

GB Operator's manual 2-11
SE Bruksanvisning 12-21
DK Brugsanvisning 22-31
NO Bruksanvisning 32-41
FI Käyttöohje 42-51
DE Bedienungsanweisung 52-61
FR Manuel d'utilisation 62-71
NL Gebruiksaanwijzing 72-81
ES Manual de instrucciones 82-91
PT Instruções para o uso 92-101
IT Istruzioni per l'uso 102-111
EE Käsitsemisõpetus 112-121
LV Lietošanas pamācība 122-131
LT Naudojimosi instrukcijos 132-141
CZ Návod k použití 142-151

SK Návod na obsluhu 152-161
PL Instrukcja obsługi 162-171
HU Használati utasítás 172-181
SI Navodila za uporabo 182-191
RO Instrucțiuni de utilizare 192-201
TR Kullanım kılavuzu 202-211
RU Руководство по
эксплуатации 212-222
BG Ръководство за
експлоатация 223-233
GR Οδηγίες χρήσεως 234-244
US Operator's manual 245-254
CA Manuel d'utilisation 255-265
UE Manual de instrucciones 266-275



SR600-2

EAC

KEY TO SYMBOLS

Symbols

WARNING!

A sweeper can be a dangerous tool if used incorrectly or carelessly, which can cause serious or fatal injury to the operator or others. It is extremely important that you read and understand the contents of this Operator's Manual.

Please read the operator's manual carefully and make sure you understand the instructions before using the machine.



Always wear:

- A protective helmet where there is a risk of falling objects
- Approved hearing protection
- Approved eye protection
- A breathing mask should be used when there is a risk of dust.



This product is in accordance with applicable EC directives.



The operator of the machine must ensure, while working, that no persons or animals come closer than 15 meters.



Always wear approved protective gloves.



Wear sturdy, non-slip boots.



Keep all parts of your body away from the hot surfaces.



Warning: rotating parts. Keep hands and feet clear.



Watch out for thrown objects and ricochets.

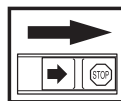


Noise emission to the environment according to the European Community's Directive. The machine's emission is specified in the Technical data chapter and on the label.

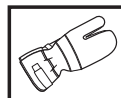


Other symbols/decals on the machine refer to special certification requirements for certain markets.

The engine is switched off by moving the stop switch to the stop position. CAUTION! The stop switch automatically returns to the start position. In order to prevent unintentional starting, the spark plug cap must be removed from the spark plug when assembling, checking and/or performing maintenance.



Always wear approved protective gloves.



Visual check.



CONTENTS

Contents

KEY TO SYMBOLS

Symbols 2

CONTENTS

Contents 3

Note the following before starting: 3

WHAT IS WHAT?

What is what on the sweeper? 4

SAFETY INSTRUCTIONS

Machine's safety equipment 5

Personal protective equipment 5

General safety precautions 6

General working instructions 6

ASSEMBLY

Assembling the sweeper accessory 9

MAINTENANCE

Maintenance schedule 10

TECHNICAL DATA

Technical data 11

EC Declaration of Conformity 11

Note the following before starting:

Please read the operator's manual carefully and make sure you understand the instructions before using the machine.

These instructions supplement the instructions that were included with the machine. For other procedures, please refer to the operating instructions for the machine.

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

Long-term exposure to noise can result in permanent hearing impairment. So always use approved hearing protection.



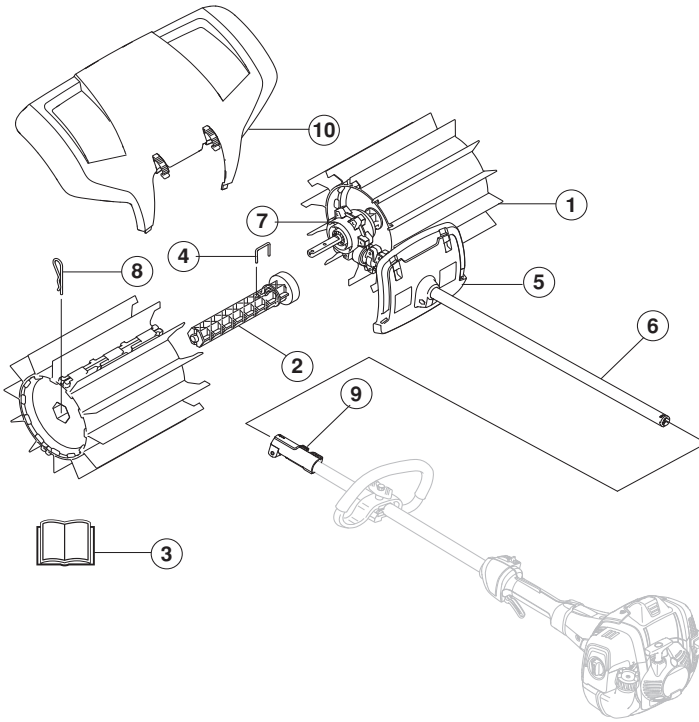
WARNING! Under no circumstances may the design of the machine be modified without the permission of the manufacturer. Always use original accessories. Non-authorized modifications and/or accessories can result in serious personal injury or the death of the operator or others.



WARNING! This accessory may only be used together with the intended brush cutter/trimmer, see under heading "Approved accessories" in chapter Technical data in the machine's Operator's Manual.

The machine is only designed for sweeping lawns, pathways, asphalt roads and the like.

WHAT IS WHAT?



What is what on the sweeper?

- | | |
|-------------------------------|---|
| 1 Brush drum | 6 Shaft |
| 2 Drum axle | 7 Gear housing |
| 3 Operator's manual | 8 Split pin |
| 4 Locking pin | 9 Shaft coupling (Belongs to basic machine) |
| 5 Guard (Protection on shaft) | 10 Splash guard |

SAFETY INSTRUCTIONS

Machine's safety equipment

This section describes the machine's safety equipment, its purpose, and how checks and maintenance should be carried out to ensure that it operates correctly. See the "What is what?" section to locate where this equipment is positioned on your machine.

The life span of the machine can be reduced and the risk of accidents can increase if machine maintenance is not carried out correctly and if service and/or repairs are not carried out professionally. If you need further information please contact your nearest service workshop.

IMPORTANT! You must use personal protection whenever you use the machine. Use the personal protective equipment recommended in the manual for the basic machine. Ask your dealer for help in choosing the right protective equipment.



WARNING! Never use a machine with faulty safety equipment. The machine's safety equipment must be checked and maintained as described in this section. If your machine fails any of these checks contact your service agent to get it repaired.



WARNING! Always stop the engine before you work on any part of the accessory. It can continue to move even after the throttle is released. Ensure the accessory has stopped completely and disconnect the HT leads from the spark plug before you start to work on it.

Personal protective equipment



WARNING! You must use approved personal protective equipment whenever you use the machine. Personal protective equipment cannot eliminate the risk of injury but it will reduce the degree of injury if an accident does happen. Ask your dealer for help in choosing the right equipment. Please read the operator's manual carefully and make sure you understand the instructions before using the machine.



WARNING! Listen out for warning signals or shouts when you are wearing hearing protection. Always remove your hearing protection as soon as the engine stops.

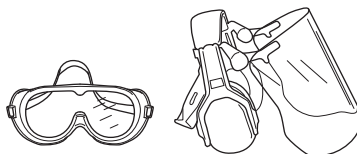
- Gloves should be worn when necessary.



- Wear hearing protection that provides adequate noise reduction.



- Always wear approved eye protection. If you use a visor then you must also wear approved protective goggles. Approved protective goggles must comply with the ANSI Z87.1 standard in the USA or EN 166 in EU countries. Blows from branches or objects that are thrown can damage the eyes.

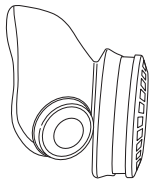


- Wear sturdy, non-slip boots.



SAFETY INSTRUCTIONS

- Always wear heavy, long pants, boots, gloves, and a long-sleeve shirt. To reduce the risk of injury associated with objects being drawn into rotating parts, do not wear loose clothing, scarves, jewelry, etc. Secure hair so it is above shoulder level.
- A breathing mask should be used when there is a risk of dust.



- Always have a first aid kit nearby.



General safety precautions

IMPORTANT!

Only use the machine for the purpose it was intended for. The machine is only designed for sweeping lawns, pathways, asphalt roads and the like.

Never use the machine if you are tired, if you have drunk alcohol, or if you are taking medication that could affect your vision, your judgement or your co-ordination.

Use the personal protective equipment recommended in the manual for the basic machine. Ask your dealer for help in choosing the right protective equipment.

Never use a machine that has been modified in any way from its original specification.

Never use the machine in extreme weather conditions such as severe cold, very hot and/or humid climates.

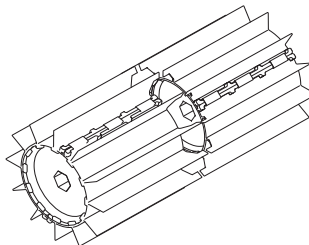
Never use a machine that is faulty. Carry out the safety checks, maintenance and service instructions described in this manual. Some maintenance and service measures must be carried out by trained and qualified specialists. See instructions under the Maintenance heading.

- Never allow children to use the machine.
- The operator of the machine must ensure, while working, that no persons or animals come closer than 15 meters.
- Never allow anyone else to use the machine without first ensuring that they have read and understood the contents of the operator's manual.

Safety instructions before starting work



- Keep unauthorised persons at a distance. Children, animals, onlookers and helpers should be kept outside the safety zone of 15 metres. Stop the machine immediately if anyone approaches.
- Check the entire machine before starting. Replace damaged parts. Check that there are no fuel leaks and that all guards and covers are complete and fastened securely. Check all nuts and screws.
- Check that the brush drums are not damaged and show no signs of cracking or other damage.



When starting from cold:

- Run the basic machine warm and then shut down the machine.
- Mount the accessory as per the assembly instructions.
- When adjusting the carburetor, make sure that the brush drums are held against the ground and that no one else is in the vicinity.
- Make sure the brush drums are idling.
- Make sure that the handle and safety features are in good working order. Never use a machine that lacks a part or has been modified outside its specifications.
- Only use the machine for the purpose it was intended for.

General working instructions

IMPORTANT! This section describes basic safety rules for using the sweeper.

If you encounter a situation where you are uncertain how to proceed you should ask an expert. Contact your dealer or your service workshop.

Avoid all usage which you consider to be beyond your capability.

SAFETY INSTRUCTIONS

Basic safety rules

Look around you:

- To ensure that people, animals or other things cannot affect your control of the machine.
 - To make sure that none of the above risk coming in contact with the sweeper or loose objects being thrown out.
 - **CAUTION!** Do not use the machine unless you are able to call for help in the event of an accident.
- 1 Do not use the machine in bad weather, such as dense fog, heavy rain, strong wind, intense cold, etc. Working in bad weather is tiring and often brings added risks, such as icy ground.
 - 2 Make sure you can move and stand safely. Check the area around you for possible obstacles (roots, rocks, branches, ditches, etc.) in case you have to move suddenly. Take great care when working on sloping ground.
 - 3 The engine must be switched off before moving.
 - 4 Never put the machine down with the engine running unless you have it in clear sight.

Basic working techniques

- Always ensure you have a safe and stable working position.



- Always use both hands to hold the machine. Hold the machine at the side of your body.
- Make sure that your hands and feet do not come near the brush when the motor is running.
- When the motor is switched off, keep your hands and feet away from the brush until it has stopped completely.
- The sweeper works best when the rubber lamellas can glide or 'stroke' the working surface. New or replaced brush drums tend to fasten or drag on hard surfaces and shall therefore be 'run in' thoroughly before use. This can be done easily by operating the machine at full throttle for 3-5 minutes in loose gravel or similar grinding material. After being run in, the sweeper will be able to move large amounts of

material from snow or puddles to heavier objects such as gravel or wood chips. In time, you will learn how the sweeper works but you must observe safety precautions from the very beginning.

- Always slow the engine to idle speed after each working operation. Long periods at full throttle without any load on the engine (i.e. without the resistance that the cutting attachment exerts on the engine when you are using the machine) can lead to serious engine damage.
- If heavy vibration occurs, stop the machine. Disconnect the HT lead from the spark plug. Check that the machine is not damaged. Repair any damage.



WARNING! Watch out for thrown objects. Always wear eye protection. Never bend over the brush drum. Stones, rubbish, etc. can be thrown up into the eyes causing blindness or serious injury. Keep unauthorised persons at a distance. Children, animals, onlookers and helpers should be kept outside the safety zone of 15 metres. Stop the machine immediately if anyone approaches. The gear can get hot during use and may remain so for a while afterwards. You could get burnt if you touch it.

- Run the sweeper at full (or nearly full) throttle with the rubber lamellas resting on the surface.

NOTE!

It is both tiresome and unnecessary to lift up or hold the rubber lamellas above the surface while working.

- When clearing narrow surfaces such as paths, the machine can be used so that it throws materials straight in front of you. If you want to work on wider surfaces, you may need to work at an angle so that strands form on one side. Strands comprising light materials can be collected into one row or pile for later removal while hard or more bulky materials may need collecting in several strands.



SAFETY INSTRUCTIONS

In order to get into corners, remove the splash guard and loosen the accessory coupling and rotate the accessory half a turn.



WARNING! Rubbish will then be thrown back towards the user. Use a lower speed when reversing the machine and remember that it is easy to trip over materials that are thrown out.

- Keep a small working angle. Too large a working angle can mean you lose control.

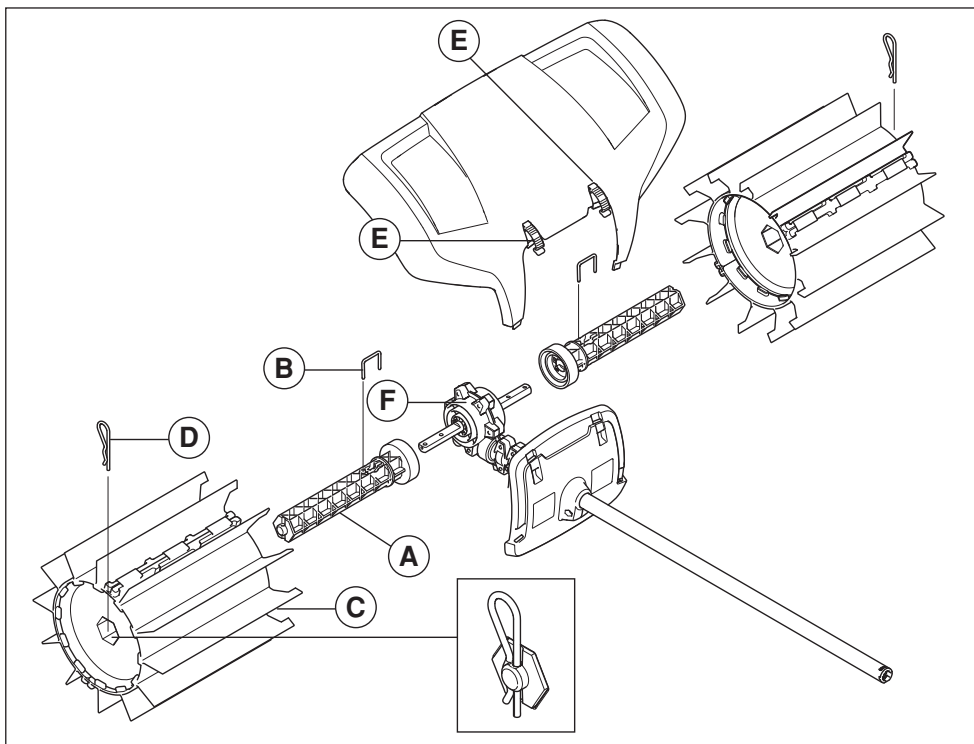


WARNING! Keep a small working angle to the surface. Too large a working angle means the sweeper tends to move towards you and you risk losing control of the machine.

The brush drums can rotate when the sweeper is started. Hold the machine securely when starting. Be observant to objects that can fasten in or be thrown out of the rotating brush drums.

Although the brush drums do not have the same force as lawn mower blades, for example, you should avoid working with materials that can cause personal injury or damage to property if thrown out.

ASSEMBLY



Assembling the sweeper accessory

- 1 Press one of the drum axles (A) onto one of the two outgoing drive shafts from the gear housing (F). Rotate the drum axle if necessary so that the pin hole comes over the corresponding hole in the drive shaft.
- 2 Fasten the roller shaft with locking pin (B).
- 3 Thread one of the brush drums (C) onto the fitted axle. The end with the extended rubber lamellas is assembled closest to the gear housing. Press in the brush drum.
- 4 Fasten the roller on the shaft with a cotter pin (D). Press in the end slightly when assembling.
- 5 Repeat these steps to assemble the axle and roller on the opposite side. The drums are identical but must be assembled with the extended rubber lamellas towards the gear housing.
- 6 Mount the splash guard with the snap-on fasteners (E).
- 7 For assembling accessories on basic machine, refer to manual for basic machine.

Maintenance schedule

Below you will find some general maintenance instructions. If you need further information please contact your service workshop.

IMPORTANT!

Working on the sweeper is often done in dusty conditions. It is extremely important to take care of air filter maintenance regularly, often daily. The air filter must be oiled to work satisfactorily.

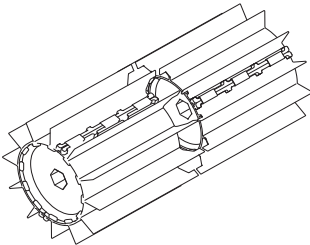
Refer to the product's operator's manual for maintenance instructions.

Daily maintenance



WARNING! The gear housing gets hot when the machine has been in use. To avoid burning yourself do not touch the gear housing.

- Check that the brush drums do not rotate at idle.



- Check that the brush drums are not damaged or cracked. Replace the brush drums if necessary.
- Hang up the brush when in storage for long periods.

Transport and storage

- If transporting the machine on another vehicle always use approved securing devices and make sure that the machine is securely held.
- Ensure the machine is cleaned and that a complete service is carried out before long-term storage.

TECHNICAL DATA

Technical data

Technical data

Sweeper	SR600-2
---------	---------

Brush drum width, mm	590
----------------------	-----

Weight

Weight, kg	6,5
------------	-----

Noise emissions

(see note 1)

Sound power level, measured dB (A)	105
------------------------------------	-----

Sound power level, guaranteed L_{WA} dB (A)	109
---	-----

Sound levels

(see note 2)

Equivalent sound pressure level at the operator's ear, measured according to EN ISO 22868, dB(A): 97

Vibrations

(see note 3)

Equivalent vibration levels ($a_{hv,eq}$) at handles, measured according to EN ISO 22867, m/s^2

Front/rear handles:	4,4/5,1
---------------------	---------

Note 1: Measured together with Husqvarna approved accessories. Noise emissions in the environment measured as sound power (L_{WA}) in conformity with EC directive 2000/14/EC. Reported sound power level for the machine has been measured with the original cutting attachment that gives the highest level. The difference between guaranteed and measured sound power is that the guaranteed sound power also includes dispersion in the measurement result and the variations between different machines of the same model according to Directive 2000/14/EC.

Note 2: Measured together with Husqvarna approved accessories. Reported data for equivalent sound pressure level for the machine has a typical statistical dispersion (standard deviation) of 1 dB (A).

Note 3: Measured together with Husqvarna approved accessories. Reported data for equivalent vibration level has a typical statistical dispersion (standard deviation) of 1 m/s^2 .

EC Declaration of Conformity (Applies to Europe only)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Sweden, tel +46-36-146500 declares that the Sweeper accessory **Husqvarna/Jonsered SR600-2** comply with the requirements of the COUNCIL'S DIRECTIVE:

- of May 17, 2006 "relating to machinery" **2006/42/EC**.

The following standards have been applied: **SS-EN ISO 12100:2010**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden, has carried out voluntary type approval for Husqvarna AB.

This accessory may only be used together with the intended brush cutter/trimmer, see under heading "Approved accessories" in chapter Technical data in the machine's Operator's Manual. The certificates have the numbers:

SEC/15/2413 - SR600-2

Huskvarna February 18, 2015



Per Gustafsson, Development manager (Authorized representative for Husqvarna AB and responsible for technical documentation.)

SYMBOLFÖRKLARING

Symboler

WARNING!

En borste kan felaktigt eller slarvigt använd vara ett farligt redskap, som kan orsaka allvarliga skador eller dödsfall för användaren eller andra. Det är mycket viktigt att du läser och förstår innehållet i denna bruksanvisning.



Läs igenom bruksanvisningen noggrant och förstå innehållet innan du använder maskinen.



Använd alltid:

- Skyddshjälm där det finns risk för fallande föremål.
- Godkända hörselskydd
- Godkända ögonskydd
- Andningsskydd ska användas då det finns risk för damm.



Denna produkt överensstämmer med gällande EG-direktiv.



Användare av maskinen ska under arbetets gång se till att inga människor eller djur kommer närmare än 15 meter.



Använd alltid godkända skyddshandskar.



Använd halkfria och stadiga stövlar.



Akta dig för varma ytor på maskinen.



Varning för roterande delar. Akta händer och fötter.



Varning för utslungade föremål och rikoschetter.

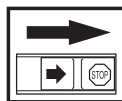


Bulleremissioner till omgivningen enligt Europeiska Gemenskapens direktiv. Maskinens emission anges i kapitel Tekniska data och på dekal.

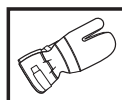


Övriga på maskinen angivna symboler/dekaler avser specifika krav för certifieringar på vissa marknader.

Motorn stängs av genom att stoppkontakten förs till stoppläge. OBS! Stoppkontakten återgår automatiskt till startläge. För att undvika ofrivillig start, måste därför alltid tändhatten avlägsnas från tändstiftet vid montering, kontroll och/eller underhåll.



Använd alltid godkända skyddshandskar.



Okulär kontroll.



Innehåll

SYMBOLFÖRKLARING

Symboler	12
----------------	----

INNEHÅLL

Innehåll	13
----------------	----

Innan start måste följande observeras:	13
--	----

VAD ÄR VAD?

Vad är vad på borsten?	14
------------------------------	----

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Maskinens säkerhetsutrustning	15
-------------------------------------	----

Personlig skyddsutrustning	15
----------------------------------	----

Allmänna säkerhetsinstruktioner	16
---------------------------------------	----

Allmänna arbetsinstruktioner	16
------------------------------------	----

MONTERING

Montering av borsttillsats	19
----------------------------------	----

UNDERHÅLL

Underhållsschema	20
------------------------	----

TEKNISKA DATA

Tekniska data	21
---------------------	----

EG-försäkran om överensstämmelse	21
--	----

Innan start måste följande observeras:

Läs igenom bruksanvisningen noggrant och förstå innehållet innan du använder maskinen.

Denna bruksanvisning är ett komplement till den bruksanvisning som medföljer maskinen. För övrigt handhavande, se maskinens bruksanvisning.

Husqvarna AB arbetar ständigt med att vidareutveckla sina produkter och förbehåller sig därför rätten till ändringar beträffande bl.a. form och utseende utan föregående meddelande.

Långvarig exponering för buller kan ge bestående hörselskador. Använd därför alltid godkända hörselskydd.



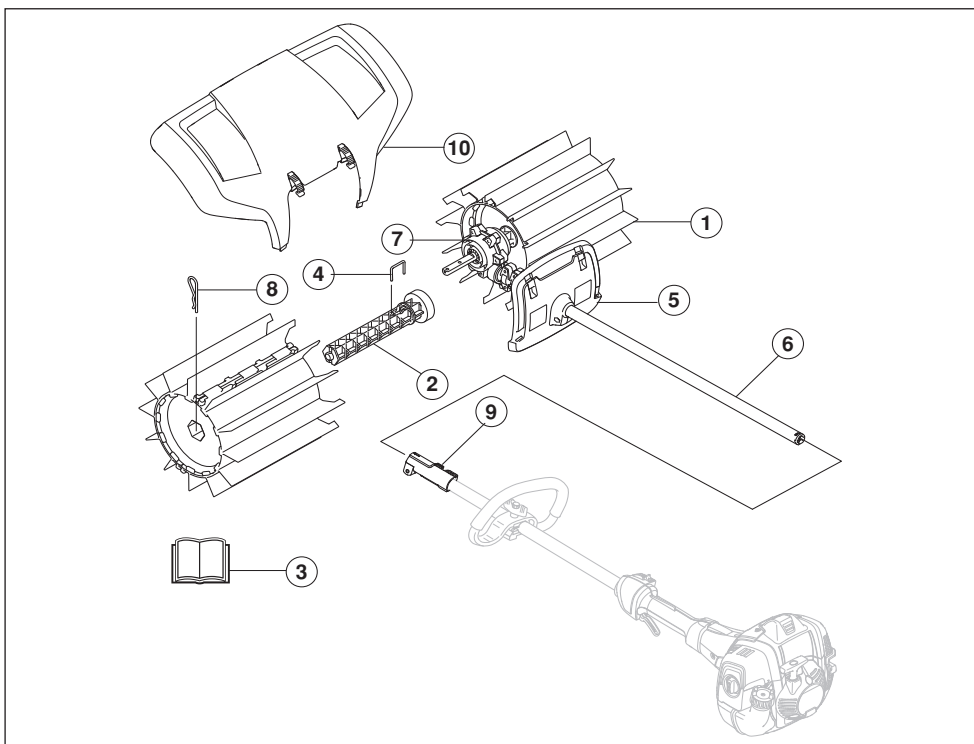
VARNING! Under inga förhållanden får maskinens ursprungliga utformning ändras utan tillstånd från tillverkaren. Använd alltid originaltillbehör. Icke auktoriserade ändringar och/eller tillbehör kan medföra allvarliga skador eller dödsfall för föraren eller andra.



VARNING! Detta tillbehör får endast användas tillsammans med därför avsedda röjsågar/ trimmers, se under rubrik "Godkända tillbehör" i kapitel "Tekniska data" i maskinens bruksanvisning.

Maskinen är endast konstruerad för borstning av gräsmattor, gångar, asfaltsvägar och liknande.

VAD ÄR VAD?



Vad är vad på borsten?

- | | |
|----------------------------|--|
| 1 Borstvals | 6 Riggrör |
| 2 Valsaxel | 7 Växelhus |
| 3 Bruksanvisning | 8 Saxsprint |
| 4 Låssprint | 9 Riggrörskoppling (Tillhör basmaskinen) |
| 5 Skydd (Skydd på riggrör) | 10 Stänkskydd |

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Maskinens säkerhetsutrustning

I detta avsnitt förklaras vilka maskinens säkerhetsdetaljer är, vilken funktion de har samt hur kontroll och underhåll skall utföras för att säkerställa att de är i funktion. Se kapitel Vad är vad?, för att hitta var dessa detaljer är placerade på din maskin.

Maskinens livslängd kan förkortas och risken för olyckor kan öka om underhåll av maskinen inte utförs på rätt sätt och om service och/eller reparationer inte utförs fackmannamässigt. Om du behöver ytterligare upplysningar kontakta närmaste serviceverkstad.

VIKTIGT! Vid all användning av maskinen skall personligt skydd användas. Använd den personliga skyddsutrustning som rekommenderas i basmaskinens manual. Be din återförsäljare om hjälp vid val av skyddsutrustning.



WARNING! Använd aldrig en maskin med defekt säkerhetsutrustning. Maskinens säkerhetsutrustning ska kontrolleras och underhållas som beskrivits i detta avsnitt. Om din maskin inte klarar alla kontrollerna ska serviceverkstad uppsökas för reparation.



WARNING! Stanna alltid motorn innan du arbetar med något på tillbehöret. Den kan fortsätta att röra på sig även sedan gasreglaget släppts. Kontrollera att tillbehöret har stannat helt och tag bort kablarna från tändstiftet innan du börjar med något arbete på tillbehöret.

Personlig skyddsutrustning



WARNING! Vid all användning av maskinen skall godkänd personlig skyddsutrustning användas. Personlig skyddsutrustning eliminerar inte skaderisken, men den reducerar effekten av en skada vid ett olyckstillbud. Be din återförsäljare om hjälp vid val av utrustning. Läs igenom bruksanvisningen noggrant och förstå innehållet innan du använder maskinen.



WARNING! Var alltid uppmärksam på varningssignaler eller tillrop när hörselskydd används. Tag alltid av hörselskydden så snart motorn stoppats.

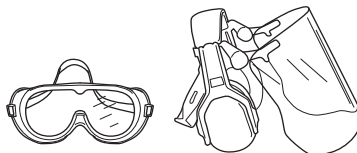
- Handskar ska användas när det behövs.



- Hörselskydd med tillräcklig dämpeffekt ska användas.



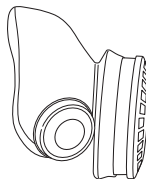
- Godkända ögonskydd skall alltid användas. Används visir måste även godkända skyddsglasögon användas. Med godkända skyddsglasögon menas de som uppfyller standard ANSI Z87.1 för USA eller EN 166 för EU-länder. Slag från grenar eller föremål som kastas iväg kan skada ögonen.



- Använd halkfria och stadiga stövlar.



- Använd rivstarkt material i klädseln och undvik alltför vida kläder som lätt hakar fast i ris och grenar. Använd alltid kraftiga långbyxor och en långarmad skjorta. Bär inte smycken, korbysor eller sandaler och gå inte barfota. Se till att håret inte hänger nedanför axlarna.
- Andningsskydd ska användas då det finns risk för damm.



SÄKERHETSINSTRUKTIONER

- Första förband ska alltid finnas till hands.



Allmänna säkerhetsinstruktioner

VIKTIGT!

Använd maskinen endast till det den är avsedd för. Maskinen är endast konstruerad för borstning av gräsmattor, gångar, asfaltsvägar och liknande.

Använd aldrig maskinen om du är trött, om du har druckit alkohol eller om du tar mediciner, som kan påverka din syn, ditt omdöme eller din kroppskontroll.

Använd den personliga skyddsutrustning som rekommenderas i basmaskinens manual. Be din återförsäljare om hjälp vid val av skyddsutrustning.

Använd aldrig en maskin som modifierats så att den ej längre överensstämmer med originalutförandet.

Använd aldrig maskinen vid extrema klimatförhållanden såsom sträng kyla eller mycket varmt och/eller fuktigt klimat.

Använd aldrig en maskin som är felaktig. Följ underhålls-, säkerhetskontroll- och serviceinstruktioner i denna bruksanvisning. Vissa underhålls- och serviceåtgärder skall utföras av tränade och kvalificerade specialister. Se anvisningar under rubrik Underhåll.

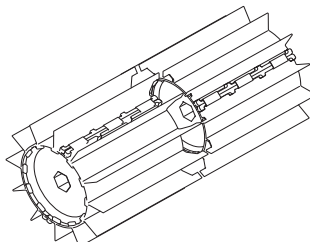
- Tillåt aldrig barn att använda maskinen.
- Användare av maskinen ska under arbetets gång se till att inga människor eller djur kommer närmare än 15 meter.
- Låt aldrig någon annan använda maskinen utan att försäkra dig om att de har läst och förstått innehållet i bruksanvisningen.

Säkerhetsinstruktioner före start



- Håll obehöriga på avstånd. Barn, djur, åskådare och medhjälpare ska befinna sig utanför säkerhetszonen på 15 m. Stanna maskinen omedelbart om någon närmar sig.
- Kontrollera hela maskinen före start. Byt ut skadade delar. Kontrollera att inget bränsle läcker ut och att alla skydd och kåpor är hela och ordentligt fastsatta. Kontrollera alla skruvar och muttrar.

- Kontrollera att borstvalsarna inte har några sprickor eller andra skador.



Vid kallstart:

- Kör basmaskinen varm och stäng sedan av maskinen.
- Montera tillbehöret enligt monteringsanvisning.
- Vid förgasarjustering, se till att borstvalsarna hålls mot marken och att ingen annan finns i närheten.
- Se till att borstvalsarna stannar på tomgång.
- Se till att handtag och säkerhetsfunktioner är i ordning. Använd aldrig en maskin som saknar någon del eller som ändrats utanför specifikationen.
- Använd maskinen endast till det den är avsedd för.

Allmänna arbetsinstruktioner

VIKTIGT! Detta avsnitt behandlar grundläggande säkerhetsregler för arbete med valsen.

När du råkar ut för en situation som gör dig osäker angående fortsatt användning ska du rådfråga en expert. Vänd dig till din återförsäljare eller din serviceverkstad.

Undvik all användning du anser dig otillräckligt kvalificerad för.

Grundläggande säkerhetsregler

lakta omgivningen:

- För att säkerställa att inte människor, djur eller annat kan påverka din kontroll över maskinen.
 - För att förhindra att de förutnämnda inte riskerar att komma i kontakt med valsen eller lösa föremål som slungas iväg.
 - OBS! Använd aldrig maskinen utan möjlighet att kunna påkalla hjälp i händelse av olycka.
- Undvik användning vid ogynnsamma väderleksförhållanden. Exempelvis tät dimma, kraftigt regn, hård vind, stark kyla, osv. Att arbeta i dåligt väder är tröttsamt och kan skapa farliga omständigheter, exempelvis halt underlag.
 - Se till att du kan gå och stå säkert. Titta efter eventuella hinder vid en övntad förflyttning (rötter, stenar, grenar, gropar, diken, osv.). lakta stor försiktighet vid arbete i sluttande terräng.

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

- 3 Vid förflyttning ska motorn stängas av.
- 4 Ställ aldrig ner maskinen med motorn i drift utan att du har uppsikt över den.

Grundläggande arbetsteknik

- Se alltid till att du har en säker och stadig arbetsposition.



- Använd alltid båda händerna för att hålla i maskinen. Håll maskinen vid sidan av kroppen.
- Se till att händer och fötter inte kommer åt valsen när motorn är i gång.
- När motorn stängts av, håll händer och fötter borta från valsen tills den stannat helt.
- Borsten arbetar bäst när gummilamellerna snabbt kan glida eller "stryka" över arbetsytan. Nya eller utbytta borstvalsar tenderar att fastna eller släpa på hårda underlag och ska därför köras eller "nötas" in ordentligt före användning. Inkörningen görs lätt genom att man kör maskinen med full gas i 3-5 minuter i löst grus eller liknande slipmaterial. Efter inkörningen kan valsen utan problem förflytta en mängd olika material från snö eller vattenansamlingar till tyngre föremål som grus eller träflis. Med tiden kommer du att lära dig hur borsten fungerar men redan från början måste du tänka på säkerheten.
- Släpp ner motorn på tomgångsvarvtal efter varje arbetsmoment. Längre tids fullvarv utan att motorn belastas (dvs utan motståndet som motorn upplever via skärutrustningen vid arbete med maskinen) kan ge allvarlig motorskada.

- Om kraftiga vibrationer uppstår, stanna maskinen. Ta bort tändkabeln från tändstiftet. Kontrollera att maskinen inte är skadad. Reparera eventuella skador.



VARNING! Varning för utslungade föremål. Använd alltid ögonskydd. Luta dig aldrig över borstvalsen. Stenar, skräp m.m. kan kastas upp i ögonen och vålla blindhet eller allvarliga skador. Håll obehöriga på avstånd. Barn, djur, åskådare och medhjälpare ska befinna sig utanför säkerhetszonen på 15 m. Stanna maskinen omedelbart om någon närmar sig. Under samt en stund efter användning kan växeln vara varm. Det finns risk för brännskada vid kontakt.

- Kör valsen på full (eller nästan full) gas med gummilamellerna vilande på underlaget.

NOTE!

Det är både tröttsamt och onödigt att lyfta upp eller hålla gummilamellerna ovanför underlaget när du arbetar.

- När du ska röja smala ytor som t. ex. trottoarer, kan maskinen användas så att den slungar ut materialet rakt framför dig. Om du vill köra bredare ytor kan du behöva arbeta i vinkel så att strängar bildas på sidan. Strängar bestående av lätt material kan samlas ihop till en enda rad eller hög för att senare hämtas, medan hårt eller mer skrymmande material kan behöva samlas ihop i flera strängar.



SÄKERHETSINSTRUKTIONER

För att komma åt att köra i hörn, ta bort stänkskyddet och lossa tillbehörskopplingen och rotera tillbehöret ett halvt varv.



VARNING! När man vänder maskinen slungas skräp bakåt mot användaren. Använd lägre varvtal när du backar maskinen och tänk på att det är lätt att snubbla över utslungat material.

- Håll en liten arbetsvinkel. En för stor arbetsvinkel kan medföra att du tappar kontrollen.

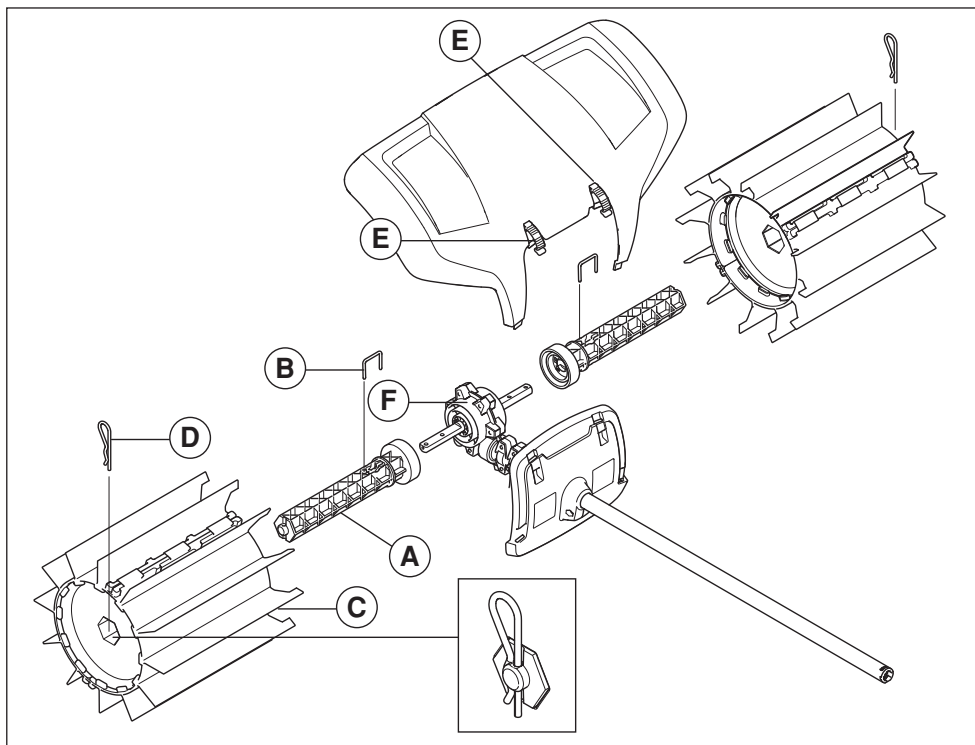


VARNING! Håll en liten arbetsvinkel mot underlaget. Med en stor arbetsvinkel tenderar borsten att röra sig mot dig och riskerar att tappa kontrollen över maskinen.

Borstvalsarna kan rotera när borsten startas. Håll alltid ordentligt i maskinen när du startar den. Akta dig för föremål som kan fastna i eller slungas ut ur de roterande borstvalsarna.

Även om borstvalsarna inte har samma kraft som t ex en gräsklipparkniv bör du undvika att arbeta med material som kan skada person eller egendom när det slungas ut.

MONTERING



Montering av borsttillsats

- 1 Tryck på ena valsaxeln (A) på en av de två från växelluset (F) utgående drivaxlarna. Roterar vid behov valsaxeln tills sprinthålet hamnar över motsvarande hål i drivaxeln.
- 2 Fäst valsaxeln med låssprinten (B).
- 3 Trä på en av borstvalsarna (C) på den monterade axeln. Änden med de förlängda gummilamellerna ska monteras närmast växelluset. Tryck in valsens tills stopp.
- 4 Fäst valsens på axeln med en saxsprint (D). Tryck in gaveln något vid monteringen.
- 5 Upprepa punkterna för att montera axel och rulle på motstående sida. Valsarna är identiska men måste båda monteras med de förlängda gummilamellerna mot växelluset.
- 6 Montera stängskyddet med hjälp av snäppfästena (E).
- 7 Montering av tillbehör på basmaskin, se basmaskinens manual.

Underhållsschema

Nedan följer några allmänna skötselinstruktioner. Om du behöver ytterligare upplysningar kontakta serviceverkstaden.

VIKTIGT!

Arbetet med borsten sker ofta under dammiga förhållanden. Det är av största vikt att sköta underhållet av luftfiltret regelbundet, ofta dagligen. Luftfiltret ska oljas in för att fungera tillfredsställande.

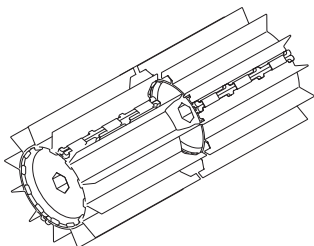
Se produktens bruksanvisning för underhållsinstruktioner.

Daglig tillsyn



VARNING! Vid arbete med maskinen blir växeln varm. För att undvika brännskador ta inte på växeln.

- Kontrollera att borstvalsarna inte roterar på tomgång.



- Kontrollera att borstvalsarna är oskadade och inte har några sprickor. Byt borstvalsarna om det behövs.
- Häng upp borsten vid längre tids förvaring.

Transport och förvaring

- Vid eventuell transport ska Du alltid använda godkända spännanordningar och se till att maskinen är väl förankrad.
- Se till att maskinen är väl rengjord och att fullständig service är utförd innan långtidsförvaring.

TEKNISKA DATA

Tekniska data

Tekniska data

Borste **SR600-2**

Sopvalsbredd, mm 590

Vikt

Vikt, kg 6,5

Bulleremissioner

(se anm. 1)

Ljudeffektnivå, uppmätt dB(A) 105

Ljudeffektnivå, garanterad L_{WA} dB(A) 109

Ljudnivåer

(se anm. 2)

Ekvivalent ljudtrycksnivå vid användarens öra, uppmätt enligt EN ISO 22868, dB(A): 97

Vibrationer

(se anm. 3)

Ekvivalenta vibrationsnivåer ($a_{hv,eq}$) i handtag uppmätt enligt EN ISO 22867, m/s^2

Främre/bakre handtag: 4,4/5,1

Anm. 1: Uppmätt tillsammans med Husqvarna godkända tillbehör. Emission av buller till omgivningen uppmätt som ljudeffekt (L_{WA}) enligt EG-direktiv 2000/14/EG. Redovisad ljudeffektnivå för maskinen är med den original skärutrustning som ger högst nivå. Skillnaden mellan garanterad och uppmätt ljudeffekt är att den garanterade ljudeffekten även inkluderar spridning i mätresultat och variation mellan exemplar av samma modell Direktiv 2000/14/EG.

Anm. 2: Uppmätt tillsammans med Husqvarna godkända tillbehör. Redovisade data för ekvivalent ljudtrycksnivå för maskinen har ett typiskt spridningsmått (standardavvikelse) på 1 dB (A).

Anm. 3: Uppmätt tillsammans med Husqvarna godkända tillbehör. Redovisade data för ekvivalent vibrationsnivå har ett typiskt spridningsmått (standardavvikelse) på 1 m/s^2 .

EG-försäkran om överensstämmelse (Gäller endast Europa)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Sverige, tel +46-36-146500, försäkrar härmed att Borstillsats **Husqvarna/Jonsered SR600-2** motsvarar föreskrifterna i RÅDETS DIREKTIV:

- av den 17 maj 2006 "angående maskiner" **2006/42/EG**.

Följande standarder har tillämpats: **SS-EN ISO 12100:2010**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sverige, har utfört frivillig typkontroll åt Husqvarna AB.

Detta tillbehör får endast användas tillsammans med därför avsedda röjsågar/ trimmers, se under rubrik "Godkända tillbehör" i kapitel "Tekniska data" i maskinens bruksanvisning. Certifikaten har nummer:

SEC/15/2413 - SR600-2

Huskvarna 18 februari 2015



Per Gustafsson, Utvecklingschef (Bemyndigad representant för Husqvarna AB samt ansvarig för tekniskt underlag.)

SYMBOLFORKLARING

Symboler

ADVARSEL!

En kost kan ved forkert eller skødesløs brug være et farligt redskab, som kan medføre alvorlige skader eller dødsfald for brugeren eller andre. Det er meget vigtigt, at du læser og forstår indholdet i denne brugsanvisning.



Læs brugsanvisningen omhyggeligt igennem og forstå indholdet, inden du bruger maskinen.



Brug altid:

- Sikkerhedshjelm, hvor der er risiko for nedfaldende genstande
- Godkendt høreværn
- Godkendt øjenværn
- Andredrætsværn skal anvendes hvor der findes risiko for støv.



Dette produkt er i overensstemmelse med gældende CE-direktiv.



Brugeren af maskinen skal under arbejdets udførelse sørge for, at ingen mennesker eller dyr kommer nærmere end 15 meter.



Brug altid godkendte beskyttelseshandsker.



Brug skridsikre og stabile støvler.



Hold alle dele af kroppen på sikker afstand af varme overflader.



Advarsel: Roterende dele. Hold hænder og fødder på sikker afstand.



Pas på udslyngede genstande og rikolettering.

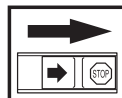


Støjemissioner til omgivelserne i henhold til EF-direktiv. Maskinens emission fremgår af kapitlet Tekniske data og af en mærkat.

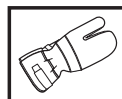


Andre symboler/etiketter på maskinen gælder specifikke krav for certificering på visse markeder.

Motoren standses ved at sætte stopkontakten på stop. BEMÆRK! Stopkontakten skifter automatisk til startposition. For at undgå utilsigtet start skal tændhætten derfor altid tages af tændrøret ved montering, kontrol og/eller vedligeholdelse.



Brug altid godkendte beskyttelseshandsker.



Visuel kontrol.



Indhold

SYMBOLFORKLARING

Symboler 22

INDHOLD

Indhold 23

Inden start skal du være opmærksom på følgende: 23

HVAD ER HVAD?

Hvad er hvad på kosten? 24

SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

Maskinens sikkerhedsudstyr 25

Personligt beskyttelsesudstyr 25

Generelle sikkerhedsinstruktioner 26

Generelle arbejdsinstruktioner 26

MONTERING

Montering af kosttilbehøret 29

VEDLIGEHOLDELSE

Vedligeholdelsesskema 30

TEKNISKE DATA

Tekniske data 31

EF-overensstemmelseserklæring 31

Inden start skal du være opmærksom på følgende:

Læs brugsanvisningen omhyggeligt igennem og forstå indholdet, inden du bruger maskinen.

Denne brugsanvisning er et supplement til den brugsanvisning, som medfølger maskinen. Se maskinens brugsanvisning for øvrig håndtering.

Husqvarna AB forsøger hele tiden at videreudvikle sine produkter og forbeholder sig derfor ret til ændringer af bl.a. form og udseende uden forudgående varsel.

Langvarig eksponering for støj kan medføre permanente høreskader. Brug derfor altid godkendt høreværn.



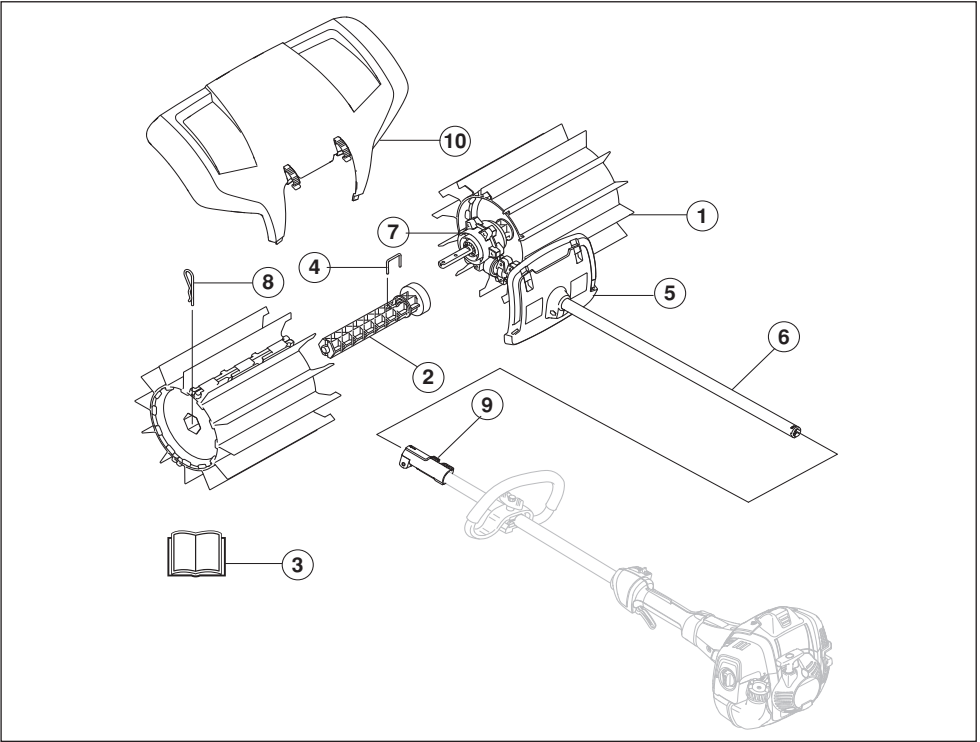
ADVARSEL! Maskinens oprindelige udformning må under ingen omstændigheder ændres uden producentens samtykke. Brug altid originaltilbehør. Ikke-autoriserede ændringer og/eller ikke-godkendt tilbehør kan medføre alvorlige skader eller døden for brugeren eller andre.



ADVARSEL! Dette tilbehør må kun bruges sammen med dertil egnede ryddesave/trimmere, se under overskriften "Godkendt tilbehør" i afsnittet "Tekniske data" i brugsanvisningen til redskabet.

Maskinen er kun beregnet til fejning af græsplæner, stier, asfalterede veje og lignende.

HVAD ER HVAD?



Hvad er hvad på kosten?

- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1 Børstetromle | 6 Styrestang |
| 2 Tromleaksel | 7 Gearhus |
| 3 Brugsanvisning | 8 Låsestift |
| 4 Låsestift | 9 Styrestangskobling (tilhører basismaskinen) |
| 5 Beskyttelse (Beskyttelse på akslen) | 10 Stænkbeskyttelse |

SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

Maskinens sikkerhedsudstyr

I dette afsnit forklares mere om maskinens sikkerhedsdetaljer, hvilken funktion de har, samt hvordan kontrol og vedligeholdelse skal udføres for at sikre, at de fungerer. Se kapitel Hvad er hvad? for at se, hvor disse detaljer er placeret på maskinen.

Maskinens levetid kan forkortes, og risikoen for ulykker kan øges, hvis maskinen ikke vedligeholdes korrekt, og hvis service og/eller reparation ikke udføres fagligt korrekt. Hvis du har brug for yderligere oplysninger, kan du kontakte nærmeste serviceværksted.

VIGTIGT! Ved enhver anvendelse af maskinen skal der bruges personligt beskyttelsesudstyr. Brug personligt beskyttelsesudstyr som anbefalet i instruktionsbogen til basismaskinen. Bed din forhandler om hjælp til at vælge det rette beskyttelsesudstyr.



ADVARSEL! Brug aldrig en maskine med defekt sikkerhedsudstyr. Maskinens sikkerhedsudstyr skal kontrolleres og vedligeholdes som beskrevet i dette afsnit. Klarer maskinen ikke alle kontrollerne, skal du kontakte et serviceværksted for at få den repareret.



ADVARSEL! Stop altid motoren, før du begynder at arbejde på eventuelle dele af redskabet. Det kan fortsætte med at køre, efter at gashåndtaget slippes. Kontrollér, at redskabet er standset helt, og fjern kablerne fra tændrøret, inden du begynder at arbejde på redskabet.

Personligt beskyttelsesudstyr



ADVARSEL! Ved enhver anvendelse af maskinen skal der bruges godkendt personligt beskyttelsesudstyr. Det personlige beskyttelsesudstyr udelukker ikke risikoen for skader, men det mindsker effekten af en skade ved en ulykke. Bed din forhandler om hjælp ved valg af udstyr. Læs brugsanvisningen omhyggeligt igennem og forstå indholdet, inden du bruger maskinen.



ADVARSEL! Vær altid opmærksom på advarselssignaler eller tilråb, når høreværnet bruges. Tag altid høreværnet af, så snart motoren er standset.

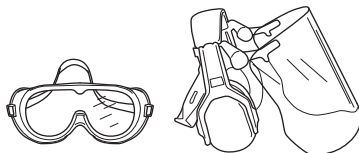
- Handsker skal benyttes, når det er nødvendigt.



- Høreværn med tilstrækkelig dæmpning skal bruges.



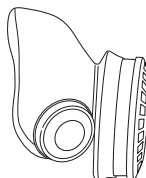
- Godkendt øjenværn skal altid anvendes. Hvis der anvendes visir, skal der også anvendes godkendte beskyttelsesbriller. Med godkendte beskyttelsesbriller menes briller, som opfylder standarden ANSI Z87.1 for USA eller EN 166 for EU-lande. Slag fra grene eller genstande som kastes bort kan beskadige øjnene.



- Brug skridsikre og stabile støvler.



- Bær altid tunge, lange bukser, støvler, handsker og en langærmet skjorte. For at reducere risikoen for personskade som følge af, at genstande bliver trukket ind i roterende dele, må du ikke bære løsthængende tøj, tørklæder, smykker osv. Sørg for, at dit hår er over skulderhøjde.
- Andedrætsværn skal anvendes hvor der findes risiko for støv.



SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

- Forbindingskasse skal altid findes i nærheden.



Generelle sikkerhedsinstruktioner

VIGTIGT!

Brug kun maskinen til det formål, den er beregnet til. Maskinen er kun beregnet til fejning af græsplæner, stier, asfalterede veje og lignende.

Brug aldrig maskinen, hvis du er træt, hvis du har drukket alkohol, eller hvis du tager medicin, som kan påvirke dit syn, dit overblik eller din kropskontrol.

Brug personligt beskyttelsesudstyr som anbefalet i instruktionsbogen til basismaskinen. Bed din forhandler om hjælp til at vælge det rette beskyttelsesudstyr.

Brug aldrig en maskine, der er blevet ændret, så den ikke længere svarer til originalmodellen.

Anvend aldrig maskinen ved ekstreme klimaforhold såsom streng kulde eller meget varmt og/eller fugtigt klima.

Brug aldrig en maskine, som er behæftet med fejl. Følg sikkerhedskontrol-, vedligeholdelses- og serviceinstruktionerne i denne brugsanvisning. Visse vedligeholdelses- og serviceforanstaltninger må kun udføres af erfarne og kvalificerede specialister. Se anvisningerne under overskriften Vedligeholdelse.

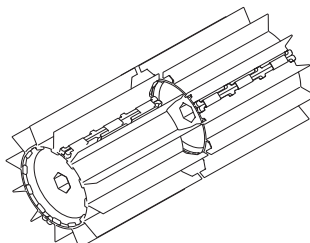
- Tillad aldrig børn at bruge maskinen.
- Brugerne af maskinen skal under arbejdets udførelse sørge for, at ingen mennesker eller dyr kommer nærmere end 15 meter.
- Lad aldrig andre bruge maskinen, uden at du har sikret dig, at vedkommende har forstået indholdet i brugsanvisningen.

Sikkerhedsinstruktioner inden start



- Hold uvedkommende på afstand. Børn, dyr, tilskuere og medhjælpere skal befinde sig uden for sikkerhedszonen på 15 meter. Stands omgående maskinen, hvis nogen nærmer sig.
- Kontrollér hele maskinen før start. Udskift beskadigede dele. Kontrollér, at brændstof ikke lækker, og at alle beskyttelsesanordninger og dæksler er intakte og spændt ordentlig fast. Kontrollér alle skruer og møtrikker.

- Kontrollér, at børstetromlerne er intakte og ikke har revner eller andre skader.



Ved koldstart:

- Kør basismaskinen, indtil den er varm, og sluk derefter maskinen.
- Monter redskabet som beskrevet i monteringsanvisningen.
- Ved justering af karburatoren skal du sørge for, at børstetromlerne holdes mod jorden, og at ingen andre personer er i nærheden.
- Sørg for, at børstetromlerne er i tomgang.
- Kontrollér, at håndtaget og sikkerhedsfunktioner er i orden. Brug aldrig en maskine, som mangler dele eller er ændret i strid med specifikationerne.
- Brug kun maskinen til det formål, den er beregnet til.

Generelle arbejdsinstruktioner

VIGTIGT! Dette afsnit behandler grundlæggende sikkerhedsregler for arbejde med kosten.

Når du kommer ud for en situation, som gør dig usikker med hensyn til fortsat brug, skal du spørge en ekspert til råds. Henvend dig til din forhandler eller dit serviceværksted.

Undgå al brug, som du ikke synes, du er tilstrækkeligt kvalificeret for.

Grundlæggende sikkerhedsregler

Hold øje med omgivelserne:

- For at du kan være sikker på, at hverken mennesker, dyr eller andet kan påvirke din kontrol over maskinen.
 - For at sikre, at intet af det ovennævnte risikerer at komme i kontakt med kosten eller løse genstande, der slynges ud.
 - **BEMÆRK!** Brug aldrig maskinen uden mulighed for at kunne tilkalde hjælp i tilfælde af en ulykke.
- 1 Undgå anvendelse i dårligt vejr. F.eks. i tæt tåge, kraftig regn, hård vind og kraftig kulde osv. At arbejde i dårligt vejr er trættende og kan skabe farlige situationer, f.eks. ved glat underlag.
 - 2 Sørg for, at du kan gå og stå sikkert. Kig efter eventuelle forhindringer ved en uventet retræte (rødder, sten, grene, huller, grøfter osv.). Vær meget forsigtig ved arbejde i skrånende terræn.

SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

- 3 Under transport skal motoren slukkes.
- 4 Stil aldrig maskinen ned på jorden med motoren i drift, uden at du har den under opsyn.

Grundlæggende arbejdsteknik

- Sørg altid for, at du har en sikker og stabil arbejdsposition.



- Brug altid begge hænder til at holde maskinen. Hold maskinen på siden af kroppen.
- Sørg for, at hænder og fødder ikke kommer i nærheden af børsten, når motoren er i gang.
- Når motoren slukkes, skal du holde hænder og fødder væk fra børsten, indtil den er standset helt.
- Kosten fungerer bedst, når gummilamellerne kan glide eller 'stryge' over arbejdsfladen. Nye eller udskiftede børstetrommer har tendens til sætte sig fast på eller slæbe mod hårde overflader, og de skal derfor 'indkøres' grundigt inden brug. Dette kan gøres nemt ved at køre maskinen på fuld gas i 3-5 minutter i grus eller et lignende slidende materiale. Når kosten er indkørt, vil den være i stand til at flytte store mængder materiale, lige fra sne og vandpytter til tungere genstande som f.eks. grus eller flis. Med tiden lærer du, hvordan kosten fungerer, men du skal overholde sikkerhedsreglerne lige fra starten.
- Lad motoren gå i tomgang efter hvert arbejdsmoment. Køres motoren i lang tid ved fulde omdrejninger, uden at motoren belastes (dvs. uden den modstand, som motoren udsættes for via skæreudstyret ved arbejde med maskinen), kan det give alvorlig motorskade.
- Hvis der opstår kraftige vibrationer, skal du øjeblikkeligt standse motoren. Fjern tændrørskablet fra tændrøret. Kontrollér, at maskinen ikke er beskadiget. Reparer eventuelle skader.



ADVARSEL! Pas på udslyngede genstande. Brug altid beskyttelsesbriller. Bøj dig aldrig ind over børstetromlerne. Sten, skidt m.m. kan blive slynget op i øjnene og forårsage blindhed eller alvorlige skader. Hold uvedkommende på afstand. Børn, dyr, tilskuere og medhjælpere skal befinde sig uden for sikkerhedszonen på 15 meter. Standt omgående maskinen, hvis nogen nærmer sig. Under og et stykke tid efter anvendelse kan gearet være varmt. Der er derfor risiko for forbrændinger ved kontakt.

- Kør kosten ved fuld (eller næsten fuld) gas, mens gummilamellerne hviler på overfladen.

NOTE!

Det er både anstrengende og unødvendigt at løfte eller holde gummilamellerne over jorden under arbejdet.

- Når du renser smalle flader, som f.eks. stier, kan maskinen bruges, så den slynger materialer lige foran dig. Hvis du vil arbejde på bredere flader, kan du eventuelt være nødt til at arbejde skråt, så materialet lægger sig i smalle rækker på den ene side. Smalle rækker af lette materialer kan samles i én række eller bunke til senere afhentning, mens det kan være nødvendigt at opsamle hårde eller mere uhåndterlige materialer i flere omgange.



SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

For at komme ind i hjørner fjernes stænkskærmen, løsnes redskabets kobling, og redskabet drejes en halv omgang.



ADVARSEL! Affaldet vil så blive slynget tilbage mod brugeren. Sænk hastigheden ved vending af maskinen, og husk, at man let kan falde over materialer, der slynges ud.

- Hold ikke maskinen for stejlt. Hvis den holdes for stejlt, kan du miste kontrollen.



ADVARSEL! Hold en lav arbejdsvinkel i forhold til overfladen. Ved for stejl arbejdsvinkel vil kosten have tendens til at bevæge sig mod dig, og du risikerer at miste kontrollen over maskinen.

Børstetromlerne kan dreje, når kosten startes. Hold godt fast på maskinen, når den startes. Vær opmærksom på genstande, der kan sætte sig fast i de roterende børstetromler eller slynges ud af dem.

Selv om børstetromlerne ikke har samme kraft som f.eks. plæneklipperknive, skal du undgå at arbejde med materialer, der kan medføre personskade eller skade på ejendom, hvis de slynges ud.

This exploded view diagram illustrates the components of a lawnmower deck assembly. The parts are labeled as follows:

- A**: A cylindrical roller with a series of small, raised segments.
- B**: A U-shaped metal bracket or support.
- C**: A long, thin metal rod or shaft.
- D**: A circular blade with a central mounting hole and a curved edge.
- E**: The main body of the lawnmower, showing the deck area.
- F**: A small, cylindrical component, likely a bearing or bush.

The diagram shows the relative positions of these parts, indicating how they fit together to form the complete assembly. A separate inset shows a detail of a bolt and nut used for assembly.

- 1 Tryk en af tromleakslerne (A) fast på en af de to drivakslers, der stikker ud af gearhuset (F). Drej om nødvendig tromleakslens, så hullet til bolten placeres over det tilsvarende hul i drivakslen.
- 2 Fastgør rulleakslens med låsestiften (B).
- 3 Sæt en af børstetromlerne (C) ind over den monterede aksel. Enden med de forlængede gummilameller skal være tættest på gearhuset ved monteringen. Tryk børstetromlen ind.
- 4 Fastgør rullen på akslen med en hårnålesplit (D). Tryk enden en smule ind under monteringen.
- 5 Gentag disse trin for at montere akslen og rullen på den modsatte side. Tromlerne er identiske, men skal monteres, så de forlængede gummilameller vender mod gearhuset.
- 6 Monter stænkskærmen med snaplåsene (E).
- 7 Ved montering af tilbehør på basismaskinen skal du se manualen for basismaskinen.

Vedligeholdelsesskema

Nedenfor følger nogle generelle vedligeholdelsesinstruktioner. Hvis du har brug for yderligere oplysninger, kan du kontakte serviceværkstedet.

VIGTIGT!

Arbejde med kosten foregår ofte under støvede forhold. Det er yderst vigtigt at sørge for regelmæssig vedligeholdelse af luftfilteret, ofte dagligt. Luftfilteret skal smøres, for at det virker korrekt.

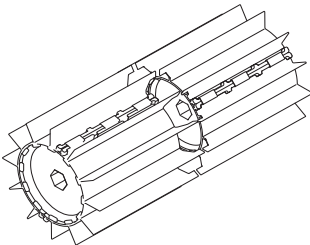
Se instruktionsbogen til produktet angående vedligeholdelsesanvisninger.

Dagligt eftersyn



ADVARSEL! Efter arbejde med maskinen bliver gearkassen varm. Rør ikke ved gearkassen for at undgå forbrændinger.

- Kontrollér, at børstetromlerne ikke roterer i tomgang.



- Kontrollér, at børstetromlerne er intakte og fri for revner. Udskift børstetromlerne om nødvendigt.
- Hæng børsten op, når den skal opbevares i længere tid.

Transport og opbevaring

- Under eventuel transport skal du altid anvende godkendte anordninger for fastspænding og sørge for, at maskinen er godt fastgjort.
- Sørg for, at maskinen er ordentligt rengjort, og at der er udført fuldstændig service, inden langtidsopbevaring.

TEKNISKE DATA

Tekniske data

Tekniske data

Kost **SR600-2**

Børstetromlebredde, mm 590

Vægt

Vægt, kg 6,5

Støjemissioner

(se anm. 1)

Lydeffektniveau, målt dB(A) 105

Lydeffektniveau, garanteret L_{WA} dB(A) 109

Lydniveauer

(se anm. 2)

Ækvivalent lydtryksniveau ved brugerens ører målt i henhold til EN ISO 22868, dB(A): 97

Vibrationer

(se anm. 3)

Ækvivalente vibrationsniveauer ($a_{HV,eq}$) i håndtag målt i henhold til EN ISO 22867, m/s^2

Forreste/bageste håndtag: 4,4/5,1

Anm. 1: Målt sammen med godkendt tilbehør fra Husqvarna. Emission af støj til omgivelserne målt som lydeffekt (L_{WA}) i henhold til Rådets direktiv 2000/14/EF. Rapporteret lydeffektniveau for maskinen er målt med det originale skæreudstyr, der giver det højeste niveau. Forskellen mellem garanteret og målt lydeffekt er, at den garanterede lydeffekt også omfatter spredning i måleresultatet og variationerne mellem forskellige maskiner af samme model i henhold til direktivet 2000/14/EF.

Anm. 2: Målt sammen med godkendt tilbehør fra Husqvarna. Rapporterede data for ækvivalent lydtryksniveau for maskinen har en typisk statistisk spredning (standardafvigelse) på 1 dB (A).

Anm. 3: Målt sammen med godkendt tilbehør fra Husqvarna. Rapporterede data for et ækvivalent vibrationsniveau har en typisk statistisk spredning (standardafvigelse) på 1 m/s^2 .

EF-overensstemmelseserklæring (Gælder kun Europa)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Sverige, tlf. +46-36-146500 erklærer hermed, at opsamlertilbehøret **Husqvarna/Jonsered SR600-2** opfylder kravene i RÅDETS DIREKTIV:

- af den 17. maj 2006 "angående maskiner" **2006/42/EF**.

Følgende standarder er opfyldt: **SS-EN ISO 12100:2010**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sverige har udført frivillig EU-typekontrol for Husqvarna AB.

Dette tilbehør må kun bruges sammen med dertil egnede ryddesave/trimmere, se under overskriften "Godkendt tilbehør" i afsnittet "Tekniske data" i brugsanvisningen til redskabet. Certifikaterne har nummer:

SEC/15/2413 - SR600-2

Huskvarna, den 18. februar 2015



Per Gustafsson, udviklingschef (Autoriseret repræsentant for Husqvarna AB og ansvarlig for teknisk dokumentation.)

SYMBOLFORKLARING

Symboler

ADVARSEL!

En oppsamler kan være et farlig redskap hvis den brukes feilaktig eller uforsiktig, og det kan resultere i alvorlige skader eller dødsfall for brukeren og andre. Det er meget viktig at du leser og forstår innholdet i denne bruksanvisningen.

Les nøye gjennom bruksanvisningen og forstå innholdet før du bruker maskinen.



Bruk alltid:

- Vernehjelm dersom det kan foreligge fare for fallende gjenstander.
- Godkjent hørselsvern
- Godkjent øyevern
- Åndedrettsvern skal brukes når det er risiko for støv.



Dette produktet er i overensstemmelse med gjeldende CE-direktiv.



Bruker av maskinen skal sørge for at ikke mennesker eller dyr kommer nærmere enn 15 meter mens arbeidet pågår.



Bruk alltid godkjente vernehansker.



Bruk sklisikre og solide støvler.



Hold alle deler av kroppen borte fra varme overflater.



Advarsel: Roterende deler. Hold hender og føtter unna.



Se opp for gjenstander som slynges ut og rikosjetterer.

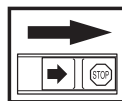


Støyutslipp til omgivelsene ifølge EFs direktiv. Maskinens utslipp angis i kapitlet Tekniske data og på klistremerke.

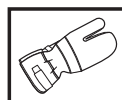


Øvrige symboler/klistremerker angitt på maskinen gjelder spesifikke krav for sertifiseringer på visse markeder.

Motoren slås av ved at stoppekontakten føres til stoppestilling. OBS! Stoppekontakten går automatisk tilbake til startstilling. For å unngå ufrivillig start, må derfor tennpluggheten alltid tas av tennpluggen ved montering, kontroll og/eller vedlikehold.



Bruk alltid godkjente vernehansker.



Visuell kontroll.



Innhold

SYMBOLFORKLARING

Symboler 32

INNHold

Innhold 33

Før start må man legge merke til følgende: 33

HVA ER HVA?

Hva er hva på oppsamleren? 34

SIKKERHETSINSTRUKSJONER

Maskinens sikkerhetsutstyr 35

Personlig verneutstyr 35

Generelle sikkerhetsinstruksjoner 36

Generelle arbeidsinstruksjoner 36

MONTERING

Montere oppsamlertilbehøret 39

VEDLIKEHOLD

Vedlikeholdsskjema 40

TEKNISKE DATA

Tekniske data 41

EF-erklæring om samsvar 41

Før start må man legge merke til følgende:

Les nøye gjennom bruksanvisningen og forstå innholdet før du bruker maskinen.

Denne bruksanvisningen er et supplement til bruksanvisningen som følger med maskinen. Når det gjelder øvrig bruk, viser vi til maskinens bruksanvisning.

Husqvarna AB arbeider løpende med å videreutvikle sine produkter, og forbeholder seg derfor retten til endringer vedrørende bl.a. form og utseende uten varsel.

Langvarig eksponering overfor støy kan gi varige hørselsskader. Bruk derfor alltid godkjent hørselsvern.



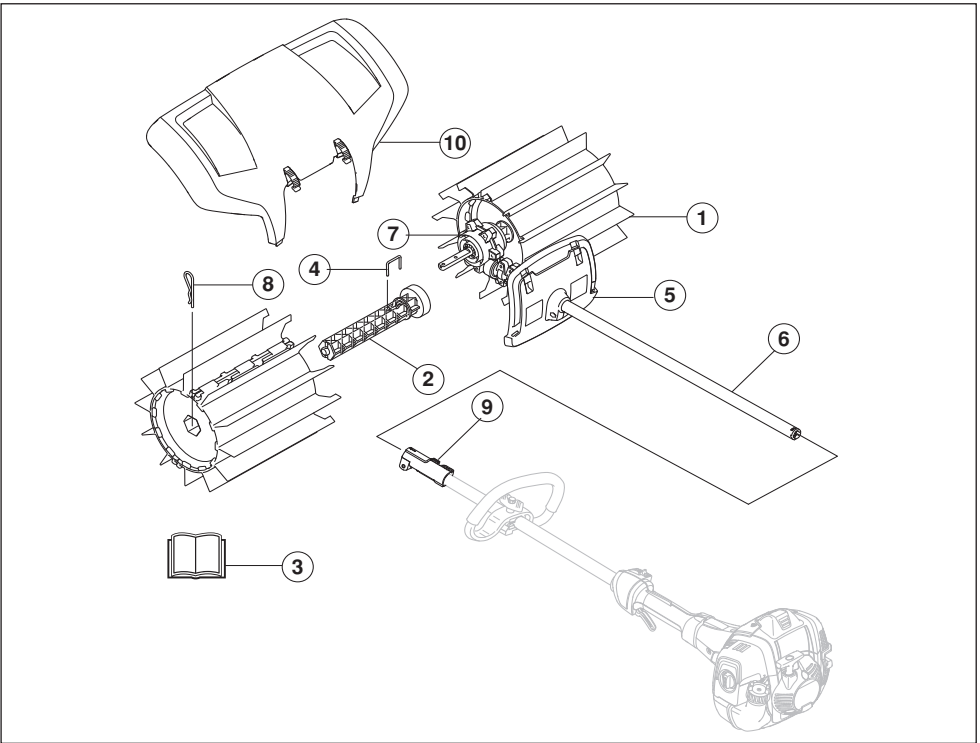
ADVARSEL! Maskinens opprinnelige konstruksjon må ikke under noen omstendighet endres uten produsentens tillatelse. Bruk alltid originalt tilleggsutstyr. Uautoriserte endringer og/eller tilleggsutstyr kan medføre alvorlige skader eller dødsfall for brukeren eller andre.



ADVARSEL! Dette tilbehøret må kun brukes sammen med de ryddesager/trimmere som det er produsert for, se under overskriften "Godkjente tilbehør" i kapittelet "Tekniske data" i maskinens bruksanvisning.

Maskinen er kun konstruert for oppsamling på gressplener, gangveier, asfaltveier og liknende.

HVA ER HVA?



Hva er hva på oppsamleren?

- | | |
|--|---|
| 1 Børstetrommel | 6 Riggør |
| 2 Trommelaksel | 7 Girhus |
| 3 Bruksanvisning | 8 Låsesplint |
| 4 Låsepinne | 9 Riggørkopling (Tilhører grunnleggende maskin) |
| 5 Beskyttelse (Beskyttelse på skaftet) | 10 Sprutbeskyttelse |

Maskinens sikkerhetsutstyr

I dette avsnittet forklares hvilket sikkerhetsutstyr maskinen er utstyrt med, hvilken funksjon det har og hvordan man utfører kontroll og vedlikehold for å være sikker på at utstyret fungerer. Se kapitlet Hva er hva? for å se hvor disse delene er plassert på din maskin.

Maskinens levetid kan forkortes og risikoen for ulykker kan øke dersom vedlikehold av maskinen ikke utføres på riktig måte og dersom service og/eller reparasjoner ikke er fagmessig utført. Kontakt nærmeste serviceverksted dersom du trenger ytterligere opplysninger.

VIGTIG! Ved all bruk av maskinen skal det brukes personlig verneutstyr. Bruk det personlige verneutstyret som anbefales i bruksanvisningen til den grunnleggende maskinen. Be forhandleren om hjelp ved valg av verneutstyr.



ADVARSEL! Bruk aldri en maskin med defekt sikkerhetsutstyr. Maskinens sikkerhetsutstyr skal kontrolleres og vedlikeholdes som beskrevet i dette avsnittet. Hvis maskinen ikke består alle kontrollene, må serviceverksted oppsøkes for reparasjon.



ADVARSEL! Stopp alltid motoren før du gjør noe som helst arbeid på tilbehøret. Deler kan fortsette å bevege seg selv etter at gassen slippes. Kontroller at tilbehøret har stanset helt, og koble kablen fra tennpluggen før du gjør noe arbeid på det.

Personlig verneutstyr



ADVARSEL! Ved all bruk av maskinen skal det brukes godkjent personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr eliminerer ikke skaderisikoen, men det reduserer virkningen av en skade hvis ulykken skulle være ute. Be forhandleren om hjelp ved valg av utstyr. Les nøye gjennom bruksanvisningen og forstå innholdet før du bruker maskinen.



ADVARSEL! Vær alltid oppmerksom på varsel signaler eller tilrop ved bruk av hørselsvern. Ta alltid av hørselsvernet så snart motoren er stanset.

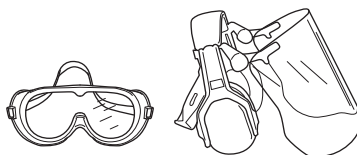
- Hansker skal brukes ved behov.



- Hørselsvern med tilstrekkelig lyddempende virkning skal brukes.



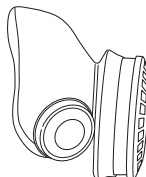
- Godkjent øyevern skal alltid brukes. Ved bruk av visir skal det også brukes godkjente vernebriller. Godkjente vernebriller er slike som tilfredsstiller standard ANSI Z87.1 for USA eller EN 166 for EU-land. Slag fra greiner eller gjenstander som blir kastet i vei kan skade øynene.



- Bruk sklisikre og solide støvler.



- Bruk alltid kraftige langbukser, støvler, hansker og en langermet skjorte. For å redusere faren for skader som er forbundet med gjenstander som trekkes inn i roterende deler, må du ikke bruke løstsittende klær, skjerf, smykker ol. Sett opp håret til over skulderlengde.
- Åndedrettsvern skal brukes når det er risiko for støv.



SIKKERHETSINSTRUKSJONER

- Førstehjelpsutstyr må alltid finnes for hånden.



Generelle sikkerhetsinstruksjoner

VIGTIG!

Maskinen skal bare brukes til det den er beregnet på. Maskinen er kun konstruert for oppsamling på gressplener, gangveier, asfaltveier og liknende.

Bruk aldri maskinen hvis du er trett, har drukket alkohol eller bruker medisiner som kan påvirke syn, vurderingsevne eller kroppskontroll.

Bruk det personlige verneutstyret som anbefales i bruksanvisningen til den grunnleggende maskinen. Be forhandleren om hjelp ved valg av verneutstyr.

Bruk aldri en maskin som er modifisert slik at den ikke lenger er i samsvar med originalutførelsen.

Bruk aldri maskinen i ekstreme klimaforhold som sterk kulde eller meget varmt og/eller fuktig klima.

Bruk aldri en maskin som det er noe galt med. Utfør sikkerhetskontrollene og vedlikeholds- og serviceinstruksjonene i denne bruksanvisningen. Noen vedlikeholds- og servicetiltak må utføres av erfarne og kvalifiserte spesialister. Se instruksjonene under overskriften Vedlikehold.

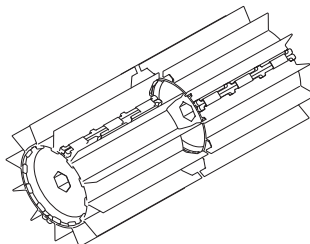
- Tillat aldri barn å bruke maskinen.
- Bruker av maskinen skal sørge for at ikke mennesker eller dyr kommer nærmere enn 15 meter mens arbeidet pågår.
- La aldri noen annen bruke maskinen før du har forsikret deg om at de har forstått innholdet i bruksanvisningen.

Sikkerhetsinstruksjoner før start



- Hold uvedkommende på avstand. Barn, dyr, tilskuere og medhjelpere skal befinne seg utenfor sikkerhetssonen på 15 m. Stans maskinen umiddelbart hvis noen nærmer seg.
- Kontroller hele maskinen før start. Skift ut deler som er skadet. Kontroller at ikke brennstoff lekker ut og at alle skjermene og deksler er hele og godt festet. Kontroller alle skruer og muttere.

- Kontroller at børstetromlene er uskadd og ikke har noen sprekker eller andre skader.



Ved kaldstart:

- Kjør den grunnleggende maskinen varm, og slå den deretter av.
- Fest tilbehøret i henhold til instruksjonene.
- Når du justerer forgasseren, må du sørge for at børstetromlene holdes mot bakken, og at ingen andre er i nærheten.
- Kontroller at børstetromlene går på tomgang.
- Sørg for at håndtak og sikkerhetsfunksjon er i orden. Bruk aldri en maskin som mangler deler eller er endret utenfor spesifikasjonene.
- Maskinen skal bare brukes til det den er beregnet på.

Generelle arbeidsinstruksjoner

VIGTIG! Denne delen beskriver de grunnleggende sikkerhetsreglene for bruk av oppsamleren.

Når du kommer ut for en situasjon som gjør deg usikker på fortsatt bruk, skal du rådføre deg med en ekspert. Henvend deg til din forhandler eller ditt serviceverksted.

Unngå all bruk som du ikke føler deg kvalifisert til!

Grunnleggende sikkerhetsregler

Pass på omgivelsene:

- For å være sikker på at ikke mennesker, dyr eller annet kan påvirke din kontroll over maskinen.
 - For å sørge for at ikke noe av det ovennevnte kommer i kontakt med oppsamleren, eller at løse gjenstander slynges ut.
 - OBS! Bruk aldri maskinen uten mulighet til å kunne påkalle hjelp ved en ulykke.
- 1 Unngå bruk i dårlig vær. Slik som tett tåke, kraftig regn, sterk vind, kraftig kulde osv. Å arbeide i dårlig vær er slitsomt og kan skape farlige omstendigheter, for eksempel glatt underlag.
 - 2 Sørg for at du kan gå og stå sikkert. Se etter eventuelle hinder ved uventet forflytting (røtter, steiner, greiner, grop, forhøyninger osv). Vær meget forsiktig ved arbeid i skrånende terreng.
 - 3 Ved forflytting skal motoren slås av.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER

- 4 Sett aldri maskinen ned med motoren i gang uten at du har den under oppsikt.

Grunnleggende arbeidsteknikk

- Pass alltid på at du har en sikker og stødig arbeidsstilling.



- Bruk alltid begge hendene til å holde i maskinen. Hold maskinen ved siden av kroppen.
- Kontroller at hender og føtter ikke kommer nær børsten når motoren går.
- Når motoren er slått av, må du holde hender og føtter unna børsten til den har stoppet helt.
- Oppsamleren fungerer best når gummilamellene kan gli eller 'stryke' over arbeidsflaten. Nye eller utskiftede børstetromler har en tendens til å sette seg fast eller gå tregt på harde overflater og må derfor 'kjøres inn' grundig før bruk. Dette kan enkelt gjøres ved å bruke maskinen med full gass i 3–5 minutter på løs grus eller lignende slipende materialer. Når oppsamleren er kjørt inn, vil den være i stand til å flytte store mengder materialer, enten det er snø eller gjørmepøler eller tyngre gjenstander som grus eller trespon. Med tiden vil du lære deg hvordan oppsamleren fungerer, men du må følge sikkerhetsreglene fra starten av.
- Still motoren ned på tomgangsturtall etter hvert arbeidsmoment. Lengre tids full gass uten at motoren belastes (dvs. uten den motstanden motoren får fra skjæreutstyret ved arbeid med maskinen) kan føre til alvorlig motorskade.

- Hvis det oppstår kraftige vibrasjoner, stans maskinen. Kople tennkabelen fra tennpluggen. Kontroller at maskinen ikke er skadet. Reparer eventuelle skader.



ADVARSEL! Se opp for gjenstander som slynges ut. Bruk alltid vernebriller. Ikke bøy deg over børstetrommelen. Steiner, skrot o.l. kan kastes opp i øynene og forårsake blindhet eller alvorlige skader. Hold uvedkommende på avstand. Barn, dyr, tilskuere og medhjelpere skal befinne seg utenfor sikkerhetssonen på 15 m. Stans maskinen umiddelbart hvis noen nærmer seg. Giret kan være varmt en stund under og etter bruk. Det er risiko for brannskade ved berøring.

- Kjør oppsamleren med full (eller nesten full) gass med gummilamellene hvilende på overflaten.

NOTE!

Det er både slitsomt og unødvendig å løfte opp eller holde gummilamellene over overflaten mens du arbeider.

- Når du rydder på smale steder som gangveier, kan maskinen brukes slik at den kaster ut materialer rett foran deg. Hvis du vil arbeide på bredere flater, kan det hende at du må arbeide i vinkel slik at materiale legger seg i strimler på den ene siden. Strimler som består av lett materiale, kan samles i én rad eller haug og fjernes senere, men hvis det er snakk om harde eller større materialer, kan det være nødvendig at det samles opp i flere strimler.



SIKKERHETSINSTRUKSJONER

For å komme til i hjørnene må du fjerne sprutvernet, løsne tilbehørskoblingen og rotere tilbehøret en halv omdreining.



ADVARSEL! Avfall kastes da bakover mot brukeren. Bruk en lavere hastighet når du reverserer maskinen, og husk at det er fort gjort å snuble i materiale som er kastet ut.

- Oppretthold en liten arbeidsvinkel. Hvis arbeidsvinkelen er for stor, kan du miste kontrollen.

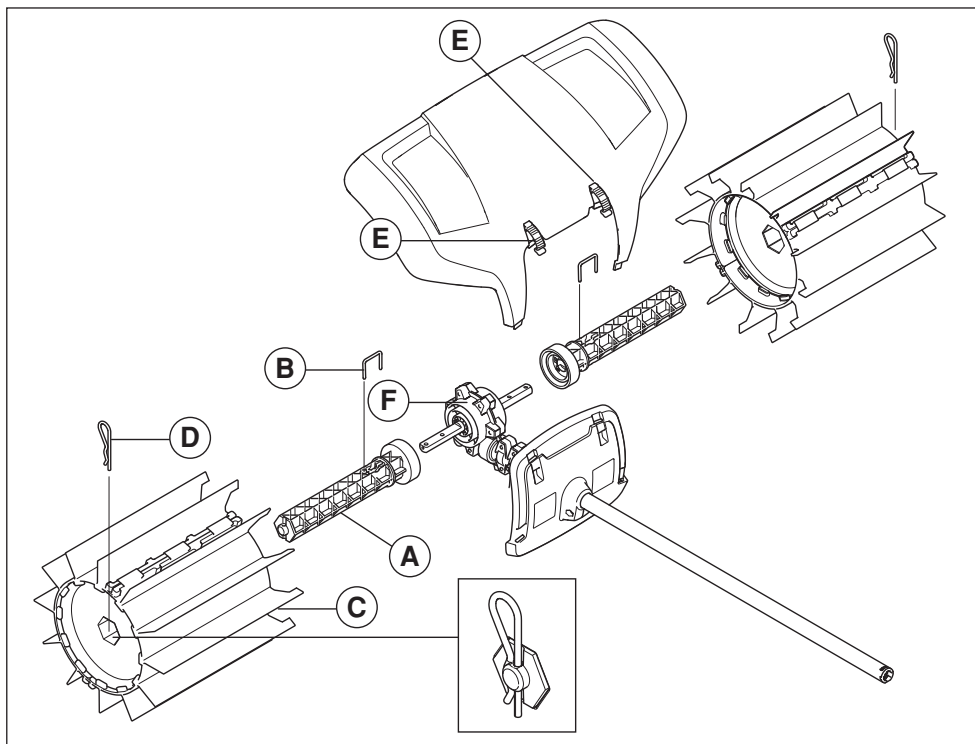


ADVARSEL! Hold en liten arbeidsvinkel mot overflaten. Hvis vinkelen er for stor, har oppsamleren en tendens til å bevege seg mot deg, og det er fare for at du mister kontroll over maskinen.

Børstetromlene kan rotere når oppsamleren startes. Hold et godt grep om maskinen når den startes. Vær oppmerksom på gjenstander som kan sette seg fast i eller slynges ut av de roterende børstetromlene.

Selv om børstetromlene ikke har den samme kraften som gressklipperblader for eksempel har, bør du unngå å arbeide med materialer som kan forårsake personskader eller skader på eiendeler hvis de slynges ut.

MONTERING



Montere oppsamlertilbehøret

- 1 Trykk en av trommelakslene (A) på en av de to utgående akslene fra girhuset (F). Roter om nødvendig trommelakslen slik at pinnehullet kommer over det korresponderende hullet i drivakselen.
- 2 Fest rulleakselen med låsepinnen (B).
- 3 Trø en av børstetromlene (C) på den monterte akselen. Enden med de utstikkende gummilamellene monteres nærmest girhuset. Trykk inn børstetrommelen.
- 4 Fest rullen på akselen med en splint. Press inn enden litt når du monterer.
- 5 Gjenta disse trinnene for å montere akselen og rullen på motsatt side. Tromlene er identiske, men må monteres med de utstikkende gummilamellene mot girhuset.
- 6 Monter sprutevernet med hurtigfestene (E).
- 7 For å montere tilbehør på grunnleggende maskin, se håndboken for grunnleggende maskin.

Vedlikeholdsskjema

Nedenfor følger noen generelle vedlikeholdsinstruksjoner. Kontakt serviceverkstedet dersom du trenger ytterligere opplysninger.

VIGTIG!

Oppsamleren brukes ofte under forhold med mye støv. Det er svært viktig med regelmessig vedlikehold av luftfilteret, ofte daglig. Luftfilteret må smøres for å fungere på en tilfredsstillende måte.

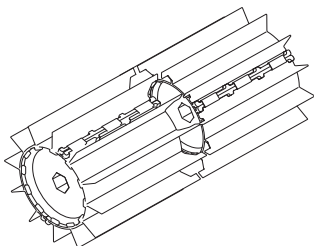
Instruksjoner om vedlikehold finnes i bruksanvisningen til produktet.

Daglig ettersyn



ADVARSEL! Etter at maskinen har vært i bruk, blir girhuset varmt. For å unngå brannskader må du ikke ta på girhuset.

- Kontroller at børstetromlene ikke roterer på tomgang.



- Kontroller at børstetromlene ikke er ødelagte eller sprukne. Skift ut børstetromlene ved behov.
- Heng opp børsten når den skal oppbevares over lengre perioder.

Transport og oppbevaring

- Ved eventuell transport skal du alltid bruke godkjente fastspenningsanordninger og påse at maskinen er ordentlig forankret.
- Påse at maskinen er ordentlig rengjort og at fullstendig service er utført før langtids oppbevaring.

TEKNISKE DATA

Tekniske data

Tekniske data

Oppsamler **SR600-2**

Bredde på børstetrommel, mm 590

Vekt

Vekt, kg 6,5

Støyutslipp

(se anm. 1)

Lydeffektnivå, mål dB(A) 105

Lydeffektnivå, garantert L_{WA} dB(A) 109

Ljudnivåer

(se anm. 2)

Ekvivalent lydtrykksnivå ved brukerens øre, målt etter EN ISO 22868, dB(A): 97

Vibrasjoner

(se anm. 3)

Ekvivalente vibrasjonsnivåer ($a_{hv,eq}$) i håndtak, målt i henhold til EN ISO 22867, m/s^2

Fremre/bakre håndtak: 4,4/5,1

Merknad 1: Målt sammen med tilbehør som er godkjent av Husqvarna. Utslipp av støy til omgivelsene målt som lydeffekt (L_{WA}) ifølge EF-direktiv 2000/14/EC. Rapporterte lydeffektnivåer for maskinen er målt med det originale skjæreutstyret som gir høyest nivå. Forskjellen mellom garantert og målt lydeffekt er at garantert lydeffekt også omfatter spredning i måleresultatet og variasjoner mellom forskjellige maskiner av samme modell, i henhold til direktivet 2000/14/EC.

Merknad 2: Målt sammen med tilbehør som er godkjent av Husqvarna. Rapporterte data for ekvivalent lydtrykksnivå for maskinen har en typisk statistisk spredning (standard avvik) på 1 dB (A).

Merknad 3: Målt sammen med tilbehør som er godkjent av Husqvarna. Rapporterte data for ekvivalent vibrasjonsnivå har en typisk statistisk spredning (standard avvik) på 1 m/s^2 .

EF-erklæring om samsvar (Gjelder kun Europa)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Sverige, tlf. +46-36-146500 erklærer med dette at oppsamlerertilbehøret **Husqvarna/Jonsered SR600-2** samsvarer med kravene i følgende RÅDSDIREKTIV:

- fra 17. mai 2006, "angående maskiner" **2006/42/EC**.

Følgende standarder er blitt tillempet: **SS-EN ISO 12100:2010**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sverige, har utført frivillig typeprøving for Husqvarna AB.

Dette tilbehøret må kun brukes sammen med de ryddesager/trimmere som det er produsert for, se under overskriften "Godkjente tilbehør" i kapittelet "Tekniske data" i maskinens bruksanvisning. Sertifikatene har nummer:

SEC/15/2413 - SR600-2

Husqvarna 18. februar 2015



Per Gustafsson, Utviklingssjef (Autorisert representant for Husqvarna AB og ansvarlig for teknisk dokumentasjon.)

MERKKIEN SELITYKSET

Tunnukset

VAROITUS!

Lakaisulaite voi virheellisesti tai huolimattomasti käytettynä olla vaarallinen työväline, joka saattaa aiheuttaa käyttäjälle tai sivullisille vakavia vammoja tai hengenvaaran. On erittäin tärkeää, että luet ja ymmärrät tämän käyttöohjeen sisällön.



Lue käyttöohje huolellisesti ja ymmärrä sen sisältö, ennen kuin alat käyttää konetta.



Käytä aina:

- Suojakypärää paikoissa, joissa putoilevat esineet aiheuttavat vaaraa
- Hyväksyttyjä kuulonsuojaimia
- Hyväksyttyjä silmiensuojaimia
- Hengityksensuojainta on käytettävä, jos on olemassa pölyvaara.



Tämä tuote täyttää voimassa olevan CE-direktiivin vaatimukset.



Koneen käyttäjän on varmistettava, etteivät ihmiset ja eläimet tule työn aikana 15 metriä lähemmäksi.



Käytä aina hyväksyttyjä suojakäsineitä.



Käytä luistamattomia ja tukevia jalkineita.



Pidä kaikki kehon osat poissa kuumilta pinoilta.



Varoitus: pyöriviä osia. Pidä kädet ja jalat poissa niiden läheltä.



Varo sinkoutuvia esineitä ja kimmokkeita.

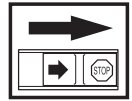


Melupäästöt ympäristöön Euroopan yhteisön direktiivin mukaisesti. Koneen päästöt ilmoitetaan luvussa Tekniset tiedot ja arvokilvessä.



Muita koneen tunnuksia/tarroja tarvitaan tietyillä markkina-alueilla ilmaisemaan erityisiä sertifiointivaatimuksia.

Moottori sammutetaan viemällä pysäytyskosketin pysäytysasentoon. HUOM! Pysäytyskosketin palautuu automaattisesti käynnistysasentoon. Sen vuoksi, tahattoman käynnistyksen estämiseksi, sytytystulpan suojaus on aina irrotettava sytytystulpasta asennuksen, tarkastuksen ja/tai huollon ajaksi.



Käytä aina hyväksyttyjä suojakäsineitä.



Silmämääräinen tarkastus.



Sisältö

MERKKIEN SELITYKSET

Tunnukset	42
-----------------	----

SISÄLTÖ

Sisältö	43
Ennen käynnistystä on huomioitava seuraavaa: ...	43

KONEEN OSAT

Lakaisulaitteen osat	44
----------------------------	----

TURVAOHJEET

Koneen turvalaitteet	45
Henkilökohtainen suojavarustus	45
Yleiset turvaohjeet	46
Yleiset työohjeet	46

ASENNUS

Lakaisulaitteen (lisävaruste) asentaminen	49
---	----

KUNNOSSAPITO

Huoltokaavio	50
--------------------	----

TEKNISET TIEDOT

Tekniset tiedot	51
EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus	51

Ennen käynnistystä on huomioitava seuraavaa:

Lue käyttöohje huolellisesti ja ymmärrä sen sisältö, ennen kuin alat käyttää konetta.

Tämä käyttöohje täydentää koneen mukana toimitettua käyttöohjetta. Katso muut ohjeet koneen käyttöohjeesta.

Husqvarna AB kehittää jatkuvasti tuotteitaan ja pidättää siksi itselleen oikeuden mm. muotoa ja ulkonäköä koskeviin muutoksiin ilman ennakoilmoitusta.

Pitkäaikainen altistuminen melulle saattaa aiheuttaa pysyviä kuulovammoja. Käytä siksi aina hyväksytyjä kuulonsuojaimia.



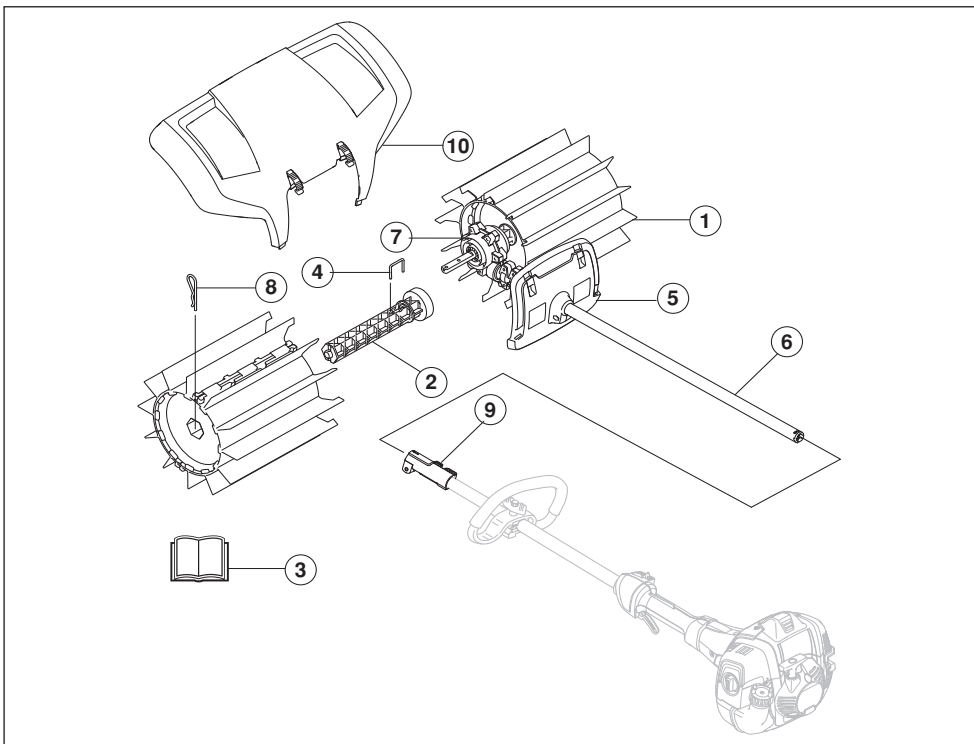
VAROITUS! Koneen alkuperäistä rakennetta ei missään tapauksessa saa muuttaa ilman valmistajan lupaa. Käytä aina alkuperäisiä varaosia. Hyväksymättömien muutosten ja/tai lisävarusteiden käyttö voi aiheuttaa käyttäjälle tai muille vakavia vahinkoja tai kuoleman.



VAROITUS! Tätä lisävarustetta saa käyttää vain vastaavaan työhön tarkoitetuissa raivaussahoissa/trimmeissä, ks. koneen käyttöohjeen luvusta "Tekniset tiedot" kohta "Hyväksytyt lisävarusteet".

Kone on tarkoitettu ainoastaan nurmikoiden, käytävien, asfaltteiden ja vastaavien puhdistamiseen.

KONEEN OSAT



Lakaisulaitteen osat

- | | |
|-------------------------------|--|
| 1 Harjarumpu | 6 Runkoputki |
| 2 Rummun akseli | 7 Vaihde |
| 3 Käyttöohje | 8 Saksisokka |
| 4 Lukkotappi | 9 Runkoputken liitin (kuuluu koneen vakiovarusteisiin) |
| 5 Suojus (vetovarren suojaus) | 10 Roiskesuojaus |

Koneen turvalaitteet

Tässä osassa selostetaan koneen turvalaitteet ja niiden toiminta ja annetaan tarkastus- ja kunnossapito-ohjeet, joilla varmistetaan niiden toimivuus. Katso luvusta Koneen osat, missä nämä koneet sijaitsevat koneessasi.

Koneen käyttöikä voi lyhentyä ja onnettomuusriski kasvaa, jos koneen kunnossapitoa ei suoriteta oikealla tavalla ja jos huoltoa ja/tai korjauksia ei tehdä ammattitaitoisesti. Jos tarvitset lisäohjeita, ota yhteys huoltokorjaamoon.

TÄRKEÄÄ! Koneen kaikenlaisessa käsittelyssä on käytettävä henkilökohtaisia suojaimeja. Käytä vakiomallisen koneen käyttöohjeissa suositeltua henkilökohtaista suojavarustusta. Pyydä jälleenmyyjältä apua suojavarusteiden valinnassa.



VAROITUS! Älä koskaan käytä konetta, jos sen turvalaitteet ovat rikki. Koneen turvalaitteet on tarkastettava ja pidettävä kunnossa tässä osassa esitetyllä tavalla. Jos koneessasi ilmenee tarkastettaessa puutteita, se on toimitettava huoltoliikkeeseen korjattavaksi.



VAROITUS! Sammuta aina moottori, ennen kuin käsittelet mitään laitteen osaa. Laitte voi jatkaa liikkumista kaasuliipaisimen vapauttamisen jälkeen. Varmista, että laite on täysin pysähtynyt ja irrota johdot sytytystulpasta, ennen kuin alat käsitellä laitetta.

Henkilökohtainen suojavarustus



VAROITUS! Konetta käytettäessä on aina pidettävä hyväksyttyjä henkilökohtaisia suojavarusteita. Henkilökohtaiset suojavarusteet eivät poista tapaturmien vaaraa, mutta lieventävät vaurioita onnettomuustilanteessa. Pyydä jälleenmyyjältä apua varusteiden valinnassa. Lue käyttöohje huolellisesti ja ymmärrä sen sisältö, ennen kuin alat käyttää konetta.



VAROITUS! Tarkkaile aina varoitussignaaleja tai -huutoja kuulonsuojaimia käyttäessäsi. Riisu kuulonsuojaimet välittömästi moottorin pysäytyksen jälkeen.

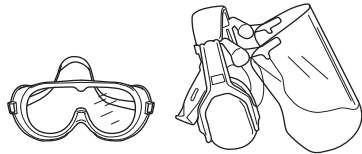
- Käytä käsineitä aina tarvittaessa.



- Käytä riittävän tehokkaasti vaimentavia kuulonsuojaimia.



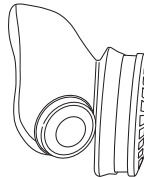
- Hyväksyttäviä silmiensuojaimia on aina käytettävä. Visiiriä käytettäessä on käytettävä myös hyväksyttyjä suojalaseja. Hyväksytyillä suojalaseilla tarkoitetaan laseja, jotka täyttävät standardin ANSI Z87.1 (USA) tai EN 166 (EU-maat) vaatimukset. Oksien aiheuttamat iskut tai sinkoutuvat esineet voivat vahingoittaa silmiä.



- Käytä luistamattomia ja tukevia jalkineita.



- Käytä aina paksukankaisia pitkiä housuja, saappaita, käsineitä ja pitkähihaista paitaa. Älä käytä löysiä vaatteita, huiveja, koruja tai muita vastaavia asusteita, jotta ne eivät joudu pyöriin osiin ja näin aiheuta loukkaantumisia. Sido hiukset olkapäiden korkeuden yläpuolelle.
- Hengityksensuojainta on käytettävä, jos on olemassa pölyvaara.



TURVAOHJEET

- Ensiapulaukun on aina oltava lähellä.



Yleiset turvaohjeet

TÄRKEÄÄ!

Käytä konetta vain sille tarkoitettuihin töihin. Kone on tarkoitettu ainoastaan nurmikoiden, käytävien, asfalttiteiden ja vastaavien puhdistamiseen.

Älä koskaan käytä konetta, jos olet väsynyt, nauttinut alkoholia tai lääkkeitä, jotka voivat vaikuttaa näkökykyysi, harkintakykyysi tai kehosi hallintaan.

Käytä vakiomallisen koneen käyttöohjeissa suositeltua henkilökohtaista suojavarustusta. Pyydä jälleenmyyjältä apua suojavarusteiden valinnassa.

Älä koskaan käytä konetta, jota on muutettu niin, ettei sen rakenne enää ole alkuperäinen.

Älä koskaan käytä konetta äärimmäisissä ilmastolosuhteissa, kuten kovassa pakkasessa tai erittäin lämpimässä ja/tai kosteassa ilmastossa.

Älä koskaan käytä viallista konetta. Noudata tässä käyttöohjeessa annettuja turvallisuustarkastuksia, kunnossapitoa ja huoltoa koskevia ohjeita. Tietyt kunnossapito- ja huoltotyöt on annettava koulutettujen ja pätevien asiantuntijoiden tehtäviksi. Katso ohjeet kohdasta Kunnossapito.

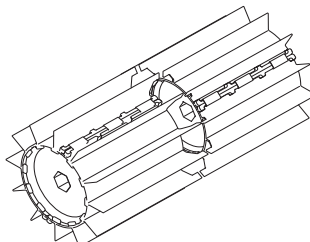
- Älä koskaan anna lasten käyttää konetta.
- Koneen käyttäjän on varmistettava, etteivät ihmiset ja eläimet tule työn aikana 15 metriä lähemmäksi.
- Älä koskaan anna kenenkään käyttää konetta varmistamatta ensin, että käyttäjä on ymmärtänyt käyttöohjeen sisällön.

Turvaohjeet ennen käynnistystä



- Pidä asiaankuulumattomat etäällä. Lasten, eläinten, katsojien ja avustajien on oltava 15 metrin turva-alueen ulkopuolella. Pysäytä kone välittömästi, jos joku lähestyy sitä.
- Tarkasta koko kone ennen käynnistystä. Vaihda vaurioituneet osat. Tarkasta, ettei koneesta vuoda polttoainetta ja että kaikki suojukset ja kotelot ovat kunnolla kiinni. Tarkasta kaikki ruuvit ja mutterit.

- Tarkasta, että harjarummut ovat ehjät ja että niissä ei ole halkeamia tai muita vaurioita.



Kylmäkäynnistyksessä:

- Käytä kone lämpimäksi ja sammuta se.
- Kiinnitä lisävaruste asennusohjeiden mukaisesti.
- Kaasuttimen säädön yhteydessä on varmistettava, että harjarummut on tuettu maata vasten ja että alueella ei ole muita henkilöitä.
- Varmista, että harjarummut käyvät joutokäyntinopeudella.
- Varmista, että kahvat ja turvatoiminnot ovat kunnossa. Älä koskaan käytä konetta, jos siitä puuttuu jokin osa tai sitä on muutettu määrausten vastaisesti.
- Käytä konetta vain sille tarkoitettuihin töihin.

Yleiset työohjeet

TÄRKEÄÄ! Tässä osassa käsitellään lakaisulaitteen käyttöön liittyviä yleisiä turvamääräyksiä.

Kun joudut tilanteeseen, jossa trimmin käytön jatkaminen tuntuu epävarmalta, on sinun kysyttävä neuvoa asiantuntijalta. Käännä jälleenmyyjäsi tai huoltoliikkeesi puoleen.

Älä tee mitään sellaista, mihin et katso taitosi riittävän.

Yleiset turvamääräykset

Tarkkaile ympäristöä:

- Varmistaaksesi, etteivät ihmiset, eläimet tai muut tekijät pääse vaikuttamaan koneen hallintaan.
 - Varmista, etteivät edellä mainitut pääse kosketuksiin lakaisulaitteen kanssa ja etteivät irralliset esineet pääse sinkoutumaan ilmaan.
 - HUOM! Älä koskaan käytä konetta niin, ettei sinulla onnettomuustapauksessa ole mahdollisuutta kutsua apua.
- 1 Vältä käyttöä epäsuotuisissa sääoloissa. Esimerkiksi tiheässä sumussa, rankkasateessa, kovassa tuulella, pakkasessa jne. Huonossa säässä työskentely on väsyttävää ja voi aiheuttaa vaaratekijöitä, esimerkiksi tehdä alustasta liukkaan.

TURVAOHJEET

- 2 Varmista, että voit siirtyä ja seisoa turvallisesti. Katso, onko äkilliselle siirtymiselle esteitä (juuria, kiviä, oksia, kuoppia, oja jne.). Noudata suurta varovaisuutta viettävässä maastossa työskennellessäsi.
- 3 Siirtymisen ajaksi on moottori sammutettava.
- 4 Älä koskaan laske konetta maahan moottorin käydessä, jos et pysty valvomaan sitä koko ajan.

Trimmauksen perustekniikka

- Varmista, että seisot turvallisessa ja tukevassa työskentelyasennossa.



- Pidä koneesta aina molemmin käsin. Pidä konetta kehon sivulla.
- Pidä kädet ja jalat etäällä harjasta, kun moottori on käynnissä.
- Kun moottori on sammutettu, pidä kädet ja jalat etäällä harjasta, kunnes se on täysin pysähtynyt.
- Lakaisulaite toimii parhaiten, kun kumilamellit liukuvat työstettävällä pinnalla. Uudet harjarummut jäävät usein kiinni koviin pintoihin tai toimivat hitaasti, minkä vuoksi ne on ajettava sisään perusteellisesti ennen käyttöä. Tämän voi tehdä helposti käyttämällä konetta täydellä kaasulla 3–5 minuutin ajan irtonaisessa sorassa tai vastaavassa hankaavassa materiaalissa. Sisäänajon jälkeen lakaisulaitteella voi liikuttaa suuria määriä materiaalia, kuten lunta ja savea, tai raskaampia esineitä, kuten soraa ja puukappaleita. Lakaisulaitteen käytön opetteluun kuluu aikaa, ja turvaohjeita on noudatettava alusta asti.
- Päästä kaasua joutokäynnille aina työvaiheiden välissä. Pitkäaikainen käyttö täydellä kaasulla moottoria kuormittamatta (ts. ilman vastusta, jonka moottori konetta käytettäessä saa terälaitteen välityksellä) voi aiheuttaa vakavan moottorivaurion.
- Jos kone alkaa täristä voimakkaasti, pysäytä se. Irrota sytytysjohto sytytystulpasta. Tarkasta, ettei kone ole vaurioitunut. Korjaa mahdolliset vauriot.



VAROITUS! Varo sinkoutuvia esineitä. Käytä aina suojalaseja. Älä kumarru harjarummun yläpuolelle. Kivet, roskat ja vastaavat esineet saattavat sinkoutua silmiin ja aiheuttaa sokeutumisen tai vakavia vahinkoja. Pidä asiaankuulumattomat etäällä. Lasten, eläinten, katsojien ja avustajien on oltava 15 metrin turva-alueen ulkopuolella. Pysäytä kone välittömästi, jos joku lähestyy sitä. Vaihte voi olla kuuma käytön aikana ja jonkin aikaa sen jälkeen. Sen koskettaminen voi aiheuttaa palovamman.

- Käytä lakaisulaitetta täydellä (tai lähes täydellä) kaasulla ja kumilamellit puhdistettavaa pintaa vasten.

NOTE!

Kumilamellien nostaminen irti pinnasta työskentelyn aikana on käyttäjälle raskasta ja tuloksen kannalta tarpeetonta.

- Kun puhdistat kapeita pintoja, kuten polkuja, voit käyttää konetta niin, että se sinkoaa materiaalin suoraan eteesi. Jos puhdistettava pinta on laajempi, työskentelykulma on ehkä valittava niin, että materiaalia kertyy pinnan toiseen reunaan. Kevyen materiaalin voi kerätä yhteen riviin tai pinoon myöhempää poistoa varten. Kovemmat tai isokokoisemmat materiaalit on usein kerättävä useampaan pisteeseen.



TURVAOHJEET

Toimi nurkkien käsittelyä varten seuraavasti: irrota roiskesuojus, löysää lisälaitteen liitintä ja kierrä lisälaitetta puoli kierrosta.



VAROITUS! Roskat sinkoutuvat tällöin käyttäjää kohti. Kun peruutat koneella, käytä pienempää nopeutta ja varo sinkoutuviin materiaaleihin kompastumista.

- Pidä työskentelykulma pienenä. Liian suuri työskentelykulma voi johtaa hallinnan menetykseen.

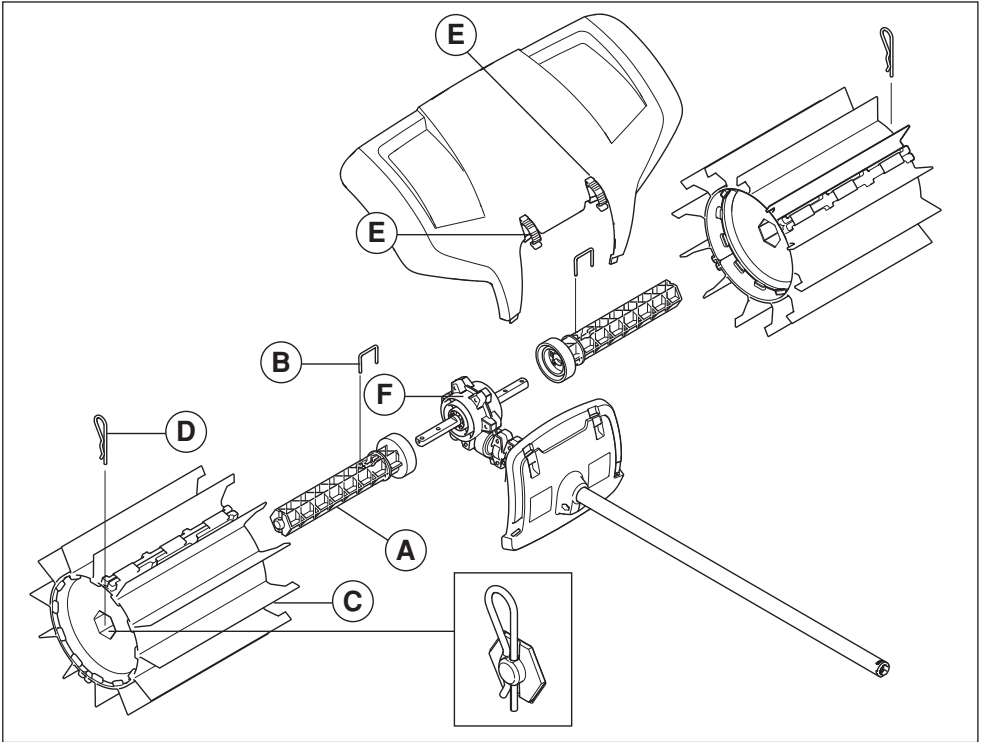


VAROITUS! Pidä kone pienessä kulmassa työstettävään pintaan nähden. Jos työskentelykulma on liian suuri, lakaisulaite liikkuu sinua kohti ja saatat menettää koneen hallinnan.

Harjarummut voivat pyöriä, kun lakaisulaite käynnistetään. Pidä koneesta tukevasti kiinni, kun käynnistät sen. Kiinnitä huomiota esineisiin, jotka voivat juuttua pyöriviin harjarumpuihin tai sinkoutua ulos niistä.

Vaikka harjarumpujen voima ei ole yhtä suuri kuin esimerkiksi ruohonleikkurin terien, niillä ei kannata työstää materiaaleja, jotka voivat sinkoutuessaan aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahinkoja.

ASENNUS



Lakaisulaitteen (lisävaruste) asentaminen

- 1 Paina toinen rummun akseli (A) kiinni toiseen vaihdekotelosta (F) lähtevään vetoakseliin. Pyöritä tarvittaessa rummun akselia niin, että tapin aukko osuu vetoakselin vastaavan aukon kohdalle.
- 2 Kiinnitä rullan vetovarsi lukkotapilla (B).
- 3 Pujota harjarumpu (C) asennettuun akseliin. Pääty, josta kumilamellit työntyvät ulos, asennetaan lähimmäs vaihdekoteloa. Paina harjarumpu sisään.
- 4 Kiinnitä rulla vetovarteen hiusneulasokalla (D). Paina päätyosaa hieman asennuksen aikana.
- 5 Asenna toisen puolen akseli ja rulla toistamalla nämä vaiheet. Rummut ovat keskenään samanlaiset. Ne on asennettava niin, että pääty, josta kumilamellit työntyvät ulos, tulee lähimmäs vaihdekoteloa.
- 6 Kiinnitä roiskesuoja paikalleen napsautettavilla kiinnikkeillä (E).
- 7 Ohjeet lisävarusteiden asentamisesta koneen vakiomalliin ovat vakiomallin käyttöoppaassa.

Huoltokaavio

Alla on annettu joitakin yleisiä hoito-ohjeita. Jos tarvitset lisäohjeita, ota yhteys huoltoliikkeeseen.

TÄRKEÄÄ!

Lakaisulaitetta käytetään usein pölyisissä olosuhteissa. Ilmansuodattimen huoltaminen on tämän vuoksi äärimmäisen tärkeää, ja huolto on usein tehtävä päivittäin. Ilmansuodattimen tyydyttävä toiminta edellyttää öljyämistä.

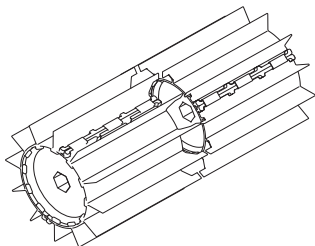
Lue huolto-ohjeet tuotteen käyttöohjekirjasta.

Päivittäiset toimenpiteet



VAROITUS! Vaihdekotelo kuumenee koneen käytön aikana. Älä koske vaihdekoteloon, sillä se aiheuttaa palovammoja.

- Tarkasta, etteivät harjarummut pyöri joutokäynnillä.



- Tarkasta, ettei harjarummuissa ole vaurioita tai halkeamia. Vaihda harjarummut tarvittaessa.
- Ripusta harja pitkien varastointijaksojen ajaksi.

Kuljetus ja säilytys

- Jos konetta joudutaan kuljettamaan, on aina käytettävä hyväksyttyjä kiinnityslaitteita ja varmistettava, että kone on hyvin kiinnitetty.
- Varmista, että kone on puhdistettu hyvin ja että täydellinen huolto on tehty ennen pitkäaikaissäilytystä.

Tekniset tiedot

Tekniset tiedot

Lakaisulaite **SR600-2**

Harjarummun leveys, mm 590

Paino

Paino, kg 6,5

Melupäästöt

(ks. huom. 1)

Äänentehotaso, mitattu dB(A) 105

Äänentehotaso, taattu L_{WA} dB(A) 109

Äänitasot

(ks. huom. 2)

Ekvivalentti äänenpainetaso käyttäjän korvan tasalla mitattuna standardien EN ISO 22868 mukaan, dB(A): 97

Tärinä

(ks. huom. 3)

Kahvojen vastaavat tärinätasot ($a_{hv,eq}$) mitattuna standardien EN ISO 22867 mukaan, m/s^2

Etukahva/taka: 4,4/5,1

Huom. 1: Mitattu Husqvarnan hyväksymien lisävarusteiden kanssa. Melupäästö ympäristöön äänentehona (L_{WA}) EY-direktiivin 2000/14/EG mukaisesti mitattuna. Koneen ilmoitettu äänen tehotaso on mitattu käyttäen alkuperäistä terälaitetta, joka antaa suurimman äänen tehotason. Taatun ja mitatun äänitehon erona on se, että taattu ääniteho sisältää myös mitatun tuloksen hajonnan ja vaihtelun saman mallin eri koneiden välillä direktiivin 2000/14/EY mukaisesti.

Huom. 2: Mitattu Husqvarnan hyväksymien lisävarusteiden kanssa. Ilmoitetuilla tiedoilla vastaavasta koneen äänenpainetasosta tyypillinen tilastollinen hajonta (vakiopoikkeama) on 1 dB (A).

Huom. 3: Mitattu Husqvarnan hyväksymien lisävarusteiden kanssa. Ilmoitetuilla tiedoilla vastaavasta tärinätasosta tyypillinen tilastollinen hajonta (vakiopoikkeama) on 1 m/s^2 .

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus (Koskee ainoastaan Eurooppaa)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Ruotsi, puh. +46 36 146 500, vakuuttaa, että lakaisulisälaite **Husqvarna/Jonsered SR600-2** on seuraavan NEUVOSTON DIREKTIIVIN mukainen:

- 17. toukokuuta 2006 "koskien koneita" **2006/42/EY**.

Seuraavia standardeja on sovellettu: **SS-EN ISO 12100:2010**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Ruotsi, on suorittanut Husqvarna AB:lle vapaaehtoisen tyyppitarkastuksen.

Tätä lisävarustetta saa käyttää vain vastaavaan työhön tarkoitetuissa raivaussahoissa/trimmeissä, ks. koneen käyttöohjeen luvusta "Tekniset tiedot" kohta "Hyväksytyt lisävarusteet". Sertifikaattien numerot ovat:

SEC/15/2413 - SR600-2

Husqvarna 18. helmikuuta 2015



Per Gustafsson, kehityspäällikkö (Husqvarna AB:n valtuutettu ja teknisestä dokumentaatiosta vastaava edustaja.)

SYMBOLERKLÄRUNG

Symbole

WARNUNG!

Eine Kehrmaschine kann falsch oder nachlässig angewendet gefährlich sein und zu schweren oder gar tödlichen Verletzungen des Benutzers oder anderer Personen führen. Es ist sehr wichtig, dass Sie den Inhalt dieser Bedienungsanleitung lesen und verstehen.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und machen Sie sich mit dem Inhalt vertraut, bevor Sie das Gerät benutzen.

Benutzen Sie immer:

- Schutzhelm in Bereichen, in denen Gefahr durch herabfallende Gegenstände bestehen kann
- Einen zugelassenen Gehörschutz
- Zugelassener Augenschutz
- Bei staubigen Arbeitsbedingungen ist ein Atemschutz zu tragen.

Dieses Produkt stimmt mit den geltenden CE-Richtlinien überein.

Der Anwender des Geräts hat darauf zu achten, dass während der Arbeit keine Menschen oder Tiere näher als 15 m herankommen.

Stets zugelassene Schutzhandschuhe tragen.

Rutschfeste und stabile Stiefel tragen.

Alle Körperteile von heißen Oberflächen fernhalten.

Warnung: sich drehende Teile. Halten Sie Hände und Füße von der Gefahrenzone fern.



Warnung vor hochgeschleuderten und abprallenden Gegenständen.

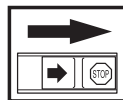


Umweltbelastende Geräuschemissionen gemäß der Richtlinie der Europäischen Gemeinschaft. Die Emission des Gerätes ist im Kapitel Technische Daten und auf dem Geräteschild angegeben.

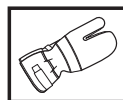


Sonstige Symbole/Aufkleber am Gerät beziehen sich auf spezielle Zertifizierungsanforderungen, die in bestimmten Ländern gelten.

Zum Abstellen des Motors den Stoppschalter auf Stopp stellen. **ACHTUNG!** Der Stoppschalter geht automatisch in die Startstellung zurück. Um ein ungewolltes Starten zu vermeiden, muss bei Montage, Kontrolle und/oder Wartung daher stets die Zündkappe von der Zündkerze entfernt werden.



Stets zugelassene Schutzhandschuhe tragen.



Visuelle Kontrolle.



Inhalt

SYMBOLERKLÄRUNG

Symbole 52

INHALT

Inhalt 53

Vor dem Start ist Folgendes zu beachten: 53

WAS IST WAS?

Die Komponenten der Kehrmaschine 54

SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Sicherheitsausrüstung des Gerätes 55

Persönliche Schutzausrüstung 55

Allgemeine Sicherheitsvorschriften 56

Allgemeine Arbeitsvorschriften 57

MONTAGE

Montage des Kehrmaschinenzubehörs 59

WARTUNG

Wartungsschema 60

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten 61

EG-Konformitätserklärung 61

Vor dem Start ist Folgendes zu beachten:

Lesen Sie die Bedienungsanweisung sorgfältig durch und machen Sie sich mit dem Inhalt vertraut, bevor Sie das Gerät benutzen.

Diese Bedienungsanweisung ist eine Ergänzung der mit dem Gerät gelieferten Bedienungsanweisung. Bezüglich der sonstigen Handhabung siehe die Bedienungsanweisung des Gerätes.

Die Husqvarna AB arbeitet ständig an der Weiterentwicklung ihrer Produkte und behält sich daher das Recht auf Änderungen ohne vorherige Ankündigung, z. B. von Form und Aussehen, vor.

Eine längerfristige Beschallung mit Lärm kann zu bleibenden Gehörschäden führen. Daher stets einen zugelassenen Gehörschutz tragen.



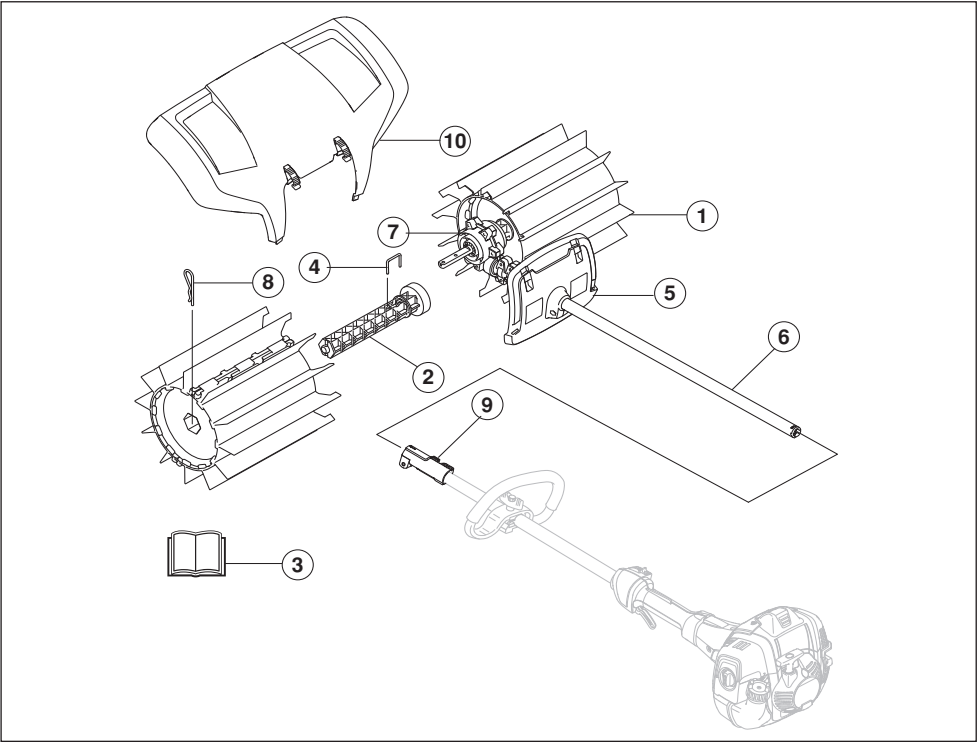
WARNUNG! Dieses Zubehör darf nur zusammen mit den dafür vorgesehenen Freischneidern/Trimmern benutzt werden, siehe "Zugelassenes Zubehör" unter Technische Daten in der Bedienungsanweisung des Geräts.

Das Gerät ist nur für das Säubern von Rasenflächen, Gehwegen, asphaltierten Straßen u. Ä. konstruiert.



WARNUNG! Unter keinen Umständen darf die ursprüngliche Konstruktion des Gerätes ohne Genehmigung des Herstellers geändert werden. Es ist immer Originalzubehör zu verwenden. Unzulässige Änderungen und/oder unzulässiges Zubehör können zu schweren oder sogar tödlichen Verletzungen des Anwenders oder anderer Personen führen.

WAS IST WAS?



Die Komponenten der Kehrmaschine

- | | |
|-------------------------|--|
| 1 Bürstentrommel | 6 Führungsrohr |
| 2 Trommelachse | 7 Getriebe |
| 3 Bedienungsanweisung | 8 Spannstift |
| 4 Sperrstift | 9 Führungsrohrverbindung (Gehört zum Grundgerät) |
| 5 Schutz (Wellenschutz) | 10 Spritzschutz |

SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Sicherheitsausrüstung des Gerätes

In diesem Abschnitt werden einzelnen Teile der Sicherheitsausrüstung des Gerätes beschrieben, welche Funktion sie haben und wie ihre Kontrolle und Wartung ausgeführt werden sollen, um sicherzustellen, dass sie funktionsfähig sind. (Siehe Kapitel Was ist was? um herauszufinden, wo die Sicherheitsdetails an Ihrem Gerät zu finden sind).

Die Lebensdauer der Maschine kann verkürzt werden und die Unfallgefahr kann steigen, wenn die Wartung der Maschine nicht ordnungsgemäß und Service und/oder Reparaturen nicht fachmännisch ausgeführt werden. Weitere Informationen erteilt Ihnen gerne die nächste Servicewerkstatt.

WICHTIG! Beim Gebrauch der Maschine ist stets eine persönliche Schutzausrüstung zu verwenden. Verwenden Sie die in der Bedienungsanleitung des Grundgeräts empfohlene persönliche Schutzausrüstung. Lassen Sie sich bei der Wahl der richtigen Schutzausrüstung von einem Fachhändler beraten.



WARNUNG! Benutzen Sie nie ein Gerät mit defekter Sicherheitsausrüstung. Die Sicherheitsausrüstung des Gerätes muss so kontrolliert und gewartet werden, wie dies in diesem Abschnitt beschrieben wird. Wenn Ihr Gerät den Kontrollanforderungen nicht entspricht, muss eine Servicewerkstatt aufgesucht werden.



WARNUNG! Stellen Sie immer den Motor ab, bevor Sie an einem beliebigen Teil des Zubehörs arbeiten. Dieser kann noch weiterlaufen, nachdem der Gashebel losgelassen wird. Stellen Sie sicher, dass das Zubehör völlig stillsteht, und ziehen Sie die Kabel von der Zündkerze ab, bevor Sie mit der Arbeit an der Schnidausrüstung beginnen.

Persönliche Schutzausrüstung



WARNUNG! Bei der Benutzung des Gerätes muss die vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung angewendet werden. Die persönliche Schutzausrüstung beseitigt nicht die Unfallgefahr, begrenzt aber den Umfang der Verletzungen und Schäden. Bei der Wahl der Schutzausrüstung einen Fachhändler um Rat fragen. Lesen Sie die Bedienungsanweisung sorgfältig durch und machen Sie sich mit dem Inhalt vertraut, bevor Sie das Gerät benutzen.



WARNUNG! Bei Benutzung von Gehörschützern immer auf Warnsignale oder Zurufe achten. Den Gehörschutz immer abnehmen, sobald der Motor abgestellt ist.

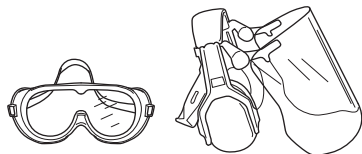
- Handschuhe sind dann zu tragen, wenn dies notwendig ist.



- Ein Gehörschutz mit ausreichender Dämmwirkung ist zu tragen.



- Es ist immer ein zugelassener Augenschutz zu tragen. Bei der Benutzung eines Visiers ist auch eine zugelassene Schutzbrille zu tragen. Zugelassene Schutzbrillen sind in diesem Falle diejenigen, die die Normen ANSI Z87.1 für die USA bzw. EN 166 für EU-Länder erfüllen. Die Augen können durch hochgeblasene Zweige oder Fremdkörper verletzt werden.

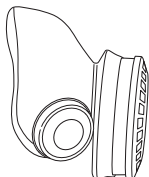


- Rutschfeste und stabile Stiefel tragen.



SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

- Immer schwere, lange Hosen, Stiefel, Handschuhe und ein langärmeliges Hemd tragen. Keine lose Kleidung, Schals, Schmuck usw. tragen, um zu vermeiden, dass diese Objekte in die rotierenden Teile gezogen werden und um das Risiko einer Verletzung zu reduzieren. Haare so sichern, dass sie sich über Schulterniveau befinden.
- Bei staubigen Arbeitsbedingungen ist ein Atemschutz zu tragen.



- Ein Erste-Hilfe-Set soll immer griffbereit sein.



Allgemeine Sicherheitsvorschriften

WICHTIG!

Benutzen Sie das Gerät nur für solche Arbeiten, für die es vorgesehen ist. Das Gerät ist nur für das Säubern von Rasenflächen, Gehwegen, asphaltierten Straßen u. Ä. konstruiert.

Arbeiten Sie niemals mit dem Gerät, wenn Sie müde sind, Alkohol getrunken oder Medikamente eingenommen haben, da hierdurch Sehkraft, Urteilsvermögen oder Körperkontrolle beeinträchtigt werden können.

Verwenden Sie die in der Bedienungsanleitung des Grundgeräts empfohlene persönliche Schutzausrüstung. Lassen Sie sich bei der Wahl der richtigen Schutzausrüstung von einem Fachhändler beraten.

Niemals mit einem Gerät arbeiten, das ohne Zustimmung des Herstellers modifiziert wurde und nicht länger mit der Originalausführung übereinstimmt.

Benutzen Sie das Gerät niemals bei extremen Klimaverhältnissen wie strenger Kälte oder sehr heißem und/oder feuchten Klima.

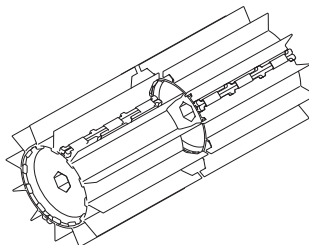
Niemals mit einem defekten Gerät arbeiten. Die Kontroll-, Wartungs- und Serviceanweisungen in dieser Bedienungsanleitung sind genau zu befolgen. Gewisse Wartungs- und Servicemaßnahmen sind von geschulten, qualifizierten Fachleuten auszuführen. Siehe Anweisungen unter dem Titel Wartung.

- Niemals Kindern die Anwendung des Geräts erlauben.
- Der Anwender des Geräts hat darauf zu achten, dass während der Arbeit keine Menschen oder Tiere näher als 15 m herankommen.
- Lassen Sie niemals jemand anderen das Gerät benutzen, ohne sich zu vergewissern, dass die Person den Inhalt der Bedienungsanleitung verstanden hat.

Sicherheitsvorschriften vor dem Start



- Unbefugte auf Abstand halten. Kinder, Tiere, Zuschauer und Helfer sollten sich außerhalb einer Sicherheitszone von 15 m befinden. Stellen Sie das Gerät sofort ab, wenn sich Ihnen jemand nähert.
- Vor dem Start das ganze Gerät kontrollieren. Beschädigte Teile austauschen. Sicherstellen, dass kein Kraftstoff ausläuft und dass alle Schutzteile und Gehäuse intakt und fest montiert sind. Alle Schrauben und Muttern kontrollieren.
- Prüfen Sie die Bürstentrommeln auf Risse oder sonstige Beschädigungen.



Bei Kaltstart:

- Lassen Sie die Grundmaschine warmlaufen, und schalten Sie sie dann aus.
- Montieren Sie das Zubehör gemäß der Montageanleitung.
- Stellen Sie beim Anpassen des Vergasers sicher, dass die Bürstentrommeln gegen den Boden gehalten werden, und dass sich niemand in der Nähe befindet.
- Stellen Sie sicher, dass sich die Bürstentrommeln im Leerlauf befinden.
- Dafür sorgen, dass Handgriffe und Sicherheitsfunktionen in Ordnung sind. Niemals ein Gerät benutzen, an dem ein Teil fehlt oder das so modifiziert wurde, dass es nicht mehr mit der Spezifikation übereinstimmt.
- Benutzen Sie das Gerät nur für solche Arbeiten, für die es vorgesehen ist.

SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Allgemeine Arbeitsvorschriften

WICHTIG! In diesem Abschnitt werden grundlegende Sicherheitsvorschriften zur Verwendung der Kehrmaschine vorgestellt.

Wenn Sie in eine Situation kommen, die Sie in Bezug auf die weitere Anwendung des Geräts verunsichert, lassen Sie sich von einem Experten beraten. Wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder Ihre Servicewerkstatt.

Vermeiden Sie, Arbeiten auszuführen, denen Sie sich nicht gewachsen fühlen.

Grundlegende Sicherheitsvorschriften

Behalten Sie die Umgebung im Auge:

- Um sicherzustellen, dass weder Menschen noch Tiere oder anderes Ihre Kontrolle über das Gerät beeinflussen können.
 - Um sicherzustellen, dass keine der oben genannten Risiken in Kontakt mit der Kehrmaschine kommen oder lose Gegenstände weggeschleudert werden.
 - **ACHTUNG!** Das Gerät niemals benutzen, wenn nicht die Möglichkeit besteht, im Falle eines Unfalls Hilfe herbeizurufen.
- 1 Vermeiden Sie es, das Gerät bei schlechtem Wetter zu benutzen. Z.B. bei dichtem Nebel, starkem Regen oder Wind, großer Kälte usw. Bei schlechtem Wetter ist das Arbeiten nicht nur ermüdend, es können außerdem gefährliche Arbeitsbedingungen entstehen, z.B. glatter Boden.
 - 2 Sicherstellen, dass Sie sicher gehen und stehen können. Achten Sie auf evtl. Hindernisse (Wurzeln, Steine, Äste, Löcher, Gräben usw.), wenn Sie unvermittelt Ihren Standort wechseln. Beim Arbeiten auf abschüssigem Boden immer sehr vorsichtig sein.
 - 3 Beim Bewegen ist der Motor abzustellen.
 - 4 Das Gerät niemals mit laufendem Motor unbeaufsichtigt abstellen.

Grundlegende Arbeitstechnik

- Sorgen Sie immer dafür, dass Sie bei der Arbeit fest und sicher stehen.



- Das Gerät immer mit beiden Händen halten. Das Gerät an der Seite des Körpers halten.
- Sorgen Sie dafür, dass Hände und Füße nicht an die Bürste kommen, wenn der Motor läuft.
- Wenn der Motor abgestellt worden ist, halten Sie Hände und Füße von der Bürste fern, bis diese völlig still steht.
- Die Kehrmaschine funktioniert am besten, wenn die Gummilamellen über die Arbeitsfläche gleiten oder streichen können. Neue oder ausgetauschte Bürstentrommeln haften oder schleifen häufig an harten Oberflächen und sollten deshalb vor der Verwendung gründlich eingelaufen werden. Lassen Sie das Gerät dafür einfach 3-5 Minuten lang in losem Kies oder ähnlich feinkörnigem Material mit Vollgas laufen. Nachdem die Kehrmaschine eingelaufen wurde, kann sie große Materialmengen von Schnee oder Pflügen bis hin zu schwereren Gegenständen wie Kies oder Hackschnitzel bewegen. Mit der Zeit werden Sie lernen, wie die Kehrmaschine funktioniert, die Sicherheitsvorschriften müssen Sie jedoch von Beginn an einhalten.
- Nach jedem Arbeitsmoment den Motor im Leerlauf laufen lassen. Längerer Betrieb bei hoher Drehzahl ohne Belastung (d. h. ohne den Widerstand, der dem Motor bei der Arbeit mit dem Gerät durch die Schneidausrüstung geboten wird) kann schwere Motorschäden verursachen.
- Wenn starke Vibrationen auftreten, das Gerät abstellen. Das Zündkerzenkabel von der Zündkerze abziehen. Kontrollieren, ob das Gerät beschädigt ist. Eventuelle Schäden reparieren.

SICHERHEITSVORSCHRIFTEN



WARNUNG! Achten Sie auf hochgeschleuderte Gegenstände. Tragen Sie immer einen Augenschutz. Beugen Sie sich nie über die Bürstentrommel. Hochgeschleuderte Steine, Unrat usw. können die Augen treffen und Blindheit oder schwere Verletzungen verursachen. Unbefugte auf Abstand halten. Kinder, Tiere, Zuschauer und Helfer sollten sich außerhalb einer Sicherheitszone von 15 m befinden. Stellen Sie das Gerät sofort ab, wenn sich Ihnen jemand nähert. Das Getriebe kann während des Betriebs heiß laufen und kühlt nur langsam ab. Beim Berühren besteht Verbrennungsgefahr.

- Betreiben Sie die Kehrmaschine mit Vollgas (oder nahezu mit Vollgas) und so, dass die Gummilamellen immer die Oberfläche berühren.

NOTE!

Es ist sowohl ermüdend als auch unnötig, die Gummilamellen während der Arbeit über die Oberfläche zu heben oder sie darüber zu halten.

- Wenn Sie schmale Oberflächen wie z. B. Wege befreien, kann das Gerät so verwendet werden, dass es das Material genau vor Sie wirft. Wenn Sie breitere Oberflächen bearbeiten, ist es möglicherweise vorteilhafter in einem Winkel zu arbeiten, sodass das Material an einer Seite angehäuft wird. Ansammlungen von leichtem Material können in einer Reihe oder auf einem Haufen angesammelt und später entfernt werden, während hartes oder sperriges Material möglicherweise in verschiedenen Haufen angesammelt werden muss.



Um in Ecken zu gelangen, entfernen Sie den Spritzschutz, lösen Sie die Zubehörschraube und drehen das Zubehör um eine halbe Drehung.



WARNUNG! Der Unrat wird dann in Richtung Benutzer zurückgeworfen. Verwenden Sie eine geringere Geschwindigkeit, wenn Sie das Gerät umdrehen, und denken Sie daran, dass Sie leicht über zurückgeworfenes Material stolpern können.

- Halten Sie den Arbeitswinkel stets klein. Ein zu großer Arbeitswinkel kann dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.

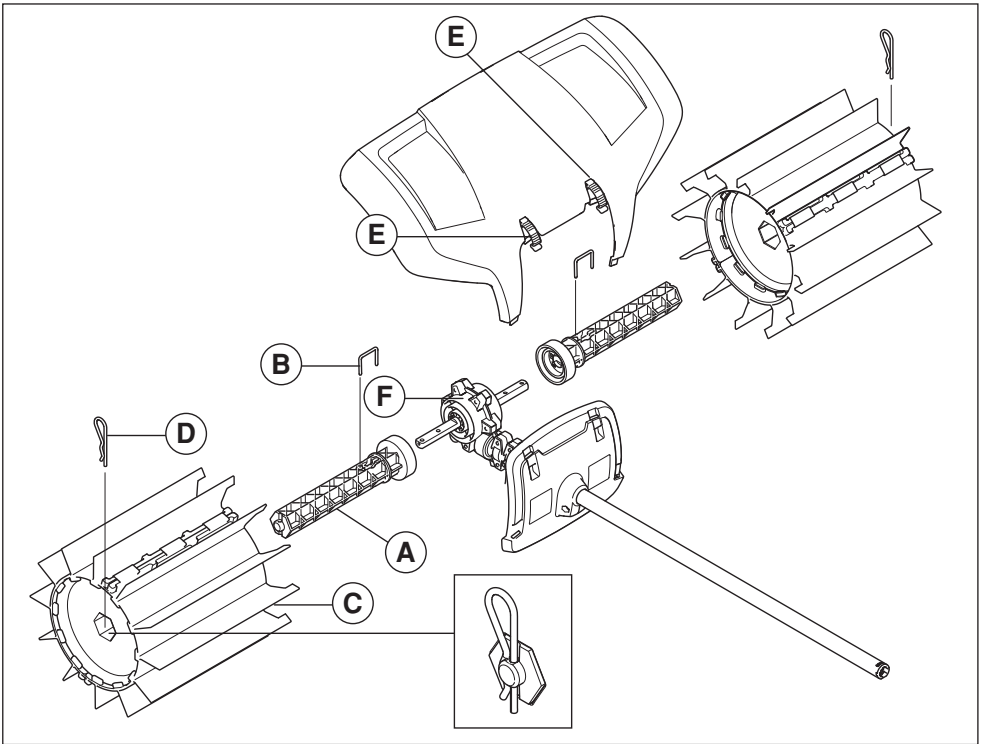


WARNUNG! Halten Sie den Arbeitswinkel zur Oberfläche stets klein. Ein zu großer Arbeitswinkel führt dazu, dass die Kehrmaschine sich eher in Ihre Richtung bewegt, und Sie riskieren, die Kontrolle über das Gerät zu verlieren.

Wenn die Kehrmaschine gestartet wird, können sich die Bürstentrommeln drehen. Halten Sie das Gerät beim Starten sicher fest. Achten Sie auf Gegenstände, die sich in den drehenden Bürstentrommeln verfangen oder von ihnen weggeschleudert werden können.

Obwohl die Bürstentrommeln nicht die gleiche Stärke haben wie zum Beispiel die Klingen eines Rasenmähers, sollten Sie es vermeiden mit Material zu arbeiten, das Verletzungen oder Sachschäden verursachen kann, wenn es weggeschleudert wird.

MONTAGE



Montage des Kehrmaschinenzubehörs

- 1 Drücken Sie eine der Trommelachsen (A) auf eine der beiden herauskommenden Antriebswellen des Getriebegehäuses (F). Drehen Sie bei Bedarf die Trommelachse, sodass das die Stiftbohrung über die entsprechende Bohrung in der Antriebswelle reicht.
- 2 Befestigen Sie die Rollenwelle mit dem Sperrstift (B).
- 3 Schieben Sie eine der Bürstentrommeln (C) auf die angebrachte Achse. Montieren Sie das Ende mit den verlängerten Gummilamellen so nah wie möglich am Getriebegehäuse. Drücken Sie die Bürstentrommel hinein.
- 4 Befestigen Sie die Rolle mit einem Splint (D) an der Welle. Drücken Sie das Ende bei der Montage leicht hinein.
- 5 Wiederholen Sie diese Schritte, um die Achse und die Trommel auf der gegenüberliegenden Seite zu montieren.
- 6 Montieren Sie den Spritzschutz mit den Schnappbefestigungen (E).
- 7 Um Zubehör an der Grundmaschine zu montieren, lesen Sie das Handbuch der Grundmaschine.

Wartungsschema

Nachstehend folgen einige allgemeine Wartungsanweisungen. Sollten Sie weitere Informationen brauchen, wenden Sie sich bitte an Ihre Servicewerkstatt.

WICHTIG!

Die Arbeit mit der Kehrmaschine erfolgt oft unter staubigen Bedingungen. Es ist sehr wichtig, den Luftfilter regelmäßig – oft täglich – zu warten. Der Luftfilter muss geölt werden, damit er zufriedenstellend funktioniert.

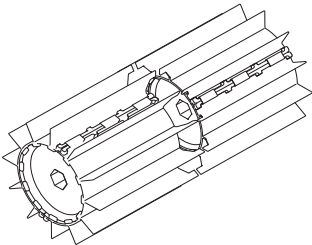
Lesen Sie die Wartungsanweisungen in der Bedienungsanleitung des Produktes.

Tägliche Wartung



WARNUNG! Nach der Arbeit mit dem Gerät ist das Getriebe heiß. Um Verbrennungen zu vermeiden, berühren Sie das Getriebegehäuse nicht.

- Kontrollieren Sie, ob sich die Bürstentrommeln im Leerlauf drehen.



- Kontrollieren Sie die Bürstentrommeln auf Beschädigungen und Risse. Tauschen Sie die Bürstentrommeln bei Bedarf aus.
- Hängen Sie die Bürste bei der Lagerung über längere Zeiträume auf.

Transport und Aufbewahrung

- Bei Transporten sind grundsätzlich zugelassene Spannvorrichtungen zu verwenden. Sicherstellen, dass die Maschine gut festgezurt ist.
- Vor der Langzeitaufbewahrung sicherstellen, dass die Maschine gründlich gesäubert und komplett gewartet wurde.

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten

Technische Daten

Kehrmaschine SR600-2

Bürstentrommelbreite, mm 590

Gewicht

Gewicht, kg 6,5

Geräuschemissionen

(siehe Anmerkung 1)

Gemessene Schalleistung dB(A) 105

Garantierte Schalleistung L_{WA} dB(A) 109

Lautstärke

(siehe Anmerkung 2)

Äquivalenter Schalldruckwert am Ohr des Anwenders,
gemessen gem. EN ISO 22868, dB(A): 97

Vibrationen

(siehe Anmerkung 3)

Äquivalente Vibrationspegel ($a_{hv,eq}$) an den Griffen, gemessen
gemäß EN ISO 22867, m/s^2

Vorderer/hinterer Handgriff: 4,4/5,1

Anmerkung 1: Gemessen zusammen mit zugelassenem Zubehör von Husqvarna. Umweltbelastende Geräuschemission gemessen als Schalleistung (L_{WA}) gemäß EG-Richtlinie 2000/14/EG. Der aufgezeichnete Lautstärkepegel für die Maschine wurde unter Verwendung der originalen Schneidausrüstung mit dem höchsten Pegel gemessen. Die Differenz zwischen garantiertem und gemessenem Lautstärkepegel besteht darin, dass bei der garantierten Lautstärke auch eine Streuung im Messergebnis und Variationen zwischen verschiedenen Maschinen desselben Modells gemäß der Richtlinie 2000/14/EG berücksichtigt werden.

Anmerkung 2: Gemessen zusammen mit zugelassenem Zubehör von Husqvarna. Berichten zufolge entspricht der Schalldruckpegel für diese Maschine normalerweise einer Ausbreitungsklasse (standardmäßige Ausbreitung) von 1 dB (A).

Anmerkung 3: Gemessen zusammen mit zugelassenem Zubehör von Husqvarna. Berichten zufolge liegt der äquivalente Vibrationspegel normalerweise bei einer Ausbreitungsklasse (Standardabweichung) von 1 m/s^2 .

EG-Konformitätserklärung (nur für Europa)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Schweden, Tel. +46-36-146500 versichert hiermit, dass das Kehrmaschinenzubehör der Serie **Husqvarna/Jonsered SR600-2** den Vorschriften folgender RICHTLINIEN DES RATES entspricht:

- vom 17. Mai 2006 „Maschinen-Richtlinie“ **2006/42/EG**.

Folgende Normen wurden angewendet: **SS-EN ISO 12100:2010**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Schweden, hat die freiwillige Typenprüfung für Husqvarna AB durchgeführt.

Dieses Zubehör darf nur zusammen mit den dafür vorgesehenen Freischneidern/Trimmern benutzt werden, siehe "Zugelassenes Zubehör" unter Technische Daten in der Bedienungsanweisung des Geräts. Die Prützertifikate haben die Nummern:

SEC/15/2413 - SR600-2

Huskvarna, den 18. Februar 2015



Per Gustafsson, Entwicklungsleiter (Bevollmächtigter Vertreter für Husqvarna AB, verantwortlich für die technische Dokumentation.)

EXPLICATION DES SYMBOLES

Symboles

AVERTISSEMENT!

Un balai peut être un outil dangereux s'il est utilisé de façon négligente ou erronée, ce qui peut occasionner des blessures graves, voire mortelles à l'utilisateur ou à d'autres personnes. Il importe donc de lire attentivement et de bien assimiler le contenu de ce manuel de l'opérateur.



Lire attentivement et bien assimiler le manuel d'utilisation avant d'utiliser la machine.



Toujours utiliser:

- Un casque de protection là où il y a un risque de chute d'objets.
- Protecteurs d'oreilles homologués
- Des protège-yeux homologués
- Utiliser une protection respiratoire dans les environnements poussiéreux.



Ce produit est conforme aux directives CE en vigueur.



L'utilisateur de la machine doit s'assurer qu'aucune personne ou animal ne s'approche à moins de 15 mètres pendant le travail.



Toujours porter des gants de protection homologués.



Utiliser des bottes antidérapantes et stables.



Maintenez toutes les parties de votre corps à distance des surfaces chaudes et brûlantes.



Avertissement : pièces en rotation. Gardez les mains et les pieds éloignés.



Attention: projections et ricochets.

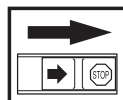


Émissions sonores dans l'environnement selon la directive de la Communauté européenne. Les émissions de la machine sont indiquées au chapitre Caractéristiques techniques et sur les autocollants.

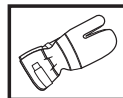


Les autres symboles/autocollants présents sur la machine concernent des exigences de certification spécifiques à certains marchés.

Arrêter le moteur en déplaçant l'interrupteur d'arrêt en position d'arrêt. REMARQUE! L'interrupteur d'arrêt se remet automatiquement en position de démarrage. Toujours retirer le chapeau de bougie de la bougie lors du montage, contrôle et/ou entretien, afin d'éviter tout démarrage accidentel.



Toujours porter des gants de protection homologués.



Examen visuel.



SOMMAIRE

Sommaire

EXPLICATION DES SYMBOLES

Symboles 62

SOMMAIRE

Sommaire 63

Contrôler les points suivants avant la mise en marche: 63

QUELS SONT LES COMPOSANTS?

Quels sont les composants du balai ? 64

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Équipement de sécurité de la machine 65

Équipement de protection personnelle 65

Instructions générales de sécurité 66

Méthodes de travail 67

MONTAGE

Montage de l'accessoire balai 69

ENTRETIEN

Schéma d'entretien 70

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques techniques 71

Déclaration CE de conformité 71

Contrôler les points suivants avant la mise en marche:

Lire attentivement et bien assimiler le manuel d'utilisation avant d'utiliser la machine.

Ces instructions sont un complément au manuel qui accompagne la machine. Pour les autres instructions, se reporter au manuel d'utilisation de la machine.

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

Une exposition prolongée au bruit risque de causer des lésions auditives permanentes. Toujours utiliser des protecteurs d'oreille agréés.



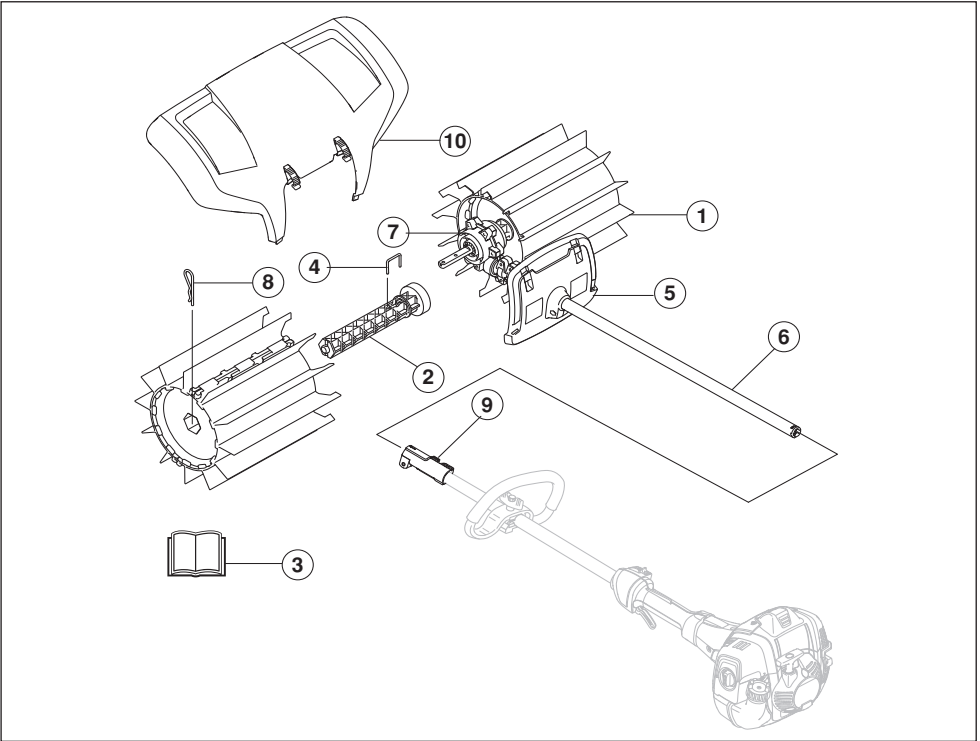
AVERTISSEMENT! Ne jamais modifier sous aucun prétexte la machine sans l'autorisation du fabricant. N'utiliser que des accessoires et des pièces d'origine. Des modifications non-autorisées et l'emploi d'accessoires non-homologués peuvent provoquer des accidents graves et même mortels, à l'utilisateur ou d'autres personnes.



AVERTISSEMENT! Cet accessoire ne peut être utilisé que pour les débroussailleuses/coupebordures auxquels il est expressément destiné. Voir la section "Accessoires homologués" au chapitre Caractéristiques techniques dans le manuel d'utilisation de la machine.

La machine est conçue uniquement pour le nettoyage des pelouses, des allées, des voies en asphalte et similaires.

QUELS SONT LES COMPOSANTS?



Quels sont les composants du balai ?

- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1 Brosse | 6 Tube de transmission |
| 2 Arbre de tambour | 7 Carter |
| 3 Manuel d'utilisation | 8 Goupille fendue |
| 4 Goupille de blocage | 9 Raccord du tube de transmission (Provenant de la machine de base) |
| 5 Protection (Protection sur l'arbre) | 10 Protection anti-éclaboussures |

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Équipement de sécurité de la machine

Ce chapitre présente les équipements de sécurité de la machine, leur fonction, comment les utiliser et les maintenir en bon état. Voir au chapitre Quels sont les composants? pour trouver leur emplacement sur la machine.

La durée de vie de la machine risque d'être écourtée et le risque d'accidents accru si la maintenance de la machine n'est pas effectuée correctement et si les mesures d'entretien et/ou de réparation ne sont pas effectuées de manière professionnelle. Pour obtenir de plus amples informations, contacter l'atelier de réparation le plus proche.

IMPORTANT! Lorsque la machine est utilisée, un équipement de protection personnelle doit être utilisé. Utilisez l'équipement de protection personnelle recommandé dans le manuel de la machine de base. Demandez conseil au concessionnaire afin de choisir un équipement de protection adéquat.



AVERTISSEMENT! Ne jamais utiliser une machine dont les équipements de sécurité sont défectueux. Contrôler et entretenir les équipements de sécurité de la machine conformément aux instructions données dans ce chapitre. Si les contrôles ne donnent pas de résultat positif, confier la machine à un atelier spécialisé.



AVERTISSEMENT! Arrêtez toujours le moteur avant de manipuler une quelconque pièce de l'accessoire. Il peut continuer à bouger même après que la gâchette d'accélération ait été relâchée. Assurez-vous que l'accessoire est complètement immobilisé et débranchez les câbles de la bougie d'allumage avant de commencer l'intervention sur l'accessoire.

Équipement de protection personnelle



AVERTISSEMENT! Un équipement de protection personnelle homologué doit impérativement être utilisé lors de tout travail avec la machine. L'équipement de protection personnelle n'élimine pas les risques mais réduit la gravité des blessures en cas d'accident. Demander conseil au concessionnaire afin de choisir un équipement adéquat. Lire attentivement et bien assimiler le manuel d'utilisation avant d'utiliser la machine.



AVERTISSEMENT! Soyez toujours attentifs aux signaux d'alerte ou aux appels en portant des protège-oreilles. Enlevez-les sitôt le moteur arrêté.

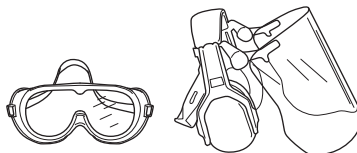
- Au besoin, utiliser des gants.



- Porter des protège-oreilles ayant un effet atténuateur suffisant.



- Toujours porter des protège-yeux homologués. L'usage d'une visière doit toujours s'accompagner du port de lunettes de protection homologuées. Par lunettes de protection homologuées, on entend celles qui sont en conformité avec les normes ANSI Z87.1 (États-Unis) ou EN 166 (pays de l'UE). Les branches ou objets projetés peuvent causer des blessures aux yeux.

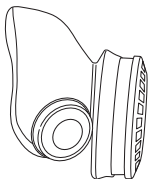


- Utiliser des bottes antidérapantes et stables.



INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

- Portez toujours un pantalon long et épais, des bottes, des gants et une chemise à manches longues. Afin de réduire le risque de blessures associées à des objets aspirés par des pièces en rotation, ne portez pas de vêtements amples, d'écharpes, de bijoux, etc. Veillez à ce que les cheveux ne tombent pas sur les épaules.
- Utiliser une protection respiratoire dans les environnements poussiéreux.



- Une trousse de premiers secours doit toujours être disponible.



Instructions générales de sécurité

IMPORTANT!

Utiliser la machine uniquement pour les travaux auxquels elle est destinée. La machine est conçue uniquement pour le nettoyage des pelouses, des allées, des voies en asphalte et similaires.

Éviter d'utiliser la machine en cas de fatigue, d'absorption d'alcool ou de prise de médicaments susceptibles d'affecter l'acuité visuelle, le jugement ou la maîtrise du corps.

Utilisez l'équipement de protection personnelle recommandé dans le manuel de la machine de base. Demandez conseil au concessionnaire afin de choisir un équipement de protection adéquat.

Ne jamais utiliser une machine qui a été modifiée au point de ne plus être conforme au modèle original.

Ne jamais utiliser la machine dans des conditions climatiques extrêmes telles que la froid intense ou climat très chaud et/ou humide.

Ne jamais utiliser la machine qui n'est pas en parfait état de marche. Appliquer les instructions de maintenance et d'entretien ainsi que les contrôles de sécurité indiqués dans ce manuel d'utilisation. Certaines mesures de maintenance et d'entretien doivent être confiées à un spécialiste dûment formé et qualifié. Voir les instructions à la section Maintenance.

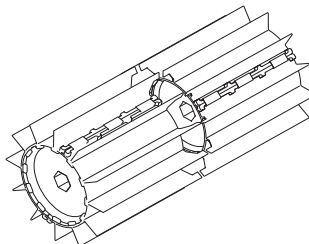
- Ne jamais laisser un enfant utiliser la machine.

- L'utilisateur de la machine doit s'assurer qu'aucune personne ou animal ne s'approche à moins de 15 mètres pendant le travail.
- Ne jamais laisser d'autres personnes utiliser la machine sans s'être assuré au préalable que ces personnes ont bien compris le contenu du mode d'emploi.

Consignes de sécurité avant la mise en marche



- Maintenir à distance toutes les personnes non concernées par le travail. Les enfants, les animaux, les spectateurs et les collègues de travail devront se trouver en dehors de la zone de sécurité, soit à au moins 15 mètres. Arrêter immédiatement la machine si une personne s'approche.
- Contrôler toute la machine avant de la mettre en marche. Remplacer les pièces endommagées. S'assurer que le carburant ne fuit pas et que toutes les protections et carters sont complets et correctement fixés. Vérifier toutes les vis et écrous.
- Vérifiez que les brosses ne sont pas abîmées et ne présentent pas de signes de fissures ou d'autres dommages.



Démarrage à froid:

- Faites chauffer la machine de base, puis arrêtez-la.
- Montez l'accessoire conformément aux instructions de montage.
- Lors de l'ajustement du carburateur, assurez-vous que les brosses sont maintenues contre le sol et que personne ne se trouve à proximité.
- Assurez-vous que les brosses tournent au ralenti.
- Contrôler que la poignée et les dispositifs de sécurité sont en bon état. Ne jamais utiliser une machine dont une pièce est manquante ou ayant été modifiée contrairement aux spécifications.
- Utiliser la machine uniquement pour les travaux auxquels elle est destinée.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Méthodes de travail

IMPORTANT! Cette section décrit les règles élémentaires de sécurité relatives à l'utilisation du balai.

Dans l'éventualité d'une situation rendant la suite du travail incertaine, consulter un expert. S'adresser au revendeur ou à l'atelier de réparation.

Évitez les tâches pour lesquelles vous ne vous sentez pas suffisamment qualifié.

Règles élémentaires de sécurité

Bien observer la zone de travail:

- S'assurer qu'aucune personne, aucun animal ou aucun autre facteur ne risque de gêner l'utilisateur de la machine.
 - Pour éviter que les éléments précédemment cités n'entrent en contact avec le balai ou que des objets soient projetés vers l'extérieur.
 - **REMARQUE!** Ne jamais utiliser une machine s'il n'est pas possible d'appeler au secours en cas d'accident.
- 1 Ne pas travailler par mauvais temps: brouillard épais, pluie diluvienne, vent violent, grand froid, etc. Travailler par mauvais temps est cause de fatigue et peut même être dangereux: sol glissant.
 - 2 S'assurer de pouvoir se tenir et se déplacer en toute sécurité. Repérer les éventuels obstacles en cas de déplacement imprévu: souches, pierres, branchages, fondrières, etc. Observer la plus grande prudence lors de travail sur des terrains en pente.
 - 3 Arrêter le moteur en cas de dérapement.
 - 4 Ne jamais placer la machine sur le sol avec le moteur en marche sans pouvoir la surveiller.

Techniques de travail de base

- Toujours adopter une position de travail sûre et stable.



- Toujours tenir la machine avec les deux mains. Porter la machine sur le côté du corps.
- Veillez à ce que ni les mains, ni les pieds ne soient en contact avec la brosse quand le moteur tourne.

- Après l'arrêt du moteur, maintenir mains et pieds à l'écart de la brosse jusqu'à l'arrêt total de celle-ci.
- Le balai fonctionne mieux lorsque les lamelles en caoutchouc peuvent glisser sur la surface de travail ou la « frotter ». Les brosses neuves ou remplacées ont tendance à se fixer ou à s'accrocher aux surfaces dures et doivent donc être « rodées » avant d'être utilisées. Pour cela, faites fonctionner la machine à plein régime pendant 3 à 5 minutes dans du gravier ou tout autre matériau abrasif similaire. Après avoir été rodé, le balai sera en mesure de déplacer de grandes quantités de matériau allant de la neige ou des plaques à des objets plus lourds, tels que du gravier ou des copeaux de bois. Avec le temps, vous serez familier avec le fonctionnement du balai mais vous devez respecter les consignes de sécurité dès le début.
- Ramener le moteur au régime de ralenti après chaque étape de travail. Laisser le moteur tourner à pleins gaz sans lui faire subir de charge (c'est-à-dire sans la résistance que rencontre le moteur, via l'équipement de coupe, en utilisant la machine) peut endommager sérieusement le moteur.
- En cas de fortes vibrations, arrêter la machine. Débrancher le câble d'allumage de la bougie. Contrôler que la machine n'est pas endommagée. Réparer les dommages éventuels.



AVERTISSEMENT! Attention aux objets projetés. Travaillez toujours avec des protections pour les yeux. Ne vous penchez jamais par-dessus la brosse. Des cailloux, débris, etc. peuvent être projetés dans vos yeux et causer des blessures très graves, voire la cécité. Maintenir à distance toutes les personnes non concernées par le travail. Les enfants, les animaux, les spectateurs et les collègues de travail devront se trouver en dehors de la zone de sécurité, soit à au moins 15 mètres. Arrêter immédiatement la machine si une personne s'approche. Après l'utilisation, l'engrenage peut être chaud pendant un moment. Risque de brûlures au contact.

- Faites tourner le balai à plein régime (ou presque) en faisant reposer les lamelles en caoutchouc sur la surface.

NOTE!

Il est à la fois fatigant et inutile de soulever et de maintenir les lamelles en caoutchouc au-dessus de la surface pendant le travail.

- Lors du nettoyage de surfaces étroites telles que des chemins, la machine peut être utilisée de manière à envoyer les matériaux directement devant vous. Si vous souhaitez travailler sur des surfaces plus larges, vous devrez travailler d'un certain angle afin que tous les matériaux s'accumulent d'un côté. L'accumulation

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

de matériaux légers peut être recueillie en une seule rangée ou pile pour être ramassée plus tard tandis que les matériaux durs ou plus volumineux devront être collectés en plusieurs fois.



Afin d'accéder dans les coins, déposez le pare-boue, desserrez le raccord de l'accessoire et faites pivoter l'accessoire d'un demi-tour.



AVERTISSEMENT! Les débris seront alors projetés en arrière, vers l'utilisateur. Utilisez une vitesse inférieure lorsque vous faites fonctionner la machine en marche arrière et n'oubliez pas qu'il est facile de trébucher sur des matériaux qui sont projetés.

- Conservez un petit angle de travail. Un angle de travail trop grand peut vous faire perdre le contrôle.

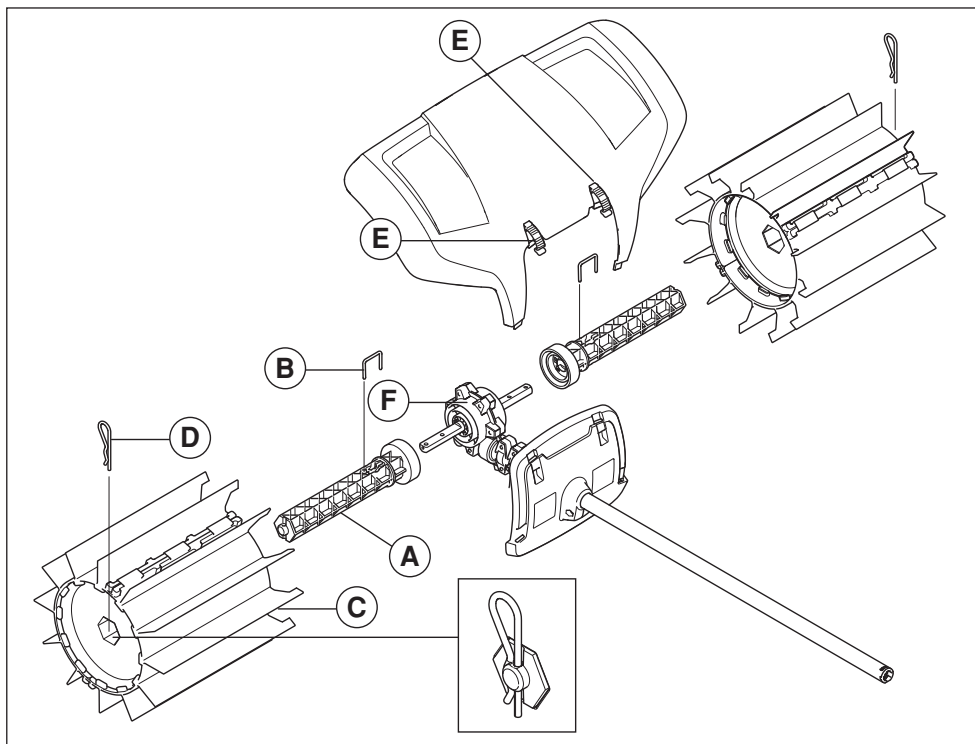


AVERTISSEMENT! Conservez un petit angle de travail par rapport à la surface. Un angle de travail trop grand signifie que le balai a tendance à se déplacer vers vous et que vous risquez de perdre le contrôle de la machine.

La brosse peut tourner lorsque le balai est mis en marche. Maintenez fermement la machine lors de la mise en marche. Faites attention aux objets qui peuvent s'accrocher aux brosses rotatives ou qui peuvent être projetés par celles-ci.

Bien que les brosses n'aient pas la même force que les lames d'une tondeuse, par exemple, vous devez éviter de travailler avec des matériaux qui peuvent causer des blessures personnelles ou des dégâts matériels en cas de projection.

MONTAGE



Montage de l'accessoire balai

- 1 Pressez l'un des arbres du tambour (A) sur l'un des deux arbres d'entraînement de sortie du carter (F). Faites tourner l'arbre du tambour si nécessaire afin que le trou de la goupille se place sur le trou correspondant dans l'arbre d'entraînement.
- 2 Fixez l'arbre du rouleau avec la goupille de blocage (B).
- 3 Placez l'une des brosses (C) sur l'arbre assemblé. L'extrémité avec les lamelles en caoutchouc étendues est montée au plus près du carter. Poussez la brosse.
- 4 Fixez le rouleau sur l'arbre à l'aide d'une goupille d'assemblage (D). Appuyez légèrement sur l'extrémité lors du montage.
- 5 Répétez ces étapes pour monter l'arbre et le rouleau sur le côté opposé. Les tambours sont identiques mais doivent être assemblés de manière à ce que les lamelles en caoutchouc étendues soient vers le carter.
- 6 Montez le pare-boue avec les clips de fixation (E).
- 7 Pour le montage des accessoires sur une machine de base, reportez-vous au manuel de la machine de base.

Schéma d'entretien

Nous donnons ici quelques conseils d'entretien à caractère général. Pour plus d'informations, contacter l'atelier de réparation.

IMPORTANT!

Le balai est souvent utilisé dans des conditions poussiéreuses. Il est extrêmement important d'entretenir régulièrement le filtre à air, chaque jour en règle générale. Le filtre à air doit être huilé pour fonctionner de façon satisfaisante.

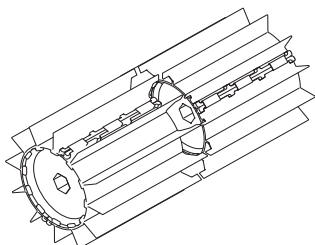
Reportez-vous au manuel de l'opérateur du produit pour les instructions d'entretien.

Entretien quotidien



AVERTISSEMENT! Après l'utilisation de la machine, le carter est chaud. Ne touchez pas le carter afin d'éviter les brûlures.

- Assurez-vous que les brosses ne tournent pas lorsque le moteur tourne au ralenti.



- Vérifiez que les brosses ne sont pas endommagées ou fissurées. Remplacez les brosses si nécessaire.
- Suspendez la brosse lorsque vous la remisez pendant de longues périodes.

Transport et rangement

- En cas de transport, toujours utiliser les dispositifs de tension agréés et vérifier que la machine est bien attachée.
- Avant de remiser la machine pour une période prolongée, veiller à ce qu'elle soit bien nettoyée et que toutes les mesures d'entretien aient été effectuées.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques

Balai **SR600-2**

Largeur de la brosse, mm 590

Poids

Poids, kg 6,5

Émissions sonores

(voir rem. 1)

Niveau de puissance sonore mesuré dB(A) 105

Niveau de puissance sonore garanti L_{WA} dB(A) 109

Niveaux sonores

(voir remarque 2)

Pression acoustique équivalente au niveau des oreilles de l'utilisateur, mesurée selon EN ISO 22868, dB(A): 97

Vibrations

(voir remarque 3)

Niveaux de vibrations équivalents (a_{hveq}) mesurés au niveau des poignées selon EN ISO 22867, en m/s^2 .

Poignées avant/arrière: 4,4/5,1

Remarque 1: Mesuré avec des accessoires homologués Husqvarna. Émission sonore dans l'environnement mesurée comme puissance acoustique (L_{WA}) selon la directive UE 2000/14/CE. Le niveau de puissance sonore reporté pour la machine a été mesuré avec l'équipement de coupe d'origine qui donne le niveau le plus élevé. Le niveau de puissance sonore garanti diffère du niveau mesuré en cela qu'il prend également en compte la dispersion et les variations d'une machine à l'autre du même modèle, conformément à la directive 2000/14/CE.

Remarque 2: Mesuré avec des accessoires homologués Husqvarna. Les données reportées pour le niveau de pression sonore équivalent pour la machine montrent une dispersion statistique typique (déviations standard) de 1 dB (A).

Remarque 3: Mesuré avec des accessoires homologués Husqvarna. Les données reportées pour le niveau de vibrations équivalent montrent une dispersion statistique typique (déviations standard) de 1 m/s^2 .

Déclaration CE de conformité (Concerne seulement l'Europe)

Nous, Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Suède, tél. +46- 36-146500, déclarons que l'accessoire balai **Husqvarna/Jonsered SR600-2** est conforme aux dispositions de la DIRECTIVE DU CONSEIL :

- du 17 mai 2006 "directive machines" **2006/42/CE**.

Les normes harmonisées suivantes ont été appliquées: **SS-EN ISO 12100:2010**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Suède, a procédé à des tests de type facultatifs pour le compte de Husqvarna AB.

Cet accessoire ne peut être utilisé que pour les débroussailluses/coupebordures auxquels il est expressément destiné. Voir la section "Accessoires homologués" au chapitre Caractéristiques techniques dans le manuel d'utilisation de la machine. Les certificats ont les numéros:

SEC/15/2413 - SR600-2

Husqvarna, le 18 février 2015



Per Gustafsson, directeur du développement (Représentant autorisé d'Husqvarna AB et responsable de la documentation technique.)

VERKLARING VAN DE SYMBOLEN

Symbolen

WAARSCHUWING!

Een veegmachine kan bij onjuist of onachtzaam gebruik een gevaarlijk gereedschap zijn dat ernstig of zelfs dodelijk letsel aan de gebruiker of anderen kan toebrengen. Het is zeer belangrijk dat u de inhoud van deze gebruiksaanwijzing leest en begrijpt.

Neem de gebruiksaanwijzing grondig door en gebruik de machine niet voor u alles duidelijk heeft begrepen.



Draag altijd:

- Een veiligheidshelm bij kans op vallende voorwerpen
- Goedgekeurde gehoorbeschermers
- Een goedgekeurde oogbescherming
- U moet een ademhalingsbescherming gebruiken omdat het risico van stof bestaat.



Dit product voldoet aan de geldende CE-richtlijnen.



Gebruikers van de machine moeten erop toezien dat er tijdens het werk geen mensen of dieren dichterbij dan 15 meter bij de machine komen.



Gebruik altijd goedgekeurde veiligheidshandschoenen.



Gebruik stevige antisliplaarzen.



Houd alle lichaamsdelen uit de buurt van de hete oppervlakken.



Waarschuwing: draaiende delen. Houd de handen en voeten vrij.



Waarschuwing voor weggeslingerde en afgeketste voorwerpen.

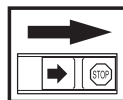


Geluidsemisatie naar de omgeving volgens de richtlijnen van de Europese Gemeenschap. De emissie van de machine wordt aangegeven in het hoofdstuk Technische gegevens en op plaatjes.

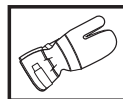


Overige op de machine aangegeven symbolen/ plaatjes verwijzen naar specifieke eisen aan certificering op bepaalde markten.

De motor wordt uitgezet door de stopschakelaar naar stopstand te schuiven. N.B.! De stopschakelaar gaat automatisch terug naar startstand. Om een ongewenste start te voorkomen, moet de bougiekap altijd van de bougie worden gehaald bij montage, controle en/of onderhoud.



Gebruik altijd goedgekeurde veiligheidshandschoenen.



Controleer met het blote oog.



Inhoud

VERKLARING VAN DE SYMBOLEN

Symbolen	72
----------------	----

INHOUD

Inhoud	73
--------------	----

Voor het starten moet u rekening houden met de volgende punten:	73
---	----

WAT IS WAT?

Wat is wat op de veegmachine?	74
-------------------------------------	----

VEILIGHEIDSISTRUCTIES

Veiligheidsuitrusting van de machine	75
--	----

Persoonlijke veiligheidsuitrusting	75
--	----

Algemene veiligheidsinstructies	76
---------------------------------------	----

Algemene werkinstructies	77
--------------------------------	----

MONTEREN

Veegmachine monteren	79
----------------------------	----

ONDERHOUD

Onderhoudsschema	80
------------------------	----

TECHNISCHE GEGEVENEN

Technische gegevens	81
---------------------------	----

EG-verklaring van overeenstemming	81
---	----

Voor het starten moet u rekening houden met de volgende punten:

Neem de gebruiksaanwijzing grondig door en gebruik de machine niet voor u alles duidelijk heeft begrepen.

Deze gebruiksaanwijzing is een aanvulling op de gebruiksaanwijzing die bij de machine gevoegd is. Voor overige behandeling, zie de gebruiksaanwijzing van de machine.

Husqvarna AB werkt voortdurend aan het verder ontwikkelen van haar producten en houdt zich dan ook het recht voor om zonder aankondiging vooraf wijzigingen in o.a. vorm en uiterlijk door te voeren.

Langdurige blootstelling aan lawaai kan leiden tot permanente gehoorbeschadiging. Gebruik daarom altijd goedgekeurde gehoorbescherming.



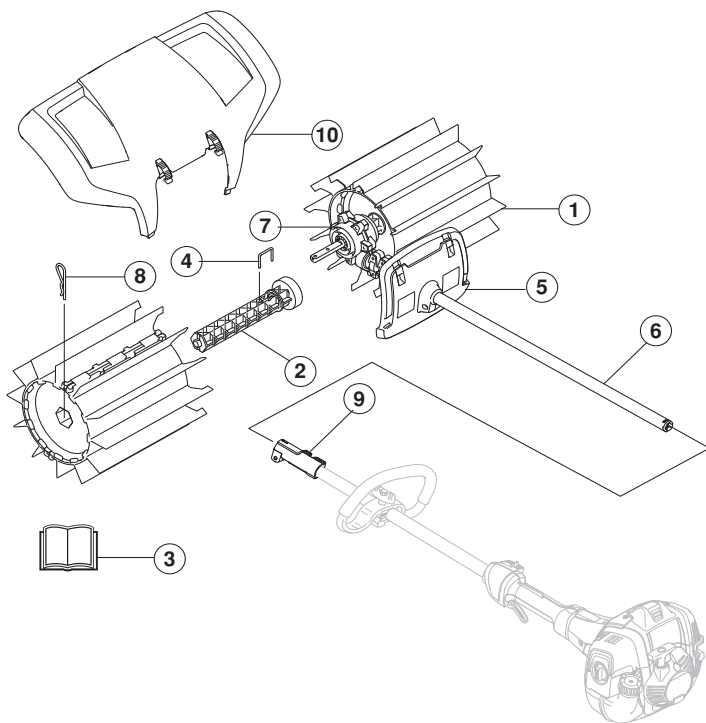
WAARSCHUWING! De oorspronkelijke vormgeving van de machine mag in geen enkel geval gewijzigd worden zonder toestemming van de fabrikant. Men moet altijd originele onderdelen gebruiken. Niet goedgekeurde wijzigingen en/of niet-originele onderdelen kunnen tot ernstige verwondingen of de dood van zowel gebruiker als omstanders leiden.



WAARSCHUWING! Deze accessoire mag alleen worden gebruikt met de daarvoor bestemde motorzeisen/trimmers, zie de rubriek "Goedgekeurde accessoires" in het hoofdstuk Technische gegevens in de gebruiksaanwijzing van de machine.

De machine is alleen bedoeld voor het vegen van gazons, paden, geasfalteerde wegen en dergelijke.

WAT IS WAT?



Wat is wat op de veegmachine?

- | | |
|--------------------------------------|--|
| 1 Borsteltrommel | 6 Steel |
| 2 Trommelas | 7 Versnelling |
| 3 Gebruiksaanwijzing | 8 Splitpen |
| 4 Borgpen | 9 Steelkoppeling (onderdeel van de basismachine) |
| 5 Beschermkap (bescherming op de as) | 10 Spatbescherming |

VEILIGHEIDSLINSTRUCTIES

Veiligheidsuitrusting van de machine

In dit hoofdstuk wordt verklaard wat de veiligheidsonderdelen van de machine zijn, welke functie ze hebben en hoe de controle en het onderhoud moeten uitgevoerd worden om hun goede werking veilig te stellen. Bekijk het hoofdstuk Wat is wat? om te zien waar deze onderdelen zich bevinden op uw machine.

De levensduur van de machine kan worden verkort en het risico van ongelukken kan toenemen wanneer het onderhoud aan de machine niet op de juiste manier wordt uitgevoerd en wanneer service en/of reparaties niet vakkundig worden gedaan. Indien u meer informatie nodig heeft, verzoeken wij u contact op te nemen met de dichtstbijzijnde servicewerkplaats.

BELANGRIJK! Bij al het gebruik van de machine moet persoonlijke bescherming worden gebruikt. Gebruik de in de handleiding geadviseerde persoonlijke beschermingsmiddelen voor de basismachine. Vraag uw dealer om advies bij de keuze van de juiste beschermingsmiddelen.



WAARSCHUWING! Gebruik de machine nooit wanneer de veiligheidsuitrusting defect is. De veiligheidsuitrusting van de machine moet gecontroleerd en onderhouden worden zoals beschreven in dit hoofdstuk. Als uw machine niet door alle controles komt, moet u ermee naar uw servicewerkplaats voor reparatie.



WAARSCHUWING! Schakel altijd de motor uit voordat u werkzaamheden aan onderdelen van het accessoire gaat uitvoeren. Hij kan blijven draaien, zelfs nadat de gashendel is losgelaten. Zorg ervoor dat het accessoire volledig tot stilstand is gekomen en koppel de HT-kabels los van de bougie voordat u werkzaamheden gaat uitvoeren.

Persoonlijke veiligheidsuitrusting



WAARSCHUWING! Bij al het gebruik van de machine moet goedgekeurde persoonlijke beschermingsuitrusting gebruikt worden. Persoonlijke beschermingsuitrusting elimineert de risico's niet, maar vermindert het schadelijk effect in geval van een ongeval. Vraag uw dealer om raad wanneer u uw uitrusting koopt. Neem de gebruiksaanwijzing grondig door en gebruik de machine niet voor u alles duidelijk heeft begrepen.



WAARSCHUWING! Wees altijd bedacht op waarschuwingssignalen of geroep wanneer u gehoorbescherming gebruikt. Doe de gehoorbescherming altijd af zodra de motor is gestopt.

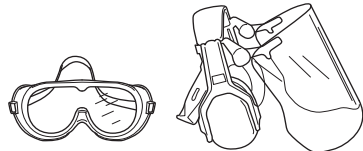
- Draag handschoenen indien nodig.



- U moet gehoorbescherming met voldoende dempvermogen dragen.



- Gebruik altijd goedgekeurde oogbescherming. Wanneer u een vizier gebruikt moet u ook een goedgekeurde veiligheidsbril gebruiken. Met een goedgekeurde veiligheidsbril wordt een bril bedoeld die voldoet aan norm ANSI Z87.1 voor de VS en EN 166 voor de EU-landen. Takken of voorwerpen die weggeslingerd worden kunnen uw ogen verwonden.

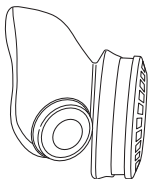


- Gebruik stevige antisliplaarzen.



VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

- Draag altijd een dikke, lange broek, laarzen, handschoenen en een shirt met lange mouwen. Om letsel te voorkomen als gevolg van voorwerpen die in de draaiende delen terechtkomen, dient u geen wijde kleding, sjaals, sieraden etc. te dragen. Zet uw haar vast boven schouderniveau.
- U moet een ademhalingsbescherming gebruiken omdat het risico van stof bestaat.



- U moet altijd een EHBO-kit bij de hand hebben.



Algemene veiligheidsinstructies

BELANGRIJK!

Gebruik de machine alleen voor het beoogde doel. De machine is alleen bedoeld voor het vegen van gazons, paden, geasfalteerde wegen en dergelijke.

Gebruik de machine nooit als u moe bent, alcohol heeft gedronken of medicijnen heeft ingenomen die uw gezichtsvermogen, beoordelingsvermogen of coördinatievermogen negatief beïnvloeden.

Gebruik de in de handleiding geadviseerde persoonlijke beschermingsmiddelen voor de basismachine. Vraag uw dealer om advies bij de keuze van de juiste beschermingsmiddelen.

Gebruik nooit een machine die zo gewijzigd is dat ze niet langer overeenkomt met de originele uitvoering.

Gebruik de machine nooit bij extreme klimaatomstandigheden zoals strenge kou of een zeer warm en/of vochtig klimaat.

Gebruik nooit een machine die defect is. Voer de in deze handleiding beschreven veiligheidscontroles en de onderhouds- en service-instructies uit. Bepaalde onderhouds- en servicemaatregelen moeten door opgeleide en gekwalificeerde specialisten worden uitgevoerd. Zie de instructies in het hoofdstuk Onderhoud.

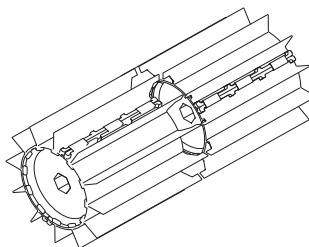
- Laat nooit kinderen de machine gebruiken.
- Gebruikers van de machine moeten erop toezien dat er tijdens het werk geen mensen of dieren dichterbij 15 meter bij de machine komen.

- Laat nooit een ander de machine gebruiken zonder u ervan te verzekeren dat ze de inhoud van de gebruiksaanwijzing hebben begrepen.

Veiligheidsvoorschriften voor de start



- Houd onbevoegden op afstand. Kinderen, dieren, toeschouwers en medewerkers moeten zich buiten de veiligheidszone van 15 m bevinden. Schakel de machine onmiddellijk uit indien iemand dichterbij komt.
- Controleer de machine in zijn geheel voor de start. Vervang beschadigde onderdelen. Controleer of er brandstof weglekt, of alle beveiligingen en kappen heel zijn en of deze op de juiste manier zijn bevestigd. Controleer alle schroeven en moeren.
- Controleer of de borsteltrommels niet zijn beschadigd en geen tekenen van scheuren of andere beschadigingen vertonen.



Bij koudestart:

- Laat de basismachine warmlopen en schakel hem vervolgens uit.
- Monteer het accessoire overeenkomstig de montage-instructies.
- Als u de carburateur afstelt, moet u zorgen dat de borsteltrommels tegen de grond worden gehouden en dat er niemand in de buurt is.
- Zorg dat de borsteltrommels vrij kunnen lopen.
- Controleer of de handvat- en veiligheidsfuncties in orde zijn. Gebruik nooit een machine waarbij een onderdeel ontbreekt of die, buiten de specificatie om, gewijzigd is.
- Gebruik de machine alleen voor het beoogde doel.

VEILIGHEIDSLINSTRUCTIES

Algemene werkinstructies

BELANGRIJK! In dit gedeelte worden de basisveiligheidsregels beschreven voor de veegmachine.

Wanneer u in een situatie belandt waarin u niet goed weet hoe u verder te werk moet gaan, moet u een expert raadplegen. Wend u tot uw dealer of uw servicewerkplaats.

Gebruik de machine nooit voor taken waarvoor u niet voldoende gekwalificeerd bent.

Basisveiligheidsregels

Controleer de omgeving:

- Om ervoor te zorgen dat u de controle over uw machine niet kunt verliezen vanwege omstanders, dieren of een andere reden.
 - Zorg dat geen van de bovenstaande voorwerpen in contact kunnen komen met de veegmachine of dat losse objecten eruit worden geworpen.
 - N.B.! Gebruik de machine nooit zonder de mogelijkheid hulp in te roepen in geval van nood.
- 1 Gebruik de motorkettingzaag niet in ongunstige weersomstandigheden. B.v. bij dichte mist, hevige regen, harde wind, hevige koude enz. Werken in slechte weersomstandigheden is vermoeiend en kan tot gevaarlijke situaties leiden, zo kan de grond glad zijn.
 - 2 Zorg ervoor dat u veilig kunt gaan en staan. Controleer of er eventuele hindernissen zijn als u onverwacht snel moet kunnen weggomen (wortels, stenen, takken, kuilen, greppels enz.). Wees extra voorzichtig wanneer u op hellend terrein werkt.
 - 3 Bij verplaatsen moet de motor uitgezet worden.
 - 4 Wanneer de motor loopt, mag u de machine alleen neerzetten als u er een wakend oogje kunt op houden.

Basistechniek

- Let erop dat u tijdens het werken altijd op een veilige en stabiele ondergrond staat.



- Houd de machine altijd met beide handen vast. Houd de machine rechts van uw lichaam.
- Zorg dat uw handen en voeten niet vlak bij de borstel komen wanneer de motor draait.
- Wanneer de motor is uitgeschakeld, moet u uw handen en voeten niet vlak bij de borstel plaatsen voordat de motor helemaal is gestopt.
- De veegmachine werkt het beste wanneer de rubber lamellen over het werkoppervlak kunnen glijden. Nieuwe of vervangen borsteltrommels lopen vaak vast of gaan slepen op harde oppervlakken en moeten daarom grondig 'ingewerkt' worden voor gebruik. Dit kan eenvoudig worden bereikt door de machine met vol gas gedurende 3-5 minuten te laten draaien in los grind of vergelijkbaar slijpend materiaal. Na het inwerken kan de veegmachine grote hoeveelheden materiaal verplaatsen, van sneeuw of modder tot zwaardere objecten als grind of houtsnippers. Tijdens het gebruik leert u hoe de veegmachine werkt, maar u moet vanaf het begin de veiligheidsinstructies in acht nemen.
- Laat na elke stap van het werkproces de motor stationair draaien. Als de motor langdurig op volle toeren draait zonder dat hij belast wordt (d.w.z. zonder de weerstand die de motor bij het werken met de machine ondervindt via de snijuitrusting) kan dit tot ernstige beschadigingen van de motor leiden.
- Zet de machine stil, als er hevige trillingen ontstaan. Neem de startkabel los van de bougie. Controleer of de machine is beschadigd. Repareer eventuele beschadigingen.



WAARSCHUWING! Kijk uit voor wegschietende objecten. Draag altijd oogbescherming. Buig u nooit voorover over de borsteltrommel. Stenen, afval, enzovoort kunnen omhoog schieten in uw ogen en blindheid of ernstig letsel veroorzaken. Houd onbevoegden op afstand. Kinderen, dieren, toeschouwers en medewerkers moeten zich buiten de veiligheidszone van 15 m bevinden. Schakel de machine onmiddellijk uit indien iemand dichterbij komt. Het tandwiel kan tijdens gebruik heet worden en enige tijd heet blijven. Aanraking kan brandwonden veroorzaken.

- Laat de veegmachine met vol (of bijna vol) gas draaien terwijl de rubber lamellen op het oppervlak rusten.

NOTE!

Het is vermoeiend en niet nodig om de rubber lamellen boven het oppervlak te tillen of te houden tijdens het werken.

- Bij het schoonmaken van nauwe doorgangen zoals paden, kunt u de machine gebruiken om het materiaal recht voor u uit te werpen. Als u op bredere

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

oppervlakken werkt, moet u onder een zodanige hoek te werk gaan dat er aan één kant hopen ontstaan. Licht materiaal kan in één rij of hoop worden verzameld en later worden verwijderd terwijl bij harde of meer omvangrijke materialen mogelijk meerdere rijen nodig zijn.



Om goed in hoeken te kunnen komen, verwijdt u de spatbeschermkap, draait u de koppeling van het accessoire los en draait u het accessoire een halve slag.



WAARSCHUWING! Vuil wordt dan teruggeworpen in de richting van de gebruiker. Gebruik een lagere snelheid bij het keren van de machine en pas op dat u niet struikelt over het uitgeworpen materiaal.

- Houd een kleine werkhoek aan. Bij een te grote hoek riskeert u de controle over de machine te verliezen.

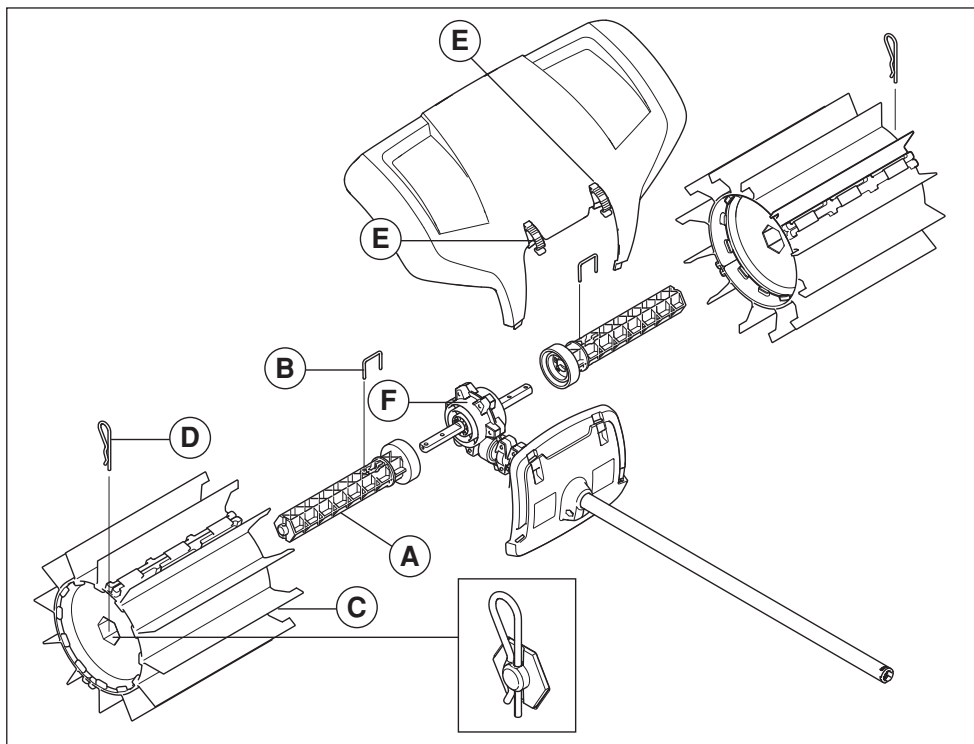


WAARSCHUWING! Houd een kleine werkhoek aan ten opzichte van het oppervlak. Bij een grote werkhoek kan de machine naar u toe bewegen en riskeert u de controle over de machine kwijt te raken.

De borsteltrommels kunnen draaien wanneer de veegmachine wordt gestart. Houd de machine stevig vast bij het starten. Let steeds op objecten die vast kunnen komen te zitten of worden uitgeworpen door de draaiende borsteltrommels.

De borsteltrommels hebben niet dezelfde kracht als bijvoorbeeld de bladen van een gazonmaaier, maar u kunt beter voorkomen dat materiaal bij het uitwerpen persoonlijk letsel of schade aan eigendommen veroorzaakt.

MONTEREN



Veegmachine monteren

- 1 Druk een van de twee trommelassen (F) op een van de twee uitgaande aandrijfassen van het tandwielhuis (F). Draai de trommelas indien nodig zodat het pengat over het overeenkomstige gat in de aandrijfas valt.
- 2 Zet de as van de rol vast met de borgpen (B).
- 3 Schuif een van de borsteltrommels (C) op de bevestigde as. Het uiteinde met de uitstekende rubber lamellen wordt het dichtst bij het tandwielhuis gemonteerd. Druk de borsteltrommel erin.
- 4 Bevestig de rol op de as met een splitpen (D). Druk het uiteinde er bij de montage een stukje in.
- 5 Herhaal deze stappen om de as en de roller aan de andere zijde te monteren. De trommels zijn identiek maar moeten worden gemonteerd met de uitstekende rubber lamellen naar de kant van het tandwielhuis.
- 6 Monteer de spatbeschermkap met de snelkoppelingen (E).
- 7 Voor montage van accessoires op een basismachine, raadpleegt u de handleiding voor de basismachine.

Onderhoudsschema

Hieronder worden algemene onderhoudsvoorschriften opgesomd. Neem contact op met uw dealer indien u meer informatie behoeft.

BELANGRIJK!

Het werken met de veegmachine vindt vaak plaats in stoffige omstandigheden. Het is van groot belang om het luchtfilter regelmatig schoon te maken, vaak dagelijks. Het luchtfilter moet worden gesmeerd om goed te werken.

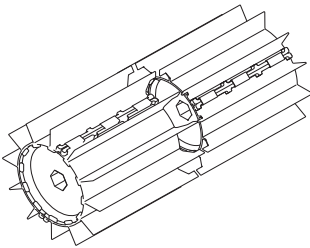
Raadpleeg de bedieningshandleiding bij het product voor onderhoudsinstructies.

Dagelijks onderhoud



WAARSCHUWING! Het tandwielhuis is warm wanneer de machine is gebruikt. Raak het tandwielhuis daarom niet aan om brandwonden te voorkomen.

- Zorg dat de borsteltrommels niet vrij kunnen draaien.



- Controleer de borsteltrommels op beschadigingen en barsten. Vervang de borsteltrommels indien nodig.
- Hang de borstel op tijdens langdurige opslag.

Transport en opbergen

- Bij eventueel transport moet u altijd goedgekeurd spanmateriaal gebruiken en ervoor zorgen dat de machine goed vast zit.
- Zorg ervoor dat de machine goed is schoongemaakt en dat een volledige servicebeurt is gegeven voor een lange periode van stalling.

TECHNISCHE GEGEVENS

Technische gegevens

Technische gegevens

Veegmachine **SR600-2**

Breedte borsteltrommel, mm 590

Gewicht

Gewicht, in kg 6,5

Lawaai-emissie

(zie opm. 1)

Geluidsvermogen, gemeten dB(A) 105

Geluidsvermogen, gegarandeerd L_{WA} dB(A) 109

Geluidsniveau

(zie opm. 2)

Equivalent geluidsdrukkniveau bij het oor van de gebruiker, gemeten volgens EN ISO 22868, dB(A): 97

Trillingen

(zie opm. 3)

Equivalente trillingsniveaus (a_{HVEQ}) bij handvat, gemeten overeenkomstig EN ISO 22867, m/s^2

Voorste/achterste handvat: 4,4/5,1

Opm. 1: Gemeten met door Husqvarna goedgekeurde accessoires. Emissie van geluid naar de omgeving gemeten als geluidsvermogen (L_{WA}) volgens EG-richtlijn 2000/14/EG. Het gerapporteerde geluidsvermoggenniveau voor de machine is gemeten met de originele snijuitrusting die het hoogste niveau geeft. Het verschil tussen het gegarandeerde en het gemeten geluidsvermogen is dat het gegarandeerde geluidsvermogen ook de dispersie in het meetresultaat meeneemt alsmede variaties tussen verschillende machines van hetzelfde model, conform Richtlijn 2000/14/EG.

Opm. 2: Gemeten met door Husqvarna goedgekeurde accessoires. De gerapporteerde gegevens voor het equivalente geluidsdrukkniveau vertonen een typische statistische spreiding (standaardafwijking) van 1 dB (A).

Opm. 3: Gemeten met door Husqvarna goedgekeurde accessoires. De gerapporteerde gegevens voor het equivalente trillingsniveau vertonen een typische statistische spreiding (standaardafwijking) van 1 m/s^2 .

EG-verklaring van overeenstemming (Alleen geldig voor Europa)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Zweden, tel. +46-36-146500 verklaart dat het accessoire Veegmachine **Husqvarna/Jonsered SR600-2** voldoet aan de eisen die in de RICHTLIJN VAN DE RAAD zijn opgenomen:

- van 17 mei 2006 "betreffende machines" **2006/42/EG**.

De volgende normen zijn van toepassing: **SS-EN ISO 12100:2010**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Zweden, heeft voor Husqvarna AB een vrijwillige typekeuring uitgevoerd.

Deze accessoire mag alleen worden gebruikt met de daarvoor bestemde motorzeisen/trimmers, zie de rubriek "Goedgekeurde accessoires" in het hoofdstuk Technische gegevens in de gebruiksaanwijzing van de machine. De certificaten hebben nummer:

SEC/15/2413 - SR600-2

Huskvarna, 18 februari 2015



Per Gustafsson, Hoofd Ontwikkeling (erkende vertegenwoordiger voor Husqvarna AB en verantwoordelijk voor technische documentatie.)

ACLARACIÓN DE LOS SÍMBOLOS

Símbolos

¡ATENCIÓN!

Una barredora puede ser una herramienta peligrosa si se usa de forma incorrecta o sin cuidado y puede causar lesiones graves o incluso mortales a quien la maneja y a quienes le rodean. Es muy importante que lea y comprenda el contenido de este manual de usuario.



Lea detenidamente el manual de instrucciones y asegúrese de entender su contenido antes de utilizar la máquina.



Utilice siempre:

- Casco protector cuando exista el riesgo de objetos que caen
- Protectores auriculares homologados
- Protección ocular homologada
- Utilizar mascarilla respiratoria si hay riesgo de que se levante polvo.



Este producto cumple con la directiva CE vigente.



Durante el trabajo, el usuario de la máquina debe procurar que ninguna persona o animal se acerque a más de 15 metros a la máquina.



Utilice siempre guantes protectores homologados.



Utilice botas antideslizantes y seguras.



Mantenga todas las partes del cuerpo lejos de las superficies calientes.



Advertencia: piezas giratorias. Mantenga alejados las manos y los pies.



Cuidado con los objetos lanzados o rebotados.

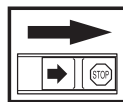


Las emisiones sonoras en el entorno según la directiva de la Comunidad Europea. Las emisiones de la máquina se indican en el capítulo Datos técnicos y en la etiqueta.

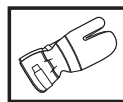


Los demás símbolos/etiquetas que aparecen en la máquina corresponden a requisitos de homologación específicos en determinados mercados.

El motor se para poniendo el contacto de parada en la posición de parada. ¡NOTA! El contacto de parada retorna automáticamente a la posición de arranque. Por consiguiente, antes de realizar trabajos de montaje, control y/o mantenimiento se debe quitar el capuchón de encendido de la bujía para evitar el arranque imprevisto.



Utilice siempre guantes protectores homologados.



Control visual.



Índice

ACLARACIÓN DE LOS SÍMBOLOS

Símbolos 82

ÍNDICE

Índice 83

Antes de arrancar, observe lo siguiente: 83

¿QUÉ ES QUÉ?

Descripción de los componentes de la barredora 84

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Equipo de seguridad de la máquina 85

Equipo de protección personal 85

Instrucciones generales de seguridad 86

Instrucciones generales de trabajo 87

MONTAJE

Montaje del accesorio de barredora 89

MANTENIMIENTO

Programa de mantenimiento 90

DATOS TÉCNICOS

Datos técnicos 91

Declaración CE de conformidad 91

Antes de arrancar, observe lo siguiente:

Lea detenidamente el manual de instrucciones y asegúrese de entender su contenido antes de utilizar la máquina.

Estas instrucciones son complemento del manual que se adjunta a la máquina. Para más información sobre el manejo, consultar el manual de la máquina.

Husqvarna AB trabaja constantemente para perfeccionar sus productos y se reserva, por lo tanto, el derecho a introducir modificaciones en la construcción y el diseño sin previo aviso.

La exposición prolongada al ruido puede causar daños crónicos en el oído. Por consiguiente, use siempre protectores auriculares homologados.



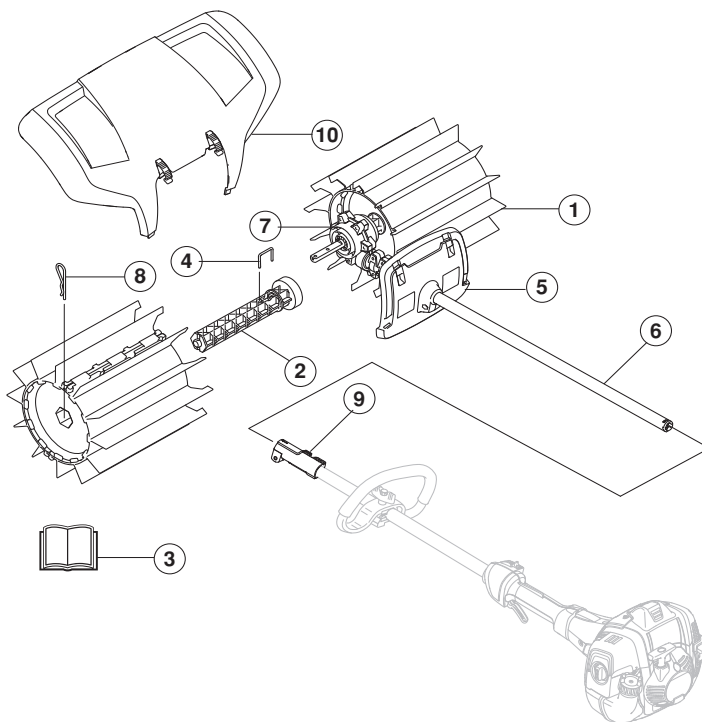
¡ATENCIÓN! Este accesorio sólo puede ser utilizado con las desbrozadoras/recortadoras destinadas al mismo, vea "Accesorios aprobados" en el capítulo Datos técnicos del manual de instrucciones de la máquina.

La máquina está diseñada para barrer exclusivamente céspedes, caminos, calles asfaltadas y lugares similares.



¡ATENCIÓN! Bajo ninguna circunstancia debe modificarse la configuración original de la máquina sin autorización del fabricante. Utilizar siempre recambios originales. Las modificaciones y/o la utilización de accesorios no autorizados pueden ocasionar accidentes graves o incluso la muerte del operador o de terceros.

¿QUÉ ES QUÉ?



Descripción de los componentes de la barredora

- | | |
|---|---|
| 1 Cepillo de metal | 6 Tubo |
| 2 Eje del cepillo | 7 Caja de engranajes |
| 3 Manual de instrucciones | 8 Pasador de horquilla |
| 4 Pasador de bloqueo | 9 Acoplamiento del tubo (pertenece a la máquina básica) |
| 5 Protección (protección en el mango de la herramienta) | 10 Protección contra salpicaduras |

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Equipo de seguridad de la máquina

En este capítulo se describen los componentes de seguridad de la máquina, su función y el modo de efectuar el control y el mantenimiento para garantizar un funcionamiento óptimo. En cuanto a la ubicación de estos componentes en su máquina, vea el capítulo Qué es qué.

La vida útil de la máquina puede acortarse y el riesgo de accidentes puede aumentar si el mantenimiento de la máquina no se hace de forma adecuada y si los trabajos de servicio y/o reparación no se efectúan de forma profesional. Para más información, consulte con el taller de servicio oficial más cercano.

¡IMPORTANTE! Siempre que se usa la máquina debe emplearse equipo de protección personal. Use el equipo de protección personal recomendado en el manual de la máquina básica. Pida ayuda al distribuidor a la hora de elegir el equipo de protección adecuado.



¡ATENCIÓN! Nunca utilice una máquina que tenga un equipo de seguridad defectuoso. Efectúe el control y mantenimiento del equipo de seguridad de la máquina como se describió en este capítulo. Si su máquina no pasa todos los controles, entréguela a un taller de servicio para su reparación.



¡ATENCIÓN! Pare siempre el motor antes de trabajar con ninguna pieza del accesorio. Puede continuar moviéndose incluso después de soltar el acelerador. Asegúrese de que el accesorio ha parado completamente y desconecte los cables de la bujía antes de comenzar a trabajar en él.

Equipo de protección personal



¡ATENCIÓN! Para trabajar con la máquina debe utilizarse un equipo de protección personal homologado. El equipo de protección personal no elimina el riesgo de lesiones, pero reduce su efecto en caso de accidente. Pida a su distribuidor que le asesore en la elección del equipo. Lea detenidamente el manual de instrucciones y asegúrese de entender su contenido antes de utilizar la máquina.



¡ATENCIÓN! Cuando use protección auditiva preste siempre atención a las señales o llamados de advertencia. Sáquese siempre la protección auditiva inmediatamente después de parar el motor.

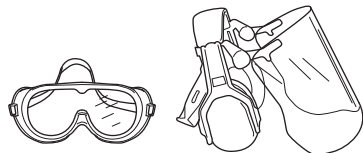
- Se deben utilizar guantes cuando sea necesario.



- Se debe utilizar protección auditiva con suficiente capacidad de reducción sonora.



- Se debe utilizar siempre protección ocular homologada. Si se utiliza visor, deben utilizarse también gafas protectoras homologadas. Por gafas protectoras homologadas se entienden las que cumplen con la norma ANSI Z87.1 para EE.UU. o EN 166 para países de la UE. El impacto de ramas y objetos desprendidos puede causar heridas en los ojos.

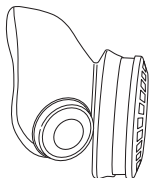


- Utilice botas antideslizantes y seguras.



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Lleve siempre pantalones largos y resistentes, botas, guantes y camiseta de mangas largas. Para evitar las lesiones derivadas de las piezas giratorias, no lleve ropa suelta, pañuelos, joyas, etc. Recójase el pelo para que quede siempre por encima de los hombros.
- Utilizar mascarilla respiratoria si hay riesgo de que se levante polvo.



- Tenga siempre a mano el equipo de primeros auxilios.



Instrucciones generales de seguridad

¡IMPORTANTE!

Utilice la máquina solamente para el uso al que está destinada. La máquina está diseñada para barrer exclusivamente céspedes, caminos, calles asfaltadas y lugares similares.

Nunca utilice la máquina si está cansado, si ha ingerido alcohol o si toma medicamentos que puedan afectarle la vista, su capacidad de discernimiento o el control del cuerpo.

Use el equipo de protección personal recomendado en el manual de la máquina básica. Pida ayuda al distribuidor a la hora de elegir el equipo de protección adecuado.

No utilice nunca una máquina que haya sido modificada de modo que ya no coincida con la configuración original.

Nunca utilice la máquina en condiciones atmosféricas extremas como frío intenso o clima muy caluroso y/o húmedo.

No utilice nunca una máquina defectuosa. Lleve a cabo las comprobaciones de seguridad y siga las instrucciones de mantenimiento y servicio de este manual. Algunas medidas de mantenimiento y servicio deben ser efectuadas por especialistas formados y cualificados. Consulte las instrucciones del apartado Mantenimiento.

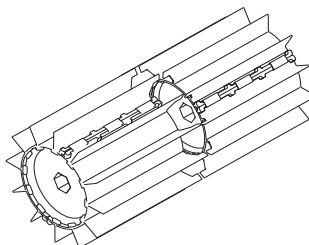
- No permita nunca que los niños utilicen la máquina.

- Durante el trabajo, el usuario de la máquina debe procurar que ninguna persona o animal se acerque a más de 15 metros a la máquina.
- Nunca deje que terceros utilicen la máquina sin asegurarse primero de que hayan entendido el contenido de este manual de instrucciones.

Instrucciones de seguridad antes de la puesta en marcha



- Mantenga alejados a los terceros. Los niños, animales, curiosos y ayudantes deben mantenerse fuera de la zona de seguridad de 15 metros. Pare la máquina inmediatamente si alguien se acerca.
- Controle toda la máquina antes de la puesta en marcha. Cambie las piezas rotas. Compruebe que no haya fugas de combustible y que todas las protecciones y cubiertas estén en buenas condiciones y bien fijas. Controle todos los tornillos y tuercas.
- Compruebe que los cepillos de metal están intactos y que no presentan grietas ni otros daños.



Arranque en frío:

- Haga funcionar la máquina básica hasta que esté caliente y apáguela.
- Monte el accesorio según las instrucciones de montaje.
- Al ajustar el carburador, asegúrese de que los cepillos de metal se apoyan en el suelo y de que no hay nadie más cerca.
- Asegúrese de que los cepillos de metal no están girando.
- Controle que los mangos y las funciones de seguridad estén en buenas condiciones. No utilice nunca una máquina que carece de una pieza o que ha sido modificada fuera de las especificaciones.
- Utilice la máquina solamente para el uso al que está destinada.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Instrucciones generales de trabajo

¡IMPORTANTE! Este apartado describe las normas de seguridad básicas para usar la barredora.

Cuando se vea en una situación insegura para continuar el trabajo, debe consultar a un experto. Póngase en contacto con su distribuidor o taller de servicio.

Evite todo uso para el cual no se sienta suficientemente calificado.

Reglas básicas de seguridad

Observe el entorno para:

- Comprobar que no hayan personas, animales, etc., que puedan influir en su control de la máquina.
 - Para asegurarse de que ninguno de los riesgos anteriores afecta a la barredora y de que no salen objetos despedidos.
 - **¡NOTA!** No use nunca una máquina si no tiene posibilidad de pedir auxilio si se produce un accidente.
- 1 No trabaje en condiciones atmosféricas desfavorables como niebla, lluvia intensa, tempestad, frío intenso, etc. El trabajo con mal tiempo es fatigoso y puede crear circunstancias peligrosas, como terreno resbaladizo.
 - 2 Compruebe que pueda caminar y mantenerse de pie con seguridad. Vea si hay eventuales impedimentos para desplazamientos imprevistos (raíces, piedras, ramas, fosos, zanjas, etc.). Proceda con sumo cuidado al trabajar en terreno inclinado.
 - 3 Para desplazar la máquina debe pararse el motor.
 - 4 No apoye nunca la máquina con el motor en marcha sin tenerla bajo control.

Técnica básica de trabajo

- Cerciórese siempre de tener una posición de trabajo segura y firme.



- Utilice siempre las dos manos para sostener la máquina. Mantenga la máquina al costado de su cuerpo.
- Cerciórese de mantener las manos y los pies alejados de los cepillos mientras el motor está en marcha.
- Al apagar el motor, mantenga las manos y los pies alejados de los cepillos hasta que se detengan por completo.
- La barredora funciona mejor si las láminas de goma pueden deslizarse por la superficie de trabajo o 'golpearla'. Los cepillos de metal nuevos o cambiados de posición tienden a atascarse o arrastrarse en superficies duras, por lo que se deberán someter a un 'rodaje' exhaustivo antes de su uso. Esto se puede hacer de manera sencilla usando la máquina a aceleración máxima durante 3-5 minutos en grava u otro material similar. Después de haber realizado el rodaje, la barredora será capaz de retirar grandes cantidades de material, desde nieve o charcos hasta objetos más pesados, como grava, virutas o pequeños fragmentos de madera. Con el tiempo, aprenderá cómo funciona la barredora, pero es importante seguir las precauciones de seguridad desde el primer momento.
- Después de cada momento de trabajo reduzca siempre la velocidad del motor a ralentí. Un tiempo demasiado largo a máxima velocidad sin que el motor esté cargado (es decir sin la resistencia que el motor recibe a través del equipo de corte al trabajar con la máquina) puede averiar seriamente el motor.
- Si se producen vibraciones fuertes, pare la máquina. Desconecte el cable de encendido de la bujía. Controle que la máquina no esté dañada. Repare posibles averías.



¡ATENCIÓN! Cuidado con los objetos que salen despedidos. Protéjase siempre los ojos. Nunca se incline sobre el cepillo de metal. La máquina puede despedir piedras, basura, etc. contra los ojos y causar ceguera o heridas graves. Mantenga alejados a los terceros. Los niños, animales, curiosos y ayudantes deben mantenerse fuera de la zona de seguridad de 15 metros. Pare la máquina inmediatamente si alguien se acerca. El engranaje puede calentarse durante el uso y puede permanecer así durante un rato después. Podría quemarse si lo toca.

- Ponga la barredora a aceleración máxima (o prácticamente máxima) con las láminas de goma apoyadas sobre la superficie.

NOTE!

Resulta muy pesado e innecesario levantar o sostener las láminas de goma por encima de la superficie mientras funcionan.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Al limpiar superficies estrechas, como caminos, se puede usar la máquina de modo que lance los materiales directamente delante del usuario. Sin embargo, si trabaja en superficies más amplias, tendrá que hacerlo en un ángulo que permita que se formen hileras de material a un lado. Las hileras compuestas por materiales ligeros se pueden recoger en una fila o pila para su posterior retirada, mientras que los materiales más duros o voluminosos es posible que deban recogerse hilera por hilera.



Para poder alcanzar las esquinas, desmonte la protección contra salpicaduras, afloje el acoplamiento del accesorio y gire el accesorio media vuelta.



- Mantenga un ángulo de trabajo cerrado. Un ángulo de trabajo demasiado abierto podría hacerle perder el control.



¡ATENCIÓN! Mantenga un ángulo de trabajo cerrado con respecto a la superficie. Un ángulo de trabajo demasiado abierto hace que la barredora tienda a moverse hacia el usuario, por lo que se corre el riesgo de perder el control de la máquina.

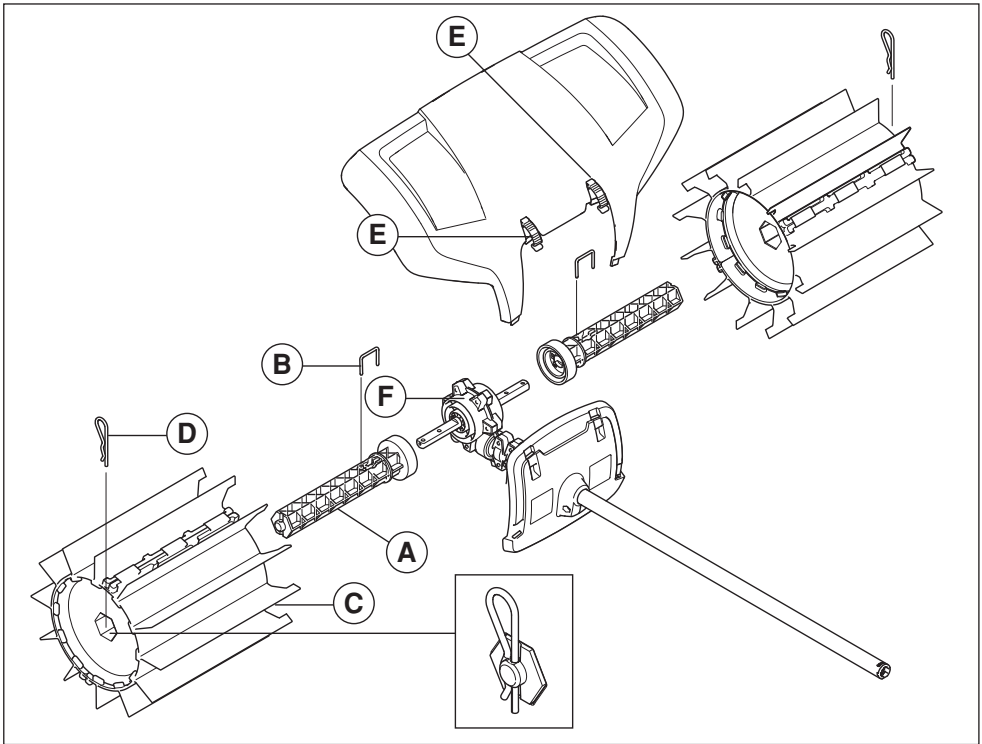
Los cepillos de metal pueden girar al arrancar la barredora. Sostenga con firmeza la máquina cuando la arranque. Tenga cuidado con los objetos que puedan atascarse o salir despedidos de los cepillos de metal giratorios.

Aunque los cepillos de metal no tienen tanta fuerza como, por ejemplo, las cuchillas de un cortacésped, evite trabajar con materiales que puedan causar daños personales o en la propiedad si sales despedidos.



¡ATENCIÓN! En ese caso, tenga en cuenta que la basura saldrá despedida hacia el usuario. Reduzca la velocidad cuando invierta la máquina y recuerde que puede tropezarse con los materiales que salgan despedidos.

MONTAJE



Montaje del accesorio de barredora

- 1 Presione uno de los ejes de los cepillos (A) sobre uno de los dos ejes propulsores de la caja de engranajes (F). Gire el eje del cepillo si es necesario, de manera que el orificio del pasador coincida con el orificio correspondiente del eje propulsor.
- 2 Fije el eje del cepillo con el pasador de bloqueo (B).
- 3 Enrosque uno de los cepillos de metal (C) en el eje montado. El extremo del cepillo con las láminas de goma que sobresalen se instala del lado de la caja de engranajes. Presione hacia dentro el cepillo.
- 4 Fije el cepillo al eje con una chaveta hendida (D). Presione hacia dentro ligeramente en el extremo durante el montaje.
- 5 Repita estos pasos para montar el eje y el rodillo del lado contrario. Los cepillos son idénticos, pero deben montarse con las láminas de goma que sobresalen hacia la caja de engranajes.
- 6 Monte la protección contra salpicaduras con los cierres automáticos (E).
- 7 Para montar los accesorios en la máquina básica, consulte el manual de la máquina básica.

MANTENIMIENTO

Programa de mantenimiento

A continuación, se indican algunas instrucciones generales de mantenimiento. Si Ud. necesita mayor información póngase en contacto con el taller de servicio.

¡IMPORTANTE!

El trabajo con la barredora suele realizarse en condiciones polvorientas. Es muy importante realizar el mantenimiento del filtro de aire de manera regular, normalmente a diario. Debe lubricar el filtro de aire para que funcione correctamente.

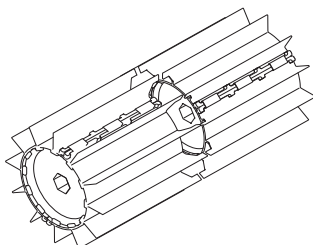
Consulte el manual de usuario del producto para ver las instrucciones de mantenimiento.

Mantenimiento diario



¡ATENCIÓN! Después de trabajar con la máquina, la caja de engranajes está caliente. No toque la caja de engranajes para evitar quemaduras.

- Compruebe que los cepillos de metal no giran cuando la máquina está al ralenti.



- Compruebe que los cepillos de metal no estén dañados ni presenten grietas. Cambie los cepillos de metal si es necesario.
- Cuelgue el cepillo cuando lo almacene por periodos de tiempo prolongados.

Transporte y almacenamiento

- Para transportar la máquina utilice siempre dispositivos de sujeción aprobados y asegúrese de que la máquina esté bien anclada.
- Antes del almacenaje prolongado, limpie bien la máquina y haga el servicio completo.

DATOS TECNICOS

Datos técnicos

Datos técnicos

Barredora **SR600-2**

Anchura del cepillo, mm 590

Peso

Peso, kg 6,5

Emisiones de ruido

(ver la nota 1)

Nivel de potencia acústica medido dB(A) 105

Nivel de potencia acústica garantizado L_{WA} dB(A) 109

Niveles acústicos

(vea la nota 2)

Nivel de presión sonora equivalente en la oreja del usuario, medido según EN ISO 22868, dB(A): 97

Vibraciones

(vea la nota 3)

Niveles de vibración equivalentes ($a_{hv,eq}$) en las empuñaduras, medidos según la norma EN ISO 22867, m/s^2 .

Mango delantero/trasero: 4,4/5,1

Nota 1: Medido con los accesorios homologados de Husqvarna. Emisiones sonoras en el entorno medidas como potencia acústica (L_{WA}) según la directiva CE 2000/14/CE. El nivel referido de potencia sonora de la máquina se ha medido con el equipo de corte original que produce el nivel más elevado. La diferencia entre la potencia sonora garantizada y medida es que la potencia sonora garantizada también incluye la dispersión en el resultado de la medición y las variaciones entre diferentes máquinas del mismo modelo, según la Directiva 2000/14/CE.

Nota 2: Medido con los accesorios homologados de Husqvarna. Los datos referidos del nivel de presión sonora equivalente de la máquina tienen una dispersión estadística habitual (desviación típica) de 1 dB (A).

Nota 3: Medido con los accesorios homologados de Husqvarna. Los datos referidos del nivel de vibración equivalente poseen una dispersión estadística habitual (desviación típica) de 1 m/s^2 .

Declaración CE de conformidad (Rige sólo para Europa)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna (Suecia), tel. +46 36 146 500 declara que el accesorio barredora **Husqvarna/Jonsered SR600-2** cumple con las disposiciones de la DIRECTIVA DEL CONSEJO:

- **2006/42/CE** «relativa a máquinas» del 17 de mayo de 2006.

Se han aplicado las siguientes normas: **SS-EN ISO 12100:2010**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Suecia, ha efectuado un ensayo de tipo voluntario para Husqvarna AB.

Este accesorio sólo puede ser utilizado con las desbrozadoras/recortadoras destinadas al mismo, vea "Accesorios aprobados" en el capítulo Datos técnicos del manual de instrucciones de la máquina. Los certificados tienen el número:

SEC/15/2413 - SR600-2

Husqvarna, 18 de febrero de 2015



Per Gustafsson, Jefe de Desarrollo (Presentante autorizado de Husqvarna AB y responsable de la documentación técnica.)

EXPLICAÇÃO DOS SÍMBOLOS

Símbolos

ATENÇÃO!

Os acessórios para varrer folhas, se forem usados de forma indevida ou incorrecta, podem ser perigosos, causando ferimentos graves ou mortais no utilizador ou noutras pessoas. É extremamente importante que leia e compreenda o conteúdo deste Manual do utilizador.



Leia as instruções para o uso com toda a atenção e compreenda o seu conteúdo antes de fazer uso da máquina.



Use sempre:

- Capacete de protecção no caso de haver risco de objectos em queda
- Protectores acústicos aprovados
- Protecção ocular aprovada
- Dado o risco de poeira, deve-se usar protecção respiratória.



Este produto está conforme as directivas em validade da CE.



O operador da máquina deve verificar que não se encontre qualquer pessoa ou animal menos de 15 metros, durante o trabalho.



Use sempre luvas de protecção aprovadas.



Use botas estáveis e antidesslizantes.



Mantenha todas as partes do seu corpo afastadas das superfícies quentes.



Aviso: peças rotativas. Mantenha as mãos e os pés afastados.



Aviso para objectos lançados e ricochete.

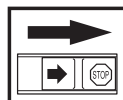


Emissões sonoras para o meio ambiente conforme directiva da Comunidade Europeia. A emissão da máquina é indicada no capítulo Especificações técnicas e no autocolante.

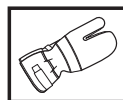


Os restantes símbolos e autocolantes existentes na máquina dizem respeito a exigências específicas para homologação em alguns países.

O motor é desligado deslocando o contacto de paragem para a posição de paragem. **NOTA!** O contacto de paragem retorna automaticamente à posição de arranque. Por isso, para impedir o arranque acidental da máquina, deve-se sempre remover a protecção da vela de ignição durante todos os trabalhos de montagem, inspecção e/ou manutenção.



Use sempre luvas de protecção aprovadas.



Inspeção ocular.



Índice

EXPLICAÇÃO DOS SÍMBOLOS

Símbolos 92

ÍNDICE

Índice 93

Antes de arrancar, observe o seguinte: 93

COMO SE CHAMA?

Partes do acessório para varrer folhas 94

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Equipamento de segurança da máquina 95

Equipamento de protecção pessoal 95

Instruções gerais de segurança 96

Instruções gerais de trabalho 97

MONTAGEM

Montagem do acessório para varrer folhas 99

MANUTENÇÃO

Esquema de manutenção 100

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Especificações técnicas 101

Certificado CE de conformidade 101

Antes de arrancar, observe o seguinte:

Leia as instruções para o uso com toda a atenção e compreenda o seu conteúdo antes de fazer uso da máquina.

Este manual de instruções é um complemento ao manual que acompanha a máquina. Para as demais instruções de operação, consultar o manual de instruções da máquina.

Husqvarna AB efectua o desenvolvimento contínuo dos seus produtos, reservando-se o direito de introduzir modificações referentes, entre outros, ao aspecto e forma dos mesmos sem aviso prévio.

A exposição prolongada a ruídos pode provocar danos auditivos permanentes. Por isso, use sempre protectores acústicos aprovados.



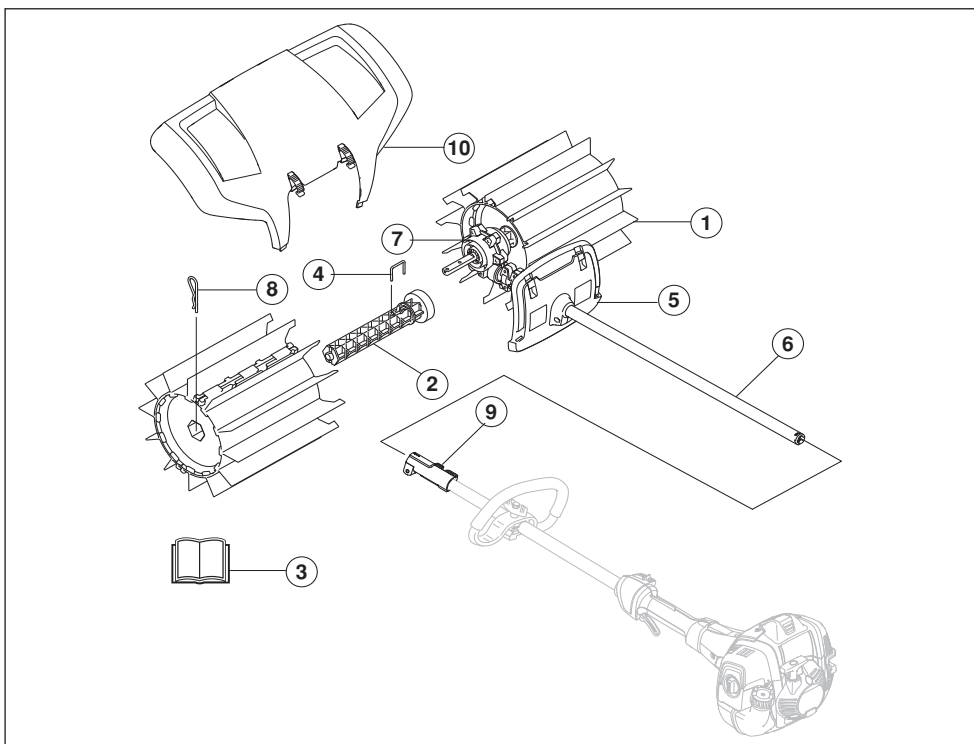
ATENÇÃO! Sob nenhuma circunstância é permitido modificar a configuração original da máquina sem a autorização expressa do fabricante. Devem usar-se sempre acessórios originais. Modificações e/ou acessórios não autorizados podem acarretar em sérias lesões ou perigo de vida para o utilizador ou outros.



ATENÇÃO! Este acessório só pode ser usado em serras de roçadura/recortadores para ele homologados. Veja em "Acessórios recomendados" no capítulo Especificações técnicas do manual de instruções para o uso da máquina.

A máquina foi concebida exclusivamente para a limpeza de relvados, caminhos, ruas asfaltadas e similares.

COMO SE CHAMA?



Partes do acessório para varrer folhas

- | | |
|---------------------------------|---|
| 1 Tambor da escova | 6 Tubo |
| 2 Eixo da escova | 7 Caixa de engrenagem |
| 3 Instruções para o uso | 8 Pino ranhurado |
| 4 Pino de bloqueio | 9 Acoplamento do tubo (pertence à versão básica da máquina) |
| 5 Protecção (protecção no eixo) | 10 Protecção contra salpicos |

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Equipamento de segurança da máquina

Nesta secção esclarecem-se quais são as peças de segurança da máquina, que função desempenham e ainda como efectuar o controlo e a manutenção para se certificar da sua operacionalidade. Ver capítulo Como se chama?, para localizar onde estas peças se encontram na sua máquina.

A duração da máquina pode ser afectada e o perigo de acidentes pode aumentar se a manutenção da máquina não for correcta e se as revisões e reparações não forem executadas de forma profissional. Se necessitar de mais esclarecimentos, entre em contacto com uma oficina autorizada.

IMPORTANTE! Sempre que utilizar a máquina deve utilizar equipamento de protecção pessoal. Utilize o equipamento de protecção pessoal recomendado no manual da versão básica da máquina. Peça ajuda ao seu concessionário para escolher o equipamento de protecção adequado.



ATENÇÃO! Nunca use uma máquina com equipamento de segurança defeituoso. O equipamento de segurança da máquina deverá ser controlado e a sua manutenção feita conforme se descreve nesta secção. Se a sua máquina não satisfizer a algum desses controlos, deverá ser enviada a uma oficina autorizada para reparação.



ATENÇÃO! Desligue sempre o motor antes de trabalhar em qualquer parte do acessório. Este pode continuar a mover-se, mesmo depois de soltar o acelerador. Certifique-se de que o acessório está completamente parado e desligue os cabos de alta tensão da vela de ignição antes de começar a trabalhar nele.

Equipamento de protecção pessoal



ATENÇÃO! Em quaisquer circunstâncias de utilização da máquina deve ser utilizado equipamento de protecção pessoal aprovado. O equipamento de protecção pessoal não elimina o risco de lesão mas reduz os seus efeitos em caso de acidente. Consulte o seu concessionário na escolha do equipamento. Leia as instruções para o uso com toda a atenção e compreenda o seu conteúdo antes de fazer uso da máquina.



ATENÇÃO! Esteja sempre atento a sinais de alarme ou avisos de viva voz quando usar protectores acústicos. Retire os protectores acústicos logo que o motor tenha parado.

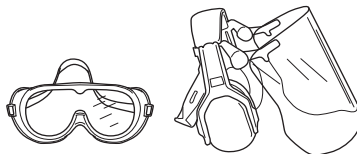
- Deve-se usar luvas quando necessário.



- Devem-se usar protectores acústicos com suficiente insonorização.



- Deve sempre usar-se protecção ocular aprovada. Mesmo que se use viseira, devem usar-se óculos de protecção aprovados. Consideram-se óculos de protecção aprovados, os que estejam conformes com a norma ANSI Z87.1 nos EUA ou EN 166 nos países da UE. O embate de ramos ou objectos arremessados podem ferir os olhos.

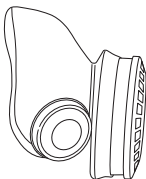


INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

- Use botas estáveis e antidesslizantes.



- Use sempre calças compridas e resistentes, botas, luvas e uma camisola de manga comprida. Para reduzir o risco de ferimentos associados ao facto de os objectos ficarem presos nas peças rotativas, não use roupa larga, lenços, jóias, etc. Prenda o cabelo acima dos ombros.
- Dado o risco de poeira, deve-se usar protecção respiratória.



- Os primeiros socorros devem sempre estar à mão.



Instruções gerais de segurança

IMPORTANTE!

Use a máquina somente para as funções a que a mesma se destina. A máquina foi concebida exclusivamente para a limpeza de relvados, caminhos, ruas asfaltadas e similares.

Nunca use a máquina se estiver cansado, se bebeu álcool ou se toma remédios que podem influir na sua visão, discernimento ou controlo sobre o corpo.

Utilize o equipamento de protecção pessoal recomendado no manual da versão básica da máquina.

Peça ajuda ao seu concessionário para escolher o equipamento de protecção adequado.

Nunca use uma máquina que foi modificada a ponto de não mais corresponder à construção original.

Nunca utilize a máquina em condições climáticas extremas, tais como frio muito intenso ou tempo muito quente e/ou húmido.

Nunca use uma máquina defeituosa. Efectue as verificações de segurança e cumpra as instruções de manutenção e assistência técnica contidas neste manual. Alguns serviços de manutenção e de assistência técnica deverão ser executados por especialistas qualificados. Consulte as instruções na secção Manutenção.

- Nunca permita que crianças utilizem a máquina.
- O operador da máquina deve verificar que não se encontre qualquer pessoa ou animal menos de 15 metros, durante o trabalho.
- Nunca permita que outra pessoa utilize a máquina sem estar certo de que a mesma entendeu o conteúdo do manual de instruções.

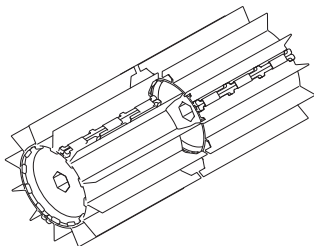
Instruções de segurança antes de arrancar



- Mantenha estranhos ao trabalho afastados. Crianças, animais, espectadores e ajudantes deverão ficar fora da zona de segurança de 15 metros. Pare a máquina imediatamente se alguém se aproximar.
- Verifique toda a máquina antes de arrancar. Substitua peças danificadas. Verifique se não há fugas de combustível e se todas as protecções e coberturas estão completas e devidamente fixas. Controle todos os parafusos e porcas.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

- Verifique se os tambores da escova estão intactos e se não têm fendas ou estão danificados de outra forma.



Ao arrancar a frio:

- Execute o aquecimento da máquina básica e, em seguida, desligue a máquina.
- Monte o acessório, de acordo com as instruções de montagem.
- Durante o ajuste do carburador, certifique-se de que os tambores da escova estão afixos no solo e de que não existe ninguém na área circundante.
- Certifique-se de que os tambores da escova estão em marcha em vazio.
- Certifique-se de que os punhos e as funções de segurança estão em ordem. Nunca utilize uma máquina em que faltem peças ou tenha sido modificada de forma a ficar diferente das especificações.
- Use a máquina somente para as funções a que a mesma se destina.

Instruções gerais de trabalho

IMPORTANTE! Esta secção descreve as regras básicas de segurança para o trabalho com o acessório para varrer folhas.

Se você se sentir inseguro sobre o modo de prosseguir com o trabalho, consulte um especialista. Dirija-se ao seu revendedor ou à sua oficina autorizada.

Evite toda a forma de uso para a qual se sinta insuficientemente qualificado.

Regras básicas de segurança

Observe a vizinhança:

- Para assegurar-se de que pessoas, animais ou outro factor não possam interferir no seu controlo sobre a máquina.
- Para garantir que nenhum dos riscos anteriormente mencionados ocorre durante a utilização do acessório para varrer folhas ou evitar que objectos soltos sejam arremessados à distância.
- **NOTA!** Nunca use uma máquina sem que possa pedir ajuda em caso de acidente.

- 1 Evite o uso em condições meteorológicas desfavoráveis. Por exemplo, em denso nevoeiro, chuva e vento fortes, frio intenso, etc. Trabalhar com mau tempo é cansativo e pode ocasionar situações perigosas, por exemplo, solo escorregadio.
- 2 Certifique-se de que pode andar e estar de pé com segurança. Tenha cuidado com eventuais obstáculos em caso de um deslocamento inesperado (raízes, pedras, galhos, buracos, valas, etc.). Use de extrema precaução ao trabalhar em terreno inclinado.
- 3 Desligue o motor antes de se deslocar.
- 4 Nunca pouse a máquina com o motor em funcionamento sem que a tenha bem vigiada.

Técnicas básicas de trabalho

- Certifique-se de que tem uma posição de trabalho segura e estável.



- Use sempre ambas as mãos para segurar a máquina. Mantenha a máquina ao lado do corpo.
- Tenha cuidado para que as mãos e os pés não se aproximem da escova quando o motor está a trabalhar.
- Ao desligar o motor, mantenha as mãos e os pés afastados da escova até que o motor esteja totalmente parado.
- O acessório para varrer folhas é mais eficaz quando as lamelas de borracha deslizam ou 'embatem' contra a superfície de trabalho. Os tambores da escova novos ou substituídos costumam fixar-se ou arrastar-se sobre as superfícies rígidas e, por isso, deve ser realizada uma 'rodagem' exaustiva antes da respectiva utilização. Pode realizar esta acção facilmente operando a máquina em aceleração total durante 3-5 minutos sobre um piso de cascalho solto ou de material semelhante de fresagem. Após a rodagem, o acessório para varrer folhas poderá mover grandes quantidades de material desde neve ou poças até objectos mais pesados tais como gralhas ou serradura. Com o passar do tempo, irá compreender o funcionamento do acessório para varrer folhas, mas tem de respeitar as precauções de segurança desde o início.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

- Deixe o motor baixar para a marcha em vazio após cada momento de trabalho. Aceleração total por muito tempo, sem carga para o motor (i. é, sem a resistência que o motor experimenta através do equipamento de corte durante o trabalho com a máquina), pode causar sérios danos ao motor.
- Se ocorrerem fortes vibrações, pare a máquina. Remova o cabo da vela de ignição. Verifique se a máquina não sofreu danos. Repare danos eventuais.



ATENÇÃO! Atenção a objectos arremessados. Use sempre protecção ocular. Nunca dobre o tambor da escova. Pedras, lixo etc., podem ser arremessados contra os olhos e causar cegueira ou ferimentos graves nos olhos. Mantenha estranhos ao trabalho afastados. Crianças, animais, espectadores e ajudantes deverão ficar fora da zona de segurança de 15 metros. Pare a máquina imediatamente se alguém se aproximar. A engrenagem pode ficar quente durante a utilização e manter-se assim durante algum tempo. Pode queimar-se se tocar na engrenagem.

- Accione o acessório para varrer folhas em aceleração total (ou quase total) com as lamelas de borracha apoiadas na superfície.

NOTE!

Torna-se cansativo e desnecessário levantar e manter as lamelas de borracha acima da superfície durante a respectiva utilização.

- Durante a limpeza de superfícies estreitas tais como caminhos, a máquina pode ser utilizada para arremessar materiais à sua frente. Se pretender trabalhar em superfícies mais largas, poderão formar-se fileiras num dos lados ao trabalhar num determinado ângulo. As fileiras compostas por materiais leves podem ser reunidas numa fila ou pilha para posterior remoção, ao passo que os materiais rígidos ou mais volumosos terão de ser reunidos em várias fileiras.



Para poder limpar os cantos, remova a proteção contra salpicos, desaperte o acoplamento do acessório e rode o acessório meia volta.



ATENÇÃO! Desta forma, o lixo será projectado contra o condutor. Realize a marcha-atrás com a máquina a uma velocidade de rotação inferior e lembre-se de que pode tropeçar facilmente nos materiais arremessados.

- Mantenha um ângulo de trabalho reduzido. Um ângulo de trabalho demasiado grande pode implicar a perda de controlo.

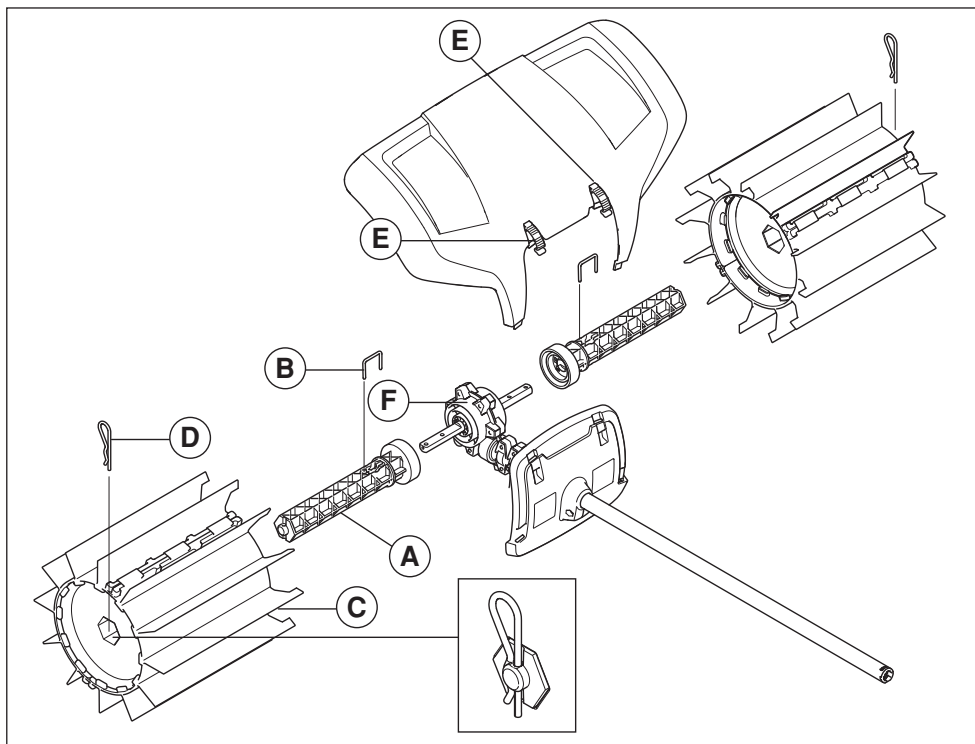


ATENÇÃO! Mantenha um ângulo de trabalho reduzido relativamente à superfície. Um ângulo de trabalho demasiado grande indica que o acessório para varrer folhas se encaminha tendencialmente na sua direcção e arrisca-se a perder o controlo da máquina.

É possível rodar os tambores da escova quando liga o acessório para varrer folhas. Segure bem na máquina durante o arranque. Tenha em atenção os objectos que possam prender-se ou ser arremessados pelos tambores rotativos da escova.

Apesar de os tambores da escova não terem a mesma força que as lâminas do cortador de relva deve evitar, por exemplo, trabalhar com materiais que possam provocar ferimentos pessoais ou danos de propriedade caso estes sejam arremessados.

MONTAGEM



Montagem do acessório para varrer folhas

- 1 Pressione um dos eixos do tambor (A) num dos dois eixos motrizes de saída da caixa de engrenagem (F). Se necessário, rode o eixo do tambor para que o orifício do pino fique alinhado com o orifício correspondente no eixo motriz.
- 2 Aperte o eixo do rolo com um pino de bloqueio (B).
- 3 Coloque um dos tambores da escova (C) sobre o eixo montado. A extremidade com as lamelas de borracha prolongadas é montada o mais próximo possível da caixa de engrenagem. Pressione o tambor da escova.
- 4 Prenda o rolo ao eixo com um pino ranhurado (D). Pressione ligeiramente a extremidade durante a montagem.
- 5 Repita estes passos para montar o eixo e o rolo no lado oposto. Os tambores são idênticos, mas têm de ser montados com as lamelas de borracha prolongadas em direcção à caixa de engrenagem.
- 6 Monte o resguardo com os fixadores (E).
- 7 Para montar acessórios numa máquina básica, consulte o manual da máquina básica.

Esquema de manutenção

Seguem abaixo algumas instruções gerais de manutenção. Se necessitar de maiores informações, consulte uma oficina autorizada.

IMPORTANTE!

Os trabalhos com o acessório para varrer folhas são frequentemente realizados em condições poeirentas. É extremamente importante realizar regularmente a manutenção do filtro de ar, em muitos casos diariamente. É necessário lubrificar o filtro de ar para obter um funcionamento satisfatório do mesmo.

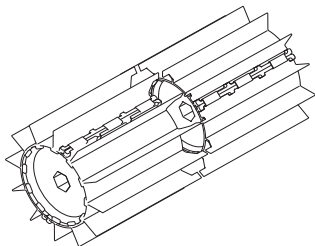
Para obter as instruções de manutenção, consulte o manual do utilizador do produto.

Controle diário



ATENÇÃO! A caixa de engrenagem aquece durante a utilização da máquina. Não toque na caixa de engrenagem para evitar queimaduras.

- Verifique se os tambores da escova não rodam na marcha em vazio.



- Verifique os tambores da escova quanto a danos e fendas. Se necessário, substitua os tambores da escova.
- Pendure a escova se a deixar guardada durante longos períodos de tempo.

Transporte e armazenagem

- Caso se decida por transporte, utilizar sempre mecanismos de fixação devidamente homologadas e verificar se a máquina está bem fixa.
- Certifique-se de que a máquina foi cuidadosamente limpa e submetida a uma revisão completa antes de ser armazenada por tempo prolongado.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Especificações técnicas

Especificações técnicas

Acessório para varrer folhas SR600-2

Largura do tambor da escova, mm 590

Peso

Peso, kg 6,5

Emissões de ruído

(ver nota 1)

Nível de potência sonora, medido em dB(A) 105

Nível de potência sonora, L_{WA} garantido dB(A) 109

Níveis acústicos

(ver nota 2)

Nível de pressão sonora equivalente, junto do ouvido do utente, medido conforme EN ISO 22868, dB(A): 97

Vibrações

(ver nota 3)

Níveis de vibração equivalente ($a_{hv,eq}$) nos punhos, medidos de acordo com a norma EN ISO 22867, m/s^2

Punho dianteiro/traseiro: 4,4/5,1

Nota 1: Medidos em conjunto com os acessórios aprovados da Husqvarna. Emissões sonoras para as imediações, medidas sob forma de potência sonora (L_{WA}) conforme a directiva da CE 2000/14/CE. O nível de potência sonora registado para a máquina foi medido com o equipamento de corte original que debita o nível mais alto. A diferença entre a potência sonora garantida e medida é que a potência sonora garantida inclui também a dispersão no resultado da medição e as variações entre diferentes máquinas do mesmo modelo, de acordo com a Directiva 2000/14/CE.

Nota 2: Medidos em conjunto com os acessórios aprovados da Husqvarna. Os dados registados para o nível de pressão de ruído equivalente para a máquina tem uma dispersão estatística típica (desvio padrão) de 1 dB (A).

Nota 3: Medidos em conjunto com os acessórios aprovados da Husqvarna. Os dados registados para o nível de vibração equivalente têm uma dispersão estatística típica (desvio padrão) de 1 m/s^2

Certificado CE de conformidade (Válido unicamente na Europa)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Suécia, tel. +46-36-146500 declara que o acessório para varrer folhas **Husqvarna/Jonsered SR600-2** cumpre as disposições constantes na DIRECTIVA DO CONSELHO:

- de 17 de Maio de 2006 "referente a máquinas" **2006/42/CE**.

Foram respeitadas as normas seguintes: **SS-EN ISO 12100:2010**

O controle de tipo, facultativo, foi efectuado por SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Suécia por incumbência de Husqvarna AB.

Este acessório só pode ser usado em serras de roçadura/recortadores para ele homologados. Veja em "Acessórios recomendados" no capítulo Especificações técnicas do manual de instruções para o uso da máquina. Os certificados têm os números:

SEC/15/2413 - SR600-2

Huskvarna, 18 de Fevereiro de 2015



Per Gustafsson, Chefe de Desenvolvimento (Representante autorizado da Husqvarna AB e responsável pela documentação técnica.)

SIMBOLOGIA

Simboli

AVVERTENZA!

Se utilizzata in modo improprio o negligente, la spazzatrice può essere un attrezzo pericoloso in grado di provocare gravi lesioni, persino mortali, all'operatore o altre persone. È estremamente importante leggere e comprendere il contenuto di questo manuale dell'operatore.



Prima di usare la macchina, leggere per intero le istruzioni per l'uso e accertarsi di averne compreso il contenuto.



Usare sempre:

- Casco di protezione laddove sussiste il rischio di caduta di oggetti
- Protezioni acustiche omologate
- Protezione per gli occhi omologata
- Usare la mascherina nel caso in cui esista il rischio di polvere.



Il presente prodotto è conforme alle vigenti direttive CEE.



Durante il lavoro l'utilizzatore della macchina deve accertarsi che non ci siano persone o animali in un raggio di 15 metri.



Utilizzare sempre guanti protettivi omologati.



Usare stivali robusti e antidrucciolo.



Tenere le parti del corpo lontano dalle superfici roventi.



Attenzione: parti rotanti. Tenere lontani mani e piedi.



Pericolo di proiezione di oggetti e particelle.

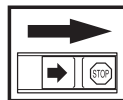


Emissioni di rumore nell'ambiente in base alla direttiva della Comunità Europea. L'emissione della macchina è indicata al capitolo Dati tecnici e sulla decalcomania.

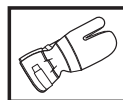


I restanti simboli/decalcomanie riguardano particolari requisiti necessari per ottenere la certificazione in alcuni mercati.

Il motore si ferma portando il contatto di arresto in posizione di arresto. N.B! Il contatto di arresto torna automaticamente in posizione di avviamento. Prevenire l'avviamento involontario staccando sempre il cappuccio dalla candela prima di effettuare operazioni di montaggio, controllo e/o manutenzione.



Utilizzare sempre guanti protettivi omologati.



Controllo visivo.



Indice

SIMBOLOGIA

Simboli 102

INDICE

Indice 103

Prima dell'avviamento osservare quanto segue: .. 103

CHE COSA C'È?

Identificazione delle parti della spazzatrice 104

NORME DI SICUREZZA

Dispositivi di sicurezza della macchina 105

Abbigliamento protettivo 105

Norme generali di sicurezza 106

Istruzioni generali di lavoro 107

MONTAGGIO

Montaggio dell'accessorio della spazzatrice 109

MANUTENZIONE

Schema di manutenzione 110

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche tecniche 111

Dichiarazione di conformità CE 111

Prima dell'avviamento osservare quanto segue:

Prima di usare la macchina, leggere per intero le istruzioni per l'uso e accertarsi di averne compreso il contenuto.

Il presente libretto integra le istruzioni per l'uso allegate alla macchina. Per le altre funzioni, vedere il libretto di istruzioni per l'uso della macchina.

La Husqvarna AB procede costantemente allo sviluppo dei propri prodotti e si riserva quindi il diritto di apportare, senza alcun preavviso, modifiche riguardanti fra l'altro la forma e l'aspetto esteriore.

Una lunga esposizione al rumore può comportare lesioni permanenti all'udito. Usare quindi sempre cuffie di protezione omologate.



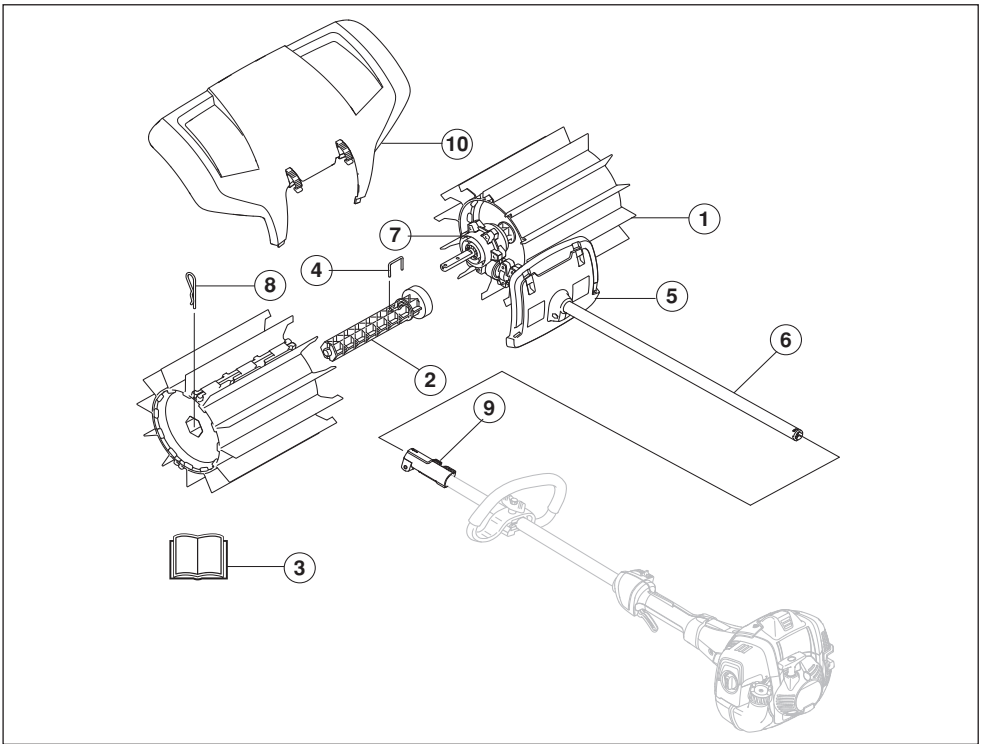
AVVERTENZA! Evitare assolutamente di modificare la versione originale della macchina senza l'autorizzazione del fabbricante. Usare sempre accessori originali. Modifiche e/o accessori non autorizzati possono causare lesioni gravi o mortali all'operatore o a terzi.



AVVERTENZA! Questo accessorio può essere usato solo con alcuni tipi di decespugliatori/bordatori appositamente studiati (vedere alla voce "Accessori omologati", al capitolo Dati Tecnici, nel manuale delle istruzioni della macchina).

Questa macchina è concepita esclusivamente per spazzare prati, vialetti, strade asfaltate e simili.

CHE COSA C'È?



Identificazione delle parti della spazzatrice

- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1 Tamburo della spazzola | 6 Albero cavo |
| 2 Asse tamburo | 7 Scatola ingranaggi |
| 3 Istruzioni per l'uso | 8 Spina |
| 4 Spina di bloccaggio | 9 Raccordo dell'albero cavo (appartiene alla macchina base) |
| 5 Protezione (Protezione sull'albero) | 10 Paraspruzzi |

NORME DI SICUREZZA

Dispositivi di sicurezza della macchina

In questo capitolo vengono presentati i dispositivi di sicurezza della macchina, la loro funzione, il controllo e la manutenzione necessari per assicurarne una funzione ottimale. Vedi al capitolo Che cosa c'è?, per individuare la posizione di questi componenti sulla macchina.

La durata della macchina può ridursi e il rischio di incidenti aumentare se la manutenzione non viene eseguita correttamente e se l'assistenza e/o le riparazioni non vengono effettuate da personale qualificato. Per ulteriori informazioni rivolgersi alla più vicina officina di assistenza.

IMPORTANTE! Lavorando con la macchina usare sempre protezione personale. Utilizzare l'abbigliamento protettivo personale raccomandato nel manuale della macchina base. Rivolgersi al proprio rivenditore di fiducia per la scelta dell'abbigliamento protettivo adeguato.



AVVERTENZA! Non usare mai una macchina con dispositivi di sicurezza guasti. Questi dispositivi vanno controllati e sottoposti a manutenzione secondo quanto descritto in questo capitolo. Se la macchina non supera tutti i controlli, contattare un'officina per le necessarie riparazioni.



AVVERTENZA! Arrestare sempre il motore prima di operare su qualsiasi parte dell'accessorio. Può continuare a muoversi anche quando l'acceleratore viene rilasciato. Verificare che l'accessorio sia completamente fermo e scollegare i cavi ad alta tensione dalla candela prima di iniziare a lavorare su di essa.

Abbigliamento protettivo



AVVERTENZA! Lavorando con la macchina usare sempre abbigliamento protettivo omologato. L'uso di abbigliamento protettivo non elimina i rischi di lesioni, ma riduce gli effetti del danno in caso di incidente. Consigliatevi con il vostro rivenditore di fiducia per la scelta dell'attrezzatura adeguata. Prima di usare la macchina, leggere per intero le istruzioni per l'uso e accertarsi di averne compreso il contenuto.



AVVERTENZA! Far sempre attenzione a segnali di allarme o chiamate quando usate le cuffie protettive. Togliere sempre le cuffie protettive immediatamente all'arresto del motore.

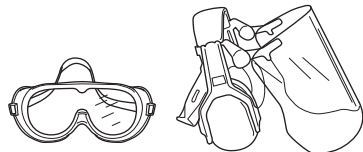
- Usare i guanti quando è necessario.



- Usare cuffie protettive con effetto insonorizzante adeguato.



- Usare sempre protezione per gli occhi omologata. Con l'uso della visiera è necessario anche l'uso di occhiali protettivi omologati. Con il termine occhiali protettivi omologati si intendono occhiali che siano conformi alle norme ANSI Z87.1 per gli USA o EN 166 per i paesi EU. I rami o altri oggetti scagliati possono danneggiare gli occhi.

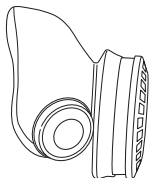


- Usare stivali robusti e antidrucciolo.



NORME DI SICUREZZA

- Indossare sempre pantaloni lunghi e pesanti, stivali, guanti e una maglia a maniche lunghe. Per ridurre il rischio di lesioni dovute ad oggetti scagliati dalle parti rotanti, raccogliere i capelli sopra le spalle e non indossare indumenti slacciati, sciarpe, collane, ecc.
- Usare la mascherina nel caso in cui esista il rischio di polvere.



- Tenere sempre a portata di mano la cassetta di pronto soccorso.



Norme generali di sicurezza

IMPORTANTE!

Non utilizzare la macchina per scopi diversi da quelli previsti. Questa macchina è concepita esclusivamente per spazzare prati, vialetti, strade asfaltate e simili.

Non usare la macchina in condizioni di stanchezza o sotto l'effetto di alcool o medicinali in grado di compromettere il vostro stato psichico e il controllo dei vostri atti.

Utilizzare l'abbigliamento protettivo personale raccomandato nel manuale della macchina base. Rivolgersi al proprio rivenditore di fiducia per la scelta dell'abbigliamento protettivo adeguato.

Non usare mai una macchina che abbia subito modifiche tali da non corrispondere più alle specifiche originali.

Non usare mai la macchina in condizioni climatiche estreme come temperature molto basse o clima estremamente caldo e/o umido.

Non usare mai una macchina difettosa. Effettuare i controlli di sicurezza e attenersi alle istruzioni di manutenzione e riparazione riportate nel presente manuale. Alcuni interventi devono essere eseguiti da personale specializzato. Vedere le istruzioni alla sezione Manutenzione.

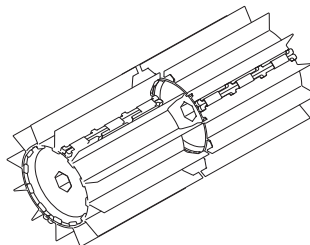
- Non permettere che la macchina sia utilizzata da bambini.
- Durante il lavoro l'utilizzatore della macchina deve accertarsi che non ci siano persone o animali in un raggio di 15 metri.

- Non consentire mai ad altri l'utilizzo della macchina senza accertarsi che abbiano capito il contenuto del manuale di istruzioni.

Norme di sicurezza prima dell'avviamento



- Mantenere sempre distanti i non addetti ai lavori. Bambini, animali, assistenti e anche eventuali spettatori devono sempre essere tenuti ad una distanza di sicurezza di 15 metri. Arrestare immediatamente la macchina nel caso qualcuno si avvicini.
- Controllare tutta la macchina prima dell'avviamento. Sostituire le parti danneggiate. Controllare che non vi siano perdite di carburante ed accertarsi che tutte le protezioni e i coperchi siano integri e fissati correttamente. Controllare viti e dadi.
- Controllare che i tamburi della spazzola siano integri e non presentino crepe o altri danni.



Con motore freddo:

- Far riscaldare la macchina base, quindi spegnerla.
- Montare l'accessorio attenendosi alle istruzioni di montaggio.
- Durante la regolazione del carburatore, assicurarsi che i tamburi della spazzola siano tenuti a terra e che nessuno si trovi nelle vicinanze.
- Assicurarsi che i tamburi della spazzola siano al minimo.
- Controllare che impugnature e dispositivi di sicurezza funzionino a dovere. Non usare mai una macchina che manchi di qualche componente o modificata rispetto alle specifiche.
- Non utilizzare la macchina per scopi diversi da quelli previsti.

NORME DI SICUREZZA

Istruzioni generali di lavoro

IMPORTANTE! Questa sezione descrive le norme basilari di sicurezza per l'utilizzo della spazzatrice.

Trovandosi in una situazione di insicurezza riguardo all'uso della macchina rivolgersi ad un esperto.

Contattare il proprio rivenditore o l'officina di servizio.

Evitare qualsiasi lavoro per il quale non ci si sente sufficientemente qualificati.

Norme basilari di sicurezza

Osservare l'ambiente circostante:

- Per escludere la presenza di persone, animali o altro che possa interferire sul vostro controllo della macchina.
 - Accertarsi che nessuno dei rischi di cui sopra si verifichi a contatto con la spazzatrice o con oggetti da essa espulsi.
 - N.B! Non usare mai la macchina se non siete certi di poter chiedere aiuto in caso d'infortunio.
- 1 Evitare di lavorare in condizioni di tempo sfavorevoli. Ad esempio nebbia, pioggia intensa, vento forte ecc. Il lavorare con tempo cattivo è spesso stancante e comporta situazioni di rischio, come ad esempio il terreno scivoloso.
 - 2 Accertarsi di poter camminare e lavorare in posizione sicura. In caso di spostamenti, controllare che non vi siano ostacoli (ceppi, radici, rami, fossati ecc.) Fare particolare attenzione lavorando su terreni in pendenza.
 - 3 Durante gli spostamenti spegnere il motore.
 - 4 Non poggiare mai la macchina a motore acceso se non la si può tenere bene d'occhio.

Tecnica fondamentale di lavoro

- Lavorare sempre in posizione sicura e stabile.



- Tenere sempre la macchina con entrambe le mani. Tenere la macchina lateralmente rispetto al corpo.

- Accertarsi che mani e piedi non tocchino la spazzola, a motore acceso.
- Una volta spento il motore, tenere mani e piedi lontani dalla spazzola fino al suo completo arresto.
- La spazzatrice funziona meglio quando le lamelle di gomma possono scorrere sulla superficie di lavoro o 'colpirla'. I tamburi della spazzola nuovi o sostituiti tendono a bloccarsi o a fare resistenza su superfici dure e devono pertanto essere 'rodati' accuratamente prima dell'uso. Questa operazione può essere eseguita facilmente accelerando la macchina al massimo per 3-5 minuti sulla ghiaia o materiale simile. Dopo il rodaggio, la spazzatrice sarà in grado di spostare grandi quantità di materiale, dalla neve o le pozzanghere, a oggetti più pesanti, come ad esempio ghiaia o trucioli di legno. Con il tempo, si apprenderà il funzionamento della spazzatrice, ma è necessario osservare le norme di sicurezza fin dall'inizio.
- Dopo ciascuna fase di lavoro decelerare il motore fino al regime minimo. Un esercizio prolungato a pieno regime senza carico (cioè senza la resistenza avvertita dal motore attraverso il gruppo di taglio durante il lavoro con la macchina) può causare gravi danni al motore.
- Se insorgono forti vibrazioni, fermare la macchina. Staccare il cavo di accensione dalla candela. Accertarsi dell'integrità della macchina. Riparare eventuali danni.



AVVERTENZA! Attenzione agli oggetti espulsi. Indossare sempre una protezione per gli occhi. Non inchinarsi mai sopra al tamburo della spazzola. C'è la possibilità di essere colpiti agli occhi da pietre, spazzatura o altri oggetti, con conseguenti lesioni gravi o persino la cecità. Mantenere sempre distanti i non addetti ai lavori. Bambini, animali, assistenti e anche eventuali spettatori devono sempre essere tenuti ad una distanza di sicurezza di 15 metri. Arrestare immediatamente la macchina nel caso qualcuno si avvicini. L'ingranaggio può riscaldarsi molto durante l'uso e può restare caldo per qualche minuto dopo lo spegnimento della macchina. Qualsiasi contatto può implicare il rischio di ustioni.

- Accelerare la spazzatrice al massimo (o quasi) con le lamelle di gomma appoggiate alla superficie.

NOTE!

È faticoso e inutile sollevare o tenere le lamelle di gomma sopra la superficie durante il lavoro.

- Durante la pulizia di superfici strette, quali vialetti, la macchina può essere utilizzata in modo che getti i materiali davanti all'utilizzatore. Se si desidera lavorare su superfici più ampie, si potrebbe avere la necessità di lavorare ad angolo, in modo che i residui

NORME DI SICUREZZA

si accumulino lateralmente. I residui, compresi i materiali leggeri, possono essere raccolti in una fila o in un mucchio per la successiva rimozione mentre è probabile che materiali più voluminosi o duri debbano essere raccolti in diversi mucchi.



Per accedere agli angoli, rimuovere il paraspruzzi e allentare l'attacco dell'accessorio e ruotare quest'ultimo di mezzo giro.



AVVERTENZA! I rifiuti verranno quindi gettati all'indietro verso l'utente. Utilizzare una velocità inferiore quando si sposta la macchina all'indietro e ricordare che è facile inciampare sui materiali espulsi dalla stessa.

- Mantenere un angolo di lavoro ridotto. Un angolo di lavoro troppo grande può implicare la perdita di controllo.

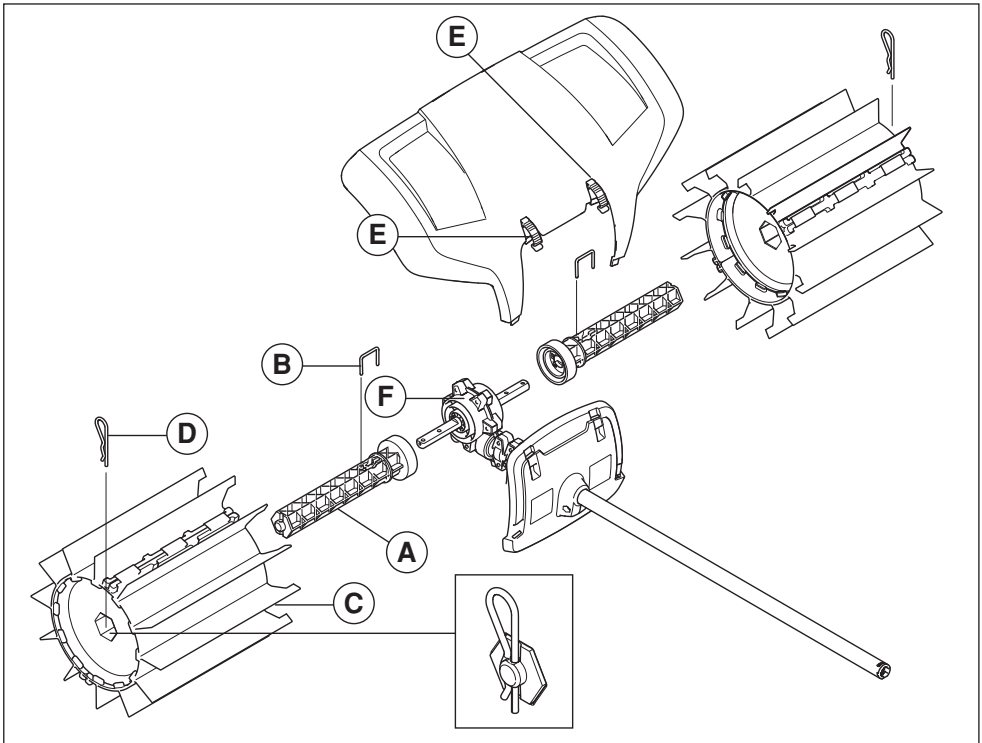


AVVERTENZA! Mantenere un angolo di lavoro ridotto rispetto alla superficie. Un angolo di lavoro troppo grande significa che la spazzatrice tende a spostarsi verso l'utente e si rischia di perdere il controllo della macchina.

I tamburi della spazzola possono ruotare quando si avvia la spazzatrice. Tenere ferma la macchina saldamente durante l'avviamento. Prestare attenzione agli oggetti che si possono bloccare all'interno dei tamburi rotanti della spazzola o che possono essere espulsi dagli stessi.

Sebbene i tamburi della spazzola non abbiano la stessa forza delle lame del rasaerba, si dovrebbe evitare di lavorare con materiali che possono causare lesioni personali o danni durante l'espulsione.

MONTAGGIO



Montaggio dell'accessorio della spazzatrice

- 1 Premere uno dei due assi del tamburo (A) su uno dei due alberi di trasmissione in uscita dalla scatola degli ingranaggi (F). Ruotare l'asse del tamburo, se necessario, in modo che il foro del perno sia posizionato sul foro corrispondente dell'albero di trasmissione.
- 2 Fissare l'asta del rullo con la spina di bloccaggio (B).
- 3 Inserire uno dei tamburi della spazzola (C) sull'asse montato. L'estremità con le lamelle di gomma estese è montata il più vicino possibile alla scatola degli ingranaggi. Inserire il tamburo della spazzola.
- 4 Fissare il rullo sull'albero con una coppiglia (D). Premere leggermente l'estremità durante il montaggio.
- 5 Ripetere questi passaggi per montare l'asse e il rullo sul lato opposto. I tamburi sono identici ma devono essere montati con le lamelle di gomma estese verso la scatola degli ingranaggi.
- 6 Montare il paraspruzzi con i bottoni a pressione (E).
- 7 Per il montaggio degli accessori sulla macchina base, fare riferimento al relativo manuale.

Schema di manutenzione

Seguono alcuni consigli di manutenzione. Se avete bisogno di ulteriori informazioni contattate il servizio di assistenza.

IMPORTANTE!

La spazzatrice viene spesso utilizzata in ambienti polverosi. È estremamente importante effettuare la manutenzione periodica, anche giornaliera, del filtro dell'aria. Il filtro dell'aria deve essere lubrificato per funzionare in modo corretto.

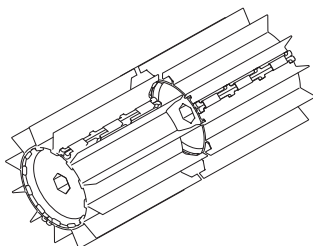
Per le istruzioni di manutenzione, consultare il manuale dell'operatore del prodotto.

Manutenzione giornaliera



AVVERTENZA! Lavorando con la macchina, la scatola ingranaggi si riscalda. Per evitare ustioni non toccare la scatola ingranaggi.

- Controllare che i tamburi della spazzola non ruotino al minimo.



- Controllare che i tamburi della spazzola non presentino danni o incrinature. Sostituire i tamburi della spazzola se necessario.
- Appendere la spazzola quando non la si utilizza per lunghi periodi.

Trasporto e rimessaggio

- In caso di trasporto su un altro mezzo accertarsi che la macchina sia fissata adeguatamente con dispositivi omologati.
- Accertarsi che la macchina sia ben pulita e che sia stata sottoposta a tutte le operazioni di assistenza prima di ogni rimessaggio a lungo termine.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche tecniche

Caratteristiche tecniche

Spazzatrice **SR600-2**

Larghezza del tamburo della spazzola, mm 590

Peso

Peso, kg 6,5

Emissioni di rumore

(vedere annot. 1)

Livello potenza acustica, misurato dB(A) 105

Livello potenza acustica, garantito L_{WA} dB(A) 109

Livelli di rumorosità

(vedi nota 2)

Livello di pressione acustica equivalente rispetto all'udito dell'operatore, misurato in base alle norme EN ISO 22868, dB(A): 97

Vibrazioni

(vedi nota 3)

Livelli di vibrazione equivalenti ($a_{hv,eq}$) all'impugnatura, misurati in base alle norme EN ISO 22867, in m/s^2

Impugnatura anteriore/posteriore: 4,4/5,1

Nota 1: Misurazione effettuata con accessori omologati Husqvarna. Emissione di rumore nell'ambiente misurato come potenza acustica (L_{WA}) in base alla direttiva CE 2000/14/CE. Il livello di potenza acustica riportato per la macchina è stato misurato con il gruppo di taglio originale che emette il livello massimo. La differenza tra potenza acustica misurata e garantita è che la potenza acustica garantita comprende anche la dispersione nel risultato di misurazione e le variazioni tra le diverse macchine dello stesso modello come da Direttiva 2000/14/CE.

Nota 2: Misurazione effettuata con accessori omologati Husqvarna. I dati riportati per il livello di pressione acustica equivalente della macchina hanno una dispersione statistica tipica (deviazione standard) di 1 dB (A).

Nota 3: Misurazione effettuata con accessori omologati Husqvarna. I dati riportati per il livello di vibrazione equivalente hanno una dispersione statistica tipica (deviazione standard) di 1 m/s^2 .

Dichiarazione di conformità CE (Solo per l'Europa)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Svezia, tel. +46-36-146500 dichiara che l'accessorio Spazzatrice **Husqvarna/Jonsered SR600-2** è conforme alle disposizioni della DIRETTIVA DEL CONSIGLIO:

- del 17 maggio 2006 "sulle macchine" **2006/42/CE**.

Sono state applicate le seguenti norme: **SS-EN ISO 12100:2010**

L'SMP, Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Svezia, ha eseguito il controllo-tipo facoltativo per conto della Husqvarna AB.

Questo accessorio può essere usato solo con alcuni tipi di decespugliatori/bordatori appositamente studiati (vedere alla voce "Accessori omologati", al capitolo Dati Tecnici, nel manuale delle istruzioni della macchina). I certificati portano il numero:

SEC/15/2413 - SR600-2

Huskvarna 18 febbraio 2015



Per Gustafsson, Responsabile ricerca e sviluppo (Rappresentante autorizzato per Husqvarna AB e responsabile della documentazione tecnica.)

SÜMBOLITE TÄHENDUS

Sümbolid

ETTEVAATUST!

Pühkija vale või hooletu kasutamine võib olla ohtlik ning põhjustada kasutajale või teistele tõsiseid või surmaga lõppevaid vigastusi. Äärmiselt oluline on käesolev kasutusjuhend läbi lugeda ja selle sisust aru saada.



Loe käsitsemisõpetus põhjalikult läbi, et kõik eeskirjad oleksid täiesti arusaadavad, enne kui seadet kasutama hakkad.



Kasuta alati:

- Kaitsekiivrit, kohtades, kus on langevate esemete oht.
- Heakskiidetud kõrvaklappe
- Heakskiidetud silmakaitseid
- Tolmu tekke riski korral tuleb kasutada hingamiskaitset.



Seade vastab EL kehtivatele direktiividele.



Seadme juht on kohustatud jälgima, et inimesed ja loomad ei tuleks töö ajal lähemale kui 15 m.



Kasuta alati heakskiidetud kaitsekindaid.



Kasuta libisemiskindlaid ning tugevaid säärkuid.



Hoidke kõik kehaosad kuumadest pindadest eemal.



Hoiatus: pöörlevad osad. Hoidke käed ja jalad eemal.



Väljaviskuvate ning tagasipõrkavate asjade oht.

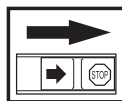


Ümbritsevasse keskkonda leviv müra vastavalt Euroopa Ühenduse direktiivile. Andmed seadme emissiooni kohta on toodud peatükis Tehnilised andmed ja etiketil.



Ülejäänud seadmel toodud sümbolid/tähised vastavad erinevates riikides kehtivatele sertifitseerimisnõuetele.

Mootori välja lülitamiseks tuleb seiskamislüliti viia asendisse "STOPP". TÄHELEPANU! Seiskamislüliti läheb ise lähteasendisse. Et vältida seadme tahtmatut käivitamist, tuleb monteerimistöde, remondi ja hoolduse ajaks võtta süüteküünlalt süütepea.



Kasuta alati heakskiidetud kaitsekindaid.



Visuaalne kontroll.



Sisukord

SÜMBOLITE TÄHENDUS

Sümbolid 112

SISUKORD

Sisukord 113

Enne käivitamist tuleb meeles pidada järgmist: 113

MIS ON MIS?

Mis on mis pühkija küljes? 114

OHUTUSEESKIRJAD

Seadme ohutusvarustus 115

Isiklik ohutusvarustus 115

Üldised ohutuseeskirjad 116

Üldised tööeeskirjad 116

KOOSTAMINE

Pühkija lisaseadme paigaldamine 119

HOOLDUS

Hooldusskeem 120

TEHNILISED ANDMED

Tehnilised andmed 121

EÜ kinnitus vastavusest 121

Enne käivitamist tuleb meeles pidada järgmist:

Loe käsitsemisõpetus põhjalikult läbi, et kõik eeskirjad oleksid täiesti arusaadavad, enne kui seadet kasutama hakkad.

See kasutamisjuhend on lisa seadme ostmisel kaasa antud kasutamisõpetusele. Selles osas, mida käesolev kasutusjuhend ei hõlma, tuleb vaadata seadme kasutamisõpetust.

Husqvarna AB töötab pidevalt oma toodete edasiarendamise alal ja jätab seetõttu endale õiguse teha muuhulgas muudatusi toodete kuju ja välimuse osas.

Pikaajaline müra võib tekitada püsiva kuulmiskahjustuse. Sellepärast tuleb alati kanda heakskiidetud kõrvaklappe.



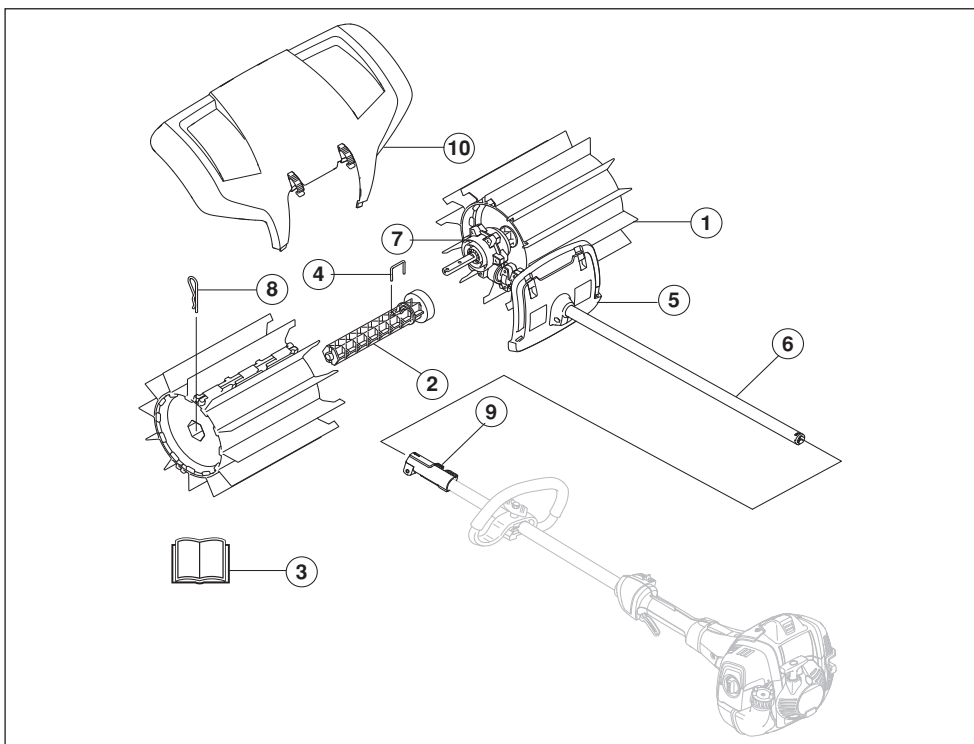
ETTEVAATUST! Seadme algset konstruktsiooni ei tohi muuta ilma tootja loata. Kasuta alati originaalosi. Lubamatud muudatused ja varuosad võivad põhjustada raskeid või isegi eluohtlikke kehavigastusi operaatorile ja teistele.



ETTEVAATUST! Seda lisandit on lubatud kasutada ainult koos selleks otstarbeks ettenähtud puhastussaaigide / trimmeritega, vt masina kasutusjuhendi peatükki Tehnilised andmed, pealkirja all Heakskiidetud lisandid.

Masin on mõeldud üksnes muruplatside, teeradade, asfaltteede jms pühkimiseks.

MIS ON MIS?



Mis on mis pühkija küljes?

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1 Harja trummel | 6 Vars |
| 2 Trumli völli | 7 Ülekanne |
| 3 Käsitsemisõpetus | 8 Splint |
| 4 Lukustustihvt | 9 Varre kinnitus (kuulub põhimasina juurde) |
| 5 Kaitse (kaitse varre küljes) | 10 Pritsmekaitse |

Seadme ohutusvarustus

Käesolevas käsitletakse seadme ohutusvarustust, selle toimimist, kontrollimist ning põhihooldust, mis tagab ohutu töö. Peatükis Mis on mis? on näidatud detailide paiknemine seadmel.

Kui seadet ei hooldata õigesti ja korrapäraselt ja seadet ei paranda asjatundja, võib seadme tööga lüheneda ja tekkida oht õnnetuste tekkeks. Lisateabe saamiseks võta ühendust lähima hooldustöökajaga.

TÄHTIS! Masina käitamisel tuleb kasutada isikukaitsevahendeid. Kasutage kasutusjuhendis põhimasina jaoks soovitatud isikukaitsevahendeid. Kaitsevahendite valimisel küsige abi edasimüüjalt.



ETTEVAATUST! Ära kasuta kunagi vigase ohutusvarustusega seadet. Ohutusvarustust tuleb käesolevas toodud eeskirjade kohaselt hooldada ja kontrollida. Vajadusel lasta seadme hooldustöökajas parandada.



ETTEVAATUST! Enne lisaseadme mis tahes osa kallal töötamist tuleb mootor alati seisata. See võib jätkata liikumist isegi pärast gaasihoova vabastamist. Veenduge, et lisaseade on täielikult seiskunud ja ühendage süütejuhe süüteküünla küljest enne tööde alustamist lahti.

Isiklik ohutusvarustus



ETTEVAATUST! Seadmega töötamisel tuleb kasutada ettenähtud isiklikku kaitsevarustust. Isiklik kaitsevarustus ei välista õnnetusi, kuid vähendab vigastuse astet. Palu seadme müüjalt abi sobiva varustuse valimisel. Loe käsitlemisõpetus põhjalikult läbi, et kõik eeskirjad oleksid täiesti arusaadavad, enne kui seadet kasutama hakkad.



ETTEVAATUST! Kui kasutad kuulmiskaitset (kõrvaklappe), ole tähelepanelik helide, hoigete ja hoiatussignaalide suhtes. Mootori seiskumisel võta kohe kõrvaklapid ära.

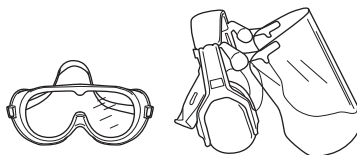
- Kindaid peab kasutama, kui selleks on vajadus.



- Peab kasutama küllaldase helisummutusefekti kõrvaklappe.



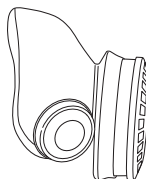
- Alati tuleb kasutada heakskiidetud silmakaitset. Visiiri kasutamisel tuleb lisaks kasutada kooskõlastatud kaitseprille. Kooskõlastatud kaitseprillide all mõeldakse selliseid prille, mis vastavad standardile ANSI Z87.1 USA-s või EN 166 Euroopa Liidu riikides. Oksad ja lendu puhutud objektid võivad vigastada silmi.



- Kasuta libisemiskindlaid ning tugevaid säärikuid.



- Kandke alati tugevast materjalist pikki pükse, saapaid, kindaid ja pikkade varrukatega särki. Ärge kandke kottis riideid, sälle, ehteid ega muud taolist, et vähendada pöörlevate osade vahele jäämise ohtu. Kinnitage juuksed õlgadest kõrgemale.
- Tolmu tekke riski korral tuleb kasutada hingamiskaitset.



- Kanna hoolt, et esmaabivarustus oleks alati käepärast.



Üldised ohutuseeskirjad

TÄHTIS!

Kasuta seadet ainult ettenähtud otstarbel. Masin on mõeldud üksnes muruplatside, teeradade, asfaltteede jms pühkimiseks.

Ära kunagi tööta seadmega, kui oled väsinud, alkoholi tarvitanud või kui oled saanud ravimit, mis mõjub su nägemisele, otsustus- või keskendumisvõimele.

Kasutage kasutusjuhendis põhimasina jaoks soovitatud isikukaitsevahendeid. Kaitsevahendite valimisel küsige abi edasimüüjalt.

Ära kunagi kasuta seadet, mille ehitust on muudetud.

Ärge kasutage seadet eriti rasketes ilmaoludes, väga külma, väga tuulise või niiske ilmaga.

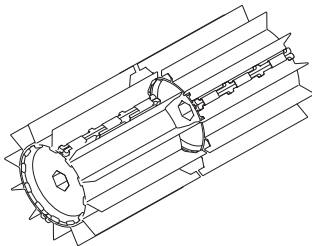
Ärge kunagi kasutage vigastatud seadet. Teostage ohutuskontrolli ja hooldage seadet korrapäraselt, nagu käsitlemisõpetuses nõutud. Teatud hooldust tohib teha ainult vastava väljaõppe saanud spetsialist. Vt juhiseid lõigust Hooldus".

- Ära luba kunagi lastel seadet kasutada.
- Seadme juht on kohustatud jälgima, et inimesed ja loomad ei tuleks töö ajal lähemale kui 15 m.
- Ära luba kellelgi seadet kasutada enne, kui oled kindel, et ta on kasutamissoptuse sisust aru saanud.

Käivitamiseelised ohutuseeskirjad



- Ära lase ligi kõrvalisi isikuid. Lapsed, loomad ja abistajad peavad olema väljaspool ohupiirkonda, s.o vähemalt 15 m kaugusel. Seiska kohe seade, kui keegi läheneb.
- Enne käivitamist kontrolli kogu seadet. Vaheta vigastatud osad välja. Kontrolli, et kütust ei lekiks, et kõik kaitsed ja katted oleksid terved ning korralikult kinni. Kontrolli üle kõik kruvid ja mutrid, et need oleksid kinni.
- Veenduge, et harjade trumlid on terved ja nendel pole pragusid ega muid kahjustusi.



Külmkäivitatus

- Laske põhimasinal soojeneda ja seejärel lülitage masin välja.
- Paigaldage lisaseade vastavalt paigaldussuunistele.
- Karburaatori reguleerimisel veenduge, et harjade trumlid on vastu maad ja läheduses ei viibi kedagi.
- Veenduge, et harjade trumlid on tühikäigul.
- Kontrollige, et käepidemed ja turvadetailid oleksid korras. Ärge kasutage seadet, kui sellel puudub mõni osa või midagi on muudetud, nii et see ei vasta enam tehnilistele näitajatele.
- Kasuta seadet ainult ettenähtud otstarbel.

Üldised tööeeskirjad

TÄHTIS! Käesolevas peatükis kirjeldatakse põhilisi ohutuseeskirju pühkijaga töötamisel.

Kui olukord on Sulle tundmatu, lakka töötamast ja palu spetsialistidelt abi ja nõu. Võta ühendust edasimüüja või hoolduspunktiaga.

Ära tee tööd, milleks Sul puudub väljaõppe või kogemused.

Põhilised ohutuseeskirjad

Vaata ringi:

- Tee kindlaks, et tööpiirkonnas ei oleks inimesi, loomi ega midagi muud, mis võiks häirida sinu kontrolli seadme üle.
 - Veenduge, et ükski eespool mainitu ei puutu kokku pühkija või lahtiste esemetega, mis võivad paiskuda.
 - TÄHELEPANU! Ära kasuta kunagi seadet olukordades, kus sa ei saa kutsuda abi õnnetuse korral.
- 1 Hoidu seadme kasutamisest halva ilmaga. Ära tööta paksu udu, kõva vihma, tuule või pakase korral. Halva ilmaga töötamine väsitab ja sellega kaasneb muid ohte, nagu libe maapind.
 - 2 Veendu, et sa seisad kindlalt ja saad vabalt astuda. Vaata, et läheduses ei oleks tõkkeid, nagu juuri, kive, oksa, kraave jne., mis takistaksid sind juhul, kui peaksid olema sunnitud kiiresti liikuma. Ole eriti ettevaatlik mäeküljel töötades.
 - 3 Seadme teise kohta toimetamisel tuleb mootor välja lülitada.
 - 4 Ära pane töötava mootoriga seadet maha, kui Sul pole head ülevaadet sellest.

Põhiline lõikamistehnika

- Jälgi alati, et sul oleks kindel ja püsiv jalgealune.



- Hoidke seadet kindlalt kahe käega. Hoidke seadet keha lähedal.
- Vältige käte ja jalgade sattumist harja lähedale, kui mootor töötab.
- Pärast mootori väljalülitamist hoidke käsi ja jalgu harjast eemal, kuni see on täielikult seiskunud.
- Pühkija töötab kõige paremini, kui kummist lamellid saavad tööpinna libiseda või seda kloppida. Uued või asendatud harjade trumlid kipuvad kõvadel pindadel haakuma või lohisema ning tuleb seetõttu enne kasutamist põhjalikult sisse töötada. Seda saab teha lihtsalt, töötades masinaga täisgaasil 3–5 minutit lahtise kruusa või sarnase materjali peal. Pärast sissetöötamist suudab pühkija liigutada suuri materjali koguseid alates lumest või lompidest kuni raskemate materjalideni, nagu kruus või puulaastud. Aja jooksul saab pühkijaga töötamine teile selgeks, kuid ohutuseeskirju tuleb järgida algest peale.
- Vähenda pööreid tühikäigule peale igat tööoperatsiooni. Kui mootor töötab pikemat aega ilma koormuseta (s.t. ilma vastupanuta, mida mootor saab seadme töötamisel lõikeosa kaudu), võib tekkida raskeid mootorivigastusi.
- Kui tekib tugev vibratsioon, seiska seade. Eemalda süütejuhe süüteküünalt. Kontrolli, kas seade on saanud viga. Kõrvalda tekkinud rikked.



ETTEVAATUST! Hoiduge paiskuvate esemete eest. Kandke alati kaitseprille. Ärge kumarduge kunagi harja trumli kohale. Kivid, praht jne võivad teile silma paiskuda, põhjustades pimedaksjäämist või tõsisid vigastusi. Ära lase ligi kõrvalisi isikuid. Lapsed, loomad ja abistajad peavad olema väljaspool ohupiirkonda, s.o vähemalt 15 m kaugusel. Seiska kohe seade, kui keegi läheneb. Reduktor võib kasutamisel kuumeneda ja püsida kuumana ka mõni aeg pärast kasutamist. Seda puudutades võite end põletada.

- Laske pühkijal töötada täisgaasil (või peaaegu täisgaasil), nii et kummist lamellid toetuvad maha.

Töötamise ajal on kummist lamellide ülestõstmine või maast kõrgemal hoidmine väsitav ja ebavajalik.

- Kitsaste pindade (nt teed) puhastamisel saab masinat kasutada nii, et see paiskab materjale ettepoole. Kui soovite töötada laiematel pindadel, võib olla vajalik töötada nurga all, et materjalid koguneksid ühele küljele. Kergete materjalide jäägid saab koguda ühte ritta või kuhja hilisemaks kõrvaldamiseks, samas võib kõvade ja kogukamate materjalide puhul olla vajalik mitmesse kuhja kogumine.



Nurkadele juurdepääsemiseks eemaldage pritsmekaitse, vabastage lisatarviku kinnitus ja pöörake lisatarvikut pool pöört.



ETTEVAATUST! Seejärel paisatakse praht tagasi kasutaja poole. Masina pöörelemisruuna muutmisel kasutage aeglasemat kiirust ning olge ettevaatlik, sest paiskuvate materjalide otsa võib kergesti komistada.

OHUTUSEESKIRJAD

- Säilitage väike töötamisnurk. Liiga lai töötamisnurk võib põhjustada juhitavuse kaotamist.



ETTEVAATUST! Säilitage pinnaga väike töötamisnurk. Liiga laia töötamisnurga korral kipub pühkija teie poole liikuma ja võib põhjustada masina juhitavuse kaotamist.

Pühkija käivitamisel võivad harjade trumlid pöörlema hakata. Hoidke masinast käivitamise ajal tugevalt kinni. Olge tähelepanelik esemete suhtes, mis võivad pöörlevate harjade trumlite vahele kinni jääda või nende vahelt paiskuda.

Kuigi harjade trumlid ei pöörle sellise jõuga kui näiteks muruniiduki terad, tuleks vältida töötamist materjalidega, mis võivad tekitada paiskumise korral vigastusi või põhjustada varalist kahju.

This exploded view diagram illustrates the components of a lawnmower deck assembly. The parts are labeled as follows:

- A**: A cylindrical roller with a series of raised segments.
- B**: A metal bracket or support arm.
- C**: A long, thin metal shaft.
- D**: A circular blade with a central mounting hole.
- E**: The main plastic housing or deck of the mower.
- F**: A small metal pin or fastener.

The diagram shows the relative positions of these parts, indicating how they fit together during assembly. For example, the roller (A) is positioned between the bracket (B) and the blade (D). The shaft (C) is shown passing through the bracket (B) and the roller (A). The blade (D) is shown mounted on the shaft (C). The housing (E) is shown at the top, with the bracket (B) and roller (A) positioned below it. The pin (F) is shown near the bracket (B).

1	Suruge üks trumli vööli (A) ühe reduktoirist (F) väljuva veovööli otsa. Vajaduse korral pöörake trumli vööli nii, et splindi ava ja veavööli olev ava oleksid kokakuti.	4	Kinnitage rulli splindi (D) abil vööli külge. Suruge rulli otsa kinnitamisel veidi sissepoole.
2	Kinnitage juhtrulli splindi (B) abil.	5	Korake need samme vööli ja rulli paigaldamiseks teisele poole. Trumlid on identsed, kuigi need tuleb paigaldada nii, et pikemad kummist lamellid jäävad reduktoiri poole.
3	Keerake üks harja trummel (C) paigaldatud vööli külge. Pikemate kummist lamellidega ots peab jääma reduktoiri poole. Suruge harja trummel sisse.	6	Kinnitage pritsmekaitse klõpsklambrite (E) abil.
		7	Lisatarvikute paigaldamist põhimasinala vaadake põhimasina kasutusjuhendist.

Hoolduskeem

Allpool on toodud üldised hoolduseeskirjad. Kui tekib küsimusi, tuleb võtta ühendust hoolduspunktiga.

TÄHTIS!

Pühkijaga tuleb töötada tihti tolmustes tingimustes. Äärmiselt oluline on õhufiltrit regulaarselt hooldada, sageli isegi iga päev. Õhufiltrit tuleb õlitada, et see töötaks korralikult.

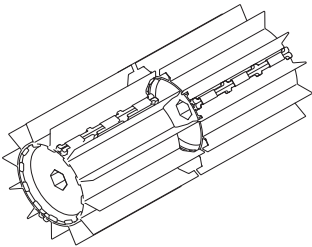
Vaadake hooldussuuniseid toote kasutusjuhendist.

Igapäevane hooldus



ETTEVAATUST! Masina kasutamisel muutub ülekande korpus tuliseks. Põletuste vältimiseks ärge puudutage ülekande korpust.

- Veenduge, et harjade trumlid ei pöörle tühikäigul.



- Veenduge, et harjade trumlid pole kahjustatud või pragunenud. Vajaduse korral asendage harjade trumlid.
- Pikaajalisel hoiundamisel asetage hari rippurna.

Transport ja hoiustamine

- Kui teil tuleb seadet vedada, kontrollige, kas see on korralikult ja nõuetekohaselt kinnitatud.
- Enne pikemaajalist hoiustamist tuleb seade korralikult puhastada ja hooldada.

Tehnilised andmed

Tehnilised andmed

Pühkija **SR600-2**

Harja trumli laius (mm) 590

Kaal

Kaal, kg 6,5

Müraemissioon

(vt. märkust 1)

Müra võimsustase, dBA 105

Müra võimsustase, garanteeritud L_{WA} dBA 109

Müratase

(vt. märkust 2)

Ekvivalentne müra rõhutase kasutaja kõrva juures, mõõdetud EN ISO 97 22868 järgi, dBA:

Vibratsioon

(vt. märkust 3)

EN ISO 22867 järgi mõõdetud käepidemete ekvivalentsed

vibratsioonitasemed ($a_{hv,eq}$), m/s^2

Eesmine/tagumine käepide: 4,4/5,1

1. märkus: Mõõdetud koos Husqvarna heakskiidetud lisatarvikutega. Ümbritsevasse keskkonda leviva müra võimsus (L_{WA}), mõõdetud vastavalt EÜ direktiivile 2000/14/EÜ. Seadme antud müratase mõõdeti enim müra tekitava originaalsaagimisseadme kasutamisel. Erinevus tagatava ja mõõdetava mürataseme vahel seisneb selles, et direktiivi 2000/14/EÜ alusel hõlmab tagatav müratase ka mõõtmistulemuste levi ja kõrvalekalded sama mudeli eri seadmete vahel.

2. märkus: Mõõdetud koos Husqvarna heakskiidetud lisatarvikutega. Antud andmetel seadme helirõhutase ekvivalendi kohta on statistiline tüüplevi 1 dB (A) (standardne kõrvalekalle).

3. märkus: Mõõdetud koos Husqvarna heakskiidetud lisatarvikutega. Antud andmetel ekvivalentse vibratsioonitaseme kohta on statistiline tüüplevi (standardne kõrvalekalle) 1 m/s^2 .

EÜ kinnitus vastavusest (Kehtib vaid Euroopas)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Rootsi, tel +46 3614 6500, kinnitab, et pühkija lisatarvik **Husqvarna/Jonsered SR600-2** vastab järgmiste NÕUKOGU DIREKTIIVIDE nõuetele.

– **2006/42/EÜ** (17. mai 2006. a) „mehhanismide kohta”.

Järgitud on alljärgnevaid standardeid: **SS-EN ISO 12100:2010**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Rootsi, teostas vabatahtlikult Husqvarna AB standardikontrolli.

Seda lisandit on lubatud kasutada ainult koos selleks otstarbeks ettenähtud puhastussaaigide/trimmeritega, vt masina kasutusjuhendi peatükki Tehnilised andmed, pealkirja all Heakskiidetud lisandid. Sertifikaatide numbrid on:

SEC/15/2413 – SR600-2

Husqvarna, 18. veebruar 2015



Per Gustafsson, Arendusdirektor (Husqvarna AB volitatud esindaja ja tehnilise dokumentatsiooni eest vastutaja.)

SIMBOLU NOZĪME

Simboli

BRĪDINĀJUMS!

Nepareizi vai pavisai lietots slaucītājs var būt bīstams darbarīks, kas lietotājam vai citām personām var izraisīt nopietnas vai letālas traumas. Ir ļoti svarīgi, lai jūs izlasītu un izprastu šo lietošanas pamācību.



Lūdzu izlasiet šo lietošanas pamācību uzmanīgi un pārliecinaties, ka pirms mašīnas lietošanas esat visu sapratīs.



Vienmēr lietojiet:

- Aizsargķivere, ja pastāv kritošu priekšmetu risks
- Atzītas aizsargaustiņas
- Apstiprinātu acu aizsargaprīkojumu
- Strādājot putekļainā vidē, jāvalkā elpošanas aizsargmaska.



Šis ražojums atbilst spēkā esošajām CE direktīvām.



Mašīnas lietotājam jānodrošina, lai darba vietai tuvāk par 15 metriem neatrodas citi cilvēki vai dzīvnieki.



Vienmēr lietojiet atzītus aizsargcimdus.



Izmantojiet neslidošus un stabilus zābakus.



Raugiet, lai ķermeņa daļas neatrastos karstu virsmu tuvumā.



Brīdinājums: rotējošas daļas. Turiet rokas un kājas drošā attālumā.



Sargieties no mestiem un rikošetā atlecošiem priekšmetiem.

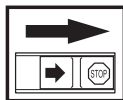


Troksņu emisijas līmenis atbilstoši Eiropas Kopienas direktīvai. Mašīnas emisijas tiek norādītas daļā Tehniskie dati un uzlīmē.



Pārējie uz mašīnas norādītie simboli/norādes atbilst noteiktu valstu sertifikācijas prasībām.

Motoru izslēdz, stop kontaktu pārvirzot stop pozīcijā. **UZMANĪBU!** Stop kontakts automātiski atgriežas iedarbināšanas pozīcijā. Lai izvairītos no nejaušas iedarbināšanas, aizdedzes sveces uzgalis vienmēr ir jāatvieno no aizdedzes sveces jebkurā montāžas, kontroles un/vai apkopes gadījumā.



Vienmēr lietojiet atzītus aizsargcimdus.



Pārbaudīt, apskatīt.



Saturs

SIMBOLU NOZĪME

Simboli	122
---------------	-----

SATURS

Saturs	123
Pirms iedarbināšanas ievērojiet sekojošo:	123

KAS IR KAS?

Slaucītāja komponenti	124
-----------------------------	-----

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Mašīnas drošības aprīkojums	125
Individuālais drošības aprīkojums	125
Vispārējās drošības instrukcijas	126
Vispārējās darba instrukcijas	126

MONTĀŽA

Slaucītāja piederuma uzstādīšana	129
--	-----

APKOPE

Apkopes grafiks	130
-----------------------	-----

TEHNISKIE DATI

Tehniskie dati	131
Garantija par atbilstību EK standartiem	131

Pirms iedarbināšanas ievērojiet sekojošo:

Lūdzu izlasiet šo lietošanas pamācību uzmanīgi un pārliecinaties, ka pirms mašīnas lietošanas esat visu sapratis.

Šī lietošanas pamācība tikai papildina iekārtas komplektācijā esošo instrukciju. Par iekārtas lietošanu skatīt tās instrukciju.

Husqvarna AB pastāvīgi strādā, lai pilveidotu savus izstrādājumus un tāpēc saglabā tiesības izdarīt izmaiņas, piem., izstrādājumu formā un izskatā bez iepriekšēja paziņojuma.

Ilgstoša uzturēšanās troksnī var radīt nopietnas dzirdes traumas. Tāpēc vienmēr lietojiet dzirdes aizsargaustīņas.



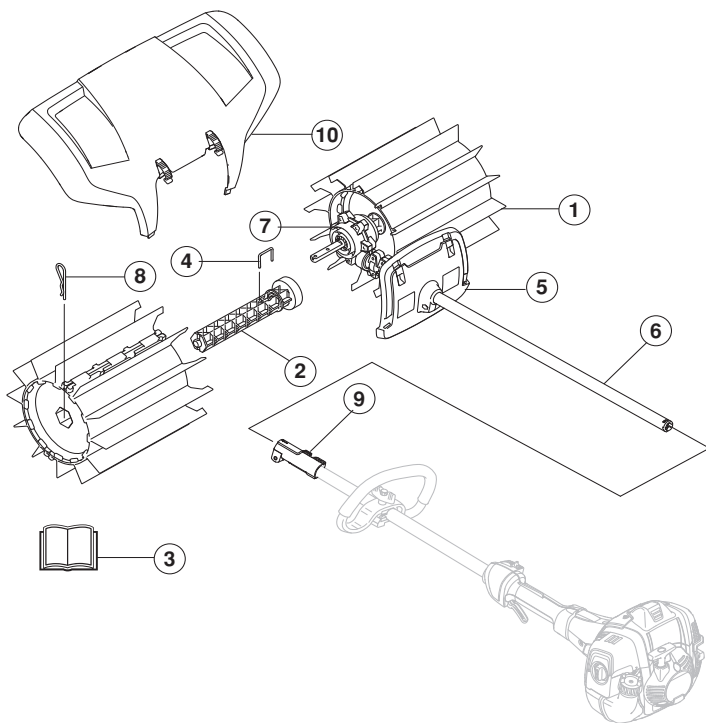
BRĪDINĀJUMS! Nekādos apstākļos nedrīkst bez ražotāja atļaujas izmainīt šīs mašīnas sākuma konstrukciju. Lietojiet oriģinālās rezerves daļas. Neatļautas izmaiņas un/vai neatļauti piederumi var novest pie traumām vai beigties ar tehnikas izmantotāja un citu personu nāvi.



BRĪDINĀJUMS! Šie piederumi jāizmanto tikai kopā ar tiem paredzētajiem zāģiem / trimmeriem (skatīt lietošanas pamācības nodaļas „Tehniskie dati” apakšnodaļu „Apstiprinātie piederumi”).

Iekārta ir paredzēta tikai zālāju, taku, asfaltētu virsmu un līdzīgu virsmu slaucīšanai.

KAS IR KAS?



Slaucītāja komponenti

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1 Birstes veltnis | 6 Takelāžas stienis |
| 2 Veltņa ass | 7 Pārnesumkārbas karteris |
| 3 Lietošanas pamācība | 8 Sazarojuma tapa |
| 4 Fiksācijas tapa | 9 Takelāžas stienņa savienojums (pieder pie pamatiekārtas) |
| 5 Aizsargs (vārpstas aizsargs) | 10 Šļakatu aizsargs |

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Mašīnas drošības aprīkojums

Šajā nodaļā tiek paskaidrota mašīnas drošības detaļu nozīme, to funkcijas un kā tiek veikta to kontrole un apkope, lai garantētu drošības aprīkojuma nevainojamu darbību. Lai atrastu šīs detaļas jūsu mašīnā, skatiet nodaļu Kas ir kas?

Mašīnas mūža garums var saīsināties un var pieaugt nelaimes gadījumu risks, ja pareizi netiek veikta mašīnas apkope un, ja servisu un/vai remontu neveic profesionāli. Ja jums ir nepieciešama papildu informācija, sazinieties ar tuvāko servisa darbnīcu.

SVARĪGI! Ierīces izmantošanas laikā ir jālieto personīgās drošības līdzekļi. Lietojiet rokasgrāmatā ieteikto iekārtas individuālo drošības aprīkojumu. Lai izvairītos pareizo drošības aprīkojumu, lūdziet palīdzību izplatītājam.



BRĪDINĀJUMS! Nekad nelietojiet mašīnu ar bojātu drošības aprīkojumu. Mašīnas drošības aprīkojums ir jākontrolē un jāuztur, pamatojoties uz šajā nodaļā izklāstīto instrukciju. Ja jūsu mašīna neatbilst kontroles prasībām, nododiet to labošanai servisa darbnīcā.



BRĪDINĀJUMS! Pirms darba pie jebkuras iekārtas detaļas vienmēr apturiet motoru. Tas var pārvietoties pat tad, ja drosle ir atlaista. Pārliedzieties, vai iekārta ir pilnībā apstājusies, un pirms darba pie iekārtas atvienojiet augstsprieguma vadus no aizdedzes sveces.

Individuālais drošības aprīkojums



BRĪDINĀJUMS! Jebkuros mašīnas lietošanas gadījumos ir jālieto valsts iestāžu atzīts individuālais aizsargaprīkojums. Individuālais aizsargaprīkojums nesamazina traumu risku, bet tikai samazina ievainojuma bīstamības pakāpi nelaimes gadījumā. Lūdziet pārdevēja palīdzību, izvēloties nepieciešamo aprīkojumu. Lūdzu izlasiet šo lietošanas pamācību uzmanīgi un pārliedzieties, ka pirms mašīnas lietošanas esat visu sapratīs.



BRĪDINĀJUMS! Lietojot dzirdes aizsargaustiņas, esiet vienmēr uzmanīgs, lai dzirdētu brīdinājumu signālus vai saucienus. Dzirdes aizsargaustiņas noņemiet uzreiz, kad motors apstādināts.

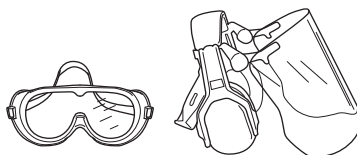
- Cimdi jālieto nepieciešamības gadījumos.



- Lietojiet aizsargaustiņas ar pietiekošu trokšņu slāpēšanas spēju.



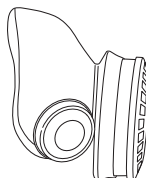
- Vienmēr ir jālieto apstiprināts acu aizsargaprīkojums. Atzītas aizsargbrilles jālieto arī tad, ja tiek izmantots vizieris. Atzītas aizsargbrilles ir tādas, kas atbilst ASV standarta ANSI Z87.1 vai ES valstu standarta EN 166 prasībām. Izmestie zaru vai priekšmetu gabaliņi var traumēt acis.



- Izmantojiet neslidošus un stabilus zābakus.



- Vienmēr valkājiet smagas, garas bikses, zābakus, cimdus un kreklu ar garām piedurknēm. Lai mazinātu traumu gūšanas risku, kas saistīts ar priekšmetiem, kuri tiek ierauti rotējošajās daļās, nevalkājiet valīgu apdērbu, šalles, rotaslietas utt. Sasieniet matus, lai tie atrastos virs pleciem.
- Strādājot putekļainā vidē, jāvalkā elpošanas aizsargmaska.



DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

- Pirmās medicīniskās palīdzības aptieciņai ir vienmēr jābūt pa rokai.



Vispārējās drošības instrukcijas

SVARĪGI!

Izmantojiet mašīnu vienīgi tam, kam tā paredzēta. Iekārta ir paredzēta tikai zālāju, taku, asfaltētu virsmu un līdzīgu virsmu slaucīšanai.

Nekad nelietojiet mašīnu, ja esat noguris, ja esat dzēris alkoholiskus dzērienus, vai, ja lietojiet medikamentus, kas var ietekmēt redzi, prāta spējas, vai koordināciju.

Lietojiet rokasgrāmatā ieteikto iekārtas individuālo drošības aprīkojumu. Lai izvēlētos pareizo drošības aprīkojumu, lūdziet palīdzību izplatītājam.

Nekad nelietojiet mašīnu, kas ir pārveidota tā, ka tā neatbilst sākotnējai konstrukcijai.

Nekad nelietojiet mašīnu ekstremālos laika apstākļos, tādās kā liels sals vai ļoti karstā un/vai mitrā klimātā.

Nekad nelietojiet bojātu mašīnu. Ievērojiet šajā rokasgrāmatā aprakstītās drošības pārbaudes, tehniskās apkopes un remonta instrukcijas. Dažus apkopes un remonta darbus drīkst veikt tikai apmācīti un kvalificēti speciālisti. Skatiet instrukcijas nodaļā Apkope.

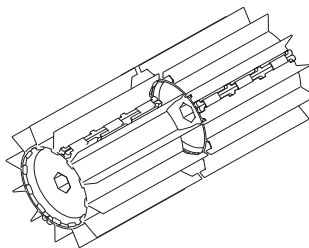
- Nekad nelaujiet bērniem izmantot mašīnu.
- Mašīnas lietotājam jānodrošina, lai darba vietai tuvāk par 15 metriem neatrodas citi cilvēki vai dzīvnieki.
- Nekad nelaujiet citiem izmantot mašīnu, ja neesat pilnīgi pārliecināts, vai viņi sapratuši lietošanas pamācību.

Drošības instrukcijas pirms iedarbināšanas



- Nepiederošus turiet pa gabalu. Bērni, dzīvnieki un palīgi nedrīkst atrasties tuvāk darba vietai par 15 metriem. Ja kāds tuvojas, nekavējoties apstādiniet mašīnu.
- Pirms iedarbināt mašīnu, rūpīgi to pārbaudiet. Nomainiet bojātās detaļas. Pārbaudiet, vai netek degviela un vai visi aizsargi un vāki ir kārtībā un cieši piestiprināti. Pārbaudiet visas skrūves un uzgriežņus.

- Pārbaudiet, vai birstu veltni nav bojāti un uz tiem nav redzamas plaisas vai citi bojājumi.



Aukstas iekārtas palaišana

- Sāciet iekārtas pamata uzsildīšanu un pēc tam izslēdziet iekārtu.
- Uzstādiet papildaprīkojumu, kā norādīts montāžas instrukcijās.
- Regulējot karburatoru, nodrošiniet, lai birstu veltni būtu novietoti uz zemes un neviens neatrastos iekārtas tuvumā.
- Pārliecinieties, vai birstu veltni darbojas tukšgaitā.
- Raugiet, lai kārtībā ir rokturis un drošības aprīkojums. Nekad neizmantojiet mašīnu, kurai trūkst kāda detaļa vai tā ir izmanīta pretrunā ar specifikāciju.
- Izmantojiet mašīnu vienīgi tam, kam tā paredzēta.

Vispārējās darba instrukcijas

SVARĪGI!! Šajā sadaļā ir aprakstīti drošības pamatnoteikumi darbā ar slaucītāju.

Ja nonākat situācijā, kur jums nav skaidrs, kā rīkoties turpmāk, prasiet speciālista padomu. Sazinieties ar jūsu dīleri vai servisa darbinīcu.

Izvairieties no tādas lietošanas, kurai jūs neuzskatāt sevi par pietiekoši kvalificētu.

Drošības pamatnoteikumi

Uzmaniet apkārtni:

- Lai pārliecinātos, ka tuvumā nav cilvēku, dzīvnieku, vai priekšmetu, kas var ietekmēt jūsu kontroli pār mašīnu.
 - Lai pārliecinātos, vai neviens no iepriekš aprakstītajiem nevar saskarties ar slaucītāju vai izviestiemi vaļīgajiem priekšmetiem.
 - UZMANĪBU!** Nekad nelietojiet mašīnu, ja nav iespējams pasaukt palīdzību nelaimes gadījumā.
- Nelietojiet zāģi sliktos laika apstākļos. Piemēram biezā miglā, stiprā lietus gāzē, stiprā vējā, lielā aukstumā utt. Darbs sliktos laika apstākļos ir nogurdinošs un saistīts ar bīstamiem riskiem, kā slidenu zemi.
 - Raugiet, lai jūs varat droši pārvietoties un stāvēt. Apskatieties, vai jums apkārt nav kādi šķēršļi, kas var traucēt pēkšņu nepieciešamību pārvietoties (saknes, akmeņi, zari, bedres, utt.). Esiet sevišķi uzmanīgs, strādājot uz slīpas virsmas.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

- 3 Pārvietojot mašīnu, motors jāizslēdz.
- 4 Nekad nelieciet mašīnu zemē ar ieslēgtu motoru, ja jūs nevarat to paturēt savā redzes lokā.

Pamata darba tehnika

- Vienmēr ienemiet drošu un stabilu darba stāju.



- Mašīnu vienmēr turiet ar abām rokām. Turiet mašīnu sev sānu pusē.
- Nodrošiniet, lai motora darbības laikā rokas un kāju pēdas nenonāktu saskarē ar birsti.
- Kad motors tiek izslēgts, turiet rokas un pēdas attālāk no birstes, kamēr tā pilnībā apstājas.
- Slaucītājs darbojas vislabāk, kad gumijas plāksnītes var slidēt pa darbvirsmu. Jauni vai nomainīti birstu veltni var vilkties vai berzēties pa cietām virsmām, tādēļ tie pirms lietošanas ir jāiestrādā. To var viegli paveikt, 3–5 minūtes darbinot iekārtu pie pilniem apgriezieniem uz ierdenas grunts virsmas vai līdzīga slīpējošā materiāla. Pēc iestrādes slaucītājs var pārvietot lielu daudzumu sniega, dubļaina ūdens vai smagāku materiālu, piemēram, granti vai koka skaidas. Ar laiku iemācīsieties, kā slaucītājs darbojas, bet jau no paša sākuma jums ir jāievēro drošības pasākumi.
- Pēc katra darba momenta samaziniet motora jaudu uz tukšgaitas ātrumu. Motora darbināšana ilgāku laiku ar pilnu jaudu bez noslogojuma (tas ir, bez pretestības, ko motors jūt ar griešanas aprīkojumu, mašīnas darba laikā) var smagi sabojāt motoru.

- Rodoties spēcīgām vibrācijām, mašīna jāapstādina. Ņemiet aizdedzes kabeli no sveces. Pārbaudiet, vai mašīna nav bojāta. Novērsiet bojājumus, ja tādi radušies.



BRĪDINĀJUMS! Uzmanieties no izvīstiem priekšmetiem. Vienmēr nēsājiet acu aizsarglīdzekli. Nedrīkst noliekties pār birstes veltni. Akmeņi, gruži un citas lietas var tikt izvīstas un trāpīt acīs, izraisot aklumu vai citas nopietnas traumas. Nepiederošus turiet pa gabalu. Bērni, dzīvnieki un palīgi nedrīkst atrasties tuvāk darba vietai par 15 metriem. Ja kāds tuvojas, nekavējoties apstādiniet mašīnu. Reduktors var sakarst darba laikā un neatdzist vēl kādu laiku arī pēc iekārtas izslēgšanas. Pieskaroties tam, var gūt apdegumus.

- Darbiniet slaucītāju ar maksimālajiem apgriezieniem (vai tuvu tiem), gumijas plāksnītes atstājot uz virsmas.

Darba laikā ir nogurdinoši un lieki pacelt gumijas plāksnītes no tirāmās virsmas vai turēt tās virs tirāmās virsmas.

- Tirot šaurās vietās, piemēram, celiņus, iekārtu var lietot tā, lai materiāli tiktu izvīsti tieši priekšā jums. Ja vēlaties strādāt uz platākām virsmām, strādājiet noteiktā leņķī, lai materiāli uzkrātos kaudzītēs gar vienu malu. Kaudzītēs savāktos vieglos materiālus var savākt vienā rindā vai lielā kaudzē, lai tos varētu vēlāk aizvākt visus kopā, bet smagākus vai lielākus materiālus ir jāsavāc vairākās kaudzītēs.



DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Lai piekļūtu stūriem, noņemiet šļakatu aizsargu, atbrīvojiet piederuma savienojumu un pagrieziet to par pusi apgrieziena.



BRĪDINĀJUMS! Gruži var tikt izmesti lietotāja virzienā. Lietojot iekārtu atpakaļgaitā, izmantojiet mazākus apgriezienus un atcerieties, ka ir viegli pakrist uz izsviestajiem materiāliem.

- Saglabājiēt mazu darba lenķi. Strādājot lielākā darba lenķī, var zaudēt vadību.

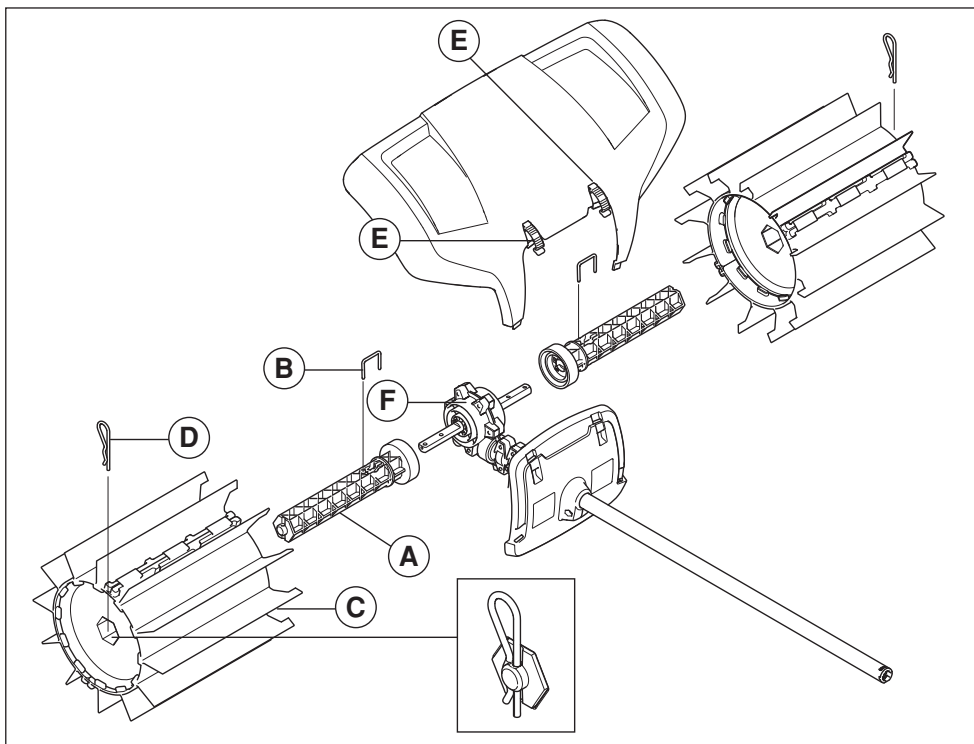


BRĪDINĀJUMS! Saglabājiēt mazu darba lenķi pret virsmu. Pārāk liels darba lenķis var radīt to, ka slaucītājs pārvietojas lietotāja virzienā un rodas risks zaudēt kontroli pār vadību.

Birstu veltni var griezties brīdī, kad tiek palaists slaucītājs. Palaizot iekārtu, turiet to stingri. Uzmanieties no priekšmetiem, kas var iesprūst rotējošajos birstu veltnos vai tikt izmesti no tiem.

Lai gan birstu veltniem nav tāda spēka kā plāvēja asmeņiem, ir jāizvairās no darba ar materiāliem, kas var tikt izsviesti un radīt traumas vai bojājumus ipašumam.

MONTĀŽA



Slaucītāja piederuma uzstādīšana

- 1 Vienu no veltna asim (A) spiediet uz vienas no divām reduktora kartera izejošajām piedziņas vārpstām (F). Ja nepieciešams, pagrieziet veltna asi tā, lai tapas atvere tiktu pielāgota atbilstošajai piedziņas vārpstas atverei.
- 2 Izmantojot fiksācijas tapu (B), nostipriniet rullī vārpstu.
- 3 Vienu no birstu veltniem (C) uzskrūvējiet uz piestiprinātās ass. Gals ar izvirzītajām gumijas plāksnītēm ir jāuzstāda tuvāk reduktora karterim. Spiediet birstes veltni.
- 4 Izmantojot šķeltapu (D), nostipriniet rulli uz vārpstas. Uzstādīšanas laikā viegli uzspiediet uz gala.
- 5 Lai uzstādītu otras puses asi un rulli, atkārtojiet iepriekš aprakstītās darbības. Veltņi ir identiski, bet tie jāuzstāda ar izvirzītām gumijas plāksnītēm reduktora kartera virzienā.
- 6 Uzstādiet dubļusargu ar fiksējošiem stiprinājumiem (E).
- 7 Lai uzzinātu, kā uzstādīt piederumus pamatiekārtai, skatiet pamatiekārtas lietotāja rokasgrāmatu.

Apkopes grafiks

Tālāk tekstā iepazīsimies ar dažām vispārējām apkopes instrukcijām. Ja jūs vēlaties papildu informāciju, griezieties servisa darbnīcā.

SVARĪGI!

Darbs ar slaucītāju bieži notiek putekļainos apstākļos. Ļoti svarīgi regulāri veikt gaisa filtra apkopi, bieži vien tas ir jādara katru dienu. Gaisa filtrs ir jāieeļļo, lai tas darbotos apmierinoši.

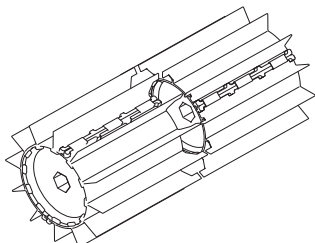
Skatiet izstrādājuma lietotāja rokasgrāmatā iekļautos apkopes norādījumus.

Ikdienas apkope



BRĪDINĀJUMS! Iekārtas lietošanas laikā reduktora karteris uzkarst. Lai izvairītos no apdegumiem, nepieskarieties reduktora karterim.

- Pārbaudiet, vai birstu veltni tukšgaitā negriežas.



- Pārbaudiet, vai birstu veltni nav bojāti un ir bez plaisām. Nomainiet birstu veltnus, ja nepieciešams.
- Uzglabājot ilgāku laika periodu, uzkariet birstes.

Transports un uzglabāšana

- Ja esiet paredzējuši raidera transportēšanu, tad izmantojiet vienīgi šim nolūkam paredzētas stiprinājuma saites, pēc stiprināšanas pārliecinieties, lai stiprinājumi būtu cieši nospiesti.
- Raugiet, lai pirms novietošanas ilgstošā uzglabāšanā mašina ir labi notīrīta un tai ir veikts pilnīgs serviss.

Tehniskie dati

Tehniskie dati

Slaucītājs **SR600-2**

Birstes veltna platums, mm 590

Svars

Svars, kg 6,5

Trokšņa emisijas

(skatīt piezīmi.1)

Skaņas jaudas līmenis, mērits dB(A) 105

Skaņas jaudas līmenis, garantēts L_{WA} dB(A) 109

Skaņas līmenis

(skatīt 2. piezīmi)

Ekvivalents skaņas spiediena līmenis pie lietotāja auss, mērits atbilstoši standartiem EN ISO 22868, dB(A): 97

Vibrācijas

(skatīt 3. piezīmi)

Ekvivalenti vibrāciju līmeņi ($a_{hv,eq}$) ar rokturi, ko mēra saskaņā ar EN ISO 22867, m/s^2

Priekšējais/aizmugures rokturis: 4,4/5,1

Piezīme Nr. 1: Mērits kopā ar Husqvarna apstiprinātiem piederumiem. Trokšņa emisija apkārtnē ir mērīta kā trokšņa jauda (L_{WA}) saskaņā ar EK direktīvu 2000/14/EK. Aparāta skaņas intensitātes līmenis ir izmērīts ar piestiprinātu oriģinālu griezni, kas veic darbu augstākajā līmenī. Atšķirība starp garantēto un izmērīto skaņas intensitāti ir tāda, ka mērījumu rezultātā garantētajai skaņas intensitātei ir arī izkliede un novirzes starp dažādiem tā paša modeļa aparātiem, kas atbilst Direktīvai 2000/14/EK.

Piezīme Nr. 2: Mērits kopā ar Husqvarna apstiprinātiem piederumiem. Sniegtajos datos par ekvivalenta trokšņa spiediena līmeni, aparātam ir tipiska statistiskā 1 dB (A) izkliede (standartnovirze).

Piezīme Nr. 3: Mērits kopā ar Husqvarna apstiprinātiem piederumiem. Sniegtajos datos par ekvivalentu vibrācijas līmeni ir tipiska 1 m/s^2 statistiskā izkliede (standarta novirze).

Garantija par atbilstību EK standartiem (Attiecas vienīgi uz Eiropu)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija, tālr. nr. +46-36-1 46500, paziņo, ka slaucītāja piederums **Husqvarna/Jonsered SR600-2** atbilst PADOMES DIREKTĪVAS prasībām:

- 2006. gada 17 maijs, Direktīva **2006/42/EK**, "par mašīnu tehniku".

Izmantoti sekojoši standarti: **SS-EN ISO 12100:2010**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Zviedrijā ir brīvprātīgi veicis Husqvarna AB iekārtu tipu pārbaudi.

Šie piederumi jāizmanto tikai kopā ar tiem paredzētajiem zāģiem / trimmeriem (skatīt lietošanas pamācības nodaļas „Tehniskie dati” apakšnodaļu „Apstiprinātie piederumi”). Sertifikātu numuri:

SEC/15/2413 – SR600-2

Huskvarna, 2015.g. 18. februāris



Per Gustafsson, Nodaļas vadītājs (Pilnvarotais Husqvarna AB pārstāvis ir atbildīgs par tehnisko dokumentāciju.)

SUTARTINIAI ŽENKLAI

Simboliai

PERSPĖJIMAS!

Dėl neteisingo ar neapdairaus naudojimo, šepetys gali būti pavojingas įrenginys, ir naudotojas ar kiti asmenys gali rimtai ar net mirtinai susižeisti. Labai svarbu, kad Jūs perskaitytumėte ir suprastumėte šių naudojimosi instrukcijų turinį.



Prieš naudodami įrenginį, atidžiai perskaitykite operatoriaus vadovą ir įsitikinkite, ar viską gerai supratote.



Visada dėvėkite:

- Mūvėti apsauginį šalną ten, kur gali būti krentančių daiktų
- Pripažintas apsaugines ausines
- Pripažintą akių apsaugą
- Jeigu aplinkoje daug dulkių, būtina užsidėti respiratorių.



Šis gaminytis atitinka galiojančius Europos (CE) reikalavimus.



Dirbant šiuo įrenginiu naudotojas turi žiūrėti, kad kiti žmonės ar gyvuliai neprieitų arčiau nei 15 m atstumu.



Visada mūvėkite pripažintas apsaugines pirštines.



Avėkite tvirtus guminius batus rantių padu.



Jokia kūno dalimi nesilieskite prie įkaitusių paviršių.



Įspėjimas: sukamosios dalys. Saugokite rankas ir kojas.



Perspėjimas dėl išmetamų ir rikošetu atšokusių daiktų.

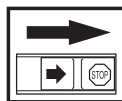


Triukšmo emisija į aplinką pagal Europos Bendrijos direktyvą. Įrenginio emisija pateikiama skyriuje "Techniniai duomenys" ir ant lipduko.



Kiti ant įrenginio pateikti simboliai (lipdukai) skirti specialiems kai kurių rinkų sertifikavimo reikalavimams.

Variklis išjungiamas "Stop" rankenėlę pastūmus į "Stop" padėtį. PASTABA! "Stop" rankenėlė automatiškai grįžta į "Start" padėtį. Norint išvengti atsitiktinio užvedimo, atliekant montavimo, patikros ir/arba priežiūros darbus būtina visada nuo uždegimo žvakės nuimti žvakės antgalį.



Visada mūvėkite pripažintas apsaugines pirštines.



Patikrinkite vizualiai.



Turinys

SUTARTINIAI ŽENKLAI

Simboliai	132
-----------------	-----

TURINYS

Turinys	133
Prieš užvedant atkreipkite dėmesį:	133

KAS YRA KAS?

Sudedamosios šepečio dalys	134
----------------------------------	-----

SAUGOS INSTRUKCIJOS

Įrenginio apsauginės dalys	135
Asmens saugos priemonės	135
Bendros saugos priemonės	136
Bendrosios darbo instrukcijos	136

SURINKIMAS

Šepečio priedo montavimas	139
---------------------------------	-----

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Techninės priežiūros grafikas	140
-------------------------------------	-----

TECHNINIAI DUOMENYS

Techniniai duomenys	141
EB atitikties patvirtinimas	141

Prieš užvedant atkreipkite dėmesį:

Prieš naudodami įrenginį, atidžiai perskaitykite operatoriaus vadovą ir įsitikinkite, ar viską gerai supratote.

Ši instrukcija yra kaip priedas prie kartu su mašina pateikiamos instrukcijos. Kitais atvejais vadovaukitės mašinos instrukcija.

Husqvarna AB nuolat siekia tobulinti savo produktus, pasilikdama sau teisę keisti jų formą ir išvaizdą be išankstinio įspėjimo.

Ilgalaikis triukšmo poveikis gali nesugrąžinamai pakenkti klausai. Todėl visada naudokite pripažintas apsaugines ausines.



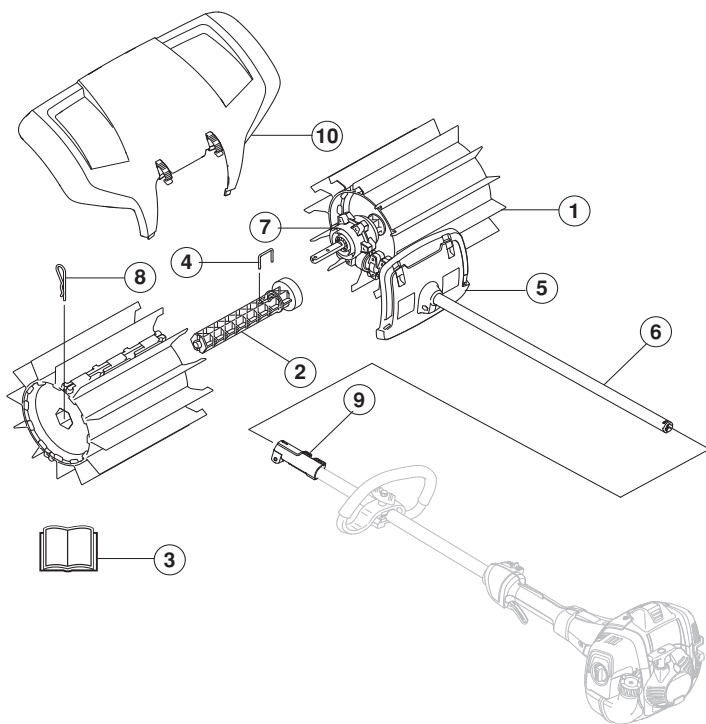
PERSPĖJIMAS! Be gamintojo leidimo jokių būdų negalima keisti įrenginio konstrukcijos. Visada naudokite originalias atsargines dalis. Nesuderinti konstrukcijos pakeitimai bei nepritaikytos detalės gali sukelti rimtus kūno sužalojimus ir net mirtį.



PERSPĖJIMAS! Ši įranga turi būti naudojama tik kartu su atitinkamais valymo pjūklais/trimeriais, žr. dalį pažymėtą „Patvirtinta įranga“ skyriuje „Techniniai duomenys“ mašinos naudojimo instrukcijoje.

Įrenginys skirtas šluoti tik vejas, takus, asfaltuotus kelius ir pan.

KAS YRA KAS?



Sudedamosios šepečio dalys

- | | |
|----------------------------|---|
| 1 Šepečio būgnas | 6 Stovas |
| 2 Būgno ašis | 7 Pavaros korpusas |
| 3 Operatoriaus vadovas | 8 Išardomas kaištis |
| 4 Fiksuojantis kaištis | 9 Stovo jungtis (priklauso bazinei mašinai) |
| 5 Apsauga (veleno apsauga) | 10 Purvasaugis |

SAUGOS INSTRUKCIJOS

Įrenginio apsauginės dalys

Šiame skyriuje pasakojama apie įvairius įrenginio saugos elementus, aiškinama, kaip jie veikia, patariama, kaip juos prižiūrėti ir tvarkyti, jei norite, kad pjūklas dirbtų gerai ir saugiai. Žr. skyrių Kas yra kas?, jei norite pamatyti, kur kokia detalė yra Jūsų įrenginyje.

Įrenginio tinkamai techniškai neprižiūrint ir profesionaliai neatliekant remonto darbų, gali sutrumpėti jo eksploatacijos trukmė ir padidėti nelaimingų atsitikimų pavojus. Dėl papildomos informacijos, kreipkitės į artimiausias techninės priežiūros dirbtuves.

SVARBU! Dirbdami žoliapjove visuomet naudokitės apsauga. Naudokite bazinės mašinos naudojimo instrukcijoje rekomenduojamas asmens apsaugos priemonės. Kaip tinkamai pasirinkti reikiamas apsaugos priemones, patars prekybos atstovas.



PERSPĖJIMAS! Niekada nesinaudokite įrenginiu, jei jo apsauginė įranga yra netvarkinga. Jo apsauginė įranga turi būti tikrinama ir prižiūrima taip, kaip yra aprašyta šiame skyrelyje. Jei Jūsų įrenginys neatliks nors vieno kontrolės reikalavimo, kreipkitės į remonto dir



PERSPĖJIMAS! Prieš dirbdami su be kuro priedo dalimi, visada sustabdykite variklį. Jis gali ir toliau judėti net ir atleidus akceleratorių. Prieš pradėdami dirbti prie šios įrangos, įsitinkite, ar priedas visiškai sustojo, nuo žvakės nuimkite laidą.

Asmens saugos priemonės



PERSPĖJIMAS! Naudodami įrenginį, visada dėvėkite patvirtintas asmens saugos priemones. Asmens saugos priemonės nepašalina sužeidimo rizikos, tačiau nelaimingo atsitikimo atveju mažiau nukentėsite. Paprašykite pardavėjo išrinkti Jums tinkamiausias priemones. Prieš naudodami įrenginį, atidžiai perskaitykite operatoriaus vadovą ir įsitinkite, ar viską gerai supratote.



PERSPĖJIMAS! Naudojant apsaugines ausines, būkite atidus dėl įspėjamųjų signalų ar garsų. Išjungus variklį, visada nusiimkite apsaugines ausines.

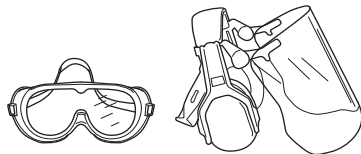
- Prireikus mūvėkite pirštines.



- Nešiokite pakankamomis garso slopinimo savybėmis pasižyminčias apsaugines ausines.



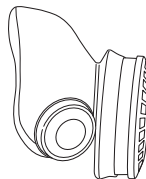
- Visada nešiokite akių apsaugą. Jei naudojamas apsauginis skydelis, turi būti nešiojami ir pripažinti apsauginiai akiniai. Pripažinti apsauginiai akiniai yra tie, kurie atitinka ANSI Z87.1 JAV arba EN 166 ES šalis standartą. Atsitrenkiančios šakos ar pūstuvo pakelti daiktai gali sužaloti akis.



- Avėkite tvirtus guminius batus rantių padu.



- Visada mūvėkite sunkias ilgas kelnes, batus, pirštines ir marškinius ilgomis rankovėmis. Kad išvengtumėte sužeidimų pavojaus, įtraukus daiktus į besisukančias dalis, nedėvėkite laisvų drabužių, šalikų, papuošalų ir pan. Žiūrėkite, kad plaukai nekristų žemiau pečių.
- Jeigu aplinkoje daug dulkių, būtina užsidėti respiratorių.



SAUGOS INSTRUKCIJOS

- Po ranka visada turėkite pirmosios pagalbos vaistinėlą.



Bendros saugos priemonės

SVARBU!

Jrėginį naudokite tik tiems tikslams, kuriems jis yra skirtas. Jrėginys skirtas šliuti tik vejas, takus, asfaltuotus kelius ir pan.

Niekada nenaudokite jrėginio, jei esate pavargę, jei vartojote alkoholį ar vaistus, kurie gali turėti įtakos jūsų regėjimui, nuovokai ar koordinacijai.

Naudokite bazinės mašinos naudojimo instrukcijoje rekomenduojamas asmens apsaugos priemonės. Kaip tinkamai pasirinkti reikiamas apsaugos priemones, patars prekybos atstovas.

Niekada nenaudokite jrėginio, kurio konstrukcija yra modifikuota, lyginant su gamyklos standartu.

Niekada jrėginio nenaudokite ekstremaliomis klimatinėmis sąlygomis, pvz., esant dideliui šalčiui ar labai karštam ir/arba drėgnam klimatui.

Niekada nenaudokite techniškai netvarkingo jrėginio. Reguliariai atlikinėkite patikras ir vykdykite techninės priežiūros nurodymus, pateiktus šiame vadove. Kai kurias techninės priežiūros procedūras gali atlikti tik apmokyti ir kvalifikuoti specialistai, žr. nurodymus skyriuje "Techninė priežiūra".

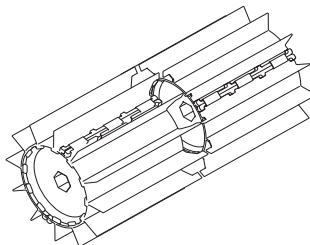
- Niekada neleiskite vaikams naudotis jrėginiu.
- Dirbant šiuo jrėginiu naudotojas turi žiūrėti, kad kiti žmonės ar gyvuliai neprieitų arčiau nei 15 m atstumu.
- Niekuomet niekam neleiskite dirbti jrėginiu prieš tai neįsitikinę, kad jie perskaitė ir suprato operatoriaus vadove pateiktus nurodymus.

Saugumo instrukcijos prieš pradėdami darbą



- Neprisileiskite artyn pašalinių. Vaikai, gyvuliai, stebėtojai ir padėjėjai turi būti nutolę saugiu 15 m atstumu. Tuoj pat sustabdykite jrėginį, jei kas nors artinasi.
- Prieš pradėdami darbą patikrinkite visą jrėginį. Pakeiskite sugedusias dalis. Patikrinkite, ar nebėga kuras, ar visos saugos priemonės ir dangteliai yra savo vietose ir patikimai pritvirtinti. Patikrinkite visas veržles ir varžtus.

- Patikrinkite, ar šepčio būgnai nėra pažeisti, neįtrūkę ir neturi kitų defektų.



Kai paleidžiama šalta:

- Užveskite bazinę mašiną ir leiskite padirbti, kol sušils, tada išjunkite.
- Prijunkite priedą, kaip nurodyta surinkimo nurodymuose.
- Reguliuodami karbiuriatorių, pasirūpinkite kad šepčių būgnai būtų nuleisti ant žemės ir šalia nėra pašalinių asmenų.
- Patikrinkite, ar šepčio būgnai dirba tuščiaja eiga.
- Įsitikinkite, ar rankena ir apsaugos funkcijos yra tvarkingos. Niekada nenaudokite jrėginio, kuriam trūksta kokių nors dalių ar buvo pakeistos ne pagal specifikacijas.
- Jrėginį naudokite tik tiems tikslams, kuriems jis yra skirtas.

Bendrosios darbo instrukcijos

SVARBU! Šiame skyrelyje aprašomos pagrindinės šepčio naudojimo saugos taisyklės.

Jei tam tikroje situacijoje nežinosite kaip pasielgti, pasiklauskite specialisto. Kreipkitės į pardavėją ar aptarnavimo dirbtuves.

Nedirbkite darbo, kurio nemokate ar jaučiatės nepakankamai kvalifikuotas.

Esminės saugumo taisyklės

Apsidairykite aplink:

- Ar šalia nėra žmonių, gyvulių ar kt., kas galėtų trukdyti jūsų darbui šiuo jrėginiu.
 - Siekiant užtikrinti, kad pirmiau nurodyti daiktai ar asmenys nerizikuoja prisiliesti prie šepčio ar palaidų daiktų, kurie gali būti išsviesti iš jo.
 - PASTABA! Niekada nenaudokite jrėginio, jei nelaimės atveju nebūtų kaip išsviesti pagalbą.
- Nenaudokite gaminio blogu oru. Pavyzdžiui, esant tirštam rūkui, smarkiai lyjant, pučiant stipriam vėjui, per didelius šalčius ir t. t. Darbas per šalčius vargina, be to, dažnai padidina rizikos faktorius, pvz., apledėjusi žemė.
 - Apžiūrėkite, ar jūsų darbo vietoje nėra kliūčių. Pavyzdžiui, išsikūsiusių šaknų, akmenų, šakų, griovių, jei kartais tektų greitai pasitraukti. Labai atsargiai dirbkite ant stačių šlaitų.
 - Perkeliant jrėginį, būtinai išjunkti variklį.
 - Neišjungę variklio niekada nedėkite jrėginio ant žemės, jei Jūs jo nematote.

SAUGOS INSTRUKCIJOS

Pagrindiniai darbo principai

- Visuomet pasitikrinkite, ar Jūs turite saugią ir tvirtą atramą kojom.



- Įrenginį visada laikykite abejomis rankomis. Įrenginį laikykite prie kūno.
- Įsitikinkite, ar veikiant varikliui, rankos ir kojos nėra šalia šepčio.
- Išjungę variklį rankas ir kojas laikykite atokiau nuo šepčio, kol jis visiškai sustos.
- Šepetys geriausiai šluoja, kai guminės plokštelės slysta arba braukia darbinio paviršiumi. Nauji ar pakeisti šepčio būgnai gali prilipti prie kieto paviršiaus, todėl juos prieš naudojimą reikia įdirbti. Tai atliekama paprastai, leidžiant mašinai visa galia 3–5 minutes dirbti ant palaido žvyro ar panašios šlifuojančios medžiagos. Atlikus įdirbimą, šepetys galės šluoti didelius medžiagos kiekius, nuo sniego ar purvo, iki sunkesnių daiktų, pvz., žvyro ar medžio šakų. Laikui bėgant suprasite, kaip veikia šepetys, tačiau nuo pat pradžių turite laikytis atsargumo priemonių.
- Padirbus kurį laiką atleiskite akseleratoriaus gaiduką, kad variklis suktųsi laisva eiga. Ilgalais variklio darbas pilnu pajėgumu be apkrovimo (t. y. be pasipriešinimo, kurį variklis patiria per pjovimo įrangą dirbant įranginiu) gali rimtai pakenkti varikliui.
- Jei padidėja vibracija, išjunkite įrenginį. Nuimkite degimo kabelį nuo žvakės. Patikrinkite, ar įrenginys nesugedo. Pašalinkite gedimą.



PERSPĖJIMAS! Perspėjimas dėl išmetamų daiktų. Visada nešiokite apsauginius akinius Niekada nesulenkite šepčio būgno. Akmenys, šiukšlės ir t. t. gali pataikyti į akis ir apakinti ar sukelti rimtas traumas. Neprisileiskite artyn pašalinių. Vaikai, gyvuliai, stebėtojai ir padėjėjai turi būti nutolę saugiu 15 m atstumu. Tuoj pat sustabdykite įrenginį, jei kas nors artinasi. Dirbant pavara įkaista ir paskui kurį laiką gali būti įkaitusi. Todėl nesilieskite, nes yra pavojus nusideginti.

- Kai guminės plokštelės remiasi į paviršių, šepetį paleiskite visa galia (arba beveik visa).

Dirbant laikyti gumines plokšteles, pakeltas virš paviršiaus, yra sunku ir nebūtina.

- Valydami siaurus paviršius, pvz., takus, mašiną galima naudoti taip, kad medžiagos būtų išmetamos tiesiai prieš jus. Jei norite dirbti ant platesnių paviršių, gali tekti dirbti tokiu kampu, kad vienoje pusėje susidarytų krūva. Krūveles, sudarytas iš lengvų medžiagų, galima surinkti į eilę ar didesnę krūvą ir vėliau surinkti, o kietas ar stambesnes medžiagas gali tekti surinkti į kelias krūvas.



Jei norite pasiekti kampus, nuimkite apsaugą nuo taškymo, atsukite priedo jungtį ir pasukite jį pusę apsisukimo.



PERSPĖJIMAS! Šiukšlės tuomet bus išmetamos link naudotojo. Mašinai judant atgal, nustatykite mažesnę greitį ir atminti, kad lengva užvažiuoti ant išmetamų medžiagų.

SAUGOS INSTRUKCIJOS

- Palaikykite mažą darbo kampą. Dirbdami didesniu kampų galite prarasti valdymą.

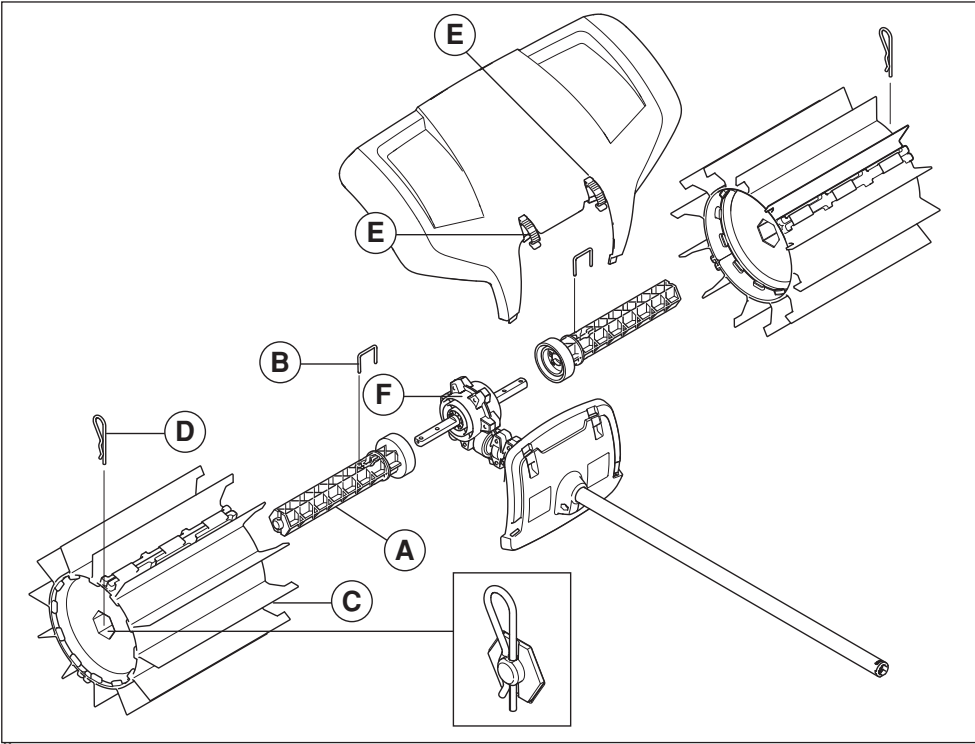


PERSPĖJIMAS! Mažas darbo kampas turi būti paviršiuje. Per didelis darbo kampas reiškia, kad šepetys linkęs judėti link jūsų, todėl rizikuojate prarasti mašinos valdymą.

Paleidus šepetį, šepetio būgnai gali suktis. Užvesdami tvirtai laikykite mašiną. Stebėkite daiktus, galinčius apsivynioti ar būti išmestiems iš besisukančių šepetio būgnų.

Nors šepetio būgnai neturi tokios jėgos, kaip vejamajoms peiliams, tačiau turėtumėte vengti daiktų, kurie išsviesti gali sužaloti ar apgadinti turtą.

SURINKIMAS



Šepečio priedo montavimas

- | | | | |
|---|---|---|--|
| 1 | Užspauskite vieną būgno ašį (A) ant vienos iš dviejų varančiųjų velenų, kyšančių iš pavaros korpuso (F). Jei reikia, pasukite būgną ašį taip, kad kaiščio kiurymė būtų virš atitinkamos kiurymės, esančios varančiajame veleno. | 4 | Ritinį ant veleno pritvirtinkite pleištinui kaiščiu (D). Montuodami šiek tiek paspauskite galą. |
| 2 | Ritinio veleną užfiksuokite fiksavimo kaiščiu (B). | 5 | Pakartokite šiuos veiksmus montuodami ašį ir ritinį priešingoje pusėje. Būgnai yra identiški, bet juos reikia montuoti su ilgesnėmis guminėmis plokštelėmis, nukreiptomis į pavaros korpusą. |
| 3 | Užsukite vieną šepčio veleną (C) ant sumontuotos ašies. Galas su guminėmis plokštelėmis turi būti montuojamas arčiaušiai pavaros korpuso. Įspauskite šepčio būgną. | 6 | Spaustukais (E) pritvirtinkite apsaugą. |
| | | 7 | Kaip ant bazinės mašinos sumontuoti priedus, žr. bazinės mašinos instrukcijoje. |

Techninės priežiūros grafikas

Toliau pateikiamos bendros priežiūros instrukcijos. Dėl papildomos informacijos kreipkitės į aptarnavimo centrą.

SVARBU!

Su šepėčiu dažnai dirbama dulkių aplinkoje. Labai svarbu reguliariai, dažnai kasdien, atlikti oro filtro techninę priežiūrą. Kad veiktų patenkinamai, oro filtrą reikia sutepti.

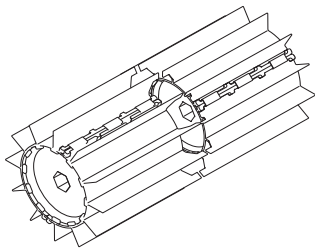
Techninės priežiūros instrukcijų ieškokite gaminio naudojimo instrukcijoje.

Kiekvieną dieną



PERSPĖJIMAS! Padirbus su įrenginiu, pavara įkaista. Nelieskite pavaros norėdami išvengti nudegimo žaizdų.

- Patikrinkite, ar varikliui sukantis laisvąja eiga, nesisuka šepčio būgnai.



- Patikrinkite, ar šepčio būgnai nėra pažeisti ar įtrūkę. Jei reikia, pakeiskite šepčio būgnus.
- Ilgą laiką saugokite šepetį pakabinę.

Gabenimas ir laikymas

- Noredami traktoriuką pervežti, visada naudokite pripažintas fiksavimo priemones ir pasirupinkite, kad jis būtų saugiai pritvirtintas.
- Jei įrenginiu nesiruošiate naudotis ilgesnį laiko tarpą, užtikrinkite, kad jis būtų gerai išvalytas ir jam atliktas pilnas aptarnavimas.

Techniniai duomenys

Techniniai duomenys

Šepetys **SR600-2**

Šepečio būgno plotis, mm 590

Svoris

Svoris, kg 6,5

Triukšmo emisijos

(žr. pastabą 1)

Garso stiprumo lygis, išmatuotas dB(A) 105

Garso stiprumo lygis, garantuotas L_{WA} dB(A) 109

Garso lygiai

(žr. 2 pastabą)

Tolygus garso spaudimo lygis ties naudotojo ausimis išmatuotas pagal EN ISO 22868, dB(A): 97

Vibracija

(žr. 3 pastabą)

Ekvivalentiški rankenų vibracijos lygiai ($a_{hv,eq}$), išmatuoti pagal EN ISO 22867, m/s^2

Priekinė / galinė rankena: 4,4/5,1

1 pastaba. Matuota su Husqvarna patvirtintais priedais. Triukšmo emisija į aplinką išmatuota kaip garso stiprumas (L_{WA}) pagal EB direktyvą 2000/14/EG. Pateiktas įrenginio garso stiprumo lygis buvo išmatuotas naudojant didžiausią garšą sukeliantį originalų pjovimo įtaisą. Skirtumas tarp garantuojamojo ir matuojamojo garso stiprumo yra tas, kad pagal Direktyvą 2000/14/EB garantuojamasis garso stiprumas apima ir matavimo rezultatų sklaidą bei nukrypimus tarp skirtingų to pačio modelio įrenginių.

2 pastaba. Matuota su Husqvarna patvirtintais priedais. Pateikti duomenys apie ekvivalentišką įrenginio triukšmo slėgio lygį yra su 1 dB (A) tipiška statistine sklaida (standartiniu nuokrypiu).

3 pastaba. Matuota su Husqvarna patvirtintais priedais. Pateikti ekvivalentiško vibracijos lygio duomenys yra su 1 m/s^2 tipiška statistine sklaida (standartiniu nuokrypiu).

EB atitikties patvirtinimas (galioja tik Europoje)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Sweden (Švedija), tel. +46-36-146500 pareiškia, kad šluojamosios mašinos priedas **Husqvarna / Jonsered SR600-2** atitinka šios TARYBOS DIREKTYVOS reikalavimus:

- 2006 m. gegužės 17 g. direktyva **2006/42/EB** "dėl mašinų".

Taikyti šie standartai: **SS-EN ISO 12100:2010**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Švedija, atliko savanorišką tipo kontrolę Husqvarna AB prašymu.

Ši įranga turi būti naudojama tik kartu su atitinkamais valymo pjūklais/trimeriais, žr. dalį pažymėta „Patvirtinta įranga“ skyriuje „Techniniai duomenys“ mašinos naudojimo instrukcijoje. Sertifikatų numeriai:

SEC/15/2413 – SR600-2

Huskvarna, 2015 m. vasario 18 d.



Per Gustafsson, Vystymo vadovas (Igaliotas Husqvarna AB atstovas ir atsakingas už techninę dokumentaciją.)

VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ

Symbols

VÝSTRAHA!

Při nesprávném nebo neopatrném použití se zameřák může stát nebezpečným nástrojem, který může obsluhu nebo dalším osobám způsobit závažný nebo smrtelný úraz. Je mimořádně důležité, abyste si prostudovali tento návod k obsluze a pochopili jeho obsah.

Než začnete stroj používat, prostudujte si, prosím, pečlivě návod k použití a ubezpečte se, že jste dokonale pochopili pokyny v něm uvedené.

Vždy používejte:

- Ochranná přilba tam, kde hrozí nebezpečí padajících předmětů
- Schválenou ochranu sluchu
- Schválená ochrana očí
- V prašném prostředí musí být používána obličejová maska (respirátor).

Tento výrobek vyhovuje platným předpisům CE.

Uživatel stroje je povinen dohlédnout na to, aby se během práce nevyskytovala žádná osoba nebo zvíře v okruhu 15 metrů od stroje.

Vždy používejte schválené ochranné rukavice.

Používejte pevnou neklouzavou obuv.

Všechny části těla udržujte mimo dosah horkých povrchů.

Varování: rotující části. Udržujte ruce a nohy mimo dosah.



Pozor na odvržené a odražené předměty.

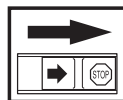


Emise hluku do okolí dle direktivy Evropského společenství. Emise stroje je udána v kapitole Technické údaje a na nálepce.

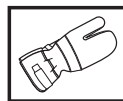


Další symboly/štítky na zařízení se týkají zvláštních certifikačních požadavků pro určité obchodní trhy.

Motor se vypne tak, že se vypínač nastaví do polohy vypnuto. **VAROVÁNÍ!** Vypínač se automaticky vrátí do výchozí polohy. Abyste se při montáži, kontrole a/nebo údržbě vyhnuli nezamýšlenému nastartování je nutno vždy odejmout rozbušku od zapalovací svíčky.



Vždy používejte schválené ochranné rukavice.



Vizuální kontrola.



Obsah

VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ

Symboly	142
---------------	-----

OBSAH

Obsah	143
Před startováním nezapomínejte na následující:	143

CO JE CO?

Přehled součástí zametače	144
---------------------------------	-----

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Bezpečnostní vybavení stroje	145
Osobní ochranné pomůcky	145
Obecná bezpečnostní opatření	146
Obecné pracovní pokyny	146

MONTÁŽ

Montáž příslušenství zametače	149
-------------------------------------	-----

ÚDRŽBA

Schema technické údržby	150
-------------------------------	-----

TECHNICKÉ ÚDAJE

Technické údaje	151
ES Prohlášení o shodě	151

Před startováním nezapomínejte na následující:

Než začnete stroj používat, prostudujte si, prosím, pečlivě návod k použití a ubezpečte se, že jste dokonale pochopili pokyny v něm uvedené.

Tento návod je pouze doplňkem obsáhlejšího návodu k obsluze stroje, který je dodáván se strojem. Pokyny o zacházení se strojem naleznete v návodu k obsluze stroje.

Společnost Husqvarna AB se řídí strategií neustálého vývoje výrobu a proto si vyhrazuje právo měnit konstrukci a vzhled výrobků bez předchozího upozornění.

Dlouhodobé vystavování působení hluku může vést k trvalému poškození sluchu. Proto vždy používejte schválenou ochranu sluchu.

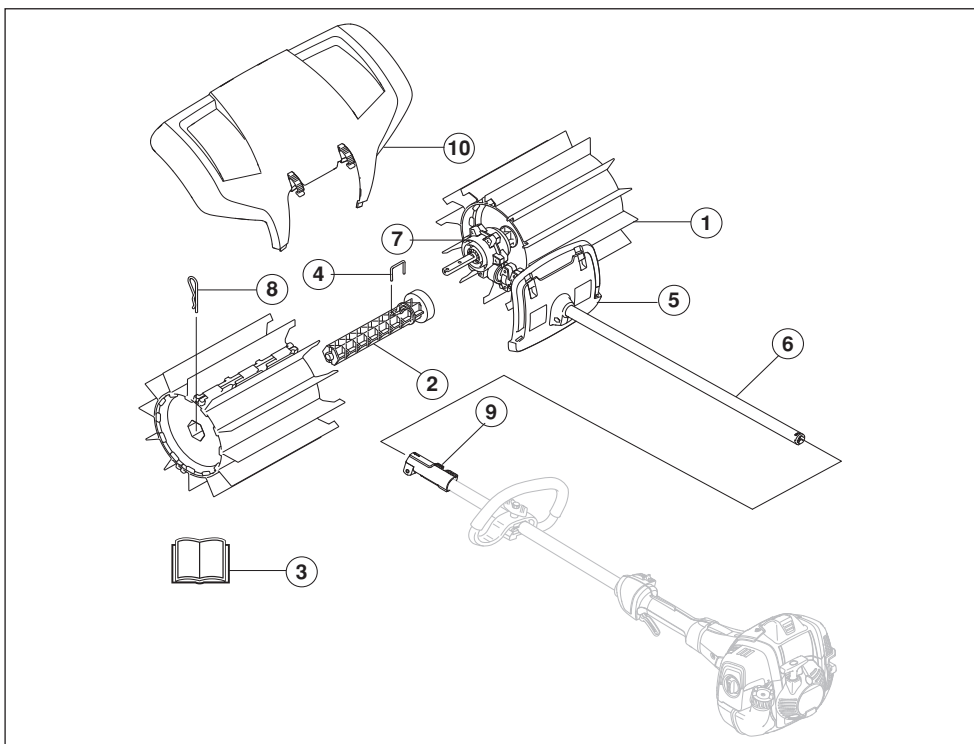


VÝSTRAHA! Konstrukce zařízení nesmí být za žádných okolností upravována bez svolení výrobce. Vždy používejte originální příslušenství. Nepovolené úpravy a/nebo příslušenství může vést k vážnému nebo smrtelnému zranění obsluhy nebo jiných osob.



VÝSTRAHA! Tato příslušenství lze používat pouze v kombinaci s určitými modely křovinořezů/vyžínačů. Informaci o vhodném příslušenství naleznete v návodu k obsluze stroje, v kapitole „Technické parametry“, pod rubrikou „Schválené příslušenství“.

Stroj je určen pouze pro zemetání trávníků, chodníků, asfaltových cest a podobných povrchů.



Přehled součástí zametače

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1 Válec kartáče | 6 Trubka hřídele |
| 2 Hřídel válce | 7 Skříň převodovky |
| 3 Návod k použití | 8 Závlačka |
| 4 Pojistný čep | 9 Spoj trubky hřídele (Patří k základnímu stroji) |
| 5 Kryt (ochrana na hřídeli) | 10 Ochranný kryt |

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Bezpečnostní vybavení stroje

Tato část popisuje bezpečnostní vybavení stroje, jeho účel a způsob, kterým by se měla provádět kontrola a údržba, aby byla zajištěna jeho správná funkce. Pokud chcete zjistit, kde je toto vybavení na stroji umístěno, prostudujte si část Co je co?

Životnost stroje se může zkracovat a riziko úrazů zvyšovat, jestliže se údržba stroje neprovádí správně anebo se opravy neprovádějí odborně. Pokud potřebujete další informace, obraťte se na nejbližší servisní dílnu.

UPOZORNĚNÍ! Při každém použití stroje je nutné používat osobní ochranné pomůcky. Používejte osobní ochranné prostředky doporučené v návodu pro základní stroj. Při výběru správných ochranných prostředků požádejte o pomoc prodejce.



VÝSTRAHA! Nikdy nepoužívejte stroj, jehož bezpečnostní vybavení je poškozené! Kontrolu a údržbu bezpečnostního vybavení stroje je nutno provádět podle postupů uvedených v této části textu. V případě, že by stroj nevyhověl při jakékoli z těchto kontrol, je nutno vyhledat autorizované servisní středisko a nechat závadu odstranit.



VÝSTRAHA! Před prováděním práce na jakémkoli dílu příslušenství vždy zastavte motor. Může se pohybovat i po uvolnění plynu. Před začátkem práce zkontrolujte, zda se zcela zastavilo příslušenství, a odpojte vysokonapěťové kabely od zapalovací svíčky.

Osobní ochranné pomůcky



VÝSTRAHA! Při každém použití stroje je nutné používat schválené osobní ochranné pomůcky. Osobní ochranné pomůcky nemohou vyloučit nebezpečí úrazu, ale sníží míru poranění v případě, že dojde k nehodě. Požádejte svého prodejce o pomoc při výběru správného vybavení. Než začnete stroj používat, prostudujte si, prosím, pečlivě návod k použití a ubezpečte se, že jste dokonale pochopili pokyny v něm uvedené.



VÝSTRAHA! Je nutné dát vždy pozor na výstražné signály nebo volání, používáte-li ochranu sluchu. Sejměte vždy ochranu sluchu ihned po zastavení motoru.

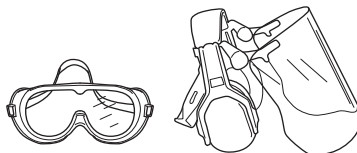
- V případě potřeby použijte rukavice.



- Použijte ochranu sluchu s dostatečným tlumícím účinkem.



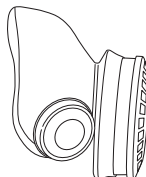
- Použijte vždy schválenou ochranu očí. Použijete-li vizír je nutno použít i schválené ochranné brýle. Schválené ochranné brýle jsou takové, které odpovídají standardu ANSI Z87.1 pro USA nebo EN 166 pro státy EU. Části větrví nebo předměty vymrštěné proudem vzduchu mohou poranit vaše oči.



- Používejte pevnou neklouzavou obuv.



- Vždy používejte pevné dlouhé kalhoty, boty, rukavice a triko s dlouhým rukávem. Za účelem snížení nebezpečí poranění při vtažení předmětů do rotujících částí, nepoužívejte volné oblečení, šátky, šperky atd. Zajistěte, aby se vaše vlasy nedostaly pod úroveň ramen.
- V prašném prostředí musí být používána obličejová maska (respirátor).



BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

- Vždy mějte po ruce soupravu pro poskytování první pomoci.



Obecná bezpečnostní opatření

UPOZORNĚNÍ!

Stroj používejte pouze k tomu účelu, ke kterému je určen. Stroj je určen pouze pro zametání trávníků, chodníků, asfaltových cest a podobných povrchů.

Nikdy nepoužívejte stroj, jste-li unaveni, jestliže jste požíli alkohol nebo jestliže užíváte léky, které by mohly ovlivnit váš zrak, úsudek nebo pohybovou koordinaci.

Používejte osobní ochranné prostředky doporučené v návodu pro základní stroj. Při výběru správných ochranných prostředků požádejte o pomoc prodejce.

Nikdy nepoužívejte stroj, jehož konstrukce byla jakkoli pozměněna oproti jeho původním specifikacím.

Nepoužívejte nikdy stroj za zvláště nepříznivých podnebních podmínek, jako např. za velkého mrazu nebo v horkém a/ nebo vlhkém podnebí.

Nikdy nepoužívejte stroj, který není zcela v pořádku. Dodržujte pokyny pro kontroly, údržbu a servis popsané v této příručce. Některé úkony údržby a opravy mohou provádět pouze vyškolení a kvalifikovaní odborníci. Viz pokyny v části Údržba.

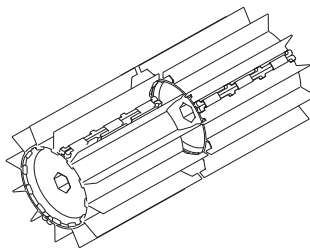
- Nedovolte dětem používat stroj.
- Uživatel stroje je povinen dohlédnout na to, aby se během práce nevyskytovala žádná osoba nebo zvíře v okruhu 15 metrů od stroje.
- Nedovolte pracovat se strojem nikomu, kdo si předem nepřečetl a neporozuměl obsahu návodu k použití.

Bezpečnostní pokyny před startováním



- Držte nepovolané osoby mimo pracovní plochu. Děti, zvířata, diváci a pomocníci se musí nacházet mimo bezpečnostní zónu 15 m od stroje. Jakmile se někdo blíží okamžitě stroj vypněte.
- Před započetím práce zkontrolujte celý stroj. Vyměňte všechny poškozené díly. Zkontrolujte těsnost palivové soustavy a zda jsou všechny kryty a poklopy kompletní a dostatečně upevněny. Zkontrolujte všechny šrouby a matice.

- Zkontrolujte, zda nejsou válce kartáče poškozené a zda nevykazují známky popraskání nebo jiného poškození.



Při startování za studena:

- Nechte základní stroj zahřát a vypněte jej.
- Namontujte příslušenství podle montážních pokynů.
- Při nastavování karburátoru je nutné přitlačit kartáč k zemi. V těsné blízkosti se nesmí vyskytovat žádné další osoby.
- Zkontrolujte, zda se válce kartáče volně otáčejí.
- Zkontrolujte, zda je držadlo a bezpečnostní díly stroje v dobrém provozním stavu. Nikdy nepoužívejte stroj, kterému chybí díly nebo byl upraven a vymyká se původním specifikacím.
- Stroj používejte pouze k tomu účelu, ke kterému je určen.

Obecné pracovní pokyny

UPOZORNĚNÍ! Tento oddíl popisuje základní bezpečnostní pravidla při práci se zametačem.

Dostanete-li se do situace, kdy pocítíte jakoukoliv pochybnost co do práce s vybavením, požádejte o radu odborníka. Spojte se s vaším prodejcem nebo servisem.

Nepoužívejte vybavení, necítíte-li se dostatečně kvalifikováni.

Základní bezpečnostní pravidla

Sledujte své okolí:

- Abyste zabezpečili, že žádní lidé, zvířata ani nic jiného nemůže ovlivnit vaši kontrolu nad strojem.
 - Aby bylo zajištěno, že výše uvedení nepříjdou do styku se zametačem ani odmrštěnými předměty.
 - **VAROVÁNÍ!** Nikdy nepracujte se strojem, nemáte-li možnost přivolat pomoc v případě nehody.
- 1 Nepoužívejte motorový foukač za špatného počasí, jako např. v husté mlze, prudkém dešti, silném větru, silném mrazu apod. Práce za nepříznivého počasí je únavná a často s sebou nese zvýšené nebezpečí, jako např. kluzkou půdu.
 - 2 Ujistěte se, že se můžete volně pohybovat a bezpečně stát. Zkontrolujte, zda ve vašem bezprostředním okolí nejsou nějaké překážky (kořeny, kameny, větve, jámy, příkopy apod.), pro případ, že by bylo nutné se rychle přesunout. Zvláštní pozornost věnujte práci ve svažitém terénu.

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

- 3 Před přemístěním stroje musí být motor vypnutý.
- 4 Nikdy neodkládejte stroj, který je v chodu, aniž byste jej měli pod plnou kontrolou.

Hlavní principy činnosti

- Vždy dbejte na to, abyste při práci pevně a stabilně stáli.



- K přidržování stroje vždy používejte obě ruce. Stroj držte po straně svého těla.
- Vaše ruce ani nohy se nesmí přiblížit ke kartáči, když je motor v chodu.
- Po vypnutí motoru se nepřibližujte rukama ani nohama ke kartáči, dokud se zcela nezastaví.
- Zametač pracuje nejlépe, když se mohou gumové lamely plynule pohybovat nebo klouzat po pracovním povrchu. Nové nebo vyměněné válce kartáče mají tendenci se zachycovat na tvrdých površích a je nutné je před použitím důkladně zaběhnout. To lze jednoduše provést provozem stroje na plný plyn po dobu 3 až 5 minut na nebezpečném šterku nebo podobném brusném materiálu. Po zaběhnutí bude zametač schopen přesunovat velké množství materiálu, počínaje sněhem a vodou z kaluží a konče těžšími předměty, jako je šterk nebo dřevní štěpky. Časem se naučíte, jak zametač pracuje, ale od samotného začátku je nutné dodržovat bezpečnostní opatření.
- Po každém pracovním úkonu nechte motor jít na volnoběh. Je-li motor po delší dobu v chodu nezatížený a na plný plyn (tj. bez odporu, kterým je motor zatížen řezným vybavením během práce se strojem) je nebezpečí jeho vážného poškození.

- Projeví-li silné vibrace, zastavte stroj. Sejměte kabel zapalování ze svíčky. Zkontrolujte, zda stroj není poškozen. Případná poškození opravte.



VÝSTRAHA! Dávejte pozor na odmrštěné předměty. Vždy noste ochranu očí. Nikdy se nenaklánějte nad válec kartáče. Kamínky, smetí a podobné materiály by mohly zasáhnout vaše oči a způsobit vážné zranění. Držte nepovolané osoby mimo pracovní plochu. Děti, zvířata, diváci a pomocníci se musí nacházet mimo bezpečnostní zónu 15 m od stroje. Jakmile se někdo blíží okamžitě stroj vypněte. Převodovka se může během použití zahřát a může zůstat horká i po vypnutí stroje. Při kontaktu by mohlo dojít k popálení.

- Provozujte zametač na plný plyn (nebo téměř plný plyn) s gumovými lamelami položenými na zemi.

Je zbytečné a navíc unavující zdvihat nebo držet při práci gumové lamely nad zemí.

- Při čištění úzkých ploch, jako jsou chodníky, je možné kartáč použít tak, že bude materiál odhazován přímo před vás. Pokud chcete zametat na širších plochách, měli byste pracovat pod úhlem, aby se pruh materiálu tvořily na jedné straně. Pruhy z lehkého materiálu lze nahnout do jedné řádky nebo na jednu hromadu a později je odebrat, zatímco hrubší materiál může být nezbytně nahromadit v několika pruzích.



BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Pokud se chcete dostat do rohů, sejměte lapač nečistot, povolte spojku příslušenství a otočte příslušenstvím o půl otáčky.



VÝSTRAHA! Smetí pak bude odhozeno směrem k uživateli. Po obrácení stroje používejte nízké otáčky a mějte na paměti, že můžete o odhozený materiál snadno zakopnout.

- Udržujte malý pracovní úhel. Příliš velký pracovní úhel může způsobit, že ztratíte kontrolu nad strojem.

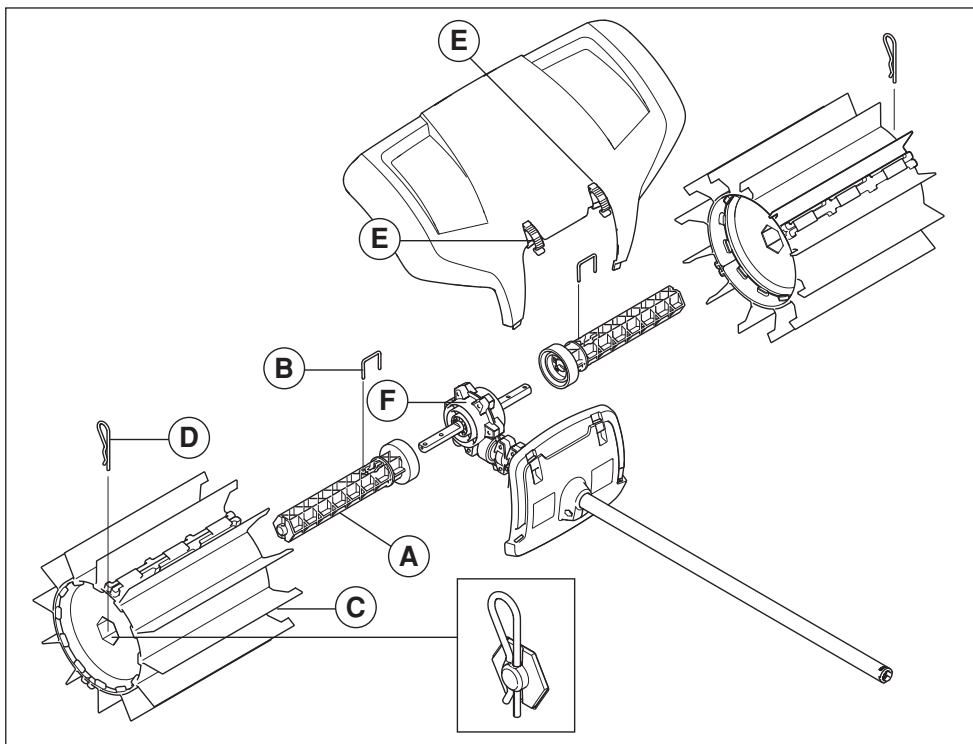


VÝSTRAHA! Udržujte malý pracovní úhel k povrchu. Příliš velký pracovní úhel může způsobit, že bude mít zametač tendenci pohybovat se směrem k vám a můžete ztratit kontrolu nad strojem.

Válce kartáče se mohou začít po nastartování zametače otáčet. Při startování držte stroj pevně. Dávejte pozor na předměty, které se mohou zamotat do rotujících válců kartáče nebo jimi být odmrštěny.

Přestože nemají válce kartáče stejnou sílu jako například žací nože sekačky, měli byste se vyhnout práci s materiály, které mohou v případě odmrštění způsobit zranění osob nebo škody na majetku.

MONTÁŽ



Montáž příslušenství zamače

- 1 Zatláče jednu hřídel válce (A) na jednu ze dvou výstupních hnacích hřídelí vycházejících ze skříň převodovky (F). V případě potřeby otočte hřídel válce tak, aby otvor kolíku lícoval s odpovídajícím otvorem v hřídeli.
- 2 Upevněte hřídel válce pomocí pojistného čepu (B).
- 3 Našroubujte jeden válec kartáče (C) na pevnou hřídel. Širší konec válce s gumovými lamelami je nutné namontovat co nejtěsněji ke skříni převodovky. Zatláče válec kartáče.
- 4 Upevněte válec na hřídeli pomocí pojistné závlačky (D). Při montáži mírně zatláče konec směrem dovnitř.
- 5 Opakujte tyto kroky při montáži hřídele a válce na opačné straně. Válce jsou totožné, ale je nutné je namontovat s rozšířenými pryžovými lamelami směrem ke skříni převodovky.
- 6 Namontujte lapač nečistot pomocí zacvakávacích úchytů (E).
- 7 Pokyny pro montáž příslušenství na základní stroj naleznete v návodu pro základní stroj.

Schema technické údržby

V následujících odstavcích najdete některé pokyny k provádění obecné údržby. Pokud potřebujete další informace, spojte se se servisem.

UPOZORNĚNÍ!

Práce se zametačem se často provádí v prašných podmínkách. Je proto mimořádně důležité provádět pravidelně údržbu vzduchového filtru, často i denně. Vzduchový filtr musí být napuštěný olejem, aby fungoval správně.

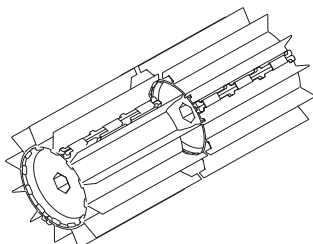
Pokyny ohledně údržby naleznete v návodu k používání příslušného produktu.

Denní údržba



VÝSTRAHA! Skříň převodovky se během provozu zahřívá. Nedotýkejte se skříňe převodovky, abyste se nespálili.

- Zkontrolujte, zda se válce kartáče neotáčejí při volnoběhu.



- Zkontrolujte, zda nejsou válce kartáče poškozené nebo prasklé. V případě potřeby válce kartáče vyměňte.
- Pokud má být kartáč dlouhodobě uskladněn, zavěste jej.

Přeprava a přechovávání

- Při eventuální přepravě na jiném vozidle používejte vždy schválené upínací zařízení a ujistěte se, zda je stroj řádně zajištěn.
- Před odstavením na delší dobu se ujistěte, že je stroj čistý a je zajištěn kompletním servisem.

Technické údaje

Technické údaje

Zametač **SR600-2**

Šířka válce kartáče, mm 590

Hmotnost

Hmotnost, kg 6,5

Emise hluku

(viz poznámka 1)

Hladina akustického výkonu, změřená dB(A) 105

Hladina akustického výkonu, zaručená L_{WA} dB(A) 109

Hladiny hluku

(viz poznámka 2)

Poměrná hladina tlaku zvuku u ucha uživatele, měřená dle EN ISO 22868, dB(A): 97

Vibrace

(viz poznámka 3)

Ekvivalentní hladiny vibrací ($a_{hv,eq}$) v rukojetích, měřené podle norem EN ISO 22867, v m/s^2

Přední/zadní rukojeti: 4,4/5,1

Poznámka 1: Měřeno spolu se schváleným příslušenstvím Husqvarna. Emise hluku do okolí naměřená jako efekt zvuku (L_{WA}) dle direktivy ES 2000/14/ES. Uváděná hladina akustického výkonu pro stroj byla měřena s originálním řezacím vybavením, které generuje nejvyšší hladinu. Rozdíl mezi garantovaným a měřeným akustickým výkonem je v tom, že garantovaný akustický výkon rovněž zahrnuje rozptýl výsledků měření a rozdíly mezi různými stroji téhož modelu podle Směrnice 2000/14/EC.

Poznámka 2: Měřeno spolu se schváleným příslušenstvím Husqvarna. Uváděná data pro ekvivalentní hladinu akustického tlaku pro stroj mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 1 dB (A).

Poznámka 3: Měřeno spolu se schváleným příslušenstvím Husqvarna. Uváděná data pro ekvivalentní hladinu vibrací mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 1 m/s^2 .

ES Prohlášení o shodě (Platí pouze pro Evropu)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Švédsko, tel.: +46-36-146500, prohlašuje, že příslušenství zametače **Husqvarna / Jonsered SR600-2** vyhovuje požadavkům následujících SMĚRNIC RADY EVROPSKÉ UNIE:

- ze 17. května 2006 „týkající se strojních zařízení“ **2006/42/EC**.

Byly uplatněny následující standardní normy: **SS-EN ISO 12100:2010**

Provedením nepovinné typové kontroly byl firmou Husqvarna AB pověřen SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Švédsko.

Tato příslušenství lze používat pouze v kombinaci s určitými modely křovinořezů/vyžínačů. Informaci o vhodném příslušenství naleznete v návodu k obsluze stroje, v kapitole „Technické parametry“, pod rubrikou „Schválené příslušenství“. Čísła certifikátů jsou:

SEC/15/2413 – SR600-2

Husqvarna, dne 18. února 2015



Per Gustafsson, ředitel vývoje (Autorizovaný zástupce společnosti Husqvarna AB a odpovědný za technickou dokumentaci.)

KLÚČ K SYMBOLOM

Symbols

VAROVANIE!

Zametač môže byť nebezpečný nástroj, ak sa používa nesprávne alebo neopatrne, a môže spôsobiť vážne alebo smrteľné zranenie obsluhu alebo iným osobám. Je nanajvýš dôležité, aby ste si prečítali a porozumeli obsahu tohto návodu na obsluhu.



Prosím, prečítajte si pozorne tento návod na obsluhu a presvedčte sa, či pokynom pred používaním stroja rozumiete.



Vždy majte na sebe:

- Ochranná prílb v prípade rizika padajúcich predmetov
- Schválené chrániče sluchu
- Schválenú ochranu očí
- V prašnom prostredí by sa mala používať dýchacia maska.



Tento výrobok spĺňa platné smernice EÚ.



Používateľ stroja musí počas jeho používania zaistiť, aby sa k stroju do vzdialenosti menšej ako 15 metrov nepriblížili žiadne osoby ani zvieratá.



Vždy používajte schválené ochranné rukavice.



Noste masívne neklzávové topánky.



Všetky časti tela udržiavajte mimo horúcich plôch.



Varovanie: rotujúce časti. Nepribližujte ruky a nohy.



Dávajte pozor na vymrštené predmety a spätné nárazy.

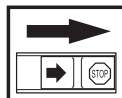


Hlukové emisie do okolia sú v súlade so smernicou Európskej únie. Emisie stroja sú stanovené v kapitole Technické údaje a na nálepke.

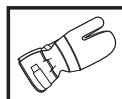


Ostatné symboly / emblémy na stroji odkazujú na zvláštne požiadavky certifikácie pre určité trhy

Motor sa vypne posunutím vypínača do polohy stop. NEZABUDNITE! Vypínač sa automaticky vráti do polohy štartovania. Kryt zapalovacej sviečky treba pri montáži, kontrole a údržbe odmontovať zo sviečky, aby sa zabránilo náhodnému naštartovaniu.



Vždy používajte schválené ochranné rukavice.



Vizuálna kontrola.



Obsah

KLÚČ K SYMBOLOM

Symbols 152

OBSAH

Obsah 153

Pred naštartovaním dbajte na nasledovné: 153

ČO JE ČO?

Z čoho pozostáva zametač? 154

BEZPEČNOSTNY PRÍKAZ

Bezpečnostné vybavenie stroja 155

Osobné ochranné prostriedky 155

Všeobecné bezpečnostné opatrenia 156

Všeobecné pracovné pokyny 156

MONTÁŽ

Montáž príslušenstva zametača 159

ÚDRŽBA

Plán údržby 160

TECHNICKÉ ÚDAJE

Technické údaje 161

EÚ vyhlásenie o zhode 161

Pred naštartovaním dbajte na nasledovné:

Prosím, prečítajte si pozorne tento návod na obsluhu a presvedčte sa, či pokynom pred používaním stroja rozumiete.

Tieto pokyny dopĺňajú pokyny, ktoré boli dodané so strojom. Ďalšie postupy nájdete v pokynoch na obsluhu stroja.

Firma Husqvarna neustále vyvíja svoje výrobky a preto si vyhradzuje právo modifikovať dizajn a vzhľad výrobkov bez predchádzajúceho upozornenia.

Dlhodobé vystavenie hluku môže spôsobiť trvalé poškodenie sluchu. Vždy preto používajte schválené chrániče sluchu.



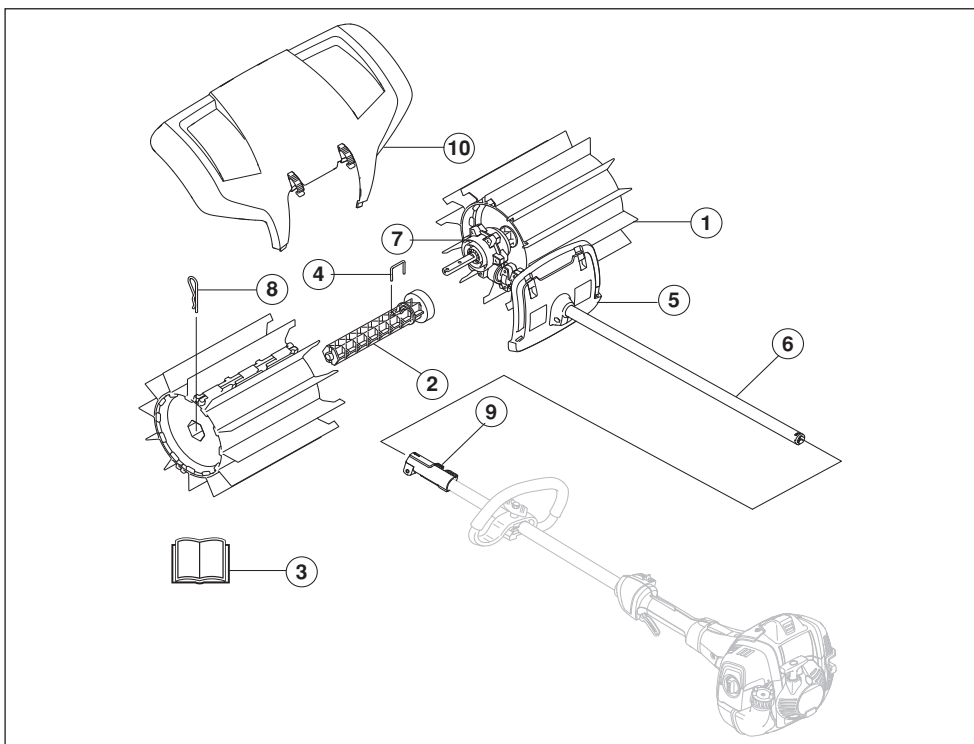
VAROVANIE! Za žiadnych okolností nemeňte pôvodnú konštrukciu stroja bez schválenia od výrobcu. Vždy používajte originálne náhradné diely. Nepovolené zmeny alebo príslušenstvo môžu viesť k vážnemu zraneniu alebo smrti obsluhy alebo ostatných osôb.



VAROVANIE! Toto príslušenstvo sa smie použiť výhradne s príslušnou čistiacou pílou/vyžínač, pozri časť "Schválené príslušenstvo" v kapitole Technické údaje v Operátorskej Príručke k stroju.

Tento stroj je určený výlučne na zametanie trávnikov, chodníkov, asfaltových ciest a podobne.

ČO JE ČO?



Z čoho pozostáva zametač?

- | | | | |
|---|----------------------------|----|---|
| 1 | Zametač valec | 6 | Hriadeľ |
| 2 | Os valca | 7 | Skriňa prevodovky |
| 3 | Návod na obsluhu | 8 | Závačka |
| 4 | Poistný kolík | 9 | Hriadeľová spojka (patrí k základnému stroju) |
| 5 | Kryt (ochrana na hriadeľi) | 10 | Chránič proti postriekaniu |

BEZPEČNOSTNY PRÍKAZ

Bezpečnostné vybavenie stroja

Táto časť vysvetľuje rôzne bezpečnostné funkcie stroja, ako fungujú a základnú inšpekciu a údržbu, ktoré by ste mali vykonávať na zabezpečenie bezpečnej prevádzky. Pozrite si časť Čo je čo?, kde nájdete umiestnenie týchto častí na stroji.

Ak údržbu stroja nevykonávate správnym spôsobom a servis alebo opravy nevykonáva profesionál, môže sa skrátiť životnosť stroja a zvýšiť riziko nehôd. Ak chcete získať viac informácií, kontaktujte najbližší autorizovaný servis.

DÔLEŽITÉ! Pri akejkoľvek používaní stroja musíte používať osobné ochranné prostriedky. Používajte osobné ochranné prostriedky odporúčané v návode k základnému stroju. Pri výbere správnych ochranných prostriedkov sa poraďte so svojim predajcom.



VAROVANIE! Nikdy nepoužívajte stroj, ktorý má chybné bezpečnostné súčasti. Bezpečnostné vybavenie stroja sa musí kontrolovať a udržiavať tak, ako je to popísané v tejto časti. Ak stroj neprejde všetkými kontrolami, doneste ho do autorizovaného servisu na opravu.



VAROVANIE! Pred prácou na akejkoľvek časti príslušenstva vždy vypnite motor. Môže sa ešte chvíľu pohybovať aj po uvoľnení. Pred prácou s príslušenstvom zabezpečte, aby bol nástroj úplne zastavený, a odpojte vysokonapäťový kábel od zapalovacej sviečky.

Osobné ochranné prostriedky



VAROVANIE! Pri akejkoľvek používaní stroja musíte používať schválené osobné ochranné prostriedky. Osobné ochranné prostriedky nevylučujú riziko nehôd, ale môže znížiť účinky zranenia v prípade nehody. Pri výbere správnych ochranných prostriedkov sa poraďte so svojim predajcom. Prosím, prečítajte si pozorne tento návod na obsluhu a presvedčte sa, či pokynom pred používaním stroja rozumiete.



VAROVANIE! Ak nosíte chrániče sluchu, dávajte pozor na varovné signály alebo výkriky. Chrániče sluchu si skladajte vždy hneď ako motor zastane.

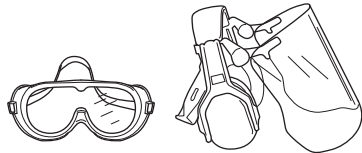
- V prípade potreby nosíte rukavice.



- Nosíte chrániče sluchu, ktoré zaručujú primeranú redukciu hluku.



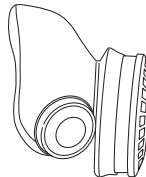
- Vždy nosíte schválené chrániče očí. Ak nosíte štít, musíte tiež nosiť schválené ochranné okuliare. Schválené ochranné okuliare musia zodpovedať norme ANSI Z87.1 platnej v USA alebo norme EN 166 platnej v krajinách EÚ. Pri fúkaní odletujú časti vetiev alebo iné predmety, ktoré môžu poškodiť váš zrak.



- Nosíte masívne neklzáve topánky.



- Vždy nosíte pevné, dlhé nohavice, čizmy, rukavice a košeľu s dlhým rukávom. Aby sa znížilo nebezpečenstvo poranenia z dôvodu vtiahnutia predmetov do rotujúcich častí, nenoste voľné oblečenie, šály, šperky atď. Vlasy si zopnite tak, aby boli nad úrovňou pľiec.
- V prašnom prostredí by sa mala používať dýchacia maska.



BEZPEČNOSTNY PRÍKAZ

- Majte vždy po ruke lekárníčku.



Všeobecné bezpečnostné opatrenia

DÔLEŽITÉ!

Stroj používajte len na účel, na ktorý je určený. Tento stroj je určený výlučne na zametanie trávnikov, chodníkov, asfaltových ciest a podobne.

Nikdy nepoužívajte stroj pri únave, po požití alkoholu alebo liekov, pretože to môže viesť k zníženiu zrakovej schopnosti, schopnosti usudzovania, alebo telesnej rovnováhy.

Používajte osobné ochranné prostriedky odporúčané v návode k základnému stroju. Pri výbere správnych ochranných prostriedkov sa poraďte so svojím predajcom.

Nikdy nepoužívajte stroj na ktorá boli vykonané úpravy a nezhoduje sa s originálnym prevedením.

Nikdy nepoužívajte stroj za nepriaznivého počasia, napríklad pri veľkom mraze, vo veľmi horúcom alebo vlhkom podnebí.

Nikdy nepoužívajte poškodené zariadenie. Vykonávajte bezpečnostné kontroly, údržby a dodržiavajte servisné pokyny uvedené v tomto návode. Určité opatrenia týkajúce sa servisu a údržby zariadenia musia vykonávať iba odborníci. Pozrite si pokyny v časti Údržba.

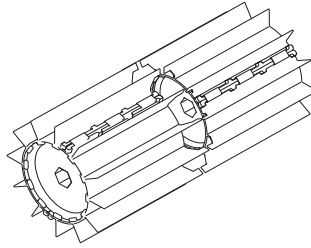
- Stroj nikdy nesmú používať deti.
- Používateľ stroja musí počas jeho používania zaistiť, aby sa k stroju do vzdialenosti menšej ako 15 metrov nepriblížili žiadne osoby ani zvieratá.
- Nikdy nedovoľte používať stroj inej osobe bez toho, aby ste sa najprv nepresvedčili, že táto porozumela obsahu operátorskej príručky.

Bezpečnostné pokyny pred začatím práce



- Neoprávnené osoby udržiavajte v bezpečnej vzdialenosti. Deti, zvieratá, diváci a pomocníci sa musia zdržiavať v bezpečnej vzdialenosti najmenej 15 m. Ak sa niekto priblíži bližšie, musíte stroj ihneď zastaviť.
- Skôr ako začnete, skontrolujte celý stroj. Vymeňte poškodené súčiastky. Skontrolujte, či neuniká palivo a či sú všetky bezpečnostné prvky a kryty nepoškodené a bezpečne pripojené. Skontrolujte všetky matice a skrutky.

- Skontrolujte, či zametacie valce nie sú poškodené a nie sú na nich známky popraskania alebo iného poškodenia.



Pri štartovaní za studena:

- Zahrejte základný stroj a potom ho vypnite.
- Namontujte príslušenstvo podľa pokynov na montáž.
- Pri nastavovaní karburátora musia byť zametacie valce opreté o zem a v blízkosti nesmú byť žiadne osoby.
- Skontrolujte, či sa zametacie valce voľnobežne otáčajú.
- Skontrolujte, či sú rukoväť a bezpečnostné funkcie stroja v dobrom stave. Nikdy nepoužívajte stroj, ktorému chýba určitá časť alebo bol upravený inak, ako je uvedené v jeho špecifikáciách.
- Stroj používajte len na účel, na ktorý je určený.

Všeobecné pracovné pokyny

DÔLEŽITÉ! Táto časť popisuje základné bezpečnostné pravidlá pre používanie zametača.

Ak si nie ste istí, ako ďalej postupovať, obráťte sa na odborníka. Kontaktujte svojho predajcu alebo servisnú dielňu.

Vyvarujte sa každému použitiu stroja, ktoré podľa vás presahuje vaše možnosti.

Základné bezpečnostné pravidlá

Pozrite sa okolo seba:

- aby ste sa presvedčili, či ľudia, zvieratá alebo ostatné veci nemôžu ovplyvniť vaše ovládanie stroja.
 - Uistite sa, že nič z vyššie uvedených nie je v ohrození kontaktu so zametačom alebo voľnými odletujúcimi predmetmi.
 - **NEZABUDNITE!** Stroj smiete používať len v takom prípade, keď ste schopní prvolať pomoc v prípade nehody.
- 1 Nepoužívajte stroj v nepriaznivých podmienkach, ako sú hustá hmľa, silný dážď a vietor, krutá zima a podobne. Práca v nepriaznivom počasí je únavná a často prináša zvýšené nebezpečenstvo, ako je napr. klzká zem.
 - 2 Presvedčte sa, že dobre a pevne stojíte. Skontrolujte, či okolo vás nie sú prekážky (korene, skaly, vetvy, jamy a podobne) pre prípad, že by ste sa museli náhle pohnúť. Dávajte si pozor pri práci na svahu.
 - 3 Motor sa musí pred premiestňovaním stroja vypnúť.

BEZPEČNOSTNÝ PRÍKAZ

- 4 Nikdy neukladajte stroj v chode na zem, ak ho nemáte neustále pod dobrým dohľadom.

Základné pracovné techniky

- Vždy zabezpečte, aby ste mali bezpečný a stabilný pracovný postoj.



- Stroj vždy držte oboma rukami. Stroj držte vedľa tela.
- Dávajte pozor, aby sa ruky a nohy nedostali do kontaktu so zametačom, kým je spustený motor.
- Keď sa motor vypne, nepribližujte sa rukami ani nohami ku kefe, až kým sa úplne nezastaví.
- Zametač funguje najlepšie, keď sa gumené lamely môžu plynule kĺzať po pracovnom povrchu alebo ho hladíť. Nové alebo vymenené zametacie valce sa zvyknú zasekávať alebo drhnúť na tvrdých povrchoch, preto ich treba pred použitím dôkladne zabehnúť. Jednoduchý spôsob je používať zariadenie pri plnom plyne 3 – 5 minút na voľnom štrku alebo podobnom obrušujúcom materiáli. Po zabehnutí dokáže zametač pohnúť veľkým množstvom materiálov od snehu a kaluží až po ťažšie predmety ako štrk alebo drevené triesky. Postupom času zistíte, ako zametač funguje, no bezpečnostné opatrenia musíte dodržiavať už od úplného začiatku.
- Po každej pracovnej operácii vždy prepnite motor na voľnobeh. Dlhý čas prevádzky na plný plyn bez zaťaženia motora (t. j. bez odporu, ktorým na motor pôsobí rezací nástroj počas používania stroja) môžu spôsobiť vážne poškodenie motora.

- Ak sa vyskytnú silné vibrácie, vypnite stroj. Odpojte kábel vysokého napätia od zapalovacej sviečky. Skontrolujte, či stroj nie je poškodený. Akékoľvek poškodenie opravte.



VAROVANIE! Dávajte pozor na odletujúce predmety. Vždy používajte chrániče očí. Nikdy sa nenahýbajte nad zametací valec. Kamene, úlomky, atď. môžu vyletieť do očí a spôsobiť stratu zraku alebo vážne poranenie. Neoprávnené osoby udržiavajte v bezpečnej vzdialenosti. Deti, zvieratá, diváci a pomocníci sa musia zdržiavať v bezpečnej vzdialenosti najmenej 15 m. Ak sa niekto priblíži bližšie, musíte stroj ihneď zastaviť. Prevod sa počas prevádzky môže zahriať a môže aj po použití zostať ešte chvíľu horúci. V prípade dotyku by ste sa mohli popáliť.

- Zametač používajte pri plnom (alebo takmer plnom) plyne s gumenými lamelami položenými na zametanom povrchu.

Zdvíhať gumené lamely pri práci nad povrch alebo ich držať nad povrchom je únavné a zbytočné.

- Pri čistení úzkych povrchov, napríklad chodníkov, je možné zariadenie používať tak, že bude materiály vyhadzovať rovno pred vás. Ak chcete pracovať na širších povrchoch, možno bude potrebné pracovať šikmo, aby sa vytvárali pásy na jednej strane. Pásy s ľahkými materiálmi je možné zhrnúť do jedného radu alebo kopy a odstrániť neskôr, kým tvrdé alebo väčšie materiály bude možno potrebné zhrnúť v niekoľkých pásoch.



BEZPECNOSTNY PRÍKAZ

Aby ste sa dostali do rohov, odpojte chránič proti prskaniu, uvoľníte spojku príslušenstva a otočte príslušenstvo o pol otáčky.



VAROVANIE! Odpad bude potom vyletovať dozadu smerom k používateľovi. Pri cúvaní so zariadením používajte nižšiu rýchlosť a nezabúdajte, že o materiály, ktoré vyletujú, môžete ľahko zakopnúť.

- Udržiavajte malý pracovný uhol. Pri práci pod veľkým uhlom môžete stratiť kontrolu nad strojom.

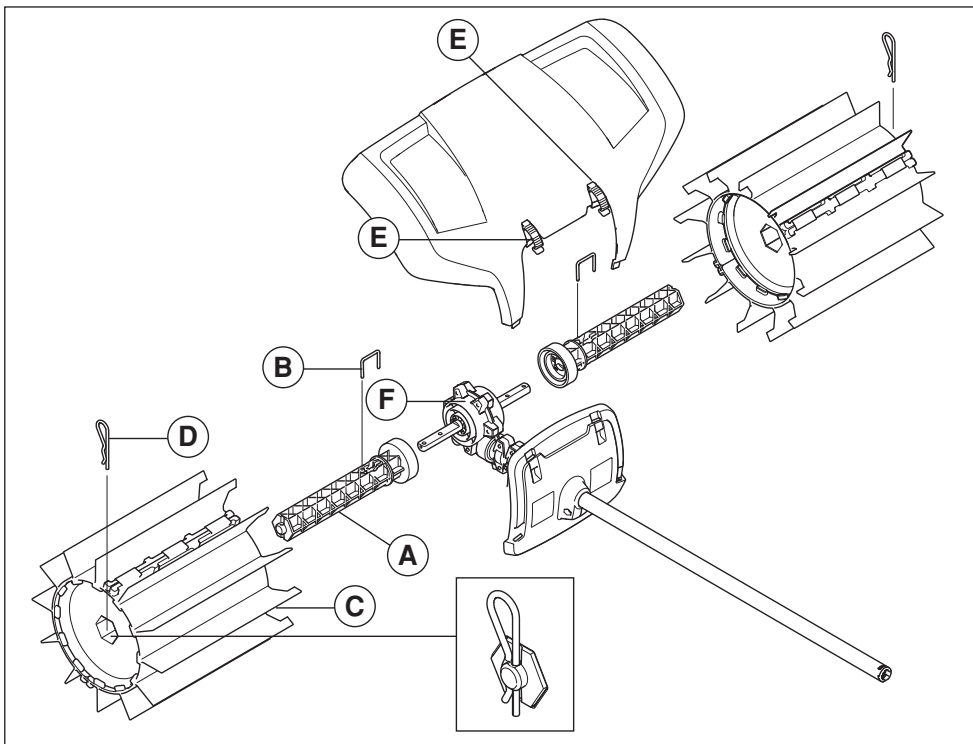


VAROVANIE! Udržiavajte malý pracovný uhol k povrchu. Pri príliš veľkom pracovnom uhle má zametač tendenciu pohybovať sa smerom k vám a riskujete, že stratíte nad strojom kontrolu.

Po naštartovaní zametača sa zametacie valce môžu otáčať. Pri štartovaní zariadenie pevne držte. Dávajte si pozor na predmety, ktoré sa môžu zachytiť v otáčajúcich sa zametacích valcoch alebo z nich vyletieť.

Aj keď zametacie valce nemajú takú silu ako napríklad nože kosačiek na trávu, nepracujte s materiálmi, ktoré môžu pri vymrštení spôsobiť poranenie alebo vecné škody.

MONTÁŽ



Montáž příslušenstva zametača

- 1 Natlačte jednu z osí valca (A) na jeden z dvoch vývodových hnacích hriadeľov vystupujúcich zo skrine prevodovky (F). V prípade potreby otočte os valca tak, aby sa otvor na kolík dostal nad zodpovedajúci otvor v hnacom hriadeľi.
- 2 Upevnite hriadeľ valca poistným kolíkom (B).
- 3 Navlečte jeden zo zamatacích valcov (C) na namontovanú os. Koniec s predĺženými gumenými lamelami sa montuje bližšie ku skriní prevodovky. Zatlačte zamatací valec.
- 4 Upevnite valec na hriadeľ pomocou klinového kolíka (D). Pri montáži jemne zatlačte koniec.
- 5 Zopakujte tieto kroky pri montáži osi a valca na opačnej strane. Valce sú rovnaké, no pri montáži musí byť strana valca s predĺženými gumenými lamelami namontovaná pri skriní prevodovky.
- 6 Pomocou zacvakávacích príchytiek (E) nasadíte chránič proti prskaniu.
- 7 Pred montážou príslušenstva na základný stroj si prečítajte návod k základnému stroju.

Plán údržby

Dole nájdete niektoré všeobecné pokyny ohľadom údržby. Ak chcete získať viac informácií, kontaktujte najbližšiu servisnú dielňu.

DŮLEŽITÉ!

Práca so zametačom sa často vykonáva v prašných podmienkach. Je mimoriadne dôležité starať sa pravidelne, často aj každý deň, o výmenu vzduchového filtra. Aby vzduchový filter správne fungoval, musí sa olejovať.

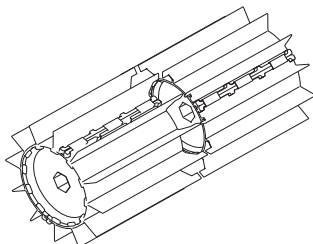
Pozrite si pokyny na údržbu v návode na obsluhu výrobku.

Denná údržba



VAROVANIE! Skriňa prevodovky sa počas používania stroja zohreje. Nedotýkajte sa skrine prevodovky, aby ste predišli popáleniu.

- Skontrolujte, či sa zametacie valce pri voľnobehu neotáčajú.



- Skontrolujte, či zametacie valce nie sú poškodené alebo popraskané. V prípade potreby zametacie valce vymeňte.
- Pri skladovaní na dlhšie obdobie kefu zaveste.

Preprava a uchovávanie

- Ak prepravujete stroj na inom vozidle, vždy používajte schválené zabezpečovacie zariadenia a ubezpečte sa, že stroj je bezpečne upevnený.
- Pred dlhodobým skladovaním vykonajte kompletný servis a vyčistite stroj.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Technické údaje

Technické údaje

Zametač **SR600-2**

Šírka zametacieho valca, mm 590

Hmotnosť

Hmotnosť, Lbs/kg 6,5

Emisie hluku

(pozri poznámku 1)

Hladina akustického výkonu, meraná v dB(A) 105

Hladina akustického výkonu, garantovaná L_{WA} dB(A) 109

Hladiny hluku

(viď poznámka 2)

Ekvivalentná hladina akustického tlaku pri uchu používateľa meraná podľa normy EN ISO 22868, dB(A): 97

Vibrácie

(viď poznámka 3)

Ekvivalentná hladina vibrácií ($a_{hv,eq}$) na rukovätiach, meraná podľa normy EN ISO 22867, m/s^2 .

Predná/zadná rukoväť: 4,4/5,1

Poznámka 1: Merané spolu s príslušenstvom schváleným spoločnosťou Husqvarna. Emisie hluku do okolia sa merajú ako akustický výkon (L_{WA}) v súlade so smernicou EÚ 2000/14/ES. Uvádzaná hladina akustického výkonu pre stroj bola meraná s originálnym rezacím nástrojom, ktorý produkuje najvyššiu úroveň. Rozdiel medzi zaručeným a nameraným akustickým výkonom je, že zaručený akustický výkon zahŕňa aj rozptyl výsledkov merania a rozdiely medzi jednotlivými strojmi rovnakého modelu v súlade so smernicou 2000/14/ES.

Poznámka 2: Merané spolu s príslušenstvom schváleným spoločnosťou Husqvarna. Uvádzané údaje pre ekvivalentnú hladinu akustického tlaku majú typický štatistický rozptyl (štandardnú odchýlku) 1 dB (A).

Poznámka 3: Merané spolu s príslušenstvom schváleným spoločnosťou Husqvarna. Uvádzané údaje pre ekvivalentnú hladinu vibrácií majú typický štatistický rozptyl (štandardnú odchýlku) 1 m/s^2 .

EÚ vyhlásenie o zhode (Uplatňuje sa iba na Európu)

Spoločnosť **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Švédsko, tel. +46-36-146500 vyhlasuje, že príslušenstvo zametacieho vozíka **Husqvarna/Jonsered SR600-2** je v súlade s požiadavkami SMERNICE RADY:

– zo 17. mája 2006, „Smernica o strojoch“ **2006/42/EÚ**.

Boli uplatnené nasledovné normy: **SS-EN ISO 12100:2010**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Švédsko, vykonal dobrovoľnú typovú skúšku pre Husqvarna AB.

Toto príslušenstvo sa smie použiť výhradne s príslušnou čistiacou pilou/výžinač, pozri časť "Schválené príslušenstvo" v kapitole Technické údaje v Operátorskej Príručke k stroju. Certifikáty majú čísla:

SEC/15/2413 – SR600-2

Husqvarna, 18. februára 2015



Per Gustafsson, Development manager (Oprávnený zástupca spoločnosti Husqvarna AB a zodpovedný za technickú dokumentáciu.)

ZNACZENIE SYMBOLI

Symbole

OSTRZEŻENIE!

W razie nieuważnego lub nieprawidłowego posługiwania się zmiątkarką może ona stać się niebezpiecznym narzędziem, mogącym spowodować poważne obrażenia lub śmierć użytkownika lub innych osób. Bardzo ważne jest przeczytanie i zrozumienie niniejszej instrukcji obsługi.



Przed przystąpieniem do pracy maszyną prosimy dokładnie i ze zrozumieniem zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji.



Zawsze należy stosować:

- Kask ochronny, gdy zachodzi ryzyko uderzenia spadającymi przedmiotami
- Zatwierdzone ochronniki słuchu
- Zatwierdzona osłona oczu
- Ponieważ istnieje ryzyko powstawania kurzu, należy stosować środki ochrony dróg oddechowych.



Niniejszy produkt zgodny jest z obowiązującymi dyrektywami CE.



W czasie pracy użytkownik maszyny jest zobowiązany dopilnować, aby żadne osoby ani zwierzęta nie znajdował się bliżej niż w odległości 15 m.



Zawsze używaj zatwierdzonych rękawic ochronnych.



Używaj przeciwpoślizgowego, stabilnego obuwia wysokiego.



Trzymaj wszystkie części ciała z dala od powierzchni gorących.



Ostrzeżenie: części obrotowe. Ręce oraz stopy należy utrzymywać w odpowiedniej odległości.



Ostrzeżenie przed odrzucanymi i rykoszetującymi przedmiotami.

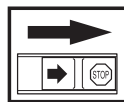


Emisja hałasu do otoczenia zgodna z dyrektywą Wspólnoty Europejskiej. Wartość emisji dla maszyny podana została w rozdziale Dane techniczne oraz na naklejce.



Pozostałe symbole/naklejki samoprzylepne umieszczone na maszynie dotyczą specjalnych wymogów, związanych z certyfikatami w poszczególnych krajach.

Silnik zostaje wyłączony w wyniku przestawienia wyłącznika w położenie "stop". UWAGA! Wyłącznik powraca samoczynnie w położenie "start".



Dlatego przed przystąpieniem do montażu, kontroli oraz/lub konserwacji należy zawsze zdejmować nasadkę ze świecy zapłonowej w celu zapobieżenia niezamierzonemu uruchomieniu silnika.

Zawsze używaj zatwierdzonych rękawic ochronnych.



Kontrola wzrokowa.



SPIS TREŚCI

Spis treści

ZNACZENIE SYMBOLI

Symbol 162

SPIS TREŚCI

Spis treści 163

Przystępując do uruchomienia należy pamiętać o przestrzeganiu następujących zasad: 163

OPIS URZĄDZENIA

Opis elementów zbieracza 164

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Zespoły zabezpieczające maszyny 165

Środki ochrony osobistej 165

Ogólne zasady bezpieczeństwa 166

Ogólne zasady pracy maszyną 167

MONTAŻ

Montaż akcesorium w postaci zamiatarki 169

KONSERWACJA

Plan konserwacji 170

DANE TECHNICZNE

Dane techniczne 171

Deklaracja zgodności WE 171

Przystępując do uruchomienia należy pamiętać o przestrzeganiu następujących zasad:

Przed przystąpieniem do pracy maszyną prosimy dokładnie i ze zrozumieniem zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji.

Niniejsza instrukcja jest uzupełnieniem instrukcji obsługi załączonej do maszyny. Odnośnie nie omówionych poniżej czynności eksploatacyjno-obslugowych patrz instrukcja obsługi maszyny.

Husqvarna AB nieustannie modernizuje swoje wyroby, w związku z czym zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian dotyczących m.in. wyglądu produktów bez uprzedzenia.

Długotrwałe przebywanie w hałasie może doprowadzić do trwałej utraty słuchu. Dlatego należy zawsze stosować atestowane ochronniki słuchu.



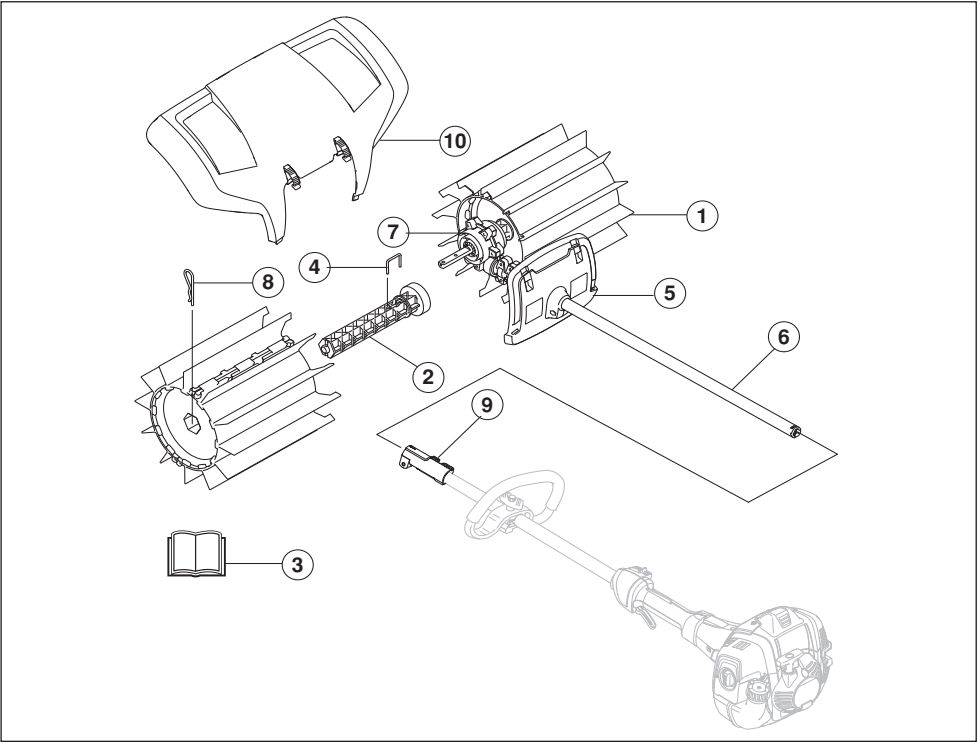
OSTRZEŻENIE! Pod żadym pozorem nie wolno zmieniać ani modyfikować fabrycznej konstrukcji maszyny bez zezwolenia wydanego przez producenta. Zawsze należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych. Samowolne wprowadzanie zmian oraz/ lub montowanie wyposażenia nie zatwierdzonego przez producenta może stać się przyczyną groźnych obrażeń lub śmierci obsługującego urządzenie bądź innych osób.



OSTRZEŻENIE! To urządzenie może być używane wyłącznie do tych typów wykaszarek, do których jest przeznaczone. Patrz instrukcja obsługi maszyny, rozdział „Dane techniczne” pod rubryką „Zatwierdzone akcesoria”.

Maszyna przeznaczona jest wyłącznie do usuwania zanieczyszczeń z trawników, ścieżek, dróg asfaltowych itp. poprzez nadmuch powietrza.

OPIS URZĄDZENIA



Opis elementów zbieracza

- | | | | |
|---|----------------------------------|----|---|
| 1 | Szczotka w kształcie walca | 6 | Wysięgnik |
| 2 | Oś szczotki | 7 | Obudowa przekładni |
| 3 | Instrukcja obsługi | 8 | Zawleczka |
| 4 | Kolek blokujący | 9 | Złącze wysięgnika (stanowi część maszyny zasadniczej) |
| 5 | Ośłona (zabezpieczenie na wałku) | 10 | Ośłona przeciwdopryskowa |

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Zespoły zabezpieczające maszyny

W niniejszym rozdziale przedstawiono poszczególne zespoły zabezpieczające maszyny, omówiono ich funkcję oraz sposoby ich kontrolowania i konserwacji w celu zapewnienia prawidłowego działania. Patrz rozdział Co jest co?, aby zapoznać się z rozmieszczeniem tych zespołów w pilarcie.

Jeżeli maszyna nie jest prawidłowo konserwowana i nie jest poddawana profesjonalnie wykonywanym naprawom oraz/lub obsłudgom technicznym, jej okres użytkowy jest krótszy oraz większe jest ryzyko wypadków. Jeżeli potrzebujesz więcej informacji, skontaktuj się z najbliższym warsztatem serwisowym.

WAŻNE! Podczas wykonywania jakichkolwiek czynności związanych z maszyną należy stosować środki ochrony indywidualnej. Należy stosować środki ochrony osobistej zalecane w instrukcji obsługi maszyny zasadniczej. W celu doboru odpowiednich środków ochrony osobistej należy zwrócić się do dealera.



OSTRZEŻENIE! Nigdy nie używaj maszyny z uszkodzonymi zespołami zabezpieczającymi. Zespoły zabezpieczające maszyny należy kontrolować i konserwować zgodnie z opisem w niniejszym rozdziale. Jeżeli Twoja maszyna nie spełnia jakiegokolwiek z warunków kontrolnych, należy ją oddać do serwisu.



OSTRZEŻENIE! Należy zawsze zatrzymać silnik przed rozpoczęciem pracy nad którąkolwiek częścią akcesorium. Jego elementy mogą się poruszać nawet po zwolnieniu przepustnicy. Przed rozpoczęciem pracy nad akcesorium należy upewnić się, że zatrzymało się ono całkowicie oraz odłączyć przewody wysokiego napięcia od świecy zapłonowej.

Środki ochrony osobistej



OSTRZEŻENIE! Podczas używania maszyny należy zawsze mieć na sobie zatwierdzone przez odpowiednie władze środki ochrony osobistej. Środki ochrony osobistej nie eliminują ryzyka odniesienia obrażeń, natomiast ograniczają ich rozmiar w razie zaistnienia wypadku. Poproś swojego dealera o pomoc w wyborze środków ochrony osobistej. Przed przystąpieniem do pracy maszyną prosimy dokładnie i ze zrozumieniem zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji.



OSTRZEŻENIE! Mając założone ochronniki słuchu należy zawsze być szczególnie uważnym na sygnały i zawałania ostrzegawcze. Zdejmuj ochronniki słuchu zaraz po wyłączeniu silnika.

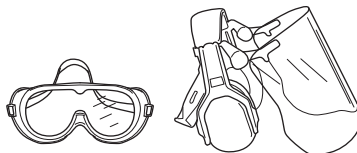
- Rękawice należy używać wtedy, kiedy to jest konieczne.



- Należy stosować ochronnik słuchu o wystarczających właściwościach tłumiących.



- Należy zawsze używać zatwierdzonych osłon oczu. Używając maski ochronnej twarzy, należy mieć na sobie także zatwierdzone okulary ochronne. Za zatwierdzone okulary ochronne uważane są takie, które są zgodne z normami ANSI Z87.1 dla USA lub EN 166 dla krajów UE. Uderzenie naprężoną gałęzią lub odrzuconym przez maszynę przedmiotem może doprowadzić do obrażeń oczu.

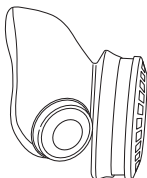


ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Używaj przeciwpoślizgowego, stabilnego obuwia wysokiego.



- Należy zawsze nosić mocne, długie spodnie, buty, rękawice oraz koszulę z długim rękawem. Aby zmniejszyć ryzyko odniesienia obrażeń na skutek wciągnięcia obiektów pomiędzy obracające się części, nie należy nosić luźnej odzieży, szali, biżuterii itp. Włosy należy zabezpieczyć tak, by znajdowały się powyżej linii ramion.
- Ponieważ istnieje ryzyko powstawania kurzu, należy stosować środki ochrony dróg oddechowych.



- Apteczka pierwszej pomocy powinna znajdować się zawsze w pobliżu.



Ogólne zasady bezpieczeństwa

WAŻNE!

Używaj maszyny tylko zgodnie z jej przeznaczeniem. Maszyna przeznaczona jest wyłącznie do usuwania zanieczyszczeń z trawników, ścieżek, dróg asfaltowych itp. poprzez nadmuch powietrza.

Nie wolno pracować maszyną w stanie przemęczenia, po spożyciu alkoholu lub po przyjęciu leków osłabiających wzrok, zdolność oceny i koordynację.

Należy stosować środki ochrony osobistej zalecane w instrukcji obsługi maszyny zasadniczej. W celu doboru odpowiednich środków ochrony osobistej należy zwrócić się do dealera.

Nie wolno pracować maszyną przerobioną, odbiegającą od oryginału.

Nigdy nie używaj maszyny w ekstremalnych warunkach pogodowych i klimatycznych, np. przy bardzo dużym mrozie lub w bardzo gorącym lub/ oraz wilgotnym klimacie.

Nie wolno używać maszyny, jeśli jest ona uszkodzona. Stosuj się do zaleceń dotyczących bezpieczeństwa, konserwacji i obsługi technicznej podanych w niniejszej instrukcji. Niektóre czynności konserwacyjne i serwisowe muszą być wykonywane przez przeszkolony i wykwalifikowany personel. Patrz wskazówki w części zatytułowanej "Konserwacja".

- Nigdy nie pozwalaj używać maszyny dzieciom.
- W czasie pracy użytkownik maszyny jest zobowiązany dopilnować, aby żadne osoby ani zwierzęta nie znajdowały się bliżej niż w odległości 15 m.
- Nigdy nie pozwalaj używać maszyny innej osobie nie upewniwszy się, że przyswoiła sobie ona treść Instrukcji obsługi.

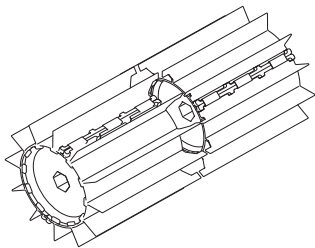
Instrukcje bezpieczeństwa przed uruchomieniem



- Nie pozwól osobom nieupoważnionym przebywać w pobliżu. Dzieci, zwierzęta i obserwatorzy muszą znajdować się poza strefą zagrożenia, w bezpiecznej odległości, nie mniejszej niż 15 m. Wyłącz natychmiast maszynę, gdy ktoś się zbliża.
- Sprawdź całą maszynę przed uruchomieniem. Sprawdź, czy nie wycieka paliwo i czy wszystkie osłony i pokrywy są całe oraz dobrze zamocowane. Sprawdź wszystkie śruby i nakrętki.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Sprawdzić, czy szczotki nie są uszkodzone i czy nie ma na nich śladów pęknięć lub innych uszkodzeń.



Uruchamianie zimnego silnika:

- Przeprowadzić podstawowe uruchomienie maszyny, a następnie ją wyłączyć.
- Zamocować akcesorium zgodnie z instrukcją montażu.
- Podczas regulacji gaźnika należy upewnić się, że szczotki opierają się stabilnie o podłoże oraz że w pobliżu urządzenia nie przebywają żadne postronne osoby.
- Upewnić się, że szczotki pracują na biegu jałowym.
- Dopilnuj, aby uchwyt i zespoły zabezpieczające maszyny były zawsze w porządku. Nigdy nie używaj maszyny, w której brakuje jakichkolwiek części lub która została przerobiona i nie jest w zgodzie z opisem technicznym.
- Używaj maszyny tylko zgodnie z jej przeznaczeniem.

Ogólne zasady pracy maszyną

WAŻNE! W niniejszym rozdziale opisane zostały podstawowe zasady bezpieczeństwa obowiązujące podczas obsługi zmiataarki.

Jeżeli znajdziesz się w sytuacji, w której nie jesteś pewny prawidłowości dalszego postępowania, zasięgnij porady eksperta. Zwróć się do swojego dealera lub warsztatu obsługi technicznej.

Nie podejmuj się pracy, gdy uważasz, że nie masz wystarczających kwalifikacji.

Podstawowe zasady bezpieczeństwa

Rozglądnij się, aby:

- Upewnić się, że w pobliżu nie znajdują się ludzie, zwierzęta lub przedmioty mogące mieć wpływ na sprawowanie przez Ciebie kontroli nad maszyną.
 - Aby upewnić się, że wspomnianym wyżej osobom, zwierzętom i rzeczom nie zagraża kontakt ze zmiataarką ani z odrzucanymi przez nią luźnymi przedmiotami.
 - **UWAGA!** Nigdy nie używaj maszyny, jeśli nie masz możliwości wezwania pomocy w razie wypadku.
- 1 Nie należy używać maszyny w złych warunkach atmosferycznych. Np. w czasie gęstej mgły, dużych opadów, silnego wiatru, dużego mrozu itp. Praca przy złej pogodzie jest męcząca i niesie ze sobą dodatkowe zagrożenia np. śliski grunt.

- 2 Zapewnij sobie bezpieczne poruszanie i pozycję przy pracy. Przy poruszaniu się po powierzchni roboczej należy uważać na ewentualne przeszkody (korzenie, gałęzie, doły, rowy itp.). Szczególną ostrożność należy zachować podczas pracy na terenie pochy
- 3 Podczas przesuwania przekładni kątowej silnik musi być wyłączony.
- 4 Nigdy nie pozostawiaj maszyny z włączonym silnikiem bez nadzoru.

Główne techniki pracy

- Zawsze należy dbać o to, aby mieć bezpieczną i pewną pozycję przy pracy.



- Trzymaj zawsze maszynę dwoma rękoma. Trzymaj maszynę z boku tułowia.
- Upewnić się, że dłonie i stopy nie znajdują się w pobliżu szczotki podczas uruchamiania silnika.
- Po wyłączeniu silnika nie należy zbliżać się do szczotki, dopóki maszyna całkowicie się nie zatrzyma.
- Zmiataarka osiąga najlepszą wydajność, kiedy gumowe końcówki przesuwają się po powierzchni roboczej lub muskają ją. Nowe lub wymienione szczotki mają tendencję do przyczepiania się do twardych powierzchni lub ciągnięcia po nich, dlatego przed użyciem należy wykonać próbę ich działania. Można tego dokonać w prosty sposób, umieszczając pracującą na pełnych obrotach maszynę przez 3–5 minut w luźnym żwirze lub podobnym podłożu na rozdrobnienie materiału. Po wykonaniu próby, zmiataarka będzie w stanie uporać się z dużymi ilościami materiałów, poczynając od śniegu, przez kaluze, aż po cięższe obiekty, takie jak żwir czy szczapy drewna. Z biegiem czasu obsługa zmiataarki przestaje nastręczać trudności, jednak od samego początku należy pamiętać o przestrzeganiu zasad bezpieczeństwa.
- Zmniejsz obroty silnika do poziomu biegu jałowego po wykonaniu każdego określonego momentu pracy. Dłuższe pozostawianie na wysokich obrotach nieobciążonego silnika (tzn. bez obciążenia osprzętu tnącego) jakie powstaje podczas pracy maszyną może być przyczyną jego poważnych uszkodzeń.
- W razie występowania dużych wibracji należy wyłączyć maszynę. Zdejmij kabal zapłonowy ze świecy

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

zapłonowej. Sprawdź, czy maszyna nie jest uszkodzona. Napraw ewentualne uszkodzenia.



OSTRZEŻENIE! Należy uważać na odrzucane przedmioty. Należy zawsze stosować środki ochrony wzroku. Zabrania się opierania się o szczotkę. Odrzucane przez urządzenie kamienie lub odłamki mogą trafić w oczy, powodując utratę wzroku lub inne poważne obrażenia. Nie pozwól osobom nieupoważnionym przebywać w pobliżu. Dzieci, zwierzęta i obserwatorzy muszą znajdować się poza strefą zagrożenia, w bezpiecznej odległości, nie mniejszej niż 15 m. Wyłącz natychmiast maszynę, gdy ktoś się zbliża. W czasie pracy przekładnia może rozgrzewać się do wysokiej temperatury, która może utrzymywać się na takim poziomie przez jakiś czas. Dotknięcie tego elementu grozi oparzeniem.

- Opierając gumowe końcówki o podłoże, uruchomić zamiatarkę tak, aby pracowała na pełnych obrotach (lub niemal pełnych obrotach).

Podnoszenie lub utrzymywanie gumowych końcówek ponad podłożem podczas pracy jest zarówno męczące, jak i niepotrzebne.

- Podczas oczyszczania wąskich powierzchni, np. ścieżek, urządzenia można używać tak, aby wyrzucało materiał do przodu, przed użytkownika. W przypadku pracy na szerszych przestrzeniach można zmienić kąt pracy tak, aby materiał gromadził się po jednej ze stron. Lekki materiał może być gromadzony w jednym rzędzie lub na stosie do późniejszego uprzątnięcia, podczas gdy materiał o większych rozmiarach może wymagać gromadzenia w kilku skupiskach.



Aby dostać się do przestrzeni narożnej, należy zdjąć osłonę i poluzować złącze akcesorium, a następnie obrócić je o 180 stopni.



OSTRZEŻENIE! W rezultacie materiał będzie odrzucany do tyłu, w kierunku operatora. Podczas obracania maszyny należy zmniejszyć prędkość jej obrotów; należy także pamiętać o niebezpieczeństwie potknięcia się o rozrzucony materiał.

- Podczas pracy należy utrzymywać maszynę pod małym kątem odchylenia. Zbyt duży kąt odchylenia może grozić utratą kontroli.

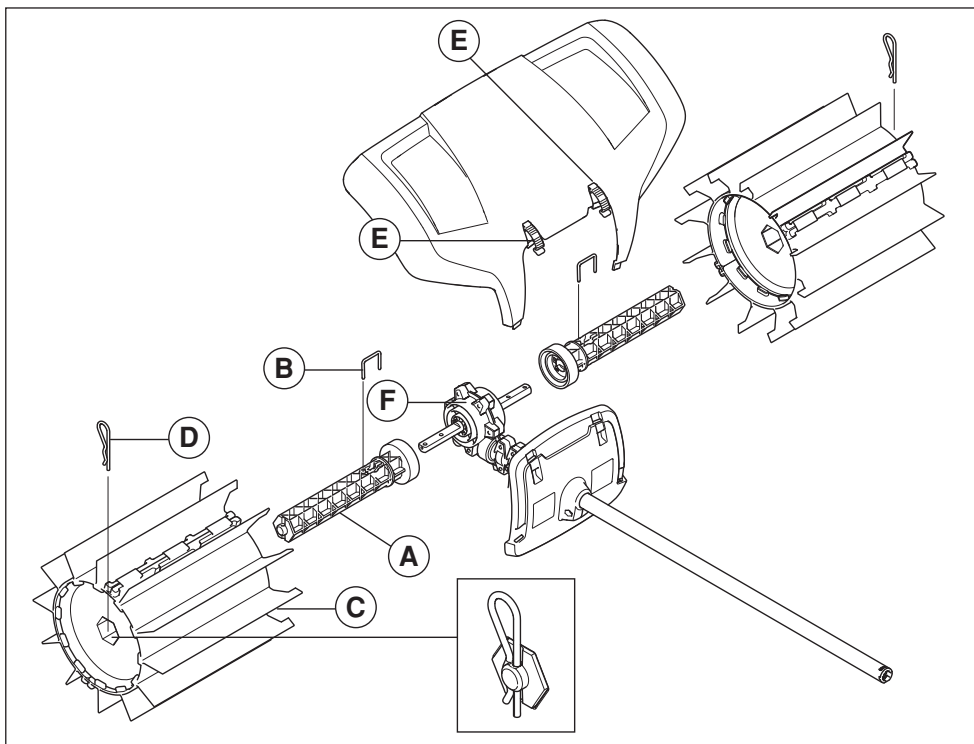


OSTRZEŻENIE! Podczas pracy należy utrzymywać maszynę pod małym kątem odchylenia w stosunku do powierzchni. Zbyt duży kąt odchylenia może grozić przesuwaniem się zamiatarki w stronę operatora oraz utratą kontroli nad maszyną.

Szczotki w kształcie walca mogą obrócić się podczas uruchamiania zamiatarki. Podczas uruchamiania maszyny należy trzymać ją w bezpiecznej pozycji. Należy zwracać uwagę na przedmioty, które mogą przyczepić się do obracających się szczotek lub zostać przez nie odrzucone.

Mimo iż szczotki w kształcie walca nie mają takiej samej siły, jak na przykład kosiarka, należy unikać pracy przy materiałach, które mogą wywołać obrażenia ciała lub uszkodzenie mienia w przypadku ich odrzucenia.

MONTAŻ



Montaż akcesorium w postaci zmiatarki

- 1 Nasunąć jedną z osi szczotki w kształcie wałka (A) na jeden z dwóch wałków napędowych, które znajdują się po obu stronach obudowy przekładni (F). W razie potrzeby obrócić szczotkę tak, aby otwór przeznaczony na kolek blokujący znalazł się w jednej linii z odpowiednim otworem w wałku napędowym.
- 2 Zabezpieczyć wałek za pomocą kolka blokującego.
- 3 Nałożyć jedną ze szczotek (C) na zamontowaną oś. Końcówka z wysuniętymi gumowymi końcówkami jest zamocowana najbliżej obudowy przekładni. Naciśnąć szczotkę.
- 4 Zabezpieczyć wałek na wałku napędowym pomocą zawlecзки (D). Podczas montażu delikatnie naciskać końcówkę.
- 5 Powtórzyć powyższe czynności w celu złożenia osi i wałka po drugiej stronie. Szczotki są identyczne, jednakże muszą być złożone tak, aby gumowe końcówki były wysunięte w kierunku obudowy przekładni.
- 6 Zamontować osłonę przeciwbryzgową za pomocą elementów łącznych na zatrask (E).
- 7 Informacje dotyczące montażu akcesoriów na maszynie zasadniczej znajdują się w instrukcji obsługi tej maszyny.

Plan konserwacji

Poniżej podano kilka ogólnych zasad konserwacji. Jeśli potrzebujesz dodatkowych informacji, skontaktuj się z warsztatem obsługi technicznej.

WAŻNE!

Praca z wykorzystaniem zmiatarki często odbywa się w warunkach dużego zapylenia. Należy bezwzględnie pamiętać o częstej konserwacji filtra powietrza. Jeśli to możliwe, należy ją przeprowadzać codziennie. Filtr powietrza musi być smarowany, aby działał prawidłowo.

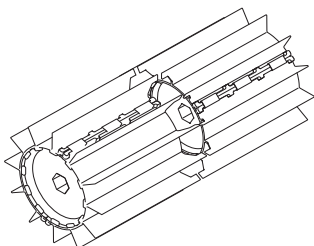
Instrukcje dotyczące konserwacji produktu podano w instrukcji producenta.

Przegląd codzienny



OSTRZEŻENIE! Osłona przekładni nagrzewa się podczas pracy urządzenia. Aby uniknąć poparzeń, należy unikać dotykania osłony przekładni.

- Upewnić się, że szczotki w kształcie walca nie obracają się podczas pracy na biegu jałowym.



- Sprawdzić szczotki pod kątem uszkodzeń i pęknięć. W razie potrzeby wymienić szczotki.
- W przypadku dłuższego czasu nieużywania przechowywać urządzenie w pozycji wiszącej.

Transport i przechowywanie

- W przypadku transportu należy zawsze stosować zatwierdzone wyposażenie służące do zamocowania i zabezpieczenia maszyny. Należy dopilnować, aby była ona skutecznie zamocowana i zablokowana.
- Przed odstawieniem maszyny na dłuższe przechowanie należy ją dokładnie oczyścić i przeprowadzić kompletny serwis.

DANE TECHNICZNE

Dane techniczne

Dane techniczne

Zamiatarka **SR600-2**

Szczotka w kształcie walca, szerokość w mm 590

Masa

Masa, kg: 6,5

Emisje hałasu

(Patrz ad. 1)

Poziom mocy akustycznej, mierzony dB(A) 105

Poziom mocy akustycznej, gwarantowany L_{WA} dB(A) 109

Poziomy głośności

(patrz ad. 2)

Poziom ciśnienia akustycznego równoważny temu, na który narażony jest użytkownik maszyny, mierzony zgodnie z normami: EN ISO 22868, dB(A): 97

Wibracje

(patrz ad. 3)

Równoważne poziomy drgań uchwytów ($a_{Hv,eq}$), został zmierzony zgodnie z normami: EN ISO 22867, m/s^2

Przedni/tylny uchwyt 4,4/5,1

Uwaga 1: Zmierzone łącznie z użyciem zatwierdzonych akcesoriów Husqvarna. Emisję hałasu do otoczenia zmierzono jako moc akustyczną (L_{WA}), zgodnie z dyrektywą WE 2000/14/EG. Odnotowany poziom ciśnienia akustycznego dla maszyny został zmierzony z oryginalnym osprzętem tnącym, takim który daje najwyższy poziom hałasu. Różnica pomiędzy gwarantowanym a zmierzonym poziomem ciśnienia akustycznego wynika z tego, że poziom gwarantowany zawiera także rozproszenie w wynikach pomiaru oraz różnice pomiędzy różnymi typami maszyn tego samego modelu zgodnie z Dyrektywą 2000/14/EC.

Uwaga 2: Zmierzone łącznie z użyciem zatwierdzonych akcesoriów Husqvarna. Odnotowane dane dla równoważnego ciśnienia akustycznego maszyny mają typowe rozproszenie statystyczne (odchylenie standardowe) w wysokości 1 dB (A).

Uwaga 3: Zmierzone łącznie z użyciem zatwierdzonych akcesoriów Husqvarna. Odnotowane dane dla równoważnego poziomu wibracji mają typowe rozproszenie statystyczne (odchylenie standardowe) w wysokości 1 m/s^2 .

Deklaracja zgodności WE (Dotyczy tylko Europy)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Szwecja, tel. +46-36-146500, niniejszym zapewnia, że zamiatarka **Husqvarna/Jonsered SR600-2** jest zgodna z wymogami zawartymi w DYREKTYWIE RADY:

- dyrektywie maszynowej **2006/42/WE** z 17 dnia maja 2006 r.

Zastosowano następujące normy: **SS-EN ISO 12100:2010**

Husqvarna AB dobrowolnie zleciła wykonanie prób homologacyjnych, które zostały przeprowadzone w SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Szwecja.

To urządzenie może być używane wyłącznie do tych typów wykaszarek, do których jest przeznaczone. Patrz instrukcja obsługi maszyny, rozdział „Dane techniczne” pod rubryką „Zatwierdzone akcesoria”. Certyfikaty opatrzone są numerami:

SEC/15/2413 – SR600-2

Husqvarna, 18 lutego 2015 r.



Per Gustafsson, Szef ds. Rozwoju Produkcji (Autoryzowany przedstawiciel Husqvarna AB oraz osoba odpowiedzialna za dokumentację techniczną.)

A SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA

Egyezményes jelek

VIGYÁZAT!

A seprőgép veszélyes lehet, ha helytelenül és nem kellő körültekintéssel használják, ami a kezelő vagy más személyek súlyos vagy halálos sérülését is okozhatja. Rendkívül fontos, hogy elolvassa és megértse ezt a használati utasítást.



Olvassa el figyelmesen a használati utasítást, és győződjön meg róla, hogy megértette azt, mielőtt a gépet használatba veszi.



Viseljen mindig:

- Védősisak olyan helyekre, ahol leeső tárgyak veszélye áll fenn
- Jóváhagyott hallásvédőt
- Jóváhagyott szemvédők
- Por veszélye esetén porvédő maszkot kell viselni.



Ez a termék megfelel a CE-normák követelményeinek.



A gép kezelője ügyeljen arra, hogy a munka során se ember, se állat ne jöjjön 15 m-nél közelebb a munkaterülethez.



Használjon mindig megfelelő védőkesztyűt.



Használjon stabil, nem csúszós csizmát.



Minden testrészét tartsa távol a forró felületektől.



Figyelmeztetés: forgó alkatrészek. Tartsa kezét és lábát biztonságos távolságban.



Legyen óvatos a kivetett és visszapattanó tárgyakkal.

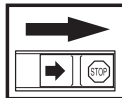


A környezet zajszenyezése az Európai Gazdasági Közösség direktívája szerint. A gép zajkibocsátása a Műszaki adatok című fejezetben és a címkén szerepel.



A gépen szereplő többi jel/címke egyes piacok specifikus vizsgáztatási követelményeire vonatkozik.

A motort a stop kapcsoló stop állásba húzásával állíthatja le. FIGYELEM! A stop kapcsoló automatikusan visszatér start állásba. A véletlen beindítás elkerülése érdekében szereléskor, ellenőrzéskor vagy karbantartáskor húzza le a gyertyapipát a gyújtógyertyáról.



Használjon mindig megfelelő védőkesztyűt.



Szemrevételezés.



Tartalomjegyzék

A SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA

Egyezményes jelek 172

TARTALOMJEGYZÉK

Tartalomjegyzék 173

Indítás előtt a következőkre ügyeljen: 173

MI MICSODA?

A seprőgép alkatrészei 174

MUNKAVÉDELMI UTASÍTÁSOK

A gép biztonsági felszerelése 175

Személyi védőfelszerelés 175

Általános biztonsági intézkedések 176

Általános munkavédelmi utasítások 176

ÖSSZESZERELÉS

A seprőgép tartozékainak összeszerelése 179

KARBANTARTÁS

Karbantartási séma 180

MŰSZAKI ADATOK

Műszaki adatok 181

Termékazonossági EGK-bizonyítvány 181

Indítás előtt a következőkre ügyeljen:

Olvassa el figyelmesen a használati utasítást, és győződjön meg róla, hogy megértette azt, mielőtt a gépet használatba veszi.

Ez a használati utasítás egy kiegészítés a géphez mellékelte használati utasításhoz. Az egyéb részleteket illetően lásd a gép használati utasítását.

A Husqvarna AB folyamatosan dolgozik termékei továbbfejlesztésén, és ezért fenntartja a jogot arra, hogy többek között a termékek formáján és külsején előzetes tájékoztatás nélkül változtasson.

Hosszú távon a tartós zajártalom maradandó halláskárosodást okozhat. Ezért mindig használjon megfelelő zaj elleni fülvédőt.



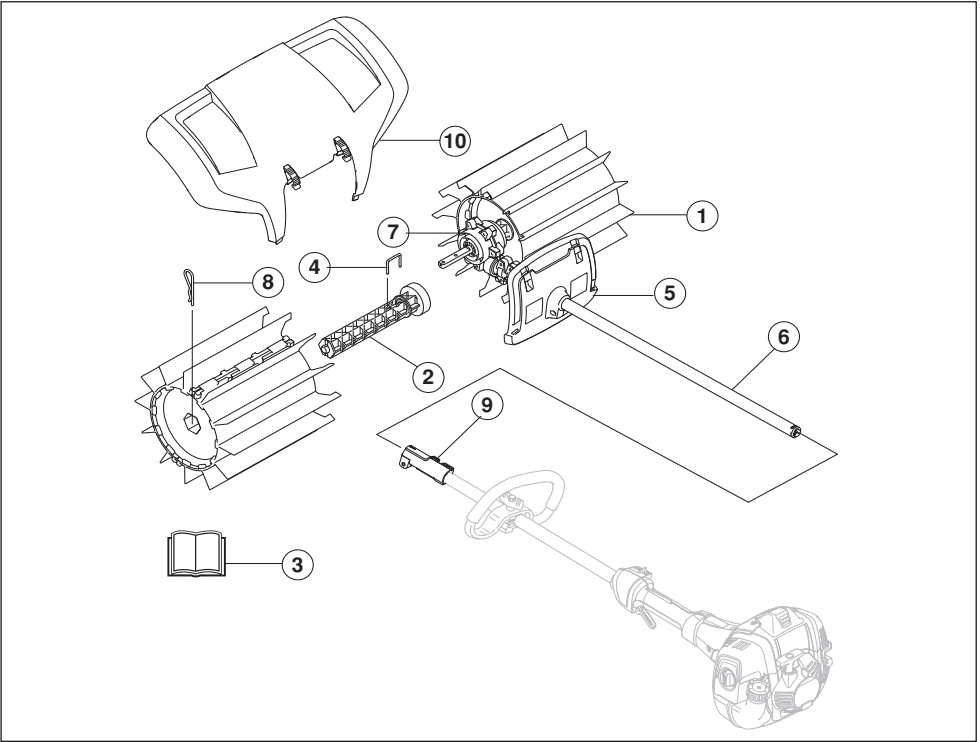
VIGYÁZAT! A gép eredeti kivitelezésén a gyártó cég engedélye nélkül semmilyen módosítást sem szabad végezni. Használjon mindig eredeti pótalkatrészeket. Nem engedélyezett módosítások és/vagy pótalkatrészek komoly sérülésekhez vagy halálos balesetekhez vezethetnek.



VIGYÁZAT! Ez az tartozék kizárólag a célnak megfelelő ritkítófűrészekkel/trimmerekkkel együtt használandó. Lásd a gép használati utasításában a "Műszaki adatok" című fejezetben a "Jóváhagyott tartozékok" cím alatt.

A gép kizárólag pázsit, ösvények, aszfaltutak és hasonló felületek seprésére alkalmas.

MI MICSODA?



A seprőgép alkatrészei

- | | |
|---|--|
| 1 Kefedob | 6 Hajtótengelycső |
| 2 Dobtengely | 7 Sebváltóház |
| 3 Használati utasítás | 8 Sasszeg |
| 4 Rögzítőcsap | 9 Hajtótengelycsukló (A gép alaptartozéka) |
| 5 Védőegység (Nyélen elhelyezett védelem) | 10 Freccsenésvédő |

A gép biztonsági felszerelése

Ez a fejezet elmagyarázza a gép különböző biztonsági felszereléseit, azok működését, valamint azt az ellenőrzést és karbantartást, amelyről a biztonságos használat érdekében gondoskodnia kell. Lásd a Mi micsoda című fejezetet arról, hogy a különböző alkatrészek hol találhatók meg a gépen.

Ha a gép karbantartását nem megfelelően végzik, illetve a javítási és szervizmunkákat nem képzett szakemberrel végeztetik el, a gép balesetveszélyessé válhat és várható élettartama is csökkenhet. További információért forduljon a legközelebbi szakszerviz munkatársaihoz.

FONTOS! Amikor a gépet használja, viseljen mindig személyi biztonsági felszerelést. Használja az alapgép felhasználói kézikönyvében ajánlott személyi védőfelszerelést. A megfelelő védőfelszerelés kiválasztásához kérje a kereskedő segítségét.



VIGYÁZAT! Soha ne használjon olyan gépet, amelynek hibás a biztonsági felszerelése. Végezze el a gép biztonsági felszerelésének ellenőrzését és a karbantartási munkákat az ebben a fejezetben leírtak szerint. Ha a gép az előírt ellenőrzések valamelyikénél nem fe



VIGYÁZAT! Minden esetben állítsa le a gépet, mielőtt egy tartozékkal kezd dolgozni. Előfordulhat, hogy a gázadagoló kiengedése után még tovább jár. Győződjön meg arról, hogy a tartozék teljesen leállt, vegye le a vezetéket a gyújtógyertyáról, és csak azután kezdjen dolgozni rajta.

Személyi védőfelszerelés



VIGYÁZAT! Amikor a gépet használja, viseljen mindig jóváhagyott személyi biztonsági felszerelést. A személyi biztonsági felszerelés nem küszöböli ki a sérülések kockázatát, de csökkenti a sérülés mértékét, ha bekövetkezik a baleset. A megfelelő felszerelés kiválasztásához kérje kereskedő segítségét. Olvassa el figyelmesen a használati utasítást, és győződjön meg róla, hogy megértette azt, mielőtt a gépet használatba veszi.



VIGYÁZAT! Amikor fülvédőt visel, mindig figyeljen a figyelmeztető jelzésekre és hangokra. A motor leállítása után azonnal vegye le a fülvédőket

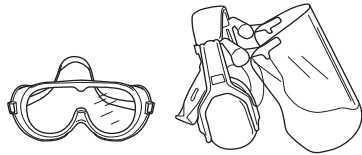
- Szükség esetén, például a vágófelszerelés összeszerelésénél.



- Használjon elegendő hangtompító hatással rendelkező fülvédőket.



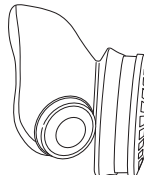
- Mindig viseljen jóváhagyott szemvédő felszerelést. Ha arcvédőt használ, jóváhagyott védőszemüveget is kell viselnie. Jóváhagyott védőszemüvegek azok, amelyek megfelelnek az ANSI Z87.1 (USA) illetve EN 166 (EU-országok) szabványoknak. Az elfújott ágak vagy egyéb részek szemsérülést okozhatnak.



- Használjon stabil, nem csúszós csizmát.



- Mindig erős anyagból készült hosszúnadrágot, kesztyűt és hosszú ujjú inget viseljen. A forgó részekbe kerülő tárgyak okozta sérülésveszély csökkentése érdekében ne viseljen bő ruházatot, sálát, ékszer stb. Haját váll fölött fogja össze.
- Por veszélye esetén porvédő maszkot kell viselni.



MUNKAVÉDELMI UTASÍTÁSOK

- Mindig legyen a közelben elsősegélykészlet.



Általános biztonsági intézkedések

FONTOS!

A gépet kizárólag arra használja, amire az tervezve van. A gép kizárólag pázsit, ösvények, aszfaltutak és hasonló felületek seprésére alkalmas.

Soha ne használja a gépet, ha fáradt, ha szesziesitalt fogyasztott, vagy ha olyan gyógyszert szed, amely befolyásolhatja a látását, az ítélőképességét vagy a koordinációs képességét.

Használja az alapgép felhasználói kézikönyvében ajánlott személyi védőfelszerelést. A megfelelő védőfelszerelés kiválasztásához kérje a kereskedő segítségét.

Soha ne használjon olyan gépet, amelynek eredeti konstrukcióján bármilyen módon is változtattak.

Soha ne üzemeltesse a gépet extrém időjárási viszonyok között, például nagy hidegben illetve nagy melegben és/vagy páras időben.

Soha ne használjon olyan gépet, amely hibás. Végezze el az ebben a használati utasításban előírt ellenőrzési, karbantartási és szervizmunkákat. Bizonyos karbantartási és szervizmunkákat szakképzett szerelőnek kell elvégeznie. Lásd a Karbantartás című fejezetben leírtakat.

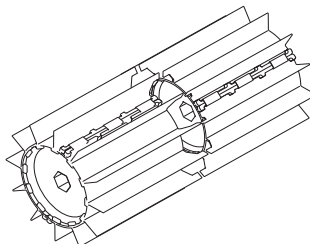
- Gyermekeknek ne engedélyezze a gép üzemeltetését.
- A gép kezelője ügyeljen arra, hogy a munka során se ember, se állat ne jöjjön 15 m-nél közelebb a munkaterülethez.
- Csak olyan személyeknek engedje meg a gép használatát, akikről tudja, hogy elsajátították a használati utasítás tartalmát.

A munka elkezdése előtti biztonsági előírások



- Senkit ne engedjen a munkaterületre. Gyermekek, állatok, szemlélődők és segítőtársak is csak 15 m távolságig közeledhetnek meg a munkaterületet. Ha valaki közeledik, azonnal állítsa le a gépet.
- Indítás előtt vizsgálja át az egész gépet. Cserélje ki a megrongálódott alkatrészeket. Ellenőrizze, hogy nincs-e üzemanyszívárgás, és hogy minden védelem és burkolat ép-e és a helyén van-e. Ellenőrizzen minden csavart és csavaranyát.

- Ellenőrizze, hogy a kefedobok sérülésmentesek-e, és hogy vannak-e rajtuk repedések vagy egyéb sérülések.



Hidegindítás esetén:

- Végezze el a gép alapvető bemelegítését, majd állítsa le a gépet.
- A kiegészítő szerszámokat a szerelési útmutatóban található utasítások szerint szerelje fel.
- A porlasztó beállításakor a kefedobokat szorítsa a földre, és ügyeljen arra, hogy senki ne tartózkodjon a közelben.
- Ügyeljen arra, hogy a kefedobok üresjáratban legyenek.
- Ügyeljen arra, hogy a fogantyú és a biztonsági egységek megfelelő, használható állapotban legyenek. Soha ne használjon hiányos vagy a műszaki leíráshoz képest módosított gépet.
- A gépet kizárólag arra használja, amire az tervezve van.

Általános munkavédelmi utasítások

FONTOS! Ez a fejezet a seprőgép használatára vonatkozó, alapvető munkavédelmi szabályokat tárgyalja.

Ha munka közben elbizonytalanodik a munka folytatását illetően, kérje szakember tanácsát. Forduljon kereskedőhöz vagy márkaszervizhez.

Ne használja a gépet olyan feladatok elvégzésére, amelyekhez, úgy véli, nincs elegendő szakértelme.

Alapvető munkavédelmi szabályok

Figyelje környezetét:

- Hogy meggyőződjön arról, hogy nincsenek személyek, állatok, vagy olyan tárgyak a közelben, amelyek befolyásolhatják a gép fölötti uralmát.
- Gondoskodjon arról, hogy a fent felsoroltak egyike sem kerülhet érintkezésbe a seprőgéppel vagy a szétrepülő tárgyakkal.
- FIGYELEM! Ne használja a gépet olyan körülmények között, ahol ha baleset következne be, nem lenne lehetősége segítséget hívni.
- 1 Ne használja a fűrészt rossz időben, például sűrű ködben, erősen zuhogó esőben, erős szélben vagy nagy hidegben, stb. A hideg időben végzett munka fárasztó, és gyakran kockázatokkal is jár, például jeges talaj.

MUNKAVÉDELMI UTASÍTÁSOK

- 2 Gondoskodjon róla, hogy stabilan álljon, és járása biztos legyen. Nézzon körül és ellenőrizze lehetséges akadályok (például gyökerek, kövek, gödrök, árkok, stb.) jelenlétét, arra az esetre, ha hirtelen el kellene mozdulnia. Lejtős helyeken nagy elővigyázat
- 3 Mozgatás előtt le kell állítania a motort.
- 4 Ne tegye le a gépet, ha a motor jár, anélkül, hogy felügyelne rá.

Alapvető szabály

- Mindig biztonságos és stabil munkahelyzetben dolgozzon.



- A gépet mindig mindkét kézzel fogja. A gépet tartsa a törzs mellett.
- Ügyeljen arra, hogy keze és lába ne érjen a keféhez, amikor a motor jár.
- Amikor a motor ki van kapcsolva, a kezeit és a lábait tartsa távol a keféktől, amíg a gép teljesen le nem áll.
- A seprőgép akkor működik a leghatékonyabban, ha a gumilamellák végigcsúszhatnak a munkafelületen vagy végigsimíthatják azt. Az új vagy kicserélt kefedobok hajlamosak beragadni vagy sűrűlődni a kemény felületeken, ezért azokat használat előtt alaposan be kell jártni. Ez egyszerűen elvégezhető azáltal, hogy a gépet 3–5 percig működteti teljes gáz mellett laza kavicsos vagy hasonló felületen. A bejáratást követően a seprőgép nagy mennyiségű anyagok mozgatására képes, legyen az hó, iszap, vagy akár nehezebb anyagok, mint a kavics vagy a faforgács. Idővel megtanulja majd, hogyan működik a seprőgép, de a biztonsági előírásokat kezdettől fogva szem előtt kell tartania.
- Minden egyes művelet után csökkentse a motor sebességét aljárátig. Ha a motor hosszabb ideig teljes gázzal jár, anélkül, hogy munkát végezne (azaz anélkül, hogy a motor a vágófelszerelés munka közbeni ellenállását tapasztalná) az súlyos motorhibát eredményezhet.

- Erős vibrálás esetén állítsa le a gépet. Vegye le a gyújtógyertya kábelét a gyújtógyertyáról. Ellenőrizze, nem sérült-e meg a gép. Javítsa meg az esetleges sérüléseket.



VIGYÁZAT! Óvja magát a szétrepülő tárgyaktól. Mindig viseljen védőszemüveget. Soha ne hajoljon a kefedob felé. A szemébe csapódó kövek, szemét stb. vakságot vagy súlyos sérüléseket okozhatnak. Senkit ne engedjen a munkaterületre. Gyermekek, állatok, szemlélődők és segítőtársak is csak 15 m távolságig közelíthetik meg a munkaterületet. Ha valaki közeledik, azonnal állítsa le a gépet. A használat során és után a váltómű meleg lehet. Érintés esetén égési sérülés veszélye áll fenn.

- Teljes (vagy közel teljes) gáz mellett úgy működtesse a seprőgépet, hogy a gumilamellák a felületen maradjanak.

Nemcsak fászfűtő, de szükségtelen is a gumilamellákat elemelni vagy a felület felett tartani a gép működése közben.

- Olyan szűk felületek tisztításakor, mint például az ösvények, a gép úgy is használható, hogy a szemét a kezelő elé kerüljön. Ha szélesebb felületeken szeretne dolgozni, lehet, hogy bizonyos szögben kell a géppel dolgoznia, így az egyik oldalon kisebb csíkok képződnek. A könnyű anyagból álló csíkok egy sorba vagy halomba gyűjthetők és a későbbiek folyamán eltávolíthatók. A kemény vagy nagy kiterjedésű anyagokat viszont több csíkban kell összegyűjteni.



MUNKAVÉDELMI UTASÍTÁSOK

A sarkok eléréséhez távolítsa el a felverődésgátlót, lazítsa meg a tartozék kapcsolóelemét, és fordítsa el a tartozékot egy fél fordulattal.



VIGYÁZAT! A szemetet ezután a gép a kezelő felé repítheti. Használjon alacsonyabb fordulatszámot, ha hátrafelé halad a géppel, és gondoljon arra, hogy a szétrepülő anyagok miatt fokozottan fennáll a megbotlás veszélye.

- Tartson kis munkaszögöt. A túl nagy munkaszög a gép feletti uralom elvesztésének veszélyével járhat.

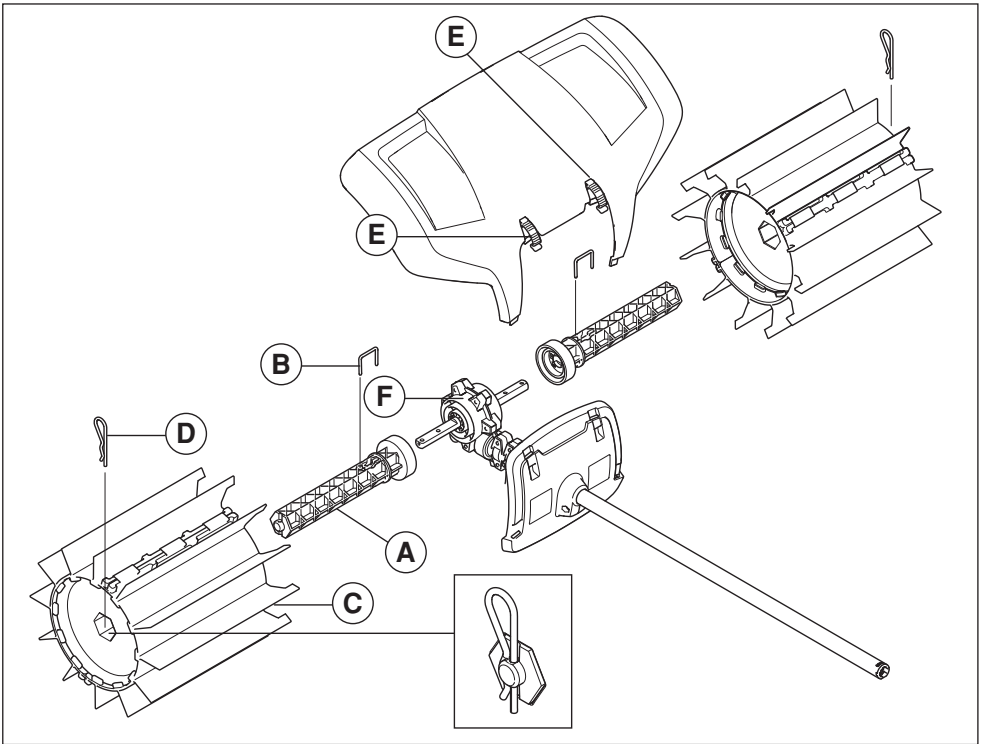


VIGYÁZAT! Munka közben az eszközt a felülethez képest kis szögben tartsa. Túl nagy munkaszög esetén a seprőgép hajlamos a kezelő irányába mozdulni, ami a gép feletti uralom elvesztésének veszélyével járhat.

A kefedobok foroghatnak, amikor a seprőgépet elindítják. Tartsa erősen a gépet, amikor elindítja. Vigyéljen az olyan tárgyakra, amelyek beszorulhatnak vagy amelyeket a forgó kefedobok kirepíthetnek.

Bár a kefedobok teljesítménye nem azonos például egy fűnyíró pengéivel, ne dolgozzon olyan anyagokkal, amelyek kivetődésük esetén személyi sérülést vagy anyagi károkat okozhatnak.

ÖSSZESZERELÉS



A seprőgép tartozékainak összeszerelése

- 1 Nyomja az egyik dobtengelyt (A) a váltóház (F) két kimenő hajtótengelyének egyikére. Szükség esetén forgassa a dob tengelyét, hogy a csaplyuk a hajtótengely megfelelő furata fölé kerüljön.
- 2 Rögzítse a görgő tengelyét rögzítőcsap (B) segítségével.
- 3 Csavarja rá az egyik kefedobot (C) a felszerelt tengelyre. A meghosszabbított gumilamellákkal ellátott vége kerüljön a legközelebb a váltóházhoz. Nyomja be a kefedobot.
- 4 Rögzítse a görgőt a tengelyre egy sasszeg segítségével (D). Összeszereléskor kissé nyomja be a végét.
- 5 Ismételje meg ezeket a lépéseket a tengely és a görgő felszereléséhez az ellentétes oldalon is. A dobok egyformák, de a meghosszabbított gumilamelláknak a váltóházhoz kell kerülniük.
- 6 Szerelje fel a freccsenésvédőt a gyorskapcsok segítségével (E).
- 7 Az alapgép tartozékainak összeszereléséhez lásd az alapgép kézikönyvét.

Karbantartási séma

Az alábbiakban néhány általános karbantartási utasítást talál. Ha kiegészítő információra van szüksége, forduljon szervizműhelyhez.

FONTOS!

A seprőgépen végzett munkálatokra gyakran poros környezetben kerül sor. Rendkívül fontos a levegőszűrő rendszeres, gyakran naponta végzett karbantartása. A megfelelő működés érdekében a levegőszűrőt be kell olajozni.

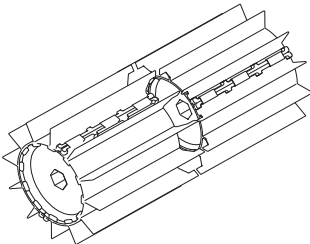
A karbantartási előírásokat megtalálja a termék használati útmutatójában.

Napi karbantartás



VIGYÁZAT! A csapágyház a készülék használata közben felforrósodik. Ne érjen a csapágyházhoz, különben megégetheti magát.

- Ellenőrizze, hogy a kefedobok nem forognak-e üresjáraton.



- Ellenőrizze, hogy nem sérültek vagy repedtek-e a kefedobok. Ha a kefedobok elhasználódtak, cserélje ki.
- Ha hosszabb ideig nem használja a kefét, felakasztva tárolja.

Szállítás és tárolás

- A fűnyíró esetleges szállítása esetén mindig jóváhagyott rögzítőberendezéseket használjon, és gondoskodjon a gép megfelelő rögzítéséről.
- Mielőtt a gépet hosszabb időre használaton kívül helyezné, tisztítsa meg alaposan, és végeztesse el teljes szervizét.

MŰSZAKI ADATOK

Műszaki adatok

Műszaki adatok

Seprőgép **SR600-2**

Kefedob szélessége (mm) 590

Tömeg

Tömeg, kg 6,5

Zajkibocsátás

(lásd megj. 1)

Zajsint, mért, dB(A) 105

Zajsint, garantált L_{WA} dB(A) 109

Zajsintek

(2.sz.jegyzet)

A kezelő hallószervére gyakorolt, a EN ISO 22868 szerint mért ekvivalens hangnyomásszint, dB(A): 97

Rezgés

(lásd a 3. sz. megjegyzést)

Az EN ISO 22867 szerint mért ekvivalens rezgésszintek ($a_{hv,eq}$) a fogantyúban, m/s^2

Elülső/hátsó fogantyú: 4,4/5,1

1. megjegyzés: Jóváhagyott Husqvarna tartozékokkal együtt mérve. A környezet zajszenyezése zajteljesítményszintként (L_{WA}) mérve a 2000/14/EG EKG-direktiva szerint. A gép jelentésben szereplő hangteljesítményszintjét a legmagasabb szintet produkáló eredeti vágófelszereléssel mérték. A garantált és a mért hangteljesítmény közötti különbségnek az az oka, hogy a garantált hangteljesítmény tartalmazza a mérési eredményben lévő ingadozást és az azonos modellű gépek közti eltéréseket is a 2000/14/EK jelű irányelv értelmében.

2. megjegyzés: Jóváhagyott Husqvarna tartozékokkal együtt mérve. A gép ekvivalens hangnyomásszintjére vonatkozó jelentési adatok az 1 dB (A) tipikus statisztikus ingadozásával (szórásával) rendelkeznek.

3. megjegyzés: Jóváhagyott Husqvarna tartozékokkal együtt mérve. Az ekvivalens rezgésszintre vonatkozó megküldött adatok az 1 m/s^2 tipikus statisztikus ingadozásával (szórásával) rendelkeznek.

Termékazonossági EKG-bizonyítvány (Kizárólag Európára vonatkozik)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Svédország (tel.: +46-36-146500) saját felelősségére kijelenti, hogy a **Husqvarna/Jonsered SR600-2** seprőgép tartozékai megfelelnek az EKG TANÁCSA következő IRÁNYELVEINEK:

- Gépekről szóló **2006/42/EK** irányelv (2006. május 17.).

Alkalmazott szabványok: **SS-EN ISO 12100:2010**

A Svensk Maskinprovning (SMP) AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Svédország, típusellenőrzést végzett a Husqvarna AB vállalat számára.

Ez az tartozék kizárólag a célnak megfelelő ritkítófűrészekkel/trimmerekkal együtt használandó. Lásd a gép használati utasításában a "Műszaki adatok" című fejezetben a "Jóváhagyott tartozékok" cím alatt. A bizonyítványok számai:

SEC/15/2413 - SR600-2

Huskvarna, 2015 február 18.



Per Gustafsson, Fejlesztési igazgató (A Husqvarna AB technikai dokumentációért felelős hivatalos képviselte.)

KAJ POMENIJO SIMBOLI

Simboli

OPOZORILO!

V primeru brezskrbne ali nepravilne uporabe je lahko pobiralna naprava izjemno nevarno orodje, ki lahko povzroči resne ali celo smrtne poškodbe upravljavca in drugih oseb. Zato je zelo pomembno, da natančno preberete in razumete navodila za uporabo.



Natančno preberite navodila za uporabo in se prepričajte, da ste jih razumeli, predno začnete z uporabo stroja.



Pri delu vedno uporabljajte:

- Zaščitna čelada, če obstaja nevarnost padajočih predmetov
- Atestirane zaščitne slušalke
- Atestirana zaščita oči
- Če obstaja tveganje prašenja, je treba uporabljati dihalno masko.



Izdelek je v skladu z veljavnimi CE predpisi.



Uporabnik stroja je odgovoren, da so ljudje in živali oddaljeni najmanj 15 m od delovnega mesta.



Vedno uporabljajte atestirane zaščitne rokavice.



Uporabljajte vedno grobe škornje, v katerih ne drsi.



Pazite, da se s kakšnim delom telesa ne dotaknete vročih površin.



Opozorilo: rotirajoči deli. Roke in noge držite proč.



Nevarnost izmeta in odsunka.

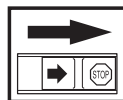


Emisija hrupa v okolico v skladu z direktivo Evropske skupnosti. Emisija stroja je podana v poglavju Tehnični podatki in na nalepki.

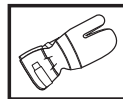


Ostali simboli in oznake na stroju se nanašajo na specifične zahteve za certifikacijo, ki veljajo na nekaterih tržiščih.

Motor ustavite tako, da premaknete stikalo za zaustavitev v položaj stop. POZOR! Stikalo za zaustavitev se samodejno vrne v začetni položaj. Da preprečite nenamerni zagon morate pri sestavljanju, preverjanju in/ali vzdrževanju pokrivalo za svečko odstraniti iz svečke.



Vedno uporabljajte atestirane zaščitne rokavice.



Pregled s prostim očesom.



Vsebina

KAJ POMENIJO SIMBOLI

Simboli	182
---------------	-----

VSEBINA

Vsebina	183
Pred vžigom bodite pozorni na naslednje:	183

KAJ JE KAJ?

Deli pobiralne naprave.	184
------------------------------	-----

NAVODILA ZA VARNO UPORABO

Varnostna oprema stroja	185
Osebna zaščitna oprema	185
Splošna navodila za varnost	186
Splošna navodila za delo	186

MONTAŽA

Nameščanje nastavka za pometanje	189
--	-----

VZDRŽEVANJE

Urn timer vzdrževanja	190
-----------------------------	-----

TEHNIČNI PODATKI

Tehnični podatki	191
ES-Izjava o skladnosti	191

Pred vžigom bodite pozorni na naslednje:

Natančno preberite navodila za uporabo in se prepričajte, da ste jih razumeli, predno začnete z uporabo stroja.

Ta navodila so dodatek navodilom, ki so priložena stroju. Za ostale postopke pogledajte v delovna navodila stroja.

Husqvarna AB nenehno razvija in izpopolnjuje svoje izdelke in si zato pridržuje pravico sprememb v, na primer, obliki in izgledu brez predhodnega opozorila.

Dolgotrajna izpostavljenost hrupu lahko povzroči trajne okvare sluha. Zato vedno nosite odobreno zaščitno opremo za ušesa.



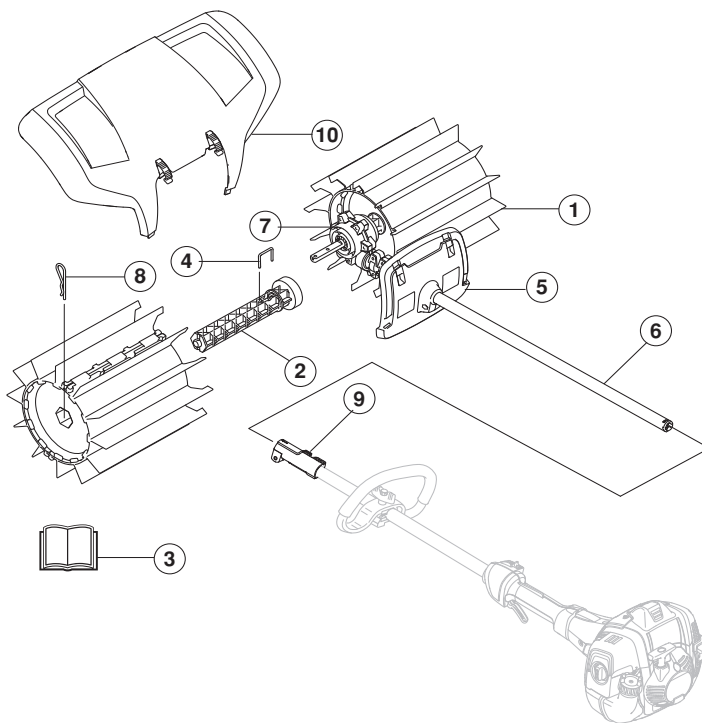
OPOZORILO! Brez predhodnega dovoljenja proizvajalca ne smete nikoli spreminjati prvotne izvedbe stroja. Vedno uporabljajte izključno originalne dele. Spremembe brez pooblastila in/ali neoriginalni deli lahko povzročijo resne poškodbe ali smrt uporabnika in drugih.



OPOZORILO! To opremo je dovoljeno uporabljati samo v povezavi z orodjem (rotacijsko kosilnico/trimerjem), za katerega je predvidena. Glejte poglavje "Odobrena oprema" v poglavju "Tehnični podatki" v navodilih za uporabo orodja.

Stroj je zasnovan samo za pometanje trat, poti, asfaltnih cestišč ipd.

KAJ JE KAJ?



Deli pobiralne naprave.

- | | | | |
|---|-------------------------|----|--|
| 1 | Boben za pometanje | 6 | Držalo |
| 2 | Os bobna | 7 | Ohišje menjalnika |
| 3 | Navodila za uporabo | 8 | Raztezni zatič |
| 4 | Blokirni zatič | 9 | Sklopka držala (sodi k osnovni sestavi stroja) |
| 5 | Ščitnik (zaščita gredi) | 10 | Ščitnik proti brizganju |

NAVODILA ZA VARNO UPORABO

Varnostna oprema stroja

To poglavje opisuje varnostne detajle stroja, način njihovega delovanja ter kako jih pregledujemo in vzdržujemo, tako da bodo v stanju, ki zagotavlja varnost pri delu. V poglavju Kaj je kaj? navajamo, kje so ti detajli na vašem stroju.

Opustitev pravilnega vzdrževanja stroja in nestrokovno servisiranje/popravila lahko skrajšajo življenjsko dobo stroja in povečajo nevarnost nesreč. Dodatne informacije lahko dobite v najbližji servisni delavnici.

POMEMBNO! Ob vsaki uporabi stroja morate uporabljati osebno zaščitno opremo. Pri uporabo osnovnega stroja uporabljajte zaščitno opremo, navedeno v navodilih. Pri izbiri zaščitne opreme se posvetujte z vašim trgovcem.



OPOZORILO! Nikoli ne uporabljajte stroja s poškodovano varnostno opremo. Varnostno opremo stroja pregledujte in vzdržujte natančno v skladu z navodili, ki so podana v tem poglavju. Če stroj ob pregledu ne izpolnjuje vseh opisanih pogojev, ga nemudoma prepustite v po



OPOZORILO! Pred delom na katerem koli delu dodatne opreme vedno izklopite motor. Lahko se premika tudi, ko sprostite plin. Pred delom na dodatni opremi se prepričajte, da se je dodatna oprema popolnoma zaustavila, nato pa odklopite kable z vžigalnih svečk.

Osebna zaščitna oprema



OPOZORILO! Ob vsaki uporabi stroja uporabljajte vedno atestirano osebno zaščitno opremo. Osebna zaščitna oprema ne izključuje nevarnosti poškodb, vendar pa v primeru nesreče omili posledice. Pri izbiri zaščitne opreme se posvetujte z vašim trgovcem. Natančno preberite navodila za uporabo in se prepričajte, da ste jih razumeli, predno začnete z uporabo stroja.



OPOZORILO! Bodite vedno pozorni na svarilne znake in klice, kadar uporabljate zaščitne slušalke. Zaščitne slušalke vedno snemite takoj, ko ste ustavili motor.

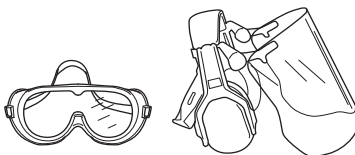
- Uporabljajte rokavice, kadar je potrebno.



- Uporabljajte zaščitne slušalke, ki učinkovito dušijo zvok.



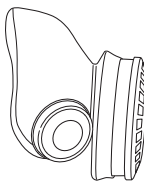
- Vedno uporabljajte atestirano zaščito oči. Tudi če uporabljate vezir, morate vedno uporabljati tudi atestirana zaščitna očala. Atestirana očala so tista očala, ki izpolnjujejo standard ANSI Z87.1 za ZDA ali pa EN 166 za dežele EU. Izvržene veje ali predmeti lahko poškodujejo oči.



- Uporabljajte vedno grobe škornje, v katerih ne drsi.



- Vedno uporabljajte trpežne dolge hlače, čevlje, rokavice in srajco z dolgimi rokavi. Da bi se izognili nevarnosti poškodb zaradi uvelka predmetov v vrtljive dele, ne nosite ohlapnih oblačil, šalov, nakita itd. Dolge lase si spnite tako, da bodo nad višino ramen.
- Če obstaja tveganje prašenja, je treba uporabljati dihalno masko.



- Pri delu imajte vedno pri sebi pribor za prvo pomoč.



NAVODILA ZA VARNO UPORABO

Splošna navodila za varnost

POMEMBNO!

Napravo uporabljajte samo za tiste namene, za katere je bila namenjena. Stroj je zasnovan samo za pometanje trat, poti, asfaltnih cestišč ipd.

Stroja ne uporabljajte, če ste utrujeni, če ste pili alkohol ali če jemljete zdravila, ki vplivajo na vid, presojo ali telesno koordinacijo.

Pri uporabo osnovnega stroja uporabljajte zaščitno opremo, navedeno v navodilih. Pri izbiri zaščitne opreme se posvetujte z vašim trgovcem.

Ne uporabljajte stroja, ki je bil kakorkoli predelan in ni več v skladu z originalno izvedbo.

Stroja nikoli ne uporabljajte v težkih vremenskih pogojih, kot so na primer hud mraz, velika vročina in/ali visoka relativna vlaga.

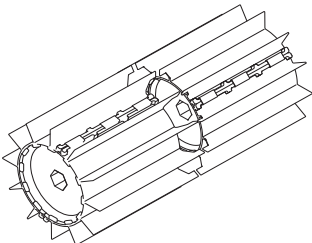
Ne uporabljajte pokvarjenega stroja. Upoštevajte varnostna navodila ter navodila za vzdrževanje in servis, navedena v tem priročniku. Nekatere vrste vzdrževalnih del in popravil lahko opravi samo za to usposobljeno strokovno osebje. Glejte navodila v poglavju Vzdrževanje.

- Nikoli ne pustite otrokom uporabljati naprave.
- Uporabnik stroja je odgovoren, da so ljudje in živali oddaljeni najmanj 15 m od delovnega mesta.
- Nikoli ne pustite uporabljati naprave nekomu, brez da se prepričate ali so razumeli vsebino navodil za uporabo.

Varnostna navodila pred začetkom dela



- Preprečite dostop na delovno območje nepoklicanim. Otroci, živali, mimoidoči in tisti, ki vam pomagajo pri delu, morajo biti vedno oddaljeni najmanj 15 m. Takoj ustavite stroj, da se vam kdo približuje.
- Pred začetkom preverite celoten stroj. Zamenjajte poškodovane dele. Prepričajte se, da gorivo nikjer ne pušča in so vse zaščitne mreže ter pokrovi nepoškodovani in pravilno pritrjeni. Preverite vse matice in vijake.
- Prepričajte se, da bobna za pometanje nista poškodovana in na njih ne opazite razpok ali ostalih poškodb.



Ob zagonu hladnega motorja:

- Osnovni del stroja naj deluje, da se bo segrel, nato pa ga izklopite.
- Dodatno opremo namestite v skladu z navodili za montažo.
- Pri nastavitvi uplinjača se prepričajte, da sta bobna s krtačami pritisnjena ob tla in v bližini ni drugih oseb.
- Bobna s krtačami morata biti v prostem teku.
- Prepričajte se, da ročica in varnost deluje. Nikoli ne uporabljajte naprave z manjkajočimi deli ali naprave, ki je bila preurejena.
- Napravo uporabljajte samo za tiste namene, za katere je bila namenjena.

Splošna navodila za delo

POMEMBNO! V tem poglavju so navedeni osnovni varnostni predpisi za uporabo pobiralne naprave.

Če se vam zgodi, da dvomite, če je nadaljnja uporaba še primerna, se posvetujte s strokovnjakom. Povprašajte vašega trgovca ali servisno delavnico.

Izogibajte se uporabi, če se ne počutite dovolj usposobljeni.

Osnovna varnostna pravila

Oglejte si okolico in se prepričajte:

- Da v bližini ni ljudi, živali ali predmetov, ki bi lahko vplivali na vašo kontrolo stroja pri delu.
 - Prepričajte se, da nobeden od zgoraj navedenih delov ne more priti v stik s pobiralno napravo ali nepritrjeni predmeti ne bi bili izvrženi.
 - **POZOR!** Nikoli ne uporabljajte stroja, če v primeru nesreče ne morete priklicati pomoči.
- 1 Ne uporabljajte žage v slabih vremenskih razmerah. Takšne razmere so gosta megla, močen dež ali veter, hud mraz, itd. Delo v slabem vremenu utruja bolj kot sicer, obenem pa je povezano z dodatnimi nevarnostmi, kot so poledica.
 - 2 Poskrbite, da lahko na območju dela varno stojite in hodite. Če morate nepričakovano spremeniti delovni položaj, če posebej pazite na morebitne ovire (korenine, kamenje, veje, jarke, itd). Pri delu na nagnjenih tleh bodite še posebej previdni.
 - 3 Kadarkoli menjate delovni okoliš, mora biti motor ugasnjen.
 - 4 Nikoli ne odložite stroja s prižganim motorjem, če ga ne morete nadzorovati.

NAVODILA ZA VARNO UPORABO

Osnovna tehnika ko šenja in či ščenja podraști

- Zmeraj si zagotovite varen in stabilen delovni položaj.



- Napravo zmeraj držite z obema rokama. Napravo držite ob telesu.
- Z rokami in nogami se med delovanjem motorja ne smete dotikati bobna za pometanje.
- Ko izklopите motor z rokami in nogami ne segajte v območje bobnov za pometanje, dokler se ta ne ustavita popolnoma.
- Pobiralna naprava deluje najbolje, če lahko gumijaste površine drsijo ali udarjajo ob delovno površino. Novi ali zamenjani bobni za pometanje se lahko zataknejo ali drsajo ob trdo površino in jih je zato treba pred uporabo temeljito uteči. To je enostaven postopek, pri katerem mora stroj 3–5 minut delovati pri polnem plinu na zrahljanem pesku ali podobnem abrazivnem materialu. Po utekanju boste lahko s pobiralno napravo odstranjevali večje količine materiala, od snega ali luž, do težjih predmetov, na primer peska ali lesnih odrezkov. Po določenem času se boste seznanili z delovanjem pobiralne naprave, od samega začetka pa morate pri tem upoštevati varnostna navodila.
- Po vsakem delovnem momentu naj motor nekaj časa deluje v prostem teku. Če motor dalj časa deluje pri najvišjih obratih, brez obremenitve (brez odpora, ki ga rezilnim priključkom nudi delo s strojem), se lahko resno poškoduje.

- Če se pojavijo močnejše vibracije, izklopите stroj. Odklopите kabel z vžigalne svečke. Prepričajte se, da je stroj ni poškodovan. Popravite vse poškodbe.



OPOZORILO! Pazite na izvržene predmete. Vedno uporabljajte zaščito za oči. Nikoli se ne sklanjajte nad boben za pometanje. Kamni, smeti itd. so lahko izvrženi v oči, kar lahko povzroči slepoto ali resne poškodbe. Preprečite dostop na delovno območje nepoklicanim. Otroci, živali, mimoidoči in tisti, ki vam pomagajo pri delu, morajo biti vedno oddaljeni najmanj 15 m. Takoj ustavite stroj, da se vam kdo približuje. Menjalnik se lahko med uporabo segreje in lahko ostane vroč tudi po uporabi. Ob dotiku se lahko opečete.

- Pobiralno napravo uporabljajte pri polnem (ali skoraj polnem) plinu z gumijastimi lamelami na tleh.

Držanje gumijastih lamel nad tlemi je tako naporno kot tudi nepotrebno.

- Pri čiščenju ozkih površin, na primer poti, je mogoče stroj uporabljati tudi tako, da material izvrže naravnost pred vas. Pri čiščenju širših površin boste morda morali delati pod kotom, tako da na eni strani ostaja črta. Črte, v katerih se nabira lahek material, je mogoče za poznejšo odstranitev pomesti v eno črto ali kupček, težje in večje materiale pa je morda potrebno odstraniti v več črtah.



NAVODILA ZA VARNO UPORABO

Da bi dosegli tudi kote, odstranite ščitnik pred pršenjem, sprostite priklop dodatne opreme in dodatno opremo obrnite za pol obrata.



OPOZORILO! Smeti bodo v tem primeru izvržene nazaj proti uporabniku. Pri vzvratnemu delovanju stroja uporabljajte nizko hitrost, pri tem pa ne pozabite, da se lahko spotaknete ob izvržene materiale.

- Ohranajte majhen delovni kot. Zaradi prevelikega delovnega kota lahko izgubite nadzor.

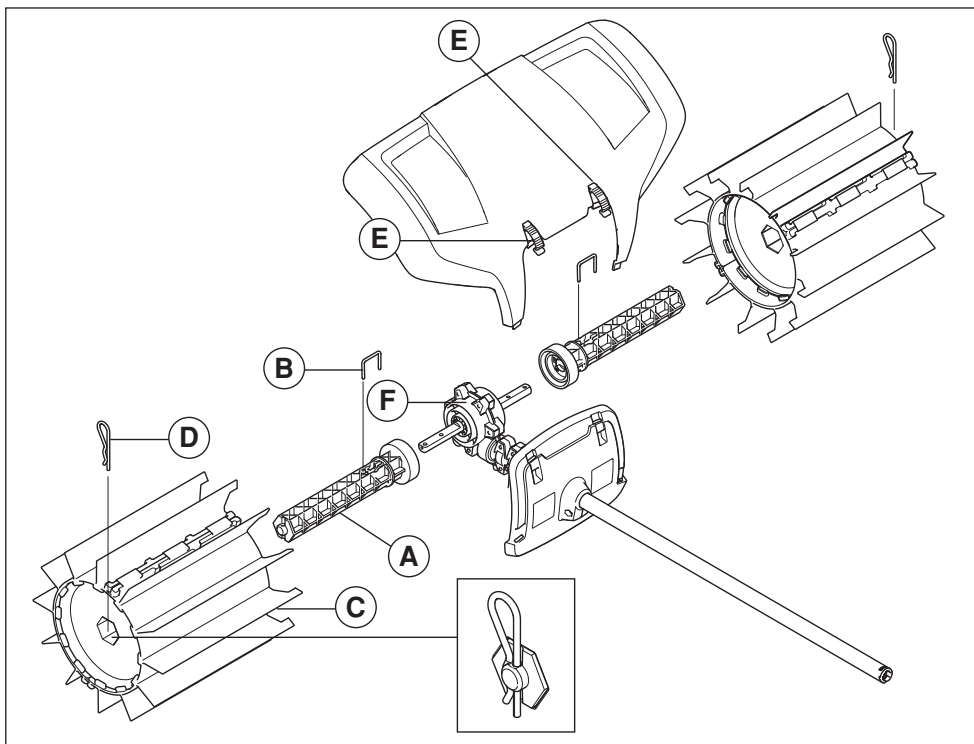


OPOZORILO! Ohranajte majhen delovni kot do površine. Prevelik delovni kot lahko povzroča premikanje pobiralne naprave proti uporabniku in posledično nevarnost izgube nadzora.

Ob zagonu pobiralne naprave se lahko bobna za pometanje vrtila. Stroj ob zagonu trdno držite. Pazite na predmete, ki se lahko zataknejo ali jih lahko bobna za pometanje izvržeta.

Čeprav bobna za pometanje ne delujeta z enako močjo kot, na primer, noži kosilnice, se izogibajte delu z materiali, ki lahko ob izmetu povzročajo osebne poškodbe ali materialno škodo.

MONTAŽA



Nameščanje nastavka za pometanje

- 1 Pritisnite osi bobnov (A) na eno od obeh izhodnih pogonskih gredi iz ohišja menjalnika (F). Os bobna po potrebi obrnite tako, da je odprtina za zatič tik nad ustrezno odprtino v pogonski gredi.
- 2 Vrtljivo gred pritrdite z blokirnim zatičem (B).
- 3 Navijte enega od bobnov za pometanje (C) na nameščeno os. Konec z daljšimi gumijastimi lamelami je treba namestiti bližje ohišju menjalnika. Boben za pometanje potisnite na os.
- 4 Valj pritrdite na gred z razcepko (D). Pri nameščanju rahlo pritisnite na koncu.
- 5 Ta postopek ponovite za namestitev osi in valja na nasprotni strani. Bobna sta identična, vendar morata biti nameščena tako, da so daljše gumijaste lamele bližje ohišju menjalnika.
- 6 Z natičnimi sponkami (E) pritrdite ščitnik pred pršenjem.
- 7 Za namestitev dodatne opreme na osnovni stroj si oglejte navodila za osnovni stroj.

Urnik vzdrževanja

Sledi nekaj splošnih navodil za vzdrževanje. Če potrebujete še dodatna pojasnila, stopite v stik s servisno delavnico.

POMEMBNO!

Dela na pobiralni napravi pogosto potekajo v prašni okolici. Izjemno pomembno je redno vzdrževanje zračnega filtra, ki je pogosto vsakodnevno. Zračni filter mora biti za zadovoljivo delovanje naoljen.

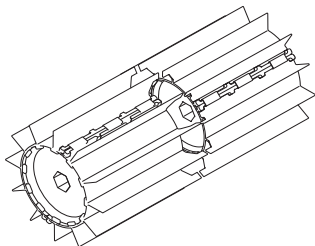
Navodila za vzdrževanje so v navodilih za uporabo.

Vsakodnevno vzdrževanje



OPOZORILO! Med uporabo stroja se ohišje menjalnika močno segreje. Da se ne bi opekli, se ohišja menjalnika ne dotikajte.

- Prepričajte se, da se bobna za pometanje ne vrtita v prostem teku.



- Prepričajte se, da bobna za pometanje nista poškodovana ali počena. Po potrebi zamenjajte bobna za pometanje.
- Krtače med daljšim shranjevanjem obesite.

Prevoz in shranjevanje

- Pri transportu stroja na drugem vozilu vedno uporabite odobrene varnostne naprave in poskrbite, da je stroj varno pritrjen.
- Preden stroj shranite za dalj časa, ga obvezno očistite in dajte na poln servis.

TEHNIČNI PODATKI

Tehnični podatki

Tehnični podatki

Pometalna naprava

SR600-2

Širina bobna za pometanje v mm

590

Teža

Te

6,5

Emisije hrupa

(glej opombo 1)

Moč hrupa, izmerjena dB(A)

105

Moč hrupa, zagotovljena L_{WA} dB(A)

109

Zvočni nivoji

(glejte op. 2)

Ekvivalenca pritiska zvoka na uporabnikovo uho, merjena po EN ISO 22868, dB(A):

97

Vibracije

(glejte op. 3)

Ekvivalenca nivoja vibracij ($a_{HV,eq}$) v ročajih, izmerjena v skladu z EN ISO 22867, m/s^2 .

Sprednji/zadnji ročaj:

4,4/5,1

Opomba 1: Izmerjeno skupaj z atestiranimi priključki družbe Husqvarna. Emisija hrupa v okolico merjena kot zvočni efekt (L_{WA}) v skladu z EG direktivo 2000/14/EG. Sporočena raven zvočne moči za napravo je izmerjena z originalnim rezalnim priključkom, s katerim se doseže najvišji nivo. Razlika med zajamčeno in izmerjeno ravno zvočne moči je, da zajamčena raven zvočne moči v skladu z Direktivo 2000/14/ES vključuje tudi razpršitev rezultata meritve in razlike med različnimi napravami istega modela.

Opomba 2: Izmerjeno skupaj z atestiranimi priključki družbe Husqvarna. Sporočeni podatki za ekvivalenco nivoja zvočnega tlaka za napravo imajo tipično statistično razpršitev (standardni odklon) v vrednosti 1 dB (A).

Opomba 3: Izmerjeno skupaj z atestiranimi priključki družbe Husqvarna. Sporočeni podatki za ekvivalenco nivoja vibracij imajo tipično statistično razpršitev (standardni odklon) v vrednosti 1 m/s^2 .

ES-Izjava o skladnosti (Velja le za Evropo)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Sweden, tel: +46-36-146500 izjavlja, da dodatna oprema pobiralne naprave **Husqvarna/Jonsered SR600-2** v skladu z zahtevami DIREKTIVE SVETA:

- z dne 17. maja 2006, ki se nanaša na stroje, **2006/42/ES**.

Uporabljeni so bili naslednji standardi: **SS-EN ISO 12100:2010**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Švedska, je za Husqvarna AB opravil prostovoljno tipsko kontrolo.

To opremo je dovoljeno uporabljati samo v povezavi z orodjem (rotacijsko kosilnico/trimerjem), za katerega je predvidena. Glejte poglavje "Odobrena oprema" v poglavju "Tehnični podatki" v navodilih za uporabo orodja. Certifikati imajo naslednje številke:

SEC/15/2413 – SR600-2

Husqvarna, 18. februarja 2015



Per Gustafsson, šef razvoja (Pooblaščen predstavnik za Husqvarna AB in odgovorni za tehnično dokumentacijo.)

EXPLICAȚIA SIMBOLURILOR

Simboluri

AVERTISMENT!

Dacă este utilizat incorect sau neatent, măturătoarea poate cauza răni grave sau fatale operatorului sau altor persoane. Este foarte important să citiți și să înțelegeți conținutul acestui manual de utilizare.



Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare și asigurați-vă că ați înțeles conținutul înainte de a folosi mașina.



Folosiți întotdeauna:

- O cască de protecție în caz că există riscul ca unele obiecte să cadă
- Dispozitiv de protecție a auzului omologat
- Dispozitive omologate de protecție a ochilor
- Când există pericolul de generare a prafului, trebuie purtată o mască de protecție.



Acest produs corespunde normelor prevăzute în indicațiile CE.



Utilizatorul mașinii va avea grijă ca, în timpul lucrului, nici o persoană și nici un animal să nu se apropie la o distanță mai mică de 15 metri.



Folosiți întotdeauna mănuși de protecție omologate.



Folosiți încălțăminte ce nu alunecă și stabilă.



Feriți-vă toate părțile corpului de suprafețele fierbinți.



Avertisment: piese rotative. Feriți mâinile și picioarele.



Atenție la obiecte proiectate și de ricoșeuri.

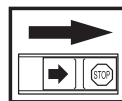


Producere de zgomot în mediul înconjurător conform directivei Comunității Europene. Nivelul de zgomot al mașinii este indicat în capitolul Date tehnice cât și pe etichetă.

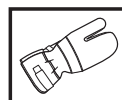


Simbolurile suplimentare/etichetele de pe mașină se referă la condiții speciale de certificare pentru anumite piese de desfacere.

Motorul se oprește deplasând butonul de oprire în poziția de oprire. ATENȚIE! Butonul de oprire revine automat în poziția de pornire. Pentru a preveni pornirea accidentală, capacul bujiei trebuie scos de pe bujie în timpul operațiilor de asamblare, verificare și întreținere.



Folosiți întotdeauna mănuși de protecție omologate.



Control vizual.



Conținut

EXPLICAȚIA SIMBOLURILOR

Simboluri 192

CUPRINS

Conținut 193

Înainte de pornirea trebuie observate următoarele: 193

PĂRȚILE COMPONENTE

Care sunt componentele dispozitivului de măturat? 194

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

Echipamentul de siguranță al mașinii 195

Echipament personal de protecția muncii 195

Măsuri generale de protecția muncii 196

Instrucțiuni generale de lucru 196

MONTAJ

Asamblarea accesoriului dispozitivului de măturat 199

ÎNTREȚINERE

Planificarea întreținerii 200

DATE TEHNICE

Date tehnice 201

Declarație de conformitate EC 201

Înainte de pornirea trebuie observate următoarele:

Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare și asigurați-vă că ați înțeles conținutul înainte de a folosi mașina.

Aceste instrucțiuni reprezintă un complement al manualului de utilizare care însoțește mașina. Consultați manualul de utilizare pentru orice manipulare suplimentară.

Husqvarna AB lucrează în mod continuu pentru dezvoltarea produselor sale și de aceea își rezervă dreptul de a modifica produsele în ceea ce privește printre altele forma și înfățișarea, fără obligația de a comunica aceasta în prealabil.

Expunere îndelungată la zgomot poate duce la defecte de auz definitive. De aceea folosiți întotdeauna protecția auzului omologată.



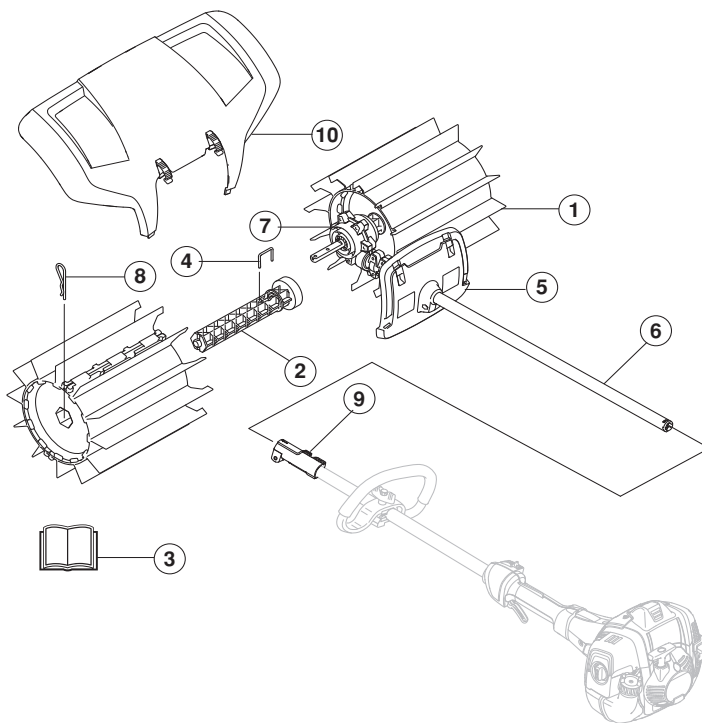
AVERTISMENT! Orice modificare a construcției originale a mașinii este interzisă fără aprobarea fabricantului. Folosiți întotdeauna piese de schimb originale. Modificări sau accesorii neautorizate pot să ducă la răni serioase, sau accidente mortale ale utilizatorului sau a altor persoane.



AVERTISMENT! Acest accesoriu poate fi folosit doar împreună cu fierăstraie de curățire/aparate de tuns iarba pentru care este prevăzut. A se vedea și paragraful “Accesorii admise” din capitolul “Date tehnice” al manualului de utilizare.

Dispozitivul este proiectat numai pentru măturarea gazonului, a aleilor, a drumurilor asfaltate și a altor asemenea căi de acces.

PĂRȚILE COMPONENTE



Care sunt componentele dispozitivului de măturat?

- | | | | |
|---|---------------------------------|----|--|
| 1 | Tambur perie | 6 | Tijă |
| 2 | Ax tambur | 7 | Carcasă angrenaj |
| 3 | Instrucțiuni de utilizare | 8 | Șplint |
| 4 | Știft de blocare | 9 | Angrenarea tijei (În dotarea standard a mașinii) |
| 5 | Protecția (Protecție pe arbore) | 10 | Apărătoare de noroi |

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

Echipamentul de siguranță al mașinii

În acest capitol se explică diferitele detalii de siguranță ale mașinii, care este rolul lor, precum și controlul și întreținerea ce trebuie executate pentru a vă asigura că acestea funcționează. A se vedea capitolul Părțile componente pentru localizarea acestor detalii pe mașina Dvs.

Durata de folosire a mașinii se poate scurta iar riscul de rănire poate crește dacă întreținerea mașinii nu se efectuează în mod corect și dacă service și/sau reparații nu se efectuează într-un mod profesional. Dacă aveți nevoie de informații suplimentare, contactați atelierul service cel mai apropiat.

IMPORTANT! Trebuie să folosiți echipament de protecție individuală ori de câte ori folosiți mașina. Utilizați echipamentul individual de protecție recomandat în manual pentru mașina de bază. Cereți ajutorul dealerului dv. pentru a alege echipamentul de protecție corect.



AVERTISMENT! Nu folosiți niciodată o mașină cu dispozitiv de siguranță defect. Dispozitivul de siguranță al mașinii trebuie controlat și întreținut conform indicațiilor din acest capitol. Dacă mașina nu face față la toate controalele trebuie luat legătura cu atelierul



AVERTISMENT! Oprii întotdeauna motorul, înainte de a lucra la orice piesă sau accesoriu. Acesta se poate mișca și după eliberarea manetei de admisie. Asigurați-vă că accesoriul s-a oprit complet și deconectați cablurile de înaltă tensiune de la bujie, înainte de a începe să lucrați la acesta.

Echipament personal de protecția muncii



AVERTISMENT! La orice folosire a mașinii trebuie folosit un echipament de protecție personal omologat. Echipamentul de protecție personal nu elimină riscul de rănire dar reduce efectul unei răniri în cazul unui accident. Cereți ajutor la magazinul de vânzare pentru alegerea echipamentului. Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare și asigurați-vă că ați înțeles conținutul înainte de a folosi mașina.



AVERTISMENT! Fiți întotdeauna atent la semnale de alarmă sau strigăte atunci când folosiți protecția auzului. Îndepărtați întotdeauna protecția auzului imediat ce ați oprit motorul.

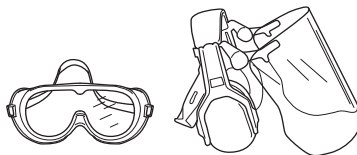
- Mănuși se vor purta atunci când este necesar.



- Protecția auzului cu un efect atenuator suficient trebuie folosită.



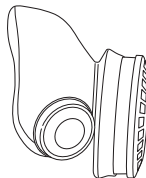
- Dispozitiv omologat de protecție a ochilor trebuie folosit întotdeauna. Dacă se folosește o mască de protecție trebuie să se folosească și ochelari de protecție omologați. Ochelari de protecție omologați înseamnă aceia care îndeplinesc standardul ANSI Z87.1 pentru SUA sau EN 166 pentru țările Pieței Comune. Loviturile cauzate de ramurile sau de obiectele azvârlite pot vătăma ochii.



- Folosiți încălțăminte ce nu alunecă și stabilă.



- Purtați întotdeauna pantaloni lungi, groși, cizme, mănuși și o bluză cu mâneci lungi. Pericol de vătămări corporale din cauza prinderii obiectelor în piesele rotative. Nu purtați haine largi, eșarfe, bijuterii etc. Părul lung trebuie prins deasupra nivelului umerilor.
- Când există pericolul de generare a prafului, trebuie purtată o mască de protecție.



INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

- Trusa de prim ajutor trebuie să fie întotdeauna la îndemână.



Măsurile generale de protecția muncii

IMPORTANT!

Folosiți mașina numai în scopurile prevăzute. Dispozitivul este proiectat numai pentru măturarea gazonului, a aleilor, a drumurilor asfaltate și a altor asemenea căi de acces.

Nu folosiți niciodată mașina dacă sunteți obosit, dacă ați băut alcool, sau dacă ați luat medicamente care vă influențează vederea, judecata, sau coordonarea mișcărilor.

Utilizați echipamentul individual de protecție recomandat în manual pentru mașina de bază. Cereți ajutorul dealerului dv. pentru a alege echipamentul de protecție corect.

Nu folosiți niciodată o mașină care a fost modificată și nu mai corespunde construcției originale.

Nu folosiți niciodată mașina în condiții climatice extreme, cum ar fi ger aspru sau căldură mare și/sau climat umed.

Nu utilizați niciodată un aparat care este defect. Efectuați verificările de siguranță, operațiile de întreținere și de service descrise în acest manual. Anumite operații de întreținere și de service trebuie efectuate de specialiști instruiți și calificați. Consultați instrucțiunile din subcapitolul Întreținerea.

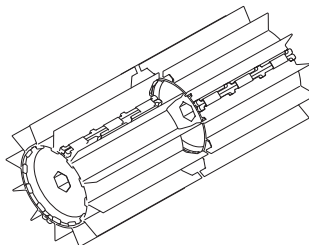
- Nu permiteți niciodată copiilor să folosească mașina.
- Utilizatorul mașinii va avea grijă ca, în timpul lucrului, nici o persoană și nici un animal să nu se apropie la o distanță mai mică de 15 metri.
- Nu lăsați niciodată o altă persoană să folosească mașina înainte de a vă asigura că conținutul din instrucțiunile de folosire sunt înțelese.

Instrucțiuni de siguranță înainte de pornire



- Nu permiteți persoanelor neautorizate să se apropie. Copii, animale, observatori și colaboratori trebuie să se mențină în afara zonei de siguranță de 15 metri. Oprțiți mașina imediat ce observați că o persoană se apropie.
- Controlați întreaga mașină înainte de începerea lucrului. Înlocuiți piesele deteriorate. Verificați că nu există posibilitatea de scurgere a combustibilului și că toate protecțiile și toate carcasele de protecție sunt întregi și bine fixate. Verificați toate șuruburile și piulițele.

- Verificați dacă tamburii periei nu sunt deteriorați și nu prezintă semne de fisuri sau alte daune.



Atunci când porniți la rece:

- Porniți mașina pentru încălzire și apoi opriți-o.
- Montați accesoriul conform instrucțiunilor de asamblare.
- Atunci când reglați carburatorul, asigurați-vă că tamburii periei sunt fixați pe sol și că nu se află nimeni în apropiere.
- Asigurați-vă că tamburii funcționează la ralanti.
- Asigurați-vă că mânerul și caracteristicile de siguranță sunt funcționale. Nu utilizați niciodată o mașină care are părți componente lipsă sau care a fost modificată necorespunzător specificațiilor.
- Folosiți mașina numai în scopurile prevăzute.

Instrucțiuni generale de lucru

IMPORTANT! Această secțiune descrie instrucțiunile de siguranță fundamentale pentru utilizarea dispozitivului de măturat.

Dacă vă găsiți într-o situație în care vă simțiți nesigur în legătură cu continuarea folosirii cereți sfatul unui specialist. Luați legătura cu magazinul de vânzare sau cu atelierul de reparații.

Evitați orice folosire pentru care nu vă considerați suficient calificat.

Reguli de bază de siguranță

Priviți în jurul Dvs.:

- Pentru a vă asigura că nu se află persoane, animale sau obiecte care vă pot influența controlul asupra mașinii.
 - Asigurați-vă că niciunul dintre factorii de risc de mai sus nu intră în contact cu măturătoarea sau că obiectele nefixate nu sunt proiectate.
 - ATENȚIE!** Nu folosiți niciodată mașina dacă nu puteți cere ajutorul cuiva în caz de accident.
- Evitați folosirea în vreme proastă. Ca de exemplu ceață deasă, ploaie puternică, vânt tare, frig excesiv, etc. A lucra în vreme friguroasă este obositor, și produce situații periculoase, cum ar fi teren alunecos.
 - Asigurați-vă că puteți înainta și sta în mod sigur. Controlați dacă sunt eventuale obstacole în cazul unei deplasări neașteptate (rădăcini, pietre, crengi, gropi, șanțuri, etc). Lucrați cu atenție mărită pe teren înclinat.
 - Motorul trebuie oprit înainte de a mișca utilajul.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

- 4 Nu lăsați mașina pe pământ cu motorul în funcțiune, decât dacă o aveți sub observație.

Reguli principale de lucru

- Convingeți-vă că aveți o poziție de lucru sigură și stabilă.



- Utilizați întotdeauna ambele mâini pentru a susține mașina. Țineți mașina lateral față de corp.
- Asigurați-vă că mâinile și picioarele nu se apropie de perie, atunci când motorul este pornit.
- Atunci când motorul este oprit, țineți mâinile și picioarele la distanță de perie, până când aceasta se oprește complet.
- Dispozitivul de măturat funcționează cel mai bine atunci când lamelele din cauciuc pot aluneca sau bate" pe suprafața de lucru. Tamburii de perie noi sau înlocuiți tind să se fixeze sau să tragă pe suprafețe dure și, prin urmare, trebuie rodaji" bine înainte de utilizare. Acest lucru se poate face ușor prin funcționarea mașinii la putere maximă timp de 3-5 minute în pietriș liber sau pe material rugos similar. După rodaj, dispozitivul de măturat va putea deplasa cantități mari de material, de la zăpadă sau apa bălțită până la obiecte mai grele, precum pietrișul sau așchiile de lemn. În timp, veți afla cum funcționează dispozitivul de măturat, dar trebuie să respectați măsurile de precauție pentru siguranță chiar de la început.
- După fiecare moment de lucru aduceți motorul la turația de mers în gol. Funcționarea prea îndelungată fără sarcină la motor (fără rezistență pe care motorul o primește de la dispozitivul de tăiere în timpul lucrului cu mașina) poate duce la deteriorarea serioasă a motorului.

- Dacă se produc vibrații puternice, opriți mașina. Deconectați cablul de aprindere de la bujie. Controlați că mașina nu este deteriorată. Reparați eventuale defecte.



AVERTISMENT! Fiți atenți la obiectele azvârlite. Purtați întotdeauna ochelari de protecție. Nu vă aplecați peste tamburul periei. Pietrele, gunoii etc. pot fi azvârlite în ochi, cauzând orbire sau vătămare gravă. Nu permiteți persoanelor neautorizate să se apropie. Copii, animale, observatori și colaboratori trebuie să se mențină în afara zonei de siguranță de 15 metri. Opriți mașina imediat ce observați că o persoană se apropie. Angrenajul se poate înfierbânta în timpul utilizării și poate rămâne fierbinte câtva timp după aceea. Dacă îl atingeți, vă poate provoca arsuri.

- Lăsați dispozitivul de măturat să funcționeze la putere maximă (sau aproape maximă) cu lamelele de cauciuc sprijinite pe suprafață.

Este obositor și inutil să ridicați sau să mențineți lamelele de cauciuc deasupra suprafeței, atunci când lucrați.

- Atunci când curățați suprafețe înguste, precum alei, mașina poate fi utilizată astfel încât să proiecteze materialele înainte. Dacă doriți să lucrați pe suprafețe mai largi, trebuie să lucrați în unghi, astfel încât materialele să fie degajate în șiruri laterale. Șirurile care conțin materiale ușoare pot fi colectate într-un rând sau la un loc pentru îndepărtare ulterioară, în timp ce materialele dure sau mai voluminoase pot necesita colectarea în mai multe șiruri.



INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

Pentru a ajunge în colțuri, scoateți apărătoarea de noroi, slăbiți cuplajul accesoriului și rotiți accesoriului jumătate de rotație.



AVERTISMENT! Apoi resturile vor fi aruncate înapoi spre utilizator. Utilizați o viteză mai mică, atunci când vă deplasați cu spatele și rețineți că vă puteți împiedica ușor de materialele proiectate.

- Mențineți un unghi mic de lucru. Un unghi de lucru prea mare poate cauza pierderea controlului.

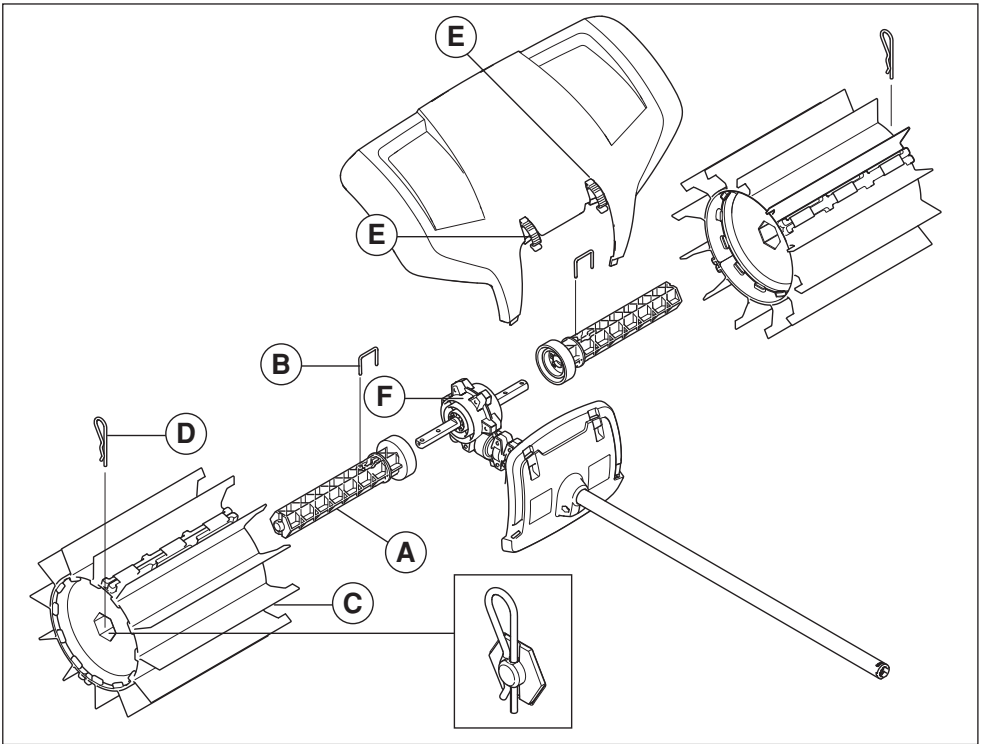


AVERTISMENT! Mențineți un unghi mic de lucru față de suprafață. Un unghi de lucru prea mare înseamnă că dispozitivul de măturat tinde să se deplaseze spre dvs. și riscați să pierdeți controlul mașinii.

Tamburii periei se pot roti, atunci când dispozitivul de măturat este pornit. Țineți mașina bine, atunci când porniți. Fiți atent la obiectele care pot rămâne în sau pot fi aruncate din tamburii periei rotative.

Deși tamburii periei nu au aceeași forță ca și lamele mașinii de tuns iarba, de exemplu, trebuie să evitați să lucrați cu materiale care pot cauza răni grave sau pagube materiale, dacă sunt proiectate.

MONTAJ



Asamblarea accesoriului dispozitivului de măturat

- 1 Apăsați unul dintre axurile tamburului (A) pe unul dintre cei doi arbori conducători de ieșire din carcasa angrenajului (F). Rotiți axul tamburului, dacă este necesar, astfel încât orificiul pentru știft să se afle deasupra orificiului corespunzător din arborele conducători.
- 2 Fixați arborele rolei cu știftul de blocare (B).
- 3 Înșurubați unul dintre tamburii periei (C) pe arborele montat. Capătul cu lamelele de cauciuc extinse este montat cel mai aproape de carcasa angrenajului. Apăsați tamburul periei.
- 4 Fixați rola pe arbore cu un știft cu cap și gaură (D). Atunci când montați apăsați ușor capătul înăuntru.
- 5 Repetați acești pași pentru a monta puntea și rola pe partea opusă. Tamburii sunt identici dar trebuie montați cu lamelele din cauciuc extinse spre carcasa angrenajului.
- 6 Montați apărătoarea de noroi cu ajutorul capselor (E).
- 7 Pentru asamblarea accesoriilor pe un model de bază, consultați manualul mașinii respective.

Planificarea întreținerii

Mai jos găsiți câteva instrucțiuni generale de întreținere. Dacă vă sunt necesare informații suplimentare, adresați-vă atelierului de întreținere.

IMPORTANT!

Lucrul cu dispozitivul de măturat are loc adesea în condiții de praf. Este extrem de important să efectuați întreținerea filtrului de aer periodic, adesea zilnic. Filtrul de aer trebuie uns pentru a funcționa satisfăcător.

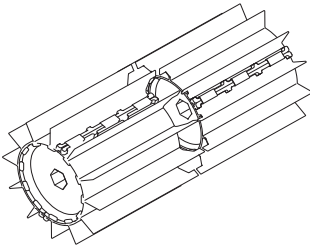
Consultați manualul de utilizare a produsului pentru instrucțiuni de întreținere.

Întreținere zilnică



AVERTISMENT! Carcasa angrenajului devine fierbinte după utilizarea dispozitivului. Pentru a evita să vă ardeți nu atingeți carcasa angrenajului.

- Verificați dacă tamburii periei nu se rotesc la ralanți.



- Verificați ca tamburii periei să nu fie deteriorați sau fisurați. Înlocuiți tamburii periei, dacă este necesar.
- Suspendați peria, atunci când o depozitați pe perioade lungi.

Transport și depozitare

- Dacă transportați utilajul pe un alt vehicul, utilizați întotdeauna dispozitive de fixare aprobate și asigurați-vă că acesta este fixat bine.
- Aveți grijă ca mașina să fie bine curățată și ca un service complet să fie efectuat înainte de depozitare pe termen îndelungat.

Date tehnice

Date tehnice

Dispozitiv de măsurat SR600-2

Lăţime tambur perie, mm 590

Greutate

Greutate, Livre/kg 6,5

Producere de zgomot

(vezi nota 1)

Nivelul efectului sonor, măsurat dB(A) 105

Nivelul efectului sonor, garantat L_{WA} dB(A) 109

Nivele de zgomot

(vezi nota 2)

Nivel echivalent al presiunii zgomotului la urechea utilizatorului, măsurat conform cu EN ISO 22868, dB(A): 97

Vibraţii

(vezi nota 3)

Nivelele echivalente de vibraţii ($a_{hv,eq}$) la mânere, măsurate în conformitate cu EN ISO 22867, m/s^2

Mânere faţă/spate: 4,4/5,1

Nota 1: Măsurate cu accesorii aprobate de Husqvarna. Producere de zgomot în mediul înconjurător măsurat ca şi efect sonor (L_{WA}) conform directivei EG 2000/14/EG. Nivelul de putere a sunetului raportat pentru aparat a fost măsurat cu accesoriul original de tăiere care emite cel mai ridicat nivel. Diferenţa dintre puterea garantată a sunetului şi cea măsurată este aceea că puterea garantată a sunetului include, de asemenea, dispersia în rezultatul de măsurare şi variaţiile dintre diferitele aparate ale aceluiaşi model conform Directivei 2000/14/EC.

Nota 2: Măsurate cu accesorii aprobate de Husqvarna. Datele raportate pentru nivelul echivalent de presiune a zgomotului pentru aparat includ o dispersie statistică tipică (deviere standard) de 1 dB (A).

Nota 3: Măsurate cu accesorii aprobate de Husqvarna. Datele raportate pentru nivelul echivalent de vibraţii includ o dispersie statistică tipică (deviere standard) de 1 m/s^2 .

Declaraţie de conformitate EC (Valabil doar în Europa)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Suedia, tel.: +46-36-146500 declară că accesoriul perie **Husqvarna/Jonsered SR600-2** respectă cerinţele din DIRECTIVA CONSILIULUI:

- din 17 mai 2006 „referitoare la aparat” **2006/42/EC**.

Au fost aplicate următoarele standarde: **SS-EN ISO 12100:2010**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Suedia, a efectuat un control voluntar al tipului pentru Husqvarna AB.

Acest accesoriu poate fi folosit doar împreună cu fierăstraie de curăţire/aparate de tuns iarba pentru care este prevăzut. A se vedea şi paragraful “Accesorii admise” din capitolul “Date tehnice” al manualului de utilizare. Certificatele au numerele:

SEC/15/2413 - SR600-2

Husqvarna 18 februarie 2015



Per Gustafsson, director de dezvoltare (Reprezentant autorizat pentru Husqvarna AB şi responsabil cu documentaţia tehnică.)

SEMBOLLERİN AÇIKLANMASI

Semboller

UYARI!

Süpürücü, hatalı veya dikkatsiz kullanılırsa tehlikeli olabilecek bir alettir. Operatör veya diğer kişiler için ciddi veya ölümcül yaralanmalara neden olabilir. Bu Kullanım Kılavuzunun içeriğini okumanız ve anlamanız son derecede önemlidir.



Makineyi kullanmadan önce kullanım kılavuzunu iyice okuyarak içeriğini kavrayınız.



Her zaman kullanılması gereken malzemeler:

- Nesnelerin düşme riskine karşı koruyucu kask
- Onanmış koruyucu kulaklık
- Gözlerin korunması onaylanmıştır
- Toz riski varken solunum maskesi kullanılmalıdır.



Bu ürün geçerli CE direktiflerine uygundur.



Makineyi kullanan kişi, çalışma esnasında kendisine insanların veya hayvanların 15 metreden daha fazla yaklaşmasına izin vermemelidir.



Her zaman onanmış koruyucu eldivenler kullanılmalıdır.



Kaygan olmayan ve sağlam çizmeler kullanınız.



Vücudunuzun tüm bölümlerini sıcak yüzeylerden uzak tutun.



Uyarı: döner parçalar. Ellerinizi ve ayaklarınızı uzak tutun.



Testereyle çalışmaya başlarken sakın olmaya özen gösteriniz.

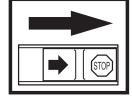


Çevreye verdiği gürültü emisyonları Avrupa Birliği'nin direktiflerine uygundur. Makinenin emisyonları Teknik bilgiler bölümünde ve etikette belirtilmiştir.

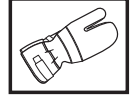


Makina üzerindeki diğer semboller/etiketler kimi pazarlarda onay almak için gerekli özel koşullarla ilgilidir.

Motor, anahtar durdurma konumuna getirilerek kapatılır. DİKKAT! Durdurma anahtarı otomatik olarak çalışma konumuna döner. Motorun istenmeden çalışmasını önlemek için montaj sırasında, motoru kontrol ederken ve/veya bakım yaparken buji kapaklarının çıkarılması gerekir.



Her zaman onanmış koruyucu eldivenler kullanılmalıdır.



Gözle bakarak kontrol.



İçindekiler

SEMBOLLERİN AÇIKLANMASI

Semboller 202

İÇİNDEKİLER

İçindekiler 203

Başlamadan önce aşağıdaki konulara dikkat ediniz: 203

NE NEDİR?

Süpürücüde ne nedir? 204

GÜVENLİK AÇIKLAMALARI

Makinenin güvenlik donanımı 205

Kişisel koruyucu araçlar 205

Genel güvenlik açıklamaları 206

Genel çalışma açıklamaları 206

MONTAJ

Süpürücü aksesuarını monte etme 209

BAKIM

Bakım şeması 210

TEKNİK BİLGİLER

Teknik bilgiler 211

Uygunluk konusunda AB deklarasyonu 211

Başlamadan önce aşağıdaki konulara dikkat ediniz:

Makineyi kullanmadan önce kullanım kılavuzunu iyice okuyarak içeriğini kavrayınız.

Bu talimatlar, makine ile birlikte verilen talimatları tamamlar. Diğer prosedürler için lütfen makinenin çalıştırma talimatlarına başvurun.

Husqvarna AB ürünlerini sürekli olarak geliştirmeye çalışmaktadır, bu yüzden ürünlerin biçim ve görüntüleri konusunda önceden haber vermeksizin değişiklik yapma hakkımız saklıdır.

Kesme işlemini yaparken uzun süre gürültüye maruz kalma, duyma bozukluğuna yol açabilir. Bu nedenle daima onaylanmış bulunan, gürültüye karşı koruma cihazı kullanınız.



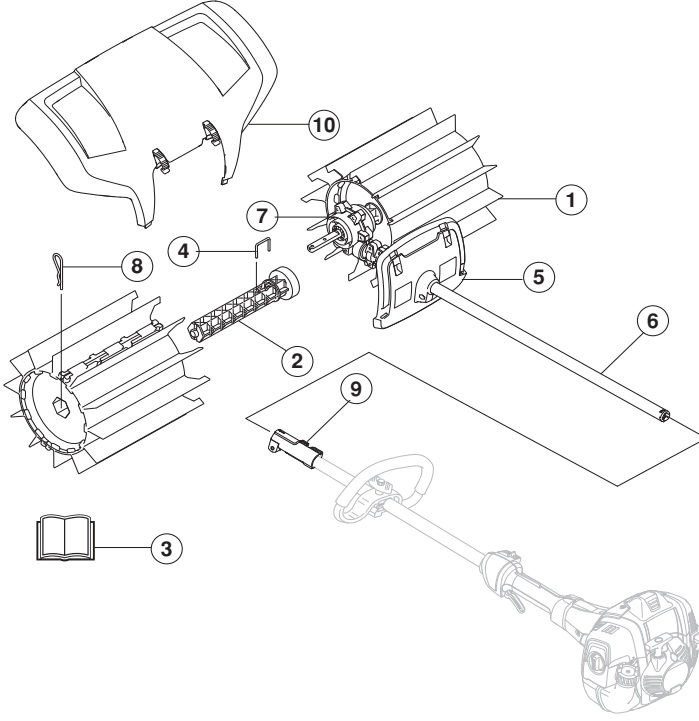
UYARI! İmalatçının izni olmaksızın makinenin orijinal yapısı hiçbir biçimde değiştirilemez. Her zaman orijinal yedek parça kullanılmalıdır. Yetkili olmayan kişiler tarafından yapılan değişiklikler ve/veya orijinal olmayan parçalar, kullanıcının yaralanmasına ya da ölümüne neden olabilir.



UYARI! Bu aksesuar sadece çalı turpanı/biçici ile kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Makinenin Kullanım Kılavuzundaki Teknik veriler bölümünün “Onaylı aksesuarlar” başlıklı konusuna bakınız.

Makine yalnızca çimenlik alanları, bahçe yollarını, asfalt yollar ve benzeri yerleri süpürmek için tasarlanmıştır.

NE NEDİR?



Süpürücüde ne nedir?

- | | |
|----------------------------------|---|
| 1 Tambur fırça | 6 Teçhizat borusu |
| 2 Tambur aksı | 7 Dişli kovarı |
| 3 Kullanım kılavuzu | 8 Kopilya |
| 4 Kilit pimi | 9 Bağlantı borusu (Temel makineye aittir) |
| 5 Koruma (Mil üzerindeki koruma) | 10 Sıçrama koruyucusu |

GÜVENLİK AÇIKLAMALARI

Makinenin güvenlik donanımı

Bu bölümde, makinenin güvenlik donanımı konusunda ayrıntıların neler olduğu, bunların hangi işlevlere sahip bulunduğu ve doğru çalışıp çalışmadığına emin olmak için kontrol ve bakımının nasıl gerçekleştirileceği açıklanmaktadır. Bu teçhizatın makinenin neresinde olduğunu görmek için Ne nedir? bölümüne bakınız.

Makine doğru bir şekilde kullanılmaz ve gerekli onarımlar ve bakımlar yetkili servis ve bilirkişiler tarafından yapılmazsa, o takdirde makinenin ömrünün uzunluğu kısalabilir ve kaza riski artabilir. Eğer daha fazla bilgiye ihtiyaç duyuyorsanız, en yakın servis istasyonuna başvuruda bulununuz.

ÖNEMLİ! Makineyi her zaman kişisel koruyucu araçlarla kullanmalısınız. Temel makine için kılavuzda önerilen kişisel koruyucu araçları kullanın. Doğru koruyucu ekipmanı seçmek için satıcınızdan yardım isteyin.



UYARI! Bozuk güvenlik gereçlerine sahip bir makineyi asla kullanmayınız. Bu bölümde belirtilen kontrolleri ve bakım önlemlerini uygulayınız. Makineniz bu denetimlerden herhangi birisinde takılırsa onarım için servis ajanınıza başvurunuz.



UYARI! Aksesuarın herhangi bir parçası üzerinde işlem yapmadan önce her zaman motoru durdurun. Gaz bırakıldıktan sonra bile hareket etmeye devam edebilir. Aksesuar üzerinde herhangi bir işlem yapmadan önce aksesuarın tamamen durduğundan emin olun ve HT kabloğunu bujiden çıkarın.

Kişisel koruyucu araçlar



UYARI! Makineyi her kullandığınızda, onaylanmış kişisel koruyucu araçlar kullanmalısınız. Kişisel koruyucu araçlar sakatlanma tehlikesini ortadan kaldırmazlar da, herhangi bir kazanın meydana gelmesi durumunda yaralanma derecesini azaltırlar. Uygun kişisel koruyucu araçlar seçmekte satıcınızın yardımını isteyiniz. Makineyi kullanmadan önce kullanım kılavuzunu iyice okuyarak içeriğini kavrayınız.



UYARI! Gürültüye karşı koruma cihazı kullanılırken, uyarı sinyallerine ve seslerine karşı daima dikkatli olunuz. Motor durdurulduktan hemen sonra, gürültüye karşı koruma cihazını çıkartınız.

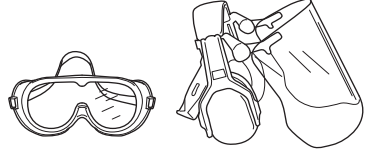
- Eldivenler ihtiyaç duyulduğu zaman kullanılabılır.



- Gürültüye karşı koruma cihazı, yeterli bir susturucu etkisi sağlıyorsa kullanılmalıdır.



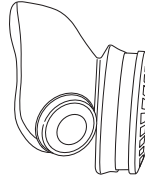
- Daima onaylanmış bulunan göz koruma cihazları kullanımlıdır. Miğferin ön parçası nda kullanımlı koruma gözlüğü de mutlaka onaylanmış olmalıdır. Koruma gözlüğünün onaylanmış olması demek, ABD'nin ANSI Z 87.1. standartları na veya AB ülkelerinin EN 166 standartları için aranan şartlara uygun olması anlamı na gelir. Fırlayan dallar veya nesneler göze zarar verebilir.



- Kaygan olmayan ve sağlam çizmeler kullanınız.



- Her zaman kalın, uzun pantolon; çizme, eldiven ve uzun kollu gömlek giyin. Döner parçalara çekilen nesnelerin yaralanmaya neden olması riskini azaltmak için bol giysiler, eşarplar, takılar vb. eşyalar kullanmayın. Saçınızı omuzlarınızdan aşağı inmeyecek şekilde toplayın.
- Toz riski varken solunum maskesi kullanılmalıdır.



GÜVENLİK AÇIKLAMALARI

- İlk yardım çantası her zaman kolay ulaşılabilir bir yerde olmalıdır.



Genel güvenlik açıklamaları

ÖNEMLİ!

Makineyi sadece tasarlandığı amaç için kullanın. Makine yalnızca çimenlik alanları, bahçe yollarını, asfalt yolları ve benzeri yerleri süpürmek için tasarlanmıştır.

Yorgun ya da içkili iken ya da görüş, karar verme ve bedensel denetim yeteneklerinizi etkileyebilecek olan bir ilaç almışsanız makineyi asla kullanmayınız.

Temel makine için kılavuzda önerilen kişisel koruyucu araçları kullanın. Doğru koruyucu ekipmanı seçmek için satıcınızdan yardım isteyin.

Artık orijinal imalatına benzerliği kalmayacak biçimde yapısal değişikliğe uğratılmış bir makineyi asla kullanmayınız.

Makineyi aşırı derecede soğuk veya çok soğuk ve/veya nemli ortamlarda kullanmayınız.

Hiçbir zaman arızalı bir makineyi kullanmayın. Bu kılavuzda belirtilen güvenlik kontrolleri ile bakım ve servis talimatlarına uyun. Bazı bakım ve servis işlerinin sadece yetkili ve kalifiye teknisyenler tarafından yapılması gerekir. Bakım başlığı altındaki talimatlara bakın.

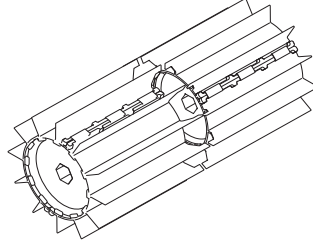
- Hiçbir zaman makineyi çocukların kullanmasına izin vermayın.
- Makineyi kullanan kişi, çalışma esnasında kendisine insanların veya hayvanların 15 metreden daha fazla yaklaşmasına izin vermemelidir.
- Kullanım kılavuzu içeriğini anladığından emin olmadan hiçbir kimsenin makineyi kullanmasına izin vermayın.

Çalışma öncesi güvenlik talimatları



- Yetkili olmayan kişileri kesim alanının dışında tutunuz. Çocukları, hayvanları, kesimi izleyen izleyicileri ve kesime yardımcı olan kişileri, kesim esnasında güvenlik bölgesinin 15 metre uzağında tutunuz. Herhangi bir kişi makineye yaklaştığında, hemen makineyi durdurunuz.
- Çalışmaya başlamadan önce makinenin tamamını kontrol edin. Hasarlı parçaları değiştirin. Yakıt sızıntısı olup olmadığını ve tüm korumaların ve kapakların tam ve sıkıca sabitlenmiş olup olmadığını kontrol edin. Tüm somunları ve vidaları kontrol edin.

- Tambur fırçanın hasarlı olup olmadığını ve çatlama ya da benzeri bir hasar belirtisi gösterip göstermediğini kontrol edin.



Soğuk makineyi çalıştırırken:

- Temel makine ısıtma işlemini gerçekleştirin, ardından makineyi kapatın.
- Aksesuarı montaj talimatlarına uygun şekilde monte edin.
- Karbüratörü ayarlarken tambur fırçaların yere doğru tutulduğundan ve etrafta kimsenin olmadığından emin olun.
- Tambur fırçaların boşta çalıştığından emin olun.
- Elciklerin ve güvenlik önlemlerinin çalışır durumda olduğundan emin olun. Hiçbir zaman parçası eksik veya şartnamesine aykırı olarak değiştirilmiş makineleri kullanmayın.
- Makineyi sadece tasarlandığı amaç için kullanın.

Genel çalışma açıklamaları

ÖNEMLİ! Bu bölüm, süpürücünün kullanımıyla ilgili temel güvenlik kurallarını açıklamaktadır.

Cihazın kullanılması esnasında, emin olmadığınız herhangi bir durumda karşılaşırsanız bir bilirkişiye danışınız. Bu durumda satıcıyla veya servisinizle temasa geçiniz.

Yeterli derecede kaliteli olmayan ve çok zor ustalık gerektiren ürünleri kullanmaktan kaçınınız.

Temel güvenlik kuralları

Çevrenize dikkat ediniz:

- İnsan, hayvan ya da başka birşeyin, makine üzerindeki denetiminizi engelleyemeyeceğinden emin olunuz.
 - Yukarıdakilerin süpürücüyle veya fırlayan nesnelerle temas etme riski olmadığından emin olun.
 - DİKKAT!** Herhangi bir kaza durumunda, yardım olmadan asla bir daha makineyi çalıştırmayınız.
- Kötü hava koşullarında çalışmaktan kaçınınız. Örneğin yoğun sis, kaygan zemin, ağacın düşme yönünü etkileyecek hava koşulları v.b. Kötü havada çalışmak yorucudur ve kaygan zemin, ağacın düşme yönü v.b. gibi konularda.
 - Hareket edebilme ve ayakta durabilme olanağınızın olmasına özen gösteriniz. Olası engellere (kök, taş, dal, çukur v.b.) dikkat ediniz. Kapalı bir arazide çalışırken çok dikkatli olunuz.

GÜVENLİK AÇIKLAMALARI

- 3 Makinenin yanından ayrılma veya makinenin taşınması durumunda motor mutlaka durdurulmalıdır.
- 4 Makinenin motorunu, kullanmadığınız zaman ve yanında bulunmadığınız zaman çalışır vaziyette bırakmayınız.

Çalışma tekniğinin temeli

- Her zaman güvenli ve sağlam bir çalışma pozisyonunda olduğunuzdan emin olun.



- Makineyi tutmak için her zaman iki elinizi kullanın. Makineyi vücudunuzun yan tarafında tutun.
- Motor çalışırken ellerinizi ve ayaklarınızı fırçaya yaklaştırmayın.
- Motor kapatıldığında, fırça tamamen durana kadar ellerinizi ve ayaklarınızı fırçadan uzak tutun.
- Süpürücü en iyi şekilde kauçuk pullar kayarken veya çalışma yüzeyine 'çarparken' çalışır. Yeni veya değiştirilmiş tambur fırçalar sert yüzeylerde takılabilir veya sürüklenebilir, bu yüzden kullanılmadan önce iyice 'alıştırılmalıdır'. Bunun için makineyi gevşek çakılda veya benzeri aşındırıcı maddelerde 3-5 dakika boyunca tam gaz çalıştırın. Alıştırma işleminden sonra süpürücü, kar ve birikintilerden çakıl veya talaş gibi daha ağır nesnelere kadar her türlü büyük miktardaki maddeyi hareket ettirebilir. Süpürücünün nasıl çalıştığını zaman içinde öğreneceksiniz ama en başta temel güvenlik önlemlerine uymalısınız.
- Her çalıştırmadan sonra motorun rölanti hızına düşmesini sağlayın. Tam gazda, motora hiç yük binmeden (yani makineyi kullandığınızda kesme donanımının motora uyguladığı direnç olmadan) geçirilen uzun süreler, motorun ciddi biçimde hasar görmesine neden olabilir.

- Şiddetli titreşim olursa makineyi durdurun. HT kabloşunu bujiden sökün. Makinenin hasarlı olup olmadığını kontrol edin. Hasarları tamir edin.



UYARI! Fırlayan nesnelere karşı dikkatli olun. Her zaman koruyucu gözlük takın. Asla tambur fırçanın üzerine eğilmeyin. Taşlar, çöpler vs. gözle fırlayabilir ve körlüğe ya da ciddi yaralanmaya neden olabilir. Yetkili olmayan kişileri kesim alanının dışında tutunuz. Çocukları, hayvanları, kesimi izleyen izleyicileri ve kesime yardımcı olan kişileri, kesim esnasında güvenlik bölgesinin 15 metre uzağında tutunuz. Herhangi bir kişi makineye yaklaştığında, hemen makineyi durdurunuz. Kullanım sırasında dişli ısınabilir ve kullanımdan sonra bir süre sıcak kalabilir. Dokunursanız yanabilirsiniz.

- Kauçuk pullar yüzeye dayanmış durumdayken süpürücüyü tam (veya tama yakın) gaz çalıştırın.

Çalışırken kauçuk pulları kaldırmak veya zeminin yukarısında tutmak, hem yorucu hem de gereksizdir.

- Yol gibi dar yüzeyleri temizlerken makine, nesneleri önünüze atacak şekilde kullanılabilir. Daha geniş yüzeylerde çalışmak istiyorsanız çöplerin bir tarafta birikmesi için açılı şekilde çalışmak isteyebilirsiniz. Hafif maddelerden oluşan çöpler tek sıra veya yığın halinde toplanarak kaldırılabilir. Ağır veya büyük maddelerin birkaç defada toplanması gerekebilir.



GÜVENLİK AÇIKLAMALARI

Köşelere ulaşmak için sıçrama korumasını çıkarın ve aksesuar kuplajını gevşetip aksesuarı yarım tur döndürün.



UYARI! Sonra, çöpler kullanıcıya doğru fırlatılır. Makineyi ters çevirirken daha düşük bir hız kullanın ve fırlayan maddelere takılabileceğinizi unutmayın.

- Çalışma açısını küçük tutun. Çalışma açısı çok büyük olursa kontrolü kaybedebilirsiniz.

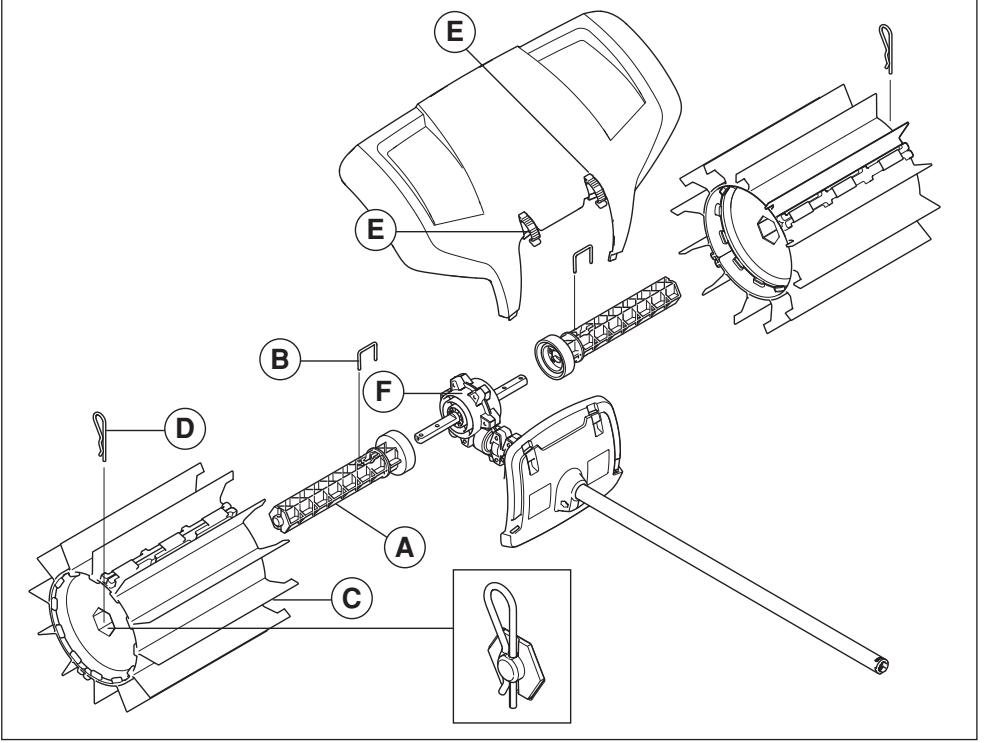


UYARI! Yüzeye yapılan çalışma açısını küçük tutun. Çalışma açısı çok büyük olursa süpürücü size doğru hareket edebilir ve makinenin kontrolünü kaybedebilirsiniz.

Süpürücü çalıştırıldığında tambur fırçalar dönebilir. Makineyi çalıştırırken sıkıca tutun. Döner tambur fırçalara takılabilecek veya fırlatabilecek nesnelere karşı dikkatli olun.

Tambur fırçalar çim biçme makineleriyle aynı güçte olmasa da, örneğin, fırladığında yaralanmaya veya mal zararına neden olabilecek maddelerle çalışmamalısınız.

MONTAJ



Süpürücü aksesuarını monte etme

- 1 Tambur akslarından (A) birini dişli kovanından (F) çıkan iki hareket milinden birine doğru bastırın. Pim deliğinin hareket milindeki ilgili deliğin üzerine gelmesi için gerekirse tambur aksını döndürün.
- 2 Silindir milini kilit pimiyle (B) sabitleyin.
- 3 Tambur fırçalardan (C) birini takılı aksa geçirin. Uzatılmış kauçuk pullu uç, dişli kovanına en yakın yere monte edilecektir. Tambur fırçayı bastırın.
- 4 Mil üzerindeki silindiri bir kamayla (D) sabitleyin. Monte ederken ucu hafifçe bastırın.
- 5 Diğer taraftaki aksı ve silindiri monte etmek için bu adımları tekrarlayın. Tamburlar aynıdır ama uzatılmış kauçuk pullar dişli kovanına doğru olacak şekilde monte edilmelidir.
- 6 Sıçrama korumasını çitçitlerle (E) monte edin.
- 7 Aksesuarları temel makineye monte etmek için lütfen temel makine kılavuzuna bakın.

Bakım řeması

Ařağıda, genel bakım konusunda bazı açıklamalar bulunmaktadır. Daha fazla bilgiye gereksinim duyuyorsanız o taktirde servisinizle görüşünüz.

ÖNEMLİ!

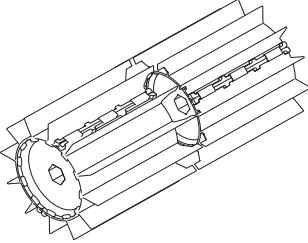
Süpürücü genellikle tozlu ortamlarda kullanılır. Hava filtresinin bakımı mutlaka düzenli olarak, genellikle her gün yapılmalıdır. İyi çalışması için hava filtresi yağlanmalıdır. Bakım talimatları için ürünün kullanım kılavuzuna bakın.

Günlük bakım



UYARI! Diřli kovayı makine kullanılırken ısıtır. Kendinizi yakmaktan sakınmak için diřli kovaya dokunmayın.

- Tambur fırçaların boşta dötüp dönmediğini kontrol edin.



- Tambur fırçaların hasarlı veya çatlamış olup olmadığını kontrol edin. Gerekirse tambur fırçaları deęiřtirin.
- Fırçayı uzun süre saklayacaksanız asarak saklayın.

Tařıma ve saklama

- Makineyi başka bir araç üzerinde taşıyorsanız daima onaylı sabitleme cihazlarını kullanın ve makinenin güvenli şekilde tutulduğundan emin olun.
- Makinenin iyice temizlenmiş olmasına ve onu uzun süreli koruma altına almadan önce tümüyle yetkili servisin denetiminden geçmiş olmasına özen gösteriniz.

TEKNİK BİLGİLER

Teknik bilgiler

Teknik bilgiler

Süpürücü **SR600-2**

Tambur fırça genişliği, mm 590

Ağırlık

Ağırlık 6,5

Gürültü emisyonları

(1 nolu dipnota bakınız)

Ses gücü düzeyi, ölçülmüş dB(A) 105

Ses gücü düzeyi, garantili L_{WA} dB(A) 109

Ses düzeyi

(2 nolu dipnota bakınız)

Kullanıcının kulağına gelen ses basıncının karşılığı ölçülmüş ve EN ISO 22868, dB(A) olarak uygunluğu tespit edilmiştir. 97

Titreşimler

(3 nolu dipnota bakınız)

EN ISO 22867 doğrultusunda, kulplarda ölçülen denk vibrasyon düzeyleri ($a_{hv,eq}$): m/sn^2

Ön/arka elcikler: 4,4/5,1

Not 1: Husqvarna onaylı aksesuarlarla birlikte ölçülmüştür. Çevreye verilen gürültü emisyonu AB direktifi 2000/14/EC uyarınca ses gücü (L_{WA}) olarak ölçülmüştür. Makine için bildirilen ses gücü düzeyi, en yüksek düzeyi veren orijinal kesme ataşmanı ile ölçülmüştür. Garanti edilen ve ölçülen ses gücü arasındaki fark, garantili ses gücünün, 2000/14/AT Sayılı Direktif doğrultusunda, ölçüm sonucundaki dağılımı ve aynı modelden farklı makineler arasındaki değişimleri de içermesidir.

Not 2: Husqvarna onaylı aksesuarlarla birlikte ölçülmüştür. Makinenin denk gürültü basınç düzeyi için bildirilen verilerdeki tipik istatistik dağılım (standart sapma) 1 dB (A) şeklindedir.

Not 3: Husqvarna onaylı aksesuarlarla birlikte ölçülmüştür. Denk vibrasyon düzeyi için bildirilen verilerin tipik istatistik dağılımı (standart sapması) 1 m/sn^2 şeklindedir.

Uygunluk konusunda AB deklarasyonu (Sadece Avrupa için geçerlidir)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, İsveç, Tel +46-36-146500, **Husqvarna/Jonsered SR600-2** Süpürücü aksesuarının KONSEY DİREKTİFİ gereksinimleri ile uyumlu olduğunu beyan eder:

- 17 Mayıs 2006 tarihli, "makinelere ilgili", **2006/42/EC**.

Uygulanan standartlar: **SS-EN ISO 12100:2010**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, İsveç, Husqvarna AB adına gönüllü sınamayı gerçekleştirmiştir.

Bu aksesuar sadece çalı tırpanı/biçici ile kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Makinenin Kullanım Kılavuzundaki Teknik veriler bölümünün "Onaylı aksesuarlar" başlıklı konusuna bakınız. Sertifikaların numaraları:

SEC/15/2413 - SR600-2

Huskvarna, 18 şubat 2015



Per Gustafsson, Geliştirme müdürü (Husqvarna AB yetkili temsilcisi ve teknik dokümantasyon sorumlusu.)

ПОЯСНЕНИЕ СИМВОЛОВ

Условные обозначения

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

При неправильной или небрежной эксплуатации щетка может быть опасным инструментом, который может причинить серьезные повреждения или травму со смертельным исходом для оператора или для других лиц. Чрезвычайно важно, чтобы Вы прочитали настоящее Руководство и поняли его содержание.

Прежде чем приступить к работе с машиной внимательно прочитайте инструкцию и убедитесь, что Вам все понятно.

Всегда используйте:

- Защитная каска в тех случаях, когда существует вероятность падения предметов
- Специальные шумозащитные наушники
- Проверенные защитные очки
- При риске пыли, пользуйтесь респиратором.

Эта продукция отвечает требованиям соответствующих нормативов ЕС.

Пользователь машиной должен убедиться в том, что в радиусе 15 м во время работы нет людей или животных.

Пользуйтесь специальными защитными перчатками.

Пользуйтесь не скользящими и устойчивыми сапогами.

Не работайте вблизи горячих поверхностей.



Предупреждение: вращающиеся части. Держите руки и ноги на безопасном расстоянии.



Берегитесь отскакивающих предметов и рикошетов.

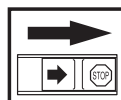


Эмиссия шума в окружающую среду согласно Директиве Европейского Сообщества. Эмиссия машины приведена в главе 'Технические характеристики' и на табличке.

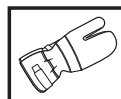


Другие символы/наклейки на машине относятся к специальным требованиям сертификации на определенных рынках.

Двигатель выключается переводом выключателя в положение остановки. Обратите внимание! Контакт остановки автоматически возвращается в положение запуска. Во избежание непроизвольного запуска, колпачок зажигания следует всегда снимать со свечи зажигания при монтаже, проверке и/или обслуживании.



Пользуйтесь специальными защитными перчатками.



Место визуальной проверки.



СОДЕРЖАНИЕ

Содержание

ПОЯСНЕНИЕ СИМВОЛОВ	
Условные обозначения	212
СОДЕРЖАНИЕ	
Содержание	213
Перед запуском проследите за следующим:	213
ЧТО ЕСТЬ ЧТО?	
Основные компоненты щетки	214
ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	
Устройства безопасности машины	215
Средства защиты оператора	215
Общие меры безопасности	216
Общие рабочие инструкции	217
СБОРКА	
Сборка принадлежностей щетки	22
	0
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	
График технического обслуживания	221
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Технические характеристики	22
	2
Гарантия ЕС о соответствии	22
	2

Перед запуском проследите за следующим:

Прежде чем приступить к работе с машиной внимательно прочитайте инструкцию и убедитесь, что Вам все понятно.

Правила пользования инструментом описаны в соответствующей инструкции к данному инструменту.

Husqvarna AB постоянно работает над разработкой своих изделий и поэтому оставляет за собой право на внесение изменений в форму и внешний вид без предварительных предупреждений.

Продолжительное воздействие шума дает неизлечимое ухудшение слуха. Всегда

пользуйтесь, поэтому, специальными наушниками.



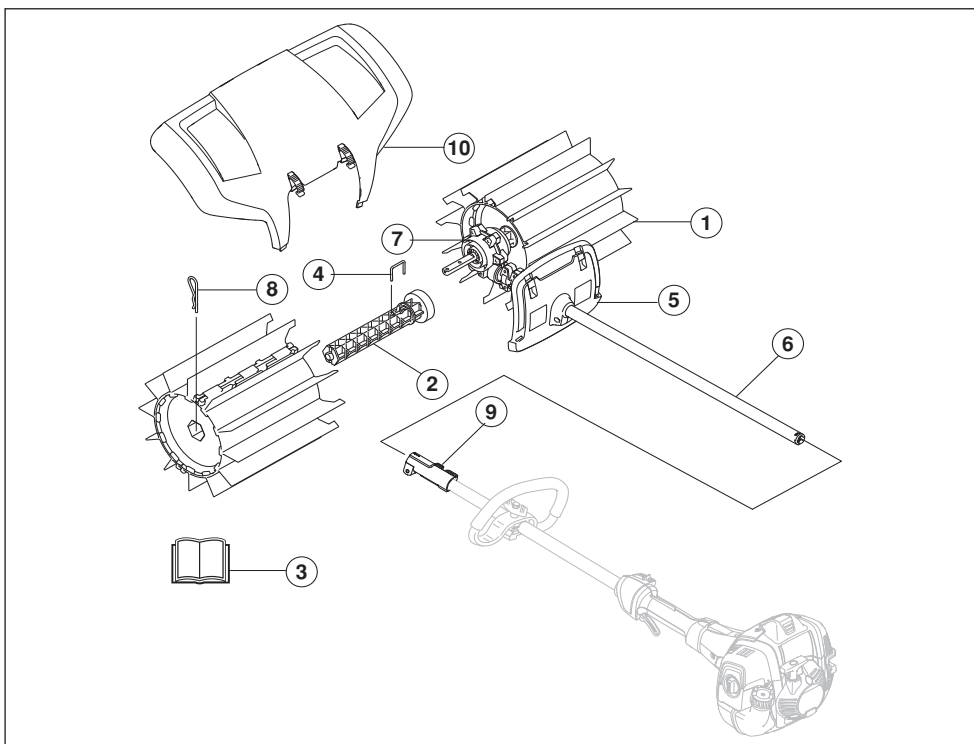
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Ни при каких обстоятельствах не допускается внесение изменений в первоначальную конструкцию машины без разрешения изготовителя. Пользуйтесь только оригинальными запчастями. Внесение неразрешенных изменений и/или использование неразрешенных приспособлений может привести к серьезной травме или даже к смертельному исходу для оператора или других лиц.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Този тип принадлежност се използва само с предвидените за него триони/тримери, виж ЛУтвърдени спомагателни приспособления в раздел ЛТехнически данни в Ръководството за експлоатация към машината.

Устройство предназначено только для подметания газонов, асфальтированных улиц и т.д.

ЧТО ЕСТЬ ЧТО?



Основные компоненты щетки

- | | |
|-------------------------------|--|
| 1 Барабан с щеткой | 6 Трубка вала |
| 2 Вал барабана | 7 Картер редуктора |
| 3 Руководство по эксплуатации | 8 Шплинт |
| 4 Стопорный штифт | 9 Сочленение вала (Относится к основному устройству) |
| 5 Щиток (защита на валу) | 10 Брызговик |

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Устройства безопасности машины

В данном разделе рассматриваются различные защитные приспособления машины, их работа, и приведены основные принципы и правила, которые необходимо соблюдать для обеспечения безопасной работы. Для того чтобы найти, где расположены элементы и механизмы машины, см. раздел «Что есть что?».

Срок службы машины может быть укорочен и риск аварии увеличен, если обслуживание машины не выполняется правильным образом и если сервис и/или ремонт не были выполнены профессионально. Если вам требуется дополнительная информация, обратитесь в ближайшую мастерскую по обслуживанию.

ВАЖНО! Во время работы с машиной необходимо использовать специальные средства защиты. При работе с основным устройством используйте средства индивидуальной защиты, рекомендованные в руководстве. Обращайтесь за помощью к дилеру для выбора надлежащих средств защиты.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Никогда не работайте с машиной с неисправными элементами защитного оборудования. Производите проверку и выполняйте все меры по обслуживанию, описанные в данном разделе. Если в результате этих проверок будут обнаружены неисправности, немедленно вызовите специалиста для ремонта.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Всегда останавливайте двигатель перед тем, как приступить к работе с какой-либо частью насадки. Он может продолжать вращаться даже после отпускания рычага дросселя. Удостоверьтесь в том, что насадка остановилась полностью, и отсоедините провода высокого напряжения от свечи зажигания, прежде чем приступить к работе с ней.

Средства защиты оператора



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Во время работы с машиной вы должны использовать специальные одобренные средства защиты. Средства личной защиты не могут полностью исключить риск получения травмы, но при несчастном случае они снижают тяжесть травмы. Обращайтесь за помощью к дилеру при подборе средств защиты. Прежде чем приступить к работе с машиной внимательно прочитайте инструкцию и убедитесь, что Вам все понятно.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Всегда следите за предупреждающими сигналами или криком, когда пользуетесь защитными наушниками. Снимайте наушники сразу же после того, как будет остановлен двигатель.

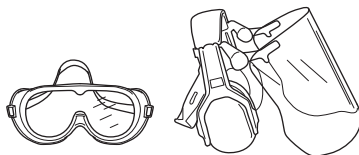
- В случае необходимости, например, для сборки режущего оборудования.



- Следует пользоваться защитными наушниками с достаточным заглушающим эффектом.



- Следует всегда пользоваться одобренными защитными очками. При пользовании визиром следует пользоваться также одобренными защитными очками. Под одобренными защитными очками подразумеваются очки, отвечающие нормативам ANSI 387.1 для США или EN 166 для стран ЕН. Обломки веток или другие отбрасываемые в сторону предметы могут повредить глаза.

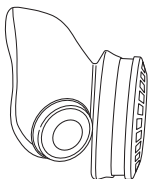


ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Пользуйтесь не скользящими и устойчивыми сапогами.



- Каждый раз надевайте плотные, длинные брюки, ботинки, перчатки и рубашку с длинными рукавами. Для снижения риска травмирования, связанного с затягиванием предметов вращающимися частями, запрещается надевать свободную одежду, шарфы, украшения и т.д. Зафиксируйте волосы, чтобы они находились выше уровня плеч.
- При риске пыли, пользуйтесь респиратором.



- Всегда имейте при себе аптечку для оказания первой медицинской помощи.



Общие меры безопасности

ВАЖНО!

Пользуйтесь машиной только по назначению. Устройство предназначено только для подметания газонов, асфальтированных улиц и т.д.

Никогда не работайте с машиной если вы устали, выпили алкоголь, или принимаете лекарства, воздействующие на зрение, реакцию или координацию.

При работе с основным устройством используйте средства индивидуальной защиты, рекомендованные в руководстве. Обращайтесь за помощью к дилеру для выбора надлежащих средств защиты.

Никогда не работайте машиной, которая была модифицирована по сравнению с первоначальным вариантом.

Никогда не пользуйтесь машиной в экстремальных климатических условиях, как напр. трескучий мороз или большая жара, и/или в влажном климате.

Никогда не эксплуатируйте дефектную машину. Проводите регулярные проверки средств защиты, уход и обслуживание в соответствии с данным руководством. Некоторые операции по уходу и обслуживанию должны выполняться только квалифицированными специалистами. См. указания в разделе 'Техническое обслуживание'.

- Никогда не разрешайте детям пользоваться машиной.
- Пользователь машиной должен убедиться в том, что в радиусе 15 м во время работы нет людей или животных.
- Не допускайте к пользованию машиной посторонних лиц, не убедившись в начале в том, что они поняли содержание инструкции.

Инструкции по технике безопасности перед началом работы

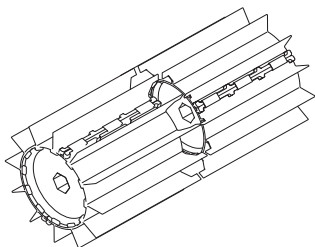


- В зоне работы не должны находиться посторонние. Дети, животные, зрители и помощники должны быть вне зоны работы на расстоянии более 15 м. Если кто-либо приближается к вам во время работы, немедленно остановите машину.
- Перед началом работы проверьте машину. Замените поврежденные детали. Убедитесь,

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

что нет утечки топлива и что все щетки и крышки находятся на месте. Проверить все болты и гайки.

- Убедитесь, что барабаны с щеткой не повреждены и не имеют трещин.



При холодном запуске:

- Прогрейте двигатель основного устройства, затем выключите его.
- Установите насадку в соответствии с инструкциями по сборке.
- При регулировке карбюратора барабаны с щеткой должны быть на земле, а поблизости не должно быть посторонних.
- Убедитесь, что барабаны с щеткой вращаются на холостом ходу.
- Рукоятка и функции безопасности всегда должны быть в порядке. Никогда не пользуйтесь машиной, у которой не достает какой-либо части, или же модификация которой, была изменена.
- Пользуйтесь машиной только по назначению.

Общие рабочие инструкции

ВАЖНО! В этом разделе рассматриваются основные правила безопасности при работе с щеткой.

Если вы окажетесь в ситуации, в которой вы почувствуете неуверенность, остановитесь и запросите совет специалиста. Свяжитесь с вашим дилером или мастерской по обслуживанию.

Не пытайтесь решить какую-либо задачу, если вы считаете, что она находится за пределами ваших возможностей.

Основные правила безопасности

Оглянитесь вокруг:

- Проверьте, чтобы поблизости не было людей, животных или других объектов, которые могут повлиять на вашу работу.

- Убедитесь в отсутствии контакта щетки с перечисленным выше, а также с предметами, которые могут быть отброшены в сторону.

- Обратите внимание! Никогда не пользуйтесь машиной в ситуации, при которой вы не сможете позвать на помощь при несчастном случае.

- 1 Не эксплуатируйте машину в плохих погодных условиях, таких, как густой туман, сильный дождь, порывистый ветер, сильный холод и т.д. Работа в плохую погоду сильно утомляет и вызывает дополнительный риск, напр. от скользкого грунта или непредсказуемого направления падения дерева и т.д.
- 2 Убедитесь, что вам возможно стоять стабильно. Проверьте, нет ли вокруг вас возможных помех и препятствий (корней, камней, веток, ям и т.д.) если вам вдруг будет нужно быстро переместиться. Будьте особенно внимательны при работе в склоне.
- 3 При перемещении, двигатель должен быть выключен.
- 4 Не следует опускать машину на землю при работающем двигателе, за исключением случаев, когда он хорошо виден.

Основные принципы работы

- Вы всегда должны находиться в надежном и устойчивом рабочем положении.



- Всегда держите машину двумя руками. Держите машину рядом с телом.
- Убедитесь, что при работающем двигателе ваши руки и ноги не находятся рядом с щеткой.
- При отключении двигателя держите руки и ноги подальше от щетки до его полной остановки.
- Оптимальная работа щетки обеспечивается в том случае, когда резиновые ламели могут скользить или 'бить' по рабочей поверхности. Новые или замененные

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

барабаны с щеткой имеют тенденцию к прихвату на твердой поверхности, поэтому перед использованием следует провести тщательную 'обкатку'. Это легко сделать, включив полные обороты устройства на 3-5 минут на гравии или сходном абразивном материале. После обкатки щетка сможет перемещать большие количества материала, начиная со снега и грязи до более тяжелых предметов, таких как гравий или деревянные щепки. Со временем вы освоитесь с работой щетки, однако меры предосторожности необходимо соблюдать с самого начала.

- После каждой рабочей операции следует снижать скорость до холостого хода. Слишком длительная работа двигателя при полностью открытом дросселе без нагрузки (без сопротивления, которое двигатель испытывает от работающей машины) может вызвать серьезное повреждение двигателя.
- В случае сильной вибрации выключите машину. Снимите свечной кабель со свечи зажигания. Проверьте машину на наличие повреждений. Устраните возможные повреждения.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Остерегайтесь отбрасываемых предметов. Всегда носите защитные очки. Не нагибайтесь над барабаном с щеткой. Камни, мусор и т.д. могут быть отброшены в глаза, что может привести к слепоте или к серьезным травмам. В зоне работы не должны находиться посторонние. Дети, животные, зрители и помощники должны быть вне зоны работы на расстоянии более 15 м. Если кто-либо приближается к вам во время работы, немедленно остановите машину. Редуктор может нагреться во время работы и оставаться горячим некоторое время. Это создает риск получения ожога при контакте.

- Включите щетку на максимальных (или почти максимальных) оборотах, поставив резиновые ламели на поверхность.

Поднимать резиновые ламели или удерживать их над землей во время работы очень тяжело, и в этом нет необходимости.

- При уборке узких поверхностей, таких как дорожки, устройство можно использовать таким образом, чтобы оно отбрасывало предметы прямо вперед. При работе на широких участках может потребоваться перемещать устройство под углом, чтобы мусор отбрасывался в сторону. Легкий мусор

можно собирать в ряд или в кучу для последующей уборки, а тяжелый или более объемный мусор рекомендуется собирать в несколько рядов.



Для очистки труднодоступных углов снимите брызговик, ослабьте соединение и поверните насадку на пол-оборота.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При этом мусор будет отбрасываться в сторону оператора. При использовании реверса включайте малую скорость. Не забывайте, что можно споткнуться о выбрасываемые предметы и упасть.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Во время работы держите устройство под небольшим углом. Слишком большой угол может привести к потере контроля.

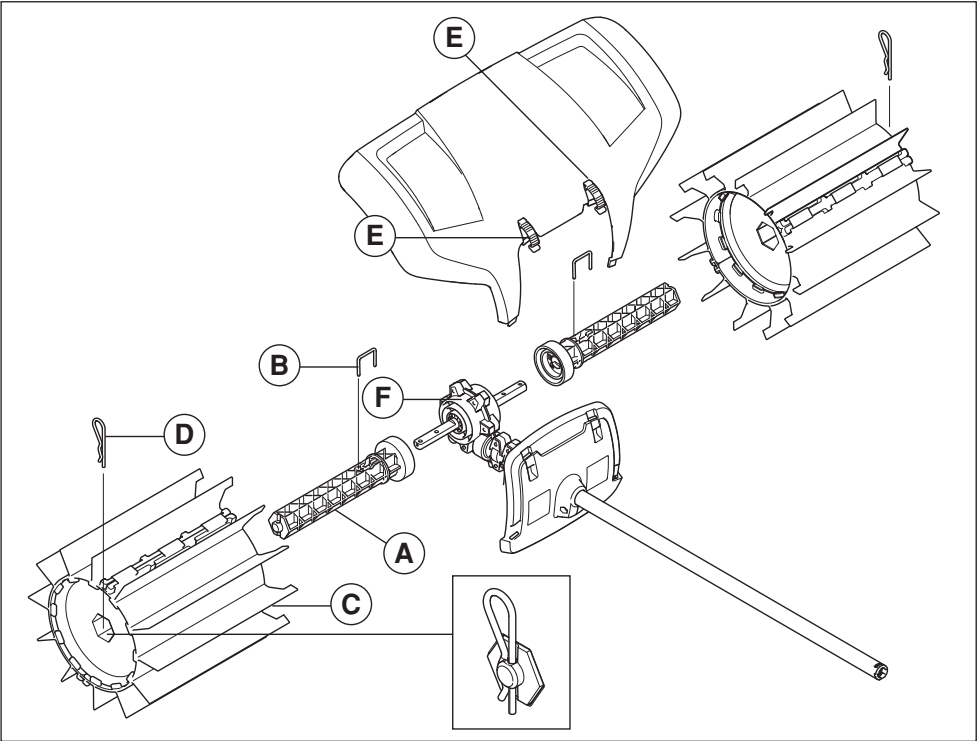


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Во время работы сохраняйте небольшой угол между устройством и поверхностью. Если угол слишком большой, щетка стремится перемещаться по направлению к оператору, и возникает опасность потери контроля над устройством.

При включении щетки барабаны могут вращаться. Надежно удерживайте устройство во время пуска. Следите за предметами, которые могут быть затянуты или отброшены вращающимися барабанами с щеткой.

Усилие при работе барабанов с щеткой меньше, чем, например, у ножей газонокосилки, однако следует избегать работать с материалами, способными в случае выброса причинить травму или повредить имущество.

СБОРКА



Сборка принадлежностей щетки

- 1 Пosaдите одну из осей барабана (А) на один из двух выходных валов корпуса редуктора (F). При необходимости поверните ось барабана, чтобы отверстие для шпильки совместилось с соответствующим отверстием в ведущем валу.
- 2 Закрепите вал ролика стопорным штифтом (B).
- 3 Заверните один из барабанов с щеткой (C) на установленную ось. Конец с выступающими резиновыми ламелями необходимо установить максимально близко к корпусу редуктора. Нажмите на барабан с щеткой.
- 4 Закрепите ролик на валу шпилькой (D). При сборке слегка вдавливайте конец.
- 5 Повторите эти действия, чтобы собрать ось и ролик с противоположной стороны. Барабаны идентичны, но собирать их следует так, чтобы выступающие резиновые ламели были обращены к корпусу редуктора.
- 6 Установите брызговик с помощью пружинных фиксаторов (E).
- 7 Инструкции по установке принадлежностей на основное устройство см. в руководстве основного устройства.

График технического обслуживания

Ниже приводятся некоторые общие инструкции по регламентному обслуживанию. Если вам требуется дополнительная информация, обратитесь в вашу мастерскую по обслуживанию.

ВАЖНО!

Эксплуатация щетки часто происходит в условиях высокой запыленности. Крайне важно регулярно проводить обслуживание воздушного фильтра (зачастую ежедневно). Для надлежащей работы воздушного фильтра его необходимо смазывать.

См. указания по техобслуживанию в руководстве по эксплуатации устройства.

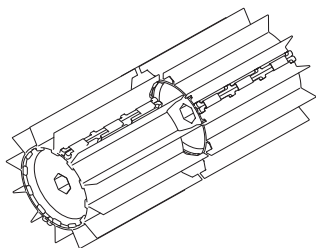
- Следите за тем, чтобы машина была хорошо очищенной, и чтобы перед ее продолжительным хранением было выполнено полное обслуживание.

Ежедневное обслуживание



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При работе устройства корпус редуктора нагревается. Во избежание ожогов не касайтесь корпуса редуктора.

- Убедитесь, что барабаны с щеткой не вращаются на холостых оборотах.



- Убедитесь, что барабаны с щеткой не повреждены и не имеют трещин. При необходимости замените барабаны с щеткой.
- При длительном хранении подвешивайте щетку.

Транспортировка и хранение

- При перевозке газонокосилки на другом транспортном средстве всегда пользуйтесь разрешенными к применению креплениями. Проверьте, хорошо ли закреплена газонокосилка.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики

Технические характеристики

Щетка	SR600-2
Ширина барабана с щеткой, мм	590
Вес	
Вес, кг	6,5
Эмиссия шума	
(См. прим.1)	
Уровень шума, измеренный дБ(А)	105
Уровень шума, гарантированный L_{WA} дБ(А)	109
Уровни шума	
(См. Примечание 2)	
Уровень шумового давления на уровне уха пользователя измерен согласно ЕН/ИСО 22868, дБ(А)	97
Вибрация	
(См. Примечание 3)	
Уровень вибрации ($a_{hv,eq}$) на ручках измерен согласно EN ISO 22867 в m/s^2 .	
Передняя/задняя рукоятка:	4,4/5,1

Примечание 1: Измерено вместе с другими рекомендованными насадками Husqvarna. Эмиссия шума в окружающую среду измеряется как шумовой эффект (L_{WA}) согласно Директиве ЕС 2000/14/EG. Указанный уровень шума для машины измерен с оригинальным режущим оборудованием, дающим наивысший уровень. Разница между гарантированным и измеренным уровнем шума в том, что гарантированный уровень шума также включает разброс результатов измерений и вариации между машинами одной и той же модели, согласно директиве 2000/14/EC.

Примечание 2: Измерено вместе с другими рекомендованными насадками Husqvarna. Указанные данные об эквивалентном уровне шумового давления для машины имеют типичный статистический разброс (стандартное отклонение) 1 дБ (А).

Примечание 3: Измерено вместе с другими рекомендованными насадками Husqvarna. Указанные данные об эквивалентном уровне вибрации имеют типичный статистический разброс (стандартное отклонение) 1 m/s^2 .

Гарантия ЕС о соответствии (Только для Европы)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Швеция, тел. +46-36-146500, настоящим заверяет, что насадка-щетка Husqvarna/Jonsered SR600-2 соответствует требованиям ДИРЕКТИВЫ СОВЕТА:

- от 17 мая 2006 года, "о машинах и механизмах" 2006/42/EC.

Были использованы следующие стандарты: SS-EN ISO 12100:2010

Испытательной лабораторией механических машин с адресом СМП Сженск Маскипрожнинг АБ, Вох 7035, SE-750 07, SE-750 07 Уппсала, по просьбе компании Хусьярна АБ была осуществлена проверка изделия.

Този тип принадлежност се използва само с предвидените за него триони/ тримери, виеж
ЪУтвърдени спомагателни приспособления в раздел ЪТехнически данни в Ръководството за експлоатацията на машината. Сертификатом присвоен номер:

SEC/15/2413 - SR600-2

Husqvarna, 18 феврал 2015 года



Per Gustafsson, Начальник отдела развития (Уполномоченный представитель Husqvarna AB и ответственный за техническую документацию.)

ОБЯСНЕНИЕ НА УСЛОВНИТЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Условни обозначения

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Метла, с която се работи неправилно или безотговорно, е опасен инструмент, който може да причини тежко или смъртоносно нараняване на оператора или хората около него. Изключително важно е да прочетете внимателно това ръководство за експлоатация.

Преди да започнете работа с машината прочетете внимателно ръководството за експлоатация и се убедете, че го разбирате правилно.

Необходимо е винаги да използвате:

- Предпазна каска, когато има риск от падащи предмети
- Одобрени антифони
- Одобрени защитни приспособления за очите
- Когато има опасност от вдигане на прах, следва да се носи предпазна маска.

Тази продукт отговаря на изискванията на валидните ЕО директиви.

По време на работа, операторът на машината трябва да внимава хора или животни да не се приближават на по-малко от 15 м.

Носете винаги одобрени защитни ръкавици.

Използвайте устойчиви и нехлъзгащи се ботуши.

Пазете всички части на тялото си далеч от горещите повърхности.



Предупреждение: въртящи се части. Осигурете пространство около ръцете и краката си.



Пазете се от отскачащи предмети и рикошети.

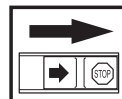


Шумови емисии в околната среда съгласно директивата на Европейската Общност. Емисията от машината е посочена в раздел Технически характеристики и върху лепенката.

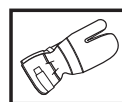


Останалите символи/лепенки със символи, обозначени или поставени на машината, се отнасят до специфични изисквания по отношение на сертификати за определени пазари.

двигателят се изключва посредством преместването на изключвателя на положение "Стоп". **ВНИМАНИЕ!** Изключвателят автоматично се връща на първоначалното си положение. За да предотвратите неумишлено запалване капачката на свещта трябва да бъде отстранена от свещта при монтиране, проверка и/или провеждане на техническа поддръжка.



Носете винаги одобрени защитни ръкавици.



Визуален преглед.



СЪДЪРЖАНИЕ

Съдържание

ОБЯСНЕНИЕ НА УСЛОВНИТЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	
Условни обозначения	223
СЪДЪРЖАНИЕ	
Съдържание	22
Преди стартиране обърнете внимание на следното:	4
КАКВО - КЪДЕ?	
Елементи на метлата	22
Инструкции по техниката за безопасност	5
Защитното оборудване на машината	22
Лична защитна екипировка	6
Основни предпазни мерки по техниката за безопасност	227
Основни указания за работа	228
МОНТИРАНЕ	
Монтаж на приспособлението за метене ..	231
ПОДДРЪЖКА	
Техническо обслужване	232
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Технически характеристики	233
ЕО-уверение за съответствие	233

Преди стартиране обърнете внимание на следното:

Преди да започнете работа с машината прочетете внимателно ръководството за експлоатация и се убедете, че го разбирате правилно.

Настоящото ръководство е допълнение към ръководството за експлоатация, приложено към машината. Относно работа с останалите части на машината вижте ръководството за експлоатация, приложено към машината.

Husqvarna AB непрестанно усъвършенствува своите продукти и поради това си запазва правото да променя примерно оформянето им, външния им вид и др. без предварително уведомление.

дълготрайното излагане на шум може да доведе до постоянно влошаване на слуха. Така че винаги използвайте одобрена защита на слуха.



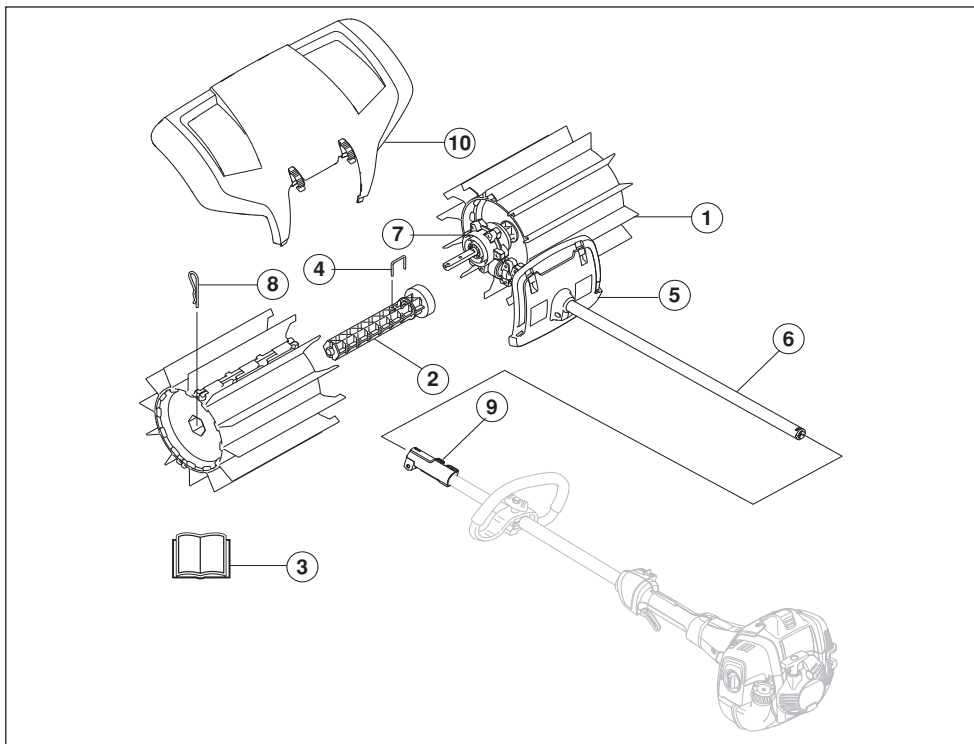
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При никакви обстоятелства не бива да се внасят изменения в първоначалната конструкция на машината без разрешение на производителя. Ползвайте само оригинални приспособления. Неразрешени изменения и/или приспособления биха могли да предизвикат сериозни травми или смъртни случаи на оператора или други лица.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Този тип принадлежност се използва само с предвидените за него триони/тримери, виж "Утвърдени спомагателни приспособления" в раздел "Технически данни" в Ръководството за експлоатация към машината.

Машината е предназначена единствено за метене на морави, пътеки, асфалтови пътища и подобни.

КАКВО - КЪДЕ?



Елементи на метлата

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1 Барабан с четки | 6 Двусекционен вал |
| 2 Ос на барабана | 7 Корпус на предавката |
| 3 Ръководство за експлоатация | 8 Шплинт |
| 4 Осигурителен щифт | 9 Съединение на двусекционния вал (Част е от основната машина) |
| 5 Защита (Предпазител на вала) | 10 Предпазител срещу разплискване |

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКАТА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Защитното оборудване на машината

В този раздел са описани различните защитни устройства на машината, тяхното действие, както и начинът за извършване на преглед и поддръжка за да се гарантира безопасността при работа. Виж раздел Какво - къде?, в който е посочено къде тези устройства се намират на вашата машина.

Експлоатационният срок на машината може да бъде намален, а рискът от нещастни случаи увеличен, ако техническото обслужване на машината не се провежда правилно и ако обслужването и/или ремонтните дейности не се изпълняват професионално. Ако имате нужда от още информация, моля, обърнете се към най-близкия сервис.

ЗАПОМНЕТЕ! При работа с машината трябва винаги да използвате лична защитна екипировка. Използвайте личните предпазни средства, които са препоръчани за основната машина в ръководството. Помолете своя дистрибутор за помощ при избора на подходящи предпазни средства.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Не използвайте никога машина с неизправно защитно оборудване. Проверките и поддръжката следва да се извършват съгласно указанията в този раздел. Ако машината ви не издържи на някоя от изброените проверки, следва да се свържете със сервиса си за извършване на ремонт.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Винаги спирайте мотора, преди да работите върху коя да е част от приспособлението. То може да продължи да се движи дори и след като газта е отпусната. Убедете се, че приспособлението е спряло напълно и разединете кабела от запалителната свещ, преди да започнете да работите по него.

Лична защитна екипировка



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При работа с машината трябва винаги да ползвате лична защитна екипировка одобрена от съответното ведомство. Личната защитна екипировка не изключва риск от травми, но намалява сериозността на травмата при злополука. Помолете своя дистрибутор за помощ при избора на подходяща екипировка. Преди да започнете работа с машината прочетете внимателно ръководството за експлоатация и се убедете, че го разбирате правилно.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Бъдете винаги внимателни за предупредителни сигнали или подвиквания, когато използвате антифони. Свалайте винаги антифоните незабавно след спиране на двигателя.

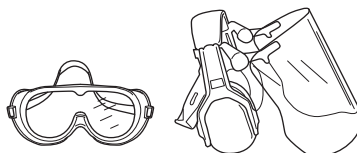
- Ръкавици следва да се използват при необходимост.



- Необходимо е да работите с антифони, осигуряващи достатъчен заглушаващ ефект.



- Трябва винаги да използвате одобрени защитни приспособления за очите. Ако използвате маска, следва да използвате и одобрени защитни очила. С одобрени защитни очила се има предвид такива, които отговарят на стандарт АНСИ 387.1 за САЩ или ЕН 166 за страните от ЕС. Удари от изхвърлени клони или предмети могат да наранят очите.

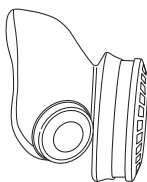


ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКАТА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

- Използвайте устойчиви и нехлъзгащи се ботуши.



- Винаги носете тежки, дълги панталони, ботуши, ръкавици и блузи с дълъг ръкав. За да намалите риска от нараняване, заради предмети, вълечени във въртящите се части, не носете отпуснати дрехи, шалове, бижута и др. Вързвайте косата си, така че да стига над нивото на рамото.
- Когато има опасност от вдигане на прах, следва да се носи предпазна маска.



- Аптеката за първа помощ трябва винаги да е под ръка.



Основни предпазни мерки по техниката за безопасност

ЗАПОМНЕТЕ!

Използвайте машината единствено по предназначение. Машината е предназначена единствено за метене на морави, пътеки, асфалтови пътища и подобни.

Не работете никога с машината, ако сте уморени, или сте употребили алкохол или лекарства, които повлияват зрението, съобразителността и координацията на движенията.

Използвайте личните предпазни средства, които са препоръчани за основната машина в ръководството. Помолете своя дистрибутор за помощ при избора на подходящи предпазни средства.

Никога не използвайте машина с изменения в оригиналната първоначална конструкция.

Никога не използвайте машината при крайно неблагоприятни климатични условия, като например суров студ или много топъл и/или влажен климат.

Никога не използвайте машина, която е неизправна. Извършвайте описаните в това ръководство за експлоатация редовни проверки за безопасност, поддръжка и сервис. Определени операции по поддръжката и сервиса се извършват единствено от квалифицирани специалисти. Вижте указанията в раздел 'Поддръжка'.

- Никога не позволявайте на деца да използват машината.
- По време на работа, операторът на машината трябва да внимава хора или животни да не се приближават на по-малко от 15 м.
- Никога не допускайте други да използват машината без да сте се убедили, че те са разбрали съдържанието в инструкциите за експлоатация.

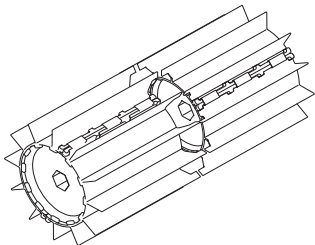
Инструкции за безопасност преди започване на работа



- Дръжте външни лица на разстояние. Деца, животни, зрители или хора, които Ви помагат, трябва да се намират на безопасено разстояние от 15 м. Когато някой се приближи, трябва незабавно да спрете машината.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКАТА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

- Преди да започнете работа проверете цялостно машината. Подменете повредени части. Проверете за течове на горивото и дали всички защити и капаци са в изправност и добре закрепени. Проверете всички винтове и гайки.
- Уверете се, че барабанът с четки не е повреден и няма признаци за пукнатини или други повреди.



При студено стартиране:

- Стартирайте основната машина, оставете я да загрее и я изключете.
- Монтирайте приспособлението съгласно инструкциите за монтаж.
- Когато регулирате карбуратора, барабанът с четки трябва да е опрян на земята, а в непосредствена близост не трябва да има никого.
- Проверете дали барабана с четки се върти на празен ход.
- Уверете се, че ръкохватката и функциите за безопасна работа са в добро работно състояние. Никога не използвайте машина, на която липсва част, или е била променена без спазване на спецификациите.
- Използвайте машината единствено по предназначение.

Основни указания за работа

ЗАПОМНЕТЕ! В този раздел са описани основните правила за безопасна работа с метлата.

Ако се окажете в ситуация, в която чувствувате неувереност по отношение на използването, се посъветвайте със специалист. Свържете се с дистрибутор или със сервиза си.

Избягвайте всякакво използване, за което се чувствате недостатъчно квалифициран.

Основни правила за безопасност

Огледайте се:

- Убедете се, че наблизо няма хора, животни или други обекти, които могат да попречат на работата ви.
 - Уверете се, че няма опасност някое от горните да влезе в допир с метлата или да бъдат изхвърлени предмети.
 - **ВНИМАНИЕ!** Не работете никога с машината, когато нямате възможност да повикате помощ в случай на злополука.
- 1 Не работете при лоши климатични условия. Например при плътна мъгла, силен дъжд, силен вятър, силен студ и т.н. Работата в лошо време е изморителна и може да доведе до опасни ситуации, като например хлъзгавост.
 - 2 Погрижете се да можете да стоите и да се предвижвате безопасно. Проверете за евентуални препятствия при неочаквано предвижване (корени, камъни, храсти, канавки и т.н.). Бъдете много предпазливи при работе в неравен терен.
 - 3 При пренасяне трябва двигателят да бъде спрял.
 - 4 Никога не поставяйте машината на земята, когато двигателят работи, без да имате надзор върху нея.

Основни принципи на работа

- Необходимо е винаги да заставате сигурно и здраво при работна.



- Винаги дръжте с две ръце машината. дръжте машината встрани от тялото си.
- Уверете се, че ръцете и краката ви не са твърде близко до четката, когато моторът работи.
- След като моторът бъде изключен, дръжте ръцете и краката си далече от четката, докато тя спре напълно движението си.
- Метлата работи най-добре, когато гумените пластини се плъзгат или 'ходят' по работната повърхност. Новите или сменени

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКАТА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

барабани с четки често затягат или се влачат по твърди повърхности и затова трябва да бъдат 'разработени' внимателно преди работа. Това става лесно като се работи с машината на пълна газ в продължение на 3-5 минути върху леки камъчета или подобен абразивен материал. След като бъде разработена, метлата ще може да избутва големи количества материали: от сняг и локви до по-тежки предмети като чакъл или дървени стърготини. С времето ще се научите да работите с метлата, но трябва да спазвате правилата за безопасност от самото начало.

- След всяка работна операция двигателят трябва да се преведе на празен ход. Продължителната работа на пълни обороти без двигателят да е натоварен (без съпротивата, която двигателят изпитва от ренещия оборудване при работа с машината) може да предизвика сериозна повреда на двигателя.
- Спрете двигателя, ако се появят силни вибрации. Извадете кабела за свещта от запалителната свещ. Проверете дали машината не е повредена. Ремонтирайте евентуални повреди.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасност от хвърчащи предмети. Винаги носете защитни средства за очите. Не се навеждайте над барабана с четки. В очите ви могат да попаднат камъни, отпадъци и други, които могат да доведат до ослепяване или тежки наранявания. Дръжте външни лица на разстояние. Деца, животни, зрители или хора, които Ви помагат, трябва да се намират на безопасно разстояние от 15 м. Когато някой се приближи, трябва незабавно да спрете машината. По време на работа и доста време след това, предавката може да е нагорещена. При допир съществува риск от изгаряне.

- Работете с метлата на пълна газ (или почти пълна газ), като гумените пластини са опрени на земята.

Уморително и ненужно е да вдигате или да държите гумените пластини над земята, когато работите.

- Когато почиствате на тесни места, като например пътеки, можете да използвате машината така, че материалите да се изхвърлят право напред. Ако работите на по-широки площи, работете под ъгъл, тъй че купчините да се образуват от едната страна. Купчините от леки материали могат да се събират на един ред или по-голям куп, за да

бъдат изхвърлени по-късно, а твърдите или по-обемисти материали трябва да се събират на повече купчини.



За да достигнете в ъглите, отстранете предпазителя срещу разплискване, разхлабете съединението на приспособлението и завъртете последното на половин оборот.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Тогава боклукът ще се изхвърля към вас. На заден ход работете с по-ниска скорост и не забравяйте, че може да се спънете в изхвърлени материали.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКАТА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

- Работете под малък ъгъл. Когато работният ъгъл е много голям, може да загубите управление.

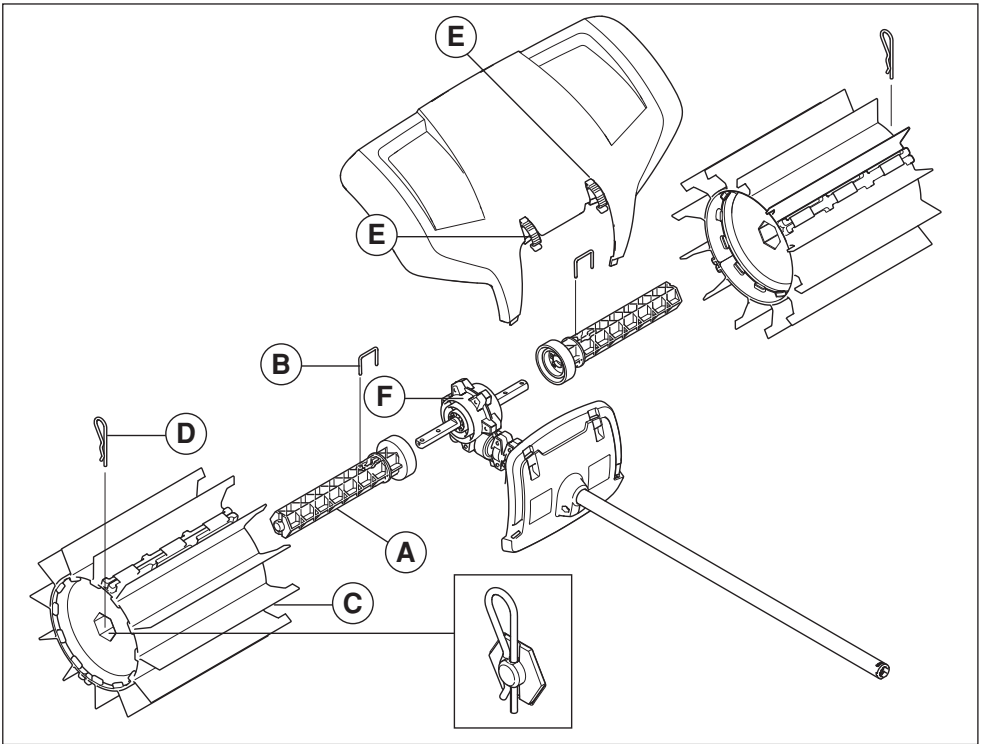


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Поддържайте малък работен ъгъл спрямо повърхността. Когато работният ъгъл е много широк, метлата ще тръгне към вас и може да изгубите управлението на машината.

Барабанът с четки може да се завърти при включване на метлата. Дръжте машината здраво, когато я включвате. Внимавайте за предмети, които могат да затегнат или да бъдат изхвърлени от въртящия се барабан с четки.

Барабанът с четки няма такава сила като ножовете на косачката например, но все пак избягвайте да работите с материали, които могат да изхвъркнат и да причинят наранявания или щети.

МОНТИРАНЕ



Монтаж на приспособлението за метене

- 1 Притиснете едната ос на барабана (A) към един от двата задвижващи вала, които излизат от предавателната кутия (F). Ако е необходимо, завъртете оста на барабана, тъй че отворът за шифта да съвпадне със съответния отвор в задвижващия вал.
- 2 Закрепете вала на ролката с шплинта (B).
- 3 Навийте един от барабаните с четки (C) на монтираната ос. Краят с удължените гумени пластини трябва да се монтира най-близо до предавателната кутия. Натиснете барабана с четки навътре.
- 4 Закрепете ролката на вала с шплинта (D). Когато монтирате, притискайте леко края навътре.
- 5 Повторете тези стъпки при монтажа на оста и ролката от другата страна. Барабаните са еднакви, но трябва да се монтират с удължените гумени пластини към предавателната кутия.
- 6 Закрепете предпазителя с шипките (E).
- 7 За монтирането на принадлежности на основната машина се допитайте до ръководството за същата.

Техническо обслужване

По-долу ще намерите някои общи указания за поддръжка. Ако ви е необходима допълнителна информация, обърнете се към сервиза си.

ЗАПОМНЕТЕ!

С метлата често се работи на прашни места. Изключително важно е да се почиства редовно въздушния филтър, понякога ежедневно. За да работи добре, въздушният филтър трябва да се смазва.

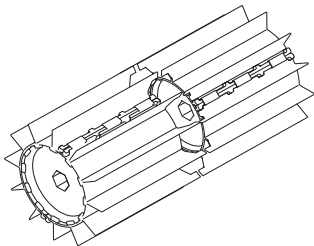
Прочетете инструкциите за поддръжка в ръководството за експлоатация.

Всекидневно обслужване



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Корпусът на скоростната кутия се нагорещява, когато машината е в употреба. За да избегнете изгаряния не докосвайте корпуса на скоростната кутия.

- Проверете дали барабаните с четки не се въртят на празен ход.



- Проверете дали барабаните с четки не са повредени или пукнати. Ако е необходимо, сменете барабаните с четки.
- За продължително съхранение, окачвайте четката.

Транспорт и съхранение

- Ако транспортирате машината върху друго превозно средство, винаги използвайте одобрени осигуряващи устройства и се уверете, че машината е здраво закрепена.
- Уверете се, че машината е почистена и че преди дългосрочното законсервиране е проведено пълно обслужване.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технически характеристики

Технически характеристики

Метла	SR600-2
Ширина на барабана с четки, mm	590
Тегло	
Тегло,	6,5
Шумови емисии	
(вж. забележка 1)	
Равнище на звуковия ефект, измерено в dB (A)	105
Равнище на звуковия ефект, гарантирано L_{WA} dB (A)	109
Равнище на шума	
(вж. забележка 2)	
Еквивалентно ниво на звуковото налягане върху ухото на оператора, измерено съгласно ЕН/ИСО 22868, дБ(A)	97
вибрации	
(вж. забележка 3)	
Еквивалентни нива на вибрацията ($a_{hv,eq}$) в ръкохватките, измерени съгласно EN ISO 22867, m/s^2	
Предни/задни ръкохватки:	4,4/5,1

Забележка 1: Измерени заедно с приспособления, одобрени от Husqvarna. Шумова емисия в околната среда, измерена като звуков ефект (L_{WA}) съгласно ЕО директива 2000/14/ЕО. Отчетените нива на шума за машината са измерени с оригиналното режещо оборудване, което дава най-високото ниво. Разликата между гарантираното и измереното ниво на шума е в това, че гарантираното ниво на шума включва също и дисперсията в резултатите от измерването, както и вариациите между различните машини от един и същи модел, в съответствие с Директива 2000/14/ЕС.

Забележка 2: Измерени заедно с приспособления, одобрени от Husqvarna. Отчетените данни за еквивалентното ниво на звуковото налягане за машината имат типична статистическа дисперсия (стандартно отклонение) от 1 dB (A).

Забележка 3: Измерени заедно с приспособления, одобрени от Husqvarna. Отчетените данни за еквивалентното равнище на вибрацията имат типична статистическа дисперсия (стандартно отклонение) от 1 m/s^2 .

ЕО-уверение за съответствие (Валидно само в рамките на Европа)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Швеция, тел. +46-36-146500 декларира, че приспособлението Husqvarna/Jonsered SR600-2 на почистващата машина отговаря на изискванията на ДИРЕКТИВАТА НА СЪВЕТА:

- то 17 май 2006 г., гсвързани с машини' 2006/42/ЕО.

Използвани са следните стандарти: SS-EN ISO 12100:2010

Фирма СМП Сженск Маскинпрожнинг АБ, с адрес Box 7035, SE-750 07 Уппсала, Швеция, е извършила доброволния типов контрол за фирма Хусяжарна АБ.

Този тип принадлежност се използва само с предвидените за него триони/ тримери, вж "Утвърдени спомагателни приспособления" в раздел "Технически данни" в Ръководството за експлоатация към машината. Сертификатите са издадени под номер:

SEC/15/2413 - SR600-2

Град Huskvarna, 18 февруари, 2015 год.



Per Gustafsson, Началник внедрителски отдел (Оторизиран представител на Husqvarna AB и отговорник за техническата документация.)

Σύμβολα

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

Η σκούπα μπορεί να αποδειχθεί επικίνδυνο εργαλείο, αν δεν χρησιμοποιείται σωστά ή προσεκτικά και μπορεί να προκαλέσει σοβαρό ή θανατηφόρο τραυματισμό στο χειριστή ή σε άλλους. Είναι ιδιαίτερα σημαντικό να διαβάζετε και να κατανοείτε τα περιεχόμενα του παρόντος Εγχειριδίου Χρήστη.

Διαβάστε προσεκτικά τις Οδηγίες χρήσεως και κατανοήστε το περιεχόμενο πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα.



Χρησιμοποιείτε πάντοτε:

- Προστατευτικό κράνος στις περιπτώσεις όπου υπάρχει κίνδυνος πτώσης αντικειμένων
- Εγκεκριμένα προστατευτικά μέσα ακοής
- Εγκεκριμένη προστασία ματιών
- Να φοράτε μάσκα προστασίας αναπνοής, επειδή υπάρχει κίνδυνος από σκόνης.



Αυτό το προϊόν είναι σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες της ΕΚ.



Κατά την εργασία ο χειριστής του μηχανήματος να φροντίζει να μην βρίσκονται άνθρωποι ή ζώα πλησιέστερα από 15 μέτρα από το σημείο εργασίας.



Χρησιμοποιείτε πάντοτε εγκεκριμένα προστατευτικά γάντια.



Φοράτε σταθερές, αντιολισθητικές μπότες.



Κρατάτε όλα τα μέρη του σώματος σας μακριά από τις θερμές επιφάνειες.



Προειδοποίηση: κινούμενα μέρη. Προσέξτε τα χέρια και τα πόδια σας.



Προσοχή στα εκτοξευόμενα αντικείμενα και τα θραύσματα.

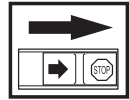


Ηκπομπές θορύβων στο περιβάλλον σύμφωνα με την Οδηγία της Ευρωπαϊκής Κοινότητας (ΗΚ). Οι ηκπομπές του μηχανήματος αναφέρονται στο κεφάλαιο Τεχνικά χαρακτηριστικά και στην πινακίδα του προϊόντος.



Τα υπόλοιπα σύμβολα/επιγραφές του μηχανήματος αναφέρονται σε ειδικές απαιτήσεις για εκπλήρωση προδιαγραφών έγκρισης σε ορισμένες αγορές.

Ο κινητήρας σβήνει φέρνοντας το διακόπτη στοπ στη θέση στοπ. **ΠΡΟΣΟΧΗ!** Ο διακόπτης στοπ επανέρχεται αυτόματα στη θέση εκκίνησης. Για να αποφύγετε ακούσια εκκίνηση του κινητήρα, πρέπει πάντοτε να βγάξετε το κάλυμμα του μπουζιού κατά τη συναρμολόγηση του έλεγχου ή/και τη συντήρηση.



Χρησιμοποιείτε πάντοτε εγκεκριμένα προστατευτικά γάντια.



Οπτικός έλεγχος.



Περιεχόμενα

ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

Σύμβολα 234

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Περιεχόμενα 235

Πριν την εκκίνηση πρέπει να προσέξετε τα ακόλουθα: 235

ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΤΙ;

Τι είναι τι στη σκούπα; 236

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Προστατευτικός εξοπλισμός του μηχανήματος . 237

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός 237

Γενικές οδηγίες ασφάλειας 238

Γενικές οδηγίες εργασίας 239

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

Συναρμολόγηση του αξεσουάρ σκούπας 242

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Πρόγραμμα συντήρησης 243

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τεχνικά στοιχεία 244

EK-Βεβαίωση συμφωνίας 244

Πριν την εκκίνηση πρέπει να προσέξετε τα ακόλουθα:

Διαβάστε προσεκτικά τις Οδηγίες χρήσεως και κατανοήστε το περιεχόμενο πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα.

Αυτές οι οδηγίες χρήσεως αποτελούν συμπλήρωμα του βιβλίου οδηγιών χρήσεως που συνοδεύει το μηχάνημα. Για άλλες οδηγίες συμβουλευτείτε το βιβλίο οδηγιών χρήσεως του μηχανήματος.

Η Husqvarna AB αναπτύσσει συνεχώς τα προϊόντα της και για το λόγο αυτό επιφυλάσσει στον εαυτό της το δικαίωμα τροποποιήσεων π.χ. ως προς το σχεδιασμό και την εμφάνιση, χωρίς προειδοποίηση.

Η μακρόχρονη έκθεση σε θόρυβο μπορεί να προκαλέσει μόνιμη βλάβη στην ακοή. Θα πρέπει πάντα να λαμβάνετε μέτρα προστασίας της ακοής σας.



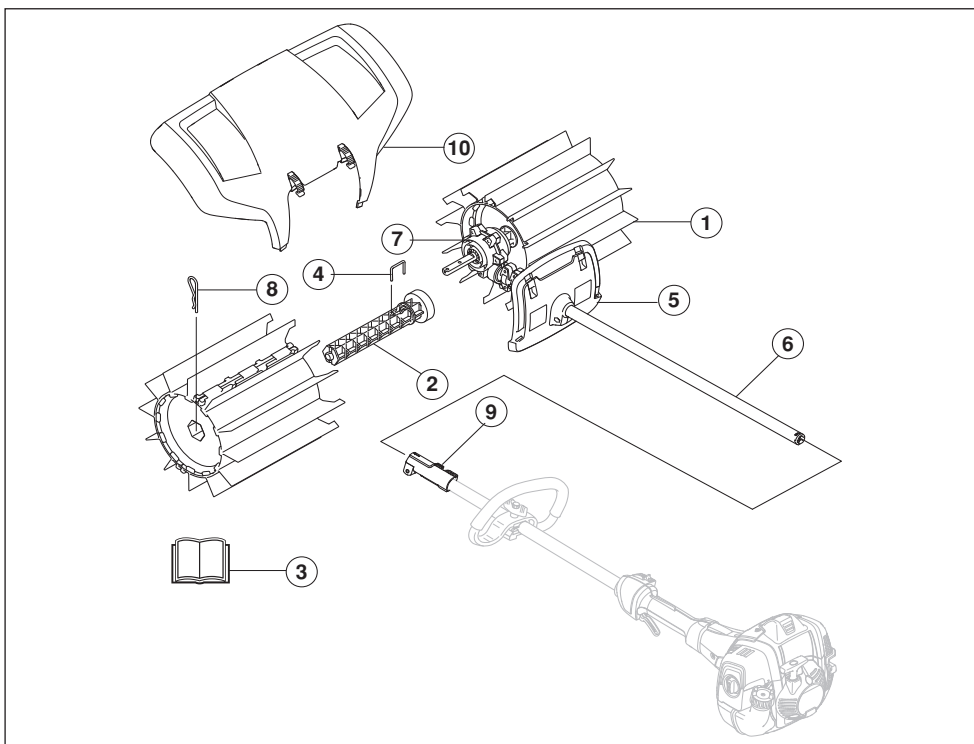
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Χωρίς άδεια του κατασκευαστή, σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται μετατροπή του μηχανήματος σε σχέση με την αρχική του κατασκευή. Χρησιμοποιείτε πάντοτε γνήσια ανταλλακτικά. Μη εγκεκριμένες μετατροπές και/ή ανταλλακτικά μπορεί να έχουν ως συνέπεια σοβαρό ή θανατηφόρο τραυματισμό του χειριστή ή άλλων ατόμων.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Αυτό το εξάρτημα επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί μόνο με τα προβλεπόμενα θαμνοκοπτικά/χλοοκοπτικά, δείτε στην παράγραφο με τίτλο “Εγκεκριμένα αξεσουάρ” του κεφαλαίου “Τεχνικά χαρακτηριστικά” του βιβλίου οδηγιών του μηχανήματος.

Το μηχάνημα είναι σχεδιασμένο μόνο για το σκούπισμα γκαζόν, μονοπατιών, ασφάλτινων οδών και παρόμοιων επιφανειών.

ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΤΙ;



Τι είναι τι στη σκούπα;

- | | | | |
|---|--------------------------------------|----|--|
| 1 | Τύμπανο βούρτσας | 6 | Άξονας |
| 2 | Άξονας τυμπάνου | 7 | Περίβλημα γραναζιών |
| 3 | Οδηγίες χρήσεως | 8 | Διχαλωτός πείρος |
| 4 | Πείρος ασφάλισης | 9 | Σύζευξη άξονα (Ανήκει στο βασικό μηχανήμα) |
| 5 | Προφυλακτήρας (Προστασία στον άξονα) | 10 | Προστατευτικό λεπίδας |

Προστατευτικός εξοπλισμός του μηχανήματος

Στο μέρος αυτό παρουσιάζονται τα εξαρτήματα ασφαλείας του μηχανήματος, η αποστολή τους καθώς και ο τρόπος ελέγχου και συντήρησης για την ασφαλή λειτουργία τους. Βλ. κεφ. Τι είναι τι; για να βρείτε πού είναι τοποθετημένα αυτά τα εξαρτήματα στο μηχάνημα.

Η διάρκεια ζωής της μηχανής μπορεί να μειωθεί ενώ και ο κίνδυνος για ατυχήματα είναι μεγαλύτερος στην περίπτωση που δεν πραγματοποιείται η σωστή συντήρηση της μηχανής καθώς και εάν η επισκευή δε γίνεται με επαγγελματικό τρόπο. Εάν θέλετε περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με το πλησιέστερο συνεργείο.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ! Πρέπει να χρησιμοποιείτε προσωπική προστασία κάθε φορά που χρησιμοποιείτε το μηχάνημα. Χρησιμοποιείτε κάθε φορά τον προσωπικό εξοπλισμό προστασίας που συνιστάται στο εγχειρίδιο για το βασικό μηχάνημα. Απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο για βοήθεια κατά την επιλογή του σωστού προστατευτικού εξοπλισμού.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Ποτέ μην χρησιμοποιείτε ένα μηχάνημα με ελαττωματικό εξοπλισμό ασφαλείας. Ο εξοπλισμός ασφαλείας του μηχανήματος πρέπει να ελέγχεται και να συντηρείται όπως περιγράφεται σε αυτό το κεφάλαιο. Εάν το μηχάνημά σας δεν πληρεί τους απαιτούμενους ελέγχους, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο του σέρβις για επιδιόρθωση.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Σβήνετε πάντοτε τον κινητήρα πριν ξεκινήσετε εργασία σε οποιοδήποτε μέρος του αξεσουάρ. Ενδέχεται να συνεχίσει να κινείται ακόμη και αφού απελευθερωθεί το γκάζι. Βεβαιωθείτε ότι έχει σταματήσει εντελώς και αποσυνδέστε τα καλώδια ΥΤ από το μπουζί πριν ξεκινήσετε να εργάζεστε με αυτό.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Σε οποιαδήποτε χρήση του μηχανήματος πρέπει να χρησιμοποιείτε εγκεκριμένο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Ο ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός δεν εξουδετερώνει τον κίνδυνο τραυματισμού, παρά μειώνει τα αποτελέσματα ενός τραύματος σε περίπτωση ατυχήματος. Ζητήστε από τον έμπορο να σας βοηθήσει στην εκλογή προστατευτικού εξοπλισμού. Διαβάστε προσεκτικά τις Οδηγίες χρήσεως και κατανοήστε το περιεχόμενο πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Όταν φοράτε ωτασπίδες έχετε το νου σας ώστε να ακούσετε τυχόν προειδοποιητικά σήματα ή φωνές. Πάντα να βγάζετε τις ωτασπίδες μόλις σβήσει ο κινητήρας.

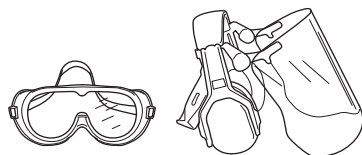
- Πρέπει να φοράτε γάντια όταν είναι αναγκαίο.



- Πρέπει να φοράτε ωτασπίδες που παρέχουν επαρκή μείωση του θορύβου.



- Πρέπει να φοράτε πάντοτε εγκεκριμένη προστασία ματιών. Αν χρησιμοποιείτε προστατευτική μάσκα τότε θα πρέπει επίσης να φοράτε εγκεκριμένα προστατευτικά γυαλιά να συμμορφώνονται με το πρότυπο ANSI Z87.1 στις Η.Π.Α. ή με το πρότυπο EN 166 στις χώρες της Ε.Ε. Χτυπήματα από κλαδιά ή αντικείμενα που εκσφενδονίζονται μπορεί να τραυματίσουν τα μάτια σας.

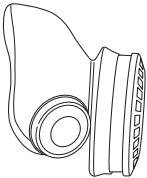


ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Φοράτε σταθερές, αντιολισθητικές μπότες.



- Φοράτε πάντα χοντρά, μακριά παντελόνια, μπότες, γάντια και πουκάμισα με μακρύ μανίκι. Για να μειώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού που σχετίζεται με την εμπλοκή αντικειμένων σε κινούμενα μέρη, μην φοράτε χαλαρά ρούχα, μαντίλια, κοσμήματα κ.λπ. Δέστε τα μαλλιά σας πάνω από τους ώμους.
- Να φοράτε μάσκα προστασίας αναπνοής, επειδή υπάρχει κίνδυνος από σκόνες.



- Έχετε πάντοτε μαζί σας κιβώτιο πρώτων βοηθειών.



Γενικές οδηγίες ασφάλειας

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!

Χρησιμοποιείτε το μηχάνημα μόνο για τις εργασίες για τις οποίες είναι σχεδιασμένο. Το μηχάνημα είναι σχεδιασμένο μόνο για το σκούπισμα γκαζόν, μονοπατιών, ασφάλτινων οδών και παρόμοιων επιφανειών.

Ποτέ μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα όταν είστε κουρασμένος, έχετε πιει αλκοόλ ή πήρατε φάρμακα που επηρεάζουν την όρασή σας, την κρίση σας ή τον έλεγχο του σώματός σας.

Χρησιμοποιείτε κάθε φορά τον προσωπικό εξοπλισμό προστασίας που συνιστάται στο εγχειρίδιο για το βασικό μηχάνημα. Απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο για βοήθεια κατά την επιλογή του σωστού προστατευτικού εξοπλισμού.

Ποτέ μην χρησιμοποιείτε ένα μηχάνημα στο οποίο έγιναν τέτοιες μετατροπές, ώστε δεν είναι πια σύμφωνο με το πρωτότυπο.

Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το μηχάνημα κάτω από ακραίες καιρικές συνθήκες όπως δριμύ ψύχος, πολύ θερμά και/ή υγρά κλίματα.

Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το μηχάνημα εάν παρουσιάζει πρόβλημα. Εκτελείτε όλους τους ελέγχους ασφαλείας και τηρείτε τις οδηγίες συντήρησης και επισκευής που αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο. Μερικά μέτρα συντήρησης και επισκευής πρέπει να εκτελούνται από εκπαιδευμένο και ειδικευμένο προσωπικό. Δείτε τις οδηγίες στην ενότητα με τίτλο Συντήρηση.

- Μην επιτρέπετε σε παιδιά να χρησιμοποιούν το μηχάνημα.
- Κατά την εργασία ο χειριστής του μηχανήματος να φροντίζει να μην βρίσκονται άνθρωποι ή ζώα πλησιέστερα από 15 μέτρα από το σημείο εργασίας.
- Μην επιτρέπετε σε κανέναν άλλον να χρησιμοποιήσει το μηχάνημα αν δεν έχετε βεβαιωθεί ότι γνωρίζει το περιεχόμενο των οδηγιών χρήσης.

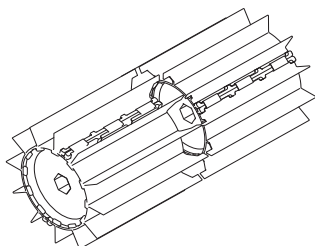
Οδηγίες ασφαλείας πριν την εκκίνηση



- Κρατάτε σε απόσταση πρόσωπα άσχετα με τη δουλειά σας. Παιδιά, ζώα, θεατές και συνεργάτες να βρίσκονται έξω από τη ζώνη ασφαλείας που είναι 15 m. Σταματήστε αμέσως το μηχάνημα αν κάποιος σας πλησιάζει.
- Ελέγξτε όλο το μηχάνημα πριν την εκκίνηση. Αντικαταστήστε εξαρτήματα που έχουν βλάβες. Ελέγξτε ότι δεν υπάρχει διαρροή καυσίμων και ότι όλοι οι προφυλακτήρες και τα καπάκια είναι ακέραια και καλά στερεωμένα. Ελέγξτε όλες τις βίδες και τα παξιμαδιά.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Ελέγξτε ότι τα τύμπανα βούρτσας δεν έχουν υποστεί ζημιά και δεν υπάρχουν ίχνη ρωγμών ή άλλες ζημιές.



Σε κρύα εκκίνηση:

- Εκτελέστε τη βασική προθέρμανση του μηχανήματος και στη συνέχεια απενεργοποιήστε το μηχάνημα.
- Τοποθετήστε το αξεσουάρ σύμφωνα με τις οδηγίες συναρμολόγησης.
- Κατά τη ρύθμιση του καρμπυρατέρ, βεβαιωθείτε ότι τα τύμπανα βούρτσας στηρίζονται στο έδαφος και ότι κανείς δε βρίσκεται πολύ κοντά.
- Βεβαιωθείτε ότι τα τύμπανα βούρτσας είναι στο ρελαντί.
- Βεβαιωθείτε ότι η χειρολαβή και οι μηχανισμοί ασφάλειας είναι σε καλή κατάσταση λειτουργίας. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε ένα μηχάνημα από το οποίο λείπουν εξαρτήματα ή έχει τροποποιηθεί πέρα από τις προδιαγραφές του.
- Χρησιμοποιείτε το μηχάνημα μόνο για τις εργασίες για τις οποίες είναι σχεδιασμένο.

Γενικές οδηγίες εργασίας

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ! Αυτή η ενότητα περιγράφει τους βασικούς κανόνες ασφαλείας για τη χρήση της σκούπας.

Εάν βρεθείτε σε κατάσταση που δεν είσαστε βέβαιοι για το πώς να προχωρήσετε πρέπει να συμβουλευτείτε ειδικό. Απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο ή στο συνεργείο σας.

Αποφεύγετε κάθε χρήση που θεωρείτε ότι είναι πέρα από τις δυνατότητές σας.

Βασικοί κανόνες ασφαλείας

Προσέξτε τον περίγυρό σας:

- Για να βεβαιωθείτε ότι άνθρωποι, ζώα ή άλλα αντικείμενα δεν επηρεάζουν τον έλεγχο που έχετε πάνω στο μηχάνημα.
- Για να εξασφαλίσετε ότι τίποτε από τα παραπάνω δεν έρχεται σε επαφή με τη σκούπα ή με χαλαρά αντικείμενα που εκτοξεύονται.

- ΠΡΟΣΟΧΗ!** Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα παρὰ μόνο εφόσον έχετε τη δυνατότητα να καλέσετε βοήθεια σε περίπτωση ατυχήματος.

- Αποφύγετε χρήση όταν οι καιρικές συνθήκες είναι ακατάλληλες, όταν για παράδειγμα επικρατεί πυκνή ομίχλη, δυνατή βροχή, ισχυρός άνεμος, μεγάλη παγωνιά κλπ. Η εργασία με άσχημες καιρικές συνθήκες είναι κουραστική και συχνά επιφέρει πρόσθετους κινδύνους, όπως παγωμένο έδαφος.
- Βεβαιωθείτε ότι μπορείτε να μετακινηθείτε και να σταθείτε με ασφάλεια. Προσέχετε μην υπάρχουν εμπόδια στο δρόμο σας (ρίζες, πέτρες, κλαδιά, λακκούβες, χαντάκια κλπ.) αν χρειαστεί να μετακινηθείτε απρόσμενα. Δείξτε μεγάλη προσοχή αν η εργασία γίνεται σε κατηφορικό έδαφος.
- Όταν μετακινείστε να σβήνεται τον κινητήρα.
- Μην τοποθετείτε ποτέ το μηχάνημα κάτω με τον κινητήρα σε λειτουργία εκτός εάν το βλέπετε καλά.

Βασικές τεχνικές εργασίας

- Φροντίστε να έχετε ασφαλή και σταθερή στάση εργασίας



- Χρησιμοποιείτε και τα δύο χέρια για το κράτημα του μηχανήματος. Κρατάτε το μηχάνημα μπροστά σας.
- Βεβαιωθείτε ότι τα χέρια και τα πόδια σας δεν πλησιάζουν στη βούρτσα όταν λειτουργεί ο κινητήρας.
- Όταν ο κινητήρας είναι απενεργοποιημένος, κρατήστε τα χέρια και τα πόδια σας μακριά από τη βούρτσα μέχρι να σταματήσει τελείως.
- Η σκούπα λειτουργεί καλύτερα όταν τα ελαστικά ελάσματα μπορούν να ολισθαίνουν ή να 'σαρώνουν' την επιφάνεια εργασίας. Τα καινούρια ή ανταλλακτικά τύμπανα βούρτσας έχουν την τάση να μπλοκάρουν ή να σέρνονται στις σκληρές επιφάνειες και επομένως χρειάζονται καλό 'στρώσιμο' πριν από τη χρήση. Αυτό μπορεί να γίνει με τη χρήση του μηχανήματος με όλο το γκάζι για 3-5 λεπτά σε χαλαρό χαλίκι ή παρόμοιο υλικό κύλισης. Μετά από το στρώσιμο, η σκούπα θα είναι σε θέση να μετακινήσει μεγάλες ποσότητες υλικών, από χιόνι και νερολακούβες έως χαλίκια και ροκανίδια.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Με τον καιρό θα μάθετε πώς λειτουργεί η σκούπα ωστόσο πρέπει να τηρείτε τις προφυλάξεις ασφαλείας από την αρχή.

- Πάντα μειώνετε την ταχύτητα του κινητήρα στο ρελαντί μετά από κάθε εργασία. Οι μεγάλες περίοδοι λειτουργίας με πλήρες γκάζι χωρίς φόρτιση του κινητήρα (δηλ. χωρίς την αντίσταση που αισθάνεται ο κινητήρας από το εξάρτημα κοπής όταν χρησιμοποιείτε το μηχάνημα) μπορούν να οδηγήσουν σε σοβαρή ζημία του κινητήρα.
- Αν παρουσιάσει ισχυρές δονήσεις, σταματήστε το μηχάνημα. Βγάλτε το καλώδιο του μπουζιού. Ελέγξτε ότι το μηχάνημα δεν έχει πάθει βλάβες. Επιδιορθώστε ενδεχόμενες βλάβες.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Προσέξτε για εκτοξευόμενα αντικείμενα.
Χρησιμοποιείτε πάντα προστασία για τα μάτια. Μη σκύβετε ποτέ πάνω από το τύμπανο θούρτσας. Υπάρχει κίνδυνος να εκτοξευθούν πέτρες, σκουπίδια, κλπ. στα μάτια σας προκαλώντας τύφλωση ή σοβαρό τραυματισμό. Κρατάτε σε απόσταση πρόσωπα άσχετα με τη δουλειά σας. Παιδιά, ζώα, θεατές και συνεργάτες να βρίσκονται έξω από τη ζώνη ασφαλείας που είναι 15 m. Σταματήστε αμέσως το μηχάνημα αν κάποιος σας πλησιάζει. Τα γρανάζια μπορεί να ζεσταθούν πολύ κατά τη χρήση και ενδέχεται να παραμείνουν σε αυτήν την κατάσταση για σύντομο διάστημα μετά τη χρήση. Υπάρχει κίνδυνος εγκαυμάτων σε περίπτωση επαφής.

- Θέστε σε λειτουργία τη σκούπα με όλο το γκάζι (ή σχεδόν όλο) με τα ελαστικά ελάσματα πάνω στην επιφάνεια.

Είναι κουραστικό αλλά και άχρηστο να σηκώνετε ή να κρατάτε τα ελαστικά ελάσματα πάνω από την επιφάνεια κατά την εργασία.

- Όταν καθαρίζετε στενές επιφάνειες, όπως μονοπάτια, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα ώστε να εκτοξεύει τα υλικά ακριβώς μπροστά σας. Εάν θέλετε να εργαστείτε σε πιο πλατιές επιφάνειες, ίσως πρέπει να εργαστείτε υπό γωνία ώστε να σχηματίζονται σωροί στη μία πλευρά. Οι σωροί που αποτελούνται από ελαφριά υλικά μπορούν να συγκεντρωθούν σε μία γραμμή ή στοίβα για απομάκρυνση ενώ τα σκληρά ή ογκώδη υλικά

ίσως χρειαστεί να συγκεντρώνονται σε πολλούς σωρούς.



Για πρόσβαση σε γωνίες, αφαιρέστε το λασπωτήρα, χαλαρώστε το σύνδεσμο του αξεσουάρ και περιστρέψτε το αξεσουάρ κατά μισή στροφή.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Τα σκουπίδια θα εκτοξεύονται τότε προς το χρήστη.
Χρησιμοποιήστε χαμηλότερη ταχύτητα όταν κάνετε όπισθεν το μηχάνημα και μην ξεχνάτε ότι είναι εύκολο να σκοντάψετε στα υλικά που εκτοξεύονται.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Διατηρήστε μικρή γωνία εργασίας. Μια πολύ μεγάλη γωνία εργασίας μπορεί να προκαλέσει απώλεια του ελέγχου.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Διατηρήστε μικρή γωνία εργασίας με την επιφάνεια. Μια πολύ μεγάλη γωνία εργασίας έχει ως αποτέλεσμα η σκούπα να τείνει να μετακινηθεί προς το μέρος σας με κίνδυνο να χάσετε τον έλεγχο του μηχανήματος.

Τα τύμπανα βούρτσας ενδέχεται να περιστραφούν κατά την εκκίνηση της σκούπας. Κρατήστε σταθερά το μηχανήμα κατά την εκκίνηση. Προσέξτε για αντικείμενα που μπορεί να μπλεχτούν ή να εκτοξευτούν από τα περιστρεφόμενα τύμπανα βούρτσας.

Μολονότι τα τύμπανα βούρτσας δεν έχουν την ίδια ισχύ με τις λεπίδες ενός χλοοκοπτικού γκαζόν, για παράδειγμα, θα πρέπει να αποφεύγετε να εργάζεστε με υλικά που μπορούν να προκαλέσουν τραυματισμό ή υλικές ζημιές εάν εκτοξευθούν.

This diagram shows the exploded view of the trimmer head assembly. The components are labeled as follows:

- A**: The main trimmer head housing.
- B**: The trimmer line.
- C**: The trimmer line spool.
- D**: The trimmer line spool cap.
- E**: The trimmer head mounting bracket.
- F**: The trimmer head mounting pin.

1 Πιέστε έναν από τους άξονες τυμπάνου (Α) πάνω σε έναν από τους δύο άξονες μετάδοσης κίνησης που εγχέρονται από το περίβλημα γραναζιών (ΣΤ). Περιστρέψτε τον άξονα τυμπάνου, εάν χρειάζεται, ώστε η οπή του πειρου να ταιριάζει με την αντίστοιχη οπή στον άξονα μετάδοσης κίνησης. 2 Ασφαλίστε τον κύλινδρο οδηγό με τον πείρο ασφάλισης (Β). 3 Βιδώστε ένα από τα τύμπανα βούρτσας (Γ) στον τοποθετημένο άξονα. Το άκρο με τα ανεπτυγμένα ελαστικά ελάσματα πρέπει να τοποθετηθεί πιο κοντά στο περίβλημα γραναζιών. Πιέστε το τύμπανο βούρτσας προς τα μέσα.	4 Ασφαλίστε τον κύλινδρο στον άξονα με ένα διχαλωτό πείρο ασφαλείας (Δ). Πιέστε ελαφρά το άκρο προς τα μέσα κατά τη συναρμολόγηση. 5 Επαναλάβετε αυτά τα βήματα για να συναρμολογήσετε τον άξονα και τον κύλινδρο στην αντίθετη πλευρά. Τα τύμπανα είναι πανομοιότυπα αλλά πρέπει να συναρμολογηθούν με τα ανεπτυγμένα ελαστικά ελάσματα προς το περίβλημα γραναζιών. 6 Τοποθετήστε το λασποπήτρα με τους σφικτήρες ασφάλισης (Ε). 7 Για τη συναρμολόγηση εξαρτημάτων στο βασικό μηχανικό, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του βασικού μηχανήματος.
---	---

Πρόγραμμα συντήρησης

Παρακάτω ακολουθούν μερικές γενικές οδηγίες συντήρησης. Εάν θέλετε πρόσθετες πληροφορίες απευθυνθείτε στο συνεργείο σας.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!

Η εργασία με τη σκούπα γίνεται συχνά σε συνθήκες πολλής σκόνης. Είναι πολύ σημαντικό να φροντίζετε τη συντήρηση του φίλτρου αέρα τακτικά, πολλές φορές ακόμη και καθημερινά. Το φίλτρο αέρα πρέπει να λαδώνεται για να λειτουργεί σωστά.

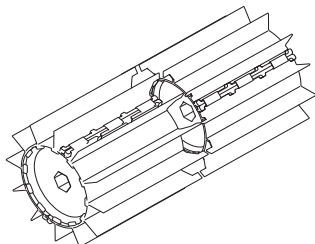
Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χειριστή του προϊόντος για οδηγίες συντήρησης.

Καθημερινή φροντίδα



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Το περίβλημα των γρاناζιών ζεσταίνεται πολύ μετά τη χρήση του μηχανήματος. Για να αποφύγετε τυχόν έγκαυμα, μην αγγίζετε το περίβλημα των γρاناζιών.

- Ελέγξτε ότι τα τύμπανα βούρτσας δεν περιστρέφονται στο ρελαντί.



- Ελέγξτε ότι τα τύμπανα βούρτσας δεν έχουν υποστεί ζημιά ή ρωγμές. Αντικαταστήστε τα τύμπανα βούρτσας εάν χρειάζεται.
- Κρεμάστε ψηλά τη βούρτσα κατά την αποθήκευση για μεγάλες χρονικές περιόδους.

Μεταφορά και αποθήκευση

- Σε περίπτωση μεταφοράς του μηχανήματος σε άλλο όχημα, χρησιμοποιείτε πάντα τις εγκεκριμένες συσκευές ασφαλείας και βεβαιωθείτε ότι κρατάτε καλά το μηχάνημα.
- Πριν αποθηκεύσετε το μηχάνημα για μεγάλο χρονικό διάστημα, βεβαιωθείτε ότι έχει προηγουμένως καθαριστεί και ότι πλήρες σέρβις έχει πραγματοποιηθεί.

Τεχνικά στοιχεία

Τεχνικά στοιχεία

Σκούπα **SR600-2**

Πλάτος τυμπάνου βούρτσας, mm 590

Βάρος

Βαρος,kg 6,5

Εκπομπές θορύβου

(βλ. σημ. 1)

Μετρημένη ηχητική στάθμη σε dB(A) 105

Εγγυημένη ηχητική στάθμη L_{WA} dB(A) 109

Στάθμες θορύβου

(βλ. σημ. 2)

Ισοδύναμο ηπίτηδο πίσης ήχου στο αυτί του χειριστή, μητρημένο σύμφωνα με την EN ISO 22868, dB(A): 97

Κραδασμοί

(βλ. σημ. 3)

Αντίστοιχες στάθμες κραδασμών ($a_{w,eq}$) στις λαβές, μετρεμένες σύμφωνα με τα EN ISO 22867, m/s^2

μπρός/πίσω χειρολαβή: 4,4/5,1

Σεμείωση 1: Μετρημένα μαζί με τα εγκεκριμένα αξεσουάρ της Husqvarna. Εκπομπή θορύβου προς το περιβάλλον μετρήθηκε ως ισχύς ήχου (L_{WA}) σύμφωνα με την Οδηγία ΕΚ 2000/14/ΕΚ. Η καταγεγραμμένη στάθμη ηχητικής ισχύος για το μηχάνημα έχει μετρηθεί με το αυθεντικό παρελκόμενο κοπής, που δίνει την υψηλότερη στάθμη. Η διαφορά μεταξύ της εγγυημένης και της μετρημένης ηχητικής ισχύος είναι ότι η εγγυημένη ηχητική ισχύς περιλαμβάνει επίσης τη διασπορά στο αποτέλεσμα της μέτρησης και τις αποκλίσεις μεταξύ των διαφορετικών μηχανημάτων του ίδιου μοντέλου σύμφωνα με την Οδηγία 2000/14/ΕΚ.

Σεμείωση 2: Μετρημένα μαζί με τα εγκεκριμένα αξεσουάρ της Husqvarna. Τα καταγεγραμμένα στοιχεία για την αντίστοιχη στάθμη πίσης θορύβου για το μηχάνημα έχουν μία τυπική στατιστική διασπορά (τυπική απόκλιση) της τάξης του 1 dB (A).

Σεμείωση 3: Μετρημένα μαζί με τα εγκεκριμένα αξεσουάρ της Husqvarna. Τα καταγεγραμμένα στοιχεία για την αντίστοιχη στάθμη κραδασμών έχουν μία τυπική στατιστική διασπορά (τυπική απόκλιση) της τάξης του 1 m/s^2 .

ΕΚ–Βεβαίωση συμφωνίας (Ισχύει μόνο στην Ευρώπη)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Σουηδία, τηλ. +46-36-146500 δηλώνει ότι το αξεσουάρ σκούπας **Husqvarna/ Jonsered SR600-2** συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της ΟΔΗΓΑΣ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ:

- μη ημερομηνία 17 Μαΐου 2006 "σχητικά μη τα μηχανήματα" **2006/42/ΕΚ**.

Εφαρμόστηκαν τα εξής πρότυπα: **SS-EN ISO 12100:2010**

Η SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sverige, έχει ηκητλέση προαιρετικό έλληγχο μοντέλου για λογαριασμό της Husqvarna AB.

Αυτό το εξάρτημα επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί μόνο με τα προβλεπόμενα θαμνοκοπτικά/χλοοκοπτικά, δείτε στην παράγραφο με τίτλο "Εγκεκριμένα αξεσουάρ" του κεφαλαίου "Τεχνικά χαρακτηριστικά" του βιβλίου οδηγιών του μηχανήματος. Τα πιστοποιητικά έχουν τους αριθμούς:

SEC/15/2413 - SR600-2

Husqvarna 18 φεβρουαρίου 2015



Per Gustafsson, Διευθυντής ανάπτυξης (Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος της Husqvarna AB και υπεύθυνος για την τεχνική τεκμηρίωση.)

KEY TO SYMBOLS

Symbols

WARNING!

A sweeper can be a dangerous tool if used incorrectly or carelessly, which can cause serious or fatal injury to the operator or others. It is extremely important that you read and understand the contents of this Operator's Manual.



Please read the operator's manual carefully and make sure you understand the instructions before using the machine.



Always wear:

- A protective helmet where there is a risk of falling objects
- Approved hearing protection
- Approved eye protection
- A breathing mask should be used when there is a risk of dust.



The operator of the machine must ensure, while working, that no persons or animals come closer than 15 meters (50 ft.).



Always wear approved protective gloves.



Wear sturdy, non-slip boots.



Keep all parts of your body away from the hot surfaces.



Warning: rotating parts. Keep hands and feet clear.

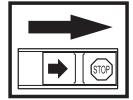


Watch out for thrown objects and ricochets.



Other symbols/decals on the machine refer to special certification requirements for certain markets.

The engine is switched off by moving the stop switch to the stop position. CAUTION! The stop switch automatically returns to the start position. In order to prevent unintentional starting, the spark plug cap must be removed from the spark plug when assembling, checking and/or performing maintenance.



Always wear approved protective gloves.



Visual check.



CONTENTS

Contents

KEY TO SYMBOLS

Symbols 245

CONTENTS

Contents 246

Note the following before starting: 246

WHAT IS WHAT?

What is what on the sweeper? 247

SAFETY INSTRUCTIONS

Machine's safety equipment 248

Personal protective equipment 248

General safety precautions 249

General working instructions 249

ASSEMBLY

Assembling the sweeper accessory 252

MAINTENANCE

Maintenance schedule 253

TECHNICAL DATA

Technical data 254

Note the following before starting:

Please read the operator's manual carefully and make sure you understand the instructions before using the machine.

These instructions supplement the instructions that were included with the machine. For other procedures, please refer to the operating instructions for the machine.

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

Long-term exposure to noise can result in permanent hearing impairment. So always use approved hearing protection.



WARNING! This accessory may only be used together with the intended brush cutter/trimmer, see under heading "Approved accessories" in chapter Technical data in the machine's Operator's Manual.

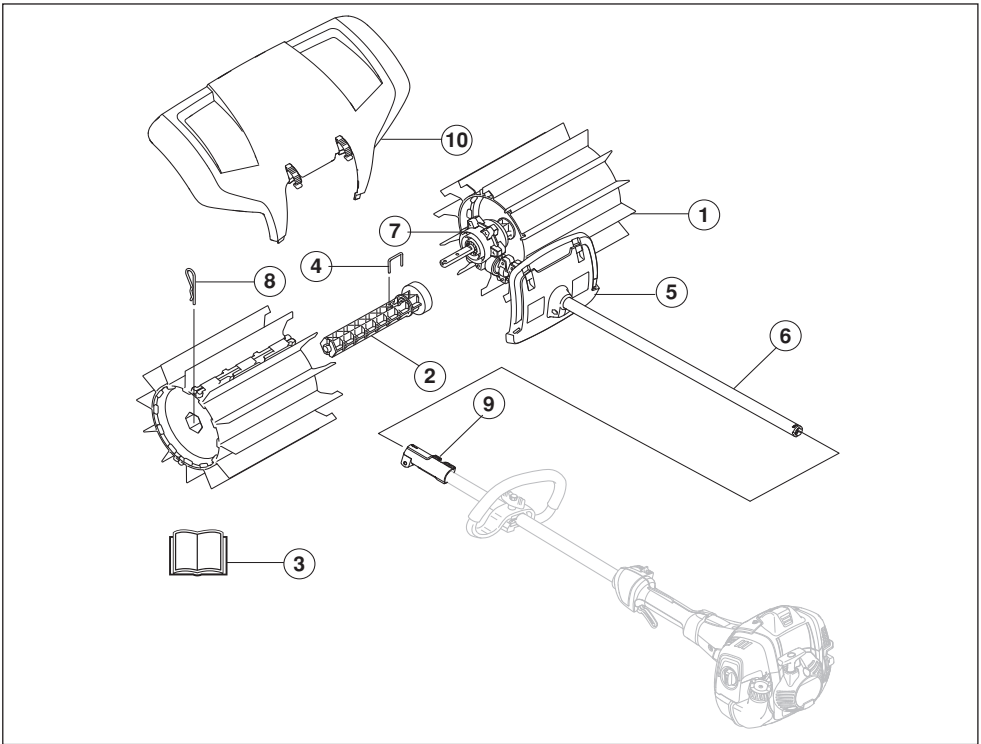
The machine is only designed for sweeping lawns, pathways, asphalt roads and the like.



WARNING! Under no circumstances may the design of the machine be modified without the permission of the manufacturer. Always use genuine accessories. Non-authorized modifications and/or accessories can result in serious personal injury or the death of the operator or others.

Your warranty may not cover damage or liability caused by the use of non-authorized accessories or replacement parts.

WHAT IS WHAT?



What is what on the sweeper?

- | | |
|-------------------------------|---|
| 1 Brush drum | 6 Shaft |
| 2 Drum axle | 7 Gear housing |
| 3 Operator's manual | 8 Split pin |
| 4 Locking pin | 9 Shaft coupling (Belongs to basic machine) |
| 5 Guard (Protection on shaft) | 10 Splash guard |

SAFETY INSTRUCTIONS

Machine's safety equipment

This section describes the machine's safety equipment, its purpose, and how checks and maintenance should be carried out to ensure that it operates correctly. See the "What is what?" section to locate where this equipment is positioned on your machine.

The life span of the machine can be reduced and the risk of accidents can increase if machine maintenance is not carried out correctly and if service and/or repairs are not carried out professionally. If you need further information please contact your nearest servicing dealer.

IMPORTANT! You must use personal protection whenever you use the machine. Use the personal protective equipment recommended in the manual for the basic machine. Ask your dealer for help in choosing the right protective equipment.



WARNING! Never use a machine with faulty safety equipment. The machine's safety equipment must be checked and maintained as described in this section. If your machine fails any of these checks contact your service agent to get it repaired.



WARNING! Always stop the engine before you work on any part of the accessory. It can continue to move even after the throttle is released. Ensure the accessory has stopped completely and disconnect the HT leads from the spark plug before you start to work on it.

Personal protective equipment



WARNING! You must use approved personal protective equipment whenever you use the machine. Personal protective equipment cannot eliminate the risk of injury but it will reduce the degree of injury if an accident does happen. Ask your dealer for help in choosing the right equipment. Please read the operator's manual carefully and make sure you understand the instructions before using the machine.



WARNING! Listen out for warning signals or shouts when you are wearing hearing protection. Always remove your hearing protection as soon as the engine stops.

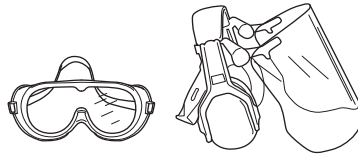
- Gloves should be worn when necessary.



- Wear hearing protection that provides adequate noise reduction.



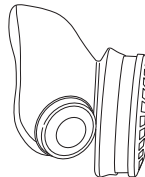
- Always wear approved eye protection. If you use a visor then you must also wear approved protective goggles. Approved protective goggles must comply with standard ANSI Z87.1 in the USA or EN 166 in EU countries. Blows from branches or objects that are thrown can damage the eyes.



- Wear sturdy, non-slip boots.



- Always wear heavy, long pants, boots, gloves, and a long-sleeve shirt. To reduce the risk of injury associated with objects being drawn into rotating parts, do not wear loose clothing, scarves, jewelry, etc. Secure hair so it is above shoulder level.
- A breathing mask should be used when there is a risk of dust.



SAFETY INSTRUCTIONS

- Always have a first aid kit nearby.



General safety precautions

IMPORTANT!

Only use the machine for the purpose it was intended for. The machine is only designed for sweeping lawns, pathways, asphalt roads and the like.

Never use the machine if you are tired, if you have drunk alcohol, or if you are taking medication that could affect your vision, your judgement or your co-ordination.

Use the personal protective equipment recommended in the manual for the basic machine. Ask your dealer for help in choosing the right protective equipment.

Never use a machine that has been modified in any way from its original specification.

Never use the machine in extreme weather conditions such as severe cold, very hot and/or humid climates.

Never use a machine that is faulty. Carry out the safety checks, maintenance and service instructions described in this manual. Some maintenance and service measures must be carried out by trained and qualified specialists. See instructions under the heading Maintenance.

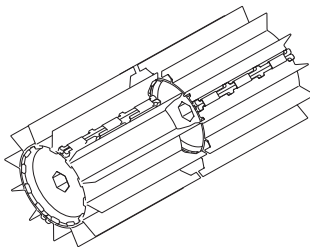
- Never allow children to use the machine.
- The operator of the machine must ensure, while working, that no persons or animals come closer than 15 meters (50 ft.).
- Never allow anyone else to use the machine without first ensuring that they have read and understood the contents of the operator's manual.

Safety instructions before starting work



- Keep unauthorised persons at a distance. Children, animals, onlookers and helpers should be kept outside the safety zone of 15 m. (50 ft.) Stop the machine immediately if anyone approaches.
- Check the entire machine before starting. Replace damaged parts. Check that there are no fuel leaks and that all guards and covers are complete and fastened securely. Check all nuts and screws.

- Check that the brush drums are not damaged and show no signs of cracking or other damage.



When starting from cold:

- Run the basic machine warm and then shut down the machine.
- Mount the accessory as per the assembly instructions.
- When adjusting the carburetor, make sure that the brush drums are held against the ground and that no one else is in the vicinity.
- Make sure the brush drums are idling.
- Make sure that the handle and safety features are in good working order. Never use a machine that lacks a part or has been modified outside its specifications.
- Only use the machine for the purpose it was intended for.

General working instructions

IMPORTANT! This section describes basic safety rules for using the sweeper.

If you encounter a situation where you are uncertain how to proceed you should ask an expert. Contact your dealer or your service workshop.

Avoid all usage which you consider to be beyond your capability.

Basic safety rules

Look around you:

- To ensure that people, animals or other things cannot affect your control of the machine.
 - To make sure that none of the above risk coming in contact with the sweeper or loose objects being thrown out.
 - **CAUTION!** Do not use the machine unless you are able to call for help in the event of an accident.
- 1 Do not use the machine in bad weather, such as dense fog, heavy rain, strong wind, intense cold, etc. Working in bad weather is tiring and often brings added risks, such as icy ground.
 - 2 Make sure you can move and stand safely. Check the area around you for possible obstacles (roots, rocks, branches, ditches, etc.) in case you have to move suddenly. Take great care when working on sloping ground.

SAFETY INSTRUCTIONS

- 3 The engine must be switched off before moving.
- 4 Never put the machine down with the engine running unless you have it in clear sight.

Basic working techniques

- Always ensure you have a safe and stable working position.



- Always use both hands to hold the machine. Hold the machine at the side of your body.
- Make sure that your hands and feet do not come near the brush when the motor is running.
- When the motor is switched off, keep your hands and feet away from the brush until it has stopped completely.
- The sweeper works best when the rubber lamellas can glide or 'stroke' the working surface. New or replaced brush drums tend to fasten or drag on hard surfaces and shall therefore be 'run in' thoroughly before use. This can be done easily by operating the machine at full throttle for 3-5 minutes in loose gravel or similar grinding material. After being run in, the sweeper will be able to move large amounts of material from snow or puddles to heavier objects such as gravel or wood chips. In time, you will learn how the sweeper works but you must observe safety precautions from the very beginning.
- Always slow the engine to idle speed after each working operation. Long periods at full throttle without any load on the engine (i.e. without the resistance that the cutting attachment exerts on the engine when you are using the machine) can lead to serious engine damage.

- If heavy vibration occurs, stop the machine. Disconnect the HT lead from the spark plug. Check that the machine is not damaged. Repair any damage.



WARNING! Watch out for thrown objects. Always wear eye protection. Never bend over the brush drum. Stones, rubbish, etc. can be thrown up into the eyes causing blindness or serious injury. Keep unauthorised persons at a distance. Children, animals, onlookers and helpers should be kept outside the safety zone of 15 m. (50 ft.) Stop the machine immediately if anyone approaches. The gear can get hot during use and may remain so for a while afterwards. You could get burnt if you touch it.

- Run the sweeper at full (or nearly full) throttle with the rubber lamellas resting on the surface.

NOTE!

It is both tiresome and unnecessary to lift up or hold the rubber lamellas above the surface while working.

- When clearing narrow surfaces such as paths, the machine can be used so that it throws materials straight in front of you. If you want to work on wider surfaces, you may need to work at an angle so that strands form on one side. Strands comprising light materials can be collected into one row or pile for later removal while hard or more bulky materials may need collecting in several strands.



SAFETY INSTRUCTIONS

In order to get into corners, remove the splash guard and loosen the accessory coupling and rotate the accessory half a turn.



WARNING! Rubbish will then be thrown back towards the user. Use a lower speed when reversing the machine and remember that it is easy to trip over materials that are thrown out.

- Keep a small working angle. Too large a working angle can mean you lose control.

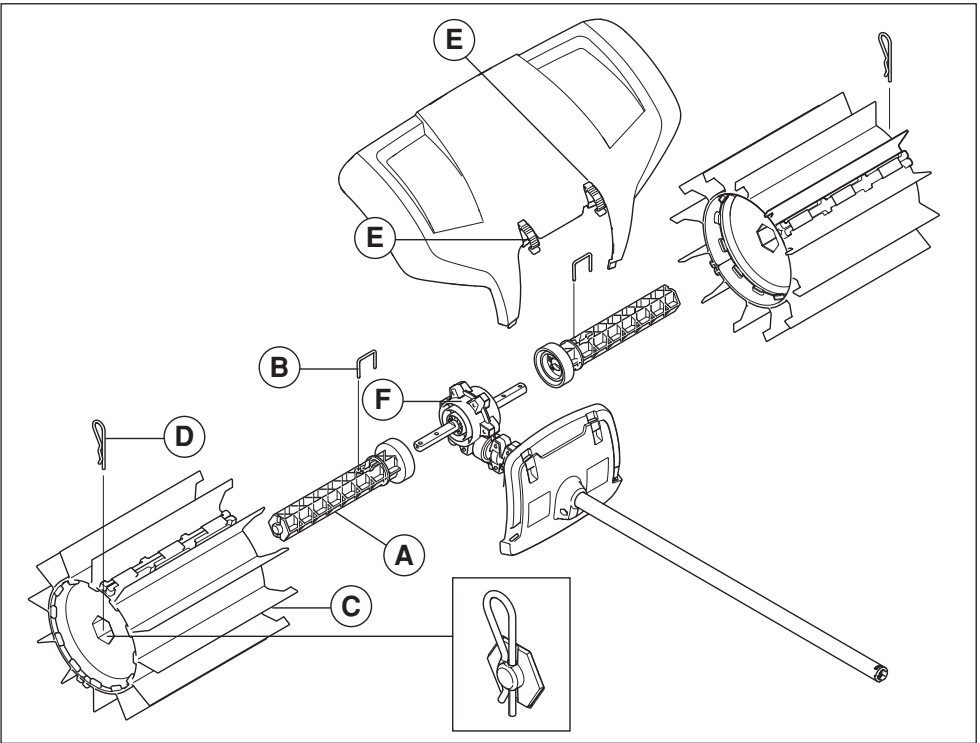


WARNING! Keep a small working angle to the surface. Too large a working angle means the sweeper tends to move towards you and you risk losing control of the machine.

The brush drums can rotate when the sweeper is started. Hold the machine securely when starting. Be observant to objects that can fasten in or be thrown out of the rotating brush drums.

Although the brush drums do not have the same force as lawn mower blades, for example, you should avoid working with materials that can cause personal injury or damage to property if thrown out.

ASSEMBLY



Assembling the sweeper accessory

- 1 Press one of the drum axles (A) onto one of the two outgoing drive shafts from the gear housing (F). Rotate the drum axle if necessary so that the pin hole comes over the corresponding hole in the drive shaft.
- 2 Fasten the roller shaft with locking pin (B).
- 3 Thread one of the brush drums (C) onto the fitted axle. The end with the extended rubber lamellas is assembled closest to the gear housing. Press in the brush drum.
- 4 Fasten the roller on the shaft with a cotter pin (D). Press in the end slightly when assembling.
- 5 Repeat these steps to assemble the axle and roller on the opposite side. The drums are identical but must be assembled with the extended rubber lamellas towards the gear housing.
- 6 Mount the splash guard with the snap-on fasteners (E).
- 7 For assembling accessories on basic machine, refer to manual for basic machine.

Maintenance schedule

Below you will find some general maintenance instructions. If you need further information please contact your service workshop.

IMPORTANT!

Working on the sweeper is often done in dusty conditions. It is extremely important to take care of air filter maintenance regularly, often daily. The air filter must be oiled to work satisfactorily.

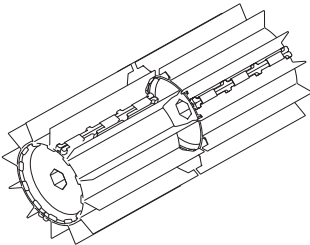
Refer to the product's operator's manual for maintenance instructions.

Daily maintenance



WARNING! The gear housing gets hot when the machine has been in use. To avoid burning yourself do not touch the gear housing.

- Check that the brush drums do not rotate at idle.



- Check that the brush drums are not damaged or cracked. Replace the brush drums if necessary.
- Hang up the brush when in storage for long periods.

Transport and storage

- If transporting the machine on another vehicle always use approved securing devices and make sure that the machine is securely held.
- Ensure the machine is cleaned and that a complete service is carried out before long-term storage.

TECHNICAL DATA

Technical data

Technical data

Sweeper

Brush drum width, mm 23/590

Weight

Weight, lb/kg 14,3/6,5

Sound levels

(see note 1)

Equivalent sound pressure level at the operator's ear, measured according to ISO 22868, dB(A): 97

Vibrations

(see note 2)

Equivalent vibration levels ($a_{h,v,eq}$) at handles, measured according to ISO 22867, m/s^2

Front/rear handles: 4,4/5,1

Note 1: Measured together with Husqvarna approved accessories. Reported data for equivalent sound pressure level for the machine has a typical statistical dispersion (standard deviation) of 1 dB (A).

Note 2: Measured together with Husqvarna approved accessories. Reported data for equivalent vibration level has a typical statistical dispersion (standard deviation) of 1 m/s^2 .

EXPLICATION DES SYMBOLES

Symboles

AVERTISSEMENT!

Un balai peut devenir un outil dangereux s'il est mal utilisé ou négligé, ce qui peut causer des blessures graves ou mortelles à l'opérateur ou à d'autres personnes. Il est extrêmement important de lire et de comprendre le contenu de ce manuel de l'opérateur.



Lire attentivement et bien assimiler le manuel d'utilisation avant d'utiliser la machine.



Toujours utiliser:

- Un casque de protection là où il y a risque de chute d'objets
- Protecteurs d'oreilles homologués
- Des protège-yeux homologués
- Utiliser une protection respiratoire dans les environnements poussiéreux.



L'utilisateur de la machine doit s'assurer qu'aucune personne ou animal ne s'approche à moins de 15 mètres (50 ft.) pendant le travail.



Toujours porter des gants de protection homologués.



Utiliser des bottes antidérapantes et stables.



Maintenez toutes les parties de votre corps à distance des surfaces chaudes et brûlantes.



Avertissement : pièces en rotation. Gardez les mains et les pieds éloignés.

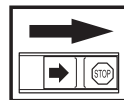


Attention: projections et ricochets.

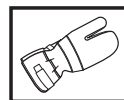


Les autres symboles/autocollants présents sur la machine concernent des exigences de certification spécifiques à certains marchés.

Arrêter le moteur en déplaçant l'interrupteur d'arrêt en position d'arrêt. REMARQUE! L'interrupteur d'arrêt se remet automatiquement en position de démarrage. Toujours retirer le chapeau de bougie de la bougie lors du montage, contrôle et/ou entretien, afin d'éviter tout démarrage accidentel.



Toujours porter des gants de protection homologués.



Examen visuel.



SOMMAIRE

Sommaire

EXPLICATION DES SYMBOLES

Symboles 255

SOMMAIRE

Sommaire 256

Contrôler les points suivants avant la mise en marche: 256

QUELS SONT LES COMPOSANTS?

Quelles sont les parties du balai? 257

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Équipement de sécurité de la machine 258

Équipement de protection personnelle 258

Instructions générales de sécurité 259

Méthodes de travail 260

MONTAGE

Montage du balai accessoire 263

ENTRETIEN

Schéma d'entretien 264

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques techniques 265

Contrôler les points suivants avant la mise en marche:

Lire attentivement et bien assimiler le manuel d'utilisation avant d'utiliser la machine.

Ces instructions sont un complément au manuel qui accompagne la machine. Pour les autres instructions, se reporter au manuel d'utilisation de la machine.

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

Une exposition prolongée au bruit risque de causer des lésions auditives permanentes. Toujours utiliser des protecteurs d'oreille agréés.



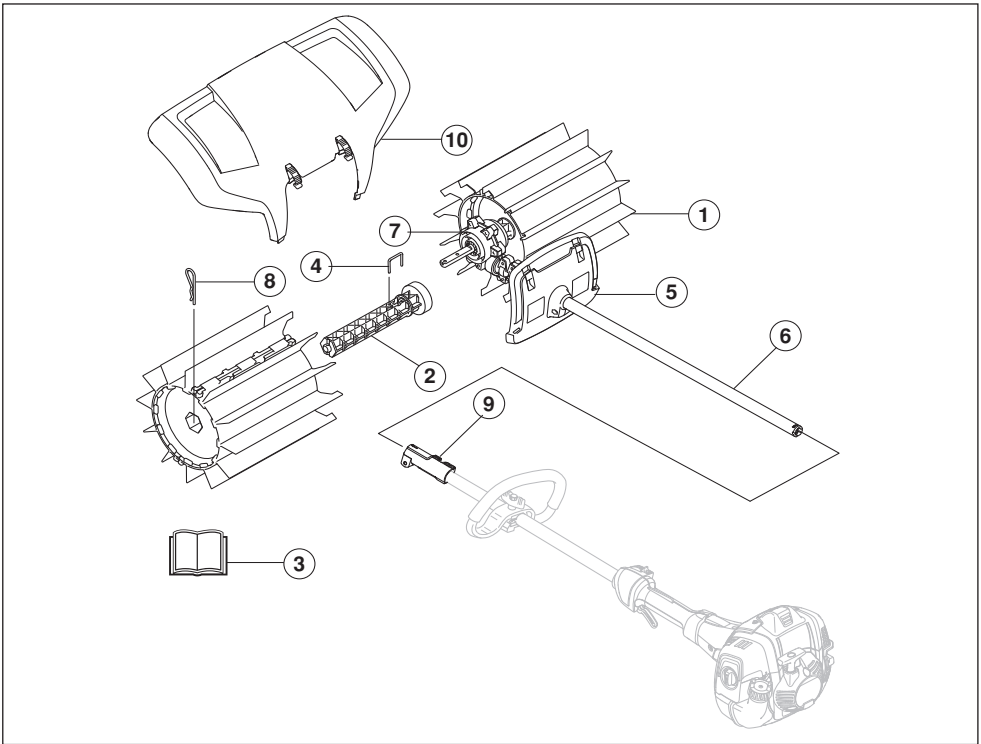
AVERTISSEMENT! Cet accessoire ne peut être utilisé que pour les débroussailleuses/coupebordures auxquels il est expressément destiné. Voir la section "Accessoires homologués" au chapitre Caractéristiques techniques dans le manuel d'utilisation de la machine.

La machine est conçue pour le balayage des pelouses, des sentiers, des routes bitumées et autres surfaces du même genre.



AVERTISSEMENT! Ne jamais modifier sous aucun prétexte la machine sans l'autorisation du fabricant. N'utiliser que des accessoires et des pièces d'origine. Des modifications non-autorisées et l'emploi d'accessoires non-homologués peuvent provoquer des accidents graves et même mortels, à l'utilisateur ou d'autres personnes.

QUELS SONT LES COMPOSANTS?



Quelles sont les parties du balai?

- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1 Rouleau brossier | 6 Tube de transmission |
| 2 Arbre de rouleau | 7 Carter |
| 3 Manuel d'utilisation | 8 Goupille fendue |
| 4 Goupille de blocage | 9 Raccord du tube de transmission (Appartient à la machine de base) |
| 5 Protection (Protection sur l'arbre) | 10 Protection anti-éclaboussures |

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Équipement de sécurité de la machine

Ce chapitre présente les équipements de sécurité de la machine, leur fonction, comment les utiliser et les maintenir en bon état. Voir au chapitre Quels sont les composants? pour trouver leur emplacement sur la machine.

La durée de vie de la machine risque d'être écourtée et le risque d'accidents accru si la maintenance de la machine n'est pas effectuée correctement et si les mesures d'entretien et/ou de réparation ne sont pas effectuées de manière professionnelle. Pour obtenir de plus amples informations, contacter l'atelier de réparation le plus proche.

IMPORTANT! Lorsque vous utilisez la machine, vous devez utiliser un dispositif de protection personnelle. Utilisez l'équipement de protection personnelle recommandé dans le manuel de la machine de base. Communiquez avec votre concessionnaire pour obtenir de l'aide dans le choix de l'équipement de protection.



AVERTISSEMENT! Ne jamais utiliser une machine dont les équipements de sécurité sont défectueux. Contrôler et entretenir les équipements de sécurité de la machine conformément aux instructions données dans ce chapitre. Si les contrôles ne donnent pas de résultat positif, confier la machine à un atelier spécialisé.



AVERTISSEMENT! Arrêtez toujours le moteur avant de travailler sur une partie quelconque de l'accessoire. Il peut continuer à se déplacer même après que vous ayez relâché l'accélérateur. Assurez-vous que l'accessoire est complètement arrêté et déconnecté les fils HT de la bougie avant de commencer à travailler sur l'accessoire.

Équipement de protection personnelle



AVERTISSEMENT! Un équipement de protection personnelle homologué doit impérativement être utilisé lors de tout travail avec la machine. L'équipement de protection personnelle n'élimine pas les risques mais réduit la gravité des blessures en cas d'accident. Demander conseil au concessionnaire afin de choisir un équipement adéquat. Lire attentivement et bien assimiler le manuel d'utilisation avant d'utiliser la machine.



AVERTISSEMENT! Soyez toujours attentifs aux signaux d'alerte ou aux appels en portant des protège-oreilles. Enlevez-les sitôt le moteur arrêté.

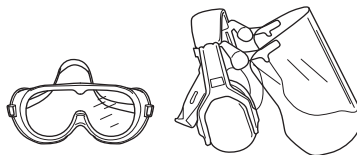
- Au besoin, utiliser des gants.



- Porter des protège-oreilles ayant un effet atténuateur suffisant.



- Toujours porter des protège-yeux homologués. L'usage d'une visière doit toujours s'accompagner du port de lunettes de protection homologuées. Par lunettes de protection homologuées, on entend celles qui sont en conformité avec les normes ANSI Z87.1 (États-Unis) ou EN 166 (pays de l'UE). Les branches ou objets projetés peuvent causer des blessures aux yeux.

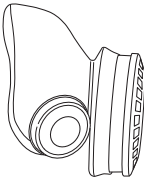


INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

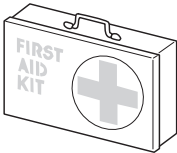
- Utiliser des bottes antidérapantes et stables.



- Toujours porter des pantalons résistants et longs, des bottes, des gants et des manches longues. Pour réduire tout risque de blessure provoquée par des objets attirés dans les pièces en rotation, ne pas porter de vêtements larges, d'écharpe, de bijoux, etc. S'attacher les cheveux de manière à ce qu'ils ne tombent pas en dessous des épaules.
- Utiliser une protection respiratoire dans les environnements poussiéreux.



- Une trousse de premiers secours doit toujours être disponible.



Instructions générales de sécurité

IMPORTANT!

Utiliser la machine uniquement pour les travaux auxquels elle est destinée. La machine est conçue pour le balayage des pelouses, des sentiers, des routes bitumées et autres surfaces du même genre.

Éviter d'utiliser la machine en cas de fatigue, d'absorption d'alcool ou de prise de médicaments susceptibles d'affecter l'acuité visuelle, le jugement ou la maîtrise du corps.

Utilisez l'équipement de protection personnelle recommandé dans le manuel de la machine de base. Communiquez avec votre concessionnaire pour obtenir de l'aide dans le choix de l'équipement de protection.

Ne jamais utiliser une machine qui a été modifiée au point de ne plus être conforme au modèle original.

Ne jamais utiliser la machine dans des conditions climatiques extrêmes telles que la froid intense ou climat très chaud et/ou humide.

Ne jamais utiliser une machine qui n'est pas en parfait état de marche. Appliquer les instructions de maintenance et d'entretien ainsi que les contrôles de sécurité indiqués dans ce manuel d'utilisation.

Certaines mesures de maintenance et d'entretien doivent être confiées à un spécialiste dûment formé et qualifié. Voir les instructions à la section Maintenance.

- Ne jamais laisser un enfant utiliser la machine.
- L'utilisateur de la machine doit s'assurer qu'aucune personne ou animal ne s'approche à moins de 15 mètres (50 ft.) pendant le travail.
- Ne jamais laisser d'autres personnes utiliser la machine sans s'être assuré au préalable que ces personnes ont bien compris le contenu du mode d'emploi.

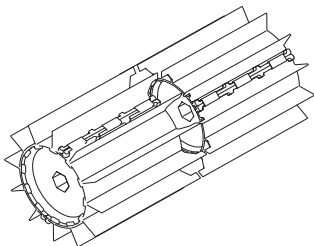
Consignes de sécurité avant la mise en marche



- Maintenir à distance toutes les personnes non concernées par le travail. Les enfants, les animaux, les spectateurs et les collègues de travail devront se trouver en dehors de la zone de sécurité, soit à au moins 15 mètres (50 ft.). Arrêter immédiatement la machine si une personne s'approche.
- Contrôler toute la machine avant de la mettre en marche. Remplacer les pièces endommagées. S'assurer que le carburant ne fuit pas et que toutes les protections et carters sont complets et correctement fixés. Vérifier toutes les vis et écrous.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

- Vérifiez que les rouleaux brosses ne sont pas endommagés et ne présentent aucun signe de fissure ou d'autres dommages.



Démarrage à froid:

- Faites tourner la machine de base pour la réchauffer puis arrêtez-la.
- Montez l'accessoire selon les instructions de montage.
- Lors du réglage du carburateur, assurez-vous que les rouleaux brosses sont maintenus au sol et que personne ne se trouve à proximité.
- Assurez-vous que les rouleaux brosses sont au ralenti.
- Contrôler que la poignée et les dispositifs de sécurité sont en bon état. Ne jamais utiliser une machine dont une pièce est manquante ou ayant été modifiée contrairement aux spécifications.
- Utiliser la machine uniquement pour les travaux auxquels elle est destinée.

Méthodes de travail

IMPORTANT! Cette section décrit les règles de sécurité pour l'utilisation du balai.

Dans l'éventualité d'une situation rendant la suite du travail incertaine, consulter un expert. S'adresser au revendeur ou à l'atelier de réparation.

Évitez les tâches pour lesquelles vous ne vous sentez pas suffisamment qualifié.

Règles élémentaires de sécurité

Bien observer la zone de travail:

- S'assurer qu'aucune personne, aucun animal ou aucun autre facteur ne risque de gêner l'utilisateur de la machine.
 - Assurez-vous qu'aucun des éléments ci-dessus ne risque d'entrer en contact avec le balai ou avec des objets libres projetés.
 - **REMARQUE!** Ne jamais utiliser une machine s'il n'est pas possible d'appeler au secours en cas d'accident.
- 1 Ne pas travailler par mauvais temps: brouillard épais, pluie diluvienne, vent violent, grand froid, etc.
Travailler par mauvais temps est cause de fatigue et peut même être dangereux: sol glissant.

- 2 S'assurer de pouvoir se tenir et se déplacer en toute sécurité. Repérer les éventuels obstacles en cas de déplacement imprévu: souches, pierres, branches, fondrières, etc. Observer la plus grande prudence lors de travail sur des terrains en pente.
- 3 Arrêter le moteur en cas de dérapement.
- 4 Ne jamais placer la machine sur le sol avec le moteur en marche sans pouvoir la surveiller.

Techniques de travail de base

- Toujours adopter une position de travail sûre et stable.



- Toujours tenir la machine avec les deux mains. Porter la machine sur le côté du corps.
- Lorsque le moteur est en marche, gardez les mains et les pieds à l'écart du balai.
- Lorsque le moteur est coupé, gardez les mains et les pieds à l'écart de la brosse jusqu'à ce qu'elle soit complètement arrêtée.
- Le balai fonctionne mieux lorsque les lamelles en caoutchouc peuvent glisser ou « passer » sur la surface de travail. Les rouleaux brosses nouveaux ou remplacés tendent à s'accrocher ou à traîner sur les surfaces dures, vous devez donc les roder avant de les utiliser. Vous pouvez le faire facilement en actionnant la machine à plein régime pendant 3 à 5 minutes sur du gravier ou une matière graveleuse similaire. Après le rodage, le balai pourra déplacer de grandes quantités de matière, de la neige et des flaques aux objets les plus lourds, tels que le gravier ou les copeaux de bois. Avec le temps, vous apprendrez comment le balai fonctionne, mais vous devez observer des précautions de sécurité dès le début.
- Ramener le moteur au régime de ralenti après chaque étape de travail. Laisser le moteur tourner à pleins gaz sans lui faire subir de charge (c'est-à-dire sans la résistance que rencontre le moteur, via l'équipement de coupe, en utilisant la machine) peut endommager sérieusement le moteur.
- En cas de fortes vibrations, arrêter la machine. Débrancher le câble d'allumage de la bougie.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Contrôler que la machine n'est pas endommagée.
Réparer les dommages éventuels.



AVERTISSEMENT! Faites preuve de prudence à l'égard des projections d'objets. Portez toujours des lunettes de protection. Ne vous penchez jamais sur le rouleau brosseur. Des pierres, des débris, etc. peuvent être projetés dans vos yeux, causant la cécité ou des blessures graves. Maintenir à distance toutes les personnes non concernées par le travail. Les enfants, les animaux, les spectateurs et les collègues de travail devront se trouver en dehors de la zone de sécurité, soit à au moins 15 mètres (50 ft.). Arrêter immédiatement la machine si une personne s'approche. L'engrenage peut être très chaud en cours d'utilisation et rester chaud pendant un certain temps après l'utilisation. Vous pourriez être brûlé si vous le touchez.

- Faites tourner le balai à pleins gaz (ou presque pleins gaz), les lamelles en caoutchouc reposant sur la surface.

NOTE!

Il est à la fois fatigant et inutile de soulever ou de maintenir les lamelles en caoutchouc au-dessus de la surface de travail.

- Lorsque vous nettoyez des surfaces étroites telles que les chemins, vous pouvez utiliser la machine pour rejeter les matières directement devant vous. Si vous voulez travailler sur les surfaces plus larges, vous pourriez devoir en suivant un angle afin de déposer les débris d'un seul côté. Les débris formés de matières légères peuvent être collectés dans une rangée ou en tas pour être ramassés plus tard, alors que les débris formés de matières dures ou encombrants peuvent nécessiter plusieurs débarras.



Pour travailler dans les coins, retirez le garde-boue, desserrez le raccord de l'accessoire et faites tourner celui-ci d'un demi-tour.



AVERTISSEMENT! Les ordures seront ensuite rejetées vers l'utilisateur. Lorsque vous utilisez la machine en marche arrière, travaillez à basse vitesse et souvenez-vous qu'il est facile de trébucher sur les matières rejetées.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

- Conservez un angle de travail réduit. Un angle de travail trop grand peut vous faire perdre le contrôle.

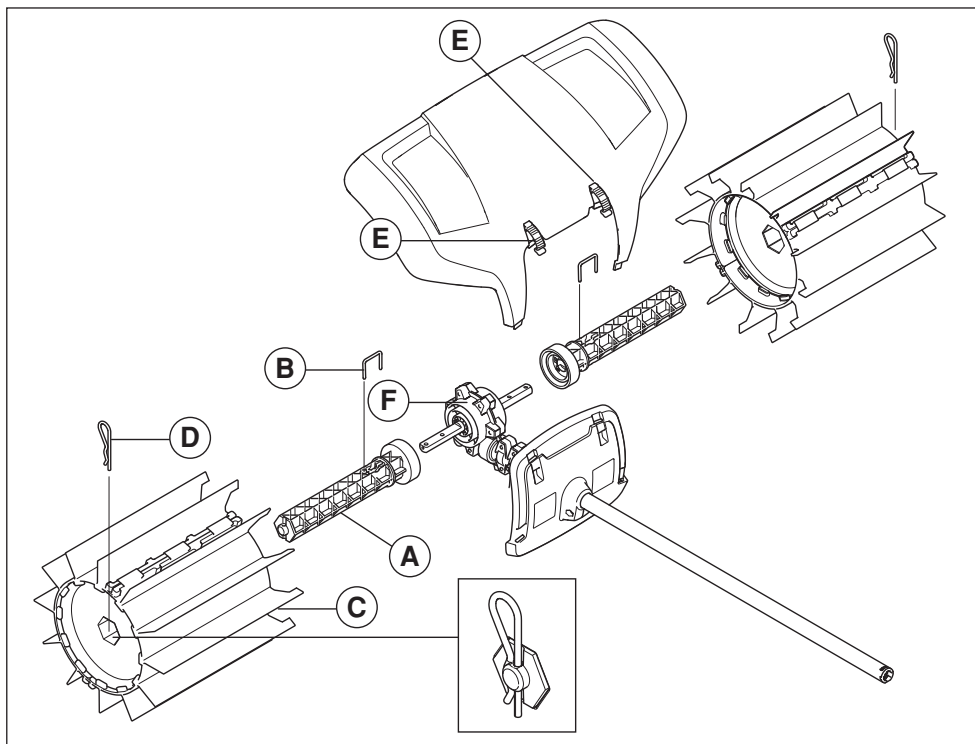


AVERTISSEMENT! Conservez un angle de travail réduit à la surface. Un angle de travail trop grand peut créer une tendance du balai à se déplacer vers vous et vous faire perdre le contrôle de la machine.

Lorsque le balai démarre, les rouleaux brosses peuvent pivoter. Tenez solidement la machine lors du démarrage. Faites attention aux objets qui peuvent s'accrocher ou être projetés hors des rouleaux brosses rotatifs.

Bien que les rouleaux brosses ne soient pas dotés de la même puissance que des lames de tondeuse, par exemple, vous devriez éviter de travailler sur des matières qui peuvent provoquer des blessures personnelles ou des dommages matériels en cas de projection.

MONTAGE



Montage du balai accessoire

- 1 Appuyez sur l'un des arbres de rouleau (A) sur l'un des deux arbres d'entraînement sortants du carter (F). Faites pivoter l'arbre du tambour au besoin, de sorte que le trou de la goupille se trouve en face du trou correspondant dans l'arbre d'entraînement.
- 2 Fixez l'arbre du rouleau au moyen de la goupille de blocage (B).
- 3 Enfilez l'un des rouleaux brosses (C) sur l'arbre monté. L'extrémité qui porte les lamelles en caoutchouc doit être montée le plus près possible du carter. Appuyez sur le rouleau brosses pour l'installer.
- 4 Fixez le rouleau sur l'arbre au moyen d'une goupille d'assemblage (D). Lors du montage, appuyez légèrement sur l'extrémité.
- 5 Répétez ces étapes pour monter l'arbre et le rouleau sur le côté opposé. Les rouleaux sont identiques, mais lors du montage, les lamelles en caoutchouc prolongées doivent être orientées vers le carter.
- 6 Montez le dispositif de protection contre les projections au moyen des pièces de fixation encliquetables (E).
- 7 Pour le montage des accessoires sur la machine de base, consultez le manuel de référence pour la machine de base.

Schéma d'entretien

Nous donnons ici quelques conseils d'entretien à caractère général. Pour plus d'informations, contacter l'atelier de réparation.

IMPORTANT!

Le balai fonctionne souvent dans des conditions poussiéreuses. Il est extrêmement important d'effectuer l'entretien du filtre à air régulièrement, souvent quotidiennement. Pour fonctionner de façon satisfaisante, le filtre à air doit être graissé.

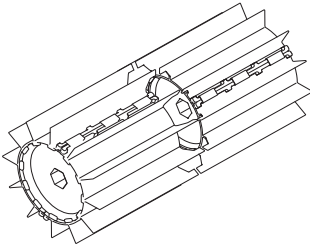
Consultez le manuel de l'opérateur du produit pour connaître les instructions de maintenance.

Entretien quotidien



AVERTISSEMENT! Le carter d'engrenages devient chaud après l'utilisation de la machine. N'y touchez pas vous risqueriez de vous blesser.

- Vérifiez que les rouleaux brossiers ne tournent pas au ralenti.



- Vérifiez que les rouleaux brossiers ne sont pas endommagés ou fissurés. Remplacez les rouleaux brossiers au besoin.
- Si vous devez entreposer la brosse pendant de longues périodes, suspendez-la.

Transport et rangement

- En cas de transport, toujours utiliser les dispositifs de tension agréés et vérifier que la machine est bien attachée.
- Avant de remiser la machine pour une période prolongée, veiller à ce qu'elle soit bien nettoyée et que toutes les mesures d'entretien aient été effectuées.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques

Balai

Largeur du rouleau brossier, mm	23/590
---------------------------------	--------

Poids

Poids, lb/kg	14,3/6,5
--------------	----------

Niveaux sonores

(voir rem. 1)

Pression acoustique équivalente au niveau des oreilles de l'utilisateur, mesurée selon ISO 22868, dB(A):	97
--	----

Vibrations

(voir remarque 2)

Niveaux de vibrations équivalents (a_{hveg}) mesurés au niveau des poignées selon ISO 22867, en m/s^2 .

Poignées avant/arrière:	4,4/5,1
-------------------------	---------

Remarque 1: Mesures effectuées avec les accessoires homologués Husqvarna. Les données reportées pour le niveau de pression sonore équivalent pour la machine montrent une dispersion statistique typique (déviations standard) de 1 dB (A).

Remarque 2: Mesures effectuées avec les accessoires homologués Husqvarna. Les données reportées pour le niveau de vibrations équivalent montrent une dispersion statistique typique (déviations standard) de 1 m/s^2 .

ACLARACION DE LOS SIMBOLOS

Símbolos

¡ATENCIÓN!

Una barredora puede ser una herramienta peligrosa si se utiliza incorrectamente o si se manipula bruscamente, lo que puede causar lesiones graves o mortales al operador u otras personas. Es muy importante que lea y comprenda el contenido de este manual del usuario.



Lea detenidamente el manual de instrucciones y asegúrese de entender su contenido antes de utilizar la máquina.



Utilice siempre:

- Casco protector cuando exista el riesgo de objetos que caen
- Protectores auriculares homologados
- Protección ocular homologada
- Utilizar mascarilla respiratoria si hay riesgo de que se levante polvo.



Durante el trabajo, el usuario de la máquina debe procurar que ninguna persona o animal se acerque a más de 15 metros (50 ft.) de la máquina.



Utilice siempre guantes protectores homologados.



Utilice botas antideslizantes y seguras.



Mantenga todas las partes del cuerpo lejos de las superficies calientes.



Advertencia: piezas giratorias. Mantenga alejados las manos y los pies.

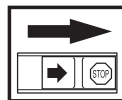


Cuidado con los objetos lanzados o rebotados.

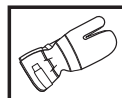


Los demás símbolos/etiquetas que aparecen en la máquina corresponden a requisitos de homologación específicos en determinados mercados.

El motor se para poniendo el contacto de parada en la posición de parada. ¡NOTA! El contacto de parada retorna automáticamente a la posición de arranque. Por consiguiente, antes de realizar trabajos de montaje, control y/o mantenimiento se debe quitar el capuchón de encendido de la bujía para evitar el arranque imprevisto.



Utilice siempre guantes protectores homologados.



Control visual.



Índice

ACLARACION DE LOS SIMBOLOS

Símbolos 266

INDICE

Índice 267

Antes de arrancar, observe lo siguiente: 267

¿QUE ES QUE?

¿Qué es cada elemento de la barredora? 268

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Equipo de seguridad de la máquina 269

Equipo de protección personal 269

Instrucciones generales de seguridad 270

Instrucciones generales de trabajo 271

MONTAJE

Montaje del accesorio de la barredora 273

MANTENIMIENTO

Programa de mantenimiento 274

DATOS TECNICOS

Datos técnicos 275

Antes de arrancar, observe lo siguiente:

Lea detenidamente el manual de instrucciones y asegúrese de entender su contenido antes de utilizar la máquina.

Estas instrucciones son complemento del manual que se adjunta a la máquina. Para más información sobre el manejo, consultar el manual de la máquina.

Husqvarna AB trabaja constantemente para perfeccionar sus productos y se reserva, por lo tanto, el derecho a introducir modificaciones en la construcción y el diseño sin previo aviso.

La exposición prolongada al ruido puede causar daños crónicos en el oído. Por consiguiente, use siempre protectores auriculares homologados.



¡ATENCIÓN! Bajo ninguna circunstancia debe modificarse la configuración original de la máquina sin autorización del fabricante. Utilizar siempre recambios originales. Las modificaciones y/o la utilización de accesorios no autorizadas pueden ocasionar accidentes graves o incluso la muerte del operador o de terceros.

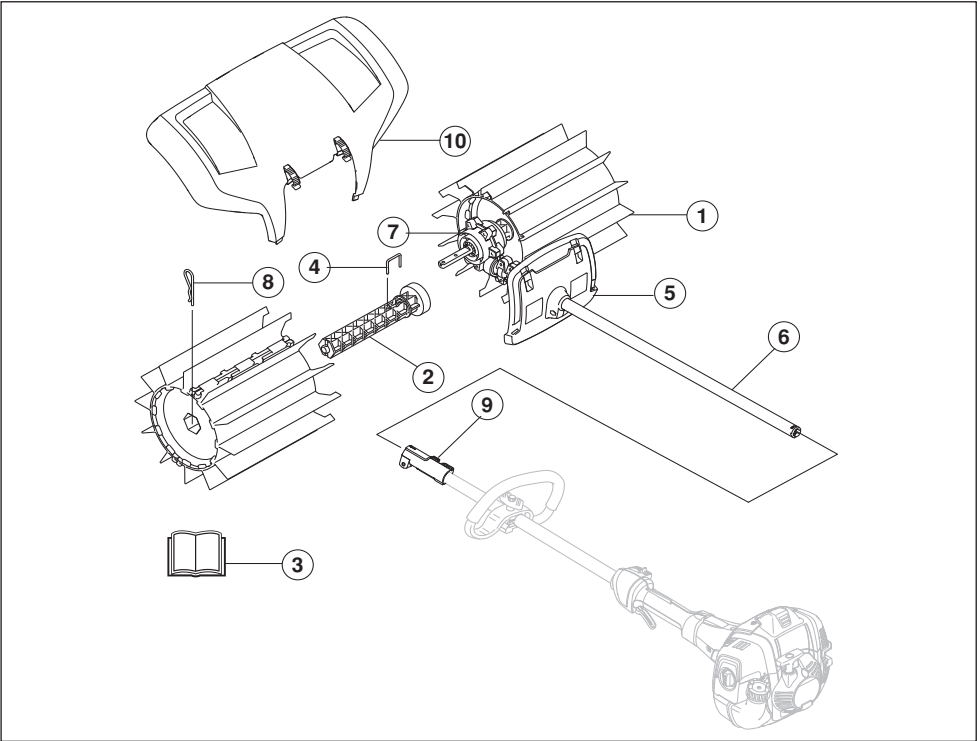
Su garantía podría no abarcar daños o responsabilidades causados por el uso de accesorios o piezas de repuesto no autorizados.



¡ATENCIÓN! Este accesorio solo puede utilizarse en conjunto con el cepillo de la cortadora/recortadora indicado, consulte bajo el título 'Accesorios homologados' en el capítulo Datos técnicos del Manual del usuario de la máquina.

La máquina fue diseñada solamente para barrer césped, caminos, carreteras de asfalto, y terrenos similares.

¿QUE ES QUE?



¿Qué es cada elemento de la barredora?

- | | | | |
|---|-----------------------------------|----|---|
| 1 | Tambor de cepillos | 6 | Tubo |
| 2 | Eje del tambor | 7 | Caja de engranajes |
| 3 | Manual de instrucciones | 8 | Pasador de aletas |
| 4 | Pasador de bloqueo | 9 | Acoplamiento del tubo (Pertenece a la máquina básica) |
| 5 | Protección (Protección en el eje) | 10 | Protección contra salpicaduras |

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Equipo de seguridad de la máquina

En este capítulo se describen los componentes de seguridad de la máquina, su función y el modo de efectuar el control y el mantenimiento para garantizar un funcionamiento óptimo. En cuanto a la ubicación de estos componentes en su máquina, vea el capítulo ¿Qué es qué?.

La vida útil de la máquina puede acortarse y el riesgo de accidentes puede aumentar si el mantenimiento de la máquina no se hace de forma adecuada y si los trabajos de servicio y/o reparación no se efectúan de forma profesional. Para más información, consulte con el taller de servicio oficial más cercano.

¡IMPORTANTE! Debe usar protección personal cada vez que utilice la máquina. Use el equipo de protección personal recomendado en el manual de la máquina básica. Pida ayuda a su distribuidor para elegir los equipos de protección.



¡ATENCIÓN! Nunca utilice una máquina que tenga un equipo de seguridad defectuoso. Efectúe el control y mantenimiento del equipo de seguridad de la máquina como se describió en este capítulo. Si su máquina no pasa todos los controles, entréguela a un taller de servicio para su reparación.



¡ATENCIÓN! Siempre detenga el motor antes de realizar alguna tarea en cualquier parte del accesorio. Podría seguir en movimiento, aun cuando se suelta el acelerador. Asegúrese de que el accesorio esté completamente detenido y desconecte los cables de alta tensión de la bujía antes de comenzar a realizar tareas en el accesorio.

Equipo de protección personal



¡ATENCIÓN! Para trabajar con la máquina debe utilizarse un equipo de protección personal homologado. El equipo de protección personal no elimina el riesgo de lesiones, pero reduce su efecto en caso de accidente. Pida a su distribuidor que le asesore en la elección del equipo. Lea detenidamente el manual de instrucciones y asegúrese de entender su contenido antes de utilizar la máquina.



¡ATENCIÓN! Cuando use protección auditiva preste siempre atención a las señales o llamados de advertencia. Sáquese siempre la protección auditiva inmediatamente después de parar el motor.

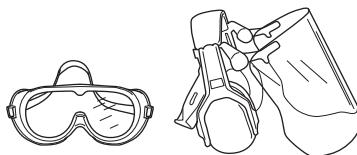
- Se deben utilizar guantes cuando sea necesario.



- Se debe utilizar protección auditiva con suficiente capacidad de reducción sonora.



- Se debe utilizar siempre protección ocular homologada. Si se utiliza visor, deben utilizarse también gafas protectoras homologadas. Por gafas protectoras homologadas se entienden las que cumplen con la norma ANSI Z87.1 para EE.UU. o EN 166 para países de la UE. El impacto de ramas y objetos despedido puede causar heridas en los ojos.

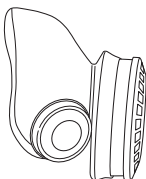


INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Utilice botas antideslizantes y seguras.



- Siempre use pantalones largos, botas, guantes y una camisa mangas largas gruesos. Para reducir el riesgo de lesiones asociadas al arrastre de objetos hacia las piezas giratorias, no use ropa, bufandas, joyas, etc. sueltas. Fijese el cabello de manera que este se mantenga por sobre del nivel de los hombros.
- Utilizar mascarilla respiratoria si hay riesgo de que se levante polvo.



- Tenga siempre a mano el equipo de primeros auxilios.



Instrucciones generales de seguridad

¡IMPORTANTE!

Utilice la máquina solamente para el uso al que está destinada. La máquina fue diseñada solamente para barrer césped, caminos, carreteras de asfalto, y terrenos similares.

Nunca utilice la máquina si está cansado, si ha ingerido alcohol o si toma medicamentos que puedan afectarle la vista, su capacidad de discernimiento o el control del cuerpo.

Use el equipo de protección personal recomendado en el manual de la máquina básica. Pida ayuda a su distribuidor para elegir los equipos de protección.

No utilice nunca una máquina que haya sido modificada de modo que ya no coincida con la configuración original.

Nunca utilice la máquina en condiciones atmosféricas extremas como frío intenso o clima muy caluroso y/o húmedo.

No utilice nunca una máquina defectuosa. Lleve a cabo las comprobaciones de seguridad y siga las instrucciones de mantenimiento y servicio de este manual. Algunas medidas de mantenimiento y servicio deben ser efectuadas por especialistas formados y cualificados. Consulte las instrucciones del apartado Mantenimiento.

- No permita nunca que los niños utilicen la máquina.
- Durante el trabajo, el usuario de la máquina debe procurar que ninguna persona o animal se acerque a más de 15 metros (50 ft.) de la máquina.
- Nunca deje que terceros utilicen la máquina sin asegurarse primero de que hayan entendido el contenido de este manual de instrucciones.

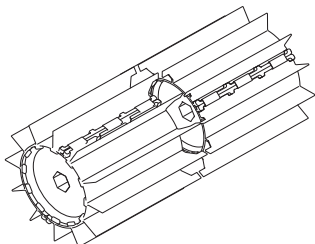
Instrucciones de seguridad antes de comenzar el trabajo



- Mantenga alejados a los terceros. Los niños, animales, curiosos y ayudantes deben mantenerse fuera de la zona de seguridad de 15 metros (50 ft.). Pare la máquina inmediatamente si alguien se acerca.
- Revise toda la máquina antes de comenzar. Cambie las piezas dañadas. Compruebe que no haya fugas de combustible y que todos los protectores y las cubiertas estén completos y que se hayan sujetado firmemente. Inspeccione todas las tuercas y tornillos.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Compruebe que los tambores de cepillos no estén dañados y no muestren indicios de grietas u otros daños.



Cuando arranque en frío:

- Haga funcionar la máquina básica hasta que se caliente y, a continuación, apáguela.
- Arme el accesorio según las instrucciones de montaje.
- Cuando ajuste el carburador, asegúrese de que los tambores de cepillos estén contra el suelo y que no haya nadie cerca.
- Asegúrese de que los tambores de cepillos estén en ralentí.
- Controle que los mangos y las funciones de seguridad estén en buenas condiciones. No utilice nunca una máquina que carece de una pieza o que ha sido modificada fuera de las especificaciones.
- Utilice la máquina solamente para el uso al que está destinada.

Instrucciones generales de trabajo

¡IMPORTANTE! Esta sección describe las normas de seguridad básicas para usar la barredora.

Cuando se vea en una situación insegura para continuar el trabajo, debe consultar a un experto. Póngase en contacto con su distribuidor o taller de servicio.

Evite todo uso para el cual no se sienta suficientemente calificado.

Reglas básicas de seguridad

Observe el entorno para:

- Comprobar que no hayan personas, animales, etc., que puedan influir en su control de la máquina.
- Para asegurarse de que ninguna de las opciones anteriores entren en contacto con la barredora o que salgan disparados objetos sueltos.
- ¡NOTA! No use nunca una máquina si no tiene posibilidad de pedir auxilio si se produce un accidente.

- 1 No trabaje en condiciones atmosféricas desfavorables como niebla, lluvia intensa, tempestad, frío intenso, etc. El trabajo con mal tiempo es fatigoso y puede crear circunstancias peligrosas, como terreno resbaladizo.
- 2 Compruebe que pueda caminar y mantenerse de pie con seguridad. Vea si hay eventuales impedimentos para desplazamientos imprevistos (raíces, piedras, ramas, fosos, zanjas, etc.). Proceda con sumo cuidado al trabajar en terreno inclinado.
- 3 Para desplazar la máquina debe pararse el motor.
- 4 No apoye nunca la máquina con el motor en marcha sin tenerla bajo control.

Técnica básica de trabajo

- Cerciórese siempre de tener una posición de trabajo segura y firme.



- Utilice siempre las dos manos para sostener la máquina. Mantenga la máquina al costado de su cuerpo.
- Asegúrese de que las manos y los pies no se acerquen al cepillo cuando el motor está en funcionamiento.
- Cuando apague el motor, mantenga las manos y los pies alejados del cepillo hasta que se haya detenido completamente.
- La barredora funciona mejor cuando las laminas de goma se deslizan o 'acarician' la superficie de trabajo. Los tambores de cepillos nuevos o reemplazados tienden a adherirse o arrastrarse en superficies duras y, por lo tanto, se deben hacer funcionar un buen tiempo antes de usarlos. Esto puede realizarse fácilmente si se hace funcionar la máquina con una aceleración máxima durante 3 a 5 minutos sobre grava suelta o un material granulado similar. Después de que se ponga en marcha, la barredora eléctrica podrá mover grandes cantidades de material, ya sea nieve o charcos, o bien grava o astillas de madera. Con el tiempo, aprenderá cómo funciona la barredora, pero debe observar las precauciones de seguridad desde el primer momento.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Después de cada momento de trabajo reduzca siempre la velocidad del motor a ralentí. Un tiempo demasiado largo a máxima velocidad sin que el motor esté cargado (es decir sin la resistencia que el motor recibe a través del equipo de corte al trabajar con la máquina) puede averiar seriamente el motor.
- Si se producen vibraciones excesivas, detenga la máquina. Desconecte el cable de alta tensión de la bujía. Compruebe que la máquina no esté dañada. Repare cualquier daño.



¡ATENCIÓN! Esté atento a que no salgan objetos despedidos. Siempre utilice protección ocular. Nunca se incline sobre el tambor de cepillos. Es posible que las piedras, residuos, etc. salgan despedidos en dirección a los ojos y le causen ceguera o lesiones graves. Mantenga alejados a los terceros. Los niños, animales, curiosos y ayudantes deben mantenerse fuera de la zona de seguridad de 15 metros (50 ft.). Pare la máquina inmediatamente si alguien se acerca. El engranaje puede calentarse durante el uso y es posible que permanezca caliente por un largo tiempo. Si lo toca, puede quemarse.

- Ponga en marcha la barredora a máxima velocidad(o casi máxima) con las láminas de goma apoyadas a la superficie.

NOTE!

Resulta tanto agotador como innecesario levantar o mantener las láminas de goma elevadas de la superficie durante el trabajo.

- Cuando limpie superficies angostas, como caminos, puede usar la máquina de manera que los materiales salgan despedidos hacia adelante. Si desea realizar tareas en superficies más amplias, es posible que deba trabajar en un ángulo tal que se formen las hebras a un costado. Las hebras formadas por materiales livianos se pueden acomodar en una fila o pila para su posterior extracción, mientras que los materiales más pesados o grandes se deben recolectar en varias hebras.



Para llegar a las esquinas, quite el protector contra salpicaduras, afloje el acoplamiento del accesorio y gire el accesorio una media vuelta.



¡ATENCIÓN! Luego, se expulsarán los residuos en dirección al usuario. Use una velocidad menor cuando opere la máquina marcha atrás y no olvide que es fácil tropezarse con los materiales que se desprenden.

- Mantenga un pequeño ángulo de funcionamiento. Un ángulo de funcionamiento demasiado grande puede hacerle perder el control.

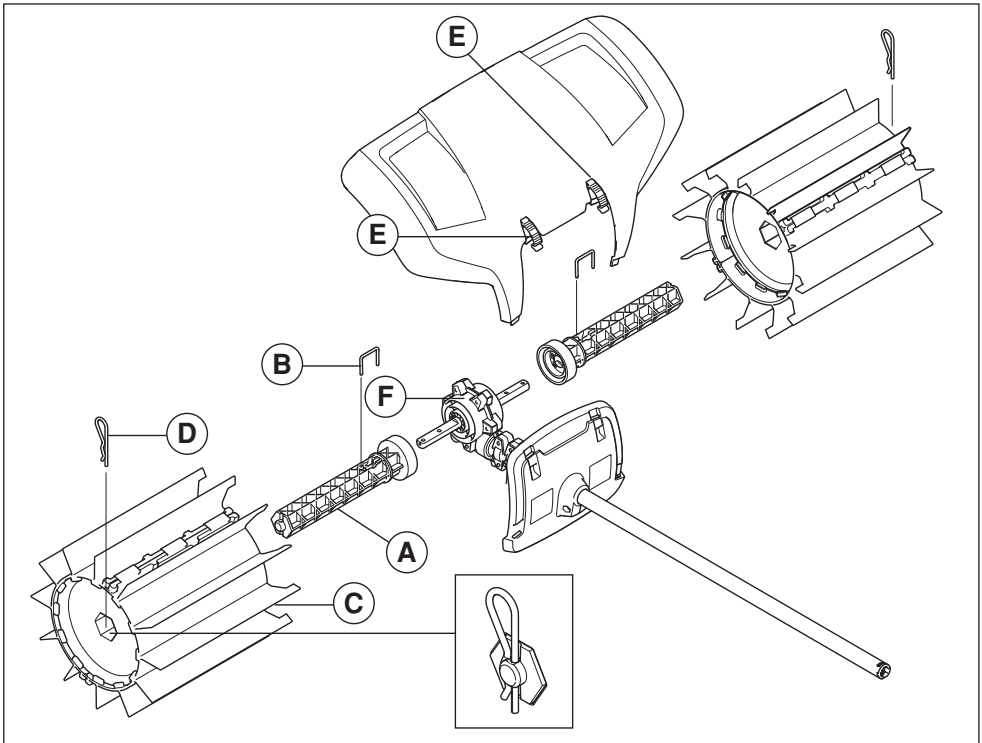


¡ATENCIÓN! Mantenga un pequeño ángulo de funcionamiento respecto de la superficie. Un ángulo de funcionamiento demasiado grande puede hacer que la barredora se mueva en dirección a usted y que pierda el control de la máquina.

Los tambores de cepillos pueden girar cuando se pone en marcha la barredora. Sujete la máquina firmemente al arrancar. Observe los objetos que puedan atascarse en los tambores de cepillos giratorios o que puedan salir despedidos de estos.

A pesar de que los tambores de cepillos no tienen la misma fuerza que las cuchillas de las cortadoras de césped, por ejemplo, debe evitar trabajar con materiales que puedan provocar lesiones personales o daños materiales en caso de que salgan despedidos de la máquina.

MONTAJE



Montaje del accesorio de la barredora

- 1 Presione uno de los ejes del tambor (A) sobre uno de los dos ejes de mando de salida de la caja de engranajes (F). Gire el eje del tambor si es necesario para que el orificio del pasador se superponga al orificio correspondiente en el eje propulsor.
- 2 Ajuste el eje del rodillo con el pasador de bloqueo (B).
- 3 Enrosque uno de los tambores de cepillos (C) en el eje montado. El extremo con las láminas de goma extendidas es el que se montará más cerca de la caja de engranajes. Presione el tambor de cepillos.
- 4 Sujete el rodillo en el eje con una chaveta hendida (D). Presione el extremo ligeramente durante el proceso de montaje.
- 5 Repita estos pasos para montar el eje y el rodillo en el lado opuesto.
- 6 Coloque la chapa deflectora con los sujetadores a presión (E).
- 7 Para montar los accesorios en la máquina básica, consulte el manual de la máquina básica.

MANTENIMIENTO

Programa de mantenimiento

A continuación, se indican algunas instrucciones generales de mantenimiento. Si Ud. necesita mayor información póngase en contacto con el taller de servicio.

¡IMPORTANTE!

Generalmente, la barredora se usa en condiciones polvorientas. Es muy importante realizar tareas de mantenimiento en el filtro de aire regularmente y, a menudo, a diario. Para que funcione correctamente, debe engrasar el filtro de aire siempre que corresponda.

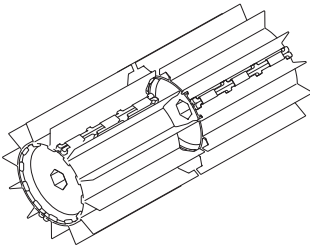
Consulte el manual del usuario del producto para obtener instrucciones de mantenimiento.

Mantenimiento diario



¡ATENCIÓN! La caja de engranajes se calienta cuando se utiliza la máquina. Para evitar quemaduras, no toque la caja de engranajes.

- Verifique que los tambores de cepillos no giren en ralenti.



- Compruebe que los tambores de cepillos no estén dañados o agrietados. Reemplace los tambores de cepillos si es necesario.
- Cuelgue el cepillo cuando esté almacenado durante largos períodos.

Transporte y almacenamiento

- Para transportar la máquina utilice siempre dispositivos de sujeción aprobados y asegúrese de que la máquina esté bien anclada.
- Antes del almacenaje prolongado, limpie bien la máquina y haga el servicio completo.

DATOS TECNICOS

Datos técnicos

Datos técnicos

Barredora

Ancho del tambor de cepillos, mm 590

Peso

Peso, lb/kg 6,5

Niveles acústicos

(ver la nota 1)

Nivel de presión sonora equivalente en la oreja del usuario,
medido según ISO 22868, dB(A): 97

Vibraciones

(vea la nota 2)

Niveles de vibración equivalentes ($a_{hv,eq}$) en las empuñaduras,
medidos según la norma ISO 22867, m/s^2 .

Mango delantero/trasero: 4,4/5,1

Nota 1: Mediciones hechas con los accesorios homologados de Husqvarna. Los datos referidos del nivel de presión sonora equivalente de la máquina tienen una dispersión estadística habitual (desviación típica) de 1 dB (A).

Nota 2: Mediciones hechas con los accesorios homologados de Husqvarna. Los datos referidos del nivel de vibración equivalente poseen una dispersión estadística habitual (desviación típica) de 1 m/s^2 . (Presentante autorizado de Husqvarna AB y responsable de la documentación técnica.)

Original instructions
Bruksanvisning i original
Originale instruktioner
Originale instruksjoner
Alkuperäiset ohjeet
Originalanweisungen
Instructions d'origine
Originele instructies
Instrucciones originales
Instruções originais
Istruzioni originali
Originaaljuhend
Instrukcijas oriģinālvalodā
Originalios instrukcijos

Původní pokyny
Pôvodné pokyny
Instrukcja oryginalna
Eredeti útmutatás
Izvirna navodila
Instrucțiuni inițiale
Oriġinal talimatlar
Оригинальные инструкции
Оригінальні інструкції
Αρχικές οδηγίες
Original instructions
Instructions d'origine
Instrucciones originales

1156878-38



2015-05-20