör.
  - Kontrollera med kemikalietillverkaren att deras produkt kan användas med en spruta.
  - Salpetersyra, ättikssyra och propansyra får endast användas i en koncentration på upp till 10 %, fosforsyra och svavelsyra i en koncentration på upp till 30 %, och kaliumhydroxid och kaustiksoda i en koncentration på upp till 20 %.
  - Om andra produkter ska användas, kontrollera att de inte kan skada sprutan, andra människor eller miljön.
  - Vid förfrågan kan Hozelock tillhandahålla en lista på de material som används i sprutans komponenter.
- INTE LÄMLIG FÖR:**
- Lätttändliga vätskor med en antändningstemperatur under 55° C
  - Syror och lut (se undantag ovan)
  - Vätemedel (tensider)
  - Trögflytande eller klippiga vätskor eller vätskor som bildar rester (färgämnen, fetter)
  - Vätskor med temperaturer över 30° C

- A** Bär alltid skyddsklädsel, skyddsglasögon, ansiktsmask och handskar.
- A** Undvik inhalera spraydimma
- A** Undvik kontakt mellan hud och kemikalier
- A** Arbeta alltid I ett väl ventilerat område
- A** Se till att skydda barn, husdjur & fisk från exponering för dessa kemikalier
- A** Tvätta alltid händerna noga efter användande, speciellt före en måltid
- A** Tvätta alltid all förorenad klädsel
- A** Sök medicinsk hjälp om spray kommer in i ögonen eller om du får några symptom efter besprutning
- A** Spruta inte nära livsmedel eller platser för beredning av livsmedel. Vid besprutning av grödor, var uppmärksam tillverkarens råd angående tidsförlopp mellan besprutning och ätande.
- A** Spruta inte lösningsmedel som t.ex. kristalloja
- A** Spraya endast tunna vattenlösningar, tjockare blandningar sätter igen munstycket.
- A** Pulver kan med framgång sprutas om de är helt vattenlösliga. Om inte, eller blandningen faller kan sprutningen fortsätta med framgång om blandningen skakas kontinuerligt.
- A** Om det material som ska sprayas ut innehåller sediment ska vätskan silas ned i sprayflaskan
- A** Vinterbruk – dränera vätska från alla delar för att förhindra frostskador.
- A** Årligt underhåll → Rengör hela apparaten noga minst en gång per år och applicera silikonfett på alla rörliga delar och tätningar. Testa med vatten och om någon bricka eller tätning faller måste den bytas

## Kommentarer

- Innan något underhåll utförs på denna spruta är det viktigt att minska trycket i flaskan genom att aktivera tryckventilen.
- A** Denna spruta är tillverkad av många olika typer av plast och även om vätskan du ska bespruta med kan vara förpackad i plast garanterar detta inte att sprutan tål den utan skada. Om du inte är säker på kompatibiliteten ska du ta kontakt med kundtjänsten hos Hozelock.
- B** Säkerställ vid påfyllandet av sprutan att maxnivån inte överskrider.
- C** Säkerställ att pumpen är väl inskruvad i flaskan.
- D** Om sprutan används med kemikalier ska lösningsöverskott kasseras på ett säkert sätt.
- E** Fyll sprutan med varmt, inte hett, vatten, sätt ihop den och spruta ut en del av innehållet. Upprepa och kontrollera att munstycket är fritt. OBS: Använd inte tvättmedel
- F** Pumpens O-ring ska smörjas för att låta sprutan effektivt pumpa luft. Applicera regelbundet silikonfett på pumpens o-ring (A).
- G** Munstyckshuven & virvelspåren ska hållas rena och fria från igensättningar. O-ringens ska smörjas för att låta sprutmönstret bli enkelt att byta ut. Applicera regelbundet silikonfett på munstyckets o-ring (C).

- H** Håll avtryckaren ren och fri från sediment och kemikalier med regelbunden avspolning efter bruk.

## Underhåll

- Vinterbruk – dränera vätska från alla delar för att förhindra frostskador.
- Årligt underhåll → Rengör hela apparaten noga minst en gång per år och applicera silikonfett på alla rörliga delar och tätningar. Testa med vatten och om någon bricka eller tätning faller måste den bytas
- Använd alltid skyddsglasögon vid byte av ventiler, akningar och fjädrar

## Garanti

- Hozelock garanterar att denna spruta mot varje defekt uppståndet från defekter I material eller utförande under en period om 2 år från inköpet, förutsatt att den endast används i enlighet med dessa instruktioner. Garantin är begränsad till reparation eller utbyte av den defekta delen. Bevis på köp måste sparas.
- Hozelock utökade garanti täcker endast flaska och pumpmekanism. Den utesluter specifikt: alla o-rings & packningar, slang och lans. Dessa har en 12 månaders garanti, är slitdelar och finns att få som reservdelar från återförsäljare eller från Hozelock direkt.

## Kontaktuppgifter

[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Felsökning

Ämne	Problem	Lösning
<b>Svg eller utebliven spray</b>	Sprutan kan inte trycksättas	Säkerställ att alla anslutningar är åtdragna  Kontrollera att o-rings och packningar är smorda och utan tecken på skador eller slitage, byt vid behov (se F, G & H)
	Hinder	Det kan finnas ett en blockering i munstycket, avtryckaren eller utloppsröret
<b>Stört spraymönster</b>	Hinder	Det kan finnas en igensättning i munstycket
<b>Läckage</b>	Ansamling av sediment eller främmande föremål på tätningsytorna	Kontrollera att o-rings och packningar är fria från smuts. Rengör/byt efter behov
	Slitna eller skadade o-rings/ packningar	Kontrollera att o-rings och packningar är fria från slitage eller skador, byt efter behov

Ämne	Problem	Lösning
Handtaget stiger	Defekt envägsventil	Denna hindrar att tryckluften i behållaren läcker tillbake till pumpen. Om defekt kommer det olåsta pumpahandtaget att stiga när behållaren trycksätts. Demontera ventilen genom att lyfta dess kant och dra (OBS, var nog med att inte skada loppets tätningsytan). Byt till en ny ventil genom att trycka hårt över centrumhållet.

## D

Vielen Dank, dass Sie sich für einen hochwertigen Sprüher der Firma Hozelock entschieden haben. Ihr neuer Sprüher wird Ihnen viele Jahre gute Dienste leisten.

### Anleitung & Warnhinweise

- Dieses Sprühgerät ist zur Verwendung mit folgenden wasserbasierten Lösungen vorgesehen: Insektizide, Fungizide, Unkrautvernichtungsmittel und Düngemittel.
- Befolgen Sie stets die Anweisungen des Chemikalienherstellers sowie die Anleitung zu diesem Sprühgerät
- Überprüfen Sie bitte, ob die Produkte der chemischen Hersteller mit einem Sprüher verwendet werden können.
- Salpetersäure, Essigsäure (Ethansäure) und Propansäure (Propionsäure) dürfen nur in einer Konzentration von bis zu 10 %, Phosphorsäure und Schwefelsäure dürfen nur in einer Konzentration von bis zu 30 % sowie Kaliumhydroxid und Natronlauge dürfen nur in einer Konzentration von bis zu 20 % verwendet werden.
- Wenn andere Produkte verwendet werden sollen, stellen Sie sicher, dass sie den Sprüher nicht beschädigen, und dass sie die Gesundheit des Menschen und die Umwelt nicht gefährden.
- Auf Anfrage stellt Ihnen Hozelock eine Liste von den in den Komponenten des Sprühers verwendeten Materialien zur Verfügung.

#### NICHT GEEIGNET FÜR:

- Brennbare Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt unter 55° C
- Säuren und Laugen (Ausnahmen siehe oben)
- Netzmittel (Tenside)
- Hochviskose und klebrige Flüssigkeiten oder Flüssigkeiten, die Rückstände (Farbstoffe, Fette) bilden
- Flüssigkeiten mit Temperaturen über 30° C
- ⚠️ Stets Schutzkleidung, Schutzbrille, Gesichtsmaske und Handschuhe tragen.
- ⚠️ Das Einatmen von Sprühnebel vermeiden.
- ⚠️ Hautkontakt mit den Chemikalien vermeiden.
- ⚠️ Stets in einem gut belüfteten Bereich arbeiten.
- ⚠️ Kinder, Haustiere und Fische vor Exposition zu den Chemikalien schützen.

- ⚠️ Nach der Anwendung und insbesondere vor dem Essen die Hände stets gründlich waschen.
- ⚠️ Verunreinigte Kleidung stets umgehend waschen.
- ⚠️ Falls Spray in die Augen gelangt oder nach der Anwendung des Sprays Symptome auftreten, medizinische Hilfe aufsuchen.
- ⚠️ Nicht in der Nähe von Nahrungsmitteln oder Bereichen, wo Nahrungsmittel zubereitet werden, sprühen. Beim Spritzen von Anbaupflanzen besonders die Anweisungen des Chemikalienherstellers hinsichtlich der erforderlichen Zeitdauer beachten, die abgewartet werden muss, bis die Pflanzen verzehrt werden können.
- ⚠️ Keine Lösungsmittel sprühen, z. B. Testbenzin.
- ⚠️ Nur dünnflüssige, wasserhaltige Lösungen sprühen; dickflüssigere Flüssigkeiten führen zu Verstopfung der Düse.
- ⚠️ Chemikalien in Pulverform können erfolgreich gesprührt werden, wenn sie vollständig in Wasser lösbar sind. Ist dies nicht der Fall oder neigt die Lösung dazu sich abzusetzen, ist es dennoch möglich zu sprühen, vorausgesetzt die Flüssigkeit wird ständig durchgemischt.
- ⚠️ Falls die zu sprühende Flüssigkeit Feststoffe enthält, die Flüssigkeit durch ein Sieb in die Sprühflasche füllen.
- ⚠️ Winterlagerung – Flüssigkeit aus allen Teilen ablassen und Eintreten von Frostschäden verhindern.
- ⚠️ Jährliche Wartung. Mindestens einmal pro Jahr das gesamte Sprühgerät gründlich reinigen und auf alle beweglichen Teile und Dichtungen Silikonfett auftragen. Mithilfe von Wasser überprüfen, ob Dichtungsringe oder Dichtungen undicht geworden sind und ersetzt werden müssen.

### Hinweise

- Vor der Durchführung von Wartungsarbeiten auf diesem Sprüher müssen Sie den Druck aus der Flasche unbedingt durch Betätigung des Druckentlastungsventils ablassen.
- ⚠️ Dieses Sprühgerät besteht aus verschiedenen Kunststoffarten, und obwohl die zu versprühende Flüssigkeit möglicherweise in Kunststoff verpackt ist, bedeutet dies keine Garantie, dass das Sprühgerät dadurch nicht beschädigt wird. Falls Sie Zweifel hinsichtlich der Kompatibilität haben, wenden Sie sich an den Hozelock-Kundenservice.
- ⚠️ Beim Befüllen des Sprühgeräts darauf achten, dass der maximale Füllstand nicht überschritten wird.
- ⚠️ Darauf achten, dass die Pumpe fest in die Flasche eingeschraubt ist.
- ⚠️ Bei Verwendung des Sprühgeräts mit Chemikalien nicht verwendete Lösung nach der Anwendung sicher entsorgen.
- ⚠️ Sprühgerät mit etwas warmem Wasser (nicht heiß) füllen, Sprühgerät wieder zusammenbauen und etwas von dem Inhalt versprühen. Wiederholen, darauf achten, dass die Düse frei von Ablagerungen ist. Gegebenenfalls den Vorgang wiederholen, bis das Sprühgerät sauber ist. Hinweis: Keine Reinigungsmittel verwenden.

**F** Der O-Ring der Pumpe sollte geschmiert sein, damit die Pumpe des Sprühgeräts problemlos Luft pumpen kann. Regelmäßig Silikonfett auf den O-Ring der Pumpe auftragen (A).

**G** Die Düsenkappe & Wirbelrillen (B) sind sauber und frei von Verstopfung zu halten. Der O-Ring sollte geschmiert sein, damit sich das Sprühbild leicht verstellen lässt. Regelmäßig auf den O-Ring der Düse (C) Silikonfett auftragen.

**H** Den Pumphebel sauber halten und durch regelmäßiges Spülen nach der Verwendung frei von Schmutz- und Chemikalienablagerungen halten

## Wartung

- Winterlagerung – Flüssigkeit aus allen Teilen ablassen und Eintreten von Frostschäden verhindern.
- Jährliche Wartung. Mindestens einmal pro Jahr das gesamte Sprühgerät gründlich reinigen und auf alle beweglichen Teile und Dichtungen Silikonfett auftragen. Mithilfe von Wasser überprüfen, ob Dichtungsringe oder Dichtungen undicht geworden sind und ersetzt werden müssen.
- Auswechseln von Ventilen, Dichtungen oder Federn immer mit Augenschutz vornehmen.

## Garantie

- Hozelock gibt für dieses Sprühgerät eine Garantie von 2 Jahren ab Kaufdatum für Mängel aufgrund von fehlerhaften Materialien oder Verarbeitung, vorausgesetzt bei der Verwendung des Geräts wurde stets diese Anleitung befolgt. Die Garantie ist auf die Reparatur oder den Ersatz von defekten oder fehlerhaften Teilen beschränkt. Zur Inanspruchnahme von Garantieleistungen ist die Vorlage des Kaufbelegs erforderlich.
- Hozelocks erweiterte Garantie bezieht sich nur auf die Flasche und den Pumpenmechanismus. Ausgeschlossen sind insbesondere: Alle O-Ringe & Dichtungen, der Schlauch und die Sprühlanzen-Baugruppe, für die eine 12-monatige Garantie gilt. Diese Verschleißteile sind als Ersatzteile vom Händler oder von Hozelock direkt erhältlich.

## Kontaktdetails

[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Störungsbehebung

Problem	Ursache	Lösung
Wenig oder kein Spray	Sprühgerät baut nicht genug Druck auf	Prüfen, ob alle Anschlüsse dicht sind Prüfen, ob O-Ringe und Dichtungen geschmiert sind und keine Anzeichen von Verschleiß oder Beschädigung aufweisen, ggf. austauschen (siehe Hinweis F, G & H).
	Blockierung	Es könnte eine Blockierung der Düse, des Pumphebels oder des Auslassrohrs vorliegen.

Problem	Ursache	Lösung
Fehlerhaftes Sprühbild	Blockierung	Es könnte eine Blockierung der Düse vorliegen.
	Undichtheit	Prüfen, ob O-Ringe und Dichtungen frei von Schmutz sind, ggf. reinigen oder austauschen. Abgenutzte oder beschädigte O-Ringe / Dichtungsringe.
Hebel bewegt sich nach oben.	Defektes Rückschlagventil.	Dies hindert das Zurückströmen der Druckluft vom Behälter in die Pumpe. Bei einem defekten Rückschlagventil bewegt sich der nicht gesicherte Pumphebel nach oben, wenn der Behälter unter Druck steht. Zum Herausnehmen des Ventils die Kante anheben und ziehen (Hinweis: Darauf achten nicht die Dichtfläche des Zylinders zu beschädigen). Das Ventil entfernen, neues Ventil einsetzen und unter festem Druck in die Mittelloffnung einbauen.

## N

Takk for at du valgte en kvalitetssprøyte fra Hozelock. Du kan forvente deg mange år med pålitelig bruk av dette produktet.

## Veiledning og advarsler

- Denne hagesprøyten er beregnet til bruk med vannbaserte opplosninger med insektemidler, soppdrepende midler, ugressmidler og gjødning.
- Følg alltid kjemikalieleverandørens veiledning så vel som veiledningen som følger med denne hagesprøyten
- Hør med den kjemiske produsenten om produktet deres kan påføres med en sprøyte.
- Salpetersyre, eddiksyre og propionsyre må kun brukes i en konsentrasjon på opptil 10 %, fosfor- og svovelsyre i en konsentrasjon på opptil 30 %, og kaliumhydroksid og kaustisk soda i en konsentrasjon på opptil 20 %.
- Hvis andre produkter skal brukes, påse at de ikke vil skade sprøyten, mennesker eller miljøet.
- Hozelock gir deg en liste over materialer som brukes i sprøyterns komponenter på forespørsel.

### IKKE EGNET FOR:

- Brennbare væsker med et flammpunkt under 55 °C
- Syrer og lut (se ovenfor for unntak)
- Fuktemidler (tensider)
- Viskøse eller klebrige væsker, eller væsker som former reststoffer (farger, fett)

- Væske med temperatur over 30 °C

⚠ Bruk alltid vernekjær, vernebriller, ansiktsmaske og hanske! Unngå innånding av sprøyteåke!

⚠ Unngå hudkontakt med kjemikalier

⚠ Arbeid alltid på godt ventilert sted

⚠ Pass på at barn, husdyr og fisk ikke utsettes for kjemikalier

⚠ Vask alltid hendene grundig etter bruk, spesielt før du skal spise

⚠ Vask alltid tilsølte klær

⚠ Kontakt lege hvis du får spray i øynene eller hvis du utvikler symptomer etter sprøyting

⚠ Ikke sprøyt i nærheten av mat eller der mat tilberedes. Ved sprøyting av avlinger, vær spesielt oppmerksom på kjemikalieprodusentens anvisning om tid før avlinger kan spises

⚠ Ikke sprøyt løsningsmidler, f.eks. white-spirit

⚠ Bare sprøyt tynne vannoppløsninger; tykkere blandinger vil tette til strålespissen.

⚠ Kjemikalier i pulverform kan sprøytes dersom de er fullstendig opploselige i vann. Hvis de ikke er det, eller hvis opplosningen har tendens til bunnfall, kan sprøytingen likevel bli vellykket hvis blandingen ristes opp hele tiden.

⚠ Hvis stoffet som skal sprøytes inneholder bunnfall, skal væsken siles på sprøyteflasken.

⚠ Vinterbruk: Tøm væske ut av alle deler for å unngå frostskade.

⚠ Årlig vedlikehold: Minst en gang hvert år skal hele hagesprøyten rengjøres grundig, og alle bevegelige deler og tetninger smøres med silikonfett. Ta en test med vann, og hvis skiver eller tetninger er ødelagt, må de skiftes ut.

## Notes

• Før du utfører vedlikehold på denne sprøyten, må du frigjøre trykket i flasken ved å aktivere trykkavlastningsventilen.

A Denne hagesprøyten er laget av mange forskjellige typer plast, og selv om væsken du skal sprøyte leveres i plastemballasje, er ikke det noen garanti for at sprøyten ikke kan bli skadd. Kontakt Hozelock kundeservice hvis du er i tvil om kompatibilitet.

B Sørg for at maksimalt påfyllingsnivå ikke overskrides når du fyller sprøyten.

C Sørg for at pumpen skrus godt på flasken

D Hvis sprøyten har vært brukt til kjemikalier, må eventuelle rester kasseres på forsvarlig måte.

E Fyll hagesprøyten med varmt (ikke for varmt) vann, sett sprøyten sammen og sprøy litt av innholdet. Gjenta, og sjekk at det ikke er bunnfall i strålespissen. Om nødvendig gjentas prosessen helt til sprøyten er ren. NB: Rengjøringsmiddel må ikke brukes.

F O-ringene i pumpen skal smøres så sprøyten kan pumpe luft på effektiv måte. Smør pumpens O-ring regelmessig med silikonsmøring (A).

G Strålespissens deksel og virvelspor (B) skal holdes

rene og fri for obstruksjoner. O-ringen skal smøres så sprøytemønsteret lett kan forandres. Smør O-ringen på strålespissen regelmessig med silikonsmøring (C).

H Hold utløseren ren og fri for belegg av bunnfall og kjemikalier ved å spyle regelmessig etter bruk.

## Vedlikehold

• Vinterbruk: Tøm væske ut av alle deler for å unngå frostskade.

• Årlig vedlikehold: Minst en gang hvert år skal hele hagesprøyten rengjøres grundig, og alle bevegelige deler og tetninger smøres med silikonfett. Ta en test med vann, og hvis skiver eller tetninger er ødelagt, må de skiftes ut.

• Bruk beskyttelsesbriller ved bytte av fjær, pakninger og ventiler.

## Garanti

• Hozelock garanterer denne hagesprøyten mot defekter som skyldes feil materialer eller utførelse i en periode på 2 år fra kjøpsdato, under forutsetning av at den bare har vært brukt i overensstemmelse med denne bruksanvisningen. Garantien begrenses til reparasjon eller erstattning av artikler med defekt eller feil. Ta vare på kvitteringen.

• Hozelock forlengede garantien dekker bare flaske- og pumpmekanismen. Den omfatter også ikke: alle O-ringer og tetninger, slange samt lansemontasje. Disse har en 12 måneders garanti, er slitedeler og kan kjøpes som reservedeler fra forhandler eller direkte fra Hozelock.

## Kontaktdetaljer

[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Feilsøking

Sak	Problem	Løsning
Svak eller ingen spray	Sprøyten får ikke noe trykk	Ensure all connections are tight  Check 'O'-rings and seals are lubricated and show no signs of wear or damage – replace if required (see notes G, I and J)
	Obstruksjon	There could be a blockage in the nozzle, the trigger or the outlet hose
Skjev spray	Obstruksjon	There could be debris in the nozzle
Lekkasjer	Opphoping av bunnfall eller fremmedlegemer på tetringsflatene	Check 'O'-rings and seals are free from dirt – Clean or replace if required
	Slitte eller skadde O-ringer/skiver	Check 'O'-rings and seals are free from wear or damage – replace if required

Sak	Problem	Lösning
Händtaket never seg	Defekt tilbakslagsventil	This stops the compressed air in the container from escaping back into the pump  If faulty, the pump handle will rise when the container is pressurized. To remove the valve, lift the edge and pull (NB take care not to damage the sealing face of the barrel. Replace with a new valve by pushing firmly over the centre hole)

## FIN

Kiitämme Hozelockin laaturuiskun hankkimisesta. Tämä tuote toimii luotettavasti vuosikausien ajan.

### Ohjeet ja varoitukset

- Ruisku on tarkoitettu käytettäväksi seuraavien vesipohjaisten liuosten kanssa: hyönteismyrkyt, sienimyrkyt, rikkaruohomyrkyt ja lannoitusaineet.
- Noudata aina kemikaalinvalmistajan ohjeita sekä ruiskun mukana toimitettuja ohjeita.
- Tarkista kemikaalin valmistajalta, että kyseistä tuotetta voidaan käyttää ruiskulla.
- Typpi-, etikka- ja propionihappoa saa käyttää vain enintään 10 %:n konsentraatioinna, fosfori- ja rikkihappoa enintään 30 %:n konsentraatioinna ja kaliumhydroksidia ja lipeäkiveä enintään 20 %:n konsentraatioinna.
- Jos käytät muita tuotteita, varmista, etteivät ne ole haitallisia ruiskulle, ihmisiille tai ympäristölle.
- Pyydettäessä Hozelock antaa luetteloon aineista, joita on käytetty ruiskun osissa.

#### EI SOVELLU SEURAAVIIN:

- Palavat nesteet, joiden leimahduspiste on alle 55 °C
- Hapot ja lipeät (katso edellä mainitut poikkeukset)
- Kostutusaineet (tensidit)
- Sakeat tai tahmeat nestet tai jäätteitä muodostavat nestet (värinäiset, rasvat)
- Nesteet, joiden lämpötila on yli 30 °C

⚠ Käytä aina suojavaatetusta, suojalaseja, kasvomaskia ja suojakäsineitä.

⚠ Vältä sumutteen hengittämistä.

⚠ Estä kemikaaleja pääsemästä iholle

⚠ Työkentele hyvin tuuletetulla alueella.

⚠ Varmista, ettei lapsia, lemmikkieläimiä tai kaloja altisteta kemikaaleille.

⚠ Pese aina kädet perusteellisesti käytön jälkeen ja etenkin ennen ruokailua.

⚠ Pese kaikki likaantuneet vaatteet.

⚠ Hakeudu lääkärin hoitoon, jos suihkutetta joutuu silmiisi tai jos sinulle tulee oireita ruiskutuksen jälkeen.

⚠ Älä ruiskuta ruokien tai ruoanvalmistuspaikkojen lähellä. Kun ruiskutat satoa, pane huolellisesti merkille kemikaalinvalmistajan ohjeet siitä, kuinka kauan tulee odottaa, ennen kuin satoa voidaan syödä.

⚠ Älä ruiskuta liuottimia, esim. lakkasprittiä.

⚠ Ruiskuta vain ohuita vesiliuoksia, paksummat seokset tukkivat suuttimen.

⚠ Kuivakemikaaleja voidaan ruiskuttaa hyvin, jos ne liukenevat kokonaan veteen. Jos näin ei ole tai jos liuos sakkautuu, ruiskuttaminen onnistuu silti, jos seosta sekoitetaan jatkuvasti.

⚠ Jos ruiskutetavassa aineessa on sakkaa, suodata neste ruiskupulloon.

⚠ Käyttö talvella: valuta neste ulos kaikista osista ja estä jäätymisen aiheuttamat vauriot.

⚠ Vuosihuolto: puhdistaa koko ruisku vähintään kerran vuodessa ja levitä silikonirasvaa kaikkiin liikkuihin osiin ja tiivisteleisiin. Testaa vedellä; jos jokin aluslevy tai tiiviste on kulunut, se on vaihdettava.

### Huomautuksia

- Ennen kuin ruiskua huolletaan, on tärkeää poistaa pullossa paine käytämällä paineenalennusventtiiliä.

A Ruisku on valmistettu monista eri muovityypeistä, ja vaikka neste, jota haluat ruiskuttaa, ehkä toimitettiin muoviastiassa, se voi silti vaurioittaa ruiskua. Jos olet epävarma yhteensopivudesta, ota yhteyttä Hozelockin kuluttajapalveluun.

B Varmista, ettei ruiskun enimmäistäytötaso ylitetä.

C Varmista, että pumpu on kierretty tiukasti pulloon kiinni.

D Jos ruiskussa käytetään kemikaaleja, hävitä käytämätön liuos turvallisesti käytön jälkeen.

E Täytä ruisku lämpimällä (ei kuumalla) vedellä, kokoa ruisku uudelleen ja ruiskuta hiukan sen sisältöä ulos. Toista menettely ja tarkista sitten, ettei suuttimen ole kertynyt sakkaa. Toista menettely tarvittaessa, kunnes ruisku on puhdas. Huomaa: Älä käytä pesuaineita.

F Pumpun O-rengas tulee rasvata, jotta ruisku pystyy pumpaamaan ilmaa tehokkaasti. Levitä silikonirasvaa säännöllisesti pumpun O-renkkaaseen (A).

G Suuttimen korkki ja kiertourat (B) on pidettävä puhtaana ja tukkeettomina. O-rengas on rasvattava, jotta suihkukuvioita voidaan muuttaa helposti. Levitä silikonirasvaa säännöllisesti suuttimen O-renkkaaseen (C).

H Pidä liipaisin puhtaana ja varmista, ettei siinä ole sakkaa eik kemikaaleja huuttelemailla se säännöllisesti käytön jälkeen.

### Huolto

- Käyttö talvella: valuta neste ulos kaikista osista ja estä jäätymisen aiheuttamat vauriot.

• Vuosihuolto: puhdistaa koko ruisku vähintään kerran vuodessa ja levitä silikonirasvaa kaikkiin liikkuihin osiin ja tiivisteleisiin. Testaa vedellä; jos jokin aluslevy tai tiiviste on kulunut, se on vaihdettava.

• Käytä aina suojalaseja vaihtaaessa venttiileitä, tiivisteitä tai jousia

## Takuu

- Hozelock antaa tälle ruiskulle materiaali- tai valmistusvirheistä johtuvien vikojen suhteen 2 vuoden takuuun ostopäivästä lukien, mikäli sitä käytetään vain näiden ohjeiden mukaisesti. Takuu rajoittuu viallisem tai virheellisen osan korjaukseen tai vaihtoon. Ostokuitti on säälytettävä.
- Hozelockin jatkotakuu kattaa vain pullon ja pumppumechanismin. Se ei erityisesti kata seuraavia: kaikki O-renkaat ja tiivistheet, letku ja varsiosa. Niillä on 12 kuukauden takuu ja ne ovat kaikki kuluvia osia, joita on saatavissa jälleenmyyjältä tai suoraan Hozelockilta.

## Yhteystiedot

[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Vianetsintä

Asia	Ongelma	Ratkaisu
Suihku on heikko tai sitä ei ole lainkaan	Ruiskua ei voi paineistaa	Varmista, että kaikki liitännät ovat tiukasti kiinni  Varmista, että O-renkaat ja tiivistheet on rasvattu eikä niissä ole kulumisen tai vauriion merkkejä; vaihda tarvittaessa (katso huomautukset F, G ja H)
	Tukos	Suuttimessa, liipaisimessa tai pojistoputkessa saattaa olla tukos
		Suuttimessa saattaa olla tukos
Vääristynyt suihku	Tukos	
Vuodot	Sakan tai vierasaineen muodostuminen tiivistyspinnoille	Tarkista, ettei O-renkaissa eikä tiivisteteissä ole likaa. Puhdista tai vaihda tarvittaessa
	Kuluneet tai vialliset O-renkaat/ aluslevyt	Varmista, ettei O-renkaissa ja tiivisteteissä ole kulumisen tai vauriion merkkejä; vaihda tarvittaessa
Kahva kohoaa	Viallinen takaiskuventtiili	Tämä estää sääliön paineilmalla pääsemästä takaisin pumppuun. Jos pumpun kahva on viallinen ja lukiitsemanon, se kohoaa, kun sääliö paineistetaan. Voit poistaa venttiilin nostamalla sitä reunasta ja vetämällä (huomaa: varo vauroittamasta tynnyrin tiivistyspintaan). Vaihda uusi venttiili tilalle painamalla se lujasti keskireiän päälle.

## DK

Tak fordi du har valgt en Hozelock kvalitetstryksprøjte, du kan være sikker på, at dette produkt vil give dig mange års pålitelig brug.

- Denne tryksprøjte er beregnet til at blive brugt med vandbaserede oplosninger af: insekticider, fungicider, ukrudts- & gødningsmidler.
  - Følg altid kemikalieproducentens vejledning såvel som den vejledning, der leveres med denne tryksprøjte
  - Tjek med kemikalieproducenten om hvorvidt dennes produkt kan påføres med en tryksprøjte.
  - Salpetersyre, eddikesyre og propionsyre må kun bruges i en koncentration på op til 10%, fosforsyre og svovlsyre i en koncentration på op til 30% og kaliumhydroxid og natriumhydroxid i en koncentration på op til 20%.
  - Hvis andre produkter skal anvendes, skal det sikres, at de ikke skader sprøjten, mennesker eller miljøet.
  - Hozelock vil efter anmodning levere en liste over de materialer, der er anvendt i sprøjterns komponenter.
- IKKE EGNET TIL:**
- Brændbare væsker med et flammepunkt på under 55° C
  - Syrer og ludopløsninger (for undtagelser - se ovenfor)
  - Befugningsmidler (overfladeaktive stoffer)
  - Tyktflydende eller klæbrige væsker, der danner reststoffer (farvestoffer, fedtstoffer)
  - Væsker med en temperatur på over 30° C
- ⚠ Der skal anvendes beskyttelsestøj og -briller, samt ansigtsmaske og handsker
- ⚠ Undgå at indånde sprøjtetagen
- ⚠ Undgå at huden kommer i kontakt med kemikalier
- ⚠ Arbejd altid i et veludlufret område
- ⚠ Sørg for at beskytte børn, husdyr & fisk mod udsættelse over for kemikalier
- ⚠ Man skal altid vaske hænderne grundigt efter brug & især før man spiser
- ⚠ Man skal altid vaske kontamineret beklædning
- ⚠ Man skal søge lægehjælp, hvis sprøjtetagen kommer i øjnene, eller man udvikler nogen symptomer efter sprøjting
- ⚠ Man må ikke sprøjte i nærheden af fødevarer eller madlavningsområder. Ved sprøjtning af afgrøder skal man være særlig opmærksom på kemikalieproducentens rådgivning om den tid, der skal gå, før afgrøderne kan spises.
- ⚠ Man må ikke sprøjte med oplosningsmidler, som f.eks. terpentin
- ⚠ Man må kun sprøjte tynde vandige oplosninger; tykkere blandinger vil tilstoppe dysen.
- ⚠ Pulverkemikalier kan også sprøjtes, hvis de er fuldstændig oploselige i vand. Hvis de ikke er, eller hvis oplosningen har tendens til at bundfælde, kan sprøjtningen stadig være vellykket, hvis blandingen rystes konstant.
- ⚠ Hvis det materiale, der skal sprøjtes, indeholder bundfald, skal væsken hældes igennem en si ned i sprøjteflasken.
- ⚠ Vinterbrug - - tøm alle dele for væske for at forhindre skader på grund af tilfrysning.

## Brugsvejledning & advarsler

- ⚠ Årligt vedligehold -- Mindst en gang om året skal hele tryksprøjten rengøres, og der skal påføres silikonefedt på alle bevægelige dele & pakninger. Test med vand og hvis der er nogen spændeskiver eller pakninger, der er blevet ødelagt, skal de udskiftes.

## Bemærkninger

- Før der udføres vedligehold på denne tryksprøjte, er det absolut nødvendigt at tage trykket af flasken ved at aktivere trykaflastningsventilen.

**A** Denne tryksprøjte er fremstillet af mange forskellige typer plast, og skøn den væske, som du ønsker at sprøjte med, er pakket i plast, er dette ikke en garanti for, at den ikke vil beskadige tryksprøjten. Hvis du er i tvivl om kompatibiliteten, bedes du kontakte Hozelock's kundeservice

**B** Når tryksprøjten påfyldes, skal det sikres, at det maksimale påfyldningsniveau ikke overskrides.

**C** Sørg for, at pumpen er skruet helt fast i flasken

**D** Hvis tryksprøjten har været brugt til kemikalier, skal eventuel ubrugt opløsning bortskaffes på sikker måde efter brug.

**E** Fyld tryksprøjten med lidt varmt vand (ikke for varmt), samt tryksprøjten igen og sprøjt noget af indholdet ud. Gentag; tjek at dysen er fri for aflejringer. Gentag processen, hvis det skulle være nødvendigt, indtil tryksprøjten er ren. NB: Der må ikke bruges rengøringsmiddel

**F** Pumpens O-ring skal smøres for at tryksprøjten kan pumpe luft på en effektiv måde. Påfør silikonefedt på pumpens O-ring (A) med jævne mellemrum.

**G** Dysehætten & hvirvelriller (B) skal holdes rene og fri for tilstopninger. O-ringen skal smøres for at gøre det let at skifte sprojetemønstre. Påfør silikonefedt på dysens O-ring (C) med jævne mellemrum.

**H** Hold aftrækkeren ren og fri for ophobning af aflejringer og kemikalier ved altid at skylle den efter brug.

## Vedligehold

- Vinterbrug - - tøm alle dele for væske for at forhindre skader på grund af tilfrysning.
- Årligt vedligehold -- Mindst en gang om året skal hele tryksprøjten rengøres, og der skal påføres silikonefedt på alle bevægelige dele & pakninger. Test med vand og hvis der er nogen spændeskiver eller pakninger, der er blevet ødelagt, skal de udskiftes.
- Brug altid øjenbeskyttelse når du udskifter ventiler, pakninger og fjeder

## Garanti

- Hozelock giver en garanti på denne sprøjte mod defekter, der skyldes defekte materialer eller udførelse, for en periode på 2 år fra indkøbsdatoen, forudsat den kun har været brugt i overensstemmelse med denne vejledning. Garantien er begrænset til reparation eller udskiftning af eventuelle defekte dele. Indkøbsbeviset skal gemmes.

- Hozelocks udvidede garanti gælder kun for sprøjteflasken og pumpmekanismen. Den udelukker specifikt: alle O-ringe & tætninger, slange og lancetsamlingen. Disse har en 12-måneders garanti, er slidde og kan fås som reservedele hos forhandleren eller direkte fra Hozelock.

## Kontaktdetaljer

[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Fejlfinding

Problemstilling	Problem	Løsning
Svag eller ingen sprøjtning	Sprøjten kan ikke påføres tryk	Sørg for at alle tilslutninger er tætte
	Tilstopning	Tjek at O-ringe og pakninger er smurt og ikke udviser tegn på slid eller beskadigelse – udskift hvis påkrævet (se bemærkning F, G & H)
Forvrænget sprojetemønster	Tilstopning	Der kan være en tilstopning i dysen, aftrækkeren eller udtrækslangen
Lækager	Ophobning af aflejringer eller fremmedstoffer på tætningsflader	Tjek at O-ringe og pakninger er fri for snavs - Rengør og udskift som påkrævet
	Slidte eller beskadigede O-ringe / Spændeskiver	Tjek at O-ringe og pakninger er fri for slid og beskadigelse – udskift hvis påkrævet
Håndtaget stiger op	Defekt kontraventil	Denne stopper den komprimerede luft i beholderen i at slippe tilbage ind i pumpen. Hvis den er defekt, vil det ulåste pumpehåndtag gå op, når beholderen kommer under tryk. Ventilen fjernes ved at løfte kanten og trække ud (NB. Vær forsigtig med ikke at beskadige cylinderens forsæglingsflade. Udskift med en ny ventil ved at skubbe den fast over midterhullet.

## I

Grazie per aver scelto uno spruzzatore Hozelock di qualità. Questo prodotto vi offrirà tanti anni di servizio affidabile.

## Istruzioni e avvertenze

- Il nebulizzatore va usato solo con prodotti di pulizia, sgrassatura, disinfezione e sverniciatura proprietari:

- Seguire sempre le istruzioni del fabbricante sulla confezione e quelle riportate qui di seguito:
- Controllare con il fabbricante che il prodotto possa essere applicato con un nebulizzatore.
- Acido nitrico, acido acetico e acido propionico devono essere utilizzati solo a una concentrazione del 10% (max), acido fosforico e solforico a una concentrazione del 30% (max) e idrossido di potassio e soda caustica a una concentrazione del 20%. (max).
- Se si utilizzano altri prodotti, assicurarsi che non siano nocivi per l'ambiente e le persone e non danneggino il nebulizzatore.
- Su richiesta, Hozelock può fornire l'elenco dei materiali usati per i componenti del nebulizzatore.

#### NON IDONEO PER:

- Liquidi combustibili con punto di infiammabilità inferiore a 55°C
- Acidi e liscivie (vedere sopra per eccezioni)
- Agenti umettanti (tensioattivi)
- Liquidi viscosi o collosi o liquidi che formano residui (coloranti, grassi)
- Liquidi con temperature superiori a 30° C

**⚠ Seguire sempre le istruzioni del fornitore delle sostanze chimiche e quelle incluse con il nebulizzatore**

**⚠ Indossare sempre indumenti protettivi, occhiali, mascherina e guanti**

**⚠ Non inhalare il liquido nebulizzato**

**⚠ Evitare che le sostanze chimiche entrino in contatto con la pelle**

**⚠ Lavorare sempre in un'area ben aerata**

**⚠ Proteggere bambini, animali domestici e pesci dalle sostanze chimiche**

**⚠ Lavare sempre le mani dopo l'uso, soprattutto prima dei pasti**

**⚠ Lavare sempre tutti gli indumenti contaminati**

**⚠ Consultare un medico in caso di contaminazione degli occhi o di reazione avverse al liquido nebulizzato**

**⚠ Non irrorare in prossimità di alimenti o di aree in cui vengono preparati gli alimenti**

**⚠ Se si irrorano colture, seguire le istruzioni del fabbricante relative ai tempi di consumazione degli alimenti, ecc.**

**⚠ Non nebulizzare materiali a base di solventi, come acquaragia, ecc.**

**⚠ Irrorare solo soluzioni ben diluite a base d'acqua; miscele più dense causeranno l'intasamento dell'ugello**

**⚠ Sostanze chimiche in polvere possono essere irrorate se completamente solubili in acqua. Se non sono completamente solubili, la soluzione tende a depositarsi. Tuttavia, è possibile irrorare il prodotto se la miscela viene agitata**

**⚠ Se il materiale da nebulizzare contiene depositi di alcun tipo, filtrare il liquido nel contenitore del nebulizzatore**

**⚠ Utilizzo invernale: spurgare il liquido da tutte le parti del nebulizzatore per prevenire eventuali danni causati dal freddo.**

**⚠ Manutenzione annuale: per lo meno una volta all'anno, pulire a fondo il nebulizzatore e applicare grasso al silicone su tutte le parti e le tenute. Testare con acqua e sostituire tutte le garnizioni e tenute rotte.**

## Note

- Prima di effettuare un intervento di manutenzione sul nebulizzatore, è essenziale depressurizzare il contenitore attivando la valvola limitatrice.

**A** Il nebulizzatore è fabbricato con diversi tipi di materiali in plastica e, sebbene il liquido da irrorare possa essere magazzinato in un contenitore di plastica, ciò non garantisce che non danneggerà il nebulizzatore. In caso di dubbi sulla compatibilità, contattare il servizio consumatori di Hozelock.

**B** Quando si riempie il nebulizzatore, assicurarsi di non superare il limite massimo consentito.

**C** Controllare che la pompa sia saldamente avvitata sul contenitore.

**D** Se il nebulizzatore è stato usato con sostanze chimiche, smaltire eventuali sostanze chimiche dopo l'uso.

**E** Riempire il nebulizzatore con acqua calda (non bollente), riassemblarlo e nebulizzare parte del contenuto. Ripetere e controllare che nell'ugello non vi siano depositi di alcun genere. Se necessario, ripetere l'operazione fino a quando il nebulizzatore non è pulito. N.B.: non usare detergenti.

**F** L'O-ring della pompa va lubrificato per consentire al nebulizzatore di pompare l'aria in modo efficiente. Applicare regolarmente grasso al silicone sull'O-ring della pompa (A).

**G** Il cappuccio dell'ugello e i solchi a vortice (B) devono essere tenuti liberi da ostruzioni. L'O-ring della pompa va lubrificato per consentire di modificare agevolmente la modalità di spruzzo. Applicare regolarmente grasso al silicone all'O-ring dell'ugello (C).

**H** Tenere il grilletto pulito, evitando l'accumulo di depositi e di sostanze chimiche. Lavare bene dopo ogni uso.

## Manutenzione

- Utilizzo invernale: spurgare il liquido da tutte le parti del nebulizzatore per prevenire eventuali danni causati dal freddo.
- Manutenzione annuale: per lo meno una volta all'anno, pulire a fondo il nebulizzatore e applicare grasso al silicone su tutte le parti e le tenute. Testare con acqua e sostituire tutte le garnizioni e tenute rotte.
- Proteggere sempre gli occhi quando si sostituiscono valvole, garnizioni e molle.

## Garanzia

- Hozelock garantisce questo nebulizzatore contro difetti di costruzione o dei materiali per un periodo di 2 anni dalla data dell'acquisto, a condizione che sia stato utilizzato nel rispetto di queste istruzioni. La garanzia è limitata alla riparazione o alla sostituzione di componenti difettosi o malfunzionanti. Conservare la prova d'acquisto.

- La garanzia estesa di Hozelock riguarda solo il recipiente e il meccanismo della pompa. Esclude, in particolare: tutti gli O-ring e le tenute, il flessibile e il gruppo lancia. Questi componenti sono soggetti a una garanzia di 12 mesi, in quanto proni ad usura, e sono disponibili come parti di ricambio presso il rivenditore od Hozelock

## Dettagli contatto

[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Risoluzione dei problemi

Guasto	Problema	Soluzione
Nebulizzazione debole o assente	Il nebulizzatore non si pressurizza	Verificare che tutti i raccordi siano serrati Controllare che gli O-ring e le tenute siano lubrificati e non mostrino segni di usura o danno. Sostituire, se necessario (vedere note F, G & H)
	Ostruzione	L'ugello, il grilletto o il tubo di uscita potrebbero essere ostruiti
Nebulizzazione distorta	Ostruzione	L'ugello potrebbe essere bloccato
Perdite	Accumulo di sedimenti o corpi estranei sulle superfici di tenuta	Controllare che gli O-ring e le tenute non siano sporchi. Pulire o sostituire, se necessario
	O-ring / rondelle usurati o danneggiati	Controllare che gli O-ring e le tenute non siano usurati o danneggiati. Sostituire, se necessario
Sollevamento della maniglia	Valvola di non ritorno difettosa	Questa valvola impedisce all'aria compressa contenuta nel contenitore di rifluire nella pompa. In caso di malfunzionamento, la maniglia sbloccata della pompa si solleverà quando il contenitore viene pressurizzato. Per rimuovere la valvola, sollevarne il bordo e tirare (fare attenzione a non danneggiare il piano di tenuta del cilindro). Sostituire con una valvola nuova premendola saldamente sul foro centrale.

## P

Obrigado por ter seleccionado um pulverizador Hozelock de alta qualidade. Este produto garante-lhe muitos anos de serviço fiável.

## Instruções e advertências

- Este pulverizador foi concebido para ser utilizado com soluções de base aquosa dos seguintes produtos: insecticidas, fungicidas, herbicidas e adubos.
  - Aderir sempre às instruções dos fornecedores dos produtos químicos, bem como às instruções fornecidas com este pulverizador.
  - Consulte um fabricante de produtos químicos para se certificar de que o produto a utilizar pode ser aplicado por meio de um pulverizador.
  - O ácido nítrico, ácido acético e ácido propiónico apenas podem ser utilizados em concentrações de até 10%, o ácido fosfórico e
  - ácido sulfúrico em concentrações de até 30%, e o hidróxido de potássio e a soda cáustica em concentrações de até 20%. Caso utilize outros produtos, certifique-se de que não irão causar danos ao pulverizador, às pessoas ou ao ambiente.
  - A Hozelock poderá fornecer, mediante pedido, uma lista de materiais que podem ser utilizados nos componentes do pulverizador.
- NÃO É PRÓPRIO PARA:**
- Líquidos combustíveis com um ponto de ignição abaixo de 55°C
  - Ácidos e lixívias (as excepções encontram-se listadas acima)
  - Agentes molhantes (tensioactivos)
  - Líquidos viscosos ou aderentes, ou líquidos que formem resíduos (corantes, gorduras)
  - Líquidos a temperaturas de mais de 30° C
- ⚠ Utilizar sempre vestuário de protecção, óculos protectores, máscara facial e luvas.**
- ⚠ Evitar inalar o nevoeiro de pulverização.**
- ⚠ Evitar o contacto da pele com produtos químicos.**
- ⚠ Trabalhar sempre numa área bem ventilada.**
- ⚠ Ter o cuidado de evitar a exposição de crianças, animais e peixes aos produtos químicos.**
- ⚠ Lavar sempre muito bem as mãos depois de utilizar o produto, especialmente antes de comer.**
- ⚠ Lavar sempre o vestuário contaminado.**
- ⚠ Consultar um médico em caso de contacto do material pulverizado com os olhos ou caso se verifiquem quaisquer sintomas após a pulverização.**
- ⚠ Não pulverizar perto de alimentos ou de áreas de preparação de alimentos. Durante a pulverização das culturas, prestar uma atenção especial às advertências fornecidas pelos fabricantes dos produtos químicos relativamente ao período de tempo que deve passar antes de se ingerirem os alimentos.**
- ⚠ Não pulverizar nenhum solvente como, por ex., white spirit (essência branca).**
- ⚠ Pulverizar apenas soluções aquosas pouco concentradas; as misturas mais concentradas entopem o bocal.**

**A** Os produtos químicos em pó podem ser bem pulverizados se forem completamente solúveis em água. Se o não forem, ou se a solução tender a assentar, pode-se efectuar uma pulverização adequada se a mistura for continuamente agitada.

**A** Se o material a pulverizar contiver sedimentos, deve-se filtrar o líquido para dentro da garrafa do pulverizador.

**A** No Inverno: drenar o líquido de todas as peças para evitar danos causados pelo seu congelamento.

**A** Manutenção anual: Pelo menos uma vez por ano, limpar muito bem o pulverizador todo e aplicar gordura de silicone a todas as peças móveis e juntas vedantes. Fazer testes com água e, se alguma das anilhas ou juntas vedantes se tiver estragado, deve ser substituída.

## Observações

• Antes de fazer a manutenção deste pulverizador, é essencial despressurizar a garrafa e, para tal, activar a válvula de libertação de pressão.

**A** Este pulverizador é feito de muitos tipos diferentes de plástico e, embora o líquido que o utilizador pretende pulverizar possa estar acondicionado em plástico, isso não garante que o pulverizador não seja danificado. Em caso de dúvida sobre a compatibilidade dos materiais, contactar os serviços de assistência ao consumidor da Hozelock.

**B** Ao encher o pulverizador, não ultrapassar nunca o nível máximo de enchimento.

**C** Verificar se a bomba está bem roscada na garrafa.

**D** Se o pulverizador tiver sido utilizado com produtos químicos, descartar de modo seguro todas as soluções que sobrem após cada utilização.

**E** Encher o pulverizador com água morna (não quente) até ao topo do pulverizador, voltar a montar o pulverizador e pulverizar parte deste líquido. Repetir o processo e depois verificar se o bocal se encontra livre de sedimentos. Caso necessário, repetir o processo até o pulverizador ficar limpo. Obs.: Não utilizar detergentes.

**F** O anel em O da bomba deve ser lubrificado para permitir que o pulverizador bombeie ar de forma eficiente. Aplicar frequentemente gordura de silicone ao anel em O da bomba (A).

**G** A tampa do bocal e ranhuras do efeito de redemoinho (B) devem ser mantidas em estado limpo e sem obstruções. O anel em O deve ser lubrificado para facilitar a mudança do padrão de pulverização. Aplicar frequentemente gordura de silicone ao anel em O do bocal (C).

**H** Manter o gatilho em estado limpo e remover a acumulação de sedimentos e produtos químicos; para tal, lavar sempre a peça depois de cada utilização.

## Manutenção

- No Inverno: drenar o líquido de todas as peças para evitar danos causados pelo seu congelamento.
- Manutenção anual: Pelo menos uma vez por ano, limpar muito bem o pulverizador todo e aplicar gordura de silicone a todas as peças móveis e juntas vedantes. Fazer testes com água e, se alguma das anilhas ou juntas vedantes se tiver estragado, deve ser substituída.

- Use sempre protecção nos olhos quando reparar ou substituir válvulas.

## Garantia

- A Hozelock garante este pulverizador contra qualquer defeito causado por deformidades nos materiais ou mão de obra por um período de 2 anos a contar da data de aquisição do aparelho, desde que o mesmo tenha sido utilizado apenas em conformidade com estas instruções. A garantia limita-se ao conserto ou substituição de qualquer item defeituoso ou avariado. É necessário reter o comprovativo da compra.
- A garantia prolongada da Hozelock cobre apenas o mecanismo da garrafa e bomba e exclui especificamente os seguintes componentes: todos os anéis em O e juntas de vedação, a mangueira e o conjunto da lança. Estes elementos têm uma garantia de apenas 12 meses pois são peças que se desgastam e que podem ser encomendadas, como peças sobresselentes, do fornecedor ou directamente da Hozelock.

## Informações de contacto

[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Resolução de problemas

Emissão	Problema	Solução
Pulverização fraca ou ausente	Pulverizador não está pulverizado	Verificar se todas as conexões estão bem apertadas
	Obstrução	Verificar se todos os anéis em O e juntas vedantes estão bem lubrificados e se não exibem sinais de desgaste ou dano; substituir estas peças caso necessário (consultar os pontos F, G e H)
Pulverização distorcida	Obstrução	Pode haver uma obstrução no bocal, ou no gatilho ou no tubo de descarga
Fugas	Acumulação de sedimentos ou matérias estranhas sobre as superfícies de vedação	Verificar se os anéis em O e as juntas de vedação estão sujas. Limpar ou substituir se necessário
	Anéis em O / anilhas desgastados ou danificados	Verificar se os anéis em O e as juntas de vedação estão danificados ou desgastados e substituir se necessário

Emissão	Problema	Solução
A pega sobe	Válvula de retenção avariada	Isto não permite que o ar comprimido dentro do recipiente se escape e volte para a bomba. Em caso de avaria numa destas peças, a pega da bomba destravada sobe sempre que o recipiente esteja pressurizado. Para remover a válvula, levantar o bocal e puxar (OBS. Cuidado para não danificar a superfície de vedação do bocal. Para inserir nova válvula, empurrá-la firmemente para dentro do orifício central).

## PL

Dziękujemy za wybranie wysokiej jakości opryskiwacza Hozelock. Gwarantujemy Państwu długie lata bezawaryjnej eksploatacji produktu.

### Instrukcje i ostrzeżenia

- Opryskiwacz przeznaczony jest do stosowania z wodnymi roztworami środków owadobójczych, grzybobójczych, chwastobójczych i nawozów sztucznych.
- Należy stosować się do instrukcji producenta chemikaliów, jak również do instrukcji załączonej z opryskiwaczem.
- Sprawidzić i producenta środka chemicznego, czy jego produkt nadaje się do użycia w spryskiwaczu.
- Kwas azotowy, acetonowy i propionowy może być używany w stężeniach nieprzekraczających 10%, kwas fosforowy i siarkowy – w stężeniach do 30%, a wodorotlenek potasu i soda kaustyczna w stężeniach do 20%.
- W przypadku używania innych środków należy się upewnić, że nie są one szkodliwe dla spryskiwacza, ludzi ani dla środowiska.
- Na żądanie, Hozelock dostarczy listę materiałów, z których wykonano elementy spryskiwacza.

#### NIE NADAJE SIĘ DO:

- Cieczy palnych o temperaturze zapłonu poniżej 55°C.
- Kwasów i lugów (wyjątki podano powyżej)
- Środków nawilżających (powierzchniowo czynnych)
- Lepkich lub gęstych cieczy lub cieczy tworzących osady (barwniki, smary)
- Cieczy o temperaturze powyżej 30°C

- Do pracy z opryskiwaczem należy zakładać odzież ochronną, okulary, maskę i rękawice
- Nie wdychać rozpylanej mgiełki
- Unikać kontaktu chemikaliów ze skórą
- Prace wykonywać w dobrze wietrzonym pomieszczeniu.
- Chronić dzieci, zwierzęta domowe i rybki sadzawkowe przed narażeniem na działanie chemikaliów.

- Po każdym użyciu należy dokładnie umyć ręce – zwłaszcza przed jedzeniem.
- Skażoną odzież należy od razu uprać.
- Jeżeli rozpylony płyn dostanie się do oczu lub po spryskiwaniu wystąpią jakiekolwiek objawy, należy zasięgnąć pomocy medycznej.
- Nie stosować w pobliżu produktów spożywczych ani miejsc, w których przygotowuje się jedzenie. W przypadku roślin uprawnych przeznaczonych do spożycia należy zwrócić szczególną uwagę na zalecenia producenta środka chemicznego dotyczące terminów opryskiwania.
- Do opryskiwania nie wolno stosować rozpuszczalników np. benzyny lakierniczej.
- Do opryskiwania stosować silnie rozcieńczone rozwory wodne, ponieważ skoncentrowana mieszanina zatka otwory dyszy.
- W opryskiwaczu można stosować chemikalia w proszku pod warunkiem, że są to substancje całkowicie rozpuszczalne w wodzie. Jeżeli rozpuszczona substancja tworzy zawiesinę lub osad, należy podczas opryskiwania cały czas wstrząsać pojemnikiem, aby wymieszać roztwór.
- W przypadku substancji zawierających osad, płyn należy przecedzić przed właniem do pojemnika.
- Przechowywanie w zimie - Opróżnić całkowicie z wody i osuszyć wszystkie elementy, aby nie dopuścić do zamarznięcia.
- Coroczna konserwacja - Co najmniej raz w roku wszystkie elementy opryskiwacza należy dokładnie oczyścić, a części ruchome i uszczelki nasmarować smarem silikonowym. Sprawdzić szczelność i działanie używając zwykłej wody. Wymienić uszkodzone lub zużyte uszczelki i podkładki.

### Uwagi

- Przed rozpoczęciem konserwacji spryskiwacza, należy zwolnić ciśnienie ze zbiornika otwierając zawór nadmiarowy ciśnienia.
- A Opryskiwacz wykonany jest z różnych tworzyw sztucznych. Chociaż zakupiony przez użytkownika środek do opryskiwania może znajdować się w plastikowym opakowaniu, nie stanowi to gwarancji, że nie uszkodzi materiału, z którego wykonany jest opryskiwacz. W razie wątpliwości należy skontaktować się z działem serwisowym firmy Hozelock.
- B Napełniając opryskiwacz nie należy przekraczać maksymalnego poziomu oznaczonego na pojemniku lub opakowaniu.
- C Sprawdzić, czy pompka jest mocno dokręcona do pojemnika.
- D Opróżnić opryskiwacz z nieużytych pozostałości środków chemicznych, które należy usunąć w bezpieczny sposób zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- E Napełnić zbiornik cieplą (ale nie gorącą) wodą, zmontować opryskiwacz i rozpryskać trochę wody. Powtórzyć czynność i sprawdzić, czy w dyszy nie ma osadu. W razie potrzeby powtarzać czynność, aż opryskiwacz będzie czysty. Uwaga: nie stosować detergentów!

**F** Aby pompka opryskiwacza funkcjonowała sprawnie, pieczęć samouszczelniający pompy powinien być dobrze nasmarowany. Pierścień (A) należy regularnie smarować smarem silikonowym.

**G** Zatkęta dysza i rowki (B) powinny być zawsze czyste i drożne. Pierścień samouszczelniający powinien być zawsze dobrze nasmarowany, aby zapewnić płynną zmianę rodzaju rozprysku. Pierścień samouszczelniający dyszy (C) należy regularnie smarować smarem silikonowym.

**H** Spust należy utrzymywać w czystości i nie dopuszczać do gromadzenia się osadu i chemikaliów, przepłukując po każdym użyciu.

## Konserwacja

- Przechowywanie w zimie - Opróżnić całkowicie z wody i osuszyć wszystkie elementy, aby nie dopuścić do zamaznięcia.
- Coroczna konserwacja - Co najmniej raz w roku wszystkie elementy opryskiwacza należy dokładnie oczyścić, a części ruchome i uszczelki nasmarować smarem silikonowym. Sprawdzić szczelność i działanie używając zwykłej wody. Wymienić uszkodzone lub zużyte uszczelki i podkładki.
- Zawsze chroń oczy kiedy wymieniasz zawory, uszczelki i sprężyny.

## Gwarancja

- Firma Hozelock udziela gwarancji na usterki opryskiwacza wynikające z wad materiałowych i konstrukcyjnych, na okres 2 lat od daty zakupu, pod warunkiem, że produkt stosowany jest zgodnie z niniejszą instrukcją. Gwarancja ogranicza się do naprawy lub wymiany wadliwego produktu lub części. Należy zachować dowód zakupu.
- Rozszerzona gwarancja firmy Hozelock obejmuje tylko pojemnik i mechanizm pompy. Z gwarancji wyłączone są w szczególności wszystkie uszczelki, pierścień samouszczelniające, wąż i lanca. Są to zużywalne części zamienne, objęte 12-miesięczną gwarancją. Części te można nabyć u lokalnego dystrybutora lub bezpośrednio w firmie Hozelock.

## Dane kontaktowe

[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Usuwanie usterek

Problem	Przyczyna	Rozwiązywanie
Słaby rozprysk lub brak rozprysku	Brak ciśnienia w opryskiwaczu	Sprawdzić, czy wszystkie połączenia są szczelnie dokręcone
		Sprawdzić, czy pierścienie samouszczelniające i uszczelki są dobrze nasmarowane i +nie wykazują cech zużycia lub uszkodzenia. W razie potrzeby wymienić (zob. uwaga F, G i H)
Niedrożność		Zatkana dysza, zablokowany spust lub zatkana rura wyłotowa
Nieprawidłowy kształt rozprysku	Niedrożność	Zatkana dysza
Przeciek	Osad lub zanieczyszczenia nagromadzone na powierzchni ślimakowej	Sprawdzić, czy pierścienie samouszczelniające i uszczelki są czyste. W razie potrzeby oczyścić lub wymienić
	Zużyte lub uszkodzone pierścień samouszczelniające / podkładki	Sprawdzić, czy pierścienie samouszczelniające i uszczelki nie są zużyte lub uszkodzone. W razie potrzeby wymienić
Rączka unosi się	Wadliwy zawór zwrotny	Zawór zapobiega cofaniu się sprzążonego w pojemniku powietrza z powrotem do pompy. Wadliwy zawór spowoduje unoszenie się rączki pompy przy pojemniku napienionym sprzążonym powietrzem. Aby wyjąć zawór, należy pociągnąć za krawędź (Uwaga! należy to zrobić ostrożnie, by nie uszkodzić powierzchni ślimakowej). Wymienić, wciskając nowy zawór w centralny otwór.

## GR

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε έναν ψεκαστήρα υψηλής ποιότητας Hozelock. Μπορείτε να είστε βέβαιοι ότι αυτό το προϊόν θα λειτουργεί αξιόπιστα για πολλά χρόνια.

## Οδηγίες και Προειδοποιήσεις

- Autós o ψεκαστήρας προορίζεται αποκλειστικά για χρήση με υδατικά διαλύματα εντομοκτόνων, μηκυτοκτόνων, ζιζανιοκτόνων και λιπασμάτων.

- Ακολουθείτε πάντα τις οδηγίες των κατασκευαστών των χημικών προϊόντων, καθώς και τις οδηγίες συνυδεύουν τον ψεκαστήρα.
- Ενημερωθείτε από τον κατασκευαστή χημικών εάν το προϊόν του μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ψεκαστήρα.
- Το νιτρικό οξύ, το οξικό οξύ και το προπιονικό οξύ πρέπει να χρησιμοποιείται αποκλειστικά σε συγκέντρωση έως 10%, το φωσφορικό οξύ και το θειικό οξύ σε συγκέντρωση έως 30% καλούνται υδροξείδιο του καλίου, καθώς και η καυστική σόδα σε συγκέντρωση έως 20%.
- Εάν πρόκειται να χρησιμοποιηθούν άλλα προϊόντα, βεβαιωθείτε πως δεν είναι επιβλαβή για τον ψεκαστήρα, τους ανθρώπους και το περιβάλλον.
- Hozelock μπορεί να σας παρέχει μια λίστα με τα υλικά που μπορούν να χρησιμοποιηθούν με τα εξαρτήματα του ψεκαστήρα, κατόπιν αιτησης.

#### ΑΚΑΤΑΛΗΛΟΣ ΓΙΑ:

- Εύφλεκτα υγρά με σημείο ανάφλεξης χαμηλότερα από 55°C
- Οξεία και αλισίβες (οι εξαιρέσεις αναφέρονται παραπάνω)
- Παράγοντες διαβροχής (τασιενεργά)
- Παχύρρευστα ή κολλώδη υγρά ή υγρά που σχηματίζουν ιζήματα (βαφές, γράσσα)
- Υγρό με θερμοκρασία υψηλότερη από τους 30°C
- △ Φοράτε πάντα προστατευτικά ρούχα και γυαλιά, μάσκα και γάντια
- △ Αποφύγετε την εισπνοή του νέφους ψεκασμού
- △ Αποφύγετε την επαφή των χημικών με το δέρμα
- △ Χρησιμοποιείτε το πάντα σε καλά αεριζόμενο χώρο
- △ Προστατέψτε τα παιδιά, τα κατοικίδια και τα ψάρια από την έκθεση στα χημικά
- △ Πλένετε πάντα τα χέρια σας καλά μετά τη χρήση και ειδικότερα πριν από το φαγητό
- △ Πλένετε πάντα τα ρούχα που έχουν μολυνθεί
- △ Αναζητήστε αμέσως ιατρική φροντίδα εάν το νέφος ψεκασμού έρθει σε επαφή με τα μάτια σας ή εμφανίστε συμπτώματα μετά τον ψεκασμό
- △ Μην ψεκάζετε κοντά σε τροφές ή χώρους προετοιμασίας φαγητών. Όταν ψεκάζετε καλλιέργειες, δώστε ιδιαίτερα προσοχή στις οδηγίες των κατασκευαστών των χημικών σχετικά με το χρονικό διάστημα που πρέπει να παρέλθει ώστε να είναι κατάλληλα για κατανάλωση τα παραγόμενα προϊόντα.
- △ Μην ψεκάζετε διαλυτικά, π.χ. White spirit
- △ Ψεκάζετε μόνον με αραιά διαλύματα, καθώς τα πιο πυκνά μείγματα μπορούν να φράξουν το ακροφύσιο.
- △ Μπορείτε να ψεκάζετε με χημικά σε σκόνη, εφόσον μπορούν να διαλυθούν εντελώς στο νερό. Ακόμη κι αν τα χημικά δεν διαλύνονται πλήρως ή τείνουν να καθίζανουν, ο ψεκασμός μπορεί να επιτευχθεί ανακατεύοντας διαρκώς το μείγμα.
- △ Εάν το προϊόν του ψεκασμού περιέχει ίζμα, στραγγίστε το υγρό μέσα στη φιάλη ψεκασμού

- ▲ Χρήση κατά τη χειμερινή περίοδο: Αδειάστε το υγρό από όλα τα τμήματα για να αποφύγετε πρόκληση ζημιάς στο προϊόν λόγω ψύξης.
- ▲ Επήσια συντήρηση: Καθαρίζετε ολόκληρο τον ψεκαστήρα τουλάχιστον μία φορά το χρόνο και αλείφετε όλα τα αποσπώμενα μέρη και τα στεγανωτικά με γράσσο σιλικόνης. Δοκιμάστε τον ψεκαστήρα χρησιμοποιώντας νερό και, σε περίπτωση που κάποια ροδέλα ή στεγανωτικό έχει φθαρεί, θα πρέπει να αντικατασταθεί.

## Σημειώσεις

- Προτού εκτελέστε οποιαδήποτε εργασία συντήρησης του συγκεκριμένου ψεκαστήρα, θα πρέπει να αποσυμπλεξετε τη φιάλη χρησιμοποιώντας τη βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης.
- ▲ Αυτός ο ψεκαστήρας είναι κατασκευασμένος από διάφορους τύπους πλαστικών και, παρόλο που το υγρό που θέλετε να χρησιμοποιήσετε πιθανόν να είναι συσκευασμένο σε πλαστικό υλικό, δεν μπορούμε να εγγυηθούμε διότι δεν θα προκαλέσει ζημιά στον ψεκαστήρα. Εάν έχετε αμφιβολίες για τη συμβατότητα του προϊόντος, επικοινωνήστε με το Τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της Hozelock.
- Β Όταν γεμίζετε τον ψεκαστήρα, βεβαιωθείτε ότι δεν υπερβαίνετε το μέγιστο επίπεδο γεμίσματος.
- Βεβαιωθείτε ότι η αντλία είναι βιδωμένη σφιχτά στη φιάλη
- Εάν έχετε χρησιμοποιήσει τον ψεκαστήρα με χημικά, απορρίψτε με ασφαλή τρόπο το διάλυμα που έχει περισσέψει μετά τη χρήση
- Γ Εγείστε τη φιάλη ψεκασμού με λίγο ζεστό νερό (όχι καυτό), συναρμολογήστε ξανά τον ψεκαστήρα και ψεκάστε λίγο από το περιεχόμενο. Επαναλάβετε. Ελέγχετε ότι το ακροφύσιο είναι καθαρό, χωρίς υπολείμματα. Εάν χρειαστεί επαναλάβετε τη διαδικασία, μέχρις ότου καθαρίσει πλήρως ο ψεκαστήρας. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μην χρησιμοποιείτε απορρυπαντικό

- Ο δακτύλιος της αντλίας πρέπει να λιπανθεί για να μπορεί ο ψεκαστήρας να αντλεί αποτελεσματικά τον αέρα. Λιπαίνετε τακτικά το δακτύλιο της αντλίας (A) με γράσσο σιλικόνης.

- Το καλύμμα του ακροφύσιου και οι εγκόπεδοι του εξαρτήματος περιστροφής (B) θα πρέπει να διατηρούνται καθαρές και χωρίς εμπόδια. Ο δακτύλιος θα πρέπει να λιπαίνεται για να μπορείτε εύκολα να τροποποιείτε το μοτίβο ψεκασμού. Λιπαίνετε τακτικά το δακτύλιο του ακροφύσιου (C) με γράσσο σιλικόνης.

- Διατηρείτε καθαρή τη σκανδάλη, χωρίς συσσωρευμένα στερεά υπολείμματα ή χημικά ξεπλένοντάς την τακτικά μετά τη χρήση.

## Συντήρηση

- Χρήση κατά τη χειμερινή περίοδο: Αδειάστε το υγρό από όλα τα τμήματα για να αποφύγετε πρόκληση ζημιάς στο προϊόν λόγω ψύξης.

- Ετήσια συντήρηση: Καθαρίζετε ολόκληρο τον ψεκαστήρα τουλάχιστον μία φορά το χρόνο και αλείφετε όλα τα αποσπώμενα μέρη και τα στεγανωτικά με γράσο σιλικόνης. Δοκιμάστε τον ψεκαστήρα χρησιμοποιώντας νερό και, σε περίπτωση που κάποιος ροδέλα ή στεγανωτικό έχει φθαρεί, θα πρέπει να αντικατασταθεί.

- Χρησιμοποιείτε πάντα προστατευτικό εξοπλισμό για τα μάτια όταν αντικαθιστάτε βαλβίδες, φλάντζες ή ελατήρια

## Εγγύηση

- Η Hozelock παρέχει εγγύηση για αυτόν τον ψεκαστήρα σε περίπτωση βλάβης, εξατίας, ελαττωμάτων στα υλικά και την κατασκευή για χρονικό διάστημα 2 ετών από την ημέρα αγοράς, με την προϋπόθεση ότι το προϊόν χρησιμοποιήθηκε σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες. Η εγγύηση περιορίζεται στην επισκευή ή την αντικατάσταση των κατεστραμμένων ή ελαττωματικών μερών. Φυλάξτε την απόδειξη αγοράς.
- Η παρατεταμένη εγγύηση της Hozelock καλύπτει αποκλειστικά τη φιάλη και το μηχανισμό της αντλίας. Συγκεκριμένα, εξαριύνται: όλοι οι δακτύλιοι και τα στεγανωτικά, ο έγκαμπτος σωλήνας και ο μηχανισμός ψεκασμού. Τα παραπάνω καλύπτονται από εγγύηση 12 μηνών, καθώς πρόκειται για εξαρτήματα που φθείρονται αλλά διατίθενται ανταλλακτικά από το τοπικό κατάστημα λιανικής πώλησης ή απευθείας από τη Hozelock.

## Στοιχεία επικοινωνίας

[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Αντιμετώπιση προβλημάτων

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Ο ψεκαστήρας ψεκάζει χωρίς πίεση ή δεν ψεκάζει καθόλου	Ο ψεκαστήρας δεν σχηματίζει πίεση	Βεβαιωθείτε ότι όλοι οι σύνδεσμοι είναι καλά σφιγμένοι  Ελέγχετε εάν οι δακτύλιοι και τα στεγανωτικά έχουν λιπανθεί και εάν έχουν υποστεί φθορές ή ζημιά. Αντικαταστήστε τα εάν χρειαστεί (βλ. σημειώσεις F, G και H)
Akagónistos ψεκασμός	Φραγή	To ακροφύσιο, η σκανδάλη ή ο σωλήνας εξόδου έχουν φραγεί
Akagónistos ψεκασμός	Φραγή	Ίσως έχει φραγεί το ακροφύσιο

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Διαρροές	Συσσωρευμένα υπολείμματα ή ξένα σώματα στις στεγανωτικές επιφάνειες	Ελέγχετε εάν οι δακτύλιοι και τα στεγανωτικά είναι καθαρά. Καθαρίστε ή αντικαταστήστε τα εάν χρειαστεί
	Φθαρμένοι ή κατεστραμμένοι δακτύλιοι / ροδέλες	Ελέγχετε εάν οι δακτύλιοι και τα στεγανωτικά είναι φθαρμένα ή κατεστραμμένα. Αντικαταστήστε τα εάν χρειαστεί
H λαβή σηκώνεται προς τα επάνω	Ελαττωματική ανεπίστροφη βαλβίδα	Ο συμπιεσμένος αέρας στη φιάλη δεν μπορεί να εκτονωθεί με τη βοήθεια της αντλίας. Εάν η βαλβίδα είναι ελαττωματική, η ελεύθερη λαβή της αντλίας σηκώνεται προς τα επάνω, όταν η φιάλη βρίσκεται υπό πίεση. Για να αφαιρέσετε τη βαλβίδα, αναστρώστε την άκρη και τραβήξτε (Σημειώση: προσέξτε να μην καταστρέψετε τη στεγανωτική επιφάνεια της φιάλης). Αντικαταστήστε με μια καινούργια βαλβίδα, πιέζοντας σταθερά πάνω στην κεντρική τρύπα.

## TR

Hozelock kaliteli püskürteci seçtiğiniz için teşekkür ederiz, bu üründen yıllar boyunca güvenilir hizmet alacağınızdan emin olabilirsiniz.

## Talimatlar ve Uyarılar

- Bu sprey, böcek öldürücü, mantar öldürücü, zararlı ot yok edici ve gübrelerin su bazlı çözeltileriyle kullanılmalıdır.
- Bu spreyle birlikte verilen yönetgelerin yanı sıra her zaman için kimyasal ürün tedarikçilerinin yönetgelerini de uygulayın
- Kimyasal üreticisine ürününün bir sprey makinesi ile birlikte kullanılmaya uygun olup olmadığını sorun.
- Nitrik asit, asetilk asit ve propiyonik asit en fazla %10 konsantrasyona kadar, fosforik ve sülfürük asit en fazla %30 konsantrasyona kadar ve potasyum hidroksit ve yakıcı soda%20 konsantrasyona kadar kullanılmalıdır.
- Diğer ürünler kullanılabaksa, bunların sprey makinesine, insanlara ya da çevreye zararlı olmadığından emin olun.
- İstek üzerine Hozelock size sprey makinesinin bileşenlerinde kullanılacak malzemelerin listesini sunacaktır.

## UYGUN OLMAYAN HUSUSLAR:

- Parlama noktası 5°C'nin altında olan yanıcı sıvılar
- Asitler ve sodalı su (ıstisnalar için yukarı bakın)
- Yüzyey Aktif Maddeler (tenside)
- Viskoz ya da yapışkan sıvılar ya da kalıntı bırakan sıvılar (boyalar, gres)
- Sicaklığı 30°C'nin üstündeki sıvılar

⚠ Her zaman koruyucu elbise, gözlük, yüz maskesi ve eldiven giyin

⚠ Sprey damlacıklarını teneffüs etmeyin

⚠ Kimyasal maddelere temas etmekten kaçının

⚠ Her zaman iyi havalandırılmış bir alanda çalışın

⚠ Çocukları, evcil hayvanları ve balıkları kimyasal maddelere karşı korumaya dikkat edin

⚠ Kullanımından sonra ve özellikle yemekten önce ellerinizi her zaman iyice yıkayın

⚠ Kimyasal madde bulaşmış giysileri her zaman yıkayın

⚠ Sprey gözünüzü kaçırsa ya da spreyi kullandıkten sonra herhangi bir belirti gösterirseniz doktorunuza danışın

⚠ Sprey yiyeceklerin ya da yiyecek hazırlama alanlarının yakınında kullanmayın. Ekinleri spreylerken, ekinler yenilebilecek hale gelmeden önce kimyasal madde üreticilerinin zamanlama ile ilgili önerisine özel önem gösterin.

⚠ Beyaz ispirto gibi çözücüleri spreylemeyin

⚠ Sadece sulu çözeltileri spreyleyin; daha yoğun karşımalar nozulu tikar.

⚠ Toz kimyasallar suda tamamen çözünebiliyorsa başarılı bir şekilde spreylenebilir. Eeğer çözünmüyorsa ya da çözelti dibe çöküyorsa spreyleme işlemi karışım sürekli olarak çalkalandı ve takdirde başarılı olabilir.

⚠ Spreylenecek malzemede çökelti varsa sıvıyı sprej şişesine süzgeçten geçirerek dökün.

⚠ Kişi Kullanım – tüm parçalardaki sıvıyı boşaltın ve donmadan ulaşabilecek hasarı önleyin.

⚠ Yıllık bakım – En az yılda bir kez tüm spreyi tamamen temizleyin ve tüm hareketli parçalara ve contalara silikonlu gres yaoei sürünen. Suya test edin, herhangi bir conta bozulmuşsa deoetirilmesi gereklidir.

## Notlar

• Bu sprey üzerinde herhangi bir bakım işlemini gerçekleştirmeden önce. Şişenin basincını basınç tahliye valfini çalıştırarak düşürmek çok önemlidir

A Bu sprey birçok farklı plastik türünden yapılmıştır ve spreylemek istediginiz sıvı plastik pakette olsa da bu, spreye zarar vermeyeceğini garanti etmez. Uyumlulukla ilgili şüphe duyuyorsanız Hozelock tüketici hizmetlerine başvurun.

B Spreyi doldururken maksimum doldurma düzeyini geçmedenemin olun.

C Pompanin şişeye sıkıca vidalandırdıdan emin olun

D Sprey, kimyasal maddelerle kullanıldıysa kullandıkten sonra kullanılmamış çözeltiyi güvenli bir şekilde atın.

E Spreyi biraz ılık suyla (sıcak deoeil) doldurun, spreyi monte edin ve malzemenin birazını spreyleyin. Tekrarlayın; nozulta çökelti olmamasına dikkat edin. Gerekliyse sprey temizlenene kadar işlemi yineleyin. NB: Deterjan kullanmayın

F Spreyin havayı verimli şekilde pompalamasını saoelamak için pompanın O-halkasının yaoenması gereklidir. Pompanın O-Halkasına (A) silikonlu gres yaoeni düzenli olarak sürün.

G Nozul kapaceti ve dönen oyuklar (B) temiz ve engellerden arındırılmış olmalıdır. Sprey modelinin kolayca deoetirilmesini saoelamak için pompanın O-halkasının yaoenması gereklidir. Nozulun O-Halkasına (C) silikonlu gres yaoeni düzenli olarak sürün.

H Düzenli olarak kullanımından sonra suyla temizleyerek teticeyi temiz tutun ve çökelti ve kimyasal madde birikimini önləyin.

## Bakım

- ⚠ Kişi Kullanım – tüm parçalardaki sıvıyı boşaltın ve donmadan ulaşabilecek hasarı önleyin.
- Yıllık bakım – En az yılda bir kez tüm spreyi tamamen temizleyin ve tüm hareketli parçalara ve contalara silikonlu gres yaoei sürünen. Suya test edin, herhangi bir conta bozulmuşsa deoetirilmesi gereklidir.
- Valfleri, contaları veya yayları deoetirirken daima koruyucu gözlük kullanın.

## Garanti

- Hozelock, bu spreye buradaki yönergelere uygun şekilde kullanıldığında takdirde kusuru malzeme veya işçilikten kaynaklanan hatalarla karşı satın alma tarihinden itibaren 2 yıl boyunca garanti vermektedir. Bu garanti tüm arızalı ve kusurlu öeeelerin onarımı ya da deoetirilmesi ile sınırlıdır. Ürünün satın alındığından gösteren belge saklanmalıdır. is limited to the repair or replacement of any defective or faulty item. Proof of purchase must be retained.
- Hozelock'un genişletilmiş garantisidir, sadece şife ve pompa mekanizmasını kapsar. Tüm O-halkaları ve contaları, hortum ve hortum ucu montaj parçası buna dahil deoceilidir. Bunlar a-ınan parçalardır, 12 aylık garantisidir ve bayide ya da doğrudan Hozelock'ta yedek parça olarak bulunmaktadır.

## İletişim bilgileri

[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Sorun giderme

Konu	Sorun	Çözüm
Spreyleme zayıf ya da yok	Sprey basıncı saoelamıyor	Tüm bacelantıların sıkı olduğunu emin olun O halkalarının ve contaların yaoelandırdıdan ve aşınmadıdan önce spreyi temizleyin ve contalarda yaoenmesi gereklidir. (bkz: notlar F, G ve H)
	Engellemeye	Nozulda, teticeyi ya da çıkış tüpünden bir engellemeye olabilir
Bozuk Sprey	Engellemeye	Nozulda bir engellemeye olabilir

Konu	Sorun	Çözüm
Sızıntılar	Sızdırmaz yüzeylerde çökelti ya da yabancı madde birikimi	O halkalarında ve contalarda kir olmadıchein kontrol edin - gerekiyorsa temizleyin ya da deoetirin
	Aşınmış ya da zarar görmüş O halkaları / Contalar	O halkalarında ve contalarda aşınma ya da hasar olmadıchein kontrol edin - gerekiyorsa deoetirin
Kol yükseliyor	Arızalı tek yönlü valf	Bu, kabin içindeki sıkıştırılmış havanın pompaya tekrar geri kaçmasını durdurur. Arızalanırsa, kaba basınç verildiğinde serbest kalan pompa kolu yükselir. Valfi çıkarmak için kenarı kaldırıp çekin (NB tankın sızdırmaz yüzüne hasar vermeme dikkat edin. Orta deliçe sıkıca bastırarak yeni bir valfle deoetirin.

## HU

Köszönjük, hogy a Hozelock minőségi permetezőjét választotta! Biztos lehet benne, hogy a termék sok-sok éven át hűtársa lesz a permetezésben!

### Utasítások és figyelmeztetések

- E szórófejjel a következők vizes alapú oldatai permetezhetők: rovarölök, gombaölök, gyomirtók és műtrágyák.
- Mindig tartsuk be a vegyszer gyártójának utasításait, valamint a szórófejjel együtt adott utasításokat!
- Ellenőrizze, hogy az adott készítmény alkalmas-e permetezővel történő használatra.
- A salétromsav, az ecetsav és a propionsav kizárálag 10%-os, a foszforsav és kénsav 30%-os, a káliumhidroxid és a nátrium-hidroxid pedig 20%-os koncentrációjban használható.
- Más termékek esetén győződjön meg arról, hogy nem károsak a permetezőre, emberekre vagy a környezetre.
- Kérésre a Hozelock rendelkezésére bocsátja a permetben szereplő összetevők listáját.

#### A PERMETEZŐ NEM ALKALMAS:

- 55°C alatti gyulladáspontú tűzveszélyes folyadékok használatára
  - Savak és lúgok használatára (kivéve a fentiek)
  - Nedvesítőszerek használatára (síkosító adalékok)
  - Viszkózus, ragadós vagy egyéb folyadékok használatára, melyek felesleget hagynak (festőanyagok, kenőanyagok)
  - 30°C feletti hőmérsékletű folyadékok használatára
- ⚠ Mindig viseljünk védjáruhát, védőszemüveget, arcvédő maszkot és kesztyűt!
- ⚠ Kerüljük a kiszort permet belégzését!
- ⚠ Kerüljük a bőrkontaktust a vegyszerekkel!
- ⚠ Mindig jól szellőztethető helyen dolgozzunk!

- ⚠ Ügyeljünk rá, hogy gyermeket, állatokat és halakat ne tegyük ki a vegyszer hatásának!
- ⚠ Mindig alaposan mossunk kezet használat után, és különösen eves előtt!
- ⚠ Mindig mossunk ki minden szennyeződött ruhát!
- ⚠ Forduljunk orvoshoz, ha a permet a szemünkbe került, vagy bármilyen szimptóma jelentkezik a permetezés után!
- ⚠ Ne permetezzünk élelmiszer vagy ételkészítési hely közelében! Termények permetezésekor különösen ügyeljünk a vegyszer gyártójának a fogyaszthatósági idők tekintetében adott tanácsára!
- ⚠ Ne permetezzünk vele semmilyen oldószert, pl. lakkbenzint!
- ⚠ Mindig csak vízzel felhígított oldatokat permetezzünk; a sürü keverékek eltörik a fűvökát.
- ⚠ Porszerű vegyszerek sikeresen permetezhetők, ha teljesen oldhatók vízben. Ha nem, vagy az oldalt leülepítik, a permetezés még sikerülhet állandó keverés mellett.
- ⚠ Ha a permetezendő anyag üledéket tartalmaz, szűrjük át a folyadékot a permetező tartályba!
- ⚠ Téli használat. Üritsük le a folyadékot minden részből a fagykár megelőzése céljából!
- ⚠ Éves karbantartás. Legalább évente egyszer alaposan tisztítsuk meg az egész szórófejet, és szilikonnal kenjük be az összes mozgó alkatrész és tömítést! Vízzel ellenőrizzük, nincs-e szívárgás, és minden meggyengült tömítést vagy alátétet ki kell cserélni.

### Megjegyzések

- A permetező karbantartása előtt szüntesse meg a nyomást a nyomáskiolód szelep segítségével.
- A Szórófej különféle típusú műanyagokból készült, és bár a permetezni kívánt folyadék műanyagba lehet csomagolva, ez nem garantálja, hogy nem károsítja a szórófejet. Ha bármilyen kétsége van a kompatibilitás tekintetében, forduljon a Hozelock vevőszolgálatához!
- B A szórófej feltöltésekor ügyeljünk rá, hogy ne lépjük túl a maximális töltési szintet!
- C Ügyeljünk rá, hogy a pumpa szorosan be legyen csavarozva a tartályba!
- D Ha a szórófejet vegyszerekhez használtuk, használat után a megmaradt anyagot biztonságosan dobujuk ki!
- E A szórófejbe töltésünk egy kevés meleg (nem forró) vizet, rakjuk össze a szórófejet, és permetezzünk egy kicsit belőle! Izmételjük meg; ellenőrizzük, hogy a fűvőka nem tömítődtet e el! Szükség esetén ismételjük meg az eljárást, amíg a szórófej tiszta nem lesz. NB: Ne használjuk mosószert!
- F A pumpa tömítőgyűrűjét le kell kenni, hogy a szórófej hatékonyan pumpálja a levegőt. Rendszeresen kenjük le a szilikonnal a pumpa tömítőgyűrűjét (A)!
- G A fűvőka fedelét és az örvénykamra hornyait (B) tisztán és idegen tárgyat mentesen kell tartani. A tömítőgyűrűt le kell kenni, hogy a permetezési minta könnyen átállítható legyen. Rendszeresen kenjük le a szilikonnal a fűvőka tömítőgyűrűjét (C)!

- H** Tartsuk a ravastrit tisztán, valamint üledéktől és vegyszertől mentesen a használat után rendszeresen törtenő átöblítéssel.

## Karbantartás

- Téli használat. Ürítse le a folyadékot minden részből a fagyár megelőzése céljából!
- Éves karbantartás. Legalább évente egyszer alaposan tisztítsuk meg az egész szórófejet, és szilikonnal kenjük be az összes mozgó alkatrészét és tömítést! Vízzel ellenőrizzük, nincs-e szívágás, és minden meggyengült tömítést vagy alátétet ki kell cserélni.
- Mindig használja a védőszemüveget a szelepek, tömítések vagy rugók cseréjekor!

## Garancia

- A Hozelock garantálja, hogy ez a szórófeje a vásárlás keltőtől számított 2 évig mentes minden anyag- és gyártási hibától, ha kizárolag ezen utasítások betartásával használják. A garancia bármely hibás vagy üzemképtelen téTEL javítására vagy cseréjére korlátozódik. A vásárlást számlával igazolni kell.
- A Hozelock csak a tartályra és a pumpa mechanizmusra nyújt kiterjesztett garanciát. Kifejezetten kizárt a garancia: minden tömítőgyűrűre és alátétre, a tömlőre, és a lándza szerelvényre. Ezekre 12 havi garancia van, ezek kopásnak kittek alkatrészek, és pótalkatrészként beszerezhetők a kiskereskedőtől, vagy közvetlenül a Hozelocktól.

## Elérhetőségi adatok:

[www.hzelock.com](http://www.hzelock.com)

## Hibakeresés

Kiadás	Probléma	Megoldás
Gyenge vagy egyáltalán nincs permetezés	A szórófej nincs nyomás alatt	Ellenőrizze, hogy minden csatlakozás szoros Ellenőrizzük a tömítőgyűrűk és alátétek kenését, és nincs-e a kopásnak, rongálódásnak bármiről jele, ha igen, szükség esetén ki kell cserélni az alkatrészeket (ld. a F, G és H. megjegyzést)
	Eltömődés	Eltömődés lehet a fűvökában, vagy a ravastrnál vagy a kivezető csőben
Eltorzult szórófej	Eltömődés	Eltömődés lehet a fűvökában

Kiadás	Probléma	Megoldás
Szívágás	Üledék vagy idegen anyag rakódott le a tömített felületeken	Ellenőrizzük a tömítőgyűrűket és alátétek, nem szennyeződtek-e el. Tisztítsuk meg, vagy szükség esetén cseréljük ki!
	Kopott vagy megrongálódott tömítőgyűrű / alátétek	Ellenőrizzük a tömítőgyűrűket és alátétek, mentesek-e a kopástól, megrongálódástól, s szükség esetén cseréljük ki!
Fogantyú emelkedés	Meghibásodott a nem-visszacsapó szelép	Ez biztosítja, hogy a sűrített levegő a tartályból nem szökik vissza a pumpába. Ha meghibásodott, a nyitott pumpa fogantyúja megemelkedik, amikor a tartó nyomás alatt van. A szelép eltávolítása céljából emeljük fel a szélét, és húzzuk (NB: vigyázzunk, meg ne séreljön a dob tömítő felülete)! Cseréljük ki új szeléppel a központi furatra gyakorolt határozott nyomással!

## CZ/SK

Děkujeme vám, že jste si zvolili kvalitní postřikovač Hozelock, který vám zajistí řadu let spolehlivých služeb.

## Návod k použití a výstrahy

- Tento postřikovač je určen k použití s následujícími roztoky na bázi vody: insekticidy, fungicidy, herbicidy a hnojiva.
- Postupujte vždy podle návodu dodavatele chemických látak a podle instrukcí dodaných s tímto postřikovačem
- Ověřte u výrobce chemické látky, zda lze jeho výrobek aplikovat pomocí postřikovače.
- Kyselina dusičná, octová a propionová se musejí používat v koncentraci do 10%, kyselina fosforečná a sírová v koncentraci do 30% a hydroxid draselný a louch sodný v koncentraci do 20%.
- Pokud chcete používat jiné výrobky, zkонтrolujte, zda nepoškodí postřikovač, osoby nebo životní prostředí.
- Společnost Hozelock na vyžádání zašle seznam materiálů použitých při výrobě postřikovače.

### NENÍ VHODNÉ PRO:

- Hořlavé kapaliny s bodem vznícení do 55° C
- Kyseliny a louhy (výjimky jsou uvedeny výše)
- Zvlhčovače (tenzidy)
- Viskózní nebo lepkavé kapaliny nebo kapaliny, které zanechávají zbytky (barviva, maziva)
- Kapalina s teplotami nad 30° C

**A** Vády si oblékněte ochranný oděv, brýle, obličejomou masku a rukavice

**A** Neudechujte rozstřík postřikovače

**A** Chraňte pokožku před stykem s chemikáliemi

**A** Pracujte vždy v dobře větraném prostředí

**A** Děti, domácí zvířata a ryby chraňte před stykem s chemikáliemi

**A** Po použití a zvláště před jídlem si rádně umyjte ruce

**A** Veškeré kontaminované šatstvo vždy vyperte

**A** Při vniknutí zástřiku do očí nebo pokud se po postřikování objeví nějaké symptomy, vyhledejte lékařskou pomoc

**A** Přístroj nepoužívejte v blízkosti potravin nebo tam, kde se potraviny připravují. Při postřiku úrody určené ke konzumaci věnujte náležitou pozornost pokynům výrobce chemikálií ohledně doby, kdy se dají sklizené potraviny jíst

**A** Nepoužívejte k postřiku žádných rozpouštědel, např. lakového benzínu

**A** Postřikujte pouze řídké vodové roztoky, hustší směsi mohou zanést trysky.

**A** Práškové chemikálie je možno s úspěchem stříkat pouze pokud se dají úplně rozpustit ve vodě. Pokud nejsou úplně rozpustné nebo mají tendenci se usazovat, dá se s nimi stříkat, pokud se neustále míchají.

**A** Jestliže kapalina určená k postřiku obsahuje sediment, do nádobky postřikovače ji proced'te

**A** Použítí v zimě – ze všech částí postřikovače vypust'te kapalinu a chraňte ho před polkozením mrazem.

**A** Každoroční údržba — alespoň jednou za rok celý postřikovač dokonale vyčistěte a všechny pohyblivé části a těsnění potřete silikonovým mazivem. Těsnění otestujte vodou, a pokud je nějaká podložka nebo těsnění poškozené, musí se vyměnit.

## Poznámky

• Před provedením údržby na tomto postřikovači je nutné vypustit tlak z lahve aktivací ventilu pro uvolnění tlaku

**A** Tento postřikovač je vyroben z mnoha různých plastových materiálů, a i když je kapalina, kterou hodláte použít, v plastovém obalu, nezaručuje to, že postřikovač nepoškodí. Pokud máte ohledně kompatibility nějaké pochyby, informujte se u zákaznických služeb firmy Hozelock.

**B** Při plnění postřikovače dbejte na to, abyste neprevyšili maximální hladinu náplně.

**C** Zkontrolujte, zda je pumpa rádně našroubovaná na nádobku

**D** Po použití postřikovače s chemikáliemi se bezpečným způsobem zbavte jejich zbytků.

**E** Postřikovač naplňte teplou (ne horkou) vodou, sestavte ho a část obsahu vystríkejte. Úkon opakujte a zkontrolujte, zda se v trysce nenachází nějaké usazeniny. Pokud je to nutné, úkon opakujte, až je postřikovač čistý. Pozn.: Nepoužívejte čisticí prostředky a saponáty

**F** „OČ kroužek pumpy musí být promazaný, aby se zajistila správná funkce pumpování vzduchu. Na „OČ kroužek pumpy (A) nanest v pravidelných intervalech silikonové mazivo.

**G** Hubice trysky a vřívivé drážky (B) musí být udržovány v čistoč a neucpané. „OČ kroužek musí být opatřen mazivem k zajištění bezproblémové změny tvaru postřiku. Na „OČ kroužek trysky (C) nanest v pravidelných intervalech silikonové mazivo.

**H** Spoušť udržujte v čistotě a bez nánosů usazenin a chemikálií pravidelných oplachováním po každém použití.

## Údržba

- Použití v zimě – ze všech částí postřikovače vypust'te kapalinu a chraňte ho před poškozením mrazem.
- Každoroční údržba — alespoň jednou za rok celý postřikovač dokonale vyčistěte a všechny pohyblivé části a těsnění potřete silikonovým mazivem. Těsnění otestujte vodou, a pokud je nějaká podložka nebo těsnění poškozené, musí se vyměnit.
- Při vyměňování ventilů, těsnění nebo pružin si vždy nasad'te ochranné brýle

## Záruka

• Společnost Hozelock poskytuje na tento postřikovač záruku po dobu 2 let od dne prodeje, která se vztahuje na veškeré závady způsobené vadou materiálu nebo výroby za předpokladu, že výrobek byl používán pouze v souladu s tímto návodem. Záruka se omezuje pouze na opravu nebo výměnu veškerých vadných nebo poškozených dílů. Pečlivě si uschovejte potvrzení o prodeji.

• Rošlěná záruka Hozelock se vztahuje pouze na nádobu a mechanizmus pumpy. Specificky se na ní nevztahuje následující: všechny O kroužky a těsnící podložky, hadice a soustava nástavce. Tyto díly, které mají 12měsíční záruku, jsou opotřebitelné a jako náhradní díly jsou k dispozici od prodejce nebo přímo od firmy Hozelock.

## Kontakty

[www.hzelock.com](http://www.hzelock.com)

## Odstraňování problémů

Problém	Závada	Jelení
Slabý nebo žádný postřík	Postřikovač nevytváří tlak	Zkontrolujte těsnost všech spojů
	Překážka	Zkontrolujte, zda jsou namazané všechny O kroužky a těsnící podložky, a že nenesou žádné známky polkození nebo opotřebení, v případě potřeby je vyměňte (viz poznámky F, G a H)
Zkreslený tvar postříku	Překážka	Tryska, spoušť nebo výstupní trubice může být ucpaná

Problém	Závada	Jelení
Únik kapaliny	Nanesené usazeniny nebo cizí částice na povrchu těsnění	Zkontrolujte, že nejsou znečistěné O kroužky a těsnění. V případě potřeby je vyčistěte nebo vyměňte
	Opotřebované nebo poškozené O kroužky/ podložky	Zkontrolujte, zda O kroužky a těsnící podložky nenesou žádné známky poškození nebo opotřebení, v případě potřeby je vyměňte
Rukojet' se vraci nahoru	Poškozený zpětný ventil	Zpětný ventil zabíránuje, aby stlačený vzduch v nádobě unikal zpět do pumpy. Pokud je ventil poškozený, odjističená rukojet' pumpy se při tlaku v nádobě vrátí zpět nahoru. Ventil vydává zvednutím okraje a zatáhnutím (pozn.: opatrne, abyste nepolknodili povrch těsnění na válcu). Nový ventil nastrčíme pevně na střední otvor.

## RU

Благодарим Вас за покупку качественного распылителя Hozelock, это изделие будет верно служить Вам долгие годы.

### Инструкции и меры предосторожности

- Данный распылитель предназначен для работы с водными растворами инсектицидов, фунгицидов, гербицидов и удобрений.
- Всегда следуйте инструкциям поставщиков химикатов, а также инструкциям, прилагаемым к данному распылителю.
- Узнайте у производителя химического вещества, что его изделие можно наносить распылителем.
- Азотная кислота, уксусная кислота должна использоваться только в концентрации до 10%; фосфорная и серная кислота - в концентрации до 30%, а гидроксид калия и каустическая сода - в концентрации до 20%.
- Если требуется использование других продуктов, убедитесь, что они не повредят распылитель, не нанесут вред людям и окружающей среде.
- По запросу компания Hozelock предоставит список материалов, использованных в деталях распылителя.

#### НЕПРИГОДНО ДЛЯ СЛЕДУЮЩИХ ВЕЩЕЙ:

- Возгораемые жидкости с точкой воспламенения ниже 55°C
- Кислоты и щелоки (кроме указанных выше)
- Поверхностно-активные вещества (тенсиды)
- Вязкие или липкие жидкости, образующие осадок (красители, смазка)
- Жидкость с температурой выше 30° C

⚠ Всегда надевайте защитную одежду, очки, маску и перчатки.

- ⚠ Страйтесь не вдыхать распыленный туман.
- ⚠ Избегайте попадания химикатов на кожу.
- ⚠ Всегда работайте в хорошо проветриваемом месте.
- ⚠ Позаботьтесь о том, чтобы домашние животные, дети и рыбы не подвергались воздействию химикатов.
- ⚠ Всегда тщательно мойте руки после использования распылителя и особенно перед едой.
- ⚠ Всегда мойте любую загрязненную одежду.
- ⚠ Обратитесь за медицинской помощью, если в ваши глаза попали брызги или у вас появились какие-либо болезненные симптомы после распыления.
- ⚠ Не распыляйте вблизи пищи или мест приготовления пищи. При распылении на сельскохозяйственные культуры, обратите особое внимание на рекомендацию изготовителей химиката относительно времени возможного использования урожая в пищу.
- ⚠ Не распыляйте никаких растворителей, например Уайт-спирит.
- ⚠ Распыляйте только слабые растворы на водной основе; более густые смеси забывают форсунку.
- ⚠ Порошкообразные химикаты можно успешно распылять, если они полностью растворяются в воде. Если они не полностью растворяются, или раствор имеет тенденцию осаживаться, можно все еще успешно производить распыление, если смесь непрерывно взбалтывается.
- ⚠ Если материал, предназначенный для распыления, содержит осадок, сцедите жидкость в баллон распылителя.
- ⚠ Использование в зимнее время: слейте жидкость из всех частей и позаботьтесь, чтобы не случилось повреждения от замерзания.
- ⚠ Ежегодное обслуживание: по крайней мере, один раз в год следует полностью чистить весь распылитель и применять силиконовую смазку ко всем движущимся частям и уплотнительным прокладкам. Проведите испытание с водой, и если какая-нибудь прокладка или уплотнение вышли из строя, они должны быть заменены.

### Примечания

- Перед проведением технического обслуживания этого распылителя важно сбросить давление из бутыли, включив клапан сброса давления.
- ⚠ Данный распылитель изготовлен из многих разнообразных типов пластмассы, и хотя жидкость, которую вы собираетесь распылять, может быть упакована в пластиковом контейнере, это еще не является гарантией того, что она не сможет повредить распылитель. Если у вас есть какое-нибудь сомнение относительно совместимости, свяжитесь со службой потребительских услуг компании Hozelock.
- ⚠ Заполняя распылитель, убедитесь, что вы не превысили максимальный уровень заполнения.
- ⚠ Убедитесь, что насос прочно вкручен в баллон.

- D** Если в распылителе использовались химикаты, после использования осторожно слейте любой неиспользованный раствор.
- E** Заполните распылитель небольшим количеством теплой воды (не горячей), повторно соберите распылитель, и произведите распыление небольшого количества содержимого. Повторите операцию; проверьте, чтобы форсунка не была забита осадком. В случае необходимости повторите процесс, пока распылитель не станет чистым. Внимание: не используйте моющее средство
- F** Колцевое уплотнение насоса нужно смазать, чтобы позволить распылителю эффективно качать воздух. Регулярно смазывайте силиконовой смазкой уплотнительное кольцо насоса (A).

**G** Следует содержать в чистом виде и без засорений колпачок форсунки и спиралевидные канавки (B). Следует смазывать уплотнительное кольцо, чтобы обеспечить быстрое изменение способа распыления. Регулярно смазывайте силиконовой смазкой уплотнительное кольцо форсунки (C).

**H** Спусковой механизм следует содержать чистым и свободным от образования осадка и химикатов и регулярно промывать после использования

## Обслуживание

- Использование в зимнее время: слейте жидкость из всех частей и позаботьтесь, чтобы не случилось повреждения от замерзания.
- Ежегодное обслуживание: по крайней мере, один раз в год следует полностью чистить весь распылитель и применять силиконовую смазку ко всем движущимся частям и уплотнительным прокладкам. Проведите испытание с водой, и если какая-нибудь прокладка или уплотнение вышли из строя, они должны быть заменены.
- Всегда используйте защиту для глаз при замене клапанов, уплотнений и пружин.

## Гарантия

- Hozelock обеспечивает гарантии для данного распылителя в случае любого дефекта, являющегося результатом бракованных материалов или качества изготовления изделия, в течение 2 лет с даты приобретения, при условии, что изделие эксплуатировалось согласно данных инструкций. Гарантия распространяется на ремонт или замену любого дефектного или неисправного элемента. Необходимо сохранять документальное доказательство покупки.
- Расширенная гарантия компании Hozelock распространяется только на баллон и механизм насоса. В частности исключаются: все уплотнительные кольца и прокладки, шланг и штанга в сборе. Данные элементы имеют гарантию в 12 месяцев, являются изнашиваемыми частями и доступны в виде запасных частей от розничного продавца или непосредственно от компании Hozelock.

## Контактная информация

[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Выявление и устранение неисправностей

Проблема	Причина	Решение
Слабый напор или нет распыления	Распылитель не под давлением	Убедитесь, что все соединения плотно подогнаны
	Засорение	Проверьте, чтобы уплотнительное кольцо и стыки были смазаны и не имели следов износа или повреждения, замените в случае необходимости (см. примечания F, G и H)
Искривленное распыление	Засорение	Форсунка или спусковой механизм или выпускная труба могут быть засорены
Течь	Скопление осадка или инородных материалов на уплотняющих поверхностях	Проверьте, не загрязнены ли кольцевые уплотнения и уплотняющие прокладки. Почистите или замените в случае необходимости
	Изношенные или поврежденные кольцевые уплотнения или прокладки	Проверьте, не изношены ли или повреждены ли кольцевые уплотнения и уплотняющие прокладки. Замените в случае необходимости

Проблема	Причина	Решение
Рукоятка поднимается	Неисправный обратный клапан	<p>Это не позволяет сжатому воздуху в контейнере перетекать обратно в насос. Если он неисправен, то незаблокированная рукоятка насоса будет подниматься, когда контейнер находится под давлением. Чтобы удалить клапан, поднимите край и потяните на себя (внимание: посторайтесь не повредить поверхность уплотнителя баллона). Замените клапан на новый, до упора протолкнув его через центральное отверстие</p>

## EST

Täname Hozelocki kvaliteetpritsi valimise eest. Võite olla kindel, et see toode teenib teid ustavalt mitmeid aastaid.

### Juhised ja hoiatused

- See prits on mõeldud veel põhinevate lahuste kasutamiseks: insektitsiidid, fungitsiidid, umbroruumürgid ja väetised.
- Järgige alati kemikaali tarnija juhiseid ning ka selle pritsi juhiseid
- Uurige kemikaali tootjalt, kas nende toodet saab kasutada pihusti abil.
- Lämmastikhapet, äädikhapet ja propioonhapet tohib kasutada ainult kontsentratsioonil kuni 10% m fosforihapet ja väavelihapet kontsentratsioonil kuni 30% ning kaaliumhüdroksiidi ja naatriumhüdroksiidi kontsentratsioonil kuni 20%.
- Teiste toodete kasutamisel veenduge, et need ei kahjustaks pihustit, inimesi ega keskkonda.
- Soovi korral esitab Hozelock teile pihusti komponentides kasutatud materjalide loendi.

#### EI SOBI KASUTAMISEKS JÄRGMISEGA:

- Tuleohlikud vedelikud leekpunktiga alla 55° C
- Happed ja leelised (erandid vt ülalpool)
- Pindaktiivsed ained (pindised)
- Viskoosset või kleepuvad vedelikud või vedelikud, mis moodustavad jääke (värvid, määrdained)
- Vedelik temperatuuriga üle 30° C
- Kandke alati kaitserijetust, -prille, näomaski ja kindaid Vältige pritsmete sissehingamist
- Vältige kemikaalide sattumiist nahale
- Töötage alati hästiventileeritud kohas
- Kaitiske lapsi, koduloomi ja kalasid kokkupuute eest kemikaalidega

- Peske pärast kasutamist korralikult käsi, eriti enne söömist
- Peske alati saastunud riideid
- Pöörduge arsti poole, kui pritsmed satuvad silma või kui teil tekib pärast kasutamist süptomeid
- Ärge pritsige tööd või toidu valmistamise alade lähedal. Vilja pritsimisel tuleb jälgida tootja soovitatud aega, mille jooksul ei tohi pritsitud viljasid süüa.
- Ärge pritsige lahusteid, näiteks lakibensiini
- Pritsige ainult vesiseid lahuseid, paksemad segud võivad otsiks ummistada.
- Pulberkemikaale saab edukalt pritsida, kui need on vees täielikult lahustuvad. Kui need ei ole või lahus settib, saab ikkagi edukalt pritsida, kui segu pidevalt loksutada.
- Kui pritsitav materjal sisaldb sadet, sõeluge vedelik pritsi pudelisse.
- Talvine kasutamine – laske vedelik köigist osadest välja ja vältige külmmisest tekkivaid kahjustusi.
- Iga-aastane hooldus – Puhastage vähemalt üks kord aastas terve pritsi ja kandke silikooni määret köigile liikuvate osadele ja tihenditele. Testige veega ja kui mõni tihend on katki, tuleb see asendada.

### Märkused

- Enne sellel pihustil hooldustööde teostamist on oluline pudeli surve vabastada, aktiveerides surve vabastamise klapi
- See prits on valmistatud erinevatest plastiku tüüpidest ja kuigi pritsitav vedelik võib olla pakitud plastikusse, ei garanteeri see pritsi kahjustamata püsimist. Kui teil on kahtlus ühilduvuse kohta, võtke ühendust Hozelock klienditeenindusega.
- Veenduge pritsi täitmisel, et te ei ületa maksimaalset täitmise taset.
- Veenduge, et pump on korralikult pudelile keeratud
- Kui pritsi on kasutatud kemikaalidega, kõrvvaldage kasutamata vedelik pärast kasutamist ohultult.
- Tätkice pritsi sooga veega (mitte kuumaga), pange prits kokku ja pritsige natukene sisu. Korake; kontrollige, et otsikusse ei ole kogunenud sadet. Vajadusel korraake protsessi kuni prits on puhas. NB: Ärge kasutage pesuaineid.
- Pumba O-röngast tuleb määrida, et võimaldada pritsil öhku efektiivselt pumbata. Kandke regulaarselt silikooni määret pumba O-röngale (A).
- Otsiki korki ja keermeid (B) tuleb hoida puhta ja takistustevabana. O-röngast tuleb määrida, et pritsimismustrit oleks kergem muuta. Kandke regulaarselt silikooni määret otsiku O-röngale (C).
- Hoidke päästik puhata ja sette ning kemikaalide vabana, loputades seda regulaarselt pärast kasutamist.

### Hooldus

- Talvine kasutamine – laske vedelik köigist osadest välja ja vältige külmmisest tekkivaid kahjustusi.

- Iga-aastane hooldus – Puhastage vähemalt üks kord aastas terve prits ja kandke silikoontäidet köigile liikuvatele osadele ja tihenditele. Testige veega ja kui mõni tihend on katki, tuleb see asendada.
- Kasutage klappide, tihendite või vedrude vahetamisel alati kaitseprille

## Garantii

- Hozelock annab sellele pritsile 2 aastase garantii alates ostmise kuupäevast vigastest materjalidest või kehvast koostetööst tingitud defektide korral, eeldusel et seda on kasutatud ainult vastavalt käesoleval juhendil. See garantii on piiratud defectse või vigase seadme remondi või väljavahetamisega. Töendi ostu sooritamise kohta tuleb alles hoida.

- Hozelock pikendatud garantii kehtib ainult pudelile ja pumba mehanismile. See ei kata: kõik O-rõngad ja tihendid, voolik, ja pritsimistoru kooste. Nendel osadel on 12-kuiline garantii, need on kuluvad osad ja need on saadaval varuosadena jaemügist või otse Hozelockilt.

## Kontaktinformatsioon

[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Veaotsing

Probleem	Põhjus	Lahendus
Nõrk või puuduv pritsimine	Prits ei survestu	Kontrollige ühenduste tihendust  Kontrollige, et O-rõngad ja tihendid on määritud ning et neil ei ole kulumise ega kahjustuse märke – vajadusel vahetage (vt märkused F, G ja H)
	Ummistus	Otsik või päästik või väljalasketoru võib olla ummistonud
Moonutatud pritsimine	Ummistus	Otsik võib olla ummistonud
Lekked	Sette või vöörmaterjali kogunemine tihenditele	Kontrollige, et O-rõngad ja tihendid pleksid puhtad –vajadusel puhastage või vahetage
	Kulunud või kahjustunud O-rõngast/ tihendid	Kontrollige, et O-rõngast ja tihenditel ei ole kulumise ega kahjustuse märke – vajadusel vahetage
Käepide töuseb	Vigane tagasilöögiklapp	See peatab suruõhu naasmise mahutist tagasi pumpa. Tõrke korral töuseb pumba käepide mahuti survestamisel. Klapi eemaldamiseks tõste äärt ja tömmake (NB toimige ettevaatlust, et mitte vigastada toru tihendpinda). Vahetage klapp, surudes uue tugevalt keskmisele avale.

## LAT

Paldies, ka izvēlējāties Hozelock aerosolu – varat droši paļauties, ka produkts kalpos vairāku gadu garumā.

## Norādes un brīdinājumi

- Šis smidzinātājs ir paredzēts darbam ar ūdens bāzes šķidumiem: insekticidiem, fungicidiem, herbicidiem un mēslojumu.
- Vienmēr iešķirojiet ķīmisko līdzekļu piegādātāju instrukcijas, kā arī šim smidzinātājam pievienotās norādes.
- Pārliecinieties, ka ķīmisko vielu ražotāja produktu var lietot ar aerosolu.
- Slāpekļskābi, etiķskābi un propionskābi drīkst izmantot tikai koncentrācijā līdz 10%, fosfora skābi un sērskābi –koncentrācijā līdz 30% un kālijā hidroksīdu un kodīgo nātriju –koncentrācijā līdz 20%.
- Ja jālieto citi produkti, pārliecinieties, ka tie nekaitē aerosolam, cilvēkiem vai videi.
- Hozelock pēc pieprasījuma var jums piegādāt aerosolā izmantošanai materiālu sastāvdalu sarakstu.

### NAV PIEMĒROTS:

- Viegli uzliesmojošiem šķidrumiem ar uzliesmošanas temperatūru zem 55° C
- Skābēm un sārmiem (izņēmumus skatiet iepriekšējā sadaļā)
- Slapinošām vielām (virsmaktīvām vielām)
- Viskoziem vai lipīgiem šķidrumiem, kas veido nogulsnes (krāsvielām, smērvielām)
- Šķidrumiem, kuru temperatūra pārsniedz 30° C
- ⚠ Vienmēr valkājet aizsargājošu apģērbu, aizsargbrilles, sejas maksu un cimdus.
- ⚠ Izvairieties no izsmidzinātā šķidruma ieelpošanas.
- ⚠ Nepieļaujiet, ka ķīmiskie līdzekļi nonāk uz ādas.
- ⚠ Vienmēr strādājiet labi vēdinātā telpā.
- ⚠ Sekojiet, lai pasargātu no ķīmisko līdzekļu iedarbības bērnus, mājdzīvniekus un zivis.
- ⚠ Pēc darba un jo īpaši pirms ēšanas rūpīgi mazgājiet rokas.
- ⚠ Vienmēr izmazgājiet netīro apģērbu.
- ⚠ Ja smidzinātais līdzeklis nonāk acīs vai ja pēc smidzināšanas novērojat kādus simptomus, vērsieties pēc medicīniskas palīdzības.
- ⚠ Nesmidziniet pārtikas produktu tuvumā vai pārtikas produktu gatavošanas telpās. Apsmidzinot graudaugus, īpašu uzmanību pievērsiet ķīmisko līdzekļu ražotāju norādēm par smidzināšanai piemērotu laiku pirms graudaugu lietošanas pārtikā.
- ⚠ Nesmidziniet šķidinātājus, piemēram, krāsu šķidinātāju.
- ⚠ Smidziniet tikai šķidrus šķidumus; biezāki maisījumi aizsprostos sprauslu.
- ⚠ Pulverveida ķīmiskos līdzeklus var sekmīgi smidzināt, ja tie pilnībā šķist ūdeni. Ja tie nešķist pilnībā vai ja šķidumā nosēžas, tos tomēr var smidzināt, ja maisījumu regulāri sakrata.

**A** Ja smidzināmās līdzeklis satur nogulsnes, filtrējet, lejot smidzinātāja pudelē.

**A** Glabāšana ziemā – izlejet šķidrumu no visām smidzinātāja daļām un sargiet no sasalšanas.

**A** Ikgadēja apkope. Vismaz reizi gadā rūpīgi iztiriet smidzinātāju un ar silikona smērvielu ieeļojiet visas kustīgās daļas un aizvarus. Pārbaudiet tā darbību ar ūdeni un, ja kāda starplika vai aizvars ir bojāts, nomainiet.

## Piezīmes

• Pirms veicat šī aerosola tehnisko apkopi ir svarīgi dehermetizēt flakonu, aktivizējot spiediena atbrīvošanas vārstu.

**A** Šis smidzinātājs ir izgatavots no dažāda veida plastmasas, un, lai gan šķidrums, kuru vēlaties smidzināt, arī var būt iesaiņots plastmasas iepakojumā, tā nav garantija, ka tas nebojās smidzinātāju. Ja jums ir šaubas par lietojamā šķidruma piemērotību, sazinieties ar Hozelock klientu apkalošanas dienestu.

**B** Piepildot smidzinātāju, sekojiet, lai nepārsniegtu maksimālā pildījuma līmeni.

**C** Pārbaudiet, vai sūknis pudenē ieskrūvēts stingri.

**D** Ja smidzinātājā lietotas kīmiskās vielas, pēc lietolanas drošā veidā izlejet neizlietoto šķidrumu.

**E** Iepildiet smidzinātājā nedaudz ūdens (ne karstu), samonējiet smidzinātāju un izsmidziniet nedaudz tā satura. Atkārtojiet darbību un pārbaudiet, vai sprauslā nav nosēdumu. Ja vajadzīgs, atkārtojiet šo procedūru, līdz smidzinātājs ir tirs. Uzmanību: nelietojiet mazgāšanas līdzekļus.

**F** Sūkņa O gredzens jāieļlo, lai smidzinātājs efektīvi varētu sūknēt gaisu. Regulāri eļļojiet sūkņa O gredzenu (A) ar silikona smērvielu.

**G** Sprauslas vāciņš un virpuļošanas rievas (B) jāturi tīri un nenosprostoti. Sūkņa O gredzens jāieļlo, lai viegli mainītu smidzināšanas veidu. Regulāri eļļojiet sūkņa O gredzenu (C) ar silikona smērvielu.

**H** Turiet mēlīti tīru un brīvu no nosēdumiem un kīmiskām vielām, pēc lietošanas vienmēr noskalojot.

## Apkope

• Glabāšana ziemā – izlejet šķidrumu no visām smidzinātāja daļām un sargiet no sasalšanas.

• Ikgadēja apkope. Vismaz reizi gadā rūpīgi iztiriet smidzinātāju un ar silikona smērvielu ieeļojiet visas kustīgās daļas un aizvarus. Pārbaudiet tā darbību ar ūdeni un, ja kāda starplika vai aizvars ir bojāts, nomainiet.

• Mainot vārstus, blīves vai atsperes, vienmēr lietojiet acu aizsarglīdzekļus

## Garantija

• Hozelock garantē šī smidzinātāja nevainojamu darbību bez nepilnīgu materiālu vai ražošanas radītām trūkumiem 2 gadus no pirkuma datuma ar noteikumu, ka to lieto saskaņā ar šīm norādēm. Garantija ir ierobežota ar jebkuru bojāto vai nepilnīgo daļu remontu vai nomainītu. Jāuzrāda pirkšanas dokuments.

• Hozelock paplašinātā garantija attiecas vienīgi uz pudeles un sūkņa mehānismu. Īpaši tā izslēdz: visus O gredzenus un starplikas, šķūteni un caurules bloku. Dilstošajām daļām ir 12 mēnešu garantija, un tās ir pieejamas kā rezerves daļas pie mazumtirdzniecības vai tieši Hozelock.

## Kontaktinformācija

www.hzelock.com

## Traucējummeklējana

Problēma	Iemesls	Iespējamie risinājumi
Strūklka vāja vai nav strūklas	Smidzinātājam nav spiediena	Pārbaudiet, vai visi savienojumi stingri  Pārbaudiet, vai O gredzeni un starplikas ir ieeļoti un nav nodiluši vai bojāti; ja vajadzīgs, nomainiet tos (skat. F., G. un H. norādi)
	Nosprostojums	Iespējams nosprostojums sprauslā vai mēlītē, vai izvades caurlītē
Deformēta strūklka	Nosprostojums	Iespējams, aizsērējusi sprausla
No plūde	Uz izolācijas virsmām sakrājušies nosēdumi vai netirumi	Pārbaudiet O gredzenu un starpliku tīrību. -Ja vajadzīgs, notīriet vai nomainiet
	Nodiluši vai bojāti O gredzeni/ starplikas	Pārbaudiet, vai O gredzeni un starplikas nav nodiluši vai bojāti; ja vajadzīgs, nomainiet tos
Rokturis pacēlās	Bojāts neatgriezes vārsts	Tas neļauj saspilstojam gaisam tvertnē atgriezties atpakaļ sūknī. Bojāts nefiksēts rokturis pacēlies, ja tvertnē būs spiediens. Lai izņemtu vārstu, pacēliet malu un velciet (uzmanību: esiet piesardzīgi, lai nebojātu cilindrā blāvējuma virsmu). Nomainiet ar jaunu vārstu, stingri ievietojot centra atverē

## LIT

Dēkojame, kad pasirinkote kokybišķu „Hozelock“ purķšuvu; galite būti tikri, kad šis gaminis jums tarnaus daugelj metu.

## Instrukcijos ir perspējimai

- Šis purķšuvu yra skirtas naudoti su vandeniniais tirpalais iš: insekticidu, fungicidu, herbicidu ir trašu.
- Visada vadovauktītes chemikāļu tiekēju pateikiamomis instrukcijomis bei instrukcijomis, pateikiamomis su šiuo purķšuvu
- Pasiteiraukite cheminio produkto gamintojo, ar jo produktas gali būti puršķiamas šiuo purķšuvu.

- Azoto rūgštės, acto rūgštės ir propiono rūgštės koncentracija neturi viršyti 10 %, fosforo rūgštės ir sieros rūgštės koncentracija – 30 %, kalio hidroksido ir natrio hidroksido koncentracija – 20 %.
- Ketinant naudoti kitus produktus, būtina išsiaiškinti, ar jie nesugadins purkštuvą ir nepadarys žalos žmonėms bei aplinkai.
- Jūsų prasymu „Hozelock“ pateiks purkštuvą sudedamosiose dalyse naudojamų medžiagų sąrašą.

#### NETINKA:

- Degesiems skysčiams, kurių pliūpsnio temperatūra yra žemesnė nei 55 °C
- Rūgštims ir šarmams (žr. anksčiau išvardytas išimtis)
- Dréki liams (tensidams)
- Klampiesiems ar lipniesiems skysčiams bei nuosėdams sudarantiems skysčiams (dažikliams, tepalam)
- Skysčiams, kurių temperatūra yra aukštesnė nei 30 °C
- ⚠ Visada dévėkite apsauginius drabužius, akinius, veido kaukę ir pirtlines
- ⚠ Stenkite neįkvėpti purškalį
- ⚠ Venkite odos kontakto su chemikalais
- ⚠ Visada dirbkite gerai védinamoje patalpoje
- ⚠ Saugokite vaikus, naminius gyvūnelius ir žuvius nuo chemikalų poveikio
- ⚠ Visada po naudojimo kruopščiai nusiplaukite rankas, ypač prieš valgydami
- ⚠ Visada išplaukite užterštus drabužius
- ⚠ Jei purškalo patektų į akis arba po purškimo atsirastų kokių nors simptomų, kreipkitės medicininės pagalbos
- ⚠ Nepurškite pri maisto ar maisto ruošimo patalpose. Puršdami pasėlius laiku atkreipkite ypatingą dėmesį į chemikalo gamintojo patarimus, kad įsitikintumėte, ar jie tinkami valgyti.
- ⚠ Nepurškite jokių tirpiklių, pvz., baltojo spirito.
- ⚠ Purškite tik skystus vandenius tirpalus; tirštesni mišiniai užkimš purštuką.
- ⚠ Miltelių pavidalo chemikalus galima sėkmingesnai puršti, jei jie yra visiškai tirpūs vandenye. Jei ne, arba jei tirpalas nusėda, puršti vis dar galima sėkmingesnai, jei mišinys nuolat suplakamas.
- ⚠ Naudojimas žiemą – išpilkite skystį iš visų dalių ir neleiskite sugadinti šalčiu.
- ⚠ Kasmetinė priežiūra – bent kartą per metus kruopščiai išvalykite visą purkštuvą, o visas judančias dalis ir tarpiklius patepkite silikono tepalu. Patikrinkite su vandeniu, o jei poveržlė ar tarpiklis sugedo, ji reikia pakeisti.

## Pastabos

- Prieš pradedant bet kokius šio purkštuvu techninės priežiūros darbus, labai svarbu slėgio mažinimo vožtuvu sumažinti slėgį balione iki atmosferos slėgio.
- A** Šis purkštuvas yra pagamintas iš daug skirtingu tipų plastiko ir, nors skystis, kurį norite puršti, gali būti įpakuotas į plastiką, tai neužtikrina, kad jie nesugadins purkštuvą. Jei dvejovojate dėl suderinamumo, kreipkitės į Hozelock klientų aptarnavimo skyrių.

- B** Užpildydami purkštuvą patikrinkite, ar neviršijamas maksimalus užpildymo lygis.
- C** Patikrinkite, ar siurblys yra tvirtai užsuktas ant buteliuko.
- D** Jei purkštuvas naudojamas su chemikalais, panaudojė saugiai išmeskite visą nepanaudotą tirpalą.
- E** Purkštuvą užpildykite nedideliu kiekiu šilto (ne karsto) vandens, sumontuokite purkštuvą ir truputį papurškite. Pakartokite; patikrinkite, ar purkštuke nėra nuosėdų. Jei reikia, pakartokite procesą, kol purkštuvas liks švarus. **!ISIDÉMĖKITE:** Nenaudoti detergent
- F** Siurblio sandarinimo žiedą reikia patepti, kad purkštuvas galėtų efektyviai siurbti orą. Siurblio sandarinimo žiedą (A) reguliarai patepkite silikono tepalu.
- G** Purkštovo dangtelis ir sūkurio grioveliai (B) turi b-ti švarus ir be kliūčių. Sandarinimo žiedą reikia sutepti, kad purškimo šablono būtu galima lengvai pakeisti. Purkštuko sandarinimo žiedą (C) reguliarai patepkite silikono tepalu.
- H** Spragtuką laikykite švarų ir be susikaupusių nuosėdų ir chemikalų reguliarai praplaudami po naudojimo.

## Remontas

- Naudojimas žiemą – išpilkite skystį iš visų dalių ir neleiskite sugadinti šalčiu.
- Kasmetinė priežiūra – bent kartą per metus kruopščiai išvalykite visą purkštuvą, o visas judančias dalis ir tarpiklius patepkite silikono tepalu. Patikrinkite su vandeniu, o jei poveržlė ar tarpiklis sugedo, ji reikia pakeisti.
- Keisdami vožtuvus, tarpines arba spyruokles, visada naudokite apsaugines priemones.

## Kontaktiniai duomenys

- Hozelock apdraudžia li purkštuvą nuo visų defektų, atsiradusius dėl nekokybėskų medžiagų ar darbo 2 metų laikotarpiu nuo įsigijimo datos, jei jis buvo naudojamas pagal šias instrukcijas. Garantija apsiriboją visų sugedusiu ar defektyviu elementu remontu arba pakeitimui. Būtina išsaugoti pirkimo faktą irodantį dokumentą.
- Hozelock pratesta garantija apdraudžia tik buteliuką ir siurblio mechanizmą. Iš jų neįtraukiama: visi sandarinimo žiedai, žarna ir lancetas. Jiems suteikiama 12 mėnesių garantija, tai – susidėvinčios detalės ir jas galima gauti kaip atsargines dalis iš prekiautojo ar tiesiogiai iš Hozelock.

## Garantija

[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)

## Gedimų nustatymas ir šalinimas

Rezultatas	Problema	Sprendimas
Silpnas arba jokio purškimo	Purkštuvas nėra hermetikas	<p>Patikrinkite, ar sandarūs visi sujungimai</p> <p>Patikrinkite, ar sandarinimo žiedai ir tarpikliai sutepti ir nėra nusidėvėję ar sugadinti; prieikus pakeiskite (žr. F, G ir H pastabas)</p>
	Užkimšimas	Purkštuke, spragtuke arba išleidimo vamzdelyje gali būti užsikimšimas
	Užkimšimas	Purkštukas gali būti užblokuotas
Nutekėjimai	Nuosėdų ar svetimų medžiagų susikaupimas ant sandarinimo paviršių	Patikrinkite, ar sandarinimo žiedai ir tarpikliai nėra purvini. Jei reikia, išvalykite ar pakeiskite
	Nusidėvėjė ar sugadinti sandarinimo žiedai / tarpikliai	Patikrinkite, ar sandarinimo žiedai ir tarpikliai nėra nusidėvėję ar sugadinti; jei reikia, pakeiskite
Rankenėlė pakyla	Sugedės, negrižtantis vožtuvas	<p>Jis neleidžia suspaustum orui iš konteinerio patekti į siurblį. Jei sugadinta ir neužfiksuota siurblio rankena pakyla, kai konteineris yra hermetiškas. Jei norite nuimti vožtuvą, pakelkite kraštą ir patraukite.</p> <p><b>!SIDĖMĖKITE</b> Nesugadinkite cilindro sandarinimo paviršiaus. Pakeiskite nauju vožtuvu tvirtai paspaudami angą centre.</p>

# **HOZELOCK**

## **Hozelock Ltd.**

Midpoint Park, Birmingham, B76 1AB. England

Tel: +44 (0) 121 313 1122

**Hozelock Australia Pty Ltd** (ABN 83 154 891 648).  
Unit 22 / 456 St Kilda Road, Melbourne, Victoria 3004.

Phone: 1300 275175

Email: [australiamail@hozelock.com](mailto:australiamail@hozelock.com)

**[www.hozelock.com](http://www.hozelock.com)**

33799-009