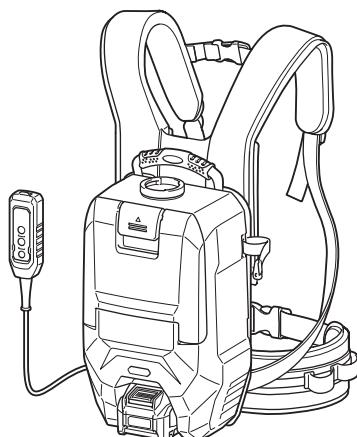
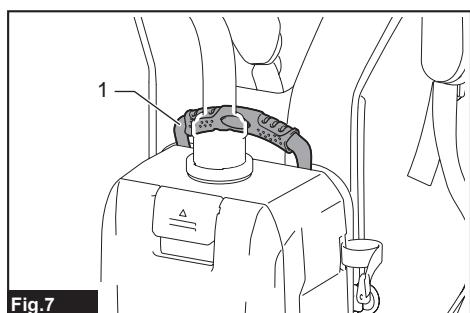
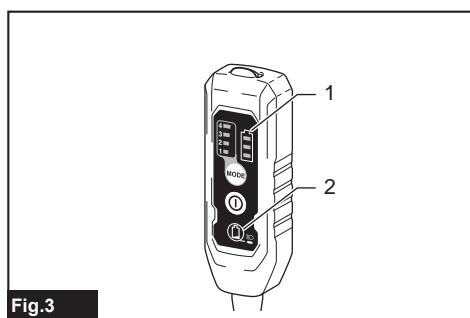
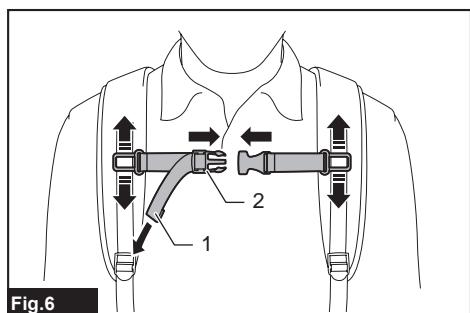
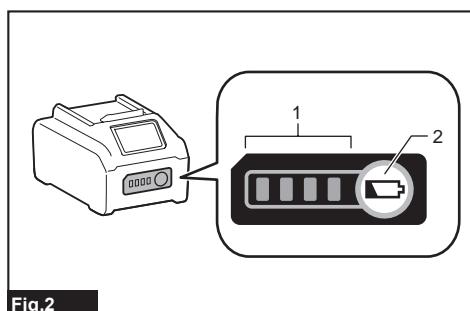
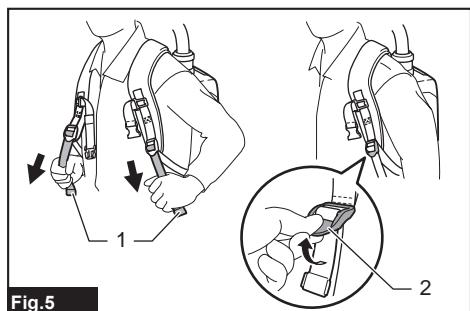
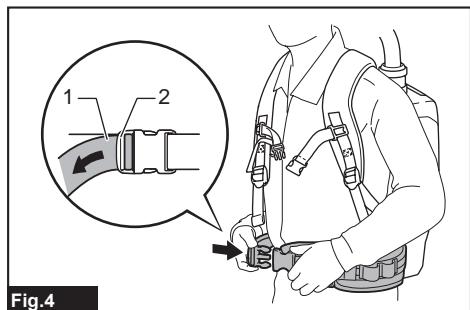
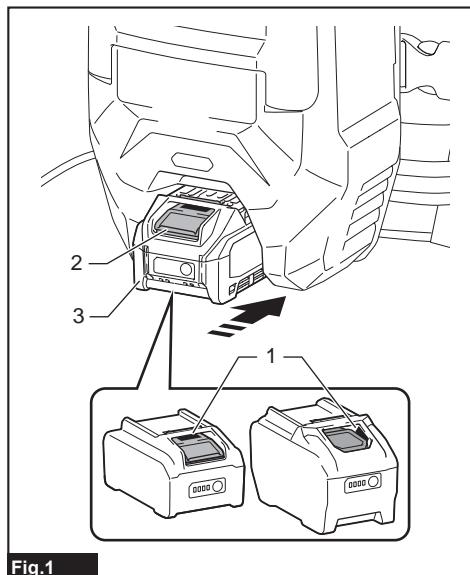


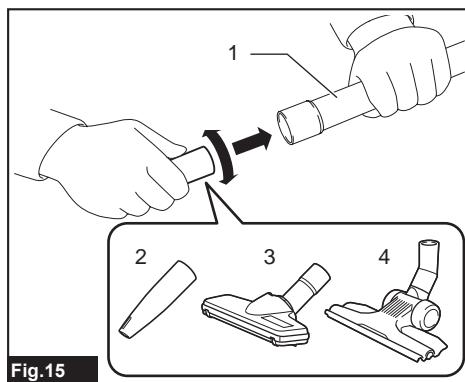
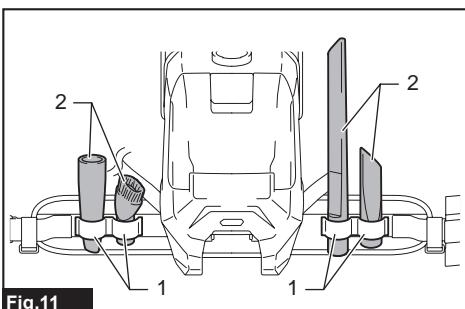
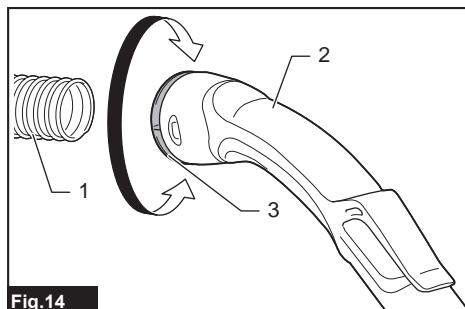
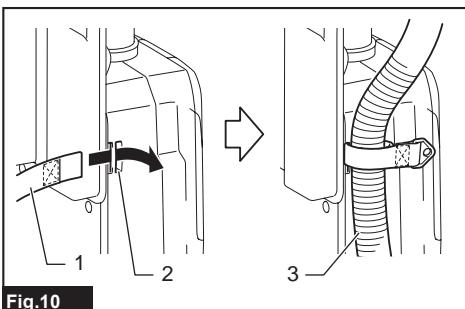
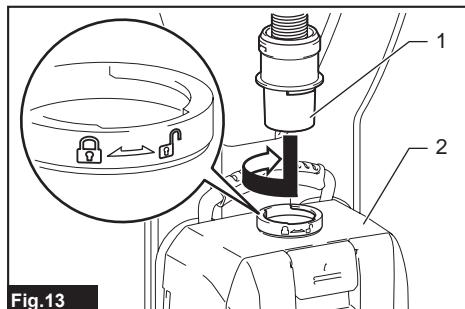
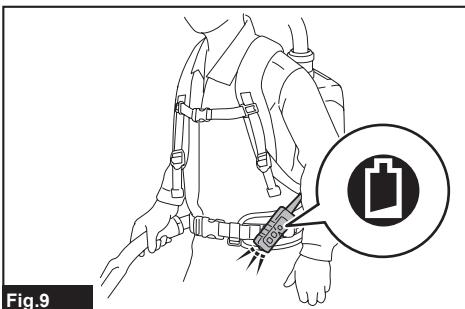
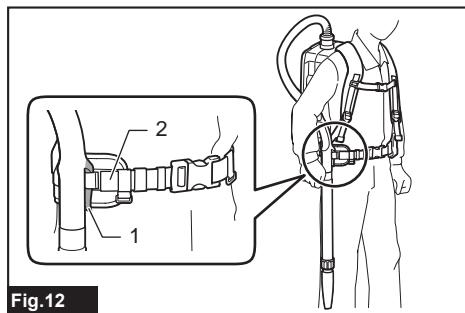
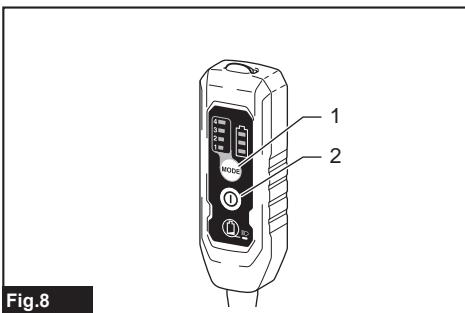


EN	Cordless Backpack Vacuum Cleaner	INSTRUCTION MANUAL	9
SL	Brezžični nahrbtni sesalnik za prah	NAVODILA ZA UPORABO	20
SQ	Fshesë pa kordon me mbajtje në shpinë	MANUALI I PËRDORIMIT	31
BG	Акумулаторна прахосмукачка за гръб	РЪКОВОДСТВО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ	42
HR	Bežični leđni usisavač	PRIRUČNIK S UPUTAMA	54
MK	Безжична правосмукалка за на грб	УПАТСТВО ЗА УПОТРЕБА	65
SR	Бежични усисивач који се може носити на леђима	УПУТСТВО ЗА УПОТРЕБУ	77
RO	Aspirator fără cablu de tip rucsac	MANUAL DE INSTRUCȚIUNI	89
UK	Ранцевий акумуляторний пилосос	ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ	100
RU	Ранцевый Аккумуляторный пылесос	РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	112

VC008G







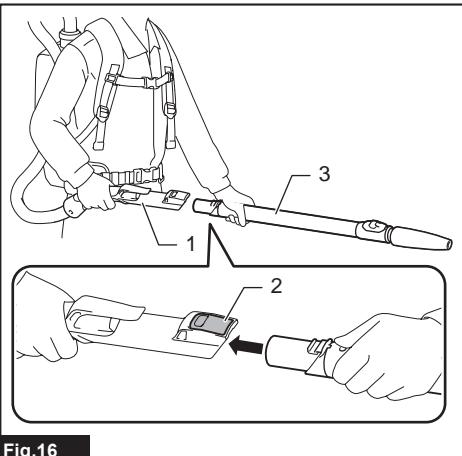


Fig.16

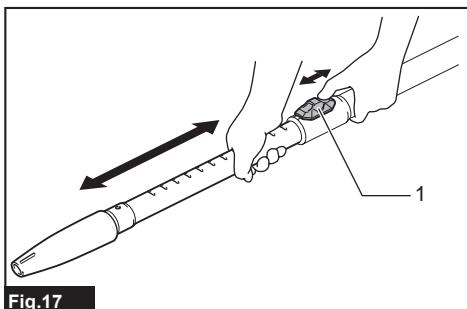


Fig.17

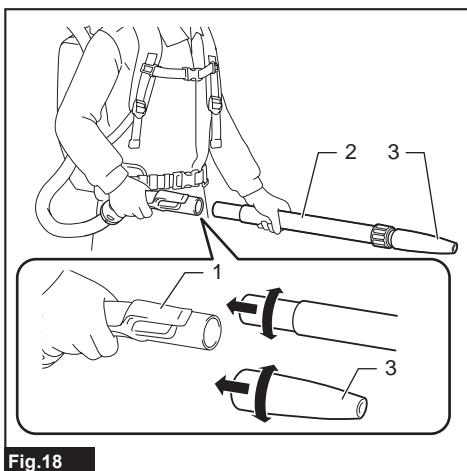


Fig.18

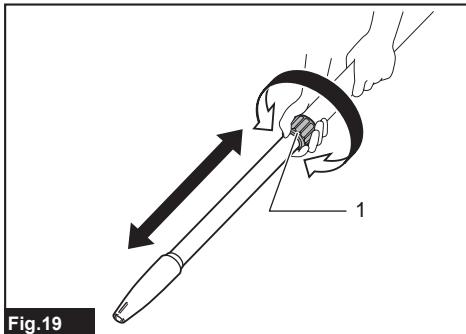


Fig.19

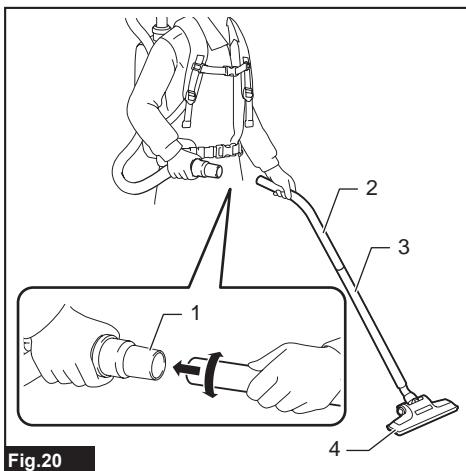


Fig.20

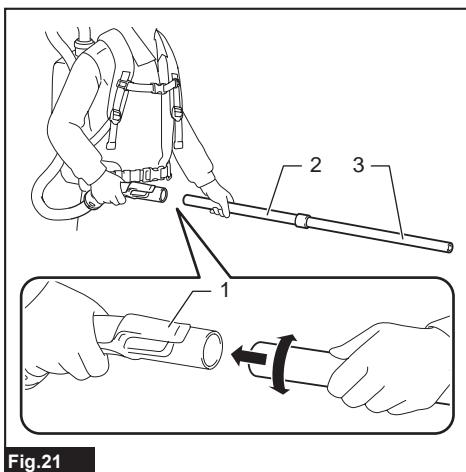


Fig.21

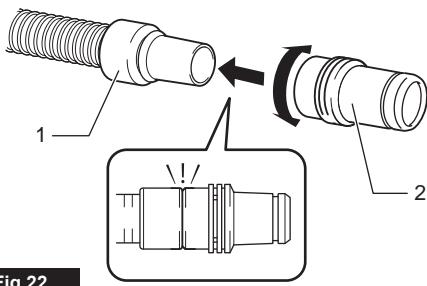


Fig.22

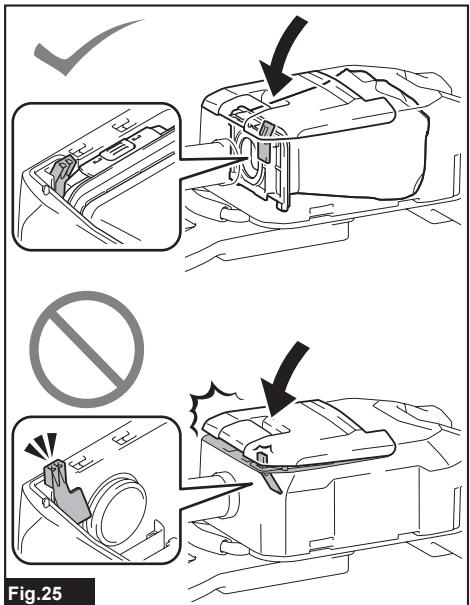


Fig.25

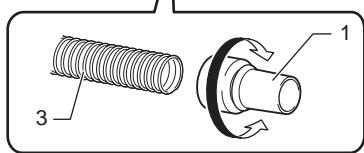


Fig.23

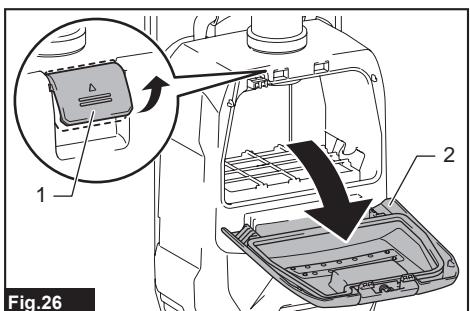


Fig.26

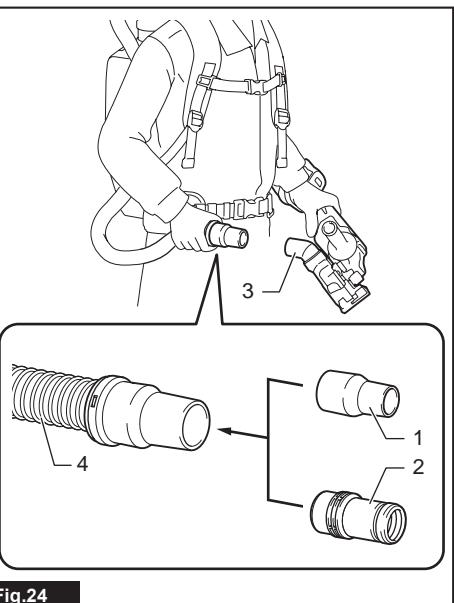


Fig.24

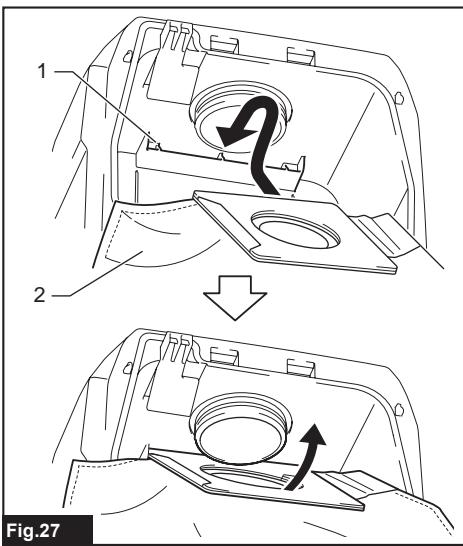


Fig.27

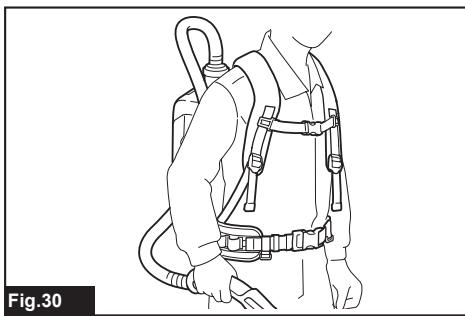


Fig.30

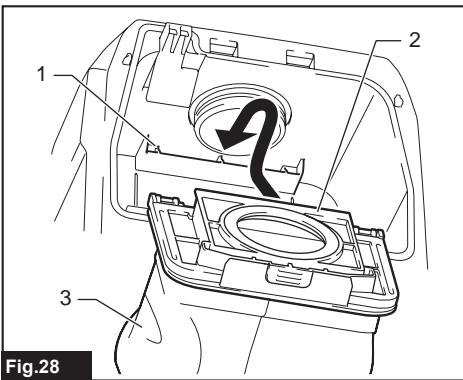


Fig.28

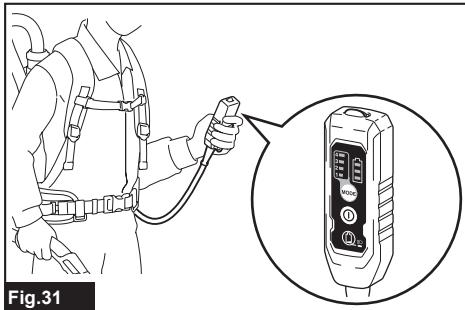


Fig.31

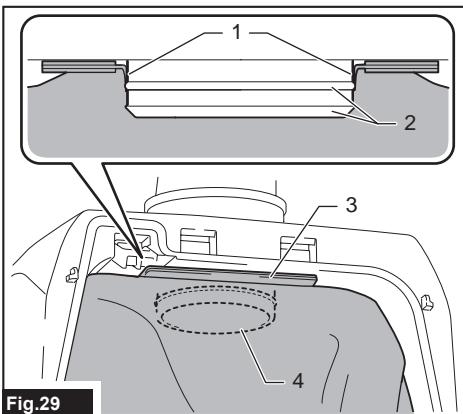


Fig.29

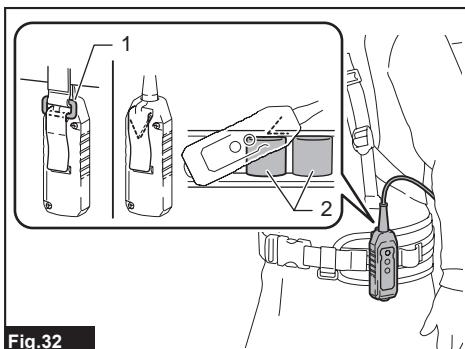


Fig.32

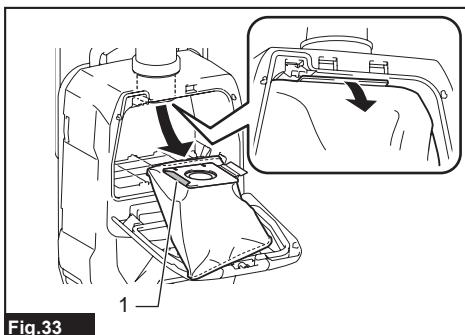


Fig.33

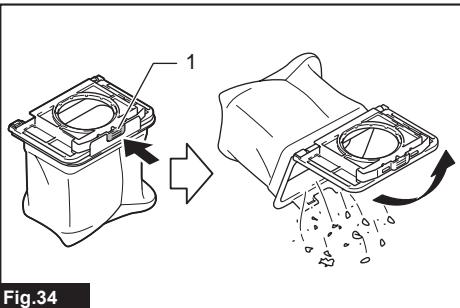


Fig.34

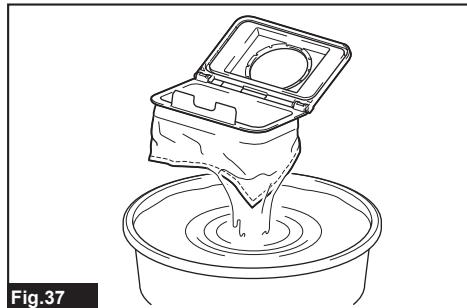


Fig.37

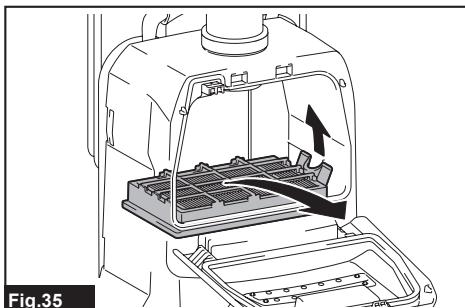


Fig.35

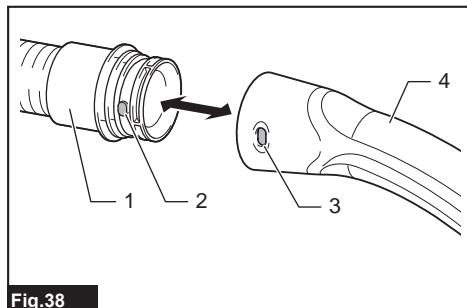


Fig.38

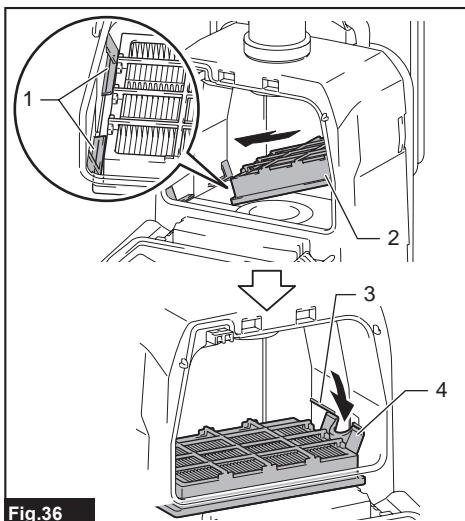


Fig.36

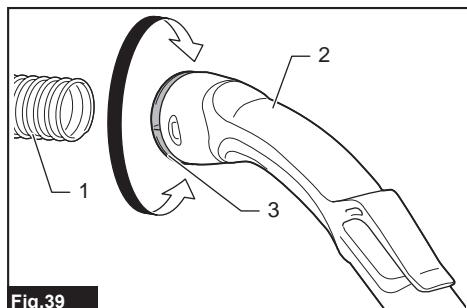


Fig.39

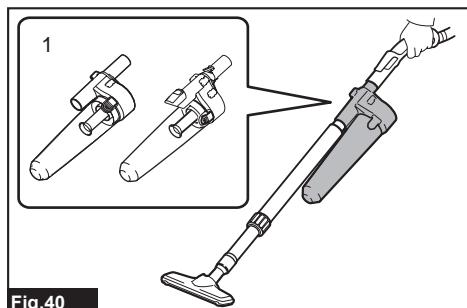
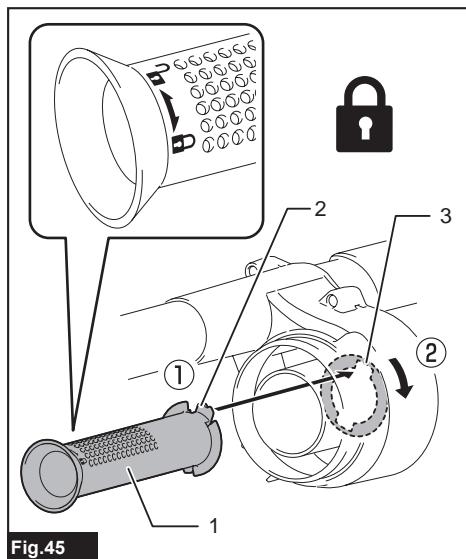
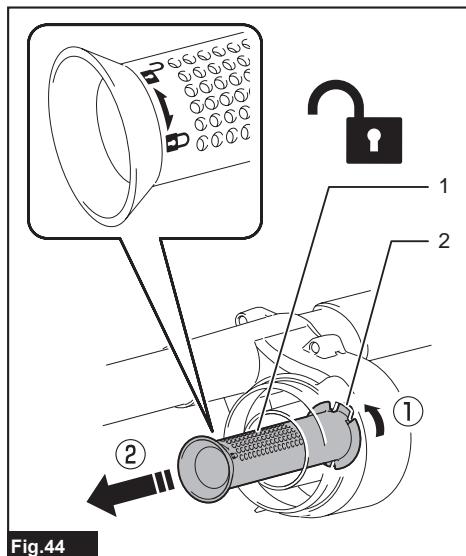
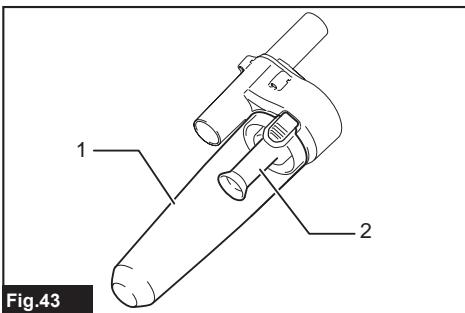
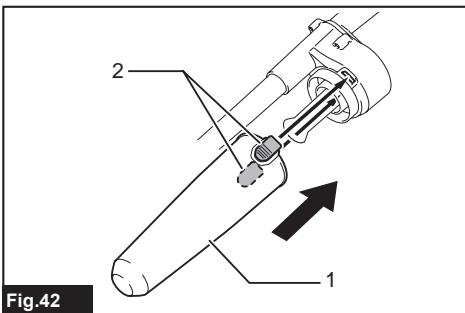
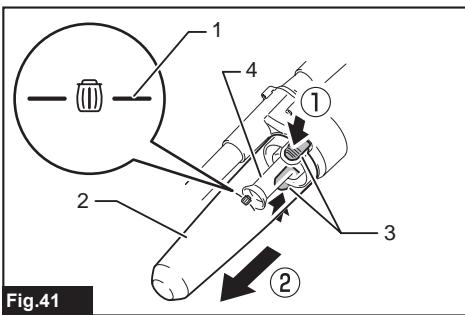


Fig.40



WARNING

- This machine is not intended for use by persons including children with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the cleaner.
- See the chapter "SPECIFICATIONS" for the type reference of the battery.
- See the section "Installing or removing battery cartridge" for how to remove or install the battery.
- When disposing the battery cartridge, remove it from the tool and dispose of it in a safe place. Follow your local regulations relating to disposal of battery.
- If the tool is not used for a long period of time, the battery must be removed from the tool.
- Do not short the battery cartridge.
- See the chapter "MAINTENANCE" for the appropriate details of precautions during user maintenance.

SPECIFICATIONS

Model:	VC008G	
Capacity	Filter bag	2.0 L
	Dust bag	1.5 L
Maximum air volume	With hose ø28 mm x 1.0 m	1.9 m ³ /min
	With hose ø32 mm x 1.0 m	2.4 m ³ /min
Vacuum	18 kPa	
Dimensions (L x W x H) (excluding the harness, with BL4040)	233 mm x 150 mm x 375 mm	
Rated voltage	D.C. 36 V - 40 V max	
Net weight	4.1 - 5.3 kg	

- Due to our continuing program of research and development, the specifications herein are subject to change without notice.
- Specifications may differ from country to country.
- The weight does not include accessories but battery cartridge(s). The lightest and heaviest combination weight of the appliance and battery cartridge(s) are shown in the table.
- The length of supplied hose varies depending on the countries.

Applicable battery cartridge and charger

Battery cartridge	BL4020 / BL4025 / BL4040 / BL4050F / BL4080F
Charger	DC40RA / DC40RB / DC40RC

- Some of the battery cartridges and chargers listed above may not be available depending on your region of residence.

⚠ WARNING: Only use the battery cartridges and chargers listed above. Use of any other battery cartridges and chargers may cause injury and/or fire.

⚠ WARNING: Do not use a corded power supply such as battery adapter or portable power pack with this appliance. The cable of such power supply may hinder the operation and result in personal injury.

Symbols

The followings show the symbols which may be used for the equipment. Be sure that you understand their meaning before use.



Read instruction manual.



Take particular care and attention.



A representative battery applicable to this product.



Only for EU countries

Due to the presence of hazardous components in the equipment, waste electrical and electronic equipment, accumulators and batteries may have a negative impact on the environment and human health. Do not dispose of electrical and electronic appliances or batteries with household waste!

In accordance with the European Directive on waste electrical and electronic equipment and on accumulators and batteries and waste accumulators and batteries, as well as their adaptation to national law, waste electrical equipment, batteries and accumulators should be stored separately and delivered to a separate collection point for municipal waste, operating in accordance with the regulations on environmental protection.

This is indicated by the symbol of the crossed-out wheeled bin placed on the equipment.

Intended use

The tool is intended for collecting dry dust. The tool is suitable for commercial use, for example in hotels, schools, hospitals, factories, shops, offices and rental businesses.

Noise

The typical A-weighted noise level determined according to 60335-2-69:

Sound pressure level (L_{pA}) : 72 dB (A)

Uncertainty (K) : 2.5 dB (A)

The noise level under working may exceed 80 dB (A).

NOTE: The declared noise emission value(s) has been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing one tool with another.

NOTE: The declared noise emission value(s) may also be used in a preliminary assessment of exposure.

⚠ WARNING: Wear ear protection.

⚠ WARNING: The noise emission during actual use of the power tool can differ from the declared value(s) depending on the ways in which the tool is used especially what kind of workpiece is processed.

⚠ WARNING: Be sure to identify safety measures to protect the operator that are based on an estimation of exposure in the actual conditions of use (taking account of all parts of the operating cycle such as the times when the tool is switched off and when it is running idle in addition to the trigger time).

Vibration

The vibration total value (tri-axial vector sum) determined according to 60335-2-69:

Work mode: operation without load

Vibration emission (a_v) : 2.5 m/s² or less

Uncertainty (K) : 1.5 m/s²

NOTE: The declared vibration total value(s) has been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing one tool with another.

NOTE: The declared vibration total value(s) may also be used in a preliminary assessment of exposure.

⚠ WARNING: The vibration emission during actual use of the power tool can differ from the declared value(s) depending on the ways in which the tool is used especially what kind of workpiece is processed.

⚠ WARNING: Be sure to identify safety measures to protect the operator that are based on an estimation of exposure in the actual conditions of use (taking account of all parts of the operating cycle such as the times when the tool is switched off and when it is running idle in addition to the trigger time).

EC Declaration of Conformity

For European countries only

The EC declaration of conformity is included as Annex A to this instruction manual.

SAFETY WARNINGS

Cordless vacuum cleaner safety warnings

⚠ WARNING: IMPORTANT! READ CAREFULLY all safety warnings and all instructions BEFORE USE. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

1. Before use, make sure that this cleaner must be used by people who have been adequately instructed on the use of this cleaner.

2. Do not use the cleaner without the filter. Replace a damaged filter immediately.
3. Do not attempt to pick up flammable materials, fire works, lighted cigarettes, hot ashes, hot metal chips, sharp materials such as razors, needles, broken glass or the like.
4. NEVER USE THE CLEANER IN THE VICINITY OF GASOLINE, GAS, PAINT, ADHESIVES OR OTHER HIGHLY EXPLOSIVE SUBSTANCES. The switch emits sparks when turned ON and OFF. And so does the motor commutator during operation. A dangerous explosion may result.
5. This cleaner is not suitable for picking up hazardous dust.
6. Never vacuum up toxic, carcinogenic, combustible or other hazardous materials such as asbestos, arsenic, barium, beryllium, lead, pesticides, or other health endangering materials.
7. Never use the cleaner outdoors in the rain.
8. For Finland, this machine is not to be used outdoors at low temperature.
9. Do not use close to heat sources (stoves, etc.).
10. Do not block cooling vents. These vents permit cooling of the motor. Blockage should be carefully avoided otherwise the motor will burn out from lack of ventilation.
11. Keep proper footing and balance at all times.
12. Do not fold, tug or step on the hose.
13. Stop the cleaner immediately if you notice poor performance or anything abnormal during operation.
14. **DISCONNECT THE BATTERIES.** When not in use, before servicing, and when changing accessories.
15. Clean and service the cleaner immediately after each use to keep it in tiptop operating condition.
16. **MAINTAIN THE CLEANER WITH CARE.** Keep the cleaner clean for better and safer performance. Follow instructions for changing accessories. Keep handles dry, clean, and free from oil and grease.
17. **CHECK DAMAGED PARTS.** Before further use of the cleaner, a guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, mounting, and any other conditions that may affect its operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced by an authorized service center unless otherwise indicated elsewhere in this instruction manual. Have defective switches replaced by authorized service center. Don't use the cleaner if switch does not turn it on and off.
18. **REPLACEMENT PARTS.** When servicing, use only identical replacement parts.
19. When not in use, always store the cleaner indoors.
20. Be kind to your cleaner. Rough handling can cause breakage of even the most sturdy built cleaner.
21. Do not attempt to clean the exterior or interior with benzine, thinner or cleaning chemicals. Cracks and discoloration may be caused.
22. Do not use cleaner in an enclosed space where flammable, explosive or toxic vapors are given off by oil-base paint, paint-thinner, gasoline, some mothproofing substances, etc., or in areas where flammable dust is present.
23. Do not operate the cleaner while under the influence of drugs or alcohol.
24. As a basic rule of safety, use safety goggles or safety glasses with side shields.
25. Use a dust mask in dusty work conditions.
26. This machine is not intended for use by persons including children with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge.
27. Children should be supervised to ensure that they do not play with the cleaner.
28. Never handle battery(ies) and cleaner with wet hands.
29. Use extreme caution when cleaning on stairs.
30. Do not use the cleaner as a stool or work bench. The machine may fall down and may result in personal injury.

Battery tool use and care

1. Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
2. Use power tools only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
3. When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
4. Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
5. Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.
6. Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause explosion.
7. Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.
8. Do not use a corded power supply such as battery adapter or portable power pack with this tool. The cable of such power supply may hinder the operation and result in personal injury.

Service

1. Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
2. Follow instruction for lubricating and changing accessories.
3. Keep handles dry, clean and free from oil and grease.

Important safety instructions for battery cartridge

1. Before using battery cartridge, read all instructions and cautionary markings on (1) battery charger, (2) battery, and (3) product using battery.
2. Do not disassemble or tamper with the battery cartridge. It may result in a fire, excessive heat, or explosion.
3. If operating time has become excessively shorter, stop operating immediately. It may result in a risk of overheating, possible burns and even an explosion.
4. If electrolyte gets into your eyes, rinse them out with clear water and seek medical attention right away. It may result in loss of your eyesight.
5. Do not short the battery cartridge:
 - (1) Do not touch the terminals with any conductive material.
 - (2) Avoid storing battery cartridge in a container with other metal objects such as nails, coins, etc.
 - (3) Do not expose battery cartridge to water or rain.
- A battery short can cause a large current flow, overheating, possible burns and even a breakdown.
6. Do not store and use the tool and battery cartridge in locations where the temperature may reach or exceed 50 °C (122 °F).
7. Do not incinerate the battery cartridge even if it is severely damaged or is completely worn out. The battery cartridge can explode in a fire.
8. Do not nail, cut, crush, throw, drop the battery cartridge, or hit against a hard object to the battery cartridge. Such conduct may result in a fire, excessive heat, or explosion.
9. Do not use a damaged battery.
10. The contained lithium-ion batteries are subject to the Dangerous Goods Legislation requirements.
For commercial transports e.g. by third parties, forwarding agents, special requirement on packaging and labeling must be observed.
For preparation of the item being shipped, consulting an expert for hazardous material is required.
Please also observe possibly more detailed national regulations.

Tape or mask off open contacts and pack up the battery in such a manner that it cannot move around in the packaging.

11. When disposing the battery cartridge, remove it from the tool and dispose of it in a safe place. Follow your local regulations relating to disposal of battery.
12. Use the batteries only with the products specified by Makita. Installing the batteries to non-compliant products may result in a fire, excessive heat, explosion, or leak of electrolyte.
13. If the tool is not used for a long period of time, the battery must be removed from the tool.
14. During and after use, the battery cartridge may take on heat which can cause burns or low temperature burns. Pay attention to the handling of hot battery cartridges.
15. Do not touch the terminal of the tool immediately after use as it may get hot enough to cause burns.
16. Do not allow chips, dust, or soil stuck into the terminals, holes, and grooves of the battery cartridge. It may cause heating, catching fire, burst and malfunction of the tool or battery cartridge, resulting in burns or personal injury.
17. Unless the tool supports the use near high-voltage electrical power lines, do not use the battery cartridge near a high-voltage electrical power lines. It may result in a malfunction or breakdown of the tool or battery cartridge.
18. Keep the battery away from children.

SAVE THESE INSTRUCTIONS.

CAUTION: Only use genuine Makita batteries. Use of non-genuine Makita batteries, or batteries that have been altered, may result in the battery bursting causing fires, personal injury and damage. It will also void the Makita warranty for the Makita tool and charger.

Tips for maintaining maximum battery life

1. Charge the battery cartridge before completely discharged. Always stop tool operation and charge the battery cartridge when you notice less tool power.
2. Never recharge a fully charged battery cartridge. Overcharging shortens the battery service life.
3. Charge the battery cartridge with room temperature at 10 °C - 40 °C (50 °F - 104 °F). Let a hot battery cartridge cool down before charging it.
4. When not using the battery cartridge, remove it from the tool or the charger.
5. Charge the battery cartridge if you do not use it for a long period (more than six months).

FUNCTIONAL DESCRIPTION

CAUTION: Always be sure that the appliance is switched off and the battery cartridge is removed before adjusting or checking function on the appliance.

Installing or removing battery cartridge

CAUTION: Always switch off the tool before installing or removing of the battery cartridge.

CAUTION: Hold the tool and the battery cartridge firmly when installing or removing battery cartridge. Failure to hold the tool and the battery cartridge firmly may cause them to slip off your hands and result in damage to the tool and battery cartridge and a personal injury.

► Fig.1: 1. Red indicator 2. Button 3. Battery cartridge

To remove the battery cartridge, slide it from the tool while sliding the button on the front of the cartridge.

To install the battery cartridge, align the tongue on the battery cartridge with the groove in the housing and slip it into place. Insert it all the way until it locks in place with a little click. If you can see the red indicator as shown in the figure, it is not locked completely.

CAUTION: Always install the battery cartridge fully until the red indicator cannot be seen. If not, it may accidentally fall out of the tool, causing injury to you or someone around you.

CAUTION: Do not install the battery cartridge forcibly. If the cartridge does not slide in easily, it is not being inserted correctly.

Indicating the remaining battery capacity

Press the check button on the battery cartridge to indicate the remaining battery capacity. The indicator lamps light up for a few seconds.

► Fig.2: 1. Indicator lamps 2. Check button

Indicator lamps			Remaining capacity
Lighted	Off	Blinking	
			75% to 100%
			50% to 75%
			25% to 50%
			0% to 25%
			Charge the battery.
			The battery may have malfunctioned. ↑ ↓

NOTE: Depending on the conditions of use and the ambient temperature, the indication may differ slightly from the actual capacity.

NOTE: The first (far left) indicator lamp will blink when the battery protection system works.

Indicating the remaining battery capacity

► Fig.3: 1. Battery indicator 2.

Press the button to indicate the remaining battery capacities.

Battery indicator status			Remaining battery capacity
On	Off	Blinking	
			50% to 100%
			20% to 50%
			0% to 20%
			Charge the battery

Appliance / battery protection system

The appliance is equipped with appliance / battery protection system. This system automatically cuts off power to the motor to extend appliance and battery life. In this situation, the battery indicator lights up as following table.

Battery indicator status			Status
On	Off	Blinking	
			Overload protection (battery) / Overheat protection (battery) / Overdischarge protection
			Overheat protection (appliance)

The appliance and the LED light will automatically stop during operation if the appliance or battery is placed under one of the following conditions:

Overload protection

When the appliance / battery is operated in a manner that causes it to draw an abnormally high current, the appliance automatically stops. In this situation, turn the appliance off and stop the application that caused the appliance to become overloaded. Then turn the appliance on to restart.

Overheat protection

When the appliance / battery is overheated, the appliance stops automatically. In this situation, let the appliance / battery cool down before turning the appliance on again.

Overdischarge protection

When the battery capacity becomes low, the appliance stops automatically. If the product does not operate even when the switches are operated, remove the batteries from the appliance and charge the batteries.

Protections against other causes

Protection system is also designed for other causes that could damage the appliance and allows the appliance to stop automatically. Take all the following steps to clear the causes, when the appliance has been brought to a temporary halt or stop in operation.

1. Turn the appliance off, and then turn it on again to restart.
2. Charge the battery(ies) or replace it/them with recharged battery(ies).
3. Let the appliance and battery(ies) cool down.

If no improvement can be found by restoring protection system, then contact your local Makita Service Center.

Adjusting belts

The tightness of the shoulder belts, upper and lower belts can be adjusted. Put your arms through the shoulder belts first then fasten the lower and upper belts. To tighten, pull the end of the strap as illustrated. To loosen, pull up the end of the fastener.

Lower belt

- Fig.4: 1. Strap 2. Fastener

Shoulder belts

- Fig.5: 1. Strap 2. Fastener

Upper belt

- Fig.6: 1. Strap 2. Fastener

Carrying hook

⚠ CAUTION: Use the hanging/mounting parts for their intended purposes only. Using for unintended purpose may cause accident or personal injury.

Always grab the carrying hook when handling the vacuum cleaner body.

- Fig.7: 1. Carrying hook

Switch action

- Fig.8: 1. Suction power change button 2. ON/OFF button

To start the cleaner, simply push the ON/OFF button. To switch off, push the ON/OFF button again.

You can change the suction power of the cleaner in four steps by pushing the suction power change button. Each push on this button repeats the 1 to 4 mode in a cycle.

Level	Indication	Mode
1		Quiet mode
2		Normal speed mode
3		High speed mode
4		Max speed mode

NOTE: You can change the suction power before turning on the cleaner.

NOTE: The cleaner starts the operation with the same suction power as the last operation.

NOTE: If you remove the battery immediately after turning off the appliance, while the motor is rotating, the cleaner may not start the operation with the same suction power as the last operation.

LED light

LED light is installed in the head of the switch box to ease the operations in dark places. Press and hold button to turn the light on. To turn off, press and hold button again.

- Fig.9

⚠ CAUTION: Do not look in the light or see the source of light directly. Never aim the light to other people's eyes.

NOTE: The LED light is automatically turned off when the vacuum cleaner is not operated for more than 10 minutes.

Hose band

Hose band can be used for holding the hose or free nozzle.

To secure the hose to the vacuum cleaner body, pass the hose band through the slot on the body. You can attach the hose band on either side.

- Fig.10: 1. Hose band 2. Slot 3. Hose

The loop on the lower belt can be used for carrying nozzles as illustrated.

- Fig.11: 1. Loop 2. Nozzles

Hose hook

When you suspend the operation, the hook on the bent pipe assembly can be used for hanging the wand on the lower belt.

- Fig.12: 1. Hook 2. Lower belt

ASSEMBLY

CAUTION: Always be sure that the appliance is switched off and the battery cartridge is removed before carrying out any work on the appliance.

Assembling hose

Insert the hose cuff into the vacuum cleaner body and turn it clockwise.

- Fig.13: 1. Hose cuff 2. Vacuum cleaner body

Using as a cleaner

Attaching bent pipe assembly

Optional accessory

NOTE: You don't need to perform this procedure if your model comes with the bent pipe assembly attached to the hose.

NOTE: There are two types of bent pipe assembly; the one for slide-type extension wand and the one for ring-type extension wand. If you prepare the bent pipe assembly, choose the one for your desired extension wand type.

The bent pipe assembly is used for connecting the extension wand or nozzle for vacuum cleaning to this product.

If you want to use this product as the vacuum cleaner, attach the bent pipe assembly to the hose.

To attach, unscrew the front cuff from the hose and fasten the sleeve of bent pipe assembly onto the hose. To remove, loosen the sleeve of bent pipe assembly from the hose.

- Fig.14: 1. Hose 2. Bent pipe assembly 3. Sleeve

Assembling nozzle and wand

Optional accessory

NOTE: The type of the nozzle and wand included in the product varies depending on countries. In some countries, the nozzle and wand are not included.

1. Twist and insert the nozzle to the extension wand.

- Fig.15: 1. Extension wand 2. Free nozzle
3. T-shape nozzle 4. T-shape nozzle (slim)

NOTE: By twisting the nozzle while inserting, the nozzle can be attached to the extension wand securely.

NOTE: For the model with ø38 mm hose and front cuff 38, attach the supplied nozzle to the aluminum bending pipe / aluminum straight pipe.

2. Follow the procedures below, depending on the type of the extension wand :

NOTE: The slide-type extension wand and the ring-type extension wand are not compatible with each other. If you want to change the slide-type extension wand to the ring-type extension wand or vice versa, change the bent pipe assembly also.

For the slide-type extension wand

Shoulder the vacuum cleaner body then insert the extension wand into the bent pipe assembly until it clicks. To disconnect, extract the extension wand with pressing the button.

- Fig.16: 1. Bent pipe assembly 2. Button 3. Slide-type extension wand

The length of the wand can be adjusted.

With pressing the slide button, adjust the wand length. The length is locked when releasing the slide button.

- Fig.17: 1. Slide button

For the ring-type extension wand

Shoulder the vacuum cleaner body then twist and insert the extension wand into the bent pipe assembly. To disconnect, twist and extract it.

- Fig.18: 1. Bent pipe assembly 2. Ring-type extension wand 3. Free nozzle

NOTE: The free nozzle can be attached to the bent pipe assembly without pipe lock directly.

The length of the wand can be adjusted.

Loosen the ring on the wand and adjust the wand length. Tighten the ring at your desired length.

- Fig.19: 1. Ring

For the aluminum bending pipe / aluminum straight pipe

(Only for the model with ø38 mm hose and front cuff 38) Shoulder the vacuum cleaner body then twist and insert the pipe into the front cuff. To disconnect, twist and extract it.

- Fig.20: 1. Front cuff 38 2. Aluminum bending pipe
3. Aluminum straight pipe 4. Nozzle

For the two aluminum straight pipes

Shoulder the vacuum cleaner body then twist and insert the pipes. To disconnect, twist and extract it.

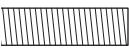
- Fig.21: 1. Bent pipe assembly 2. Aluminum straight pipe 1 3. Aluminum straight pipe 2

Connecting the tool

NOTE: If the bent pipe assembly is attached to the hose, remove it beforehand.

To connect a tool to the cleaner, the dedicated hose and/or additional parts are required. Depending on your cleaner model, you need to replace the hose and/or prepare additional parts.

Refer to the following table for details.

Supplied hose diameter	Hose end type	Action
ø28 mm	without part	Attach the front cuff. 
	with snap-on part	Replace the hose end (snap-on part) with the front cuff. The hose end can be removed by turning it counterclockwise. 
ø32 mm	with snap-on part	Replace the hose with the one for dust extraction (ø28 mm, with front cuff). 
	with front cuff 38	Replace the hose with the one for dust extraction (ø28 mm, with front cuff). 

NOTE: Always use a suitable front cuff. When using the front cuff 24, attach it to the front cuff 22 that is connected to the hose.

► Fig.22: 1. Front cuff 22 2. Front cuff 24

When using ø28 mm dust extraction hose

1. Attach the front cuff to the hose for dust extraction. When connecting the front cuff, make sure that it is securely screwed on the hose.

2. Connect the front cuff to the tool's extraction outlet.

► Fig.23: 1. Front cuff 2. Extraction outlet 3. Hose

The front cuff can be detached by turning it counterclockwise while holding the hose.

When using ø38 mm hose with front cuff 38

1. Twist and insert the joint or the front cuff to the inlet part on the hose, depending on the tool that you are going to connect.

2. Connect the front cuff to the tool's extraction outlet.

► Fig.24: 1. Joint 2. Front cuff 3. Extraction outlet
4. Hose

To remove the joint and the front cuff, follow the installation procedures in reverse.

Installing filter bag / dust bag

Optional accessory

CAUTION: Do not use a damaged filter bag. Always use the vacuum cleaner with the filter bag properly installed. Otherwise the vacuumed dust or particles may be exhausted from the cleaner and they may cause respiratory disease to the operator.

NOTICE: When the filter bag is already full, replace with new one. When the dust bag is already full, empty it. Continuous use with the filter bag/dust bag full results in reduced suction power.

NOTICE: To prevent dust from getting into the motor:

- Make sure that the filter bag/dust bag is installed before use.
- Do not use a broken or ripped bag.

Otherwise the motor may be broken.

NOTICE: Do not fold the cardboard at its opening when installing the filter bag/dust bag.

NOTICE: The filter bag/dust bag for the cleaner is an important component for maintaining the appliance performance. Using non-genuine filter bag/dust bag may cause smoke or ignition.

NOTE: When the filter bag/dust bag is not installed in the cleaner, the front cover does not close completely.

► Fig.25

1. Unlock the lever and open the dust box cover.

► Fig.26: 1. Lever 2. Dust box cover

2. Insert the filter bag into the slit on the upper side of the room as illustrated.

► Fig.27: 1. Slit 2. Filter bag

When using the dust bag, insert the brim of the dust bag into the slit.

► Fig.28: 1. Slit 2. Brim 3. Dust bag

3. Align the hole of the filter bag with the hose cuff and push the cardboard portion to the end. Make sure that the rubber ring on the filter bag goes over the rim on the hose cuff.

► Fig.29: 1. Rubber ring on the filter bag 2. Rim on the hose cuff 3. Cardboard portion of the filter bag 4. Hose cuff

4. Lock the dust box cover certainly.

CAUTION: Be careful not to pinch your fingers when hooking the latch, and when closing the dust box cover.

OPERATION

WARNING: Operators shall be adequately instructed on the use of the vacuum cleaner.

WARNING: This vacuum cleaner is not suitable for picking up hazardous dust.

CAUTION: This cleaner is for dry use only.

CAUTION: Always insert the battery cartridge all the way until it locks in place. If you can see the red indicator on the upper side of the button, it is not locked completely. Insert it fully until the red indicator cannot be seen. If not, it may accidentally fall out of the tool, causing injury to you or someone around you.

CAUTION: During operation, be conscious of the vacuum cleaner on your back. You may lose your balance if the vacuum cleaner body bumps against a wall or the hose is hooked by an obstacle.

1. Shoulder the vacuum cleaner body and fasten lower and upper belts. Adjust the tightness as necessary.

► Fig.30

2. Press ① button to start vacuuming. If you want to change the suction power, press ② button until the desired suction power is selected. Press ① button to stop.

► Fig.31

During the operation, hook the switch box on the D-ring or the loop on the lower belt. The hook can be slanted for lighting forward when hooked on the loop.

► Fig.32: 1. D-ring 2. Loop

NOTE: The vacuum cleaner and the LED light will automatically switch off when the appliance / battery protection system works due to the overheating of the appliance / battery, or the reduced air-flow into the machine caused by clogged hose, pipe, filter or other reasons. In this case, remove the cause of the problem before restarting. For more information, refer to the section "Appliance / battery protection system".

3. Replace the filter bag when it becomes full. Open the lid and take out the filter bag. Pull the strip on the side of the opening to shut the filter bag and dispose of the filter bag in whole.

► Fig.33: 1. Strip

When using a dust bag, take out the dust bag and dispose of the dust by releasing the latch.

► Fig.34: 1. Latch

NOTICE: Periodically check the filter bag if it is full. Continuous use with the filter bag full results in reduced suction power.

NOTICE: Do not use an used filter bag. The filter bag is designed for single use. Using filter bag repeatedly may cause clogging of the filter and results in damage to the cleaner. If you want to use the bag repeatedly, use a dust bag.

MAINTENANCE

CAUTION: Always be sure that the appliance is switched off and the battery cartridge is removed before attempting to perform inspection or maintenance.

NOTICE: Never use gasoline, benzine, thinner, alcohol or the like. Discoloration, deformation or cracks may result.

To maintain product SAFETY and RELIABILITY, repairs, any other maintenance or adjustment should be performed by Makita Authorized or Factory Service Centers, always using Makita replacement parts.

Cleaning the HEPA filter

CAUTION: Do not use the vacuum cleaner without a HEPA filter or continue to use dirty or damaged HEPA filter. Vacuumed dust or particles may be exhausted from the cleaner and they may cause respiratory disease to the operator.

NOTICE: To keep optimum suction power and clean exhaust, clean the HEPA filter periodically. If enough suction power is not obtained even after the cleaning, replace the HEPA filter with new one.

NOTICE: To prevent the HEPA filter from being damaged, do not use following tools and similar items for cleaning :

- Air duster
- High pressure washer
- Tools made of hard materials such as a metallic brush

1. Open the lid and take out the filter bag. Release the hook on the HEPA filter and remove it from the vacuum cleaner body.

► Fig.35

2. Beat the dust off from the HEPA filter. The HEPA filter can be washed with water. Rinse away the dust and particles on the HEPA filter every 1 or 2 month. After that, dry the HEPA filter completely in a shaded and well-ventilated place to prevent unpleasant odor or malfunctions.

3. To install the HEPA filter, insert the side without the flap into the holder then push the HEPA filter downward until the flap is secured by the rib.

► Fig.36: 1. Holder 2. HEPA filter 3. Rib 4. Flap

Cleaning the dust bag

Regularly clean the dust bag with soap and water. Turn the dust bag inside out and remove the sticky dust. Wash lightly by hand and rinse well with water. Dry completely before installing to the vacuum cleaner.

► Fig.37

NOTICE: Wet dust bag lowers the vacuuming performance as well as the life of the motor.

Clearing the clog

When clearing the clog, remove the hose or the extension wand, or the bent pipe assembly to check inside.

Removing/attaching the snap-on type bent pipe assembly

To remove, pull the bent pipe assembly while pressing both of the tab on the hose end.

To attach, insert the hose end into the bent pipe assembly. Make sure that the tabs on the hose end snap into the holes on the bent pipe assembly.

► Fig.38: 1. Hose end 2. Tab 3. Hole 4. Bent pipe assembly

Removing/attaching the screw-in type bent pipe assembly

To remove, loosen the sleeve of bent pipe assembly from the hose.

To attach, fasten the sleeve of bent pipe assembly onto the hose.

► Fig.39: 1. Hose 2. Bent pipe assembly 3. Sleeve

OPTIONAL ACCESSORIES

CAUTION: These accessories or attachments are recommended for use with your Makita tool specified in this manual. The use of any other accessories or attachments might present a risk of injury to persons. Only use accessory or attachment for its stated purpose.

If you need any assistance for more details regarding these accessories, ask your local Makita Service Center.

- Hose (for vacuum cleaner type)
- Hose (for dust extraction type)
- Extension wand
- Free nozzle
- T-shape nozzle

- Seat nozzle
- Corner nozzle
- Shelf brush
- Round brush
- Bent pipe assembly
- Filter bag
- Dust bag
- Front cuff
- HEPA filter
- Pipe
- Harness cover
- Cyclone attachment
- Makita genuine battery and charger

NOTE: Some items in the list may be included in the tool package as standard accessories. They may differ from country to country.

Cyclone attachment

NOTE: When using the cyclone attachment with this appliance, the bent pipe is also required.

► Fig.40: 1. Cyclone attachment

About the cyclone attachment

Using the cleaner with the cyclone attachment installed reduces the amount of dust that enters the dust bag, which helps to prevent the suction force from weakening. In addition, cleaning after use is also simple.

CAUTION: Always be sure that the tool is switched off and the battery cartridge is removed before carrying out any work on the tool. If the battery cartridge is left inserted, the cleaner may start unexpectedly and result in injury.

CAUTION: Clean the mesh filter of the cyclone attachment and the dust bag of the cleaner unit when they become clogged. Continued use in the clogged condition may result in heating or smoke.

NOTICE: When the cyclone attachment is attached, do not use the cyclone attachment in the horizontal or upward facing condition. Doing so may cause the mesh filter to become clogged.

NOTICE: Always use the cleaner with the dust bag installed, even when using the cyclone attachment. Using the cleaner without the dust bag installed may result in a motor malfunction.

NOTE: Check that the cyclone attachment, cleaner, and straight pipe are locked properly before use.

NOTE: Empty the dust case of the cyclone attachment and the dust bag of the cleaner when dust has accumulated. Continued use will result in weakened suction force.

NOTE: You can use the cyclone attachment with or without lock function.

NOTE: To install or remove the cyclone attachment, refer to the section "Using as a cleaner".

Disposing of dust

When dust has accumulated up to the full line of the dust case, follow the procedure below and dispose of the dust.

1. Hold the dust case firmly, press and hold the two buttons, and remove the dust case.

► Fig.41: 1. Full line 2. Dust case 3. Button (two locations) 4. Mesh filter

2. Dispose of the dust inside the dust case and remove any dust and powder adhered to the surface of the mesh filter.

3. Insert the dust case all the way until the two buttons lock with a click.

► Fig.42: 1. Dust case 2. Button (two locations)

NOTE: Check that the cyclone attachment, cleaner, and straight pipe are locked properly before restarting operation.

NOTE: If the suction force does not recover even after disposing of the dust and cleaning the mesh filter, check whether dust has accumulated in the dust bag of the cleaner or clogging has occurred.

Cleaning

When the dust case becomes dirty or the mesh filter is clogged, remove and wash them with water. (Refer to "Disposing of dust" for the removal procedure.)

Dry the parts thoroughly before reinstallation and use.

► Fig.43: 1. Dust case 2. Mesh filter

When the mesh filter gets dirty badly, clean it in the following procedures.

1. Turn the mesh filter counterclockwise and remove it while the hooks are unlocked.

► Fig.44: 1. Mesh filter 2. Hook

2. Remove the dust on the mesh filter and then wash it with water. After that, dry it thoroughly.

3. Insert the mesh filter into the base while the hooks are aligned with the port. Turn the mesh filter clockwise until the hooks are locked with a click. Make sure that the mesh filter is installed securely.

► Fig.45: 1. Mesh filter 2. Hook 3. Port

OPOZORILO

- Te naprave ne smejo uporabljati osebe (vključno z otroki) z oslabljenimi fizičnimi, senzornimi in duševnimi zmogljivostmi ali osebe brez ustreznih izkušenj in znanja.
- Oroke nadzorujte in jim preprečite, da bi se igrali s sesalnikom.
- Glejte poglavje „TEHNIČNI PODATKI“ za vrsto baterije.
- Za navodila o nameščanju ali odstranjevanju baterije glejte razdelek „Nameščanje ali odstranjevanje akumulatorske baterije“.
- Ko želite akumulatorsko baterijo zavreči, jo vzemite iz orodja in odložite med odpadke na varno mesto. Upoštevajte lokalne uredbe glede odlaganja baterije.
- Če orodja ne boste uporabljali dalj časa, morate odstraniti baterijo.
- Ne povzročite kratkega stika akumulatorske baterije.
- Za primerne podrobnosti o previdnostnih ukrepih med vzdrževanjem glejte poglavje „VZDRŽEVANJE“.

TEHNIČNI PODATKI

Model:	VC008G	
Zmogljivost	Filtrirna vrečka	2,0 l
	Vrečka za prah	1,5 l
Največja količina zraka	S cevjo ø28 mm x 1,0 m	1,9 m ³ /min
	S cevjo ø32 mm x 1,0 m	2,4 m ³ /min
Sesanje	18 kPa	
Mere (D x Š x V) (brez naramnic, z BL4040)	233 mm x 150 mm x 375 mm	
Nazivna napetost	D.C. največ 36 V – 40 V	
Neto teža	4,1 – 5,3 kg	

- Ker nenehno opravljamo raziskave in razvijamo svoje izdelke, se lahko tehnični podatki v tem dokumentu spremenijo brez obvestila.
- Tehnični podatki se lahko razlikujejo od države do države.
- Teža ne vključuje pripomočkov, vključuje pa akumulatorske baterije. Najlažja in najtežja kombinacija teže naprave in akumulatorskih baterij sta prikazani v tabeli.
- Dolžina priložene gibke cevi se razlikuje glede na državo.

Uporabna akumulatorska baterija in polnilnik

Baterijski vložek	BL4020 / BL4025 / BL4040 / BL4050F / BL4080F
Polnilnik	DC40RA / DC40RB / DC40RC

- Nekatere zgoraj navedene akumulatorske baterije in polnilniki morda v vaši državi prebivališča niso na voljo.

▲OPOZORILO: Uporabljajte le zgoraj navedene akumulatorske baterije in polnilnike. Uporaba drugih akumulatorskih baterij in polnilnikov lahko povzroči telesne poškodbe in/ali požar.

▲OPOZORILO: Skupaj s to napravo ne uporabljajte žičnega napajalnika, na primer adapterja za akumulator ali prenosne polnilne enote. Kabel takšnega napajalnika lahko ovira delo in povzroči telesne poškodbe.

Simboli

Naslednji simboli se lahko uporabljajo v povezavi s strojem. Pred uporabo izdelka se obvezno seznanite z njihovim pomenom.



Preberite navodila za uporabo.



Potrebna je posebna pozornost in previdnost.



Vzorec baterije, ki se uporablja za ta izdelek.



Samo za države EU
Zaradi prisotnosti nevarnih komponent v opremi imajo lahko uporabljena električna in elektronska oprema, akumulatorji in baterije negativen vpliv na okolje in zdravje ljudi.

Električnih in elektronskih naprav ali baterij ne odlagajte med gospodinjske odpadke! Skladno z evropsko Direktivo o odpadni električni in elektronski opremi, o akumulatorjih in baterijah ter odpadnih akumulatorjih in baterijah ter njeno uporabo v državnih zakonih morate rabljeno električno in elektronsko opremo, baterije in akumulatorje zbirati ločeno ter dostaviti na posebno zbiralno mesto za komunalne odpadke, ki deluje skladno s predpisi za zaščito okolja. To nakazuje simbol prečrtanega smetnjaka s kolesi, ki je natisnjen na opremi.

Predvidena uporaba

Orodje je namenjeno za zbiranje suhega prahu. Orodje je primerno za komercialno uporabo, na primer v hotelih, šolah, bolnišnicah, tovarnah, trgovinah, pisarnah in podjetjih za izposojo.

Hrup

Običajna A-ovrednotena raven hrupa v skladu z 60335-2-69:

Raven zvočnega tlaka (L_{PA}): 72 dB (A)

Odstopanje (K): 2,5 dB (A)

Nivo hrupa med delom lahko preseže 80 dB (A).

OPOMBA: Navedene vrednosti oddajanja hrupa so bile izmerjene v skladu s standardnimi metodami testiranja in se lahko uporabljajo za primerjavo orodij.

OPOMBA: Navedene vrednosti oddajanja hrupa se lahko uporabljajo tudi pri predhodni oceni izpostavljenosti.

▲OPOZORILO: Uporabljajte zaščito za sluš.

▲OPOZORILO: Oddajanje hrupa med dejansko uporabo električnega orodja se lahko razlikuje od navedenih vrednosti, odvisno od načina uporabe orodja in predvsem vrste obdelovanja.

▲OPOZORILO: Upravljavec mora za lastno zaščito poznati varnostne ukrepe, ki temelijo na oceni izpostavljenosti v dejanskih pogojih uporabe (poleg časa proženja je treba upoštevati celoten delovni cikel, vključno s časom, ko je orodje izklopjeno, in časom, ko deluje v prostem teku).

Vibracije

Skupne vrednosti vibracij (vektorska vsota treh osi) v skladu z 60335-2-69:

Delovni način: rezanje plošč

Emisije vibracij (a_{H}): 2,5 m/s² ali manj

Odstopanje (K): 1,5 m/s²

OPOMBA: Navedene skupne vrednosti oddajanja vibracij so bile izmerjene v skladu s standardnimi metodami testiranja in se lahko uporabljajo za primerjavo orodij.

OPOMBA: Navedene skupne vrednosti oddajanja vibracij se lahko uporabljajo tudi pri predhodni oceni izpostavljenosti.

▲OPOZORILO: Oddajanje vibracij med dejansko uporabo električnega orodja se lahko razlikuje od navedenih vrednosti, odvisno od načina uporabe orodja in predvsem vrste obdelovanca.

▲OPOZORILO: Upravljavec mora za lastno zaščito poznati varnostne ukrepe, ki temelijo na oceni izpostavljenosti v dejanskih pogojih uporabe (poleg časa proženja je treba upoštevati celoten delovni cikel, vključno s časom, ko je orodje izklopjeno, in časom, ko deluje v prostem teku).

Izjava o skladnosti ES

Samo za evropske države

Izjava ES o skladnosti je vključena v dodatku A, ki je priložen tem navodilom za uporabo.

VARNOSTNA OPOZORILA

Varnostna navodila za brezžični nahrbtni sesalnik za prah

▲OPOZORILO: POMEMBNO! POZORNO
PREBERITE vsa varnostna opozorila in navodila pred uporabo. Zaradi neupoštevanja opozoril in navodil lahko pride do električnega šoka, požara in/ali hudih telesnih poškodb.

1. **Pred uporabo poskrbite, da sesalnik uporabljajo le osebe, ki so bile ustrezno seznanjene z njegovo uporabo.**
2. **Sesalnika za prah ne uporabljajte brez filtra. Če je filter poškodovan, ga takoj zamenjajte.**
3. **Ne poskušajte pobirati vnetljivih materialov, ognja, prižganih cigaret, vročega pepela, vročih kovinskih okruškov, ostrih materialov, kot so britvice, igle, zlomljeno steklo ali podobno.**
4. **SESALNIKA ZA PRAH NIKOLI NE UPORABLJAJTE V BLÍŽINI BENCINA, PLINA, BARVE, LEPIL ALI DRUGIH LAHKO VNETLJIVIH SNOVI. Stikalo med VIKLOPOM in IKZLOPOM oddaja iskre. Prav tako oddaja iskre komutator med delovanjem motorja. Lahko pride do nevarne eksplozije.**

5. Ta sesalnik ni primeren za sesanje nevarnega prahu.
 6. Nikoli ne sesajte strupenih, raktovornih, vnetljivih ali drugih nevarnih materialov, npr. azbesta, arzenika, barija, berilija, svinka, pesticidov ali drugih zdravju nevarnih materialov.
 7. Sesalnika za prah nikoli ne uporabljajte na prostem v dežju.
 8. Na Finskem tega stroja ne smete uporabljati na prostem pri nizki temperaturi.
 9. Ne uporabljajte v bližini virov topote (šteditnik itd.).
 10. Ne blokirajte odprtin za prezračevanje. Te odprtine omogočajo hlajenje motorja. Zaradi blokad in nezadostnega prezračevanja lahko motor pregori.
 11. Vselej pazite na ustrezno oporo in ravnotežje.
 12. Ne zlagajte in ne vlecite cevi, ter ne stopajte nanjo.
 13. Če sesalnik za prah deluje slabo ali med njegovim delovanjem opazite karkoli nenavadnega, ga takoj izklopite.
 14. **ODSTRANITE BATERIJE.** Ko ga ne uporabljate, med servisiranjem in med menjavo dodatkov.
 15. Očistitev in servisirajte sesalnik za prah po vsaki uporabi, saj ga tako ohranjate v najboljšem stanju.
 16. **SESLNIK ZA PRAH REDNO VZDRŽUJTE.** Sesalnik za prah redno čistite za boljše in varnejše delovanje. Sledite navodilom za zamenjanjo dodatkov. Ročice morajo biti suhe, čiste ter brez olja in masti.
 17. **PREGLEJTE MOREBITNE POŠKODOVANE DELE.** Pred nadaljnjo uporabo sesalnika za prah pozorno preglejte varovalo ali druge dele, če so poškodovani, in ugotovite, ali bodo pravilno delovali in služili namenu. Preglejte poravnava gibljivih delov, povezave gibljivih delov, zlome delov, montažo in druga stanja, ki lahko vplivajo na delovanje. Varovalo ali del, ki je poškodovan, mora ustrezno popraviti ali zamenjati pooblaščeni servis, razen če ni v teh navodilih za uporabo navedeno drugače. Stikala v okvari naj zamenja pooblaščeni servis. Sesalnik za prah ne uporabljajte, če ga ne morete vklopiti in izklopiti s stikalom.
 18. **NADOMESTNI DELI.** Med servisiranjem uporabite le originalne nadomestne dele.
 19. **SESLNIK ZA PRAH SHRANJIJUTE IZKLOPLJEN.** Kadar sesalnika za prah ne uporabljate, ga hranite v zaprtem prostoru.
 20. Lepo ravnavajte s sesalnikom za prah. Grobo ravnavanje lahko povzroči okvaro tudi najbolj robustno zgrajenega sesalnika za prah.
 21. Zunanjosti ali notranjosti sesalnika za prah ne čistite z bencinom, razredčilom ali čistilnimi kemikalijami. S tem lahko povzročite razpoke in razbarvanje.
 22. Sesalnika za prah ne uporabljajte v zaprtem prostoru, kjer uhajajo vnetljivi, eksplozivni ali strupeni plini zaradi barve na osnovi olja, razredčila za barve, bencina, nekaterih snovi, ki so odporne na molje itd. ali v prostorih, kjer je prisoten vnetljivi plin.
 23. Sesalnika za prah ne upravljajte pod vplivom drog ali alkohola.
 24. Osnovno pravilo varnosti je, da uporabljate zaščitna očala, ki imajo stransko zaščito.
 25. V prašnih delovnih pogojih uporabljajte masko za prah.
 26. Te naprave ne smejo uporabljati osebe (vključno z otroki) z oslabljenimi fizičnimi, senzornimi in duševnimi zmogljivostmi ali osebe brez ustreznih izkušenj in znanja.
 27. Otroke nadzorujte in jim preprečite, da bi se igrali s sesalnikom.
 28. Akumulatorjev in sesalnika nikoli ne upravljajte z mokrimi rokami.
 29. Med čiščenjem stopnic bodite izjemno previdni.
 30. Sesalnika za prah ne uporabljajte namesto stola ali delovnega pulta. Naprava lahko pada na tla in povzroči telesno poškodbo.
- Uporaba akumulatorskega orodja in ravnanje z njim**
1. Orodje polnite samo s polnilnikom, ki ga je določil proizvajalec. Polnilnik, ki je primeren za eno vrsto akumulatorskih baterij, lahko pomeni nevarnost požara, če ga uporabljate z drugimi akumulatorskimi baterijami.
 2. **Električno orodje uporabljajte le s posebej označenimi akumulatorskimi baterijami.** Uporaba drugih akumulatorskih baterij lahko pomeni nevarnost telesnih poškodb in požara.
 3. Ko akumulatorske baterije ne uporabljate, je ne hranite ob kovinskih predmetih, kot so sponke za papir, kovanci, ključi, žebli, vijaki ali drugi manjši kovinski predmeti, ki lahko povzročijo stik med priključkom. Kratek stik akumulatorskih priključkov lahko povzroči opeklino ali požar.
 4. V neprimernih pogojih lahko iz akumulatorja uhaja tekočina; izogibajte se stiku. Če pride do nememernega stika, sperite z vodo. Če pride tekočina v stik v očni, takoj poiščite zdravniško pomoč. Tekočina iz akumulatorja lahko povzroči draženje ali opeklino.
 5. Ne uporabljajte akumulatorskega sklopa ali orodja, ki je poškodovano ali spremenjeno. Delovanje poškodovanih ali spremenjenih akumulatorjev je nepredvidljivo in lahko povzroči požar, eksplozijo ali telesne poškodbe.
 6. **Akumulatorskega sklopa in orodja ne izpostavljajte ognju ali visokim temperaturam.** Izpostavljenost ognju ali temperaturam nad 130 °C lahko povzroči eksplozijo.
 7. **Upoštevajte vsa navodila glede polnjenja in akumulatorskih baterij ali orodja ne polnite zunaj določenega temperaturnega obsega.** Nepravilno polnjenje ali polnjenje pri temperaturah, ki so zunaj določenega obsega, lahko poškoduje akumulator in poveča nevarnost požara.
 8. **Skupaj s to orodjem ne uporabljajte žičnega napajalnika, na primer adapterja za akumulator ali prenosne polnilne enote.** Kabel takšnega napajalnika lahko ovira delo in povzroči telesne poškodbe.

Servis

1. Električno orodje lahko servisira samo usposobljen serviser, ki uporablja ustrezne nadomestne dele. Tako bo zagotovljena varnost električnega orodja.
2. Sledite navodilom za mazanje in menjavo pripomočkov.
3. Ročaji morajo biti suhi, čisti in brez olja ter masti.

Pomembna varnostna navodila za akumulatorsko baterijo

1. Pred uporabo baterijskega vložka preberite vsa navodila in opozorilne oznake na (1) polnilniku akumulatorja, (2) akumulatorju in (3) izdelku, ki uporablja akumulator.
2. Ne razstavljajte ali spreminjaјte akumulatorske baterije. S tem lahko povzročite požar, prekorno vročino ali eksplozijo.
3. Če se je čas delovanja občutno skrajšal, takoj prenehajte uporabljati orodje. V nasprotnem primeru lahko pride do pregretja, morebitnih opekin in celo eksplozije.
4. Če pride elektrolit v stik z očmi, jih sperite s čisto vodo in takoj poiščite zdravniško pomoč. Posledica je lahko izguba vida.
5. Ne povzročite kratkega stika baterijskega vložka:
 - (1) Ne dotikajte se priključkov s kakršnim koli prevodnim materialom.
 - (2) Izogibajte se shranjevanju baterijskega vložka v vsebniku z drugimi kovinskimi predmeti kot so želbli, kovanci itn.
 - (3) Ne izpostavljajte baterijskega vložka vodi ali dežju.Kratek stik akumulatorja lahko povzroči velik električni tok, pregrevanje, morebitne opeklne in celo okvaro.
6. Ne shranjujte in uporabljajte orodja in akumulatorske baterije na mestih, kjer lahko temperatura doseže ali preseže 50 °C (122 °F).
7. Ne sežigajte baterijskega vložka, tudi če je hudo poškodovan ali v celoti izpraznjen. Baterijski vložek lahko v ognju eksplodira.
8. Ne pribijajte, režite, drobite, mečite, spuščajte akumulatorske baterije oziroma ne udarjajte z akumulatorsko baterijo po trdem predmetu. Takšno ravnanje lahko povzroči požar, prekorno vročino ali eksplozijo.
9. Ne uporabljajte poškodovanih akumulatorjev.
10. Priložene litij-ionske baterije ustrezajo zahtevam zakonodaje in zvezni nevarnim blagom. Za komercialne prevoze, npr. tiste, ki jih opravljajo tretje stranke in carinski posredniki, je treba upoštevati posebne zahteve v zvezi z embalažo in označevanjem.

Med postopkom priprave na odpremo izdelka se je treba posvetovati s strokovnjakom za nevarne snovi. Pri tem upoštevajte tudi podrobnejše nacionalne predpise.
Odprtے stike oblepite z lepilnim trakom ali jih drugače zaščitite, baterijo pa zapakirajte tako, da se v embalaži ne more premikati.

11. Ko odstranjujete akumulatorsko baterijo, jo vzemite iz orodja in varno zavrzite. Upoštevajte lokalne uredbe glede odlaganja baterije.
12. Baterije uporabljajte le z izdelki, ki jih določi Makita. Če namestite baterije v neskladne izdelke, lahko pride do požara, pregrevanja, eksplozije ali puščanja elektrolita.
13. Če orodja dlje časa ne uporabljate, morate iz njega odstraniti baterijo.
14. Med uporabo in po uporabi lahko akumulatorska baterija postane vroča in povzroči opeklne. Z vročimi akumulatorskimi baterijami ravnjajte pazljivo.
15. Ne dotikajte se priključka orodja takoj po uporabi, ker se lahko dovolj segreje, da povzroči opeklne.
16. Ne dovolite, da bi se v priključke, odprtine in uteore akumulatorske baterije zlepili ostruzki, prah ali zemlja. To lahko povzroči pregrevanje, požar, razpočenje in okvaro orodja ali akumulatorske baterije ter privede do opekin ali drugih telesnih poškodb.
17. Razen če orodje podpira uporabo v bližini visokonapetostnih električnih vodov, akumulatorske baterije ne uporabljajte v bližini visokonapetostnih električnih vodov. Takšna uporaba lahko povzroči motnje v delovanju ali okvaro orodja oziroma akumulatorske baterije.
18. Baterijo hranite izven dosega otrok.

SHRANITE TA NAVODILA.

▲POZOR: Uporabljajte le originalne baterije Makita. Če uporabljate neoriginalne baterije Makita ali baterije, ki so bile spremenjene, lahko pride do eksplozije baterije in posledično do požara, telesnih poškodb ali materialne škode. S takšno uporabo boste tudi razveljavili garancijo Makita za orodje in polnilnik Makita.

Nasveti za ohranjanje največje zmogljivosti akumulatorja

1. Napolnite baterijski vložek, preden se v celoti izprazni. Ko opazite, da ima orodje manjšo moč, vedno ustavite delovanje orodja in napolnite baterijski vložek.
2. Nikoli znova ne polnite popolnoma napoljenega baterijskega vložka. Prenapolnjenje skrajša življenjsko dobo akumulatorja.
3. Baterijski vložek s sobno temperaturo polnite pri temperaturi okolja od 10 °C do 40 °C. Počakajte, da se vroč baterijski vložek pred polnjenjem ohladi.
4. Ko akumulatorske baterije ne uporabljate, jo odstranite iz orodja ali polnilnika.
5. Če baterijskega vložka ne uporabljate dalj časa (več kot 6 mesecev), ga napolnite.

OPIS DELOVANJA

⚠️ POZOR: Pred nastavljanjem ali preizkusom delovanja naprave se prepričajte, da je naprava izklopljena in akumulatorska baterija odstranjena.

Nameščanje ali odstranjevanje akumulatorske baterije

⚠️ POZOR: Vedno izklopite orodje, preden nameštite ali odstranite akumulatorsko baterijo.

⚠️ POZOR: Kadar nameščate ali odstranjujete akumulatorsko baterijo, trdno držite orodje in akumulatorsko baterijo. Če orodja in akumulatorske baterije ne držite trdno, se lahko zgodi, da vam zdrsneta iz rok, posledica pa je lahko poškoda orodja in akumulatorske baterije ter telesna poškoda.

- ▶ SI.1: 1. Rdeči indikator 2. Gumb 3. Baterijski vložek

Če želite odstraniti akumulatorsko baterijo, jo potisnite iz orodja, pri tem pa pomikajte gumb na sprednji strani vložka.

Akumulatorsko baterijo vstavite tako, da poravnate ježiček na bateriji z utorom na ohišju in jo potisnete v ležišče. Potisnite jo do konca, da se zaskoči. Če vidite rdeči indikator, kot je prikazano na sliki, se akumulatorska baterija ni ustrezno zaskočila.

⚠️ POZOR: Vedno nameštite akumulatorsko baterijo tako, da rdeči indikator ni več viden. Če tega ne upoštevate, lahko baterija nepričakovano pada iz orodja in poškoduje vas ali osebe v neposredni bližini.

⚠️ POZOR: Ne nameščajte akumulatorske baterije s silo. Če se akumulatorska baterija ne zaskoči zlahka, ni pravilno vstavljena.

Prikazuje preostalo raven napoljenosti akumulatorja

Pritisnite gumb za preverjanje na baterijskem vložku, da preverite raven napoljenosti akumulatorja. Indikatorske lučke na kratko zasvetijo.

- ▶ SI.2: 1. Indikatorske lučke 2. Gumb za preverjanje

Indikatorske lučke			Prikaz preostale ravni napoljenosti
Sveti	Ne sveti	Utripa	
████	████	████	od 75 % do 100 %
████	████	██	od 50 % do 75 %
████	██	██	od 25 % do 50 %
████	██	██	od 0 % do 25 %
████	██	██	Napolnite akumulator.

Indikatorske lučke			Prikaz preostale ravni napoljenosti
Sveti	Ne sveti	Utripa	
████	████	████	Akumulator je morda okvarjen.

OPOMBA: Odvisno od pogojev uporabe in okoljske temperature se označba lahko nekoliko razlikuje od dejanske napoljenosti.

OPOMBA: Prva opozorilna lučka (skrajno levo) bo utripala, ko sistem za zaščito akumulatorja deluje.

Prikazuje preostalo raven napoljenosti akumulatorja

- ▶ SI.3: 1. Indikator baterije 2. Gumb 

Pritisnite gumb , da preverite raven zmogljivosti baterije.

Indikator statusa baterije			Prikaz preostale ravni napoljenosti akumulatorja
Sveti	Ne sveti	Utripa	
████	████	████	od 50 % do 100 %
████	████	██	od 20 % do 50 %
████	██	██	od 0 % do 20 %
████	██	██	Napolnite akumulator

Zaščitni sistem naprave/baterije

Naprava je opremljena z zaščitnim sistemom naprave/baterije. Sistem samodejno prekine napajanje motorja, da podaljša življenjsko dobo naprave in baterije. V tem primeru indikator baterije sveti, kot je prikazano v spodnji tabeli.

Indikator statusa baterije			Stanje
Sveti	Ne sveti	Utripa	
████	████	████	Zaščita pred preobremenitvijo (baterija)/zaščita pred pregrevanjem (baterija)/zaščita pred prekomernim izpraznjevanjem
████	██	██	Zaščita pred pregrevanjem (naprava)

Naprava in lučka LED se bosta med delovanjem samodejno zaustavili, če bosta naprava ali baterija izpostavljena naslednjim pogojem:

Zaščita pred preobremenitvijo

Kadar napravo/baterijo uporabljate na način, ki povzroča uporabo neobičajno visokega toka, se naprava samodejno ustavi. V tem primeru izklopite napravo in prekinite delo, ki je povzročilo preobremenitev naprave. Nato vklopite napravo, da jo znova zaženete.

Zaščita pred pregrevanjem

Ko je naprava/baterija pregreta, se samodejno zaustavi. V tem primeru počakajte, da se naprava/baterija ohladi, preden znova vklopite napravo.

Zaščita pred izpraznjenjem

Ko se zmogljivost baterije zmanjša, se naprava samodejno zaustavi. Če izdelek ne deluje, tudi če so stikala vklopljena, odstranite baterijo iz naprave in jo napolnite.

Zaščita pred drugimi vzroki

Sistem zaščite je zasnovan tudi za druge vzroke, ki bi lahko povzročili poškodbe naprave, in omogoča samodejno ustavitev naprave. Kadar se naprava začasno ustavi ali preneha delovati, izvedite vse naslednje korake, da odpravite vzroke.

- Izklopite napravo in jo nato vklopite, da jo znova zaženete.
- Napolnite baterijo ali jo zamenjajte z napolnjeno baterijo (po potrebi ponovite postopek še za drugo baterijo).
- Počakajte, da se naprava in baterija ohladita.

Če z obnovitvijo sistema zaščite ne odpravite težave, se obrnite na lokalni servisni center Makita.

Prilagoditev naramnih pasov

Prilagodite lahko zategnjenos naramnih pasov ter zgornjega in spodnjega pasu. Najprej potisnite roke skozi naramna pasova ter nato pridrite spodnji in zgornji pas. Pas zategnete tako, da povlečete konec traku, kot je prikazano na sliki. Če želite pas sprostiti, privzdignite konec sponke.

Spodnji pas

- SI.4: 1. Trak 2. Sponka

Naramna pasova

- SI.5: 1. Trak 2. Sponka

Zgornji pas

- SI.6: 1. Trak 2. Sponka

Ročaj

POZOR: Uporabite dele za obešanje/nastavke samo za njihove predvidene namene. Če jih uporabite za namene, ki niso predvideni, lahko pride do nesreče ali hudih telesnih poškodb.

Pri upravljanju ohišja sesalnika za prah vedno držite sesalnik za ročaj.

- SI.7: 1. Ročaj

Delovanje stikala

- SI.8: 1. Preklopni gumb za moč sesanja 2. Gumb za vklop/izklop

Za zagon čistilnika preprosto pritisnite gumb za vklop/izklop. Izklopite ga tako, da znova pritisnete gumb za vklop/izklop.

Moč sesanja čistilnika lahko spremajjate v štirih korakih tako, da pritisnete preklopni gumb za moč sesanja. Z vsakim pritiskom tega gumba se ciklično ponavljajo načini od 1 do 4.

Raven	Indikator	Način
1		Tiki način
2		Način z običajno hitrostjo
3		Način z visoko hitrostjo
4		Način z največjo hitrostjo

OPOMBA: Moč sesanja lahko spremenite pred vklopom čistilnika.

OPOMBA: Čistilnik delo začne z enako močjo sesanja, kot je bila pri zadnjem delovanju.

OPOMBA: Če odstranite baterijo takoj po izklopu naprave, ko se motor vrtil, čistilnik morda ne bo začel delovati z enako močjo sesanja kot pri zadnjem delovanju.

Lučka LED

Na vrhu upravljalne konsole je nameščena lučka LED, ki omogoča upravljanje v temnih prostorih. Če želite vklopiti lučko, pritisnite in zadržite gumb . Za izklop znova pritisnite in zadržite gumb .

- SI.9

APOZOR: Ne glejte neposredno v lučko ali vir svetlobe. Luč nikoli ne usmerjajte v oči drugih oseb.

OPOMBA: Če sesalnika za prah ne upravljate več kot 10 minut, se lučka LED samodejno izklopi.

Pašček

Pašček se lahko uporabi za pritrdirte cevi ali proste šobe.

Cev pritrdirite na ohišje sesalnika za prah tako, da potisnete pašček skozi režo na ohišju. Pašček lahko pritrdirite na kateri koli strani sesalnika.

- SI.10: 1. Pašček 2. Reža 3. Cev

Zanko na spodnjem pasu lahko uporabite za prenašanje šob, kot je prikazano na sliki.

- SI.11: 1. Zanka 2. Šobe

Kavelj na cevi

Ob premoru lahko kavelj na sklopu upognjene cevi uporabite, da palico obesite na spodnji pas.

- SI.12: 1. Kavelj 2. Spodnji pas

MONTAŽA

POZOR: Pred vsako izvedbo dela na napravi se prepričajte, da je naprava izključena in akumulatorska baterija odstranjena.

Nameščanje cevi

Vstavite manšeto cevi v nastavek na ohišju sesalnika za prah in jo zavrite v smeri urnega kazalca.

- SI.13: 1. Manšeta cevi 2. Ohišje sesalnika za prah

Uporaba kot sesalnik

Nameščanje sklopa upognjene cevi

Dodatavna oprema

OPOMBA: Če je ob nakupu vašega modela sklop upognjene cevi pritrjen na cev, vam ni treba upoštevati tega postopka.

OPOMBA: Na voljo sta dve vrsti sklopa upognjene cevi: sklop za podaljševalno palico z drsnim gumbom in sklop za podaljševalno palico z obročem. Sklop upognjene cevi mora ustrezati izbrani vrsti podaljševalne palice.

Sklop upognjene cevi se uporablja za priklop podaljševalne palice ali sesalne šobe na ta izdelek.

Če želite ta izdelek uporabljati kot sesalnik za prah, sklop upognjene cevi pritrpite na cev.

Sklop upognjene cevi namestite tako, da s cevi odvijete sprednjo manšeto in na cev privijete vpenjalno glavo sklopa.

Sklop upognjene cevi odstranite tako, da vpenjalno glavo sklopa odvijete s cevi.

- SI.14: 1. Cev 2. Sklop upognjene cevi 3. Vpenjalna glava

Sestavljanje šobe in palice

Dodatavna oprema

OPOMBA: Vrsta šobe in palice, ki sta priloženi izdelku, se razlikuje od države do države. V nekaterih državah šoba in palica nista priloženi izdelku.

1. Šobo vstavite v podaljševalno palico in jo zavrite.

- SI.15: 1. Podaljševalna palica 2. Prosta šoba
3. Šoba v obliki črke T 4. Šoba v obliki črke T (tanka)

OPOMBA: Če šobo med vstavljanjem zavrite, se trdno pritrdi na podaljševalno palico.

OPOMBA: Šobo, priloženo modelu s cevjo ø38 mm in sprednjo manšeto 38, pritrdite na aluminijasto upognjeno/ravno cev.

2. Upoštevajte spodnje postopke glede na vrsto podaljševalne palice:

OPOMBA: Podaljševalna palica z drsnim gumbom in podaljševalna palica z obročem nista združljivi. Če podaljševalno palico z drsnim gumbom zamenjate s podaljševalno palico z obročem, morate zamenjati tudi sklop upognjene cevi.

Za podaljševalno palico z drsnim gumbom

Oprtajte ohišje sesalnika za prah in nato podaljševalno palico vstavite v sklop upognjene cevi tako, da se zaskoči. Če želite odstraniti podaljševalno palico, pridržite drsn gumb in jo izvlecite.

- SI.16: 1. Sklop upognjene cevi 2. Gumb
3. Podaljševalna palica z drsnim gumbom

Dolžino palice lahko prilagodite.

Pridržite drsn gumb in prilagodite dolžino palice. Ko spustite drsn gumb, se palica zaklene.

- SI.17: 1. Drsn gumb

Za podaljševalno palico z obročem

Oprtajte ohišje sesalnika za prah ter nato podaljševalno palico vstavite v sklop upognjene cevi in jo zavrite. Če želite odstraniti podaljševalno palico, jo zavrtite in izvlecite.

- SI.18: 1. Sklop upognjene cevi 2. Podaljševalna palica z obročem 3. Prosta šoba

OPOMBA: Prosto šobo lahko pritrinite neposredno na sklop upognjene cevi brez zapore cevi.

Dolžino palice lahko prilagodite.

Sprostite obroč na palici in prilagodite dolžino palice. Privijte obroč na želeni dolžini.

- SI.19: 1. Obroč

Za aluminijasto upognjeno/ravno cev

(Samo za model s cevjo ø38 mm in sprednjo manšeto 38)

Oprtajte ohišje sesalnika za prah ter vstavite aluminijasto cev v sprednjo manšeto in jo zavrite. Če želite odstraniti podaljševalno palico, jo zavrtite in izvlecite.

- SI.20: 1. Sprednja manšeta 38 2. Aluminijasta upognjena cev 3. Aluminijasta ravna cev
4. Šoba

Za obe aluminijasti ravni cevi

Oprtajte ohišje sesalnika za prah ter zavrite in vstavite cevi. Če želite odstraniti podaljševalno palico, jo zavrtite in izvlecite.

- SI.21: 1. Sklop upognjene cevi 2. Aluminijasta ravna cev 1 3. Aluminijasta ravna cev 2

Priklučitev orodja

OPOMBA: Če je na cev pritren sklop upognjene cevi, ga pred priklopom orodja odstranite.

Če želite na sesalnik priklopiti orodje, potrebujete namensko cev in/ali dodatne dele. Uporabiti morate cev in/ali dodatne dele, ki ustrezajo vašemu modelu sesalnika.

Za podrobnosti glejte spodnjo tabelo.

Premer priložene cevi	Vrsta konca cevi	Ukrep
ø28 mm	Brez dela	Pritrdite sprednjo manšeto.
	Z zaskočnim delom	Konec cevi (zaskočni del) zamenjajte s sprednjo manšeto. Konec cevi odstranite tako, da ga zavrtite v nasprotni smeri urinega kazalca.
ø32 mm	Z zaskočnim delom	Cev zamenjajte s cevjo za odstranjevanje prahu (ø28 mm, s sprednjo manšeto).
ø38 mm	Z zaskočnim delom	Cev zamenjajte s cevjo za odstranjevanje prahu (ø28 mm, s sprednjo manšeto).
	S sprednjo manšeto 38	Pritrdite spoj 22–38 ali sprednjo manšeto 24.

OPOMBA: Vedno uporabite ustrezeno sprednjo manšeto. Kadar uporabljate sprednjo manšeto 24, jo pritrdite na sprednjo manšeto 22, ki je priklopjena na cev.

► SI.22: 1. Sprednja manšeta 22 2. Sprednja manšeta 24

Pri uporabi cevi za odstranjevanje prahu ø28 mm

1. Sprednjo manšeto pritrdite na cev za odstranjevanje prahu.

Pri priklapljanju sprednje manšete se prepričajte, da je ta trdno privita na cev.

2. Priklopite sprednjo manšeto na odvod orodja za odstranjevanje.

► SI.23: 1. Sprednja manšeta 2. Odvod za odstranjevanje 3. Cev

Sprednjo manšeto lahko odstranite tako, da jo med držanjem cevi zavrtite v nasprotni smeri urinega kazalca.

Pri uporabi cevi ø38 mm s sprednjo manšeto 38

1. Odvisno od orodja, ki ga nameravate priklopiti, vstavite spoj ali sprednjo manšeto v dovod cevi in ga/jo zavrtite.

2. Priklopite sprednjo manšeto na odvod orodja za odstranjevanje.

► SI.24: 1. Spoj 2. Sprednja manšeta 3. Odvod za odstranjevanje 4. Cev

Za odstranjevanje spoja in sprednje manšete izvedite namestitev v obratnem vrstnem redu.

Nameščanje filtrirne vrečke/vrečke za prah

Dodatačna oprema

▲POZOR: Ne uporabljajte poškodovane filtrirne vrečke. Filtrirno vrečko vedno pravilno namestite v sesalnik za prah. V nasprotnem primeru lahko prah in delci uhajajo iz sesalnika ter povzročijo poškodbe dihal.

OBVESTILO: Ko je filtrirna vrečka polna, jo zamenjajte z novo. Ko je vrečka za prah polna, jo izpraznite. Pri uporabi sesalnika s polno filtrirno vrečko ali vrečko za prah bo moč sesanja zmanjšana.

OBVESTILO: Preprečite vdor prahu v motor:

- Pred uporabo se prepričajte, da je filtrirna vrečka/vrečka za prah nameščena.
- Ne uporabljajte poškodovane ali raztrgane vrečke.

Zaradi raztrgane vrečke se lahko poškoduje motor.

OBVESTILO: Kadar nameščate filtrirno vrečko/vrečko za prah, kartona ne prepognite pri odprtini.

OBVESTILO: Filtrirna vrečka/vrečka za prah za sesalnik je pomembna komponenta za učinkovito delovanje naprave. Zaradi uporabe neoriginalne filtrirne vrečke/vrečke za prah se lahko pojavi dim ali pride do vžiga.

OPOMBA: Če v sesalnik ne vstavite filtrirne vrečke/vrečke za prah, se sprednji pokrov ne bo zaprl do konca.

► SI.25

1. Sprostite ročico in odprite pokrov zbiralnika za prah.

► SI.26: 1. Ročica 2. Pokrov zbiralnika za prah

2. Vstavite filtrirno vrečko v režo na zgornji strani predela za vrečko, kot je prikazano na sliki.

► SI.27: 1. Reža 2. Filtrirna vrečka

Če uporabljate vrečko za prah, vstavite rob vrečke za prah v režo.

► SI.28: 1. Reža 2. Rob 3. Vrečka za prah

3. Poravnajte odprtino filtrirne vrečke z manšeto cevi in potisnite kartonski nastavek do konca. Prepričajte se, da gumijasti obroč na filtrirni vrečki sega prek obrobe manšete cevi.

► SI.29: 1. Gumijasti obroč na filtrirni vrečki 2. Obroba manšete cevi 3. Kartonasti nastavek filtrirne vrečke 4. Manšeta cevi

4. Ustrezno zapahnite pokrov zbiralnika za prah.

▲POZOR: Pazite, da si pri zatikanju zapaha in zapiranju pokrova zbiralnika za prah ne priščipnete prstov.

UPRAVLJANJE

▲OPOZORILO: Upravljavci morajo biti ustrezno poučeni o uporabi sesalnika za prah.

▲OPOZORILO: Ta sesalnik za prah ni primeren za sesanje nevarnih snovi.

▲POZOR: Ta sesalnik je namenjen samo za sesanje suhih snovi.

▲POZOR: Akumulatorsko baterijo vedno vstavite do konca, tako da se zaskoči. Če je na zgornji strani gumba viden rdeči indikator, pomeni, da baterija ni ustrezno zaskočena. Vstavite jo do konca, tako da rdečega indikatorja ni mogoče videti. V nasprotnem primeru se lahko akumulatorska baterija sname z orodja in poškoduje vas ali osebe v neposredni bližini.

▲POZOR: Med uporabo sesalnika za prah bodite pozorni na okolico. Če s sesalnikom za prah udarite ob zid ali se cev zataknite za oviro, lahko izgubite ravnotežje.

1. Oprtajte ohišje sesalnika za prah ter pritrdite spodnji in zgornji pas. Po potrebi prilagodite zategnjenos posov.

► SI.30

2. Za začetek sesanja pritisnite gumb ①. Če želite spremeniti moč sesanja, pritiskajte gumb ②, dokler ne izberete želeno moč sesanja. Če želite sesalnik izklopiti, pritisnite gumb ①.

► SI.31

Med uporabo obesite upravljalno konzolo na D-obroček ali na zanko na spodnjem pasu. Ko je obešena na zanko, lahko kavelj obrnete tako, da lučka sveti naprej.

► SI.32: 1. D-obroček 2. Zanka

OPOMBA: Sesalnik za prah in lučka LED se samodejno izklopi zaradi delovanja zaščitnega sistema naprave/baterije, ko se naprava/baterija pregreje ali se zmanjša pretok zraka v stroj zaradi zamašenih cevi, filtra ali drugih razlogov. V tem primeru pred vnovičnim vklopom odpravite vzrok težave. Za več informacij glejte razdelek „Zaščitni sistem naprave/baterije“.

3. Ko se filtrirna vrečka napolni, jo zamenjajte.

Odprite pokrov in odstranite filtrirno vrečko. Povlecite ježiček na strani odprtine, da zaprete filtrirno vrečko, in odstranite celotno vrečko.

► SI.33: 1. Ježiček

Če uporabljate vrečko za prah, jo izvlecite in odstranite prah tako, da sprostite zapah.

► SI.34: 1. Zapah

OBVESTILO: Redno preverjajte, ali je filtrirna vrečka polna. Pri uporabi sesalnika s polno filtrirno vrečko bo moč sesanja zmanjšana.

OBVESTILO: Ne uporabljajte rabljene filtrirne vrečke. Filtrirna vrečka je namenjena za enkratno uporabo. Večkratna uporaba filtrirne vrečke lahko povzroči zamašitev filtra in poškoduje sesalnik. Če želite vrečko za večkratno uporabo, uporabite vrečko za prah.

VZDRŽEVANJE

▲POZOR: Preden začnete pregledovati napravo ali izvajati vzdrževalna dela, se vedno prepričajte, da je naprava izklopljena in akumulatorska baterija odstranjena.

OBVESTILO: Nikoli ne uporabljajte bencina, razredčila, alkohola ali podobnega sredstva. V tem primeru se lahko orodje razbarva ali deformira oziroma lahko nastanejo razpoke.

VARNO in ZANESLJIVO delovanje tega izdelka bo zagotovljeno le, če boste popravila, vzdrževanje in nastavitev prepustili pooblaščenemu servisu za orodja Makita ali tovarniškemu osebju, ki vgraje izključno originalne nadomestne dele.

Čiščenje filtra HEPA

▲POZOR: Sesalnika za prah ne uporabljajte brez filtra HEPA ali z umazanim ali poškodovanim filtrom HEPA. Prah in delci lahko uhajajo iz sesalnika ter povzročijo poškodbe dihal.

OBVESTILO: Redno čistite filter HEPA, da ohranite optimalno moč sesanja in čiščenja. Če je sesalna moč manjša tudi po čiščenju, zamenjajte filter HEPA z novim.

OBVESTILO: Da preprečite poškodbe filtra HEPA, ne uporabljajte naslednjih orodij in podobnih elementov za čiščenje:

- razpihovalnik prahu,
- visokotlačni čistilnik,
- orodja, izdelana iz trdih materialov, npr. krtača s kovinskimi ščetinami.

1. Odprite pokrov in odstranite filtrirno vrečko. Sprostite zatič filtra HEPA in odstranite filter iz ohišja sesalnika za prah.

► SI.35

2. Odstranite prah s filtra HEPA. Filter HEPA lahko sperete z vodo. Po vsakem mesecu ali dveh odstranite prah in delce s filtra HEPA. Nato popolnoma osušite filter HEPA v temnem in dobro prezračevanem prostoru, da preprečite neprijeten vonj ali poškodbe.

3. Filter HEPA namestite tako, da vstavite stran brez zavihkov v držalo in nato potisnite filter HEPA navzdol, da se zavihek zaščiten s rebrom.

► SI.36: 1. Držalo 2. Filter HEPA 3. Rebro 4. Zavihek

Čiščenje vrečke za prah

Vrečko za prah redno čistite z milom in vodo. Notranjo stran vrečke obrnite navzven in odstranite lepljiv prah. Nežno operite z roko in dobro sperite z vodo. Pred vstavljanjem v sesalnik pustite, da se povsem posuši.

► SI.37

OBVESTILO: Mokra vrečka za prah zmanjšuje zmogljivost sesanja in skrajša življenjsko dobo motorja.

Odmaševanje

Pri odmaševanju odstranite cev, podaljševalno palico ali sklop upognjene cevi in preglejte njihovo notranjost.

Odstranjevanje/naměščanje sklopa upognjene cevi z zaskočnim delom

Če želite odstraniti sklop upognjene cevi, ga povlecite in hkrati pritiskajte jeziček na koncu cevi.

Če želite pritrdit sklop upognjene cevi, vstavite konec cevi v sklop upognjene cevi. Prepričajte se, da sta jezička na koncu cevi zaskočena v odprtinah na sklopu upognjene cevi.

► SI.38: 1. Konec cevi 2. Jeziček 3. Odprtina 4. Sklop upognjene cevi

Odstranjevanje/naměščanje sklopa upognjene cevi z vpenjalno glavo

Sklop upognjene cevi odstranite tako, da vpenjalno glavo sklopa odvijete s cevi.

Sklop upognjene cevi namestite tako, da vpenjalno glavo sklopa privijete na cev.

► SI.39: 1. Cev 2. Sklop upognjene cevi 3. Vpenjalna glava

DODATNA OPREMA

▲POZOR: Ta dodatni pribor ali pripomočki so predvideni za uporabo z orodjem Makita, ki je opisano v teh navodilih za uporabo. Pri uporabi drugega pribora ali pripomočkov obstaja nevarnost telesnih poškodb. Dodatni pribor ali pripomočke uporabljajte samo za navedeni namen.

Za več informacij o dodatni opremi se obrnite na najbližji pooblaščeni servis za orodja Makita.

- Cev (za sesalnik za prah)
- Cev (za odstranjevanje prahu)
- Podaljševalna palica
- Prosta šoba
- Šoba v obliki črke T
- Nastavek za sedeže
- Kotna šoba
- Krtača za police
- Okrogla krtača
- Sklop upognjene cevi
- Filtrirna vrečka
- Vrečka za prah
- Sprednja manšeta
- Filter HEPA
- Cev
- Prevleka za naramnice
- Nastavek za ciklonski sesalnik
- Originalna akumulator in polnilnik Makita

OPOMBA: Nekateri predmeti na seznamu so lahko priloženi orodju kot standardna dodatna oprema. Lahko se razlikujejo od države do države.

Nastavek za ciklonski sesalnik

OPOMBA: Pri uporabi nastavka za ciklonski sesalnik s to napravo potrebujete tudi upognjeno cev.

► SI.40: 1. Nastavek za ciklonski sesalnik

O nastavku za ciklonski sesalnik

Uporaba sesalnika z nameščenim nastavkom za ciklonski sesalnik zmanjša količino prahu, ki vstopi v vrečko za prah, kar pomaga preprečiti zmanjšanje moči sesanja. Poleg tega je čiščenje po uporabi preprosto.

▲POZOR: Pred vsako izvedbo dela na orodju se prepričajte, da je le to izključeno in da je akumulatorska baterija odstranjena. Če pustite akumulatorska baterijo v napravi, se lahko sesalnik nepričakovanou prižge in povzroči telesno poškodbo.

▲POZOR: Mrežasti filter nastavka za ciklonski sesalnik in vrečko za prah sesalne enote očistite, ko se zamašita. Če nadaljujete z uporabo, ko sta filter in vrečka zamašena, lahko pride do pregrevanja ali se pojavi dim.

OBVESTILO: Ko je nastavek za ciklonski sesalnik pritrenj, ga ne uporabljajte v vodoravnem položaju ali obrnjenega navzgor. Če to storite, se lahko mrežasti filter zamaši.

OBVESTILO: Sesalnik vedno uporabljajte z nameščeno vrečko za prah, tudi ko uporabljate nastavek za ciklonski sesalnik. Če sesalnik uporabljate brez nameščene vrečke za prah, lahko pride do okvare motorja.

OPOMBA: Pred uporabo preverite, da so nastavek za ciklonski sesalnik, sesalnik in ravna cev dobro pritrenji.

OPOMBA: Posodo za prah nastavka za ciklonski sesalnik in vrečko za prah sesalnika očistite, ko se nabere prah. Če nadaljujete z uporabo, se bo zmanjšala moč sesanja.

OPOMBA: Nastavek za ciklonski sesalnik lahko uporabljate s funkcijo zaklepa ali brez nje.

OPOMBA: Za nameščanje ali odstranjevanje nastavka za ciklonski sesalnik glejte razdelek „Uporaba kot sesalnik“.

Odstranjevanje prahu

Ko se v posodi za prah nabere prah do zgornje meje, sledite spodnjem postopku in odstranite prah.

1. Trdno primite posodo za prah, pritisnite in zadržite dva gumba in odstranite posodo za prah.

► SI.41: 1. Zgornja meja 2. Posoda za prah 3. Gumb (na dveh mestih) 4. Mrežasti filter

2. Odstranite prah iz posode za prah in odstranite prah in delce, nabrane na površju mrežastega filtra.

3. Vstavite posodo za prah tako, da oba gumba klikneta.

► SI.42: 1. Posoda za prah 2. Gumb (na dveh mestih)

OPOMBA: Pred ponovno uporabo preverite, da so nastavek za ciklonski sesalnik, sesalnik in ravna cev dobro pritrenjeni.

OPOMBA: Če se sesalna moč ne povrne tudi ko odstranite nabrani prah iz posode za prah in po čiščenju mrežastega filtra, preverite, če se v vrečki za prah sesalnika nabral prah ali je prišlo do zamašitve.

Čiščenje

Ko se posoda za prah umaže ali se mrežasti filter zamaši, ju odstranite in operite z vodo. (Glejte »Odstranjevanje prahu« za postopek odstranitve.)

Dobro osušite dele preden jih ponovno namestite in uporabite.

► SI.43: 1. Posoda za prah 2. Mrežasti filter

Ko se mrežasti filter močno umaže, ga očistite z naslednjimi postopki.

1. Mrežasti filter obrnrite v obratni smeri od urnega kazalca in ga odstranite, ko se kavljia odkleneta.

► SI.44: 1. Mrežasti filter 2. Kavelj

2. Odstranite prah z mrežastega filtra in ga operite z vodo. Po tem ga dobro osušite.

3. Mrežasti filter vstavite v osnovno enoto tako, da sta kavljia poravnana z vrati. Mrežasti filter obrite v smeri urnega kazalca tako, da se kavljia zakleneta s klikom. Preverite, ali je mrežasti filter trdno nameščen.

► SI.45: 1. Mrežasti filter 2. Kavelj 3. Prikluček

PARALAJMËRIM

- Kjo makineri nuk është synuar të përdoret nga persona apo fëmijë me aftësi fizike, ndijore ose mendore të kufizuara, ose që kanë mungesë të përvojës ose të njohurive.
- Fëmijët duhet të mbikëqyren pér t'u siguruar se nuk luajnë me fshesën.
- Shihni kapitullin "SPECIFIKIMET" pér referencën e llojit të baterisë.
- Shihni seksionin "Instalimi apo heqja e kutisë së baterisë" pér mënyrën e heqjes apo të instalimit të baterisë.
- Kur hidhni kutinë e baterisë, hiqeni nga vegla dhe hidheni në një vend të sigurt. Zbatoni rregulloret lokale rreth hedhjes së baterisë.
- Nëse vegla nuk përdoret pér një periudhë të gjatë kohe, bateria duhet të hiqet nga vegla.
- Mos bëni lidhje të shkurtër me kutinë e baterisë.
- Shihni kapitullin "MIRËMBAJTJA" pér detajet e duhura të masave të kujdesit gjatë mirëmbajtjes nga përdoruesi.

SPECIFIKIMET

Modeli:	VC008G	
Kapaciteti	Qesja e filtrit	2,0 L
	Qesja e pluhurit	1,5 L
Volumi maksimal i ajrit	Me tub ø28 mm x 1,0 m	1,9 m ³ /min
	Me tub ø32 mm x 1,0 m	2,4 m ³ /min
Thithja	18 kPa	
Përmasat (GJ x T x L) (pa pajimin, me BL4040)	233 mm x 150 mm x 375 mm	
Tensioni nominal	D.C. 36 V - 40 V maks.	
Pesha neto	4,1 - 5,3 kg	

- Për shkak të programit tonë të vazhdueshëm të kërkim-zhvillimit, specifikimet që jepen këtu mund të ndryshojnë pa dhënë njofitim.
- Specifikimet mund të ndryshojnë nga njëri shtet në tjetrin.
- Pesha nuk përfshin aksesorët, por kutinë(të) e baterisë. Pesha më e lehtë dhe më e rëndë e kombinuar e pajisjes dhe e kutisë(eve) të baterisë tregohet në tabelë.
- Gjatësia e tubit të dhënë ndryshon sipas shtetit.

Kutia e aplikueshme e baterisë dhe karikuesi

Kutia e baterisë	BL4020 / BL4025 / BL4040 / BL4050F / BL4080F
Karikuesi	DC40RA / DC40RB / DC40RC

- Disa prej kutive të baterive dhe karikuesve të renditura më lart mund të mos janë të disponueshme në varësi të zonës ku ju banoni.

PARALAJMËRIM: Përdorni vetëm kutitë e baterisë dhe karikuesit e listuar më lart. Përdorimi i karikuesve dhe kutive të tjera të baterisë mund të shkaktojë lëndim dhe/ose zjarr.

PARALAJMËRIM: Mos përdorni furnizim me energji me kordon si p.sh. përshtatës baterie ose paketë elektrike portative me këtë pajisje. Kablloja e këtij furnizimi me energji mund të pengojë punën dhe të rezultojë në lëndime personale.

Simbolet

Pjesët në vazhdim tregojnë simbolet që mund të përdoren pér pajisjen. Sigurohuni që merrni vesh kuptimin e tyre përparrë përdorimit.



Lexoni manualin e përdorimit.



Tregoni kujdes dhe vëmendje të veçantë.



Një shembull i baterisë pér këtë produkt.



Vetëm pér shtetet e BE-së

Për shkak të pranisë së komponentëve të rrezikshëm në pajisje, mbetjet e pajisjeve elektronike dhe elektrike, akumulatorët dhe bateritë, mund të kenë ndikim negativ në mjesdit dhe në shëndetin e njerëzve. Mos i hidhni pajisjet elektrike dhe elektronike ose bateritë me mbetjet shtëpiak!

Në përputhje me Direktivën Evropiane pér mbetjet e pajisjeve elektrike dhe elektronike, akumulatorët dhe bateritë, dhe mbetjet e akumulatorëve dhe baterive, si dhe përfshirjen e saj në ligjin kombëtar, mbetjet e pajisjeve elektrike dhe elektronike, akumulatorëve dhe baterive, duhet të mbahen veçmas dhe të dorëzohen në një pikë grumbullimi të veçantë pér mbetjet komunale, duke vepruar në përputhje me rregulloret e mbrojtjes së mjesdisit.

Kjo tregohet nga simboli i koshit të plehrave me kryq, të vendosur mbi pajisje.

Përdorimi i synuar

Vegla është synuar pér mbledhjen e pluhurit të thatë. Pajisja është e përshtatshme pér përdorim tregtar, pér shembull në hotele, shkolla, spitale, fabrika, dyqane dhe biznese qiradhënsore.

Zhurma

Niveli tipik i zhurmës A, i matur sipas 60335-2-69:

Niveli i presionit të zhurmës (L_{pA}): 72 dB (A)
Pasiguria (K): 2,5 dB (A)

Niveli i zhurmës mund të tejkalojë 80 dB (A).

SHËNIM: Vlerat e deklaruar totale të emetimeve të zhurmës janë matur sipas një metode standarde testimini dhe mund të përdoren pér të krahasuar një vegël me një tjetër.

SHËNIM: Vlerat e deklaruarat të emetimeve të zhurmës mund të përdoren pér një vlerësim paraprak të ekspozimit.

PARALAJMËRIM: Mbani mbrojtëse pér veshët.

PARALAJMËRIM: Emetimet e zhurmës gjatë përdorimit aktual të veglës elektrike mund të ndryshojnë nga vlerat e deklaruarar në varësi të mënyrave sesi përdoret vegla, veçanërisht nga lloji i materialit të punës që përdoret.

PARALAJMËRIM: Vërtetoni që masat e sigurisë pér mbrojtjen e përdoruesit bazohen në vlerësimin e ekspozimit ndaj kushteve aktuale të përdorimit (duke marrë parasysh të gjitha pjesët e ciklit të funksionimit si ato kur pajisja është e fikur dhe punon pa prerë ashtu edhe kohën e përdorimit).

Dridhja

Vlera totale e dridhjeve (shuma e vektorit me tre akse) përcaktohet sipas 60335-2-69:

Regjimi i punës: preraja e dërrasave
Emetimi i dridhjeve (a_h): $2,5 \text{ m/s}^2$ ose më pak
Pasiguria (K): $1,5 \text{ m/s}^2$

SHËNIM: Vlerat e deklaruarat totale të dridhjeve janë matur sipas një metode standarde testimini dhe mund të përdoren pér të krahasuar një vegël me një tjetër.

SHËNIM: Vlerat e deklaruarat totale të dridhjeve mund të përdoren pér një vlerësim paraprak të ekspozimit.

PARALAJMËRIM: Emetimet e dridhjeve gjatë përdorimit aktual të veglës elektrike mund të ndryshojnë nga vlerat e deklaruarar në varësi të mënyrave sesi përdoret vegla, veçanërisht nga lloji i materialit të punës që përdoret.

PARALAJMËRIM: Vërtetoni që masat e sigurisë pér mbrojtjen e përdoruesit bazohen në vlerësimin e ekspozimit ndaj kushteve aktuale të përdorimit (duke marrë parasysh të gjitha pjesët e ciklit të funksionimit si ato kur pajisja është e fikur dhe punon pa prerë ashtu edhe kohën e përdorimit).

Deklarata e konformitetit me KE-në

Vetëm pér shtetet evropiane

Deklarata e konformitetit me KE-në përfshihet si Shtojca A në këtë manual përdorimi.

PARALAJMËRIME SIGURIE

Paralajmërimi pér sigurinë e fshesës

PARALAJMËRIM: E RËNDËSISHME LEXONI ME KUJDES të gjitha paralajmërimet dhe udhëzimet PARA PËRDORIMIT. Mosbatimi i paralajmërimeve dhe udhëzimeve mund të rezultojë në goditje elektrike, zjarr dhe/ose lëndim serioz.

- Para përdorimit, sigurohuni që kjo fshesë të përdoret nga persona që janë udhëzuar siç duhet mbi përdorimin e kësaj fshese.
 - Mos e përdorni fshesën pa filtër. Zëvendësoni menjëherë filtrat e dëmtuar.
 - Mos provoni të thithni materiale të ndezshme, fishekzjarré, cigare të ndezura, hi të nxehté, copa të nxehxa metalli, materiale të mprehta si brisqe, age, qelq të thyer ose sende të ngjashme.
 - MOS E PËRDORNI ASNJËHERË FSHESËN PRANË BENZINËS, GAZIT, BOJËS, LËNDËVE NGJITËSE OSE SUBSTANCAVE TË TJERA SHPËRTHYESE.** Çelësi lëshon shkëndija kur është NDEZUR dhe FIKUR. Kështu bën edhe komutatori i motorit gjatë përdorimit. Mund të shkaktohet një shpërthim i rrezikshëm.
 - Kjo fshesë nuk është e përshtatshme për thithjen pluhurave të rrezikshme.
 - Mos thithni kurrë material toksike, kancerogjene, të djegshme ose të rrezikshme, si asbestosi, arseniku, bariumi, beriliumi, plumbi, pesticidet ose materiale të tjera të rrezikshme për shëndetin.
 - Mos e përdorni kurrë fshesën jashtë kur bie shi.
 - Për Finlandën, kjo makineri nuk duhet të përdoret në ambiente të brendshme në temperaturë të ulët.
 - Mos përdorni burime që janë pranë nxehësisë (soba etj.).
 - Mosi i blokoni tubat e ftohjes. Këto tuba mundësojnë ftohjen e motorit. Duhet treguar kujdes për të shmangur blokimin, përndryshe motori do të digjet për shkak të mungesës së ventillimit.
 - Mbani në çdo moment këmbët në pozicionin e duhur dhe ruani ekuilibrin.
 - Mos e palosni, tërhiqni ose shkelni tubin.
 - Ndalohen menjëherë fshesën nëse vëreni performancë të dobët ose diçka anormale gjatë përdorimit.
 - SHKËPUTENI BATERITË.** Kur nuk është në punë, para shërbimit dhe kur ndërroni aksesorët.
 - Pastrojeni dhe bëjini shërbim fshesës menjëherë pas çdo përdorimi për ta mbajtur në gjendje sa më të mirë pune.
 - MIRËMBAJENI FSHESËN ME KUJDES.** Mbajeni fshesën të pastër për performancë më të mirë e më të sigurt. Ndiqni udhëzimet për ndërrimin e aksesorëve. Mbajni dorezat të thata, të pastra dhe pa vaj dhe graso.
 - KONTROLLONI PJESËT E DËMTUARA.** Para përdorimit të mëtejshëm të fshesës, mbrojtëset ose pjesët e tjera të dëmtuara duhen kontrolluar me kujdes për të përcaktuar nëse do të funksionojnë siç duhet dhe nëse do të kryejnë funksionin e synuar. Kontrolloni centrimin e pjesëve lëvizëse, lidhjen e pjesëve lëvizëse, démtimin e pjesëve, montimin dhe ndonjë rrëthanë tjetër që mund të ndikojë të përdorimi i saj. Mbrojtëset ose pjesët e tjera që janë dëmtuar duhen riparuar siç duhet ose duhen zëvendësuar nga një qendër shërbimi i autorizuar, përvèc rastit kur tregohet ndryshe në këtë manual përdorimi. Ndërrojini çelësat me defekt në një qendër shërbimi të autorizuar. Mos e përdorni fshesën nëse çelësi nuk e ndez ose e fik.
 - PJESËT E KËMBIMIT.** Kur bëni shërbim, përdorni vetëm pjesë këmbimi identike.
 - RUAJTJA E FSHESËS KUR NUK ËSHTË NË PUNË.** Kur nuk është në punë, fshesa duhet ruajtur në një ambient të brendshëm.
 - Trajtojeni fshesën me kujdes. Trajtimi pa kujdes mund të shkaktojë thyerje edhe te fshesat më të forta.
 - Mos provoni të pastroni pjesën e jashtme ose të brendshme me benzinë, hollues ose kimikate pastrimi. Mund të shkaktohen krisje ose cngjyrimë.
 - Mos e përdorni fshesën në hapësirë të mybillur ku bojérat me vaj, holluesit e bojës, benzina, disa substanca kundër molës etj. mund të lëshojnë avuj të ndezshëm, shpërtyses ose helmues ose në vende ku ka prani pluhuri të ndezshëm.
 - Mos e përdorni fshesën kur jeni nën ndikimin e drogave ose alkoolit.
 - Si rregull sigurie bazë, përdorni gjithmonë syze mbrojtëse ose syze sigurie me mbrojtëse anësore.
 - Përdorni maskë kundër pluhurit në ambiente pune me pluhur.
 - Kjo makineri nuk është synuar të përdoret nga persona apo fëmijë me aftësi fizike, ndijore ose mendore të kufizuara, ose që kanë mungesë të përvjøs ose të njohurive.
 - Fëmijët duhet të mbikëqyren për t'u siguruar se nuk luajnë me fshesën.
 - Mos e prekni kurrë baterinë(të) apo fshesën me duar të njoma.
 - Tregoni kujdes maksimal kur pastroni shkallët.
 - Mos e përdorni fshesën si stol ose si bankë. Pajisja mund të rrëzohet dhe mund të shkaktohet lëndim personal.
- Përdorimi dhe kujdesi për veglën me bateri**
- Ngarkojeni vetëm me ngarkuesin e specifikuar nga prodhuesi. Ngarkuesi që është i përshtatshëm për një lloj pakete baterie mund të shkaktojë rrezik zjarri kur përdoret me një pakëtë tjetër baterie.
 - Përdorini veglat elektrike vetëm me paketat e baterisë të përcaktuara në mënyrë specifike. Përdorimi i paketave të tjera të baterisë mund të paraqesë rrezik lëndimi dhe zjarri.
 - Kur paketa e baterisë nuk përdoret, mbajeni larg nga objektet e tjera metalike, si kapëset e letrave, monedhat, çelësast, gozhdët, vidat ose objektet e tjera metalike të vogla që mund të bëjnë lidhje nga njëri terminal tek tjetri. Krijimi i lidhjes së shkurtër ndërmjet terminaleve të baterisë mund të shkaktojë djejje ose zjarr.
 - Në kushte sforsimi mund të dalë lëng nga bateria; shmangni kontaktin. Nëse aksidentalisht ndodh kontakt, shpëlanı me ujë. Nëse lëngu bie në kontakt me sytë, kërkoni edhe ndihmën e mjekut. Lëngu i dalë nga bateria mund të shkaktojë acarim ose djejje.
 - Mos e përdorni një kuti baterie apo vegël që është e dëmtuar ose e modifikuar. Bateritë e dëmtuara ose të modifikuara mund të shfaqin sjellje të paparashikueshme që rezultojnë në zjarr, shpërthime apo rrezik plagosjeje.

- Mos e eksponzoni kutinë e baterisë ose veglën në zjarr ose ndaj temperaturave ekstreme.** Eksposizimi ndaj zjarrit ose temperaturave mbi 130 °C mund tē shkaktojë shpërthim.
- Ndiqni tē gjitha udhëzimet e karikimit dhe mos e karikon kutinë e baterisë ose veglën jashtë kufijve të temperaturës të specifikuar te udhëzimet. Karikimi i pasaktë ose në temperatura jashtë kufijve të specifikuar mund tē dëmtojë baterinë dhe tē risë rezikun e zjarrit.**
- Mos përdorni furnizim me energji me kordon si p.sh. përshtatës baterie ose paketë elektrike portative me këtë pajisje. Kabloja e këtij furnizimi me energji mund tē pengojë punën dhe tē rezultojë në lëndime personale.**

Shërbimi

- Bëjini shërbim veglës elektrike nga një person i kualifikuar përi riparime, duke përdorur vetëm pjesë identike zéwendësimi. Kjo do ta mbajë të sigurt veglën elektrike.**
- Ndiqni udhëzimet përi lubrifikimin dhe ndërrimin e aksesorëve.**
- Mbjajni dorezat tē thata, tē pastra dhe pa vaj dhe graso.**

Udhëzime të rëndësishme rreth sigurisë për kutinë e baterisë

- Përpresa se ta përdorni kutinë e baterisë, lexoni tē gjitha udhëzimet dhe shënimet e masave parandaluese te (1) ngarkuesi i baterisë, (2) bateria dhe (3) produkti që përdor baterinë.**
- Mos e çmontoni ose dëmtoni kutinë e baterisë. Kjo mund tē shkaktojë zjarr, nxehësi tē lartë ose shpërthim.**
- Nëse koha e përdorimit është shkurtuar jashtë mase, ndalojeni punën menjëherë. Kjo mund tē rezultojë në rrezik mbinxehjeje, djegie tē mundshme, madje edhe shpërthim.**
- Nëse ju futen elektrolite në sy, shpëlajini sytë me ujë tē pastër dhe kërkoni ndihmë mjekësore menjëherë. Kjo gjë mund tē rezultojë në humbje tē shikimit.**
- Mos bëni lidhje tē shkurtër me kutinë e baterisë:**
 - Mos i prekni terminalat me materiale përcjellëse.**
 - Shmangni ruajtjen e kutisë së baterisë në një kuti me objekte tē tjera metalike, si gozhđë, monedha etj.**
 - Mos e eksponzoni kutinë e baterisë në ujë ose shi.** Qarku i shkurtër i baterisë mund tē shkaktojë qarkullim tē madh tē ryrmës elektrike, mbinxehje, djegie tē mundshme dhe madje prishje.
- Mos e ruani dhe mos e përdorni pajisjen dhe kutinë e baterisë në vende ku temperatura mund tē arrrijë ose tejkalojë 50 °C (122 °F).**
- Mos e digjni kutinë e baterisë, edhe nëse është shumë e dëmtuar ose është konsumuar plotësisht. Kutia e baterisë mund tē shpërthejë në zjarr.**
- Mos e shponi, pritni, shtypni, hidhni apo rrëzoni kutinë e baterisë apo ta goditni kutinë e baterisë me një objekt të fortë. Një sjellje e tillë mund tē shkaktojë zjarr, nxehësi tē lartë ose shpërthim.**
- Mos përdorni bateri tē dëmtuar.**
- Bateri e përfshira të litiumit, u nënshtrohen kërkësave të legjisacionit për mallrat e rrezikshme.** Për transport tregtar p.sh. nga palë tē treta, agjentë tē ndërmjetëm, duhet tē ndiqen kërkësive specifike mbi paketimin dhe etiketimin. Për përgatitjen e artikullit për transport, është i nevojshëm konsultimi i një eksperti për materiale tē rrezikshme. Ju lutemi, ndiqni gjithashtu rregulloret me gjasë më tē detajuara vendore. Mbuloni me ngjithëse ose maskoni kontaktet e zhveshura dhe paketojeni baterinë në mënyrë tē tillë që tē mos lëvizë në paketim.
- Kur hidhni kutinë e baterisë, hiqeni nga vegla dhe hidheni në një vend tē sigurt. Zbatoni rregulloret lokale rreth hedhjes së baterisë.**
- Përdorini bateritë vetëm me produktet e specifikuara nga Makita. Instalimi i baterive në produkte tē papajtueshme mund tē rezultojë në zjarr, nxehësi tē lartë, shpërthim ose rrjedhje tē elektroliteve.**
- Nëse vegla nuk përdoret përi një periudhë tē gjatë kohe, bateria duhet tē hiqet nga vegla.**
- Gjatë dhe pas përdorimit, kutia e baterisë mund tē nxehet, gjë që mund tē shkaktojë djegje ose djegje në temperaturë tē ulët. Tregoni kujdes gjatë manovrimit tē kutive tē nxehta tē baterive.**
- Mos prekni terminalin e veglës menjëherë pas përdorimit pasi mund tē nxehet aq shumë sa tē shkaktojë djegje.**
- Mos lejoni që grumbullimin e ashklaive, pluhurave ose papastërtive në terminalat, vrimat ose kanalet e kutisë së baterisë. Mund tē shkaktojë ngrohje, marrje flakë, plasje dhe avari tē veglës ose tē kutisë së baterisë, duke rezultuar në djegje ose lëndime personale.**
- Përveç kur vegla e mbështet përdorimin pranë linjave elektrike me voltagh tē lartë, mos e përdorni kutinë e baterisë pranë linjave elektrike me voltagh tē lartë. Kjo mund tē shkaktojë një defekt ose dëmtim tē veglës ose tē kutisë së baterisë.**
- Mbajeni baterinë larg fëmijëve.**

RUAJINI KËTO UDHËZIME.

▲KUJDES: Përdorni vetëm bateri originale Makita. Përdorimi i baterive jo-originale Makita ose baterive që mund tē janë modifikuar, mund tē rezultojë në marrjen flakë tē baterisë, lëndime personale apo dëmtime. Kjo do tē anulojë gjithashtu edhe garancinë e Makita-s për veglën e Makita-s dhe ngarkuesin.

Këshilla për të ruajtur jetëgjatësinë maksimale të baterisë

- Ngarkojeni baterinë përparrë se të shkarkohet plotësisht. Gjithmonë ndaloni punën me pajisjen dhe ngarkoni baterinë kur vëreni ulje të fuqisë së pajisjes.
- Asnjëherë mos e ringarkoni baterinë e ngarkuar plotësisht. Mbiringarkimi shkurton jetëgjatësinë e shërbimit të baterisë.
- Ngarkojeni baterinë në temperaturën e dhomës në 10 °C - 40 °C. Lëreni kutinë e nxehë të baterisë të ftohet përparrë se ta ngarkoni atë.
- Kur nuk e përdorni kutinë e baterisë, hiqeni atë nga vegla ose karikuesi.
- Ngarkojeni baterinë nëse nuk e përdorni përnjë kohë të gjatë (mbi gjashtë muaj).

PËRSHKRIMI I PUNËS

AKUJDES: Sigurohuni gjithmonë që pajisja të jetë e fikur dhe kutia e baterisë të jetë hequr përparrë se ta rregulloni apo të kontrolloni funksionet e pajisjes.

Instalimi ose heqja e kutisë së baterisë

AKUJDES: Fiken gjithmonë veglën përparrë se të instaloni ose hiqni kutinë e baterisë.

AKUJDES: Mbajeni fort veglën dhe kutinë e baterisë kur montoni ose hiqni kutinë e baterisë. Mosmbajtja fort e veglës dhe e kutisë së baterisë mund të bëjë që t'ju rrëshqasen nga duart dhe të shkaktojë dëmtim të veglës dhe të kutisë së baterisë, si dhe lëndim personal.

► Fig.1: 1. Treguesi i kuq 2. Butoni 3. Kutia e baterisë

Për të hequr kutinë e baterisë, rrëshqiteni atë nga vegla ndërsa rrëshqisni butonin në pjesën e përparme të kutisë së baterisë.

Për të vendosur kutinë e baterisë, bashkërendisni gjuhzëzin e kutisë së baterisë me kanalin e folesë dhe rrëshqiteni për ta futur. Futeni deri në fund, derisa të kërcasë dhe të blokohet në vend. Nëse shikoni treguesin e kuq siç tregonet në figurë, nuk është e blokuar plotësisht.

AKUJDES: Vendoseni gjithnjë plotësisht kutinë e baterisë derisa treguesi i kuq të mos duket. Në të kundërt, ajo mund të bjerë aksidentalish nga vegla duke ju lënduar juve ose personin pranë jush.

AKUJDES: Mos e vendosni me forcë kutinë e baterisë. Nëse kutia nuk hyn lehtë, nuk po e futni siç duhet.

Treguesi i kapacitetit të mbetur të baterive

Shtypni butonin e kontrollit në kutinë e baterisë për të treguar kapacitetin e mbetur të baterisë. Llambat treguese ndizen për pak sekonda.

► Fig.2: 1. Llambat treguese 2. Butoni i kontrollit

Llambat treguese			Kapaciteti i mbetur
Ndezur	Fikur	Duke pulsuar	
			75% deri 100%
			50% deri 75%
			25% deri 50%
			0% deri 25%
			Ngarkojeni baterinë.
			Llambushka mund të ketë kefunkcionuar.

SHËNIM: Në varësi të kushteve të përdorimit dhe të temperaturës së ambientit, treguesi mund të ndryshojë paksa nga kapaciteti aktual.

SHËNIM: Llamba e parë e treguesit (në fund majtas) do të pulsojë kur sistemi i mbrojtjes së baterisë është në punë.

Treguesi i kapacitetit të mbetur të baterive

► Fig.3: 1. Treguesi i baterisë 2. Butoni

Shtypni butonin për të treguar kapacitetin e mbetur të baterisë.

Gjendja e treguesit të baterisë			Kapaciteti i mbetur i baterisë
Ndezur	Fikur	Duke pulsuar	
			50% deri 100%
			20% deri 50%
			0% deri 20%
			Ngarkojeni baterinë

Sistemi i mbrojtjes së pajisjes/baterisë

Pajisja është e pajisur me sistem për mbrojtjen e pajisjes/baterisë. Ky sistem ndërpret automatikisht energjinë në motor për të zgjatur jetëgjatësinë e pajisjes dhe baterisë. Në këtë situatë, treguesi i baterisë ndizet si në tabelën e mëposhtme.

Gjendja e treguesit të baterisë			Statusi
Ndezur	Fikur	Duke pulsuar	
			Mbrojtje nga mbingarkesa (bateria) / Mbrojtje nga mbinxehja (bateria) / Mbrojtje nga mbishkarkimi
			Mbrojtje nga mbinxehja (pajisja)

Pajisja dhe drita LED do të ndalojnë automatikisht gjatë punës nëse pajisja ose bateria janë vendosur sipas një prej kushteve të mëposhtme:

Mbrojtja nga mbingarkesa

Kur pajisa/bateria vihet në punë në një mënyrë që e bën atë të tërheqë një korrent më të lartë nga normalja, pajisja fiket automatikisht. Në këtë situatë, fikeni pajisjen dhe ndalon përdorimin që shkaktoi mbingarkesën e pajisjes. Pastaj ndizeni pajisjen për ta rinisur.

Mbrojtja ndaj mbinxehjes

Kur pajisja/baterisë nxehet tepër, ajo ndalon automatikisht. Në këtë situatë, lëreni pajisjen/baterinë të ftohen përpresa se ta ndizni sërisht pajisjen.

Mbrojtja nga mbishkarkimi

Kur kapaciteti i baterisë ulet, pajisja ndalon automatikisht. Nëse produkti nuk funksionon edhe kur shtypen çelësat, hiqni bateritë nga pajisja dhe karikojini ato.

Mbrojtjet nga shkaqe të tjera

Sistemi i mbrojtjes është menduar edhe për shkaqe të tjera që mund ta dëmtojnë pajisjen dhe i lejon pajisjes të ndalojë automatikisht. Ndërmerrni të gjitha hapat e mëposhtëm për të zgjidhur rastet, kur pajisja ka arritur në ndalim të përkohshëm apo ndërprerje të punës.

1. Fikeni pajisjen dhe pastaj rindizeni për të rifilluar.
2. Karikonit bateritë ose ndërrojnini me bateri të karikuara.
3. Lëreni pajisjen dhe bateritë të ftohen.

Nëse nuk vini re ndonjë përmirësim me rivendosjen e sistemit të mbrojtjes, kontaktoni qendrën vendore të shërbimit të Makita.

Regjistrimi i rripave

Mund të regjistrohet shtrengimi i rripave të shpatullave, rripave të sipërm dhe të poshtëm. Futni në fillim krahët nëpër rripi e shpatullave dhe më pas shtrengoni rripi e poshtëm dhe të sipërm. Për ta shtrenguar, têrhiqi fundin e rripi siç ilustrohet. Për ta liruar, têrhiqi lart fundin e shtrengueses.

Rripi i poshtëm

- Fig.4: 1. Rripi 2. Shtrenguesi

Rripi e krahut

- Fig.5: 1. Rripi 2. Shtrenguesi

Rripi i sipërm

- Fig.6: 1. Rripi 2. Shtrenguesi

Gredi i transportit

AKUJDES: Përdorini pjesët e varjes/montimit vetëm për qëllimin e tyre të synuar. Përdorimi për qëllime të pasynuara, mund të shkaktojë aksident ose lëndim personal.

Gjithmonë mbajeni nga gredi i transportit kur lëvizni trupin e fshesës.

- Fig.7: 1. Gredi i transportit

Veprimi i ndërrimit

- Fig.8: 1. Butoni i ndryshimit të fuqisë së thithjes
2. Butoni "ON/OFF" (Ndezur/Fikur)

Për të ndezur fshesën, thjesht shtypni butonin "ON/OFF" (Ndezur/Fikur). Për ta fikur, shtypni butonin "ON OFF" (Ndezur/Fikur) përsëri.

Ju mund ta ndryshoni fuqinë e thithjes së fshesës në katër hapë, duke shtypur butonin e ndryshimit të fuqisë së thithjes. Çdo shtypje e këtij butoni përsërit modalitetin 1 deri në 4 në një cikël.

Niveli	Treguesi	Regjimi
1		Regjimi i heshtjes
2		Regjimi i shpejtësisë normale
3		Regjimi i shpejtësisë së lartë
4		Regjimi i shpejtësisë maksimale

SHËNIM: Ju mund ta ndryshoni fuqinë e thithjes përpresa se të ndizni fshesën.

SHËNIM: Fshesa e fillon punën me të njëjtën fuqi thithjeje si përdorimi i fundit.

SHËNIM: Nëse e hiqni menjëherë baterinë pasi e keni fikur pajisjen, ndërkokë që motori është duke u rrrotulluar, pastruesi mund të mos fillojë të punojë me të njëjtën fuqi thithjeje si veprimi i fundit.

Drita LED

Drita LED është instaluar në kokën e kutisë së çelësave pér të lehtësuar punën në vende të errëta. Mbani shtypur butonin pér ta ndezur dritën. Pér ta fikur, shtypni dhe mbani shtypur përsëri butonin .

► Fig.9

AKUJDES: Mos e shikon direkt dritën ose burimin e dritës. Asnjëherë mos ua drejtoni dritën të tjerëve në sy.

SHËNIM: Drita LED fiket automatikisht kur fshesa nuk përdoret pér më shumë se 10 minuta.

Ripi i zorrës

Ripi i zorrës mund tē përdoret pér tē mbajtur zorrën ose grykëzën e lirë.

Pér tē siguruar zorrën në trupin e fshesës me korrent, kalojeni rripin e zorrës përmes tē çarës në trup. Mund ta vendosni rripin e zorrës në secilën anë.

► Fig.10: 1. Ripi i zorrës 2. E çara 3. Zorra

Laku në rripin e poshtëm mund tē përdoret pér mbajtjen e hundëzave sic ilustrohet.

► Fig.11: 1. Laku 2. Hundëza

Grep i zorrës

Kur ndalonit punën, grepit në grupin e tubit tē lakuar mund tē përdoret pér tē varur tubin në rripin e poshtëm.

► Fig.12: 1. Grepit 2. Ripi i poshtëm

MONTIMI

AKUJDES: Përpara se tē kryeni ndonjë punë në pajisje, sigurohuni gjithmonë që pajisja tē jetë e fikur dhe kutia e baterisë tē jetë e hequr.

Montimi i zorrës

Futni grykën e zorrës në trupin e fshesës dhe rrotullojeni në drejtim të akrepave të orës.

► Fig.13: 1. Gryka e zorrës 2. Trupi i fshesës

Përdorimi si fshesë

Montimi i grupit tē tubit tē lakuar

Aksesorë opçionalë

SHËNIM: Nuk është nevoja ta kryeni këtë procedurë nëse modeli juaj vjen me grupin e tubit tē lakuar tē bashkuar me zorrën.

SHËNIM: Ka dy lloje grupesh tubi tē harkuar; një pér tub zgjatus me rrëshqitje dhe një pér tub zgjatus me unazë. Nëse përgatitni grupin e tubit tē lakuar, zgjidhni atë që është pér llojin e dëshiruar tē tubit zgjatus.

Grupi i tubit tē lakuar përdoret pér lidhjen e tubit zgjatus ose hundëzës pér pastrim me thithje me këtë produkt.

Nëse doni tē përdorni këtë produkt si fshesë me korrent, bashkoni grupin e tubit tē lakuar me zorrën.

Pér ta montuar, zhvihosni unazën e përparme nga zorra dhe shtrëngoni bokullën e grupit tē tubit tē lakuar në zorrë.

Pér ta hequr, lironi bokullën e grupit tē tubit tē lakuar nga zorra.

► Fig.14: 1. Tubi 2. Grupi i tubit tē lakuar 3. Bokulla

Montimi i hundëzës dhe i tubit

Aksesorë opçionalë

SHËNIM: Lloji i hundëzës dhe i tubit tē përfshirë në produkt varion sipas vendit. Në disa vende, hundëza dhe tubi nuk janë tē përfshira.

1. Rrotulloni dhe futni hundëzën në tubin zgjatus.

► Fig.15: 1. Tubi zgjatus 2. Hundëza e lirë

3. Hundëza në formë T-je 4. Hundëza në formë T-je (e hollë)

SHËNIM: Duke rrotulluar hundëzën gjatë futjes, hundëza mund tē bashkohet me tubin zgjatus në ményrë tē sigurt.

SHËNIM: Pér modelin me zorrë Ø38 mm dhe unazë tē përparme 38, bashkoni hundëzën e dhënë me tubin e harkuar prej aluminji / tubin e drejtë prej aluminji.

2. Ndiqni procedurat e mëposhtme, në varësi tē llojit tē tubit zgjatus:

SHËNIM: Tubi zgjatus me rrëshqitje dhe tubi zgjatus me unazë nuk janë tē pajtueshmë me njëri-tjetrin. Nëse doni tē ndërroni tubin zgjatus me rrëshqitje me tubin zgjatus me unazë, ose anasjelltas, ndërroni edhe grupin e tubit tē lakuar.

Për tubin zgjatus me rrëshqitje

Ngrini trupin e fshesës me korrent dhe më pas futni tubin zgjatus në grupin e tubit tē harkuar derisa tē dëgjohet një kërcitje. Pér ta shkëputur, nxirni tubin zgjatus duke shtypur butonin.

► Fig.16: 1. Grupi i tubit tē lakuar 2. Butoni 3. Tubi zgjatus me rrëshqitje

Gjatësia e tubit mund tē regjistrohet.

Me shtypjen e butonit tē rrëshqitjes, regulloni gjatësinë e tubit. Gjatësia bllokohet kur lëshohet butoni i rrëshqitjes.

► Fig.17: 1. Butoni i rrëshqitjes

Për tubin zgjatus me unazë

Ngrini trupin e fshesës me korrent dhe më pas rrotulloni dhe futni tubin zgjatus në grupin e tubit tē harkuar. Pér ta shkëputur, rrotullojeni dhe nxirreni.

► Fig.18: 1. Grupi i tubit tē lakuar 2. Tubi zgjatus me unazë 3. Grykëza e lirë

SHËNIM: Grykëza e lirë mund tē lidhet direkt me grupin e tubit tē lakuar pa kyçjen e tubi.

Gjatësia e tubit mund tē regjistrohet.

Lironi unazën në tub dhe regjistroni gjatësinë e tubit. Shtrëngoni unazën sipas gjatësisë së dëshiruar.

► Fig.19: 1. Unaza

Për tubin e harkuar prej aluminji / tubin e drejtë prej aluminji

(Vetëm pér modelin me zorrë Ø38 mm dhe unazë tē përparme 38)

Ngrini trupin e fshesës me korrent dhe më pas rrotulloni dhe futni tubin zgjatues në unazën e përparme. Për ta shkëputur, rrotullojeni dhe nxirreni.

- Fig.20: 1. Unaza e përparme 38 2. Tubi i harkuar prej aluminij 3. Tubi i drejtë prej aluminij 4. Hundëza

Për dy tubat e drejtë prej aluminij

Ngrini trupin e fshesës me korrent dhe më pas rrotulloni dhe futni tubat. Për ta shkëputur, rrotullojeni dhe nxirreni.

- Fig.21: 1. Grupi i tubit të lakuar 2. Tubi i drejtë prej aluminij 1 3. Tubi i drejtë prej aluminij 2

Lidhja e veglës

SHËNIM: Nëse grupi i tubit të lakuar është bashkuar me zorrën, hiqeni atë paraprakisht.

Për ta lidhur veglën me fshesën, nevojiten zorra e dedikuar dhe/ose pjesë shtesë. Në varësi të modelit të fshesës suaj, ju duhet të zëvendësoni zorrën dhe/ose të përgatisni pjesë shtesë.

Referojuni tabelës së mëposhtme për detaje.

Diametri i zorrës së dhënë	Lloji i fundit të zorrës	Veprimi
ø28 mm	pa pjesën	Bashkoni unazën e përparme.
	me pjesën mbërthyese	Zëvendësoni fundin e zorrës (pjesën mbërthyese) me unazën e përparme. Fundi i zorrës mund të hiqet duke e rrotulluar në drejtim të kundërt të akrepave të orës.
ø32 mm	me pjesën mbërthyese	Zëvendësoni zorrën me atë për nxjerrjen e pluhurit (ø28 mm, me unazën e përparme).

Diametri i zorrës së dhënë	Lloji i fundit të zorrës	Veprimi
ø38 mm	me pjesën mbërthyese	Zëvendësoni zorrën me atë për nxjerrjen e pluhurit (ø28 mm, me unazën e përparme).
	me unazën e përparme 38	Bashkoni bashkuesin 22-38 ose unazën e përparme 24.

SHËNIM: Përdorni gjithnjë një unazë të përshtatshme të përparme. Kur përdorni unazën e përparme 24, bashkojeni me unazën e përparme 22 që është lidhur me zorrën.

- Fig.22: 1. Unaza e përparme 22 2. Unaza e përparme 24

Kur përdorni një zorrë për nxjerrjen e pluhurit ø28 mm

1. Bashkoni unazën e përparme të zorrës për nxjerrjen e pluhurit. Kur lidhni unazën e përparme, sigurohuni që të jetë vidhosur mirë me zorrën.

2. Lidheni unazën e përparme me folenë e shkarkimit të veglës.

- Fig.23: 1. Unaza e përparme 2. Foleja e shkarkimit 3. Zorra

Unaza e përparme mund të shkëputet duke e rrotulluar në drejtim të kundërt të akrepave të orës ndërsa mban zorrën.

Kur përdoret zorrë ø38 mm me unazë të përparme 38

1. Rrotulloni dhe fusni bashkuesin ose unazën e përparme me pjesën hyrëse në zorrë, në varësi të veglës që do të lidhni.
 2. Lidheni unazën e përparme me folenë e shkarkimit të veglës.
- Fig.24: 1. Bashkuesi 2. Unaza e përparme 3. Foleja e shkarkimit 4. Zorra

Për të hequr bashkuesin dhe unazën e përparme, ndiqni procedurat e instalimit në rendin e kundërt.

Vendosja e qeses së filtrit / qeses së pluhurit

Aksesorë opsjonalë

AKUJDES: Mos përdorni qese të dëmtuara filtri. Gjithmonë përdoren fshesën me qesen e filtrit të vendosur mirë. Ndryshe, grimcat ose pluhuri i thithur mund të dalin nga fshesa dhe mund të shkaktojnë sëmundje të aparatit të frymëmarrjes te përdoruesi.

VINI RE: Kur të mbushet qesja e filtrit, zëvendësojeni me një të re. Kur qesja e pluhurit është plot, zbrazeni atë. Përdorimi i vazhdueshmë me qese filtrit/qese pluhuri të mbushur çon në ulje të fuqisë thithëse.

VINI RE: Për të parandaluar hyrjen e pluhurit në motor:

- Sigurohuni që qesja e filtrit/qesja e pluhurit të vendoset përpëra përdorimit.
- Mos përdorni qese të prishura ose të grisura. Ndryshe motori mund të prishet.

VINI RE: Mos e palosni kartonin te pjesa e hapur kur vendosni qesen e filtrit/qesen e pluhurit.

VINI RE: Qesja e filtrit/qesja e pluhurit përfshesën është një pjesë përbërëse e rëndësishme përruajtjen e performancës së pajisjes. Përdorimi i qeses së filtrit/qeses së pluhurit jo origjinale mund të shkaktojë tym ose zjarr.

SHËNIM: Kur qesja e filtrit/qesja e pluhurit nuk është e vendosur në fshesë, kapaku i përpamë nuk mbyllët plotësisht.

► Fig.25

1. Shkyçeni levën dhe hapni kapakun e kutisë së pluhurit.

► Fig.26: 1. Leva 2. Kapaku i kutisë së pluhurit

2. Futeni qesen e filtrit në të çarën e sipërme të hapësirës së cilës ilustrohen.

► Fig.27: 1. E çara 2. Qesja e filtrit

Kur përdorni qesen e pluhurit, fusni buzën e qeses së pluhurit në të çarë.

► Fig.28: 1. E çara 2. Buza 3. Qesja e pluhurit

3. Vendoseni drejt qesen e filtrit me grykën e zorrës dhe shtyni pjesën e kartonit deri në fund. Sigurohuni që unaza prej gome në qesen e filtrit të kalojë mbi buzët e grykës së zorrës.

► Fig.29: 1. Unaza prej gome mbi qesen e filtrit
2. Buza e grykës së zorrës 3. Pjesa prej kartoni e qeses së filtrit 4. Gryka e zorrës

4. Kyçeni mirë kapakun e kutisë së pluhurit.

AKUJDES: Bëni kujdes që të mos zini gishtat kur të kapni kapësen dhe kur të mbyllni kapakun e kutisë së pluhurit.

PËRDORIMI

PARALAJMËRIM: Përdoruesit duhet të udhëzohen mirë reth përdorimit të fshesës.

PARALAJMËRIM: Kjo fshesë nuk është e përshtatshme përmblledhjen e pluhurave të rrezikshëm.

AKUJDES: Kjo fshesë është vetëm për pastrim në të thatë.

AKUJDES: Futeni gjithmonë deri në fund kutinë e baterisë derisa të blokohet në vend. Nëse shikoni treguesin e kuq në anën e sipërme të butonit, ajo nuk është e blokuar plotësisht. Futeni plotësisht derisa treguesi i kuq të mos shihet. Në të kundërt, ajo mund të bjerë aksidentalisht nga vegla duke ju lënduar juve ose personin pranë jush.

AKUJDES: Gjatë përdorimit, mos harroni fshesën me korrent që ndodhet prapa jush. Ju mund të humbni ekuilibrin nëse trupi i fshesës me korrent përplasjet pas murit ose zorra ngac në pengesa.

1. Ngrini trupin e fshesës me korrent dhe shtrëngoni rripat e poshtëm dhe të sipërmat. Regjistroni rripat sipas nevojës.

► Fig.30

2. Shtypni butonin ① për të filluar pastrimin me fshesë me korrent. Nëse doni të ndryshoni fuqinë e thithjes, shtypni butonin ② derisa të zgjidhet fuqia e thithjes. Shtypni butonin ① për të ndaluar.

► Fig.31

Gjatë punimit, kapeni kutinë e çelësave te unaza D ose te lakuqë rripi e poshtëm. Grepi mund të përkulet përmë ndriçuar përpëra kur varet mbi laku.

► Fig.32: 1. Unaza D 2. Laku

SHËNIM: Fshesa me korrent dhe drita LED fiken automatikisht kur sistemi i mbrojtjes së pajisjes/baterisë punon për shkak të nxehësisë së lartë të pajisjes/baterisë, ose kur në pajisje reduktohen qarkullimi i ajrit për shkak të blokimit të zorrës, tubit, filtrit ose përrarsje të tjera. Në këtë rast, eliminonin shkakun e problemit para se ta ndizni përsëri. Përmë shumë informacion, shikoni pjesën "Sistemi i mbrojtjes së pajisjes/baterisë".

3. Zëvendësojeni qesen e filtrit kur të mbushet. Hapni kapakun dhe nxirni qesen e filtrit. Tërhiqeni shiritin në anën e hapjes përmblledhjen e qesës e filtrit dhe hidheni të gjithë qesen e filtrit.

► Fig.33: 1. Shiriti

Kur përdorni një qese pluhuri, nxirni qesen e pluhurit dhe hidheni pluhurin duke hapur kapësen.

► Fig.34: 1. Kapësa

VINI RE: Kontrolloni rregullisht qesen e filtrit nështë e mbushur. Përdorimi i vazhdueshëm me qese filtri të mbushur, rezulton në ulje të fuqisë thithsëse.

VINI RE: Mos përdorni qese të përdorura filtrit. Qesja e filtrit është prodhuar për një përdorim. Përdorimi i qeses së filtrit në mënyrë të përsëritur mund të shkaktojë blokim të filtrit dhe rezulton në dëmtim të fshesës. Nëse dëshironi ta përdorni qesen vazhdimesh, përdorni një qese pluhuri.

MIRËMBAJTJA

AKUJDES: Përpara se të përpinqeni të kryeni kontroll apo mirembajtje, sigurohuni gjithmonë që makineria të jetë fikur dhe që kutia e baterisë të jetë hequr.

VINI RE: Mos përdorni kurrë benzinë, benzinë pastrimi, hollues, alkool dhe të ngjashme. Mund të shkaktoni çngjyrosje, deformime ose krisje.

Për të ruajtur SIGURINË dhe QËNDRUESHMËRİNË, riparimet dhe çdo mirembajtje apo rregullim tjetër duhen kryer nga qendrat e autorizuara të shërbimit ose të shërbimit të fabrikës të Makita-s, duke përdorur gjithnjë pjesë këmbimi të Makita-s.

Pastrimi i filtrit HEPA

AKUJDES: Mos e përdorni fshesën me korrent pa një filtër HEPA ose mos vazhdoni ta përdorni filtrin HEPA nështë i pistë ose i dëmtuar. Grimcat ose pluhuri i thithur mund të dalin nga fshesa dhe mund të shkaktojnë sëmundje të aparatit të frysëmarrjes te përdoruesi.

VINI RE: Për të ruajtur fuqinë optimale të thithjes dhe përmirësuar daljen të pastër, pastrojeni rregullisht filtrin HEPA. Nëse nuk arritet fuqi e mjaftueshme thithjeje edhe pas pastrimit, ndërrojeni filtrin HEPA me një të ri.

VINI RE: Për të parandaluar dëmtimin e filtrit HEPA, mos përdorni kompresor veglat e mëposhtme dhe artikuj të ngjashëm për ta pastruar:

- Kompresor me ajër
- Larëse me presion të lartë
- Vegla prej materialeve të forta si furçë metalike

1. Hapni kapakun dhe nxirri qesen e filtrit. Lirojeni grepin në filtrin HEPA dhe higeni nga trupi i fshesës me korrent.

► Fig.35

2. Nxirreni pluhurin nga filtri HEPA duke e shkundur. Filtri HEPA mund të lahet me ujë. Shpëlani pluhurin dhe grimcat në filtrin HEPA çdo 1 ose 2 muaj. Pas kësaj, thajeni plotësisht filtrin HEPA në një vend në hije dhe të ajrosur mirë për të parandaluar aromat e pakëndshme ose keqfunkcionimin.

3. Për ta montuar filtrin HEPA, vendoseni anën pa kapëse në mbajtëse dhe më pas shtyjeni filtrin HEPA poshtë derisa kapësja të fiksohet mirë nga pjesa e dalë.

► Fig.36: 1. Mbajtësja 2. Filtri HEPA 3. Pjesa e dalë 4. Fleta

Pastrimi i qeses së pluhurit

Pastrojeni rregullisht qesen e pluhurit me sapun dhe ujë. Kthejeni qesen e pluhurit nga ana tjeter dhe hiqni pluhurin e ngjitur. Lajeni me delikatesë me dorë dhe shpëlajeni mirë me ujë. Thajeni plotësisht përpara se të montoni fshesën.

► Fig.37

VINI RE: Qeset e lagura të pluhurit ulin rendimentin e fshirjes si edhe jetëgjatësinë e motorit.

Pastrimi i blokimit

Kur pastroni blokimin, hiqni zorrën ose tubin zgjatusë ose grupin e tubit të lakuar për të kontrolluar brenda.

Heqja/bashkimi i grupit të tubit të lakuar të llojit me mbërrhim

Për ta hequr, tërhiqni grupin e tubit të lakuar ndërsa shtypni të dyja iliqet në fundin e zorrës.

Për ta bashkuar, futni fundin e zorrës në grupin e tubit të lakuar. Sigurohuni që iliqet në fundin e zorrës të mbërrheheni në vrimat në grupin e tubit të lakuar.

► Fig.38: 1. Fundi i zorrës 2. Iliku 3. Vrima 4. Grupi i tubit të lakuar

Heqja/bashkimi i grupit të tubit të lakuar të llojit me vidhosje

Për ta hequr, lironi bokullën e grupit të tubit të lakuar nga zorra.

Për ta bashkuar, shtrëngoni bokullën e grupit të tubit të lakuar në zorrë.

► Fig.39: 1. Zorra 2. Grupi i tubit të lakuar 3. Bokulla

AKSESORË OPSIONALË

AKUJDES: Këta aksesorë ose shtojca rekombinohen për përdorim me veglën Makita të përcaktuar në këtë manual. Përdorimi i aksesorëve apo shtojcave të tjera ndryshe nga këto mund të përbëjë rrezik lëndimi. Aksesorët ose shtojcat përdorini vetëm përmrë qëllimin e tyre të përcaktuar.

Nëse keni nevojë për më shumë të dhëna në lidhje me aksesorët, pyesni qendrën vendore të shërbimit të Makita-s.

- Zorra (për tipin me fshesë me korrent)
- Zorra (për tipin me shkarkim pluhuri)
- Tubi zgjatusë
- Grykëza e lirë
- Grykëza në formë T-je
- Hundëza e folësë
- Hundëza me kënd
- Furça e rafteve
- Furça e rrumbullakët
- Grupi i tubit të lakuar

- Qesja e filtrit
- Qesja e pluhurit
- Unaza e përparme
- Filtri HEPA
- Tubi
- Kapaku i pajimit
- Aksesori Cyclone
- Bateri dhe ngarkues origjinal Makita

SHËNIM: Disa artikuj të listës mund të përfshihen në paketën e veglës si aksesorë standardë. Ato mund të ndryshojnë nga njëri shtet në tjetrin.

Aksesori Cyclone

SHËNIM: Kur përdorni aksesorin Cyclone me këtë pajisje, nevojitet edhe tubi i lakuar.

► Fig.40: 1. Aksesori Cyclone

Rreth aksesorit Cyclone

Përdorimi i fshesës me aksesorin Cyclone të vendosur redukton sasinë e pluhurit që hyn në qesen e pluhurit, gjë që ndihmon në parandalimin e dobësimit të forcës së thithjes. Gjithashtu, edhe pastrimi pas përdorimit është i thjeshtë.

AKUJDES: Sigurohuni gjithmonë që vegla të jetë e fikur dhe kutia e baterisë të jetë hequr përpëra se të kryeni ndonjë punë në vegël. Nëse kutia e baterisë lihet e futur, fshesa mund të niset papirrit dhe të rezultojë në lëndim.

AKUJDES: Pastroni filtron prej rrjete të aksesorit Cyclone dhe qesen e pluhurit të njësisë së fshesës kur ato blokohen. Vazhdimi i përdorimit në gjendje të blokuar mund të rezultojë në nxehje ose tym.

VINI RE: Kur aksesori Cyclone është i vendosur, mos e përdorni aksesorin Cyclone në pozicion horizontal ose lart. Nëse veproni kështu mund të bëni që filtri prej rrjete të blokohet.

VINI RE: Gjithmonë përdoreni fshesën me qesen e pluhurit të vendosur, edhe kur përdorni aksesorin Cyclone. Përdorimi i fshesës pa qesen e pluhur mund të rezultojë në keqfunkcionim të motorit.

SHËNIM: Kontrolloni që aksesorin Cyclone, fshesa dhe tubi i drejtë të jenë kyçur mirë përpëra përdorimit.

SHËNIM: Zbrazeni kutinë e pluhurit të aksesorit Cyclone dhe qesen e pluhurit të fshesës kur është grumbulluar pluhur. Vazhdimi i përdorimit do të rezultojë në forcë të dobësuar thithjeje.

SHËNIM: Ju mund ta përdorni aksesorin Cyclone me ose pa funksionin e kyçjes.

SHËNIM: Për të vendosur ose hequr aksesorin Cyclone, referojuni seksionit "Përdorimi si fshesë".

Flakja e pluhurit

Kur është grumbulluar pluhur deri në vijën plot të kutisë së pluhurit, ndiqni procedurën më poshtë dhe hidheni pluhurit.

1. Mbajeni kutinë e pluhurit fort, shtypni dhe mbani shtypur dy butonat, dhe hiqni kutinë e pluhurit.
- Fig.41: 1. Vija plot 2. Kutia e pluhurit 3. Butoni (dy vendndodhje) 4. Filtri rrjetë

2. Hidheni pluhurin brenda kutisë së pluhurit dhe hiqni çdo pluhur të ngjitur në sipërfaqen e filtrit rrjetë.

3. Futeni kutinë e pluhurit deri në fund derisa dy butonat të kyçen në vend me një kërcitje të lehtë.

- Fig.42: 1. Kutia e pluhurit 2. Butoni (dy vendndodhje)

SHËNIM: Kontrolloni që aksesorin Cyclone, fshesa dhe tubi i drejtë të jenë kyçur mirë përpëra rinisjes së përdorimit.

SHËNIM: Nëse forca e thithjes nuk rikuperohet pas hedhjes së pluhurit dhe pastrimit të filtrit rrjetë, kontrolloni nëse në qesen e pluhurit është grumbulluar pluhur nga fshesa ose nëse ka blokim.

Pastrimi

Kur kutia e pluhurit ndotet ose filtri rrjetë blokohet, hiqni dhe lajni ato me ujë. (Referojuni "Flakja e pluhurit" për procedurën e heqjes.)

Thajini pjesët plotësisht përpëra rivendosjes dhe përdorimit.

- Fig.43: 1. Kutia e pluhurit 2. Filtri rrjetë

Kur filtri rrjetë ndotet shumë, pastrohen atë sipas procedurave të mëposhtme.

1. Rrotullojeni filtron rrjetë në drejtim të kundërt të akrepave të orës dhe hiqeni derisa grepat të shkyçen.

- Fig.44: 1. Filtri rrjetë 2. Grepë

2. Hiqeni pluhurin nga filtri rrjetë dhe më pas lajeni me ujë. Pas kësaj, thajeni plotësisht.

3. Futeni filtron rrjetë në bazë duke pasur grepat të bashkërenditur me portën. Rrotullojeni filtron rrjetë në drejtim të akrepave të orës derisa grepat të kyçen me një kërcitje të lehtë. Sigurohuni që filtri rrjetë të jetë vendosur mirë.

- Fig.45: 1. Filtri rrjetë 2. Grepë 3. Porta

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Този уред е предназначен за използване от лица, включително и от деца, които са с намалени физически, сензорни или умствени възможности или нямат нужния опит и познания.
- Децата трябва да се наблюдават и да не се допуска да си играят с прахосмукачката.
- Вижте глава „СПЕЦИФИКАЦИИ“ за типовото обозначение на батерията.
- Вижте раздел „Поставяне и изваждане на акумулаторната батерия“ за начина на изваждане и поставяне на батерията.
- При изхвърляне на акумулаторната батерия я извадете от инструмента и я изхвърлете на подходящо място. Спазвайте местните разпоредби за изхвърляне на акумулаторни батерии.
- Ако инструментът няма да се използва продължително време, батерията трябва да се извади от него.
- Не давайте на късо акумулаторната батерия.
- Вижте глава „ТЕХНИЧЕСКО ОБСЛУЖВАНЕ“ за подробности за мерките за безопасност по време на техническо обслужване от потребителя.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Модел:	VC008G	
Обем	Филтърна торба	2,0 л
	Торба за прах	1,5 л
Максимален дебит на въздуха	С маркуч Ø 28 mm x 1,0 m	1,9 м ³ /мин
	С маркуч Ø 32 mm x 1,0 m	2,4 м ³ /мин
Вакуум		18 kPa
Размери (Д x Ш x В) (без ремъка, с BL4040)		233 mm x 150 mm x 375 mm
Номинално напрежение		Постоянно напрежение 36 V – 40 V макс.
Нетно тегло		4,1 - 5,3 кг

- Поради нашата непрекъсната научно-развойна дейност посочените тук спецификации могат да бъдат променени без предизвестие.
- Спецификациите може да са различни в различните държави.
- В теглото не са включени принадлежностите, а само акумулаторната/ите батерия/и. В таблицата са показани най-леката и най-тежката комбинации за тегло на уреда и акумулаторната/ите батерия/и.
- Дължината на предоставения маркуч е различна в зависимост от държавата.

Приложима акумулаторна батерия и зарядно устройство

Акумулаторна батерия	BL4020 / BL4025 / BL4040 / BL4050F / BL4080F
Зарядно устройство	DC40RA / DC40RB / DC40RC

- Някои от акумулаторните батерии и зарядните устройства, посочени по-горе, може да не са налични в зависимост от региона на местоживееще.

▲ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Използвайте само посочените по-горе акумулаторни батерии и зарядни устройства. Използването на други акумулаторни батерии и зарядни устройства може да причини нараняване и/или пожар.

▲ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не използвайте за този уред захранващ източник с кабел, като адаптер за акумулаторна батерия или преносим захранващ модул. Кабелът на такова захранване може да възпрепятства работата и да доведе до нараняване.

СИМВОЛИ

По-долу са описани символите, които може да се използват за тази машина. Задължително е да се запознаете с техните значения, преди да пристъпите към работа.



Прочетете ръководството за експлоатация.



Необходимо е особено внимание.



Представителна батерия, подходяща за този продукт.



Само за страни от ЕС
Поради наличието на опасни компоненти в оборудването отпадъците от електрическо и електронно оборудване, акумулатори и батерии може да имат отрицателно въздействие върху околната среда и човешкото здраве.
Не изхвърляйте електрически и електронни уреди или батерии с битовите отпадъци!

Съгласно Европейската директива за отпадъците от електрическо и електронно оборудване и акумулатори и батерии и нейното адаптиране към националното законодателство, отпадъците от електрическо и електронно оборудване, батерии и акумулатори трябва да се събират отделно и да се доставят до отделен събирателен пункт за отпадъци, функциониращ съгласно наредбите за опазване на околната среда.

Това е указано чрез символ на зачертана с кръст кофа на колелца, поставен върху оборудването.

Предназначение

Уредът е предназначен за събиране на сух прах.
Уредът е подходящ за промишлена употреба, например в хотели, училища, болници, заводи, магазини, офиси и за фирми, отдаващи помещения под наем.

Шум

Обичайното ниво на шума с тегловен коефициент А, определено съгласно 60335-2-69:

Ниво на звуково налягане (L_pA) : 72 dB(A)

Коефициент на неопределеност (K) : 2,5 dB(A)

При работа нивото на шума може да превиши 80 dB (A).

ЗАБЕЛЕЖКА: Обявената(ите) стойност(и) на шумовите емисии е(са) измерена(и) в съответствие със стандартни методи за изпитване и може да се използва(т) за сравняване на инструменти.

ЗАБЕЛЕЖКА: Обявеното(ите) стойност(и) на шумови емисии може да се използва(т) също и за предварителна оценка на вредното въздействие.

▲ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Използвайте предпазни средства за слуха.

▲ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Нивото на шума при работа с електрическия инструмент може да се различава от обявената(ите) стойност(и) в зависимост от начина на използване на инструмента, по-специално какъв детайл се обработва.

▲ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Задължително определете предпазни мерки за защита на оператора въз основа на оценка на риска в реални работни условия (като се вземат предвид всички етапи на работния цикъл, като например момента на изключване на инструмента, работата на празен ход, както и времето на задействане).

Вибрации

Общата стойност на вибрациите (сума от три осови вектора), определена съгласно 60335-2-69:

Работен режим: рязане на дъски

Ниво на вибрациите (a_v): $2,5 \text{ m/s}^2$ или по-малко

Коефициент на неопределеност (K): $1,5 \text{ m/s}^2$

ЗАБЕЛЕЖКА: Обявената(ите) обща(и) стойност(и) на вибрациите е(са) измерена(и) в съответствие със стандартни методи за изпитване и може да се използва(т) за сравняване на инструменти.

ЗАБЕЛЕЖКА: Обявената(ите) обща(и) стойност(и) на вибрациите може да се използва(т) също и за предварителна оценка на вредното въздействие.

▲ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Нивото на вибрациите при работа с електрическия инструмент може да се различава от обявената(ите) стойност(и) в зависимост от начина на използване на инструмента, по-специално какъв детайл се обработва.

▲ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Задължително определете предпазни мерки за защита на оператора въз основа на оценка на риска в реални работни условия (като се вземат предвид всички етапи на работния цикъл, като например момента на изключване на инструмента, работата на празен ход, както и времето на задействане).

ЕО декларация за съответствие

Само за европейските страни

ЕО декларацията за съответствие е включена като Анекс А към тази инструкция за употреба.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Предупреждения за безопасност за акумулаторната прахосмукачка

▲ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ВАЖНО, ПРОЧЕТЕТЕ ВНИМАТЕЛНО всички предупреждения за безопасност и всички инструкции ПРЕДИ РАБОТА. При пренебрегване на предупрежденията и инструкциите има опасност от токов удар, пожар и/или тежко нараняване.

1. Преди употреба непременно се убедете, че тази прахосмукачка ще се ползва от хора, подходящо инструктирани за начина на работа с нея.
2. Не използвайте прахосмукачката без филтъра. Сменяйте повредения филтър веднага.
3. Не се опитвайте да събирате запалими материали, фойерверки, запалени цигари, гореща пепел, горещи метални стружки, остри предмети като бърсначи, игли, счупено стъкло и други подобни.
4. **НИКОГА НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ ПРАХОСМУКАЧКАТА БЛИЗО ДО БЕНЗИН, ГАЗ, БОЯ, ЛЕПИЛА ИЛИ ДРУГИ СИЛНО ВЗРИВООПАСНИ ВЕЩЕСТВА.** При включване и изключване ключът изпуска искри. Това се отнася и за колектора на електромотора по време на работа. Това може да доведе до опасна експлозия.
5. Тази прахосмукачка не е предназначена за събиране на опасен прах.
6. Никога не почиствайте токсични, канцерогенни, горими или други опасни материали като азбест, арсен, барий, берилай, олово, пестициди или други материали, опасни за здравето.
7. Никога не използвайте прахосмукачката на открito, докато вали.
8. За Финландия – тази машина не трябва да се използва на открito при ниска температура.
9. Не я използвайте близо до източници на топлина (печки и др.).
10. Не запушвате вентилационните отвори. Тези отвори позволяват охлаждане на електромотора. Запушването им трябва да се избегва, в противен случай електромоторът ще изгори поради липса на вентилация.
11. Стойте стабилно на краката си с добър баланс по всяко време.
12. Не прегъвайте, не влечете маркуча и не сътвърдявайте върху него.
13. Спирайте прахосмукачката веднага, ако забележите, че работи лошо или не както обично.
14. **ИЗВАДЕТЕ БАТЕРИИТЕ.** Когато не се използва, преди обслужване и при смяна на принадлежности.

15. Почиствайте и обслужвате прахосмукачката веднага след всяка употреба, за да бъде винаги в отлично работно състояние.
16. **ПОДДЪРЖАЙТЕ ГРИЖЛИВО ПРАХОСМУКАЧКАТА.** Поддържайте прахосмукачката чиста, за да работи по-добре и по-безопасно. Спазвайте указанията за смяна на принадлежностите. Поддържайте ръковатките сухи и чисти – без масло и грес.
17. **ПРОВЕРЯВАЙТЕ ЗА ПОВРЕДЕНИ ЧАСТИ.** Преди да продължите да използвате прахосмукачката, повредено предпазно устройство или друга част трябва да бъдат проверени внимателно, за да се определи дали тя може да работи правилно и да изпълнява предназначението си. Проверявайте подравняването на движещите се части за огъване, повреди, монтаж или други условия, които могат да влияят на функционирането им. Повредено предпазно устройство или друга повредена част трябва да се ремонтират правилно или да се сменят от оторизиран сервиз, освен ако не е указано нещо друго в този наръчник. Дефектните ключове трябва да се заменят в оторизиран сервиз. Не използвайте прахосмукачка, ако ключът не може да включва и изключва.
18. **РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ.** При обслужване използвайте само идентични резервни части.
19. **СЪХРАНЕНИЕ НА ПРАХОСМУКАЧКАТА.** Когато не се използва, прахосмукачката трябва да се съхранява в закрито помещение.
20. Отнасяйте се грижливо със своята прахосмукачка. Грубата работа може да предизвика повреда и на най-здраво конструирана прахосмукачка.
21. Не се опитвайте да я почиствате отвътре или отвън с бензин, разредител или химикали за почистване. Това може да предизвика промяна на цвета или напукване.
22. Не използвайте прахосмукачката в затворено пространство, където има възпламеняли, взривоопасни или токсични пари от боя на маслена основа, разредител за боя, бензин, някои вещества за импрегниране и пр. или където има възпламеняне прах.
23. Не работете с този или с друг уред, ако сте под въздействие на лекарства или алкохол.
24. Основно правило е да ползвате очила за безопасна работа или очила, обезопасени странично.
25. При работа в запрашени места използвайте маска против прах.
26. Този уред не е предназначен за използване от лица, включително и от деца, които са с намалени физически, сензорни или умствени възможности или нямат нужния опит и познания.
27. Децата трябва да се наблюдават и да не се допуска да си играят с прахосмукачката.
28. Никога не пипайте акумулаторната(ите) батерия(и) или прахосмукачката с мокри ръце.
29. При почистване на стълби бъдете особено внимателни.

30. Не използвайте прахосмукачката за стъпване или като работна маса. Тя може да падне и да се предизвика нараняване.

Ползване и грижа за акумулаторните батерии

1. Презареждайте само със зарядното устройство, което е посочено от производителя. Зарядно устройство, което е подходящо за едни акумулаторни батерии, може да създаде рисък от пожар, ако се използва с други акумулаторни батерии.
2. Използвайте електрическите инструменти само с акумулаторни батерии, конкретно предназначени за тях. Използването на други акумулаторни батерии може да създаде рисък от нараняване и пожар.
3. Когато акумулаторните батерии не се използват, ги дръжте далече от други метални предмети като кламери, монети, ключове, пирони, винтове или други дребни такива, които могат да дадат накъс изводите им. Закъсяването на изводите на акумулаторна батерия може да предизвика изгаряния или пожар.
4. При грабо манипулиране е възможно изхвърляне на течност от батерийте; избягвайте контакт с тях. При случайно докосване изплакнете с вода. Ако течност попадне в очите, потърсете допълнително и медицинска помощ. Изхвърлената от батерията течност може да предизвика възпаления или изгаряния.
5. Не използвайте батерията или инструмента, който е повреден или променен. Повредените или променените батерии могат да проявяват непредвидимо поведение, което може да доведе до пожар, експлозия или опасност от нараняване.
6. Не излагайте батерията или инструмента на огън или прекомерна температура. Излагането на огън или температура над 130°C може да доведе до експлозия.
7. Спазвайте всички инструкции за зареждане и не зареждайте батерията или инструмента извън диапазона на температура, посочен в инструкциите. Неправилното зареждане или при температура извън посочения диапазон може да доведе до повреда на батерията и да повиши опасността от пожар.
8. Не използвайте за този инструмент захранващ източник с кабел, като адаптер за акумулаторна батерия или преносим захранващ модул. Кабелът на такова захранване може да възпрепятства работата и да доведе до нараняване.

Сервизно обслужване

1. Дайте вашия електрически инструмент за сервизно обслужване от квалифициран техник, който ползва само оригинални резервни части. Така ще осигурите поддържането на безопасността на електрическия инструмент.
2. Следвайте инструкциите за смазване и за смяна на принадлежности.
3. Поддържайте ръкохватките сухи, чисти и без масло или греч.

Важни инструкции за безопасност за акумулаторната батерия

1. Преди да използвате акумулаторната батерия, прочетете всички инструкции и предупредителни маркировки на (1) зарядното устройство за батерийте, (2) за батерийте и (3) за използвання батерийте продукт.
2. Не разглобявайте и не променяйте акумулаторната батерия. Това може да предизвика пожар, прегряване или взрив.
3. Ако мощността на машината намалее много, веднага спрете да работите. Това може да доведе до риск от прегряване, до възможни изгаряния и даже до експлозии.
4. Ако в очите ви попадне електролит, изплакнете ги с чиста вода и веднага потърсете лекарска помощ. Това може да доведе до загуба на зрението ви.
5. Не давайте на късъ акумулаторните батерии:
 - (1) Не докосвайте клемите с проводими материали.
 - (2) Избягвайте съхраняването на акумулаторните батерии в контейнер с други метални предмети като пирони, монети и други подобни.
 - (3) Не излагайте акумулаторните батерии на вода или дъжд.
6. Закъсяването на акумулаторна батерия може да доведе до протичане на много силен ток, до прегряване, до възможни изгаряния и даже до разпадане на батерията.
7. Не съхранявайте и не използвайте инструмента и акумулаторните батерии на места, където температурата може да достигне или надмине 50 °C (122 °F).
8. Не забивайте пирони, не режете, не смачкайте, не хвърляйте, не изпускате и не удрайте в твърд предмет акумулаторната батерия. Това поведение може да предизвика пожар, прегряване или взрив.
9. Не използвайте повредени акумулаторни батерии.
10. Съдържащите се литиево-йонни акумулаторни батерии са обект на изискванията на законодателството за опасни стоки. При търговски превози, напр. от трети страни, спедитори, трябва да се спазват специални изисквания за опаковане и етикетиране. За подготовка на артикула, който трябва да бъде изпратен, е необходима консултация с експерт по опасните материали. Моля, спазвайте и евентуално по-подробните национални разпоредби. Залепете с лента или покрайте откритите контакти и опаковайте акумулаторната батерия по такъв начин, че да не може да се премества в опаковката.
11. При изхвърляне на акумулаторната батерия я извадете от инструмента и я изхвърлете на подходящо място. Спазвайте местните разпоредби за изхвърляне на акумулаторни батерии.

- Използвайте батерите само с продуктите, определени от Makita. Поставянето на батерите към неодобрени продукти може да предизвика пожар, прегряване, взрив или изтичане на електролит.
- Ако инструментът няма да се използва продължително време, батерията трябва да се извади от него.
- По време на и след употреба акумулаторната батерия може да поеме топлина, която може да причини изгаряния или нискотемпературни изгаряния. Внимавайте, когато боравите с горещите акумулаторни батерии.
- Не докосвайте клемата на инструмента веднага след употреба, тъй като е възможно да е достатъчно нагрята, за да предизвика изгаряния.
- Не позволявайте стружки, прах или почва да попаднат по клемите, отворите и канали на акумулаторната батерия. Това може да причини загряване, възникване на пожар, избухване и повреда на инструмента или акумулаторната батерия, което да доведе до изгаряния или телесни наранявания.
- Освен ако инструментът поддържа използването в близост до високоволтови електропроводи, не използвайте акумулаторната батерия близо до високоволтови електропроводи. Това може да доведе до неизправност или повреда на инструмента или акумулаторната батерия.
- Пазете батерията от деца.

ЗАПАЗЕТЕ НАСТОЯЩИТЕ ИНСТРУКЦИИ.

AVNIMANIE: Използвайте само оригинални акумулаторни батерии на Makita. При използване на различни от акумулаторните батерии на Makita или стари акумулаторни батерии може да се получи пръскане на акумулаторната батерия, което да доведе до пожар, нараняване или повреда. Това също ще анулира гаранцията на Makita за инструмента и зарядното устройство Makita.

Съвети за поддържане на максимално дълъг живот на акумулаторните батерии

- Зареждайте акумулаторните батерии, преди те да се разредили напълно. Когато забележите, че мощността на инструмента намалява, винаги спирайте работата с инструмента и заредете акумулаторната батерия.
- Никога не презареждайте напълно заредена акумулаторна батерия. Презарядът скъсява експлоатационния живот на батерията.
- Зареждайте акумулаторната батерия при стайна температура от 10 °C – 40 °C (50 °F – 104 °F). Оставете загретите акумулаторни батерии да се охладят, преди да ги зареждате.
- Когато не използвате акумулаторната батерия, извадете я от инструмента или зарядното устройство.
- Заредете акумулаторната батерия, ако не сте го използвали дълъг период от време (повече от шест месеца).

ОПИСАНИЕ НА ФУНКЦИИТЕ

AVNIMANIE: Винаги проверявайте дали уредът е изключен и дали акумулаторната батерия е извадена, преди да регулирате или проверявате дадена функция на уреда.

Поставяне и изваждане на акумулаторната батерия

AVNIMANIE: Винаги изключвате инструмента преди поставяне или изваждане на акумулаторната батерия.

AVNIMANIE: Когато инсталирате или изваждате акумулаторната батерия, дръжте здраво инструмента и акумулаторната батерия. Ако не дръжите здраво инструмента и акумулаторната батерия, те могат да се изпълзнат от ръцете ви и да доведат до повреждане на инструмента и акумулаторната батерия или нараняване.

► **Фиг.1:** 1. Червен индикатор 2. Бутон
3. Акумулаторна батерия

За да извадите акумулаторната батерия, я пълзнете извън инструмента, пъзгайки същевременно бутона в предната част на акумулаторната батерия.

За да поставите акумулаторната батерия, изравнете езичето на акумулаторната батерия с жлеба в корпуса и го пълзнете на мястото му. Придвижвате я по протежението на жлеба, докато не се намести с леко щракване. В случай че виждате червения индикатор, както е показано на фигурана, тя не е фиксирана напълно на мястото си.

AVNIMANIE: Винаги вмъквайте акумулаторната батерия докрай, така че червеният индикатор да се скрие. В противен случай тя може неволно да изпадне от инструмента, което може да нарани вас или някого около вас.

AVNIMANIE: Не инсталирайте акумулаторната батерия със сила. Ако батерията не се движи свободно, тя не е била поставена правилно.

Индикация на оставащия капацитет на акумулаторната батерия

Натиснете бутона за проверка на акумулаторната батерия за показване на оставащия заряд на батерията. Светлинните индикатори ще светнат за няколко секунди.

► **Фиг.2:** 1. Светлинни индикатори 2. Бутон за проверка

Светлинни индикатори			Оставащ заряд на батерията
Свети	Изкл.	Мига	
			75% до 100%
			50% до 75%
			25% до 50%
			0% до 25%
			Заредете батерията.
			Батерията може да не работи правилно.

ЗАБЕЛЕЖКА: В зависимост от условията на употреба и околната температура е възможно показанията леко да се различават от действителния капацитет.

ЗАБЕЛЕЖКА: Първият (краен ляв) светлинен индикатор ще мига, когато системата за защита на батерията функционира.

Индикация на оставащия капацитет на акумулаторната батерия

► **Фиг.3:** 1. Индикатор за батерията 2. Бутон

Натиснете бутона за показване на оставащия капацитет на акумулаторната батерия.

Състояние на индикатора на акумулаторната батерия			Оставащ капацитет на акумулаторната батерия
Вкл.	Изкл.	Мига	
			50% до 100%
			20% до 50%
			0% до 20%
			Заредете батерията

Система за защита на уреда/ акумулаторната батерия

Уредът е снабден със система за защита на уреда/батерията. Тази система автоматично прекъсва захранването към електромотора, за да осигури по-дълъг живот на уреда и акумулаторната батерия. В този случай индикаторът на батерията светва в съответствие със следната таблица.

Състояние на индикатора на акумулаторната батерия	Състояние		
	Вкл.	Не свети	Мига
			Зашита спрещу претоварване (батерия)/ Зашита спрещу прегряване (батерия)/ Зашита спрещу свръхразреждане
			Зашита спрещу прегряване (уред)

Уредът ще спре и светодиодната светлина угасва автоматично по време на работа, ако уредът или батерията са поставени в едно от следните състояния:

Зашита спрещу претоварване

Когато уредът/батерията се използват по начин, който води до необичайно висока консумация на ток, уредът спира автоматично. В такъв случай изключете уреда и прекратете приложението, което го претоварва. След това включете уреда, за да го стартирате отново.

Зашита спрещу прегряване

При прегряване на уред/батерията той спира автоматично. В този случай оставете уреда/батерията да се охлади, преди да включите уреда отново.

Зашита спрещу прекомерно разреждане

Когато капацитетът на акумулаторната батерия спадне, уредът спира автоматично. Ако продуктът не работи дори при задействане на ключовете му, извадете батерийте от уреда и ги заредете.

Зашити спрещу други причини

Предпазната система е предназначена и за други причини, които може да повредят уреда, и позволява автоматичното спиране на уреда. Изпълнете всички следващи стъпки, за да отстраните причините, когато уредът е прекъснал временно или спре по време на работа.

1. Изключете уреда и след това отново го включете.

- Заредете батерията(ите) или я/ги заменете със заредена(и) батерия(и).
 - Оставете уреда и батерията(ите) да изстинат.
- Ако не бъде постигнато подобрение чрез връщане на предпазната система в изходно положение, се свържете с местния сервизен център на Makita.

Регулиране на ремъците

Затегнатостта на ремъците за носене през рамо, и тази на горния и долния ремък може да се регулира. Когато затягате долните и горните ремъци, първо поставете ремъците за носене през рамо върху раменете си. За затягане дръпнете края на ремъка по показания начин. За разхлабване дръпнете нагоре края на закрепващия елемент.

Долен ремък

► Фиг.4: 1. Ремък 2. Закрепващ елемент

Ремъци за носене през рамо

► Фиг.5: 1. Ремък 2. Закрепващ елемент

Горен ремък

► Фиг.6: 1. Ремък 2. Закрепващ елемент

Кука за пренасяне

▲ВНИМАНИЕ: Използвайте частите за закачване/монтажа само по предназначение. Ако не се използва по предназначение, може да причини злопотки или телесни наранявания.

Когато извършвате манипулации по корпуса на прахосмукачката, винаги дръжте за дръжката за пренасяне.

► Фиг.7: 1. Кука за пренасяне

Включване

► Фиг.8: 1. Бутон за промяна на смукателната мощност 2. Бутон за ВКЛ./ИЗКЛ.

За да стартирате прахосмукачката, просто натиснете бутона за ВКЛ./ИЗКЛ. За изключване натиснете отново бутона за ВКЛ./ИЗКЛ.

Можете да промените смукателната мощност на прахосмукачката в четири стъпки, като натиснете бутона за промяна на смукателната мощност. Всяко натискане на този бутон променя последователно режимите от 1 до 4.

Ниво	Индикация	Режим
1		Тих режим
2		Режим на нормални обороти
3		Режим на високи обороти
4		Режим на максимални обороти

ЗАБЕЛЕЖКА: Можете да промените смукателната мощност, преди да включите прахосмукачката.

ЗАБЕЛЕЖКА: Прахосмукачката започва работа със смукателната мощност, избрана при последното й използване.

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако извадите батерията непосредствено след изключване на уреда, докато двигателят се върти, е възможно прахосмукачката да не се стартира със смукателната мощност, избрана при последното й използване.

Светодиодна светлина

В предната част на кутията за включване е монтирана светодиодна светлина за улесняване на работата на тъмни места. Натиснете и задръжте бутона , за да включите светлината. За да изключите, отново натиснете и задръжте бутона .

► Фиг.9

▲ВНИМАНИЕ: Не гледайте директно в светлинния източник. Никога не насочвайте светлината към очите на други хора.

ЗАБЕЛЕЖКА: Светодиодната светлина се изключва автоматично, когато прахосмукачката не работи повече от 10 минути.

Затягаща лента за маркуч

Затягащата лента за маркуч може да се използва за задържане на маркуча или на свободния накрайник. За закрепване на маркуча към корпуса на прахосмукачката, прекарате лентата през процепа в корпуса. Затягащата лента за маркуч може да се закрепва от двете страни.

► Фиг.10: 1. Затягаща лента за маркуч 2. Процеп
3. Маркуч

Велкро лентата на долнния ремък може да се използва за носене на накрайници, както е показвано на илюстрацията.

► Фиг.11: 1. Велкро лента 2. Накрайници

Кука на маркуча

След прекратяване на работата куката на модула с извитата тръба може да се използва за окачване на тръбата върху долния ремък.

► Фиг.12: 1. Кука 2. Долен ремък

СГЛОБЯВАНЕ

▲ВНИМАНИЕ: Преди да извършвате каквато и да е работа по уреда, винаги го изключвайте и изваждайте акумулаторната батерия.

Монтаж на маркуча

Вкарайте маншета на маркуча в корпуса на прахосмукачката и го завъртете по часовниковата стрелка.

- Фиг.13: 1. Съединителен накрайник на маркуча
2. Корпус на прахосмукачката

Използване като прахосмукачка

Закрепване на модула с извитата тръба

Допълнителни аксесоари

ЗАБЕЛЕЖКА: Не е необходимо да изпълнявате тази процедура, ако вашият модел се доставя с модул на извитата тръба, закрепен към маркуча.

ЗАБЕЛЕЖКА: Има два типа модули на извитата тръба. Единият е за удължителна тръба със закрепване чрез пълзгане, а другият – за удължителна тръба със закрепване с пръстен. Ако подгответе модул на извитата тръба, подберете такъв, който е подходящ за желания от вас тип на удължителна тръба.

Модулът на извитата тръба се използва за свързване на удължителната тръба или накрайника за вакуумно почистване към този продукт.

Ако искате да използвате този продукт като прахосмукачка, закрепете модула на извитата тръба към маркуча.

За да го закрепите, развойте предния маншет от маркуча и закрепете втулката на модула с извитата тръба на маркуча.

За да го отстраниТЕ, разхлабете втулката на модула с извитата тръба от маркуча.

- Фиг.14: 1. Маркуч 2. Модул на извитата тръба
3. Патронник

Сглобяване на накрайника и тръбата

Допълнителни аксесоари

ЗАБЕЛЕЖКА: Типът на накрайника и на тръбата, включени в комплекта на продукта, е различен в различните държави. За някои държави не са включени накрайник и тръба.

1. Завъртете накрайника и го поставете в удължителната тръба.

- Фиг.15: 1. Удължителна тръба 2. Свободен накрайник 3. Т-образен накрайник
4. Т-образен накрайник (тесен)

ЗАБЕЛЕЖКА: Завъртете накрайника при поставянето му в удължителната тръба, за да се закрепи здраво.

ЗАБЕЛЕЖКА: За модела с маркуч Ø 38 mm и преден маншет 38, закрепете предоставения накрайник към извитата/правата алуминиева тръба.

2. Следвайте долните процедури в зависимост от типа на удължителната тръба:

ЗАБЕЛЕЖКА: Удължителната тръба със закрепване чрез пълзгане и тази със закрепване с пръстен не са взаимносъвместими. Ако искате да смените удължителната тръба със закрепване чрез пълзгане с тръба със закрепване с пръстен или обратното, сменете и модула на извитата тръба.

За удължителна тръба със закрепване чрез пълзгане

Нарамете корпуса на прахосмукачката и след това вмъкнете удължителната тръба в модула на извитата тръба, докато щракне. За да ги разедините, извадете удължителната тръба чрез натискане на бутона.

- Фиг.16: 1. Модул на извитата тръба 2. Бутон
3. Удължителна тръба със закрепване чрез пълзгане

Дължината на тръбата може да се регулира. Регулирайте дължината на тръбата, като натиснете бутона за пълзгане. Когато освободите бутона за пълзгане, тръбата се блокира на съответната дължина.

- Фиг.17: 1. Бутон за пълзгане

За удължителна тръба със закрепване с пръстен

Нарамете корпуса на прахосмукачката и след това завъртете и вмъкнете удължителната тръба в модула на извитата тръба. За да я разедините, завъртете я и я издърпайте.

- Фиг.18: 1. Модул на извитата тръба
2. Удължителна тръба със закрепване чрез пръстен 3. Свободен накрайник

ЗАБЕЛЕЖКА: Свободният накрайник може да се закрепва директно към модула на извитата тръба без блокировка на тръбата.

Дължината на тръбата може да се регулира. Разхлабете пръстена на тръбата и регулирайте дължината ѝ. Затегнете пръстена на желаната от вас дължина.

- Фиг.19: 1. Пръстен

За извитата/правата алуминиева тръба

(Само за модела с маркуч Ø 38 mm и преден маншет 38)

Нарамете корпуса на прахосмукачката и след това завъртете и вмъкнете тръбата в предния маншет. За да я разедините, завъртете я и я издърпайте.

- Фиг.20: 1. Преден маншет 38 2. Извита алуминиева тръба 3. Права алуминиева тръба
4. Накрайник

За двете алуминиеви прави тръби

Нарамете корпуса на прахосмукачката и след това завъртете и вмъкнете тръбите. За да я разедините, завъртете я и я издърпайте.

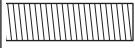
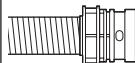
- Фиг.21: 1. Модул на извитата тръба 2. Права алуминиева тръба 1 3. Права алуминиева тръба 2

Свързване на инструмента

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако модулът на извитата тръба е закрепен към маркуча, преди това го извадете.

За да свържете инструмент към прахосмукачата, тръба да използвате специалния маркуч и/или допълнителни части. В зависимост от модела на прахосмукачата тръба да смените маркуча и/или да подгответе допълнителни части.

За подробности вижте таблицата по-долу.

Диаметър на предста-вения маркуч	Тип на края на маркуча	Действие
Ø 28 mm		Закрепете предния маншет.
	без част	
		Заменете края на маркуча (автоматично закрепваща се част) с предния маншет. Краят на маркуча може да се изведи чрез завъртането му обратно на часовниковата стрелка.
Ø 32 mm		Заменете маркуча с такъв за изсмукване на прах (Ø 28 mm, с преден маншет).
	с автоматично закрепваща се част	
Ø 38 mm		Заменете маркуча с такъв за изсмукване на прах (Ø 28 mm, с преден маншет).
	с автоматично закрепваща се част	
		Закрепете съединение 22-38 или предния маншет 24.
	с преден маншет 38	

ЗАБЕЛЕЖКА: Винаги използвайте подходящ преден маншет. Когато използвате преден маншет 24, прикрепвайте го към предния маншет 22, който е свързан към маркуча.

► **Фиг.22:** 1. Преден маншет 22 2. Преден маншет 24

Когато използвате маркуч за изсмукване на прах Ø 28 mm

1. Закрепете предния маншет към маркуча за изсмукване на прах.

Когато свързвате предния маншет, уверете се, че той е завинчен здраво за маркуча.

2. Свържете предния маншет към изхода за изсмукване на прах на инструмента.

► **Фиг.23:** 1. Преден маншет 2. Изход за изсмукване 3. Маркуч

Предният маншет може да се отдели чрез завъртането му обратно на часовниковата стрелка, като държите маркуча.

Когато използвате маркуч Ø 38 mm с преден маншет 38

1. Завъртете и вмъкнете съединението или предния маншет във входната част на маркуча в зависимост от инструмента, който ще свързвате.

2. Свържете предния маншет към изхода за изсмукване на прах на инструмента.

► **Фиг.24:** 1. Съединение 2. Преден маншет 3. Изход за изсмукване 4. Маркуч

За да отстраните съединението и предния маншет, изпълнете процедурата за монтаж в обратна последователност.

Монтиране на филтърна торба/торба за прах

Допълнителни аксесоари

ДВИНИМАНИЕ: Не използвайте повредена филтърна торба. Винаги използвайте прахосмукачата с правилно монтирана филтърна торба. В противен случай засмуквате прах или частици могат да бъдат изпуснати от прахосмукачата и да предизвикат заболяване на дихателната система на оператора.

БЕЛЕЖКА: Когато филтърната торба се напълни, сменете я с нова. Когато торбата за прах се напълни, изпразнете я. Продължителната употреба с пълна филтърна торба/торба за прах ще доведе до понижена смукателна мощност.

БЕЛЕЖКА: За да предотвратите навлизането на прах в мотора:

- Преди употреба се уверете, че филтърната торба/торбата за прах е поставена.
- Не използвайте повредена или скъсана торба.

В противен случай моторът може да се счупи.

БЕЛЕЖКА: При поставяне на филтърната торба/торбата за прах не прегъвайте картона при отвора му.

БЕЛЕЖКА: Филтърната торба/торбата за прах за прахосмукачата е важна част за поддържане на характеристиките на уреда. Използването на неоригинална филтърна торба/торба за прах може да причини появата на дим или запалване.

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако филтърната торба/торбата за прах не е поставена в прахосмукачката, предният капак няма да се затваря напълно.

► Фиг.25

1. Отключете лоста и отворете капака на кутията за прах.

► **Фиг.26:** 1. Лост 2. Капак на кутията за прах

2. Вкарайте филтърната торба в канала на горната страна на камерата по показания начин.

► **Фиг.27:** 1. Канал 2. Филтърна торба

Когато използвате торба за прах, вкарайте края ѝ в канала.

► **Фиг.28:** 1. Канал 2. Край 3. Торба за прах

3. Подравнете отвора на филтърната торба с накрайника на маркуча и натиснете картонената част до края. Уверете се, че гуменият пръстен филтърната торба се надява върху борта на накрайника на маркуча.

► **Фиг.29:** 1. Гумен пръстен на филтърната торба
2. Борт на накрайника на маркуча
3. Картонена част на филтърната торба
4. Съединителен накрайник на маркуча

4. Заключете надеждно капака на кутията за прах.

▲ВНИМАНИЕ: Внимавайте да не зашибете пръстите си при закачане на фиксатора и при затваряне на капака на кутията за прах.

Експлоатация

▲ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Операторите трябва да бъдат инструктирани правилно за употребата на прахосмукачката.

▲ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Прахосмукачката не е подходяща за събиране на опасен прах.

▲ВНИМАНИЕ: Тази прахосмукачка е само за суха употреба.

▲ВНИМАНИЕ: Винаги поставяйте акумулаторната батерия, докато се фиксира на място. В случай че виждате червени индикатор в горната част на бутона, това означава, че тя не е фиксирана напълно на мястото си. Припълнете го докрай, докато червеният индикатор се скрие. В противен случай тя може неволно да изпадне от инструмента, който може да нарани вас или някого около вас.

▲ВНИМАНИЕ: По време на работа не забравяйте за прахосмукачката, която е на гърба ви. Ако тя се удари в стена или маркучът се закачи за препятствие, може да загубите равновесие.

1. Окачете на раменете си прахосмукачката и затегнете долния и горния ремък. Регулирайте затягането, ако е необходимо.

► **Фиг.30**

2. Натиснете бутона **①** за стартиране на вакум-ното почистване. Ако искате да промените смукателната мощност, натискайте бутона **②**, докато изберете желаната степен на смукателната мощност. Натиснете бутона **①** за спиране.

► Фиг.31

По време на работа закачайте кутията за включване на D-образната халка или велкро лентата на долния ремък. При закачане на велкро лентата куката може леко да се наклони за светене напред.

► **Фиг.32:** 1. D-образна халка 2. Велкро лента

ЗАБЕЛЕЖКА: Прахосмукачката се изключва автоматично и светодиодната светлина угасва, когато системата за защита на уреда/батерията сработи поради прегряване на уреда/батерията или в следствие на намален въздушен поток в машината, причинен от запущен маркуч, тръба, филтер или по други причини. В този случай отстраните причината за проблем, преди да включите отново. За повече информация вижте раздела „Система за защита на уреда/акумулаторната батерия“.

3. Сменете филтърната торба, когато се напълни. Отворете капака и извадете филтърната торба. Издърпайте лентата отстрани на отвора, за да затворите филтърната торба и изхвърлете филтърната торба като отпадък.

► **Фиг.33:** 1. Лента

Когато използвате торбата за прах, извадете я чрез освобождаване на ключалката и я изпразнете от праха.

► **Фиг.34:** 1. Ключалка

БЕЛЕЖКА: Периодично проверявайте дали филтърната торба е пълна. Продължителната употреба с пълна филтърна торба ще доведе до намалена сила на засмукване.

БЕЛЕЖКА: Не използвайте употребявана филтърна торба. Филтърната торба е за еднократна употреба. Многократното използване на филтърната торба може да предизвика задърстване на филтъра и повреда на прахосмукачката. Ако желаете да използвате торбата многократно, използвайте торба за прах.

ПОДДРЪЖКА

▲ВНИМАНИЕ: Преди да извършвате проверка или поддръжка на уреда, се уверете, че той е изключен и акумулаторната батерия е извадена.

БЕЛЕЖКА: Не използвайте бензин, нафта, разредител, спирт и др. подобни. Това може да причини обезцветяване, деформация или пукнатини.

За да се поддържа БЕЗОПАСНОСТТА и НАДЕЖДНОСТТА на продукта, ремонтите, поддръжката или регулирането трябва да се извършват от упълномощен сервис или фабрични сервисни центрове на Makita, като винаги трябва да използвате резервни части от Makita.

Почистване на HEPA филтъра

ДВИНИМАНИЕ: Не използвайте прахосмукачата без HEPA филтър или със замърсен или повреден HEPA филтър. Засмуканите прах или частици могат да бъдат изпушнати от прахосмукачката и да предизвикват заболяване на дихателната система на оператора.

БЕЛЕЖКА: За поддържането на оптимална смукателна мощност и чист изходящ въздух почиствайте HEPA филтъра периодично. Ако дори след почистването не се получи достатъчна смукателна мощност, сменете HEPA филтъра с нов.

БЕЛЕЖКА: За да предотвратите повреждането на HEPA филтъра, не използвайте следните или подобни инструменти за почистване:

- Пистолет със сгъстен въздух
- Водоструйка с високо налягане
- Инструменти, изработени от твърди материали, например телена четка

1. Отворете капака и извадете филтърната торба. Освободете куката на HEPA филтъра и го извадете от корпуса на прахосмукачката.

► **Фиг.35**

2. Изтупайте праха от HEPA филтъра. HEPA филтърът може да се мие с вода. Промивайте праха и частиците на HEPA филтъра на всеки 1 или 2 месеца. След това изсушете напълно HEPA филтъра на сенчесто и проветрило място, за да предотвратите неприятна миризма или неизправности.

3. За да поставите HEPA филтъра, вкарайте страната без клапата в държача, след това натиснете HEPA филтъра надолу, докато клапата се захване от реброто.

► **Фиг.36:** 1. Държач 2. HEPA филтър 3. Ребро
4. Клапа

Смяна на торбата за прах

Почиствайте редовно торбата за прах със сапун и вода. Обърнете торбата за прах с вътрешността навън и отстраниете поленния прах. Измийте я леко на ръка и я промийте добре с вода. Изсушете я напълно, преди да я поставите на прахосмукачката.

► **Фиг.37**

БЕЛЕЖКА: Влажната торба за прах намалява силата на засмукване, а така също скъсява живота на двигателя.

Отстраняване на запушване

Когато отстранявате запушване, отстранете маркуча, удължителната тръба или модула с извитата тръба, за да проверите вътрешността.

Отстраняване/закрепване на модул с извита тръба от тип с автоматично закрепване

За да го извадите, издърпайте модула с извитата тръба, като същевременно натискате двете езичета на края на маркуча.

За да го закрепите, поставете края на маркуча в модула с извитата тръба. Уверете се, че езичетата на края на маркуча щракват в отворите на модула с извитата тръба.

► **Фиг.38:** 1. Край на маркуча 2. Езиче 3. Отвор
4. Модул на извитата тръба

Отстраняване/закрепване на модул с извита тръба от тип със завиване

За да го отстраните, разхлабете втулката на модула с извитата тръба от маркуча.

За да го закрепите, стегнете втулката на модула с извитата тръба към маркуча.

► **Фиг.39:** 1. Маркуч 2. Модул на извитата тръба
3. Втулка

ДОПЪЛНИТЕЛНИ АКСЕСОАРИ

ДВИНИМАНИЕ: Препоръчва се използването на тези аксесоари или накрайници с вашия инструмент Makita, описан в настоящото ръководство. Използването на други аксесоари или накрайници може да доведе до опасност от тепеси повреди. Използвайте съответния аксесоар или накрайник само по предназначение.

Ако имате нужда от помощ за повече подробности относно тези аксесоари, се обрънете към местния сервизен център на Makita.

- Маркуч (за тип прахосмукачка)
- Маркуч (за тип за изсмукване на прах)
- Удължителна тръба
- Свободен накрайник
- Т-образен накрайник
- Дюза със седло
- Ъглов накрайник
- Четка за полици
- Кръгла четка
- Модул на извитата тръба
- Филтърна торба
- Торба за прах
- Преден маншет
- HEPA филтър
- Тръба
- Калъф за ремък
- Накрайник „Циклон“
- Оригинална акумулаторна батерия и зарядно устройство на Makita

ЗАБЕЛЕЖКА: Някои артикули от списъка може да са включени в комплекта на инструмента, като стандартни аксесоари. Те може да са различни в различните държави.

Накрайник „Циклон“

ЗАБЕЛЕЖКА: Когато използвате накрайник „Циклон“ с този уред, е необходима също и извиката тръба.

► **Фиг.40:** 1. Накрайник „Циклон“

За накрайника „Циклон“

При използване на прахосмукачата с монтиран накрайник „Циклон“, количеството прах, влизашо в торбата за прах, намалява, което предотвратява отслабването на силата на всмукване. Заедно с това и почистването след използване е лесно.

ДВИНИМАИЕ: Преди да извършите някакви дейности по инструмента, задължително проверете дали той е изключен и акумулаторната батерия е извадена. Ако акумулаторната батерия е оставена вътре, прахосмукачата може да се задейства неочаквано и да доведе до нараняване.

ДВИНИМАИЕ: Почиствайте мрежестия филтър на накрайника „Циклон“ и торбата за прах на прахосмукачата, когато се запушат. Продължителната употреба на прахосмукачата, докато те са запушенни, може да предизвика загряване или появя на дим.

БЕЛЕЖКА: Когато е поставен накрайника „Циклон“, не го използвайте в хоризонтално положение или обрънат нагоре. Ако го направите, мрежестият филтър може да се запуши.

БЕЛЕЖКА: Винаги използвайте прахосмукачата с монтирана торба за прах дори когато използвате накрайника „Циклон“. Използването на прахосмукачата без монтирана торба за прах може да доведе до неизправност на мотора.

ЗАБЕЛЕЖКА: Преди да използвате, проверете дали накрайникът „Циклон“, прахосмукачата и правата тръба са заключени правилно.

ЗАБЕЛЕЖКА: Когато се събере прах, изпразнете контейнера за прах на накрайника „Циклон“ и торбата за прах на прахосмукачата. Продължителната употреба ще доведе до отслабване на силата на всмукване.

ЗАБЕЛЕЖКА: Можете да използвате накрайника „Циклон“ със или без заключваща функция.

ЗАБЕЛЕЖКА: За монтиране или демонтиране на накрайника „Циклон“ вижте раздела „Използване като прахосмукачка“.

2. Отстранявайте праха от контейнера за прах, както и целия прах и прашинките, полепнали по повърхността на мрежестия филтър.

3. Напъхайте контейнера за прах докрай, докато двата бутона се заключат с щракване.

► **Фиг.42:** 1. Контейнер за прах 2. Бутон (две местоположения)

ЗАБЕЛЕЖКА: Преди да започнете отново работа, проверете дали накрайникът „Циклон“, прахосмукачата и правата тръба са заключени правилно.

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако силата на всмукване не се възстанови дори след отстраняване на праха и почистване на мрежестия филтър, проверете дали не се е натрупал прах в торбата за прах на прахосмукачата или дали няма запушване.

Почистване

Когато контейнерът за прах се замърси или мрежестият филтър се запуши, свалете ги и ги измийте с вода. (Вижте „Изхвърляне на праха“ относно процедурата за сваляне.)

Подсушете щателно частите преди повторното им монтиране и използване.

► **Фиг.43:** 1. Контейнер за прах 2. Мрежест филтър

Когато мрежестият филтър се замърси силно, почистете го чрез следните процедури.

1. Завъртете мрежестия филтър обратно на часовниковата стрелка и го извадете, докато фиксаторите са отключени.

► **Фиг.44:** 1. Мрежест филтър 2. Фиксатор

2. Отстранете праха от мрежестия филтър и след това го измийте с вода. После го подсушете щателно.

3. Поставете мрежестия филтър в основата, докато фиксаторите се подправят с отвора. Завъртете мрежестия филтър по часовниковата стрелка, докато фиксаторите се заключат с щракване. Уверете се, че мрежестият филтър е монтиран стабилно.

► **Фиг.45:** 1. Мрежест филтър 2. Фиксатор 3. Отвор

Изхвърляне на праха

Когато се събере прах до линията за максимално ниво на контейнера за прах, следвайте процедурата по-долу и изхвърлете праха.

1. Хванете здраво контейнера за прах, натиснете и задръжте двата бутона, извадете контейнера за прах.

► **Фиг.41:** 1. Линия за максимално ниво
2. Контейнер за прах 3. Бутон (две местоположения) 4. Мрежест филтър

UPOZORENJE

- Ovaj stroj nije namijenjen za djecu i osobe sa smanjenim fizičkim, osjetnim ili mentalnim sposobnostima ili bez iskustva i znanja.
- Djeca moraju biti pod nadzorom kako biste se uvjerili da se ne igraju s usisivačem.
- U poglavljiju „SPECIFIKACIJE“ potražite referencu o vrsti baterije.
- U odjeljku „Postavljanje ili uklanjanje baterijskog uložka“ potražite upute za uklanjanje ili postavljanje baterije.
- Kada odlažete baterijski uložak u otpad, uklonite ga iz alata i zbrinite na sigurnom mjestu. Pridržavajte se lokalnih zakonskih propisa za zbrinjavanje baterija.
- Ako se alat ne upotrebljava dulje vrijeme, bateriju morate ukloniti iz alata.
- Nemojte kratko spajati baterijski uložak.
- U poglavljiju „ODRŽAVANJE“ potražite odgovarajuće informacije o mjerama opreza tijekom korisničkog održavanja.

SPECIFIKACIJE

Model:	VC008G	
Kapacitet	Filtarska vrećica	2,0 L
	Vreća za prašinu	1,5 L
Maksimalan volumen zraka	S crijevom ø28 mm x 1,0 m	1,9 m ³ /min
	S crijevom ø32 mm x 1,0 m	2,4 m ³ /min
Usisavač	18 kPa	
Dimenzije (D x Š x V) (bez remena, s BL4040)	233 mm x 150 mm x 375 mm	
Nazivni napon	DC 36 V – 40 V maks.	
Neto težina	4,1 – 5,3 kg	

- Zahvaljujući našem stalnom programu razvoja i istraživanja, navedene specifikacije podložne su promjenama bez obavijesti.
- Specifikacije mogu biti različite ovisno o zemlji.
- Težina ne uključuje dodatni pribor osim baterijskih uložaka. U tablici su prikazane najveća i najmanja ukupna težina uređaja i baterijskih uložaka.
- Dužina priloženog crijeva razlikuje se ovisno o zemlji.

Odgovarajući baterijski uložak i punjač

Baterija	BL4020 / BL4025 / BL4040 / BL4050F / BL4080F
Punjač	DC40RA / DC40RB / DC40RC

- Neki od navedenih baterijskih uložaka i punjača možda neće biti dostupni ovisno o regiji u kojoj se nalazite.

▲UPOZORENJE: Upotrebjavajte samo navedene baterijske uloške i punjače. Upotreba bilo koje druge vrste baterijskih uložaka i punjača može prouzročiti ozljede i/ili požar.

▲UPOZORENJE: Ne upotrebjavajte kabelsko napajanje kao što je prilagodnik baterije ili prijenosno napajanje s ovim uređajem. Kabel takvog napajanja može ometati rad i prouzročiti ozljede.

Simboli

U nastavku su prikazani simboli koji se upotrebljavaju za opremu. Prije korištenja provjerite jeste li razumjeli njihovo značenje.



Pročitajte priručnik s uputama.



Potreban poseban oprez i pozornost.



Reprezentativna baterija primjenjiva na ovaj proizvod.



Samo za države EU

Zbog prisutnosti opasnih komponenti u opremi, otpadna električna i elektronička oprema, akumulatori i baterije i mogu imati negativan učinak na okoliš i ljudsko zdravlje.

Nemojte odlagati električne i elektroničke uređaje ili baterije s ostalim kućanskim otpadom!

U skladu s Europskom direktivom o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi, o akumulatorima i baterijama te o otpadnim akumulatorima i baterijama, i njenoj prilagodbi nacionalnim zakonima, otpadna električna oprema, baterije i akumulatori trebali bi se pohranjivati zasebno i isporučivati u odvojena sabirna mesta za komunalni otpad, koja postupaju u skladu s uredbama o zaštiti okoliša.

To je naznačeno simbolom prekrizene kante za otpad na kotačima koja je postavljena na opremi.

Namjena

Alat je namijenjen za skupljanje suhe prašine. Alat je primijeren za komercijalnu upotrebu u hotelima, školama, bolnicama, tvornicama, trgovinama, uredima i prostorima u najmu.

Buka

Tipična jačina buke označena s A, određena sukladno 60335-2-69:

Razina tlaka zvuka (L_{PA}) : 72 dB (A)
Neodređenost (K) : 2,5 dB (A)

Razina buke u radu može prelaziti 80 dB (A).

NAPOMENA: Deklarirana vrijednost emisije buke izmjerena je prema standardnoj metodi testiranja i može se rabiti za usporedbu jednog alata s drugim.

NAPOMENA: Deklarirana vrijednost emisije buke također se može rabiti za preliminarnu procjenu izloženosti.

AUPOZORENJE: Nosite zaštitu za uši.

AUPOZORENJE: Emisija buke tijekom stvarnog korištenja električnog ručnog alata se može razlikovati od deklariranih vrijednosti emisije, ovisno o načinu na koji se alat rabi, posebice ovisno o tome kakav se izradak izrađuje.

AUPOZORENJE: Nemojte zaboraviti da identificirate sigurnosne mjere zaštite rukovatelja koje se temelje na procjeni izloženosti u stvarnim uvjetima korištenja (uzimajući u obzir sve dijelove radnog ciklusa, poput vremena kada je alat isključen i kada on radi u praznom hodu, a također i vrijeme okidanja).

Vibracija

Ukupna vrijednost vibracija (troosni vektorski zbir) izračunata u skladu s 60335-2-69:

Način rada: rezanje daski

Emisija vibracija (a_h) : 2,5 m/s² ili manje

Neodređenost (K) : 1,5 m/s²

NAPOMENA: Deklarirana vrijednost ukupnih vibracija izmjerena je prema standardnoj metodi testiranja i može se rabiti za usporedbu jednog alata s drugim.

NAPOMENA: Deklarirana vrijednost ukupnih vibracija također se može rabiti za preliminarnu procjenu izloženosti.

AUPOZORENJE: Emisija vibracija tijekom stvarnog korištenja električnog ručnog alata se može razlikovati od deklariranih vrijednosti emisije, ovisno o načinu na koji se alat rabi, posebice ovisno o tome kakav se izradak izrađuje.

AUPOZORENJE: Nemojte zaboraviti da identificirate sigurnosne mjere zaštite rukovatelja koje se temelje na procjeni izloženosti u stvarnim uvjetima korištenja (uzimajući u obzir sve dijelove radnog ciklusa, poput vremena kada je alat isključen i kada on radi u praznom hodu, a također i vrijeme okidanja).

Izjava o sukladnosti EZ

Samo za države članice Europske unije

Izjava o sukladnosti EZ u praviku je Priloga A ovih uputa za upotrebu.

SIGURNOSNA AUPOZORENJA

Sigurnosna upozorenja za bežični usisavač

AUPOZORENJE: VAŽNO POZORNO

PROČITAJTE sva sigurnosna upozorenja i sve upute PRIJE UPOTREBE. Nepridržavanje upozorenja ili uputa može rezultirati strujnim udarom, požarom i/ili ozbiljnim ozljedama.

- Prije upotrebe osigurajte da se usisivačem služe samo osobe koje su primile odgovarajuće upute za upotrebu usisivača.
 - Ne upotrebljavajte usisivač bez filtra. Odmah zamjenite oštećeni filter.
 - Ne pokušavajte usisavati zapaljive materijale, petarde, upaljene cigarete, vrući pepeo, vruće metalne strugotine, oštре materijale kao što su britve, igle, razbijeno staklo i sl.
 - NIKADA NE UPOTREBLJAVAJVATE USISIVAČ U BLIZINI BENZINA, PLINA, BOJE, LJEPILA ILI DRUGIH IZNIMNO ZAPALJIVIH TVARI.** Sklopka iskri prilikom uključivanja i isključivanja. Isto radi i preklopnik motora tijekom rada. Može doći do opasne eksplozije.
 - Ovaj usisivač nije prikladan za sakupljanje opasne prašine.
 - Nikad nemojte usisavati otrovne, kancerogene, zapaljive ili ostale opasne materijale kao što su azbest, arsen, barij, berilij, olovo, pesticidi ili ostali materijali opasni po zdravlje.
 - Nikada ne upotrebljavajte usisivač na otvorenome ako pada kiša.
 - Za Finsku: ovaj stroj nije namijenjen za upotrebu na otvorenom pri niskim temperaturama.
 - Ne upotrebljavajte uređaj u blizini izvora topline (strednjaci itd.).
 - Ne blokirajte rashladne otvore. Ti otvori omogućuju hlađenje motora. Svakako izbjegavajte blokiranje jer će motor u protivnom pregorjeti zbog nedostatka ventilacije.
 - U svakom trenutku imajte odgovarajući oslonac i održavajte ravnotežu.
 - Nemojte savijati, vući ni gaziti crijevo.
 - Odmah zaustavite usisivač ako primijetite da loše radi ili ako primijetite bilo što neobično tijekom rada.
 - ISKLJUČITE BATERIJE.** Kad nije u upotrebi, prije servisiranja i kad mijenjate pribor.
 - Očistite i servisirajte usisivač odmah nakon svake upotrebe da bi ostao u optimalnom radnom stanju.
 - PAŽLJIVO ODRŽAVAJTE USISIVAČ.** Održavajte usisivač čistim da bi radio bolje i sigurnije. Slijedite upute za zamjenu pribora. Držite ručke suhima, čistima te bez ulja i masti.
 - PROVJERITE IMA LI OŠTEĆENIH DIJELOVA.** Prije daljnje upotrebe usisivača oprezno provjerite oštećeni štitnik ili drugi dio da biste utvrdili hoće li normalno raditi i obavljati funkciju za koju je namijenjen. Provjerite jesu li pokretni dijelovi poravnati i spojeni, ima li slomljenih dijelova, je li sve ispravno montirano i druge uvjete koje mogu utjecati na rad. Oštećeni štitnik ili drugi dio potrebno je popraviti ili zamijeniti u ovlaštenom servisu, osim ako nije drugačije navedeno u ovom priručniku s uputama za upotrebu. Neka ovlašteni servis zamjeni neispravne sklopke. Ne upotrebljavajte usisivač ako se ne može uklučiti ili isključiti sklopkom.
 - REZERVNI DIJELOVI.** Prilikom servisiranja upotrebljavajte iste zamjenske dijelove.
 - PRIJE POHRANJIVANJA ISKLJUČITE USISIVAČ.** Kad usisivač nije u upotrebi, pohranite ga na zatvorenom.
 - Pažljivo rukujte usisivačem. Grubim rukovanjem može doći do loma čak i najrobustnijih usisivača.
 - Ne pokušavajte čistiti vanjštinu ili unutrašnjost benzonom, razrjeđivačem ili kemikalijama za čišćenje. To može prouzročiti napukline i promjene boje.
 - Ne upotrebljavajte usisivač u zatvorenom prostoru gdje boja na bazi ulja, razrjeđivač boja, benzin, neke tvari protiv moljaca itd. ispuštaju zapaljive, eksplozivne ili toksične pare ili na područjima sa zapaljivom prašinom.
 - Ne rukujte usisavačem ako ste pod utjecajem droga ili alkohola.
 - Općenito, radi sigurnosti nosite zaštitne naočale ili naočale sa bočnim štitnicima.
 - Upotrebljavajte masku za prašinu ako radite u prašnjavim uvjetima.
 - Ovaj stroj nije namijenjen za djecu i osobe sa smanjenim fizičkim, osjetnim ili mentalnim sposobnostima ili bez iskustva i znanja.
 - Djeca moraju biti pod nadzorom kako biste se uvjerili da se ne igraju s usisivačem.
 - Ne rukujte baterijom/baterijama ili usisavačem ako su vam mokre ruke.
 - Budite iznimno oprezni kad usisavate na stepenicama.
 - Ne upotrebljavajte usisivač kao stolac ili radnu klupu. Stroj može pasti i uzrokovati ozljede.
- Korištenje i održavanje alata na baterije**
- Baterije punite isključivo punjačem koji preporučuje proizvođač. Punjač koji je prikladan za jednu vrstu baterija može uzrokovati opasnost od požara ako se koristi za drugu vrstu baterija.
 - Ručni alat koristite isključivo s namjenskim i propisanim baterijama. Korištenje bilo koje druge vrste baterija može uzrokovati opasnost od ozljede i požara.
 - Kad ih ne koristite, baterije držite podalje od drugih metalnih predmeta poput spjalica, kovanica, ključeva, čavala, vijaka i drugih sitnih metalnih predmeta koji mogu uzrokovati spoj između polova. Spajanje polova baterije može uzrokovati opekline ili požar.
 - Pod djelovanjem sile tekućina može iscuriti iz baterije; izbjegavajte kontakt. Ako slučajno dođe do kontakta, isperite vodom. Ako tekućina dođe u dodir s očima, zatražite dodatnu liječničku pomoć. Tekućina izbačena iz baterije može uzrokovati nadraženost ili opekline.
 - Ne koristite oštećenu ili preinacenu bateriju ili alat. Oštećene ili preinacene baterije mogu se neobično ponosati te prouzročiti požar, eksploziju ili ozljede.
 - Ne izlažite bateriju ili alat plamenu ili previsokoj temperaturi. Izlaganje plamenu ili temperaturi višoj od 130 °C može prouzročiti eksploziju.
 - Pridržavajte je svu uputu za punjenje i nemojte puniti bateriju ili alat izvan temperaturnog raspona navedenog u uputama. Neispravno punjenje ili punjenje pri temperaturama izvan navedenog raspona mogu oštetiti bateriju i povećati opasnost od požara.

- Ne upotrebljavajte kabelsko napajanje kao što je prilagodnik baterije ili prijenosno napajanje s ovim alatom. Kabel takvog napajanja može ometati rad i prouzročiti ozljede.

Servisiranje

- Neka vaš električni alat servisira kvalificirana osoba, koristeći samo identične rezervne dijelove. Na taj se način održava sigurnost električnog alata.
- Slijedite upute za podmazivanje i izmjenu pribora.
- Držite ručke suhima, čistima i bez ulja i masti.

Važne sigurnosne upute za bateriju

- Prije uporabe baterije pročitajte sve upute i označe upozorenja na (1) punjaču za baterije, (2) bateriji i (3) proizvodu koji koristi bateriju.
- Nemojte rastavljati ili izmjenjivati baterijski uložak. To može dovesti do požara, pretjeranog zagrijavanja ili eksplozije.
- Ako se vrijeme rada znatno skratilo, odmah prestanite raditi. Može doći do pregrijavanja, mogućih opeklinia pa čak i eksplozije.
- Ako vam elektrolit dospije u oči, isperite ih čistom vodom i odmah se obratite liječniku. Tako možete izgubiti vid.
- Nemojte kratko spajati bateriju:
 - Ne dovodite terminalne u kontakt s provodljivim materijalima.
 - Ne čuvajte bateriju u spremniku s drugim metalnim predmetima poput čavala, kovаницa itd.
 - Ne izlažite bateriju vodi ili kiši. Kratki spoj baterije može uzrokovati velik protok struje, pregrijavanje, moguće opekline pa čak i kvar.
- Ne držite i ne upotrebljavajte alat i baterijski uložak na mjestima gdje temperatura može premašiti 50 °C (122 °F).
- Ne spaljujte bateriju čak ni ako je ozbiljno oštećena ili potpuno istrošena. Baterija može eksplozirati u vatri.
- Nemojte zabijati čavle u baterijski uložak, rezati ga, gnječiti, bacati ili udarati tvrdim predmetom. Ti postupci mogu dovesti do požara, pretjeranog zagrijavanja ili eksplozije.
- Ne koristite oštećene baterije.
- Sadržane litij-ionske baterije podliježu odredbama zakonskih propisa o opasnim tvarima. Kada se radi o komercijalnom transportu koji obavljaju npr. dobavljači ili špediteri, moraju se poštovati posebni zahtjevi na pakiranju i označavanju. Prilikom pripreme isporuke takve stavke potražite savjet stručnjaka za opasne tvari. Pogledajte i moguće podrobnije nacionalne propise. Prekrijte trakom ili zaštitite otvorene kontakte i bateriju zapakirajte tako da se ne može pomicati u pakiranju.
- Kada odlaze baterijski uložak u otpad, uklopite ga iz alata i zbrinjite na sigurnom mjestu. Pridržavajte se lokalnih zakonskih propisa za zbrinjavanje baterija.

- Upotrebljavajte baterije samo s proizvodima koje je odobrila tvrtka Makita. Umetanje baterija u neprikladne proizvode može dovesti do požara, prekomjerne topline, eksplozije ili curenja elektrolita.
- Ako se alat ne upotrebljava dulje vrijeme, bateriju morate ukloniti iz alata.
- Tijekom i nakon upotrebe baterijski uložak može se zagrijati i prouzročiti opekline višeg ili nižeg stupnja. Pažljivo rukujte vrućim baterijskim uložcima.
- Nemojte dirati priključak alata neposredno nakon upotrebe jer se može zagrijati toliko da prouzroči opekline.
- Nemojte dopustiti da krhotine, prašina ili zemlja zapnu u priključima, otvorima i utorima baterijskog uložka. To može dovesti do pregrijavanja, zapaljenja, eksplozije ili kvara na uređaju ili baterijskoni uložku, što može prouzročiti opekline ili osobne ozljede.
- Ako alat ne podržava upotrebu u blizini visokonaponskih električnih vodova, nemojte upotrebljavati baterijski uložak u blizini a visokonaponskih električnih vodova. To može dovesti do neispravnog rada ili kvara alata ili baterijskog uložka.
- Ako bateriju čuvajte podalje od djece.

ČUVAJTE OVE UPUTE.

OPREZ: Uvijek upotrebljavajte originalne baterije Makita. Upotreba baterija koje nisu originalne baterije Makita ili su izmijenjene može dovesti do raspršavanja baterije i uzrokovati požar, telesnu ozljeđu ili štetu. To će također poništiti jamstvo tvrtke Makita za alat i punjač Makita.

Savjeti za održavanje najduljeg vijeka trajanja baterije

- Napunite bateriju prije nego što se potpuno isprazni. Uvijek zaustavite alat i napunite bateriju kad primijetite da alat slabije radi.
- Nikad ne punite već do kraja napunjenu bateriju. Pretjerano punjenje skraćuje radni vijek baterije.
- Bateriju punite na sobnoj temperaturi između 10 °C i 40 °C. Vruću bateriju prije punjenja ostavite da se ohladi.
- Kada ne upotrebljavate baterijski uložak, uklopite ga iz alata ili punjača.
- Napunite bateriju ako je ne mislite koristiti duže vrijeme (duže od 6 mjeseci).

FUNKCIONALNI OPIS

OPREZ: Prije prilagodbe ili provjere rada uređaja obavezno provjerite je li uređaj isključen i baterijski uložak uklonjen.

Umetanje ili uklanjanje baterije

OPREZ: Uvijek isključite alat prije umetanja ili uklanjanja baterije.

OPREZ: Čvrsto držite alat i bateriju pri umetanju ili uklanjanju baterije. Ako alat i bateriju ne držite čvrsto, mogli bi vam iskliznuti iz ruku te oštetiti alat i bateriju ili uzrokovati osobnu ozljedu.

- SI.1: 1. Crvena oznaka 2. Gumb 3. Baterija

Za uklanjanje bateriju gurnite van iz alata pritiskom gumba na prednjoj strani uloška.

Za umetanje baterijskog uloška poravnajte jezičac na baterijskom ulošku s utorom na kućištu i gurnite ga na mjesto. Umetnute bateriju skroz do kraja dok ne sjedne na svoje mjesto uz mali klik. Ako možete vidjeti crvenu oznaku kao što je prikazano na slici, ona nije do kraja sjela na svoje mjesto.

OPREZ: Uvijek umetnite baterijski uložak do kraja tako da ne možete vidjeti crvenu oznaku. U suprotnom može slučajno ispasti iz alata, što može dovesti do ozljede vas ili nekog u blizini.

OPREZ: Ne umećite bateriju silom. Ako baterija ne klizne lagano, znači da nije ispravno umetnuta.

Prikaz preostalog kapaciteta baterije

Pritisnite gumb za provjeru na bateriji kako biste provjerili preostali kapacitet baterije. Žaruljica indikatora zasvijetlit će na nekoliko sekundi.

- SI.2: 1. Žaruljice indikatora 2. Gumb za provjeru

Žaruljice indikatora			Preostali kapacitet
Svijetli	Isključeno	Treperi	
			75 % do 100 %
			50 % do 75 %
			25 % do 50 %
			0 % do 25 %
			Napunite bateriju.
			Baterija je možda neispravna. ↑ ↓

NAPOMENA: Ovisno o uvjetima upotrebe i temperaturi okoline, prikaz indikatora može se donekle razlikovati od stvarnog kapaciteta.

NAPOMENA: Prva (krajnja lijeva) žaruljica indikatora treperit će dok radi sustav za zaštitu baterije.

Prikaz preostalog kapaciteta baterije

- SI.3: 1. Indikator baterije 2. Gumb

Pritisnite gumb da biste provjerili preostale kapacitete baterije.

Stanje indikatora baterije		
Uključeno	Isključeno	Treperi

Sustav zaštite uređaja / baterije

Uredaj je opremljen sustavom za zaštitu uređaja/baterije. Sustav automatski prekida napajanje motora da bi produžio radni vijek uređaja i baterije. U tom se slučaju indikator baterije uključuje kako je navedeno u sljedećoj tablici.

Stanje indikatora baterije		
Uključeno	Isključeno	Treperi

Uredaj i LED svjetlo automatski prestaju raditi ako se uređaj ili baterija nađu u nekom od sljedećih uvjeta:

Zaštita od preopterećenja

Ako se uređajem/baterijom rukuje na način koji dovodi do neuobičajeno velike potrošnje struje, uređaj se automatski zaustavlja. U tom slučaju isključite uređaj i prestanite ga upotrebljavati na način koji je izazvao preopterećenje. Zatim uključite uređaj kako biste ga ponovno pokrenuli.

Zaštita od pregrijavanja

Kada se uređaj/baterija pregrije, uređaj se automatski zaustavlja. U tom slučaju pričekajte da se uređaj/baterija ohladi prije nego što uredaj ponovno uključite.

Zaštita od prekomjernog pražnjenja

Ako je kapacitet baterije preslab, uređaj se automatski zaustavlja. Ako proizvod ne radi ni nakon upotrebe prekidača, izvadite baterije iz uređaja i napunite ih.

Zaštita od ostalih uzroka

Sustav zaštite napravljen je i za ostale uzroke koji bi mogli oštetiti uređaj i omogućuju automatsko zaustavljanje alata. Poduzmite sve sljedeće korake da biste otklonili uzroke kada je uređaj privremeno zaustavljen ili prestao s radom.

1. Isključite uređaj pa ga ponovno uključite da biste ga pokrenuli.
2. Napunite jednu ili više baterija ili ih zamijenite napunjenim baterijama.
3. Pustite da se uređaj i jedna ili više baterija ohlade.

Ako obnavljanje sustava zaštite nije dovelo do poboljšanja, обратите se lokalnom servisnom centru tvrtke Makita.

Prilagodni pojasevi

Zategnutost ramenih pojasa i donjeg i gornjeg pojasa može se namještati. Najprije provucite ruke kroz ramene pojaseve, a zatim zategnite donje i gornje pojaseve. Za zatezanje povucite kraj remena kao što je prikazano na slici. Za otpuštanje povucite kraj pričvršćivača.

Donji pojas

- SI.4: 1. Remen 2. Pričvršćivač

Rameni pojasevi

- SI.5: 1. Remen 2. Pričvršćivač

Gornji pojas

- SI.6: 1. Remen 2. Pričvršćivač

Nosiva kuka

OPREZ: Dijelove za vješanje/montažu upotrebjavajte isključivo za njihove namjene. Ako se ne upotrebjavaju za svoju namjenu, može doći do nezgode ili tjelesnih ozljeda.

Uvijek uhvatite nosivu kuku dok usisavač držite za kućište.

- SI.7: 1. Nosiva kuka

Uključivanje i isključivanje

- SI.8: 1. Gumb za promjenu snage usisavanja
2. Gumb za uključivanje/isključivanje

Da biste pokrenuli usisavač, jednostavno gurnite gumb za uključivanje/isključivanje. Da biste ga isključili, ponovno pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje. Snagu usisavanja usisavača možete promjeniti u četiri koraka tako da pritisnute gumb za promjenu snage usisavanja. Svakim se pritiskom tog gumba ponavljaju način rada od 1 do 4.

Razina	Indikator	Način rada
1		Tihi način rada
2		Način uobičajene brzine
3		Način rada velike brzine
4		Način maksimalne brzine

NAPOMENA: Snagu usisavanja možete promjeniti prije uključivanja usisavača.

NAPOMENA: Usisavač se pokreće uz istu snagu usisavanja kao tijekom posljednjeg pokretanja.

NAPOMENA: Ako bateriju izvadite odmah nakon isključivanja uređaja dok se motor okreće, usisavač možda neće započeti rad s istom snagom usisavanja kao kod posljednjeg pokretanja.

LED svjetlo

U glavi preklopnika ugrađeno je LED svjetlo kako bi se olakšalo rukovanje na mračnim mjestima. Pritisnite i držite pritisnutim gumbem kako biste uključili svjetlo. Isključite tako da ponovno pritisnute i držite pritisnutim gumbem .

- SI.9

OPREZ: Nemojte izravno gledati u svjetlo ili izvor svjetlosti. Nikada nemojte usmjeravati svjetlo drugim osobama u oči.

NAPOMENA: LED svjetlo automatski se isključuje ako usisavač ne radi dulje od 10 minuta.

Vezica za crijevo

Vezica za crijevo može se upotrijebiti za držanje crijeva ili slobodne mlaznice.

Kako biste pričvrstili crijevo na kućište usisavača pršine, provucite vezicu za crijevo kroz otvor na kućištu. Vezicu za crijevo možete pričvrstiti s bilo koje strane.

- SI.10: 1. Vezica za crijevo 2. Otvor 3. Crijevo

Petlja na donjem remenu može se upotrebljavati za prenošenje mlaznica kao što je prikazano.

- SI.11: 1. Petlja 2. Mlaznice

Kuka za crijevo

Kada prestanete s radom, kuku na sklopu savijene cijevi možete upotrijebiti za vješanje cijevi o donji pojas.

- SI.12: 1. Kuka 2. Donji remenremen

MONTAŽA

OPREZ: Prije izvođenja bilo kakve radnje na jedinici obavezno provjerite je li uređaj isključen, a baterijski uložak uklonjen.

Sklapanje crijeva

Umetnite manšetu crijeva u kućište usisavača i okrenite je u smjeru kazaljke na satu.

- SI.13: 1. Manšeta crijeva 2. Kućište usisavača

Upotreba proizvoda kao usisivača

Pričvršćivanje sklopa savijene cijevi

Dodatni pribor

NAPOMENA: Ovaj postupak ne morate obaviti ako je na vašem modelu sklop savijene cijevi pričvršćen na crijivo.

NAPOMENA: Postoje dvije vrste sklopa savijene cijevi: jedna za kliznu produžnu cijev i jedna za prstenastu produžnu cijev. Ako pripremate sklop savijene cijevi, odaberite odgovarajući za željenu vrstu produžne cijevi.

Sklop savijene cijevi upotrebljava se za spajanje produžne cijevi ili mlaznice za usisavanje s ovim proizvodom.

Ako ovaj proizvod želite koristiti kao usisivač prašine, pričvrstite sklop savijene cijevi na crijevo.

Kako biste ga pričvrstili, odvijte prednju manšetu s crijevima i pričvrstite rukavac sklopa savijene cijevi na crijevo.

Kako biste ga uklonili, otpustite rukavac sklopa savijene cijevi s crijeva.

- SI.14: 1. Crijevo 2. Sklop savijene cijevi 3. Rukavac

Sastavljanje mlaznice i cijevi

Dodatni pribor

NAPOMENA: Vrste mlaznice i cijevi koje se isporučuju s proizvodom razlikuju se ovisno o državi. U nekim državama mlaznica i cijev se ne isporučuju.

1. Zakrenite i umetnite mlaznicu u produžnu cijev.

- SI.15: 1. Producna cijev 2. Slobodna mlaznica
3. T-mlaznica 4. T-mlaznica (tanka)

NAPOMENA: Zakretanjem mlaznice pri umetanju ona se može sigurno pričvrstiti na produžnu cijev.

NAPOMENA: Za model s crijevom ø38 mm i prednjom manšetom 38 pričvrstite priloženu mlaznicu na savijenu aluminijsku cijev / ravnu aluminijsku cijev.

2. Slijedite postupke u nastavku, ovisno o vrsti produžne cijevi:

NAPOMENA: Klizna produžna cijev i prstenasta produžna cijev nisu međusobno kompatibilne. Ako želite kliznu produžnu cijev zamijeniti prstenastom produžnom cijevi ili obratno, zamijenite i sklop savijene cijevi.

Za kliznu produžnu cijev

Stavite kućište usisivača prašine na rame, a zatim umetnite produžnu cijev u sklop savijene cijevi dok ne šklijocene. Da biste je odspojili, izvucite produžnu cijev držeći gumb.

- SI.16: 1. Sklop savijene cijevi 2. Gumb 3. Klizna produžna cijev

Duljina cijevi može se prilagoditi.

Pritisnite gumb za klizno namještanje i prilagodite duljinu cijevi. Duljina se blokira otpuštanjem gumba za klizno namještanje.

- SI.17: 1. Gumb za klizno namještanje

Za prstenastu produžnu cijev

Stavite kućište usisivača prašine na rame, a zatim zakrenite i umetnite produžnu cijev u sklop savijene cijevi. Da biste ih odspojili, zakrenite ih i uklonite.

- SI.18: 1. Sklop savijene cijevi 2. Prstenasta produžna cijev 3. Slobodna mlaznica

NAPOMENA: Slobodna mlaznica može se pričvrstiti izravno na sklop savijene cijevi, bez blokade cijevi.

Duljina cijevi može se prilagoditi.

Otpustite prsten na cijevi i prilagodite duljinu cijevi. Stegnite prsten na željenoj duljini.

- SI.19: 1. Prsten

Za savijenu aluminijsku cijev/ravnu aluminijsku cijev

(Samo za model s crijevom ø38 mm i prednjom manšetom 38)

Stavite kućište usisivača prašine na rame, a zatim zakrenite i umetnite cijev u prednju manšetu. Da biste ih odspojili, zakrenite ih i uklonite.

- SI.20: 1. Prednja manšeta 38 2. Savijena aluminijска cijev 3. Ravna aluminijiska cijev
4. Mlaznica

Za dvije ravne aluminijске cijevi

Stavite kućište usisivača prašine na rame, a zatim zakrenite i umetnite cijevi. Da biste ih odspojili, zakrenite ih i uklonite.

- SI.21: 1. Sklop savijene cijevi 2. Ravna aluminijiska cijev 1 3. Ravna aluminijiska cijev 2

Spajanje alata

NAPOMENA: Ako je sklop savijene cijevi pričvršćen na crijevo, najprije ga uklonite.

Da biste na usisivač spojili neki alat, potrebni su odgovarajuće crijevo i/ili dodatni dijelovi. Ovisno o modelu vašeg usisivača, morate zamijeniti crijevo i/ili pripremiti dodatne dijelove.

Pojedinosti potražite u sljedećoj tablici.

Promjer priloženog crijeva	Vrsta kraja crijeva	Radnja
ø28 mm	bez dijela	Pričvrstite prednju manšetu.
	s dijelom za kopčanje	Zamijenite kraj crijeva (dio za kopčanje) prednjom manšetom. Kraj crijeva može se ukloniti okretanjem u smjeru suprotnom od kazaljke na satu.
ø32 mm	s dijelom za kopčanje	Zamijenite crijevo onim za usisavanje prašine (ø28 mm, s prednjom manšetom).
	s dijelom za kopčanje	Zamijenite crijevo onim za usisavanje prašine (ø28 mm, s prednjom manšetom).
ø38 mm	s dijelom za kopčanje	Zamijenite crijevo onim za usisavanje prašine (ø28 mm, s prednjom manšetom).
	s prednjom manšetom 38	Pričvrstite zglob 22-38 ili prednju manšetu 24.

NAPOMENA: Uvijek upotrebljavajte odgovarajuću prednju manšetu. Kada upotrebljavate prednju manšetu 24, pričvrstite je na prednju manšetu 22 koja je spojena na crijevo.

► **SI.22:** 1. Prednja manšeta 22 2. Prednja manšeta 24

Kada upotrebljavate crijevo za usisavanje prašine ø28 mm

1. Pričvrstite prednju manšetu na crijevo za usisavanje prašine.

Kada spajate prednju manšetu, provjerite je li čvrsto zavijena na crijevo.

2. Spojite prednju manšetu na izlaz za uklanjanje prašine na alatu.

► **SI.23:** 1. Prednja manšeta 2. Izlaz za uklanjanje prašine 3. Crijevo

Prednju manšetu možete odsposjiti tako da je okrećete suprotno od smjera kazaljke na satu i istodobno držite crijevo.

Kada upotrebljavate crijevo ø38 mm s prednjom manšetom 38

1. Zakrenite i umetnite zglob ili prednju manšetu u ulazni dio crijeva, ovisno o tome koji ćete alat spojiti.

2. Spojite prednju manšetu na izlaz za uklanjanje prašine na alatu.

► **SI.24:** 1. Zglob 2. Prednja manšeta 3. Izlaz za uklanjanje prašine 4. Crijevo

Da biste uklonili zglob i prednju manšetu, primjenite postupke postavljanja obrnutim redoslijedom.

Postavljanje filterske vrećice / vreće za prašinu

Dodatni pribor

OPREZ: Ne upotrebljavajte oštećenu vreću filtra. Usisavač upotrebljavajte samo s pravilno umetnutom filterskom vrećicom. U protivnom može doći do ispuhivanja usisane prašine ili čestica iz usisavača, što može rezultirati bolestu dišnog sustava.

NAPOMENA: Kada se filterska vrećica napuni, zamijenite je novom. Kada se vreća za prašinu napuni, ispraznite je. Kontinuirana upotreba s punom filterskom vrećicom/vrećom za prašinu uzrokuje smanjenje usisne snage.

NAPOMENA: Da biste sprječili ulazak prašine u motor:

- Prije upotrebe povjerite je li postavljena filterska vrećica/vreća za prašinu.
- Ne upotrebljavajte oštećenu ili poderanu vreću.

U suprotnom se motor može oštetiti.

NAPOMENA: Nemojte presavijati karton na njegovu otvoru kad filtersku vrećicu/vreću za prašinu.

NAPOMENA: Filterska vrećica/vreća za prašinu važan je dio za održavanje radnih značajki uređaja. Upotreba neoriginalnih filterskih vrećica/vreća za prašinu može uzrokovati pojavu dima ili plamena.

NAPOMENA: Ako u usisivaču za prašinu nije postavljena filterska vrećica / vreća za prašinu, prednji poklopac ne može se u potpunosti zatvoriti.

► SI.25

1. Deblokirajte ručicu i otvorite poklopac kutije za prašinu.

► SI.26: 1. Ručica 2. Poklopac kutije za prašinu

2. Umetnite filtersku vrećicu u utor na gornjoj strani kao što je prikazano na slici.

► SI.27: 1. Utor 2. Filterska vrećica

Da biste upotrebljavali vreću za prašinu, umetnite rub vreće za prašinu u utor.

► SI.28: 1. Utor 2. Rub 3. Vreća za prašinu

3. Poravnajte otvor na filterskoj vrećici s manšetom crijeva te gurnite kartonski dio do kraja. Pobrinite se da gumeni prsten na filterskoj vrećici ide preko ruba manšete crijeva.

► SI.29: 1. Gumeni prsten na filterskoj vrećici 2. Rub na manšeti filtra 3. Kartonski dio na filterskoj vrećici 4. Manšeta crijeva

4. Zaključajte poklopac kutije za prašinu.

OPREZ: Pazite da ne pričepite prste prilikom pričvršćivanja zatvarača i zatvaranja poklopca kutije za prašinu.

RAD

APOZORENJE: Korisnici trebaju biti pravilno upućeni u upotrebu usisavača.

APOZORENJE: Ovaj usisavač nije prikladan za usisavanje opasne prašine.

OPREZ: Usisavač je namijenjen samo za suhu upotrebu.

OPREZ: Uvijek umetnite bateriju do kraja tako da sjedne na mjesto. Ako možete vidjeti crveni indikator na gornjoj strani gumba, baterija nije do kraja sjela na svoje mjesto. Umetnite je do kraja tako da crveni indikator više ne bude vidljiv. U protivnom može slučajno ispasti iz alata, što može uzrokovati ozljede vas ili nekog u blizini.

OPREZ: Tijekom rada imajte na umu da vam se na leđima nalazi usisivač prašine. Možete izgubiti ravnotežu ako kućište usisivača prašine udari o zid ili crijevo zapne za neki predmet.

1. Stavite kućište usisivača prašine na rame i pričvrstite gornje i donje pojaseve. Po potrebi namjestite zategnutost.

► SI.30

2. Pritisnite gumb ① da biste započeli usisavanje. Ako želite promijeniti usisnu snagu, pritišćite gumb ② dok ne bude odabrana željena usisna snaga. Za prekid pritisnite gumb ①.

► SI.31

Tijekom rada zakvačite preklopnik za D-prsten ili petlju na donjem remenu. Kuka se može ukositi radi osyjetljenja prema naprijed kada je zakvačena na petlju.

► SI.32: 1. D-prsten 2. Petlja

NAPOMENA: Usisivač prašine i LED svjetlo automatski će se isključiti kada sustav za zaštitu uređaja/baterije radi zbog pregrijavanja uređaja/baterije ili u slučaju smanjenog protoka zraka u stroj prouzročenog začepljenim crijevom, cijevi, filterom ili zbog nekog drugog razloga. U tom slučaju, otklonite uzrok problema prije ponovnog pokretanja. Više informacija potražite u dijelu „Sustav za zaštitu uređaja/baterije“.

3. Zamjenite filtersku vrećicu kad se napuni. Otvorite poklopac i izvadite filtersku vrećicu. Povucite traku sa strane otvora kako biste zatvorili filtersku vrećicu i u cijelosti je uklonili.

► SI.33: 1. Traka

Kad upotrebljavate vreću za prašinu, izvadite vreću za prašinu i istresite prašinu otpuštanjem zatvarača.

► SI.34: 1. Zatvarač

NAPOMENA: Povremeno provjerite je li filterska vrećica puna. Kontinuirana upotreba s punom filterskom vrećicom uzrokuje smanjenje usisne snage.

NAPOMENA: Ne upotrebljavajte već rabljenu filtersku vrećicu. Filterska vrećica namijenjena je za jednokratnu upotrebu. Višekratna upotreba filterske vrećice može prouzročiti začepljenje filtra i dovesti do oštećenja usisivača. Ako želite više puta upotrijebiti vrećicu, upotrijebite vreću za prašinu.

ODRŽAVANJE

OPREZ: Prije pregledavanja ili održavanja uređaja provjerite je li isključen i je li baterijski uložak izvaden.

NAPOMENA: Nikada nemojte koristiti benzin, mješavini benzina, razredjivač, alkohol ili slično. Kao rezultat toga može se izgubiti boja, pojaviti deformacija ili pukotine.

Da biste zadržali SIGURNOST I POUZDANOST proizvoda, održavanje ili nanještanja trebali biste prepustiti ovlaštenim servisnim ili tvorničkim centrima tvrtke Makita; uvijek rabite originalne rezervne dijelove.

Čišćenje HEPA filtra

OPREZ: Usisivač prašine nemojte upotrijebljavati bez HEPA filtra i nemojte nastavljati rad s onečišćenim ili oštećenim HEPA filtrom. Može doći do ispuštanja usisane prašine ili čestica iz usisivača, što može rezultirati bolestu dišnog sustava.

NAPOMENA: Kako biste održali optimalnu usisnu snagu i čist ispuh, povremeno očistite HEPA filter. Ako se usisna snaga ne poveća ni nakon čišćenja, zamijenite HEPA filter novim filtrom.

NAPOMENA: Kako biste sprječili oštećenje HEPA filtra, nemojte upotrebljavati sljedeće alate i slična pomagala za čišćenje:

- čistač s komprimiranim zrakom
- visokotlačni uređaj za čišćenje
- alate od tvrdih materijala kao što su metalne četke

1. Otvorite poklopac i izvadite filtarsku vrećicu. Otpustite kuku na HEPA filtru i izvadite ga iz kućišta usisavača prašine.

► SI.35

2. Dobro otresite prašinu s HEPA filtra. HEPA filter može se prati vodom. Isperite prašinu i čestice s HEPA filtra svakih 1 do 2 mjeseca. Nakon toga potpuno osušite HEPA filter na tamnom i mjestu s dobrom ventilacijom kako biste sprječili pojavu neugodnog mirisa ili oštećenje.

3. HEPA filter postavite tako da stranu bez zaklopke umetnete u držać i zatim HEPA filter gurnete prema dolje sve dok izbočina ne učvrsti zaklopku.

► SI.36: 1. Držać 2. HEPA filter 3. Izbočina
4. Zaklopka

Čišćenje vrećice za prašinu

Redovito čistite vrećicu za prašinu sapunom i vodom. Izvrnite vrećicu za prašinu i uklonite ljepljivu prašinu. Lagano operite rukom i dobro isperite vodom. Potpuno osušite prije ugradnje u usisavač.

► SI.37

NAPOMENA: Mokre vrećice za prašinu smanjuju učinkovitost usisavanja, kao i radni vijek motora.

Uklanjanje začepljenja

Kada uklanjate začepljenje, uklonite crijevo ili produžnu cijev ili pak sklop savijene cijevi kako biste pogledali unutrašnjost.

Uklanjanje/pričvršćivanje sklopa savijene cijevi s kopčanjem

Kako biste ga uklonili, povucite sklop savijene cijevi dok držite pritisnutima oba jezička na kraju crijeva.

Kako biste ga pričvrstili, umetnute kraj crijeva u sklop savijene cijevi. Provjerite jesu li se jezičci na kraju crijeva prikopčali u otvore na sklopu savijene cijevi.

► SI.38: 1. Kraj crijeva 2. Jezičac 3. Otvor 4. Sklop savijene cijevi

Uklanjanje/pričvršćivanje sklopa savijene cijevi s uvrtanjem

Kako biste ga uklonili, otpustite rukavac sklopa savijene cijevi s crijeva.

Kako biste ga pričvrstili, pričvrstite rukavac sklopa savijene cijevi na crijevo.

► SI.39: 1. Crijevo 2. Sklop savijene cijevi 3. Rukavac

DODATNI PRIBOR

OPREZ: Ovaj dodatni pribor ili priključci preporučuju se samo za upotrebu s alatom Makita navedenim u ovom priručniku. Upotreba bilo kojeg drugog dodatnog pribora ili priključaka može prouzročiti ozljede. Upotrebljavajte dodatni pribor ili priključak samo za njegovu navedenu svrhu.

Ako vam je potrebna pomoć za više detalja u pogledu ovih dodatnih pribora, обратите se najbližem Makita servisnom centru.

- Crijevo (za tip usisavača prašine)
- Crijevo (za tip s uklanjanjem prašine)
- Producna cijev
- Slobodna mlaznica
- T-mlaznica
- Mlaznica za sjedala
- Kutna mlaznica
- Četkica za police
- Okrugla četka
- Sklop savijene cijevi
- Filtarska vrećica
- Vreća za prašinu
- Prednja manšeta
- HEPA filter
- Cijev
- Pokrov remena
- Nastavak ciklona
- Izvorna Makita baterija i punjač

NAPOMENA: Neke stavke iz popisa se mogu isporučiti zajedno sa strojem kao standardni dodatni pribori. Oni mogu biti različiti ovisno o zemlji.

Nastavak ciklona

NAPOMENA: Kada s ovim uređajem upotrebljavate nastavak ciklona, potrebna je i savijena cijev.

► SI.40: 1. Nastavak ciklona

O nastavku ciklona

Upotreba usisavača s montiranim nastavkom ciklona smanjuje kolicišnu prašinu koja ulazi u vreću za prašinu čime se sprečava slabljenje usisne snage. Osim toga, jednostavno je i čišćenje nakon upotrebe.

OPREZ: Prije izvođenja bilo kakve radnje na alatu obavezno provjerite je li stroj isključen i baterija uklonjena. Ako je baterijski uložak ostao umetnut, usisavač se može neočekivano pokrenuti i dovesti do ozljede.

OPREZ: Očistite mrežasti filter nastavka ciklona i vreće za prašinu jedinice usisavača kada se oni začepe. Njihova produljena upotreba kada su začepljeni može dovesti do zagrijavanja ili dima.

NAPOMENA: Kada je nastavak ciklona priključen, nastavak ciklona nemojte upotrebljavati u vodoravnom ili uspravnom položaju. To bi moglo prouzročiti začepljenje mrežastog filtra.

NAPOMENA: Usisavač uvijek upotrebljavajte s postavljenom vrećom za prašinu, čak i kada upotrebljavate nastavak ciklona. Njegova upotreba bez vreće za prašinu može dovesti do neispravnosti motora.

NAPOMENA: Prije upotrebe provjerite jesu li nastavak ciklona, usisavač i ravna cijev ispravno zabravljeni.

NAPOMENA: Ispraznите kutiju za prašinu nastavka ciklona i vreću za prašinu usisavača kada se prašina nakupi. Produljena upotreba dovest će do slabljenja usisne snage.

NAPOMENA: Nastavak ciklona možete upotrebljavati s funkcijom blokade i bez nje.

NAPOMENA: Način postavljanja ili skidanja nastavka ciklona pogledajte u dijelu „Upotreba u načinu rada usisivača”.

2. Uklonite prašinu s mrežastog filtra i operite ga vodom. Nakon tog temeljito ga osušite.

3. Umetnite mrežasti filter u postolje dok su kuke poravnate s priključkom. Okrećite mrežasti filter u smjeru kazaljke na satu dok se kuke ne zaključaju uz klik. Provjerite je li mrežasti filter ispravno postavljen.

► SI.45: 1. Mrežasti filter 2. Kuka 3. Ulaz

Odlaganje prašine

Kada se prašina nakupi do crte punog spremnika kutije za prašinu, pratite postupak u nastavku i odložite prašinu.

1. Čvrsto uhvatite kutiju za prašinu, držite pritisnutim dva gumba i skinite kutiju za prašinu.

► SI.41: 1. Crtu punog spremnika 2. Kutija za prašinu
3. Gumb (dva položaja) 4. Mrežasti filter

2. Ispraznите prašinu iz kutije za prašinu i uklonite prašinu i prah koji su se zalijepili na površinu mrežastog filtra.

3. Umetnite kutiju za prašinu do kraja sve dok se dva ne zatvore uz klik.

► SI.42: 1. Kutija za prašinu 2. Gumb (dva položaja)

NAPOMENA: Prije nastavka rada provjerite jesu li nastavak ciklona, usisavač i ravna cijev ispravno zabravljeni.

NAPOMENA: Ako se usisna snaga ne obnovi čak niti nakon vađenja prašine i čišćenja mrežastog filtra, provjerite je li se prašina nakupila u vreći za prašinu usisavača ili je li došlo do začepljenja.

Čišćenje

Kada se zaprijava kutija za prašinu ili se začepi mrežasti filter, skinite ih i operite vodom. (Postupak skidanja pogledajte u dijelu „Odlaganje prašine”.)

Dijelove potpuno osušite prije ponovnog postavljanja i upotrebe.

► SI.43: 1. Kutija za prašinu 2. Mrežasti filter

Kada se mrežasti filter jako zaprijava, očistite ga primjenjujući sljedeći postupak.

1. Okrenite mrežasti filter u smjeru suprotnom od smjera kazaljke na satu i skinite ga dok su kuke otključane.

► SI.44: 1. Mrežasti filter 2. Kuka

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

- Оваа машина не е наменета за употреба од лица, вклучувајќи деца, со намалени физички, сетилни или психички способности или од лица кои немаат доволно искуство и знаење.
- Децата треба да се надгледуваат за да се уверите дека нема да си играат со правосмукалката.
- Погледнете го поглавјето „СПЕЦИФИКАЦИИ“ за референца на типот на батеријата.
- Погледнете го делот „Монтирање или отстранување на касетата за батеријата“ за начинот на отстранување или монтирање на батеријата.
- Кога ја фрлате во отпад касетата за батеријата, извадете ја од алатот и фрлете ја на безбедно место. Почитувајте ги локалните законски прописи што се однесуваат на фрлање во отпад на батеријата.
- Доколку алатот не се користи подолг временски период, батеријата мора да се извади од алатот.
- Не предизвикувайте спој на касетата за батеријата.
- Погледнете го поглавјето „ОДРЖУВАЊЕ“ за соодветни детали за мерките на претпазливост за време на одржувањето од корисникот.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Модел:	VC008G	
Капацитет	Филтер-вреќа	2,0 л
	Вреќа за прав	1,5 л
Максимален волумен на воздух	Со црево Ø28 mm x 1,0 m	1,9 m ³ /мин.
	Со црево Ø32 mm x 1,0 m	2,4 m ³ /мин.
Вакуум		18 kPa
Димензии (Д x Ш x В) (Со исклучок на појасот, со BL4040)		233 mm x 150 mm x 375 mm
Номинален напон		D.C. 36 V - 40 V макс.
Нето тежина		4,1 - 5,3 кг

- Поради нашата континуирана програма за истражување и развој, спецификациите тука подлежат на промена без најава.
- Спецификациите може да се разликуваат од држава до држава.
- Тежината не ги вклучува додатоците освен касетите за батерија. Најлесните и најтешките комбинации на тежина на уредот и касетите за батерија се прикажани во табелата.
- Должината на доставеното црево варира во зависност од земјата.

Применлива касета за батерија и полнач

Касета за батерија	BL4020 / BL4025 / BL4040 / BL4050F / BL4080F
Полнач	DC40RA / DC40RB / DC40RC

- Некои од касетите за батерији и полначите наведени погоре може да не се достапни зависно од регионот во кој живеете.

▲ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Користете ги само касетите за батерији и полначите наведени погоре.

Користењето какви било поинакви касети за батерији и полначи може да создаде ризик од повреда и/или пожар.

▲ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Не користете напојување со кабел како што е адаптер за батерија или пренослив пакет за напојување со овој уред. Кабелот од таквото напојување може да ја попречи работата и да резултира со телесна повреда.

Симболи

Долунаведените ги прикажуваат симболите што може да се користат кај опремата. Пред употребата, проверете дали го разбирате нивното значење.



Прочитајте го упатството за користење.



Посветете особена грижа и внимание.



Примерок на батеријата што се користи за овој производ.



Само за земјите на ЕУ

Поради присуство на опасни компоненти во опремата, отпадната електрична и електронска опрема, акумулаторите и батерите може да влијаат негативно врз животната средина и човековото здравје.

Не фрлајте ги електричните и електронските апарати или батерите во домашниот отпад!

Во согласност со Европската директива за фрлање електрична и електронска опрема, акумулатори, батерии и отпадни акумулатори и батерии, како и нивната адаптација во државниот закон, отпадната електрична опрема, батерите и акумулаторите треба да се чуваат одделно и да се достават на посебно место за собирање општински отпад, во согласност со прописите за заштита на животната средина.

Ова е означенено со симболот на прекркрана корпа за отпадоци ставен на опремата.

АПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Носете заштита за ушите.

АПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Емисијата на бучава при фактичкото користење на алатот може да се разликува од номиналната вредност(и), зависно од начинот на којшто се користи алатот, особено од тоа како вид работен материјал се обработува.

АПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Погрижете се да ги утврдите безбедносните мерки за заштита на лицето кое ракува со алатот врз основа на процена на изложеноста при фактичките услови на употреба (земајќи ги предвид сите делови на работниот циклус, како периодите кога електричниот алат е исклучен и кога работи во празен од, не само кога е активен).

Вибрации

Вкупна вредност на вибрациите (векторска сума на три оски) одредена во согласност со 60335-2-69:

Работен режим: даски за сечење

Ширење вибрации (a_h): $2,5 \text{ m/s}^2$ или помалку

Отстапување (K): $1,5 \text{ m/s}^2$

НАПОМЕНА: Вкупната вредност(и) на номиналната јачина на вибрациите е измерена во согласност со стандардни методи за испитување и може да се користи за споредување алати.

НАПОМЕНА: Вкупната вредност(и) на номиналната јачина на вибрациите може да се користи и како преприминарна процена за изложеност.

АПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Јачината на вибрациите при фактичкото користење на алатот може да се разликува од номиналната вредност(и), зависно од начинот на којшто се користи алатот, особено од тоа како вид работен материјал се обработува.

АПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Погрижете се да ги утврдите безбедносните мерки за заштита на лицето кое ракува со алатот врз основа на процена на изложеноста при фактичките услови на употреба (земајќи ги предвид сите делови на работниот циклус, како периодите кога електричниот алат е исклучен и кога работи во празен од, не само кога е активен).

Наменета употреба

Алатката е наменета за собирање сув прав. Таа е погодна за комерцијална употреба, на пример во хотели, училишта, болници, фабрики, продавници, канцеларии и деловни простории.

Бучава

Типична А-вредност за ниво на бучавата одредена во согласност со 60335-2-69:

Ниво на звучниот притисок (L_{PA}): 72 dB (A)

Отстапување (K): $2,5 \text{ dB (A)}$

Нивото на бучава при работа може да надмине 80 dB (A) .

НАПОМЕНА: Номиналната вредност(и) за емисија на бучава е измерена во согласност со стандардни методи за испитување и може да се користи за споредување алати.

НАПОМЕНА: Номиналната вредност(и) за емисија на бучава може да се користи и како преприминарна процена за изложеност.

Декларација за сообразност од ЕУ

Само за земјите во Европа

Декларацијата за сообразност од ЕУ е вклучена во Додаток А од упатството за корисникот.

БЕЗБЕДНОСНИ ПРЕДУПРЕДУВАЊА

Безбедносни предупредувања за безжичната правосмукалка

▲ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: ВАЖНО!

ПРОЧИТАЈТЕ ГИ ВНИМАТЕЛНО сите
безбедносни предупредувања и сите упатства
ПРЕД УПОТРЕБА. Ако не се почитуваат
предупредувањата и упатствата, може да дојде до
струен удар, пожар и/или тешки повреди.

1. Пред употребата, осигурете се дека оваа правосмукалка ќе ја користат само лица со соодветна обука за неа.
2. Не употребувајте ја правосмукалката без филтерот. Веднаш заменете го оштетениот филтер.
3. Не обидувајте се да собирате запаливи материјали, огномет, запалени цигари, жежок пепел, жешки метални делканци, остри материјали, како што се бричеви, игли, скршено стакло и сл.
4. НИКОГАШ НЕ УПОТРЕБУВАЈТЕ ЈА ПРАВОСМУКАЛКАТА ВО БЛИЗИНА НА БЕНЗИН, ПЛИН, БОЈА, ЛЕПИЛА ИЛИ ДРУГИ СИЛНОЕКСПЛОЗИВНИ СУПСТАНЦИИ. Прекинувачот создава искри при неговото ВКЛУЧУВАЊЕ И ИСКЛУЧУВАЊЕ. Исто то го прави и менувачот на моторот додека работи. Може да настане опасна експлозија.
5. Оваа правосмукалка не е предвидена за смукање опасен прав.
6. Никогаш не користете ја правосмукалката за смукање токсични, канцерогени, запаливи или други опасни материјали, како што се азбест, арсен, бариум, берилиум, олово, пестициди или други материјали опасни по здравјето.
7. Никогаш не користете ја правосмукалката на отворено додека врне дожд.
8. За Финска, оваа машина не смее да се користи надвор на ниски температури.
9. Не користете ја во близина на топлински извори (печки и сл.).
10. Не блокирајте ги отворите за ладење. Овие отвори овозможуваат ладење на моторот. Блокирањето треба внимателно да се избегнува бидејќи во спротивно, моторот ќе прегреје заради недостиг на вентилација.
11. Одржувајте добра стабилност и рамнотежа со нозете цело време.
12. Немојте да го превиткувате, влечете или да газите врз чревото.
13. Исклучете ја правосмукалката веднаш ако забележите намалување на можностите или што било неправилно во текот на работењето.
14. ИЗВАДЕТЕ ГИ БАТЕРИИТЕ. Кога не се користи, пред сервисирање и при промена на додатоци.
15. Исчистете ја и сервисирајте ја правосмукалката непосредно по секоја употреба за да ја одржувате во добра работна состојба.
16. ОДРЖУВАЈТЕ ЈА ПРАВОСМУКАЛКАТА ГРИЖЛИВО. Одржувајте ја правосмукалката чиста за подобра и посигурска изведба. Следете ги упатствата за промена на додатоци. Рачките нека бидат суви, чисти и без масло и маснотии.
17. ПРОВЕРЕТЕ ДАЛИ ИМА ОШТЕТЕНИ ДЕЛОВИ. Пред натамошната употреба на правосмукалката, треба да се провери дали има оштетен штитник или друг дел за да се утврди дека ќе работи исправно и правилно ќе ја извршува својата функција. Проверете ги порамнувањето на подвикните делови, прицврстеноста на подвижните делови, трошењето на деловите, монтажата и која било друга состојба што може да влијае врз работењето. Оштетените штитник или друг дел треба соодветно да се поправат или да се заменат во овластен сервисен центар, освен ако не е поинаку наведено во ова упатство за користење. Заменете ги неисправните прекинувачи во овластен сервисен центар. Не користете ја правосмукалката ако не може да се вклучи и исклучи со прекинувачот.
18. РЕЗЕРВНИ ДЕЛОВИ. При сервисирањето, користете само идентични резервни делови за замена.
19. СКЛАДИРАЈТЕ ЈА ПРАВОСМУКАЛКАТА КОГА НЕ СЕ КОРИСТИ. Кога не се користи, правосмукалката треба да се складира во затворен простор.
20. Бидете внимателни со вашата правосмукалка. Ако со неа се ракува грубо, тоа може да предизвика кршење дури и на најцврсто изградената правосмукалка.
21. Не обидувајте се да ја чистите надворешноста или внатрешноста со бензин, разредувач или хемиски средства за чистење. Може да дојде до пукнатини и промена на бојата.
22. Не користете ја правосмукалката во затворен простор каде што има запаливи, експлозивни и отровни испарувања од маслени бои, разредувачи на боја, бензин, некои средства против молци итн. или во области каде што има присуство на запалив прав.
23. Не ракувајте со правосмукалката ако сте под дејство на наркотични средства или алкохол.
24. Како основно правило за безбедност, користете заштитна маска или заштитни очила со странични штитници.
25. Користете маска за заштита од прав кога работите во правливи услови.
26. Оваа машина не е наменета за употреба од лица, вклучувајќи деца, со намалени физички, сетилни или психички способности или од лица кои немаат доволно искуство и знаење.
27. Децата треба да се надгледуваат за да се уверите дека нема да си играат со правосмукалката.

- Никогаш не ракувајте со батеријата(ите) и правосмукалката со влажни раце.
- Бидете многу внимателни при чистење скали.
- Не користете ја правосмукалката како стол или како работна маса. Машината може да падне и тоа да резултира со телесна повреда.

Користење и грижа за алатот на батерии

- Полнете само со полначот одреден од страна на производителот. Полнач што е соодветен за еден тип батерија може да создаде ризик од пожар кога се користи со друга батерија.
- Исклучиво користете ги електричните алати со конкретно наменети батерии. Користењето други батерии може да создаде ризик од повреда или пожар.
- Кога батеријата не се користи, држете ја настрана од други метални предмети, како што се спојувалки, монети, клучеви, шрафови или други мали метални предмети што можат да послужат како врска од еден на друг приклучок. Краткиот спој на батериските приклучоци може да доведе до изгореници или пожар.
- При случаи на злоупотреба, од батеријата може да истече течност. Избегнувајте контакт со неа. Ако дојде до ненамерен контакт, измийте со вода. Ако течноста дојде во допир со очите, побарајте дополнителна медицинска помош. Течноста што истекла од батеријата може да предизвика иритација или изгореници.
- Не користете батерии или алат што се оштетени или менувани. Оштетените или менуваните батерији може да прикажуваат непредвидливо однесување што резултира со орган, експлозија или опасност од повреда.
- Не изложувајте ги батериите или алатот на орган или прекумерна температура. Изложувањето на орган или температура над 130°C може да предизвика експлозија.
- Следете ги сите упатства за полнење и не пополнете ги батериите или алатот надвор од температурниот опсег наведен во упатството. Неправилното менување или менувањето на температури надвор од наведениот опсег може да ја оштети батеријата и да ја зголеми опасноста од орган.
- Не користете напојување со кабел како што е адаптер за батерија или пренослив пакет за напојување со овој алат. Кабелот од таквото напојување може да ја попречи работата и да резултира со телесна повреда.

Сервисирање

- Вашиот електричен алат сервисирајте го кај квалификувано лице за поправки, кое користи само идентични резервни делови. Така ќе бидете сигурни дека електричниот алат и понатаму е безбеден.
- Следете ги упатствата за подмачкување и за менување на додатните делови.
- Рачките нека бидат суви, чисти и без масло и маснотии.

Важни безбедносни упатства за касетата за батеријата

- Пред користење на касетата за батеријата, прочитајте ги сите упатства и ознаки за претпазливост на (1) полначот за батеријата, (2) батеријата и (3) производот што ја користи батеријата.
 - Не расклопувајте ја, ниту експериментирајте со касетата за батеријата. Тоа може да резултира со орган, прекумерна топлина или експлозија.
 - Ако оперативното времето станало прекумерно кратко, престанете веднаш со работа. Тоа може да резултира со ризик од прегревање, можни изгореници, па дури и експлозија.
 - Ако електролит навлезе во вашите очи, измийте ги со чиста вода и побарајте медицинска нега веднаш. Тоа може да резултира со губење на вашиот вид.
 - Не предизвикувајте спој на касетата за батеријата.
 - Не допирајте ги контактиите со никаков проводлив материјал.
 - Избегнувајте да ја чувате касетата за батерија во сад со други метални предмети како што се шајки, монети и сл.
 - На изложувајте ја касетата за батеријата на вода или дожд. Краткиот спој на батеријата може да предизвика голем протон на електрична енергија, прегревање, можни изгореници, па дури и пад на напојувањето.
 - Не складирајте и не користете ги алатот и касетата за батеријата на места каде што температурата може да достигне или надминува 50 °C (122 °F).
 - Не палете ја касетата за батеријата дури и кога е многу оштетена или целосно потрошена. Касетата за батеријата може да експлодира ако се стави во орган.
 - Не заковувајте ја, сечете ја, фрлајте ја, испуштајте ја касетата за батерија, ниту удирајте ја од тврд предмет касетата за батеријата. Таквото однесување може да резултира со орган, прекумерна топлина или експлозија.
 - Не користете оштетена батерија.
 - Содржаните батерии со литиумови јони се подложни на условите во Правилата за опасни предмети.
- За комерцијален транспорт на пр. од трети лица и посредници, мора да се следат посебните услови на пакувањата или ознаките. При подготовката на предметот кој треба да се испрати, консултирајте се со експерт за опасни материјали. Исто така, следете ги потенцијално подеталните национални правила. Залепете ги со леплива лента или маскирајте ги отворените контакти, а батеријата спакувајте ја, така што нема да се движи слободно во пакувањето.

- Кога ја фрлате во отпад касетата за батеријата, извадете ја од алатот и фрлете ја на безбедно место. Почитувајте ги локалните законски прописи што се однесуваат на фрлање во отпад на батеријата.
- Користете ги батериите само со производите назначени од Makita. Монтирањето батерии на неусогласените производи може да резултира со пожар, прекумерна топлина, експлозија или истекување на електролитот.
- Доколку алатот не се користи подолг временски период, батеријата мора да се извади од алатот.
- Пред и по употребата, касетата за батеријата може да прими топлина што може да предизвика изгореници или изгореници од ниска температура. Внимавајте како ракувате со жешките касети за батерији.
- Не допирајте го терминалот на алатот непосредно по употребата бидејќи може да се загреје доволно за да предизвика изгореници.
- Не дозволувајте деланки, прав или земја да се заглавват во терминалите, отворите и жлебовите на касетата за батерија. Тоа може да предизвика греене, запалување, пукање и дефект на алатот или касетата за батерија, што ќе резултира со изгореници или телесна повреда.
- Освен ако алатката не поддржува употреба на електричните далноводи со висок напон во близина, не користете ја касетата за батерија во близина на електричните далноводи со висок напон. Тоа може да резултира со дефект или пад на напојувањето на алатот или касетата за батерија.
- Држете ја батеријата подалеку од деца.

ЧУВАЈТЕ ГО УПАТСТВОТО.

AVNIMANIE: Користете само оригинални батерии на Makita. Користењето неоригинални батерии на Makita или батерии што се изменети може да резултира со распукување на батеријата, предизвикувајќи пожар, телесна повреда и оштетување. Тоа исто така ќе ја поништи гаранцијата на Makita за алатот и полначот на Makita.

Совети за одржување максимален работен век на батеријата

- Заменете ја касетата за батеријата пред целосно да се испразни. Секогаш запирайте ја работата со алатот и заменете ја касетата за батеријата кога ќе забележите дека алатот дава помала моќност.
- Никогаш немојте да полните целосно полна касета за батерија. Прекумерното полнење го скратува работниот век на батеријата.
- Полнете ја касетата за батеријата на собна температура од 10°C - 40°C. Дозволете загреаната касета за батерија да се олади пред да ја ставите на полнење.
- Кога не ја користите касетата за батерија, извадете ја алатот или полначот.
- Полнете ја касетата за батеријата доколку не ја користите подолго време (повеќе од шест месеци).

ОПИС НА ФУНКЦИИТЕ

AVNIMANIE: Пред секое нагодување или проверка на уредот, секогаш проверувајте дали е исклучен и касетата за батеријата е извадена.

Монтирање или отстранување на касетата за батеријата

AVNIMANIE: Секогаш исклучувајте го алатот пред ставањето или вадењето на касетата за батеријата.

AVNIMANIE: Држете ги алатот и касетата за батеријата цврсто кога ја монтирате или вадите касетата за батеријата. Ако не ги држите цврсто алатот и касетата за батеријата, тие може да се лизнат од вашите раце и да дојде до нивно оштетување, како и до телесна повреда.

► Сл.1: 1. Црвен индикатор 2. Конче 3. Касета за батерија

За да ја извадите касетата за батеријата, повлечете ја од алатот додека го лизгате кончето на предната страна на касетата.

За монтирање на касетата за батерија, порамнете го јазичето на касетата за батерија со жлебот во кукиштето и лизнете го во место. Вметнете ја додека не се блокира во место при што ќе се слушне звук. Ако можете да го видите црвениот индикатор како што е прикажано на сликата, не е целосно блокирана во место.

AVNIMANIE: Секогаш монтирајте ја касетата за батеријата целосно додека црвениот индикатор не се изгасне. Во спротивно, може ненадејно да испадне од алатот предизвикувајќи ви повреда вам или на некој друг околу вас.

AVNIMANIE: Немојте да ја монтирате касетата за батеријата на сила. Ако касетата не може да се лизне лесно, тоа значи дека не е поставена правилно.

Укажување на преостанатиот капацитет на батеријата

Притиснете го копчето за проверка на касетата за батеријата за укажување на преостанатиот капацитет на батеријата. Индикаторските ламбички светнуваат неколку секунди.

- Сл.2: 1. Индикаторски ламбички 2. Копче за проверка

Индикаторски ламбички			Преостанат капацитет
Запалено	Исклучено	Трепка	
			75% до 100%
			50% до 75%
			25% до 50%
			0% до 25%
			Наполнете ја батеријата.
			Батеријата можеби е неисправна.

НАПОМЕНА: Во зависност од условите на користење и амбиенталната температура, индикацијата може да се разликува во мала мера од реалниот капацитет.

НАПОМЕНА: Првата (најлево) ламбичка на индикаторот ќе трепка кога работи системот за заштита на батеријата.

Укажување на преостанатиот капацитет на батеријата

- Сл.3: 1. Индикатор за батерија 2. Копче

Притиснете го копчето за да се прикаже преостанатиот капацитет на батеријата.

Статус на индикатор за батерија			Преостанат капацитет на батеријата
Вклучено	Исклучено	Трепка	
			од 50% до 100%
			од 20% до 50%
			од 0% до 20%
			Наполнете ја батеријата

Систем за заштита на уредот/батеријата

Овој уред е опремен со систем за заштита на уредот/батеријата. Овој систем автоматски го прекинува напојувањето на моторот за да го продолжи работниот век на уредот и на батеријата. Во овој случај, индикаторот за батеријата светнува според следнава табела.

Статус на индикатор за батерија	Статус		
			Заштита од преоптоварување (батерија) / Заштита од прегревање (батерија) / Заштита од прекумерно празнење
			Заштита од прегревање (уред)

Уредот и ЛЕД-светилката автоматски ќе се исклучат за време на работењето ако уредот или батеријата се најдат под еден од следните услови:

Заштита од преоптоварување

Кога со уредот/батеријата се работи на начин што предизвикува повлекување прекумерно висока струја, уредот автоматски запира. Во таква ситуација, исклучете го уредот и запрете со применета што предизвикала негово преоптоварување. Потоа, повторно вклучете го уредот за да се рестартира.

Заштита од прегревање

Кога уредот/батеријата се прегреани, уредот автоматски запира. Во оваа ситуација, оставете го уредот/батеријата да се излади пред повторно да го вклучите уредот.

Заштита од прекумерно празнење

Кога капацитетот на батеријата ќе падне на ниско ниво, уредот автоматски запира. Ако производот не работи дури ни кога прекинувачите ќе се вклучат или исклучват, извадете ги батериите од уредот и наполнете ги.

Заштита од други причини

Системот за заштита исто така е дизајниран и за други причини што може да го оштетат уредот и овозможува тој да запре автоматски. Преземете ги сите следни чекори за да ги отстраните причините кога уредот е доведен до привремено запирање или престанување на работата.

- Исклучете го уредот и потоа повторно вклучете го за да се рестартира.
- Наполнете ја батеријата(ите) или заменете ја/ги со наполнета батерија(и).

3. Оставете ги уредот и батеријата(ите) да се оладат.

Доколку не дојде до подобрување со враќање на системот за заштита, контактирајте со локалниот сервисен центар на Makita.

Нагодувачки ремени

Затегнатоста на прерамките, горните и долните ремени може да се нагодува. Ставете ги рацете право низ прерамките, а потоа затегнете ги долните и горниот ремен. За да ги затегнете, повлечете го крајот од каишот како што е илустрирано. За да ги олабавите, повлечете го крајот од прицврстувачот.

Долен ремен

- Сл.4: 1. Каиш 2. Прицврстувач

Прерамки

- Сл.5: 1. Каиш 2. Прицврстувач

Горен ремен

- Сл.6: 1. Каиш 2. Прицврстувач

Кука за носење

АВНИМАНИЕ: Користете ги деловите за закачување/монтажирање само за нивните предвидени намени. Користењето за непредвидена намена може да предизвика несреќа или телесна повреда.

Секогаш држете ја куката за носење кога работите со правосмукалката.

- Сл.7: 1. Кука за носење

Вклучување

- Сл.8: 1. Копче за промена на моќта на вшмукување 2. Копче ВКЛУЧИ/ИСКЛУЧИ

За да ја стартирате правосмукалката, едноставно притиснете го копчето ВКЛУЧИ/ИСКЛУЧИ. За исклучување, притиснете го копчето ВКЛУЧИ/ИСКЛУЧИ повторно.

Може да ја промените моќта на вшмукување на правосмукалката во четири чекори со притискање на копчето за промена на моќта на вшмукување. Секое притискање на ова копче го повторува циклусот на режимите од 1 до 4.

Ниво	Индикација	Режим
1		Тивок режим
2		Режим со нормална брзина
3		Режим со голема брзина
4		Режим со максимална брзина

НАПОМЕНА: Може да ја промените моќта на вшмукување пред да ја вклучите правосмукалката.

НАПОМЕНА: Правосмукалката стартува со истата моќ на вшмукување како на последното работење.

НАПОМЕНА: Ако ја отстраниште батеријата веднаш по исклучувањето на уредот, додека моторот ротира, правосмукалката може да не започне со работа со иста моќ на вшмукување како последниот пат.

ЛЕД-светилка

На главата на разводната кутија е монтирана ЛЕД-светилка за полесна работа на темни места.

Притиснете го и задржете го копчето за да се вклучи светилката. За исклучување, повторно притиснете го и задржете го копчето .

- Сл.9

АВНИМАНИЕ: Не гледајте директно во светлината или во изворот на светлина.

Никогаш не насочувајте ја светлината кон туѓи очи.

НАПОМЕНА: ЛЕД-светилката автоматски се гасне кога со правосмукалката не се работи подолго од десет минути.

Стега за црево

Стегата за црево може да се користи за држење на цревото или наставката.

За да се прицврсти цревото на правосмукалката, проврете ја стегата за црево низ отворот на самата правосмукалка. Стегата за црево може да ја прикачуваате на обете страни.

- Сл.10: 1. Стега за црево 2. Отвор 3. Црево

Јамката на долниот ремен може да се користи за носење на додатоците како што е илустрирано.

- Сл.11: 1. Јамка 2. Додаток

Кука за црево

Кога ќе престанете со работа, куката и составот од свиткана цевка може да се користат за закачување на цевката на долниот ремен.

- Сл.12: 1. Кука 2. Долен ремен

СОСТАВУВАЊЕ

АВНИМАНИЕ: Пред да извршите каква било работа на уредот, секогаш проверувајте дали тој е исклучен и дали касетата за батеријата е извадена.

Склопување на цревото

Вметнете го обратот на цревото во правосмукалката и завртете го надесно.

- Сл.13: 1. Обрат на цревото 2. Тело на правосмукалката

Користење како правосмукалка

Прикачување состав од свиткана цевка

Опционален прибор

НАПОМЕНА: Не треба да ја изведувате оваа постапка ако составот од свиткана цевка на вашиот модел веќе е прикачен на цревото.

НАПОМЕНА: Има два типа состави од свиткана цевка; едниот за продолжна цевка од типот на лизгање, а другиот за продолжна цевка од типот со прстен. Ако го подготвувате составот од свиткана цевка, изберете го оној за саканиот тип продолжна цевка.

Составот од свиткана цевка се користи за поврзување на продолжната цевка или додатокот за смукање со производов.

Ако сакате да го користите производов како вакумска правосмукалка, прикачете го составот од свиткана цевка на цревото.

За да го прикачете, одвртете го предниот муф од цревото и зачврстете ја нипплата на составот од свитканата цевка на цревото.

За да го отстраните, олабавете ја нипплата на составот од свиткана цевка од цревото.

► Сл.14: 1. Црево 2. Состав од свиткана цевка
3. Муф

Составување на додатокот и цевката

Опционален прибор

НАПОМЕНА: Типот на додатокот и цевката што се вклучени во производот се разликува зависно од земјата. Во некои земји, додатокот и цевката не се вклучени.

1. Свртете го и вметнете го додатокот на продолжната цевка.

► Сл.15: 1. Продолжна цевка 2. Наставка
3. Додаток во облик на Т 4. Додаток во облик на Т (тенка)

НАПОМЕНА: Со вртење на додатокот додека го вметнувате, тој може безбедно да се прикачи на продолжната цевка.

НАПОМЕНА: За моделот со црево со Ø38 mm и преден муф 38, прикачете го доставениот додаток на алюминиумската свиткана цевка/ алюминиумската права цевка.

2. Следете ја постапката подолу, зависно од типот на продолжна цевка:

НАПОМЕНА: Продолжната цевка од типот на лизгање и од типот со прстен не се компатибилни една со друга. Ако сакате да ја смените продолжната цевка од типот на лизгање со онаа од типот со прстен или обратно, сменете го и составот од свиткана цевка.

За продолжна цевка од типот на лизгање

Ставете го телото на вакумската правосмукалка на рамо, а потоа вметнете ја продолжната цевка во составот од свиткана цевка додека не кликне. За да ја отстраните, извадете ја продолжната цевка притискајќи го копчето.

► Сл.16: 1. Состав од свиткана цевка 2. Копче
3. Продолжна цевка од типот на лизгање

Должината на цевката може да се нагодува.

Притискајќи го копчето за лизгање, нагодете ја должината на цевката. Должината е фиксирана кога се отпуши копчето за лизгање.

► Сл.17: 1. Копче за лизгање

За продолжна цевка од типот со прстен

Ставете го телото на вакумската правосмукалка на рамо, а потоа завртете ја и вметнете ја продолжната цевка во составот од свиткана цевка. За да ја отстраните, завртете ја и извадете ја.

► Сл.18: 1. Состав од свиткана цевка
2. Продолжна цевка од типот со прстен
3. Наставка

НАПОМЕНА: Наставката може да се прикачи на составот од свиткана цевка директно без заклучување на цевката.

Должината на цевката може да се нагодува.

Олабавете го прстенот на цевката и нагодувајте ја нејзината должина. Стегнете го прстенот кај саканата должина.

► Сл.19: 1. Прстен

За алюминиумската свиткана цевка/ алюминиумската права цевка

(Само за моделот со црево со Ø38 mm и преден муф 38)

Ставете го телото на вакумската правосмукалка на рамо, а потоа завртете ја и вметнете ја цевката во предниот муф. За да ја отстраните, завртете ја и извадете ја.

► Сл.20: 1. Преден муф 38 2. Алюминиумска свиткана цевка 3. Алюминиумска права цевка 4. Млазница

За две алюминиумски прави цевки

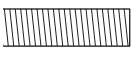
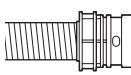
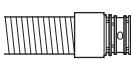
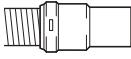
Ставете го телото на вакумската правосмукалка на рамо, а потоа завртете ги и вметнете ги цевките. За да ја отстраните, завртете ја и извадете ја.

► Сл.21: 1. Состав од свиткана цевка
2. Алюминиумска права цевка 1
3. Алюминиумска права цевка 2

Поврзување на алатот

НАПОМЕНА: Ако составот од свиткана цевка е прикачен на цревото, прво отстранете го.

За да прикачете алатка на правосмукалката, потребни се назначеното црево и/или дополнителните делови. Зависно од моделот на правосмукалката, треба да го замените цревото и/или да ги подгответе дополнителните делови. Погледнете ја следната табела за детали.

Дијаметар на доставеното црево	Тип крај на цревото	Дејство
ø28 mm	 без дел	Прикачете го предниот муф.
	 со дел на прикачување	Заменете го крајот на цревото (делот на прикачување) со предниот муф. Крајот на цревото може да се отстрани со завртување нападо.
ø32 mm	 со дел на прикачување	Заменете го цревото со она за собирање на правот (ø28 mm, со преден муф).
ø38 mm	 со дел на прикачување	Заменете го цревото со она за собирање на правот (ø28 mm, со преден муф).
	 со преден муф 38	Прикачете го зглобот 22-38 или предниот муф 24.

НАПОМЕНА: Секогаш користете соодветен преден муф. Кога го користите предниот муф 24, прикачете го на предниот муф 22 што е поврзан со цревото.

► **Сл.22:** 1. Преден додаток 22 2. Преден додаток 24

При користење црево за отстранување прав со ø28 mm

- Прикачете го предниот муф на цревото за отстранување на правот. При поврзување на предниот муф, проверете дали е цврсто завртен на цревото.
- Поврзете го предниот муф на отворот за отстранување на алатката.

► **Сл.23:** 1. Преден муф 2. Отвор за отстранување
3. Црево

Предниот муф може да се извади вртејќи го налево додека го држите цревото.

При користење црево со ø38 mm со преден муф 38

- Завртете го и вметнете го зглобот или предниот муф на влезниот дел на цревото, зависно од алатката што ќе ја поврзете.
- Поврзете го предниот муф на отворот за отстранување на алатката.

► **Сл.24:** 1. Зглоб 2. Преден муф 3. Отвор за отстранување 4. Црево

За да ги отстраните зглобот и предниот муф, следете ги постапките за поставување по обратен редослед.

Монтирање филтер-вреќа/вреќа за прав

Опционален прибор

АВНИМАНИЕ: Не користете оштетени филтер-вреќи. Секогаш користете ја правосмукалката со правилно монтирана филтер-вреќа. Во спротивно, правосмукалката може да ги исфрли смуканите прав или честици одзади и тие може да предизвикаат болест на дишните патишта кај операторот.

ЗАБЕЛЕШКА: Кога ќе биде полна филтер-вреќата, заменете ја со нова. Кога ќе биде полна вреќата за прав, испразнете ја. Континуираната употреба со полна филтер-вреќа/вреќа за прав ќе доведе до намалена смукачка моќност.

ЗАБЕЛЕШКА: За да спречите влегување прав во моторот:

- Пред употребата, проверете дали се монтирани филтер-вреќата/вреќата за прав.
- Не користете оштетена или скината вреќа.

Во спротивно, моторот може да се оштети.

ЗАБЕЛЕШКА: Не виткајте го картонот на отворот на кога ги монтирате филтер-вреќата/вреќата за прав.

ЗАБЕЛЕШКА: Филтер-вреќата/вреќата за прав за правосмукалката е важна компонента за одржување на перформансите на алатот. Употребата на неоригинални филтер-вреќа/вреќа за прав може да предизвика чад или палење.

НАПОМЕНА: Кога филтер-вреката/вреката за прав не е монтирана во правосмукалката, предниот капак не се затвора целосно.

► Сл.25

1. Отклучете го лостот и отворете го капакот на кутијата за прав.

► Сл.26: 1. Лост 2. Капак на кутијата за прав

2. Ставете ја филтер-вреката во процепот на горната страна од комората, како што е илустрирано.

► Сл.27: 1. Процеп 2. Филтер-врека

Кога ќе ја користите вреката за прав, вметнете го работ од вреката за прав во процепот.

► Сл.28: 1. Процеп 2. Раб 3. Врека за прав

3. Порамнете го отворот на филтер-вреката со обрачот на цревото, па притиснете го картонскиот дел до крај. Уверете се дека гумениот прстен на филтер-вреката ќе дојде преку работ од обрачот на цревото.

► Сл.29: 1. Гумен прстен на филтер-вреката 2. Раб на обрачот на цревото 3. Картонски дел на вреката за филтер 4. Обрач на цревото

4. Безбедно заклучете го капакот на кутијата за прав.

АВНИМАНИЕ: Внимавајте да не ги потфатите прстите кога го закачувате резето и кога го затворате капакот на кутијата за прав.

РАБОТЕЊЕ

АПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Операторите треба да бидат соодветно обучени за користење на правосмукалката.

АПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Правосмукалката не е погодна за смукање опасен прав.

АВНИМАНИЕ: Правосмукалката е само за суво чистење.

АВНИМАНИЕ: Секогаш вметнувајте ја касетата со батерији до крај додека не се блокира во место. Ако можете да го видите црвениот индикатор на горната страна од копчето, тоа значи дека не е целосно блокирана во место. Вметнете ја целосно додека не се прекреи црвениот индикатор. Во спротивно, може ненадејно да испадне од алатот предизвикувајќи повреда вам или на некој друг околу вас.

АВНИМАНИЕ: За време на работата, внимавајте на вакуумската правосмукалка на грбот. Може да изгубите рамнотежа ако телото на вакуумската правосмукалка удри во сид или ако цревото се закачи за некој предмет.

1. Нарамете ја вакуумската правосмукалка и стегнете ги долнот и горниот ремен. Нагодувајте ја стегнатоста по потреба.

► Сл.30

2. Притиснете го копчето ① за да почнете со смукање. Ако сакате да ја смените силата на смукање, притиснете го копчето (модел) додека не се избере саканата моќ навшмукување. Притиснете го копчето ① за да запре работата.

► Сл.31

При работата, закачете ја разводната кутија на D-прстенот или на јамката на вентилаторот на долниот ремен. Куката може да се навали за да се осветлува напанапред кога е прикачена на јамката.

► Сл.32: 1. D-прстен 2. Јамка

НАПОМЕНА: Правосмукалката и ЛЕД-светилката автоматски ќе се исклучат кога системот за заштита на уредот/батеријата работи поради прегревање на уредот/батеријата или намален проток на воздух во машината предизвикан од затнато црево, цевка, филтер или други причини. Во овој случај, отстранете ја прилината за проблемот пред повторно пуштање. За повеќе информации, погледнете го делот „Систем за заштита на уредот/батеријата“.

3. Заменете ја филтер-вреката кога ќе се наполни. Отворете го капакот и извадете ја филтер-вреката. Повлечете ја лентата отстрани на отворот за да се затвори филтер-вреката и целосно да ја отстраните.

► Сл.33: 1. Лента

Кога користите врека за прав, извадете ја и отстранете го правот со отворање на резето.

► Сл.34: 1. Резе

ЗАБЕЛЕШКА: Повремено проверувајте дали е полна филтер-вреката. Континуираната работа со полна филтер-врека ќе доведе до намалена смукачка моќност.

ЗАБЕЛЕШКА: Не користете употребувана филтер-врека. Филтер-вреката е наменета за еднократна употреба. Ако ја користите филтер-вреката повеќепати, може да дојде до затнување на филтерот и до оштетување на правосмукалката. Ако сакате повеќепати да ја користите истата врека, користете врека за прав.

ОДРЖУВАЊЕ

ДВИНИМАНИЕ: Пред проверки или одржување, секогаш проверувајте дали уредот е исклучен и касетата за батерија е извадена.

ЗАБЕЛЕШКА: За чистење, не користете нафта, бензин, разредувач, алкохол или слично. Тие средства ја вадат бојата и може да предизвикаат деформации или пукнатини.

За да се одржи БЕЗБЕДНОСТА и СИГУРНОСТА на производот, поправките, одржувањата или дотерувањата треба да се вршат во овластени сервисни или фабрички центри на Makita, секогаш со резервни делови од Makita.

Чистење на HEPA филтерот

ДВИНИМАНИЕ: Не користете ја правосмукалката без HEPA филтер или не продолжувајте со користење влакани или оштетени HEPA филтри. Правосмукалката може да ги исфрли смуканите прав или честички одзади и тие може да предизвикаат болест на дишните патишта кај операторот.

ЗАБЕЛЕШКА: За да се одржи оптималната вшмукувачка моќ и издувот да остане чист, чистете ја HEPA филтерот повремено. Ако не добиете доволно вшмукувачка моќ дури и по чистењето, заменете ја HEPA филтерот со нов.

ЗАБЕЛЕШКА: За да се спречи оштетување на HEPA филтерот, не користете ги следните алатки и слични предмети за чистење:

- Чистач на воздухот
- Апарат за миење под висок притисок
- Алатки направени од цврсти материјали како што се метални четки

1. Отворете го капакот и извадете ја филтер-вреката. Олабавете ја куката на HEPA филтерот и отстранете го од правосмукалката.

► Сл.35

2. Со тресење извадете го правот од HEPA филтерот. HEPA филтерот може да се мие со вода. Мийте ги правот и честичките од HEPA филтерот секои од 1 до 2 месеци. Потоа, целосно исушете ја HEPA филтерот на место под сенка и со добро проветрување за да се спречи непријатен мирис или дефект.

3. За монтирање на HEPA филтерот, вметнете ја страната без поклопката во држачот, потоа притиснете ја HEPA филтерот надолу додека крилото не се прицврсти во ребрастиот дел.

► Сл.36: 1. Држач 2. HEPA филтер 3. Ребро
4. Поклопка

Чистење на вреката за прав

Редовно чистете ја вреката за прав со сапун и вода. Превртете ја вреката за прав наопаку и отстранете го лепливиот прав. Замијтете ја со рака и добро исплавете со вода. Целосно да се исуши пред да се монтира во правосмукалката.

► Сл.37

ЗАБЕЛЕШКА: Влажните вреќи за прав ја намалуваат смукачката особина, како и траењето на моторот.

Отстранување на затнувањето

При отстранување на затнувањето, отстранете го цревото или продолжната цевка или составот од свиткана цевка за да проверите внатре.

Отстранување/прикачување состав од свиткана цевка од типот на прикачување

За да го отстраните, влечете го составот од свиткана цевка додека притискате на двете јазичиња на крајот од цревото.

За да го прикачите, вметнете го крајот на цревото во составот од свиткана цевка. Проверете дали јазичињата на крајот од цревото се прикачиле за отворите на составот од свиткана цевка.

► Сл.38: 1. Крај на цревото 2. Јазиче 3. Отвор 4. Состав од свиткана цевка

Отстранување/прикачување состав од свиткана цевка од типот на завртување

За да го отстраните, олабавете ја ниплата на составот од свиткана цевка од цревото.

За да го прикачите, зацврстете ја ниплата на составот од свиткана цевка на цревото.

► Сл.39: 1. Црево 2. Состав од свиткана цевка 3. Нипла

ОПЦИОНАЛЕН ПРИБОР

ДВИНИМАНИЕ: Овој прибор или додатоци се препорачуваат за користење со алатот од Makita дефиниран во упатството. Со користење друг прибор или додатоци може да се изложите на ризик од телесни повреди. Користете ги приборот и додатоците само за нивната назначена намена.

Ако ви треба помош за повеќе детали за приборот, прашајте во локалниот сервисен центар на Makita.

- Црево (за вид правосмукалка)
- Црево (за вид отстранување на правот)
- Продолжна цевка
- Наставка
- Наставка во облик на Т
- Додаток за седишта
- Додаток за агли
- Четка за полици
- Кружна четка
- Состав од свиткана цевка
- Филтер-врека

- Вреќа за прав
- Преден додаток
- НЕРА филтер
- Цевка
- Покривка за појасот
- Прилог циклон
- Оригинална батерија и полнач на Makita

НАПОМЕНА: Некои ставки на листата може да се вклучени со алатот како стандарден прибор. Тие може да се разликуваат од држава до држава.

Прилог циклон

НАПОМЕНА: Кога го користите додатокот циклон со овој уред, потребна е и свиткана цевка.

► Сл.40: 1. Прилог циклон

За прилогот циклон

Користењето на правосмукалката со монтиран прилог циклон ја намалува количината прав што влегува во вреќата за прав, што помага во спречувањето на слабеењето на силата на смукање. Покрај тоа, чистењето по употребата е исто така едноставно.

АВНИМАНИЕ: Пред секое дотерување или проверка на алатот, секогаш проверувајте дали е исклучен и касетата за батеријата е извадена. Доколку касетата за батеријата е оставена вметната, правосмукалката може неочекувано да стартува и да резултира со сериозна повреда.

АВНИМАНИЕ: Ичиштете го мрежестиот филтер од прилогот циклон и вреќата за прав од единицата на чистачот кога ќе се затнат. Континуираната употреба во затната состојба може да резултира со грејење или чад.

ЗАБЕЛЕШКА: Кога додатокот циклон е прикачен, не користете го додатокот во хоризонтална положба или положба свртена нагоре. Тоа може да предизвика затнување на мрежестиот филтер.

ЗАБЕЛЕШКА: Секогаш користете ја правосмукалката со монтирана вреќа за прав, дури и кога користите прилог циклон. Користењето на правосмукалката без монтирана вреќа за прав може да резултира со дефект на моторот.

НАПОМЕНА: Пред употреба, проверете дали прилогот циклон, правосмукалката и рамната цевка се правилно блокирани.

НАПОМЕНА: Испразнете ја вреќата за прав од прилогот циклон и вреќата за прав од правосмукалката кога ќе се насобре прашина. Континуираната употреба ќе резултира со помала сила на смукањето.

НАПОМЕНА: Додатокот циклон може да го користите со или без функција за заклучување.

НАПОМЕНА: За монтирање или отстранување на додатокот циклон, погледнете во делот „Користење како правосмукалка“.

Фрлање на правот во отпад

Кога правот се насобрал до линијата за наполнетост на кутијата за прав, следете ја постапката подолу и фрлете го правот.

1. Цврсто држете ја кутијата за прав, притиснете ги и држете ги двете копчиња и извадете ја кутијата за прав.

► Сл.41: 1. Линија за наполнетост 2. Кутија за прав 3. Копче (две локации) 4. Мрежест филтер

2. Фрлете го правот од внатрешноста на кутијата за прав и извадете ги прашината и правот што се заплени на површината од мрежестиот филтер.

3. Вметнете ја кутијата за прав докрај додека двете копчиња не се заклучват со кликување.

► Сл.42: 1. Кутија за прав 2. Копче (две локации)

НАПОМЕНА: Пред повторно стартување, проверете дали прилогот циклон, правосмукалката и рамната цевка се правилно блокирани.

НАПОМЕНА: Доколку силата на смукањето не се оправи дури и по фрлање на правот и чистење на мрежестиот филтер, проверете дали се насобрал прав во вреќата за прав од правосмукалката или дошло до затнување.

Чистење

Кога кутијата за прав ќе се извалка или мрежестиот филтер е затнат, извадете ги и измијте ги со вода. (Погледнете во „Фрлање на правот во отпад“ за постапката на отстранување.)

Пред повторно монтирање и употреба, темелно исушете ги деловите.

► Сл.43: 1. Кутија за прав 2. Мрежест филтер

Кога мрежестиот филтер лошо ќе се извалка, ичиштете го во следниве постапки.

1. Свртете го мрежестиот филтер во насока спротивна од стрелките на часовникот и извадете го додека куките се отклучени.

► Сл.44: 1. Мрежест филтер 2. Кука

2. Отстранете го правот на мрежестиот филтер и потоа измијте го со вода. Потоа темелно ичиштете го.

3. Вметнете го мрежестиот филтер во основата додека куките се порамнети со портата. Свртете го мрежестиот филтер во насока на стрелките на часовникот додека куките не се заклучват со кликување. Осигурете се дека мрежестиот филтер е цврсто монтиран.

► Сл.45: 1. Мрежест филтер 2. Кука 3. Отвор

УПОЗОРЕЊЕ

- Није предвиђено да овај уређај користе особе, у које спадају и деца, са умањеним физичким, чулним или менталним способностима, односно особе које немају одговарајуће искуство и знање.
- Надгледајте децу како бисте били сигурни да се неће играти усисивачем.
- Погледајте поглавље „СПЕЦИФИКАЦИЈЕ“ за референцу типа батерије.
- Погледајте одељак „Постављање и уклањање улошка батерије“ да бисте сазнали како да уклоните или поставите батерију.
- Када одлажете уложак батерије на отпад, извадите га из алата и одложите на безбедно место. Придржавајте се локалних прописа у вези са одлагањем батерије.
- Ако се алат не користи током дужег периода, батерија мора да се извади из алата.
- Немојте да изазивате кратак спој улошка батерије.
- Погледајте поглавље „ОДРЖАВАЊЕ“ за одговарајуће детаље о мерама предострожности током корисничког одржавања.

ТЕХНИЧКИ ПОДАЦИ

Модел:	VC008G	
Капацитет	Филтер кеса	2,0 л
	Врећа за прашину	1,5 л
Макс. запремина ваздуха	Са цревом пречника Ø28 mm x 1,0 m	1,9 м ³ /МИН
	Са цревом пречника Ø32 mm x 1,0 m	2,4 м ³ /МИН
Вакуум		18 kPa
Димензије (Д x Ш x В) (без кабловског свежња, са BL4040)		233 мм x 150 мм x 375 мм
Номинални напон		DC 36 V – 40 V макс.
Нето тежина		4,1 – 5,3 кг

- На основу нашег непрестаног истраживања и развоја задржавамо право измена наведених техничких података без претходне најаве.
- Спецификације могу да се разликују у различитим земљама.
- Тежина не укључује други прибор осим уложака батерије. У табели су приказане најлакше и најтеже комбинације тежине уређаја и улошка батерије.
- Дужина достављеног црева се разликује у зависности од земље.

Примењив уложак батерије и пуњач

Уложак батерије	BL4020 / BL4025 / BL4040 / BL4050F / BL4080F
Пуњач	DC40RA / DC40RB / DC40RC

- Неки горенаведени улошци батерија и пуњачи можда неће бити доступни у зависности од места становљања.

УПОЗОРЕЊЕ: Користите само горенаведене улошке батерије и пуњаче. Коришћење других уложака батерије и пуњача може узроковати повреде и/или пожар.

УПОЗОРЕЊЕ: Немојте да користите извор напајања са каблом, на пример адаптер за батерије или преносиво напајање, са овим уређајем. Кабл таквог извора напајања може да омета рад и може да доведе до телесних повреда.

Симболи

У наставку су приказани симболи који се односе на опрему. Пре употребе се обавезно упознајте са њиховим значењем.



Прочитајте упутство за употребу.



Будите нарочито пажљиви и опрезни.



Репрезентативна батерија која се примењује за производ.



Само за земље ЕУ

Због присуства штетних компонената у опреми, отпад од електричне и електронске опреме, акумулатора и батерија, може да има негативан утицај на животну средину и здравље људи. Не одлажите електричне и електронске уређаје или батерије са кућним отпадом! У складу са европском директивом о отпаду од електричне и електронске опреме и о акумулаторима и батеријама и отпаду од акумулатора и батерија, као и њеном прилагођавању националном закону, отпад од електричне и електронске опреме, батерија и акумулатор мора да се прикупи одвојено и достави одвојеном сабиралишту за комунални отпад који ради у складу са прописима о заштити животне средине.

То означава симбол прецртане канте за смеће на опреми.

Намена

Овај алат је намењен за сакупљање суве прашине. Овај алат је погодан за комерцијалну употребу, на пример у хотелима, школама, болницама, фабрикама, продавницама, канцеларијама и просторима за издавање.

Бука

Типичан А-пондерисани ниво буке одређен је према стандарду 60335-2-69:

Ниво звучног притиска (L_{pA}): 72 dB (A)

Несигурност (K): 2,5 dB (A)

Ниво буке током рада може да премаши 80 dB (A).

НАПОМЕНА: Декларисане вредности емисије буке су измерене према стандардизованом мерном поступку и могу се користити за упоређивање алата.

НАПОМЕНА: Декларисана вредност емисије буке се такође може користити за прелиминарну процену изложености.

АУПОЗОРЕЊЕ: Носите заштитне слушалице.

АУПОЗОРЕЊЕ: Емисије буке током стварне примене електричног алата могу се разликовати од декларисане вредности у зависности од начина на који се користи алат, а посебно која врста предмета се обрађује.

АУПОЗОРЕЊЕ: Уверите се да сте идентификовали безбедносне мере за заштиту руковаоца које су засноване на процени изложености у стварним условима употребе (узимајући у обзир све делове радног циклуса, као што је време рада уређаја, али и време када је алат искључен и када ради у празном ходу).

Вибрације

Укупна вредност вибрација (векторски збир по три осе) одређена је према стандарду 60335-2-69:

Режим рада: резање плоча

Вредност емисије вибрација (a_{vA}): $2,5 \text{ m/s}^2$ или мања
Несигурност (K): $1,5 \text{ m/s}^2$

НАПОМЕНА: Декларисане укупне вредности вибрација су измерене према стандардизованом мерном поступку и могу се користити за упоређивање алата.

НАПОМЕНА: Декларисане укупне вредности вибрација се такође могу користити за прелиминарну процену изложености.

АУПОЗОРЕЊЕ: Вредност емисије вибрација током стварне примене електричног алата може се разликовати од декларисане вредности у зависности од начина на који се користи алат, а посебно која врста предмета се обрађује.

АУПОЗОРЕЊЕ: Уверите се да сте идентификовали безбедносне мере за заштиту руковаоца које су засноване на процени изложености у стварним условима употребе (узимајући у обзир све делове радног циклуса, као што је време рада уређаја, али и време када је алат искључен и када ради у празном ходу).

Е3 декларација о усаглашености

Само за европске земље

Е3 декларација о усаглашености део је Додатка А у овом приручнику са упутствима.

БЕЗБЕДНОСНА УПОЗОРЕЊА

Безбедносна упозорења за бежични усисивач

▲УПОЗОРЕЊЕ: ВАЖНО ПАЖЉИВО ПРОЧИТАЈТЕ сва безбедносна упозорења и упутства ПРЕ КОРИШЋЕЊА. Непоштовање упозорења и упутства може изазвати струјни удар, пожар и/или тешке телесне повреде.

1. Пре коришћења проверите да ли ће усисивачем рукувати особе које су прошле одговарајућу обуку за његово коришћење.
2. Немојте да користите усисивач без филтера. Одмах замените оштећени филтер.
3. Немојте да усисавате запаљиве материјале, петарде, неугашене цигарете, врео пепео, вреле металне опилка, ошtre предмете као што су жилети, игле, поломљено стакло и слично.
4. **НЕМОЈТЕ НИКАДА ДА КОРИСТИТЕ УСИСИВАЧ У БЛИЗИНИ БЕНЗИНА, ПЛИНА, ФАРБЕ, ЛЕПКА И ДРУГИХ ЕКСПЛОЗИВНИХ МАТЕРИЈАЛА.** Прекидач варнички када се укључује и искључује. Исто важи и за електромотор током коришћења. Може доћи до опасне експозије.
5. Овај усисивач није погодан за сакупљање опасних честица прашине.
6. Никада не усисавајте токсичне, канцерогене, запаљиве или друге опасне материјале као што су азбест, арсеник, баријум, берилјум, олово, пестициди или други материјали опасни по здравље.
7. Немојте да користите усисивач напољу по киши.
8. За Финску, ова машина не сме да се користи на отвореном при ниској температури.
9. Немојте да користите усисивач у близини топлотних извора (шпорета итд.).
10. Водите рачуна да не блокирате вентилационе отворе. Ови отвори омогућавају хлађење мотора. Пазите да не запушите отворе да мотор не би прогрео због недостатка вентилације.
11. Увек морате имати одговарајући ослонац и одржавати равнотежу.
12. Немојте да савијате и вучете црево или газите по њему.
13. Одмах искључите усисивач ако приметите да лоше ради или да не ради нормално.
14. **УКЛОНите БАТЕРИЈЕ.** Искључите га када га не користите, пре сервисирања и приликом замене прибора.
15. Очистите и сервисирајте усисивач одмах након сваке употребе како би остао у беспрекорном стању.
16. **ПАЖЉИВО ОДРЖАВАЈТЕ УСИСИВАЧ.** Редовно чистите усисивач за квалитетнији и безбеднији рад. Придржавајте се упутства за замену прибора. Ручке морају бити суве, чисте и на њима не сме бити уља нити мазива.
17. **ПРОВЕРИТЕ ДА ЛИ ИМА ОШТЕЋЕНИХ ДЕЛОВА.** Пре следећег коришћења усисивача, штитник или неки други оштећени део треба детаљно да прегледате и да процените да ли ће исправно да ради и обавља своју функцију. Проверите усклађеност покретних делова, спојеве покретних делова, помове делова, монтажу и све друге услове који могу да утичу на рад алате. Штитник или неки други оштећени део треба да поправи или замени овлашћени сервис осим ако није драгачије наведено на неком другом месту у овом приручнику са упутствима. Неисправне прекидаче треба да замени овлашћени сервис. Немојте да користите усисивач ако не можете да га укључите и искључите помоћу прекидача.
18. **РЕЗЕРВНИ ДЕЛОВИ.** За сервисирање користите истоветне резервне делове.
19. **ЧУВАЈТЕ НА ПРИКЛАДНОМ МЕСТУ УСИСИВАЧ КОЈИ СЕ НЕ КОРИСТИ ОДРЕЂЕНИ ПЕРИОД.** Када се не користи, усисивач треба да се држи у затвореном.
20. Чувајте свој усисивач. Грубим руковањем можете покварити и најотпорнији усисивач.
21. Немојте да покушавате да чистите спољни или унутрашњи простор у којем се налазе бензин, разређивач или хемијска средства за чишћење. Могу да се појаве пукотине и може доћи до губитка боје.
22. Немојте да користите усисивач у затвореном простору са запаљивим, експлозивним или токсичним испарењима од уљаних боја, разређивача за фарбу, бензина, неких супстанци за заштиту од мольца, као ни у просторијама у којима је присутна запаљива прашина.
23. Немојте да користите усисивач док сте под дејством наркотика или алкохола.
24. Основно безбедносно правило је да се користе заштитне наочаре или наочаре са бочним штитницима.
25. Користите маску у веома прашњавим просторијама.
26. Није предвиђено да овај уређај користе особе, у које спадају и деца, са умањеним физичким, чулним или менталним способностима, односно особе које немају одговарајуће искуство и знање.
27. Надгледајте децу како бисте били сигурни да се неће играти усисивачем.
28. Немојте да додирујете батерије и усисивач мокrim рукама.
29. Будите нарочито пажљиви када чистите док сте на степеницама.
30. Немојте да користите усисивач као столицу или подлогу за рад. Ако уређај падне, можете да се повредите.

Коришћење и одржавање алата са батеријом

1. Пуните батерију искључиво помоћу пуњач који је навео производијач. Ако се пуњач који је намењен за одређену врсту батерије користи са другом батеријом, може да дође до опасности од пожара.
2. **Електричне алате користите само са батеријама које су предвиђене за њих.** Коришћење других врста батерија може да изазове ризик од повреде и пожара.
3. Када се батерија не користи, држите је даље од других металних предмета, попут спајалица, новчића, кључева, ексерса, завртања и других малих металних предмета који могу да преспоје два прикључка. Кратак спој између прикључака батерије може да доведе до опекотина или пожара.
4. У случају злоупотребе батерије из ње може исцурити течност. У том случају, пазите да не дођете у додир с њом. Ако случајно дођете у додир с батеријом, исперите место додира водом. Ако течност доспе у очи, потражите и помоћ лекара. Течност која исцуре из батерије може да изазове иритацију или опекотине.
5. **Немојте да користите батерију или алат који су оштећени или модификовани.** Оштећене или модификоване батерије могу испољити непредвидиво понашање које може довести до пожара, експлозије или ризика од задобијања повреда.
6. **Немојте да излагаете батерију или алат ватри или високој температуре.** Излагање ватри или температуре изнад 130 °C може довести до експлозије.
7. **Придржавајте се свих упутстава за пуњење и немојте да пуните батерију или алат изнад опсега температуре који је наведен у упутствима.** Неисправно пуњење или пуњење на температурата изнад наведеног опсега може оштетити батерију и повећати ризик од пожара.
8. **Немојте да користите извр напајања са каблом, на пример адаптер за батерије или преносиво напајање, са овим алатом.** Кабл таквог извора напајања може да омета рад и може да доведе до телесних повреда.

Сервисирање

1. Електрични алат треба да сервисира квалификована особа која ће користити само идентичне резервне делове. То ће омогућити безбедно коришћење електричног алата.
2. Пратите упутства за подмазивање и замену додатног прибора.
3. Ручке морају бити суве, чисте и на њима не сме бити уља ни мазива.

Важна безбедносна упутства која се односе на уложак батерије

1. Пре употребе улошка батерије, прочитајте сва упутства и безбедносне ознаке на (1) пуњачу батерије, (2) батерији и (3) производу који користи батерију.
2. Не растављајте и не модификујте уложак батерије. Тиме можете да изазовете пожар, прекомерно загревање или експлозију.
3. Ако се време рада знатно скратило, одмах престаните са коришћењем. То може да доведе до ризика од прегревања, могућих опекотина, па чак и експлозије.
4. Ако електролит доспе у очи, исперите их чистом водом и одмах затражите помоћ лекара. То може да доведе до губитка вида.
5. Немојте да изазивате кратак спој улошка батерије:
 - (1) Немојте додиривати прикључке било којим проводним материјалом.
 - (2) Избегавајте складиштење улошка батерије у кутији са другим металним предметима као што ексерси, новчићи итд.
 - (3) Немојте да излажете уложак батерије води или киши.Кратак спој батерије може да доведе до великог протока струје, прегревања, могућих опекотина, па чак и прегоревања.
6. Немојте да складиштите и користите алат и уложак батерије на местима где температура може да достигне или премаши 50 °C (122 °F).
7. Немојте да палите уложак батерије чак ни када је озбиљно оштећен или потпуно похабан. Уложак батерије може да експлодира у ватри.
8. Немојте да закивате, сечете, ломите, бацате или испуштате уложак батерије, или да њиме ударате по чврстој површини. На тај начин можете да изазовете пожар, прекомерно загревање или експлозију.
9. Немојте да користите оштећену батерију.
10. Садржане литијум-јонске батерије подлежу Закону о превозу опасних материја. Приликом комерцијалног превоза, нпр. од стране трећих лица и превозника, мора се обратити посебна пажња на специјалне захтеве паковања и обележавања. Приликом припреме материјала за превоз, потребно је саветовати се са стручњаком за опасне материје. Такође обратите пажњу на евентуалне даље националне прописе. Омотајте траком или прекријте отворене контакте и запакујте батерију тако да се не може померати унутар паковања.
11. Када одлажете уложак батерије на отпад, извадите га из алата и одложите на безбедно место. Придржавајте се локалних прописа у вези са одлагањем батерије.
12. Батерије користите само са производима које је навела компанија Makita. Постављање батерије на производе који нису усаглашени може да доведе до пожара, прекомерне топлоте, експлозије или цурења електролита.

- Ако се алат не користи током дужег периода, батерија мора да се извади из алате.
- Током и након коришћења, уложак батерије може да акумулира толико топлоте да то може довести до опекотина, уобичајених и нискотемпературних. Пажљиво рукујте врућима улошцима батерије.
- Не додирујте контакте алата одмах након коришћења јер су можда толико врући да могу да изазову опекотине.
- Водите рачуна да се струготина, прашина или земља не заглаве у контактима, рупицама и жлебовима улошка батерије. То може проузроковати загревање, запаљивање, пуцање и неисправност алата или улошка батерије, што може да доведе до опекотина или телесних повреда.
- Осим ако алат то не подржава, немојте да користите уложак батерије близу високонапонских разводних линија електричне струје. У супротном може доћи до квара или прогоревања алата или улошка батерије.
- Држите батерију ван домаћаја деце.

САЧУВАЈТЕ ОВО УПУТСТВО.

АПАЖЊА: Користите само оригиналне Makita батерије. Коришћење Makita батерија које нису оригиналне или батерија која су изменење може да доведе до пуцања батерије, које може да изазове пожар, телесне повреде или штету. То ће такође поништити гаранцију компаније Makita за Makita алат и пуњач.

Савети за максимално трајање батерије

- Напуните уложак батерије пре него што се потпуно испразни. Сваки пут прекините рад са алатом и напуните уложак батерије када примите да је снага алата слабија.
- Никада немојте да поново пуните потпуно напуњени уложак батерије. Препуњавање скраћује радни век батерије.
- Пуните уложак батерије на собној температури између 10°C и 40°C (између 50°F и 104°F). Сачекајте да се врући уложак батерије охлади пре пуњења.
- Када не користите уложак батерије, извадите га из алата или пуњача.
- Напуните уложак батерије ако га нећете користити дуже време (више од шест месеци).

ОПИС НАЧИНА ФУНКЦИОНИСАЊА

АПАЖЊА: Пре подешавања или провере функција уређаја увек проверите да ли сте искључили уређај и уклонили батерију.

Постављање и уклањање улошка батерије

АПАЖЊА: Увек искључите алат пре постављања или уклањања улошка батерије.

АПАЖЊА: Држите чврсто алат и уложак батерије када постављате или уклањате уложак батерије. Ако алат и уложак батерије не будете држали чврсто, могу вам исклизнути из руке, оштетити се при паду и повредити вас.

► Слика1: 1. Црвени индикатор 2. Дугме 3. Уложак батерије

Да бисте уклонили уложак батерије, клизањем га извуките из алата док клизањем померате дугме на предњој страни улошка.

Да бисте поставили уложак батерије, поравнајте језичак на њему са жлебом на кушишту и гурните га место. Гурните га до краја тако да легне на своје место и чује се тихо шкљоцање. Ако видите црвени индикатор као што је приказано на слици, уложак батерије није потпуно закључан.

АПАЖЊА: Увек до краја гурните уложак батерије тако да се црвени индикатор не види. У супротном, он случајно може испасти из алата и повредити вас или неку особу у вашој близини.

АПАЖЊА: Немојте на силу да постављате уложак батерије. Ако уложак не можете лако да гурнете, то значи да га не постављате исправно.

Приказ преосталог капацитета батерије

Притисните дугме за проверу на улошку батерије да бисте приказали преостали капацитет батерије. Индикаторске лампице ће се укључити на неколико секунди.

► Слика2: 1. Индикаторске лампице 2. Дугме за проверу

Индикаторске лампице			Преостали капацитет
			Светли Искључено Трепће
			Од 75% до 100%
			Од 50% до 75%
			Од 25% до 50%
			Од 0% до 25%
			Напуните батерију.

Индикаторске лампице			Преостали капацитет
Светли	Искључено	Трепће	
			Mогуће је да је батерија постала неисправна.

НАПОМЕНА: У зависности од услова коришћења и температуре околине, приказани капацитет може донекле да се разликује од стварног.

НАПОМЕНА: Прва (крајња лева) индикаторска лампица трепери када систем за заштиту батерије ради.

Приказ преосталог капацитета батерије

► Слика3: 1. Индикатор батерије 2. Бутони

Притисните дугме да бисте видели преостали капацитет батерије.

Статус индикатора батерије			Преостали капацитет батерије
Укључено	Искључено	Трепће	
			Од 50% до 100%
			Од 20% до 50%
			Од 0% до 20%
			Напуните батерију

Систем за заштиту уређаја/батерије

Овај уређај је опремљен системом за заштиту уређаја/батерије. Овај систем аутоматски прекида напајање мотора како би продужио век трајања уређаја и батерије. У овој ситуацији, индикатор батерије светли као што је наведено у следећој табели.

Статус индикатора батерије			Статус
Укључено	Искључено	Трепће	
			Заштита од преоптерећења (батерија) / Заштита од прегревања (батерија) / Заштита од прекомерног пражњења
			Заштита од прегревања (уређај)

Уређај и ЛЕД светло ће се аутоматски зауставити током рада ако уређај или батерија доспеју у неко од следећих стања:

Заштита од преоптерећења

Када се уређајем/батеријом рукује тако да се вуче превише струје, уређај аутоматски престаје са радом. У овој ситуацији, искључите уређај и престаните са употребом која је довела до његовог преоптерећења. Затим укључите уређај да бисте га поново покренули.

Заштита од прегревања

Када се уређај/батерија прегреје, уређај се аутоматски зауставља. У том случају, сачекајте да се уређај/батерија охлади пре него што поново укључите уређај.

Заштита од превеликог пражњења

Када се капацитет батерије смањи, уређај се аутоматски искључује. Ако производ не ради чак ни када се активирају прекидачи, уклоните батерију из уређаја и напуните је.

Заштита од других узрока

Систем за заштиту је такође дизајниран за друге узroke који могу да оштете уређај и омогућава му аутоматско заустављање. Обавите све следеће кораке да бисте отклонили узрок када се уређај привремено заустави или заустави током рада.

- Искључите уређај, а затим га укључите да бисте га поново покренули.
- Напуните батерије или их замените напуњеним батеријама.
- Сачекајте да се уређај и батерије охладе.

Ако поновним усостављањем система за заштиту не долази до никаквих побољшања, обратите се локалном сервисном центру компаније Makita.

Подесиви ремени

Затегнутост појасева за рамена и затегнутост доњег и горњег ремена може да се подеси. Најпре пропуштите руке кроз рамене појасева, а онда затегните доњи и горњи ремен. За затезање, повуците крај траке као што је приказано. За отпуштање, подигните крај причвршћивача.

Доњи ремен

► Слика4: 1. Каиш 2. Причвршћивач

Рамени појасеви

► Слика5: 1. Каиш 2. Причвршћивач

Горњи ремен

► Слика6: 1. Каиш 2. Причвршћивач

Ручка за ношење

АПАЖЊА: Висеће делове/делове за постављање користите само за предвиђену намену. Коришћење у сврхе које нису предвиђене може да изазове незгоду или телесну повреду.

Када преносите кућиште усисивача, увек га држите за ручку за ношење.

► Слика7: 1. Ручка за ношење

ФУНКЦИОНИСАЊЕ ПРЕКИДАЧА

- Слика8: 1. Дугме за промену усисне снаге
2. Дугме за УКЉУЧИВАЊЕ/
ИСКЉУЧИВАЊЕ

Да бисте укључили чистач, једноставно притисните дугме за УКЉУЧИВАЊЕ/ИСКЉУЧИВАЊЕ. Да бисте га искључили, поново притисните дугме за УКЉУЧИВАЊЕ/ИСКЉУЧИВАЊЕ.

Усисну снагу усисивача можете да промените у четири корака притиском на дугме за промену усисне снаге. Сваким притиском на ово дугме понавља се режим 1 до 4 у циклусу.

Ниво	Индикација	Режим
1		Тихи режим
2		Режим нормалне брзине
3		Режим велике брзине
4		Режим највеће брзине

НАПОМЕНА: Усисну снагу можете да промените пре него што укључите чистач.

НАПОМЕНА: Чистач започиње рад истом усисном снагом као и при последњем раду.

НАПОМЕНА: Ако уклоните батерију одмах након искључивања уређаја, док се мотор ротира, усисивач можда неће започети рад са истом усисном снагом као и при последњем раду.

ЛЕД светло

ЛЕД светло је постављено на предњу страну прекидача како би опакшало рад у мрачном простору. Притисните и држите дугме да бисте укључили светло. Да бисте га искључили, поново притисните и држите дугме .

- Слика9

АПАЖЊА: Немојте да гледате у лампу ни директно у извор светlosti. Никада не усмеравајте светло у очи других људи.

НАПОМЕНА: ЛЕД светло се аутоматски искључује када усисивач не ради више од 10 минута.

Трака за црево

Траку за црево можете да користите за држање цеви или слободне млазнице.

Да бисте приврстили црево за кушиште усисивача, провуцијте траку за црево кроз жлеб на усисивачу. Можете да поставите траку за црево и на другу страну.

- Слика10: 1. Трака за црево 2. Жлеб 3. Црево

Омча да доњем ремену може да се користи за ношење млазница, као на слици.

- Слика11: 1. Омча 2. Млазнице

Кука црева

Када прекинете рад, куку на склопу савијене цеви можете да користите за качење цеви на доњи ремен.

- Слика12: 1. Кука 2. Доњи ремен

СКЛАПАЊЕ

АПАЖЊА: Увек проверите да ли је уређај искључен и да ли је уложак батерије извађен пре обављања неког рада на уређају.

Склапање црева

Уметните обруч црева у кушиште усисивача и окрените га у смеру кретања казальке на сату.

- Слика13: 1. Обруч црева 2. Кушиште усисивача

Коришћење за усисавање

Постављање склопа савијене цеви

Опциони додатни прибор

НАПОМЕНА: Овај поступак није неопходан ако се ваш модел испоручује са склопом савијене цеви који је постављен на црево.

НАПОМЕНА: Постоје две врсте склопа савијене цеви: један са продужном цеви на извлачење и са продужном цеви са прстеном. Ако припремате склоп савијене цеви, одаберите одговарајући за жељену врсту продужне цеви.

Склоп савијене цеви се користи за повезивање продужне цеви или млазнице за усисавање са овим производом.

Ако желите да користите овај производ као усисивач, поставите склоп савијене цеви на црево.

Да бисте поставили склоп, одврните предњи прикључак са црева и приврстите наглавак на склоп савијене цеви на цреву.

Олабавите наглавак склопа савијене цеви на цреву да бисте скинули склоп.

- Слика14: 1. Црево 2. Склоп савијене цеви 3. Наглавак

Спајање млазнице и цеви

Опциони додатни прибор

НАПОМЕНА: Врста млазнице и цеви које се испоручују уз производ се разликују у зависности од земље. У неким земљама млазница и цев се не испоручују уз производ.

1. Убаците млазницу у продужну цев уз окретање.
- Слика15: 1. Продужна цев 2. Слободна млазница 3. Млазница у облику слова T 4. Млазница у облику слова T (уска)

НАПОМЕНА: Ако убацијете млазници уз окретање, она може безбедно да се постави у продужну цев.

НАПОМЕНА: За модел са цревом од Ø38 mm и предњим прикључком 38, спојите испоручену млазницу на алюминијумску савијену цев/ алюминијумску праву цев.

2. Пратите следеће поступке у зависности од врсте продужне цеви:

НАПОМЕНА: Продужна цев на извлачење и продужна цев са прстеном нису међусобно компатибилне. Ако желите да уместо продужне цеви на извлачење користите продужну цев за прстеном или обратно, промените и склоп савијене цеви.

Продужна цев на извлачење

Ставите кућиште усисивача на рамена, а затим убацијете продужну цев у склоп савијене цеви тако да кликне на место. За скидање цеви, притисните дугме и извадите продужну цев.

► Слика16: 1. Склоп савијене цеви 2. Дугме
3. Продужна цев на извлачење

Дужина цеви може да се подеси.

Подесите дужину цеви притиском на дугме за извлачење. Када пустите дугме за извлачење, дужина цеви се фиксира.

► Слика17: 1. Дугме за извлачење

Продужна цев са прстеном

Ставите кућиште усисивача на рамена, а затим убацијете продужну цев у склоп савијене цеви уз окретање. За скидање цеви, извадите је уз окретање.

► Слика18: 1. Склоп савијене цеви 2. Продужна цев са прстеном 3. Слободна млазница

НАПОМЕНА: Слободна млазница може да буде прикључена директно на склоп савијене цеви без закључавања цеви.

Дужина цеви може да се подеси.

Олабавите прстен на цеви и подесите дужину цеви. Затегните прстен кад постигнете жељену дужину.

► Слика19: 1. Прстен

Алюминијумска савијена цев/алуминијумска права цев

(Само за модел са цревом од Ø38 mm и предњим прикључком 38)

Ставите кућиште усисивача на рамена, а затим убацијете цев у предњи прикључак уз окретање. За скидање цеви, извадите је уз окретање.

► Слика20: 1. Предњи прикључак 38
2. Алюминијумска савијена цев
3. Алюминијумска права цев
4. Млазница

Две алюминијумске праве цеви

Ставите кућиште усисивача на рамена, а затим убацијете цеви уз окретање. За скидање цеви, извадите је уз окретање.

► Слика21: 1. Склоп савијене цеви
2. Алюминијумска права цев 1
3. Алюминијумска права цев 2

Повезивање алата

НАПОМЕНА: Ако је склоп савијене цеви прикључен на црево, уклоните га пре рада.

За прикључивање алата на усисивач потребно је наменско црево и/или додатни делови. У зависности од модела усисивача, потребно је заменити црево и/или припремити додатне делове.
Детаље потражите у следећој табели.

Пречник достављеног црева	Врста краја црева	Радња
Ø28 mm	без дела	Поставите предњи прикључак.
	са делом за затварање	Замените крај црева (део за затварање) предњим прикључком. Крај црева може да се уклони окретањем налево.
Ø32 mm	са делом за затварање	Уместо црева користите црево за избацање прашине (Ø28 mm, са предњим прикључком).
	са делом за затварање	Уместо црева користите црево за избацање прашине (Ø28 mm, са предњим прикључком).
Ø38 mm	са предњим прикључком 38	Поставите спојницу 22–38 или предњи прикључак 24.

НАПОМЕНА: Увек користите одговарајући предњи прикључак. Када користите предњи прикључак 24, поставите га у предњи прикључак 22 који је спојен на црево.

► Слика22: 1. Предњи обруч 22 2. Предњи обруч 24

Коришћење црева за избацивање прашине од Ø28 mm

- Поставите предњи приклучак на црево за избацивање прашине.
 - Када повежете предњи приклучак, проверите да ли је добро притегнут на црево.
 - Повежите предњи приклучак са отвором за избацивање на алату.
- Слика23: 1. Предњи приклучак 2. Отвор за избацивање 3. Црево

Предњи приклучак се може одспојити окретањем у смеру супротном од смера казаљке на сату док држите црево.

Коришћење црева од Ø38 mm са предњим приклучком 38

- Уметните спојницу или предњи приклучак у узани део црева уз окретање, у зависности од алату који повезујете.
 - Повежите предњи приклучак са отвором за избацивање на алату.
- Слика24: 1. Спојница 2. Предњи приклучак 3. Отвор за избацивање 4. Црево

Да бисте скинули спојницу и предњи приклучак, примените поступак обрнутим редоследом.

Постављање филтер кесе/вреће за прашину

Опциони додатни прибор

АПАЖЊА: Немојте користити оштећену филтер кесу. Увек користите усисивач са правилно постављеном филтер кесом. У супротном усисана прашина или честице могу да буду испуштене из усисивача и могу да изазову болести респираторног система код оператора.

ОБАВЕШТЕЊЕ: Ако је филтер кеса пун, замените је новом. Ако је врећа за прашину већ пуна, испразните је. Коришћење пуне филтер кесе/вреће за прашину може довести до смањења усисне снаге.

ОБАВЕШТЕЊЕ: Да бисте спречили да прашина доспе у мотор:

- Постарајте се да пре употребе буду постављени филтер кеса/врећа за прашину.
- Немојте користити оштећену или поцепану врећу.

У супротном, мотор може да се поквари.

ОБАВЕШТЕЊЕ: Немојте да савијате картон на њеном отвору када постављате филтер кесу/врећу за прашину.

ОБАВЕШТЕЊЕ: Филтер кеса/врећа за прашину за усисивач је значајна компонента за функционисање уређаја. Коришћење неоригиналне филтер кесе/вреће за прашину може довести до димљења или паљења.

НАПОМЕНА: Када филтер кеса/врећа за прашину нису постављени у усисивач, предњи поклопац кућишта се не затвара до kraja.

► Слика25

- Откључајте полууг и отворите поклопац кутије за прашину.
- Уметните филтер кесу у отвор на горњој страни простора као што је приказано.
- Слика27: 1. Отвор 2. Филтер кеса
- Приликом коришћења вреће за прашину, уметните обод вреће за прашину у отвор.
- Слика28: 1. Отвор 2. Обод 3. Врећа за прашину
- Поравнајте отвор филтер кесе са обрачем црева и гурните до kraja картонски део. Проверите да ли је гумени прстен на филтер кеси постављен преко контура обручца црева.
- Слика29: 1. Гумени прстен на филтер кеси 2. Контура на обручу црева 3. Картонски део на филтер кеси 4. Обруч црева

- Закључавајте чврсто поклопац кутије за прашину.

АПАЖЊА: Водите рачуна да не укљештите прсте када затварате резу и поклопац кутије за прашину.

РАД

АУПОЗОРЕЊЕ: Руковаци треба да прођу одговарајућу обуку за коришћење усисавача.

АУПОЗОРЕЊЕ: Усисивач није предвиђен за скупљање опасне прашине.

АПАЖЊА: Усисивач је намењен само за коришћење на сувом.

АПАЖЊА: Увек уметните уложак батерије до kraja, тако да легне на своје место. Ако можете да уочите црвени индикатор на горњој страни дугмета, то значи да уложак батерије није потпуно закључан. Убаците га у потпуности тако да се црвени индикатор не може видети. У супротном, он случајно може испасти из алате и повредити вас или неку особу у вашој близини.

АПАЖЊА: Током рада водите рачуна о усисивачу који је на вашим леђима. Можете да изгубите равнотежу ако кућиште усисивача удари у зид или се црево закачи за препреке.

- Ставите кућиште усисивача на рамена и причврстите доњи и горњи ремен. Подесите затегнутост по потреби.

► Слика30

2. Притисните дугме ① да бисте започели усисавање. Ако желите да промените усисну снагу, притискајте дугме ^{MODE} док не изаберете жељену усисну снагу. Притисните дугме ① да бисте зауставили усисавање.

► Слика31

Током рада, закачите прекидач на D-прстен или на омчу на доњи ремен. Кука може да буде благо накривљена унапред када је закачена на омчу.

► Слика32: 1. D-прстен 2. Омча

НАПОМЕНА: Усисивач и ЛЕД светло ће се аутоматски искључити када систем за заштиту уређаја/батерије ради због прегревања уређаја/батерије или смањеног протока ваздуха у машини, што може бити изазвано запушеним цревом, цеви, филтером или неким другим узроцима. У том случају уклоните узрок проблема пре поновног покретања. За додатне информације погледајте одељак „Систем за заштиту уређаја/батерије“.

3. Замените филтер кесу када се напуни. Отворите покlopца и извадите филтер кесу. Повуците траку тамо где се филтер кеса отвара да бисте затворили филтер кесу и одложили је целу.

► Слика33: 1. Трака

Када користите вређу за прашину, извадите вређу за прашину и уклоните прашину тако што ћете ослободити резу.

► Слика34: 1. Реза

ОБАВЕШТЕЊЕ: Периодично проверавајте да ли је филтер кеса пун. Коришћење пуне филтер кесе може довести до смањења усисне снаге.

ОБАВЕШТЕЊЕ: Немојте користити већ коришћену филтер кесу. Филтер кеса је намењена за једнократну употребу. Поновно коришћење филтер кесе може довести до запушења филтера и оштећења усисивача. Ако желите да користите кесу више пута, онда користите вређу за прашину.

ОДРЖАВАЊЕ

АПЛАЖЈА: Пре него што почнете са прегледом или одржавањем, уверите се да је уређај искључен и да је уложак батерије уклоњен.

ОБАВЕШТЕЊЕ: Никад немојте да користите нафту, бензин, разређивач, алкохол и слична средства. Може доћи до губитка боје, деформације или оштећења.

БЕЗБЕДАН и ПОУЗДАН рад алата гарантујемо само ако поправке, свако друго одржавање или подешавање, препустите овлашћеном сервису компаније Makita или фабричком сервису, уз употребу оригиналних резервних делова компаније Makita.

Чишћење НЕРА филтера

АПЛАЖЈА: Немојте користити усисивач без НЕРА филтера и немојте га користити ако је НЕРА филтер запрљан или оштећен. Усисана прашина или честице могу да буду испуштене из усисивача и могу да изазову болести респираторног система код руковоца.

ОБАВЕШТЕЊЕ: Да бисте одржали оптималну усисну снагу и чисте издувне канале, периодично чистите НЕРА филтер. Ако не можете да постигнете жељену усисну снагу, чак и након чишћења, замените НЕРА филтер новим.

ОБАВЕШТЕЊЕ: Да не би дошло до оштећења НЕРА филтера, немојте користити следеће алате и сличне ствари за чишћење:

- Распршивач ваздуха
- Перач високог притиска
- Алате направљене од тврдих материјала, као што су металне четке

1. Отворите покlopца и извадите филтер кесу. Отпуштите куку на НЕРА филтеру и уклоните је са кушића усисивача.

► Слика35

2. Истресите прашину са НЕРА филтера. НЕРА филтер се може оправити водом. Испирајте прашину и честице са НЕРА филтера на сваких месец дана или два месеца. Након тога потпуно осушите НЕРА филтер у тамној и добро проветреној просторији како бисте спречили појаву непријатних мириса или квара.

3. Да бисте поставили НЕРА филтер, уметните страну без крилца у држач и притисните НЕРА филтер надоле док се крилце не причврсти зупцем.

► Слика36: 1. Држач 2. НЕРА филтер 3. Зубац 4. Крилце

Чишћење вређе за прашину

Редовно чистите вређу за прашину сапуном и водом. Окрените вређу за прашину наопачке и уклоните лепљиву прашину. Нежно оперите рукама и добро исперите водом. Потпуно осушите пре уметања у усисивач.

► Слика37

ОБАВЕШТЕЊЕ: Влажна вређа за прашину умањује учинак као и век трајања мотора.

Чишћење запушења

Приликом чишћења запушења, скините црево или продужну цев или склоп савијене цеви да бисте проверили унутрашњост.

Скидање/постављање склопа савијене цеви за затварањем

Да бисте уклонили склоп савијене цеви, повучите га и истовремено притискајте језичке на крају црева. Убаците крај црева у склоп савијене цеви да бисте га поставили. Проверите да ли су језичци на крају црева ушли у отворе на склопу савијене цеви.

- Слика38: 1. Крај црева 2. Језичак 3. Отвор 4. Склоп савијене цеви

Скидање/постављање склопа савијене цеви помоћу завртања

Олабавите наглавак склопа савијене цеви на цреву да бисте скинули склоп.

Причврстите наглавак склопа савијене цеви на цреву да бисте поставили склоп.

- Слика39: 1. Црево 2. Склоп савијене цеви 3. Наглавак

ОПЦИОНИ ПРИБОР

АПАЖЊА: Ова опрема и прибор су предвиђени за употребу са алатом Makita описаним у овом упутству за употребу.

Употреба друге опреме и прибора може да доведе до повреда. Користите делове прибора или опрему искључиво за предвиђену намену.

Да бисте добили виште детаља у вези са овим прибором, обратите се локалном сервисном центру компаније Makita.

- Црево (за тип усисивача)
- Црево (за тип за избацање прашине)
- Продужна цев
- Слободна млаузница
- Млаузница у облику слова Т
- Млаузница за седишта
- Угаона цев
- Четка за полице
- Округла четка
- Склоп савијене цеви
- Филтер кеса
- Врећа за прашину
- Предњи обруч
- HEPA филтер
- Цев
- Поклопац кабловског свежња
- Додатак за циклон
- Makita оригинална батерија и пуњач

НАПОМЕНА: Поједине ставке на листи могу бити укључене у садржај паковања алата као стандардна опрема. Оне се могу разликовати од земље до земље.

Додатак за циклон

НАПОМЕНА: Када користите додатак за циклон са овим уређајем, потребна је и савијена цев.

- Слика40: 1. Додатак за циклон

О додатку за циклон

Коришћење чистача са постављеним додатком за циклон смањује количину прашине која улази у врећу за прашину и на тај начин спречава да се снага усисавања смањи. Поред тога, чишћење након употребе је такође једноставно.

АПАЖЊА: Пре обављања било каквог послова на алату увек проверите да ли је он искључен и да ли је уложак батерије уклоњен. Ако је уложак батерије уметнут, чистач може неочекивано да се покрене и доведе до телесне повреде.

АПАЖЊА: Очистите мрежасти филтер додатка за циклон и врећу за прашину јединице чистача када се запуше. Ако наставите да користите чистач у запушеном стању, може доћи до загревања или дима.

ОБАВЕШТЕЊЕ: Када је додатак за циклон постављен, немојте да користите додатак за циклон у хоризонталном или усправном положају. У супротном, мрежасти филтер може да се запуши.

ОБАВЕШТЕЊЕ: Увек користите чистач са постављеном врећом за прашину чак и када користите додатак за циклон. Коришћење чистача без постављене вреће за прашину може да доведе до квара мотора.

НАПОМЕНА: Пре употребе проверите да ли су додатак за циклон, чистач и права цев правилно причвршћени.

НАПОМЕНА: Испразните кућиште за прашину додатка за циклон и врећу за прашину чистача када се накупи прашина. Ако наставите да користите чистач, снага усисавања може да се смањи.

НАПОМЕНА: Додатак за циклон можете да користите са функцијом закључавања и без ње.

НАПОМЕНА: Да бисте поставили или уклонили додатак за циклон, погледајте одељак „Коришћење за усисавање“.

Одлагање прашине

Када се прашина накупи до пуне линије кућишта за прашину, следите поступке у наставку и одложите прашину.

1. Чврсто држите кућиште за прашину, притисните и држите два дугмента и уклоните кућиште за прашину.

- Слика41: 1. Пуна линија 2. Кућиште за прашину 3. Дугме (два места) 4. Мрежasti филтер

2. Одложите прашину унутар кућишта за прашину и уклоните прашину и прах накупњен на површини мрежастог филтера.

3. Уметните кућиште за прашину скроз до kraja, док не чujete da su dva dugmeta ulegla.

► Слика42: 1. Кућиште за прашину 2. Дугме (два места)

НАПОМЕНА: Пре почетка примене проверите да ли су додатак за циклон, чистач и права цев правилно причвршћени.

НАПОМЕНА: Ако се снага усисавања не врати ни након одлагања прашине и чишћења мрежастог филтера, проверите да ли има прашине у врећи за прашину чистача или је дошло до запушења.

Чишћење

Када се кућиште за прашину запрља или мрежасти филтер запуши, уклоните и исперите их водом.
(Погледајте „Одлагање прашине“ ради поступка за уклањање.)

Добро осушите делове пре поновног постављања и коришћења.

► Слика43: 1. Кућиште за прашину 2. Мрежасти филтер

Када се мрежасти филтер веома запрља, очистите га предузимајући следеће поступке.

1. Мрежасти филтер окрените налево и уклоните га док су куке откључане.

► Слика44: 1. Мрежасти филтер 2. Кука

2. Уклоните прашину са мрежастог филтера, а затим га исперите водом. Након тога, добро га осушите.

3. Уметните мрежасти филтер у постолје док су куке поравнате са отвором. Мрежасти филтер окрените надесно док не чујете да су куке улегле. Проверите да ли је мрежасти филтер безбедно постављен.

► Слика45: 1. Мрежасти филтер 2. Кука 3. Отвор

AVERTIZARE

- Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane, inclusiv copii, cu capacitate fizice, senzoriale sau mentale reduse sau cu lipsă de experiență și cunoștințe.
- Copiii trebuie supravegheatai pentru a vă asigura că nu se joacă cu aspiratorul.
- Consultați capitolul „SPECIFICAȚII” pentru referință tipului de acumulator.
- Consultați secțiunea „Instalarea sau scoaterea cartușului acumulatorului” pentru modul de scoatere sau de instalare a acumulatorului.
- Atunci când eliminați la deșeuri cartușul acumulatorului, scoateți-l din mașină și eliminați-l într-un loc sigur. Respectați normele dumneavoastră locale privind eliminarea la deșeuri a acumulatorului.
- Dacă mașina nu este utilizată o perioadă lungă de timp, acumulatorul trebuie scos din aceasta.
- Nu scurtcircuitează cartușul acumulatorului.
- Consultați capitolul „ÎNTREȚINERE” pentru detaliile necesare privind precauțiile în timpul lucrărilor de întreținere efectuate de utilizator.

SPECIFICAȚII

Model:	VC008G	
Capacitate	Sac filtrant	2,0 l
	Sac de praf	1,5 l
Volum maxim de aer	Cu furtun cu diametrul de ø28 mm x 1,0 m	1,9 m ³ /min
	Cu furtun cu diametrul de ø32 mm x 1,0 m	2,4 m ³ /min
Aspirare	18 kPa	
Dimensiuni (L x l x Î) (excluzând centura, cu BL4040)	233 mm x 150 mm x 375 mm	
Tensiune nominală	Max. 36 V - 40 V cc.	
Greutate netă	4,1 - 5,3 kg	

- Datorită programului nostru continuu de cercetare și dezvoltare, specificațiile pot fi modificate fără o notificare prealabilă.
- Specificațiile pot varia în funcție de țară.
- Specificațiile nu include accesorioare, ci cartușul(ele) acumulatorului. Greutatea combinată cea mai mică și cea mai mare a aparatului și cartușului(elor) acumulatorului sunt prezentate în tabel.
- Lungimea furtunului furnizat variază în funcție de țară.

Cartușul acumulatorului și încărcătorul aplicabile

Cartușul acumulatorului	BL4020 / BL4025 / BL4040 / BL4050F / BL4080F
Încărcător	DC40RA / DC40RB / DC40RC

- Este posibil ca unele cartușe ale acumulatorilor și încărcătoarele menționate mai sus să nu fie disponibile în funcție de regiunea dvs. de reședință.

AVERTIZARE: Utilizați numai cartușele de acumulator și încărcătoarele enumerate mai sus. Utilizarea oricărora altor cartușe de acumulator și încărcătoare poate duce la rănire și/sau incendiu.

AVERTIZARE: Nu utilizați o sursă de alimentare cu cablu, cum ar fi un adaptor de acumulator sau un bloc de alimentare portabil, cu acest aparat. Cablul unei astfel de surse de alimentare poate împiedica utilizarea, ducând la vătămări corporale.

Simboluri

Mai jos sunt prezentate simbolurile care pot fi utilizate pentru echipament. Asigurați-vă că înțelegeți sensul acestora înainte de utilizare.



Citii manualul de utilizare.



Acordați atenție și grijă deosebită.



Un acumulator reprezentativ aplicabil pentru acest produs.



Doar pentru ţările din cadrul UE
Din cauza prezenței componentelor periculoase în echipament, deșeurile de echipamente electrice și electronice, acumulatorii și bateriile pot avea un efect negativ asupra mediului și sănătății umane.

Nu eliberați aparatelor electrice și electronice sau bateriile împreună cu gunoiul menajer!

În conformitate cu Directiva europeană privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, acumulatorii, bateriile și deșeurile de acumulatori și bateri, precum și cu adaptarea sa în legislația națională, deșeurile de echipamente electrice, de bateri și de acumulatori trebuie depozitate separat și eliminate la un centru de colectare separat pentru deșeurile municipale, care respectă reglementările privind protecția mediului.

Acest lucru este indicat prin simbolul care reprezintă o pubele cu roți barată cu o cruce, aplicat pe echipament.

Destinația de utilizare

Acest aparat este destinat colectării prafului uscat.
Acest aparat este potrivit pentru uz comercial, de exemplu în hoteluri, școli, spitale, fabrici, magazine, birouri și în societăți de închiriere.

Zgomot

Nivelul de zgomot normal ponderat A determinat în conformitate cu 60335-2-69:

Nivel de presiune acustică (L_{PA}): 72 dB(A)

Marjă de eroare (K): 2,5 dB(A)

Nivelul de zgomot în timpul funcționării poate depăși 80 dB (A).

NOTĂ: Valoarea (valorile) totală(e) a (ale) emisiilor de zgomot declarate a(u) fost măsurată(e) în conformitate cu o metodă de test standard și poate (pot) fi utilizată(e) pentru compararea unei unele cu alta.

NOTĂ: Valoarea (valorile) totală(e) a (ale) emisiilor de zgomot declarate poate (pot) fi, de asemenea, utilizată(e) într-o evaluare preliminară a expunerii.

AVERTIZARE: Purtați echipament de protecție pentru urechi.

AVERTIZARE: Emisiile de zgomot în timpul utilizării efective a unelei electrice poate dифеи de valoarea (valorile) nivelului declarat, în funcție de modul în care unealta este utilizată, în special ce fel de piesă este prelucrată.

AVERTIZARE: Asigurați-vă că identificați măsurile de siguranță pentru a proteja operatorul, acestea fiind bazate pe o estimare a expunerii în condiții reale de utilizare (luând în considerare toate părțile ciclului de operare, precum timpii în care unealta a fost oprită, sau a funcționat în gol, pe lângă timpul de declanșare).

Vibrății

Valoarea totală a vibrațiilor (suma vectorilor tri-axiali) determinată conform 60335-2-69:

Mod de lucru: tăiere plăci

Emisie de vibrații (a_v): 2,5 m/s² sau mai puțin

Marjă de eroare (K): 1,5 m/s²

NOTĂ: Valoarea (valorile) totală(e) a (ale) nivelului de vibrații declarat a (au) fost măsurată(e) în conformitate cu o metodă de test standard și poate (pot) fi utilizată(e) pentru compararea unei unele cu alta.

NOTĂ: Valoarea (valorile) totală(e) a (ale) nivelului de vibrații declarat poate (pot) fi, de asemenea, utilizată(e) într-o evaluare preliminară a expunerii.

AVERTIZARE: Nivelul de vibrații în timpul utilizării efective a unelei electrice poate dифеи de valoarea (valorile) nivelului declarat, în funcție de modul în care unealta este utilizată, în special ce fel de piesă este prelucrată.

AVERTIZARE: Asigurați-vă că identificați măsurile de siguranță pentru a proteja operatorul, acestea fiind bazate pe o estimare a expunerii în condiții reale de utilizare (luând în considerare toate părțile ciclului de operare, precum timpii în care unealta a fost oprită, sau a funcționat în gol, pe lângă timpul de declanșare).

Declarație de conformitate CE

Numai pentru ţările europene

Declarația de conformitate CE este inclusă ca Anexa A în acest manual de instrucții.

AVERTIZĂRI DE SIGURANȚĂ

Avertismente privind siguranța pentru aspiratorul fără cablu

AVERTIZARE: IMPORTANT CITIȚI CU ATENȚIE toate avertizările de siguranță și toate instrucțiunile ÎNAINTE DE UTILIZARE. Nerespectarea acestor avertismente și instrucțiuni poate avea ca rezultat electrocutarea, incendiul și/ sau rănierea gravă.

- Înainte de utilizare, asigurați-vă că aspiratorul va fi utilizat de persoane care au fost instruite în mod adecvat în ceea ce privește utilizarea acestuia.
 - Nu utilizați aspiratorul fără filtru. Înlocuiți imediat filtrul, dacă acesta este deteriorat.
 - Nu încercați să colectați materiale inflamabile, artificii, tigări aprinse, cenușă fierbință, așchii de metal fierbinți, materiale ascuțite precum lame, ace, sticlă spartă sau altele asemenea.
 - NU UTILIZAȚI NICIODATĂ ASPIRATORUL ÎN APROPIEREA BENZINEI, GAZELOR, VOPSELELOR, ADEZIVILOR SAU ALTOR SUBSTANȚE EXTREM DE EXPLOZIVE.** Întrerupătorul emite scânteie atunci când este PORNIT sau OPRIT. La fel și comutatorul motorului în timpul operării. Poate rezulta o explozie periculoasă.
 - Acest aspirator nu este adecvat pentru aspirarea zonelor cu praf periculoase.
 - Nu aspirați niciodată materiale toxice, cancerogene, combustibile sau periculoase precum azbest, arsenic, bariu, beriliu, plumb, pesticide sau alte materiale periculoase pentru sănătate.
 - Nu utilizați niciodată aspiratorul în exterior, în ploaie. În Finlanda, această mașină nu trebuie utilizată la exterior, la temperatură scăzută.
 - Nu utilizați în apropierea surselor de căldură (sobe etc.).
 - Nu blocați orificiile de răcire. Aceste orificii permit răcirea motorului. Blocarea trebuie evitată cu atenție, altfel motorul se va arde în lipsa ventilației.
 - Mențineți-vă permanent echilibru și sprijiniți-vă ferm pe picioare.
 - Nu pliați, nu trageți și nu călcați pe furtun.
 - Opriti aspiratorul imediat dacă performanțele acestuia se reduc sau dacă observați orice anomalități în timpul operării.
 - DECONNECTAȚI BATERIILE.** Când nu este utilizat, înainte de service și la schimbarea accesoriilor.
 - Curătați și efectuați întreținerea aspiratorului imediat după fiecare utilizare pentru a-l păstra într-o stare de funcționare cât mai bună.
 - ÎNGRIJIȚI ASPIRATORUL.** Păstrați aspiratorul curat pentru a opera reținând căt mai bună și sigură. Respectați instrucțiunile pentru schimbarea accesoriilor. Asigurați-vă că mânerele sunt uscate, curate și fără ulei sau unsuro.
 - VERIFICAȚI PENTRU A IDENTIFICA EVENTUALELE COMPONELENTE DEFECTE.** Înainte de a continua utilizarea aspiratorului, trebuie să verificați cu atenție dispozitivele de protecție sau alte componente care sunt deteriorate, pentru a stabili dacă aspiratorul va funcționa în mod corespunzător. Verificați alinierarea componentelor mobile, funcționarea liberă a componentelor mobile, starea fizică a componentelor, montarea sau orice altă stare care ar putea afecta operarea acestuia. Dispozitivele de protecție și orice altă componentă care este deteriorată trebuie să fie reparate în mod corespunzător de către un atelier de service autorizat, cu excepția cazurilor în care se stipulează în mod diferit într-o altă secțiune a acestui manual de instrucțiuni. Reparați întreținătoarele defecte în cadrul unui centru de service autorizat. Nu utilizați aspiratorul dacă nu îl puteți porni sau opri de la întrerupător.
 - PIESE DE SCHIMB.** La efectuarea operațiilor de service, utilizați numai piese de schimb identice cu cele înlocuite.
 - DEPOZITAȚI ASPIRATORUL ATUNCI CÂND NU ESTE UTILIZAT.** Atunci când nu este utilizat, aspiratorul trebuie depozitat în spațiu închis.
 - Utilizați cu grijă aspiratorul. O manipulare neatență poate cauza defectarea chiar și a celui mai rezistent aspirator.
 - Nu încercați să curătați exteriorul sau interiorul cu benzina, diluant sau alte substanțe chimice de curățare. Pot apărea fisuri și decolorare.
 - Nu utilizați aspiratorul într-un spațiu închis în care vaporii inflamabili, explozivi sau toxici sunt emanati de vopsea pe bază de ulei, benzina, unele substanțe de tratare chimică împotriva moliiilor etc. sau în zone în care este prezent praf inflamabil.
 - Nu utilizați aspiratorul atunci când vă aflați sub influență medicamentelor sau alcoolului.
 - Ca regulă de bază de siguranță, utilizați ochelari de protecție sau ochelari de protecție cu apărători laterale.
 - Utilizați o mască de praf în condiții de lucru cu praf.
 - Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane, inclusiv copii, cu capacitate fizice, senzoriale sau mentale reduse sau cu lipsă de experiență și cunoștințe.
 - Copiii trebuie supravegheați pentru a vă asigura că nu se joacă cu aspiratorul.
 - Nu manipulați niciodată acumulatorul (acumulatorii) și aspiratorul cu mâinile ude.
 - Acordați o atenție specială la curățarea pe trepte.
 - Nu utilizați aspiratorul pe post de scaun sau ca banc de lucru. Acesta poate cădea, cauzând accidentări.
- Utilizarea și îngrijirea acumulatorului mașinii**
- Efectuați reîncărcarea numai cu încărcătorul specificat de producător. Un încărcător adecvat pentru un anumit tip de acumulator poate prezenta risc de incendiu dacă este utilizat cu alt tip de acumulator.
 - Folosiți mașinile electrice numai cu acumulatoarele special destinate acestora. Utilizarea altor acumulatoare poate prezenta risc de răniere și de incendiu.
 - Când nu folosiți cartușul de acumulatori,țineți-l la o distanță de obiecte metalice precum agrafe de birou, monede, chei, cuie, șuruburi sau alte obiecte metalice mici, ce pot constitui o legătură între cele două borne. Scurcircuitarea bornelor acumulatorului poate provoca arsuri sau incendii.
 - În condiții extreme, lichidul poate fi eliminat din acumulator; evitați contactul cu acesta. Dacă intrați în contact accidental, clătiți bine cu apă zona afectată. Dacă lichidul intră în contact cu ochii, consultați și un medic. Lichidul eliminat din acumulator poate provoca iritații sau arsuri.
 - Nu utilizați un acumulator sau o unealtă care este avariata sau modificata. Bateriile avariate sau modificate pot prezenta comportament imprevizibil ce poate cauza incendii, explozii sau risc de răniere.

- Nu expuneți un acumulator sau o uneală la foc sau la temperaturi excesive. Expunerea la foc sau la temperaturi mai mari de 130 °C poate cauza explozii.
- Urmați toate instrucțiunile de încărcare și nu încărcați acumulatorul sau uneală la temperaturi din afara intervalului specificat în instrucțiuni. Încărcarea incorectă sau la temperaturi din afara intervalului specificat poate cauza deteriorarea bateriei și creșterea riscului de incendiu.
- Nu utilizați o sursă de alimentare cu cablu, cum ar fi un adaptor de acumulator sau un bloc de alimentare portabil cu această mașină. Cablul unei astfel de surse de alimentare poate împiedica utilizarea, ducând la vătămări corporale.

Service

- Mașina electrică trebuie să fie reparată de un expert, folosind piese identice de schimb.** Astfel se mențin siguranța și fiabilitatea mașinii electrice.
- Respectați instrucțiunile de lubrifiere și de schimbare a accesoriilor.**
- Asigurați-vă că aveți mâinile uscate, curate și fără ulei sau unoare.**

Instrucțiuni importante privind siguranța pentru cartușul acumulatorului

- Înainte de a folosi cartușul acumulatorului, citiți toate instrucțiunile și atenționările de pe (1) încărcătorul acumulatorului, (2) acumulator și (3) produsul care folosește acumulatorul.
- Nu dezamblați și nu interveniți asupra cartușului acumulatorului. Acest lucru poate cauza incendii, căldură excesivă sau explozii.
- Dacă timpul de funcționare s-a redus excesiv, întrerupeți imediat funcționarea. Aceasta poate prezenta risc de supraîncălzire, posibile arsuri și chiar explozie.
- Dacă electrolitul pătrunde în ochi, clătiți bine ochii cu apă curată și consultați imediat un medic. Există risc de orbire.
- Nu scurcircuitați cartușul acumulatorului:
 - Nu atingeți bornele cu niciun material conductor.
 - Evitați depozitarea cartușului acumulatorului la un loc cu alte obiecte metalice cum ar fi cuie, monede etc.
 - Nu expuneți cartușul acumulatorului la apă sau ploaie.
 Un scurcircuit al acumulatorului poate provoca un flux puternic de curent electric, supraîncălzire, posibile arsuri și chiar defectarea mașinii.
- Nu depozitați și nu utilizați mașina și cartușul acumulatorului în locuri în care temperatura poate atinge sau depăși 50 °C (122 °F).
- Nu incinerăți cartușul acumulatorului chiar dacă acesta este grav deteriorat sau complet uzat. Cartușul acumulatorului poate exploda în foc.
- Nu introduceți cuie în cartușul acumulatorului, nu îl tăiați, strivăți, aruncați sau scăpați și nu îl loviți cu un obiect dur. Astfel de acțiuni pot provoca incendii, căldură excesivă sau explozii.

- Nu utilizați un acumulator deteriorat.
- Acumulatorii Li-Ion incorporați se supun cerințelor Legislației privind substanțele periculoase. Pentru transporturi comerciale, efectuate de exemplu de către părti terțe, expeditori, trebuie respectate cerințele speciale de ambalare și etichetare. Pentru pregătirea articoulului care urmează să fie expediat, este necesară consultarea unui expert în materiale periculoase. Vă rugăm să respectați, de asemenea, reglementările naționale, care pot fi mai detaliate. Izolați sau acoperiți contactele deschise și împachetați acumulatorul în aşa fel încât să nu se poată mișca în ambalaj.
- Atunci când eliminați la deșeuri cartușul acumulatorului, scoateți-l din mașină și eliminați-l într-un loc sigur. Respectați normele naționale privind eliminarea la deșeuri a acumulatorului.
- Utilizați acumulatoarele numai cu produsele specificate de Makita. Instalaarea acumulatoarelor în produse neconforme poate cauza incendii, căldură excesivă, explozii sau surgeri de electrolit.
- Dacă mașina nu este utilizată o perioadă lungă de timp, acumulatorul trebuie scos din acesta.
- În timpul utilizării și după aceea, cartușul acumulatorului se poate încălzi, ceea ce poate cauza arsuri sau arsuri la temperaturi scăzute. Fiți atenți la manipularea cartușelor de acumulator atunci când sunt fierbinți.
- Nu atingeți borna mașinii imediat după utilizare, întrucât se poate încălzi foarte tare și poate provoca arsuri.
- Nu lăsați să pătrundă așchii, praf sau pământ în borne, în orificii și în canelurile cartușului acumulatorului. Acest lucru poate provoca încălzirea, aprinderea, explozia și defectarea mașinii sau a cartușului acumulatorului, cauzând arsuri sau vătămări corporale.
- Nu utilizați cartușul acumulatorului în apropierea liniilor electrice de înaltă tensiune, cu excepția cazului în care mașina suportă utilizarea în apropierea liniilor electrice de înaltă tensiune. Acest lucru poate duce la funcționarea necorespunzătoare sau la defectarea mașinii sau a cartușului acumulatorului.
- Tineți acumulatorul la distanță de copii.

PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI.

AȚENȚIE: Folosiți numai acumulatori Makita originali. Acumulatorii Makita care nu sunt originali și acumulatorii care au suferit modificări se potaprinde, provocând incendii, lezuni corporale și daune. De asemenea, anulează garanția oferită de Makita pentru uneală și încărcătorul Makita.

Sfaturi pentru obținerea unei durate maxime de exploatare a acumulatorului

- Încărcați cartușul acumulatorului înainte de a se descărca complet. Întrerupeți întotdeauna funcționarea mașinii și încărcați cartușul acumulatorului când observați o scădere a puterii mașinii.
- Nu reîncărcați niciodată un acumulator complet încărcat. Supraîncărcarea va scurta durata de exploatare a acumulatorului.

- Încărcați cartușul acumulatorului la temperatură camerei, între 10 °C - 40 °C (50 °F - 104 °F). Lăsați un acumulator fierbinte să se răcească înainte de a-l încărca.
- Atunci când nu utilizați cartușul acumulatorului, scoateți-l din mașină sau din încărcător.
- Încărcați cartușul acumulatorului în cazul în care nu a fost utilizat pe o perioadă mai lungă (mai mult de șase luni).

DESCRIEREA FUNCȚIILOR

ATENȚIE: Asigurați-vă întotdeauna că aparatul este oprit și cartușul acumulatorului este scos înainte de a ajusta sau verifica funcționarea aparatului.

Instalarea sau scoaterea cartușului acumulatorului

ATENȚIE: Opreți întotdeauna mașina înainte de montarea sau demontarea cartușului de acumulator.

ATENȚIE: Țineți ferm mașina și cartușul acumulatorului la montarea sau demontarea cartușului. În cazul în care nu țineți ferm mașina și cartușul de acumulator, acesta va pot aluneca din mâini, rezultând defectarea mașinii și cartușului de acumulator, precum și în accidentări personale.

► Fig.1: 1. Indicator roșu 2. Buton 3. Cartușul acumulatorului

Pentru a scoate cartușul acumulatorului, glisați-l din mașină în timp ce glisați butonul de pe partea frontală a cartușului.

Pentru a monta cartușul acumulatorului, aliniați limba de pe cartușul acumulatorului cu canelura din carcăsa și introduceți-l în locaș. Introduceți-l complet, până când se închidetează în locaș. Dacă vedeați indicatorul roșu, astfel cum se arată în imagine, acesta nu este blocat complet.

ATENȚIE: Instalați întotdeauna cartușul acumulatorului complet, până când indicatorul roșu nu mai este vizibil. În caz contrar, acesta poate cădea accidental din mașină provocând rănirea dumneavoastră sau a persoanelor din jur.

ATENȚIE: Nu forțați cartușul acumulatorului la montare. Dacă acesta nu glisează ușor, înseamnă că a fost introdus incorrect.

Indicarea capacitatei rămase a acumulatorului

Apăsați butonul de verificare de pe cartușul acumulatorului, astfel încât să se indice capacitatele rămase ale acumulatorului. Lămpile indicatorului vor lumina timp de câteva secunde.

► Fig.2: 1. Lămpi indicatoare 2. Buton de verificare

Lămpi indicatoare			Capacitate rămasă
Iluminat	Oprit	Iluminare intermitentă	
■	□	■	Între 75% și 100%
■ ■ ■ ■ ■ ■	□		Între 50% și 75%
■ ■ ■ □ □	□		Între 25% și 50%
■ □ □ □	□		Între 0% și 25%
■ □ □ □	□		Încărcați acumulatorul.
■ ■ ■ □ □	↑ ↓		Este posibil ca acumulatorul să fie defect.
■ ■ ■ □ □			

NOTĂ: În funcție de condițiile de utilizare și temperatură ambientală, indicația poate fi ușor diferită de capacitatea reală.

NOTĂ: Prima lampă indicatoare (extremitatea stângă) va lumina intermitent când sistemul de protecție a acumulatorului funcționează.

Indicarea capacitatei rămase a acumulatorului

► Fig.3: 1. Indicator acumulator 2. Butonul

Apăsați butonul pentru indicarea capacitatei rămase a acumulatorului.

Stare indicator acumulator			Capacitatea rămasă a acumulatorului
Pornit	Oprit	Iluminare intermitentă	
■■■	□	■■■	Între 50% și 100%
■■■	□	■■■	Între 20% și 50%
■■■	□	■■■	Între 0% și 20%
■■■	□	■■■	Încărcați acumulatorul

Sistem de protecție aparat/accumulator

Aparatul este echipat cu sistem de protecție a aparatului/accumulatorului. Acest sistem întrerupe automat alimentarea motorului pentru a prelungi durata de funcționare a aparatului și a accumulatorului. În acest caz, indicatorul accumulatorului se aprinde conform tabelului următor.

Stare indicator accumulator			Stare
Aprins	Oprit	Iluminare intermitentă	
			Protecție la supraîncărcare (accumulator)/Protecție la supraîncălzire (accumulator)/Protecție la supradescărcare
			Protecție la supraîncălzire (aparat)

Aparatul și lampa cu LED se vor opri automat în timpul funcționării dacă aparatul sau accumulatorul se află într-o dintre situațiile următoare:

Protecție la suprasarcină

Când aparatul/accumulatorul este utilizat într-un mod care duce la un consum de curent abnormal de ridicat, aparatul se va opri automat. În această situație, opriți aparatul și întrerupeți aplicația care a dus la suprasolicitate. Apoi, reporniți aparatul.

Protecție la supraîncălzire

Când aparatul/accumulatorul se supraîncălzește, aparatul se oprește automat. În această situație, lăsați aparatul/accumulatorul să se râcească înainte de a reporni aparatul.

Protecție la supradescărcare

Când capacitatea accumulatorului scade, aparatul se oprește automat. Dacă produsul nu funcționează deși comutatoarele sunt acționate, scoateți accumulatorii din aparat și încărcați-i.

Măsuri de protecție împotriva altor cauze

Sistemul de protecție este, de asemenea, conceput pentru alte cauze care ar putea deteriora aparatul și permite aparatului să se opreasă automat. Parcurgeți toți pașii următori pentru a elibera cauzele, atunci când aparatul a fost oprit temporar sau a fost scos din funcționare.

1. Opriți aparatul, apoi porniți-l din nou pentru a reporni.
2. Încărcați accumulatorul (accumulatorii) sau înlocuiți-l (înlocuiți-i) cu un accumulator (accumulatorii) încărcat (încărcați).

3. Lăsați aparatul și accumulatorul (accumulatorii) să se râcească.

Dacă nu se poate observa nicio îmbunătățire prin rese-tarea sistemului de protecție, contactați centrul local de service Makita.

Reglarea centurilor

Puteți ajusta curelele de umăr, centurile superioare și inferioare. Mai întâi, introduceți-vă brațele prin centurile de umăr, apoi strângeți centurile inferioare și superioare. Pentru a strânge, trageți de capătul curelei, așa cum este ilustrat. Pentru a slăbi, trageți în sus de capătul dispozitivului de fixare.

Centură inferioară

- Fig.4: 1. Curea 2. Dispozitiv de fixare

Curele de umăr

- Fig.5: 1. Curea 2. Dispozitiv de fixare

Centură superioară

- Fig.6: 1. Curea 2. Dispozitiv de fixare

Mâner de transport

ATENȚIE: Utilizați piesele de suspendare/montare numai în scopul prevăzut. Utilizarea acestora în alte scopuri ar putea conduce la accidente sau la vătămări corporale.

Apucăți întotdeauna de mânerul de transport în timp ce manipulați corpul aspiratorului.

- Fig.7: 1. Mâner de transport

ACTIONAREA ÎNTRERUPĂTORULUI

- Fig.8: 1. Buton de schimbare a puterii de aspirație
2. Buton ON/OFF (Pornire/Oprire)

Pentru a porni aspiratorul, trebuie doar să apăsați pe butonul ON/OFF (Pornire/Oprire). Pentru a opri aspiratorul, apăsați din nou butonul ON/OFF (Pornire/Oprire). Puteți schimba puterea de aspirare a aspiratorului în patru etape, apăsând butonul de schimbare a puterii de aspirare. Fiecare apăsare a acestui buton repetă modulele 1-4 într-un ciclu.

Nivel	Indicație	Mod
1		Mod silentios
2		Mod viteză normală
3		Mod viteză ridicată
4		Mod viteză max.

NOTĂ: Puteți schimba puterea de aspirație înainte de a porni aspiratorul.

NOTĂ: Aspiratorul începe să funcționeze cu aceeași putere de aspirație care a fost setată pentru utilizarea anterioară.

NOTĂ: Dacă scoateți acumulatorul imediat după oprirea aparatului, în timp ce motorul se rotește, este posibil ca aspiratorul să nu înceapă operația cu aceeași putere de aspirare care a fost setată pentru utilizarea anterioară.

Lămpi cu LED-uri

Lampa cu LED este instalată în capătul cutiei de distribuție pentru a ușura operațiunile din zonele întunecate. Apăsați și țineți apăsat butonul  pentru a porni lampa. Pentru oprire, apăsați și țineți apăsat din nou butonul .

► Fig.9

AATENȚIE: Nu priviți direct în raza sau în sursa de lumină. Nu orientați niciodată lumina spre ochii altor persoane.

NOTĂ: Lampa cu LED se stinge automat atunci când aspiratorul nu este utilizat timp de mai mult de 10 minute.

Bandă furtun

Banda furtunului poate fi utilizată pentru susținerea furtunului sau a duzei libere.

Pentru a fixa furtunul la corpul aspiratorului, treceți banda furtunului prin fanta de pe corpul aspiratorului. Puteți ataşa banda furtunului pe oricare parte.

► Fig.10: 1. Bandă furtun 2. Fantă 3. Furtun

Puteți utiliza bucla de pe centura inferioară pentru a transporta duzele, astfel cum este ilustrat.

► Fig.11: 1. Buclă 2. Duze

Cârlig pentru furtun

Când suspendați operația, cârligul de pe ansamblul tubului cotit poate fi utilizat pentru a agăta tubul de centura inferioară.

► Fig.12: 1. Cârlig 2. Centură inferioară

ASAMBLARE

AATENȚIE: Asigurați-vă întotdeauna că aparatul este oprit, iar cartușul acumulatorului este scos, înainte de a executa orice acțiune asupra aparatului.

Asamblarea furtunului

Introduceți manșonul furtunului în corpul aspiratorului și roțiți-l spre dreapta.

► Fig.13: 1. Manșon furtun 2. Corp aspirator

Utilizarea ca aspirator

Atașarea ansamblului tubului cotit

Accesoriu opțional

NOTĂ: Nu trebuie să executați această operație dacă modelul dvs. are ansamblul tubului cotit atașat la furtun.

NOTĂ: Există două tipuri de ansambluri ale tubului cotit: unul pentru tubul de extensie cu glisare și unul pentru tubul de extensie cu inel. Dacă pregătiți ansamblul tubului cotit, alegeți-l pe cel adevarat tipului de tub de extensie dorit.

Ansamblul tubului cotit este utilizat pentru conectarea tubului de extensie sau a duzei pentru aspirator la acest produs.

Dacă doriti să utilizați acest produs ca aspirator, atașați ansamblul tubului cotit la furtun.

Pentru atașare, deșurubați garnitura frontală de pe furtun și strângeți manșonul ansamblului tubului cotit pe furtun.

Pentru a-l scoate, slăbiți manșonul ansamblului tubului cotit de pe furtun.

► Fig.14: 1. Furtun 2. Ansamblu tubului cotit
3. Manșon

Asamblarea duzei și a tubului

Accesoriu opțional

NOTĂ: Tipurile de duză și tub atașate produsului variază în funcție de țară. În unele țări, duza și tubul sunt incluse.

1. Răsuciti și introduceți duza pe tubul de extensie.

► Fig.15: 1. Tub de extensie 2. Duză liberă 3. Duză în formă de T 4. Duză în formă de T (subtire)

NOTĂ: Prin răsucirea duzei în timpul introducerii, duza se fixează bine pe tubul de extensie.

NOTĂ: Pentru modelul cu furtun cu diametrul de 38 mm și garnitură frontală 38, atașați duza furnizată la tubul cotit din aluminiu/țeava dreaptă din aluminiu.

2. Respectați operațiile următoare, în funcție de tipul de tub de extensie:

NOTĂ: Tubul de extensie cu glisare și tubul de extensie cu inel nu sunt compatibile. Dacă doriti să schimbați tubul de extensie cu glisare cu tubul de extensie cu inel sau invers, schimbați și ansamblul tubului cotit.

Pentru tubul de extensie cu glisare

Puneți corpul aspiratorului pe umăr, apoi introduceți tubul de extensie în ansamblul tubului cotit până se fixează cu un clic. Pentru deconectare, trageți de tubul de extensie apăsând butonul.

► Fig.16: 1. Ansamblu tubului cotit 2. Buton 3. Tub de extensie cu glisare

Lungimea tubului poate fi reglată.

Reglați lungimea tubului apăsând pe butonul de glisare. Lungimea este blocată la eliberarea butonului de glisare.

► Fig.17: 1. Buton de glisare

Pentru tubul de extensie cu inel

Puneți corpul aspiratorului pe umăr, apoi răsuciți și introduceți tubul de extensie în ansamblul tubului cotit. Pentru deconectare, răsuciți și trageți-l în afară.

- Fig.18: 1. Ansamblul tubului cotit 2. Tub de extensie cu inel 3. Duză liberă

NOTĂ: Duza liberă poate fi atașată direct la ansamblul tubului cotit, fără blocarea țevii.

Lungimea tubului poate fi reglată.

Slăbiți inelul de pe tub și reglați lungimea tubului.

Strâneți inelul la lungimea pe care o doriti.

- Fig.19: 1. Inel

Pentru tubul cotit din aluminiu/țeava dreaptă din aluminiu

(Doar pentru modelul cu furtun cu diametrul de 38 mm și garnitură frontală 38)

Puneți corpul aspiratorului pe umăr, apoi răsuciți și introduceți tubul în garnitura frontală. Pentru deconectare, răsuciți și trageți-l în afară.

- Fig.20: 1. Garnitură frontală 38 2. Tub cotit din aluminiu 3. Țeavă dreaptă din aluminiu 4. Duză liberă

Pentru cele două țevi drepte din aluminiu

Puneți corpul aspiratorului pe umăr, apoi răsuciți și introduceți țevile. Pentru deconectare, răsuciți și tragete-le în afară.

- Fig.21: 1. Ansamblul tubului cotit 2. Țeavă dreaptă din aluminiu 1 3. Țeavă dreaptă din aluminiu 2

Conecțarea mașinii

NOTĂ: În cazul în care ansamblul tubului cotit este atașat la furtun, scoateți-l în prealabil.

Pentru a conecta o mașină la aspirator, sunt necesare furtunul dedicat și/sau piese suplimentare. În funcție de modelul aspiratorului dvs., trebuie să înlocuiți furtunul și/sau să pregătiți piese suplimentare.

Consultați următorul tabel pentru detaliu.

Diametrul furtunului furnizat	Tipul de capăt al furtunului	Acțiune
diametru de 28 mm	fără piesă	Atașați garnitura frontală.
	cu piesă cu montare rapidă	Înlocuiți capătul furtunului (piesă cu montare rapidă) cu garnitura frontală. Capătul furtunului poate fi scos dacă este rotit spre stânga.

Diametrul furtunului furnizat	Tipul de capăt al furtunului	Acțiune
diametru de 32 mm	cu piesă cu montare rapidă	Înlocuiți furtunul cu cel pentru extragerea prafului (diametru de 28 mm, cu garnitură frontală).
	cu piesă cu montare rapidă	Înlocuiți furtunul cu cel pentru extragerea prafului (diametru de 28 mm, cu garnitură frontală).

NOTĂ: Utilizați întotdeauna o garnitură frontală adecvată. Dacă utilizați garnitura frontală 24, introduceți-o în garnitura frontală 22 care este conectată la furtun.

- Fig.22: 1. Garnitură frontală 22 2. Garnitură frontală 24

Dacă folosiți furtunul de extragere a prafului cu diametrul de 28 mm

1. Atașați garnitura frontală la furtun pentru extragerea prafului.

La conectare, asigurați-vă că garnitura frontală este bine prinsă cu șuruburi pe furtun.

2. Conectați garnitura frontală la racordul de evacuare a extragerii al mașinii.

- Fig.23: 1. Garnitură frontală 2. Racord de evacuare extragere 3. Furtun

Garnitura frontală poate fi deținută rotind-o spre stânga în timp ce țineți furtunul.

Dacă folosiți furtunul cu diametrul de 38 mm cu garnitură frontală 38

1. Răsuciți și introduceți racordul sau garnitura frontală în piesa de admisie de pe furtun, în funcție de mașina pe care o veți conecta.

2. Conectați garnitura frontală la racordul de evacuare a extragerii al mașinii.

- Fig.24: 1. Racord 2. Garnitură frontală 3. Racord de evacuare extragere 4. Furtun

Pentru a scoate racordul și garnitura frontală, executați în ordine inversă operațiile de instalare.

Instalarea sacului filtrant/sacului de praf

Accesoriu opțional

ATENȚIE: Nu utilizați un sac filtrant deteriorat. Utilizați întotdeauna aspiratorul cu sacul filtrant corect montat. În caz contrar, praful sau particulele aspirate pot fi evacuate din aspirator și pot provoca boli respiratorii operatorului.

NOTĂ: Atunci când sacul filtrant este plin, înlocuiți-l cu unul nou. Atunci când sacul de praf este plin, goliti-l. Utilizarea continuă a aspiratorului cu sacul filtrant/sacul de praf plin are ca rezultat o putere de aspirare redusă.

NOTĂ: Pentru a preveni infiltrarea prafului în motor:

- Asigurați-vă că sacul filtrant/sacul de praf este montat înainte de utilizare.
- Nu utilizați un sac rupt sau deteriorat.

În caz contrar, motorul se poate defecta.

NOTĂ: Nu îndoiați cartonul de la admisie atunci când montați sacul filtrant/sacul de praf.

NOTĂ: Sacul filtrant/sacul de praf al aspiratorului reprezintă o componentă importantă pentru păstrarea performanței acestuia. Utilizarea unui sac filtrant/sac de praf care nu este original poate genera fum sau poate provoca aprinderea.

NOTĂ: Atunci când sacul filtrant/sacul de praf nu este montat în aspirator, capacul frontal nu se închide complet.

► Fig.25

1. Deblocați pârghia și deschideți capacul cutiei pentru praf.

► Fig.26: 1. Pârghie 2. Capacul cutiei pentru praf

2. Introduceți sacul filtrant în fanta din partea superioară a camerei, aşa cum este ilustrat.

► Fig.27: 1. Fantă 2. Sac filtrant

Atunci când utilizați sacul de praf, introduceți marginea sacului de praf în fantă.

► Fig.28: 1. Fantă 2. Margine 3. Sac de praf

3. Aliniați orificiul sacului filtrant cu manșonul furtunului și împingeți porțiunea din carton până la capăt. Asigurați-vă că inelul din cauciuc de pe sacul filtrant trece peste rama de pe manșonul furtunului.

► Fig.29: 1. Inel de cauciuc de pe sacul filtrant
2. Rama de pe manșonul furtunului
3. Porțiunea din carton a sacului filtrant
4. Manșon furtun

4. Blocați bine capacul cutiei pentru praf.

ATENȚIE: Aveți grijă să nu vă prindeți degetele atunci când prindeți cu cărligul dispozitivul de blocare și când închideți capacul cutiei pentru praf.

OPERAREA

AVERTIZARE: Operatorii trebuie instruiți în mod adecvat în ceea ce privește utilizarea aspiratorului.

AVERTIZARE: Acest aspirator nu este adecvat pentru aspirarea zonelor cu pulberi periculoase.

ATENȚIE: Acest aspirator se utilizează doar pe material uscat.

ATENȚIE: Introduceți întotdeauna complet cartușul acumulatorului până când se blochează în locaș. Dacă puteți vedea indicatorul roșu din partea superioară a butonului, acesta nu este blocat complet. Introduceți-l complet, până când indicatorul roșu nu mai este vizibil. În caz contrar, acesta poate cădea accidental din mașină provocând rănirea dumneavoastră sau a persoanelor din jur.

ATENȚIE: În timpul funcționării, nu uitați de aspiratorul de pe spatele dvs. Vă puteți pierde echilibrul în cazul în care corpul aspiratorului se lovește de perete sau furtunul se agăta de un obstacol.

1. Puneiți corpul aspiratorului pe umăr și strângeti centurile inferioare și superioare. Reglați tensiunea centurilor după cum este necesar.

► Fig.30

2. Apăsați butonul ① pentru a începe operațiunea de aspirare. Dacă doriti să schimbați puterea de aspirare, apăsați butonul ② până ce puterea de aspirare dorită este selectată. Apăsați butonul ① pentru oprire.

► Fig.31

În timpul funcționării, agătați cutia de distribuție pe inelul D sau pe buclă de pe centura inferioară. Cârligul poate fi înclinat pentru iluminarea în față atunci când este agățat pe buclă.

► Fig.32: 1. Inel D 2. Buclă

NOTĂ: Aspiratorul și lampa cu LED se vor opri automat atunci când sistemul de protecție a aparatului/acumulatorului funcționează din cauza supraîncălzirii aparatului/acumulatorului sau a debitului redus de aer în mașină cauzat de înfundarea furtunului, țevilor, filtrului sau din alte motive. În acest caz, eliminați cauza problemei înainte de a-l reporni. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea „Sistemul de protecție a aparatului/acumulatorului”.

3. Înlocuiți sacul filtrant atunci când acesta se umple. Deschideți capacul și scoateți sacul filtrant. Trageți banda de pe partea deschiderii pentru a închide sacul filtrant și aruncați sacul filtrant cu totul.

► Fig.33: 1. Bandă

Atunci când se utilizează un sac de praf, scoateți sacul de praf și aruncați praful prin eliberarea dispozitivului de blocare.

► Fig.34: 1. Dispozitiv de blocare

NOTĂ: Verificați periodic sacul filtrant pentru a observa dacă este plin. Utilizarea continuă a aspiratorului cu sacul filtrant plin are ca rezultat o putere de aspirare redusă.

NOTĂ: Nu reutilizați sacul filtrant. Sacul filtrant este conceput pentru o singură utilizare. Folsirea repetată a unui sac filtrant poate provoca blocarea filtrului și poate deteriora aspiratorul. Dacă doriți să utilizați sacul în mod repetat, utilizați un sac de praf.

ÎNTREȚINERE

AȚENȚIE: Asigurați-vă întotdeauna că aparatul este opriți și cartușul acumulatorului este scos, înainte de a executa lucrări de inspecție sau întreținere.

NOTĂ: Nu utilizați niciodată gazolină, benzină, diluant, alcool sau alte substanțe asemănătoare. În caz contrar, pot rezulta decolorări, deformări sau fisuri.

Pentru a menține SIGURANȚA și FIABILITATEA produsului, reparațiile și orice alte lucrări de întreținere sau reglare trebuie executate de centre de service Makita autorizate sau proprii, folosind întotdeauna piese de schimb Makita.

Curățarea filtrului HEPA

AȚENȚIE: Nu utilizați aspiratorul fără filtru HEPA sau nu continuați să utilizați filtrul HEPA murdar sau deteriorat. Praful sau particulele aspirate pot fi evacuate din aspirator și pot provoca boli respiratorii operatorului.

NOTĂ: Pentru a menține puterea de aspirare optimă și o evacuare curată, curățați filtrul HEPA periodic. Dacă nu se obține o putere de aspirare suficientă nici măcar după curățare, înlocuiți filtrul HEPA cu unul nou.

NOTĂ: Pentru a preveni deteriorarea filtrului HEPA, nu utilizați pentru curățarea acestuia următoarele uinelte sau articole similare:

- Suflantă
- Dispozitiv de spălare cu presiune ridicată
- Uinelte fabricate din materiale tari precum o perie metalică

1. Deschideți capacul și scoateți sacul filtrant. Eliberați agățătoarea de pe filtrul HEPA și scoateți-l din corpul aspiratorului.

► Fig.35

2. Scuturăți filtrul HEPA de praf. Filtrul HEPA poate fi spălat cu apă. Clătiți praful și particulele de pe filtrul HEPA la fiecare 1 sau 2 luni. După aceea, uscați complet filtrul HEPA într-o zonă întunecoasă și bine ventilată pentru a preveni miroslul neplăcut sau defecțiunile.

3. Pentru a instala filtrul HEPA, introduceți partea fără clapetă în suport, iar apoi împingeți filtrul HEPA în jos, până când clapeta este fixată de umăr.

► Fig.36: 1. Suport 2. Filtru HEPA 3. Umăr 4. Clapetă

Curățarea sacului de praf

Curățați regulat sacul de praf cu apă și săpun. Întoarceți sacul de praf pe dos și îndepărtați praful lipicios. Spălați ușor cu mâna și clătiți bine cu apă. Uscați-l complet înainte de a-l monta în aspirator.

► Fig.37

NOTĂ: Un sac de praf umed reduce performanța de aspirare, precum și durata de funcționare a motorului.

Eliminarea blocajului

Atunci când eliminați blocajul, scoateți furtunul sau tubul de extensie sau ansamblul tubului cotit pentru a verifica interiorul.

Scoaterea/atașarea ansamblului tubului cotit cu montare rapidă

Pentru a-l scoate, trageți ansamblul tubului cotit în timp ce apăsați ambele clapete de pe capătul furtunului. Pentru a-l ataşa, introduceți capătul furtunului în ansamblul tubului cotit. Asigurați-vă că aceste clapete de pe capătul furtunului se fixează în orificiile de pe ansamblul tubului cotit.

► Fig.38: 1. Capătul furtunului 2. Clapetă 3. Orificiu 4. Ansamblul tubului cotit

Scoaterea/atașarea ansamblului tubului cotit cu suruburi

Pentru a-l scoate, slăbiți manșonul ansamblului tubului cotit de pe furtun.

Pentru a-l ataşa, fixați manșonul ansamblului tubului cotit pe furtun.

► Fig.39: 1. Furtun 2. Ansamblul tubului cotit 3. Manșon

ACCESORII OPTIONALE

AȚENȚIE: Folosiți accesorii sau piesele auxiliare recomandate pentru mașina dumneavoastră Makita în acest manual. Utilizarea oricărora alte accesorii sau piese auxiliare poate prezenta risc de vătămare corporală. Utilizați accesorii și piesele auxiliare numai în scopul destinator.

Dacă aveți nevoie de asistență sau de mai multe detalii referitoare la aceste accesorii, adresați-vă centrului local de service Makita.

- Furtun (pentru tip aspirator)
- Furtun (pentru tip extragere praf)
- Tub de extensie
- Duză liberă
- Duză în formă de T
- Duză scaun
- Duză pentru colțuri
- Perie pentru rafturi
- Perie rotundă
- Ansamblul tubului cotit
- Sac filtrant
- Sac de praf
- Garnitură frontală

- Filtru HEPA
- Teavă
- Capac centură
- Ciclon pentru colectarea prafului
- Acumulator și încărcător original Makita

NOTĂ: Unele articole din listă pot fi incluse ca accesorii standard în ambalajul de scule. Acestea pot differi în funcție de țară.

Ciclon pentru colectarea prafului

NOTĂ: Atunci când utilizați ciclonul pentru colectarea prafului cu acest aparat, este necesar și tubul cotit.

► Fig.40: 1. Ciclon pentru colectarea prafului

Despre ciclonul pentru colectarea prafului

Utilizarea aspiratorului cu ciclonul pentru colectarea prafului montat reduce cantitatea de praf care ajunge în sacul de praf, ceea ce ajută la prevenirea diminuării forței de aspirare. În plus, și curățarea după utilizare este simplă.

AATENȚIE: Înainte de a executa orice lucrări la mașină, asigurați-vă întotdeauna că mașina este opriță și cartușul acumulatorului este scos. În cazul în care cartușul acumulatorului este lăsat în aspirator, acesta ar putea porni în mod neașteptat și poate provoca vătămări.

AATENȚIE: Curățați filtrul cu găuri al ciclonului pentru colectarea prafului și sacul de praf al unității aspiratorului atunci când se înfundă. Continuarea utilizării acestora atunci când sunt înfundate poate duce la încălzire sau la apariția emisiilor de fum.

NOTĂ: Când ciclonul pentru colectarea prafului este atașat, nu-l utilizați în poziție orizontală sau orientat în sus. În caz contrar, filtrul cu găuri se poate înfundă.

NOTĂ: Utilizați întotdeauna aspiratorul cu sacul de praf montat, chiar și atunci când utilizați ciclonul pentru colectarea prafului. Utilizarea aspiratorului fără sacul de praf montat poate provoca funcționarea necorespunzătoare a motorului.

NOTĂ: Înainte de utilizare, asigurați-vă că aspiratorul, ciclonul pentru colectarea prafului și teava dreaptă sunt blocate în mod corespunzător.

NOTĂ: Goliți cutia pentru praf a ciclonului pentru colectarea prafului și sacul de praf al aspiratorului atunci când s-a acumulat praf. Continuarea utilizării va provoca diminuarea forței de aspirare.

NOTĂ: Ciclonul pentru colectarea prafului poate fi utilizat cu sau fără funcția de blocare.

NOTĂ: Pentru montarea sau demontarea ciclonului pentru colectarea prafului, consultați secțiunea „Utilizarea ca aspirator”.

Eliminarea prafului

Când s-a acumulat praf până la linia de pe cutia de praf care indică nivelul maxim, urmați procedura de mai jos și eliminați praful.

1. Țineți bine cutia pentru praf, apăsați și țineți apăsat cele două butoane și apoi scoateți cutia pentru praf.

► Fig.41: 1. Linia care indică nivelul maxim 2. Cutie pentru praf 3. Buton (două locuri) 4. Filtru cu găuri

2. Eliminați praful din cutia pentru praf și îndepărtați praful și particulele care s-au prins pe suprafața filtrului cu găuri.

3. Introduceți cutia pentru praf până la capăt, până când cele două butoane se blochează cu un clic.

► Fig.42: 1. Cutie pentru praf 2. Buton (două locuri)

NOTĂ: Înainte de reluarea operației, asigurați-vă că aspiratorul, ciclonul pentru colectarea prafului și teava dreaptă sunt blocate în mod corespunzător.

NOTĂ: Dacă forța de aspirare nu revine la normal nici după eliminarea prafului și curățarea filtrului cu găuri, verificați dacă s-a acumulat praf în sacul de praf al aspiratorului sau dacă aspiratorul este înfundat.

Curățarea

Când cutia de praf se murdărește sau filtrul cu găuri se înfundă, scoateți-le și spălați-le cu apă. (Pentru procedura de îndepărțare, consultați secțiunea „Eliminarea prafului”.)

Înainte de remontare și utilizare, uscați bine componentele.

► Fig.43: 1. Cutie pentru praf 2. Filtru cu găuri

Când filtrul cu găuri devine extrem de murdar, spălați-l urmând procedurile de mai jos.

1. Rotiți filtrul cu găuri în sens antiorar și scoateți-l când cărligile sunt deblocate.

► Fig.44: 1. Filtru cu găuri 2. Cârlig

2. Îndepărtați praful de pe filtrul cu găuri și spălați-l cu apă. Apoi, uscați-l bine.

3. Introduceți filtrul cu găuri în suport atunci când cărligile sunt aliniate cu orificiul. Rotiți filtrul cu găuri în sens orar până când cărligile se blochează cu un clic. Asigurați-vă că filtrul cu găuri este bine fixat în poziție.

► Fig.45: 1. Filtru cu găuri 2. Cârlig 3. Orificiu

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Цей пристрій не призначений для використання дітьми та особами з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями, а також особами, яким не вистачає відповідних знань і досвіду.
- Не допускайте, щоб діти гралися з пилососом.
- Тип акумулятора див. у розділі «ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ».
- Інструкції щодо встановлення та зняття акумулятора див. у розділі «Встановлення та зняття касети з акумулятором».
- Для утилізації касети з акумулятором витягніть її з інструмента та утилізуйте безпечним способом. Дотримуйтесь норм місцевого законодавства щодо утилізації акумуляторів.
- Якщо інструментом не користуватиметься протягом тривалого періоду часу, вийміть акумулятор з інструмента.
- Не закоротіть касету з акумулятором.
- Відомості про заходи безпеки під час обслуговування виробу користувачем див. у розділі «ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ».

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	VC008G	
Ємність	Мішок фільтра	2,0 л
	Мішок для пилу	1,5 л
Максимальний об'єм повітря	Зі шлангом діаметром 28 мм і довжиною 1,0 м	1,9 м ³ /хв
	Зі шлангом діаметром 32 мм і довжиною 1,0 м	2,4 м ³ /хв
Розрідження	18 кПа	
Розміри (Д × Ш × В) (без ременя, з BL4040)	233 мм x 150 мм x 375 мм	
Номінальна напруга	36 В – макс. 40 В пост. струму.	
Маса нетто	4,1 – 5,3 кг	

- Оскільки наша програма наукових досліджень і розробок триває безперервно, наведені тут технічні характеристики можуть бути змінені без попередження.
- У різних країнах технічні характеристики можуть різнятися.
- Вага не включає ходних додаткових приладів, окрім касети (касет) з акумулятором. Найменша або найбільша комбінація ваги пристрою та касети (касет) з акумулятором наведені в таблиці.
- Довжина шлангу з комплекту залежить від країни.

Застосовна касета з акумулятором і зарядний пристрій

Касета з акумулятором	BL4020 / BL4025 / BL4040 / BL4050F / BL4080F
Зарядний пристрій	DC40RA / DC40RB / DC40RC

- Деякі касети з акумулятором і зарядні пристрій, які вказано вище, можуть бути недоступними залежно від вашого регіону або місця перебування.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Використовуйте лише касети з акумулятором і зарядні пристрої, зазначені вище. Використання будь-яких інших касет з акумулятором і зарядних пристроїв може привести до травмування й/або пожежі.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Не використовуйте з цим пристроєм проводове джерело електроживлення, наприклад перехідник акумулятора або портативний блок живлення. Кабель такого джерела електроживлення може перешкодити роботі й стати причиною травми.

СИМВОЛИ

Далі наведено символи, які можуть застосовуватися для позначення обладнання. Перед користуванням переконайтесь, що ви розумієте їхнє значення.



Читайте посібник з експлуатації.



Будьте особливо уважні та обережні!



Типовий акумулятор для застосування в цьому виробі.



Тільки для країн ЄС
Через наявність в обладнанні небезпечних компонентів відходи електричного та електронного обладнання, акумулятори та батареї можуть негативно впливати на навколишнє середовище та здоров'я людини.

Не викидайте електричні та електронні прилади або батареї разом з побутовими відходами!

Відповідно до директиви ЄС стосовно відходів електричного та електронного обладнання, акумуляторів, батарей та відходів акумуляторів і батарей, а також відповідно до її адаптації до національного законодавства, відходи електричного обладнання, батареї та акумулятори слід зберігати окремо й доставляти до пункту роздільного збору комунальних відходів, який працює з дотриманням правил охорони навколишнього середовища.

Це позначено символом у вигляді перевресленого сміттєвого контейнера з колесами, нанесеним на обладнання.

Призначення

Інструмент призначено для збирання сухого пилу. Цей інструмент придатний для комерційного застосування, наприклад у готелях, школах, лікарнях, на заводах, в офісах, у магазинах та у прокатному бізнесі.

Шум

Рівень шуму за шкалою А в типовому виконанні, визначений відповідно до стандарту 60335-2-69:

Рівень звукового тиску (L_pA): 72 дБ (A)

Похибка (K): 2,5 дБ (A)

Рівень шуму під час роботи може перевищувати 80 дБ (A).

ПРИМІТКА: Заявлене значення шуму було вимірюємо відповідно до стандартних методів тестування й може використовуватися для порівняння одного інструмента з іншим.

ПРИМІТКА: Заявлене значення шуму може також використовуватися для попереднього оцінювання впливу.

АПОПЕРЕДЖЕННЯ: Користуйтесь засобами захисту органів слуху.

АПОПЕРЕДЖЕННЯ: Залежно від умов використання рівень шуму під час фактичної роботи електроінструмента може відрізнятися від заявленого значення вібрації; особливо сильно на це впиває тип деталі, що оброблюється.

АПОПЕРЕДЖЕННЯ: Забезпечте належні запобіжні заходи для захисту оператора, що відповідатимуть умовам використання інструмента (слід брати до уваги всі складові робочого циклу, як-от час, коли інструмент вимкнено та коли він починає працювати на холостому ході під час запуску).

Вібрація

Загальна величина вібрації (векторна сума трьох напрямків) визначена згідно з 60335-2-69:

Режим роботи: різання плит

Вібрація (a_h): 2,5 м/с² або менше

Похибка (K): 1,5 м/с²

ПРИМІТКА: Заявлене загальне значення вібрації було вимірюємо відповідно до стандартних методів тестування й може використовуватися для порівняння одного інструмента з іншим.

ПРИМІТКА: Заявлене загальне значення вібрації може також використовуватися для попереднього оцінювання впливу.

АПОПЕРЕДЖЕННЯ: Залежно від умов використання вібрація під час фактичної роботи електроінструмента може відрізнятися від заявленого значення вібрації; особливо сильно на це впиває тип деталі, що оброблюється.

АПОПЕРЕДЖЕННЯ: Забезпечте належні запобіжні заходи для захисту оператора, що відповідатимуть умовам використання інструмента (слід брати до уваги всі складові робочого циклу, як-от час, коли інструмент вимкнено та коли він починає працювати на холостому ході під час запуску).

Декларація про відповідність стандартам ЄС

Тільки для країн Європи

Декларацію про відповідність стандартам ЄС наведено в Додатку А до цієї інструкції з експлуатації.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ ПРО ДОТРИМАННЯ ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

Попередження про необхідну обережність під час роботи з акумуляторним пилососом

▲ ПОПЕРЕДЖЕННЯ: ВАЖЛИВО!

ПРОЧИТАЙТЕ УВАЖНО всі попередження про необхідну обережність під час роботи та всі інструкції ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ. Недотримання попереджень та інструкцій може привести до ураження електричним струмом, до виникнення пожежі та/або до отримання серйозних травм.

1. Перед початком експлуатації переконайтесь в тому, що користувача належним чином проінструктовано стосовно роботи із цим пилососом.
2. Не користуйтесь пилососом без фільтра. Пошкоджений фільтр підлягає негайній заміні.
3. Не намагайтесь збирати легкозаймисті матеріали, петарди, запалені сигарети, гарячий попіл, гарячу металеву стружку, гострі речі, такі як леза, голки, розбите скло тощо.
4. НІКОЛИ НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ПИЛОСОС ПОРЯД З БЕНЗИНОМ, ГАЗОМ, ФАРБОЮ, КЛЕЄМ АБО ІНШИМИ ВИБУХОВИМИ РЕЧОВИНAMI. Перемикач випускає іскри під час вимкнання або вимикання. Колектор двигуна також іскрить під час роботи. Існує небезпека вибуху.
5. Цей пилосос не призначений для збирання небезпечної пилу.
6. Ніколи не збирайте пилососом токсичні, канцерогенні, легкозаймисті або інші небезпечні речовини, такі як азбест, миш'як, барій, бериліт, свинець, пестициди або інші шкідливі для здоров'я речовини.
7. Ніколи не використовуйте пилосос просто неба під дощем.
8. Для Фінляндії: пристрій не слід використовувати поза приміщенням при низькій температурі.
9. Заборонено використовувати пристрій поблизу джерел тепла (плит тощо).
10. Не закривайте вентиляційні отвори. Завдяки цим отварам відбувається охолодження двигуна. Слід уникати блокування цих отворів, інакше двигун займетися через нестачу вентиляції.
11. Завжди твердо стійте на ногах і тримайте рівновагу.
12. Не згинайте, не смикайте й не ставайте на шланг.
13. Негайно зупиняйте роботу пилососа, якщо ви помітили, що він працює неналежним чином, або помітили щось незвичне.
14. ВІД'ЄДНУЙТЕ АКУМУЛЯТОРИ. Коли пристрій не використовується, перед технічним обслуговуванням та під час заміни приладда.
15. Чистьте її обслуговуйте пилосос одразу після кожного використання, щоб тримати його у відмінному робочому стані.
16. ТРИМАЙТЕ ПИЛОСОС У НАЛЕЖНОМУ СТАНІ. Тримайте пилосос у чистоті для забезпечення кращої та безпечнішої роботи. Дотримуйтесь інструкції із заміни пристрій. Ручки мають бути сухими, чистими й не забрудненими мастилом або жиром.
17. ПЕРЕВІРЯЙТЕ ПОШКОДЖЕНИ ДЕТАЛІ. Перш ніж продовжувати використання пилососа, слід перевірити захисний пристрій чи іншу пошкоджену деталь, щоб переконатися в тому, що вони можуть далі виконувати свої функції належним чином. Переконайтесь в співвісності, відсутності пошкоджень рухомих деталей, надійності кріплення й відсутності інших дефектів, які можуть вплинути на роботу інструмента. Ремонтувати або замінювати захисний пристрій чи інші пошкоджені деталі має авторизований сервісний центр, якщо інше не зазначено в цій інструкції. Пошкоджені перемикачі необхідно замінювати в авторизованому сервісному центрі. Не використовуйте пилосос, якщо його перемикач не працює.
18. ЗАПЧАСТИНИ. Під час обслуговування використовуйте тільки ідентичні запчастини.
19. ЗБЕРІГАННЯ ВИМКНЕНОГО ПИЛОСОСА. Коли пилосос не використовується, його слід зберігати в приміщенні.
20. Поводьтеся з пилососом обережно. Грубе поводження може спричинити поломку навіть найміцншого пилососа.
21. Не намагайтесь почистити пилосос ззовні або зсередини бензином, розчинником або мийними засобами. Це може спричинити появу тріщин і зміну кольору.
22. Не використовуйте пилосос у закритому приміщенні, де масляні фарби, розчинники, бензин, діякі засоби проти молі тощо можуть виділяти легкозаймисті, вибухонебезпечні або токсичні випаровування, або в місцях, де є легкозаймистий пил.
23. Не використовуйте пилосос, передбуваючи під дією алкоголя або наркотиків.
24. Загальним правилом безпеки є використання захисних окулярів або окулярів із бічними захисними щитками.
25. Використовуйте протипиловий респіратор під час роботи в запилених умовах.
26. Цей пристрій не призначений для використання дітьми або особами з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями, а також особами, яким не вистачає відповідних знань і досвіду.
27. Не допускайте, щоб діти гралися з пилососом.
28. Ніколи не беріться за акумулятор(и) або пилосос вологими руками.
29. Будьте особливо обережні під час прибирання на сходах.

30. Не використовуйте пилосос як стілець або верстат. В іншому випадку це може привести до отримання травм унаслідок падіння пристрою.

Використання та обслуговування акумуляторних інструментів

- Перезаряджайте акумулятор лише за допомогою зарядного пристрою, вказаного виробником. Зарядний пристрій, який підходить для одного типу акумуляторів, може привести до пожежі при використанні з акумулятором іншого типу.
- Використовуйте електроінструменти лише з акумуляторами того типу, який призначений саме для цих електроінструментів. Використання акумуляторів інших типів може привести до отримання травм і виникнення пожежі.
- Коли акумулятор не використовується, тримайте його подалі від таких металевих предметів, як скріпки, монети, ключі, цвяхи, шурупи тощо, які можуть закоротити клеми акумулятора. Замикання клем акумулятора може привести до отримання опіків або до пожежі.
- За неналежних умов зберігання з акумулятора може витекти рідина, контакту з якою слід уникати. У разі випадкового потрапляння рідини на тіло відповідну частину тіла слід промити водою. Якщо рідина потрапила в очі, їх слід промити водою, після чого необхідно звернутися до лікаря. Рідина, що витикає з акумулятора, може спричинити подразнення або опіки.
- Не користуйтесь акумулятором або інструментом, які були змінено чи пошкоджено. Експлуатація акумуляторів, що їх було пошкоджено або до конструкції яких було внесено зміни, може бути небезпечною й може спричинити пожежу, вибух або травму.
- Не піддавайте акумулятор або інструмент впливу вогню чи надмірної температури. Вплив вогню або температури вище 130° С може спричинити вибух.
- Дотримуйтесь усіх вказівок із заряджання й не заряджайте акумулятор або інструмент за температури за межами зазначеного в інструкції діапазону. Неправильне заряджання або заряджання за межами вказаного температурного діапазону може привести до пошкодження акумулятора й підвищити небезпеку зайнання.
- Не використовуйте із цим інструментом проводове джерело електро живлення, наприклад перехідник акумулятора або портативний блок живлення. Кабель такого джерела електро живлення може перешкодити роботі й стати причиною травми.

Обслуговування

- Ремонт електроінструмента повинен здійснювати лише кваліфікований майстер з використанням лише стандартних деталей. Це забезпечить підтримання електроінструмента в належному стані.
- Дотримуйтесь інструкції щодо змащення та заміни оснащення.
- Ручки повинні бути сухими, чистими та без мастила.

Важливі інструкції з безпеки для касет з акумулятором

- Перед тим як користуватися касетою з акумулятором, слід прочитати всі інструкції та застережні знаки щодо (1) зарядного пристрою акумулятора, (2) акумулятора та (3) виробів, що працюють від акумулятора.
- Не розбирайте касету з акумулятором і не змінююте її конструкцію. Це може привести до пожежі, перегріву або вибуху.
- Якщо період роботи дуже покоротшав, слід негайно припинити користування. Це може привести до виникнення ризику перегріву, опіку та навіть вибуху.
- У разі потрапляння електроліту в очі слід промити їх чистою водою та негайно звернутися до лікаря. Це може привести до втрати зору.
- Не закоротіть касету з акумулятором.
 - Не слід торкатися клем будь яким струмопровідним матеріалом.
 - Не слід зберігати касету з акумулятором у симності з іншими металевими предметами, такими як цвяхи, монети тощо.
 - Не залишайте касету з акумулятором під дощем, запобігайте контакту з водою.Коротке замикання може привести до появи значного струму, перегріву, можливих опіків та навіть виходу з ладу.
- Не слід зберігати й використовувати інструмент і касету з акумулятором у місцях, де температура може сягнути чи перевищити 50 °C (122 °F).
- Не слід спалювати касету з акумулятором, навіть якщо вона була неодноразово пошкоджена або повністю спрацьована. Касета з акумулятором може вибухнути у вогні.
- Заборонено забивати цвяхи в касету з акумулятором, різати, ламати, кидати, впускати касету з акумулятором або вдаряти її твердим предметом. Це може привести до пожежі, перегріву або вибуху.
- Не слід використовувати пошкоджений акумулятор.
- Літій-іонні акумулятори, що містяться в інструменті, мають відповідати вимогам законів про небезпечні товари. Під час транспортування за допомогою комерційних перевезень, наприклад із залучанням третьої сторони та експедиторів, необхідно дотримуватись особливих вимог, вказаних на пакуванні й у маркуванні. Під час підготування позиції до відправлення необхідно проконсультуватись зі спеціалістом з небезпечних матеріалів. Крім того, слід виконувати більш докладні національні настанови, якщо такі є. Заклейте відкріті контакти стрічкою або заховайте їх і запакуйте акумулятор таким чином, щоб він не міг рухатися в пакуванні.
- Для утилізації касет з акумулятором витягніть її з інструмента та утилізуйте безпечним способом. Дотримуйтесь норм місцевого законодавства щодо утилізації акумуляторів.

12. Використовуйте акумулятори лише з виробами, указаними компанією Makita. Установлення акумуляторів у невідповідні вироби може привести до пожежі, надмірного нагрівання, вибуху чи витоку електроліту.
13. Якщо інструментом не користуватимуться протягом тривалого періоду часу, вийміть акумулятор з інструмента.
14. Під час і після використання касета з акумулятором може нагріватися, що може стати причиною опіків або низькотемпературних опіків. Будьте обережні під час поводження з гарячою касетою з акумулятором.
15. Не торкайтесь контактів інструмента відразу після використання, оскільки він може бути досить гарячим, щоб викликати опіки.
16. Не допускайте, щоб уламки, пил або земля прилипали до контактів, отворів і пазів на касеті з акумулятором. Це може привести до перегріву, займання, вибуху та виходу з ладу інструмента або касети з акумулятором і спричинити опіки або травми.
17. Якщо інструмент не розраховано на використання поблизу високовольтних ліній електропередач, не використовуйте касету з акумулятором поблизу високовольтних ліній електропередач. Це може привести до несправності, поломки інструмента або касети з акумулятором.
18. Тримайте акумулятор у недоступному для дітей місці.

ЗБЕРІГАЙТЕ ЦІ ВКАЗІВКИ.

ДОБЕРЕЖНО: Використовуйте тільки акумулятори Makita. Використання акумуляторів, інших ніж оригінальні акумулятори Makita, або акумуляторів, конструкцію яких було змінено, може привести до вибуху акумулятора і спричинити пожежу, травму або пошкодження. У зв'язку з цим також буде анульовано гарантію Makita на інструмент Makita і на зарядний пристрій.

Поради з забезпечення максимального строку експлуатації акумулятора

1. Касету з акумулятором слід заряджати до того, як він розрядиться повністю. Завжди слід зупиняти роботу інструмента та зарядити акумулятор, якщо ви помітили зменшення потужності інструмента.
2. Ніколи не слід заряджати повторно повністю заряджену касету з акумулятором. Перезарядження скорочує строк експлуатації акумулятора.
3. Заряджайте касету з акумулятором при кімнатній температурі 10°C - 40°C (50°F - 104°F). Перед тим як заряджати касету з акумулятором, слід зачекати, доки вона охолоне.
4. Коли касета з акумулятором не використовується, виймайте її з інструмента або зарядного пристрою.
5. Якщо касета з акумулятором не використовувалася тривалий час (понад шість місяців), її слід зарядити.

ОПИС РОБОТИ

ДОБЕРЕЖНО: Перед регулюванням або перевіркою роботи приладу обов'язково переважаєтесь, що прилад вимкнено, а касету з акумулятором знято.

Встановлення та зняття касети з акумулятором

ДОБЕРЕЖНО: Завжди вимикайте інструмент перед встановленням або зняттям касети з акумулятором.

ДОБЕРЕЖНО: Під час встановлення або зняття касети з акумулятором слід міцно трикати інструмент та касету з акумулятором. Якщо ви утримуватимете інструмент та касету з акумулятором недостатньо міцно, вони можуть вислизнути з рук, що може привести до пошкодження інструмента та касети з акумулятором або може спричинити травми.

► Рис.1: 1. Червоний індикатор 2. Кнопка 3. Касета з акумулятором

Щоб зняти касету з акумулятором, слід витягнути її з інструмента, натиснувши на кнопку в передній частині касети.

Щоб установити касету з акумулятором, слід сумістити виступ на касеті з акумулятором із пазом у корпусі й вставити касету на місце. Вставляйте її до кінця, щоб вона зафіксувалася з легким клацанням. Якщо ви бачите червоний індикатор, як показано на рисунку, її не зафіксовано повністю.

ДОБЕРЕЖНО: Завжди вставляйте касету з акумулятором повністю, щоб червоного індикатора не було видно. Якщо цього не зробити, касета може випадково випасти з інструмента та завдати травми вам або людям, що знаходяться поряд.

ДОБЕРЕЖНО: Не встановлюйте касету з акумулятором із зусиллям. Якщо касета не вставляється легко, то це означає, що ви її неправильно вставляєте.

Відображення залишкового заряду акумулятора

Натисніть кнопку перевірки на касеті з акумулятором для відображення залишкового ресурсу акумулятора. Індикаторні лампи загоряться на кілька секунд.

► Рис.2: 1. Індикаторні лампи 2. Кнопка перевірки

Індикаторні лампи			Залишковий ресурс
Горить	Вимк.	Блимає	
			від 75 до 100%
			від 50 до 75%
			від 25 до 50%
			від 0 до 25%
			Зарядіть акумулятор.
			Можливо, акумулятор вийшов з ладу.

ПРИМІТКА: Залежно від умов використання та температури оточуючого середовища показання можуть незначним чином відрізнятися від дійсного ресурсу.

ПРИМІТКА: Перша (даління ліва) індикаторна лампа блимає під час роботи захисної системи акумулятора.

Відображення залишкового заряду акумулятора

► Рис.3: 1. Індикатор акумулятора 2. Кнопка

Натисніть кнопку для відображення рівня заряду акумулятора.

Стан індикатора акумулятора			Залишок заряду акумулятора
Вимк.	Вимк.	Блимає	
			Від 50 до 100%
			Від 20 до 50%
			Від 0 до 20%
			Зарядіть акумулятор

Система захисту приладу / акумулятора

Прилад оснащено системою захисту приладу / акумулятора. Ця система автоматично вимикає живлення двигуна з метою подовження терміну служби приладу й акумулятора. У такому разі вимикається індикатор акумулятора, як зазначено в наведеній нижче таблиці.

Стан індикатора акумулятора			Стан
Горить	Не горить	Блимає	
			Захист від перевантаження (акумулятор) / Захист від перегрівання (акумулятор) / Захист від надмірного розрядження
			Захист від перегрівання (прилад)

У разі виникнення зазначених далі ситуацій із приладом або акумулятором прилад автоматично припиняє роботу, а світлодіодна лампа вимикається.

Захист від перевантаження

Якщо під час використання приладу / акумулятора споживається забагато струму, прилад автоматично припиняє роботу. У такому разі вимкніть прилад і припиніть роботу, що призвела до його перевантаження. Потім знову ввімкніть прилад, щоб перезапустити його.

Захист від перегрівання

У разі перегрівання приладу / акумулятора прилад автоматично припиняє роботу. У цьому разі зачекайте, доки прилад / акумулятор охолоне, перш ніж знову вимкніти його.

Захист від надмірного розрядження

Коли заряд акумулятора стає недостатнім для подальшої роботи, прилад автоматично припиняє роботу. Якщо виріб не працює, навіть коли задіяно вимикачі, необхідно вийняти з приладу акумулятори й зарядити їх.

Захист від інших неполадок

Система захисту також забезпечує захист від інших неполадок, які можуть привести до пошкодження приладу, і забезпечує автоматичне зупинення приладу. У разі тимчасової зупинки або припинення роботи приладу виконайте всі зазначені нижче дії для усунення причини зупинки.

1. Вимкніть і знову ввімкніть прилад, щоб перезапустити його.

- Зарядіть акумулятор(и) або замініть його(їх) зарядженим(и).
- Дайте приладу й акумулятору (акумуляторам) охолонути.

Якщо після відновлення вихідного стану системи захисту ситуація не зміниться, зверніться до місцевого сервісного центру Makita.

Регулювання ременів

Натяг плечових ременів, верхнього й нижнього ременів можна відрегулювати. Спочатку просуньте руки крізь плечові ремені, а потім застебніть нижній і верхній ремені. Щоб затягнути, потягніть за кінець ремінця, як показано на рисунку. Щоб послабити, підніміть кінець застібки.

Нижній ремінь

► Рис.4: 1. Ремінець 2. Кріплення

Плечові ремені

► Рис.5: 1. Ремінець 2. Кріплення

Верхній ремінь

► Рис.6: 1. Ремінець 2. Кріплення

Скоба для перенесення

ДОБЕРЕЖНО: Використовуйте деталі для підвішування й монтажу лише за призначеннем. Використання цих деталей не за призначением може привести до нещасного випадку або травми.

Під час переміщення корпусу пилососа завжди тримайте його за скобу для перенесення.

► Рис.7: 1. Скоба для перенесення

Дія вимикача

► Рис.8: 1. Кнопка зміни потужності всмоктування
2. Кнопка ввімкнення / вимкнення

Для запуску пилососа просто натисніть кнопку ввімкнення / вимкнення. Для вимкнення знов натисніть кнопку ввімкнення / вимкнення.

Потужність всмоктування змінюється в чотири кроки натисканням кнопки зміни потужності всмоктування. За кожного наступного натискання цієї кнопки циклічно повторюються режими з 1 по 4.

Рівень	Індикація	Режим
1		Безшумний режим
2		Режим нормальної швидкості
3		Режим високої швидкості
4		Режим максимальної швидкості

ПРИМІТКА: Потужність всмоктування можна змінити перед ввімкненням пилососа.

ПРИМІТКА: Пилосос починає роботу з тією ж потужністю всмоктування, що й під час останньої операції.

ПРИМІТКА: Якщо витягнути акумулятор одразу після вимкнення приладу, коли двигун працює, потужність всмоктування пилососа може змінитися порівняно з тією, що була під час останньої операції.

Світлодіодна лампа

Світлодіодна лампа встановлена у верхній частині розподільної коробки для полегшення роботи в темних місцях. Натисніть і втримуйте кнопку , щоб увімкнути лампу. Щоб вимкнути, ще раз натисніть і втримуйте кнопку .

► Рис.9

ДОБЕРЕЖНО: Не дивіться на світло або безпосередньо на джерело світла. Ніколи не наводьте світло в очі людей.

ПРИМІТКА: Світлодіодна лампа автоматично вимикається, якщо пилосос не використовується понад 10 хвилин.

Ремінець шланга

Ремінець шланга можна використовувати для утримання шланга або вільного штуцера. Щоб закріпити шланг на корпусі пилососа, пропустіть ремінець шланга крізь проріз на корпусі. Ремінець шланга можна прикріпити з будь-якого боку.

► Рис.10: 1. Ремінець шланга 2. Проріз 3. Шланг

Петля на нижньому ремені можна використовувати для перенесення насадок, як показано на рисунку.

► Рис.11: 1. Петля 2. Насадки

Гак на шлангу

Під час перерви в роботі гак на вузлі зігнутої труби можна використати, щоб повісити подовжувач на нижній ремінь.

► Рис.12: 1. Гачок 2. Нижній ремінь

ЗБОРКА

ДОБЕРЕЖНО: Перш ніж проводити будь-які роботи з приладом, вимкніть його й витягніть касету з акумулятором.

Монтаж шланга

Вставте манжету шланга в корпус пилососа й поверніть за годинниковою стрілкою.

► Рис.13: 1. Манжета шланга 2. Корпус пилососа

Використання в якості пилососа

Під'єднання вузла зігнутої труби

Додаткове приладдя

ПРИМІТКА: Цю процедуру немає необхідності виконувати, якщо модель поставляється з вузлом зігнутої труби, приєднаним до шланга.

ПРИМІТКА: Існує два типи вузлів зігнутої трубы: один для розсувного подовжувача й один для кільцевого подовжувача. Якщо ви підготовлюєте вузол зігнутої трубы, виберіть трубу відповідно до типу необхідного подовжувача.

Вузол зігнутої трубы використовується для під'єднання подовжувача або штуцера для вакуумного очищення цього виробу.

Якщо ви хочете використовувати цей виріб в якості пилососа, підключіть вузол зігнутої трубы до шланга.

Для під'єднання відкрутіть передню манжету від шланга й зафіксуйте муфту вузла зігнутої трубы на шлангу.

Для видалення звільніть муфту вузла зігнутої трубы на шлангу.

► Рис.14: 1. Шланг 2. Вузол зігнутої трубы 3. Муфта

Збірка штуцера й труби

Додаткове приладдя

ПРИМІТКА: Тип штуцера й подовжувача, якими комплектується виріб, залежить від країни. У деяких країнах штуцер і подовжувач до комплекту не входять.

1. Поверніть і вставте штуцер у подовжувач.

► Рис.15: 1. Подовжувач 2. Вільний штуцер
3. Т-подібний штуцер 4. Т-подібний штуцер (тонкий)

ПРИМІТКА: Провертання штуцера під час приєднання даст змогу надійно під'єднати штуцер до подовжувача.

ПРИМІТКА: Для моделі зі шлангом діаметром 38 мм і передньою манжетою 38 – під'єднайте штуцер із комплекту до алюмінієвої зігнутої трубы / алюмінієвої прямої трубы.

2. Залежно від типу подовжувача виконайте такі процедури:

ПРИМІТКА: Розсувний подовжувач і кільцевий подовжувач не сумісні один з одним. Якщо ви хочете замінити розсувний подовжувач на кільцевий або навпаки, також замініть вузол зігнутої трубы.

Розсувний подовжувач

Розмістіть пилосос за спину за допомогою плечового ременя, після чого вставте подовжувач у вузол зігнутої трубы до клацання. Для від'єднання видаліть подовжувач, натиснувши кнопку.

► Рис.16: 1. Вузол зігнутої трубы 2. Кнопка
3. Розсувний подовжувач

Довжину подовжувача можна відрегулювати. Відрегулюйте довжину подовжувача, натиснувши кнопку регулювання довжини. Обрану довжину подовжувача буде зафіковано після відпускання кнопки регулювання.

► Рис.17: 1. Кнопка регулювання довжини

Кільцевий подовжувач

Розмістіть пилосос за спину за допомогою плечового ременя, потім поверніть і вставте подовжувач у вузол зігнутої трубы. Щоб від'єднати, поверніть його й витягніть.

► Рис.18: 1. Вузол зігнутої трубы 2. Кільцевий подовжувач 3. Вільний штуцер

ПРИМІТКА: Вільний штуцер можна під'єднати безпосередньо до вузла зігнутої трубы, не використовуючи фікатор.

Довжину подовжувача можна відрегулювати. Послабіть кільце на подовжувачі й відрегулюйте довжину подовжувача. Затягніть кільце на потрібній довжині.

► Рис.19: 1. Кільце

Алюмінієва зігнута труба / алюмінієва пряма труба

(тільки для моделі зі шлангом діаметром 38 мм і передньою манжетою 38)

Розмістіть пилосос за спину за допомогою плечового ременя, потім поверніть і вставте трубу в передню манжету. Щоб від'єднати, поверніть його й витягніть.

► Рис.20: 1. Передня манжета 38 2. Алюмінієва зігнута труба 3. Алюмінієва пряма труба 4. Насадка

Дві алюмінієвих прямих труби

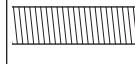
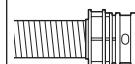
Розмістіть пилосос за спину за допомогою плечового ременя, потім поверніть і вставте труби. Щоб від'єднати, поверніть його й витягніть.

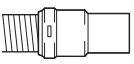
► Рис.21: 1. Вузол зігнутої трубы 2. Алюмінієва пряма труба 1 3. Алюмінієва пряма труба 2

Під'єднання інструмента

ПРИМІТКА: Якщо вузол зігнутої трубы прикріплений до шланга, зніміть його заздалегідь.

Для під'єднання інструмента до пилососа потрібен спеціальний шланг і/або додаткові деталі. Залежно від моделі пилососа вам буде потрібно замінити шланг і/або підготувати додаткові деталі. Докладнішу інформацію див. у наступній таблиці.

Діаметр шланга з комплекту постачання	Тип кінця шланга	Дія
Діам. 28 мм		Під'єднайте передню манжету.
		Замініть кінець шланга (деталь із засувкою) передньою манжетою. Кінець шланга можна зняти, повернувши його проти годинникової стрілки.

Діаметр шланга з комплектом постачання	Тип кінця шланга	Дія
Діам. 32 мм	 З деталлю із засувкою	Замініть шланг шлангом для видалення пилу (діам. 28 мм, з передньою манжетою).
Діам. 38 мм	 З деталлю із засувкою	Замініть шланг шлангом для видалення пилу (діам. 28 мм, з передньою манжетою).
	 З передньою манжетою 38	Прикріпіть з'єднання 22-38 або передню манжету 24.

ПРИМІТКА: Завжди використовуйте належну передню манжету. У разі використання передньої манжети 24 прикріпіть її до передньої манжети 22, приєдданої до шланга.

► Рис.22: 1. Передня манжета 22 2. Передня манжета 24

За використання шланга для видалення пилу діам. 28 мм

1. Приєднайте передню манжету до шланга для видалення пилу.

Під час приєднання передньої манжети переконайтесь в тому, що її надійно нагвинчено на шланг.

2. Під'єднайте передню манжету до виходу для видалення пилу на інструменті.

► Рис.23: 1. Передня манжета 2. Вихід для видалення пилу 3. Шланг

Щоб від'єднати передню манжету, поверніть її проти годинникової стрілки, притримуючи шланг.

За використання шланга діам. 38 мм із передньою манжетою 38

1. Поверніть і вставте з'єднання або передню манжету до входної частини на шлангу залежно від інструмента, який ви збираєтесь під'єднати.

2. Під'єднайте передню манжету до виходу для видалення пилу на інструменті.

► Рис.24: 1. З'єднання 2. Передня манжета 3. Вихід для видалення пилу 4. Шланг

Щоб видалити з'єднання й передню манжету, виконайте процедуру встановлення у зворотному порядку.

Установлення мішка фільтра / мішка для пилу

Додаткове приладдя

ДОБЕРЕЖНО: Не слід використовувати пошкоджений мішок фільтра. Завжди використовуйте пилосос із належним чином встановленим мішком фільтра. В іншому випадку всмоктаний пил або частки можуть бути викинуті з пилососа, що створить небезпеку захворювання дихальних шляхів для оператора.

УВАГА: Коли мішок фільтра заповниться, його слід замінити. Спорожніть мішок для пилу після його заповнення. Продовження використання з повним мішком фільтра / мішком для пилу приведе до зниження сили всмоктування.

УВАГА: Для запобігання потрапляння пилу в двигун.

- Перед використанням пристрою завжди перевірійте, чи встановлено мішок фільтра / мішок для пилу.
- Не використовуйте пошкоджені або порвани мішки.

Недотримання цих вимог може привести до пошкодження двигуна.

УВАГА: Не складайте картон біля отвору під час установлення мішка фільтра / мішка для пилу.

УВАГА: Мішок фільтра / мішок для пилу для пилососа є важливим компонентом, необхідним для підтримання робочих характеристик приструя на високому рівні. Використання неоригінального мішка фільтра / мішка для пилу може привести до появи диму або стати причиною пожежі.

ПРИМІТКА: Якщо мішок фільтра / мішок для пилу не встановлено в пилосос, передня кришка не закриється повністю.

► Рис.25

1. Розблокуйте важіль і відкрийте кришку контейнера для пилу.

► Рис.26: 1. Важіль 2. Кришка контейнера для пилу

2. Вставте мішок фільтра у щілину на верхній стороні відсіку, як показано на малюнку.

► Рис.27: 1. Щілина 2. Мішок фільтра

У разі користування мішком для пилу вставте край мішка для пилу в проріз.

► Рис.28: 1. Щілина 2. Край 3. Мішок для пилу

3. Сумістіть отвір мішка фільтра з манжетою шланга і штовхніть картонну частину до упору.

Переконайтесь, що гумове кільце мішка фільтра надягнуто на обид манжети шланга.

► Рис.29: 1. Гумове кільце на мішку фільтра

2. Обід на манжеті шланга 3. Картонна частина мішка фільтра 4. Манжета шланга

4. Надійно зафіксуйте кришку контейнера для пилу.

АОБЕРЕЖНО: Будьте обережні, щоб не защемити пальці, коли закриваєте засувку та кришку контейнера для пилу.

РОБОТА

АПОПЕРЕДЖЕННЯ: Оператори повинні пройти належний інструктаж з використання цього пилососа.

АПОПЕРЕДЖЕННЯ: Цей пилосос не призначений для збирання небезпечного пилу.

АОБЕРЕЖНО: Цей пилосос призначений лише для роботи в сухих умовах.

АОБЕРЕЖНО: Обов'язково вставляйте касету з акумулятором до кінця з фіксацією на місці. Якщо на верхній частині кнопки помітний червоний індикатор, це означає, що касета з акумулятором зафіксована не до кінця. Вставте касету повністю, щоб червоний індикатор зник. Якщо цього не зробити, касета може випадково випасти з інструмента та завдати травми вам або людям, що знаходяться поряд.

АОБЕРЕЖНО: Під час роботи пам'ятайте про пилосос, що перебуває на спині. Ви можете втратити рівновагу, якщо корпус пилососа вдариться об стіну або шланг зачепиться за перешкоду.

1. Розмістіть пилосос за спиною за допомогою плечового ременя й затягніть нижній і верхній ремені. Відрегулюйте натягнення за потреби.

► Рис.30

2. Щоб почати пилососити, натисніть кнопку ①. Якщо ви хочете змінити силу всмоктування, натисніть кнопку для вибору необхідної потужності. Натисніть кнопку ① для припинення роботи.

► Рис.31

Під час роботи зачепіть перемикач за D-подібне кільце або петлю нижнього ременя. Гак можна нахилити для освітлення зони перед собою, коли його приєднано до петлі.

► Рис.32: 1. D-подібне кільце 2. Петля

ПРИМІТКА: Пилосос є світлодіодна лампа автоматично вимикається, коли спрацьовує система захисту приладу / акумулятора в разі перегрівання приладу / акумулятора чи зменшення потоку повітря до машини, викликаного забиттям шланга, труби чи фільтра або іншими причинами. У такому разі слід усунути причину проблеми, перш ніж відновлювати роботу. Докладнішу інформацію див. у розділі «Система захисту приладу / акумулятора».

3. Замініть мішок фільтра, коли він заповниться. Відчиніть кришку та витягніть мішок фільтра. Потягніть за смужку на боці отвору, щоб закрити мішок фільтра й видалити його повністю.

► Рис.33: 1. Смужка

Якщо використовується мішок для пилу, витягніть мішок для пилу й висипте пил, звільнивши засувку.

► Рис.34: 1. Засувка

УВАГА: Періодично перевіряйте, чи не заповнився мішок фільтра. Продовження використання з повним мішком фільтра призведе до зниження сили всмоктування.

УВАГА: Не слід використовувати мішок фільтра повторно. Мішок фільтра призначений для одноразового використання. Багаторазове використання мішка фільтра може привести до засмічення фільтра й пошкодження пилососа. Якщо потрібно використовувати мішок повторно, використовуйте мішок для пилу.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

АОБЕРЕЖНО: Перед виконанням огляду або обслуговування завжди вимикайте прилад і виміайте касету з акумулятором.

УВАГА: Ніколи не використовуйте газолін, бензин, розріджувач, спирт та подібні речовини. Їх використання може привести до зміни кольору, деформації або появи тріщин.

Для забезпечення БЕЗПЕКИ та НАДЙНОСТІ продукції, її ремонт, а також роботи з обслуговування або регулювання повинні виконуватись уповноваженими або заводськими сервісними центрами Makita із використанням запчастин виробництва компанії Makita.

Очищення фільтра HEPA

АОБЕРЕЖНО: Не використовуйте пилосос без фільтра HEPA й не продовжуйте використовувати засмічений або пошкоджений фільтр HEPA. Всмоктаний пил або частки можуть вилитати з пилососа, що може спричинити захворювання дихальних шляхів оператора.

УВАГА: Для підтримання оптимальної сили всмоктування й чистоти вихлопу слід періодично чистити фільтр HEPA. Якщо навіть після чистки сила всмоктування недостатня, замініть фільтр HEPA.

УВАГА: Щоб уникнути пошкодження фільтра HEPA, не використовуйте зазначені далі інструменти або аналогічні предмети для очищення.

- Повітродувка
- Мийка високого тиску
- Інструменти з твердих матеріалів, наприклад металева щітка

- Відкрийте кришку й витягніть мішок фільтра. Відпустіть гачок на фільтрі HEPA й витягніть його з корпусу пилососа.
- Вибийте пил із фільтра HEPA. Фільтр HEPA можна промивати водою. Змивайте пил і частки з фільтра HEPA раз на 1 чи 2 місяці. Після цього слід повністю просушити фільтр HEPA у затіненому й добре вентильованому місці, щоб уникнути неприємного запаху або несправностей.

- Щоб установити фільтр HEPA, вставте сторону без клапана в тримач, а потім натисніть фільтр HEPA униз, щоб клапан було зафіксовано ребром.
- Рис.36:** 1. Тримач 2. Фільтр HEPA 3. Ребро 4. Клапан

Чищення мішка для пилу

Мішок для пилу слід регулярно прати у воді з милом. Виверніть мішок для пилу та видаліть налиплий бруд. Злегка відрівніть руками та добре виполосить у воді. Повністю висушіть, перш ніж вставляти в пилосос.

Рис.37

УВАГА: Вологий мішок для пилу зменшує ефективність роботи пилососу, а також скорочує термін служби двигуна.

Усуення засмічення

Під час усуення засмічення видаліть шланг, подовжуваючи або вузол зігнутої труби для перевірки внутрішньої частини.

Видалення/приєднання вузла зігнутої труби із засувкою

Для видалення потягніть вузол зігнутої труби, натискаючи на обидва виступи на кінці шланга. Для під'єднання вставте кінець шланга у вузол зігнутої труби. Переконайтесь в тому, що виступи на кінці шланга зафіксувалися в отворах на вузлі зігнутої труби.

Рис.38: 1. Кінець шланга 2. Язичок 3. Отвір 4. Вузол зігнутої труби

Видалення/приєднання угвинчуваного вузла зігнутої труби

Для видалення звільніть муфту вузла зігнутої труби на шлангу.

Для під'єднання закріпіть муфту вузла зігнутої труби на шлангу.

Рис.39: 1. Шланг 2. Вузол зігнутої труби 3. Муфта

ДОДАТКОВЕ ПРИЛАДДЯ

ДОБЕРЕЖНО: Це додаткове та допоміжне обладнання рекомендовано використовувати з інструментом Makita, зазначенним у цій інструкції з експлуатації. Використання будь-якого іншого додаткового та допоміжного обладнання може становити небезпеку травмування. Використовуйте додаткове та допоміжне обладнання лише за призначенням.

У разі необхідності отримати допомогу в більш детальному ознайомленні з оснащенням звертайтесь до місцевого сервісного центру Makita.

- Шланг (для пилососа)
- Шланг (для пиловидалення)
- Подовжувач
- Вільний штуцер
- Т-подібний штуцер
- Насадка для очищення сидіння
- Кутовий штуцер
- Щітка для полицея
- Кругла щітка
- Вузол зігнутої труби
- Мішок фільтра
- Мішок для пилу
- Передня манжета
- Фільтр HEPA
- Труба
- Кришка відсіку для ременів
- Циклонний фільтр
- Оригінальний акумулятор та зарядний пристрій Makita

ПРИМІТКА: Деякі елементи списку можуть входити до комплекту інструмента як стандартне приладдя. Вони можуть відрізнятися залежно від країни.

Циклонний фільтр

ПРИМІТКА: У разі використання циклонного фільтра із цим пристроєм необхідно також використовувати зігнуту трубу.

Рис.40: 1. Циклонний фільтр

Про циклонний фільтр

Використання пилососа із циклонним фільтром зменшує кількість пилу, що потрапляє в мішок для пилу, що запобігає зниженню сили всмоктування. Крім того, це значно спрощує очищення після використання.

ДОБЕРЕЖНО: Обов'язково переконайтесь в тому, що інструмент вимкнено, а касету з акумулятором знято, перед тим як проводити будь-які роботи з інструментом. Якщо касету з акумулятором залишити в пристрії, пилосос може несподівано запуститися й стати причиною травми.

ДОБЕРЕЖНО: Очищуйте сітчастий фільтр циклонного фільтра й мішок для пилу пилососа, коли вони засмічуються. Подальше використання в засміченому стані може привести до перегріву або утворення диму.

УВАГА: Не використовуйте встановлений циклонний фільтр у горизонтальному положенні або в положенні, коли його спрямовано вгору. Це може призвести до засмічення сітчастого фільтра.

УВАГА: Завжди використовуйте пилосос з установленим мішком для пилу навіть за використання циклонного фільтра. Використання пилососа без установленого мішка для пилу може привести до несправності двигуна.

ПРИМІТКА: Перед використанням переконайтесь в тому, що циклонний фільтр, пилосос і пряму трубу зафіксовано належним чином.

ПРИМІТКА: Спорожнійте корпус для збору пилу циклонного фільтра й мішок для пилу пилососа, коли вони заповнилися пилом. Подальше використання може привести до зниження сили всмоктування.

ПРИМІТКА: Циклонний фільтр можна використовувати без фіксації або з фіксацією.

ПРИМІТКА: Порядок установлення або видалення циклонного фільтра див. у розділі «Використання в якості пилососа».

Якщо сітчастий фільтр сильно забруднений, очистьте його, виконавши вказані далі процедури.

1. Поверніть сітчастий фільтр проти годинникової стрілки й вийміть його, поки гачки переїдають у незафікованому положенні.

► Рис.44: 1. Сітчастий фільтр 2. Гачок

2. Видаліть пил із сітчастого фільтра й промийте його водою. Після цього ретельно просушіть його.

3. Вставте сітчастий фільтр в основу таким чином, щоб гачки розташувалися на одній лінії з отвором. Поверніть сітчастий фільтр за годинниковою стрілкою до фіксації гачків із клацанням. Переконайтесь в тому, що сітчастий фільтр надійно зафіковано.

► Рис.45: 1. Сітчастий фільтр 2. Гачок 3. Отвір

Видалення пилу

Після заповнення пилом до рівня лінії заповнення в корпусі для збору пилу виконайте описану далі процедуру й утилізуйте пил.

1. Міцно втримуючи корпус для збору пилу, натисніть і утримуйте дві кнопки, після чого зніміть корпус для збору пилу.

► Рис.41: 1. Лінія заповнення 2. Корпус для збору пилу 3. Кнопка (два положення)
4. Сітчастий фільтр

2. Видаліть пил із корпусу для збору пилу й видаліть пил із дрібний пил із поверхні сітчастого фільтра.

3. Вставте корпус для збору пилу таким чином, щоб дві кнопки зафіксувалися з клацанням.

► Рис.42: 1. Корпус для збору пилу 2. Кнопка (два положення)

ПРИМІТКА: Перед подальшим використанням переконайтесь в тому, що циклонний фільтр, пилосос і пряму трубу зафіксовано належним чином.

ПРИМІТКА: Якщо сила всмоктування не відрівниться навіть після видалення пилу й очищення сітчастого фільтра, переконайтесь в тому, що пил не накопичився в мішку для пилу в пилососі, або у відсутності засмічення.

Чищення

Коли забрудниться корпус для збору пилу чи засмітиться сітчастий фільтр, витягніть і промийте їх водою. (Процедуру видалення див. у розділі «Утилізація пилу».)

Ретельно просушіть деталі перед повторним установленням і використанням.

► Рис.43: 1. Корпус для збору пилу 2. Сітчастий фільтр

ОСТОРОЖНО

- Это устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также не имеющими надлежащего опыта и знаний.
- Следите за маленькими детьми, чтобы они не использовали пылесос в качестве игрушки.
- Тип аккумулятора указан в главе "ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ".
- Инструкции по установке и извлечению аккумулятора приведены в разделе "Установка или снятие блока аккумулятора".
- Для утилизации блока аккумулятора извлеките его из инструмента и утилизируйте безопасным способом. Выполните требования местного законодательства по утилизации аккумулятора.
- Если инструментом не будут пользоваться в течение длительного периода времени, извлеките аккумулятор из инструмента.
- Не замыкайте контакты блока аккумулятора между собой.
- Сведения о мерах предосторожности при техническом обслуживании изделия пользователем приведены в главе "ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ".

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	VC008G	
Производительность	Мешочный фильтр	2,0 л
	Пылесборный мешок	1,5 л
Максимальный объем воздуха	Со шлангом диаметром 28 мм и длиной 1,0 м	1,9 м ³ /мин
	Со шлангом диаметром 32 мм и длиной 1,0 м	2,4 м ³ /мин
Вакуум	18 кПа	
Размеры (Д x Ш x В) (без жгута проводов, с BL4040)	233 x 150 x 375 мм	
Номинальное напряжение	36 В – 40 В пост. тока макс.	
Масса нетто	4,1 – 5,3 кг	

- Благодаря нашей постоянно действующей программе исследований и разработок указанные здесь технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Технические характеристики могут различаться в зависимости от страны.
- В значение массы не входит масса принадлежностей, только масса блок(ов) аккумулятора. Наименьшая и наибольшая совокупная масса инструмента и блока(ов) аккумулятора указана в таблице.
- Длина поставляемого шланга варьируется в зависимости от страны.

Подходящий блок аккумулятора и зарядное устройство

Блок аккумулятора	BL4020 / BL4025 / BL4040 / BL4050F / BL4080F
Зарядное устройство	DC40RA / DC40RB / DC40RC

- В зависимости от региона проживания некоторые блоки аккумуляторов и зарядные устройства, перечисленные выше, могут быть недоступны.

ОСТОРОЖНО: Используйте только перечисленные выше блоки аккумуляторов и зарядные устройства. Использование других блоков аккумуляторов и зарядных устройств может привести к травме и/или пожару.

ОСТОРОЖНО: Не используйте с этим устройством проводной источник электропитания, например переходник зарядного устройства или портативный блок питания. Кабель этого источника электропитания может помешать работе и стать причиной травмы.

Символы

Ниже приведены символы, которые могут использоваться для обозначения оборудования. Перед использованием убедитесь в том, что вы понимаете их значение.



Прочтите руководство по эксплуатации.



Обратите особое внимание.



Для данного продукта подходит типовой аккумулятор.



Только для стран ЕС

В связи с наличием в оборудовании опасных компонентов отходы электрического и электронного оборудования, аккумуляторы и батареи могут оказывать негативное влияние на окружающую среду и здоровье человека. Не выбрасывайте электрические и электронные устройства или батареи вместе с бытовыми отходами!

В соответствии с директивой ЕС по отходам электрического и электронного оборудования, по аккумуляторам, батареям и отходам аккумуляторов и батарей, а также в соответствии с ее адаптацией к национальному законодательству, отходы электрического оборудования, батареи и аккумуляторы следует хранить отдельно и доставлять на пункт раздельного сбора коммунальных отходов, работающих с соблюдением правил охраны окружающей среды. Это обозначено символом в виде перевернутого мусорного контейнера на колесах, нанесенным на оборудование.

Назначение

Данный инструмент предназначен для сбора сухой пыли. Инструмент подходит для коммерческого использования, например, в гостиницах, школах, больницах, магазинах, офисах, арендных помещениях и на заводах.

Шум

Типичный уровень взвешенного звукового давления (A), измеренный в соответствии с 60335-2-69: Уровень звукового давления (L_{PA}): 72 дБ (A) Погрешность (K): 2,5 дБ (A)

Уровень шума при выполнении работ может превышать 80 дБ (A).

ПРИМЕЧАНИЕ: Заявленное значение распространения шума измерено в соответствии со стандартной методикой испытаний и может быть использовано для сравнения инструментов.

ПРИМЕЧАНИЕ: Заявленное значение распространения шума можно также использовать для предварительных оценок воздействия.

ДОСТОРОЖНО: Используйте средства защиты слуха.

ДОСТОРОЖНО: Распространение шума во время фактического использования электроинструмента может отличаться от заявленного значения в зависимости от способа применения инструмента и в особенности от типа обрабатываемой детали.

ДОСТОРОЖНО: Обязательно определите меры безопасности для защиты оператора, основанные на оценке воздействия в реальных условиях использования (с учетом всех этапов рабочего цикла, таких как выключение инструмента, работа без нагрузки и включение).

Вибрация

Суммарное значение вибрации (сумма векторов по трем осям), определенное в соответствии с 60335-2-69:

Рабочий режим: резка панелей

Распространение вибрации (a_h): 2,5 м/с² или менее
Погрешность (K): 1,5 м/с²

ПРИМЕЧАНИЕ: Заявленное общее значение распространения вибрации измерено в соответствии со стандартной методикой испытаний и может быть использовано для сравнения инструментов.

ПРИМЕЧАНИЕ: Заявленное общее значение распространения вибрации можно также использовать для предварительных оценок воздействия.

ДОСТОРОЖНО: Распространение вибрации во время фактического использования электроинструмента может отличаться от заявленного значения в зависимости от способа применения инструмента и в особенности от типа обрабатываемой детали.

ДОСТОРОЖНО: Обязательно определите меры безопасности для защиты оператора, основанные на оценке воздействия в реальных условиях использования (с учетом всех этапов рабочего цикла, таких как выключение инструмента, работа без нагрузки и включение).

Декларация о соответствии ЕС

Только для европейских стран

Декларация о соответствии ЕС включена в руководство по эксплуатации (Приложение А).

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Правила техники безопасности при эксплуатации аккумуляторного пылесоса

ДОСТОРОЖНО: ВАЖНО! ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМЬТЕСЬ со всеми инструкциями и рекомендациями по технике безопасности ДО НАЧАЛА РАБОТЫ. Невыполнение инструкций и рекомендаций может привести к поражению электротоком, пожару и/или тяжелым травмам.

- Перед началом эксплуатации убедитесь в том, что пользователь должным образом проинструктирован по работе с этим пылесосом.
- Не используйте пылесос без фильтра. Немедленно замените поврежденный фильтр.
- Запрещено использовать пылесос для уборки горючих материалов, петард, зажженных сигарет, углей, горячей металлической стружки, острых предметов, например бритв, иголок, битого стекла и т. п.
- ЗАПРЕЩЕНО ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ ПЫЛЕСОС РЯДОМ С БЕНЗИНОМ, ГАЗОМ, КРАСКОЙ, КЛЕЯЩИМИ И ДРУГИМИ ВЗРЫВООПАСНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ.** При установке переключателя в положении ON (Вкл.) и OFF (Выкл.) возможно возникновение искр. Искры могут также возникать во время работы коллектора электродвигателя. Результатом может стать сильный взрыв.
- Данный пылесос не предназначен для сбора пыли опасных веществ.
- Запрещено использовать пылесос для уборки токсичных, канцерогенных, легко воспламеняющихся и других опасных материалов, таких как асбест, мышьяк, барий, бериллий, свинец, пестициды и другие вредные для здоровья вещества.
- Запрещено использовать пылесос вне помещения во время дождя.
- Для Финляндии: устройство не следует использовать вне помещения при низкой температуре.
- Не используйте пылесос вблизи источников тепла (печи и пр.).
- Не закрывайте вентиляционные отверстия. Они предназначены для охлаждения электродвигателя. Следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия не засорялись. В противном случае электродвигатель может скрять из-за недостаточного охлаждения.
- Всегда сохраняйте устойчивое положение и равновесие.
- Не сгибайте, не тяните за шланг и не наступайте на него.
- Немедленно выключите пылесос, если во время работы заметите признаки неисправности или падение мощности.
- ОТСОЕДИНТЕ АККУМУЛЯТОРЫ.** Если пылесос не используется, перед обслуживанием и при смене насадок.
- Очищайте и обслуживайте пылесос сразу по окончании работы, чтобы поддерживать его в оптимальном техническом состоянии.
- СОБЛЮДАЙТЕ ОСТОРОЖНОСТЬ ВО ВРЕМЯ ОЧИСТКИ ПЫЛЕСОСА.** Содержите пылесос в чистоте, чтобы обеспечить максимальную эффективность и безопасность эксплуатации. Следуйте инструкциям по смене насадок. Руки инструмента всегда должны быть сухими и чистыми и не должны быть испачканы маслом или смазкой.
- ПРОВЕРЬТЕ ПОВРЕЖДЕННЫЕ КОМПОНЕНТЫ.** Перед дальнейшим использованием пылесоса ограждение или другую поврежденную деталь следует тщательно осмотреть, чтобы убедиться в том, что пылесос будет работать нормально и выполнять функции, для которых он предназначен. Убедитесь в соосности, отсутствии повреждений движущихся деталей, надежности крепления и отсутствии других дефектов, которые могут повлиять на работу электроинструмента. Поврежденное ограждение или какая-либо другая деталь должны быть соответствующим образом отремонтированы или заменены авторизованным сервисным центром, если в руководстве по эксплуатации не указано иное. Неисправные выключатели должны быть заменены в авторизованном сервисном центре. Не используйте пылесос, если выключатель не включает или не выключает его.
- ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ.** Во время обслуживания используйте для замены только аналогичные детали.
- ХРАНЕНИЕ ПЫЛЕСОСА.** Если пылесос не используется, храните его в помещении.
- Берегите пылесос. Небрежная эксплуатация может привести к поломке даже самого прочного пылесоса.
- Запрещено использовать для очистки внутренних и внешних поверхностей бензин, растворитель или чистящие химикаты. Это может вызвать появление трещин и обесцвечивание.
- Не используйте пылесос в замкнутом пространстве при наличии огнеопасных, взрывоопасных или токсичных паров от масляных красок, растворителей, бензина, некоторых средств защиты от моли и т. п., либо при наличии горючей пыли.
- Не используйте пылесос в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.
- Одним из основных правил техники безопасности является использование защитных очков с боковыми щитками.
- Во время работы в запыленной зоне используйте респиратор.
- Это устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также не имеющими надлежащего опыта и знаний.
- Следите за маленькими детьми, чтобы они не использовали пылесос в качестве игрушки.
- Запрещено прикасаться к аккумулятору (аккумуляторам) и пылесосу мокрыми руками.
- Проявляйте особую осторожность при работе на лестницах.
- Запрещено использовать пылесос в качестве табурета или верстака. Устройство может упасть и нанести травму.

Эксплуатация и обслуживание электроинструмента, работающего на аккумуляторах

- Заряжайте аккумулятор только зарядным устройством, указанным изготовителем.** Зарядное устройство, подходящее для одного типа аккумуляторов, может привести к пожару при его использовании с другим аккумуляторным блоком.
- Используйте электроинструмент только с указанными аккумуляторными блоками.** Использование других аккумуляторных блоков может привести к травме или пожару.
- Когда аккумуляторный блок не используется, храните его отдельно от металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, шурупы или другие небольшие металлические предметы, которые могут привести к закорачиванию контактов аккумуляторного блока между собой.** Короткое замыкание между контактами аккумуляторного блока может привести к ожогам или пожару.
- При неправильном обращении из аккумуляторного блока может потечь жидкость.** Избегайте контакта с ней. В случае контакта с кожей промойте место контакта обильным количеством воды. В случае попадания в глаза обратитесь к врачу. Жидкость из аккумулятора может вызвать раздражение или ожоги.
- Не используйте поврежденные или модифицированные инструменты и аккумуляторные блоки.** Поврежденные или модифицированные аккумуляторы могут работать некорректно, что может привести к пожару, взрыву или травмированию.
- Не подвергайте аккумуляторный блок или инструмент воздействию огня или высокой температуры.** Воздействие огня или температуры выше 130 °C может привести к взрыву.
- Следуйте всем инструкциям по зарядке и не заряжайте аккумуляторный блок или инструмент при температурных условиях, выходящих за пределы диапазона, указанного в инструкции.** Зарядка ненадлежащим образом или при температурных условиях, выходящих за пределы указанного диапазона, может привести к повреждению батареи и повысить риск пожара.
- Не используйте с этим инструментом проводной источник электропитания, например переходник зарядного устройства или портативный блок питания.** Кабель этого источника электропитания может помешать работе и стать причиной травмы.

Сервисное обслуживание

- Сервисное обслуживание электроинструмента должно проводиться только квалифицированным специалистом по ремонту и только с использованием идентичных запасных частей.** Это позволит обеспечить безопасность электроинструмента.
- Следуйте инструкциям по смазке и замене принадлежностей.**
- Ручки инструмента всегда должны быть сухими и чистыми и не должны быть испачканы маслом или смазкой.**

Важные правила техники безопасности для работы с аккумуляторным блоком

- Перед использованием аккумуляторного блока прочтите все инструкции и предупреждающие надписи на (1) зарядном устройстве, (2) аккумуляторном блоке и (3) инструменте, работающем от аккумуляторного блока.**
- Не разбирайте блок аккумулятора и не меняйте его конструкцию.** Это может привести к пожару, перегреву или взрыву.
- Если время работы аккумуляторного блока значительно сократилось, немедленно прекратите работу.** В противном случае, может возникнуть перегрев блока, что приведет к ожогам и даже к взрыву.
- В случае попадания электролита в глаза промойте их обильным количеством чистой воды и немедленно обратитесь к врачу.** Это может привести к потере зрения.
- Не замыкайте контакты аккумуляторного блока между собой:**
 - Не прикасайтесь к контактам какими-либо токопроводящими предметами.**
 - Не храните аккумуляторный блок в контактирующем вместе с другими металлическими предметами, такими как гвозди, монеты и т. п.**
 - Не допускайте попадания на аккумуляторный блок воды или дождя.****Замыкание контактов аккумуляторного блока между собой может привести к возникновению большого тока, перегреву, возможным ожогам и даже поломке блока.**
- Не храните и не используйте инструмент и аккумуляторный блок в местах, где температура может достигать или превышать 50 °C (122 °F).**
- Не бросайте аккумуляторный блок в огонь, даже если он сильно поврежден или полностью вышел из строя.** Аккумуляторный блок может взорваться под действием огня.
- Запрещено вбивать гвозди в блок аккумулятора, резать, ломать, бросать, ронять блок аккумулятора или ударять его твердым предметом.** Это может привести к пожару, перегреву или взрыву.
- Не используйте поврежденный аккумуляторный блок.**
- Входящие в комплект литий-ионные аккумуляторы должны эксплуатироваться в соответствии с требованиями законодательства об опасных товарах.**
При коммерческой транспортировке, например, третьей стороной или экспедитором, необходимо нанести на упаковку специальные предупреждения и маркировку.
В процессе подготовки устройства к отправке обязательно проконсультируйтесь со специалистом по опасным материалам. Также соблюдайте местные требования и нормы. Они могут быть строже.

- Закройте или закрепите разомкнутые контакты и упакуйте аккумулятор так, чтобы он не перемещался по упаковке.
11. Для утилизации блока аккумулятора извлеките его из инструмента и утилизируйте безопасным способом. Выполните требования местного законодательства по утилизации аккумуляторного блока.
 12. Используйте аккумуляторы только с продукцией, указанной Makita. Установка аккумуляторов на продукцию, не соответствующую требованиям, может привести к пожару, перегреву, взрыву или утечке электролита.
 13. Если инструментом не будут пользоваться в течение длительного периода времени, извлеките аккумулятор из инструмента.
 14. Во время и после использования блок аккумулятора может нагреваться, что может стать причиной ожогов или низкотемпературных ожогов. Будьте осторожны при обращении с горячим блоком аккумулятора.
 15. Не прикасайтесь к контактам инструмента сразу после использования, поскольку они могут быть достаточно горячими, чтобы вызвать ожоги.
 16. Не допускайте налипания на контакты, отверстия и пазы блока аккумулятора опилок, пыли или земли. Это может стать причиной перегрева, возгорания, взрыва или неисправности инструмента или блока аккумулятора, что может привести к ожогам или травмам.
 17. Если инструмент не рассчитан на использование вблизи высоковольтных линий электропередач, не используйте блок аккумулятора вблизи высоковольтных линий электропередач. Это может привести к неисправности, поломке инструмента или блока аккумулятора.
 18. Храните аккумулятор в недоступном для детей месте.

СОХРАНИТЕ ДАННЫЕ ИНСТРУКЦИИ.

ВНИМАНИЕ: Используйте только фирменные аккумуляторные батареи Makita.

Использование аккумуляторных батарей, не произведенных Makita, или батарей, которые были подвергнуты модификациям, может привести к взрыву аккумулятора, пожару, травмам и повреждению имущества. Это также автоматически аннулирует гарантию Makita на инструмент и зарядное устройство Makita.

Советы по обеспечению максимального срока службы аккумулятора

1. Заряжайте блок аккумуляторов перед его полной разрядкой. Обязательно прекратите работу с инструментом и зарядите блок аккумуляторов, если вы заметили снижение мощности инструмента.

2. Никогда не подзаряжайте полностью заряженный блок аккумуляторов. Перезарядка сокращает срок службы аккумулятора.
3. Заряжайте блок аккумуляторов при комнатной температуре в 10 - 40 °C (50 - 104 °F). Перед зарядкой горячего блока аккумуляторов дайте ему остыть.
4. Если блок аккумулятора не используется, извлеките его из инструмента или зарядного устройства.
5. Зарядите ионно-литиевый аккумуляторный блок, если вы не будете пользоваться инструментом длительное время (более шести месяцев).

ОПИСАНИЕ РАБОТЫ

ВНИМАНИЕ: Перед регулировкой или проверкой функций устройства обязательно убедитесь, что оно выключено и блок аккумулятора снят.

Установка или снятие блока аккумуляторов

ВНИМАНИЕ: Обязательно выключайте инструмент перед установкой и извлечением аккумуляторного блока.

ВНИМАНИЕ: При установке и извлечении аккумуляторного блока крепко держите инструмент и аккумуляторный блок. Если не соблюдать это требование, они могут выскользнуть из рук, что приведет к повреждению инструмента, аккумуляторного блока и травмированию оператора.

► Рис.1: 1. Красный индикатор 2. Кнопка 3. Блок аккумулятора

Для снятия аккумуляторного блока нажмите кнопку на лицевой стороне и извлеките блок.

Для установки блока аккумулятора совместите выступ блока аккумулятора с пазом в корпусе и задвиньте его на место. Устанавливайте блок до упора, чтобы он зафиксировался с небольшим щелчком. Если вы видите красный индикатор, как показано на рисунке, он не зафиксирован полностью.

ВНИМАНИЕ: Обязательно устанавливайте блок аккумулятора до конца, чтобы красный индикатор не был виден. В противном случае блок аккумулятора может выпасть из инструмента и нанести травму вам или другим людям.

ВНИМАНИЕ: Не прилагайте чрезмерных усилий при установке аккумуляторного блока. Если блок не двигается свободно, значит он вставлен неправильно.

Индикация оставшегося заряда аккумулятора

Нажмите кнопку проверки на аккумуляторном блоке для проверки заряда. Индикаторы загорятся на несколько секунд.

► Рис.2: 1. Индикаторы 2. Кнопка проверки

Индикаторы			Уровень заряда
Горит	Выкл.	Мигает	
			от 75 до 100%
			от 50 до 75%
			от 25 до 50%
			от 0 до 25%
			Зарядите аккумуляторную батарею.
			Возможно, аккумуляторная батарея неисправна.

ПРИМЕЧАНИЕ: В зависимости от условий эксплуатации и температуры окружающего воздуха индикация может незначительно отличаться от фактического значения.

ПРИМЕЧАНИЕ: Первая (дальняя левая) индикаторная лампа будет мигать во время работы защитной системы аккумулятора.

Индикация оставшегося заряда аккумулятора

► Рис.3: 1. Индикатор аккумулятора 2. Кнопка

Нажмите кнопку для проверки оставшегося заряда аккумулятора.

Состояние индикатора аккумуляторной батареи			Уровень заряда аккумулятора
Вкл.	Выкл.	Мигает	
			от 50% до 100%
			от 20% до 50%
			от 0% до 20%
			Зарядите аккумулятор

Система защиты устройства / аккумулятора

Устройство оснащено системой защиты устройства / аккумулятора. Эта система автоматически отключает питание двигателя для продления срока службы устройства и аккумулятора. В данной ситуации индикатор аккумулятора загорается согласно приведенной ниже таблице.

Состоиние индикатора аккумуляторной батареи	Состояние		
	Горит	Не горит	Мигает
			Защита от перегрузки (аккумулятора) / Защита от перегрева (аккумулятора) / Защита от переразрядки
			Защита от перегрева (устройства)

Устройство и светодиодный индикатор автоматически прекратят работу в указанных далее случаях, влияющих на работу самого устройства или аккумулятора:

Защита от перегрузки

Если используемый режим работы устройства / аккумулятора приводит к возникновению слишком большого тока, то устройство автоматически останавливается. В этом случае выключите устройство и прекратите работу, из-за которой произошла перегрузка. Затем включите устройство для перезапуска.

Защита от перегрева

При перегреве устройства / аккумулятора устройство останавливается автоматически. В этом случае дайте устройству / аккумулятору остыть, прежде чем включать устройство снова.

Защита от переразрядки

При истощении заряда аккумулятора устройство автоматически останавливается. Если устройство не работает даже после нажатия переключателей, снимите аккумуляторы с устройства и зарядите их.

Защита от других неполадок

Система защиты также обеспечивает защиту от других неполадок, способных повредить устройство, и обеспечивает автоматическую остановку устройства. В случае временной остановки или прекращения работы устройства выполните все перечисленные ниже действия для устранения причины остановки.

1. Выключите и снова включите устройство для его перезапуска.
2. Зарядите аккумулятор(ы) или замените его(их) заряженным(и).

3. Дайте устройству и аккумулятору (аккумуляторам) остыть.

Если после возврата системы защиты в исходное состояние ситуация не изменится, обратитесь в сервисный центр Makita.

Регулировочные ремни

Натяжение плечевого, верхнего и нижнего ремней можно регулировать. Сначала наденьте плечевой ремень, затем затяните нижний и верхний ремни. Чтобы затянуть ремень, потяните лямку, как показано на рисунке. Чтобы ослабить, потяните вверх конец регулятора.

Нижний ремень

► Рис.4: 1. Лямка 2. Зажим

Плечевые ремни

► Рис.5: 1. Лямка 2. Зажим

Верхний ремень

► Рис.6: 1. Лямка 2. Зажим

Захват для переноски

ВНИМАНИЕ: Используйте детали для подвешивания и монтажа только по назначению. Использование этих деталей не по назначению может привести к несчастному случаю или травме.

При перемещении корпуса пылесоса всегда держитесь за захват для переноски.

► Рис.7: 1. Захват для переноски

Действие выключателя

► Рис.8: 1. Кнопка изменения мощности всасывания 2. Кнопка включения / выключения

Для запуска пылесоса просто нажмите кнопку включения / выключения. Для выключения снова нажмите кнопку включения / выключения. Доступна четырехступенчатая регулировка мощности всасывания пылесоса путем нажатия кнопки изменения мощности всасывания. При каждом последующем нажатии этой кнопки циклически повторяются режимы 1-4.

Уровень	Индикация	Режим
1		Бесшумный режим
2		Режим нормальной скорости
3		Режим высокой скорости
4		Режим максимальной скорости

ПРИМЕЧАНИЕ: Мощность всасывания можно изменить перед включением пылесоса.

ПРИМЕЧАНИЕ: Пылесос начинает работу с той же мощностью всасывания, что и во время последней операции.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если извлечь аккумулятор сразу после выключения устройства, пока вращается двигатель, то пылесос может не начать работу с той же мощностью всасывания, что и во время последней операции.

Светодиодная подсветка

Светодиодный индикатор установлен в верхней части распределительного блока для упрощения работы в условиях отсутствия освещения. Нажмите и держите кнопку , чтобы включить освещение. Для выключения снова нажмите и удерживайте кнопку .

► Рис.9

ВНИМАНИЕ: Не смотрите непосредственно на свет или источник света. Запрещено смотреть другим людям в глаза.

ПРИМЕЧАНИЕ: Светодиодная подсветка автоматически отключается, если пылесос не используется более 10 минут.

Хомут шланга

Чтобы удерживать шланг или насадку, можно использовать хомут шланга.

Чтобы подсоединить шланг к корпусу пылесоса, пропустите хомут шланга через паз в корпусе. Вы можете подсоединить шланг с любой из сторон.

► Рис.10: 1. Хомут шланга 2. Паз 3. Шланг

Петлю на нижнем ремне можно использовать для переноски насадок, как показано на рисунке.

► Рис.11: 1. Петля 2. Насадки

Крюк на шланге

Во время перерыва в работе крюк на изогнутой трубе в сборе можно использовать для крепления трубы на нижнем ремне.

► Рис.12: 1. Крючок 2. Нижний ремень

СБОРКА

ВНИМАНИЕ: Перед выполнением каких-либо работ с устройством отключите его и извлеките блок аккумулятора.

Сборка шланга

Вставьте патрубок в корпус пылесоса и поверните по часовой стрелке.

► Рис.13: 1. Патрубок шланга 2. Корпус пылесоса

Использование в качестве пылесоса

Подсоединение изогнутой трубы в сборе

Дополнительные принадлежности

ПРИМЕЧАНИЕ: Эту процедуру нет необходимости выполнять, если модель поставляется с изогнутой трубой в сборе, присоединенной к шлангу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Существует два типа изогнутых труб в сборе: одна для раздвижной удлиняющей трубы и одна для кольцевой удлиняющей трубы. Если вы подготавливаете изогнутую трубу в сборе, выберите трубу в соответствии с типом необходимой удлиняющей трубы.

Изогнутая труба в сборе используется для подсоединения удлиняющей трубы или насадки для вакуумной очистки этого изделия.

Если вы хотите использовать это изделие в качестве пылесоса, подсоедините изогнутую трубу в сборе к шлангу.

Для подсоединения отвинтите передний патрубок со шланга и зафиксируйте муфту изогнутой трубы в сборе на шланге.

Для удаления ослабьте муфту изогнутой трубы в сборе на шланге.

► Рис.14: 1. Шланг 2. Изогнутая труба в сборе
3. Муфта

Сборка насадки и трубы

Дополнительные принадлежности

ПРИМЕЧАНИЕ: Тип насадки и трубы, которыми комплектуется изделие, зависит от страны. В некоторых странах насадка и труба в комплект не входят.

1. Поверните и вставьте насадку в удлиняющую трубу.

► Рис.15: 1. Удлиняющая труба 2. Насадка
3. Т-образная насадка 4. Т-образная насадка (тонкая)

ПРИМЕЧАНИЕ: Поворачивание насадки при подсоединении позволит надежно подсоединить насадку к удлиняющей трубе.

ПРИМЕЧАНИЕ: Модель со шлангом диаметром 38 мм и передним патрубком 38: подсоедините сопло из комплекта к алюминиевой изогнутой трубе / алюминиевой прямой трубе.

2. В зависимости от типа удлиняющей трубы следуйте приведенным ниже процедурам:

ПРИМЕЧАНИЕ: Раздвижная удлиняющая труба и кольцевая удлиняющая труба не совместимы друг с другом. Если вы хотите заменить раздвижную удлиняющую трубу на кольцевую удлиняющую трубу или наоборот, также замените изогнутую трубу в сборе.

Раздвижная удлиняющая труба

Расположите пылесос за спиной с помощью плечевого ремня, после чего вставьте удлиняющую трубу в изогнутую трубу в сборе до щелчка. Для отсоединения извлеките удлиняющую трубу, нажав кнопку.

► Рис.16: 1. Изогнутая труба в сборе 2. Кнопка
3. Раздвижная удлиняющая труба

Длину трубы можно регулировать.

Отрегулируйте длину трубы, нажав кнопку регулировки длины. Выбранная длина трубы будет зафиксирована при отпускании кнопки регулировки.

► Рис.17: 1. Кнопка регулировки длины

Для кольцевой удлиняющей трубы

Расположите пылесос за спиной с помощью плечевого ремня, потом поверните и вставьте удлиняющую трубу в изогнутую трубу в сборе. Для отсоединения поверните трубу и извлеките ее.

► Рис.18: 1. Изогнутая труба в сборе 2. Кольцевая удлиняющая труба 3. Насадка

ПРИМЕЧАНИЕ: Насадку можно подсоединить к непосредственно к изогнутой трубе в сборе без замка.

Длину трубы можно регулировать.

Ослабьте кольцо на трубе и измените длину. Затяните кольцо, выбрав необходимую длину.

► Рис.19: 1. Кольцо

Алюминиевая изогнутая труба / алюминиевая прямая труба

(только для модели со шлангом диаметром 38 мм и передним патрубком 38)

Расположите пылесос за спиной с помощью плечевого ремня, потом поверните и вставьте трубу в передний патрубок. Для отсоединения поверните трубу и извлеките ее.

► Рис.20: 1. Передний патрубок 38
2. Алюминиевая изогнутая труба
3. Алюминиевая прямая труба
4. Насадка

Две алюминиевые прямые трубы

Расположите пылесос за спиной с помощью плечевого ремня, потом поверните и вставьте трубы. Для отсоединения поверните трубу и извлеките ее.

► Рис.21: 1. Изогнутая труба в сборе
2. Алюминиевая прямая труба 1
3. Алюминиевая прямая труба 2

Подсоединение инструмента

ПРИМЕЧАНИЕ: Если изогнутая труба в сборе прикреплена к шлангу, снимите ее заранее.

Для подсоединения инструмента к пылесосу требуется специальный шланг и/или дополнительные детали. В зависимости от модели пылесоса вам потребуется заменить шланг и/или подготовить дополнительные детали.

Подробную информацию см. в следующей таблице.

Диаметр поставляемого шланга	Тип конца шланга	Действие
Диам. 28 мм	без детали	Присоедините передний патрубок.
	С деталью з защелкой	Замените конец шланга (деталь с защелкой) передним патрубком. Конец шланга можно снять, повернув его против часовой стрелки.
Диам. 32 мм	С деталью з защелкой	Замените шланг шлангом для пылеудаления (диам. 28 мм, с передним патрубком).
Диам. 38 мм	С деталью з защелкой	Замените шланг шлангом для пылеудаления (диам. 28 мм, с передним патрубком).
	С передним патрубком 38	Прикрепите соединение 22-38 или передний патрубок 24.

ПРИМЕЧАНИЕ: Всегда используйте подходящий передний патрубок. При использовании переднего патрубка 24 прикрепите его к переднему патрубку 22, подсоединеному к шлангу.

► Рис.22: 1. Передний патрубок 22 2. Передний патрубок 24

При использовании шланга для пылеудаления диам. 28 мм

1. Присоедините передний патрубок к шлангу для пылеудаления.

При подсоединении переднего патрубка убедитесь в том, что он надежно навинчен на шланг.

2. Подсоедините передний патрубок к выходу для пылеудаления на инструменте.

► Рис.23: 1. Передний патрубок 2. Выход для пылеудаления 3. Шланг

Передний патрубок можно снять; для этого поверните его против часовой стрелки, удерживая шланг.

При использовании шланга диам. 38 мм с передним патрубком 38

1. Поверните и вставьте соединение или передний патрубок со входной части на шланге в зависимости от инструмента, который вы собираетесь подсоединить.

2. Подсоедините передний патрубок к выходу для пылеудаления на инструменте.

► Рис.24: 1. Соединение 2. Передний патрубок 3. Выход для пылеудаления 4. Шланг

Чтобы удалить соединение и передний патрубок, выполните процедуры установки в обратном порядке.

Установка мешочного фильтра / пылесборного мешка

Дополнительные принадлежности

ВНИМАНИЕ: Не используйте поврежденный мешочный фильтр. Используйте пылесос только с установленным надлежащим образом мешочным фильтром. В противном случае, поглощенная пыль и прочие частицы могут быть выброшены обратно в атмосферу, что может стать причиной респираторных заболеваний оператора.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если мешочный фильтр заполнен, замените его новым. Опорожните пылесборный мешок после его заполнения. Продолжительное использование пылесоса с заполненным мешочным фильтром / пылесборным мешком приведет к снижению мощности всасывания.

ПРИМЕЧАНИЕ: Во избежание попадания пыли в двигатель:

- Перед использованием устройства убедитесь в наличии установленного мешочного фильтра / пылесборного мешка.
- Не используйте поврежденный или разорванный мешок.

Несоблюдение данной инструкции может привести к повреждению двигателя.

ПРИМЕЧАНИЕ: При установке мешочного фильтра / пылесборного мешка не сгибайте картонные части у него отверстия.

ПРИМЕЧАНИЕ: Мешочный фильтр / пылесборный мешок пылесоса – это важный компонент для сохранения работоспособности устройства. Использование неоригинального мешочного фильтра / пылесборного мешка может привести к появлению дыма или возгоранию.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если мешочный фильтр / пылесборный мешок не установлен в пылесосе, передняя крышка не закроется полностью.

► Рис.25

1. Разблокируйте рычаг и откройте крышку пылесборного блока.

► Рис.26: 1. Рычаг 2. Крышка пылесборного блока

2. Вставьте мешочный фильтр в прорезь в верхней части, как показано на рисунке.

► Рис.27: 1. Прорезь 2. Мешочный фильтр

При использовании пылесборного мешка вставьте кромку мешка в прорезь.

► Рис.28: 1. Прорезь 2. Кромка 3. Пылесборный мешок

3. Совместите отверстие мешочного фильтра с патрубком шланга и вставьте картонную накладку до упора. Убедитесь, что резиновое кольцо мешочного фильтра надевается на кромку патрубка шланга.

► Рис.29: 1. Резиновое кольцо на мешочном фильтре 2. Кромка патрубка шланга 3. Картонная накладка на мешочном фильтре 4. Патрубок шланга

4. Надежно зафиксируйте крышку пылесборного блока.

ДВИЖЕНИЕ: Соблюдайте осторожность, чтобы не прищемить пальцы, когда закрываете защелку и крышку пылесборного блока.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ДОСТОРОЖНО: Перед началом эксплуатации операторы должны пройти соответствующий инструктаж по работе с пылесосом.

ДОСТОРОЖНО: данный пылесос не предназначен для сбора пыли опасных веществ.

ДВИЖЕНИЕ: Данный пылесос предназначен только для сухой чистки.

ДВИЖЕНИЕ: Всегда устанавливайте блок аккумулятора до упора так, чтобы он зафиксировался на месте. Если вы можете видеть красный индикатор на верхней части клавиши, блок аккумулятора не полностью установлен на месте. Установите его до конца так, чтобы красный индикатор был не виден. В противном случае блок может выпасть из инструмента и нанести травму вам или другим людям.

ДВИЖЕНИЕ: Во время работы помните о пылесосе, находящемся на спине. Вы можете потерять равновесие, если корпус пылесоса ударится о стену или шланг зацепится за препятствие.

1. Расположите пылесос за спиной с помощью плечевого ремня и затяните нижний и верхний ремни. При необходимости отрегулируйте степень натяжения.

► Рис.30

2. Чтобы начать работу, нажмите кнопку ①. Если вы хотите изменить мощность всасывания, нажмите кнопку ② мощн. для выбора необходимой мощности. Чтобы остановить пылесос, нажмите кнопку ③.

► Рис.31

Во время работы закрепите переключатель на D-образном кольце или петле на нижнем ремне. Крючок можно наклонить для освещения зоны перед собой, когда он подсоединен к петле.

► Рис.32: 1. D-образное кольцо 2. Петля

ПРИМЕЧАНИЕ: Пылесос и светодиодный индикатор автоматически отключаются при срабатывании системы защиты устройства / аккумулятора из-за перегрева устройства / аккумулятора или сокращения потока воздуха в устройство, вызванного засорением шланга, трубы, фильтра или другой причиной. В этом случае устраните причину проблемы перед возобновлением работы. Более подробная информация представлена в разделе "Система защиты устройства / аккумулятора".

3. Замените мешочный фильтр, как только он заполнится. Откройте крышку и извлеките мешочный фильтр. Потяните ленту со стороны отверстия, чтобы закрыть мешочный фильтр, и утилизируйте его целиком.

► Рис.33: 1. Лента

При использовании пылесборного мешка извлеките мешок и удалите из него пыль, открыв защелку.

► Рис.34: 1. Защелка

ПРИМЕЧАНИЕ: Регулярно проверяйте, заполнен ли мешочный фильтр. Продолжительное использование пылесоса с заполненным мешочным фильтром приведет к снижению мощности всасывания.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не используйте мешочный фильтр повторно. Мешочные фильтры являются одноразовыми. Многократное использование мешочного фильтра может привести к засорению фильтра и повреждению пылесоса. Для многоразового использования приобретайте пылесборный мешок.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

ДВИНИМАНИЕ: Перед проведением осмотра или технического обслуживания устройства необходимо отключить его и извлечь блок аккумулятора.

ПРИМЕЧАНИЕ: Запрещается использовать бензин, растворители, спирт и другие подобные жидкости. Это может привести к обесцвечиванию, деформации и трещинам.

Для обеспечения БЕЗОПАСНОСТИ и НАДЕЖНОСТИ оборудования ремонт, любое другое техобслуживание или регулировку необходимо производить в уполномоченных сервис-центрах Makita или сервис-центрах предприятия с использованием только сменных частей производства Makita.

Очистка фильтра HEPA

ДВИНИМАНИЕ: Не используйте пылесос без фильтра HEPA или с грязным или поврежденным фильтром HEPA. Поглощенная пыль и прочие частицы могут быть выброшены обратно в атмосферу, что может стать причиной респираторных заболеваний оператора.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для сохранения оптимальной мощности всасывания и предотвращения загрязнения выпускаемого воздуха регулярно очищайте фильтр HEPA. Если требуемая мощность всасывания не достигается даже после очистки, замените фильтр HEPA на новый.

ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы предотвратить повреждение фильтра HEPA, не используйте указанные далее инструменты или аналогичные предметы для очистки :

- Устройство для обдувки воздухом
- Водоструйный аппарат высокого давления
- Инструменты из твердых материалов, например металлическая щетка

1. Откройте крышку и извлеките мешочный фильтр. Освободите крючок на фильтре HEPA и извлеките его из корпуса пылесоса.

► Рис.35

2. Выбейте пыль из фильтра HEPA. Фильтр HEPA можно промыть водой. Смывайте пыль и прочие частицы с фильтра HEPA каждые 1 или 2 месяца. После этого полностью высушите фильтр HEPA в затемненном и хорошо проветриваемом помещении для предотвращения неприятных запахов и повреждений.

3. Для установки фильтра HEPA вставьте его стороной без отворота в держатель, надавите на фильтр HEPA, пока отворот не будет закреплен в планке.

► Рис.36: 1. Держатель 2. Фильтр HEPA 3. Планка 4. Отворот

Очистка пылесборного мешка

Регулярно очищайте пылесборный мешок с помощью мыла и воды. Выверните мешок наизнанку и удалите прилипшую пыль. Аккуратно выполните очистку ладонью и тщательно промойте водой. Перед установкой в пылесос тщательно высушите.

► Рис.37

ПРИМЕЧАНИЕ: Мокрый пылесборный мешок снизит всасывающую способность и сократит срок службы двигателя.

Устранение засорения

Во время устранения засорения удалите шланг, удлиняющую трубу или изогнутую трубу в сборе для проверки внутренней части.

Удаление/присоединение изогнутой трубы в сборе с защелкой

Для удаления потяните изогнутую трубу в сборе, нажимая на оба выступа на конце шланга.

Для подсоединения вставьте конец шланга в изогнутую трубу в сборе. Убедитесь в том, что выступы на конце шланга зафиксировались в отверстиях на изогнутой трубе в сборе.

► Рис.38: 1. Конец шланга 2. Выступ 3. Отверстие 4. Изогнутая труба в сборе

Удаление/присоединение ввинчиваемой изогнутой трубы в сборе

Для удаления ослабьте муфту изогнутой трубы в сборе на шланге.

Для подсоединения закрепите муфту изогнутой трубы в сборе на шланге.

► Рис.39: 1. Шланг 2. Изогнутая труба в сборе 3. Муфта

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

ВНИМАНИЕ: Данные принадлежности или приспособления рекомендуются для использования с инструментом Makita, указанным в настоящем руководстве. Использование других принадлежностей или приспособлений может привести к получению травмы. Используйте принадлежность или приспособление только по указанному назначению.

Если вам необходимо содействие в получении дополнительной информации по этим принадлежностям, свяжитесь с вашим сервис-центром Makita.

- Шланг (для пылесоса)
- Шланг (для пылеудалителя)
- Удлиняющая труба
- Насадка
- Т-образная насадка
- Насадка для очистки сиденья
- Угловая насадка
- Щетка для чистки полов
- Круглая щетка
- Изогнутая труба в сборе
- Мешочный фильтр
- Пылесборный мешок
- Передний патрубок
- Фильтр HEPA
- Трубка
- Крышка лямочного пояса
- Циклонный фильтр
- Оригинальный аккумулятор и зарядное устройство Makita

ПРИМЕЧАНИЕ: Некоторые элементы списка могут входить в комплект инструмента в качестве стандартных приспособлений. Они могут отличаться в зависимости от страны.

Циклонный фильтр

ПРИМЕЧАНИЕ: При использовании циклонного фильтра с данным устройством необходимо также использовать изогнутую трубу.

► Рис.40: 1. Циклонный фильтр

Информация о циклонном фильтре

Использование пылесоса с циклонным фильтром уменьшает количество пыли, попадающее в пылесборный мешок, что предотвращает снижение силы всасывания. Кроме того, это значительно упрощает очистку после использования.

ВНИМАНИЕ: Перед проведением каких-либо работ с инструментом обязательно отключите инструмент и извлеките блок аккумулятора. Если блок аккумулятора оставить в устройстве, пылесос может неожиданно запуститься и стать причиной травмы.

ВНИМАНИЕ: Очищайте сетчатый фильтр циклонного фильтра и пылесборный мешок пылесоса, когда они засоряются. Дальнейшее использование в засоренном состоянии может привести к нагреванию или появлению дыма.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не используйте установленный циклонный фильтр в горизонтальном положении или в положении, когда он направлен вверх. Это может привести к засорению сетчатого фильтра.

ПРИМЕЧАНИЕ: Всегда используйте пылесос с установленным пылесборным мешком даже при использовании циклонного фильтра. Использование пылесоса без установленного пылесборного мешка может привести к неисправности двигателя.

ПРИМЕЧАНИЕ: Перед использованием убедитесь в том, что циклонный фильтр, пылесос и прямая труба зафиксированы надлежащим образом.

ПРИМЕЧАНИЕ: Опорожните корпус для сбора пыли циклонного фильтра и пылесборный мешок пылесоса, когда они заполнились пылью. Дальнейшее использование может привести к снижению силы всасывания.

ПРИМЕЧАНИЕ: Циклонный фильтр можно использовать как с фиксацией, так и без фиксации.

ПРИМЕЧАНИЕ: Порядок установки или удаления циклонного фильтра см. в разделе "Использование в качестве пылесоса".

Удаление пыли

При заполнении пылью до уровня линии заполнения в корпусе для сбора пыли выполните описанную далее процедуру и утилизируйте пыль.

1. Крепко удерживая корпус для сбора пыли, нажмите и удерживайте две кнопки, после чего снимите корпус для сбора пыли.

► Рис.41: 1. Линия заполнения 2. Корпус для сбора пыли 3. Кнопка (два положения)
4. Сетчатый фильтр

2. Удалите пыль из корпуса для сбора пыли и удалите пыль и мелкую пыль с поверхности сетчатого фильтра.

3. Полностью вставьте корпус для сбора пыли таким образом, чтобы две кнопки зафиксировались со щелчком.

► Рис.42: 1. Корпус для сбора пыли 2. Кнопка (два положения)

ПРИМЕЧАНИЕ: Перед возобновлением работы убедитесь в том, что циклонный фильтр, пылесос и прямая труба зафиксированы надлежащим образом.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если сила всасывания не восстановится даже после удаления пыли и очистки сетчатого фильтра, убедитесь в том, что пыль не скопилась в пылесборном мешке пылесоса, или в отсутствии засорения.

Очистка

Когда загрязнится корпус для сбора пыли или засорится сетчатый фильтр, извлеките и промойте их водой. (Процедуру удаления см. в разделе "Утилизация пыли").

Тщательно просушите детали перед повторной установкой и использованием.

► Рис.43: 1. Корпус для сбора пыли 2. Сетчатый фильтр

Если сетчатый фильтр сильно загрязнен, очистите его, выполнив указанные далее процедуры.

1. Поверните сетчатый фильтр против часовой стрелки и извлеките его, пока крючки находятся в незафиксированном положении.

► Рис.44: 1. Сетчатый фильтр 2. Крючок

2. Удалите пыль из сетчатого фильтра и промойте его водой. После этого тщательно просушите его.

3. Вставьте сетчатый фильтр в основание таким образом, чтобы крючки расположились на одной линии с отверстием. Поверните сетчатый фильтр по часовой стрелке до фиксации крючков со щелчком. Убедитесь в том, что сетчатый фильтр надежно зафиксирован.

► Рис.45: 1. Сетчатый фильтр 2. Крючок
3. Отверстие

Makita Europe N.V.

Jan-Baptist Vinkstraat 2,
3070 Kortenberg, Belgium

Makita Corporation

3-11-8, Sumiyoshi-cho,
Anjo, Aichi 446-8502 Japan

www.makita.com

885948A966
EN, SL, SQ, BG,
HR, MK, SR, RO,
UK, RU
20220122