

40-9905

Cocraft®

HIGH-PRESSURE WASHER

HHR 135

135 BAR. WATER FLOW: 7 L/MIN

HÖGTRYCKSTVÄTT
PAINEPESURI

HÖYTRYKKSPLYLER
HOCHDRUCKREINIGER



Art.no
40-9905

Model
135 EPWB



Important!

Read the entire instruction manual carefully and make sure that you fully understand it before you use the equipment. Keep the manual for future reference.

Viktig information:

Läs hela bruksanvisningen noggrant och försäkra dig om att du har förstått den innan du använder utrustningen. Spara bruksanvisningen för framtida bruk.

Viktig informasjon:

Les disse anvisningene nøye og forsikre deg om at du forstår dem, før du tar produktet i bruk. Ta vare på anvisningene for senere bruk.

Tärkeää tietoa:

Lue nämä ohjeet huolellisesti ja varmista että olet ymmärtänyt ne, ennen kuin alat käyttää laitetta. Säilytä ohjeet myöhempää tarvetta varten.

Wichtiger Hinweis:

Vor Inbetriebnahme die komplette Bedienungsanleitung sorgfältig durchlesen und aufbewahren.

Ver. 20151127
Original instructions
Bruksanvisning i original
Original bruksanvisning
Alkuperäinen käyttöohje
Original Bedienungsanleitung

ENGLISH

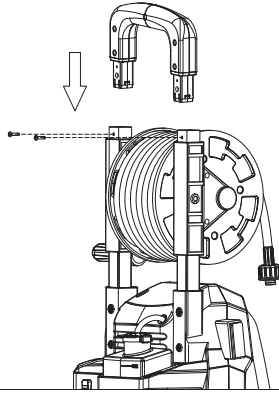
SVENSKA

NORSK

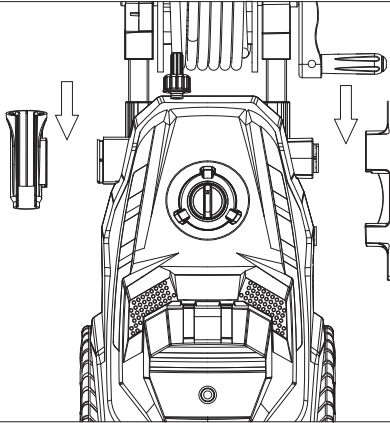
SUOMI

DEUTSCH

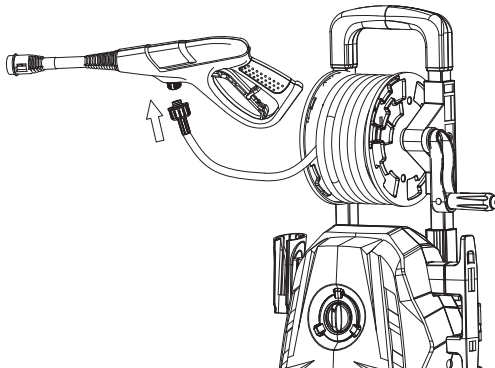
1



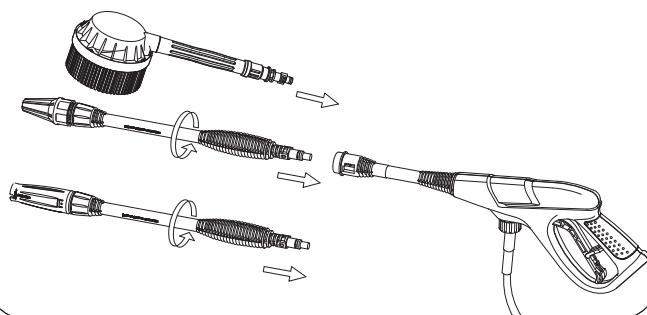
2



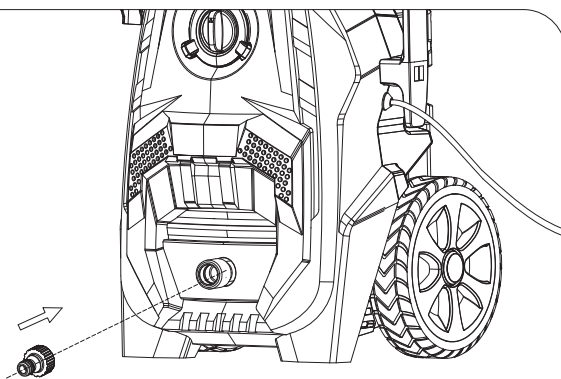
3



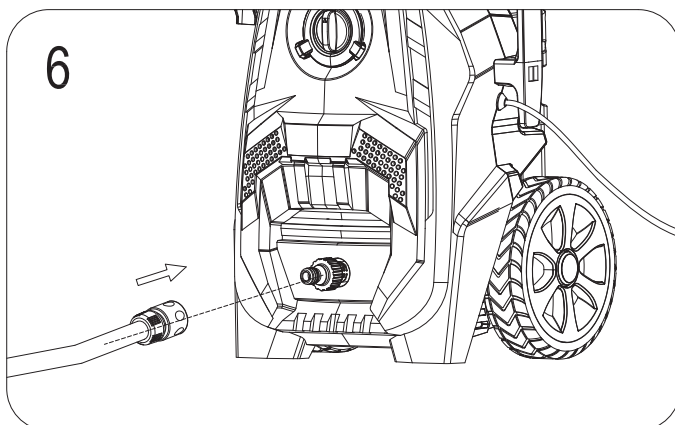
4

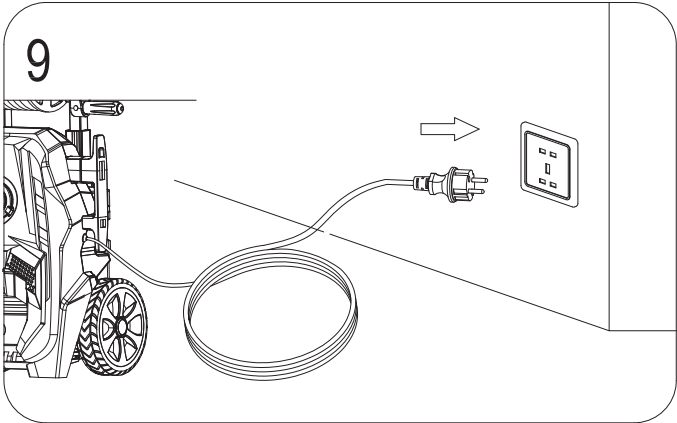
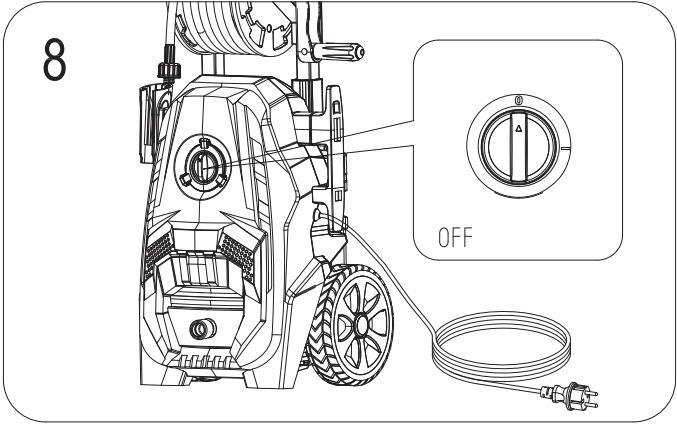
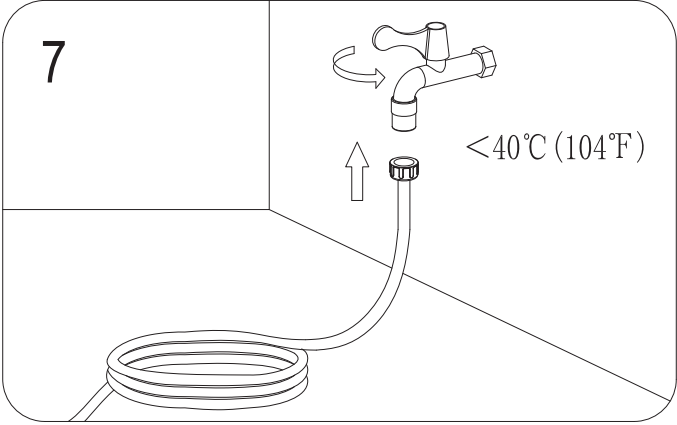


5



6

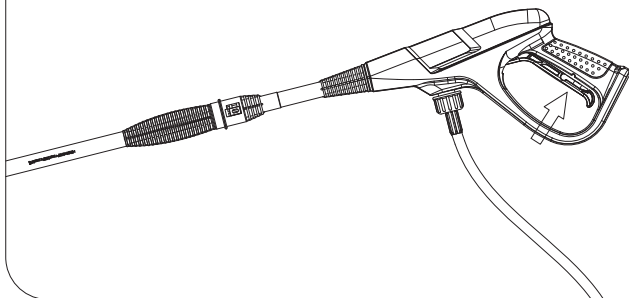




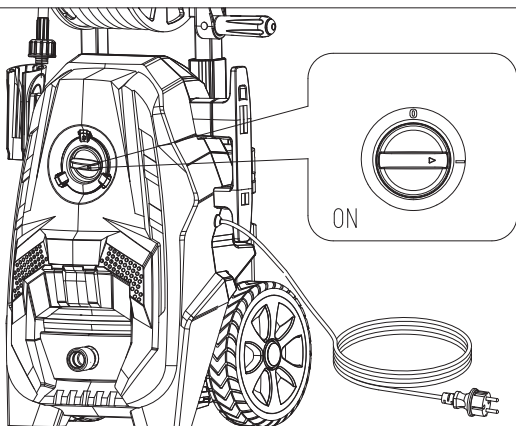
10



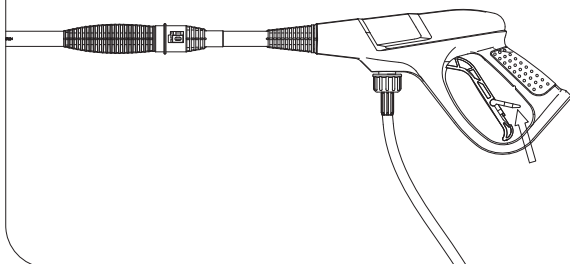
5s



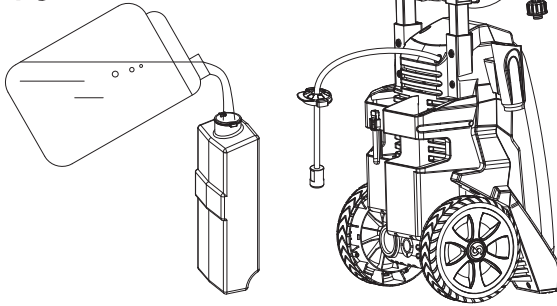
11



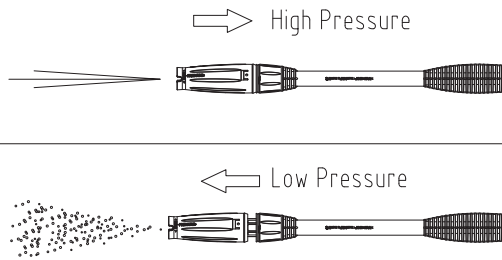
12



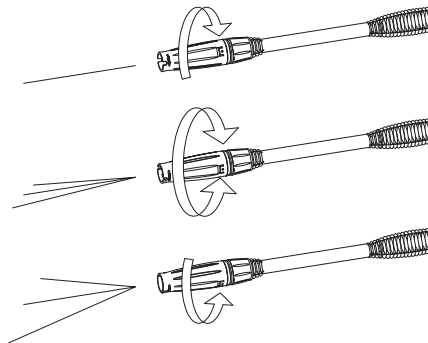
13



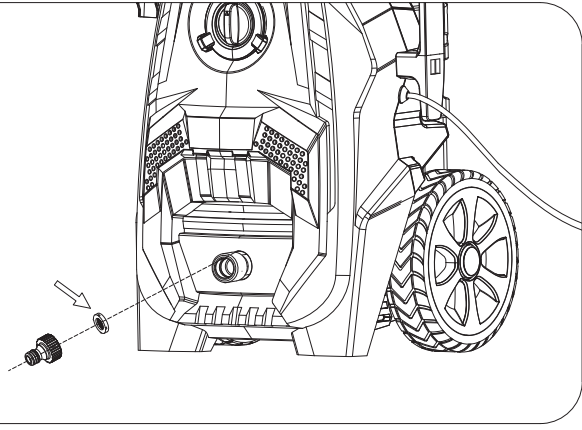
14



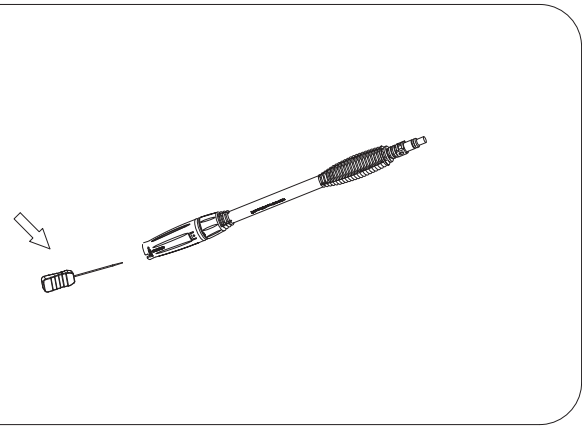
15



16



17



High Pressure Washer

Art.no 40-9905 Model 135 EPWB

Please read the entire instruction manual before using the product and then save it for future reference. We reserve the right for any errors in text or images and any necessary changes made to technical data. If you have any questions concerning technical problems please contact our Customer Services.

Contents

Safety	10
Mandatory instructions	10
Specific safety instructions	12
Key to warning symbols	14
Areas of use	15
Description	16
Assembly instructions	17
Operating instructions	17
Useful tips	19
Care and maintenance	19
Storage	19
Troubleshooting	20
Responsible disposal	21
Technical specifications	21

Safety

Mandatory instructions

- Do not use the high pressure washer before reading the entire instruction manual.
- Never point the water jet towards yourself or any other person. There is risk that the spray can penetrate the skin.
- The wall socket that the high pressure washer is connected to must have been installed by a competent electrician in accordance with IEC 60364-1 standards.
- The high pressure washer should be connected to the mains via an RCD (tripping at max 30 mA within a max timeframe of 30 ms).
- **Warning:** Use only detergent designed for high pressure washers. Other detergents and chemicals can damage the washer or result in personal injury.
- Never use the high pressure washer if there are bystanders in the vicinity, unless they are wearing protective clothing and safety glasses.
- High pressure washers can be dangerous if used in an improper way. Never point the water jet at people, animals, the high pressure washer itself or any other electrical equipment.
- Always pull the plug out of the wall socket before servicing and adjusting the machine.
- The high pressure washer may not be used by minors or persons without the prerequisite knowledge of the machine.
- Use only original parts for repairs and for your own safety.
- **Warning:** High pressure hoses, adaptors and accessories are important safety features. Use only accessories or exchangeable parts which are recommended by the manufacturer.
- Never use the washer if the mains lead or any other important component is damaged: Safety features, high-pressure hose, lance, pistol grip, etc.

- Any extension lead that is used must be equipped with a waterproof plug and socket designed for outdoor use.
- **Warning:** Use of incorrect extension leads can be dangerous.
- Be very attentive to minimise the risk of accidents if the high pressure washer is to be used around children.
- Learn how the high pressure washer works so that you can quickly stop and depressurize it.
- Be alert, think about your actions.
- Never use the high pressure washer if you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.
- Keep the work area free of bystanders and pets.
- Do not overreach or stand on unsteady surfaces. Always adopt a balanced stance with both feet planted firmly on the ground.
- Follow all instructions for service and maintenance as described in the instruction manual.
- Always use protective clothing and safety goggles or a visor. Stones and other small objects can be thrown up by the high-pressure jet. Use hearing protection.
- **Warning:** The high pressure washer should not be connected to sources of potable water or similar. If you are forced to use a potable water source, the equipped non-return valve and hose must meet IEC 61770 standards.
- The product must not be used by persons (including children) with any form of reduced physical, sensory or mental capacity, lack of experience and knowledge under the provision that they are supervised or that sufficient instruction has been provided to them by a person willing to take responsibility for their safety.
- Children should be kept under close supervision. The high pressure washer is not a toy.

- Damaged mains leads and switches should always be replaced by a qualified tradesman in order to avoid the risk of damage or possible injury.
- Water that has passed through the non-return valve should not be used as a source of potable water.

Specific safety instructions

Keep this instruction manual, so that it is ready for use and can be used when loaning out the machine.

- Always make sure that the high pressure washer is turned off and cannot be started accidentally.
- The high pressure washer should never be rebuilt or modified in any way. Parts not approved by the manufacturer should never be used.
- Only use hoses and connections that are recommended by the manufacturer.
- The high pressure washer should never be carried by the mains lead or its pressure hose. Never place your hand on a live power switch while moving the high pressure washer.
- Unplug the high pressure washer when it is not in use, out of sight or when moving it. Unplug the high pressure washer when inspecting, cleaning or changing accessories, or when any used extension leads or similar are damaged. Unplug the high pressure washer should it begin to excessively vibrate.
- Never try to repair the high pressure washer or any of its accessories by yourself. All repairs must only be carried out by qualified service technicians.
- Never operate the high pressure washer near any flammable liquids or gas. Doing so can lead to possible fire or explosion.
- Do not use the high pressure washer if its high-pressure hose, mains lead, switch or any other component is damaged.

- Any extension lead that is used must be equipped with a waterproof plug and socket connection designed for outdoor use. Using a non-compliant extension lead poses a serious danger.
- The user is ultimately responsible for any accidents or injuries caused to others or their property.
- Store the high pressure washer in a dry location out of children's reach.
- Use care when handling the high pressure washer or any of its accessories. Keep all components clean, effective and safe for use.
- Make sure that the power supply used is rated at 230 V AC at the power point.
- Always pre-check that the high pressure washer, mains lead and plug are undamaged before use in order to avoid the possibility of electric shock.
- Damaged leads, adaptors and plugs should not be replaced with parts that do not meet the proper standard safety requirements. Always unplug the high pressure washer if its mains lead is damaged in any way.
- Do not use the high pressure washer if its switch is damaged. Such a situation requires that the lead be changed immediately by a qualified electrician.
- Never overload the high pressure washer. Never use the high pressure washer for any other purposes than that for which it was intended.

Key to warning symbols

Important!

The high pressure washer is marked with important symbols or instructions for the safe use of the high pressure washer.



Read through the entire instruction manual before use, taking into special consideration all warning symbols and labels.



Warning:

This warning symbol is used throughout the instruction manual whenever there is a risk for personal injury. Ensure that you read this section and understand what all the warnings are meant for.



Always use ear defenders and safety goggles or a visor.



Always unplug the high pressure washer if its mains lead is damaged in any way. Always unplug the high pressure washer if it is left unattended, even for the shortest of moments.



Warning: High pressure washers can be dangerous if used in an improper way. Never point the water jet at people, animals, the high pressure washer itself or any other electrical equipment.



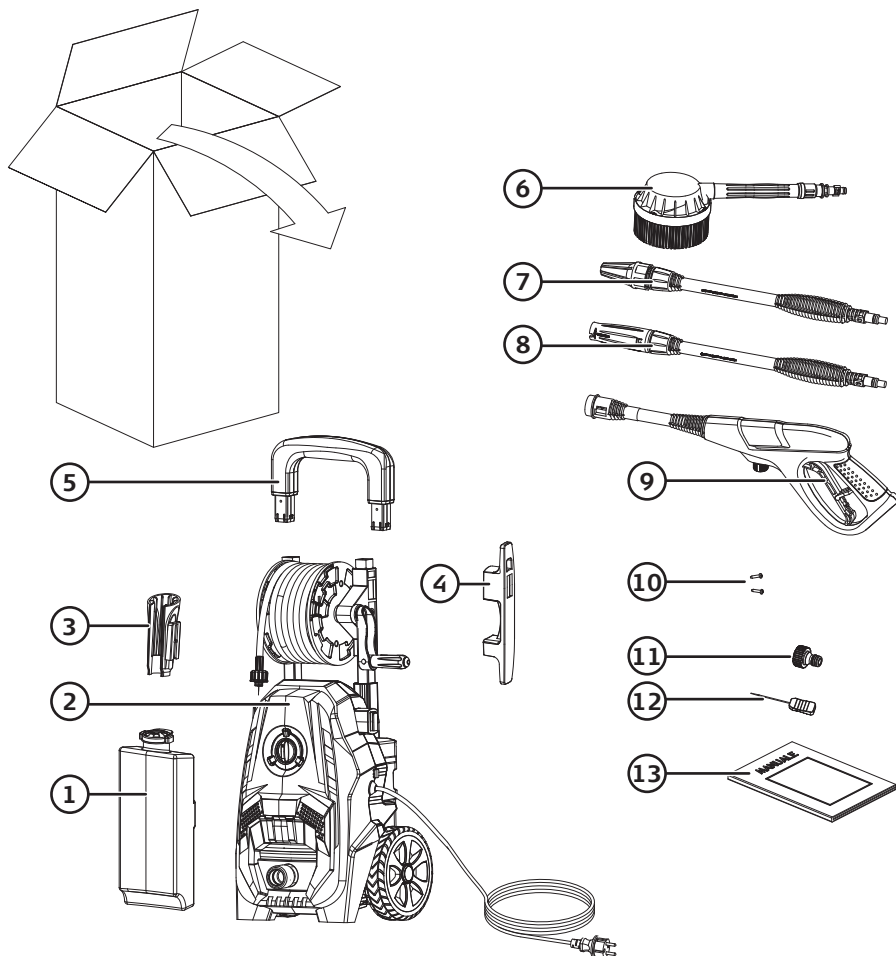
The high pressure washer should not be connected to sources of potable water or similar. If you are forced to use a potable water source, the equipped non-return valve and hose must meet IEC 61770 standards.

Areas of use

- The high pressure washer is designed to clean walls, terraces, cars, lawnmowers, bicycles, etc. The high pressure washer may be used with specialised detergents when necessary.
- The high pressure washer is designed to be used outdoors for cleaning masonry, wood, metal and plastic materials.
- This high pressure washer is only intended for private, non-commercial use.
- The high pressure washer must not be used in any other manner than that described in this instruction manual.

Warning: Read carefully through the instruction manual before using the high pressure washer, being extra attentive to any warning texts and symbols. This high pressure washer has many functions that will make any of your jobs quicker and easier. Safety, efficiency and quality have played an important role in the development of this high pressure washer which makes it easy to use and requiring minimal maintenance.

Description



1. Detergent bottle
2. High pressure washer
3. Pistol grip holster/with or without attached lance
4. Mains lead bracket
5. Handle
6. Rotary brush
7. Turbo-nozzle lance
8. Standard lance with adjustable nozzle
9. Pistol grip
10. Handle retaining screws (2 ×)
11. Water supply inlet
12. Cleaning needle
13. Instruction manual

Assembly instructions

Check that all the parts are intact and that nothing is missing.

Warning: Turn off the high pressure washer and pull the plug from the wall socket when servicing and adjusting the machine. Check that the power switch is set to the **0** position before assembly.

1. Attach the handle (fig. 1). Insert the handle into the holes on the pressure washer and securely attach it with the supplied screws.
2. Attach the pistol holster and mains lead bracket (fig. 2). Slide them down securely onto their fasteners.
3. Attach the pressure hose and pistol grip (fig. 3). Screw the pressure hose securely onto the pistol grip.
4. Attach any desired accessory onto the pistol grip (fig. 4). Insert the accessory into the pistol grip bayonet coupling and turn it a ¼ turn clockwise until it locks into place.
Pressure washer pre-check:
Warning: Make sure that the chosen accessory is attached securely onto the pistol grip to avoid the risk of it being forcefully ejected by the high pressure jet once the machine is started.
5. Attach the water supply inlet adaptor (fig. 5). Screw on the adaptor securely. Do not overtighten. Use only your natural hand strength.
6. Connect the water/garden hose (fig. 6). Fit the quick-release (sold separately) onto the hose and snap it onto the pressure washer hose inlet.

Operating instructions

7. Connect the other end of the hose to a tap (fig. 7). Connect a garden hose (sold separately) between the tap and the pressure washer hose inlet. Use either the threaded mount or a quick-release adaptor for connecting.
Warning: The water supply temperature must not exceed 40 °C. Run the hose for a moment, especially if the hose been lying in the sun and has become warm. The pressure washer must always be operated in an upright/vertical position, never in the prone/horizontal position.
8. Check that the power switch is set to the **0** position.
9. Plug the mains lead into a wall socket (fig. 9).
10. Let the water pass through the lance (fig. 10). Pull the trigger, releasing any trapped air until water begins to flow.
11. Start the pressure washer (fig. 11).
 - Turn the power switch to the **—** position to start the pressure washer. Point the lance towards a safe area.
 - Extend the high pressure hose to the required length.

- If the water supply comes from a tank or similar non-pressurised source, both the pump and garden hose must first be filled with water before the pump is started. The water source tank must be positioned at a higher level than the pressure washer. An inlet filter must first be installed onto the hose's inlet if the water source is in any way impure or sedimentary.

12. Turn off the pressure washer

1. Turn the power switch to the **0** position to turn the pressure washer off.
2. Turn off the water tap.
3. Minimise the pressure in the pump and hose by pressing the trigger for a few seconds or as long as it takes for all the water to run out of the nozzle.
4. Unplug the plug from the wall socket.
5. Flip the safety lock backwards to ensure that the trigger grip is locked (fig. 12).
6. Wind in the hose.

Warning: Risk of mechanical damage. The high pressure washer should never be run dry (without water) as this may damage the pump. Always fit a filter onto the pressure washer's inlet valve if the source water contains any impurities, otherwise the pump may be damaged.

13. Using detergents (fig. 13).

- Flip the safety lock backwards to ensure that the trigger grip is locked.
- Remove the detergent bottle's cap and pull out the siphon hose. Fill the detergent bottle with detergent.
- Insert the hose back into the bottle and refit the cap.

14. Adjusting pressure (fig. 14).

- Set the pressure to low by pulling the nozzle outwards (standard lance only, not the turbo lance).
- Flip the safety lock forwards to ensure that the trigger grip is unlocked.

15. Adjusting the nozzle (fig. 15).

- Make sure that the pressure washer is correctly assembled, point the lance towards the surface to be cleaned, switch the motor on and pull the trigger.
- The width of the water jet can be adjusted by turning the front section of the nozzle, see figure (not valid for the turbo lance).

16. Checking/cleaning the inlet filter (fig. 16).

- The water inlet is already equipped with a filter from the manufacturer to remove any dirt, sediment and other contaminants which can damage the pressure washer.
- Unscrew the adaptor and use tap water to rinse out the filter from the back.

17. Cleaning the nozzle (fig. 17). Clean the nozzle with the cleaning needle when needed.

Useful tips

Note: The recommended distance between the nozzle and the surface to be cleaned is approx. 30 cm. Shorter distances provide a higher degree of cleaning power, but can damage the surface being cleaned. Longer distances result in a gentler cleaning jet for sensitive surfaces.

- Do not lay the power lead on roads, cycle paths, etc to avoid possible damage.
Warning: Never use a shorter garden hose than 6 metres (1/2" hose). The hose buffers possible pressure surges in the water lines which protects the pressure washer and allows it work smoothly.
Warning: Water jetting out from the lance will cause it to recoil, so it is important to hold the lance firmly with both hands while standing in a balanced and firm position.
- Never point the resulting water jet at people, animals, towards the pressure washer itself or any other electrical equipment.
- Use protective glasses since water and particles can spray back towards you when spraying against an object.
Warning: Turn off the pressure washer and pull the plug when taking breaks. Do not leave the machine on while unattended.

Care and maintenance

Warning: Turn off the pressure washer and pull the plug from the wall socket when servicing and adjusting the machine.

- Regular cleaning of the inlet filter and the nozzle are important for the proper operation of the pressure washer. The inlet filter should be removed and cleaned regularly to prevent sediments in the water from damaging the pump and seals.
- Make sure the nozzle is open, carefully remove debris and build-up and rinse with clean water.
- Protect the washer against frost, empty it completely* and remove the pressure hose. Place the pressure washer in dry storage for the winter.

Note: The guarantee is not valid if the machine is frost damaged.

* Start the pump with the trigger pressed or with the pressure hose removed and let the pump run for 30 seconds to completely empty the pump.

Storage

- Store the pressure washer in a dry area out of the reach of children and others who do not have the prerequisite knowledge to operate the machine. Disassemble the pressure hose and lance and store them with the pressure washer. Avoid storing the pressure washer in temperatures below 5 °C or above 40 °C.

Note: Protect the washer against frost. Make sure that it is completely emptied before storing.

Warning: Never run the pressure washer dry. The pump's seals can be damaged in this way.

- Remember that the pressure washer may still be under pressure even when turned off! Depressurise it by pressing the trigger before disconnecting the hoses. Removing the pressure hose while pressurised can be dangerous.
- New nozzles for the pressure washer can be purchased from the supplier.
Warning: Never look into the nozzle when it is attached to the washer.

Troubleshooting

The machine does not start

- Is the plug is connected, is there power at the socket, is the fuse/RCD whole/untripped?
- The pressure washer is under pressure. Press the trigger.

Problem with the plug/electrical socket

- Problem with the extension lead. Try another lead.
- Incorrect voltage. Check voltage.
- The power button is in the **0** position.

The pump has insufficient pressure

- Clogged/worn nozzle. Clean or change.
- Insufficient water supply. Check: A 10-litre container should be able to be filled within a minute.
- There can be a kink in the hose. Make sure it is straight.
- The inlet filter might be clogged. Make sure that it is clean.
- The garden hose is clogged or is leaking. Check.

Leaking pump

- The hose couple nipple is not tight.

The pump stops

- The RCD/fuse has tripped. Check.
- The extension lead is too long. Try it without an extension lead.
- The machine is overheating because of an insufficient water supply. The inlet filter may be clogged. Test the water flow: A 10-litre container should be able to be filled within a minute.

No water comes out of the nozzle or there is an insufficient amount of water

- The pump is not drawing in water. Press the trigger and release any possible trapped air and make sure that the suction hose is filled with water. The pressure washer must always be operated in an upright/vertical position, never in the prone/horizontal position.
- Clogged nozzle. Clean.
- The inlet or outlet valve is damaged. Change it.

The trigger cannot be depressed

- The safety lock is activated, push it forward to deactivate it.

Responsible disposal

This symbol indicates that this product should not be disposed of with general household waste. This applies throughout the entire EU. In order to prevent any harm to the environment or health hazards caused by incorrect waste disposal, the product must be handed in for recycling so that the material can be disposed of in a responsible manner. When recycling your product, take it to your local collection facility or contact the place of purchase. They will ensure that the product is disposed of in an environmentally sound manner.



Technical specifications

Rated voltage	230 V AC, 50 Hz
Input power	1800 W
Max. water supply pressure	6 bar (0.6 MPa)
Operating pressure	93 bar (9.3 MPa)
Max. allowed pressure	135 bar (13.5 MPa)
Water consumption	5.3 l/min, Max 7 l/min
Max. water temperature	40 °C
Weight	10 kg
Protection class	IPX5
Sound pressure level (LpA)	84 dB(A), K_{pA} : 3 dB(A)
Sound power level (LwA)	96 dB(A), K_{wA} : 3 dB(A)
Vibration	< 2.5 m/s ² , K: 1.5 m/s ²

Högtryckstvätt

Art.nr 40-9905 Modell 135 EPWB

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk. Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst.

Innehållsförteckning

Säkerhet	23
Generella säkerhetsanvisningar	23
Särskilda säkerhetsanvisningar	25
Förklaring av varningsmärkning på maskinen	26
Användningsområde	27
Beskrivning	28
Montering	29
Användning	29
Användningstips.....	31
Skötsel och underhåll.....	31
Förvaring.....	32
Felsökning	32
Avfallshantering.....	33
Teknisk specifikation.....	33

Säkerhet

Generella säkerhetsanvisningar

- Använd inte högtryckstvätten innan du har läst hela bruksanvisningen.
- Rikta aldrig vattenstrålen mot dig själv eller någon annan person. Risk för personskada, vattenstrålen kan tränga genom huden.
- Eluttaget som högtryckstvätten ansluts till ska vara installerat av behörig elinstallatör enligt normn IEC 60364-1.
- Högtryckstvätten ska anslutas till elnätet via en jordfelsbrytare (utlösningsström max 30 mA inom max 30 ms).
- **Varning:** Använd endast rengöringsmedel avsett för högtryckstvätt, andra rengöringsmedel och kemikalier kan skada högtryckstvätten eller orsaka personskada.
- Använd inte högtryckstvätten om personer befinner sig i närheten utan skyddskläder och skyddsglasögon.
- Högtryckstvättar kan vara farliga, om de används på fel sätt. Rikta aldrig vattenstrålen mot människor eller djur, mot högtryckstvätten eller annan elektrisk utrustning.
- Dra alltid ut nätsladdens stickpropp ur eluttaget innan service och justering av maskinen.
- Högtryckstvätten får inte användas av minderåriga eller personer som inte har kännedom om maskinen.
- Använd endast originaldelar vid reparation för din egen säkerhet.
- **Varning:** Högtrycksslangar, kopplingar och tillbehör är viktiga säkerhetsdetaljer, använd därför endast tillbehör eller utbytesdetaljer som rekommenderas av tillverkaren.
- Använd inte högtryckstvätten om anslutningskabeln eller någon annan viktig detalj är skadad: Säkerhetsanordning, högtrycksslang, lans, pistolhandtag etc.
- Om skarvsladd används måste den vara försedd med vattentät stickpropp och vattentätt skarvuttag och avsedd för utomhusbruk.

- **Varning:** Felaktiga skarvkablar kan vara farliga.
- Var mycket uppmärksam för att minska olycksrisken om högtryckstvätten används i närheten av barn.
- Lär dig hur högtryckstvätten fungerar så att du snabbt kan stoppa den och göra den trycklös.
- Var uppmärksam, tänk på vad du gör.
- Använd inte högtryckstvätten om du är trött eller påverkad av alkohol, droger eller läkemedel.
- Håll arbetsområdet fritt från åskådare och husdjur.
- Sträck dig inte för långt eller stå inte på något underlag som inte är stadigt. Stå alltid med båda fötterna på marken och med god balans.
- Följ alla instruktioner för service och underhåll som beskrivs i bruksanvisningen.
- Använd alltid skyddskläder och skyddsglasögon eller visir. Stenar och andra mindre föremål kan kastas i väg av vattenstrålen, använd hörselskydd.
- **Varning:** Högtryckstvätten får inte anslutas till en källa för dricksvatten eller liknande. Om du trots allt tar vatten från en dricksvattentäkt måste backventil och slang uppfylla normen IEC 61770.
- Produkten får inte användas av personer (inklusive barn) med någon form av funktionsnedsättning, brist på erfarenhet eller kunskap, såvida det inte sker under uppsikt eller efter instruktion om användning av produkten av en person som ansvarar för dess säkerhet.
- Barn ska hållas under uppsikt, högtryckstvätten är ingen leksak.
- Skadad nätsladd och strömbrytare ska alltid bytas ut av fackman för att undvika risk för skada.
- Vatten som passerat backventilerna i högtryckstvätten ska inte användas som dricksvatten.

Särskilda säkerhetsanvisningar

Spara denna bruksanvisning, så att den finns kvar och kan följa med produkten vid utlåning.

- Se alltid till att en avstängd högtryckstvätt inte kan startas oavsiktligt.
- Högtryckstvätten får inte byggas om eller modifieras på något sätt, delar som inte är godkända av tillverkaren får inte heller användas.
- Använd endast slangar och anslutningar som rekommenderas av tillverkaren.
- Högtryckstvätten får inte bäras i anslutningskabeln eller i slangen. Håll inte handen på strömbrytaren när högtryckstvätten flyttas och stickproppen är ansluten till ett eluttag.
- Dra ut stickproppen ur eluttaget när högtryckstvätten inte används, lämnas utan tillsyn eller förflyttas. Stickproppen ska även dras ur innan kontroll, rengöring och byte av tillbehör och om skarvsladden eller anslutningskabeln är skadade på något sätt. Om högtryckstvätten börjar vibrera mycket ska stickproppen dras ur eluttaget.
- Försök inte att själv reparera högtryckstvätten eller tillhörande tillbehör. Alla reparationer måste utföras av kvalificerad personal.
- Använd inte högtryckstvätten i närheten av brandfarlig vätska eller gas. Det kan leda till brand eller explosion.
- Använd inte högtryckstvätten om högtrycksslangen, anslutningskabeln, strömbrytaren eller något annat är skadat.
- Om skarvsladd används måste den vara försedd med vattentät stickpropp och vattentätt skarvuttag och vara avsedd för utomhusbruk. Användning av felaktig skarvsladd kan vara farligt.
- Användaren är ansvarig för olyckor eller skador som händer andra människor eller deras egendom.

- Förvara högtrycksvätten i ett torrt utrymme utom räckhåll för barn.
- Behandla högtrycksvätten och dess tillbehör varsamt. Håll alla delar rena för säker och effektiv användning.
- Kontrollera att nätspänningen i eluttaget är 230 V AC.
- Kontrollera alltid innan användning att: högtrycksvätten, anslutningskabeln och stickproppen är oskadade för att undvika elektrisk chock.
- Skadade kablar, kopplingar, stickproppar ska inte ersättas med delar som inte uppfyller gällande normer. Dra genast ur stickproppen ur eluttaget om anslutningskabeln skadas på något sätt.
- Använd inte högtrycksvätten om strömbrytaren är skadad, den måste bytas ut direkt av en behörig elinstallatör.
- Överbelasta inte högtrycksvätten. Använd högtrycksvätten till det som den är avsedd för.

Förklaring av varningsmärkning på maskinen

Viktigt!

Högtrycksvätten har märkning med symboler som har viktig information eller instruktioner för användning.



Läs igenom hela bruksanvisningen före användning, beakta särskilt de avsnitt som är märkta med varningssymboler och varningstext.



Varning!

Detta är en varningssymbol som används i bruksanvisningen vid alla avsnitt där det finns risk för personskada. Läs särskilt dessa avsnitt och tänk efter vad texten varnar för.



Använd alltid skyddsglasögon/visir och hörselskydd.



Dra alltid ut nätsladdens stickpropp ur eluttaget om anslutningskabeln är skadad på något vis. Dra alltid ut nätsladdens stickpropp ur eluttaget om högtrycksvätten lämnas utan uppsikt, även om det bara är för en kort stund.



Varning: Högtrycksvättar kan vara farliga, om de används på fel sätt. Rikta aldrig vattenstrålen mot människor eller djur, mot högtrycksvätten eller annan elektrisk utrustning!



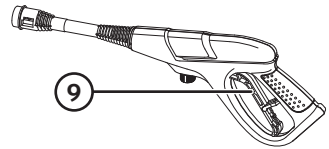
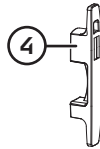
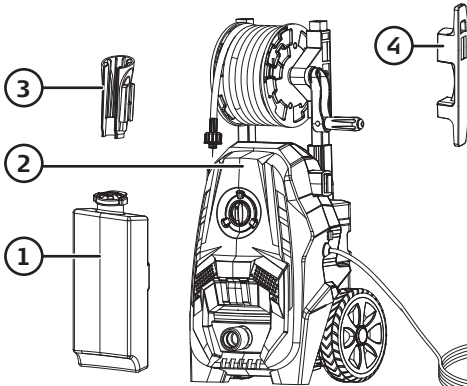
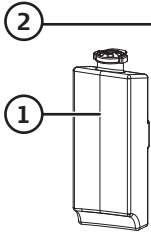
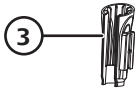
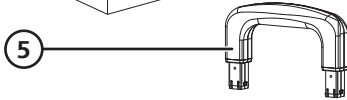
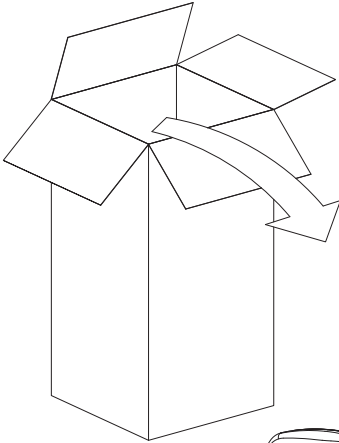
Högtrycksvätten får inte anslutas till en källa för dricksvatten eller liknande. Om du trots allt tar vatten från en dricksvattentäkt måste backventil och slang uppfylla normen IEC 61770.

Användningsområde

- Högtrycksvätten är avsedd för att användas för rengöring av: väggar, terrasser, bilar, gräsklippare, cyklar etc. Vid behov kan högtrycksvätten användas med speciellt tvättmedel.
- Högtrycksvätten är avsedd för att användas utomhus för rengöring av: sten, trä, metall och plast.
- Högtrycksvätten är endast avsedd för privat bruk, ej för yrkesmässig användning.
- Högtrycksvätten får inte användas på annat sätt än vad som beskrivs i bruksanvisningen.

Varning! Läs noga igenom bruksanvisningen innan du börjar använda högtrycksvätten, lägg särskilt märke till varningstexterna. Denna högtrycksvätt har många funktioner som gör ditt jobb enklare och snabbare. Säkerhet, effektivitet och kvalitet har styrt utvecklingen av denna högtrycksvätt. Den är lätt att använda och kräver minimalt underhåll.

Beskrivning



1. Tvättmedelsbehållare
2. Högtrycksvätt
3. Fäste för pistolhandtag/ med eller utan lans
4. Konsol för att linda upp anslutningskabeln
5. Handtag
6. Roterande tvättborste
7. Lans med turbomunstycke
8. Standardlans med ställbart munstycke
9. Pistolhandtag
10. Skruvar till handtag (2 x)
11. Anslutning för inkommande vatten
12. Rensnål, finns på baksidan bredvid tvättmedelsbehållaren
13. Bruksanvisning

Montering

Kontrollera att alla delar är oskadade och finns med i emballaget vid leveransen.

Varning! Stäng av högtryckstvätten och dra ut nätsladdens stickpropp ur uttaget vid service och justering av maskinen! Kontrollera innan montering att strömbrytaren står i läge **0**.

1. Montera handtaget (fig. 1). Tryck ner handtaget och skruva fast det med skruvarna.
2. Montera fäste för lans och konsol för anslutningskabel (fig. 2). Tryck dem neråt.
3. Montera slang och pistolhandtag (fig. 3). Skruva fast högtrycksslangen på pistolhandtaget.
4. Montera något av tillbehören på pistolhandtaget (fig. 4)
 - Tryck in tillbehöret i bajonettkopplingen på pistolhandtaget, vrid det $\frac{1}{4}$ varv medurs tills det låser. Gör detta innan du börjar använda högtryckstvätten!
 - **Varning!** Kontrollera att tillbehöret sitter fast i pistolhandtaget, annars kan det kastas ut med stor kraft när högtryckstvätten startas!
5. Montera anslutningen för inkommande vatten (fig. 5). Skruva fast anslutningen. Skruva inte åt för hårt, endast med handkraft.
6. Anslut en slang med inkommande vatten (fig. 6). Montera en snabbkoppling (säljs separat) på slangen och tryck fast den på anslutningen.

Användning

7. Anslut slangen till en vattenkran (fig. 7). Anslut en trädgårdsslang (säljs separat) mellan vattenkranen och anslutningen för inkommande vatten. Använd gängad anslutning eller snabbkoppling.

Varning! Temperaturen på det inkommande vattnet får inte överstiga 40 °C. Spola en stund innan start om slangen har legat i solen och blivit varm. Högtryckstvätten måste användas i upprätt/vertikalt läge, använd den inte liggande.
8. Kontrollera att strömbrytaren står i läge **0** (fig. 8).
9. Anslut nätsladdens stickpropp till ett eluttag (fig. 9).
10. Låt vattnet rinna igenom lansens. Håll in avtryckaren och släpp ut ev. luft tills det kommer vatten (fig. 10).
11. Starta högtryckstvätten (fig. 11).
 - Vrid strömbrytaren till läge **—** för att starta högtryckstvätten. Rikta lansens åt ett riskfritt håll.
 - Dra ut så lång högtrycksslang som behövs.
 - Om vattnet tas från en tank eller liknande utan självtryck, måste pumpen och inloppsslangen fyllas med vatten innan pumpen startas. Tanken måste befinna sig på en högre nivå än högtryckstvätten. Om vattnet är förorenat eller grumligt måste ett inloppsfiler monterats på slangens inlopp.

12. Stäng av högtryckstvätten.

1. Vrid strömbrytaren till läge **0** för att stänga av högtryckstvätten.
2. Stäng av vattenkranen.
3. Minska trycket på kvarvarande vatten i pump och slang genom att trycka in avtryckaren i några sekunder eller så länge som vatten rinner ut ur munstycket.
4. Dra ut stickproppen ur eluttaget.
5. Vik spärren på avtryckaren bakåt så att avtryckaren är låst (fig. 12).
6. Linda upp slangen.

Varning! Risk för maskinskada. Högtryckstvätten får aldrig köras torr (utan vatten) eftersom pumpen då kan skadas. Om vattnet innehåller föroreningar måste ett filter monteras på högtryckstvättens tillopp, annars kan pumpen skadas.

13. Användning med rengöringsmedel (fig. 13).

- Vik spärren på avtryckaren bakåt så att avtryckaren är låst.
- Ta av locket och dra ut slangen ur tvättmedelsbehållaren. Fyll på tvättmedel i behållaren.
- Tryck fast locket och sätt i slangen. Sätt tillbaka tvättmedelsbehållaren.

14. Justera trycket (fig. 14).

- Ställ in lågt tryck genom att dra munstycket utåt (endast standardlansen, ej turbolansen).
- Vik spärren på avtryckaren framåt så att avtryckaren är fri.

15. Justering av munstycke (fig. 15).

- Kontrollera att högtryckstvätten är rätt monterad, rikta lansen mot den yta som ska tvättas, slå på motorn med strömbrytaren och tryck in avtryckaren.
- Strålens bredd kan justeras genom att vrida på munstyckets främre del, se bild (gäller ej turbolansen).

16. Inloppsfilter kontroll/rengöring (fig. 16).

- Anslutningen för inkommande vatten är från fabriken försedd med ett filter för att ta bort sand och andra föroreningar som kan skada pumpventilerna.
- Skruva loss anslutningen och spola ur filtret från baksidan under en vattenkran.

17. Rengör munstycket (fig. 17). Rengör munstycket vid behov, använd den medföljande rensnålen.

Användningstips

Obs! Rekommenderat avstånd mellan munstycke och ytan som ska tvättas är ca 30 cm! Kortare avstånd ger högre tvättkraft och kan skada den yta som tvättas, längre avstånd ger mjukare rengöring av ömtåliga underlag.

- Lägg inte anslutningskabeln över en vägbana, cykelväg etc. så att den kan skadas.
Varning! Använd inte kortare anslutningsslang än 6 meter (1/2" slang), slangen tar upp eventuella tryckstötar i vattenledningen och skyddar högtryckstvätten så att den arbetar mjukare.
Varning! När vattnet sprutar ut ur lansen uppstår en rekylverkan på lansen. Se därför till att hålla den stadigt med båda händerna och stå stadigt.
- Rikta aldrig vattenstrålen mot människor eller djur, mot högtryckstvätten eller annan elektrisk utrustning.
- Använd skyddsglasögon då vatten och partiklar kan slå tillbaka när man riktar strålen mot ett föremål.
Varning! Stäng av högtryckstvätten och dra ur stickproppen om du gör ett längre uppehåll i arbetet, låt inte maskinen vara påslagen utan övervakning.

Skötsel och underhåll

Varning! Stäng av högtryckstvätten och dra ut nätsladdens stickpropp ur uttaget vid service och justering av maskinen!

- Rengöring av inloppsfiltret i anslutningen för inkommande vatten och munstycke är viktigt för att högtryckstvätten ska fungera bra. Inloppsfiltret ska tas ur och rengöras för att förhindra att föroreningar i vattnet skadar pump och tätningar, munstycket måste rengöras med jämna mellanrum.
- Kontrollera att munstycket är öppet, ta försiktigt bort smuts och avlagringar, skölj med rent vatten!
- Skydda högtryckstvätten mot frost: töm den helt*, ta loss högtrycksslagen och, förvara allt på en torr plats över vintern! **Obs!** Garantin gäller inte vid frostsprängning!

* Starta pumpen med avtryckaren intryckt eller högtrycksslagen bortkopplad och låt den gå i ca 30 sekunder för att tömma pumpen helt.

Förvaring

- Förvara högtryckstvätten på en torr plats utom räckhåll för barn och andra som inte har läst bruksanvisningen. Demontera slang och lans och förvara dem vid högtryckstvätten, undvik att förvara högtryckstvätten i temperatur under 5 °C eller över 40 °C.
- **Obs!** Skydda högtryckstvätten mot frost, se till att den är helt tömd innan den ställs undan till förvaring!
- **Varning!** Kör aldrig högtryckstvätten torr, pumpens tätningar kan skadas!
- Tänk på att högtryckstvätten kan vara trycksatt även om den är avstängd! Gör den trycklös genom att trycka in avtryckaren innan du kopplar loss slangarna! Frånkoppling av högtrycksslangen när systemet är trycksatt kan vara farligt.
- Nya munstycken till högtryckstvätten finns att köpa hos leverantören.
- **Varning!** Titta aldrig mot munstycket när det är monterat på tvätten.

Felsökning

Maskinen startar inte

- Sitter stickproppen i ett eluttag, finns ström i uttaget, är säkringen hel?
- Högtryckstvätten trycksatt, tryck in avtryckaren!
- Felaktig stickpropp/eluttag!
- Felaktig skarvkabel, prova utan skarvkabel!
- Fel spänning, kontrollera!
- Strömbrytaren står i läge **0**.

Pumpen ger för lågt tryck

- Igensatt/utslitet munstycke, rengör eller byt ut.
- Dålig vattentillförsel, kontrollera: En 10-liters hink ska fyllas på en minut från slangen!
- Slangen kan ligga i veck, kontrollera, räta ut vecken.
- Ingångsfiltret kan vara igensatt, kontrollera och rengör vid behov!
- Vattenslangen är igensatt eller läcker, kontrollera!

Pumpen läcker

- Slangkopplingsnippeln inte åtdragen.

Pumpen stannar

- Säkringen har gått, kontrollera!
- För lång skarvsladd, prova utan skarvsladd.
- Överhettning p.g.a. dålig vattentillförsel, ingångsfiltret kan vara igensatt!
Prova vattenflödet: En 10-liters hink ska fyllas på en minut från slangen!

Inget vatten eller för liten vattenmängd kommer ur munstycket

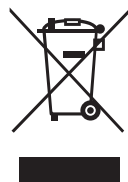
- Pumpen suger inte in vatten, tryck in avtryckaren och släpp ut ev. luft och kontrollera att sugslangen är fylld med vatten. Högtryckstvätten måste användas i upprätt/vertikalt läge, använd den inte liggande.
- Smuts i munstycket, rengör.
- Inlopps- eller utloppsventil är skadad, byt ut.

Det går inte att trycka in avtryckaren

- Säkerhetsspärren är aktiverad, koppla ur spärren genom trycka ner den.

Avfallshantering

Denna symbol innebär att produkten inte får kastas tillsammans med annat hushållsavfall. Detta gäller inom hela EU. För att förebygga eventuell skada på miljö och hälsa, orsakad av felaktig avfallshantering, ska produkten lämnas till återvinning så att materialet kan tas omhand på ett ansvarsfullt sätt. När du lämnar produkten till återvinning, använd dig av de returhanteringssystem som finns där du befinner dig eller kontakta inköpsstället. De kan se till att produkten tas om hand på ett för miljön tillfredställande sätt.



Teknisk specifikation

Märkspänning	230 V AC, 50 Hz
Ineffekt	1800 W
Max ingångstryck vatten	6 bar (0,6 MPa)
Arbetstryck	93 bar (9,3 MPa)
Max tillåtet tryck	135 bar (13,5 MPa)
Vattenförbrukning	5,3 l/min, Max 7 l/min
Max vattentemperatur	40 °C
Vikt	10 kg
Skyddsklass	IPX5
Ljudtrycksnivå (LpA)	84 dB(A), K_{PA} : 3 dB(A)
Ljudeffekt (LwA)	96 dB(A), K_{WA} : 3 dB(A)
Vibration	< 2,5 m/s ² , K: 1,5 m/s ²

Høytrykkspyler

Art. nr. 40-9905 Modell 135 EPWB

Les brukerveiledningen grundig før produktet tas i bruk, og ta vare på den for framtidig bruk. Vi reserverer oss mot eventuelle feil i tekst og bilder, samt endringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter.

Innholdsfortegnelse

Sikkerhet	35
Generelle sikkerhetsanvisninger	35
Spesielle sikkerhetsanvisninger	37
Forklaring av advarselsmerking på maskinen	38
Bruksområde	39
Beskrivelse	40
Montering	41
Bruk	41
Brukertips	43
Stell og vedlikehold	43
Oppbevaring	44
Feilsøking	44
Avfallshåndtering	45
Teknisk spesifikasjon	45

Sikkerhet

Generelle sikkerhetsanvisninger

- Bruk ikke høytrykkspyleren før du har lest hele bruksanvisningen.
- Rett aldri vannstrålen mot deg selv eller noen annen person, da dette kan føre til personskade. Vannstrålen kan trenge gjennom huden.
- Strømuttaket som høytrykkspyleren kobles til, skal være installert av elektriker ifølge IEC 60364-1-normene.
- Høytrykkspyleren skal kobles til strømmettet via en jordfeilbryter (utløsningsstrøm maks. 30 mA i løpet av maks. 30 ms).
- **Advarsel:** Bruk kun rengjøringsmiddel beregnet for høytrykksvasking, andre rengjøringsmiddel og kjemikalier kan skade høytrykkspyleren eller forårsake personskade.
- Bruk ikke høytrykkspyleren når det er personer i nærheten, som mangler verneklær og vernebriller.
- Høytrykkspyleren kan være farlige hvis de brukes feil. Rett aldri vannstrålen mot mennesker eller dyr, mot høytrykkspyleren eller annet elektrisk utstyr.
- Trekk alltid støpselet ut av stikkontakten, før service og justering av maskinen.
- Høytrykkspyleren må ikke brukes av mindreårige eller personer som ikke har kunnskap om maskinen.
- Bruk kun originaldeler ved reparasjon for din egen sikkerhet.
- **Advarsel:** Høytrykksslanger, koblinger og tilbehør er viktige sikkerhetsdetaljer, bruk derfor kun tilbehør og reservedeler som er anbefalt av produsent.
- Bruk ikke høytrykkspyleren hvis tilslutningskabelen eller noen annen viktig detalj er skadet: som f.eks. sikkerhetsanordning, høytrykksslange, lanse, pistolhåndtak etc.
- Dersom man bruker skjøtekabel må den være utstyrt med vanntett støpsel, vanntett uttak og være beregnet for utendørs bruk.

- **Advarsel:** Bruk av feil type skjøtekabler kan være farlige.
- Vær ekstra på vakt ved bruk av høytrykkspyleren i nærheten av barn.
- Lær deg hvordan høytrykkspyleren fungerer, så du raskt kan stoppe den og gjøre den trykkløs.
- Vær oppmerksom, tenk over hva du gjør.
- Bruk ikke høytrykkspyleren dersom du er trett, sliten eller påvirket av alkohol, narkotika eller sterke legemidler.
- Hold arbeidsområdet tomt for tilskuere og husdyr.
- Strekk deg ikke for langt, eller stå ikke på underlag som ikke er stødig. Stå alltid med begge beina på bakken, og ha alltid god balanse.
- Følg alle instruksjoner for service og vedlikehold som beskrives i bruksanvisningen.
- Bruk alltid verneklær og vernebriller/visir. Steiner og andre mindre gjenstander kan kastes i vei av vannstrålen. Bruk hørselsvern.
- **Advarsel:** Høytrykkspyleren må ikke kobles til en drikkevannskilde eller liknende. Hvis du allikevel tar vann fra en drikkevannsforsyning må returventilen og slangen oppfylle normen IEC 61770.
- Produktet må ikke brukes av personer (inkl. barn) med noen form for funksjonshemming, eller mangel på erfaring eller kunnskap, dersom det ikke foregår under tilsyn eller etter opplæring i bruken av produktet, av en person som kan ta ansvaret for deres sikkerhet.
- Barn må holdes under oppsikt, høytrykkspyleren er ikke et leketøy.
- Skadet strømlledning og strømbryter skal alltid skiftes av fagpersoner for å unngå fare for skader.
- Vann som har passert returventilen til høytrykkspyleren må ikke drikkes.

Spesielle sikkerhetsanvisninger

Ta vare på denne bruksanvisningen, så du har den i tilfelle du trenger den seinere. Bruksanvisningen må følge produktet dersom det skal lånes bort.

- Pass alltid på så den avstengte høytrykkspyleren ikke får en uønsket oppstart.
- Produktet må ikke bygges om eller modifiseres. Det må heller ikke brukes deler sammen med produktet, hvis de ikke er godkjent av produsenten.
- Bruk kun slanger og tilkoblinger som er anbefalt av produsenten.
- Bær ikke produktet etter strømkabelen eller slangen. Hold ikke hånden på strømbryteren når høytrykkspyleren forflyttes hvis støpselet er plugget til strømmettet.
- Trekk støpselet ut av stikkontakten når høytrykkspyleren ikke er i bruk, forlates uten tilsyn eller forflyttes. Støpselet må også trekkes ut før det foretas kontroll, rengjøring eller skifte av tilbehør. Høytrykkspyleren må også kobles fra strømmettet hvis det er skadet. Hvis høytrykkspyleren begynner å vibrere mye skal støpselet trekkes ut av strømuttaket.
- Du må ikke reparere høytrykkspyleren eller tilbehøret selv. Alle reparasjoner må utføres av kvalifiserte personer.
- Bruk ikke høytrykkspyleren nær brannfarlige væsker eller gasser. Det kan føre til brann eller eksplosjon.
- Bruk ikke høytrykkspyleren hvis slangen, ledningen, strømbryteren eller andre deler er skadet.
- Dersom skjøtekabel brukes må den være utstyrt med vanntett støpsel, vanntett uttak og være beregnet for utendørs bruk. Bruk av feil type skjøteledning innebærer en viss fare.
- Det er alltid brukeren som er ansvarlig for ulykker eller skader forbundet med bruk av dette produktet.
- Høytrykkspyleren skal oppbevares i et tørt rom og utenfor barns rekkevidde.

- Høytrykkspyleren og tilbehøret må behandles varsomt. Hold alle delene rene. Dette er med på å opprettholde sikkerheten.
- Kontroller at nettspenningen i strømuttaket er 230 V AC.
- Kontroller alltid av høytrykkspyleren, ledningen og støpselet ikke er ødelagt, før bruk.
- Skadede ledninger, koblinger, støpsler og andre deler skal ikke erstattes med deler som ikke oppfyller kravene i gjeldende normer. Trekk alltid støpselet ut av stikkkontakten umiddelbart hvis ledningen er skadet.
- Bruk ikke høytrykkspyleren hvis høytrykksslangen er skadet. Den må da byttes ut umiddelbart.
- Høytrykkspyleren må ikke overbelastes. Bruk aldri høytrykkspyleren til annet enn det den er beregnet til.

Forklaring av advarselmerking på maskinen

Viktig!

Høytrykkspyleren er merket med symboler som har viktig informasjon og instruksjoner for bruken av den.



Les hele bruksanvisningen før bruk. Les avsnittene som er merket med advarselssymboler og advarselstekster ekstra grundig.



Advarsel!

Dette er et varslingsymbol og brukes i bruksanvisningen ved alle avsnitt som beskriver fare for personskader. Les disse avsnittene ekstra grundig og sett deg godt inn i hva teksten betyr.



Bruk alltid vernebriller/visir og hørselsvern.



Trekk alltid støpselet ut av stikkkontakten hvis ledningen er skadet. Trekk alltid støpselet ut av stikkkontakten når du forlater høytrykkspyleren uten tilsyn, selv ved kortere perioder.



Advarsel: Høytrykkspylerer kan være farlige hvis de brukes feil. Rett aldri vannstrålen mot mennesker eller dyr, mot høytrykksvaskeren eller mot annet elektrisk utstyr.



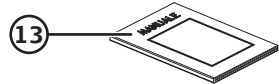
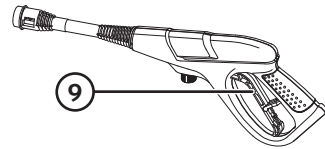
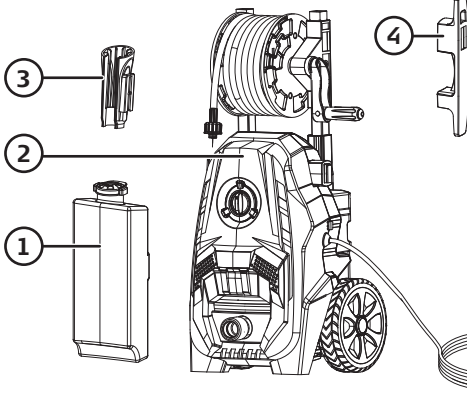
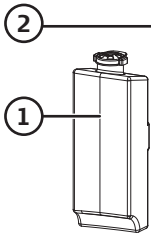
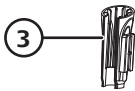
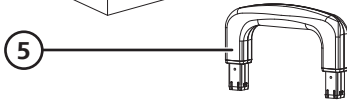
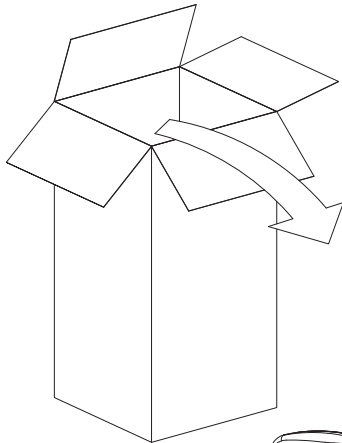
Høytrykkspyleren må ikke kobles til en drikkevannskilde eller liknende. Hvis du allikevel tar vann fra en drikkevannsforsyning må returventilen og slangen oppfylle normen IEC 61770.

Bruksområde

- Høytrykkspyleren er beregnet for rengjøring av vegger, terrasser, biler, gressklippere, sykler etc. Ved behov kan høytrykkspyleren brukes sammen med spesielle vaskemidler.
- Høytrykkspyleren er beregnet for utendørs bruk for rengjøring av stein, tre, metall og plastmateriale.
- Høytrykkspyleren er beregnet for privat bruk og ikke til profesjonelt bruk.
- Høytrykkspyleren må kun brukes som beskrevet i denne bruksanvisningen.

Advarsel! Les nøye gjennom bruksanvisningen før du begynner å bruke høytrykkspyleren, og legg spesielt merke til advarselstekstene. Denne høytrykkspyleren har mange funksjoner som gjør jobben enklere og raskere. Sikkerhet, effektivitet og kvalitet har styrt utviklingen av denne høytrykkspyleren. Den er lett å bruke og krever minimalt med vedlikehold.

Beskrivelse



- | | |
|---|---|
| 1. Vaskemiddelbeholder/tank | 8. Standardlansse med justerbart munnstykke |
| 2. Høytrykkspyler | 9. Pistolhåndtak |
| 3. Feste for pistolhåndtak, med eller uten lansse | 10. Skruer til håndtak (2 x) |
| 4. Konsoll til å vikle opp ledningen | 11. Tilslutning for innkommende vann |
| 5. Håndtak | 12. Rensenål som er festet på baksiden ved beholderen for vaskemiddel |
| 6. Roterende rengjøringsbørste | 13. Bruksanvisning |
| 7. Lansse med turbomunnstykke | |

Montering

Kontroller at alle deler er uskadet og med i emballasjen ved levering.

Advarsel! Steng av høytrykkspyleren og trekk støpslet ut fra strømuttaket før service og justering av maskinen! Kontroller at strømbryteren står på **0** før montering.

1. Montere håndtaket (fig. 1). Trykk håndtaket ned og fest det med skruene.
2. Monter festet til lansen og konsollen til ledningen (fig. 2). Press dem nedover.
3. Monter slange og pistolhåndtak (fig. 3). Fest høytrykksslengen til pistolhåndtaket.
4. Montering av tilbehør til pistolhåndtaket (fig. 4).
 - Trykk tilbehøret inn på bajonettkoblingen til pistolhåndtaket. Drei en kvart gang rundt, med sola, til det låser. Dette må gjøres før du starter høytrykkspyleren.
 - **Advarsel!** Kontroller at tilbehøret sitter fast i pistolhåndtaket, ellers kan det kastes av med stor kraft!
5. Monter tilslutningen for innkommende vann (fig. 5). Skru fast tilkoblingen. Skru ikke for hardt, bruk kun håndkraft.
6. Koble til en slange med innkommende vann (fig. 6). Monter en hurtigkobling (selges separat) til slangen og trykk den fast til koblingen.

Bruk

7. Slangen kobles til en vannkran (fig. 7). En hageslange (selges separat) kobles mellom vannkranen og tilkoblingen på maskinen. Bruk enten en gjenget tilkobling eller en hurtigkobling.

Advarsel! Temperaturen på det innkommende vannet må ikke overstige 40 °C. Spyl en stund før start dersom slangen har ligget i solen og blitt varm. Høytrykkspyleren må brukes i stående/vertikal posisjon. Bruk den ikke liggende.
8. Kontroller at strømbryteren står innstilt på **0** (fig. 8).
9. Koble støpselet til en stikkontakt (fig. 9).
10. La vannet renne ut gjennom lansen (fig. 10). Hold avtrekkeren inne og slipp ut eventuell luft helt til vannet begynner å strømme.
11. Start høytrykkspyleren (fig. 11)
 - Drei strømbryteren til innstillingen **—** for å starte maskinen. Vend lansen mot et område uten farer.
 - Trekk ut så mye høytrykksslange som du trenger.
 - Dersom vannet tas fra en tank eller liknende, uten naturlig trykk, må pumpen og avløpsslangen fylles med vann før pumpen startes. Tanken på stå på et høyere nivå enn høytrykkspyleren. Hvis vannet er forurenset eller grumsete må et innløpsfilter monteres på slangens innløp.

12. Stopp maskinen

1. Drei strømbryteren til innstillingen **0** for å stenge høytrykkspyleren.
2. Steng vannkranen.
3. Reduser trykket på vannet som er i pumpen ved å trykke på avtrekkeren i noen sekunder eller så lenge vannet renner ut av munnstykket.
4. Trekk støpselet ut av strømuttaket.
5. Bend sperren på avtrekkeren bakover slik at avtrekkeren er låst (fig. 12).
6. Vikle opp slangen.

Advarsel! Fare for maskinskade. Høytrykkspyleren må aldri kjøres tørr (uten vann). Det kan skade pumpen. Hvis vannet er forurenset må det monteres et filter ved vanninntaket til høytrykkspyleren. Hvis ikke er det fare for at pumpen blir ødelagt.

13. Bruk med rengjøringsmiddel (fig. 13).

- Bend sperren på avtrekkeren bakover slik at avtrekkeren er låst.
- Ta av lokket og dra ut slangen fra vaskemiddelbeholderen. Fyll vaskemiddel på tanken.
- Trykk lokket fast igjen og sett på plass slangen. Sett vaskemiddeltanken på plass.

14. Justere trykket (fig. 14)

- Still inn på lavt trykk ved å trekke munnstykket utover (gjelder kun standardlansen og ikke turbolansen).
- Bend sperren på avtrekkeren framover slik at avtrekkeren er fri.

15. Justering av munnstykke (fig. 15)

- Kontroller at høytrykkspyleren er riktig montert, vend lansen mot den flate som skal vaskes, slå på motoren med strømbryteren og trykk inn avtrekkeren.
- Bredden på vannstrålen justeres ved å dreie på munnstykkets fremre del, se fig. (gjelder ikke turbolansen).

16. Innløpsfilter kontroll/rengjøring (fig. 16)

- Tilkoblingen for innkommende vann er fra fabrikken levert med et filter for å fjerne sand og annen forurensing som kan skade pumpeventilene.
- Skru løs tilkoblingen og spyl filteret fra baksiden under en vannkran.

17. Rengjør munnstykket (fig. 17). Munnstykket rengjøres ved behov. Bruk den medfølgende rensenålen.

Brukertips

Obs! Anbefalt avstand mellom munnstykke og flaten som skal vaskes er ca. 30 cm! Kortere avstand gir høyere trykk på underlaget og kan skade det. Lengre avstand gir mykere rengjøring av ømfintlig underlag.

- Legg ikke strømledningen over en vei, sykkelsti etc. slik at den kan skades.
Advarsel! Bruk ikke kortere vannslange enn 6 m (1/2" slange). Den tar opp eventuelle trykkbølger i vannledningen, beskytter høytrykkspyleren og gjør at arbeidet blir utført jevnt.
Advarsel! Når vannet spruter ut fra lansen oppstår en rekyleffekt på lansen. Pass derfor på å holde den godt med begge hender og at du står stødig.
- Rett aldri vannstrålen mot mennesker eller dyr, mot høytrykkspyleren eller annet elektrisk utstyr.
- Bruk vernebriller, da vann og partikler kan slå tilbake når man retter strålen mot en gjenstand.
Advarsel! Skru av høytrykkspyleren hvis du har et lengre opphold i arbeidet. La ikke maskinen være på uten overvåking.

Stell og vedlikehold

Advarsel! Steng høytrykkspyleren og trekk støpslet ut fra strømuttaket før service og justering på maskinen!

- Rengjøring av inntaksfilteret i koblingen for innkommende vann (4) og munnstykke er viktig for at høytrykkspyleren skal fungere bra. Innløpsfilteret skal tas ut og rengjøres for å forhindre at forurenset vann skader pumpe og pakninger, munnstykket må rengjøres med jevne mellomrom.
- Kontroller at munnstykket er åpent, fjern forsiktig avleiringer og smuss, og skyl med rent vann.
- Beskytt høytrykkspyleren mot frost, tøm den helt* og ta løs høytrykksslangen, oppbevar den på et tørt sted over vinteren! **Obs!** Garantien gjelder ikke ved frostsprengning!

* Start pumpen med avtrekkeren trykket inn eller høytrykksslangen frakoblet og la den gå i ca. 30 sekunder, slik at den tømmes for vann.

Oppbevaring

- Oppbevar høytrykkspyleren på et trygt sted, utilgjengelig for barn og andre som ikke har lest bruksanvisningen. Demonter slange og lanse, og oppbevar dem ved høytrykkspyleren. Unngå å oppbevare høytrykkspyleren i temperaturer under 5 °C eller over 40 °C.

Obs! Beskytt høytrykkspyleren mot frost. Påse at den er helt tømt for vann når den settes bort for oppbevaring.

Advarsel! Kjør aldri høytrykkspyleren tørr. Pumpens pakninger kan skades!

- Tenk på at høytrykkspyleren kan være under trykk selv om den er avslått. Gjør den trykløs ved å trykke inn avtrekkeren før du løsner slangene! Høytrykksslangen må ikke kobles fra mens systemet under trykk. Det kan føre til skader eller ulykker.
- Nye munnstykker til høytrykkspyleren kan du kjøpe hos leverandøren.

Advarsel! Vend aldri munnstykket mot øynene når det er montert på vaskeren.

Feilsøking

Maskinen starter ikke

- Er støpselet koblet til en stikkontakt? Er det strøm i uttaket? Er sikringen intakt?
- Høytrykkspyleren er under trykk, trykk inn avtrekkeren.
- Feil støpsel eller stikkontakt.
- Feil skjøteledning, prøv uten strømkabel!
- Feil spenning, kontroller!
- Still strømbryteren på innstillingen **0**.

Pumpen gir for lavt trykk

- Tett/utslitt munnstykke, rengjør eller bytt ut.
- Dårlig vanntilførsel, kontroller: En 10-liters bøtte skal fylles på ett minutt fra slangen!
- Slangen kan være i klem. Rett ut slangen.
- Inngangsfileret kan være tett. Kontroller og rengjør etter behov!
- Vannslangen er tett eller lekker, kontroller!

Pumpen lekker

- Tilkoblingsnippelen ikke trukket godt nok til.

Pumpen stopper

- Sikringen har gått, kontroller!
- For lang skjøtekabel, prøv uten.
- Overoppheting pga. dårlig vanntilførsel, inngangsfileret kan være tett!
Test vanntilførsel: En 10-liters bøtte skal fylles på ett minutt fra slangen!

Det kommer ikke vann gjennom munnstykket, eller det kommer for lite vann

- Pumpen suger ikke vann, trykk inn avtrekkeren, slipp ut eventuell luft, og kontroller at sugeslangen er fylt med vann. Høytrykkspyleren må brukes i stående, vannrett posisjon. Bruk den ikke liggende.
- Støv i pumpen, rengjør.
- Inntaks- eller utløpsventil er skadet. Skift den ut.

Avtrekkeren kan ikke trykkes inn

- Sikkerhetssperren er aktivert. Sperren kobles ut ved at den trykkes ned.

Avfallshåndtering

Symbolet viser til at produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfallet. Dette gjelder i hele EØS-området. For å forebygge eventuelle skader på helse og miljø, som følge av feil håndtering av avfall, skal produktet leveres til gjenvinning, slik at materialet blir tatt hånd om på en ansvarsfull måte. Benytt miljøstasjonene som er der du befinner deg eller ta kontakt med forhandler. De kan se til at produktet blir behandlet på en tilfredsstillende måte som gagnar miljøet.



Teknisk spesifikasjon

Spenning	230 V AC, 50 Hz
Effekt	1800 W
Maks. inngangstrykk vann	6 bar (0,6 MPa)
Arbeidstrykk	93 bar (9,3 MPa)
Maks. tillat trykk	135 bar (13,5 MPa)
Vannforbruk	5,3 l/min, Max 7 l/min
Maks. vanntemperatur	40 °C
Vekt	10 kg
Beskyttelsesklasse	IPX5
Lydtrykksnivå (LpA)	84 dB(A), K _{PA} : 3 dB(A)
Lydeffekt (LwA)	96 dB(A), K _{WA} : 3 dB(A)
Vibrasjon	< 2,5 m/s ² , K: 1,5 m/s ²

Painepesuri

Tuotenumero 40-9905

Malli 135 EPWB

Lue käyttöohje ennen tuotteen käyttöönottoa ja säilytä se tulevaa tarvetta varten. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä. Jos tuotteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys asiakaspalveluun.

Sisällysluettelo

Turvallisuus	47
Yleiset turvallisuusohjeet.....	47
Erityisiä turvallisuusohjeita	48
Laitteen varoitusmerkkien selitykset.....	50
Käyttöalueet	51
Kuvaus	52
Asentaminen	53
Käyttö	53
Käyttövinkkejä.....	55
Huolto ja puhdistaminen	55
Säilytys.....	56
Vianetsintä	56
Kierrättäminen	57
Tekniset tiedot	57

Turvallisuus

Yleiset turvallisuusohjeet

- Lue käyttöohje kokonaan, ennen kuin otat painepesurin käyttöön.
- Älä suuntaa vesisuihkua itseäsi tai muita henkilöitä kohti, vesisuihku saattaa läpäistä ihon ja johtaa loukkaantumiseen.
- Pistorasian, johon painepesuri liitetään, tulee olla sähköalan ammattilaisen asentama IEC 60364-1-normien mukaisesti.
- Painepesuri tulee liittää sähköverkkoon vikavirtasuojakytkimen kautta (laukeamisvirta maks. 30 mA, maks. 30 ms:n sisällä).
- **Varoitus:** Käytä ainoastaan painepesureille tarkoitettuja pesuaineita. Muut pesuaineet ja kemikaalit saattavat vaurioittaa painepesuria tai aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Älä käytä painepesuria, mikäli lähistöllä on ihmisiä ilman suojavaatteita ja suojalaseja.
- Painepesuri voi olla vaarallinen väärin käytettynä. Älä suuntaa vesisuihkua itseäsi, muita ihmisiä, eläimiä, painepesuria tai muita sähkölaitteita kohti.
- Poista pistoke pistorasiasta aina ennen laitteen huoltoa ja säätöä.
- Älä luovuta painepesuria alaikäisille tai henkilöille, jotka eivät osaa käyttää laitetta.
- Käytä ainoastaan alkuperäisosa oman turvallisuutesi vuoksi.
- **Varoitus:** Paineletkut, liittimet ja varusteet ovat tärkeitä laitteen käyttöturvallisuuteen vaikuttavia osia. Käytä ainoastaan valmistajan suosittelemia varaosia ja varusteita.
- Älä käytä painepesuria, mikäli virtajohto tai jokin muu tärkeä osa, kuten turvalaitteet, paineletku, suihkuputki tai kahva ovat vahingoittuneet.
- Jos käytetään jatkojohtoa, sen tulee sopia ulkokäyttöön ja siinä tulee olla vesitiivis pistoke ja pistorasia.
- **Varoitus:** Vääränlaiset jatkojohdot saattavat olla vaarallisia.
- Ole erityisen varovainen jos käytät painepesuria lasten läheisyydessä.

- Tutustu huolellisesti painepesurin toimintaan, jotta voit sammuttaa sen ja poistaa paineet nopeasti.
- Ole tarkkaavainen ja mieti mitä teet.
- Älä käytä painepesuria, jos olet väsynyt tai alkoholin, huumeiden tai lääkkeiden vaikutuksen alainen.
- Älä päästä työskentelyalueelle eläimiä tai muita ihmisiä.
- Älä kurotu liian pitkälle äläkä seiso epävakaalla alustalla. Pidä aina molemmat jalat maassa ja seiso vakaasti.
- Noudata kaikkia käyttöohjeessa kuvattuja huolto-ohjeita.
- Käytä aina suojavaatteita ja suojalaseja tai visiiriä. Vesisuihku saattaa lennättää kiviä ja muita pieniä esineitä. Käytä kuulosuojaimia.
- **Varoitus:** Painepesuria ei saa liittää juomavesijärjestelmään tai vastaavaan. Jos kuitenkin otat vettä juomavesijärjestelmästä, tulee käyttää normin IEC 61770 täyttävää takaiskuventtiiliä ja letkua.
- Henkilöt (mukaan lukien lapset), joilla on fyysisiä tai psyykkisiä rajoitteita, tai joilla ei ole riittävästi kokemusta ja taitoja laitteen käytöstä, eivät saa käyttää laitetta, mikäli mukana ei ole henkilöä, joka ohjaa laitteen käytössä ja vastaa turvallisuudesta.
- Lapsia tulee valvoa, painepesuri ei ole lelu.
- Vioittunut virtajohto ja kytkin tulee aina vaihtaa huoltoliikkeessä.
- Painepesurin takaiskuventtiileiden läpi kulkenutta vettä ei saa käyttää juomavetenä.

Erityisiä turvallisuusohjeita

Säilytä käyttöohje ja pidä se laitteen yhteydessä, jos esim. lainaat laitetta.

- Varmista että sammutettu painepesuri ei pääse käynnistymään tahattomasti.
- Painepesuria ei saa muuttaa millään tavalla. Painepesurissa saa käyttää vain valmistajan hyväksymiä osia.

- Käytä ainoastaan valmistajan suosittelemia letkuja ja liittimiä.
- Painepesuria ei saa kantaa johdosta tai letkusta. Älä pidä kättä virtakytkimellä, kun siirrät painepesuria ja kun pistoke on liitetty pistorasiaan.
- Irrota pistoke pistorasiasta, kun painepesuria ei käytetä sekä kun asetat sen säilytykseen tai siirrät sitä. Pistoke pitää irrottaa pistorasiasta ennen huoltoa, puhdistamista ja varusteiden vaihtoa. Pistoke pitää irrottaa myös, jos jatkojohto tai virtajohto on vioittunut. Irrota pistoke pistorasiasta, jos painepesuri alkaa täristä voimakkaasti.
- Älä korjaa itse painepesuria tai siinä käytettäviä tarvikkeita. Ainoastaan valtuutettu huoltoliike saa korjata laitteen.
- Älä käytä painepesuria helposti syttyvien nesteiden tai kaasujen läheisyydessä. Ne saattavat johtaa tulipaloon tai räjähdykseen.
- Älä käytä painepesuria, jos paineletku, virtajohto, virtakytkin tai jokin muu osa on vioittunut.
- Jos käytetään jatkojohtoa, sen tulee sopia ulkokäyttöön ja siinä tulee olla vesitiivis pistoke ja pistorasia. Vääränlaisen jatkojohdon käyttäminen lisää onnettomuusriskiä.
- Käyttäjä on itse vastuussa onnettomuuksista ja muille ihmisille tai omaisuudelle aiheutuvista vahingoista.
- Säilytä painepesuria kuivassa tilassa lasten ulottumattomissa.
- Käsittele painepesuria ja tarvikkeita varoen. Pidä kaikki osat puhtaina varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan käytön.
- Varmista, että pistorasian jännite on 230 V AC.
- Sähköiskun välttämiseksi tulee aina ennen käyttöä varmistaa, että painepesuri, virtajohto ja pistoke eivät ole vahingoittuneet.
- Viallisia johtoja, liittimiä ja pistokkeita ei saa korvata osilla, jotka eivät täytä voimassa olevia vaatimuksia. Jos virtajohto vahingoittuu, irrota pistoke välittömästi pistorasiasta.

- Älä käytä painepesuria, jos virtakytkin on vioittunut. Vain valtuutettu huoltoliike saa vaihtaa virtakytkimen.
- Älä ylikuormita painepesuria. Käytä painepesuria vain sille sopivaan tarkoitukseen.

Laitteen varoitusmerkkien selitykset

Tärkeää!

Painepesurissa on varoitusmerkkejä, joissa on tärkeää tietoa ja painepesurin käyttöohjeita.



Lue koko käyttöohje ennen painepesurin käyttöä. Lue myös tarkkaan kohdat, joissa on varoitussymboli tai varoitusteksti.



Varoitus!

Tämä on varoitussymboli, jota käytetään käyttöohjeen kaikissa kohdissa, joissa on loukkaantumisvaara. Lue erityisesti nämä kohdat ja mieti ajatuksella, mitä varoitus koskee.



Käytä aina kuulosuojaimia ja suojalaseja tai visiiriä.



Irrota aina virtajohdon pistoke pistorasiasta, jos virtajohto on vahingoittunut. Irrota virtajohdon pistoke pistorasiasta aina, jos jätät painepesurin ilman valvontaa.



Varoitus: Painepesuri voi olla vaarallinen väärin käytettynä. Älä suuntaa vesisuihkua itseäsi, muita ihmisiä, eläimiä, painepesuria tai muita sähkölaitteita kohti.



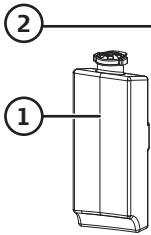
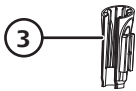
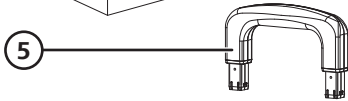
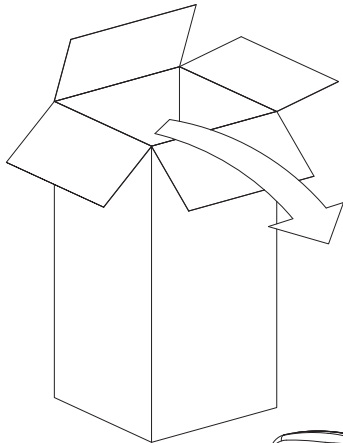
Painepesuria ei saa liittää juomavesijärjestelmään tai vastaavaan. Jos kuitenkin otat vettä juomavesijärjestelmästä, tulee käyttää normin IEC 61770 täyttävää takaiskuventtiiliä ja letkua.

Käyttöalueet

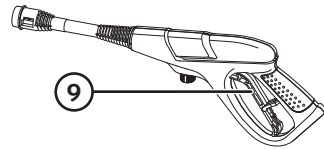
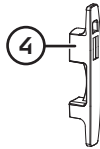
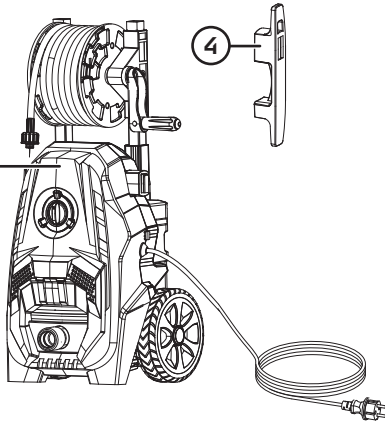
- Painepesuri on tarkoitettu seuraavien kohteiden puhdistukseen: seinät, terassit, autot, ruohonleikkurit, polkupyörät ym. Painepesurissa voi käyttää tarvittaessa siihen soveltuvaa pesuainetta.
- Painepesuri on tarkoitettu ulkokäyttöön seuraavien materiaalien puhdistukseen: kivi, puu, metalli ja muovi.
- Painepesuri on tarkoitettu vain yksityiskäyttöön. Sitä ei ole tarkoitettu ammattikäyttöön.
- Painepesuria saa käyttää vain käyttöohjeen ohjeiden mukaisesti.

Varoitus! Lue huolellisesti koko käyttöohje ennen painepesurin käyttöä. Kiinnitä erityistä huomiota varoitusteksteihin. Painepesurissa on useita toimintoja, jotka helpottavat ja nopeuttavat työskentelyäsi. Turvallisuus, tehokkuus ja laatu ovat ohjanneet tämän painepesurin kehitystyötä. Painepesuri on myös helppokäyttöinen, ja se vaatii erittäin vähän huoltoa.

Kuvaus



1



9



13

1. Pesuainesailiö
2. Painepesuri
3. Kiinnike kahvalle (suihkuputkella tai ilman)
4. Virtajohdon säilytyspaikka
5. Kahva
6. Pyörivä pesuharja
7. Suihkuputki, jossa turbosuutin

8. Normaali suihkuputki, jossa säädettävä suutin
9. Kahva
10. Kahvan ruuvit (2 kpl)
11. Tuloveden liitäntä.
12. Puhdistusneula, takana pesuainesailiön vieressä
13. Käyttöohje

Asentaminen

Varmista, että kaikki osat ovat mukana ja että ne ovat ehjiä.

Varoitus! Sammuta painepesuri ja irrota pistoke pistorasiasta ennen huoltoa ja säätöä. Varmista ennen asennusta, että virtakytkin on asennossa **0**.

1. Asenna kahva (kuva 1). Paina kahva alas ja kiinnitä se ruuveilla.
2. Asenna suihkuputken kiinnike ja virtajohdon säilytyskonsoli (kuva 2). Paina niitä alaspäin.
3. Asenna letku ja kahva (kuva 3). Kierrä paineletku kiinni kahvaan.
4. Asenna haluamasi tarvike kahvaan (kuva 4).
 - Paina tarvike kahvan bajonettilukitukseen ja kierrä sitä neljäosakierros myötäpäivään, kunnes se lukittuu. Tämä tulee tehdä ennen painepesurin käyttämistä.
 - **Varoitus!** Varmista, että tarvike on kunnolla kiinni kahvassa, muuten se saattaa lentää voimalla, kun painepesuri käynnistetään.
5. Asenna tuloveden liitäntä (kuva 5). Kiristä liitäntä. Älä kiristä liikaa. Kiristä vain käsin.
6. Liitä tulovesiletku (kuva 6). Asenna pikaliitin (myydään erikseen) letkuun ja paina se kiinni liitäntään.

Käyttö

7. Liitä letku vesihanaan (kuva 7).

Liitä puutarhaletku (myydään erikseen) vesihanaan ja tulovesiliitäntään. Käytä kierreliitintä tai pikaliitintä.

Varoitus! Tulevan veden lämpötila ei saa olla yli 40 °C. Valuta letku tyhjäksi, jos vesi on lämmennyt auringossa. Painepesuria tulee käyttää pystyasennossa, älä käytä sitä vaakatasossa.

8. Varmista, että virtakytkin on asennossa **0** (kuva 8).
9. Liitä virtajohdon pistoke pistorasiaan (kuva 9).
10. Anna veden valua suihkuputken läpi. Paina liipaisinta ja päästä pois mahdollinen ilma, kunnes suihkuputkesta tulee pelkkää vettä (kuva 10).
11. Käynnistä painepesuri (kuva 11).
 - Käynnistä painepesuri laittamalla virtakytkin asentoon **—**. Suuntaa suihkuputki vaarattomaan suuntaan.
 - Vedä paineletkua ulos riittävän paljon.
 - Jos vettä otetaan säiliöstä tms., jossa ei ole painetta, pumppu ja tuloletku tulee täyttää vedellä ennen pumpun käynnistämistä. Säiliön tulee olla korkeammalla kuin painepesuri. Jos vesi on liikaista tai sameaa, tulee letkun sisääntulossa käyttää suodatinta.

12. Painepesurin sammuttaminen

1. Sammuta painepesuri laittamalla virtakytkin asentoon **0**.
2. Sulje vesihana.
3. Poista pumpussa ja letkussa oleva paine painamalla liipaisinta muutaman sekunnin ajan tai niin pitkään, kun suuttimesta tulee vettä.
4. Irrota pistoke pistorasiasta.
5. Lukitse liipaisin taivuttamalla liipaisimen lukitusta taaksepäin (kuva 12).
6. Kierrä letku kerälle.

Varoitus! Hajoamisvaara. Painepesuria ei saa käyttää kuivana (ilman vettä), sillä se saattaa vahingoittaa pumppua. Jos vedessä on epäpuhtauksia, painepesurin tuloveteen tulee asentaa suodatin, muuten pumppu saattaa vahingoittua.

13. Pesuaineen käyttäminen (kuva 13).

- Lukitse liipaisin taivuttamalla liipaisimen lukitusta taaksepäin.
- Irrota kansi ja poista letku pesuainesäiliöstä. Laita säiliöön pesuainetta.
- Paina kansi kiinni ja laita letku paikalleen. Laita pesuainesäiliö takaisin paikalleen.

14. Paineen säätäminen (kuva 14).

- Vähennä painetta vetämällä suutinta ulospäin (vain perussuihkuputki, ei turbosuihkuputki).
- Vapauta liipaisin taivuttamalla liipaisimen lukitusta eteenpäin.

15. Suuttimen säätäminen (kuva 15).

- Varmista että painepesuri on asennettu oikein, suuntaa suihkuputki pestävälle pinnalle, käynnistä moottori virtakytkimellä ja paina liipaisinta.
- Vesisuihkun leveyttä voidaan säätää kiertämällä suuttimen etuosaa, katso kuva (ei koske turbosuihkuputkea).

16. Tulosuodattimen tarkistaminen/puhdistaminen (kuva 16).

- Tulevan veden liitintään kuuluu tehdasasetuksena suodatin, joka poistaa hiekkaa ja muita epäpuhtauksia, jotka saattavat vaurioittaa pumpun venttiilejä.
- Kierrä liitintä auki ja huuhtelee suodatin takapuolelta vesihanan alla.

17. Suuttimen puhdistaminen (kuva 17). Puhdista suutin tarvittaessa mukana tulevalla puhdistusneulalla.

Käyttövinkkejä

Huom.! Suuttimen ja pestävän pinnan välinen suositeltava etäisyys on noin 30 cm. Pienempi etäisyys tekee pesusta tehokkaampaa, mutta saattaa vahingoittaa pestävää pintaa. Suurempi etäisyys takaa hellävaraisemman pesun herkille pinnoille.

- Älä vedä virtajohtoa esim. ajotien tai pyörätien yli.
Varoitus! Älä käytä alle 6 metrin (1/2":n letku) letkua. Letku vastaanottaa mahdolliset paineenvaihtelut ja suojaa painepesuria ja tekee työskentelystä pehmeämpää.
Varoitus! Kun suihkuputkesta tulee vettä, muodostuu rekyyliä. Pidä kiinni kunnolla molemmilla käsillä.
- Älä suuntaa vesisuihkua itseäsi, muita ihmisiä, eläimiä, painepesuria tai muita sähkölaitteita kohti.
- Käytä suojalaseja, sillä vesi ja muut hiukkaset voivat kimmota sinua kohti, kun suuntaat vesisuihkun pestävään pintaan.
Varoitus! Sammuta painepesuri ja irrota pistoke, jos pidät tauon. Älä jätä painepesuria päälle ilman valvontaa.

Huolto ja puhdistaminen

Varoitus! Sammuta painepesuri ja irrota pistoke pistorasiasta ennen huoltoa ja säätöä.

- Tuloveden suodattimen puhdistaminen on erittäin tärkeää painepesurin moitteettoman toiminnan varmistamiseksi. Tuloveden suodatin pitää irrottaa ja puhdistaa, jotta veden epäpuhtaudet eivät vahingoita tiivisteitä ja pumppua. Puhdista suutin säännöllisesti.
 - Tarkista, että suutin on auki, poista varoen lika ja kerrostumat ja huuhtelee puhtaalla vedellä.
 - Suojaa painepesuri pakkaselta. Tyhjennä se kokonaan* ja irrota paineletku. Säilytä painepesuria kuivassa paikassa talven yli. **Huom.!** Takuu ei kata pakkasen aiheuttamia vaurioita!
- * Tyhjennä pumppu kokonaan käynnistämällä pumppu ja painamalla samalla liipaisinta tai siten, että paineletku on irrotettu ja antamalla pumppun käydä noin 30 sekuntia.

Säilytys

- Säilytä painepesuria kuivassa paikassa ulottumattomissa lapsilta ja henkilöiltä, jotka eivät ole lukeneet käyttöohjetta.
- Irrota letku ja suihkuputki ja säilytä ne painepesurin yhteydessä. Painepesurin paras säilytyslämpötila on 5 ... 40 °C.
Huom.! Suojaa painepesuri pakkaselta. Varmista että se on täysin tyhjä, ennen kuin asetat sen säilytykseen.
Varoitus! Älä käytä painepesuria kuivana, pumpun tiivisteet saattavat vahingoittua.
- Ota huomioon, että painepesurissa voi olla painetta, vaikka se on sammutettu. Poista paine painepesurista painamalla liipaisimesta ennen letkujen irrottamista. Letkun irrottaminen painepesurista saattaa olla vaarallista, mikäli pesurissa on painetta.
- Uusia suuttimia voi ostaa tavarantoimittajalta.
Varoitus! Älä katso suoraan suuttimeen sen ollessa asennettuna painepesuriin.

Vianetsintä

Laite ei käynnisty

- Onko pistoke pistorasiassa, onko pistorasiassa virtaa, onko sulake ehjä?
- Painepesurissa on painetta, paina liipaisinta.
- Viallinen pistoke/pistorasia.
- Viallinen jatkojohto. Kokeile ilman jatkojohtoa.
- Väärä jännite, tarkista.
- Virtakytkin on asennossa 0.

Pumpun paine on liian alhainen

- Suutin on tukossa tai kulunut, puhdista tai vaihda.
- Huono veden tulo, tarkista: Letkun tulee täyttää 10-litrainen ämpäri minuutissa.
- Letku voi olla taittunut, tarkista ja suorista.
- Tulosuodatin voi olla tukossa, tarkista ja puhdista tarvittaessa.
- Vesiletku on tukossa tai vuotaa. Tarkista.

Pumppu vuotaa

- Letkun liitinnippaa ei ole kiristetty.

Pumppu pysähtyy

- Sulake on palanut, tarkista.
- Liian pitkä jatkojohto. Kokeile ilman jatkojohtoa.
- Huonon vedentulon aiheuttama ylikuumeneminen, tulosuodatin voi olla tukossa. Tarkista vedentulo: Letkun tulee täyttää 10-litrainen ämpäri minuutissa.

Suuttimesta tulee vähän tai ei ollenkaan vettä

- Pumppu ei ime vettä, paina liipaisinta ja päästä mahdollinen ilma ulos ja tarkista, että imuletkussa on vettä. Painesuuria tulee käyttää pystyasennossa, älä käytä sitä vaakatasossa.
- Likainen suutin, puhdista.
- Tulo- tai poistoventiili on vioittunut, vaihda.

Liipaisinta ei voi painaa

- Turvalukitsin on aktivoitu, vapauta lukitus painamalla sitä.

Kierrättäminen

Tämä symboli tarkoittaa, että tuotetta ei saa laittaa kotitalousjätteen sekaan. Ohje koskee koko EU-aluetta. Virheellisestä kierrättämisestä johtuvien mahdollisten ympäristö- ja terveyshaittojen ehkäisemiseksi tuote tulee viedä kierrätettäväksi, jotta materiaali voidaan käsitellä vastuullisella tavalla. Kierrätä tuote käyttämällä paikallisia kierrätysjärjestelmiä tai ota yhteys ostopaikkaan. Ostopaikassa tuote kierrätetään vastuullisella tavalla.



Tekniset tiedot

Nimellisjännite	230 VAC, 50 Hz
Teho	1800 W
Veden suurin tulopaine	6 baaria (0,6 MPa)
Työskentelypaine	93 baaria (9,3 MPa)
Suurin sallittu paine	135 baaria (13,5 MPa)
Vedenkulutus	5,3 litraa minuutissa korkeintaan 7 litraa minuutissa
Korkein sallittu veden lämpötila	40 °C
Paino	10 kg
Kotelointiluokka	IPX5
Äänenpainetaso (LpA)	84 dB(A), K _{PA} : 3 dB(A)
Melutaso (LwA)	96 dB(A), K _{WA} : 3 dB(A)
Tärinäarvo	< 2,5 m/s ² , K: 1,5 m/s ²

Hochdruckreiniger

Art.Nr. 40-9905 Modell 135 EPWB

Vor Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung vollständig durchlesen und für künftigen Gebrauch aufbewahren. Irrtümer, Abweichungen und Änderungen behalten wir uns vor. Bei technischen Problemen oder anderen Fragen freut sich unser Kundenservice über eine Kontaktaufnahme.

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise	59
Allgemeine Sicherheitshinweise.....	59
Spezielle Sicherheitshinweise.....	61
Erläuterung der Warnzeichen auf der Maschine	63
Einsatzbereich	64
Beschreibung	65
Zusammenbau	66
Gebrauch	66
Hinweise zur Benutzung	68
Pflege und Wartung	68
Aufbewahrung	69
Fehlersuche	69
Hinweise zur Entsorgung	70
Technische Daten	70

Sicherheitshinweise

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Hochdruckreiniger erst nach vollständigem Lesen der Bedienungsanleitung verwenden.
- Niemals Wasserstrahlen auf die eigene Person oder andere Personen richten, die Wasserstrahlen können die Haut durchdringen und Verletzungen verursachen.
- Die Steckdose, an die der Hochdruckreiniger angeschlossen wird, muss von einem qualifizierten Fachmann gemäß der Norm IEC 60364-1 installiert sein.
- Das Gerät muss mit einer Fehlerstrom-Schutzeinrichtung an das Stromnetz angeschlossen werden (Auslösestrom max. 30 mA in max. 30 ms).
- **Warnung!** Nur für Hochdruckreiniger vorgesehene Reinigungsmittel benutzen, andere Reinigungsmittel und Chemikalien können das Gerät beschädigen oder Personenschäden verursachen.
- Hochdruckreiniger nicht verwenden, wenn sich Personen ohne Schutzkleidung und Schutzbrille in der Nähe befinden.
- Hochdruckreiniger können gefährlich sein, wenn sie falsch angewendet werden. Den Wasserstrahl niemals auf Menschen oder Tiere, auf den Hochdruckreiniger oder andere Elektroausrüstung richten.
- Vor Service und Wartung immer den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- Der Hochdruckreiniger darf nicht von Minderjährigen oder Personen, die mit der Maschine nicht vertraut sind, benutzt werden.
- Für die eigene Sicherheit bei der Reparatur nur Originalteile verwenden.
- **Warnung!** Hochdruckschläuche, Kupplungen und Zubehör sind wichtige Sicherheitskomponenten, daher nur Zubehör oder Ersatzteile verwenden, die vom Hersteller empfohlen wurden.

- Das Gerät nicht benutzen, wenn das Netzkabel oder andere wichtige Teile beschädigt sind: Sicherheitsvorrichtung, Hochdruckschlauch, Lanze, Pistolengriff usw.
- Bei Benutzung eines Verlängerungskabels muss dieses mit einem wasserdichten Stecker und einer wasserdichten Kupplung ausgestattet sowie für einen Gebrauch im Freien vorgesehen sein.
- **Warnung!** Defekte Verlängerungskabel können gefährlich sein.
- Besonders auf das Vermeiden von Unfallgefahren achten, wenn der Hochdruckreiniger in der Nähe von Kindern benutzt wird.
- Mit der Funktionsweise des Hochdruckreinigers vertraut machen, um diesen stoppen und drucklos machen zu können.
- Aufmerksam und bedacht arbeiten.
- Das Gerät niemals bei Müdigkeit oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten benutzen.
- Den Arbeitsbereich frei von Zuschauern und Haustieren halten.
- Nicht zu weit vorstrecken und immer auf einem stabilen Untergrund stehen. Stets mit beiden Füßen fest auf dem Boden und im Gleichgewicht stehen.
- Alle Anweisungen zu Service und Wartung beachten, die in der Bedienungsanleitung enthalten sind.
- Stets Schutzkleidung und einen Augenschutz tragen. Einen Gehörschutz tragen, Steine und andere kleine Gegenstände können vom Wasserstrahl weggeschleudert werden.
- **Warnung!** Das Gerät darf nicht an eine Trinkwasserquelle oder ähnliches angeschlossen werden. Wird dies trotzdem getan, müssen Rückschlagventil und Schlauch die Norm IEC 61770 erfüllen.

- Das Gerät darf nicht von Kindern und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten bzw. mangelnder Erfahrung/mangelndem Wissen benutzt werden. In einem solchen Fall soll diese Person von einer für ihre Sicherheit verantwortliche Person über die Funktionsweise des Gerätes unterrichtet und überwacht werden.
- Kinder stets unter Aufsicht halten, das Gerät ist kein Spielzeug.
- Defekte Netzkabel und Schalter müssen immer von einem Fachmann ausgewechselt werden um Verletzungen zu vermeiden.
- Wasser, das durch die Rückschlagventile des Hochdruckreinigers gelaufen sind, ist nicht mehr als Trinkwasser geeignet.

Spezielle Sicherheitshinweise

Diese Bedienungsanleitung aufbewahren und mitgeben, falls das Gerät an andere Personen ausgeliehen wird.

- Stets sicherstellen, dass das ausgeschaltete Gerät nicht aus Versehen starten kann.
- Das Gerät niemals umbauen oder auf andere Weise modifizieren und keine Teile verwenden, die nicht vom Hersteller zugelassen wurden.
- Ausschließlich vom Hersteller empfohlene Schläuche und Anschlüsse benutzen.
- Das Gerät niemals am Anschlusskabel oder am Schlauch tragen. Das Gerät niemals am Schalter tragen, wenn das Kabel an eine Steckdose angeschlossen ist.
- Bei Nichtbenutzung, beim Transport oder wenn sich das Gerät außer Sichtweite befindet, stets den Stecker ziehen. Vor Kontrolle, Reinigung und Wechsel von Zubehör den Stecker ziehen. Ist das Verlängerungskabel oder das Anschlusskabel auf irgendeine Weise beschädigt, das Gerät vom Strom trennen. Beginnt das Gerät stark zu vibrieren, den Stecker aus der Steckdose ziehen.

- Niemals versuchen, das Gerät oder dazugehöriges Zubehör selbst zu reparieren. Reparaturen unbedingt qualifizierten Servicetechnikern überlassen.
- Das Gerät nicht in der Nähe von leicht entzündlichen Flüssigkeiten oder Gasen verwenden. Dies kann zu Bränden oder Explosionen führen.
- Das Gerät nicht benutzen, wenn Hochdruckschlauch, Anschlusskabel, Stromschalter oder andere Teile beschädigt sind.
- Bei Benutzung eines Verlängerungskabels muss dieses mit einem wasserdichten Stecker und einer wasserdichten Kupplung ausgestattet sowie für den Gebrauch im Freien vorgesehen sein. Die Benutzung eines falschen Verlängerungskabels kann gefährlich sein.
- Der Benutzer ist stets verantwortlich für Unfälle und Beschädigungen, die andere Menschen oder deren Eigentum betreffen.
- Das Gerät in einem trockenen Raum und außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Das Gerät und dessen Zubehör achtsam behandeln. Für eine sichere und effektive Benutzung alle Teile sauber halten.
- Sicherstellen, dass die Netzspannung an der Steckdose 230 V AC beträgt.
- Vor dem Einsatz immer sicherstellen, dass der Hochdruckreiniger, das Anschlusskabel und der Stecker unbeschädigt sind, um Stromschläge zu verhindern.
- Beschädigte Kabel, Kupplungen und Stecker dürfen nur mit Teilen ersetzt werden, die geltende Normen erfüllen. Sofort den Stecker aus der Steckdose ziehen, wenn das Anschlusskabel auf irgendeine Weise beschädigt wurde.
- Das Gerät niemals mit beschädigtem Hochdruckschlauch benutzen und den Schlauch sofort von einem qualifizierten Elektriker austauschen lassen.
- Das Gerät nicht überlasten. Das Gerät niemals zweckentfremden.

Erläuterung der Warnzeichen auf der Maschine

Wichtig!

Der Hochdruckreiniger ist mit Symbolen versehen, die wichtige Informationen oder Hinweise zur Bedienung des Gerätes enthalten.



Vor der Benutzung die Bedienungsanleitung vollständig durchlesen und vor allem die Abschnitte mit Warnzeichen und Sicherheitshinweise beachten.



Warnung:

Dies ist ein Warnzeichen, das in der Bedienungsanleitung an allen Stellen vorkommt, wo ein Risiko für Verletzungen besteht. Diese Abschnitte durchlesen und die Warnungen beachten.



Immer einen Augenschutz und Gehörschutz tragen.



Immer den Stecker von der Steckdose ziehen, wenn das Anschlusskabel auf irgendeine Weise beschädigt ist. Immer den Stecker des Netzkabels aus der Steckdose ziehen, wenn das Gerät auch nur für eine kurze Weile unbeaufsichtigt ist.



Warnung! Hochdruckreiniger können gefährlich sein, wenn sie falsch angewendet werden. Niemals den Wasserstrahl auf Menschen oder Tiere, gegen den Hochdruckreiniger oder andere elektrische Ausrüstung richten.



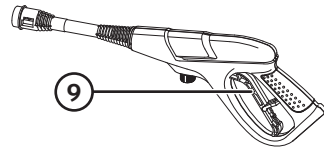
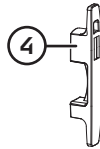
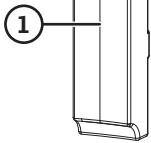
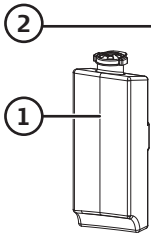
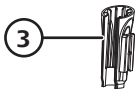
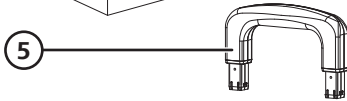
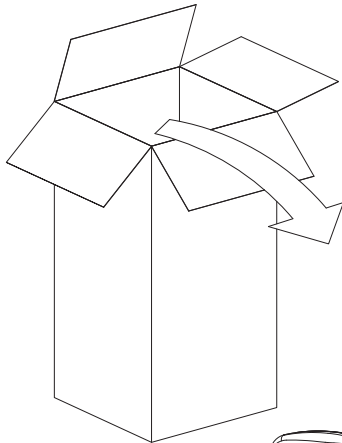
Das Gerät darf nicht an eine Trinkwasserquelle oder ähnliches angeschlossen werden. Wird dies trotzdem getan, müssen Rückschlagventil und Schlauch die Norm IEC 61770 erfüllen.

Einsatzbereich

- Das Gerät ist zur Reinigung von Folgendem vorgesehen: Wege, Terrassen, Autos, Rasenmäher, Fahrräder usw. Bei Bedarf kann das Gerät mit speziellem Waschmittel benutzt werden.
- Das Gerät ist für das Reinigen von Stein, Holz, Metall und Kunststoff im Freien vorgesehen.
- Das Gerät ist nur für den privaten Gebrauch und nicht für professionelle Benutzung vorgesehen.
- Das Gerät niemals zweckentfremden.

Warnung: Die Bedienungsanleitung vor dem Gebrauch des Hochdruckreinigers sorgfältig durchlesen, besonders die Warntexte. Dieser Hochdruckreiniger hat viele Funktionen, die die Arbeit schneller und leichter machen. Sicherheit, Effizienz und Qualität stehen bei diesem Hochdruckreiniger im Fokus, er ist einfach zu benutzen und bedarf nur minimaler Wartung.

Beschreibung



- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 1. Reinigungsmittelbehälter 2. Hochdruckreiniger 3. Halterung für Pistolengriff mit oder ohne Lanze 4. Halterung zum Aufrollen des Anschlusskabels 5. Griff 6. Rotierende Waschbürste | <ul style="list-style-type: none"> 7. Hochdrucklanze mit Turbodüse. 8. Standardlanze mit verstellbarer Düse 9. Pistolengriff 10. Schrauben für den Griff (2 x) 11. Anschluss für Wasserzulauf 12. Reinigungsnadel, auf der Rückseite neben dem Waschmittelbehälter 13. Bedienungsanleitung |
|--|---|

Zusammenbau

Sicherstellen, dass bei Lieferung alle Teile unbeschädigt sind und die Verpackung alle Teile enthält. **Warnung:** Das Gerät bei Service und Wartung ausschalten und Stecker aus der Steckdose ziehen. Vor der Montage sicherstellen, dass der Stromschalter auf Position **0** steht.

1. Den Griff anbringen (Abb. 1). Den Griff herunterdrücken und mit den Schrauben befestigen.
2. Die Halterungen für die Lanze und das Anschlusskabel (Abb. 2) montieren. Diese nach unten drücken.
3. Den Schlauch und den Pistolengriff (Abb. 3) montieren. Den Hochdruckschlauch am Pistolengriff festschrauben.
4. Das gewünschte Zubehör am Pistolengriff befestigen (Abb. 4).
 - Das Zubehör in die Bajonettkupplung am Griff drücken und eine $\frac{1}{4}$ -Drehung im Uhrzeigersinn drehen bis es einrastet. Dies durchführen, bevor das Gerät in Betrieb genommen wird.
 - **Warnung:** Sicherstellen, dass das Zubehör fest im Pistolengriff sitzt. Andernfalls kann es mit großer Kraft vom Griff weggeschleudert werden, wenn das Gerät gestartet wird.
5. Den Anschluss für den Wasserzulauf montieren (Abb. 5). Den Anschluss festschrauben. Nicht zu hart anziehen, nur mit Handkraft.
6. Einen Schlauch mit zuführendem Wasser anschließen (Abb. 6). Eine Schnellkupplung (separat erhältlich) auf dem Schlauch montieren und ihn auf den Anschluss drücken.

Gebrauch

7. Den Schlauch an einen Wasserhahn anschließen (Abb. 7). Einen Gartenschlauch (separat erhältlich) zwischen Wasserhahn und den Anschluss für Wasserzulauf anschließen. Gewindeanschluss oder Schnellkupplung verwenden.

Warnung: Die Temperatur des zugeführten Wassers darf nicht höher als 40 °C sein. Hat der Schlauch eine weile in der Sonne gelegen und ist dadurch erwärmt, muss das Wasser vor dem Start erst eine Weile laufen gelassen werden. Das Gerät immer in stehender/vertikaler Stellung verwenden, nicht liegend.
8. Sicherstellen, dass der Stromschalter auf Position **0** steht (Abb. 8).
9. Den Stecker an die Steckdose anschließen (Abb. 9).
10. Das Wasser durch die Lanze laufen lassen (Abb. 10). Den Abzug gedrückt halten und ggf. Luft ablassen, bis Wasser kommt.

11. Den Hochdruckreiniger starten (Abb. 11).

- Den Stromschalter bis auf **—** drehen um das Gerät zu starten. Die Lanze in eine ungefährliche Richtung halten.
- Den Hochdruckschlauch in der benötigten Länge ausziehen.
- Wenn das Wasser aus einem Tank o. ä. ohne eigenem Druck stammt, müssen Pumpe und Zulaufschlauch vor Start der Pumpe mit Wasser gefüllt werden. Der Tank muss sich auf einem höheren Niveau befinden als der Hochdruckreiniger. Wenn das Wasser verschmutzt oder trübe ist, muss am Zulauf des Schlauchs ein Zulauffilter montiert werden.

12. Das Gerät ausschalten.

1. Den Stromschalter bis auf **0** drehen um das Gerät auszuschalten.
2. Den Wasserhahn zudrehen.
3. Den Druck des Restwassers in Pumpe und Schlauch durch Drücken des Abzugs für einige Sekunden oder solange, wie Wasser aus der Düse läuft, reduzieren.
4. Den Stecker aus der Steckdose ziehen.
5. Die Sperre am Abzug nach hinten klappen, damit der Abzug verriegelt ist (Abb. 12).
6. Den Schlauch aufrollen.

Warnung: Risiko für Maschinenschäden. Das Gerät niemals trocken (ohne Wasser) betreiben, dadurch kann die Pumpe kaputt gehen. Ist das Wasser schmutzig, muss ein Filter am Zulauf des Gerätes montiert werden, sonst kann die Pumpe Schaden nehmen.

13. Benutzung mit Reinigungsmittel (Abb. 13).

- Die Sperre am Abzug nach hinten klappen, damit der Abzug verriegelt ist.
- Den Deckel abnehmen und den Schlauch aus dem Reinigungsmittelbehälter ziehen. Reinigungsmittel in den Behälter füllen.
- Den Deckel festdrücken und den Schlauch wieder in den Reinigungsmittelbehälter stecken.

14. Den Druck einstellen (Abb. 14).

- Um den Druck einzustellen, die Düse nach außen ziehen (gilt für die Standardlanze, nicht für die Turbolanze).
- Die Sperre am Abzug nach vorne klappen, damit der Abzug entriegelt ist.

15. Einstellung der Düse (Abb. 15)

- Sicherstellen, dass der Hochdruckreiniger richtig montiert ist, die Lanze auf die zu reinigende Fläche richten, den Motor mit dem Stromschalter starten und den Abzug drücken.
- Die Strahlbreite kann durch Drehen am vorderen Teil der Düse eingestellt werden, siehe Abb. (gilt nicht für die Turbolanze).

16. Kontrolle/Reinigung des Zulauffilters (Abb. 16).

- Der Anschluss für den Wasserzulauf ist ab Werk mit einem Filter zum Herausfiltern von Sand und anderen Verschmutzungen, welche die Pumpenventile beschädigen können, ausgestattet.
- Den Anschluss abschrauben und den Filter von der Rückseite aus unter einem Wasserhahn abspülen.

17. Die Düse reinigen (Abb. 17). Die Düse bei Bedarf reinigen, dazu die mitgelieferte Reinigungsnadel benutzen.

Hinweise zur Benutzung

Hinweis: Der empfohlene Abstand zwischen Düse und zu reinigender Fläche beträgt etwa 30 cm. Ein kürzerer Abstand erhöht die Reinigungskraft und kann die zu reinigende Fläche beschädigen. Ein größerer Abstand ermöglicht ein sanfteres Reinigen von empfindlichen Flächen.

- Netzkabel nicht über Straßen, Radwege usw. legen, so dass es beschädigt werden kann.

Warnung: Ein Schlauch muss min. 6 m lang sein (1/2" Schlauch), er fängt etwaige Druckstöße in der Wasserleitung auf und schützt den Hochdruckreiniger, sodass dieser sanfter arbeitet.

Warnung: Spritzt das Wasser aus der Lanze, entsteht ein Rückstoßeffect an der Lanze, diese daher immer mit beiden Händen gut festhalten und auf einen stabilen Stand achten.

- Den Wasserstrahl niemals auf Menschen oder Tiere, auf den Hochdruckreiniger oder andere Elektroausrüstung richten.
- Augenschutz tragen, da Wasser und Partikel nach hinten geschleudert werden können, wenn der Strahl auf einen Gegenstand gerichtet wird.

Warnung: Bei längeren Arbeitsunterbrechungen das Gerät ausschalten und Stecker ziehen. Das Gerät nicht ohne Aufsicht eingeschaltet lassen.

Pflege und Wartung

Warnung: Das Gerät bei Service und Wartung ausschalten und den Stecker aus der Steckdose ziehen.

- Die Reinigung des Zulauffilters am Anschluss für den Wasserzulauf und der Düse ist für eine einwandfreie Funktion des Hochdruckreinigers wichtig. Den Zulauffilter abnehmen und reinigen um Schäden an Pumpe und Dichtungen durch Verschmutzungen im Wasser zu vermeiden und die Düse regelmäßig saubermachen.
- Sicherstellen, dass die Düse geöffnet ist, vorsichtig Schmutz und Ablagerungen entfernen und mit klarem Wasser ausspülen.
- Das Gerät vor Frost schützen: komplett* entleeren und den Hochdruckschlauch abnehmen und alles an einem trockenen Ort über Winter aufbewahren.

Hinweis: Die Garantie umfasst keine Frostschäden!

* Die Pumpe mit gedrücktem Abzug oder abgenommenem Hochdruckschlauch starten und etwa 30 Sekunden laufen lassen, um die Pumpe vollständig zu entleeren.

Aufbewahrung

- Das Gerät an einem trockenen Platz außerhalb der Reichweite von Kindern und anderen Personen, welche die Bedienungsanleitung nicht gelesen haben, aufbewahren.
- Schlauch und Lanze demontieren und diese zusammen mit dem Hochdruckreiniger aufbewahren. Dabei Temperaturen unter 5 °C oder über 40 °C vermeiden.
Hinweis: Das Gerät vor Frost schützen. Sicherstellen, dass es vollkommen leer ist, bevor es zur Aufbewahrung weggeräumt wird.
Warnung: Das Gerät niemals trocken betreiben. Andernfalls können die Pumpendichtungen beschädigt werden.
- Bitte beachten, dass das Gerät auch im ausgeschalteten Zustand unter Druck stehen kann. Um den Druck zu entfernen, den Abzug drücken, bevor die Schläuche abgenommen werden. Einen Hochdruckschlauch abzunehmen während das System unter Druck steht, kann gefährlich sein.
- Neue Düsen für den Hochdruckreiniger sind beim Lieferanten erhältlich.
Warnung: Niemals zur Düse hin blicken, wenn diese am Hochdruckreiniger montiert ist.

Fehlersuche

Das Gerät startet nicht

- Befindet sich der Stecker in einer Steckdose? Ist die Steckdose mit Strom versorgt? Ist die Sicherung intakt?
- Hochdruckreiniger unter Druck, Abzug drücken.
- Stecker/Steckdose defekt.
- Verlängerungskabel defekt, ohne Verlängerungskabel versuchen.
- Falsche Spannung, kontrollieren.
- Stromschalter steht auf Position **0**.

Die Pumpe liefert zu wenig Druck

- Düse verstopft/verschlissen, reinigen oder austauschen.
- Schlechte Wasserzufuhr, überprüfen: Mit dem Schlauch muss ein 10-Liter-Eimer innerhalb einer Minute volllaufen.
- Der Schlauch ist evtl. geknickt, überprüfen, den Knick entfernen.
- Der Zulauffilter ist evtl. verstopft, überprüfen und bei Bedarf reinigen.
- Der Wasserschlauch ist verstopft oder undicht, überprüfen.

Die Pumpe ist undicht

- Der Schlauchkupplungsstutzen ist nicht festgezogen.

Die Pumpe hält an

- Die Sicherung hat ausgelöst, überprüfen.
- Zu langes Verlängerungskabel, ohne Verlängerungskabel testen.
- Überhitzung aufgrund schlechter Wasserversorgung, der Zulaufilter ist evtl. verstopft- Wasserstrom testen: Mit dem Schlauch muss ein 10-Liter-Eimer innerhalb einer Minute volllaufen.

Aus der Düse kommt kein oder nur wenig Wasser

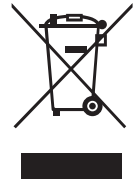
- Die Pumpe saugt kein Wasser auf, den Abzug drücken und etwaige Luft ablassen. Überprüfen, ob der Saugschlauch mit Wasser gefüllt ist. Das Gerät immer in stehender/vertikaler Stellung verwenden, nicht liegend.
- Schmutz in der Düse, reinigen.
- Das Zu- oder Ablaufventil ist beschädigt, austauschen.

Der Abzug lässt sich nicht drücken

- Die Sicherheitssperre ist aktiviert, diese herunterdrücken um sie zu entriegeln.

Hinweise zur Entsorgung

Dieses Symbol zeigt an, dass das Produkt nicht gemeinsam mit dem Haushaltsabfall entsorgt werden darf. Dies gilt in der gesamten EU. Um möglichen Schäden für die Umwelt und Gesundheit vorzubeugen, die durch fehlerhafte Abfallentsorgung verursacht werden, dieses Produkt zum verantwortlichen Recycling abgeben um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern. Bei der Abgabe des Produktes bitte die vorhandenen Recycling- und Sammelstationen benutzen oder den Händler kontaktieren. Dieser kann das Produkt auf eine umweltfreundliche Weise recyceln.



Technische Daten

Nennspannung	230 VAC, 50 Hz
Leistungsaufnahme	1800 W
Max. Zulaufdruck Wasser	6 bar (0,6 Mpa)
Arbeitsdruck	93 bar (9,3 Mpa)
Max. erlaubter Druck	135 bar (13,5 Mpa)
Wasserverbrauch	5,3 l/min, Max 7 l/min
Max. Wassertemperatur	40 °C
Gewicht	10 kg
Schutzart	IPX5
Schalldruckpegel (LpA)	84 dB(A), K_{PA} : 3 dB(A)
Schalleistungspegel (LwA)	96 dB(A), K_{WA} : 3 dB(A)
Schwingungsemissionswert	< 2,5 m/s ² , K: 1,5 m/s ²

Declaration of Conformity

Försäkran om överensstämmelse

Samsvarerklæring

Vakuutus yhdenmukaisuudesta

Konformitätserklärung



CLAS OHLSON AB

SE-793 85 INSJÖN, SWEDEN

Declares that this product complies with the requirements of the following directives and standards

Intygar att denna produkt överensstämmer med kraven i följande direktiv och standarder

Bekrefter at dette produktet er i samsvar med følgende direktiver og standarder

Vakuuttaa, että tämä tuote täyttää seuraavien direktiivien ja standardien vaatimukset

Erklärt hiermit, dass dieses Produkt die Anforderungen und Bestimmungen folgender Richtlinien erfüllt

High Pressure Washer

Cocraft 40-9905

135 EPWB

Machinery directive 2006/42/EC	EMC directive 2004/108/EC	Low Voltage Directive 2006/95/EC
EN 60335-1:2012 +A11:2014 EN 60335-2-79:2012	EN 55014-1:2006 +A1:2009 +A2:2011 EN 55014-2:1997 +A1:2001 +A2:2008 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013	EN 62233:2008

Henrik Alfredsson
Manager Technique & Quality

Insjön, Sweden, 2015-11-25

Sverige

Kundtjänst tel: 0247/445 00
fax: 0247/445 09
e-post: kundservice@clasohlson.se

Internet www.clasohlson.se

Post Clas Ohlson AB, 793 85 INSJÖN

Norge

Kundesenter tlf.: 23 21 40 00
faks: 23 21 40 80
e-post: kundesenter@clasohlson.no

Internett www.clasohlson.no

Post Clas Ohlson AS, Postboks 485 Sentrum,
0105 OSLO

Suomi

Asiakaspalvelu puh.: 020 111 2222
sähköposti: asiakaspalvelu@clasohlson.fi

Internet www.clasohlson.fi

Osoite Clas Ohlson Oy, Maistraatinportti 4 A,
00240 HELSINKI

Great Britain

Customer Service contact number: 020 8247 9300
e-mail: customerservice@clasohlson.co.uk

Internet www.clasohlson.co.uk

Postal 10 – 13 Market Place
Kingston Upon Thames
Surrey
KT1 1JZ

Deutschland

Kundenservice Unsere Homepage www.clasohlson.de
besuchen und auf Kundenservice klicken.