









Intended use

Your BLACK+DECKER SNC3650L252 Snow thrower has been designed for Clearing snow from areas. This appliance is intended for consumer use only.

Safety instructions

Warning! When using cordless appliances, basic safety precautions, including the following, should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, personal injury and material damage.

Warning! When using the machine the safety rules must be followed. For your own safety and bystanders please read these instructions before operating the machine. Please keep the instructions safe for later use.

- ◆ Read all of this manual carefully before operating the appliance.
- ◆ The intended use is described in this manual. The use of any accessory or attachment or the performance of any operation with this appliance other than those recommended in this instruction manual may present a risk of personal injury.
- ◆ Be thoroughly familiar with the controls and the proper use of the equipment.
- ◆ Know how to stop the unit and disengage the controls quickly.
- ◆ Never allow children to operate the equipment. Never allow adults to operate the equipment without proper instruction.
- ◆ Keep the area of operation clear of all persons, particularly small children, and pets.
- ◆ Exercise caution to avoid slipping or falling, especially when operating in reverse.
- ◆ Retain this manual for future reference.

Using your appliance

Always take care when using the appliance.

- ◆ Thoroughly inspect the area where the equipment is to be used and remove all doormats, sleds, boards, wires, and other foreign objects.
- ◆ Disengage all clutches and shift into neutral before starting the engine.
- ◆ Do not operate the equipment without wearing adequate winter garments. Wear footwear, which will improve footing on slippery surfaces.
- ◆ Use a grounded three-wire plug-in for all units with electric drive motors or electric starting motors.
- ◆ Adjust the collector housing height to clear gravel or crushed rock surface.
- ◆ Never attempt to make any adjustments while the engine is running (except where specifically recommended by manufacturer).

- ◆ The operation of any powered machine can result in foreign objects being thrown into the eyes.
- ◆ Always wear safety glasses or eye shields during operation or while performing an adjustment or repair.
- ◆ This appliance is not intended for use by young or infirm persons without supervision.
- ◆ The appliance is not to be used as a toy.
- ◆ Do not allow children or animals to come near the work area or touch the appliance.
- ◆ Close supervision is necessary when the appliance is used near children.
- ◆ Do not immerse the appliance in water.
- ◆ Do not open body casing. There are no user serviceable parts inside.
- ◆ Do not operate the appliance in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.
- ◆ Do not put hands or feet near or under rotating parts. Keep clear of the discharge opening at all times.
- ◆ Exercise extreme caution when operating on or crossing gravel drives, walks, or roads. Stay alert for hidden hazards or traffic.
- ◆ After striking a foreign object, stop the engine, remove the batteries from the main body, thoroughly inspect the snow thrower for any damage, and repair the damage before restarting and operating the snow thrower.
- ◆ If the unit should start to vibrate abnormally, stop the engine and check immediately for the cause. Vibration is generally a warning of trouble.
- ◆ Remove the safety key whenever you leave the operating position, before unclogging the collector/impeller housing or discharge guide, and when making any repairs, adjustments, or inspections.
- ◆ When cleaning, repairing, or inspecting, make certain the collector/impeller and all moving parts have stopped.
- ◆ Do not clear snow across the face of slopes. Exercise extreme caution when changing direction on slopes. Do not attempt to clear steep slopes.
- ◆ Never operate the snow thrower without proper guards, plates or other safety protective devices in place.
- ◆ Never operate the snow thrower near glass enclosures, automobiles, windows, etc. without proper adjustment of the snow discharge angle. Keep children and pets away.
- ◆ Do not overload the machine capacity by attempting to clear snow at too fast a rate.
- ◆ Never operate the machine at high transport speeds on slippery surfaces. Use care when reversing.
- ◆ Never direct discharge at bystanders or allow anyone in front of the unit.
- ◆ Disengage power to the collector/impeller when snow thrower is transported or not in use.

- ◆ Use only attachments and accessories approved by the manufacturer of snow thrower (such as wheels).
- ◆ Never operate the snow thrower without good visibility or light. Always be sure of your footing, and keep a firm hold on the handles. Walk; never run.
- ◆ Do not carry passengers.
- ◆ Never operate the snow thrower without good visibility or light.
- ◆ Take all possible precautions when leaving the machine unattended remove the safety key.

After use

- ◆ When not in use, the appliance should be stored in a dry, well ventilated place out of the reach of children.
- ◆ Children should not have access to stored appliances.
- ◆ When the appliance is stored or transported in a vehicle it should be placed in the boot or restrained to prevent movement following sudden changes in speed or direction.

Inspection and repairs

- ◆ Before use, check the appliance for damaged or defective parts. Check for breakage of parts, damage to switches and any other conditions that may affect its operation.
- ◆ Do not use the appliance if any part is damaged or defective.
- ◆ Have any damaged or defective parts repaired or replaced by an authorised repair agent.
- ◆ Never attempt to remove or replace any parts other than those specified in this manual.

Additional safety instructions for Snow throwers

- ◆ Mow across the face of slopes, never up and down. Exercise extreme caution when changing direction on slopes.
- ◆ Watch for holes, ruts, bumps, rocks or other hidden objects. Uneven terrain could cause a slip and fall accident. Tall grass can hide obstacles.
- ◆ Do not operate on wet grass or excessively steep slopes. Poor footing could cause a slip and fall accident.
- ◆ Do not operate near drop-offs, ditches, or embankments. You could lose your footing or balance.
- ◆ Do not use hands to unclog chute.
- ◆ Stop motor before removing debris.
- ◆ Do not direct discharge at bystander

Safety of others

- ◆ This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

- ◆ Children must be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Residual risks.

Additional residual risks may arise when using the tool which may not be included in the enclosed safety warnings. These risks can arise from misuse, prolonged use etc. Even with the application of the relevant safety regulations and the implementation of safety devices, certain residual risks can not be avoided. These include:

- ◆ **Injuries caused by touching any rotating/moving parts.**
- ◆ **Injuries caused when changing any parts, blades or accessories.**
- ◆ **Injuries caused by prolonged use of a tool. When using any tool for prolonged periods ensure you take regular breaks.**
- ◆ **Impairment of hearing.**
- ◆ **Health hazards caused by breathing dust developed when using your tool (example:- working with wood, especially oak, beech and MDF.)**

Warning symbols

The following warning symbols are found on the appliance along with the date code:



Warning! Read, understand and follow all instructions in the user manual(s) before attempting to assemble and operate.



Warning! Do not expose the appliance to rain or wet conditions. Keep dry.



Warning! Beware of sharp blades. Always turn the machine OFF and remove the safety key before conducting inspection, cleaning and maintenance.



Warning! Beware of flying stones and other foreign objects that could be thrown from the appliance. Keep bystanders away from the working area.



Wear hearing protection.
Wear eye protection.
Wear breathing protection.



Keep hands, feet and clothing away from the rotating auger to avoid injury.



Danger! Cutting/dismemberment hazard - keep feet away from the rotating auger.



Danger! Cutting/dismemberment hazard - keep hands away from the rotating auger. Do not use hands to unplug rotor housing. Stop motor before removing debris.



Keep bystanders and children a safe distance (at least 10m) away from the work area.



Wear protective gloves and non-slip footwear when using the machine and handling debris.



Do not use hands to unplug chute.



The rotating part will continuously run for several seconds after you turn off the machine.



Indoor use only. Only use battery charger indoors



Directive 2000/14/EC guaranteed sound power.

Additional safety instructions for batteries and chargers

Batteries

- ◆ Never attempt to open for any reason.
- ◆ Do not expose the battery to water.
- ◆ Do not expose the battery to heat.
- ◆ Do not store in locations where the temperature may exceed 40 °C.
- ◆ Charge only at ambient temperatures between 10 °C and 40 °C.
- ◆ Charge only using the charger provided with the appliance/tool. Using the wrong charger could result in an electric shock or overheating of the battery.
- ◆ When disposing of batteries, follow the instructions given in the section "Protecting the environment".
- ◆ Do not damage/deform the battery pack either by puncture or impact, as this may create a risk of injury and fire.
- ◆ Do not charge damaged batteries.
- ◆ Under extreme conditions, battery leakage may occur. When you notice liquid on the batteries carefully wipe the liquid off using a cloth. Avoid skin contact.

- ◆ In case of skin or eye contact, follow the instructions below.

Warning! The battery fluid may cause personal injury or damage to property. In case of skin contact, immediately rinse with water. If redness, pain or irritation occurs seek medical attention. In case of eye contact, rinse immediately with clean water and seek medical attention.



Do not attempt to charge damaged batteries.

Chargers

Your charger has been designed for a specific voltage. Always check that the mains voltage corresponds to the voltage on the rating plate.

Warning! Never attempt to replace the charger unit with a regular mains plug.

- ◆ Use your BLACK+DECKER charger only to charge the battery in the appliance/tool with which it was supplied. Other batteries could burst, causing personal injury and damage.
- ◆ Never attempt to charge non-rechargeable batteries.
- ◆ If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or an authorised BLACK+DECKER Service Centre in order to avoid a hazard.
- ◆ Do not expose the charger to water.
- ◆ Do not open the charger.
- ◆ Do not probe the charger.
- ◆ The appliance/tool/battery must be placed in a well ventilated area when charging.



The charger is intended for indoor use only.



Read the instruction manual before use.

Electrical safety



Your charger is double insulated; therefore no earth wire is required. Always check that the mains voltage corresponds to the voltage on the rating plate. Never attempt to replace the charger unit with a regular mains plug.

- ◆ If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or an authorised BLACK+DECKER Service Centre in order to avoid a hazard.

Charging the battery

The battery needs to be charged before first use and whenever it fails to produce sufficient power on jobs that were easily done before. The battery may become warm while charging; this is normal and does not indicate a problem.

Warning! Do not charge the battery at ambient temperatures below 10 °C or above 40 °C. Recommended charging temperature: approx. 24 °C.

Note: The charger will not charge a battery if the cell temperature is below approximately 10 °C or above 40 °C. The battery should be left in the charger and the charger will begin to charge automatically when the cell temperature warms up or cools down.

- ◆ Plug the charger into an appropriate outlet before inserting the battery pack.
- ◆ Insert the battery pack into the charger.



The green LED will flash indicating that the battery is being charged.



The completion of charge is indicated by the green LED remaining on continuously. The pack is fully charged and may be used at this time or left in the charger

Warning! Recharge discharged batteries as soon as possible after use or battery life may be greatly diminished.

Charger diagnostics

This charger is designed to detect certain problems that can arise with the battery packs or the power source. Problems are indicated by one LED flashing in different patterns.

Bad Battery



The charger can detect a weak or damaged battery. The red LED flashes in the pattern indicated on the label. If you see this bad battery blink pattern, do not continue to charge the battery. Return it to a service centre or a collection site for recycling

Hot/Cold Pack Delay



When the charger detects a battery that is excessively hot or excessively cold, it automatically starts a Hot/Cold Pack delay, suspending charging until the battery has normalised. After this happens, the charger automatically switches to the Pack Charging mode. This feature ensures maximum battery life. The red LED flashes in the pattern indicated on the label when the Hot/Cold pack delay is detected.

State of Charge Indicator

The battery is equipped with a state of charge indicator. This can be used to display the current level of charge in the battery while in the trimmer and during charging. It does not indicate appliance functionality and is subject to variation based on product components, temperature and end user application.

Checking State of Charge during use

- ◆ Press the state of charge indicator (A1).
- ◆ The four LEDs (A2) will illuminate indicating the percent of charge in the battery (Fig.A.)
- ◆ If LED light does not illuminate, charge battery.

Leaving the battery in the charger

The charger and battery pack can be left connected with the LED glowing indefinitely. The charger will keep the battery pack fresh and fully charged.

Features

This appliance includes some or all of the following features.

1. Handle bar
2. ON/OFF switch bail handle
3. Safety key
4. Safety switch button
5. Chute rotation rod
6. Frame lock/release knob (x4)
7. Battery compartment cover
8. Wheels
9. Carrying handle (For transport only)
10. Discharge chute
11. Chute deflector
12. Deflector knob
13. Auger
14. Middle frame
15. Upper frame
16. Cleanout stick

Assembly

Warning! Before assembly, make sure that the tool is switched off and unplugged.

Warning! Before assembly, make sure the bail handle (2) is released and the safety key (3) is removed.

Handles

- ◆ To engage the handle bar, pull upwards on the upper frame (15) as shown in Figure B.
- ◆ Secure the connection of the lower frame (17) to the middle frame (14) by fastening the handle bolts (18) and frame knobs (6) on each side as shown in Figures C & D.
- ◆ Secure the connection of the middle frame (14) to the upper frame (15) by tightening the handle bolts and frame knobs (6) on each side as shown in Figure E.

Discharge Chute

- ◆ Place the chute deflector (11) onto the discharge chute (10).
- ◆ Insert a chute gasket (19) in between the chute connection and secure the assembly with a deflector knob (12) and bolt (20) on each side as shown in Figures F, G & H.
- ◆ Position the chute deflector to the desired height of the snow stream.

NOTE: Do not overtighten the deflector knobs.

Chute rotation rod

- ◆ Insert chute rotation rod (5) through the slot in the eye hook (21) located on the middle frame (14) as shown in Figure I.
- ◆ Locate the chute rotation coupler (22) on the main housing.
- ◆ Insert the chute rotation rod into the chute rotation coupler (22) and secure the assembly with the supplied retaining pin (23) as shown in Figure J.

Installing and removing the battery pack

Warning! Make certain the safety key is removed to prevent actuation before removing or installing battery.

To install battery pack

- ◆ Lift up on the battery compartment cover (7) to expose the battery compartment (24) as shown in Figure K.
- ◆ Slide the battery (25) into the battery compartment until it is fully seated and an audible click is heard as shown in Figure L. Make sure battery pack is fully seated and fully latched into position.
- ◆ Close the battery compartment cover. Ensure the cover is fully latched before starting snow thrower.

To remove battery pack

- ◆ Open the battery compartment cover (7) as described above.

- ◆ Depress the battery release button located on the battery pack and pull battery pack out of tool as shown in Figure M.

Use

READ THIS INSTRUCTION MANUAL BEFORE OPERATING YOUR SNOW THROWER. See "Functional Description" to familiarize yourself with the location of various controls and adjustments. Save this manual for future reference.

Warning! Let the appliance work at its own pace. Do not overload.

- ◆ Open the battery compartment cover and slide the battery into the battery compartment until it is fully seated and an audible click is heard Figure L. Make sure battery pack is fully seated and fully latched into position.
- ◆ Close the battery compartment cover. Ensure the cover is fully latched before starting snow thrower.
- ◆ Insert safety key (3) into the key slot (26) located on the switch housing until it is fully seated inside housing as shown in Figure N. The snow thrower is now operational.
- ◆ This snow thrower is equipped with a special on-off switch box. To operate the snow thrower, push the safety switch button (4) on the switch box (27), then pull the ON/OFF switch bail handle (2) to the handle bar as shown in Figure O.
- ◆ To turn the snow thrower off, simply release the ON/OFF switch bail handle (2).

Operating tips

Warning! Always inspect area where snow thrower is to be used and remove all stones, sticks, wire, bones, and other debris which might be thrown by the snow thrower.

Warning! Some parts of the snow thrower may freeze under extreme temperature conditions. Do not attempt to operate the snow thrower when parts are frozen. If a part freezes while the snow thrower is in use, stop the snow thrower, remove the battery, and inspect for frozen parts. Free all parts before restarting or operating the snow thrower.

Warning! Exercise extreme caution when changing direction on slopes. Always maintain good footing.

- ◆ Keep the area of operation free of foreign objects that can become thrown by the auger blades. Some objects may be hidden from view by snow cover. If the snow thrower hits an obstruction or picks up a foreign object during use, stop the snow thrower, remove the battery, remove the obstruction, and inspect the unit for damage. Repair or replace any damaged part before restarting and operating the unit.
- ◆ Ensure children, pets, and bystanders are kept away from the area of operation.
- ◆ When moving the snow thrower, use the wheels as the pivot point. Slightly tilt the snow thrower on this pivot point to move it forward or backward.

- ◆ Start your clearing path in the centre of the operation area. Throw snow in a back and forth motion, each time moving the discharge chute away from the area you are clearing. Ensure to overlap clearing paths.
- ◆ If possible, discharge snow in the same direction as the wind, not against the wind. This prevents snow from being blown onto the cleared areas.
- ◆ When working on stone, gravel, or unpaved surfaces, avoid throwing loose material along with the snow by pushing down on the handle to raise the scraper at the base of the unit above the stone or gravel.

Motor overload

To prevent damage due to overload conditions, do not try to remove too much snow at one time. Do not push the snow thrower with excessive force. Slow down, allow the snow thrower to work at its own pace.

Changing throw direction and throw height

Warning! Never direct the snow discharge chute towards the operator, bystanders, vehicles, or nearby structures. The discharged snow and foreign objects accidentally picked up and thrown by the snow thrower can cause serious damage and personal injury.

Always orient the discharge chute in the opposite direction from where the operator, bystanders, surrounding vehicles, or structures are located.

- ◆ The discharge chute has an operating range of 180 degrees. Direct the snow discharge by rotating the chute with the chute rotation rod (5) as shown in Figure 16.

Warning! Release the bail handle (2), remove the safety key (3) and remove the battery before making any adjustments, inspecting, services, changing of accessories, cleaning the snow thrower, and the like. Any operation should be performed only after the revolving parts inside the snow thrower have come to a full stop.

The chute deflector (11) on the top of the discharge chute (10) controls the height of the snow discharge stream. When the deflector is up, the snow will discharge higher. When the deflector is down, the snow will discharge lower.

- ◆ Loosen the deflector knobs (12) to raise or lower the deflector to the desired height. Re-tighten the deflector knobs (12) to secure the deflector.

NOTE: Do not overtighten the deflector knobs.

Warning! Ensure that the chute deflector fully locks onto the discharge chute. Any gap between the discharge chute and the chute deflector could allow foreign objects picked up by the snow thrower to be thrown in the direction of the operator causing serious bodily injury.

- ◆ Do not position the chute deflector too far downward as this can cause a gap (28) to appear between the deflector and discharge chute as shown in Figure Q.

Clearing blockages

Warning! Release the bail handle (2), remove the safety key (3) and remove the battery before making any adjustments, inspecting, services, changing of accessories, cleaning the snow thrower, and the like. Any operation should be performed only after the revolving parts inside the snow thrower have come to a full stop.

- ◆ Release the bail handle (2), remove the safety key (3) and remove the battery.
- ◆ Inspect the discharge chute and auger housing for clogs and jams.
- ◆ Use attached cleanout stick (16) to remove clogs and jams.

Warning! DO NOT ATTEMPT TO CLEAR JAMS OR CLOGS WITH YOUR HANDS. If a part freezes while the snow thrower is in use, stop the snow thrower, remove the battery. Free all parts before restarting or operating the snow thrower.

Accessories

Warning! The use of any accessory not recommended for use with this tool could be hazardous.

Recommended accessories for use with your snow thrower are available from your local Black+Decker dealer or authorized service centre.

Maintenance

Your BLACK+DECKER cordless appliance/tool has been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper tool/appliance care and regular cleaning.

Your charger does not require any maintenance apart from regular cleaning.

Warning! Before performing any maintenance on corded/cordless power tools:

- ◆ Switch off and unplug the appliance/tool.
- ◆ Or switch off and remove the battery from the appliance/tool if the appliance/tool has a separate battery pack.
- ◆ Or run the battery down completely if it is integral and then switch off.
- ◆ Unplug the charger before cleaning it. Your charger does not require any maintenance apart from regular cleaning.
- ◆ Regularly clean the ventilation slots in your tool/appliance and charger using a soft brush or dry cloth.
- ◆ Regularly clean the motor housing using a damp cloth. Do not use any abrasive or solvent-based cleaner.

Troubleshooting	
Problem	Solution
Snow thrower doesn't run when bail handle is activated.	<p>Check to make sure safety key has been installed and is fully seated and that button on switch housing is being completely depressed before pulling bail handle.</p> <p>Release bail handle to turn snow thrower off. Remove safety key and battery pack, and check that auger is free to turn.</p> <p>Check that the battery cavity is free of debris and is connected properly.</p> <p>Has battery been fully charged?</p>
Unit stops while moving snow.	<p>Release bail handle to turn snow thrower off. Remove safety key and battery pack. Check that auger is free to turn.</p> <p>Check that the battery cavity is free of debris and is connected properly.</p> <p>Has battery been fully charged?</p> <p>Move charger and battery pack to a surrounding air temperature of above 40 degrees F (4,5°C) or below 105 degrees F (+40,5°C).</p> <p>Avoid overloading the Snow thrower. Slow down working pace.</p>

Troubleshooting	
Snow thrower is abnormally noisy and vibrates.	<p>Release bail handle to turn Snow thrower off. Remove safety key and battery pack. Check that auger is free to turn and ensure it has not been bent or damaged. If damaged, return Snow thrower to a BLACK+DECKER Authorized service centre.</p> <p>If there is no visible damage and the snow thrower still vibrates: Return the snow thrower to an authorized Black+Decker authorized service centre.</p>
Battery charger LEDs not on.	<p>Check plug connection.</p> <p>Replace charger.</p>

Protecting the environment



Separate collection. This product must not be disposed of with normal household waste.

Should you find one day that your BLACK+DECKER product needs replacement, or if it is of no further use to you, do not dispose of it with household waste. Make this product available for separate collection.



Separate collection of used products and packaging allows materials to be recycled and used again.

Re-use of recycled materials helps prevent environmental pollution and reduces the demand for raw materials.

Local regulations may provide for separate collection of electrical products from the household, at municipal waste sites or by the retailer when you purchase a new product.

BLACK+DECKER provides a facility for the collection and recycling of BLACK+DECKER products once they have reached the end of their working life. To take advantage of this service please return your product to any authorised repair agent who will collect them on our behalf.

You can check the location of your nearest authorised repair agent by contacting your local BLACK+DECKER office at the address indicated in this manual. Alternatively, a list of authorised BLACK+DECKER repair agents and full details of our after-sales service and contacts are available on the Internet at: www.2helpU.com

Batteries



At the end of their useful life, discard batteries with due care for our environment:

- ◆ Run the battery down completely, then remove it from the tool.
- ◆ NiCd, NiMH and Li-Ion batteries are recyclable. Place the battery(s) in a suitable packaging to ensure that the terminals cannot be short-circuited. Take them to any authorised repair agent or a local recycling station.
- ◆ Do not short-circuit the battery terminals.
- ◆ Do not dispose of the battery(s) in a fire as this may result in a risk of personal injury or an Explosion.

Technical data

SNC3650L252		
Input Voltage	V _{in}	36
No-Load Speed	min ⁻¹	2500
Weight	kg	14.5
Battery		BL2036
Voltage	V _b	36
Capacity	Ah	2.0
Type		Li-ion
Charger		90567393 -05 typ.1
Input Voltage	V _{in}	230
Output Voltage	V _{oc}	36
Current	mA	1.3A
Approx. charge time	h	1.5

Hand/arm weighted vibration value according to EN 786:
 = < 3.175 m/s², uncertainty (K) = 1.5 m/s².

L_w (sound pressure) 70.2 dB(A) uncertainty (K) = 2.5 dB(A)

EC declaration of conformity

MACHINERY DIRECTIVE
 OUTDOOR NOISE DIRECTIVE



SNC3650L252 Snow Thrower

Black & Decker declares that these products described under "technical data" are in compliance with:

2006/42/EC, EN 60335-1:2012 +A11; 2014,
 ISO/DIS 8437; 1989
 EN 62233; 2008

2000/14/EC, ANNEX III of 2000/14/EC as amendment by
 2005/88/EC,

TÜV Rheinland LGA Products GmbH;
 Tillystraße 2 D-90431 Nürnberg, Germany;
 Notified Body ID No.:0197

Level of acoustic power according to 2000/14/EC
 (Annex III, L ≤ 50 cm):

L_w (measured sound power) 85.18 dB(A)
 uncertainty (K) = 2 dB(A)
 L_w (guaranteed sound power) 89 dB(A)
 uncertainty (K) = 2 dB(A)

These products also comply with directive 2004/108/EC and
 2011/65/EU.

For more information, please contact Black & Decker at the
 following address or refer to the back of the manual.

The undersigned is responsible for compilation of the technical
 file and makes this declaration on behalf of Black & Decker.

R. Laverick
 Engineering Manager
 Black & Decker Europe, 210 Bath Road, Slough,
 Berkshire, SL1 3YD
 United Kingdom
 28/07/2015

Guarantee

Black & Decker is confident of the quality of its products and offers an outstanding guarantee. This guarantee statement is in addition to and in no way prejudices your statutory rights. The guarantee is valid within the territories of the Member States of the European Union and the European Free Trade Area.

If a Black & Decker product becomes defective due to faulty materials, workmanship or lack of conformity, within 24 months from the date of purchase, Black & Decker guarantees to replace defective parts, repair products subjected to fair wear and tear or replace such products to ensure minimum inconvenience to the customer unless:

- ◆ The product has been used for trade, professional or hire purposes;
- ◆ The product has been subjected to misuse or neglect;
- ◆ The product has sustained damage through foreign objects, substances or accidents;
- ◆ Repairs have been attempted by persons other than authorised repair agents or Black & Decker service staff.

To claim on the guarantee, you will need to submit proof of purchase to the seller or an authorised repair agent. You can check the location of your nearest authorised repair agent by contacting your local Black & Decker office at the address indicated in this manual. Alternatively, a list of authorised Black & Decker repair agents and full details of our after-sales service and contacts are available on the Internet at: www.2helpU.com

Please visit our website www.blackanddecker.co.uk to register your new BLACK+DECKER product and to be kept up to date on new products and special offers. Further information on the BLACK+DECKER brand and our range of products is available at www.blackanddecker.co.uk

Avsedd användning

Din BLACK & DECKER SNC3650L252 snöslunga har designats för borttagning av snö från olika ytor. Denna apparat är endast avsett för konsumentbruk.

Säkerhetsinstruktioner

Varning! Vid användning av sladdlösa apparater ska grundläggande säkerhetsanvisningar, inklusive nedanstående, alltid följas. Detta för att minska risken för brand, elektriska stötar, person- och materialskador.

Varning! Vid användning av maskinen ska säkerhetsföreskrifterna följas. För din egen och närvarande personers säkerhet bör du läsa dessa instruktioner innan du använder maskinen. Spara instruktionerna för senare bruk.

- ◆ Läs hela den här bruksanvisningen noga innan du börjar använda apparaten.
- ◆ Använd apparaten på det sätt som beskrivs i den här bruksanvisningen. Använd inte apparaten med andra tillbehör än de som rekommenderas i den här bruksanvisningen och inte heller till andra användningsområden eftersom det kan leda till personskadorna.
- ◆ Bekanta dig med reglagen och ta reda på hur redskapet ska användas.
- ◆ Lär dig hur enheten stoppas och kontrollerna avaktiveras snabbt.
- ◆ Låt aldrig barn använda utrustningen. Låt aldrig vuxna använda utrustningen utan ordentliga instruktioner.
- ◆ Håll arbetsområdet fritt från alla personer, särskilt små barn och husdjur.
- ◆ Var försiktig för att undvika att halka, särskilt vid arbete i backläge.
- ◆ Spara den här bruksanvisningen för framtida bruk.

Använda apparaten

Var alltid försiktig när du använder apparaten.

- ◆ Inspektera alltid området noggrant där utrustningen ska användas och rensa bort alla dörmattor, kälkar, skivor, ledningar och andra främmande föremål.
- ◆ Lägg ur alla växlar till neutralläge innan motorn startas.
- ◆ Använd inte utrustningen utan att använda adekvata vinterkläder. Använd skor som förbättrar fötfasthet på hala ytor.
- ◆ Använd en jordad retrådars kontakt för alla enheter med elektriska motorer eller elektriska startmotorer.
- ◆ Ställ in uppsamlingshöljets höjd så att det grå fritt över ytor med grus och krossad sten.
- ◆ Försök aldrig att göra några inställningar medan motorn körs (förutom där det särskilt rekommenderas av tillverkaren).

- ◆ Användning av motordrivna maskiner kan resultera i att främmande föremål kastas in i ögonen.
- ◆ Använd alltid skyddsglasögon eller ögonskydd under drift eller när inställningar eller reparationer utförs.
- ◆ Denna apparat är inte avsedd att användas av unga eller oerfarna personer utan övervakning.
- ◆ Apparaten ska inte användas som leksak.
- ◆ Låt inte barn eller djur komma i närheten av arbetsområdet eller röra vid apparaten.
- ◆ Om det finns barn i närheten när du använder redskapet ska du övervaka dem noga.
- ◆ Doppa aldrig apparaten i vatten.
- ◆ Öppna inte höljet. Det finns inga servicebara delar på insidan.
- ◆ För att undvika explosionsrisk bör du inte använda apparaten i omgivning med brandfarliga vätskor, gaser eller damm.
- ◆ Håll inte händer eller fötter i närheten av eller under roterande delar. Stå aldrig framför utmatningsöppningarna.
- ◆ Var extra försiktig när du korsar grusvägar, gångvägar och gator. Var uppmärksam på dolda faror eller trafik.
- ◆ Om ett främmande föremål träffas, stanna motorn, ta bort batteriet från maskinens hölje. Inspektera noggrant snöslungan om den fått några skador och reparera skadorna innan snöslungan startas och används igen.
- ◆ Om enheten börjar vibrera orsiktigt, stanna motorn omedelbart och kontrollera oskormalt. Vibrationer är vanligtvis ett tecken på problem.
- ◆ Ta bort säkerhetsnyckeln varje gång som du lämnar driftpositionen, innan du tar bort det tilltänkta från skruven höljet eller utkastarröret och när några reparationer, inställningar eller inspektioner görs.
- ◆ Vid rengöring, reparation eller inspektion, se särskilt till att skruven och alla rörliga delar har stannat.
- ◆ Ta inte bort snö tvärs över ytan på sluttningar. Var mycket försiktig när du byter riktning vid arbete på sluttningar. Försök inte att rensa mycket branta sluttningar.
- ◆ Använd aldrig snöslungan utan korrekta skydd, plattor eller andra skyddande säkerhetsenheter på plats.
- ◆ Använd aldrig snöslungan i närheten av inglasningar, bilar, fönster etc. utan att ha ställt in snöutkastaren korrekt. Håll barn och husdjur ur vägen.
- ◆ Överbelasta inte maskinens kapacitet genom att rensa bort snö för snabbt.
- ◆ Använd inte maskinen med hög transporthastighet på hala ytor. Var försiktig vid backning.
- ◆ Släpp aldrig ut på åskådare eller låt inte någon stå framför enheten.
- ◆ Koppla ifrån kraftanslutning till skruven när snöslungan transporteras eller inte används.
- ◆ Använd endast tillsatser och tillbehör som godkänts av tillverkaren för snöslungan (såsom hjul).

- ◆ Använd aldrig snöslungan utan god överblick eller ljus. Se alltid till att du har bra fotfäste och ha ett fast grepp handtagen. Gå med produkten, spring aldrig.
- ◆ Transportera inga passagerare.
- ◆ Använd aldrig snöslungan utan god överblick eller ljus.
- ◆ Vidta alla möjliga försiktighetsåtgärder när maskinen lämnas utan uppsikt, ta bort säkerhetsnyckeln

Efter användning

- ◆ När den inte används ska den förvaras på en torr plats med god ventilation och utom räckhåll för barn.
- ◆ Barn ska inte ha tillgång till apparater under förvaring.
- ◆ När apparaten förvaras eller transporteras i en bil ska det placeras i bagageutrymmet eller spännas fast så att det inte rör sig vid plötsliga ändringar av hastighet eller riktning.

Kontroll och reparationer

- ◆ Kontrollera att apparaten är helt och att inga delar är skadade innan du använder den. Kontrollera att inga delar är trasiga, att strömbrytaren fungerar och att inget annat föreligger som kan påverka redskapets funktion.
- ◆ Använd inte apparaten om någon del har skadats eller gått sönder.
- ◆ Låt en auktoriserad verkstad reparera eller byta ut skadade eller trasiga delar.
- ◆ Försök aldrig avlägsna eller byta ut andra delar än de som anges i den här bruksanvisningen.

Ytterligare säkerhetsanvisningar för snöslungor

- ◆ Arbeta tvärs över sluttningar, inte upp och ner. Var mycket försiktig när du byter riktning vid arbete på sluttningar.
- ◆ Se upp för hål, hjulspår, gupp, stenar eller andra dolda föremål. Ojämn terräng kan orsaka halk- och fallskador. Långt gräs kan dölja hinder.
- ◆ Använd inte i vått gräs eller mycket branta sluttningar. Dåligt fotfäste kan orsaka halk- och fallskador.
- ◆ Använd inte i närheten av branter, diken eller sluttningar. Du kan tappa fotfästet eller balansen.
- ◆ Ta inte bort material som fastnat med händerna.
- ◆ Stoppa motorn innan skräp tas bort.
- ◆ Släpp inte ut direkt mot åskådare.

Andras säkerhet

- ◆ Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med reducerad fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller med begränsad erfarenhet eller kunskap såvida inte de är under uppsikt eller fått instruktioner om användning av apparaten av en person som är ansvarig för deras säkerhet.
- ◆ Barn måste hållas under uppsikt så att de inte leker med redskapet.

Övriga risker

Ytterligare risker som inte finns med i de bifogade säkerhetsanvisningarna kan uppstå när verktyget används. Dessa risker kan uppstå vid felaktig eller långvarig användning, etc. Även om alla relevanta säkerhetsanvisningar följs och säkerhetsanordningar används kan vissa risker inte undvikas. Dessa omfattar:

- ◆ **Skador orsakade av att roterande/rörliga delar vidrörs.**
- ◆ **Skador som uppstår vid byte av delar, blad eller tillbehör.**
- ◆ **Skador som orsakas av långvarig användning av ett verktyg. Se till att regelbundet ta vilopauser när du använder ett verktyg under en längre period.**
- ◆ **Hörselnedsättning.**
- ◆ **Hälsorisker orsakade av inandning av damm när redskapet används (exempel: arbete med trä, särskilt ek, bok och MDF).**

Varningssymboler

Följande varningssymboler finns på redskapet, tillsammans med datumkoden:



Varning! Läs igenom, förstå och följ alla instruktioner i bruksanvisningen innan redskapet monteras och används.



Varning! Skydda redskapet mot regn och väta. Håll torrt.



Varning! Tänk på att bladen är vassa. Stäng alltid AV maskinen och ta bort säkerhetsnyckeln innan inspektion, rengöring och underhåll genomförs.



Varning! Se upp för flygande stenar och andra främmande föremål som kan kastas från apparaten. Håll åskådare borta från arbetsområdet.



Bär hörselskydd.
Bär ögonskydd.
Bär andningskydd.



Håll händer, fötter och kläder borta från den roterande skruven för att undvika skador.



Fara! Fara för skärsår/lemlästning - håll fötterna undan från den roterande skruven.



Fara! Fara för skärsår/lemlästning - håll händerna undan från den roterande skruven. Ta inte bort material som fastnat med händerna. Stoppa motorn innan skräp tas bort.



Håll åskådare och barn på säkert avstånd (minst 10 m) från arbetsområdet.



Används skyddshandskar och halkfria skor när maskinen används och skräp hanteras.



Ta inte bort material som fastnat med händerna.



De roterande delarna fortsätter att rotera i flera sekunder efter att maskinen stängts av.

STOP



Endast användning inomhus. Använd endast batteriladdare inomhus.



Garanterad ljudnivå enligt direktiv 2000/14/EG.

Ytterligare säkerhetsinstruktioner för batterier och laddare

Batterier

- ◆ Försök aldrig öppna batteriet.
- ◆ Utsätt inte batteriet för vatten.
- ◆ Utsätt inte batteriet för värme.
- ◆ Förvara inte apparaten på platser där temperaturen kan bli högre än 40 °C.
- ◆ Ladda endast vid temperaturer mellan 10 °C och 40 °C.
- ◆ Ladda endast med hjälp av laddare som medföljer apparaten/verkytget. Användning av fel laddare kan resultera i en elektrisk stöt eller överhettning av batteriet.
- ◆ Följ instruktionerna som anges i avsnittet "skydda miljön" när du kastar batterierna.
- ◆ Skydda batteriet från skador/deformeringar i form av slag och stötar eftersom det kan leda till personskador eller eldsvåda.
- ◆ Ladda inte skadade batterier.
- ◆ Under extrema förhållanden kan batterierna läcka. Om det finns vätska på batterierna ska du torka bort vätskan försiktigt med en trasa. Undvik hudkontakt.

- ◆ Följ instruktionerna nedan vid kontakt med hud eller ögon.
- Varning!** Batterivätskan kan orsaka person- eller materialskador. Vid hudkontakt, skölj genast med vatten. Vid rodnader, smärta eller irritation ska läkare uppsökas. Vid kontakt med ögon, skölj genast med rent vatten och uppsök läkare.



Försök inte ladda skadade batterier.

Laddare

Laddaren är avsedd för en viss spänning. Kontrollera alltid att nätspänningen överensstämmer med värdet på typskylten.

Varning! Försök aldrig byta ut kontakten till laddaren mot en vanlig kontakt.

- ◆ Använd laddaren från BLACK+DECKER endast för att ladda batteriet i den/det apparat/verkytget som laddaren levererades med. Andra batterier kan spricka och orsaka personskador och andra skador.
- ◆ Försök aldrig ladda batterier som inte är uppladdningsbara.
- ◆ Om nätsladden är skadad måste den bytas ut av tillverkaren eller en auktoriserad BLACK+DECKER-verkstad för att undvika fara.
- ◆ Utsätt inte laddaren för vatten.
- ◆ Öppna inte laddaren.
- ◆ Gör ingen åverkan på laddaren.
- ◆ Redskapet/verkytget/batteriet ska placeras på en plats med god ventilation vid laddning.



Adaptorn är endast avsedd för användning inomhus.



Läs bruksanvisningen före användning.

Elsäkerhet



Eftersom laddaren är dubbelisolerad behövs ingen jordledare. Kontrollera alltid att nätspänningen överensstämmer med värdet på typskylten. Försök aldrig byta ut kontakten till laddaren mot en vanlig kontakt.

- ◆ Om nätsladden är skadad måste den bytas ut av tillverkaren eller en auktoriserad BLACK+DECKER-verkstad för att undvika fara.

Ladda batteriet

Batteriet måste laddas innan det används för första gången samt varje gång det inte ger tillräckligt hög effekt för arbeten som tidigare klarades av. Batteriet kan bli varmt när det laddas. Det är normalt och innebär inte att något är fel.

Varning! Ladda inte batteriet om temperaturen i luften är lägre än 10 °C eller högre än 40 °C. Den rekommenderade laddningstemperaturen är cirka 24 °C.

Notera: Laddaren laddar inte batteriet om celltemperaturen är lägre än ungefär 10 °C eller högre än 40 °C. Batteriet får då sitta kvar i laddaren, som kommer att börja laddningen automatiskt när celltemperaturen har stigit eller sjunkit.

- ◆ Koppla in laddaren i lämpligt uttag innan batteripaketet sätts i.
- ◆ Sätt i batteripaketet i laddaren.



Den gröna laddningsindikatorn kommer att blinka, vilket visar att batteriet laddas.



Färdigställandet av laddningstillstånd indikeras av grön lysdiod kvar på kontinuerligt. Förpackningen är fulladdad och kan användas vid denna tidpunkt eller vänster i laddaren.

Varning! Ladda urladdade batterier så snart som möjligt efter användning, i annat fall kan batterilivslängden minska betydligt.

Laddardiagnostik

Denna laddare är designad att upptäcka vissa problem som kan uppstå med batteripaketet eller strömkällan. Problemen indikeras av en LED-blinkning i olika mönster.

Dåligt batteri



Laddaren kan upptäcka ett svagt eller skadat batteri. Den röda LED blinkar i mönstret som anges på etiketten. Om du ser detta blinkmönster för dåligt batteri, fortsätt då inte att ladda batteriet. Returnera det till ett servicecenter eller lämna det till batteriinsamlingen.

Varm/kall fördröjning



När laddaren upptäcker ett batteri som är överdrivet hett eller överdrivet kallt, kommer den automatiskt att starta en varm/kall fördröjning och avbryta laddningen tills batteriet har nått en lämplig temperatur. När detta sker växlar laddaren automatiskt till paketladdningsläget. Denna funktion garanterar maximal batterilivslängd. Den röda LED blinkar i mönstret som anges på etiketten när den heta/kalla paketfördröjningen upptäcks.

Indikator laddningsstatus

Batteriet är utrustat med en indikator för laddningsstatus. Den kan användas för att visa den aktuella laddningsnivån i batteriet i enheten och under laddning. Den indikerar inte apparatens funktionalitet och kan variera baserat på produktkomponenter, temperatur och slutanvändarens användning.

Kontrollera status på laddningen under användning

- ◆ Tryck på status för laddningsindikator (A1).
- ◆ De fyra lysdioderna (A2) kommer att lysa för att indikera laddningsprocenten i batteriet (fig.A.)
- ◆ Om LED-lampan inte lyser, ladda batteriet.

Lämna batteriet i laddaren

Batteriet kan sitta kvar i laddaren och laddaren kan vara ansluten till vägguttaget hur länge som helst när indikatorn lyser. Laddaren ser till att batteriet hålls fräscht och fulladdat.

Funktioner

This appliance includes some or all of the following features.

1. Handtag
2. PÅ/AV, säkerhetsbygel
3. Säkerhetsnyckel
4. Säkerhetsomkopplarknapp
5. Stång för rotation a utkastare
6. Vred ramläs-/frigöring (x4)
7. Lucka batterifack
8. Hjul
9. Bärhandtag (endast för transport)
10. Utkastarrör
11. Utkastardeflektor
12. Deflektorvred
13. Skruv
14. Mellanram
15. Övre ram
16. Rensluckehandtag

Montering

Varning! Se till att verktyget är avstängt och att det inte är anslutet innan monteringen börjar.

Varning! Innan montering se till att säkerhetsbygeln (2) är lossad och säkerhetsnyckeln (3) är borttagen.

Handtag

- ◆ För att aktivera styrhandtaget, dra uppåt på den övre ramen (15) såsom visas i figur B.
- ◆ Fäst anslutningen för nedre ramen (17) mot mellanramen (14) genom att fästa samman handtagsbultarna (18) och ramvredet (6) på var sida såsom visas i figurerna C och D.
- ◆ Fäst anslutningen för mellanramen (14) mot övre ramen (15) genom att dra åt handtagsbultarna och ramvreden (6) på var sida såsom visas i figur E.

Utkastarrör

- ◆ Placera utkastardeflektorn (11) på utkastarröret (10).
- ◆ Sätt in en utkastarpackning (19) mellan utkastaranslutningen och fäst montaget med ett deflektorvred (12) och bult (20) på var sida såsom visas i figurerna F, G och H.
- ◆ Placera utkastardeflektorn på önskad höjd för snöströmmen.

NOTERA: Dra inte åt deflektorvreden för hårt.

Stång för rotation a utkastare

- ◆ Sätt in stången för rotation av utkastare (5) genom öppningen på lastöglan (21) som är placerad på mellanramen (14) såsom visas i figur I.
- ◆ Leta reda på utkastarrotationskopplingen (22) på huvudhöljet.
- ◆ Sätt in utkastarrotationsspaken i utkastarrotationskopplingen (22) och fäst montaget med den medföljande läspinnen (23) såsom visas i figur J.

Montering och borttagning av batteripaket

Varning! Innan du sätter i eller tar ut batterierna ska du kontrollera att säkerhetsnyckeln är borttagen.

Installera batteripaketet

- ◆ Lyft upp batterifackets lock (7) för att exponera batterifacket (24) såsom visas i figur K.
- ◆ Glid batteriet (25) in i batterifacket tills det sitter helt i och ett ljudligt klick hörs, såsom visas i figur L. Se till att batteripaketet sitter helt isatt och är låst på plats.
- ◆ Stäng luckan till batterifacket. Se till att locket är helt fastsatt innan snöslungan startas.

Ta bort batteripaketet

- ◆ Öppna batterifackets lock (7) såsom beskrivs ovan.

- ◆ Tryck ned batteriets låsknapp som är placerad på batteripaketet och dra ut batteripaketet från verktyget såsom visas i figur M.

Användning

LÄS IGENOM BRUKSANVISNINGEN INNAN SNÖSLUNGAN ANVÄNDS. Se "Funktionsbeskrivning" för att bekanta dig med de olika kontrollernas och inställningarnas placering. Spara denna manual för kommande referens.

Varning! Låt redskapet arbeta i sin egen takt. Överbelasta inte.

- ◆ Öppna batterifackets lock och skjut in batteriet i facket tills det sitter fast och ett ljudligt klick hörs, såsom visas i figur L. Se till att batteripaketet sitter helt isatt och är låst på plats.
- ◆ Stäng luckan till batterifacket. Se till att locket är helt fastsatt innan snöslungan startas.
- ◆ Sätt in säkerhetsnyckeln (3) i nyckelöppningen (26) som är placerat på omkopplarkhöljet till den sitter helt inuti höljet såsom visas i figur N. Snöslungan är nu klar att tas i bruk.
- ◆ Denna snöslunga är utrustad med en special på-av omkopplingsbox. För att köra snöslungan, tryck på säkerhetsomkopplarknappen (4) på omkopplingsboxen (27), dra sedan PÅ/AV säkerhetsbygeln (2) till styrhandtaget såsom visas i figur O.
- ◆ Stäng av snöslungan genom att släppa PÅ/AV säkerhetsbygeln (2).

Hanteringstips

Varning! Inspektera alltid området där snöslungan ska användas och rensa bort alla stenar, grenar, ledningar, ben o.s.v. eftersom de kan kastas iväg av snöslungan.

Varning! Vissa delar av snöslungan kan frysa under extrema temperaturförhållanden. Försök inte att köra snöslungan när delar är frusna. Om en del fryser medan snöslungan används, stanna snöslungan, ta bort batteriet och inspektera de frusna delarna. Frigör alla delar innan du startar igen eller använder snöslungan.

Varning! Var mycket försiktig när du byter riktning vid arbete på slutningar. Se till att alltid ha bra föfäste.

- ◆ Håll området som skall bearbetas fritt från främmande föremål och kan kastas iväg av snöslungan. Vissa föremål kan vara dolda under snötäcket. Om snöslungan träffar på ett hinder eller plockar upp ett främmande föremål, stopp snöslungan, ta bort batteriet, ta bort hindret och inspektera enheten efter skador. Reparera eller byt ut alla skadade delar innan enheten startas och används igen.
- ◆ Se till att barn, djur och åskådare hålls borta från arbetsområdet.
- ◆ När snöslungan förflyttas, använd hjulen som böjaxel. Luta snöslungan lätt på denna böjaxel för att flytta den framåt eller bakåt.
- ◆ Starta vägen som skall rengöras i mitten av

arbetsområdet. Kasta snön i en fram- och backrörelse, flytta varje gång utkastarröret bort från området du rengör. Se till att du överlappar vägen som rensas.

- ◆ Om så är möjligt, kasta snön i samma riktning som vinden blåser, inte mot vinden. Detta förhindrar att snön blåser in på rengjorda områden.
- ◆ Vid arbete på steniga, grusade och obelagda ytor, undvik att kasta löst material tillsammans med snön genom att skjuta ned handtaget för att höja skrapan vid basen på enheten över stenarna eller gruset.

Överbelastad motor

För att förhindra skador på grund av överbelastning, försök att inte försöka flytta för mycket snö på en gång. Skjut inte snöslungan framåt med stor kraft. Sakta ned, låt snöslungan arbeta i sin egen takt.

Byta utkastarriktning och höjd

Varning! Rikta aldrig utkastarröret mot operatören, fordon eller närliggande byggnader. Den utkastade snön och främmande föremål som oavsiktligt plockats upp och kastas med snön kan orsaka allvarliga skador och personsador. Rikta alltid utkastarröret i motsatt riktning mot där operatören, åskådare, omgivande fordon eller byggnader är placerade.

- ◆ Utkastarröret har ett driftområde på 180 grader. Rikta in snöutkastaren genom att rotera röret med utkastarrotationsspaken (5) såsom visas i figur 16.

Varning! Lossa säkerhetsbygeln (2), ta bort säkerhetsnyckeln (3) och ta bort batteriet innan någon justering, inspektion, service, byte av tillbehör, rengöring av snöslungan och liknande görs. All hantering skall endast utföras efter att rörliga delar inuti snöslungan har stannat helt och hållet.

Utkastardeflektorn (11) överst på utkastarröret (10) kontrollerar höjden på utkastade snöströmmen. När deflektorn är upp kommer snön att kastas höge upp. När deflektorn är ner kommer snön att kastas lägre.

- ◆ Lossa deflektorvreden (12) för att höja eller sänka deflektorn till önskad höjd. Dra sedan åt deflektorvreden igen (12) för att fästa deflektorn.

NOTERA: Dra inte åt deflektorvreden för hårt.

Varning! Se till att rördeflektorn är helt låst på utkastarröret. Alla mellanrum mellan utkastarröret och utkastardeflektorn kan göra att främmande föremål som plockas upp av snöslungan kan kastas i riktning mot operatören och orsaka allvarliga kroppsskador.

- ◆ Placera inte utkastardeflektorn för långt ned eftersom det kan skapa ett mellanrum (28) mellan deflektorn och utkastarröret såsom visas i figur Q.

Rengöra blockeringar

Varning! Lossa säkerhetsbygeln (2), ta bort säkerhetsnyckeln (3) och ta bort batteriet innan någon justering, inspektion, service, byte av tillbehör, rengöring av snöslungan och liknande görs. All hantering skall endast utföras efter att rörliga delar inuti snöslungan har stannat helt och hållet.

- ◆ Lossa säkerhetsbygeln (2), ta bort säkerhetsnyckeln (3) och ta bort batteriet.
- ◆ Inspektera utkastarröret och skruvarhöjlet om det finns tilltäppningar eller blockeringar.
- ◆ Använd medföljande snöröjningsstång (16) för att ta bort tilltäppningar och blockeringar.

Varning! FÖRSÖK INTE ATT TA BORT TILLTÄPPNINGAR ELLER BLOCKERINGAR MED HÄNDERNA. Om en del fryser medan snöslungan används, stanna snöslungan, ta bort batteriet. Frigör alla delar innan du startar igen eller använder snöslungan.

Tillbehör

Varning! Det kan vara farligt att använda tillbehör som inte är rekommenderade för användning med detta verktyg. Rekommenderade tillbehör för användning med din snöslunga finns tillgängliga från din lokala BLACK+DECKER återförsäljare eller auktoriserade servicecenter.

Underhåll

Det här BLACK+DECKER sladdlösa apparat/verktyg har konstruerats för att fungera under lång tid med minsta möjliga underhåll. Med rätt underhåll och regelbunden rengöring behåller verktyget/apparaten sin funktion.

Laddaren behöver inget annat underhåll än regelbunden rengöring.

Varning! Innan något underhåll utförs på sladdanslutna/sladdlösa elverktyg:

- ◆ Stäng av apparaten/verktyget och dra ur nätkontakten.
- ◆ Du kan också ta ut batteriet ur apparaten/verktyget om apparaten/verktyget har ett separat batteri.
- ◆ Om batteriet är inbyggt låter du det laddas ur helt innan avstängningen.
- ◆ Dra ur sladden till laddaren innan du rengör den. Laddaren behöver inget annat underhåll än regelbunden rengöring.
- ◆ Rengör regelbundet verktyget/apparaten luftintag med en mjuk borste eller torr trasa.
- ◆ Rengör motorkåpan regelbundet med en fuktig trasa. Använd aldrig rengöringsmedel med lösnings- eller slipmedel.

Felsökning	
Problem	Lösning
Snöslungan körs inte när säkerhetsbygeln är aktiverat.	<p>Kontrollera att säkerhetsnyckeln sitter ordentligt på plats och att låsknappen tryckts in ordentligt innan du drar in säkerhetsbygeln.</p> <p>Släpp säkerhetsbygeln för att stänga av snöslungan. Ta ur säkerhetsnyckeln och batteripaketet och kontrollera att skruven rör sig fritt.</p> <p>Kontrollera att batteriet är fritt från skräp och att det är korrekt anslutet.</p> <p>Är batteriet fulladdat?</p>
Enheten stannar när snö flyttas.	<p>Släpp säkerhetsbygeln för att stänga av snöslungan. Ta ur säkerhetsnyckeln och batteriet. Kontrollera att skruven rör sig fritt.</p> <p>Kontrollera att batteriet är fritt från skräp och att det är korrekt anslutet.</p> <p>Är batteriet fulladdat?</p> <p>Flytta laddaren och batteriet till en plats där temperaturen i den omgivande luften är över 4,5 °C eller under +40,5 °C.</p> <p>Undvik överbelastning av snöslungan. Sakta ned arbetstakten.</p>
Snöslungan bullrar och vibrerar onormalt mycket.	<p>Stäng av snöslungan genom att släppa upp säkerhetsbygeln. Ta ur säkerhetsnyckeln och batteriet. Kontrollera att skruven rör sig fritt och se till att den inte har böjts eller skadats. Om den är skadad, returnera snöslungan till ett BLACK+DECKER auktoriserat servicecenter.</p> <p>Om det inte finns några synliga skador och snöslungan fortfarande vibrerar: Returnera snöslungan till ett auktoriserat BLACK+DECKER auktoriserats servicecenter.</p>
Batteriladdarens lysdioder lyser inte.	<p>Kontrollera kontaktanslutningen.</p> <p>Byte av laddare.</p>

Skydda miljön



Separat insamling. Denna produkt får inte kasseras tillsammans med vanligt hushållsavfall.

Tänk på miljön när du slänger denna BLACK+DECKER-produkt. Släng den inte tillsammans med hushållsavfallet. Gör denna produkt tillgänglig för separat insamling.



Separat insamling av använda produkter och förpackningar möjliggör att ämnena kan återvinnas och användas igen.

Återanvändning av återvunna ämnen bidrar till att förhindra miljöföroreningar och minskar behovet av råmaterial.

Lokala bestämmelser kan ge anvisningar för separat insamling av elektriska produkter från hushällen, på kommunala avfallsanläggningar eller via återförsäljaren när du köper en ny vara.

BLACK+DECKER samlar in och återvinner uttjänta BLACK+DECKER-produkter. För att utnyttja denna tjänst, återsänd din vara till något behörigt reparationsombud, som kommer att tillvarata den å dina vägnar.

För information om närmaste auktoriserade verkstad, kontakta det lokala BLACK+DECKER-kontoret på den adress som är angiven i bruksanvisningen. En lista över alla auktoriserade BLACK+DECKER verkstäder samt fullständiga detaljer om våd kundtjänst och kontakter finns tillgängliga på Internet på: www.2helpU.com

Batterier



Kassera batterierna på ett miljövänligt sätt när de är förbrukade:

- ◆ Låt batteriet laddas ur helt och ta sedan ut det ur verktyget.
- ◆ Batterier av typerna nickelmetallhydrid (NiMH) och litiumjon (Li-jon) kan återvinnas. Packa in batterierna så att polerna inte kan kortsutas. Ta med dem till en auktoriserad verkstad eller en återvinningsstation.
- ◆ Kortslut inte batteripolerna.
- ◆ Släng aldrig batterier i elden eftersom det kan leda till personsador eller orsaka en explosion.

Tekniska data

SNC3650L252		
Spänning	V _{cc}	36
Obelastad hastighet	min ⁻¹	2500
Vikt	kg	14.5
Batteri		BL2036
Spänning	V _{cc}	36
Kapacitet	Ah	2.0
Typ		Li-ion
Laddare		90567393 -05 typ.1
Spänning	V _{cc}	230
Utspänning	V _{cc}	36
Strömstyrka	mA	1.3A
Laddningstid cirka	h	1.5

Den akustiska effekten enligt 2000/14/EG

(Annex III, L ≤ 50 cm):

LWA (uppmätt ljudnivå) 85.18 dB(A)

osäkerhet (K) = 2 dB(A)

LWA (garanterad ljudnivå) 89 dB(A)

osäkerhet (K) = 2 dB(A)

De här produkterna överensstämmer även med direktiven 2004/108/EG och 2011/65/EU.

För ytterligare information, kontakta Black & Decker på följande adress eller se baksidan av bruksanvisningen.

Undertecknad är ansvarig för sammanställningen av tekniska data och gör denna försäkran för Black & Decker.



R. Laverick

Engineering Manager

Black & Decker Europe, 210 Bath Road, Slough,

Berkshire, SL1 3YD

Storbritannien

28/07/2015

Det vägda geometriska medelvärdet av vibrationsfrekvensen enligt EN 786: = < 3.175 m/s² , osäkerhet (K) = 1.5 m/s².

LPA (ljudnivå) 70,2 dB(A) osäkerhet (K) 2,5 dB(A)

EG-deklaration om överensstämmelse

MASKINDIREKTIV

BULLERFÖRESKRIFTER, UTOMHUS

**SNC3650L252 Snöslunga**

Black & Decker garanterar att dessa produkter som beskrivs under Tekniska data uppfyller:

2006/42/EC, EN 60335-1:2012 +A11; 2014,

ISO/DIS 8437; 1989

EN 62233; 2008

2000/14/EC, ANNEX III av 2000/14/EG som tillägg till 2005/88/EG,

TÜV Rheinland LGA Products GmbH;

Tillystraße 2 D-90431N..1mberg, Tyskland;

Anmält organ ID-nr.:0197

Garanti

Black & Decker garanterar att produkten är fri från material- och/eller fabrikationsfel vid leverans till kund. Garantin gäller utöver konsumentens rättigheter enligt lag och påverkar inte dessa. Garantin är giltig i de territorier som tillhör medlemsstaterna i Europeiska unionen och det europeiska frihandelsområdet.

Om en Black & Decker-produkt går sönder på grund av material- och/eller fabrikationsfel eller brister i överensstämmelse med specifikationen, inom 24 månader från köpet, åtar sig Black & Decker att reparera eller byta ut produkten med minsta besvär för kunden, förutom om:

- ◆ Produkten har använts i kommersiellt, yrkesmässigt eller uthyringssyfte;
- ◆ Produkten har utsatts för felaktig användning eller skötsel;
- ◆ Produkten har skadats av främmande föremål eller ämnen eller genom olyckshändelse;
- ◆ Reparation har utförts av någon annan än en auktoriserad Black & Decker-verkstad.

Vid garantianspråk ska produkten och inköpskvittot lämnas till återförsäljaren eller till en auktoriserad verkstad. För information om närmaste auktoriserade verkstad, kontakta det lokala Black & Decker-kontoret på den adress som är angiven i bruksanvisningen. En lista över alla auktoriserade Black & Decker verkstäder samt fullständiga detaljer om våd kundtjänst och kontakter finns tillgängliga på Internet på: www.2helpU.com

Besök vår webbplats www.blackanddecker.se för att registrera din nya BLACK+DECKER-produkt samt för att få information om nya produkter och specialerbjudanden. Mer information om märket BLACK+DECKER och vårt produktsortiment finns på www.blackanddecker.se

Tiltenkt bruk

Din BLACK+DECKER SNC3650L252 Snøfreser er designet for å fjerne snø. Apparatet er beregnet bare for privat bruk.

Sikkerhetsinstruksjoner

Advarsel! Når du bruker batteridrevne apparater, må du alltid ta grunnleggende forholdsregler når det gjelder sikkerhet, blant annet dem som er beskrevet nedenfor, for å redusere risikoen for brann, elektrisk støt, personskade og materiell skade.

Advarsel! Når du bruker maskinen, må du følge sikkerhetsreglene. Les disse instruksjonene før du bruker maskinen, for å ivareta sikkerheten for deg selv og personer i nærheten. Ta vare på instruksjonene for senere bruk.

- ◆ Les hele denne bruksanvisningen nøye før du bruker apparatet.
- ◆ Beregnet bruk er beskrevet i denne bruksanvisningen. Hvis du bruker annet tilbehør, kobler til annet utstyr eller bruker dette apparatet til andre oppgaver enn det som er anbefalt i denne håndboken, kan det føre til fare for personskade.
- ◆ Gjør deg kjent med hvordan man betjener og bruker apparatet på riktig måte.
- ◆ Vit hvordan du stopper enheten og kobler ut kontrollen raskt.
- ◆ Du må aldri la barn bruke verktøyet. Du må aldri la voksne bruke verktøyet uten tilstrekkelig opplæring.
- ◆ Hold arbeidsområdet fritt for alle personer, spesielt små barn og kjæledyr.
- ◆ Vær forsiktig slik at du ikke sklir eller faller, spesielt når du arbeider i revers.
- ◆ Ta vare på denne håndboken for fremtidig bruk.

Bruke produktet

Vær alltid forsiktig når du bruker apparatet.

- ◆ Kontroller nøye området der maskinen skal brukes, og fjern alle dør matter, sleder, planker, kabler og andre objekter.
- ◆ Koble fra alle clutcher og skift til nøytral før du starter motoren.
- ◆ Ikke bruk utstyret uten å bruke skikkelig vintertøy. Bruk fottøy som forhindrer at du sklir på glatte overflater.
- ◆ Bruk en jordet trekabels kontakt for alle enheter med elektrisk drevne motorer eller elektrisk startmotor.
- ◆ Juster fresehusets høyde for klaring ved gull eller knust steinoverflate.
- ◆ Du skal aldri prøve å gjøre justeringer mens motoren er i gang (unntatt når det er anbefalt av produsenten).
- ◆ Bruk av motordrevet maskin kan resultere i at fremmede objekter blir kastet mot øynene.

- ◆ Du skal alltid bruke vernebriller eller visir under bruk eller mens du utfører justering eller reparasjoner.
- ◆ Det er ikke meningen at dette apparatet skal brukes av unge eller svekkede personer uten tilsyn.
- ◆ Apparatet skal ikke brukes som leketøy.
- ◆ Pass på at barn og dyr ikke kommer i nærheten av arbeidsområdet, og at de ikke berører apparatet.
- ◆ Pass ekstra godt på når apparatet brukes i nærheten av barn.
- ◆ Ikke senk produktet ned i vann.
- ◆ Ikke åpne apparathuset. Verktøyet inneholder ingen deler som kan vedlikeholdes av brukeren.
- ◆ Ikke bruk apparatet i omgivelser med eksplosjonsfare, for eksempel på steder der det finnes brennbare væsker, gasser eller støv.
- ◆ Ikke ha hendene eller føttene i nærheten av eller under roterende deler. Hold deg alltid unna utkasteråpningen.
- ◆ Utøv stor forsiktighet når du bruker utstyret på eller krysser gruslagte innkjørsler, stier eller veier. Vær oppmerksom på skjulte farer eller trafikk.
- ◆ Etter å ha kommet bort i et fremmedobjekt skal du straks stoppe motoren, fjerne batteriene fra hovedapparatet, inspisere snøfreseren nøye for skade og reparere skaden før du restarter og bruker snøfreseren.
- ◆ Hvis enheten skulle begynne å vibrere unormalt, skal du stoppe motoren og med en gang sjekke årsaken. Vibrasjoner er vanligvis et varsel om problemer.
- ◆ Fjern sikkerhetsnøkkelen hver gang du går bort fra driftsposisjon, før du renser oppsamleren/rotorhuset eller utkasteren, og når du utfører reparasjoner, justeringer eller inspeksjoner.
- ◆ Når du rengjør, reparerer eller inspisere vær sikker på at oppsamleren/rotoren og alle bevegelige deler har stoppet.
- ◆ Ikke fjern snø på tvers av skråninger. Vær svært forsiktig når du endrer retning i skråninger. Ikke prøv å frese bratte skråninger.
- ◆ Du skal aldri bruke snøfreseren uten skikkelig beskyttelse, plater eller andre sikkerhetsbeskyttende enheter på plass.
- ◆ Du skal aldri bruke snøfreseren nær drivhus, biler, vinduer, etc. uten skikkelig justering av vinkelen på snøutkasteren. Hold unna barn og kjæledyr.
- ◆ Ikke overbelast maskinkapasiteten ved å prøve å fjerne snø for fort.
- ◆ Du skal aldri bruke maskinen ved høy transportfart på glatte overflater. Ut øv forsiktighet når du rygger.
- ◆ Du skal aldri sikte utkasteren på tilskuere eller la noen stå foran enheten.
- ◆ Koble fra strømmen til oppsamleren/rotoren når snøfreseren transporteres eller ikke er i bruk.
- ◆ Du skal kun bruke tilbehør og tilleggsutstyr som er godkjent av produsenten av snøfreseren (slik som hjul).

- ◆ Du skal aldri bruke snøfreseren uten god sikt og belysning. Vær alltid sikker på hvor du trækker og hold et hardt grep på håndtakene. Gå, løp aldri.
- ◆ Du skal ikke ha på passasjerer.
- ◆ Du skal aldri bruke snøfreseren uten god sikt og belysning.
- ◆ Ta alle mulige forholdsregler når du forlater maskinen uten tilsyn. Fjern sikkerhetsnøkkelen.

Etter bruk

- ◆ Når apparatet ikke er i bruk, skal det oppbevares på et tørt og godt ventilert sted og utilgjengelig for barn.
- ◆ Barn skal ikke ha tilgang til apparater som oppbevares.
- ◆ Når apparatet oppbevares eller transporteres i et kjøretøy, bør det plasseres i bagasjerommet eller festes, slik at det ikke påvirkes av raske farts- eller retningsendringer.

Kontroll og reparasjon

- ◆ Kontroller at produktet ikke er skadet eller har defekte deler før du bruker det. Undersøk om brytere eller andre deler er skadet, eller om det er andre forhold som kan påvirke bruken.
- ◆ Ikke bruk verktøyet hvis noen del er skadet eller defekt.
- ◆ Overlat reparasjon eller utskifting av skadde eller defekte deler til et autorisert serviceverksted.
- ◆ Forsøk aldri å fjerne eller bytte ut andre deler enn delene som er oppgitt i denne bruksanvisningen.

Ytterligere sikkerhetsinstruksjoner for snøfresere

- ◆ Fres snøen på langs av skråninger, aldri opp og ned. Vær svært forsiktig når du endrer retning i skråninger.
- ◆ Se opp for hull, spor, humper, steiner eller andre skjulte ting. Ujevnt terreng kan føre til uhell der man sklir og faller. Høyt gress kan skjule hindringer.
- ◆ Ikke bruk snøfreseren på vått gress eller i svært bratte skråninger. Dårlig fotfeste kan føre til uhell der man sklir og faller.
- ◆ Ikke bruk snøfreseren i nærheten av skrenter, grøfter eller fyllinger. Du kan miste fotfestet eller balansen.
- ◆ Ikke bruk hendene til å rense rennen.
- ◆ Stopp motoren før du fjerner avfall.
- ◆ Ikke rett utløpet mot andre personer.

Andre personers sikkerhet

- ◆ Dette apparatet er ikke ment for bruk av personer (inkludert barn) med redusert fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller mangel på erfaring og kunnskap, med mindre de får tilsyn eller har blitt opplært i bruk av apparatet av en person ansvarlig for deres sikkerhet.
- ◆ Barn må ha tilsyn så man sikrer at de ikke leker med verktøyet.

Andre risikoer

Når verktøyet brukes, kan det oppstå ytterligere risikoer som kanskje ikke er beskrevet i de medfølgende sikkerhetsadvarslene. Disse risikoene kan bli forårsaket av feil bruk, langvarig bruk osv.

Selv om de relevante sikkerhetsbestemmelsene blir fulgt, og sikkerhetstiltakene blir gjennomført, kan visse gjenværende risikoer ikke unngås. Disse inkluderer:

- ◆ **Personskader som forårsakes av berøring av en roterende/bevegelig del.**
- ◆ **Personskader som oppstår ved skifte av deler, blader eller tilbehør.**
- ◆ **Personskader som skyldes for lang tids bruk av verktøyet. Når du bruker et verktøy i lange perioder, må du sørge for å ta regelmessige pauser.**
- ◆ **Hørselskader.**
- ◆ **Helsefarer forårsaket av innånding av støv som utvikler seg når du bruker verktøyet (eksempel: arbeid med tre, spesielt eik, bøk og MDF).**

Advarselssymboler

Følgende advarselssymboler vises på verktøyet sammen med datokoden:



Advarsel! Les, forstå og følg alle instruksjonene i bruksanvisningen før du monterer og bruker enheten.



Advarsel! Hold apparatet unna regn eller fuktighet. Holdes tørt.



Advarsel! Se opp for skarpe blader. Du skal alltid slå maskinen AV og fjerne sikkerhetsnøkkelen før du utfører inspeksjon, rengjøring og vedlikehold.



Advarsel! Vær oppmerksom på flyvende steiner og andre fremmede objekter som kan kastes ut av apparatet. Hold personer i nærheten borte fra arbeidsområdet.



Bruk hørselsvern.
Bruk vernebriller.
Bruk pustebeskyttelse.



Hold hender, føtter og klær unna den roterende skruen for å unngå personskader.



Fare! Kutte/avkappingfare - hold føtter unna den roterende skruen.



Fare! Kutte/avkappingfare - hold hender unna den roterende skruen. Ikke bruk hendene til å rense huset. Stopp motoren før du fjerner avfall.



Hold personer og barn i sikker avstand (minst 10 meter) borte fra arbeidsområdet.



Bruk arbeidshansker og sklissikkert fottøy når du bruker maskinen og håndterer avfall.



Ikke bruk hendene til å rense rennen.



Den roterende delen vil forsette å gå i flere sekunder eller at du har slått av maskinen.

STOP



Kun for innendørs bruk. Batteriladeren skal kun brukes innendørs.



Garantert lydeffekt i henhold til direktiv 2000/14/EF.

Advarsel! Batterivæsken kan føre til personskade eller skade på eiendom. Ved hudkontakt skyller du umiddelbart med vann. Hvis huden blir rød eller irritert eller smerter inntreffer, søk øyeblikkelig medisinsk hjelp. Hvis væsken kommer i kontakt med øynene, skyller du umiddelbart med rent vann og søker øyeblikkelig medisinsk hjelp.



Ikke forsøk å lade opp skadede batterier.

Ladere

Laderen er konstruert for en bestemt spenning. Kontroller alltid at nettspenningen er i overensstemmelse med spenningen på typeskiltet.

Advarsel! Ikke skift ut laderen med et vanlig nettstøpsel.

- ◆ BLACK+DECKER-laderen skal bare brukes til å lade batteriet i maskinen/verktøyet som laderen kom sammen med. Andre batterier kan sprekke og føre til personskade og materiell skade.
- ◆ Prøv aldri å lade ikke-oppladbare batterier.
- ◆ Hvis strømledningen blir skadet, må den byttes av produsenten eller et autorisert BLACK+DECKER-servicesenter for å unngå fare.
- ◆ Ikke utsett laderen for vann.
- ◆ Ikke åpne laderen.
- ◆ Ikke stikk gjenstander eller fingre inn i laderen.
- ◆ Apparatet, verktøyet eller batteriet må plasseres på et sted med god gjennomlufting under ladning.

Ytterligere sikkerhetsinstruksjoner for batterier og ladere

Batterier

- ◆ Forsøk aldri å åpne av noen årsak.
- ◆ Ikke utsett batteriene for vann.
- ◆ Ikke utsett batteriet for varme.
- ◆ Ikke oppbevar det på steder hvor temperaturen kan komme over 40 °C.
- ◆ Lad bare ved temperaturer mellom 10 og 40 °C.
- ◆ Bruk bare laderen som følger med apparatet/verktøyet. Bruk av feil lader kan føre til et elektrisk sjokk eller overoppheting av batteriet.
- ◆ Følg instruksene som finnes i avsnittet "Miljøvern" når du skal kaste batterier.
- ◆ Ikke skade eller deformer batteripakken ved punktering eller støt, da dette kan føre til risiko for personskade og brann.
- ◆ Du må ikke lade skadede batterier.
- ◆ Under ekstreme forhold kan batterilekkasje forekomme. Hvis du oppdager væske på batteriene, må du tørke den forsiktig av med en klut. Unngå kontakt med huden.
- ◆ Hvis væsken kommer i kontakt med huden eller øynene, skal du følge instruksjonene nedenfor.



Adapteren er bare beregnet for innendørs bruk.



Les denne håndboken før bruk.

Elektrisk sikkerhet



Denne laderen er dobbeltisolert. Jording er derfor ikke nødvendig. Kontroller alltid at nettspenningen er i overensstemmelse med spenningen på typeskiltet. Ikke skift ut laderen med et vanlig nettstøpsel.

- ◆ Hvis strømledningen blir skadet, må den byttes av produsenten eller et autorisert BLACK+DECKER-servicesenter for å unngå fare.

Lading av batteriet

Batteriet må lades før første gang det brukes, og hver gang det ikke lenger gir nok strøm til oppgaver som tidligere ble utført uten problemer. Batteriet kan bli varmt under lading. Dette er normalt og innebærer ikke feil.

Advarsel! Ikke lad batteriet ved omgivelsestemperaturer under 10 °C eller over 40 °C. Anbefalt ladetemperatur er ca. 24 °C.

Merk: Laderen vil ikke lade et batteri hvis celledemperaturen er under ca. 10 °C eller over 40 °C.

Du bør la batteriet stå i laderen. Laderen begynner å lade automatisk når celledemperaturen blir høyere eller lavere.

- ◆ Plugg inn laderen i en passende stikkontakt før du setter inn batteripakken.
- ◆ Sett batteripakken inn i laderen.



Det grønne LED-lyset blinker for å varsle om at batteriet lades.



Gjennomføringen av strøm som er angitt ved den grønne LED igjen på kontinuerlig. Pakningen er helt oppladet, og kan anvendes på dette tidspunkt eller til venstre i laderen.

Advarsel! Lad opp utladete batterier så fort som mulig etter bruk, ellers vil batteriets levetid forringes.

Laderdiagnose

Denne laderen er designet for å oppdage visse problemer som kan oppstå med batteripakken eller strømkilden. Problemer indikeres av et LED-lys som blinker i ulike mønstre.

Dårlig batteri



Laderen kan oppdage et svakt eller ødelagt batteri. LED-lyset blinker i mønstret som er indikert på merkelappen. Hvis du ser dette blinkemønstret for dårlig batteri, skal du ikke fortsette å lade batteriet. Returner det til et servicesenter eller et opsamlingssted for resirkulering.

Ventetid for varm/kald pakke



Dersom laderen detekterer et batteri som er for varmt eller for kaldt, vil den automatisk starte en "varm/kald pakke forsinkelse", og venter med å lade til batteriet har passende temperatur. Etter at dette har skjedd vil laderen automatisk skifte til pakkelademodus. Denne funksjonen sikrer maksimal levetid på batteriet. Det røde LED-lyset blinker i mønstret indikert på merkelappen når varm/kald pakkeforsinkelse er oppdaget.

Status på ladeindikator

Batteriet er utstyrt med en status på ladeindikator. Denne kan brukes til å vise batteriets ladenivå under bruk og under ladning. Den gir ingen indikasjon på om verktøyet fortsatt kan brukes, og kan variere med produktkomponentene, temperatur og brukerens bruksområde.

Sjekk ladestatus under bruk

- ◆ Trykk på ladeindikatorknappen (A1) .
- ◆ De fire LED-lysene (A2) vil lyse og indikere ladeprosenten på batteriet (Figur A.)
- ◆ Hvis LED-lyset ikke lyser skal du lade batteriet.

La batteriet være i laderen

Laderen og batteripakken kan forbli tilkoblet med lysende LED-lys i ubegrenset tid. Laderen holder batteripakken klar og fulladet.

Funksjoner

Dette apparatet har noen av eller alle funksjonene nedenfor.

1. Håndtak
2. PÅ/AV bryterboks
3. Sikkerhetsnøkkel
4. Sikkerhetsbryterknapp
5. Roterende styrestang
6. Rammelås/utløserknott (x4)
7. Batteriromdeksel
8. Hjul
9. Bærehåndtak (Kun for transport)
10. Utløserrenne
11. Utkasterreflektor
12. Reflektorknott
13. Drill
14. Midtramme
15. Øvre ramme
16. Rensepinne

Montering

Advarsel! Før monteringen må du passe på at verktøyet er slått av, og at støpselet er trukket ut.

Advarsel! Før monteringen må du passe på at sikkerhåndtaket (2) er utløst og at sikkerhetsnøkkelen er tatt ut.

Håndtak

- ◆ For å aktivere håndtaket skal du dra oppover den øvre rammen (15) som vist på figur B.
- ◆ Sikre koblingen til den nedre rammen (17) til midtrammen (14) ved å skru til håndtaksboltene (18) og rammeknottene (6) på hver side som vist på figurene C & D.
- ◆ Sikre koblingen til midtrammen (14) til den øvre rammen (15) ved å fest håndtaksboltene og rammeknottene (6) på hver side som vist på figur E.

Løsne utkaster

- ◆ Sett reflektoren (11) på utkasteren (10).
- Sett inn utkasterpakningen (19) mellom utkasterfestet og sikre monteringen med en reflektorknott (12) og bolt (20) på hver side som vist på figurene F, G & H.
- Posisjoner reflektoren på utkasteren til den ønskede høyden av utkastet snø.

MERK: Ikke fest reflektorknottene for hardt.

Roterende styrestang

- ◆ Sett inn den roterende styrestangen (5) gjennom åpningen i øyekroken (21) som sitter på midtrammen (14) som vist på figur I.
- ◆ Sett det roterende utkasterfestet (22) på hovedhuset.
- ◆ Sett inn den roterende styrestangen inn i det roterende utkasterfestet (22) og sikre festet med den tilhørende holdepinne (23) som vist på figur J.

Montering og fjerning av batteripakken

Advarsel! Pass på at låseknappen er fjernet for å hindre utilsikket aktivering av bryteren før du tar ut eller setter inn et batteri.

Installere batteripakken

- ◆ Løft opp batterihusdekelet (7) for å åpne batterihuset (24) som vist på figur K.
- ◆ Sett batteriet (25) inn i batterihuset til det er hekt inne og du hører et klikk som vist på figur L. Forsikre deg om at batteripakken sitter helt inne og er låst i posisjon.
- ◆ Steng dekelet på batterirommet. Forsikre deg om at dekelet er helt igjen før du starter snøfreseren.

Ta ut batteripakken

- ◆ Åpne batteridekelet (7) som beskrevet ovenfor.

- ◆ Trykk på batteriets utløserknapp som sitter på batteripakken og dra batteripakken ut av verktøyet som vist på figur M

Bruk

LES DENNE BRUKSANVISNINGER FØR DU BRUKER SNØFRESEREN. Se ""Funksjonell beskrivelse" for å bli kjent med hvor ulike kontroller og justeringer er plassert. Ta vare på denne bruksanvisning for fremtidig bruk.

Advarsel! La apparatet arbeide i sitt eget tempo. Må ikke overbelastes.

- ◆ Åpne batterihusdekelet og sett batteriet inn i batterihuset til det er hekt inne og du hører et klikk som vist på figur L. Forsikre deg om at batteripakken sitter helt inne og er låst i posisjon.
- ◆ Steng dekelet på batterirommet. Forsikre deg om at dekelet er helt igjen før du starter snøfreseren.
- ◆ Sett inn sikkerhetsnøkkelen (3) i nøkkelhullet (26) som er plassert på bryterhuset til den sitter helt inne i huset slik som vist på figur N. Snøfreseren er nå klar til bruk.
- ◆ Denne snøfreseren er utstyrt med en spesiell av-på bryterboks. For å bruke snøfreseren skal du trykke på sikkerhetsbryterknappen (4) på bryterboksen (27), så dra i AV/PÅ sikkerhåndtaksbryteren (2) til håndtaket som vist på figur O.
- ◆ Når du skal slå snøfreseren av, slipper du på/av-bryteren (2).

Tips for bruk

Advarsel! Sjekk alltid området der snøfreseren skal brukes, og fjern alle steiner, pinner, tråd, bein og annet avfall som snøfreseren kan kaste ut.

Advarsel! Noen deler på snøfreseren kan fryse til under ekstreme temperaturforhold. Du skal ikke bruke snøfreseren når noen deler har frosset. Hvis en del fryser til mens snøfreseren er i bruk skal du stoppe snøfreseren, fjerne batteriet og inspisere for frosne deler. Frigjør alle deler før du starter opp eller bruker snøfreseren.

Advarsel! Vær svært forsiktig når du endrer retning i skråninger. Pass på at du alltid opprettholder et godt fotfeste.

- ◆ Hold arbeidsområdet fritt for fremmede objekter som kan kastes ut av rotorbladene. Noen objekter kan være usynlige på grunn av snødekke. Hvis snøfreseren treffer en hindring eller plukker opp et fremmedlegeme objekt under bruk, skal du stoppe snøfreseren, kobel fra batteriet, fjerne hindringen og inspisere enheten for skade. Reparer eller bytt ut ødelagte deler før du starter opp og bruker enheten igjen.
- ◆ Forsikre deg om at barn, kjæledyr og tilskuere holdes borte fra arbeidsområdet.
- ◆ Når du flytter snøfreseren skal du bruke hjulene som dreiepunkt. Tilt snøfreseren lett på dette dreiepunktet for å bevege den fremover eller bakover.

- ◆ Start fresingen i senter av arbeidsområdet. Fres snøen med bevegelse bakover og fremover mens du hver gang styrer utkasteren bort fra området du rydder. Forsikre deg om at du overlapper sporene ved fresingen.
- ◆ Hvis det er mulig, prøv å mate ut snø med vindretningen, ikke mot vinden. Dette forhindrer snø fra å bli blåst tilbake på ryddede områder.
- ◆ Når du arbeider på stein, grus eller ikke-asfalterte overflater, unngå å kaste disse materialene sammen med snøen. Dette gjør du ved at du presser ned håndtaket for å løfte skraperen i bunnen av fresen over stein eller grus.

Motoroverbelastning

For å forhindre skade på grunn av overbelastning skal du ikke prøve å fjerne for mye snø om gangen. Ikke dytt snøfreseren med for mye makt. Ta det med ro, la snøfreseren jobbe i sitt eget tempo.

Endre kasteretning og kaste høyde

Advarsel! Du skal aldri sikte utkasteren mot deg selv, tilskuere, kjøretøy eller nærliggende strukturer. Den kastede snøen og fremmedlegemer som har kommet med og kastes av snøfreseren kan forårsake alvorlig materiell skade og personskade.

Du skal alltid sikte utmateren i den motsatte retningen fra hvor freseren, tilskuere, kjøretøy og strukturer befinner seg.

- ◆ Utkasteren kan roteres 180 grader ved bruk. Styr snøen ved å rotere utkasteren med styrestangen (5) som vist på figur 16.

Advarsel! Løs ut sikkerhetshåndtaket (2), fjern sikkerhetsnøkkelen (3) og fjern batteriet før du gjør noen justeringer, inspeksjoner, service, endrer tilbehør, rengjør snøfresen og lignende. Arbeid skal kun utføres etter at de bevegelige delene inne i snøfreseren har stoppet opp fullstendig.

Utkasterreflektoren (11) øverst på utkasteren (10) kontrollerer høyden på utstrømmende snø. Når reflektoren er oppe vil snøen kastes høyere. Når reflektoren er nede vil snøen kastes lavere.

- ◆ Løse reflektorknottene (12) for å heve eller senke reflektoren til ønsket høyde. Skru til reflektorknottene (12) igjen for å sikre reflektoren.

MERK: Ikke fest reflektorknottene for hardt.

Advarsel! Forsikre deg om at reflektoren på utkasteren helt fast på utkasteren. Et mellomrom mellom utkasteren og reflektoren kan føre til at fremmedlegemer plukkes opp av snøfreseren og kastes i retningen av brukeren og kan forårsake alvorlig personskade.

- ◆ Ikke plasser reflektoren på utkasteren for langt nedover da dette kan forårsake at et mellomrom (28) oppstår mellom reflektoren og utmateren som vist på figur Q.

Fjerne blokkeringer

Advarsel! Løs ut sikkerhetshåndtaket (2), fjern sikkerhetsnøkkelen (3) og fjern batteriet før du gjør noen justeringer, inspeksjoner, service, endrer tilbehør, rengjør snøfresen og lignende. Arbeid skal kun utføres etter at de bevegelige delene inne i snøfreseren har stoppet opp fullstendig.

- ◆ Løse sikkerhetshåndtaket (2), fjern sikkerhetsnøkkelen (3) og fjern batteriet.
- ◆ Inspiser utmateren og rotorhuset for blokkeringer og tilstoppinger.
- ◆ Bruk den medfølgende rensespinnen (16) for å fjerne blokkeringer og tilstoppinger.

Advarsel! IKKE PRØV Å FJERNE BLOKKERINGER OG TILSTOPPINGER MED HENDENE. Hvis en del fryser fast mens snøfreseren er i bruk, skal du stoppe snøfreseren og fjerne batteriet. Frigjør alle deler før du starter opp eller bruker snøfreseren.

Tilbehør

Advarsel! Bruk av tilbehør som ikke er anbefalt for bruk sammen med dette verktøyet, kan være farlig. Anbefalt tilbehør for bruk med din snøfreser er tilgjengelig fra din lokale Black+Decker forhandler eller et godkjent servicesenter.

Vedlikehold

BLACK+DECKER-apparatet/verktøyet med ledning/batteri er laget for å brukes over lang tid med et minimum av vedlikehold. Verktøyet/apparatet er avhengig av riktig stell og regelmessig rengjøring for å fungere som det skal til enhver tid. Laderen krever ikke annet vedlikehold enn regelmessig rengjøring.

Advarsel! Før du utfører vedlikehold på elektriskdrevet/batteridrevet elektroverktøy:

- ◆ Slå av apparatet/verktøyet og trekk ut støpsetet.
- ◆ Eller slå av apparatet/verktøyet og fjern batteriet fra dette hvis apparatet/verktøyet har separat batteripakke.
- ◆ Eller la batteriet gå helt tomt hvis det er innebygd, og slå deretter av.
- ◆ Fjern laderen fra stikkkontakten før du rengjør den. Laderen krever ikke annet vedlikehold enn regelmessig rengjøring.
- ◆ Rengjør ventilasjonsåpningene i verktøy/apparat og lader jevnlig med en myk børste eller tørr klut.
- ◆ Rengjør motorhuset regelmessig med en fuktig klut. Ikke bruk slipende eller løsemiddelbaserte rengjøringsmidler.

Feilsøking	
Problem	Løsning
Snøfreseren vil ikke gå når sikkerhetshåndtaket er aktivert.	<p>Kontroller at sikkerhetsnøkkelen er på plass og satt ordentlig inn, og at startknappen er trykt helt ned, før du drar i sikkerhetshåndtaket.</p> <p>Slipp sikkerhetshåndtaket for å slå snøfreseren av. Ta ut sikkerhetsnøkkelen og batteripakken og kontroller at skruen kan rotere fritt.</p> <p>Kontroller at batterihullet er rent for avfall, og at det er riktig tilkoblet.</p> <p>Er batteriet ladet helt opp?</p>
Enheten stopper når jeg freser snø.	<p>Slipp sikkerhetshåndtaket for å slå snøfreseren av. Ta ut sikkerhetsnøkkelen og batteripakken. Sjekk at skruen kan rotere fritt.</p> <p>Kontroller at batterihullet er rent for avfall, og at det er riktig tilkoblet.</p> <p>Er batteriet ladet helt opp?</p> <p>Flytt laderen og batteriet til et sted med lufttemperatur over 4.5°C (40°F) eller under +40.5°C (105°F).</p> <p>Unngå overbelastning av snøfreseren. Jobb i et lavere tempo.</p>
Snøfreseren bråker unormalt og vibrerer.	<p>Slipp sikkerhetshåndtaket for å slå snøfreseren av. Ta ut sikkerhetsnøkkelen og batteripakken. Sjekk at skruen kan rotere fritt og forsikre deg om at den ikke er ødelagt. Hvis den er ødelagt skal du returnere snøfreseren til et godkjent BLACK+DECKER servicesenter.</p> <p>Hvis det ikke er noen synlig skader og snøfreseren fremdeles vibrerer: Returner snøfreseren til et godkjent Black+Decker servicesenter.</p>
Batteriladerens LED-lys er ikke på.	<p>Sjekk kontaktkoblingen.</p> <p>Bytt ut laderen.</p>

Miljøvern



Separat avfallshåndtering. Dette produktet må ikke kastes sammen med vanlig husholdningsavfall.

Hvis du synes BLACK+DECKER-produktet bør skiftes ut, eller du ikke har bruk for det lenger, må du ikke kaste det sammen med husholdningsavfall. Lever dette produktet for separat avfallshåndtering.



Separat innsamling av brukte produkter og emballasje gjør at materialene kan resirkuleres og brukes om igjen.

Gjenbruk av resirkulert materiale hjelper til med å hindre miljøforurensing og reduserer etterspørselen etter råmateriale.

Lokale forskrifter kan ha separat innsamling av elektriske produkter fra husholdningen ved kommunale søppelfyllinger, eller hos forhandleren der du kjøper et nytt produkt.

BLACK+DECKER har en ordning for innsamling og resirkulering av BLACK+DECKER-produkter som ikke skal brukes lenger. For å benytte deg av denne tjenesten, vennligst returner produktet til en autorisert reparatør som vil samle det inn på vegne av oss.

Du kan finne ut hvor nærmeste autoriserte serviceverksted er, ved å kontakte din lokale BLACK+DECKER-avdeling på adressen som er oppgitt i denne bruksanvisningen. Det finnes også en liste over autoriserte BLACK+DECKER-serviceverksteder og opplysninger om ettersalgsservice og kontakter på Internet:www.2helpU.com

Batterier



Tenk på miljøet når batteriene er tomme og du skal kaste dem:

- ◆ La batteriet gå helt tomt og fjern det så fra verktøyet.
- ◆ NiCd-, NiMH- og litiumionebatterier kan gjenvinnes. Legg batteriet i egnet emballasje for å sikre at terminalene ikke kortslutter. Ta med batteriene til et autorisert serviceverksted eller til en lokal spesialavfallsstasjon.
- ◆ Ikke kortslutt batteriterminalene.
- ◆ Ikke kast batteriet på ild. Dette kan føre til personskade eller en eksplosjon

Tekniske data

SNC3650L252		
Inngangsspenning	V _{ac}	36
Hastighet uten belastning	min ¹	2500
Vekt	kg	14.5
Batteri		BL2036
Spenning	V _{ac}	36
Kapasitet	Ah	2.0
Type		Li-ion
Lader		90567393 -05 typ.1
Inngangsspenning	V _{ac}	230
Utgangsspenning	V _{ac}	36
Strøm	mA	1.3A
Omtrentlig ladetid	h	1.5

Vektet vibrasjonsverdi for hånd/arm i samsvar med EN 786:
 $= < 3.175 \text{ m/s}^2$, usikkerhet (K) = 1.5 m/s².

L_{PA} (lydtrykk) 70.2 dB(A) usikkerhet (K) = 2.5 dB(A)

EF-samsvarserklæring
 MASKINERIDIREKTIV
 DIREKTIV FOR UTENDØRSSTØY



SNC3650L252 Snøfreser

Black & Decker erklærer at disse produktene som er beskrevet under "Tekniske data", er i samsvar med:
 2006/42/EC, EN 60335-1:2012 +A11; 2014,
 ISO/DIS 8437; 1989
 EN 62233; 2008

2000/14/EC, ARTIKKEL III av 2000/14/EC som lovtillegg av
 2005/88/EC,

TÜV Rheinland LGA Products GmbH;
 Tillystraße 2 D-90431N..1rnberg, Germany;
 Notified Body ID No.:0197

Nivå for akustisk effekt i henhold til 2000/14/EF (artikkel III, L
 $\leq 50 \text{ cm}$):

LWA (målt lydeffekt) 85.18 dB(A)
 usikkerhet (K) = 2 dB(A)

LWA (garantert lydeffekt) 89 dB(A)
 usikkerhet (K) = 2 dB(A)

Disse produktene er også i samsvar med direktiv 2004/108/EF
 og 2011/65/EU.

Hvis du ønsker mer informasjon, kan du kontakte Black &
 Decker på adressen nedenfor eller se baksiden av
 bruksanvisningen.

Undertegnede er ansvarlig for utarbeidelsen av den tekniske
 dokumentasjonen og gir denne erklæringen på vegne av
 Black & Decker

R. Laverick
 Engineering Manager
 Black & Decker Europe, 210 Bath Road, Slough,
 Berkshire, SL1 3YD
 Storbritannia
 28/07/2015

Garanti

Black & Decker er trygg på kvaliteten av produktene sine og tilbyr en enestående garanti. Denne garantierklæringen kommer i tillegg til dine lovbestemte rettigheter og er ikke i konflikt med disse. Garantien er gyldig innen områdene tilhørende medlemslandene i den Europeiske Union (EU) og det Europeiske Frihandelsområdet (EFTA).

Hvis et Black & Decker-produkt går i stykker på grunn av material- og/eller fabrikkasjonsfeil eller har mangler i forhold til spesifikasjonene innen 24 måneder fra kjøpet, påtar Black & Decker seg å skifte ut defekte deler, reparere produkter som har vært utsatt for alminnelig slitasje, eller bytte ut slike produkter med minst mulig vanskelighet for kunden, med mindre:

- ◆ Produktet har vært brukt i yrkes-/næringsvirksomhet eller til utleie;
- ◆ Produktet har vært utsatt for feilaktig bruk eller forsømmelse;
- ◆ Produktet har blitt skadet av fremmede gjenstander eller stoffer eller ved et uhell;
- ◆ Reparasjoner er forsøkt utført av andre enn autoriserte serviceverksteder eller Black & Deckers serviceteknikere.

For å ta garantien i bruk må du vise kjøpskvittering til forhandleren eller til et autorisert serviceverksted. Du kan finne ut hvor nærmeste autoriserte serviceverksted er, ved å kontakte din lokale Black & Decker-avdeling på adressen som er oppgitt i denne bruksanvisningen. Det finnes også en liste over autoriserte Black & Decker-serviceverksteder og opplysninger om ettersalgsservice og kontakter på Internet:www.2helpU.com

Besøk våre nettsider på www.blackanddecker.no for å registrere ditt nye BLACK+DECKER-produkt og for å holde deg oppdatert om nye produkter og spesialtilbud. Du finner mer informasjon om BLACK+DECKER og produktutvalget vårt på www.blackanddecker.no

Tilsigtet brug

Din BLACK+DECKER SNC3650L252 sneslynge er designet til rensning af sne fra områder. Dette apparat er kun beregnet til privat brug.

Sikkerhedsinstruktioner

Advarsel! Ved anvendelse af ledningsfri apparater skal grundlæggende sikkerhedsforholdsregler inkl. nedenstående altid følges, så risikoen for brand, elektrisk stød, personskade og materiel skade undgås.

Advarsel! Sikkerhedsreglerne skal følges ved brug af maskinen. Læs denne vejledning, før du bruger maskinen, af hensyn til din egen og omkringståendes sikkerhed. Gem vejledningen til senere brug.

- ◆ Læs hele vejledningen omhyggeligt, før du bruger apparatet.
- ◆ Den tilsigtede brug er beskrevet i denne vejledning. Brugen af ekstraudstyr eller tilbehør eller udførelse af andet arbejde med dette apparat end det, der anbefales i denne vejledning, kan udgøre en risiko for personskade.
- ◆ Sæt dig grundigt ind i betjeningsknapperne og korrekt brug af udstyret.
- ◆ Du skal vide, hvordan du stopper enheden og hurtigt deaktiverer betjeningsknapperne.
- ◆ Lad aldrig børn bruge udstyret. Lad aldrig børn bruge udstyret uden grundig instruktion.
- ◆ Hold driftsområdet fri for alle personer, især små børn og kæledyr.
- ◆ Udvis forsigtighed for at undgå at glide eller falde, især når du kører baglæns.
- ◆ Opbevar denne vejledning til senere brug.

Brug af apparatet

Vær altid opmærksom ved brugen af apparatet.

- ◆ Undersøg nøje det område, hvor udstyret skal bruges og fjern alle dørmåtter, slæder, brætter, ledninger og andre fremmedlegemer.
- ◆ Frakobl alle koblinger og skift til neutral, før maskinen startes.
- ◆ Du må ikke betjene udstyret uden at bære passende vinterbeklædning. Bær sko, som vil forbedre dit fodfæste på glatte overflader.
- ◆ Brug en jordet tredelt stikdåse til alle enheder med elektriske drevmotorer eller elektriske startmotorer.
- ◆ Justér højden på opsamlarhuset for at fjerne en overflade med grus eller skærver.
- ◆ Forsøg aldrig at foretage justeringer, mens motoren kører (undtagen hvor der anbefales af producenten).
- ◆ Betjening af enhver mekanisk drevet maskine kan resultere i, at fremmedlegemer bliver kastet i øjnene.

- ◆ Bær altid sikkerhedsbriller eller øjenafskærmninger under arbejdet eller under udførelse af en justering eller en reparation.
- ◆ Dette apparat må ikke bruges af børn eller svagelige personer uden opsyn.
- ◆ Apparatet må ikke bruges som legetøj.
- ◆ Lad ikke børn eller dyr komme i nærheden af arbejdsområdet eller røre ved apparatet.
- ◆ Vær meget opmærksom, når apparatet benyttes i nærheden af børn.
- ◆ Apparatet må ikke nedsænkes i vand.
- ◆ Kabinettet må ikke åbnes. Der er ingen dele indeni, der kan serviceres af brugeren.
- ◆ Brug ikke apparatet i eksplosive omgivelser, f.eks. hvor der er brændbare væsker, gasser eller støv.
- ◆ Anbring ikke hænder eller fødder i nærheden af eller under roterende dele. Hold altid afstand til udkaståbningen.
- ◆ Vær meget forsigtig ved kørsel på eller krydsning af grusveje, fortoveje eller veje. Vær opmærksom på skjulte farer eller trafik.
- ◆ Efter at have ramt et fremmedlegeme, stop motoren, fjern batterierne fra hoveddelen, inspicér grundigt sneslyngen for enhver skade og reparer skaden, før du igen starter og arbejder med sneslyngen.
- ◆ Hvis enheden skulle begynde at vibrere unormalt, stop motoren og undersøg straks årsagen. Vibration er generelt en advarsel om et problem.
- ◆ Fjern sikkerhedsnøglen når du forlader driftspositionen, før du renser opsamlarhuset/kompressorhjulhuset eller udtømningsstyret, og når du foretager reparationer, justeringer eller inspektioner.
- ◆ Vær under rensning, reparation eller inspektion sikker på, at opsamlarhuset/kompressorhjulet er blevet stoppet.
- ◆ Rens ikke for sne på tværs af skråninger. Vær især forsigtig, når du ændrer retning på skråninger. Forsøg ikke at rense stejle skråninger.
- ◆ Arbejd aldrig med sneslyngen uden ordentlige afskærmninger, plader eller andre sikkerhedsmæssige beskyttelsesanordninger.
- ◆ Arbejd aldrig med sneslyngen tæt ved glasindhegninger, biler, vinduer osv. uden korrekt justering af sneudkastningsvinklen. Hold børn og kæledyr på afstand.
- ◆ Overbelast ikke maskinens kapacitet ved at forsøge at rydde sne med en for hurtigt hastighed.
- ◆ Kør aldrig maskinen med høje transporthastigheder på glatte overflader. Vær forsigtig når du drejer.
- ◆ Ret aldrig udledning direkte mod omkringstående eller tillad nogen person foran enheden.
- ◆ Frakobl strømmen til opsamlarhuset/kompressorhjulet når sneslyngen transporteres eller ikke er i brug.

- ◆ Brug kun ekstraudstyr og tilbehør, der er godkendt af sneslyngeproducenten (såsom hjul).
- ◆ Anvend aldrig sneslyngen uden god sigtbarhed eller lys. Vær altid opmærksom på, hvor du sætter dine fødder og hold et fast greb om håndtagene. Gå, løb aldrig.
- ◆ Tag aldrig passagerer med.
- ◆ Anvend aldrig sneslyngen uden god sigtbarhed eller lys.
- ◆ Træf alle mulige forholdsregler, når du forlader maskinen uden opsyn, fjern.

Efter brug

- ◆ Opbevar apparatet på et tørt, godt ventileret sted uden for børns rækkevidde, når det ikke er i brug.
- ◆ Børn må ikke have adgang til opbevarede apparater.
- ◆ Når apparatet opbevares eller transporteres i et køretøj, skal det anbringes i bagagerummet eller fastgøres for at forhindre bevægelse som følge af pludselige ændringer i hastighed eller retning.

Eftersyn og reparationer

- ◆ Kontroller apparatet for beskadigede eller defekte dele før brug. Se efter knækkede dele, skader på kontakter og eventuelle andre tilstande, der kan påvirke apparatets funktion.
- ◆ Brug ikke apparatet med beskadigede eller defekte dele.
- ◆ Få beskadigede eller defekte dele repareret eller udskiftet på et autoriseret værksted.
- ◆ Forsøg aldrig at fjerne eller udskifte dele ud over dem, der er beskrevet i denne vejledning.

Yderligere sikkerhedsvejledning for sneslynger

- ◆ Arbejd på tværs af skråninger, aldrig op og ned. Vær især forsigtig, når du ændrer retning på skråninger.
- ◆ Hold øje med huller, hjulspor, sten og andre skjulte genstande. Du skan skride eller falde i ujævnt terræn og komme til skade. Højt græs kan dække over forhindringer.
- ◆ Slå ikke vådt græs eller græs på meget stejle skråninger. Et dårligt fodfæste kan få dig til at skride eller falde, så du kommer til skade.
- ◆ Slå ikke græs i nærheden af skrænter, grøfter eller volde. Du kan miste fodfæstet eller balancen.
- ◆ Brug ikke hænderne til at rense sliksen.
- ◆ Stop motoren før du fjerner snavs.
- ◆ Ret ikke udledningen direkte mod en tilskuer.

Andres sikkerhed

- ◆ Dette udstyr er ikke beregnet til anvendelse af personer (inklusive børn) med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale handicaps eller med mangel på erfaringer eller viden, medmindre de er under overvågning eller har fået instruktioner i brugen af udstyret af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.

- ◆ Børn skal holdes under opsyn, så det sikres, at de ikke leger med apparatet.

Restrisici

Der kan opstå yderligere restrisici under brugen af værktøjet, som ikke kan medtages i vedlagte sikkerhedsadvarsler. Disse risici kan opstå pga. forkert anvendelse, langvarig brug etc. Selv ved overholdelse af relevante sikkerhedsforskrifter og anvendelse af sikkerhedsudstyr kan visse restrisici ikke undgås. Disse omfatter:

- ◆ **Tilskadecomst forårsaget af berøring af roterende/ bevægelige dele.**
- ◆ **Tilskadecomst forårsaget af udskiftning af dele, klinger eller tilbehør.**
- ◆ **Tilskadecomst forårsaget af langvarig brug af et værktøj. Husk at holde pause jævnlige ved brug af et værktøj i længere tid.**
- ◆ **Hørenedsættelse.**
- ◆ **Sundhedsrisici forårsaget af indånding af støv, der genereres ved brug af værktøjet (eksempel: arbejde med træ, især, eg, bøg og MDF).**

Advarselssymboler

Følgende advarselssymboler findes på apparatet sammen med datokoden:



Advarsel! Læs, forstå og følg alle instruktionerne i brugervejledningen(er) forsøgt på at samle og arbejde med apparatet.



Advarsel! Værktøjet må ikke udsættes for regn eller fugt. Hold det tørt.



Advarsel! Pas på skarpe klinger. Sluk altid for maskinen og tag sikkerhedsnøglen ud før udførelse af inspektion, rengøring og vedligeholdelse.



Advarsel! Pas på flyvende sten og andre fremmedlegemer, der kunne blive udkastet fra apparatet. Hold tilskuere på afstand af arbejdsområdet.



Bær høreværn.
Bær beskyttelsesbriller.
Bær åndedrætsværn.



Hold hænder, fødder og tøj væk fra den roterende snegl til at undgå skader.



Fare! Risiko for skæring/amputation - hold fødderne på afstand af den roterende snegl.



Fare! Risiko for skæring/amputation - hold hænderne på afstand af den roterende snegl. Brug ikke hænderne til at rense rotorhuset. Stop motoren før du fjerner snavs.



Hold tilskuere og børn i en sikker afstand (mindst 10m) fra arbejdsområdet.



Bær beskyttelseshandsker og skridsikkert fodtøj under brug af maskinen og ved håndtering af restmaterialer.



Brug ikke hænderne til at rense slisken.



Den roterende del vil forsætte med at køre flere i sekunder efter, du har slukket for maskinen.

STOP



Kun indendørs brug. Brug kun batteriopladeren indendørs



Direktiv 2000/14/EF garanteret lydeffekt.

Yderligere sikkerhedsvejledninger for batterier og ladere

Batterier

- ◆ Forsøg aldrig at åbne den af en eller anden grund.
- ◆ Batteriet må ikke udsættes for vand.
- ◆ Batteriet må ikke udsættes for varme.
- ◆ Må ikke opbevares på steder, hvor temperaturen kan overstige 40°C.
- ◆ Foretag kun opladning ved omgivelsestemperaturer mellem 10 °C og 40 °C.
- ◆ Oplad kun med den oplader, der blev leveret sammen med apparatet/værktøjet. Brug af en forkert oplader kan resultere i et elektrisk chok eller overophedning af batteriet.
- ◆ Ved bortskaffelse af batterierne, skal du følge anvisningerne i afsnittet "Beskyttelse af miljøet".

- ◆ Undgå at beskadige/deformere batteripakken ved at punktere den eller slå på den, da dette kan forårsage risiko for tilskadekomst eller brand.
- ◆ Beskadede batterier må ikke oplades.
- ◆ Under ekstreme forhold kan der forekomme batterilækage. Hvis du bemærker væske på batterierne, skal du omhyggeligt tørre den af med en klud. Undgå kontakt med huden.
- ◆ I tilfælde af kontakt med hud eller øjne skal nedenstående instruktioner følges.

Advarsel! Batterivæsken kan forårsage personskader eller materielle skader. I tilfælde af kontakt med huden skylles straks med vand. Søg læge, hvis der opstår rødme, smerte eller irritation. Skyl straks med rent vand, og søg læge i tilfælde af kontakt med øjnene.



Forsøg ikke at oplade beskadigede batterier.

Opladere

Laderen er udviklet til en specifik spænding.

Kontroller altid, at netspændingen svarer til spændingen på typeskiltet.

Advarsel! Forsøg aldrig at erstatte laderenheden med et almindeligt netstik.

- ◆ Brug kun din LACK+DECKER oplader til at oplade batteriet i det apparat/værktøj, som den blev leveret sammen med. Andre batterier kan eksplodere og forårsage personskader og materielle skader.
- ◆ Forsøg aldrig at oplade ikke-genopladelige batterier.
- ◆ Hvis netledningen beskadiges, skal den udskiftes af producenten eller et autoriseret BLACK+DECKER-værksted, så farlige situationer undgås.
- ◆ Opladeren må ikke udsættes for fugt.
- ◆ Opladeren må ikke åbnes.
- ◆ Undersøg ikke opladeren.
- ◆ Apparatet/værktøjet/batteriet skal anbringes et sted med god udluftning, når det oplades.



Opladeren er kun beregnet til indendørs brug.



Læs brugervejledningen, før værktøjet tages i brug.

Elektricitet og sikkerhed



Laderen er dobbelt isoleret. Derfor er en jordledning ikke nødvendig. Kontroller altid, at netspændingen svarer til spændingen på typeskiltet. Forsøg aldrig at erstatte laderenheden med et almindeligt netstik.

- ◆ Hvis netledningen beskadiges, skal den udskiftes af producenten eller et autoriseret BLACK+DECKER-værksted, så farlige situationer undgås.

Opladning af batteriet

Batteriet skal oplades inden ibrugtagningen, og når det ikke leverer strøm nok til opgaver, der tidligere kunne udføres ubesværet. Batteriet kan blive varmt under opladningen. Det er normalt og ikke tegn på problemer.

Advarsel! Oplad ikke batteriet ved omgivende temperaturer på under 10 °C eller over 40 °C. Den anbefalede opladningstemperatur er ca. 24 °C.

Bemærk: Opladeren oplader ikke et batteri, hvis dets temperatur er under ca. 10° C eller over 40° C.

Batteriet bør blive siddende i laderen, som automatisk begynder opladningen, når batteriet opvarmes/afkøles.

- ◆ Indsæt opladeren i en passende udgang, før batteripakken indsættes.
- ◆ Indsæt batteripakken i opladeren.



Den grønne LED blinker for at vise, at batteriet oplades.



Færdiggørelsen beregning er angivet ved den grønne lysdiode forbliver på kontinuerligt. Pakken er fuldt opladet og kan bruges på dette tidspunkt, eller efterlades i opladeren.

Advarsel! Genoplad afladete batterier så hurtigt som muligt efter brug, da batteriets levetid ellers kan blive stærkt formindsket..

Fejlfinding af opladeren

Denne oplader er udviklet til at registrere visse problemer, der kan opstå med batteripakker eller strømkilden. Problemerne angives med et LED blink i forskellige mønstre.

Dårligt batteri



Opladeren kan registrere et svagt eller beskadiget batteri. Det røde LED blinker i det mønstre, der er angivet på mærkaten. Hvis du ser dette dårlige batteriblinkmønster, forsæt ikke med at oplade batteriet. Returnér det til et servicecenter eller til et indsamlingssted til genbrug.

Varm/kold pakkeforsinkelse



Når opladeren registrerer et batteri, der er alt for varmt eller alt for koldt, starter den automatisk en varm/kold pakkeforsinkelse og indstiller opladningen, indtil batteriet er blevet normaliseret. Efter dette er sket, skifter opladeren automatisk til pakkeopladningsfunktionen. Denne funktion sikrer maksimal batterilevetid. Det røde LED blinker i det mønstre, der er angivet på mærkaten, når varm/kold pakkeforsinkelsen registreres.

Ladeindikatorstilstand

Batteriet er udstyret med en ladetilstandsindikator. Den kan bruges til at vise det nuværende opladningsniveau i batteriet i trimmeren og under opladning. Den angiver ikke apparatets funktionalitet og er underlagt variation baseret på produktkomponenter, temperatur og slutbrugeranvendelse.

Kontrol af ladetilstand under brug

- ◆ Tryk på ladetilstandsindikator (A1).
- ◆ De fire LEDs (A2) vil lyse og angive opladningsprocenten i batteriet (Fig.A.)
- ◆ Hvis LED lyset ikke lyser, oplad batteriet.

Lad batteriet blive siddende i opladeren

Du kan lade batteripakken sidde i laderen med tændt lysdiode, så længe det ønskes. Opladeren holder batteripakken klar og fuldt opladet.

Funktioner

Dette apparat leveres med nogle af eller alle de følgende komponenter.

1. Håndtagsbøjle
2. ON/OFF kontakt båndhåndtag
3. Sikkerhedsnøgle
4. Knap til sikkerhedskontakt
5. Rotationsstang til sliske
6. Rammelås/udløsningsknap (x4)
7. Dæksel til batterirum

8. Hjul
9. Bærehåndtag (kun til transport)
10. Udladningssliske
11. Sliskedeflektor
12. Deflektorknap
13. Snegl
14. Midterramme
15. Øverste ramme
16. Stok til renselem

Samling

Advarsel! Kontroller før samling, at værktøjet er slukket, og at stikket er taget ud af stikkontakten.

Advarsel! Før montering, skal du sørge for båndhåndtaget (2) er udløst og sikkerhedsnøglen (3) er taget ud.

Håndtag

- ◆ Du aktiverer håndtaget ved at trække det opad på den øverste ramme (15) som vist i figur B.
- ◆ Fastgør tilslutning af den nederste ramme (17) til midterrammen (14) ved at fastgøre håndtagsboltene (18) og rammeknapperne (6) på hver side som vist i figurene C & D.
- ◆ Fastgør tilslutning af midterrammen (14) til den øverste ramme (15) ved at stramme håndtagsboltene (6) og rammeknapperne på hver side som vist i figur E.

Udledningssliske

- ◆ Anbring sliskedeflektor (11) på udledningssliske (10).
- ◆ Indsæt en slisepakning (19) mellem slisketilslutningen og fastgør samlingen med en deflektorknap (12) og boltene (20) på hver side som vist i figurene F, G & H.
- ◆ Placér sliskedeflektoren i den ønskede snestrømsøjde.

BEMÆRK: Undgå at overspænde deflektorknapperne.

Rotationsstang til sliske

- ◆ Indsæt rotationsstangen til slisken (5) gennem rillen i øjekrogen (21) placeret på midterrammen (14) som vist i figur I.
- ◆ Anbring sliskens rotationskobling (22) på hovedhuset.
- ◆ Indsæt sliskens rotationsstang i sliskens rotationskobling (22) og fastgør samlingen med den leverede holdestift (23) som vist i figur J.

På- og afmontering af batteripakken

Advarsel! Kontrollér at sikkerhedsnøglen er fjernet for at forhindre aktivering, før du fjerner eller installerer batteriet.

Sådan installeres batteripakken

- ◆ batteridækslet (7) op for at se batterirummet (24) som vist i figur K.

- ◆ Skub batteriet (25) ind i batterirummet, indtil det er helt på plads, og der høres et klik som vist i figur L. Søg for at batteripakken sidder korrekt og er låst i position.
- ◆ Luk dækslet til batterirummet. Kontrollér at dækslet er låst, før du starter sneslyngen.

Sådan udtages batteripakken

- ◆ Åbn dækslet til batterirummet (7) som beskrevet ovenfor.
- ◆ Tryk batteriets udløserknap ned, der er placeret på batteripakken og træk batteriet ud af værktøjet som vist i figur M.

Anvendelse

LÆS DENNE INSTRUKTIONSVEJLEDNING FØR DU ARBEJDER MED SNESLYNGEN. Se "Funktionsbeskrivelse" for at gøre dig bekendt med placeringen af forskellige betjeningshåndtag og justeringer. Gem denne betjeningsvejledning til fremtidig reference.

Advarsel! Lad apparatet arbejde i dets eget tempo. Det må ikke overbelastes.

- ◆ Åbn dækslet til batterirummet og skub batteriet ind i batterirummet, indtil det er helt på plads, og der høres et klik som vist i figur L. Søg for at batteripakken sidder korrekt og er låst i position.
- ◆ Luk dækslet til batterirummet. Kontrollér at dækslet er låst, før du starter sneslyngen.
- ◆ Sæt sikkerhedsnøglen (3) ind i nøglespalten (26) på omskifterhuset, indtil den er helt på plads inde i huset som vist i figur N. Sneslyngen er nu driftsklar.
- ◆ Denne sneslyng er udstyret med en speciel on-off omskifterboks. Du starter sneslyngen ved at skubbe sikkerhedsafbryderknappen (4) på omskifterboksen (27), og derefter trække i ON/OFF båndhåndtaget (2) til håndtaget som vist i figur O.
- ◆ Du slår sneslyngen fra ved at udløse ON/OFF kontaktens båndhåndtag (2).

Tips til betjening

Advarsel! Kontrollér altid de steder, hvor sneslyngen skal bruges og fjern alle sten, pinde, ledninger, knogler og andet snavs, som kan blive slyngt af sneslyngen.

Advarsel! Nogle dele af sneslyngen kan fryse under ekstreme temperaturforhold. Forsøg ikke at arbejde med sneslyngen, hvis nogle dele er frose. Hvis en del fryser, mens sneslyngen er i brug, stop sneslyngen, fjern batteriet og inspicér for frose dele. Optø alle dele før genstart eller arbejde med sneslyngen.

Advarsel! Vær især forsigtig, når du ændrer retning på skråninger. Søg altid for et godt fodfæste.

- ◆ Hold arbejdsområdet fri for fremmedlegemer, som kan blive kastet af sneglens klinger. Nogle genstande kan være skjult af sne. Hvis sneslyngen rammer en forhindring eller opsamler et fremmedlegeme under brug, stop sneslyngen, tag batteriet ud, fjern forhindringen og inspicér enheden for beskadigelse. Reparér eller udskift alle beskadigede dele før genstart og betjening af enheden.
- ◆ Kontrollér at børn, kæledyr og tilskuere er på afstand af arbejdsområdet.
- ◆ Når du flytter sneslyngen, bruge hjulene som omdrejningspunkt. Vip sneslyngen lidt på dette omdrejningspunkt at flytte den frem eller tilbage.
- ◆ Start din rydningssti i midten af arbejdsområdet. Kast sneen i en fremadrettet og tilbage bevægelse, og flyt hver gang sneudkasteren væk fra det område, du har ryddet. Sørg for at overlappe rydningsstierne.
- ◆ Hvis muligt kast sneen ud i vindretningen, ikke imod vinden. Dette forhindrer, at sneen blæses ud på ryddede områder.
- ◆ Under arbejde på sten, grus eller asfalterede overflader, undgå at smide løst materiale sammen med sneen ved at trykke ned på håndtaget for at hæve skraberen i bunden af enheden over sten eller grus.

Overbelastning af motoren

For at undgå skader på grund af overbelastning, skal du ikke forsøge at fjerne alt for meget sne på én gang. Skub ikke sneslyngen med stor kraft. Sæt farten ned og lad sneslyngen arbejde i sit eget tempo.

Ændring af kasteretning og kaste højde

Advarsel! Ret aldrig sneudledningsslikken mod operatøren, tilskuere, køretøjer eller bygninger i nærheden. Den udledte sne og fremmedlegemer opsamlet ved et uheld og kastet op af sneslyngen kan forårsage alvorlige skader og personskader.

Ret altid udledningsslikken i den modsatte retning væk fra det sted, hvor operatøren, tilskuere, køretøjer eller bygninger befinder sig.

- ◆ Udledningsslikken har et driftsområde på 180 grader. Diriger sneudledningen ved at dreje sliken med sliksens rotationsstang (5) som vist i figur 16.

Advarsel! Slip båndhåndtaget (2), fjern sikkerhedsnøglen (3), og fjern batteriet, før du foretager justeringer, inspektion, service, skift af tilbehør, rengøring af sneslyngen og lignende. Enhver handling bør først udføres, når de roterende dele inde i sneslyngen er helt stoppet.

Sliskedeflektor (11) øverst på udledningsslikken (10) styrer højden af sneudledningsstrømmen. Når deflektoren er oppe, vil sneen blive udledt højere oppe. Når deflektoren er nede, vil sneen blive udledt længere nede.

- ◆ Løsn deflektorknapperne (12) for at hæve eller sænke deflektoren til den ønskede højde. Stram igen deflektorknapperne (12) for at fastgøre deflektoren.

BEMÆRK: Undgå at overspænde deflektorknapperne.

Advarsel! Kontrollér at sliskedeflektoren er låst helt fast på udledningsslikken. Alle mellemrum mellem udledningsslikken og sliskedeflektoren kan medføre, at fremmedlegemer opsamlet af sneslyngen bliver smidt i retning af operatøren, og det kan medføre alvorlige legemsbeskadigelser.

- ◆ Anbring ikke sliskedeflektoren for langt nede, da dette kan oprette et mellemrum (28), der opstår mellem deflektoren og udledningsslikken som vist i figur Q.

Afhjælpning af blokeringer

Advarsel! Slip båndhåndtaget (2), fjern sikkerhedsnøglen (3), og fjern batteriet, før du foretager justeringer, inspektion, service, skift af tilbehør, rengøring af sneslyngen og lignende. Enhver handling bør først udføres, når de roterende dele inde i sneslyngen er helt stoppet.

- ◆ Udløs båndhåndtaget (2), fjern sikkerhedsnøglen (3) og tag batteriet ud.
- ◆ Inspicér udledningsslikken og sneglehuset for tilstopninger og blokeringer.
- ◆ Brug vedlagte udrensingsstang (16) for at fjerne tilstopninger og blokeringer.

Advarsel! FORSØG ALDRIG AT RENSE FOR

TILSTOPNINGER ELLER BLOKERINGER MED DINE

HÆNDER. Hvis en del fryser, mens sneslyngen er i brug, stop sneslyngen, fjern batteriet. Optø alle dele før genstart eller arbejde med sneslyngen.

Tilbehør

Advarsel! Brugen af tilbehør, som ikke anbefales sammen med dette værktøj, kan være farligt.

Anbefalet tilbehør til brug sammen med din sneslynge kan fås hos din lokale BLACK+DECKER forhandler eller autoriseret servicecenter.

Vedligehold

Dit BLACK+DECKER ledningsfrie apparat/værktøj er designet til at fungere i lang tid med minimal vedligeholdelse. Forsat tilfredsstillende drift afhænger af korrekt behandling af apparatet samt regelmæssig rengøring.

Laderen kræver ingen vedligeholdelse, men skal rengøres jævnligt.

Advarsel! Før udførelse af nogen form for vedligeholdelse på elværktøj med/uden ledning:

- ◆ Sluk og tag apparatets/værktøjets stik ud af stikkontakten.
- ◆ Eller sluk og fjern batteriet fra apparatet/værktøjet, hvis det har en separat batteripakke.
- ◆ Eller aflad batteriet helt, hvis det er indbygget, og sluk derefter.
- ◆ Træk laderen ud af stikkontakten, før den rengøres.

Laderen kræver ingen vedligeholdelse, men skal rengøres jævnligt.

- ◆ Rengør jævnligt værktøjets/apparatets og laderens ventilationshuller med en blød børste eller en tør klud.
- ◆ Rengør med jævne mellemrum motorhuset med en fugtig klud. Der må ikke bruges skuremidler eller opløsningsmidler.

Problemløsning	
Problem	Løsning
Snekasteren virker ikke, når båndhåndtaget aktiveres.	Kontrollér, at sikkerhedsnøglen er blevet installeret og er helt på plads, og at knappen på omskifterhuset er helt trykket ned, inden du trækker i båndhåndtaget. Udløs båndhåndtaget for at slå sneslyngen fra. Fjern sikkerhedsnøglen og batteripakken og kontrollér at sneglen kan dreje frit. Kontrollér, at batteriets hulrum er fri for snavs og er korrekt tilsluttet. Er batteriet ladet helt op?
Enhed stopper under flytning af sne.	Udløs båndhåndtaget for at slå sneslyngen fra. Fjern sikkerhedsnøglen og batteripakken. Kontrollér at sneglen kan dreje frit. Kontrollér, at batteriets hulrum er fri for snavs og er korrekt tilsluttet. Er batteriet ladet helt op? Flyt opladeren og batteripakken til en omgivende lufttemperatur på over 40 grader F (4,5°C) eller under 105 grader F (+40,5°C). Undgå overbelastning af sneslyngen. Nedsæt arbejds hastigheden

Problemløsning

Sneslyngen støjer unormalt meget og vibrerer.

Udløs båndhåndtaget for at slå sneslyngen fra. Fjern sikkerhedsnøglen og batteripakken. Kontrollér at sneglen kan dreje frit, og kontrollér at den ikke er blevet bøjet eller beskadiget. Hvis beskadiget returnér sneslyngen til et BLACK+DECKER autoriseret servicecenter.

Hvis der ikke er nogen synlige skader, og sneslyngen stadig vibrerer: Returnér sneslyngen til et autoriseret Black+Decker servicecenter.

Batteriopladerens LEDs er ikke tændt.

Kontrollér stikforbindelsen.

Udskift oplader.

Miljøbeskyttelse



Særskilt bortskaffelse. Dette produkt må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald.

Når dit BLACK+DECKER-produkt en dag er udtjent, eller du ikke længere har brug for det, må du ikke smide det ud sammen med det almindelige affald. Sørg for, at dette produkt bortskaffes særskilt.



Særskilt bortskaffelse af brugte produkter og emballage gør det muligt at genbruge materialer og anvende dem på ny. Genanvendelse af genbrugsmaterialer bidrager til at forhindre forurening af miljøet og reducerer behovet for råmaterialer.

Lokale forskrifter muliggør i nogen tilfælde særskilt bortskaffelse af elektriske produkter fra husholdningen, ved kommunale affaldsdepoter eller hos forhandleren i forbindelse med køb af et nyt produkt.

BLACK+DECKER sørger for at indsamle og genanvende BLACK+DECKER-produkter, når disse ikke længere kan bruges. For at benytte sig af denne service kan du returnere produktet til et hvilket som helst autoriseret serviceværksted, der modtager det på vores vegne.

Kontakt det lokale BLACK+DECKER-kontor på den adresse, der er angivet i denne vejledning, for at få oplysninger om nærmeste autoriserede værksted. Alternativt findes der en liste over autoriserede BLACK+DECKER serviceværksteder og detaljerede oplysninger om vores eftersalgsservice og kontakter på følgende internetadresse: www.2helpU.com

Batterier



Når batterier er udtjente, skal de bortskaffes under passende hensyntagen til miljøet:

- ◆ Afslut batteriet helt, og tag det derefter ud af værktøjet.
- ◆ NiCd-, NiMH- og Li-Ion-batterier kan genbruges. Anbring batteriet/batterierne i en egnet emballage, så polerne ikke kortsluttes. Aflever dem på et autoriseret værksted eller en lokal genbrugsstation.
- ◆ Kortslut ikke batteriterminalerne.
- ◆ Batteriet/batterierne må ikke kastes på ild, da dette kan medføre personskade eller eksplosion.

Tekniske data

		SNC3650L252
Indgangsspænding	V_{ac}	36
Ubelastet hastighed	min^{-1}	2500
Vægt	kg	14,5
Batteri		BL2036
Spænding	V_{ac}	36
Kapacitet	Ah	2.0
Type		Li-ion
Oplader		90567393 -05 typ.1
Indgangsspænding	V_{ac}	230
Udgangsspænding	V_{ac}	36
Strømstyrke	mA	1.3A
Ladetid ca.	h	1.5

Vægtet vibrationsværdi for hånd/arm i henhold til EN 786:
 $= < 3,175 \text{ m/s}^2$, usikkerhed (K) = $1,5 \text{ m/s}^2$.

L_{PA} (lydtryk) 70,2 dB(A) usikkerhed (K) = 2,5 dB(A)

EF-overensstemmelseserklæring

MASKINDIREKTIV
 DIREKTIV OM STØJEMISSION FRA MASKINER TIL
 UDENDØRS BRUG



SNC3650L252 sneslyng

Black & Decker erklærer, at produkterne beskrevet under "Tekniske data" er i overensstemmelse med: 2006/42/EC, EN 60335-1:2012 +A11; 2014, ISO/DIS 8437; 1989 EN 62233; 2008

2000/14 / EF, BILAG III af 2000/14 / EF, ligesom ændring i 2005/88 / EF,
 TÜV Rheinland LGA Products GmbH;
 Tillystraße 2 D-90431N..1rnberg, Tyskland;
 Bemyndiget organ ID nr.: 0197

Lydintensitetsniveau i henhold til 2000/14/EF
 (BILAG III, $L \leq 50 \text{ cm}$):
 LWA (målt lydeffekt) 85.18 dB(A)
 usikkerhed (K) = 2 dB(A)
 LWA (garanteret lydeffekt) 89 dB(A)
 usikkerhed (K) = 2 dB(A)

Disse produkter er endvidere i overensstemmelse med direktiv 2004/108/EF og 2011/65/EU.

Kontakt Black & Decker på nedenstående adresse eller se vejledningens bagside for at få flere oplysninger.

Undertegnede er ansvarlig for udarbejdelsen af de tekniske data og fremsætter denne erklæring på vegne af Black & Decker.

R. Laverick
 Engineering Manager
 Black & Decker Europe, 210 Bath Road, Slough,
 Berkshire, SL1 3YD
 Storbritannien
 28/07/2015

Garanti

Black & Decker garanterer, at produktet er fri for skader og fejl, og tilbyder en fremragende garanti. Garantien er et tillæg til forbrugers lovsikrede rettigheder og påvirker ikke disse. Garantien er gyldig inden for medlemsstaterne af Den Europæiske Union og Det Europæiske Frihandelsområde.

Hvis et Black & Decker-produkt går i stykker på grund af materiel skade og/eller fabrikationsfejl eller på anden måde ikke fungerer i overensstemmelse med specifikationen inden for 24 måneder fra købsdatoen, påtager Black & Decker sig at reparere eller ombytte produktet med mindst mulig ulempe for kunden. Garantien gælder ikke for fejl og mangler, der er sket i forbindelse med:

- ◆ Produktet har været anvendt erhvervs-mæssigt eller til udlejning;
- ◆ Produktet har været anvendt forkert eller er ikke vedligeholdt;
- ◆ Produktet er beskadiget af fremmedlegemer, substanser eller pga. uheld;
- ◆ Garantien gælder ikke, hvis reparationer er udført af andre end et autoriseret Black & Decker-værksted.

For at udnytte garantien skal produktet og købskvitteringen indleveres til forhandleren eller til et autoriseret værksted. Kontakt det lokale Black & Decker-kontor på den adresse, der er angivet i denne vejledning, for at få oplysninger om nærmeste autoriserede værksted. Alternativt findes der en liste over autoriserede Black & Decker serviceværksteder og detaljerede oplysninger om vores eftersalgsservice og kontakter på følgende internetadresse: www.2helpU.com

Gå venligst ind på vores website www.blackanddecker.co.uk for at registrere dit nye BLACK+DECKER produkt og for at blive holdt ajour om nye produkter og specialtilbud. Der findes yderligere oplysninger om mærket BLACK+DECKER og vores produktsortiment på adressen www.blackanddecker.co.uk

Käyttötarkoitus

BLACK+DECKER SNC3650L252 -lumilinko on suunniteltu lumen poistamiseen alueilta. Laite on tarkoitettu vain yksityiskäyttöön.

Turvaohjeet

Varoitus! Johdottomia laitteita käytettäessä on aina noudatettava asianmukaisia turvaohjeita, jotta tulipalojen, sähköiskujen, henkilövahinkojen ja materiaali- tai vaurioiden riski olisi mahdollisimman pieni.

Varoitus! Laitetta käytettäessä on noudatettava turvallisuussääntöjä. Lue tämä opas huolellisesti läpi ennen koneen käyttöä oman ja muiden turvallisuuden takia. Säilytä ohjeet myöhempää tarvetta varten.

- ◆ Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttöä.
- ◆ Käyttötarkoitus kuvataan ohjeissa. Muiden kuin ohjeissa suositeltujen lisävarusteiden tai -osien käyttö sekä laitteen käyttö muuhun kuin oppaassa suositeltuun tarkoitukseen voi aiheuttaa henkilövahingon vaaran.
- ◆ Tutustu hallintalaitteisiin perusteellisesti ja opettele laitteiston oikea käyttö.
- ◆ Opettele pysäyttämään laite ja kytkemään ohjaimet pois nopeasti.
- ◆ Älä koskaan anna lasten käyttää laitteistoa. Älä koskaan anna aikuisten käyttää laitteistoa ilman asianmukaista ohjeistusta.
- ◆ Pidä käyttöalue vapaana: henkilöt ja erityisesti pikkulapset sekä kotieläimet on pidettävä poissa.
- ◆ Toimi varoen liukastumisen ja kaatumisen välttämiseksi, erityisesti taaksepäin liikuessa.
- ◆ Säilytä tämä käyttöohje tulevaa tarvetta varten.

Laitteen käyttö

Ole aina huolellinen käyttäessäsi laitetta.

- ◆ Tarkasta laitteen käyttöalue perusteellisesti ja poista kaikki ovimatot, kelkat, laudat, johdot ja muut vieraat esineet.
- ◆ Kytkä kaikki kytkimet pois ja kytkä vaihde vapaalle ennen moottorin käynnistämistä.
- ◆ Laitteistoa ei saa käyttää ilman asianmukaista talvivaatetusta. Käytä jalkineita, jotka parantavat pitoa liukkaalla alustalla.
- ◆ Käytä maadoitettua kolmihoitoista plug-in-pistoketta kaikissa tuotteissa, joissa on sähkötoimiset käyttömootorit tai sähkötoimiset käynnistysmootorit.
- ◆ Säädä kollektorin koteloon korkeus soran tai murskautuneen kivipinnan poistamiseksi.
- ◆ Älä koskaan yritä tehdä säätöjä moottorin ollessa käynnissä (ellei valmistaja sitä erikseen suosittele).
- ◆ Sähkötoimisen koneen käyttö voi johtaa vieraiden esineiden sinkoutumiseen silmiin.
- ◆ Käytä aina suojalaseja tai silmäsuojia käytön ja säätöjen tai korjauksien aikana.

- ◆ Tätä laitetta ei ole tarkoitettu nuorten tai lihasvoimaltaan heikkojen henkilöiden käyttöön ilman valvontaa.
- ◆ Laitetta ei saa käyttää leluina.
- ◆ Älä anna lasten tai eläinten tulla lähelle työskentelyaluetta tai koskea laitteeseen.
- ◆ Jos laitetta käytetään lasten läheisyydessä, on oltava tarkkaavainen.
- ◆ Älä upota laitetta veteen.
- ◆ Älä avaa laitteen koteloa. Sisällä ei ole mitään huollettavia osia.
- ◆ Älä käytä laitetta räjähdysalttiissa ympäristössä, jossa on syttyvää nestettä, kaasua tai pölyä.
- ◆ Älä aseta käsiä tai jalkoja lähelle pyöriviä osia tai niiden alle. Pysy aina loitolla laitteen poistoaukosta.
- ◆ Sovella erityistä varovaisuutta käyttäessäsi konetta tai ylittäessäsi sorateitä tai polkuja. Huomaa piilevät vaarat ja liikenne.
- ◆ Kun osut vieraaseen esineeseen, sammuta moottori, poista akut päärungosta, tarkista lumilinko huolellisesti vaurioiden varalta ja korjaa vauriot ennen uudelleen käynnistystä ja lumilingon käyttöä.
- ◆ Jos tuote alkaa tärisemään poikkeavasti, sammuta moottori ja tarkista se välittömästi tärinän syy. Tärinä on yleensä merkki ongelmasta.
- ◆ Poista turva-avain aina käyttöasemasta poistuessa ja ennen kollektorin/juoksupyörän kotelon tai tyhjennysohjaimen irrottamista, sekä korjauksien, säätöjen tai tarkastuksien aikana.
- ◆ Varmista, että kollektori/juoksupyörä sekä kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet ennen puhdistusta, korjausta tai tarkastuksia.
- ◆ Älä poista lumea rinteistä. Ole erityisen varovainen vaihtaessasi suuntaa rinteessä. Älä yritä poistaa lumea jyrkistä rinteistä.
- ◆ Älä koskaan käytä lumilinkoa ilman asianmukaisia suoja, levyjä tai muita suojavarusteita.
- ◆ Älä koskaan käytä lumilinkoa lasisten kohteiden, autojen, ikkunoiden, jne. lähellä säätämättä lumenpoistokulmaa oikein. Pidä lapset ja kotieläimet kaukana.
- ◆ Koneen kapasiteettia ei saa ylikuormittaa yrittämällä poistaa lunta liian nopeasti.
- ◆ Älä koskaan käytä konetta suurilla nopeuksilla liukkailla pinnoilla. Ole varovainen kääntäessä.
- ◆ Älä koskaan suuntaa poistoaukkoa sivullisiin tai päästä ketään laitteen eteen.
- ◆ Katkaise kollektorin/vauhtipyörän virta, kun lumilinkoa kuljetetaan tai kun se on pois käytöstä.
- ◆ Käytä ainoastaan lumilingon valmistajan hyväksymiä lisäosia ja lisävarusteita (esim. pyöriä).
- ◆ Älä koskaan käytä lumilinkoa, jos näkyvyys tai valaistus ei ole hyvä. Varmista aina hyvä jalansija ja pidä tiukasti kiinni kahvoista. Kävele, älä juokse koskaan.
- ◆ Älä kuljeta matkustajia.

- ◆ Älä koskaan käytä lumilinkoa, jos näkyvyys tai valaistus ei ole hyvä.
- ◆ Suorita kaikki mahdolliset varotoimet ja poista turva-avain, kun jätät koneen ilman valvontaa.

Käytön jälkeen

- ◆ Kun laitetta ei käytetä, säilytä sitä kuivassa, hyvin tuuletetussa paikassa poissa lasten ulottuvilta.
- ◆ Pidä laite lasten ulottumattomissa.
- ◆ Kun laitetta säilytetään tai kuljetetaan ajoneuvossa, sijoita se tavaratilaan tai kiinnitä se kunnolla, ettei se matkan aikana pääse liikkumaan.

Tarkastus ja korjaus

- ◆ Tarkista ennen laitteen käyttöä, ettei laitteessa ole vahingoittuneita tai viallisia osia. Tarkista osien ja kytkimien kunto sekä muut seikat, jotka voivat vaikuttaa laitteen toimintaan.
- ◆ Älä käytä laitetta, jos jokin osa on vahingoittunut tai viallinen.
- ◆ Korjauta tai vaihdata vaurioituneet tai vialliset osat valtuutetussa huoltoliikkeessä.
- ◆ Älä yritä korjata tai vaihtaa muita kuin tässä käyttöohjeessa erikseen määritellyjä osia.

Lumilinkojen lisäturvaohjeet

- ◆ Leikkaa ruoho rinteiden korkeussuuntaan nähden poikittain, älä koskaan ylhäältä alas tai päinvastoin. Ole erityisen varovainen vaihtaessasi suuntaa rinteessä.
- ◆ Varo koloja, kumpuja, kiviä tai muita näkymättömiä esineitä. Epätasainen maasto voi aiheuttaa liukastumisen tai kaatumisen. Pitkä ruoho voi peittää esteitä.
- ◆ Älä käytä märällä ruoholla tai liian jyrkissä rinteissä. Epävakaa asento voi aiheuttaa liukastumisen tai kaatumisen.
- ◆ Älä käytä aivan kuopan, ojan tai pengerryksen lähellä. Voit menettää tasapainon tai jalka voi luistaa.
- ◆ Älä poista kourun tukoksia käsillä.
- ◆ Sammuta moottori ennen jäämien poistamista.
- ◆ Älä kohdistu poistoaukkoa itseesi tai muihin päin.

Muiden henkilöiden turvallisuus

- ◆ Tämä laite ei ole tarkoitettu henkilöiden (mukaan lukien lapset) käytettäväksi, joiden fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt tai kokemus ja tietämys ovat rajalliset. Heidän turvallisuudestaan tulee huolehtia heistä vastuussa oleva henkilö tai paikalla tulee olla henkilö, joka neuvoo miten laitetta tulee käyttää.
- ◆ Lapsia on valvottava ja estettävä leikkimästä laitteella.

Muut riskit

Myös muut kuin turvavaroituksissa mainitut riskit ovat mahdollisia työkalua käytettäessä. Nämä riskit voivat liittyä muun muassa virheelliseen tai pitkäaikaiseen käyttöön. Tiettyjä jäännösriskejä ei voi välttää, vaikka noudatetaan kaikkia turvamääräyksiä ja käytetään turvalaitteita. Näitä ovat:

- ◆ Pyörivien tai liikkuvien osien koskettamisen aiheuttamat vahingot.
- ◆ Osia, teriä tai lisävarusteita vaihdettaessa aiheutuneet vahingot.
- ◆ Työkalun pitkäaikaisen käytön aiheuttamat vahingot. Varmista, että pidät säännöllisesti taukoja työkalun pitkäaikaisen käytön aikana.
- ◆ Kuulon heikkeneminen.
- ◆ Työkalua käytettäessä (esimerkiksi puuta, erityisesti tammea, pyökkää ja MDF-levyjä, käsiteltäessä) syntyneen pölyn sisäänhengityksen aiheuttamat terveysriskit)

Varoitusmerkit

Työkaluun on merkitty päivämääräkoodi sekä seuraavat varoitusmerkit:



Varoitus! Käyttöohjeiden ohjeet tulee lukea, ymmärtää ja niitä tulee seurata ennen osien asennusta ja käyttöä.



Varoitus! Älä käytä sähkötyökalua sateessa tai märissä olosuhteissa. Pidä kuivana.



Varoitus! Varo teräviä teriä. Kytke virta aina pois päältä ja poista turva-avain ennen tarkistuksia, puhdistusta ja ylläpitoa.



Varoitus! Varo sinkoavia kiviä ja muita vieraita esineitä, jotka voivat singota laitteesta. Pidä sivulliset poissa työalueelta.



Käytä kuulonsuojaimia.
Käytä suojalaseja.
Käytä hengityssuojainta.



Pidä kädet, jalat ja vaateet pois pyörivästä kairasta henkilövahinkojen välttämiseksi.



Vaara! Leikkautumis-/silppoutumisvaara - pidä jalat pois pyörivästä karasta.



Vaara! Leikkautumis-/silppoutumisvaara - pidä kädet pois pyörivästä karasta. Älä poista roottorin kotelon tukoksia käsillä. Sammuta moottori ennen jäämien poistamista.



Pidä sivulliset ja lapset turvallisen etäisyyden (vähintään 10 m) päässä työskentelyalueesta.



Käytä suojalaseja ja hyvin pitäviä jalkineita koneen käytön ja jäämien käsittelyn aikana.



Älä poista kourun tukoksia käsillä.



STOP

Pyörivä osa pyörii keskeytyksettä usean sekunnin ajan, kun kone on sammutettu.



Tarkoitettu vain sisäkäyttöön. Käytä akkulaturia vain sisätilassa.



Direktiivin 2000/14/EY mukainen taattu ääniteho.

Akkuja ja laturia koskevat lisäturvaohjeet

Akkua

- Älä koskaan yritä avata mistään syystä.
- Älä anna akun kastua.
- Älä altista akkua kuumuudelle.
- Älä säilytä paristoja tiloissa, joissa lämpötila voi nousta yli 40 °C:een.
- Lataa akku paikassa, jonka lämpötila on vähintään 10 °C ja enintään +40 °C.
- Lataa akku ainoastaan työkalun mukana toimitetulla laturilla. Virheellisen laturin käyttö voi johtaa sähköiskuun tai akun ylikuumentumiseen.
- Noudata paristoja hävittäessäsi kohdassa ”Ympäristönsuojelu” annettuja ohjeita.
- Suojaa akkua vahingoittumiselta niin, ettei sen kotelo rikkoudu eikä siihen kohdistu iskuja, sillä muutoin voi syntyä henkilövahinkojen ja tulipalon vaara.
- Älä lataa viallisia akkuja.
- Vaativissa oloissa voi ilmetä paristovuotoja. Jos havaitset akkujen pinnalla nestettä, pyyhi se huolellisesti pois. Vältä ihokosketusta.
- Jos nestettä joutuu silmiin tai iholle, noudata alla olevia ohjeita.

Varoitus! Akkuneste voi aiheuttaa aineellisia vahinkoja tai henkilövahinkoja. Jos nestettä joutuu iholle, se on välittömästi huuhdeltava pois vedellä. Jos ihoa kirvelee tai se punottaa tai on muuten ärtynyt, kysy lisäohjeita lääkäriä. Jos nestettä joutuu silmiin, huuhto välittömästi puhtaalla vedellä ja mene lääkäriin.



Älä koskaan yritä ladata viallisia akkuja.

Laturit

Laturi on tarkoitettu tietyille jännitteelle.

Tarkista aina, että verkkojännite vastaa arvokilvessä ilmoitettua jännitettä.

Varoitus! Älä yritä vaihtaa laturiin tavallista verkkovirran pistoketta.

- Käytä BLACK+DECKERin laturia vain laitteen/työkalun mukana toimitetun akun lataamiseen. Muut akut voivat räjähtää ja aiheuttaa henkilövahinkoja tai aineellisia vahinkoja.
- Älä koskaan yritä ladata paristoja, joita ei ole tarkoitettu ladattavaksi.
- Jos virtajohto vahingoittuu, sen vaihtaminen on turvallisuussyistä jätettävä valmistajan tai valtuutetun BLACK+DECKER -huollon tehtäväksi.
- Suojaa laturi vedeltä.
- Älä avaa laturia.
- Älä työnnä mitään laturin sisään.
- Lataa laite/työkalu/akku paikassa, jossa on kunnollinen ilmanvaihto.



Laturi on tarkoitettu ainoastaan sisäkäyttöön.



Lue käyttöohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttöä.

Sähköturvallisuus



Laturi on kaksoeristetty, joten erillistä maadoitusta ei tarvita. Tarkista aina, että verkkojännite vastaa arvokilvessä ilmoitettua jännitettä. Älä yritä vaihtaa laturiin tavallista verkkovirran pistoketta.

- Jos virtajohto vahingoittuu, sen vaihtaminen on turvallisuussyistä jätettävä valmistajan tai valtuutetun BLACK+DECKER -huollon tehtäväksi.

Akun lataaminen

Lataa akku ennen ensimmäistä käyttökertaa ja aina, kun se ei enää tuota riittävästi virtaa toimintoihin, jotka aiemmin sujuivat helposti. Akku voi lämmetä ladattaessa. Tämä on normaalia, eikä se ole merkki mistään viasta.

Varoitus! Älä lataa akkua alle 10 °C tai yli 40 °C asteen lämpötilassa. Suositeltava latauslämpötila on 24 °C.

Huomautus: Laturi ei lataa akkua, jos akun kennon lämpötila on alle 10 °C tai yli 40 °C.

Akku tulee kuitenkin jättää laturiin. Laturi aloittaa lataamisen automaattisesti, kun kennon lämpötila nousee tai laskee riittävästi.

- ◆ Yhdistä laturi sopivaan pistorasiaan ennen kuin laitat siihen akun.
- ◆ Aseta akku laturiin.



Vihreä LED-merkkivalo vilkkuu käynnissä olevan latauksen merkiksi.



Loppuun maksu osoitetaan vihreä LED jäljellä jatkuvasti. Pakkaus on ladattu täyteen ja sitä voidaan käyttää tällä kertaa tai jättää laturiin.

Varoitus! Lataa tyhjenneyt akut mahdollisimman pian käytön jälkeen, muutoin akun käyttöikä voi lyhentyä.

Laturin vianmääritys

Tämä laturi on tarkoitettu havaitsemaan joitakin akkuun tai virtalähteeseen liittyviä ongelmia. Ongelmista ilmoittaa yksi eri tahtiin vilkkuva LED-merkkivalo.

Viallinen akku



Laturi voi havaita heikkokuntoisen tai vaurioituneen akun. Punainen LED-merkkivalo vilkkuu merkissä ilmoitetulla tavalla. Jos näet tämän heikosta akun kunnosta ilmoittavan vilkkumisen, lopeta akun lataus. Vie se huoltopalveluun tai kierrätyspisteeseen.

Akun kuuma-/kylmäviive



Kun laturi tunnistaa liian kuumen tai kylmän akun, se käynnistää automaattisesti akun kuuma-/kylmäviiveen, jolloin lataus käynnistyy vasta sitten, kun akku on saavuttanut oikean lämpötilan. Tämän jälkeen laturi kytketty automaattisesti akun lataustilaan. Tämä toiminto takaa akun maksimaalisen käyttöiän. Punainen LED-merkkivalo vilkkuu merkissä ilmoitetulla tavalla, kun kuuma-/kylmäviive on havaittu.

Varaustilan merkkivalo

Akussa on varaustilan merkkivalo. Voit tarkistaa sen avulla akun nykyisen varaustilan, latauksen tai käytön aikana. Se ei osoita laitteen toiminnallisuutta ja se voi vaihdella tuoteosien, lämpötilan ja loppukäyttäjän käytön mukaan.

Varaustilan tarkistus käytön aikana

- ◆ Paina varaustilan ilmaisinta (A1).
- ◆ Neljä LED-merkkivaloa (A2) syttyy ilmoittaen akun lataustilan prosenttilukuna (kuva A).
- ◆ Jos LED-merkkivalo ei syty, lataa akku.

Akun jättäminen laturiin

Akku voidaan jättää laturiin, kun merkkivalo palaa. Laturi pitää akun käyttövalmiina ja ladattuna.

Yleiskuvasu

Tässä laitteessa on kaikki tai joitakin seuraavista ominaisuuksista

1. Työntöaisa
2. Virtakytkimen työntöaisa
3. Turva-avain
4. Turvakytkimen painike
5. Kourun kiertotanko
6. Kehyksen lukitus-/vapautusnappi (x4)
7. Akkutilan kansi
8. Pyörät
9. Kantokahva (vain kuljetukseen)
10. Poistokouru
11. Kourun ohjain
12. Ohjaimen säädin
13. Kaira
14. Keskikehys
15. Yläkehys
16. Puhdistuskeppi

Asennus

Varoitus! Varmista ennen kokoamista, että virta on katkaistu ja että virtajohto on irti pistorasiasta.

Varoitus! Varmista ennen osien kokoamista, että työntöaisan kahva (2) on vapautettu ja että turva-avain (3) on irrotettu.

Kahvat

- ◆ Kytke työntöaisa, vedä yläkehuksesta (15) ylöspäin kuvan B mukaisesti.
- ◆ Kiinnitä alakehyksen (17) liitäntä keskikehykseen (14) kiinnittämällä kahvan pultit (18) ja kehyksen säätimet (6) kaikilla puolilla kuvien C ja D mukaisesti.
- ◆ Kiinnitä keskikehyksen (14) liitäntä yläkehukseen (15) kiinnittämällä kahvan pultit ja kehyksen säätimet (6) kaikilla puolilla kuvan E mukaisesti.

Poistokouru

- ◆ Aseta kourun ohjain (11) poistokouruun (10).
- ◆ Aseta kourun tiiviste (19) kourun liitäntän väliin ja kiristä kokoonpano ohjaimen säätimellä (12) sekä pultilla (20) kaikilla puolilla kuvien F, G ja H mukaisesti.
- ◆ Aseta kourun ohjain haluamallasi lumilingon korkeudelle.

HUOMAA: Ohjaimen säätimiä ei saa kiristää liikaa.

Kourun kiertotanko

- ◆ Aseta kourun kiertotanko (5) rengaskoukun (21) läpi keskikehyksessä (14) kuvan I mukaisesti.
- ◆ Paikanna kourun kiertoliitin (22) pääkotelossa.
- ◆ Aseta kourun kiertotanko kourun kiertoliittimeen (22) ja kiinnitä kokoonpano pakkaukseen kuuluvalla kiinnitystapilla (23) kuvan J mukaisesti.

Akun asentaminen ja poistaminen

Varoitus! Varmista ennen akun irrottamista tai asentamista, että turva-avain on poistettu.

Akun asentaminen

- ◆ Nosta akkukotelon kansi (7) pois akkukotelon (24) avaamiseksi kuvan K mukaisesti.
- ◆ Liu'uta akku (25) akkukoteloon, kunnes se on kokonaan paikoillaan ja kuulet napsahduksen kuvan L mukaisesti. Varmista, että akku on hyvin paikoillaan ja lukittu paikoilleen.
- ◆ Sulje akkukotelon kansi. Varmista, että kansi on lukittunut hyvin ennen lumilingon käynnistämistä.

Akun poistaminen

- ◆ Avaa akkukotelon kansi (7) yllä kuvatulla tavalla.
- ◆ Paina akun vapautuspainiketta akussa ja vedä akku irti kuvan M mukaisesti.

Käyttö

TÄMÄ OHJEKIRJA TULEE LUKEA ENNEN LUMILINGON KÄYTTÄMISTÄ. Lue "Toiminnallinen kuvaus" tutustuaksesi ohjaimien sijaintiin ja säätöihin. Säilytä käyttöohjeet myöhempiä käyttöä varten.

Varoitus! Anna laitteen käydä omaan tahtiinsa. Älä ylikuormita sitä.

- ◆ Avaa akkukotelon kansi ja liu'uta akku akkukoteloon, kunnes se on kokonaan paikoillaan ja kuulet napsahduksen kuvan L mukaisesti. Varmista, että akku on hyvin paikoillaan ja lukittu paikoilleen.
- ◆ Sulje akkukotelon kansi. Varmista, että kansi on lukittunut hyvin ennen lumilingon käynnistämistä.
- ◆ Aseta turva-avain (3) avainpaikkaan (26) kytkinkotelossa, kunnes se on kokonaan kotelon sisällä kuvan N mukaisesti. Lumilinko on nyt käyttövalmis.
- ◆ Tässä lumilingossa on erityinen kytkinrasia. Käytä lumilinkoa painamalla turvakytkimen painiketta (4) kytkinkotelossa (27), vedä sitten virtakytkimen työntöaisan kahva (2) työntöaisaan kuvan O mukaisesti.
- ◆ Kytke lumilinko pois päältä vapauttamalla virtakytkimen työntöaisan kahva (2).

Käyttövinkkejä

Varoitus! Tarkasta lumilingon aiottu käyttöalue ja poista siitä kivet, puunpalaset, johdot, luut ja muut esineet, joita lumilinko voi singota.

Varoitus! Jotkin lumilingon osat voivat jäätyä ääriämpöoloissa. Älä yritä käyttää lumilinkoa, jos sen osat ovat jäätyneet. Jos jokin osa jäätyy lumilingon ollessa käytössä, pysäytä lumilinko, poista akku ja tarkista se jäätyneiden osien varalta. Vapauta kaikki osat ennen lumilingon uudelleen käynnistystä tai käyttöä.

Varoitus! Ole erityisen varovainen vaihtaessasi suuntaa rinteessä. Varmista aina tukeva asento.

- ◆ Pidä käyttöalue puhtaana vieraista esineistä, jotka kairan terät voivat singota. Joitakin esineitä voi olla pillossa lumen alla. Jos lumilinko osuu vieraaseen kohteeseen tai sinkoaa vieraista esineistä käytön aikana, pysäytä lumilinko, irrota akku, poista este ja tarkista laite vaurioiden varalta. Korjaa tai vaihda vaurioituneet osat ennen laitteen uudelleen käynnistystä tai käyttöä.
- ◆ Varmista, että lapset, kotieläimet ja sivulliset pysyvät pois toiminta-alueelta.
- ◆ Käytä pyöriä ohjauspisteenä lumilingon siirtämisen aikana. Kallista lumilingoa kevyesti kyseisessä ohjauspisteessä sen siirtämiseksi eteen- tai taaksepäin.
- ◆ Aloita lumen poisto toiminta-alueen keskeltä. Poista lunta taakse- ja eteenpäin edeten, siirrä aina poistokouru puhdistetulta alueelta pois päin. Varmista, että poistoreiitit menevät limittäin.
- ◆ Poista lumi mahdollisesti tuulen suuntaan, älä poista sitä tuulen vastaisesti. Tämä estää lumen sinkoamisen puhdistetuille alueille.
- ◆ Kun työskentelet kivisillä, soraisilla tai päällystämättömillä pinnoilla, vältä irtonaisen materiaalin sinkoamista lumen ohella painamalla kahva alas laitteen alla olevan kaapimen nostamiseksi kiven tai saran yläpuolelle.

Moottorin ylikuormitus

Jotta ylikuormittamisen aiheuttamilta vaurioilta vältyttäisiin, älä yritä poistaa liikaa lunta yhdellä kertaa. Lumilinkoa ei saa painaa liian suurella voimalla. Hidasta, anna lumilingon toimia omaan tahtiin.

Linkoamis suunnan ja -korkeuden vaihto

Varoitus! Älä koskaan suuntaa lumen poistokourua käyttäjään, sivullisiin, ajoneuvoihin tai lähellä oleviin rakenteisiin päin. Poistettu lumi ja vahingossa singotut vieraat esineet voivat aiheuttaa vakavia omaisuus- ja henkilövahinkoja.

Suuntaa poistokouru aina vastakkaiseen suuntaan käyttäjään, sivullisiin, ajoneuvoihin tai rakenteisiin nähden.

- ◆ Poistokourun toimintasäde on 180 astetta. Suuntaa lumen poistokourua kiertämällä kourua kourun kiertotangolla (5) kuvan 16 mukaisesti.

Varoitus! Vapauta työntöaisan kahva (2), poista turva-avain (3) ja irrota akku ennen säätöjä, tarkastuksia, huoltoa, lisävarusteiden vaihtoa, lumilingon puhdistusta, jne.

Toimenpiteet tulee suorittaa vasta sitten, kun lumilingon sisällä olevat pyörivät osat ovat pysähtyneet kokonaan.

Kourun ohjain (11) poistokourun (10) yläosassa säätää lumen poistokorkeutta. Kun ohjain on yläasennossa, lumi poistuu korkeammalle. Kun ohjain on alhaalla, lumi poistuu matalammalle.

- ◆ Löysää ohjaimen säätimiä (12) ohjaimen nostamiseksi tai laskemiseksi haluamalle korkeudelle. Kiristä ohjaimen säätimet (12) uudelleen ohjaimen kiinnittämiseksi.

HUOMAA: Ohjaimen säätimiä ei saa kiristää liikaa.

Varoitus! Varmista, että kourun ohjain on lukittunut poistokouruun. Jos poistokourun ja ohjaimen välissä on tilaa, lumilinko voi singota vieraita esineitä käyttäjän suuntaan ja aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja.

- ◆ Älä aseta kourun ohjainta liikaa alaspäin, muutoin ohjaimen ja poistokourun väliin voi muodostua väli (28) kuvan Q mukaisesti.

Tukoksien poistaminen

Varoitus! Vapauta työntöaisan kahva (2), poista turva-avain (3) ja irrota akku ennen säätöjä, tarkastuksia, huoltoa, lisävarusteiden vaihtoa, lumilingon puhdistusta, jne.

Toimenpiteet tulee suorittaa vasta sitten, kun lumilingon sisällä olevat pyörivät osat ovat pysähtyneet kokonaan.

- ◆ Vapauta työntöaisan kahva (2), poista turva-avain (3) ja irrota akku.
- ◆ Tarkista poistokouru ja kairan kotelo tukoksien varalta.
- ◆ Käytä pakkauksen poistokeppiä (16) tukoksien poistamiseksi.

Varoitus! ÄLÄ YRITÄ POISTAA TUKOKSIA KÄSILLÄ. Jos jokin osa jäätyy lumilingon ollessa käytössä, pysäytä lumilinko ja poista akku. Vapauta kaikki osat ennen lumilingon uudelleen käynnistystä tai käyttöä.

Lisävarusteet

Varoitus! Sellaisten lisävarusteiden käyttö, joita ei ole suositeltu käytettäväksi laitteen kanssa, saattaa johtaa vaaratilanteeseen.

Lumilinkoon suositeltavat lisävarusteet ovat saatavilla paikalliselta Black+Decker -jälleenmyyjältä tai valtuutetusta huoltopalvelusta.

Huolto

Langaton BLACK+DECKER-laite on suunniteltu toimimaan mahdollisimman kauan mahdollisimman vähällä huollolla. Oikealla huollolla ja säännöllisellä puhdistuksella työkalu/laite säilyttää suorituskykynsä.

Laturi ei tarvitse säännöllisen puhdistamisen lisäksi mitään muuta huoltoa.

Varoitus! Ennen verkkojohdolla varustetun tai verkkojohdottoman sähkötyökalun huoltoa toimi seuraavasti:

- ◆ Sammuta laite/työkalu ja irrota se verkkovirrasta.
- ◆ Jos laitteessa/työkalussa on erillinen akku, sammuta laite/työkalu ja irrota sen akku.
- ◆ Jos akku on kiinteä, käytä akku täysin loppuun ja sammuta laite sitten.
- ◆ Irrota laturi pistorasiasta ennen laturin puhdistamista. Laturi ei tarvitse säännöllisen puhdistamisen lisäksi mitään muuta huoltoa.
- ◆ Puhdista työkalun, laitteen ja laturin ilma-aukot säännöllisesti pehmeällä harjalla tai kuivalla kangasliinalla.
- ◆ Puhdista moottorikotelo säännöllisesti kostealla liinalla. Älä käytä hankaavia tai liuotinpohjaisia puhdistusaineita.

Vianetsintä

Ongelma	Ratkaisu
Lumilinko ei toimi, kun työntöaisan kahva on aktivoitu.	Check to make sure safety key Varmista ennen työntöaisan liikuttamista, että turva-avain on oikein paikoillaan ja että kytkinkotelon painike on kokonaan ylhäällä. Sammuta lumilinko vapauttamalla työntöaisa. Irrota turva-avain ja akku, tarkista kairan esteetön pyöriminen. Tarkista, että akkukotelo on puhdas ja että akku on kiinnitetty kunnolla. Onko akku on täysin latautunut?

Vianetsintä	
Laite pysähtyy lumen linkoamisen aikana.	<p>Sammuta lumilinko vapauttamalla työntöaisa. Irrota turva-avain ja akku. Tarkista kairan esteetön pyöriminen.</p> <p>Tarkista, että akkukotelo on puhdas ja että akku on kiinnitetty kunnolla.</p> <p>Onko akku on täysin latautunut?</p> <p>Siirrä laturi ja akku ympäristöön, jonka lämpötila on yli 4,5 °C ja alle +40,5 °C.</p> <p>Vältä lumilingon ylikuormitusta. Hidasta työskentelyä.</p>
Lumilinko on normaalia äänekkäämpi ja tärise.	<p>Sammuta lumilinko vapauttamalla työntöaisa. Irrota turva-avain ja akku. Tarkista kairan esteetön kierto ja varmista, ettei se ole taitunut tai vaurioitunut. Jos se on vaurioitunut, palauta lumilinko valtuutettuun BLACK+DECKER -huoltopalveluun.</p> <p>Jos näkyviä vaurioita ei ole havaittavissa, mutta lumilinko silti tärisee: Palauta lumilinko valtuutettuun Black+Decker -huoltopalveluun.</p>
Akkulaturin LED-merkkivalot eivät pala.	<p>Tarkista pistokeliitäntä.</p> <p>Vaihda laturi.</p>

Kun laitteesi on käytetty loppuun, älä hävitä sitä tavallisten roskien mukana, Voit käyttää tätä palvelua palauttamalla tuotteen valtuutettuun huoltokorjaamoon.

Saat valtuutettujen huoltoliikkeiden yhteystiedot ottamalla yhteyden BLACK+DECKER Oy:hyn tässä käyttöoppaassa ilmoitetussa osoitteessa. Internet-osoitteesta www.2helpU.com löydät listan valtuutetuista BLACK+DECKER -huoltoliikkeistä, tietoja palveluista sekä yhteystiedot.

Akut



Hävitä loppuun kuluneet akut ympäristöstävällisesti:

- ◆ Käytä akku täysin loppuun ja irrota se sitten työkalusta.
- ◆ NiCd-, NiMH- ja Li-Ion-akut ovat kierrätettäviä. Pakkaa akut niin, että navat eivät aiheuta oikosulkuja. Voit viedä akut mihin tahansa valtuutettuun huoltoliikkeeseen tai paikalliselle jätehuoltoasemalle kierrätystä varten.
- ◆ Käsittele akkua niin, että navat eivät joudu oikosulkuun.
- ◆ Älä yritä polttaa akkua, sillä se voi aiheuttaa henkilövahinkoja tai räjähtää.

Tekniset tiedot

SNC3650L252		
Tulojännite	V _{cc}	36
Kuormittamaton nopeus	min ⁻¹	2500
Paino	kg	14.5
Akku		BL2036
Jännite	V _n	36
Teho	Ah	2.0
Tyyppi		Li-ion
Laturi		90567393 -05 typ.1
Tulojännite	V _{cc}	230
Lähtöjännite	V _{cc}	36
Virta	mA	1.3A
Arvioitu latausaika	h	1.5

Käteen/käsiavarteen kohdistuva painotettu värinäarvo standardin EN 786 mukaisesti: = < 3,175 m/s², epävarmuus (K) = 1,5 m/s².

L_n (äänenpaine) 70.2 dB(A) epävarmuus (K) = 2.5 dB(A)

Ympäristönsuojelu



Toimita tämä laite erilliskeräykseen. Tätä tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana.

Kun BLACK+DECKER -laitteesi aikanaan täytyy vaihtaa tai ei kelpaa enää käyttöön, älä hävitä laitetta kotitalousjätteen mukana. Toimita se kierrätykseen.



Kierrätykseen toimitetut käytetyt tuotteet ja pakkaus voidaan käyttää uudelleen. Tämä suojelee ympäristöä ja vähentää raaka-aineiden tarvetta.

Paikallisissa määräyksissä voidaan edellyttää, että sähkölaitteet on toimitettava kierrätysasemalle tai jälleenmyyjälle, jolta ostit uuden tuotteen.

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutusKONEDIREKTIIVI
ULKOILMAMELUDIREKTIIVI**SNC3650L252** Lumilinko

Black & Decker ilmoittaa, että tuotteet, jotka on kuvattu
kohdassa Tekniset tiedot, täyttävät seuraavien direktiivien
vaatimukset:

2006/42/EC, EN 60335-1:2012 +A11; 2014,
ISO/DIS 8437; 1989
EN 62233; 2008

2000/14/EC, LIITE III 2000/14/EY muutettu direktiivillä
2005/88/EY,

TÜV Rheinland LGA Products GmbH;
Tillystraße 2 D-90431 N..1rnberg, Saksa;
Ilmoitetun elimen tunnusnumero: 0197

Akustisen tehon taso direktiivin 2000/14/EY
(liite III, L ≤ 50 cm) mukaisesti:
LWA (mitattu ääniteho) 85,18 dB(A)
epävarmuus (K) = 2 dB(A)
LWA (taattu ääniteho) 89 dB(A)
epävarmuus (K) = 2 dB(A)

Nämä tuotteet täyttävät myös direktiivien 2004/108/EY ja
2011/65/EU vaatimukset.

Lisätietoja saa ottamalla yhteyden BLACK+DECKERiin
seuraavassa osoitteessa. Tiedot ovat myös käyttöohjeen
takakannessa.

Allekirjoittanut vastaa teknisten tietojen kokoamisesta tehden
tämän ilmoituksen Black & Deckerin puolesta.

R. Laverick
Engineering Manager
Black & Decker Europe, 210 Bath Road, Slough,
Berkshire, SL1 3YD
Iso-Britannia
28/07/2015

Takuu

Black & Decker takaa, ettei tuotteessa ole materiaali- ja/tai valmistusvikaa silloin, kun se toimitetaan ostajalle. Takuu on lisäys kuluttajan laillisiin oikeuksiin eikä vaikuta niihin. Tämä takuu on voimassa kaikissa EU- ja ETA-maissa.

Mikäli Black & Decker -tuotteessa ilmenee vika materiaali- ja/tai valmistusvirheen tai teknisten tietojen epätarkkuuden vuoksi 24 kk:n kuluessa ostopäivästä, Black & Decker takaa vaihtavansa vialliset osat, korjata tuotteet, jotka ovat altistuneet normaalille kulumiselle, tai vaihtaa tällaiset tuotteet varmistaakseen mahdollisimman vähäisen haitan syntymisen asiakkaalle:

- ◆ on käytetty kaupallisesti, ammattimaisesti tai vuokraukseen.
- ◆ Tuote on altistunut väärinkäytölle tai sen huolto on laiminlyöty.
- ◆ Tuotteessa on vieraan esineen, vieraan aineen tai onnettomuustapauksen aiheuttamaa vahinkoa.
- ◆ Takuu ei ole voimassa, mikäli laitetta on korjannut joku muu kuin Black & Deckerin valtuuttama huoltoliike.

Edellytyksenä takuun saamiselle on, että ostaja jättää koneen ja ostokuitin jälleenmyyjälle tai valtuutetulle huoltoliikkeelle. Saat valtuutettujen huoltoliikkeiden yhteystiedot ottamalla yhteyden Black & Decker Oy:hyn tässä käyttöoppaassa ilmoitetussa osoitteessa. Internet-osoitteesta www.2helpU.com löydät listan valtuutetuista Black & Decker -huoltoliikkeistä, tietoja palveluista sekä yhteystiedot.

Käy verkkosivuiltamme osoitteessa www.blackanddecker.fi ja rekisteröi uusi BLACK+DECKER -tuotteesi. Sivuilta saat myös tietoa uusista tuotteista ja erikoistarjouksista. Lisätietoja BLACK+DECKERin tavaramerkistä ja tuotevalikoimastamme on osoitteessa www.blackanddecker.fi

Danmark	<i>Black & Decker</i> <i>Roskildevej 22</i> <i>2620 Albertslund</i>	<i>kundeservice.dk@sbdinc.com</i> <i>www.blackanddecker.dk</i>
Helvetia <i>www.blackanddecker.ch</i> <i>service@rofoag.ch</i>	<i>ROFO AG</i> <i>Gewerbezone Seeblick</i> <i>3213 Kleinbödingen</i>	<i>Tel. 026-6749393</i> <i>Fax 026-6749394</i>
Norge	<i>Black & Decker</i> <i>Postboks 4613, Nydalen</i> <i>0405 Oslo</i>	<i>kundeservice.no@sbdinc.com</i> <i>www.blackanddecker.no</i>
Suomi	<i>Black & Decker</i> <i>PL47</i> <i>00521, Helsinki</i>	<i>asiakaspalvelu.fi@sbdinc.com</i> <i>www.blackanddecker.fi</i>
Sverige	<i>Black & Decker AB</i> <i>Box 94, 431 22 Mölndal</i>	<i>kundservice.se@sbdinc.com</i> <i>www.blackanddecker.se</i>
United Kingdom & Republic Of Ireland <i>www.blackanddecker.co.uk</i>	<i>Black & Decker</i> <i>210 Bath Road</i> <i>Slough, Berkshire SL1 3YD</i>	<i>Tel. 01753 511234</i> <i>Fax 01753 512365</i> <i>emeaservice@sbdinc.com</i>