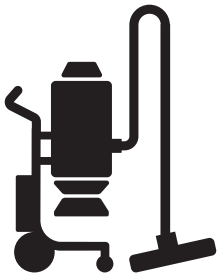


Husqvarna®



T 7500

EN	Operator's manual	2-19
DE	Bedienungsanweisung	20-39
FR	Manuel d'utilisation	40-58
NL	Gebruiksaanwijzing	59-77

Contents

Introduction..... 2
Safety.....5
Operation..... 9
Maintenance..... 12
Troubleshooting..... 16
Transportation, storage and disposal..... 16
Technical data..... 18
Declaration of Conformity..... 19

Introduction

Product description

The product is a 3 phase dust extractor. Dust-laden air goes through the suction hose into the inlet valve. The product separates the dust particles from the air. The particles falls into the plastic bag at the bottom of the product.

Intended use

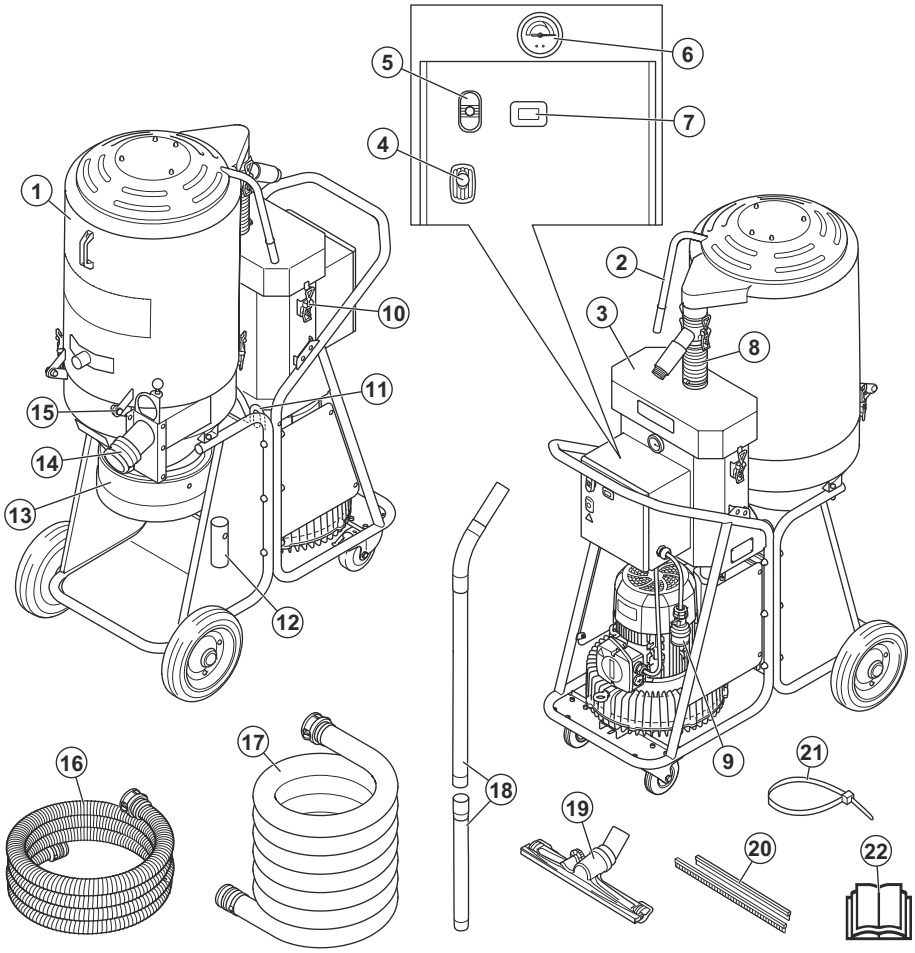


WARNING: Do not collect ignition sources, hot particles, liquids, explosive material and unstable or pyrophoric particles.

The product is for professional operations only. The product is used to collect and remove dry material from machines and devices. The material can be dangerous and harmful to health, refer to the dust class H in EN 60335-2-69.

Do not use the product for other tasks. Only use the product with accessories that are approved by the manufacturer.

Product overview



1. Prefilter
2. Jet pulse handle
3. HEPA filter
4. Lock to electricity box
5. ON/OFF
6. Manometer
7. Hour meter
8. Pressure release valve
9. Socket inlet
10. Toggle fastener
11. Tie-down point
12. Cable tie holder
13. Dust bag holder
14. Air inlet
15. Inlet valve
16. Cleaning hose
17. Dust extraction hose
18. Wand
19. Floor tool
20. Rubber strips
21. Cable ties
22. Operator's manual

Symbols on the product



WARNING: This product can be dangerous and cause serious injury or death to the operator or others. Be careful and use the product correctly.



Read the manual carefully and make sure that you understand the instructions before you use the product.



Use hearing protection, eye protection and respiratory protection. Refer to *Personal protective equipment on page 8*.



Do not use metal hooks, chains or other lifting equipment with rough edges that can cause damage to the lifting eye. Only use soft lifting straps.



The electrical grounding point on this product is identified by the ground symbol. Refer to *Grounded product instructions on page 9*



This product is in accordance with applicable EC directives.



This product conforms to applicable UK regulations.



This device is H-classified, certified by a third party according to IEC-60335-2-69, EN-60335-2-69 Annex AA.

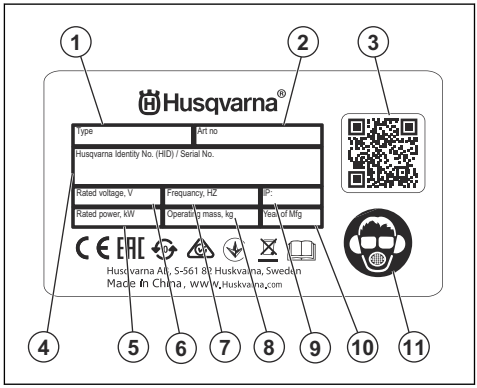
This device contains harmful dust. Empty and maintenance operations, including the removal of the dust collection containers, may only be carried out by experts who wear appropriate protective equipment. Never operate the dust extractor without the complete filtration system.



The product is not domestic waste. Recycle it at an approved disposal location for electrical and electronic equipment.

Note: Other symbols/decals on the product refer to special certification requirements for some markets.

Type plate



1. Model
2. Article number
3. Scannable code
4. Serial number
5. Rated power
6. Rated voltage
7. Frequency
8. Weight
9. IP class
10. Production year
11. Personal protective equipment

Product damage

Husqvarna is not responsible for damages to the product if:

- the product is incorrectly repaired.
- the product is repaired with parts that are not from the manufacturer or not approved by the manufacturer.
- the product has an accessory that is not from the manufacturer or not approved by the manufacturer.
- the product is not repaired at an approved service center or by an approved authority.

Safety definitions

Warnings, cautions, and notes are used to point out particularly important parts of the manual.



WARNING: Used if there is a risk of injury or death for the operator or bystanders if the instructions in the manual are not obeyed.



CAUTION: Used if there is a risk of damage to the product, other materials or the adjacent area if the instructions in the manual are not obeyed.

Note: Used to give more information that is necessary in a given situation.

General safety instructions



WARNING: Read the warning instructions that follow before you use the product.

- This product is a dangerous tool if you are not careful or if you use the product incorrectly. This product can cause serious injury or death to the operator or others. Before you use the product, you must read and understand the contents of this operator's manual.
- This product is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge.
- Make sure that you have experience and knowledge about the product before use.
- Make sure that all controls are off before you disconnect the power cord.
- Comply with all applicable laws and regulations.
- The operator and the employer of the operator must know and prevent the risks during operation of the product.
- Do not let a person operate the product unless they read and understand the contents of the operator's manual.
- Do not operate the product unless you receive training before use. Make sure that all operators receive training.
- Do not let a child operate the product.
- Only let approved persons operate the product.
- The operator is responsible for accidents that occur to other persons or their property.
- Do not use the product if you are tired, ill, or under the influence of alcohol, drugs or medicine.
- Always be careful and use your common sense.
- This product produces an electromagnetic field during operation. This field can under some circumstances interfere with active or passive medical implants. To decrease the risk of serious injury or death, we recommend persons with medical implants to speak to their physician and the medical implant manufacturer before operating this product.
- Keep the product clean. Make sure that you can clearly read signs and decals.
- Do not use the product if it is damaged.
- Do not do modifications to this product.
- Do not operate the product if it is possible that other persons have done modifications to the product.
- Do not operate the product without a dust bag and the filters.
- Do not vacuum clean anything that is burning or smorking, such as cigarettes, matches or hot ashes.
- Do not vacuum clean flammable or flammable liquids such as gasoline. Do not use the product in areas where such products may be present.
- Save all warnings and instructions.

Silica dust warning

Exposure to excessive amounts of silica dust can cause respiratory disease such as chronic bronchitis, silicosis, and pulmonary fibrosis, these diseases may be fatal. To mitigate exposure to Silica dust, Husqvarna recommends various options such as:

- Using water to bind the dust during cutting or grinding.
- Using a dust extraction system in combination with the cutting or grinding tool.
- Using an air purifier system in combination with the dust extractor.
- Using an appropriate breathing mask based on the material being cut or ground.

PPE requirements related to Silica dust or other inhalable substances can vary based on local and national laws and regulations. Please consult these laws and regulations to determine allowable exposure limits as well as PPE requirements. Always use appropriate practices and PPE to mitigate exposure.

Work area safety

- **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- **Do not operate the product in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** The product create sparks which may ignite the dust or fumes.

- **Keep children and bystanders away while operating the product.** Distractions can cause you to lose control.

Electrical safety



WARNING: Do not expose the appliance to rain or wet conditions. Water entering a an electric appliance will increase the risk of electric shock.



WARNING: Only use the socket outlet on the product for purposes specified in the instructions.

- **The plug on the supply cord of the appliance must match the outlet. Do not change the plug in any way. Do not use adapter plugs with earthed (grounded) appliances.** Unmodified plugs and matching outlets reduce risk of electric shock.
- **Insert the plug in a suitable earthed/grounded power outlet which has been correctly and safely installed and is in compliance with local regulations. If you are in doubt about the effectiveness of the power outlet's earth/ground connection, have it checked by a qualified specialist.**
- **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, cookers, stoves and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- **Check to ensure that the supply cord does not lie in a puddle of water.**
- **Check the appliance's supply cord at regular intervals and have it replaced by the manufacturer or his agent if damage is found. Check extension cords at regular intervals and replace them if found to be damaged.**
- **Do not touch the supply cord or extension cord if they are damaged while working. Disconnect the supply cord plug from the power outlet.** Damaged supply cords or extension cords present a risk of electric shock.
- **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the appliance. Keep the cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- **When operating an electric appliance outdoors, use only extension cords of a type suitable for outdoor use.** Use of an extension cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- **In the event of an interruption in the electric supply, switch the appliance off and unplug it from the power outlet.**
- **Never operate the appliance when it is dirty or wet.** Dust (especially dust from conductive materials) or dampness adhering to the surface of the appliance may, under unfavorable conditions, lead to electric shock. **Dirty or dusty appliances should thus be checked by an approved service agent at regular intervals, especially if used frequently for working on conductive materials.**
- **Make sure that a circuit breaker is always used to prevent the circuit from overload and faults.**
- **Make sure to always use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of a RCD reduces the risk of electric shock.
- Do periodic electrical safety tests on the product. Refer to local regulations for the correct procedure.
- For protection from electrical shock, machine shall only be connected to a outlet that is protected by a ground fault circuit interrupter (GFCI).

Personal safety

- **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating the product. Do not use the product while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication**. A moment of inattention while operating the product may result in serious personal injury.
- **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source, picking up or carrying the tool.** Carrying the product with your finger on the switch or energising product that have the switch on invites accidents.
- **Remove any adjusting key or wrench before turning the product on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the product may result in personal injury.
- **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the product in unexpected situations.
- **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair and clothing away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

Product use and care

- **Do not force the product. Use the correct product for your application.** The correct product will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- **Do not use the product if the switch does not turn it on and off.** Any product that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.

- **Disconnect the plug from the power source, if detachable, from the product before making any adjustments, changing accessories, or storing the product.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the product accidentally.
- **Store idle the product out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the product or these instructions to operate the product.** The product is dangerous in the hands of untrained users.
- **Maintain the product and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the product´s operation. If damaged, have the product repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained product.
- **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- **Use the product, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the product for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
- **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

Service

- Only let an approved service center do servicing and only with approved spare parts. This will keep the product safe.
- Refer to *Maintenance schedule T 7500 on page 12* for more information.

Safety instructions for assembly



WARNING: Read the warning instructions that follow before you assemble the product.

- Unauthorized modifications and/or accessories may lead to serious injury or death to the user or others.
- Use only attachments as described in this manual. Use only manufacturers recommended attachments.
- Make sure that the assembly area is firm, so the product does not tip over. Risk of personal and material injury.
- Be careful, the toggle fasteners can cause damage to the operator when assembling the product.

Safety instructions for operation



WARNING: Read the warning instructions that follow before you use the product.



WARNING: This product is for dry use only.



WARNING: This product is not suitable for picking up dangerous dust.

- Do not operate the product if the power cord or the plug is damaged.
- If the product does not operate correctly, hits the ground, is damaged, left outdoors or falls into water, stop the product. Let an approved service agent repair the product.
- Make sure that the motor and all controls are off before you disconnect the power cord.
- Disconnect the power cord from the outlet, when the product is not used, before you do servicing or before you go away from the product.
- Do not pull the power cord to disconnect the power cord from the outlet. Always pull the plug to disconnect from the outlet.
- Do not operate the product at temperatures below -10°C.
- Do not operate the product where there is a risk of explosion or in areas where there is flammable liquids or materials.
- Do not put objects into openings.
- Do not operate if an opening is blocked. Remove dust, lint, hair or other material that can decrease the air flow.
- Do not operate the product or pull the power plug with wet hands.
- Keep hair, loose clothing and all body parts away from openings and moving parts.
- Operate the product very carefully on stairs to prevent damage and injury if the product falls.
- Make sure that you always can stop the motor quickly in an emergency.
- Always lock the transport wheels if you do work on a rough surface.
- Do not operate the product without a dust bag and the filters installed. Replace the dust bag and the filters as given in this manual.
- If the product has unusual vibration or noise level, stop the product immediately and disconnect the power supply. Examine the product for damages. Unusual vibration is usually a warning of damage. Repair the damages or let an approved service agent do the repair.
- Always use approved accessories. Speak to your Husqvarna representative for more information.
- Do not place loads on the vacuum unit top cover. The cover is not designed to support vertical loads and may crack if overloaded.

Personal protective equipment



WARNING: Read the warning instructions that follow before you use the product.

- Always use approved personal protective equipment when you operate the product. Personal protective equipment cannot fully prevent injury but it decreases the degree of injury if an accident does occur. Let your dealer help you select the correct personal protective equipment.
- Regularly do a check of the condition of the personal protective equipment.
- Use an approved protective helmet.
- Use approved hearing protection.
- Use approved respiratory protection with class P3.
- Use approved eye protection.
- Use protective gloves.
- Use protective shoes.

Safety instructions for maintenance



WARNING: Read the warning instructions that follow before you use the product.

- If the maintenance is not done correctly and regularly, the risk of injury and damage to the product increases.
- Use personal protective equipment. Refer to *Personal protective equipment on page 8*.
- Disconnect the product from the power source before you do the maintenance.
- Do not change the product. Modifications that are not approved by the manufacturer can cause serious injury or death.
- Always use original accessories and spare parts. Accessories and spare parts that are not approved by the manufacturer, can cause serious injury or death.
- Replace damaged, worn or broken parts.
- Only do the maintenance as given in this operator's manual. Let an approved service agent do all other servicing.
- If the replacement of the supply cord is necessary, this has to be done by the manufacturer or his agent in order to avoid a safety hazard.
- Let an approved service agent do servicing on the product regularly.

Safety devices on the product



WARNING: Read the warning instructions that follow before you use the product.

- Never use a product that has faulty safety equipment! If your product fails any checks contact your service agent to get it repaired.
- Do not use the product if protective plates, protective covers, safety switches or other protective devices are not attached or are damaged.

Always use common sense



WARNING: Under no circumstances should you modify the original design of the product without approval from the manufacturer. Always use original spare parts. Unauthorized modifications and/or accessories may lead to serious injury or death to the user or others.



WARNING: The use of products such as cutters, grinders, drills, that sand or form material can generate dust and vapours which may contain hazardous chemicals. Check the nature of the material you intend to process and use an appropriate breathing mask.

It is not possible to cover every conceivable situation you can face when using the product. Always exercise care and use your common sense. Avoid all situations which you consider to be beyond your capability. If you still feel uncertain about operating procedures after reading these instructions, you should consult an expert before continuing.

Do not hesitate to contact your Husqvarna representative if you have any more questions about the use of the product. We will willingly be of service and provide you with advice as well as help you to use your product both efficiently and safely.

Let your Husqvarna dealer check the product regularly and make essential adjustments and repairs.

Husqvarna AB has a policy of continuous product development. Husqvarna reserves the right to modify the design and appearance of products without prior notice and without further obligation introduce design modifications.

All information and all data in the operator’s manual were applicable at the time the operator’s manual was sent to print.

Before use

WARNING: Before using the dust extractor make sure that the power and voltage corresponds with the voltage shown on the machines rating plate, including extension cords.

WARNING: Connect to a properly grounded outlet only. Refer to *Grounded product instructions on page 9*

Grounded product instructions

WARNING: Incorrect connection can result in electrical shock. Speak to an approved electrician if you are not sure if your mains outlet is correctly grounded.

Do not do modifications to the power plug from its factory specification. If the power plug or power cord is damaged or must be replaced, speak to your Husqvarna service agent. Obey local regulations and laws.

If you do not fully understand the instructions about the grounded product, speak to an approved electrician.

Use only grounded outdoor extension cables with grounding plugs and grounding outlet that accepts the product power plug.

The product has a grounded power cord and power plug. Always connect the product to a grounded mains outlet. This decreases the risk of electrical shock.

Do not use electrical adapters with the product.

To do before you operate the product

WARNING: To prevent the risk of injury, make sure that you attach the product plug fully to the extension cable. Do regular checks of the connection while you operate the product to make sure that it is fully attached. Do not use an extension cable that makes a loose connection.

Note: The operation conditions are 800 m/2625 ft maximum altitude, temperature between -10ºC/14ºF to +40ºC/104ºF and humidity 85%.

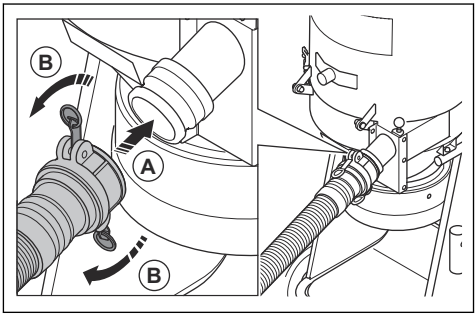
Note: Read the operator’s manual of the attached equipment carefully. If specified requirements or settings are given for the dust extractor, make sure that you obey these.

1. Read the operator's manual carefully and make sure that you understand the instructions.
2. Do the daily maintenance. Refer to *Maintenance schedule T 7500 on page 12*.
3. Make sure that the work area is clean and bright.
4. Use personal protective equipment. Refer to *Personal protective equipment on page 8*.
5. Make sure that the product is installed correctly.
6. Make sure that the frequency and voltage shown on the type plate agrees with the power supply voltage. This is also applicable for the extension cables.

To attach the dust extraction hose

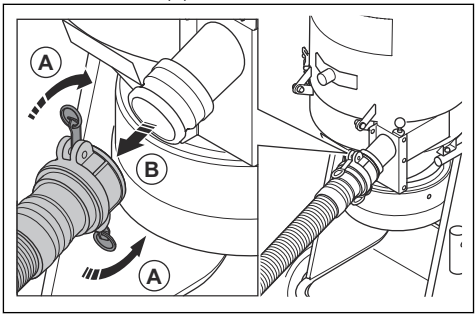
WARNING: Use an antistatic hose to prevent antistatic effects.

1. Put the hose adapter (A) in the hose connector and lock the hose lock clamps (B).



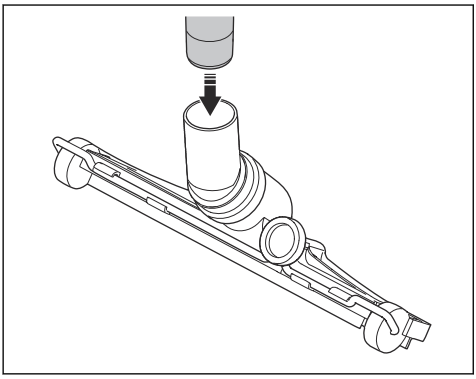
To remove the dust extraction hose

1. Loosen the hose lock clamps (A) and pull the dust extraction hose (B).

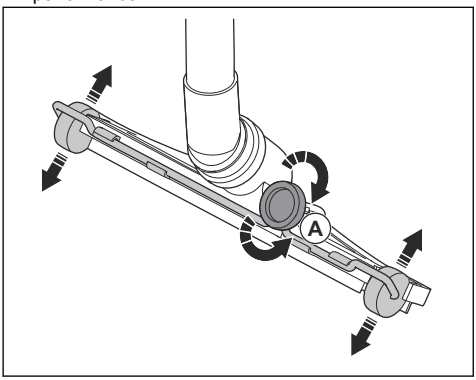


To attach and adjust the floor nozzle

1. Put the end of the handle fully into the shaft of the floor nozzle.



2. Turn the knob (A) at the rear of the floor nozzle to adjust the floor nozzle wheels. Different surfaces and different types of dust and materials make it necessary to adjust the wheels to get the best performance.

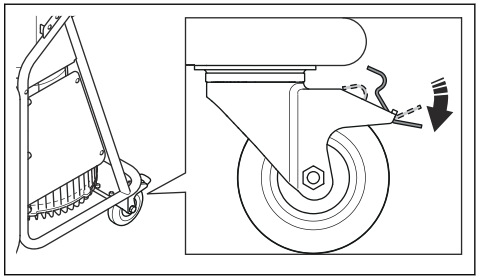


To lock and unlock the transport wheels

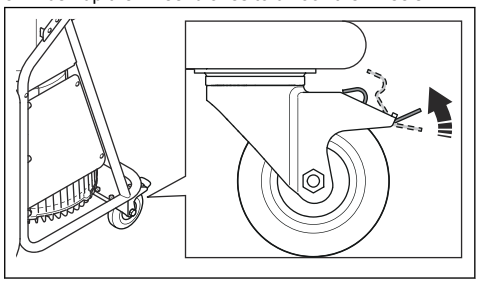
Make sure to lock the transport wheels during operation.

WARNING: Wheels and bearings must be clean and without dust for safe operations. Refer to *To clean the product on page 14*.

1. Hold the product in a stationary and safe position.
2. Push down the wheel brakes to lock the wheels.

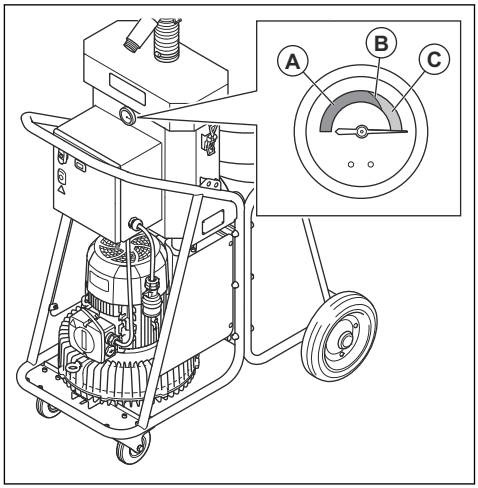


3. Push up the wheel brakes to unlock the wheels.



To monitor the filter conditions

The product has a manometer to monitor the filter conditions. The manometer shows the total load of the product in 3 levels, (A) maximum vacuum level (0m/s), (B) filter cleaning level and (C) level without load.



1. Clean the prefilter if the manometer is above the filter cleaning level (B). Refer to *To clean the prefilter on page 15*.
2. Replace the HEPA filter if the suction continues to be not sufficient. Refer to *To replace the HEPA filter on page 15*.

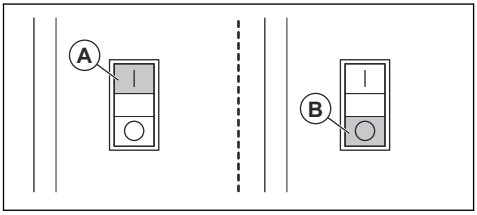
To start and stop

Note: Wait for 5 seconds after you start the product to operate with full suction. The suction is not at full capacity directly at start.

Note: Make sure that the frequency and voltage shown on the rating plate agree with the power supply.

Push the green button (A) to start the dust extractor.

Push the red button (B) to stop the dust extractor.

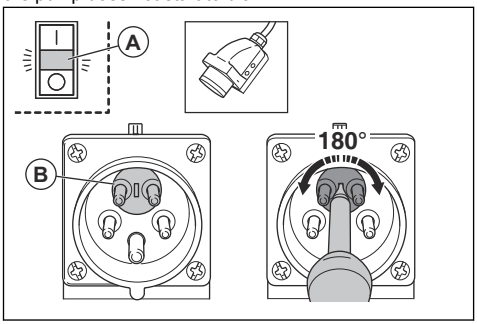


Phase converter

Note: Not applicable to variants sold in Australia or New Zealand.

WARNING: Electrical work must be done by an approved electrician.

If the red lamp (A) between the red and the green button lights up, there is a phase error. Switch 2 of the phases to reset (B). This is a safety measure to make sure that the pump does not start to blow.



Hour meter

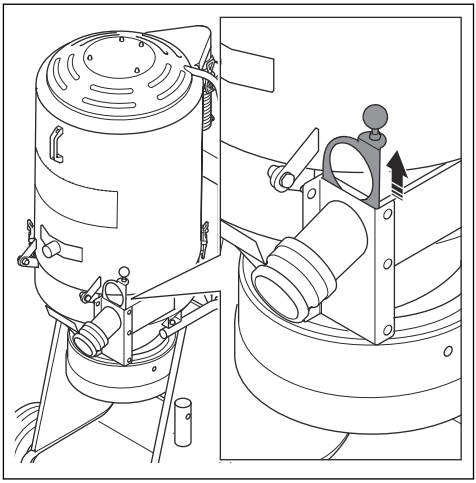
The hour meter shows how many hours the product has been in operation. Refer to *Product overview on page 3* for the position of the hour meter.

To do a filter purge procedure

It is necessary to do a filter purge procedure in these situations:

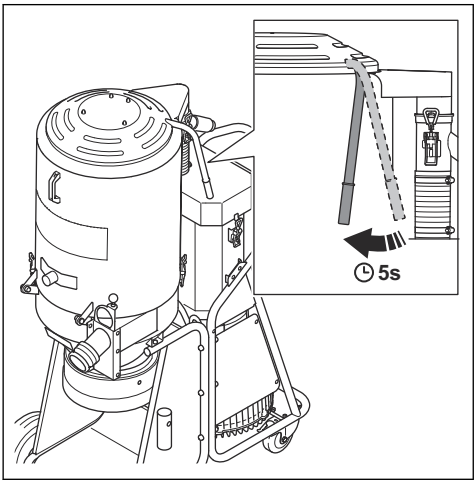
- Before a work stop or at the end of each work day.
- When the suction is not sufficient.
- Before you install a new dust bag.
- When the prefilter clogged alarm starts. Refer to the instructions on the decal on the prefilter cover.

1. Stop the product and make a short work stop to let the dust particles set in the dust bag.
2. Start the product. Refer to *To start and stop on page 11*.
3. Close the air intake with the intake valve to make vacuum.



4. Wait 5 seconds until there is vacuum.

5. Quickly push and hold down the jet pulse handle for 5 seconds.



6. Repeat the previous step 5 times. Make sure to let the dust extractor rebuild the vacuum between every repetition.

If the suction is not sufficient after this procedure, it is necessary to replace the prefilter. Refer to *To replace the prefilter on page 15*.

To do after completed work

1. Clean the prefilter. Refer to *To clean the prefilter on page 15*.
2. Stop the product, refer to *To start and stop on page 11*.
3. Discard the dust bag. Refer to *To discard a full dust bag and prepare a new dust bag on page 13*.
4. Clean the product. Refer to *To clean the product on page 14*.
5. Prepare the product for transportation. Refer to *Transportation, storage and disposal on page 16*.

Maintenance

Introduction

WARNING: Product related accidents occur during the troubleshooting, servicing and maintenance as the operator must be in the risk area of the product. The operator must be careful, make a plan and prepare the work to prevent accidents.

WARNING: Before you do maintenance, make sure that the motor switch and the pump switch are in the Off positions. Disconnect the power cord and remove the pump cable.

WARNING: Only let an approved electrician do all checks of the electric components.

WARNING: Make sure that you do not make a hole in the filter. Risk of dust dispersion.

WARNING: Make sure that you obey all local regulations to dispose the dangerous dust correctly, before and during maintenance.

WARNING: The manufacturer, or an instructed person, must do a technical inspection at least annually. The technical inspection includes an inspection of the filters for damage, air tightness of the product and correct function of the control mechanism. In addition the filtration efficiency of the product must be tested at least annually, or more frequently as may be specified by national requirements. If the test is not conducted the HEPA filter must be replaced by a new one.

Maintenance schedule T 7500

The maintenance intervals are calculated from daily use of the product. The intervals change if the product is not used daily.

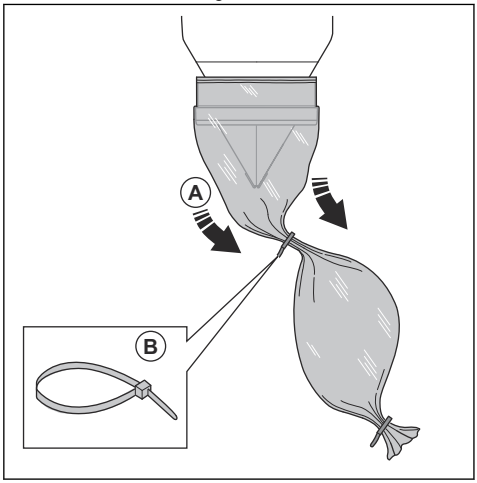
Maintenance	Before each use	Daily	Weekly	When suction is low	6 months or 1000h	12 months or 2000h
Look for signs of wear, damage or loose connections of the controls before the unit is connected.	X					

Maintenance	Before each use	Daily	Weekly	When suction is low	6 months or 1000h	12 months or 2000h
Do a check that the dust bag is correct.	X	X				
Do a check of the filter cleaning mechanism.	X	X				
Do a check of the dust hose and the connections.		X				
Do a check of the wheels. Look for damage and bad connections.			X			
Clean the prefilter.				X		
Replace the prefilter.				X	X	
Replace the HEPA				X		X

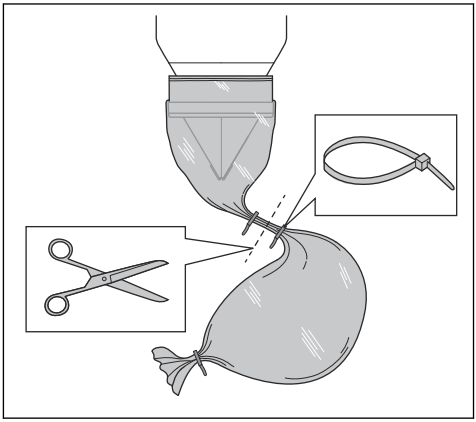
To discard a full dust bag and prepare a new dust bag

WARNING: Lift the dust bag with caution, a full dust bag can be heavy. Make sure that the cable ties are closed correctly before you lift the dust bag.

1. Pull out the dust bag (A) and attach a cable tie (B) to close the new dust bag.



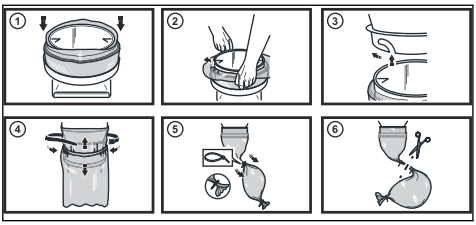
2. Shake down the dust in the used dust bag.
3. Attach a cable tie 10 cm/3.9 in. below the first cable tie to close the used dust bag. Cut off the dust bag between the cable ties.



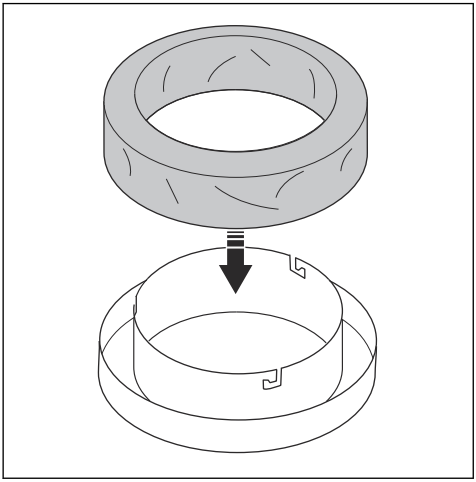
4. If the remaining part of the dust bag cassette is too small to prepare a new dust bag, install a new dust bag cassette. Refer to *To install a new dust bag on page 13*.
5. Obey local regulations for disposal of the full dust bag.

To install a new dust bag

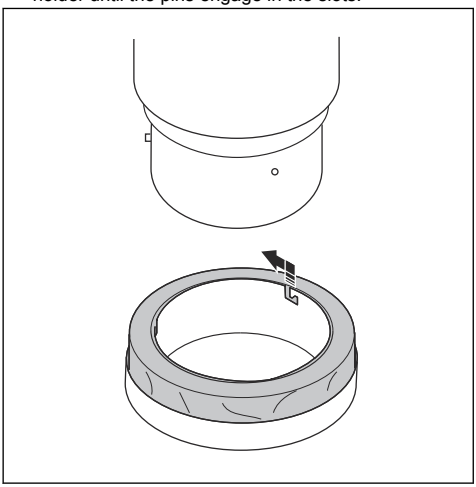
WARNING: Always clean the prefilter before you replace the dust bag.



1. Put the dust bag in the holder and remove the straps around the dust bag.

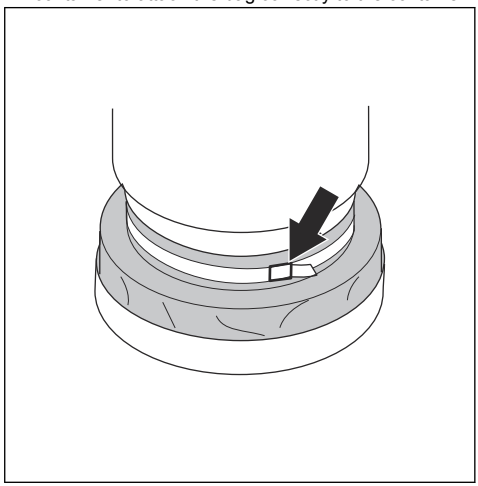


2. To attach the dust bag holder, twist the dust bag holder until the pins engage in the slots.

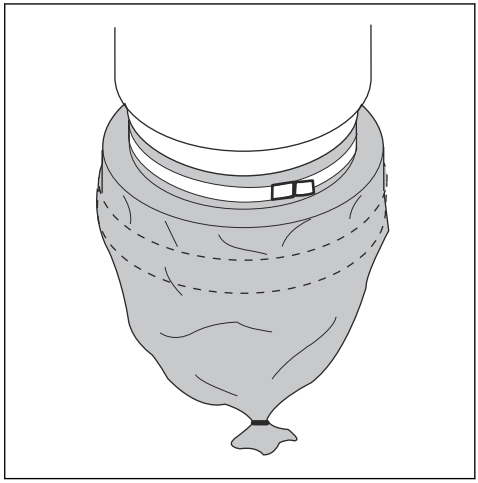


3. Pull the dust bag up from the holder and put it around the container.

4. Tighten a strap around the dust bag and the container to attach the bag correctly to the container.



5. Pull the dust bag down on the outer side of the bag holder.
6. Close the bottom of the dust bag with a cable tie.



To clean the product

Operation can cause contamination on all parts of the product and all used equipment. Thus it is necessary to clean all parts of the product and all used equipment fully and carefully.

WARNING: Disconnect the product from the power supply.

WARNING: Clean the product before it is moved from the work area. Remaining dust on the product can go into the air and cause a health risk.

- Use personal protective equipment. Refer to *Personal protective equipment on page 8*.
- Do not clean the product with a high-pressure washer or compressed air.
- Clean the external surface with a moist cloth.
- Do not use water on electrical components.
- Clean the prefilter as given in *To clean the prefilter on page 15*.
- After servicing, put discarded parts in plastic bags. Refer to local regulations for the correct procedure.
- If you use water to clean the product, remove the prefilter and the dust bag before you clean. Also make sure that no water goes into the HEPA filter.
- Do not use acidic concrete dissolvers on the motor housing or junction box. Corrosive chemicals may damage components and reduce product lifetime.

To clean the prefilter

The filter must be cleaned from time to time. This must be done before changing the plastic bag collection system and should also be done when work is completed or when there is poor suction.

CAUTION: Avoid hitting or dragging items across the filter surface as this will damage the filter.

CAUTION: Do not use water to clean the filters.

Do a filter purge procedure to clean the prefilter. Refer to *To do a filter purge procedure on page 11*.

Filter replacement

WARNING: Use personal protective equipment. Refer to *Personal protective equipment on page 8*. Dangerous dust can release into the air during filter replacement.

WARNING: Stop the product and disconnect the power supply before filter replacement.

To replace the prefilter

Only use Husqvarna AB filters. Performance and filtration efficiency can only be assured with original filters.

WARNING: Do not replace only one tube. If one is broken, it is necessary to replace the complete filter.

1. Loosen the 2 toggle fasteners between the tank and the lower cyclone.
2. Loosen the 2 toggle fasteners at the hose connection between the tank and the HEPA cover.
3. Rotate the tank forward.
4. Rotate the filter plate anticlockwise 10 degrees and carefully turn the filter and holder upside down.
5. Put a plastic bag above the filter unit.
6. Lift out the filter carefully in the bag and close it. The bag must be discarded. Refer to local disposal regulations.
7. Put on a new complete filter package in reverse order.

To replace the HEPA filter

The HEPA filter cannot be cleaned. It is always necessary to replace it with a new HEPA filter. Only use Husqvarna HEPA filter.

WARNING: Only an approved service center or an approved authority is permitted to replace the HEPA filter.

WARNING: Always use personal protective equipment, refer to *Personal protective equipment on page 8*.

WARNING: The particles in the HEPA filter are dangerous to your health.

WARNING: Make sure that there are no holes in the HEPA filters. A damaged HEPA filter is a health risk.

WARNING: Do not install a used HEPA filter. If you install a used HEPA filter, leakage and decreased filtration efficiency can occur.

CAUTION: Do not touch the inner surface of the HEPA filter. This can cause damage to the HEPA filter.

1. Loosen the toggle fasteners on the filter cap and remove it.
2. Carefully lift the filter into a clean plastic bag.

Note: This bag must be properly disposed.

3. Insert a new filter in reverse order.

Troubleshooting

Troubleshooting schedule

Issue	Cause	Solution
Motor does not start	No power	Plug in machine
	Cable damaged	Replace cable
	Switch damaged	Replace switch
	Contactor combination damaged	Replace contactor combination
	Phase error (red lamp lights up)	Switch 2 phases
Motor stops immediately after starting	Wrong fuse	Connect to correct fuse
	Shortcut in cable/product	Order service
Motor runs but there is not suction	Hose not connected	Connect hose
	Hose blocked	Clean hose
	No dust collection bag	Fit dust collection system
Motor runs but there is poor suction	Hole in hose	Replace hose
	Filter clogged	Clean filter/ Replace filter
	Leakage in the filter cleaning system	Adjust
	Dirt in the flap	Clean the flap
	Damaged gaskets	Replace affected gaskets
Dust blown from motor	Wrongly assembled or damaged filter system	Adjust/ Replace filters
Abnormal noise	Ball bearings or fan damaged	Order service

Transportation, storage and disposal

To lift the product

WARNING: Make sure that the lifting equipment and the lifting straps have the correct specification to lift the product safely. The type plate on the product shows the product weight, refer to *Type plate on page 4*.

WARNING: Get aid if you are not sure about how to lift heavy equipment.

WARNING: Do not lift the product with dust in the tank or in the bag. Do not lift the product with added weight in or on the product.

WARNING: Do not use metal hooks, chains or other lifting equipment with rough edges that can cause damage to the lifting eye. Only soft lifting straps are permitted.

Transportation of the product

- Make sure that the dust bag bag is empty before a transportation.

- Make sure that the dust bag bag is attached to the product during transportation.
- Use ramps or winches to lift the dust extractor to make sure that movements are safe. Get aid if you are not sure about how to lift heavy equipment.
- Attach the product safely during transportation in order to prevent transport damage and accidents. Use the tie down lugs on both sides of the product.
- Engage the locking caster safely on the wheels.
- If possible, do the transportation of the product during good weather conditions.
- If possible, use a closed vehicle during transportation of the product.
- Never use the handle as a lifting point. Always lift the product using approved lifting points and suitable lifting equipment.

Storage of the product



CAUTION: Put the product in an indoor storage away from outdoor elements.

- Keep the product in storage where the ambient temperature is between -10°C/14°F and 40°C/104°F.
- Before storage, do the filter purge procedure and discard the dust bag with collected material.
- Disconnect the product from the power source.
- Put the product in a dry and frost-free area.
- Put the product in a locked area. Do not let children or not approved persons near the product.

Disposal of the product

- Obey the local recycling requirements and applicable regulations.
- When the product no longer is used, send it to a Husqvarna dealer or discard it at a recycling location.

Technical data

Data	T 7500 [EU]	T 7500 [AU]	T 7500 [BR]
Rated Voltage, V	380-415		
Phase	3		
Frequency, Hz	50–60		
Maximum power, W	5500		
Maximum current, A	12		
Maximum airflow turbine, m^3/h / cfm	490 / 288		
Maximum airflow dust extractor, m^3/h / cfm	415 / 244		
Maximum vacuum turbine, mbar/psi	275 / 4.0		
Dust extraction hose length, m	10		
Dust extraction hose diameter mm	76		
Prefilter area, m^2	2.9		
Filter efficiency HEPA	HEPA 13		
Total HEPA area, m^2	5		
Dust collection system, type	dust bag		
Filter cleaning mechanism	Manual		
Weight, kg	198		
Sound power level L_{WA} measured, dB(A)[1]	80		
Sound pressure level L_{PA} at the operators ear, dB(A)[2]	74		
Vibration level a_h, m/s^2[3]	≤2.5		
Protection class	IP54		
Mains connection (type)	4P+G 6H 16A	3P+G 32A	4P+G 6H 16A

[1] Noise emissions in the environment measured as sound power (LWA) in conformity with IEC/EN 60335-2-69. Uncertainty Kwa 2dB.
[2] Noise pressure level according to IEC/EN 60335-2-69. Uncertainty KPA 2dB.
[3] Vibration level according to IEC/EN 60335-2-69. Reported data for vibration level has a typical statistical dispersion (standard deviation) of 1 m/s^2.

Declaration of Conformity

EU Declaration of Conformity

We, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SWEDEN,
Tel. +46 36 146500 declare on our sole responsibility
that the product:

Description	Dust Collector
Brand	HUSQVARNA
Type / Model	T 7500
Identification	Serial numbers dating from 2026 and onwards

complies fully with the following EU directives and
regulations:

Directive/Regulation	Description
2006/42/EC - until Jan 19th 2027	"relating to machinery"
2023/1230/EU - from Jan 20th, 2027	"relating to machinery" - Conformity Assessment Procedure: Module A
2014/30/EU	"relating to electromagnetic compatibility"
2011/65/EU	"relating to restriction of hazardous substances"

and that the following standards and/or technical
specifications are applied;

EN ISO 12100:2010

EN 60335-2-69:2016

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018

Partille, 2026-10-13

CE

UK Importer:
Husqvarna UK Ltd
Preston Road, Co. Durham
DL5 6UP

Christian Nyberg

Christian Nyberg

Senior Director, R&D Heavy Equipment

Husqvarna AB, Construction Division

Responsible for technical documentation

Inhalt

Einleitung....20
Sicherheit....23
Betrieb....28
Wartung....31
Fehlerbehebung....36
Transport, Lagerung und Entsorgung....36
Technische Daten....38
Konformitätserklärung....39

Einleitung

Gerätebeschreibung

Das Gerät ist ein dreiphasiger Staubabsauger. Staubhaltige Luft strömt durch den Saugschlauch in das Einlassventil. Das Gerät trennt die Staubpartikel von der Luft. Die Partikel fallen in den Kunststoffbeutel an der Unterseite des Geräts.

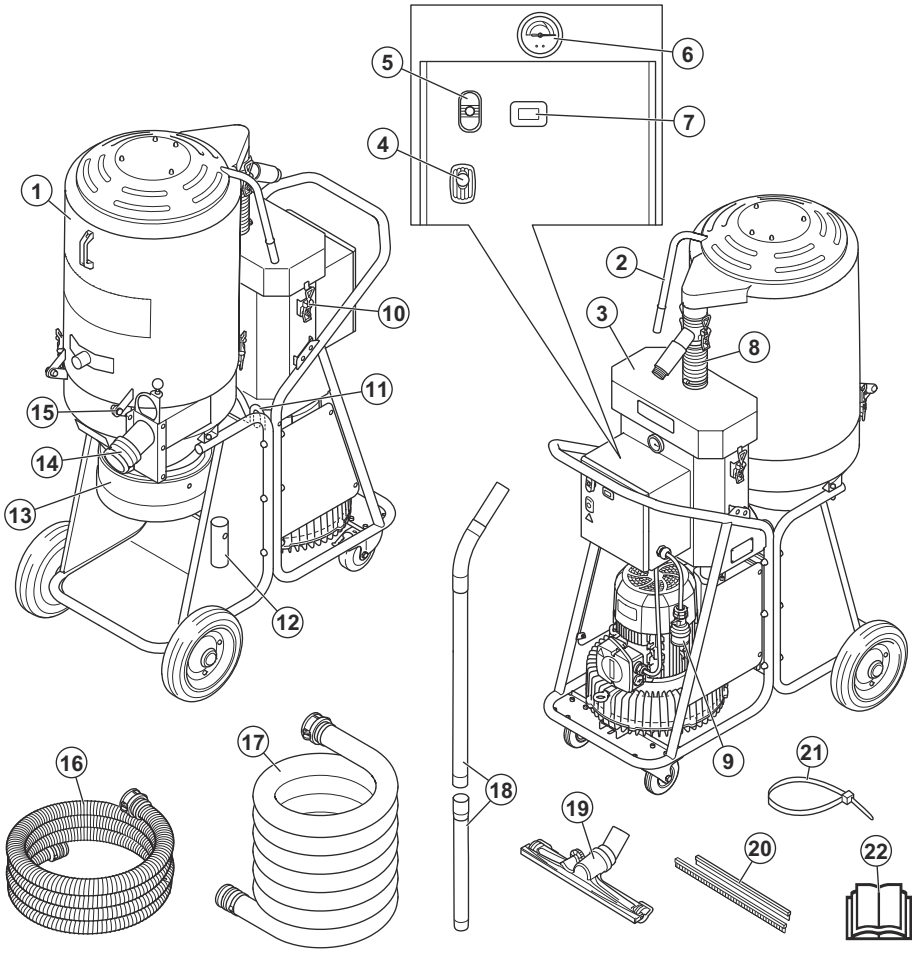
Verwendungszweck

WARNUNG: Saugen sie keine Zündquellen, heißen Partikel, Flüssigkeiten, explosiven Materialien und instabile oder pyrophorische Partikel auf.

Das Gerät ist nur für professionelle Einsätze bestimmt. Das Gerät wird zum Auffangen und Entfernen von trockenem Material von Maschinen und Geräten verwendet. Das Material kann gefährlich und gesundheitsschädlich sein, siehe Staubklasse H in EN 60335-2-69.

Verwenden Sie das Gerät nicht für andere Aufgaben. Verwenden Sie das Gerät nur mit Zubehörteilen, die vom Hersteller genehmigt sind.

Geräteübersicht



1. Vorfilter
2. Jet Pulse-Griff
3. HEPA-Filter
4. Sperre zur Elektrobox
5. EIN/AUS
6. Manometer
7. Betriebsstundenzähler
8. Druckentlastungsventil
9. Steckdoseneingang
10. Spannverschluss
11. Verzurrpunkt
12. Kabelbinderhalter
13. Staubbeutelhalter
14. Lufteinlass
15. Einlassventil
16. Reinigungsschlauch
17. Staubabsaugschlauch
18. Rohr
19. Bodenaufsatz
20. Gummistreifen
21. Kabelbinder
22. Betriebsanleitung

Symbole auf dem Gerät



WARNUNG: Dieses Gerät kann gefährlich sein und schwere oder tödliche Verletzungen des Bedieners oder anderer Personen verursachen. Gehen Sie vorsichtig vor, und verwenden Sie das Gerät ordnungsgemäß.



Lesen Sie die Betriebsanleitung sorgfältig durch, und machen Sie sich mit den Anweisungen vertraut, bevor Sie das Gerät verwenden.



Tragen Sie Gehörschutz, Augenschutz und Atemschutz. Siehe *Persönliche Schutzausrüstung auf Seite 26*.



Verwenden Sie keine Metallhaken, Ketten oder sonstige Hebevorrichtungen mit scharfen Kanten, die die Hebeöse beschädigen können. Nur weiche Hebegurte verwenden.



Der elektrische Erdungspunkt an diesem Gerät ist durch das Erdungssymbol gekennzeichnet. Siehe *Anweisungen für geerdete Geräte auf Seite 28*



Dieses Gerät stimmt mit den geltenden EG-Richtlinien überein.



Dieses Gerät entspricht den geltenden UK-Richtlinien.



Dieses Gerät ist H-klassifiziert, von einem Drittanbieter gemäß IEC-60335-2-69, EN-60335-2-69, Anhang AA, zertifiziert.

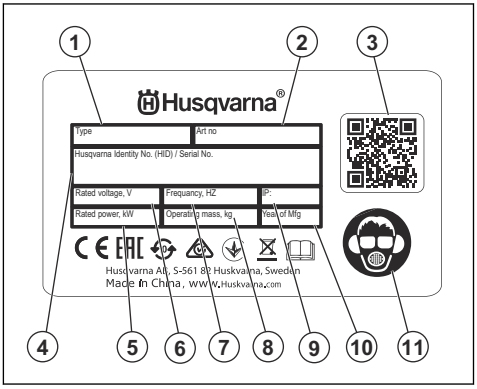
Dieses Gerät enthält gesundheitsschädlichen Staub. Das Entleeren, sowie auch Wartungsarbeiten, einschließlich der Entfernung der Staubsammelbehälter, darf nur von Fachleuten durchgeführt werden, die geeignete Schutzausrüstung tragen. Betreiben Sie den Staubsauger niemals ohne das komplette Filtersystem.



Das Gerät gehört nicht zum Hausmüll. Recyceln Sie es bei einer offiziellen Entsorgungsstelle für elektrische und elektronische Geräte.

Hinweis: Sonstige Symbole/Aufkleber am Gerät beziehen sich auf spezielle Zertifizierungsanforderungen, die in bestimmten Ländern gelten.

Typenschild



1. Modell
2. Artikelnummer
3. Scanbarer Code
4. Seriennummer
5. Nennleistung
6. Nennspannung
7. Frequenz
8. Gewicht
9. IP-Klasse
10. Produktionsjahr
11. Persönliche Schutzausrüstung

Geräteschäden

Husqvarna haftet nicht für Schäden am Gerät, wenn:

- das Gerät nicht ordnungsgemäß repariert wird.
- das Gerät mit Teilen repariert wird, die nicht vom Hersteller stammen oder nicht vom Hersteller zugelassen sind.
- ein Zubehörteil mit dem Gerät verwendet wird, das nicht vom Hersteller stammt oder nicht vom Hersteller zugelassen ist.
- das Gerät nicht bei einer zugelassenen Servicewerkstatt oder von einem zugelassenen Fachbetrieb repariert wird.

Sicherheitsdefinitionen

Warnungen, Vorsichtsmaßnahmen und Hinweise weisen auf besonders wichtige Teile der Betriebsanleitung hin.

WARNUNG: Wird verwendet, wenn bei Nichtbeachtung der Anweisungen in diesem Handbuch die Gefahr von Verletzung oder Tod des Bedieners oder anderer Personen besteht.

ACHTUNG: Wird verwendet, wenn bei Nichtbeachtung der Anweisungen in diesem Handbuch die Gefahr von Schäden am Gerät, an anderen Materialien oder in der Umgebung besteht.

Hinweis: Für weitere Informationen, die in bestimmten Situationen nötig sind.

Allgemeine Sicherheitshinweise

WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät verwenden.

- Dieses Gerät ist ein gefährliches Werkzeug, wenn Sie nicht aufpassen oder es unsachgemäß verwenden. Dieses Gerät kann schwere oder tödliche Verletzungen des Bedieners oder anderer Personen verursachen. Es ist sehr wichtig, dass Sie vor der Anwendung des Geräts den Inhalt dieser Betriebsanleitung gelesen und verstanden haben.
- Der Gebrauch dieses Geräts ist Personen (einschließlich Kindern), die über eingeschränkte körperliche, sensorische oder geistige Fähigkeiten verfügen oder denen es an der erforderlichen Erfahrung und Kenntnis mangelt, untersagt.
- Stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass Sie über Erfahrung und Kenntnisse über das Gerät verfügen.
- Stellen Sie sicher, dass alle Bedienelemente ausgeschaltet sind, bevor Sie das Netzkabel abziehen.
- Halten Sie alle geltenden Gesetze und Vorschriften ein.
- Der Bediener und dessen Arbeitgeber müssen die mit dem Betrieb des Geräts verbundenen Gefahren kennen und vermeiden.
- Untersagen Sie allen Personen die Benutzung des Geräts, bis diese den Inhalt der Betriebsanleitung gelesen und verstanden haben.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, ohne vorher dafür geschult worden zu sein. Stellen Sie sicher, dass alle Bediener Schulungen erhalten.
- Lassen Sie nicht zu, dass Kinder das Gerät verwenden.
- Es dürfen nur zugelassene Personen mit dem Gerät arbeiten.
- Der Bediener ist für Unfälle verantwortlich, die anderen Personen zustoßen oder an deren Eigentum entstehen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde oder krank sind oder unter Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten stehen.
- Lassen Sie immer Vorsicht walten, und arbeiten Sie mit gesundem Menschenverstand.
- Dieses Gerät erzeugt beim Betrieb ein elektromagnetisches Feld. Dieses Feld kann sich unter bestimmten Bedingungen auf die Funktionsweise aktiver oder passiver medizinischer Implantate auswirken. Um die Gefahr von Situationen, die zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen können, zu verringern, sollten Personen mit einem medizinischen Implantat vor der Nutzung dieses Gerätes mit ihrem Arzt und dem Hersteller des Implantats sprechen.
- Halten Sie das Gerät sauber. Stellen Sie sicher, dass Symbole und Aufkleber deutlich lesbar sind.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es beschädigt ist.
- Nehmen Sie keine Modifikationen am Gerät vor.
- Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn die Möglichkeit besteht, dass andere Personen Modifikationen daran durchgeführt haben.
- Betreiben Sie das Gerät nicht ohne einen Staubbeutel und Filter.
- Saugen Sie mit dem Gerät keine brennenden oder rauchenden Gegenstände oder Substanzen wie Zigaretten, Streichhölzer oder heiße Asche ein.
- Saugen Sie keine brennbaren oder entzündlichen Flüssigkeiten wie Benzin ein. Verwenden Sie das Gerät nicht in Bereichen, in denen solche Flüssigkeiten u.Ä. vorhanden sein könnte.
- Bewahren Sie alle Warn- und Sicherheitshinweise auf.

Warnung für Siliziumdioxid-Staub

Eine Exposition gegenüber übermäßigen Mengen von Siliziumdioxid-Staub kann zu Atemwegserkrankungen wie chronischer Bronchitis, Silikose und Lungenfibrose führen. Diese Erkrankungen können tödlich sein. Um die Exposition gegenüber Siliziumdioxid-Staub zu verringern, empfiehlt Husqvarna verschiedene Möglichkeiten:

- Verwendung von Wasser, um den Staub beim Schneiden oder Schleifen zu binden.

- Verwendung eines Staubabsaugsystems in Kombination mit dem Schneid- oder Schleifwerkzeug.
- Verwendung eines Luftreinigersystems in Kombination mit dem Staubsauger.
- Verwendung einer geeigneten Atemschutzmaske für das Material, das geschnitten oder geschliffen wird.

PSA-Anforderungen für Siliziumdioxid-Staub oder andere inhalierbare Substanzen können je nach lokalen und nationalen Gesetzen und Vorschriften variieren. Bitte beachten Sie diese Gesetze und Vorschriften, um die zulässigen Expositionsgrenzwerte und PSA-Anforderungen zu bestimmen. Verwenden Sie stets geeignete Verfahren und PSA, um die Exposition zu verringern.

Sicherheit im Arbeitsbereich

- **Sorgen Sie für einen sauberen und gut ausgeleuchteten Arbeitsbereich.** Durch zugestellte oder dunkle Arbeitsbereiche steigt die Unfallgefahr stark an.
- **Betreiben Sie das Gerät niemals an Orten, an denen Explosionsgefahr besteht, z. B. in der Nähe von leicht entzündlichen Flüssigkeiten, Gasen oder Staubansammlungen.** Bei der Arbeit mit dem Gerät kann es zu Funkenbildung kommen, wodurch sich Stäube oder Dämpfe entzünden können.
- **Sorgen Sie bei der Arbeit mit dem Gerät dafür, dass sich keine Kinder oder unbefugte Personen in der Nähe befinden.** Durch Ablenkungen können Sie die Kontrolle über das Werkzeug verlieren.

Elektrische Sicherheit



WARNUNG: **Setzen Sie das Gerät nicht Regen oder Nässe aus.**Das Eindringen von Wasser in ein Elektrogerät erhöht das Risiko eines Stromschlags.



WARNUNG: Verwenden Sie die Steckdose am Gerät nur für die in den Anweisungen angegebenen Zwecke.

- **Der Stecker am Netzkabel des Geräts muss zur Steckdose passen. Verändern Sie auf keinen Fall den Netzstecker. Verwenden Sie keine Zwischenstecker mit geerdeten Geräten.** Nicht modifizierte Stecker und Steckdosen reduzieren das Risiko eines Stromschlags.
- **Stecken Sie den Stecker in eine geeignete geerdete Steckdose, die ordnungsgemäß und sicher installiert wurde und den örtlichen Vorschriften entspricht. Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob die Erdung bzw. der Masseanschluss der Steckdose funktioniert, lassen Sie sie von einer qualifizierten Fachkraft überprüfen.**
- **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Gegenständen wie Rohrleitungen, Heizungen, Kochern, Herden oder Kühlschränken.** Bei Körperkontakt mit geerdeten Gegenständen besteht ein erhöhtes Stromschlagrisiko.
- **Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel nicht in einer Wasserpfütze liegt.**
- **Überprüfen Sie das Netzkabel des Geräts in regelmäßigen Abständen, und lassen Sie es vom Hersteller oder dessen Vertreter austauschen, wenn Schäden festgestellt werden. Prüfen Sie die Verlängerungskabel regelmäßig, und tauschen Sie sie aus, wenn sie beschädigt sind.**
- **Berühren Sie das Netzkabel oder Verlängerungskabel nicht, wenn sie während der Arbeit beschädigt wurden. Trennen Sie das Netzkabel von der Stromversorgung.** Beschädigte Netzkabel oder Verlängerungskabel stellen ein Stromschlagrisiko dar.
- **Verwenden Sie das Anschlusskabel nicht missbräuchlich. Verwenden Sie das Anschlusskabel niemals zum Tragen oder Heranziehen des Geräts, und ziehen Sie den Stecker nicht am Anschlusskabel aus der Steckdose. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten und beweglichen Teilen fern.** Beschädigte oder verdrehte Anschlusskabel erhöhen das Stromschlagrisiko.
- **Wenn Sie ein Elektrogerät im Freien benutzen, verwenden Sie nur für den Außeneinsatz geeignete Verlängerungskabel.** Ein für den Außeneinsatz geeignetes Verlängerungskabel vermindert das Stromschlagrisiko.
- **Schalten Sie das Gerät bei einer Unterbrechung der Stromversorgung aus, und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.**
- **Betreiben Sie das Gerät niemals, wenn es schmutzig oder nass ist.** Staub (insbesondere Staub von leitenden Materialien) oder Feuchtigkeit auf der Oberfläche des Geräts kann unter ungünstigen Bedingungen zu einem Stromschlag führen. **Schmutzige oder staubige Geräte sollten daher regelmäßig von einem zugelassenen Kundendienst überprüft werden, insbesondere wenn sie häufig für Arbeiten an leitfähigen Materialien eingesetzt werden.**
- **Stellen Sie sicher, dass immer ein Schutzschalter verwendet wird, um Überlastungen und Fehler des Stromkreises zu verhindern.**
- **Stellen Sie sicher, dass Sie immer einen Fehlerstromschutzschalter (RCD) verwenden.** Die Verwendung einer Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) verringert das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Führen Sie regelmäßige elektrische Sicherheitsprüfungen am Gerät durch. Die korrekte Vorgehensweise ist den örtlichen Vorschriften zu entnehmen.
- Zum Schutz vor Stromschlag darf die Maschine nur an eine Steckdose angeschlossen werden, die durch einen FI-Schutzschalter (FI) abgesichert ist.

Persönliche Sicherheit

- **Bleiben Sie aufmerksam, achten Sie auf das, was Sie tun, und setzen Sie gesunden Menschenverstand ein, wenn Sie mit dem Gerät arbeiten. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen**. Bei der Arbeit mit dem Gerät können bereits kurze Phasen der Unaufmerksamkeit zu schweren Verletzungen führen.
- **Tragen Sie eine persönliche Schutzausrüstung. Tragen Sie stets einen Augenschutz.** Schutzausrüstung wie Atemschutzmaske, rutschsichere Sicherheitsschuhe, Schutzhelm und Gehörschutz senkt bei angemessenem Einsatz das Verletzungsrisiko.
- **Vermeiden Sie ein versehentliches Starten. Achten Sie darauf, dass sich der Schalter in der Aus-Stellung (Off) befindet, bevor Sie das Elektrowerkzeug an die Stromversorgung anschließen, es anheben oder transportieren.** Durch Herumtragen des Geräts mit dem Finger am Schalter und das Einstecken des Steckers bei betätigtem Schalter erhöht sich das Unfallrisiko.
- **Entfernen Sie sämtliche Einstellschlüssel, bevor Sie das Gerät einschalten.** Ein an einem beweglichen Teil des Geräts angebrachter Schlüssel kann zu Verletzungen führen.
- **Arbeiten Sie nicht über die normale Reichweite hinaus. Achten Sie jederzeit darauf, sicher zu stehen und das Gleichgewicht zu bewahren.** Dadurch haben Sie das Gerät in unerwarteten Situationen besser im Griff.
- **Kleiden Sie sich richtig. Tragen Sie niemals lose sitzende Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haar und Kleidung von beweglichen Teilen fern.** Lose sitzende Kleidung, Schmuck oder langes Haar kann von beweglichen Teilen erfasst werden.
- **Wenn Anschlüsse für Staubabsaug- und Staubsammelvorrichtungen vorhanden sind, sorgen Sie dafür, dass diese richtig angeschlossen und eingesetzt werden.** Die Verwendung von Staubsammelvorrichtungen kann staubbedingte Gefahren verringern.
- **Auch wenn Sie durch häufige Verwendung bestens mit den Werkzeugen vertraut sind, dürfen Sie keinesfalls nachlässig werden und die Sicherheitsgrundsätze ignorieren.** Eine achtlose Handlung kann im Bruchteil einer Sekunde zu schweren Verletzungen führen.

Produktverwendung und -pflege

- **Wenden Sie keine Gewalt an. Beschränken Sie sich für Ihren Einsatz auf das korrekte Gerät.** Das korrekte Gerät wird die Aufgabe besser und sicherer und mit der Leistung ausführen, für die es ausgelegt ist.
- **Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es sich nicht am Schalter ein- und ausschalten lässt.** Jedes Gerät, das nicht mit dem Schalter betätigt werden kann, stellt eine Gefahr dar und muss repariert werden.
- **Klemmen Sie das Gerät von der Stromquelle ab (sofern trennbar), bevor Sie Einstellarbeiten vornehmen, Zubehörteile austauschen oder das Gerät verstauen.** Mit diesen Präventivmaßnahmen reduzieren Sie das Risiko eines versehentlichen unkontrollierten Starts des Gerätes.
- **Lagern Sie nicht benutzte Geräte außerhalb der Reichweite von Kindern, und lassen Sie nicht zu, dass Personen das Gerät bedienen, die nicht mit dem Gerät selbst und/oder diesen Anweisungen vertraut sind.** Das Gerät stellt in ungeschulten Händen eine Gefahr dar.
- **Warten Sie das Gerät und das Zubehör. Prüfen Sie, ob bewegliche Teile falsch eingestellt sind oder klemmen, ob Teile gebrochen oder so weit beschädigt sind, dass der Betrieb des Geräts beeinträchtigt werden kann. Bei Beschädigungen lassen Sie das Gerät reparieren, bevor Sie es benutzen.** Viele Unfälle sind auf schlechte Wartung der Geräte zurückzuführen.
- **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** Ordnungsgemäß gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten bleiben seltener hängen und sind einfacher zu bedienen.
- **Benutzen Sie das Gerät, Zubehör, Werkzeugspitzen und Ähnliches in Übereinstimmung mit diesen Anweisungen und auf die für das jeweilige Elektrowerkzeug bestimmungsgemäße Weise und beachten Sie dabei die jeweiligen Arbeitsbedingungen und die Art der auszuführenden Arbeiten.** Der Einsatz des Geräts für bestimmungswidrige Zwecke kann zu Gefahrensituationen führen.
- **Halten Sie die Handgriffe und Griffflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett.** Wenn Handgriffe und Griffflächen rutschig sind, kann das Werkzeug in unerwarteten Situationen nicht sicher bedient und kontrolliert werden.

Service

- Lassen Sie Wartungen nur von einem autorisierten Service-Center und nur mit zugelassenen Ersatzteilen durchführen. Dadurch bleibt das Gerät sicher.
- Weitere Informationen finden Sie unter *Wartungsplan T 7500 auf Seite 32*.

Sicherheitshinweise für die Montage



WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät zusammensetzen.

- Unzulässige Änderungen und/oder Zubehör können zu schweren oder tödlichen Verletzungen des Benutzers oder anderer Personen führen.

- Verwenden Sie Aufsätze nur, wie in diesem Handbuch beschrieben. Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene Aufsätze.
- Stellen Sie sicher, dass die Montagefläche fest ist, damit das Gerät nicht umkippen kann. Gefahr von Verletzungen und Sachschäden.
- Vorsicht: Bei der Montage des Geräts können die Spannverschlüsse zu Verletzungen führen.

Sicherheitshinweise für den Betrieb



WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät verwenden.



WARNUNG: Dieses Gerät ist ausschließlich für den Trockeneinsatz bestimmt.



WARNUNG: Das Gerät eignet sich nicht zur Aufnahme von gefährlichem Staub.

- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn das Stromkabel oder der Stecker beschädigt ist.
- Wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert, auf den Boden fällt, beschädigt ist, im Freien zurückgelassen wird oder ins Wasser fällt, schalten Sie es aus. Lassen Sie eine Reparatur von einer autorisierten Servicewerkstatt durchführen.
- Stellen Sie sicher, dass der Motor und alle Bedienelemente ausgeschaltet sind, bevor Sie das Netzkabel abziehen.
- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, wenn das Gerät nicht verwendet wird, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen oder sich vom Gerät entfernen.
- Ziehen Sie nicht am Netzkabel, um es aus der Steckdose zu ziehen. Ziehen Sie immer am Stecker, um ihn von der Steckdose zu trennen.
- Bei Temperaturen unter -10 °C darf das Gerät nicht betrieben werden.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Bereichen oder in Bereichen mit brennbaren Flüssigkeiten oder Materialien.
- Legen Sie keine Gegenstände in Öffnungen.
- Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn eine Öffnung blockiert ist. Entfernen Sie Staub, Fusseln, Haare oder andere Materialien, die den Luftstrom verringern können.
- Betreiben Sie das Gerät nicht mit nassen Händen und ziehen Sie nicht am Netzstecker.
- Stellen Sie sicher, dass keine Haare, lose Kleidungsstücke oder Körperteile in die Nähe von Öffnungen und beweglichen Teilen gelangen.
- Betreiben Sie das Gerät sehr vorsichtig auf Treppen, um Schäden und Verletzungen zu vermeiden, wenn das Gerät herunterfällt.
- Stellen Sie sicher, dass Sie den Motor in einem Notfall immer schnell stoppen können.
- Verriegeln Sie bei Arbeiten auf unebenem Untergrund stets die Transporträder.
- Betreiben Sie das Gerät nicht ohne einen Staubbeutel und Filter. Tauschen Sie den Staubbeutel und die Filter gemäß den Anweisungen in diesem Handbuch aus.
- Wenn das Gerät ungewöhnliche Vibrationen oder Geräusche aufweist, schalten Sie das Gerät sofort aus, und trennen Sie das Netzteil. Untersuchen Sie das Gerät auf beschädigte Teile. Ungewöhnliche Vibrationen deuten in der Regel auf eine Beschädigung hin. Reparieren Sie Schäden, oder lassen Sie eine autorisierte Servicewerkstatt die Reparatur durchführen.
- Verwenden Sie immer zugelassenes Zubehör. Ihr Husqvarna Vertreter steht Ihnen gern für weitere Informationen zur Verfügung.
- Legen Sie keine Lasten auf die obere Abdeckung der Saugeinheit. Die Abdeckung ist nicht für vertikale Belastungen ausgelegt und kann bei Überlastung reißen.

Persönliche Schutzausrüstung



WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät verwenden.

- Verwenden Sie stets die vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung bei der Bedienung des Geräts. Die persönliche Schutzausrüstung kann Verletzungen nicht vollständig vermeiden, vermindert aber den Umfang der Verletzungen und Schäden bei einem Unfall. Lassen Sie sich bei der Auswahl der korrekten persönlichen Schutzausrüstung von Ihrem Händler beraten.
- Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand der persönlichen Schutzausrüstung.
- Verwenden Sie einen zugelassenen Schutzhelm.
- Tragen Sie einen zugelassenen Gehörschutz.
- Tragen Sie einen zugelassenen Atemschutz der Klasse P3.
- Tragen Sie einen zugelassenen Augenschutz.
- Tragen Sie stets Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie Sicherheitsschuhe.

Sicherheitshinweise für die Wartung



WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät benutzen.

- Wenn die Wartung nicht ordnungsgemäß und regelmäßig erfolgt, erhöhen sich die

Verletzungsgefahr und das Risiko für eine Beschädigung des Geräts.

- Tragen Sie eine persönliche Schutzausrüstung. Siehe *Persönliche Schutzausrüstung auf Seite 26*.
- Trennen Sie das Gerät vom Netz, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen.
- Verändern Sie das Gerät nicht. Veränderungen am Gerät, die vom Hersteller nicht genehmigt wurden, können zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.
- Verwenden Sie immer Originalersatzteile und Originalzubehör. Zubehör und Ersatzteile, die vom Hersteller nicht genehmigt wurden, können zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.
- Ersetzen Sie beschädigte, abgenutzte oder defekte Teile.
- Führen Sie nur Wartungsarbeiten durch, die gemäß dieser Betriebsanleitung vorgegeben sind. Lassen Sie alle anderen Wartungsarbeiten von einer autorisierten Servicewerkstatt durchführen.
- Ein erforderlicher Austausch des Netzkabels muss durch den Hersteller oder dessen Servicewerkstatt erfolgen, um Sicherheitsgefahren zu vermeiden.
- Lassen Sie das Gerät regelmäßig von einer autorisierten Servicewerkstatt warten.

Sicherheitsvorrichtungen am Gerät

WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät verwenden.

- Benutzen Sie nie ein Gerät mit defekter Sicherheitsausrüstung! Wenn Ihr Gerät diesen Anforderungen nicht entspricht, muss eine Servicewerkstatt aufgesucht werden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Schutzbleche, Schutzabdeckungen, Sicherheitsschalter oder andere Schutzvorrichtungen nicht angebracht oder beschädigt sind.

Arbeiten Sie stets mit gesundem Menschenverstand!

WARNUNG: An der Bauweise des Geräts dürfen ohne vorherige Genehmigung des Herstellers keine Veränderungen vorgenommen werden. Verwenden Sie stets Originalersatzteile. Unzulässige Änderungen und/oder Zubehör können zu schweren oder tödlichen Verletzungen des Benutzers oder anderer Personen führen.

WARNUNG: Die Verwendung von Fräsmaschinen, Schleifmaschinen und Bohrern, die Material abschleifen oder umformen, kann Staub und Ausdünstungen verursachen, die gefährliche Chemikalien enthalten können. Überprüfen Sie die Beschaffenheit des Materials, das Sie bearbeiten wollen, und verwenden Sie einen geeigneten Atemschutz.

Es ist nicht möglich, hier alle denkbaren Situationen zu beschreiben, die beim Gebrauch dieses Geräts auftreten könnten. Gehen Sie stets vorsichtig vor und arbeiten Sie mit gesundem Menschenverstand. Vermeiden Sie Situationen, denen Sie sich nicht gewachsen fühlen. Wenn Sie sich nach dem Lesen dieser Anweisungen immer noch unsicher fühlen, wie Sie vorgehen sollen, bitten Sie einen Fachmann um Rat, bevor Sie fortfahren.

Zögern Sie nicht, Ihren Husqvarna Vertreter anzusprechen, wenn Sie weitere Fragen bezüglich des Gebrauchs des Geräts haben. Wir sind gerne für Sie da und helfen Ihnen beim optimalen und sicheren Einsatz Ihres Geräts.

Ihr Husqvarna Fachhändler sollte das Gerät regelmäßig überprüfen und notwendige Einstellungen und Reparaturen vornehmen.

Husqvarna AB arbeitet ständig an der Weiterentwicklung der Geräte. Husqvarna behält sich daher das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung und ohne weitere Verpflichtungen Konstruktionsänderungen einzuführen.

Alle Informationen und Daten dieser Betriebsanleitung gelten zum Zeitpunkt der Drucklegung.

Vor der Verwendung

WARNUNG: Vergewissern Sie sich vor der Verwendung des Staubabsaugers, dass Stromversorgung und Spannung der auf dem Typenschild des Geräts angegebenen Spannung entspricht, einschließlich Verlängerungskabel.

WARNUNG: Schließen Sie das Gerät ausschließlich an eine korrekt geerdete Steckdose an Siehe *Anweisungen für geerdete Geräte auf Seite 28*

Anweisungen für geerdete Geräte

WARNUNG: Ein falscher Anschluss kann zu einem Stromschlag führen. Wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker, wenn Sie Zweifel daran haben, ob die Netzsteckdose richtig geerdet ist.

Nehmen Sie keine Modifikationen am Netzstecker vor. Dieser muss den Werksspezifikationen entsprechen. Wenn der Netzstecker oder das Netzkabel beschädigt ist oder ersetzt werden muss, wenden Sie sich an Ihre Husqvarna Servicewerkstatt. Beachten Sie die vor Ort geltenden Vorschriften und Gesetze.

Wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker, wenn Sie die Anweisungen hinsichtlich des geerdeten Geräts nicht vollständig verstehen.

Verwenden Sie nur geerdete Verlängerungskabel für den Außenbereich mit Erdungssteckern und einer Erdungssteckdose, die für den Netzstecker des Geräts geeignet ist.

Das Gerät verfügt über ein geerdetes Netzkabel und einen Netzstecker. Schließen Sie das Gerät immer an eine geerdete Steckdose an. Dadurch wird das Risiko von Stromschlägen verringert.

Verwenden Sie keine elektrischen Adapter am Gerät.

Bevor Sie das Gerät bedienen

WARNUNG: Um Verletzungsgefahr zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass Sie den Gerätestecker vollständig am Verlängerungskabel anbringen. Überprüfen Sie die Verbindung regelmäßig, während Sie das Gerät bedienen, um sicherzustellen, dass es vollständig angeschlossen ist.

Verwenden Sie kein Verlängerungskabel, das eine lockere Verbindung herstellt.

Hinweis: Die Betriebsbedingungen sind 800 m/ 2625 ft. maximale Höhe, eine Temperatur zwischen -10 °C/14 °F und +40 °C/104 °F und eine Luftfeuchtigkeit von 85 %.

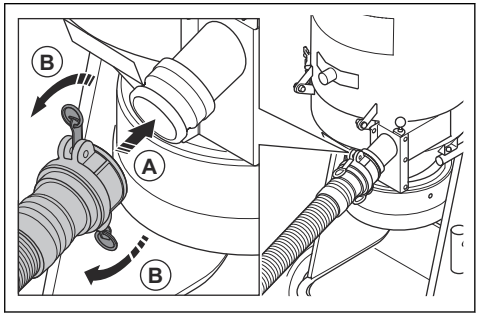
Hinweis: Lesen Sie die Bedienungsanleitung für die beigefügte Ausrüstung sorgfältig durch. Wenn für den Staubabsauger bestimmte Anforderungen oder Einstellungen angegeben sind, beachten Sie diese.

1. Lesen Sie die Betriebsanleitung sorgfältig durch, und stellen Sie sicher, dass Sie die Anweisungen verstehen.
2. Führen Sie die tägliche Wartung durch. Siehe *Wartungsplan T 7500 auf Seite 32*.
3. Stellen Sie sicher, dass der Arbeitsbereich sauber und hell ist.
4. Tragen Sie eine persönliche Schutzausrüstung. Siehe *Persönliche Schutzausrüstung auf Seite 26*.
5. Stellen Sie sicher, dass das Gerät korrekt installiert ist.
6. Stellen Sie sicher, dass die Frequenz und die Spannung auf dem Typenschild mit der Netzspannung übereinstimmen. Dies gilt auch für die Verlängerungskabel.

So bringen Sie den Staubabsaugschlauch an

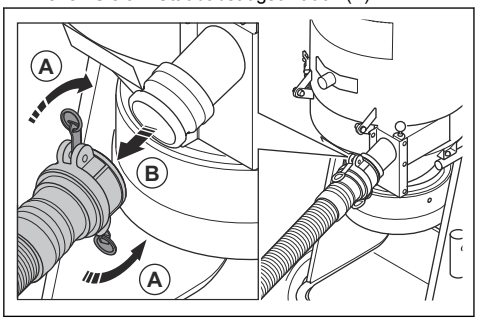
WARNUNG: Verwenden Sie einen antistatischen Schlauch, um antistatische Wirkungen zu vermeiden.

1. Stecken Sie den Schlauchadapter (A) in den Schlauchanschluss und verriegeln Sie die Schlauch-Arretierklemmen (B).



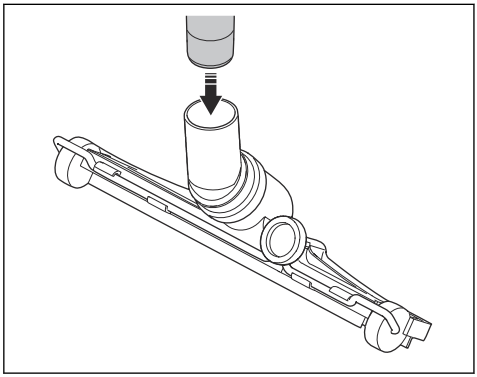
Entfernen des Staubabsaugschlauchs

1. Lockern Sie die Schlauch-Arretierklemmen (A), und ziehen Sie am Staubabsaugschlauch (B).

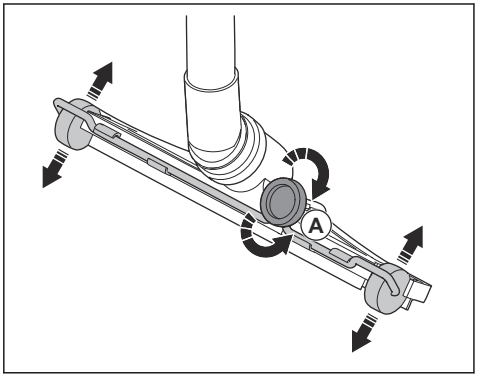


Anbringen und Einstellen der Bodendüse

1. Setzen Sie das Ende des Handgriffs vollständig in den Schaft der Bodendüse ein.



2. Drehen Sie den Knopf (A) an der Rückseite der Bodendüse, um die Räder der Bodendüse einzustellen. Verschiedene Oberflächen und verschiedene Arten von Staub und Materialien machen es erforderlich, die Räder einzustellen, um die beste Leistung zu erzielen.

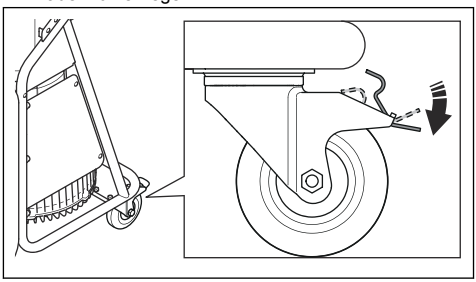


Ver- und Entriegeln der Transporträder

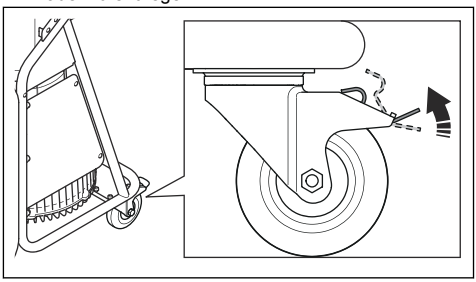
Stellen Sie sicher, dass die Transporträder während des Betriebs verriegelt sind.

WARNUNG: Räder und Lager müssen sauber und staubfrei sein, um sicheren Betrieb zu gewährleisten. Siehe *So reinigen Sie das Gerät auf Seite 34*.

1. Halten Sie das Gerät in einer festen und sicheren Position.
2. Drücken Sie die Radbremsen nach unten, um die Räder zu verriegeln.



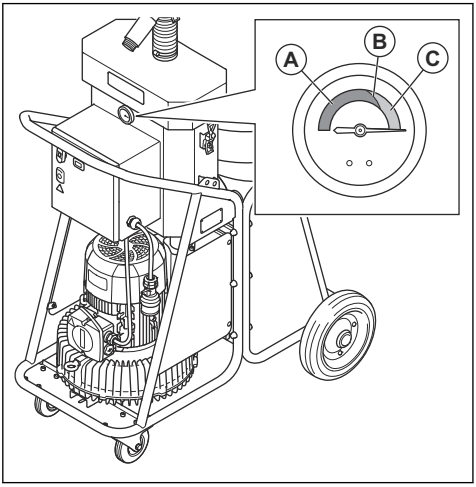
3. Drücken Sie die Radbremsen nach oben, um die Räder zu entriegeln.



So überwachen Sie den Zustand des Filters

Das Gerät verfügt über ein Manometer zur Überwachung des Filterzustands. Das Manometer zeigt die Gesamtlast des Geräts in 3 Stufen an: (A) maximale

Saugstufe (0 m/s), (B) Filterreinigungsstufe und (C) Stufe ohne Last.



1. Reinigen Sie den Vorfilter, wenn sich das Manometer oberhalb der Filterreinigungsstufe (B) befindet. Siehe *So reinigen Sie den Vorfilter auf Seite 35*.
2. Ersetzen Sie den HEPA-Filter, wenn die Saugleistung weiterhin nicht ausreicht. Siehe *Austausch des HEPA-Filters auf Seite 35*.

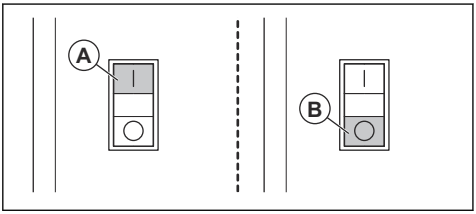
Starten und Stoppen

Hinweis: Warten Sie nach dem Starten des Geräts 5 Sekunden lang, damit es mit voller Saugleistung arbeitet. Die Absaugung ist direkt beim Start nicht auf voller Leistung.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die Frequenz und die Spannung auf dem Typenschild mit dem Netzteil übereinstimmen.

Drücken Sie die grüne Taste (A), um den Staubabsauger zu starten.

Drücken Sie die rote Taste (B), um den Staubabsauger zu stoppen.

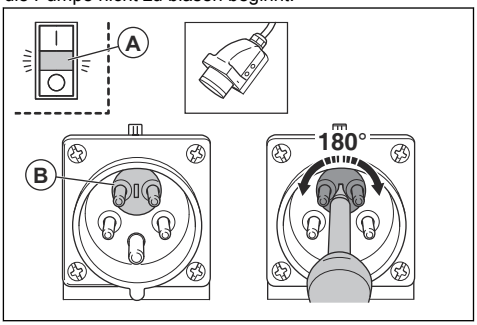


Phasenwandler

Hinweis: Gilt nicht für Modelle, die in Australien oder Neuseeland verkauft werden.

WARNUNG: Elektroarbeiten müssen von einem qualifizierten Elektriker durchgeführt werden.

Wenn die rote Lampe (A) zwischen der roten und der grünen Taste aufleuchtet, liegt ein Phasenfehler vor. Vertauschen Sie zum Zurücksetzen 2 Phasen (B). Dies ist eine Sicherheitsmaßnahme, um sicherzustellen, dass die Pumpe nicht zu blasen beginnt.



Betriebsstundenzähler

Der Betriebsstundenzähler zeigt an, wie viele Stunden das Gerät in Betrieb war. Weitere Informationen zur Position des Betriebsstundenzählers finden Sie unter *Geräteübersicht auf Seite 21*.

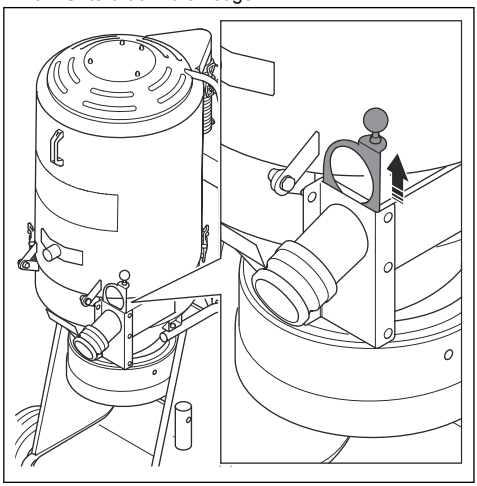
So führen Sie das Filterspülverfahren durch

In den folgenden Situationen muss das Filterspülverfahren durchgeführt werden:

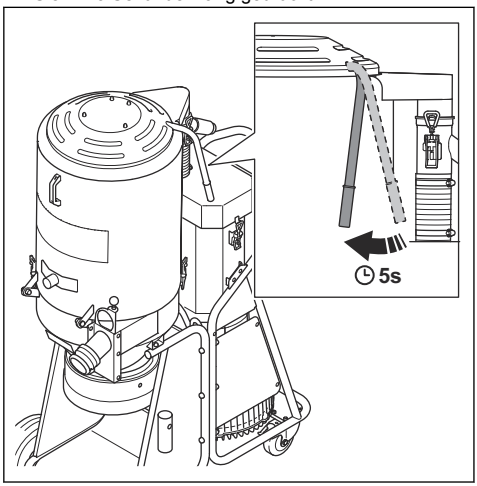
- Vor einem Arbeitsstopp oder am Ende jedes Arbeitstages.
- Wenn die Saugleistung nicht ausreicht.
- Vor der Installation eines neuen Staubbeutels.
- Wenn der Alarm „Vorfilter verstopft“ startet. Beachten Sie die Anweisungen auf dem Aufkleber auf dem Vorfiltergehäuse.

1. Halten Sie das Gerät an und unterbrechen Sie kurz Ihre Arbeit, damit sich die Staubpartikel im Staubbeutel absetzen können.
2. Starten Sie das Gerät. Siehe *Starten und Stoppen auf Seite 30*.

3. Schließen Sie den Lufteinlass mit dem Einlassventil, um Unterdruck zu erzeugen.



4. Warten Sie 5 Sekunden, bis ein Unterdruck erzeugt wurde.
5. Drücken Sie den Jet Pulse-Griff schnell und halten Sie ihn 5 Sekunden lang gedrückt.



6. Wiederholen Sie den vorherigen Schritt 5 Mal. Achten Sie darauf, dass der Staubabsauger zwischen jeder Wiederholung den Unterdruck wiederherstellen kann.

Sollte die Saugleistung nach diesem Vorgang nicht ausreichend sein, muss der Vorfilter ausgetauscht werden. Siehe *So ersetzen Sie den Filter auf Seite 35*.

Nach Abschluss der Arbeiten

1. Den Vorfilter reinigen. Siehe *So reinigen Sie den Vorfilter auf Seite 35*.
2. Stoppen Sie das Gerät, siehe *Starten und Stoppen auf Seite 30*.
3. Entsorgen Sie den Staubbeutel. Siehe *So entsorgen Sie einen vollen Staubbeutel und bereiten einen neuen Staubbeutel vor auf Seite 32*.
4. Das Gerät reinigen. Siehe *So reinigen Sie das Gerät auf Seite 34*.
5. Bereiten Sie das Gerät für den Transport vor. Siehe *Transport, Lagerung und Entsorgung auf Seite 36*.

Wartung

Einleitung

WARNUNG: Bei der Fehlersuche, Wartung und Instandhaltung treten produktbezogene Unfälle auf, da sich der Bediener im Risikobereich des Geräts befinden muss. Der Bediener muss vorsichtig sein, einen Plan aufstellen und die Arbeiten vorbereiten, um Unfälle zu vermeiden.

WARNUNG: Bevor Sie Wartungsarbeiten vornehmen, stellen Sie sicher, dass der Motorschalter und der Pumpschalter sich in der Aus-Stellung

befinden. Trennen Sie das Stromkabel, und entfernen Sie das Pumpenkabel.

WARNUNG: Lassen Sie alle Prüfungen der elektrischen Komponenten nur von einem zugelassenen Elektriker durchführen.

WARNUNG: Stellen Sie sicher, dass Sie kein Loch in das Schmutzsieb machen. Gefahr von Staubverteilung.

WARNUNG: Stellen Sie sicher, dass Sie vor und während der Wartung alle örtlichen Vorschriften einhalten, um gefährlichen Staub ordnungsgemäß zu entsorgen.

WARNUNG: Der Hersteller oder eine eingewiesene Person muss mindestens einmal jährlich eine technische Inspektion durchführen. Die technische Inspektion umfasst die Inspektion der Filter auf Schäden, die Luftdichtheit des Geräts und die ordnungsgemäße Funktion des Steuermechanismus. Darüber hinaus muss die Filtrationseffizienz des Geräts mindestens einmal jährlich oder ggf. häufiger, je nach nationalen Vorschriften, geprüft werden. Wird der Test nicht durchgeführt, muss der HEPA-Filter durch einen neuen Filter ersetzt werden.

Wartungsplan T 7500

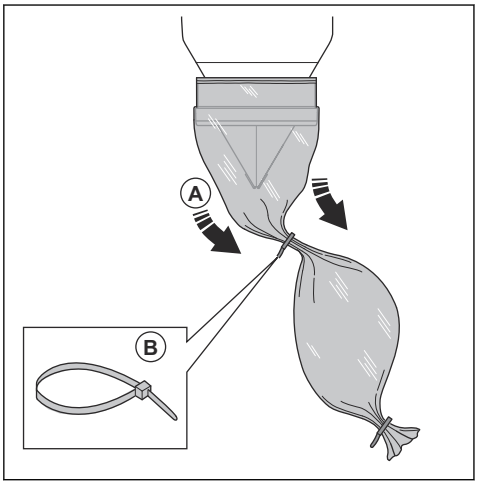
Die Wartungsintervalle werden anhand der täglichen Nutzung des Geräts berechnet. Die Intervalle ändern sich, wenn das Gerät nicht täglich verwendet wird.

Wartung	Vor jedem Gebrauch	Täglich	Wöchentlich	Wenn die Saugleistung niedrig ist	6 Monate oder 1000 h	12 Monate oder 2000 h
Vor dem Anschluss des Geräts auf Anzeichen von Verschleiß, Beschädigung oder losen Anschlüssen der Bedienelemente achten.	X					
Sicherstellen, dass das dust bag korrekt ist.	X	X				
Den Filter-Reinigungsmechanismus prüfen.	X	X				
Staubschlauch und Anschlüsse prüfen.		X				
Die Räder prüfen. Das Gerät auf Beschädigungen und fehlerhafte Anschlüsse prüfen.			X			
Den Vorfilter reinigen.				X		
Den Vorfilter ersetzen.				X	X	
Den HEPA-Filter ersetzen				X		X

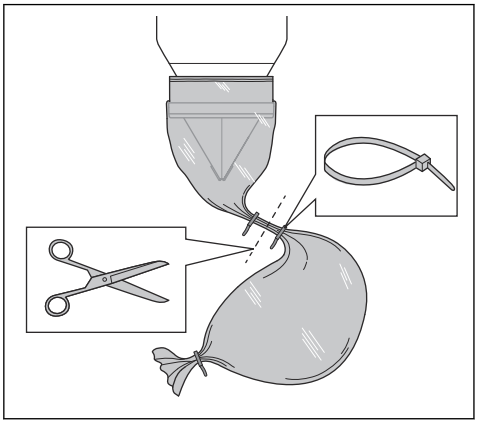
So entsorgen Sie einen vollen Staubbeutel und bereiten einen neuen Staubbeutel vor

WARNUNG: Heben Sie den Staubbeutel vorsichtig an, ein voller Staubbeutel kann schwer sein. Stellen Sie sicher, dass die Kabelbinder ordnungsgemäß geschlossen sind, bevor Sie den Staubbeutel anheben.

1. Ziehen Sie den Staubbeutel (A) heraus und bringen Sie einen Kabelbinder (B) an, um den neuen Staubbeutel zu schließen.



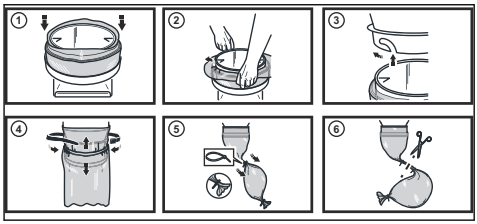
2. Schütteln Sie den Staub im vollen Staubbeutel nach unten.
3. Befestigen Sie einen Kabelbinder 10 cm/3.9 Zoll unter dem ersten Kabelbinder, um den vollen Staubbeutel zu schließen. Schneiden Sie den Staubbeutel zwischen den Kabelbindern ab.



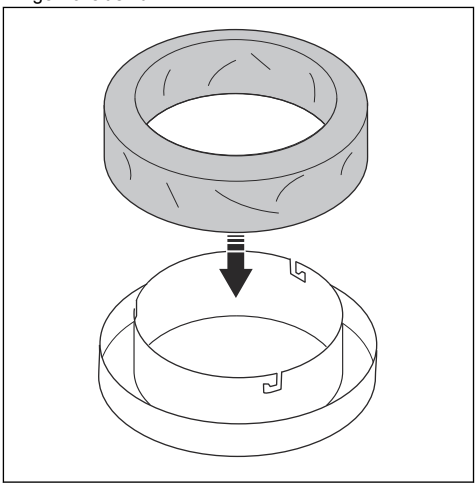
4. Wenn der verbleibende Teil der Staubbeutel-Kassette zu klein ist, um einen neuen Staubbeutel vorzubereiten, installieren Sie eine neue Staubbeutel-Kassette. Siehe *So installieren Sie einen neuen Staubbeutel auf Seite 33*.
5. Beachten Sie bei der Entsorgung des vollen Staubbeutels die örtlichen Vorschriften.

So installieren Sie einen neuen Staubbeutel

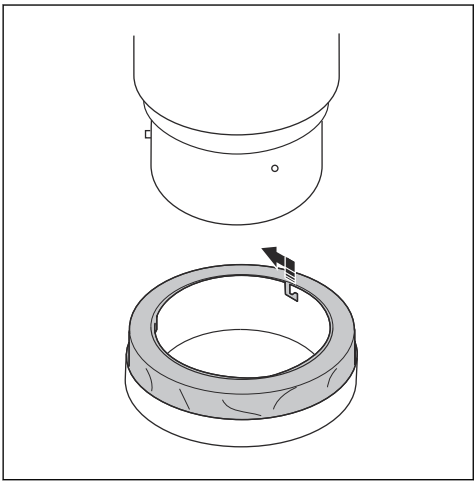
WARNUNG: Reinigen Sie stets den Vorfilter, bevor Sie den Staubbeutel ersetzen.



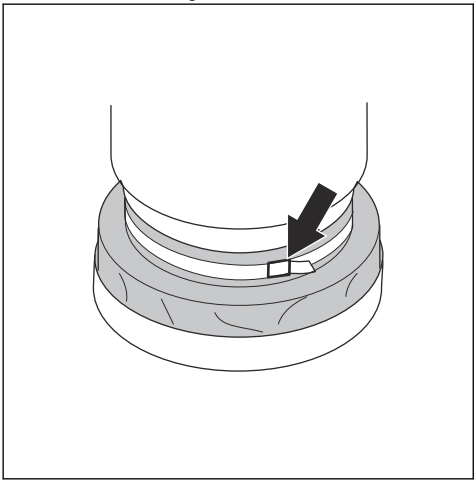
1. Legen Sie den Staubbeutel in die Halterung ein und entfernen Sie die Bänder, die um den Staubbeutel gewickelt sind.



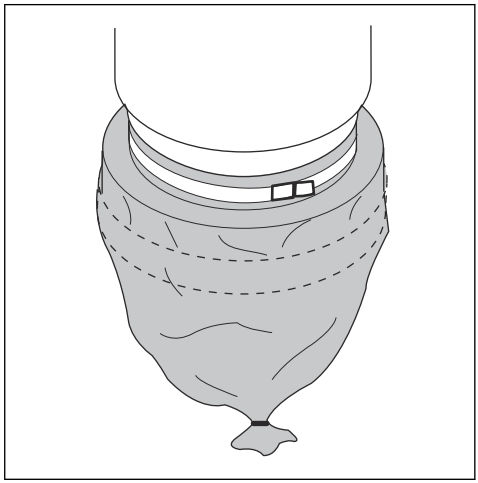
2. Um den Staubbeutelhalter zu befestigen, drehen Sie den Staubbeutelhalter, bis die Stifte in den Schlitzen einrasten.



3. Ziehen Sie den Staubbeutel vom Halter nach oben und legen Sie ihn um den Behälter.
4. Ziehen Sie ein Band um den Staubbeutel und den Behälter, um den Beutel ordnungsgemäß am Behälter zu befestigen.



5. Ziehen Sie den Staubbeutel an der Außenseite des Beutelhalters nach unten.
6. Verschließen Sie das untere Ende des Staubbeutels mit einem Kabelbinder.



So reinigen Sie das Gerät

Betrieb kann zu Verunreinigungen an allen Teilen des Geräts und allen verwendeten Maschinen führen. Daher müssen alle Teile des Geräts und alle verwendeten Maschinen sorgfältig und vollständig gereinigt werden.

WARNUNG: Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung.

WARNUNG: Reinigen Sie das Gerät, bevor es aus dem Arbeitsbereich bewegt wird. Staub, der sich auf dem Gerät befindet, kann in die Luft gelangen und eine Gesundheitsgefahr darstellen.

- Tragen Sie eine persönliche Schutzausrüstung. Siehe *Persönliche Schutzausrüstung auf Seite 26*.
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit einem Hochdruckreiniger oder Druckluft.
- Reinigen Sie die äußere Oberfläche mit einem feuchten Tuch.
- Verwenden Sie für die elektrischen Komponenten kein Wasser.
- Reinigen Sie den Vorfilter wie unter angegeben *So reinigen Sie den Vorfilter auf Seite 35*.
- Entsorgen Sie die entsorgten Teile nach der Wartung in Plastiktüten. Die korrekte Vorgehensweise ist den örtlichen Vorschriften zu entnehmen.
- Wenn Sie das Gerät mit Wasser reinigen, entfernen Sie den Vorfilter und den dust bag vor der Reinigung. Stellen Sie außerdem sicher, dass kein Wasser in das HEPA-Schmutzsieb gelangt.

- Verwenden Sie keine säurehaltigen Betonlöser am Motorgehäuse oder am Anschlusskasten. Korrosive Chemikalien können Komponenten beschädigen und die Lebensdauer des Geräts verkürzen.

So reinigen Sie den Vorfilter

Der Filter muss von Zeit zu Zeit gereinigt werden. Dies muss vor dem Wechsel des Plastikbeutels des Sammelsystems erfolgen und sollte auch nach Abschluss der Arbeiten oder bei unzureichender Saugleistung durchgeführt werden.

ACHTUNG: Vermeiden Sie es, Gegenstände gegen die Filteroberfläche zu stoßen oder darüber zu ziehen, da dies den Filter beschädigen würde.

ACHTUNG: Verwenden Sie zum Reinigen der Filter kein Wasser.

Führen Sie ein Filterspülverfahren durch, um den Vorfilter zu reinigen. Siehe *So führen Sie das Filterspülverfahren durch auf Seite 30*.

Austausch des Filters

WARNUNG: Tragen Sie eine persönliche Schutzausrüstung. Siehe *Persönliche Schutzausrüstung auf Seite 26*. Beim Austausch des Schmutzsiebs kann gefährlicher Staub in die Luft gelangen.

WARNUNG: Stoppen Sie das Gerät, und trennen Sie es von der Stromversorgung, bevor Sie das Schmutzsieb austauschen.

So ersetzen Sie den Filter

Verwenden Sie nur Husqvarna AB Filter. Leistung und Filtereffizienz können nur mit Originalfiltern gewährleistet werden.

WARNUNG: Ersetzen Sie nicht nur einen Schlauch. Wenn ein Filter defekt ist, muss er komplett ausgetauscht werden.

1. Lösen Sie die beiden Spannverschlüsse zwischen dem Behälter und dem unteren Zyklon.
2. Lösen Sie die beiden Spannverschlüsse an der Schlauchverbindung zwischen dem Behälter und der HEPA Abdeckung.
3. Drehen Sie den Behälter nach vorn.
4. Drehen Sie die Filterplatte um 10 Grad gegen den Uhrzeigersinn und drehen Sie dann den Filter und den Halter vorsichtig kopfüber.
5. Legen Sie einen Plastikbeutel über die Filtereinheit.
6. Heben Sie den Filter vorsichtig in den Beutel heraus und schließen Sie den Beutel. Der Beutel muss entsorgt werden. Beachten Sie die lokalen Entsorgungsvorschriften.
7. Bringen Sie ein neues vollständiges Filterpaket in umgekehrter Reihenfolge an.

Austausch des HEPA-Filters

Der HEPA-Filter kann nicht gereinigt werden. Er muss immer durch einen neuen HEPA-Filter ersetzt werden. Verwenden Sie nur Husqvarna HEPA-Filter.

WARNUNG: Nur ein zugelassenes Service-Center oder eine autorisierte Behörde darf den HEPA-Filter austauschen.

WARNUNG: Tragen Sie immer persönliche Schutzausrüstung, siehe *Persönliche Schutzausrüstung auf Seite 26*.

WARNUNG: Die Partikel im HEPA-Filter gefährden Ihre Gesundheit.

WARNUNG: Stellen Sie sicher, dass sich keine Löcher in denHEPA-Filtern befinden. Ein beschädigter HEPA-Filter stellt ein Gesundheitsrisiko dar.

WARNUNG: Montieren Sie keinen gebrauchten HEPA-Filter. Wenn Sie einen gebrauchten HEPA-Filter montieren, können Leckagen und verminderte Filtrationseffizienz auftreten.

ACHTUNG: Berühren Sie nicht die Innenfläche des HEPA-Filters. Dies kann zu Schäden am HEPA-Filter führen.

1. Lösen Sie die Spannverschlüsse an der Filterkappe und nehmen Sie diese ab.
2. Heben Sie den Filter vorsichtig in einen sauberen Plastikbeutel.

   Hinweis: Dieser Beutel muss ordnungsgemäß entsorgt werden.

3. Setzen Sie einen neuen Filter in umgekehrter Reihenfolge ein.

Fehlerbehebung

Fehlerbehebungszeitplan

Problem	Ursache	Lösung
Motor startet nicht	Kein Strom	Gerät anschließen
	Kabel beschädigt	Kabel ersetzen
	Schalter beschädigt	Schalter austauschen
	Schützkombination beschädigt	Schützkombination austauschen
	Phasenfehler (rote Lampe leuchtet)	Zwei Phasen tauschen
Der Motor stoppt sofort nach dem Starten	Falsche Sicherung	Richtige Sicherung verwenden
	Kurzschluss im Kabel/Gerät	Service bestellen
Motor läuft, aber keine Saugleistung	Schlauch nicht angeschlossen	Schlauch anschließen
	Schlauch verstopft	Schlauch reinigen
	Es gibt keinen Staubauffangbeutel	Staubsammelanlage montieren
Motor läuft, aber wenig Saugleistung	Loch im Schlauch	Schlauch ersetzen
	Filter verstopft	Filter reinigen/Filter austauschen
	Leckage im Filterreinigungssystem	Reparieren
	Schmutz in der Klappe	Klappe reinigen
	Beschädigte Dichtungen	Die betreffenden Dichtungen austauschen
Der Motor bläst Staub aus dem Gerät	Falsch montiertes oder beschädigtes Filtersystem	Filter korrekt einrichten/austauschen
Ungewöhnliche Geräusche	Kugellager oder Lüfter beschädigt	Service bestellen

Transport, Lagerung und Entsorgung

So heben Sie das Gerät an

WARNUNG: Stellen Sie sicher, dass die Hebevorrichtung und die Hebegurte den korrekten Spezifikationen entsprechen, um das Gerät sicher anheben zu können. Auf dem Typenschild des Geräts ist das Gerätegewicht angegeben, siehe *Typenschild auf Seite 22*.

WARNUNG: Holen Sie sich Hilfe, wenn Sie sich nicht sicher sind, wie Sie schwere Geräte anheben sollen.

WARNUNG: Heben Sie das Gerät nicht an, wenn sich Staub im Tank oder im -Beutel befindet. Heben Sie das Gerät nicht mit zusätzlichem Gewicht im oder am Gerät an.

WARNUNG: Verwenden Sie keine Metallhaken, Ketten oder sonstige Hebevorrichtungen mit scharfen Kanten, die die Hebeöse beschädigen können. Nur weiche Hebegurte sind zulässig.

Transport des Gerätes

- Stellen Sie vor dem Transport sicher, dass derdust bag-Beutel leer ist.
- Stellen Sie sicher, dass der dust bag-Beutel während des Transports am Gerät befestigt ist.
- Nutzen Sie Rampen oder Winden, um den Staubabsauger anzuheben, damit er gefahrlos bewegt werden kann. Holen Sie sich Hilfe, wenn Sie sich nicht sicher sind, wie Sie schwere Geräte anheben sollen.
- Befestigen Sie das Gerät während des Transports sicher, um Transportschäden und Unfälle zu vermeiden. Nutzen Sie die Befestigungsösen auf beiden Seiten des Geräts.
- Rasten Sie die Feststellrollen sicher an den Rädern ein.
- Wenn möglich, transportieren Sie das Gerät bei guten Wetterbedingungen.
- Nutzen Sie nach Möglichkeit ein geschlossenes Fahrzeug für den Transport des Geräts.
- Verwenden Sie den Griff niemals als Hebepunkt. Verwenden Sie beim Heben des Geräts die zugelassenen Hebepunkte und geeignete Hebevorrichtungen.

Lagerung des Geräts

ACHTUNG: Lagern Sie das Gerät im Innenbereich geschützt vor Außenelementen.

- Lagern sie das Gerät bei einer Umgebungstemperatur zwischen -10 °C (14 °F) und 40 °C (104 °F).
- Führen Sie das Filterspülverfahren vor der Lagerung durch und entsorgen Sie den dust bag mit dem gesammelten Material.
- Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung.
- Bewahren Sie das Gerät in einem trockenen und frostfreien Raum auf.
- Bewahren Sie das Gerät in einem verschlossenen Bereich auf. Erlauben Sie niemals Kindern oder nicht autorisierten Personen, sich dem Gerät zu nähern.

So entsorgen Sie das Gerät

- Befolgen Sie die örtlichen Recyclinganforderungen und geltenden Vorschriften.
- Wenn Sie das Gerät nicht mehr benutzen, senden Sie es an einen Husqvarna Händler oder entsorgen Sie es bei einer Recyclingstelle.

Technische Daten

Daten	T 7500 [EU]	T 7500 [AU]	T 7500 [BR]
Nennspannung, V	380-415		
Phase	3		
Frequenz, Hz	50-60		
Maximale Leistung, W	5500		
Maximaler Strom, A	12		
Maximaler Luftstrom Turbine, m^3/h/cfm	490/288		
Maximaler Luftstrom Staubabsauger, m^3/h/cfm	415/244		
Maximales Vakuum Turbine, mbar/psi	275/4,0		
Länge des Staubabsaugschlauchs, m	10		
Durchmesser des Staubsaugerschlauchs, mm	76		
Vorfilterbereich, m^2	2,9		
Filtereffizienz HEPA	HEPA 13		
Gesamte HEPA-Fläche, m^2	5		
Staubauffangsystem, Art	dust bag		
Filter-Reinigungsmechanismus	Manuell		
Gewicht, kg	198		
Schallleistungspegel, L_{WA} gemessen, dB(A)[4]	80		
Schalldruckpegel L_{PA} am Ohr des Bedieners, dB(A)[5]	74		
Vibrationspegel a_h, m/s[26]	≤2,5		
Schutzart	IP54		
Netzanschluss (Typ)	4P+G 6H 16A	3P+G 32A	4P+G 6H 16A

[4] Umweltbelastende Geräuschemission gemessen als Schallleistung (LWA) gemäß IEC/EN 60335-2-69. Unsicherheit KWA 2dB.

[5] Schalldruckpegel gemäß IEC/EN 60335-2-69. Unsicherheit KPA 2 dB

[6] Vibrationspegel gemäß IEC/EN 60335-2-69. Berichten zufolge liegt der Vibrationspegel normalerweise bei einer Ausbreitungsklasse (Standardabweichung) von 1 m/s^2.

Konformitätserklärung

EU-Konformitätserklärung

Wir, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna,
SCHWEDEN, Tel. +46-36-146500, erklären in alleiniger
Verantwortung, dass das Gerät:

Beschreibung	Staubabscheider
Marke	HUSQVARNA
Typ/Modell	T 7500
Identifizierung	Seriennummern ab 2026

die folgenden EU-Richtlinien und -Verordnungen erfüllt:

Richtlinie/Verordnung	Beschreibung
2006/42/EC - until Jan 19th 2027	„Maschinenrichtlinie“
2023/1230/EU - from Jan 20th, 2027	„Maschinenrichtlinie“ – Konformitätsbewertungsverfahren: Modul A
2014/30/EU	„EMV-Richtlinie“
2011/65/EU	„zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe“

und dass die folgenden Normen und/oder technischen Daten angewendet werden;

EN ISO 12100:2010

EN 60335-2-69:2016

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018

Partille, 2026-10-13

UK Importer:
Husqvarna UK Ltd
Preston Road, Co. Durham
DL5 6UP

Christian Nyberg

Christian Nyberg

Senior Director, R&D Heavy Equipment

Husqvarna AB, Construction Division

Verantwortlich für die technische Dokumentation

CE

Sommaire

Introduction.....40
Sécurité.....43
Utilisation.....47
Entretien.....51
Recherche de pannes.....55
Transport, entreposage et mise au rebut.....56
Caractéristiques techniques.....57
Déclaration de conformité.....58

Introduction

Description du produit

Le produit est un aspirateur industriel triphasé. L'air chargé de poussière passe par le tuyau d'aspiration jusqu'à la soupape d'admission. Le produit sépare les particules de poussière de l'air. Les particules tombent dans le sac en plastique situé à la base du produit.

Utilisation prévue

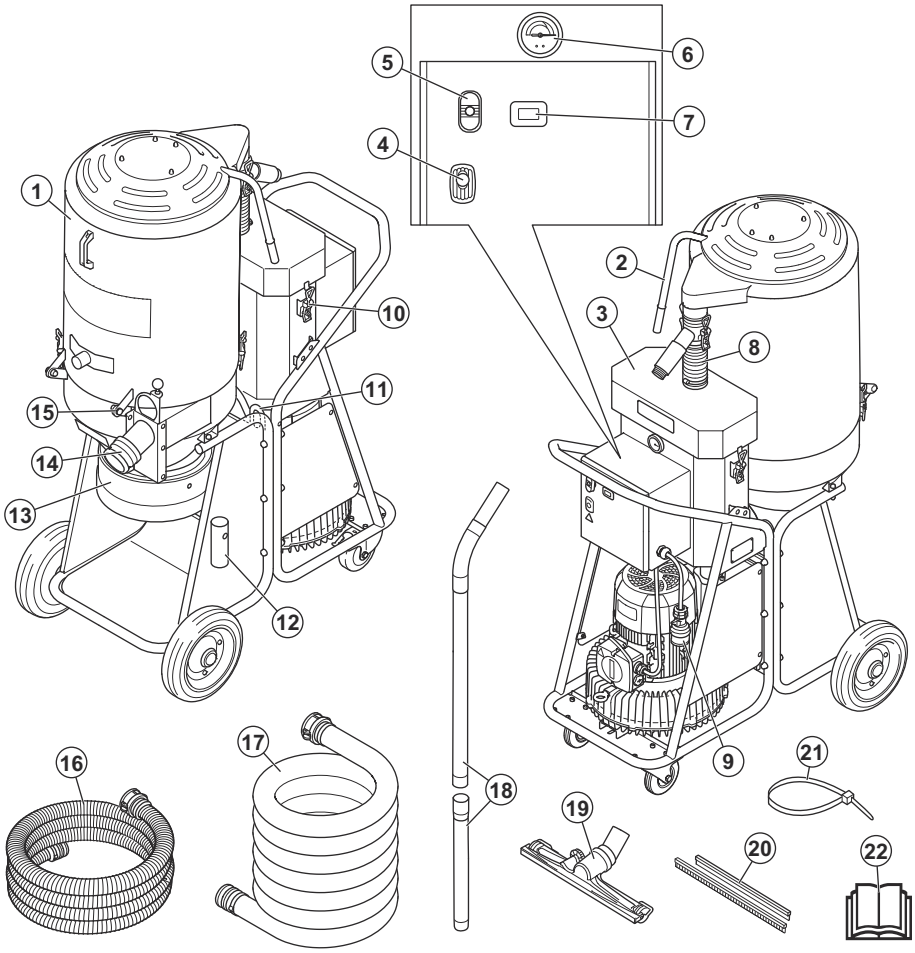


AVERTISSEMENT: Ne recueillez pas de sources d'inflammation, de particules chaudes, de liquides, de matériaux explosifs et de particules instables ou pyrophoriques.

Ce produit est à usage professionnel uniquement. Ce produit est utilisé pour recueillir et éliminer les matériaux secs des machines et des dispositifs. Le matériau peut être dangereux pour la santé. Reportez-vous à la classe de poussière H de la norme EN 60335-2-69.

N'utilisez pas ce produit pour d'autres travaux. Utilisez uniquement le produit avec des accessoires approuvés par le fabricant.

Aperçu du produit



1. Préfiltre
2. Poignée Jet Pulse
3. Filtre HEPA
4. Verrouillage du coffret électrique
5. INTERRUPTEUR
6. Manomètre
7. Compteur horaire
8. Vanne de décharge
9. Fiche
10. Fixation à bascule
11. Point d'arrimage
12. Compartiment pour serre-câbles
13. Porte-sac
14. Entrée d'air
15. Vanne d'admission
16. Tuyau de nettoyage
17. Tuyau d'extraction de poussière
18. Tube rallonge
19. Outil de sol
20. Bandes en caoutchouc
21. Serre-câbles
22. Manuel d'utilisation

Symboles figurant sur le produit

AVERTISSEMENT : ce produit peut être dangereux et causer des blessures graves, voire mortelles, à l'opérateur ou à d'autres personnes. Soyez prudent et utilisez le produit correctement.

Lisez avec attention le manuel d'utilisation et assurez-vous de bien comprendre les instructions avant d'utiliser ce produit.

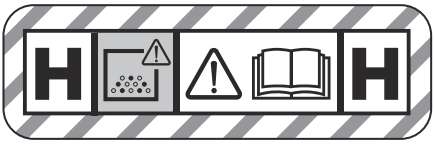
Utilisez des protège-oreilles, des protections pour les yeux et une protection respiratoire. Reportez-vous à *Équipement de protection individuelle à la page 46*.

N'utilisez pas de crochets métalliques, de chaînes ou d'autres équipements de levage dont les bords sont irréguliers et qui peuvent endommager l'anneau de levage. Utilisez uniquement des sangles de levage souples.

Le point de mise à la terre électrique de ce produit est identifié par le symbole de mise à la terre. Reportez-vous à la section *Instructions pour produit mis à la terre à la page 47*

Ce produit est conforme aux directives CE en vigueur.

Ce produit est conforme aux directives applicables en vigueur au Royaume-Uni.



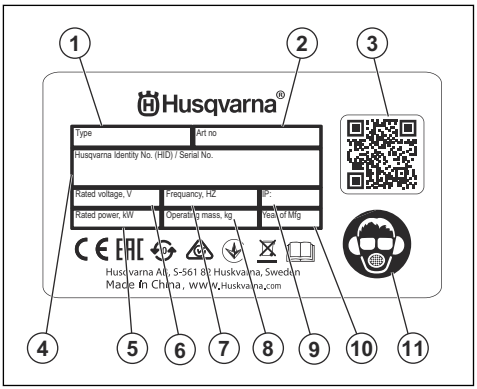
Cet appareil de classe H est certifié par un tiers selon la norme CEI-60335-2-69, EN-60335-2-69 annexe AA.

Cet appareil contient des poussières nocives. Les opérations d'entretien et de vidage, parmi lesquelles la dépose des conteneurs de collecte de la poussière, peuvent uniquement être réalisées par des spécialistes portant un équipement de protection adéquat. N'utilisez jamais l'extracteur de poussière sans le système de filtration complet.

Ce produit n'est pas un déchet domestique. Déposez-le dans une déchetterie agréée pour équipements électriques et électroniques.

Remarque: les autres symboles/autocollants présents sur le produit concernent des exigences de certification spécifiques à certains marchés.

Plaque d'identification



1. Réf.
2. Référence article
3. QR code
4. Numéro de série
5. Puissance nominale
6. Tension nominale
7. Fréquence
8. Poids
9. Classe IP
10. Année de production
11. Équipement de protection individuel

Endommagement du produit

Husqvarna n'est pas responsable des dommages subis par le produit si :

- le produit n'est pas correctement réparé ;
- le produit est réparé avec des pièces qui ne proviennent pas du fabricant ou qui ne sont pas homologuées par le fabricant ;
- le produit est équipé d'un accessoire qui ne provient pas du fabricant ou qui n'est pas homologué par le fabricant ;
- le produit n'est pas réparé par un atelier agréé ou par une autorité homologuée.

Définitions de sécurité

Des avertissements, des mises en garde et des remarques sont utilisés pour souligner des parties particulièrement importantes du manuel.



AVERTISSEMENT: Symbole utilisé en cas de risque de blessures ou de mort pour l'opérateur ou les personnes à proximité si les instructions du manuel ne sont pas respectées.



REMARQUE: Symbole utilisé en cas de risque de dommages pour le produit, d'autres matériaux ou les environs si les instructions du manuel ne sont pas respectées.

Remarque: Symbole utilisé pour donner des informations supplémentaires pour une situation donnée.

Instructions générales de sécurité



AVERTISSEMENT: lisez les instructions qui suivent avant d'utiliser le produit.

- Ce produit est un outil dangereux si vous ne faites pas attention ou si vous l'utilisez de manière incorrecte. Ce produit peut causer des blessures graves, voire mortelles, à l'opérateur ou à d'autres personnes. Avant d'utiliser le produit, il convient de lire attentivement et de bien comprendre les instructions contenues dans ce manuel de l'opérateur.
- Ce produit n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (ou des enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées ou manquant d'expérience et de connaissances.
- Assurez-vous d'avoir de l'expérience et des connaissances sur le produit avant de l'utiliser.
- Veillez à ce que toutes les commandes soient coupées avant de débrancher le cordon d'alimentation.
- Respectez l'ensemble des lois et réglementations applicables.
- L'opérateur et son employeur doivent connaître et éviter tout risque au cours de l'utilisation du produit.
- Ne laissez personne utiliser le produit avant d'avoir lu et compris le contenu du manuel de l'opérateur.
- N'utilisez pas le produit sauf si vous bénéficiez d'une formation préalable. Assurez-vous que tous les opérateurs suivent une formation.
- Ne laissez pas un enfant utiliser le produit.
- Seules les personnes autorisées peuvent utiliser le produit.
- L'utilisateur est tenu responsable des accidents auxquels il expose autrui ou ses biens.
- N'utilisez jamais l'appareil si vous êtes fatigué ou malade, ou si vous êtes sous l'emprise d'alcool, de drogues ou de médicaments.
- Soyez toujours prudent et utilisez votre bon sens.
- Ce produit génère un champ électromagnétique durant son fonctionnement. Ce champ peut dans certaines circonstances perturber le fonctionnement d'implants médicaux actifs ou passifs. Pour réduire le risque de blessures graves ou mortelles, nous recommandons aux personnes portant des implants médicaux de consulter leur médecin et le fabricant de leur implant avant d'utiliser cet appareil.
- Maintenez le produit propre. Assurez-vous que vous pouvez lire clairement les avertissements et les autocollants.
- N'utilisez pas le produit si celui-ci est endommagé.
- Ne modifiez pas ce produit.
- N'utilisez pas le produit s'il est susceptible d'avoir été modifié par d'autres personnes.
- N'utilisez pas le produit sans sac à poussière et sans filtres.
- N'aspirez aucun objet brûlant ou incandescent, comme des cigarettes, des allumettes ou des cendres chaudes.
- N'aspirez jamais de substances inflammables ou de substances liquides inflammables comme l'essence. N'utilisez pas le produit dans des endroits où de tels produits peuvent se trouver.
- Conservez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions.

Avertissement relatif à la poussière de silice

L'exposition à des quantités excessives de poussière de silice peut provoquer des maladies respiratoires telles que la bronchite chronique, la silicose et la fibrose pulmonaire. Ces maladies peuvent être mortelles. Pour limiter l'exposition à la poussière de silice, Husqvarna fournit différentes recommandations, telles que :

- Utiliser de l'eau pour capter la poussière pendant la coupe ou le ponçage.
- Utiliser un aspirateur industriel en combinaison avec l'outil de coupe ou de ponçage.
- Utiliser un purificateur d'air en combinaison avec l'aspirateur industriel.
- Utiliser un masque respiratoire adapté au matériau coupé ou poncé.

Les exigences en matière d'EPI relatives à la poussière de silice ou à d'autres substances inhalables peuvent varier en fonction des lois et réglementations locales et

nationales. Veuillez consulter ces lois et réglementations pour déterminer les limites d'exposition autorisées ainsi que les exigences en matière d'EPI. Utilisez toujours les pratiques et les EPI appropriés pour limiter l'exposition.

Sécurité dans l'espace de travail

- **Maintenez un espace de travail propre et bien éclairé.** Les espaces encombrés ou sombres exposent à des accidents.
- **Ne l'utilisez pas dans des atmosphères explosives, en présence de gaz, de poussières ou de liquides inflammables par exemple.** Le produit provoque des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.
- **Tenez les enfants et les spectateurs à distance lorsque le produit est en marche.** Un moment d'inattention peut vous faire perdre le contrôle.

Sécurité électrique



AVERTISSEMENT: **n'exposez pas l'appareil à la pluie ou à l'humidité.**L'infiltration d'eau dans un appareil électrique augmente le risque d'électrocution.



AVERTISSEMENT: utilisez la prise du produit uniquement aux fins spécifiées dans les instructions.

- **La fiche du cordon d'alimentation de l'appareil doit correspondre à la prise. N'apportez jamais de modifications à la fiche. N'utilisez pas d'adaptateurs avec des produits mis à la terre.** Des fiches non modifiées et des prises compatibles réduisent le risque d'électrocution.
- **Insérez la fiche dans une prise de courant mise à la terre appropriée, correctement installée et conforme aux réglementations locales. En cas de doute sur l'efficacité de la prise de courant, faites vérifier la connexion de terre par un spécialiste qualifié.**
- **Évitez tout contact physique avec les surfaces mises à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** Le risque de choc électrique est plus important si le corps est relié à la terre.
- **Vérifiez que le cordon d'alimentation ne se trouve pas dans une flaque d'eau.**
- **Vérifiez régulièrement le cordon d'alimentation de l'appareil et faites-le remplacer par le fabricant ou son agent en cas de dommage. Vérifiez régulièrement les rallonges et remplacez-les si elles sont endommagées.**
- **Ne touchez pas le cordon d'alimentation ou la rallonge s'ils sont endommagés pendant le travail. Débranchez la fiche du cordon d'alimentation de la prise de courant.** Tout cordon d'alimentation ou rallonge endommagé présente un risque d'électrocution.
- **Ne malmenez pas le cordon. N'utilisez jamais le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'appareil. Maintenez le cordon d'alimentation à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles.** Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque d'électrocution.
- **Lorsque vous utilisez un appareil électrique à l'extérieur, employez uniquement une rallonge électrique adaptée à un usage extérieur.** L'utilisation d'une rallonge adaptée à un usage extérieur réduit le risque d'électrocution.
- **En cas d'interruption de l'alimentation électrique, éteignez l'appareil et débranchez-le de la prise de courant.**
- **N'utilisez jamais l'appareil s'il est sale ou humide.** La poussière (en particulier la poussière provenant de matériaux conducteurs) ou l'humidité adhérant à la surface de l'appareil peuvent, dans des conditions défavorables, entraîner une électrocution. **Les appareils sales ou poussiéreux doivent donc être vérifiés régulièrement par un agent d'entretien agréé, en particulier s'ils sont fréquemment utilisés pour travailler sur des matériaux conducteurs.**
- **Veillez à toujours utiliser un disjoncteur afin de protéger le circuit contre les surcharges et les défauts électriques.**
- **Veillez à toujours utiliser une alimentation protégée par un disjoncteur différentiel de fuite à la terre (RCD).** L'utilisation d'un RCD réduit le risque de choc électrique.
- Effectuez des tests périodiques de sécurité électrique sur le produit. Reportez-vous à la réglementation locale pour connaître la procédure correcte.
- Pour se protéger contre les chocs électriques, la machine ne doit être branchée que sur une prise protégée par un disjoncteur différentiel (GFCI).

Sécurité du personnel

- **Restez attentif, regardez ce que vous faites et ayez recours à votre bon sens lorsque vous utilisez le produit. N'utilisez pas le produit si vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, d'alcool ou de médicaments**. Un moment d'inattention pendant l'utilisation du produit peut entraîner des blessures corporelles graves.
- **Utilisez un équipement de protection personnelle. Travaillez toujours avec des lunettes de protection.** Les équipements de protection tels que le masque anti-poussière, les chaussures de sécurité antidérapantes, le casque ou le protège-oreilles utilisés dans des conditions appropriées réduisent les blessures corporelles.
- **Évitez tout démarrage intempestif. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher l'outil sur l'alimentation, de le ramasser ou de le transporter.** Le fait de garder le doigt sur l'interrupteur pendant le transport du produit ou de mettre le produit sous tension alors que l'interrupteur est en position de marche expose à des accidents.

- **Retirez toute clé ou clavette de réglage avant de mettre le produit sous tension.** Une clé ou une clavette reliée à une pièce rotative du produit peut entraîner des blessures corporelles.
- **Ne vous éloignez pas trop. Restez toujours en équilibre et sur vos appuis.** Cela favorise le contrôle du produit dans les situations inattendues.
- **Habillez-vous correctement. Ne portez jamais de vêtements amples ou de bijoux. Éloignez vos cheveux et vos vêtements des pièces mobiles.** Les vêtements amples, les bijoux et les cheveux longs peuvent être happés par les pièces en mouvement.
- **Si des dispositifs sont fournis pour raccorder des systèmes de collecte et d'extraction de la poussière, vérifiez qu'ils sont correctement branchés et utilisés.** L'utilisation de systèmes de collecte de poussière peut réduire les risques associés à la poussière.
- **La connaissance des outils, acquise par l'usage fréquent de ces derniers, ne doit pas vous dispenser d'être prudent et d'appliquer les principes de sécurité.** Une action inconsidérée peut provoquer de graves blessures en une fraction de seconde.

Utilisation et entretien du produit

- **Ne forcez pas le produit. Utilisez le produit convenant à l'application.** Le produit approprié réalisera mieux son travail et de façon plus sûre, à la vitesse pour laquelle il a été conçu.
- **N'utilisez pas le produit si l'interrupteur ne permet pas la mise sous tension ou l'arrêt.** Tout produit impossible à commander avec l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- **Débranchez la fiche de la source d'alimentation, si amovible, avant de procéder à des réglages, de changer les accessoires ou de ranger le produit.** Ces mesures de sécurité préventive réduisent le risque de mise sous tension accidentelle du produit.
- **Rangez le produit hors de la portée des enfants et ne laissez pas des personnes qui ne connaissent pas le produit ou ces consignes utiliser le produit.** Le produit est dangereux s'il est entre les mains d'utilisateurs non formés.
- **Veillez à entretenir le produit et ses accessoires. Vérifiez le mauvais alignement ou la fixation des pièces mobiles, l'éventuelle rupture des pièces ou toute autre condition susceptible d'altérer le fonctionnement du produit. S'il est endommagé, faites réparer le produit avant toute réutilisation.** De nombreux accidents sont dus à des produits mal entretenus.
- **Maintenez les outils tranchants aiguisés et propres.** Des outils tranchants correctement entretenus avec des bords aiguisés sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.
- **Utilisez le produit, les accessoires, les mèches, etc. en suivant ces consignes et en tenant compte des conditions de travail et de la tâche à réaliser.** L'utilisation du produit pour des opérations autres que celles pour lesquelles il a été prévu peut entraîner des situations dangereuses.
- **Les poignées et les surfaces de maintien doivent toujours être propres, sèches et sans traces d'huile ni de graisse.** Les poignées et les surfaces de maintien glissantes ne permettent pas une manipulation et un contrôle sûrs de l'outil dans des situations inattendues.

Service

- Ne confiez l'entretien qu'à un centre d'entretien agréé, et ce, uniquement avec des pièces de rechange approuvées. Cela permet de protéger le produit.
- Reportez-vous à *Programme d'entretien de l'T 7500 à la page 51* pour obtenir plus d'informations.

Consignes de sécurité pour l'assemblage



AVERTISSEMENT: Lisez les instructions et les mises en garde qui suivent avant d'assembler le produit.

- Les modifications et accessoires non autorisés peuvent entraîner des blessures graves, voire mortelles à l'utilisateur ou aux autres personnes présentes.
- Utilisez uniquement les accessoires comme décrit dans ce manuel. Utilisez uniquement des accessoires recommandés par le fabricant.
- Assurez-vous que la zone d'assemblage est stable afin d'éviter que le produit ne se renverse. Risques de blessures et de dégâts matériels.
- Faites preuve de prudence, car les fixations à bascule peuvent blesser l'opérateur lors de l'assemblage du produit.

Consignes de sécurité pour le fonctionnement



AVERTISSEMENT: lisez les instructions qui suivent avant d'utiliser le produit.



AVERTISSEMENT: ce produit est destiné à une utilisation à sec uniquement.



AVERTISSEMENT: ce produit n'est pas adapté pour ramasser la poussière dangereuse.

- N'utilisez pas le produit si le cordon d'alimentation ou la prise de courant sont endommagés.
- Si le produit ne fonctionne pas correctement, heurte le sol, est endommagé, laissé à l'extérieur ou tombe dans l'eau, arrêtez le produit. Faites réparer le produit par un atelier de réparation homologué.

- Veillez à ce que le moteur et toutes les commandes soient coupés avant de débrancher le cordon d'alimentation.
- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise lorsque le produit n'est pas utilisé, avant de procéder à l'entretien ou avant de vous éloigner du produit.
- Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation pour le débrancher de la prise. Tirez toujours sur la fiche pour la débrancher de la prise.
- Ne faites pas fonctionner le produit à des températures inférieures à -10 °C.
- N'utilisez pas le produit dans des endroits présentant un risque d'explosion ou dans des zones contenant des liquides ou des matériaux inflammables.
- Ne placez pas d'objets dans les ouvertures.
- N'utilisez pas le produit si une ouverture est obstruée. Retirez la poussière, les peluches, les cheveux ou tout autre matériau susceptible de réduire le débit d'air.
- N'utilisez pas le produit et ne tirez pas sur la prise d'alimentation avec les mains mouillées.
- Maintenez les cheveux, les vêtements amples et toutes les parties du corps à l'écart des ouvertures et des pièces mobiles.
- Utilisez le produit avec précaution dans les escaliers pour éviter tout dommage ou blessure en cas de chute du produit.
- Assurez-vous de toujours pouvoir couper le moteur rapidement en cas d'urgence.
- Bloquez toujours les roues de transport en cas de travail sur une surface irrégulière.
- N'utilisez pas le produit sans sac à poussière et sans filtres. Remplacez le sac à poussière et les filtres comme indiqué dans ce manuel.
- Si le produit présente un niveau de vibrations ou sonore inhabituel, arrêtez-le immédiatement et débranchez l'alimentation électrique. Vérifiez que le produit n'est pas endommagé. Des vibrations inhabituelles sont généralement le signe d'un dommage. Réparez les éventuels dommages ou demandez à un atelier spécialisé agréé de procéder aux réparations.
- Utilisez uniquement des accessoires homologués. Pour plus d'informations, contactez votre représentant Husqvarna.
- Ne placez pas de charges sur le capot supérieur de l'unité de vide. Le couvercle n'est pas conçu pour supporter des charges verticales et peut se fissurer en cas de surcharge.

Équipement de protection individuelle



AVERTISSEMENT: lisez les instructions qui suivent avant d'utiliser le produit.

- Portez toujours un équipement de protection individuel homologué lorsque vous utilisez le produit. L'équipement de protection individuel ne protège pas complètement des blessures, mais il diminue la gravité des blessures en cas d'accident. Faites appel à votre revendeur pour vous aider à sélectionner l'équipement de protection individuel adéquat.
- Vérifiez régulièrement l'état de votre équipement de protection individuel.
- Utilisez un casque de protection homologué.
- Utilisez des protège-oreilles homologués.
- Utilisez une protection respiratoire homologuée de classe P3.
- Utilisez des protections pour les yeux homologuées.
- Utilisez des gants de protection.
- Utilisez des chaussures de protection.

Instructions de sécurité pour l'entretien



AVERTISSEMENT: Lisez les instructions qui suivent avant d'utiliser le produit.

- Si l'entretien n'est pas effectué correctement et régulièrement, le risque de blessures et d'endommagement du produit augmente.
- Utilisez un équipement de protection personnelle. Reportez-vous à la section *Équipement de protection individuelle à la page 46*.
- Avant tout travail d'entretien, débranchez le produit de la source d'alimentation.
- Ne modifiez pas le produit. Les modifications apportées au produit qui ne sont pas approuvées par le fabricant peuvent causer des blessures graves, voire mortelles.
- Utilisez toujours les accessoires et les pièces de rechange d'origine. Les accessoires et les pièces de rechange qui ne sont pas approuvés par le fabricant peuvent causer des blessures graves, voire mortelles.
- Remplacez les pièces endommagées, usées ou cassées.
- Effectuez uniquement les tâches d'entretien décrites dans le présent manuel de l'opérateur. Laissez un atelier spécialisé agréé se charger de toutes les autres opérations d'entretien.
- Si le remplacement du cordon d'alimentation s'avère nécessaire, il doit être effectué par le constructeur ou son agent afin d'éviter tout risque pour la sécurité.
- Demandez à un atelier spécialisé d'effectuer régulièrement l'entretien du produit.

Dispositifs de sécurité sur le produit



AVERTISSEMENT: lisez les instructions qui suivent avant d'utiliser le produit.

- N'utilisez jamais un produit dont les équipements de sécurité sont défectueux ! Si votre produit échoue à

l'un des contrôles auxquels il est soumis, confiez-le à un atelier spécialisé.

- N'utilisez pas le produit si des plaques de protection, des couvercles de protection, des interrupteurs de sécurité ou d'autres dispositifs de protection ne sont pas fixés ou sont endommagés.

Faites toujours preuve de bon sens

AVERTISSEMENT: Vous ne devez en aucun cas modifier la conception d'origine du produit sans l'approbation du fabricant. Utilisez toujours les pièces de rechange d'origine. Les modifications et/ou accessoires non autorisés peuvent entraîner des blessures graves, voire mortelles à l'utilisateur ou aux autres personnes présentes.

AVERTISSEMENT: l'utilisation de produits tels que les fraises, les ponceuses ou les foreuses pour poncer ou découper un matériau peut produire de la poussière et des vapeurs susceptibles de contenir des substances chimiques dangereuses. Vérifiez la nature du matériau que vous souhaitez travailler et utilisez un masque respiratoire approprié.

Il est impossible de prévoir toutes les situations que vous pouvez rencontrer lorsque vous utilisez ce produit. Soyez toujours prudent et utilisez votre bon sens. Évitez les situations que vous n'êtes pas sûr de maîtriser. Si, après avoir lu ces instructions, vous n'êtes toujours pas sûr de la procédure à suivre, demandez conseil à un expert avant de poursuivre.

N'hésitez pas à contacter votre représentant Husqvarna si vous avez des questions sur l'utilisation du produit. Nous sommes à votre disposition et vous conseillerons avec plaisir pour vous aider à utiliser votre produit en toute sécurité et de façon efficace.

Laissez à votre revendeur Husqvarna le soin de contrôler régulièrement le produit et d'effectuer les réglages et les réparations nécessaires.

Husqvarna AB travaille continuellement au développement de ses produits. Husqvarna se réserve le droit d'en modifier la conception et l'aspect sans préavis et sans autres engagements.

Toutes les informations et toutes les données indiquées dans ce manuel d'utilisation étaient valables à la date à laquelle ce manuel a été porté à l'impression.

Utilisation

Avant chaque utilisation

AVERTISSEMENT: Avant d'utiliser l'extracteur de poussière, assurez-vous que la puissance et la tension correspondent aux données indiquées sur la plaque signalétique de la machine, y compris pour les rallonges électriques.

AVERTISSEMENT: Branchez-le uniquement sur une prise mise correctement à la terre. Reportez-vous à *Instructions pour produit mis à la terre à la page 47*

Instructions pour produit mis à la terre

AVERTISSEMENT: un mauvais branchement peut provoquer un choc électrique. Consultez un électricien agréé si vous n'êtes pas certain que votre prise secteur soit correctement mise à la terre.

Ne modifiez pas la prise de courant par rapport à ses spécifications d'usine. Si la fiche ou le cordon d'alimentation est endommagé ou doit être remplacé, contactez votre atelier spécialisé Husqvarna. Respectez la législation et les réglementations locales.

Si vous n'avez pas bien compris les instructions de mise à la terre du produit, consultez un électricien homologué.

Utilisez uniquement des rallonges extérieures mises à la terre avec des fiches de mise à la terre et une prise de mise à la terre acceptant la fiche d'alimentation du produit.

Le produit est équipé d'un cordon d'alimentation de mise à la terre et d'une prise de courant. Branchez systématiquement le produit sur une prise secteur mise à la terre. Cela réduit le risque de choc électrique.

N'utilisez pas d'adaptateurs électriques avec le produit.

À faire avant d'utiliser le produit

AVERTISSEMENT: pour éviter tout risque de blessure, assurez-vous de fixer complètement la fiche du produit à la rallonge. Vérifiez régulièrement le branchement pendant que vous utilisez le produit pour vous assurer qu'il est bien fixé. N'utilisez pas de rallonge créant une connexion lâche.

Remarque: Les conditions de fonctionnement sont une altitude maximale de 800 m/2 625 pi, une

température comprise entre 10 °C/14 °F et 40 °C/104 °F et une humidité de 85 %.

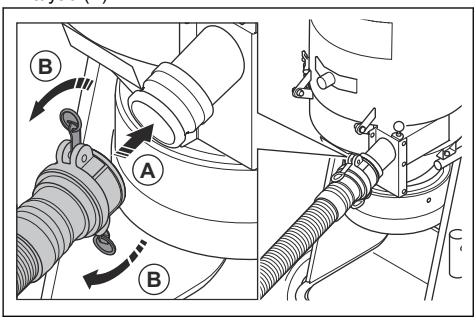
Remarque: lisez attentivement le manuel d'utilisation de l'équipement fixé. Si des exigences ou des réglages spécifiques sont donnés pour l'aspirateur industriel, veillez à les respecter.

1. Lisez attentivement le manuel d'utilisation et assurez-vous de bien comprendre les instructions.
2. Effectuez l'entretien quotidien. Reportez-vous à *Programme d'entretien de l'T 7500 à la page 51*.
3. Assurez-vous que la zone de travail est propre et lumineuse.
4. Utilisez un équipement de protection individuel. Reportez-vous à *Équipement de protection individuelle à la page 46*.
5. Assurez-vous que le produit est installé correctement.
6. Veillez à ce que la fréquence et la tension indiquées sur la plaque signalétique correspondent à la tension d'alimentation électrique. Cela s'applique également aux rallonges.

Fixation du tuyau d'extraction de poussière

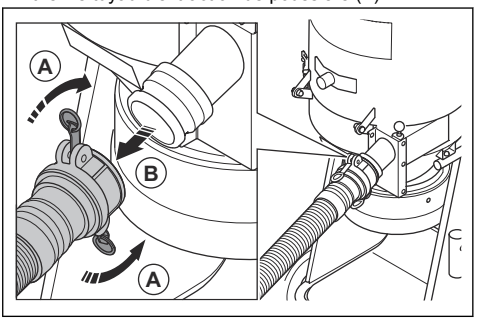
AVERTISSEMENT: Utilisez un tuyau antistatique pour éviter les effets antistatiques.

1. Insérez l'adaptateur de tuyau (A) dans le raccord de tuyau et verrouillez les loquets de verrouillage du tuyau (B).



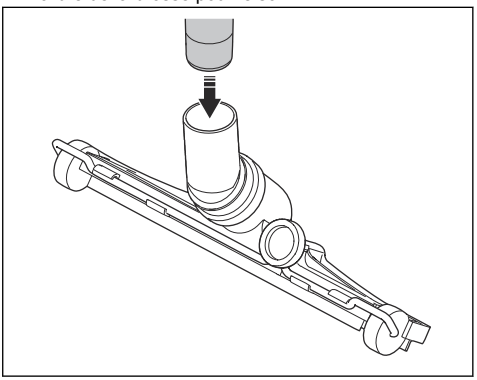
Retrait du tuyau d'extraction de poussière

1. Desserrez les loquets de verrouillage du tuyau (A) et tirez le tuyau d'extraction de poussière (B).

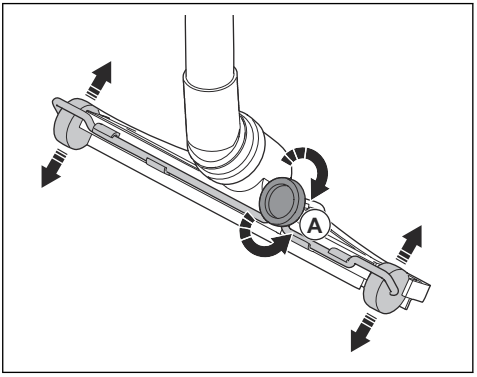


Pour fixer et régler la brosse pour le sol

1. Placez l'extrémité de la poignée complètement dans l'arbre de la brosse pour le sol.



2. Tournez le bouton (A) à l'arrière de la brosse pour le sol pour régler les roues de la brosse pour le sol. Différentes surfaces et différents types de poussière et de matériaux rendent nécessaire le réglage des roues pour obtenir les meilleures performances.

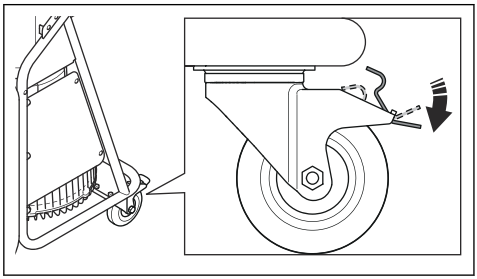


Verrouillage et déverrouillage des roues de transport

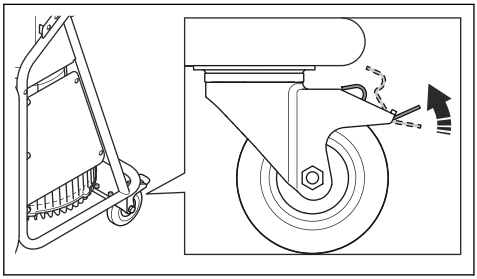
Assurez-vous de verrouiller les roues de transport pendant l'utilisation.

AVERTISSEMENT: Les roues et les roulements doivent être propres et exempts de poussière pour un fonctionnement sûr. Reportez-vous à *Nettoyage du produit à la page 53*.

1. Maintenez le produit dans une position fixe et sûre.
2. Appuyez sur les freins de roue pour bloquer les roues.

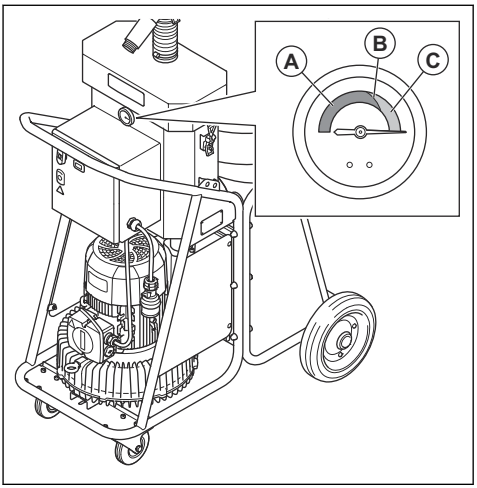


3. Relevez les freins de roue pour déverrouiller les roues.



Pour surveiller l'état du filtre

Le produit est équipé d'un manomètre pour surveiller l'état du filtre. Le manomètre indique la charge totale du produit en 3 niveaux : (A) niveau de vide maximum (0 m/s), (B) niveau de nettoyage du filtre et (C) niveau sans charge.



1. Nettoyez le préfiltre si le manomètre est au-dessus du niveau de nettoyage du filtre (B). Reportez-vous à *Pour nettoyer le préfiltre à la page 54*.
2. Remplacez le filtre HEPA si l'aspiration reste insuffisante. Reportez-vous à *Pour remplacer le filtre HEPA à la page 54*.

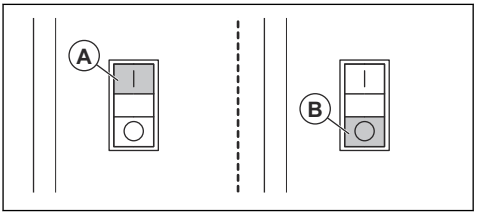
Pour démarrer et arrêter

Remarque: Attendez 5 secondes après avoir démarré le produit pour qu'il fonctionne avec une aspiration complète. L'aspiration n'est pas à pleine capacité directement au démarrage.

Remarque: Veillez à ce que la fréquence et la tension indiquées sur la plaque signalétique correspondent à l'alimentation électrique.

Appuyez sur le bouton vert (A) pour lancer l'aspirateur industriel.

Appuyez sur le bouton rouge (B) pour arrêter l'aspirateur industriel.

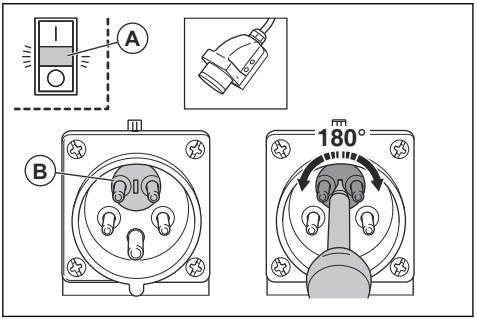


Convertisseur de phase

Remarque: Non applicable aux variantes vendues en Australie et en Nouvelle-Zélande.

AVERTISSEMENT: Les travaux électriques doivent être effectués par un électricien agréé.

Si le voyant rouge (A) entre le bouton rouge et le bouton vert s'allume, il y a une erreur de phase. Commutez 2 des phases pour réinitialiser (B). Il s'agit d'une mesure de sécurité visant à éviter l'explosion de la pompe.



Compteur horaire

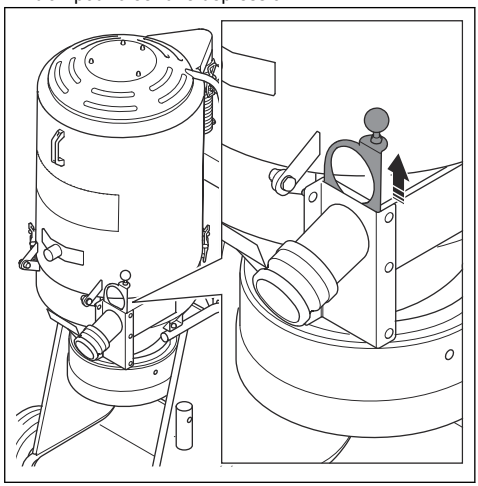
Le compteur horaire indique depuis combien d'heures le produit est en cours d'utilisation. Reportez-vous à la section *Aperçu du produit à la page 41* pour connaître l'emplacement du compteur horaire.

Procédure de purge du filtre

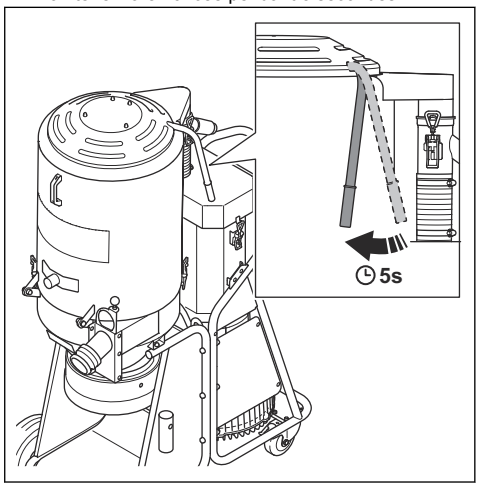
Il est nécessaire d'effectuer une procédure de purge du filtre dans les situations suivantes :

- Avant un arrêt de travail ou à la fin de chaque journée de travail.
- Lorsque l'aspiration est insuffisante.
- Avant l'installation d'un nouveau sac à poussière.
- Lorsque l'alarme de préfiltre colmaté se déclenche. Reportez-vous aux instructions sur l'autocollant apposé sur le couvercle du préfiltre.

1. Arrêtez le produit et effectuez un court arrêt de travail pour laisser les particules de poussière se déposer dans le sac à poussière.
2. Démarrez le produit. Reportez-vous à *Pour démarrer et arrêter à la page 49*.
3. Fermez la prise d'air à l'aide de la soupape de prise d'air pour créer une dépression.



4. Attendez 5 secondes jusqu'à ce que la dépression soit faite.
5. Appuyez rapidement sur la poignée Jet Pulse et maintenez-la enfoncée pendant 5 secondes.



6. Répétez l'étape précédente 5 fois. Il est important de laisser l'aspirateur industriel refaire le vide entre chaque répétition.

Si l'aspiration n'est pas suffisante après cette procédure, il est nécessaire de remplacer le préfiltre. Reportez-vous à *Remplacement de la cartouche de filtre à la page 54*.

À faire une fois le travail terminé

1. Nettoyez le pré-filtre. Reportez-vous à *Pour nettoyer le préfiltre à la page 54*.

2. Arrêtez le produit (reportez-vous à *Pour démarrer et arrêter à la page 49*).
3. Mettez au rebut le sac à poussière. Reportez-vous à *Mise au rebut d'un sac à poussière plein et préparation d'un sac à poussière neuf à la page 52*.
4. Nettoyez le produit. Reportez-vous à *Nettoyage du produit à la page 53*.
5. Préparez le produit pour le transport. Reportez-vous à *Transport, entreposage et mise au rebut à la page 56*.

Entretien

Introduction

AVERTISSEMENT: les accidents liés au produit se produisent pendant la recherche de pannes, l'entretien et la maintenance, car l'opérateur doit se trouver dans la zone à risque du produit. L'opérateur doit être prudent, planifier et préparer le travail pour éviter les accidents.

AVERTISSEMENT: avant de procéder à l'entretien, assurez-vous que l'interrupteur du moteur et l'interrupteur de la pompe sont en position d'arrêt. Débranchez le cordon d'alimentation et retirez le câble de la pompe.

AVERTISSEMENT: seul un électricien agréé doit effectuer tous les contrôles des composants électriques.

AVERTISSEMENT: veillez à ne pas percer de trou dans le filtre. Risque de dispersion de la poussière.

AVERTISSEMENT: veillez à respecter toutes les réglementations locales pour éliminer correctement la poussière dangereuse avant et pendant l'entretien.

AVERTISSEMENT: le fabricant ou une personne qualifiée doit effectuer une inspection technique au moins une fois par an. L'inspection technique comprend l'inspection des filtres pour vérifier l'absence de dommages, l'étanchéité à l'air du produit et le bon fonctionnement du mécanisme de commande. En outre, l'efficacité de filtration du produit doit être testée au moins une fois par an, ou plus fréquemment, selon les exigences nationales. Si le test n'est pas effectué, le filtre HEPA doit être remplacé par un filtre neuf.

Programme d'entretien de l'T 7500

Les intervalles d'entretien sont calculés selon une utilisation quotidienne du produit. Les intervalles sont différents si le produit n'est pas utilisé tous les jours.

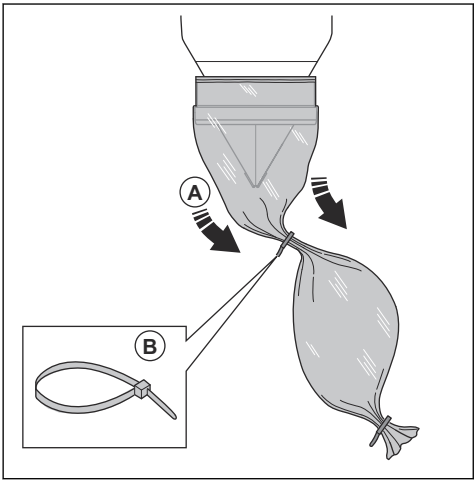
Entretien	Avant chaque utilisation	Tous les jours	Toutes les semaines	En cas d'aspiration faible	6 mois ou 1 000 h	12 mois ou 2 000 h
Recherchez des signes d'usure, de dommages ou des raccords desserrés au niveau des commandes avant de brancher l'unité.	X					
Vérifiez si le dust bag est correct.	X	X				
Vérifiez le mécanisme de nettoyage de filtre.	X	X				
Vérifiez le tuyau de poussière et les raccords.		X				
Vérifiez les roues. Recherchez des dommages et de mauvais raccords.			X			
Nettoyez le pré-filtre.				X		
Remplacez le préfiltre.				X	X	

Entretien	Avant chaque utilisation	Tous les jours	Toutes les semaines	En cas d'aspiration faible	6 mois ou 1 000 h	12 mois ou 2 000 h
Remplacez le HEPA				X		X

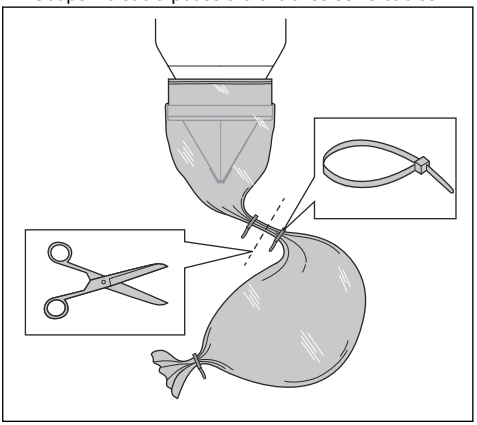
Mise au rebut d'un sac à poussière plein et préparation d'un sac à poussière neuf

AVERTISSEMENT: soulevez le sac à poussière avec précaution ; un sac à poussière plein peut être lourd. Assurez-vous que les serre-câbles sont correctement fermés avant de soulever le sac à poussière.

1. Retirez le sac à poussière (A) et fixez un serre-câble (B) pour fermer le sac à poussière neuf.



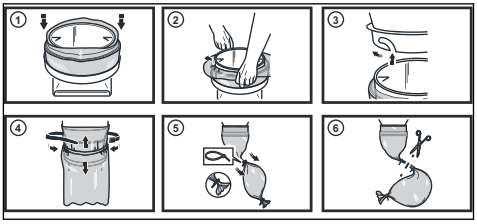
2. Secouez la poussière du sac à poussière usagé.
3. Fixez un serre-câble de 10 cm/3,9 pi sous le premier serre-câble pour fermer le sac à poussière usagé. Coupez le sac à poussière entre les serre-câbles.



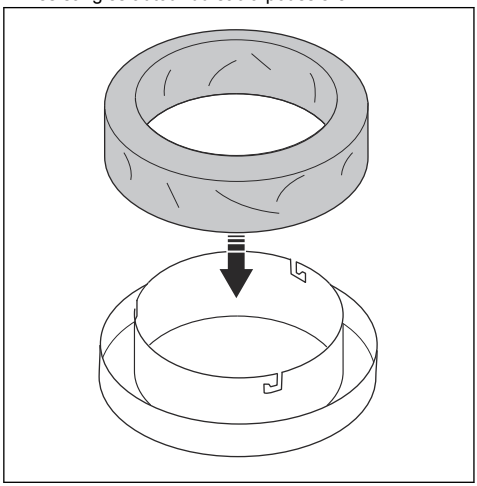
4. Si la partie restante de la cassette de sac à poussière est trop petite pour préparer un sac à poussière neuf, installez une cassette de sac à poussière neuve. Reportez-vous à *Installation d'un sac à poussière neuf à la page 52*.
5. Respectez les réglementations locales relatives à la mise au rebut du sac à poussière plein.

Installation d'un sac à poussière neuf

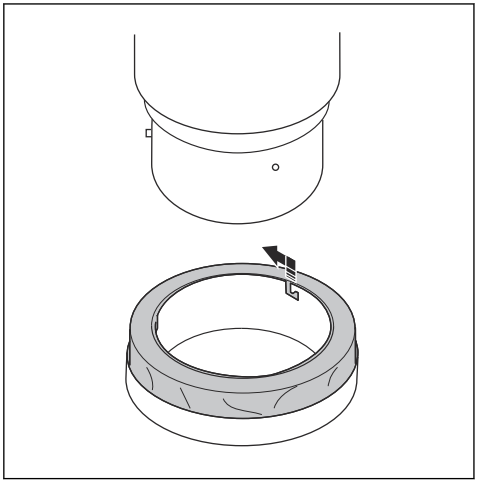
AVERTISSEMENT: nettoyez toujours le préfiltre avant de remplacer le sac à poussière.



1. Placez le sac à poussière dans le porte-sac et retirez les sangles autour du sac à poussière.

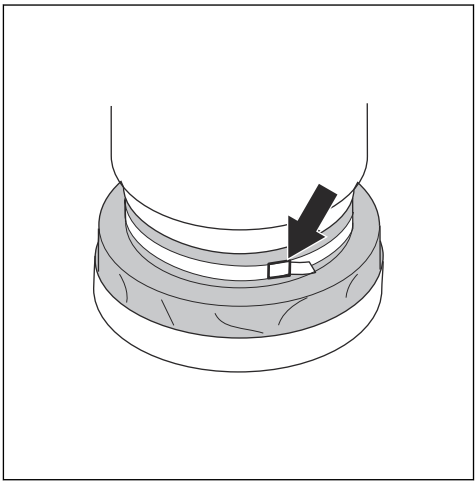


2. Pour fixer le porte-sac à poussière, tournez le porte-sac à poussière jusqu'à ce que les broches s'engagent dans les fentes.

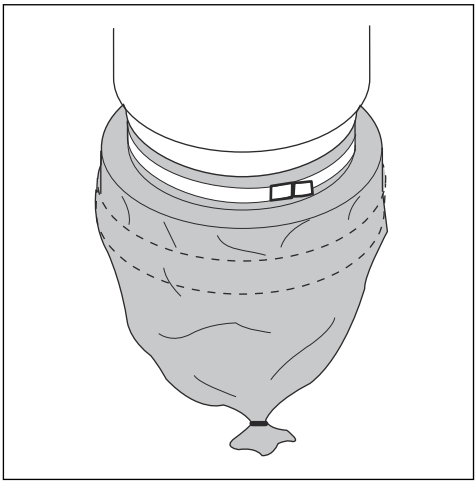


3. Retirez le sac à poussière du porte-sac en tirant vers le haut pour le placer autour du conteneur.

4. Enserrez le sac à poussière et le conteneur avec une sangle pour fixer correctement le sac sur le conteneur.



5. Tirez sur le sac à poussière vers le bas sur le côté extérieur du porte-sac.
6. Fermez la base du sac à poussière avec un serre-câble.



Nettoyage du produit

Le fonctionnement peut entraîner une contamination de toutes les pièces du produit et de tous les équipements utilisés. Il est donc nécessaire de nettoyer soigneusement et entièrement toutes les pièces du produit et tous les équipements utilisés.

AVERTISSEMENT: Débranchez le produit de l'alimentation électrique.

AVERTISSEMENT: nettoyez le produit avant de le sortir de la zone de travail. La poussière restant sur le produit peut se répandre dans l'air et entraîner un risque pour la santé.

- Utilisez un équipement de protection individuel. Reportez-vous à *Équipement de protection individuelle à la page 46*.
- Ne nettoyez pas le produit avec un nettoyeur haute pression ou de l'air comprimé.
- Nettoyez la surface externe avec un chiffon humide.
- N'utilisez pas d'eau sur les composants électriques.
- Nettoyez le filtre comme indiqué à la section *Pour nettoyer le préfiltre à la page 54*.
- Après l'entretien, placez les pièces mises au rebut dans des sacs en plastique. Reportez-vous à la réglementation locale pour connaître la procédure correcte.
- Si vous utilisez de l'eau pour nettoyer le produit, retirez le préfiltre et le dust bag avant le nettoyage. Assurez-vous également que de l'eau ne s'infiltre pas dans le filtre HEPA.
- N'utilisez pas de dissolvants acides pour béton sur le boîtier du moteur ou la boîte de connexion. Les produits chimiques corrosifs peuvent endommager les composants et réduire la durée de vie du produit.

Pour nettoyer le préfiltre

Le filtre doit être nettoyé régulièrement. Cette opération doit être effectuée avant le remplacement du système de sac de collecte en plastique et doit également être effectuée lorsque le travail est terminé ou que la qualité d'aspiration est mauvaise.

REMARQUE: Évitez de heurter ou de faire glisser des éléments sur la surface du filtre, car cela endommagerait le filtre.

REMARQUE: N'utilisez pas d'eau pour nettoyer les filtres.

Effectuez une procédure de purge du filtre pour nettoyer le pré-filtre. Reportez-vous à *Procédure de purge du filtre à la page 50*.

Remplacement du filtre

AVERTISSEMENT: Utilisez un équipement de protection personnelle. Reportez-vous à la section *Équipement de protection individuelle à la page 46*. De la poussière dangereuse peut être libérée dans l'air lors du remplacement du filtre.

AVERTISSEMENT: Avant le remplacement du filtre, arrêtez le produit et débranchez l'alimentation électrique.

Remplacement de la cartouche de filtre

Utilisez uniquement des filtres Husqvarna AB. Les performances et l'efficacité de la filtration ne peuvent être assurées qu'avec des filtres d'origine.

AVERTISSEMENT: Ne remplacez jamais un seul tube à la fois. Si l'un est cassé, il est nécessaire de remplacer le filtre complet.

1. Desserrez les 2 fixations à bascule entre le réservoir et le cyclone inférieur.
2. Desserrez les 2 fixations à bascule situées sur la connexion de tuyau entre le réservoir et le couvercle du HEPA.
3. Faites tourner le réservoir vers l'avant.
4. Faites pivoter la plaque de filtre de 10 degrés dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et retournez délicatement le filtre et son support à l'envers.
5. Installez un sac en plastique au-dessus de l'unité de filtre.
6. Soulevez le filtre avec précaution dans le sac et fermez-le. Le sac doit être mis au rebut. Reportez-vous aux réglementations locales en termes de mise au rebut.
7. Installez un filtre complet neuf en procédant dans l'ordre inverse.

Pour remplacer le filtre HEPA

Le filtre HEPA ne peut pas être nettoyé. Il est toujours nécessaire de le remplacer par un filtre HEPA neuf. Utilisez uniquement un filtre Husqvarna HEPA.

AVERTISSEMENT: Seul un centre d'entretien agréé ou un organisme agréé est autorisé à remplacer le filtre HEPA.

AVERTISSEMENT: Utilisez toujours un équipement de protection individuel (voir *Équipement de protection individuelle à la page 46*).

AVERTISSEMENT: Les particules présentes dans le filtre HEPA sont dangereuses pour la santé.

AVERTISSEMENT: Assurez-vous que les filtres HEPA ne sont pas percés.

Un filtre HEPA endommagé représente un risque pour la santé.

AVERTISSEMENT: N'installez pas un filtre HEPA usagé. Si vous installez un filtre HEPA usagé, des fuites et une diminution de l'efficacité de la filtration peuvent se produire.

REMARQUE: Ne touchez pas la surface interne du filtre HEPA. Cela peut endommager le filtre HEPA.

1. Desserrez les fixations à bascule qui maintiennent en place le bouchon du filtre et déposez le filtre.
2. Soulevez soigneusement le filtre dans un sac en plastique propre.

   Remarque: Ce sac doit être mis au rebut de manière appropriée.
3. Insérez un nouveau filtre dans l'ordre inverse.

Recherche de pannes

Guide de dépannage

Problème	Cause	Solution
Le moteur ne démarre pas	Absence de courant	Branchez la machine
	Câble endommagé	Remplacez le câble
	Commutateur endommagé	Remplacez l'interrupteur
	Contacteur combiné endommagé	Remplacez le contacteur combiné
	Erreur de phase (le voyant rouge s'allume)	Commutez 2 phases
Le moteur s'arrête immédiatement après le démarrage	Mauvais fusible	Installez un fusible adapté
	Court-circuit dans le câble/produit	Faites examiner l'appareil
Le moteur tourne, mais il n'y a pas d'aspiration	Tuyau non raccordé	Raccordez le tuyau
	Tuyau obstrué	Nettoyez le tuyau
	Pas de sac de collecte de poussière	Installez un système de collecte de poussière
Le moteur tourne, mais l'aspiration est faible	Tuyau percé	Remplacez le tuyau
	Filtre bouché	Nettoyez/remplacez le filtre
	Fuite dans le système de nettoyage du filtre	Effectuez le réglage
	Impuretés dans le volet	Nettoyez le volet
	Joints endommagés	Remplacez les joints concernés
De la poussière s'échappe du moteur	Système de filtre endommagé ou mal assemblé	Réglez/remplacez les filtres
Bruit anormal	Roulements à billes ou ventilateur endommagés	Faites examiner l'appareil

Transport, entreposage et mise au rebut

Levage du produit

AVERTISSEMENT: Assurez-vous que l'équipement et les sangles de levage présentent la spécification correcte afin de soulever le produit en toute sécurité. La plaque signalétique sur le produit indique le poids du produit, reportez-vous à *Plaque d'identification à la page 42*.

AVERTISSEMENT: Demandez de l'aide si vous avez des doutes concernant le levage des équipements lourds.

AVERTISSEMENT: Ne soulevez pas le produit lorsque de la poussière est présente dans le réservoir ou dans le sac . Ne soulevez pas le produit avec un poids supplémentaire sur ou dans le produit.

AVERTISSEMENT: N'utilisez pas de crochets métalliques, de chaînes ou d'autres équipements de levage dont les bords sont irréguliers et qui peuvent endommager l'anneau de levage. Seules des sangles de levage souples sont autorisées.

Transport du produit

- Assurez-vous que le dust bag est vide avant de transporter le produit.
- Assurez-vous que le dust bag est fixé au produit pendant le transport.
- Utilisez des rampes ou des treuils pour soulever l'aspirateur industriel et vous assurer que les mouvements sont sûrs. Demandez de l'aide si vous avez des doutes concernant le levage des équipements lourds.
- Sécurisez le produit lors du transport afin d'éviter tout dommage ou accident. Utilisez les ergots d'arrimage sur les deux côtés du produit.
- Verrouillez les roulettes pour plus de sécurité.
- Dans la mesure du possible, transportez le produit lorsque les conditions météorologiques sont favorables.
- Si possible, utilisez un véhicule fermé pendant le transport du produit.
- N'utilisez jamais la poignée comme point de levage. Soulevez toujours le produit en utilisant des points de levage homologués et un équipement de levage adapté.

Stockage du produit

REMARQUE: Rangez le produit en intérieur, à l'écart des éléments extérieurs.

- Remisez le produit à une température ambiante comprise entre -10 °C/14 °F et 40 °C/104 °F.
- Avant le remisage, effectuez la procédure de purge du filtre et mettez le dust bag au rebut avec le matériau collecté.
- Débranchez le produit de la source d'alimentation.
- Placez le produit dans un endroit sec et à l'abri du gel.
- Placez le produit dans une zone fermée à clé. Mettez le produit hors de portée des enfants ou d'autres personnes non autorisées.

Mise au rebut du produit

- Respectez les consignes locales de recyclage et la réglementation en vigueur.
- Lorsque vous n'utilisez plus le produit, renvoyez-le à un revendeur Husqvarna ou mettez-le au rebut dans une déchetterie.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques	T 7500 [UE]	T 7500 [AU]	T 7500 [BR]
Tension nominale, V	380-415		
Phase	3		
Fréquence, Hz	50-60		
Puissance maximale, W	5 500		
Courant maximal, A	12		
Débit d'air maximal de la turbine, m^3/h / cfm	490 / 288		
Débit d'air maximal de l'aspirateur industriel, m^3/h / cfm	415 / 244		
Dépression maximale de la turbine, mbar/psi	275 / 4,0		
Longueur du tuyau d'extraction de poussière, m	10		
Diamètre du tuyau d'extraction de poussière, mm	76		
Surface du préfiltre, m^2	2,9		
Efficacité du filtre HEPA	HEPA 13		
Surface HEPA totale, m^2	5		
Système de collecte de la poussière, type	dust bag		
Mécanisme de nettoyage de filtre	Manuel		
Poids, kg	198		
Niveau de puissance acoustique mesuré L_{WA} dB(A)[7]	80		
Niveau de pression sonore L_{PA} à l'oreille de l'utilisateur, dB(A)[8]	74		
Niveau de vibrations, A_h en m/s^2[9]	≤2,5		
Classe de protection	IP54		
Connexion secteur (type)	4P+G 6H 16 A	3P+G 32 A	4P+G 6H 16 A

[7] Émissions sonores dans l'environnement comme puissance acoustique (LWA) selon la norme CEI/EN 60335-2-69. Incertitude kWA 2 dB.

[8] Niveau de pression sonore conformément à la norme CEI/EN 60335-2-69. Incertitude KPA 2 dB.

[9] Niveau de vibrations conformément à la norme CEI/EN 60335-2-69. Les données reportées pour le niveau de vibrations montrent une dispersion statistique typique (déviation standard) de 1 m/s^2.

Déclaration de conformité

Déclaration de conformité UE

Nous, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SUÈDE,
Tél. +46 36 146500, déclarons sous notre seule responsabilité que le produit représenté :

Description	Aspirateur
Marque	HUSQVARNA
Type/Modèle	T 7500
Identification	Numéros de série à partir de 2026 et ultérieurs

est entièrement conforme à la réglementation et aux directives de l'UE suivantes :

Directive/Réglementation	Description
2006/42/EC - until Jan 19th 2027	« relative aux machines »
2023/1230/EU - from Jan 20th, 2027	« relative aux machines » - Procédure d'évaluation de la conformité : Module A
2014/30/EU	« relative à la compatibilité électromagnétique »
2011/65/EU	« relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses »

et que les normes et/ou les spécifications techniques suivantes sont appliquées :

EN ISO 12100:2010

EN 60335-2-69:2016

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018

CE

UK Importer:
Husqvarna UK Ltd
Preston Road, Co. Durham
DL5 6UP

Partille, 2026-10-13

Christian Nyberg

Christian Nyberg

Directeur senior, R&D équipements lourds

Husqvarna AB, division Construction

Responsable de la documentation technique

Inhoud

Inleiding..... 59
Veiligheid..... 62
Werking..... 66
Onderhoud..... 69
Problemen oplossen..... 73
Vervoer, opslag en verwerking..... 74
Technische gegevens..... 76
Verklaring van overeenstemming..... 77

Inleiding

Productbeschrijving

Het product is een 3-fasige stofafzuiger. Stofrijke lucht stroomt door de aanzuigslang in de inlaatklep. Het product scheidt de stofdeeltjes van de lucht. De deeltjes vallen in de plastic zak aan de onderkant van het product.

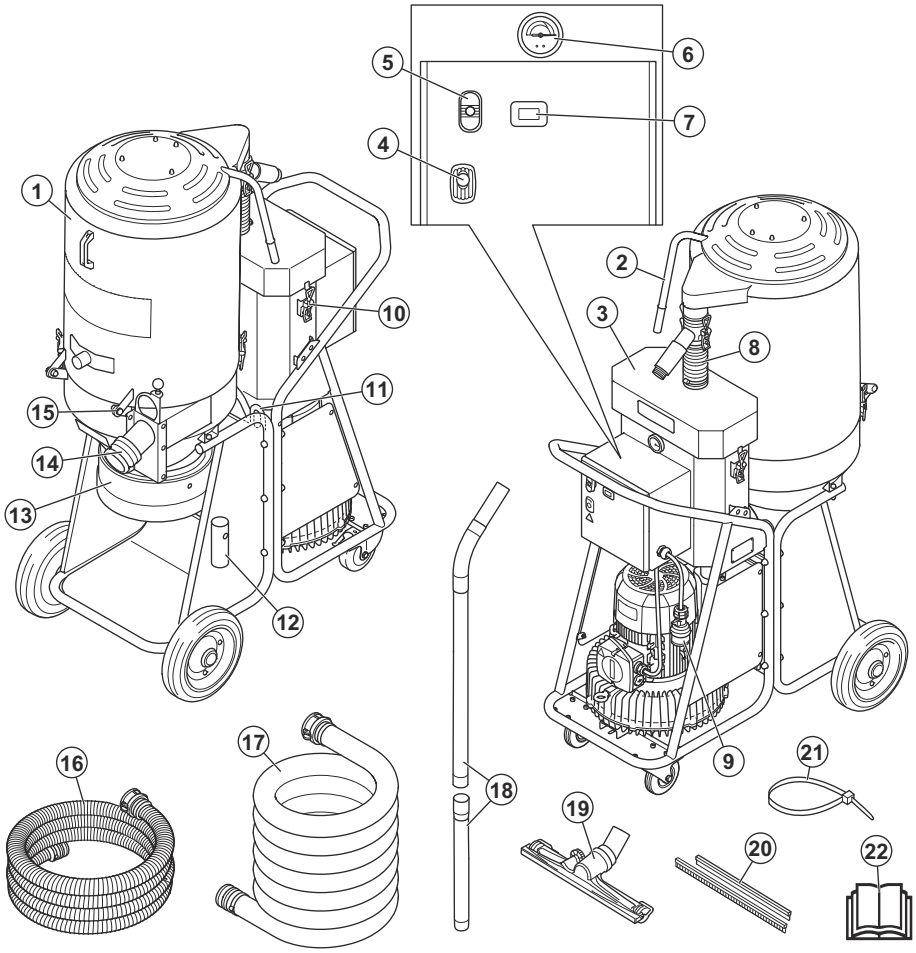
Gebruik

WAARSCHUWING: Verzamel geen ontstekingsbronnen, hete deeltjes, vloeistoffen, explosief materiaal en instabiele of pyrofore deeltjes.

Dit product is uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik. Het product wordt gebruikt om droog materiaal van machines en apparaten te verzamelen en verwijderen. Het materiaal kan gevaarlijk en schadelijk zijn voor de gezondheid. Zie stofklasse H in EN 60335-2-69.

Gebruik het product niet voor andere taken. Gebruik het product uitsluitend met accessoires die door de fabrikant zijn goedgekeurd.

Productoverzicht



1. Voorfilter
2. Jet Pulse-hendel
3. HEPA-filter
4. Slot van regelkastje
5. AAN/UIT
6. Manometer
7. Urenteller
8. Drukaflaatklep
9. Aansluiting contactdoos
10. Klemsluiting
11. Spanpunt
12. Kabelbinderhouder
13. Stofzakhouder
14. Luchtinlaat
15. Inlaatklep
16. Reinigingsslang
17. Stofzuigerslang
18. Stang
19. Vloergereedschap
20. Rubberen strips
21. Kabelbinders
22. Bedieningshandleiding

Symbolen op het product



WAARSCHUWING: Dit product kan gevaarlijk zijn en ernstig of fataal letsel toebrengen aan de gebruiker of anderen. Wees voorzichtig en gebruik het product op de juiste manier.



Lees de handleiding goed door en zorg dat u de instructies hebt begrepen voordat u het product gebruikt.



Gebruik gehoorbescherming, oogbescherming en ademhalingsbescherming. Zie *Persoonlijke beschermingsmiddelen op pagina 65*.



Gebruik geen metalen haken, kettingen of andere hijsapparatuur met ruwe randen die schade aan het hijsoog kunnen veroorzaken. Gebruik uitsluitend zachte hijsbanden.



Het elektrische massapunt op dit product is aangegeven met het massasymbool. Zie *Instructies voor geaard product op pagina 66*



Dit product voldoet aan de geldende EG-richtlijnen.



Dit product voldoet aan geldende VK-regelgeving.



Dit apparaat is H-geclassificeerd en gecertificeerd door een derde partij conform IEC-60335-2-69, EN-60335-2-69 bijlage AA.

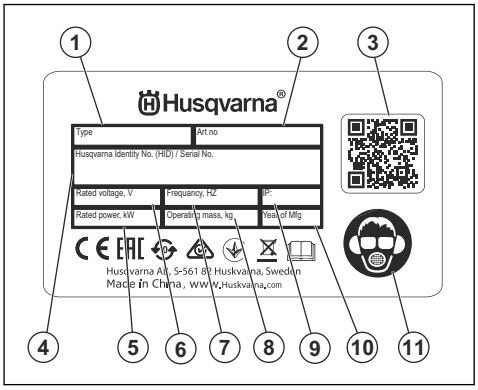
Dit apparaat bevat schadelijk stof. Leeg- en onderhoudswerkzaamheden, waaronder het verwijderen van de stofopvangbakken, mogen uitsluitend worden uitgevoerd door deskundigen die een geschikte beschermende uitrusting dragen. Gebruik de stofzuiger nooit zonder het complete filtratiesysteem.



Het product is geen huishoudelijk afval. Lever het in bij een erkende verwijderingslocatie voor elektrische en elektronische apparatuur.

Let op: Overige op het product aangebrachte symbolen/plaatjes verwijzen naar specifieke eisen aan certificering voor bepaalde markten.

Typeplaatje



1. Model
2. Artikelnummer
3. Scanbare code
4. Serienummer
5. Nominaal vermogen
6. Nominale spanning
7. Frequentie
8. Gewicht
9. IP-klasse
10. Bouwjaar
11. Persoonlijke beschermingsuitrusting

Schade aan het product

Husqvarna is niet verantwoordelijk voor schade aan het product als:

- het product niet goed is gerepareerd.
- het product is gerepareerd met onderdelen die niet van de fabrikant afkomstig zijn, of onderdelen die niet zijn goedgekeurd door de fabrikant.
- het product een accessoire bevat dat niet afkomstig is van de fabrikant of niet is goedgekeurd door de fabrikant.
- het product niet is gerepareerd door een goedgekeurd servicecentrum of een erkende autoriteit.

Veiligheidsdefinities

Waarschuwingen, voorzorgsmaatregelen en opmerkingen worden gebruikt om te wijzen op belangrijke delen van de handleiding.

WAARSCHUWING: Wordt gebruikt om te wijzen op de kans op ernstig of fataal letsel voor de gebruiker of omstanders wanneer de instructies in de handleiding niet worden gevolgd.

OPGELET: Wordt gebruikt indien er een risico bestaat op schade aan het product en andere eigendommen of aan de omgeving wanneer de instructies in de handleiding niet worden gevolgd.

Let op: Geven verdere informatie die nodig is in een bepaalde situatie.

Algemene veiligheidsinstructies

WAARSCHUWING: Lees de volgende waarschuwingen voordat u het product gaat gebruiken.

- Dit product kan bij onvoorzichtig of onjuist gebruik een gevaarlijk gereedschap zijn. Dit product kan ernstig of fataal letsel toebrengen aan de gebruiker of anderen. Het is erg belangrijk dat u deze gebruiksaanwijzing leest en begrijpt voordat u dit product gaat gebruiken.
- Dit product mag niet worden gebruikt door personen (inclusief kinderen) met een lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke beperking of gebrek aan ervaring en kennis.
- Zorg ervoor dat u ervaring met en kennis over het product hebt voordat u het gaat gebruiken.
- Zorg ervoor dat alle bedieningselementen uit staan voordat u de voedingskabel uit het stopcontact haalt.
- U dient alle toepasselijke wet- en regelgeving in acht te nemen.
- De gebruiker en de werkgever van de gebruiker dienen op te hoogte te zijn van de risico's tijdens het gebruik van het product en moeten deze voorkomen.
- Zorg ervoor dat dit product alleen wordt gebruikt door personen die de inhoud van de gebruikershandleiding hebben gelezen en begrepen.
- Gebruik het product alleen als u voorafgaand aan gebruik training hebt ontvangen. Zorg ervoor dat alle gebruikers getraind worden.
- Laat het product niet door een kind bedienen.
- Het product mag alleen worden gebruikt door goedgekeurde personen.
- De gebruiker is verantwoordelijk indien ongelukken gebeuren met andere mensen of hun eigendommen.
- Gebruik het product nooit als u moe of ziek bent, of onder invloed van alcohol, drugs of medicijnen verkeert.
- Wees altijd voorzichtig en gebruik uw gezond verstand.
- Dit product produceert tijdens bedrijf een elektromagnetisch veld. Dit veld kan onder bepaalde omstandigheden de werking van actieve of passieve medische implantaten verstoren. Om het risico op ernstig of fataal letsel te verminderen, raden we personen met een medisch implantaat aan om contact op te nemen met hun arts en de fabrikant van het medische implantaat voordat ze dit product gebruiken.
- Houd het product schoon. Zorg ervoor dat u de aanduidingen en stickers duidelijk kunt lezen.
- Gebruik het product niet als het beschadigd is.
- Breng geen wijzigingen aan dit product aan.
- Gebruik het product niet als de mogelijkheid bestaat dat andere personen wijzigingen aan het product hebben aangebracht.
- Gebruik het product niet zonder een stofzak en de filters.
- Zuig geen brandende of smeulende voorwerpen op, zoals sigaretten, lucifers of hete as.
- Zuig geen ontvlambare stoffen of ontvlambare vloeistoffen zoals benzine op. Gebruik het product niet op plaatsen waar dergelijke producten aanwezig kunnen zijn.
- Bewaar alle waarschuwingen en instructies.

Waarschuwing voor kiezelzuurstof

Blootstelling aan overmatige hoeveelheden kiezelzuurstof kan ademhalingsziekten veroorzaken zoals chronische bronchitis, silicose en longfibrose. Deze ziekten kunnen dodelijk zijn. Om blootstelling aan kiezelzuurstof te beperken, raadt Husqvarna verschillende opties aan, zoals:

- Gebruik van water om het stof te binden tijdens het snijden of slijpen.
- Gebruik van een stofafzuigsysteem in combinatie met het snij- of slijpgereedschap.
- Gebruik van een luchtzuiveringssysteem in combinatie met de stofzuiger.
- Gebruik van een geschikt ademhalingsmasker op basis van het materiaal dat wordt gesneden of geslepen.

PBM-vereisten met betrekking tot kiezelzuurstof of andere inhaleerbare stoffen kunnen variëren op basis van lokale en nationale wet- en regelgeving.

Raadpleeg deze wet- en regelgeving om toegestane blootstellingslimieten en PBM-vereisten vast te stellen. Gebruik altijd de juiste praktijken en PBM om blootstelling te beperken.

Veiligheid van het werkgebied

- **Zorg ervoor dat de werkplek schoon en goed verlicht is.** In rommelige of donkere gebieden gebeuren eerder ongelukken.
- **Gebruik het product niet in een explosiegevaarlijke omgeving, bijv. in de buurt van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof.** Het product creëert vonken waardoor het stof of de dampen kunnen ontbranden.
- **Houd kinderen en omstanders op afstand wanneer u het product gebruikt.** U kunt de controle over het apparaat verliezen als u afgeleid wordt.

Elektrische veiligheid



WAARSCHUWING: **Stel het apparaat niet bloot aan regen of natte omstandigheden.**Het risico van elektrische schok neemt toe als water een elektrisch apparaat binnendringt.



WAARSCHUWING: Gebruik de stopcontacten op het product uitsluitend voor de in de instructies vermelde doeleinden.

- **De stekker op de voedingskabel van het apparaat moet met het stopcontact overeenkomen. Wijzig de stekker niet. Gebruik geen adapterstekkers in combinatie met geaarde apparaten.** Ongewijzigde stekkers en overeenkomende stopcontacten verkleinen het risico op elektrische schokken.
- **Doe de stekker in een geschikt geaard stopcontact dat correct en veilig is geïnstalleerd en aan de locale voorschriften voldoet. Als u twijfelt over de effectiviteit van de aarding van het stopcontact, laat er dan een gekwalificeerde specialist naar kijken.**
- **Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlakken, zoals buizen, radiatoren, fornuizen en koelkasten.** Er is een verhoogd risico op elektrische schokken als uw lichaam geaard is.
- **Controleer of de voedingskabel niet in een plas water ligt.**
- **Controleer de voedingskabel van het apparaat regelmatig en laat hem door de fabrikant of diens vertegenwoordiger vervangen als er sprake van beschadiging is. Controleer verlengsnoeren regelmatig en vervang ze als er sprake van beschadiging is.**
- **Raak de voedingskabel of het verlengsnoer niet aan als ze tijdens het werken beschadigd raken. Haal de stekker uit het stopcontact.** Beschadigde voedingskabels of verlengsnoeren vormen een risico van elektrische schok.
- **Gebruik de kabel niet voor oneigenlijke doeleinden. Gebruik de kabel nooit om het apparaat aan te dragen, te trekken of om de stekker uit het stopcontact te trekken. Houd de kabel uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen en bewegende delen.** Beschadigde of in de knoop geraakte kabels verhogen het risico op elektrische schokken.
- **Gebruik uitsluitend een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis wanneer u buiten werkt met een elektrisch apparaat.** Het gebruik van een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis verlaagt het risico op elektrische schokken.
- **Schakel het apparaat uit en haal de stekker uit het stopcontact in het geval dat de elektriciteitsvoorziening wordt onderbroken.**
- **Gebruik het apparaat nooit wanneer het vies of nat is.** Stof (met name stof van geleidend materiaal) of vocht dat zich aan het oppervlak van het apparaat hecht, kan onder ongunstige omstandigheden tot een elektrische schok leiden. **Vieze of stoffige apparaten moeten daarom regelmatig door een erkende servicewerkplaats worden gecontroleerd, met name als deze vaak voor werkzaamheden op geleidend materiaal worden gebruikt.**
- **Gebruik altijd een stroomonderbreker om overbelasting en storingen van het circuit te voorkomen.**
- **Gebruik altijd een aardlekschakelaar (RCD).** Het gebruik van een aardlekschakelaar vermindert het risico op elektrische schokken.
- Voer periodiek elektrische veiligheidstests op het product uit. Neem voor de correcte procedure de lokale voorschriften in acht.
- Ter bescherming tegen elektrische schokken mag de machine alleen worden aangesloten op een stopcontact dat is beveiligd door een aardlekschakelaar (GFCI).

Persoonlijke veiligheid

- **Wees altijd alert, kijk wat u doet en gebruik uw gezonde verstand wanneer u het product gebruikt. Gebruik het product niet als u moe bent of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen**. Eén moment van onoplettendheid tijdens het gebruik van het product kan ernstig persoonlijk letsel tot gevolg hebben.
- **Maak altijd gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. Draag altijd oogbescherming.** Beschermingsmiddelen zoals een stofmasker, veiligheidsschoenen met antislipprofiel, een veiligheidshelm of gehoorbescherming in relevante werkomstandigheden beperken letsel.
- **Voorkom een onbedoelde start. Zorg ervoor dat de schakelaar in de uit-stand staat voordat u de stekker in het stopcontact steekt en voordat u het apparaat oppakt of draagt.** Het dragen van het product met uw vinger op de schakelaar of het onder spanning zetten van het product waarvan de schakelaar op aan staat, kan makkelijk leiden tot ongelukken.

- **Verwijder eventuele (instel)sleutels voordat u het product inschakelt.** Een sleutel die is bevestigd aan een draaiend onderdeel van het product kan persoonlijk letsel tot gevolg hebben.
- **Voorkom overstrekken. Zorg dat u te allen tijde stevig en in balans staat.** Hierdoor hebt u een betere controle over het product in onverwachte situaties.
- **Draag geschikte kleding. Draag geen losse kleding of sieraden. Houd uw haar en kleding uit de buurt van bewegende onderdelen.** Losse kleding, sieraden of lang haar kunnen verstrikt raken in bewegende onderdelen.
- **Als de mogelijkheid bestaat voor het opvangen van stof moet u ervoor zorgen dat deze is aangesloten en op de juiste wijze wordt gebruikt.** Het gebruik van stofopvang kan stofgerelateerde gevaren beperken.
- **Laat de vertrouwdheid met de door u gebruikte apparaten door het frequente gebruik ervan niet toe leiden dat u de veiligheidsprincipes negeert.** Een onzorgvuldige handeling kan binnen een fractie van een seconde leiden tot ernstig letsel.

Gebruik en onderhoud van het product

- **Forceer het product niet. Gebruik het juiste product voor de toepassing.** Het juiste product voert de werkzaamheden waarvoor het is ontworpen beter en veiliger uit.
- **Gebruik het product niet als de On/Off-schakelaar niet werkt.** Producten die niet bediend kunnen worden met de schakelaar zijn gevaarlijk en moeten gerepareerd worden.
- **Haal de stekker uit het stopcontact en, indien mogelijk, van het elektrische gereedschap voordat u aanpassingen maakt, accessoires verwisselt of het product opbergt.** Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verlagen het risico op het onbedoeld starten van het product.
- **Berg het product dat u niet nodig hebt op buiten het bereik van kinderen en laat personen die onbekend zijn met het product of deze instructies niet werken met het product.** Het product is gevaarlijk in handen van ongetrainde gebruikers.
- **Onderhoud het product en de accessoires. Controleer op onjuiste montage of vastlopen van bewegende delen, gebroken onderdelen en andere condities die de werking van het product kunnen beïnvloeden. Als het product is beschadigd, moet u het laten repareren voordat u het gebruikt.** Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden producten.
- **Houd snijgereedschappen scherp en schoon.** Goed onderhouden snijgereedschappen met scherpe snijranden zullen minder gauw vastlopen en zijn eenvoudiger onder controle te houden.
- **Gebruik het product, de accessoires, gereedschapsbits en dergelijke in overeenstemming met deze instructies en houd hierbij rekening met de werkomstandigheden en het type klus dat moet worden uitgevoerd.** Als u het product voor andere toepassingen gebruikt dan waarvoor het is bedoeld, kan er een gevaarlijke situatie ontstaan.
- **Houd de handgrepen en grijpoppervlakken droog, schoon en vrij van olie en vet.** Als handgrepen en grijpoppervlakken glad zijn, kan dit ervoor zorgen dat het gereedschap in onverwachte situaties niet veilig kan worden gehanteerd en bediend.

Service

- Laat alleen een erkend servicecentrum onderhoud met goedgekeurde reserveonderdelen uitvoeren. Zo blijft het product veilig.
- Zie *Onderhoudsschema T 7500 op pagina 70* voor meer informatie.

Veiligheidsinstructies voor montage



WAARSCHUWING: Lees de volgende waarschuwingen voordat u het product monteert.

- Ongeautoriseerde wijzigingen en/of accessoires kunnen ernstig of dodelijk letsel aan de gebruiker of anderen toebrengen.
- Gebruik uitsluitend opzetstukken zoals beschreven in deze handleiding. Gebruik alleen door de fabrikant aanbevolen opzetstukken.
- Zorg voor een stevig montageoppervlak, zodat het product niet kan omvallen. Risico van lichamelijk letsel en materiële schade.
- Pas op, want de klemsluitingen kunnen de gebruiker verwonden tijdens het monteren van het product.

Veiligheidsinstructies voor bediening



WAARSCHUWING: Lees de volgende waarschuwingen voordat u het product gaat gebruiken.



WAARSCHUWING: Dit product is alleen bedoeld voor droog gebruik.



WAARSCHUWING: Dit product is niet geschikt voor het opnemen van gevaarlijk stof.

- Bedien het product niet als de voedingskabel of de stekker beschadigd is.
- Als het product niet correct werkt, op de grond valt, beschadigd is, buiten is achtergelaten of in het water valt, moet u het stoppen. Laat onderhoud aan het product uitvoeren door een erkende servicewerkplaats.
- Zorg ervoor dat de motor en al zijn bedieningselementen uit staan voordat u de stekker uit het stopcontact haalt.

- Haal de stekker uit het stopcontact wanneer het product niet gebruikt wordt, vóór onderhoudswerkzaamheden of voordat u bij het product weggaat.
- Trek niet aan de voedingskabel om deze uit het stopcontact te halen. Trek altijd aan de stekker om deze uit het stopcontact te halen.
- Bedien het product niet bij temperaturen onder -10 °C.
- Bedien het product niet als er een explosiegevaar bestaat of in gebieden waar zich ontvlambare vloeistoffen of materialen bevinden.
- Plaats geen voorwerpen in de openingen.
- Gebruik het apparaat niet als een opening is geblokkeerd. Verwijder stof, pluis, haar of ander materiaal dat de luchtstroom kan verminderen.
- Gebruik het product niet of trek niet aan de stekker met natte handen.
- Houd haar, wijde kleding en alle lichaamsdelen uit de buurt van openingen en bewegende delen.
- Gebruik het product heel voorzichtig op trappen om schade en letsel te voorkomen als het product valt.
- Zorg er altijd voor dat u de motor in een noodsituatie snel kunt stoppen.
- Vergrendel altijd de transportwielen als u op een ruw oppervlak werkt.
- Gebruik het product niet zonder dat een stofzak en de filters zijn geïnstalleerd. Vervang de stofzak en de filters zoals beschreven in deze handleiding.
- Wanneer het product een ongebruikelijk trillings- of geluidsniveau vertoont, stop het product dan onmiddellijk en haal de stekker uit het stopcontact. Controleer het product op schade. Ongewone trilling is over het algemeen een voorteken van schade. Repareer schade of laat een erkende servicewerkplaats de reparatie uitvoeren.
- Gebruik altijd goedgekeurde accessoires. Neem voor meer informatie contact op met uw Husqvarna-vertegenwoordiger.
- Plaats geen ladingen op de bovenafdekking van het opzuigsysteem. De afdekking is niet ontworpen om verticale belastingen te ondersteunen en kan scheuren bij overbelasting.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

WAARSCHUWING: Lees de volgende waarschuwingen voordat u het product gaat gebruiken.

- Draag tijdens het gebruik van het product altijd goedgekeurde persoonlijke beschermingsmiddelen. Persoonlijke beschermingsmiddelen kunnen niet alle risico's uitsluiten maar kunnen de ernst van eventueel letsel helpen beperken. Vraag uw dealer u te helpen bij het kiezen van de juiste beschermingsmiddelen.
- Controleer regelmatig de staat van uw persoonlijke beschermingsmiddelen.
- Draag een goedgekeurde veiligheidshelm.
- Gebruik goedgekeurde gehoorbescherming.
- Gebruik goedgekeurde ademhalingsbescherming met klasse P3.
- Gebruik goedgekeurde oogbescherming.
- Draag veiligheidshandschoenen.
- Draag veiligheidsschoenen.

Veiligheidsinstructies voor onderhoud

WAARSCHUWING: Lees de volgende waarschuwingen voordat u het product gaat gebruiken.

- Als het onderhoud niet correct en regelmatig wordt uitgevoerd, neemt de kans op letsel of schade aan het product toe.
- Maak altijd gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie *Persoonlijke beschermingsmiddelen op pagina 65*.
- Haal de stekker uit het stopcontact voordat u onderhoud uitvoert.
- Breng geen wijzigingen aan het product aan. Wijzigingen aan het product die niet zijn goedgekeurd door de fabrikant, kunnen leiden tot ernstig letsel of overlijden.
- Gebruik altijd originele accessoires en reserveonderdelen. Accessoires en wijzigingen die niet zijn goedgekeurd door de fabrikant, kunnen leiden tot ernstig letsel of overlijden.
- Vervang beschadigde, versleten of defecte onderdelen.
- Voer alleen onderhoud uit zoals beschreven in deze bedieningshandleiding. Laat een goedgekeurde servicewerkplaats alle andere onderhoudswerkzaamheden uitvoeren.
- Als een vervanging van de voedingskabel noodzakelijk is, moet deze worden uitgevoerd door de fabrikant of de werkplaats van de fabrikant, om veiligheidsrisico's te voorkomen.
- Laat een erkende servicewerkplaats regelmatig onderhoud aan het product uitvoeren.

Veiligheidsvoorzieningen op het product

WAARSCHUWING: Lees de volgende waarschuwingen voordat u het product gaat gebruiken.

- Gebruik het product nooit als de veiligheidsonderdelen defect zijn! Als uw product niet door alle controles komt, neem dan contact op met uw servicewerkplaats voor reparatie.
- U mag het product niet gebruiken als beschermingsplaten, afschermingen, veiligheidsschakelaars of andere

veiligheidsvoorzieningen ontbreken of beschadigd zijn.

Gebruik altijd uw gezond verstand

WAARSCHUWING: Onder geen beding mag u wijzigingen aanbrengen in het oorspronkelijke ontwerp van het product zonder toestemming van de fabrikant. Gebruik altijd originele reserveonderdelen. Ongeautoriseerde wijzigingen en/of accessoires kunnen ernstig of dodelijk letsel aan de gebruiker of anderen toebrengen.

WAARSCHUWING: Het gebruik van producten zoals doorslijpmachines, slijpapparaten en boren om materiaal te schuren of te vormen, kan stof en dampen veroorzaken die gevaarlijke chemicaliën kunnen bevatten. Controleer de aard van het materiaal dat u wilt bewerken en draag een geschikt ademmasker.

Het is niet mogelijk om elke situatie te vermelden die zich kan voordoen tijdens het gebruik van het product. Wees altijd voorzichtig en gebruik uw gezond verstand. Vermijd situaties die uw capaciteiten te boven gaan. Als u na het lezen van deze instructies nog vragen hebt over de bedieningsprocedures dient u een expert te raadplegen voordat u verder gaat.

Aarzel niet om contact op te nemen met uw Husqvarna-vertegenwoordiger als u meer vragen hebt over het gebruik van het product. We zijn graag bereid om u te adviseren of u te helpen uw product op een efficiënte en veilige manier te gebruiken.

Laat het product regelmatig controleren door uw Husqvarna-servicewerkplaats en laat belangrijke aanpassingen en reparaties uitvoeren.

Husqvarna AB werkt voortdurend aan het verder ontwikkelen van zijn producten. Husqvarna behoudt zich het recht voor om zonder aankondiging vooraf wijzigingen in vorm en uiterlijk door te voeren en zonder enige verplichting het ontwerp te wijzigen.

Alle informatie en gegevens in deze bedieningshandleiding waren van toepassing op de datum dat deze gebruiksaanwijzing ter perse ging.

Werking

Vóór gebruik

WAARSCHUWING: Zorg er alvorens de stofzuiger te gebruiken voor dat het vermogen en de spanning overeenkomen met de spanning die wordt vermeld op het productplaatje van de machine, inclusief verlengsnoeren.

WAARSCHUWING: Uitsluitend op een goed geaard stopcontact aansluiten. Zie *Instructies voor geaard product op pagina 66*

Instructies voor geaard product

WAARSCHUWING: Een verkeerde aansluiting kan leiden tot elektrische schokken. Raadpleeg een erkende elektricien als u niet zeker weet of de contactdoos van het elektriciteitsnet correct geaard is.

Breng geen wijzigingen aan de stekker aan ten opzichte van de fabrieksspecificatie. Als de stekker of de voedingskabel beschadigd is of moet worden vervangen, raadpleeg dan uw Husqvarna-servicewerkplaats. Volg de lokale regel- en wetgeving.

Neem contact op met een erkende elektricien als u de instructies over het geaarde product niet volledig begrijpt.

Gebruik alleen geaarde verlengkabels voor buitengebruik met geaarde stekkers en geaarde contactdozen die geschikt zijn voor de stekker van het product.

Het product heeft een geaarde voedingskabel en een geaarde stekker. Sluit het product altijd aan op een geaard stopcontact. Dit vermindert de kans op een elektrische schok.

Gebruik geen adapters in combinatie met het product.

Voordat u het product gebruikt

WAARSCHUWING: Om risico op letsel te voorkomen, dient u ervoor te zorgen dat de stekker van het product goed aan de verlengkabel wordt bevestigd. Controleer de aansluiting regelmatig tijdens het gebruik van het product om u ervan te verzekeren dat de stekker goed vastzit. Gebruik een verlengkabel niet als deze loszit.

Let op: De bedrijfsomstandigheden zijn 800 m/2625 ft maximale hoogte, temperatuur tussen -10 ºC/14 ºF tot +40 ºC/104 ºF en vochtigheid 85%.

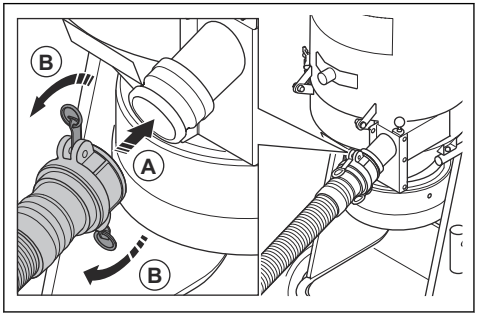
Let op: Lees de bedieningshandleiding voor het aangesloten apparatuur zorgvuldig door. Als er specifieke eisen of instellingen voor de stofzuiger worden gegeven, zorg er dan voor dat u zich hieraan houdt.

1. Lees de gebruikershandleiding zorgvuldig door en zorg dat u de instructies hebt begrepen.
2. Voer dagelijks onderhoud uit. Zie *Onderhoudsschema T 7500 op pagina 70*.
3. Zorg ervoor dat het werkgebied schoon en droog is.
4. Maak altijd gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie *Persoonlijke beschermingsmiddelen op pagina 65*.
5. Controleer of het product correct is gemonteerd.
6. Let erop dat de frequentie en de spanning op het typeplaatje overeenkomen met de voedingsspanning. Dit geldt ook voor verlengkabels.

De afzuigslang bevestigen

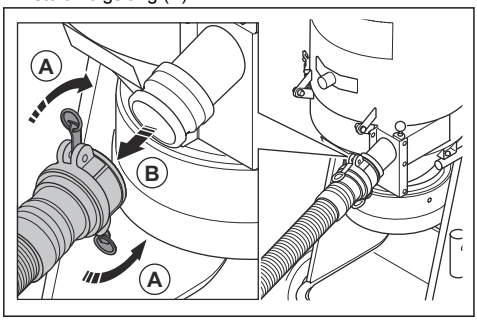
WAARSCHUWING: Gebruik een antistatische slang om antistatische effecten te voorkomen.

1. Plaats de slangadapter (A) in de slangaansluiting en vergrendel de slangklemmen (B).



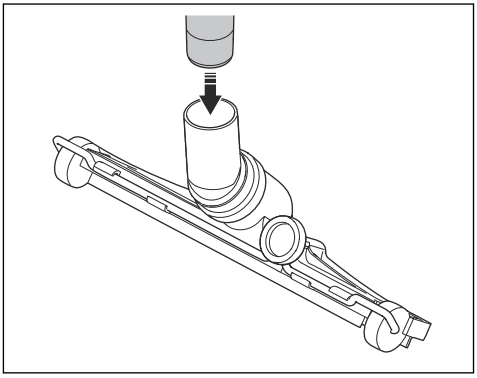
De stofzuigerslang verwijderen

1. Maak de slangklemmen (A) los en trek aan de stofafzuigslang (B).

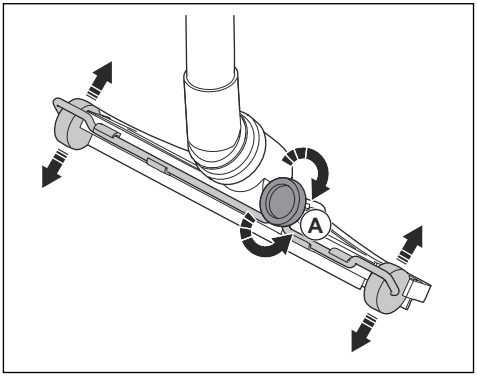


De vloerzuigmond bevestigen en afstellen

1. Doe het uiteinde van de hendel helemaal in de schacht van de vloerzuigmond.



2. Draai de knop (A) aan de achterzijde van de vloerzuigmond om de wielen van de vloerzuigmond af te stellen. Verschillende oppervlakken en verschillende soorten stof en materiaal maken het nodig de wielen af te stellen voor een zo goed mogelijk resultaat.



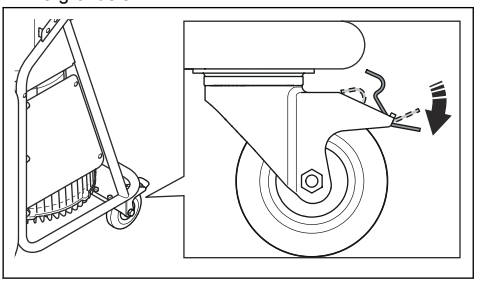
De transportwielen vergrendelen en ontgrendelen

Zorg ervoor dat de transportwielen tijdens het gebruik worden geblokkeerd.

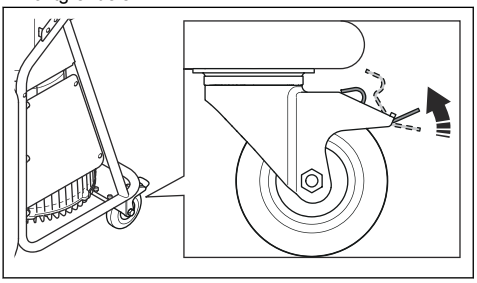
WAARSCHUWING: Voor veilige bediening moeten wielen en lagers schoon en stofvrij zijn. Zie *Product reinigen op pagina 72*.

1. Houd het product in een stationaire en veilige positie.

2. Duw de wielremmen omlaag om de wielen te vergrendelen.

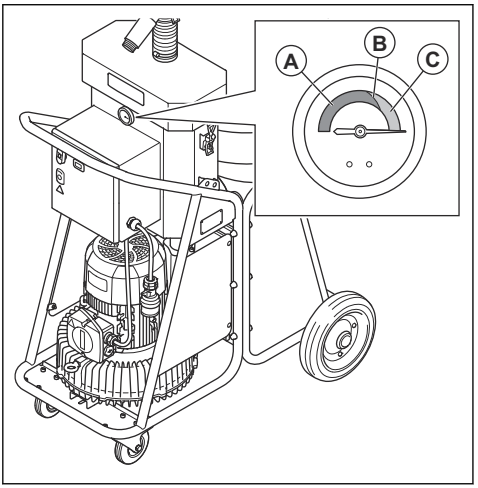


3. Druk de wielremmen omhoog om de wielen te ontgrendelen.



De filtertoestanden bewaken

Het product heeft een manometer om de filtertoestanden te bewaken. De manometer toont de totale belasting van het product in 3 niveaus, (A) maximaal vacuümniveau (0m/s), (B) filterreinigingsniveau en (C) onbelast niveau.



1. Reinig het voorfilter als de manometer zich boven het filterreinigingsniveau (B) bevindt. Zie *Het voorfilter reinigen op pagina 72*.
2. Vervang het HEPA-filter als de afzuiging nog steeds onvoldoende is. Zie *Het HEPA-filter vervangen op pagina 73*.

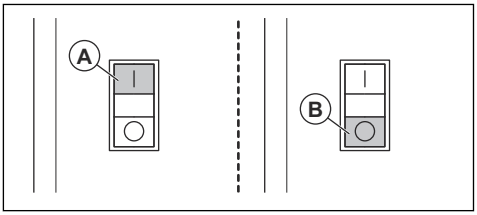
Starten en stoppen

Let op: Wacht 5 seconden nadat u het product hebt gestart om met volledige aanzuiging te beginnen. De aanzuiging is niet meteen na het starten op volledige capaciteit.

Let op: Zorg ervoor dat de frequentie en de spanning op het typeplaatje overeenkomen met de voedingsspanning.

Druk op de groene knop (A) om de stofzuiger te starten.

Druk op de rode knop (A) om de stofzuiger te stoppen.

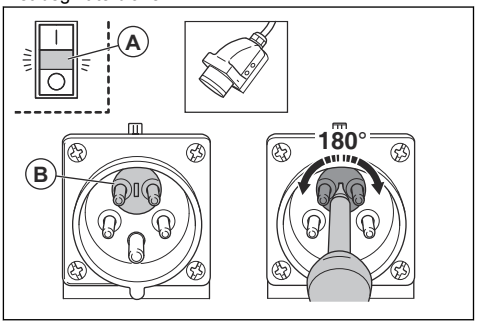


Faseomvormer

Let op: Niet van toepassing op varianten verkocht in Australië of Nieuw-Zeeland.

WAARSCHUWING:
Elektriciteitswerkzaamheden moeten worden uitgevoerd door een erkende elektricien.

Als het rode lampje (A) tussen de rode en de groene knop gaat branden, is er een fasefout. Zet 2 van de fasen om, om te resetten (B). Dit is een veiligheidsmaatregel om ervoor te zorgen dat de pomp niet begint te blazen.



Urenteller

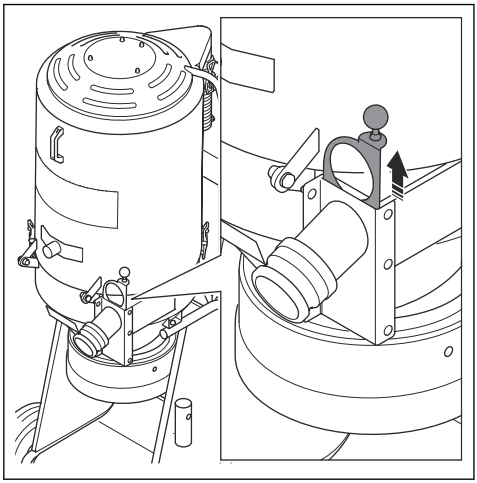
De urenteller toont hoeveel uur het product in bedrijf is geweest. Zie *Productoverzicht op pagina 60* voor de locatie van de urenteller.

De filterdoorblaasprocedure uitvoeren

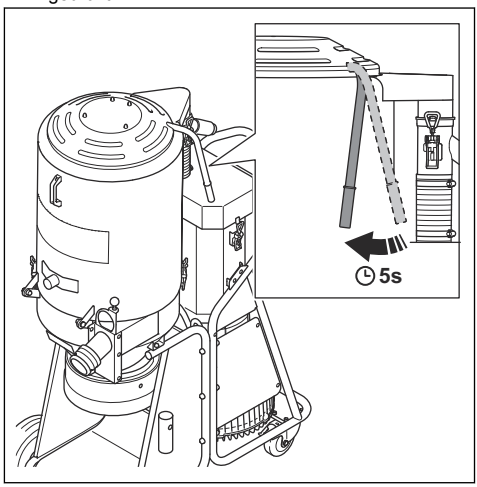
In de volgende situaties moet een filterdoorblaasprocedure worden uitgevoerd:

- Vóór een werkstop of aan het einde van een werkdag.
- Wanneer de afzuiging ontoereikend is.
- Vóór installatie van een nieuwe stofzak.
- Wanneer het alarm voor een verstopt voorfilter afgaat. Zie de instructies op de sticker op de voorfilterkap.

1. Stop het product en onderbreek het bedrijf kortstondig zodat de stofdeeltjes kunnen neerslaan in de stofzak.
2. Start het product. Zie *Starten en stoppen op pagina 68*.
3. Sluit de luchtinlaat met de inlaatklep om vacuüm te maken.



4. Wacht 5 seconden tot er vacuüm wordt getrokken.
5. Houd de Jet Pulse-hendel snel 5 seconden ingedrukt.



6. Herhaal de vorige stap 5 keer. Zorg ervoor dat de stofzuiger het vacuüm tussen elke herhaling opnieuw opbouwt.

Als de zuigkracht na deze procedure onvoldoende is, moet het voorfilter worden vervangen. Zie *Het filterpatroon vervangen op pagina 73*.

Na het afgeronde werk

1. Reinig het voorfilter. Zie *Het voorfilter reinigen op pagina 72*.
2. Stop het product, zie *Starten en stoppen op pagina 68*.
3. Gooi de stofzak weg. Zie *Een volle stofzak afvoeren en een nieuwe stofzak plaatsen op pagina 70*.
4. Reinig het product. Zie *Product reinigen op pagina 72*.
5. Het product voor transport voorbereiden. Zie *Vervoer, opslag en verwerking op pagina 74*.

Onderhoud

Inleiding

WAARSCHUWING:
Productgerelateerde ongevallen gebeuren tijdens probleemoplossing, service en onderhoud omdat de gebruiker zich in het risicogebied van het product bevindt. De gebruiker moet voorzichtig zijn, een plan opstellen en de werkzaamheden voorbereiden om ongevallen te vermijden.

WAARSCHUWING: Voordat u onderhoud uitvoert, moet u ervoor zorgen dat de motorschakelaar en de pompschakelaar in de stand Off staan. Koppel de voedingskabel los en verwijder de kabel van de pomp.

WAARSCHUWING: Laat alleen een erkende elektricien alle controles van de elektrische onderdelen uitvoeren.

WAARSCHUWING: Pas op dat u geen gat in het filter maakt. Risico van het vrijkomen van stof.

WAARSCHUWING: Volg alle plaatselijke regelgeving voor de correcte afvoer van gevaarlijk stof, voor en tijdens het onderhoud.

WAARSCHUWING: De fabrikant, of een geïnstrueerde persoon, moet minimaal een keer per jaar een technische inspectie uitvoeren. De technische inspectie bestaat uit inspectie van de filters op schade, de luchtdichtheid van het product en de correcte werking van het regelmechanisme. Bovendien moet de effectiviteit van de filter van het product ten minste een keer per jaar worden getest, of vaker, zoals door nationale voorschriften kan worden gespecificeerd. Als de test niet wordt uitgevoerd, moet de HEPA-filter worden vervangen door een nieuwe.

Onderhoudsschema T 7500

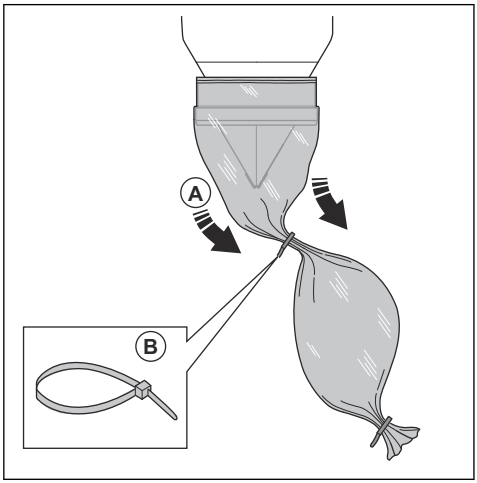
De onderhoudsintervallen worden berekend op basis van het dagelijks gebruik van het product. De intervallen veranderen als het product niet dagelijks wordt gebruikt.

Onderhoud	Voor elk gebruik	Elke dag	Wekelijks	Wanneer de zuigkracht laag is	6 maanden of 1000 u	12 maanden of 2000 u
Controleer op tekenen van slijtage, beschadiging of losse aansluitingen van de bedieningselementen voordat de eenheid wordt aangesloten.	X					
Controleer of de dust bag juist is.	X	X				
Controleer het filterreinigingsmechanisme.	X	X				
Controleer de stofslang en de aansluitingen.		X				
Controleer de wielen. Controleer op beschadigingen en slechte aansluitingen.			X			
Reinig het voorfilter.				X		
Vervang het voorfilter.				X	X	
Vervang de HEPA				X		X

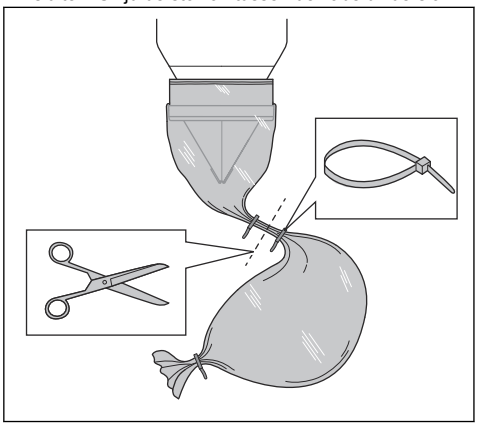
Een volle stofzak afvoeren en een nieuwe stofzak plaatsen

WAARSCHUWING: Til de stofzak voorzichtig omhoog; een volle stofzak kan zwaar zijn. Zorg ervoor dat de kabelbinders goed vastzitten voordat u de stofzak eruit tilt.

1. Trek de stofzak (A) eruit en plaats een spanband (B) om de nieuwe stofzak te sluiten.



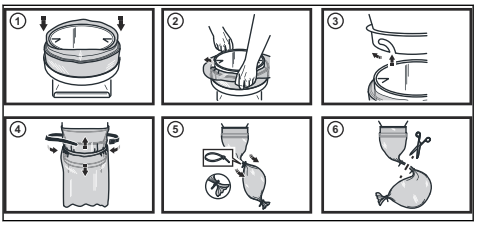
2. Schud het stof in de gebruikte stofzak omlaag.
3. Bevestig een kabelbinder 10 cm/3,9 inch onder de eerste kabelbinder om de gebruikte stofzak te sluiten. Snijd de stofzak tussen de kabelbinders af.



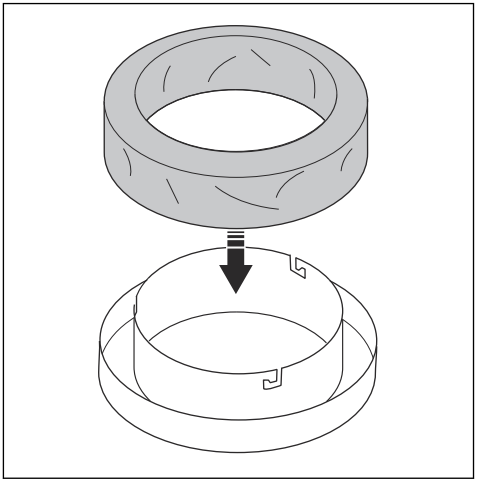
4. Als het resterende deel van de stofzakcassette te klein is om er een nieuwe stofzak van te maken, plaatst u een nieuwe stofzakcassette. Zie *Een nieuwe stofzak aanbrengen op pagina 71*.
5. Volg de lokale voorschriften bij het afvoeren van de volle stofzak.

Een nieuwe stofzak aanbrengen

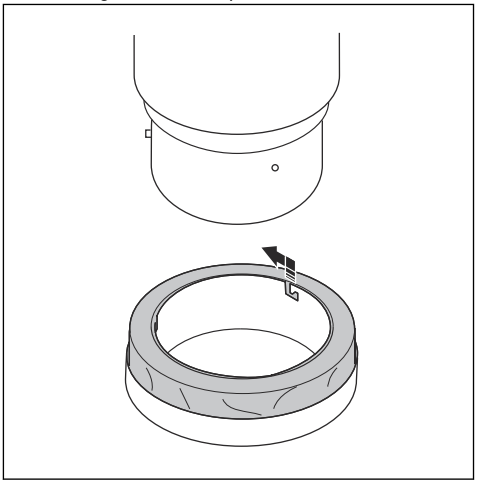
WAARSCHUWING: Reinig altijd het voorfilter voordat u de stofzak vervangt.



1. Plaats de stofzak in de houder en verwijder de banden rond de stofzak.

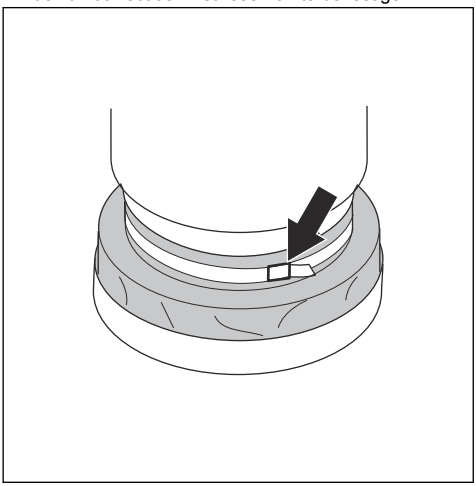


2. Om de stofzakhouder te bevestigen, moet de deze worden gedraaid tot de pennen in de sleuven zitten.

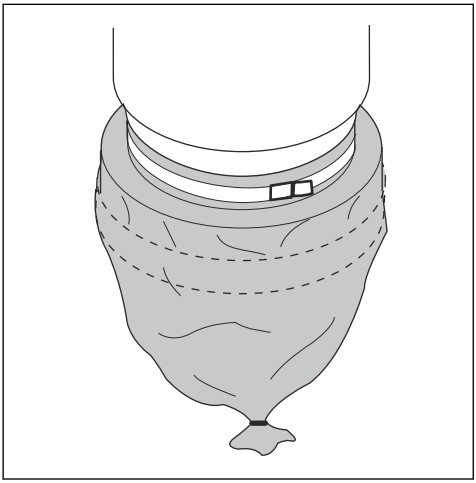


3. Trek de stofzak omhoog uit de zakhouder en plaats deze rond het reservoir.

4. Plaats een band om de stofzak en het reservoir om de zak correct aan het reservoir te bevestigen.



5. Trek de stofzak omlaag op de buitenste rand van de zakhouder.
6. Sluit de onderkant van de stofzak met een kabelbinder.



Product reinigen

Tijdens bedrijf kunnen alle onderdelen van het product en alle gebruikte apparatuur vervuild raken. Daarom is het noodzakelijk alle onderdelen van het product en alle gebruikte apparatuur grondig en zorgvuldig te reinigen.

WAARSCHUWING: Ontkoppel het product van de voeding.

WAARSCHUWING: Reinig het product voordat het uit het werkgebied wordt geplaatst. Resterend stof op het product kan de lucht in vliegen en een gezondheidsrisico vormen.

- Maak altijd gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie *Persoonlijke beschermingsmiddelen op pagina 65*.
- Reinig het product niet met een hogedrukreiniger of perslucht.
- Reinig het externe oppervlak met een vochtige doek.
- Gebruik geen water op elektrische onderdelen.
- Reinig het voorfilter zoals beschreven in *Het voorfilter reinigen op pagina 72*.
- Doe afgedankte onderdelen na onderhoud in plastic zakken. Neem voor de correcte procedure de lokale voorschriften in acht.
- Als u water gebruikt om het product te reinigen, verwijder dan eerst het voorfilter en de dust bag. Let erop dat er geen water in het HEPA-filter terechtkomt.
- Gebruik geen zuurhoudende betonoplossers op het motorhuis of de aansluitdoos. Corrosieve chemicaliën kunnen onderdelen beschadigen en de levensduur van het product verkorten.

Het voorfilter reinigen

Het filter moet van tijd tot tijd worden gereinigd. Dit moet worden gedaan voordat het opvangsysteem voor plastic zakken wordt vervangen en moet ook worden gedaan wanneer de werkzaamheden zijn voltooid of wanneer er sprake is van slechte zuigkracht.

OPGELET: Vermijd het stoten tegen of het slepen van voorwerpen over het filteroppervlak, aangezien dit het filter kan beschadigen.

OPGELET: Gebruik geen water om de filters te reinigen.

Voer een filterontluchtingsprocedure uit om het voorfilter te reinigen. Zie *De filterdoorblaasprocedure uitvoeren op pagina 69*.

Vervangen van het filter

WAARSCHUWING: Maak altijd gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie *Persoonlijke beschermingsmiddelen op pagina 65*. Gevaarlijk stof kan tijdens het vervangen van het filter in de lucht vrijkomen.

WAARSCHUWING: Stop het product en haal de stekker uit het stopcontact voordat u het filter vervangt.

Het filterpatroon vervangen

Gebruik alleen Husqvarna AB-filters. De prestaties en de effectiviteit van het filter kunnen alleen worden gewaarborgd met originele filters.

WAARSCHUWING: Vervang niet slechts één buis. Als er een defect is, moet het volledige filter worden vervangen.

1. Draai de 2 klemsluitingen tussen de tank en de onderste cycloon los.
2. Draai de 2 klemsluitingen los bij de slangaansluiting tussen de tank en de HEPA afdekking.
3. Draai de tank naar voren.
4. Draai de filterplaat 10 graden linksom en draai het filter en de houder voorzichtig ondersteboven.
5. Plaats een plastic zak boven de filtereenheid.
6. Til het filter voorzichtig uit de zak en sluit het. De zak moet worden weggegooid. Raadpleeg de plaatselijke voorschriften inzake afvalverwerking.
7. Plaats een nieuw compleet filterpakket in omgekeerde volgorde.

Het HEPA-filter vervangen

Het HEPA-filter kan niet worden gereinigd. Het moet altijd door een nieuw HEPA-filter worden vervangen. Gebruik alleen een Husqvarna HEPA-filter.

WAARSCHUWING: Alleen een goedgekeurd servicecentrum of een erkende autoriteit mag het HEPA-filter vervangen.

WAARSCHUWING: Gebruik altijd persoonlijke beschermingsmiddelen, zie *Persoonlijke beschermingsmiddelen op pagina 65*.

WAARSCHUWING: De deeltjes in het HEPA-filter zijn schadelijk voor uw gezondheid.

WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat er geen gaten in de HEPA-filters zitten. Een beschadigd HEPA-filter vormt een risico voor de gezondheid.

WAARSCHUWING: Installeer nooit een gebruikt HEPA-filter. Als u een gebruikt HEPA-filter installeert, kunnen lekkage en een verminderde effectiviteit van het filter optreden.

OPGELET: Raak het binnenoppervlak van het HEPA-filter niet aan. Dit kan schade aan het HEPA-filter veroorzaken.

1. Draai de klemsluitingen op de filterdop los en verwijder deze.
2. Til het filter voorzichtig in een schone plastic zak.

   Let op: Deze zak moet op de juiste wijze worden afgevoerd.
3. Breng een nieuw filter aan in omgekeerde volgorde.

Problemen oplossen

Probleemoplossingsschema

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Motor start niet	Geen stroom	Stekker van machine in stop-contact steken
	Kabel beschadigd	Kabel vervangen
	Schakelaar beschadigd	Schakelaar vervangen
	Contactorcombinatie beschadigd	Contactorcombinatie vervangen
	Fasefout (rode lamp brandt)	2 fasen omschakelen

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Motor stopt onmiddellijk na starten	Verkeerde zekering	Aansluiten op juiste zekering
	Kortsluiting in kabel/product	Service inschakelen
Motor draait, maar er is geen zuigkracht	Slang niet aangesloten	Slang aansluiten
	Slang verstopt	Slang reinigen
	Geen stofvangzak	Stofvangsysteem aanbrengen
Motor draait, maar zuigkracht is slecht	Gat in slang	Slang vervangen
	Filter verstopt	Filter reinigen/vervangen
	Lekkage in filterreinigingssysteem	Afstellen
	Vuil in klep	Klep reinigen
	Beschadigde pakkingen	Betreffende pakkingen vervangen
Stof wordt uit motor geblazen	Verkeerd gemonteerd of beschadigd filtersysteem	Filters afstellen/vervangen
Abnormaal geluid	Kogellagers of ventilator beschadigd	Service inschakelen

Vervoer, opslag en verwerking

Het product optillen

WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat de hijsapparatuur en de hijsbanden de juiste specificaties hebben om het product veilig op te tillen. Het typeplaatje op het product geeft het gewicht van het product aan, zie *Typeplaatje op pagina 61*.

WAARSCHUWING: Roep hulp in als u niet zeker weet hoe zware apparatuur moet worden geheven.

WAARSCHUWING: Til het product niet op met stof in de tank of in de -zak. Til het product niet op met extra gewicht in of op het product.

WAARSCHUWING: Gebruik geen metalen haken, kettingen of andere hijsapparatuur met ruwe randen die schade aan het hijsoog kunnen veroorzaken. Alleen zachte hijsbanden zijn toegestaan.

Transport van het product

- Zorg ervoor dat de dust bag zak leeg is voor transport.
- Zorg ervoor dat de dust bag zak tijdens het transport aan het product is bevestigd.
- Gebruik hellingen of lieren om de stofzuiger op te tillen om te zorgen dat de bewegingen veilig zijn. Roep hulp in als u niet zeker weet hoe zware apparatuur moet worden geheven.
- Zet het product tijdens het transport goed vast om transportschade en ongelukken te voorkomen. Gebruik de bevestigingsogen aan beide zijden van het product.
- Zet de vergrendelbare zwenkwielen veilig vast op de wielen.
- Transporteer het product indien mogelijk onder goede weersomstandigheden.
- Gebruik indien mogelijk een gesloten voertuig om het product te transporteren.
- Gebruik de hendel nooit als hijspunt. Hijs het product altijd op met behulp van goedgekeurde hijspunten en geschikte hijsapparatuur.

Het product opslaan

OPGELET: Sla het product binnen op uit de buurt van externe elementen.

- Sla het product op bij omgevingstemperaturen tussen -10 °C/14 °F en 40 °C/104 °F.
- Doe voor opslag de filterdoorblaasprocedure en gooi de dust bag met het verzamelde materiaal weg.

- Haal de stekker van het product uit het stopcontact.
- Zet het product in een droge en vorstvrije ruimte.
- Plaats het product in een afgesloten ruimte. Laat het product niet door kinderen of onbevoegde personen bedienen; houd het buiten hun bereik.

Het product afvoeren

- Neem de plaatselijk geldende wet- en regelgeving voor recycling in acht.
- Wanneer het product niet langer wordt gebruikt, stuur het dan naar een Husqvarna-dealer of voer het af via een recyclingslocatie.

Technische gegevens

Gegevens	T 7500 [EU]	T 7500 [AU]	T 7500 [BR]
Nominale spanning, V	380-415		
Fase	3		
Frequentie, Hz	50–60		
Maximaal vermogen, W	5500		
Maximale stroom, A	12		
Maximale luchtstroom turbine, m^3/h/cfm	490 / 288		
Maximale luchtstroom stofafzuiger, m^3/h/cfm	415 / 244		
Maximaal vacuüm turbine, mbar/psi	275 / 4,0		
Lengte stofzuigerslang, m	10		
Diameter stofzuigerslang, mm	76		
Voorfilteroppervlakte, m^2	2,9		
Filterefficiëntie HEPA	HEPA 13		
Totaal HEPA-gebied, m^2	5		
Stofopvangsysteem, type	dust bag		
Filterreinigingsmechanisme	Handmatig		
Gewicht, kg	198		
Geluidsvermogenniveau L_{WA} gemeten, dB(A)[10]	80		
Geluidsdrukniveau L_{PA} bij het oor van de gebruiker, dB(A)[11]	74		
Trillingsniveau a_h, m/s^2[12]	≤2,5		
Beschermingsklasse	IP54		
Elektriciteitsnet (type)	4P+G 6H 16A	3P+G 32A	4P+G 6H 16A

[10] Geluidsemissies naar de omgeving gemeten als geluidsvermogen (LWA) volgens IEC/EN 60335-2-69. Onzekerheidsmarge Kwa 2 dB.

[11] Geluidsdrukniveau volgens IEC/EN 60335-2-69. Onzekerheidsmarge KPA 2 dB.

[12] Trillingsniveau volgens IEC/EN 60335-2-69. De gerapporteerde gegevens voor een trillingsniveau vertonen een typische statistische spreiding (standaardafwijking) van 1 m/s^2.

Verklaring van overeenstemming

EU-verklaring van overeenstemming

Wij, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna,
ZWEDEN, tel. +46 36 146500, verklaren onder onze
alleenverantwoordelijkheid dat het product:

Beschrijving	Stofafscheider
Merk	HUSQVARNA
Type/model	T 7500
Identificatie	Serienummers vanaf 2026 en verder

volledig voldoet aan de volgende EU-richtlijnen en
-regelgeving:

Richtlijn/Verordening	Beschrijving
2006/42/EC - until Jan 19th 2027	"betreffende machines"
2023/1230/EU - from Jan 20th, 2027	"betreffende machines" - Beoordelingsprocedure voor conformiteit: Module A
2014/30/EU	"betreffende elektromagnetische compatibiliteit"
2011/65/EU	"betreffende beperking van gevaarlijke stoffen"

en dat de volgende normen en/of technische
specificaties zijn toegepast;

EN ISO 12100:2010

EN 60335-2-69:2016

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018

Partille, 2026-10-13

CE

UK Importer:
Husqvarna UK Ltd
Preston Road, Co. Durham
DL5 6UP

Christian Nyberg

Christian Nyberg

Senior Director, R&D Heavy Equipment

Husqvarna AB, Construction Division

Verantwoordelijk voor technische documentatie

Husqvarna®

www.husqvarnaconstruction.com

Original instructions
Originalanweisungen
Instructions d'origine
Originele instructies

1147809-20



2026-10-28