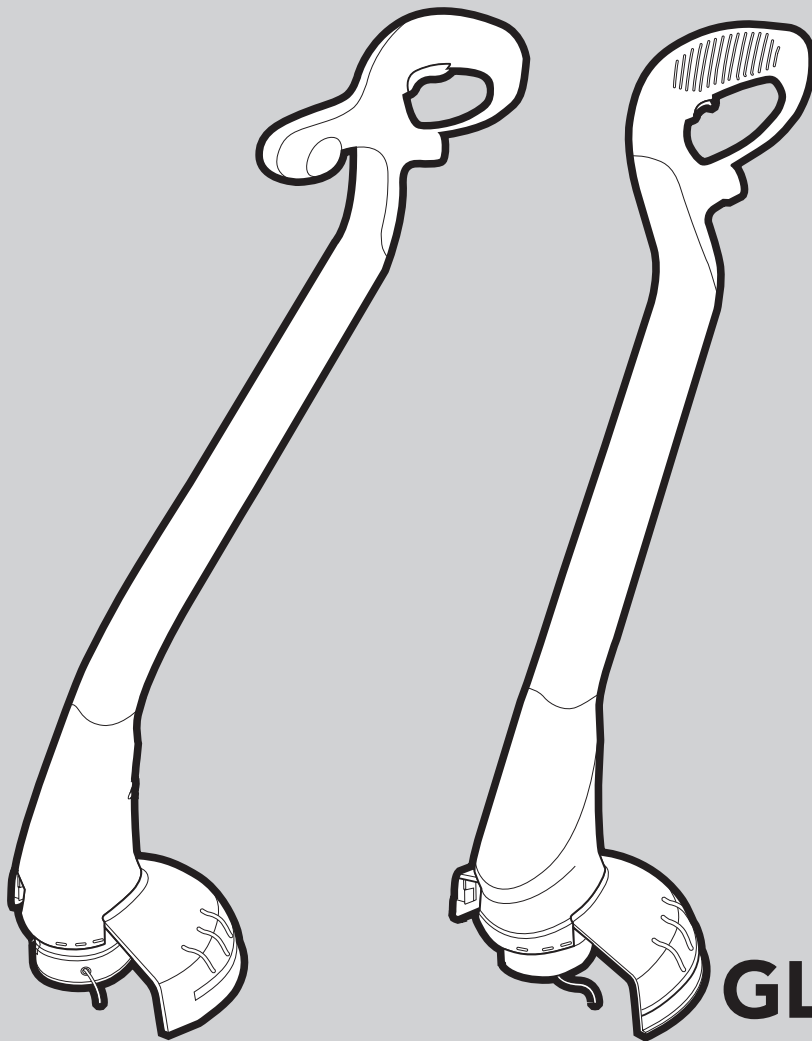




 **BLACK &
DECKER®**



GL425
GL430

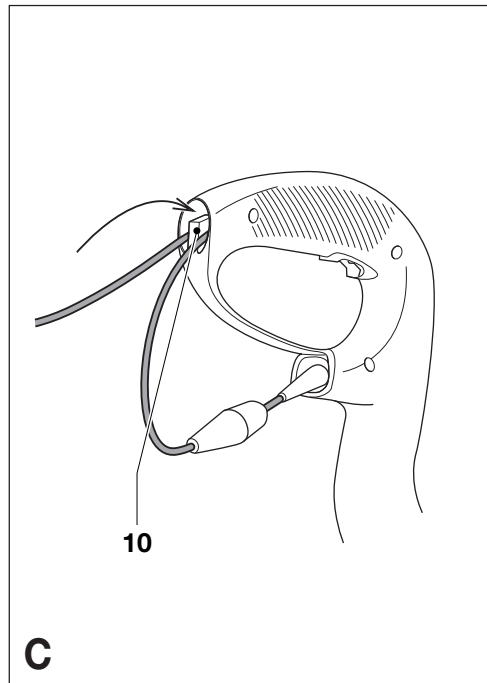
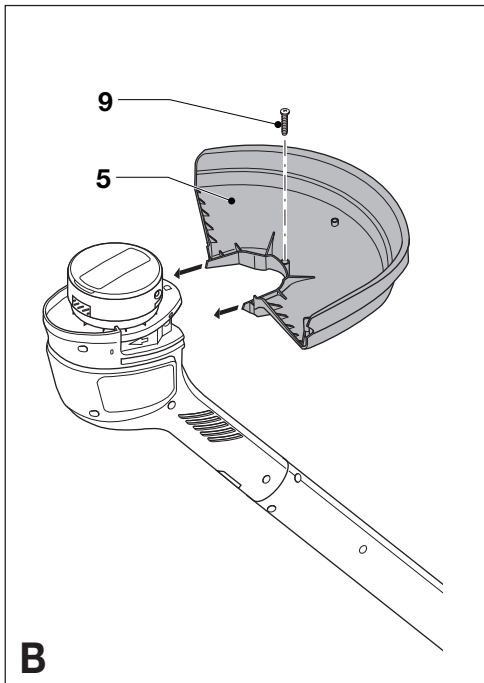
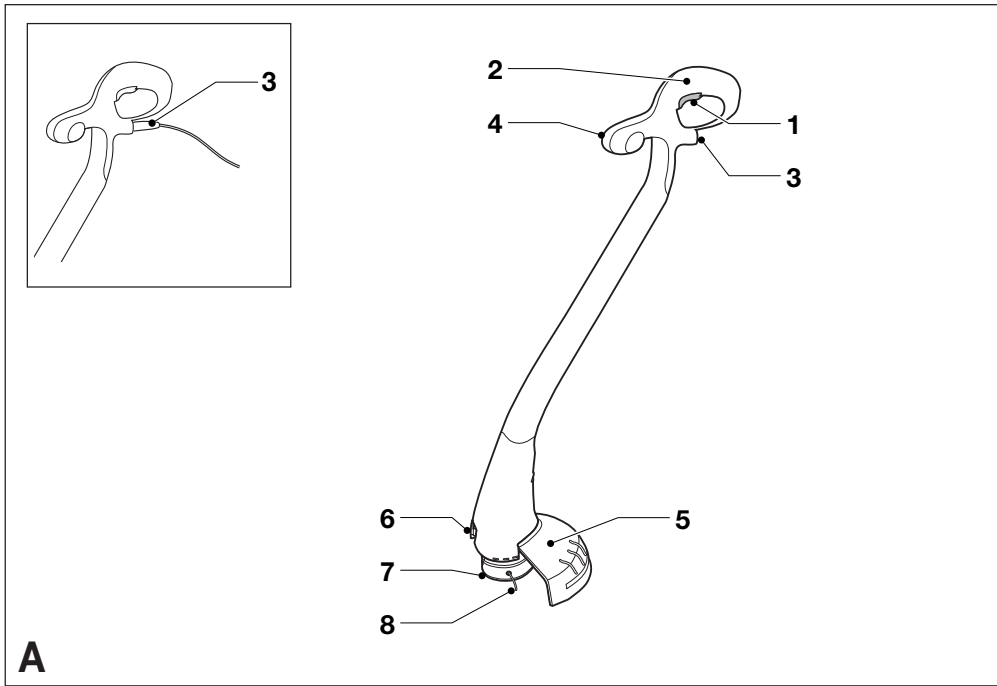


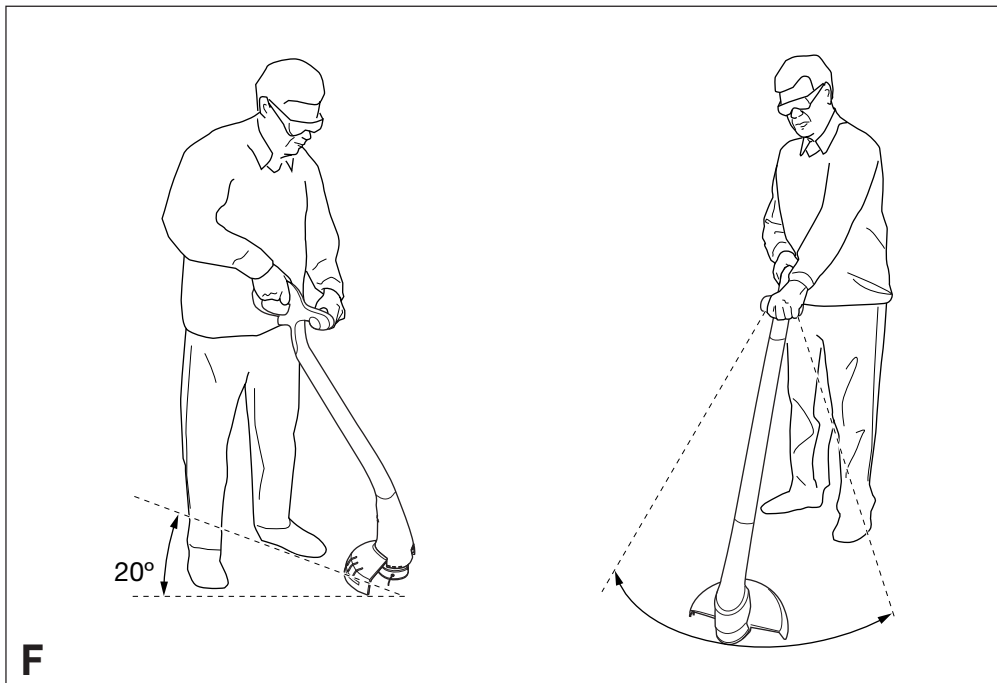
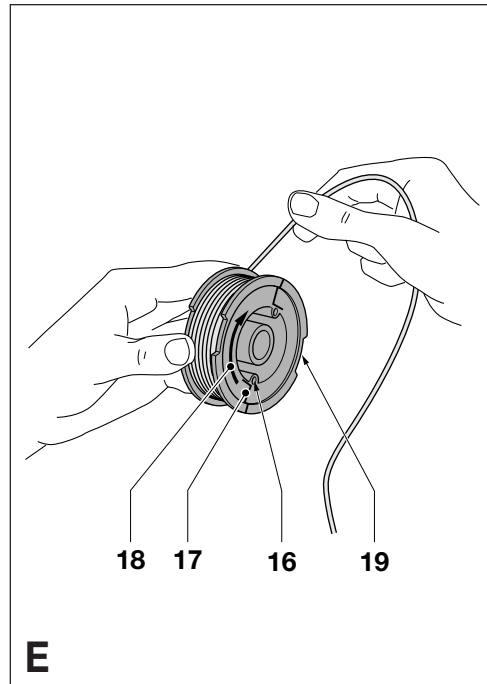
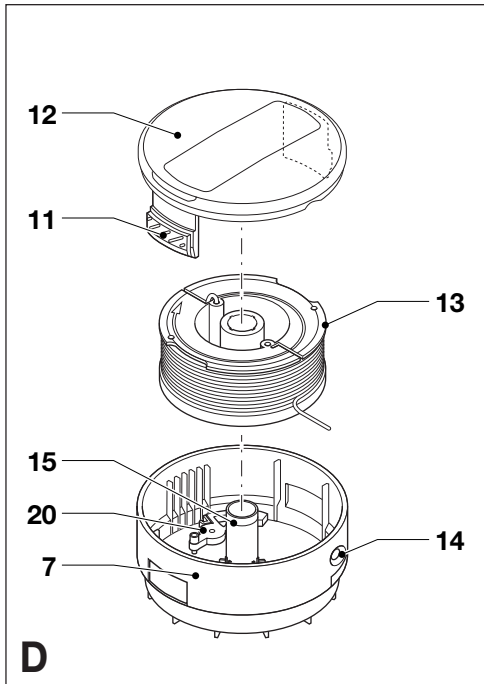
English	5
Deutsch	12
Français	19
Italiano	26
Nederlands	33
Español	40
Português	47
Ελληνικά	53



Copyright Black & Decker









ENGLISH

STRIMMER GL420/GL425/GL430

CONGRATULATIONS!


You have chosen a Black & Decker tool. Our aim is to provide quality tools at an affordable price. We hope that you will enjoy using this tool for many years

EC DECLARATION OF CONFORMITY

CE GL420/GL425/GL430 families
Black & Decker declares that these products conform to: 98/37/EC, 89/336/EEC, 73/23/EEC, EN 60335, EN 55014, EN 61000

Level of sound pressure, measured according to 84/538/EEC:

L_{pA} (sound pressure)	dB(A)	83
L_{WA} (acoustic power)	dB(A)	96

 Always wear ear protection if the sound pressure exceeds 85 dB(A).

Hand/arm weighted vibration value according to 98/37/EC:

< 2.5 m/s²

INTENDED USE

Your Black & Decker strimmer GL420/GL425/GL430 families has been designed for trimming lawn edges and to cut grass in confined spaces. This tool is intended for consumer use only.

SAFETY INSTRUCTIONS

Warning symbols

The following symbols are used in this manual:



Denotes risk of personal injury, loss of life or damage to the tool in case of non-observance of the instructions in this manual.



Denotes risk of electric shock.



Read the manual prior to operation.

Know your appliance



- ◆ **Warning!** When using mains-powered appliances, basic safety precautions, including the following, should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock and personal injury.
- ◆ Read all of this manual carefully before operating the appliance.
- ◆ Before operating the appliance, make sure that you know how to switch it off in an emergency.
- ◆ The intended use is described in this manual. The use of any accessory or attachment or performance of any operation with this appliance other than those recommended in this instruction manual may present a risk of personal injury.
- ◆ Retain this manual for future reference.

Brian Cooke
Director of Engineering
Spennymoor, County Durham DL16 6JG,
United Kingdom



ENGLISH

Work area

- ◆ Do not expose the appliance to rain. Do not use the appliance in damp or wet conditions.
- ◆ Only use the appliance in daylight or good artificial light.

Personal protection

- ◆ Wear stout shoes or boots to protect your feet. Do not operate the appliance wearing open-toed sandals or when barefoot.
- ◆ Wear long trousers to protect your legs.

Using your appliance

- ◆ Be sure that the appliance is switched off when plugging in.
- ◆ Stay alert. Watch what you are doing. Use common sense.
- ◆ Do not operate the appliance when you are tired.
- ◆ If the appliance begins to vibrate abnormally, switch it off and remove the plug from the socket. Allow rotating parts to stop and inspect the appliance for damage and loose parts.
- ◆ Never pull the cord to disconnect the plug from the socket. Keep the cord away from heat, oil and sharp edges.
- ◆ If the mains cable is damaged during use, switch the appliance off and disconnect the plug from the mains immediately. **Do not touch the mains cable before disconnecting from the mains.**

Safety of others

- ◆ Do not allow children or any person unfamiliar with these instructions to operate the appliance.
- ◆ Do not allow children, visitors or animals to come near the work area or to touch the appliance or mains cable.
- ◆ Remember that the operator may be held responsible for accidents or hazards occurring to other people or their property.

After use

- ◆ Switch off, remove the plug from the socket and ensure that moving parts have stopped rotating before leaving the appliance unattended and before changing, cleaning or inspecting any parts of the appliance.

- ◆ When not in use, the appliance should be stored in a dry place. Children should not have access to stored appliances.

Inspection and repairs

- ◆ Before use, check the appliance for damaged or defective parts. Check for misalignment and seizure of moving parts, breakage of parts, damage to guards and switches and any other conditions that may affect its operation.
- ◆ Do not use the appliance if any part is damaged or defective. Do not use the appliance if the switch does not turn it on and off.
- ◆ Never use the appliance when any guard or enclosure is damaged or not in place.
- ◆ Ensure that the appliance will operate properly and perform its intended function.
- ◆ Have any damaged or defective parts repaired or replaced by an authorised repair agent.
- ◆ Before use, check the mains cable for signs of damage, ageing and wear.
- ◆ Do not use the appliance if the mains cable is damaged or defective.
- ◆ If the mains cable is damaged or defective it must be repaired by an authorised repair agent to avoid a hazard.
- ◆ Never attempt to remove or replace any parts other than those specified in this manual.

Additional safety instructions for grass trimmers

The following warning symbols are found on the appliance:



Wear safety glasses or goggles when operating this tool.



The cutting line will continue to run for a few seconds after switching the appliance off. Never attempt to force the line to come to a standstill.



Keep people and animals at least 6 m away from the cutting area.



Do not expose the appliance to rain or high humidity.



ENGLISH



Switch off, remove the plug from the socket and ensure that moving parts have stopped rotating before leaving the appliance unattended and before changing, cleaning or inspecting any parts of the appliance.

- ◆ Before using the appliance, check that your cutting path is free from sticks, stones, wire and any other objects.
- ◆ Only use the appliance in the correct position, with the cutting line near the ground, as shown in the illustrations. Never switch the appliance on in any other position.
- ◆ Switch on the appliance only when hands and feet are away from the cutting line.
- ◆ Avoid body contact with the cutting line while the appliance is running.
- ◆ Do not work on steep slopes. Be sure of your footing. Be aware that freshly cut grass is damp and slippery.
- ◆ Take care when trimming near borders and gravel paths or roads, as stones and soil may be moved by the cutting line.
- ◆ Do not put the appliance down until the cutting line has come to a complete standstill.
- ◆ Use only the appropriate type of Black & Decker cutting line. Never use metal cutting line or fishing line.
- ◆ Take care to avoid injury from the line trimming blade. Do not touch the blade. After extending new cutting line, always return the appliance to its normal operating position before switching on.
- ◆ Take care to keep the mains cable away from the cutting line. Always be aware of the position of the cable.

ELECTRICAL SAFETY

The appliance has been designed for one voltage only. Always check that the power supply corresponds to the voltage on the rating plate.



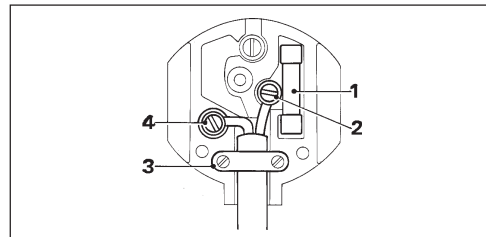
This appliance is designed for use on AC (mains) power supplies only. Do not attempt to use on any other supply.



This appliance is double insulated in accordance with EN 60335; therefore no earth wire is required.

- ◆ Prevent body contact with earthed or grounded surfaces (e.g. metal railings, lamp-posts etc.).
- ◆ Electric safety can be further improved by using a high-sensitivity (30 mA/30 mS) residual current device (RCD).

Mains plug replacement (U.K. & Ireland only)



- ◆ Should your mains plug need replacing and you are competent to do this, proceed as instructed below. If you are in doubt, contact an authorised repair agent or a qualified electrician.
- ◆ Disconnect the plug from the supply and remove the fuse from the plug.
- ◆ Cut off the plug and dispose of it safely; a plug with bared copper conductors is dangerous if engaged in a live socket outlet.
- ◆ Only fit 13 Amperes BS1363A approved plugs fitted with the correctly rated fuse (1). Use 5 Amperes fuses.
- ◆ The cable wire colours, or a letter, will be marked at the connection points of most good quality plugs. Attach the wires to their respective points in the plug (see above). Brown is for Live (L) (2), blue is for Neutral (N) (4).
- ◆ Before replacing the top cover of the mains plug ensure that the cable restraint (3) is holding the outer sheath of the cable firmly and that the leads are correctly fixed at the terminal screws.
- ◆ If the plug has a fuse cover, make sure that the fuse cover is fitted. Do not use the plug if the fuse cover is missing or damaged.

ENGLISH



Never use a light socket.

Using an extension cable

Always use an approved extension cable suitable for the power input of this appliance (see rating plate). The extension cable must be suitable for outdoor use.

- ◆ Before use, inspect the cable for signs of damage, wear and ageing. Replace the extension cable if damaged or defective.
- ◆ When using a cable reel, always unwind the cable completely.
- ◆ Take care to keep the cable away from the cutting line. Always be aware of the position of the cable.

CARTON CONTENTS

The carton contains:

- 1 Grass trimmer
- 1 Guard with mounting screw
- 1 Instruction manual

- ◆ Carefully unpack all parts.

OVERVIEW (fig. A)

1. On/off switch
2. Handle
3. Power inlet (not for UK)
3. Mains cable (UK)
4. Secondary handle (GL430)
5. Guard
6. Line trimming blade
7. Spool housing
8. Cutting line

ASSEMBLY



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

Fitting the guard (fig. B)

- ◆ Unplug the tool.
- ◆ Remove the screw (9) from the guard (5).
- ◆ Place the guard (5) onto the tool as shown.
- ◆ Firmly press the guard until it snaps into place.
- ◆ Secure the guard with the screw (9).



Never use the tool unless the guard is properly fitted.

Releasing the cutting line (fig. A)

In transit, the cutting line is taped to the spool housing.

- ◆ Remove the tape holding the cutting line (8) to the spool housing (7).

Connecting the tool to the mains (fig. A & C)

Unless the tool is fitted with a mains cable, you will need to connect an extension cable to the power inlet (3).

- ◆ Connect the female socket of a suitable extension cable to the power inlet (3).
- ◆ Loop the cable through the cable restraint (10) as shown to prevent the extension cable from becoming detached during use.
- ◆ Insert the mains plug into a mains outlet.



The extension cable must be suitable for outdoor use.

USE



Let the tool work at its own pace. Do not overload.

Switching on and off (fig. A)

- ◆ To switch the tool on, push the on/off switch (1).
- ◆ To switch the tool off, release the on/off switch.



Never attempt to lock a switch in the on position.

Automatic line feed

The Reflex system will automatically feed out more cutting line when necessary.

Hints for optimum use

- ◆ Hold the tool as shown in fig. F.
- ◆ Gently swing the trimmer from side to side as shown in fig. F.
- ◆ When cutting long grass, work in stages from the top.
- ◆ Keep the tool away from hard objects and delicate plants.



ENGLISH

- ◆ If the tool starts running slowly, reduce the load.
- ◆ In order to achieve optimum cutting results, only cut dry grass.

MAINTENANCE

Your Black & Decker tool has been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper tool care and regular cleaning.



Before performing any maintenance, switch off and unplug the tool.

- ◆ Regularly clean the ventilation slots in your tool using a soft brush or dry cloth.
- ◆ Regularly clean the cutting line and spool using a soft brush or dry cloth.
- ◆ Regularly use a blunt scraper to remove grass and dirt from the underneath of the guard.



Do not use any abrasive or solvent-based cleaner.

Fitting a new spool of cutting line (fig. D)

Replacement spools of cutting line are available from your Black & Decker dealer (cat. no. A6481).

- ◆ Unplug the tool.
- ◆ Keep the tabs (11) depressed and remove the spool cover (12) from the housing (7).
- ◆ Remove the empty spool (13) from the housing.
- ◆ Remove any dirt and grass from the housing.
- ◆ Take the new spool and unwind approx. 9 cm of cutting line.
- ◆ Feed the cutting line through the eyelet (14).
- ◆ Push the spool onto the drive shaft (15) and rotate it slightly until it is seated. Make sure that the cutting line is not trapped under the spool and that 9 cm of cutting line protrudes from the housing.
- ◆ Align the tabs on the spool cover with the holes in the housing.
- ◆ Push the cover onto the housing until it snaps securely into place.



If the cutting line protrudes beyond the trimming blade (6), cut it off so that it just reaches the blade.

Winding new line onto an empty spool (fig. E)

You may wind new cutting line onto an empty spool. Replacement packs of cutting line are available from your Black & Decker dealer (cat. no. A6170 (25 m), A6171 (40 m)).

- ◆ Remove the empty spool from the tool as described above.
- ◆ Remove any old cutting line from the spool.
- ◆ Feed 2 cm of cutting line into one of the holes (16) in the spool as shown.
- ◆ Bend the cutting line and anchor it in the L-shaped slot (17).
- ◆ Wind the cutting line onto the spool in the direction of the arrow (18). Make sure to wind the line on neatly and in layers. Do not criss-cross.
- ◆ When the wound cutting line reaches the recesses (19), cut the line. Let the line protrude approx. 9 cm from the spool and hold a finger on the line to keep it in place.
- ◆ Proceed as described above to fit the spool on the tool.



Only use round 1.5 mm diameter Black & Decker cutting line. Do not use Reflex Plus twisted cutting line. The use of an incorrect type of cutting line can damage the auto feed mechanism and will void the warranty.

TROUBLESHOOTING

If your tool seems not to operate properly, follow the instructions below. If this does not solve the problem, please contact your local Black & Decker repair agent.



Before proceeding, unplug the tool.

Tool does not start

- ◆ Check that the power cables are properly connected.
- ◆ Check the mains fuses.

Tool vibrates strongly

- ◆ Carefully clean the spool housing.
- ◆ If this does not solve the problem, unwind the line from the spool and rewind it more tightly.



ENGLISH

Tool runs slowly

- ◆ Check that the spool housing can rotate freely. Carefully clean it if necessary.
- ◆ Check that the cutting line does not protrude more than 9 cm from the spool housing. If it does, cut it off so that it just reaches the line trimming blade.

Automatic line feed does not work

- ◆ Keep the tabs depressed and remove the spool cover from the housing.
- ◆ Lift the spool approx. 6 mm and pull the cutting line until it protrudes 9 cm from the housing. If insufficient cutting line is left on the spool, install a new spool of cutting line as instructed above.
- ◆ Push the spool back into place and rotate it slightly until it is seated.
- ◆ Align the tabs on the spool cover with the holes in the housing.
- ◆ Push the cover onto the housing until it snaps securely into place.
- ◆ If the cutting line protrudes beyond the trimming blade, cut it off so that it just reaches the blade.

If the automatic line feed still does not work or the spool is jammed, try the following suggestions:

- ◆ Carefully clean the spool cover and housing.
- ◆ Remove the spool and check if the lever (20) can move freely (fig. D).
- ◆ Remove the spool and unwind the cutting line, then wind it on neatly again as described above. Replace the spool as instructed.

PROTECTING THE ENVIRONMENT



Should you find one day that your tool needs replacement, or if it is of no further use to you, think of the protection of the environment. Black & Decker repair agents will accept old Black & Decker tools and ensure that they are disposed of in an environmentally safe way.

GUARANTEE

The Black & Decker lawn and garden guarantee provides: 36 months parts and 12 months labour cover in the UK, 24 months parts and labour cover in South Africa, Australia and New Zealand. Proof of purchase will be required.

Should your Black & Decker product become defective within the guarantee period due to faulty materials or workmanship, we guarantee to either replace all defective parts or -at our discretion- to replace the unit free of charge, provided that:

- ◆ The product is returned to us or one of our authorised repair agents with proof of purchase.
 - ◆ The product has been used within the parameters of its consumer classification.
 - ◆ The product has not been used for hire purposes.
 - ◆ Repairs have not been attempted by anyone other than our authorised repair agents.
 - ◆ The failure represents normal wear and tear.
- This guarantee is offered as an extra benefit and does not affect your statutory rights.

The guarantee policy

The following failures are not covered by the above guarantee:

- ◆ Replacing worn or damaged blades, nylon lines, chains and power cables. These items are regarded as replacement items which wear during normal usage.
- ◆ Failures as a result of sudden impact or obvious abuse.
- ◆ Failures due to usage not in accordance with instructions and recommendations contained in this manual.

The use of other than genuine Black & Decker accessories and parts may cause decreased performance or damage to the product and will render the guarantee void.

AFTER SALES SERVICE

Full details on our after-sales service are available on the Internet at www.2helpU.com.

Alternatively, contact our Service and Information Centre at the address towards the back of this manual.



ENGLISH

It is our aim that all Black & Decker customers should be totally satisfied with their Black & Decker product and our after sales service. If any help or advice is needed, please contact your local Black & Decker repair agent.

If your product needs repair, please take or send it to an authorised repair agent, providing proof of purchase if claiming a guarantee repair. Black & Decker offers a nationwide network of authorised repair agents.

Full details on our after sales service can be obtained from any of our authorised repair agents.

OTHER OUTDOOR TOOLS

Black & Decker has a full range of outdoor power tools that make life in the garden easy. If you would like further information on the following products, please contact our Service and Information Centre (see the address page towards the end of this manual) or your local Black & Decker retailer.

String trimmers	Chainsaws
Cordless shear	Hedgetrimmers
Lawnmowers	Lawnrakers
Leafbusters	Shredders

Not all products are available in all countries.



DEUTSCH

RASENTRIMMER GL420/GL425/GL430

HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH!


Sie haben sich für ein Gerät von Black & Decker entschieden. Wir möchten Qualitätsgeräte zu einem erschwinglichen Preis bieten. Wir hoffen, daß Sie dieses Gerät viele Jahre mit Freude verwenden werden.

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

CE GL420/GL425/GL430
Black & Decker erklärt hiermit, daß diese Geräte entsprechend folgenden Richtlinien und Normen konzipiert wurden:
98/37/EWG, 89/336/EWG, 73/23/EWG, EN 60335, EN 55014, EN 61000

Höhe des Schalldrucks, gemessen nach 84/538/EWG:

L_{pA} (Schalldruck)	dB(A)	83
L_{WA} (Schalleistung)	dB(A)	96

 Tragen Sie bei einem Schalldruck über 85 dB(A) einen Gehörschutz.

Gewichteter Effektivwert der Beschleunigung nach 98/37/EWG:

	$< 2,5 \text{ m/s}^2$
--	-----------------------

Brian Cooke
Director of Engineering
Spennymoor, County Durham DL16 6JG,
United Kingdom

BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Ihr Black & Decker Rasentrimmer GL420/GL425/GL430 wurde zum Trimmen von Rasenkanten sowie zum Schneiden von Gras an schwer zugänglichen Stellen entwickelt. Dieses Gerät ist nicht für den gewerblichen Einsatz vorgesehen.

SICHERHEITSHINWEISE

Warnsymbole

Folgende Warnsymbole werden in dieser Anleitung verwendet:



Verletzungsgefahr, Lebensgefahr oder mögliche Beschädigung des Geräts infolge der Nichtbeachtung der Anweisungen dieser Anleitung!



Gefahr eines elektrischen Schlages.



Lesen Sie vor der Inbetriebnahme die Anleitung.

Kennen Sie Ihr Gerät



- ◆ **Warnung!** Bei der Verwendung elektrischer Geräte sind zum Schutz gegen Feuergefahr, gegen elektrischen Schlag sowie gegen Körperschaden grundlegende Sicherheitsmaßnahmen, einschließlich der folgenden Vorschriften, zu beachten.
- ◆ Lesen Sie diese Anleitung gründlich durch, bevor Sie das Gerät verwenden.
- ◆ Informieren Sie sich vor der Inbetriebnahme, wie Sie das Gerät im Notfall ausschalten.
- ◆ Die bestimmungsgemäße Verwendung ist in dieser Betriebsanleitung beschrieben.



DEUTSCH

Das Verwenden anderer als der in dieser Anleitung empfohlenen Vorsatzgeräte und Zubehörteile oder die Ausführung von Arbeiten mit diesem Gerät, die nicht der bestimmungsgemäßen Verwendung entsprechen, kann zu Unfallgefahren führen.

- ◆ Bewahren Sie diese Anleitung auf.

Arbeitsbereich

- ◆ Setzen Sie das Gerät keinem Regen aus. Verwenden Sie das Gerät nicht in einer feuchten oder nassen Umgebung.
- ◆ Verwenden Sie das Gerät nur bei Tageslicht oder guter künstlicher Beleuchtung.

Schutzmaßnahmen

- ◆ Tragen Sie zum Schutz Ihrer Füße feste Schuhe oder Stiefel. Verwenden Sie das Gerät nicht barfuß oder mit offenen Sandalen.
- ◆ Tragen Sie zum Schutz Ihrer Beine lange Hosen.

Verwendung des Geräts

- ◆ Vergewissern Sie sich, daß das Gerät ausgeschaltet ist, wenn Sie es an die Stromversorgung anschließen.
- ◆ Seien Sie stets aufmerksam. Konzentrieren Sie sich auf Ihre Arbeit. Gehen Sie vernünftig vor.
- ◆ Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde sind.
- ◆ Falls das Gerät stark vibriert, schalten Sie es aus und ziehen Sie den Netzstecker. Lassen Sie rotierende Teile zum Stillstand kommen und überprüfen Sie das Gerät auf Beschädigungen und lockere Teile.
- ◆ Benutzen Sie das Kabel nicht, um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Schützen Sie das Kabel vor Hitze, Öl und scharfen Kanten.
- ◆ Falls das Netzkabel während des Gebrauchs beschädigt wird, schalten Sie das Gerät sofort aus und ziehen Sie den Netzstecker.

Berühren Sie das Netzkabel nicht, bevor Sie den Netzstecker gezogen haben.

Sicherheit anderer Personen

- ◆ Untersagen Sie Kindern sowie Personen, die sich mit dem Inhalt dieser Anleitung nicht auskennen, die Verwendung dieses Geräts.

- ◆ Halten Sie Kinder, Besucher und Tiere dem Arbeitsbereich fern und sorgen Sie dafür, daß Sie das Gerät und das Netzkabel nicht berühren.
- ◆ Denken Sie daran, daß der Benutzer für Unfälle und Schäden haftet.

Nach dem Gebrauch

- ◆ Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Netzstecker und vergewissern Sie sich, daß rotierende Teile zum Stillstand gekommen sind, bevor Sie das Gerät unbeaufsichtigt zurücklassen und bevor Sie irgendwelche Teile des Gerätes austauschen, reinigen oder überprüfen.
- ◆ Unbenutzte Geräte sind an einem trockenen Ort aufzubewahren. Kinder sollten keinen Zugang zu aufbewahrten Geräten haben.

Inspektion und Reparaturen

- ◆ Überprüfen Sie das Gerät vor dem Gebrauch auf beschädigte oder defekte Teile. Überprüfen Sie, ob alle beweglichen Teile richtig montiert sind, ob keine Teile gebrochen sind, ob keine Schutzvorrichtungen und Schalter beschädigt sind, und ob irgendwelche andere Schäden den einwandfreien Betrieb des Gerätes beeinträchtigen könnten.
- ◆ Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn irgendein Teil defekt ist. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn der Ein-/Aus-Schalter nicht funktioniert.
- ◆ Verwenden Sie das Gerät auf keinen Fall, wenn eine Schutzvorrichtung oder Abdeckung beschädigt ist bzw. fehlt.
- ◆ Vergewissern Sie sich, daß das Gerät ordnungsgemäß funktionieren wird.
- ◆ Lassen Sie defekte Teile immer von einer unserer Kundendienstwerkstätten reparieren oder austauschen.
- ◆ Überprüfen Sie vor dem Gebrauch das Netzkabel auf Beschädigung, Alterung und Verschleiß.
- ◆ Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn das Netzkabel beschädigt oder defekt ist.
- ◆ Falls das Netzkabel beschädigt oder defekt ist, ist es von einer autorisierten Reparaturwerkstatt auszutauschen, um Gefahren vorzubeugen.



DEUTSCH

- ◆ Versuchen Sie nie, irgendwelche Teile zu entfernen oder auszutauschen, wenn dies in der Anleitung nicht beschrieben wird.

Zusätzliche Sicherheitshinweise für Rasentrimmer

Das Gerät ist mit folgendem Symbol versehen:



Tragen Sie bei der Verwendung dieses Geräts eine Schutzbrille!



Nach dem Ausschalten des Gerätes läuft der Schneidfaden noch einige Sekunden lang nach. Versuchen Sie nie, den Schneidfaden anzuhalten.



Halten Sie Umstehende und Tiere dem Arbeitsbereich mindestens 6 m fern.



Setzen Sie das Gerät keinem Regen oder hoher Feuchtigkeit aus.



Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Netzstecker und vergewissern Sie sich, daß rotierende Teile zum Stillstand gekommen sind, bevor Sie das Gerät unbeaufsichtigt zurücklassen und bevor Sie irgendwelche Teile des Gerätes austauschen, reinigen oder überprüfen.

- ◆ Bevor Sie das Gerät verwenden, vergewissern Sie sich, daß der Arbeitsbereich frei von Steinen, Draht und anderen Fremdkörpern ist.
- ◆ Verwenden Sie das Gerät nur in der korrekten Position, mit dem Schneidfaden nahe am Boden (siehe Abbildungen). Schalten Sie das Gerät nie ein, wenn es sich in einer anderen Position befindet.
- ◆ Schalten Sie das Gerät nicht ein, wenn sich Hände oder Füße im Bereich des Schneidfadens befinden.
- ◆ Berühren Sie nie den Schneidfaden, während das Gerät läuft.
- ◆ Arbeiten Sie nicht auf steilen Hängen. Achten Sie auf einen sicheren Stand. Beachten Sie, daß frisch geschnittenes Gras feucht und schlüpfrig ist.

- ◆ Gehen Sie beim Trimmen entlang Rasenkanten sowie in der Nähe von Kiespfaden und -wegen vorsichtig vor, da Steine und Erde durch den Schneidfaden weggeschleudert werden können.
- ◆ Legen Sie das Gerät nicht ab, bevor der Schneidfaden zum Stillstand gekommen ist.
- ◆ Verwenden Sie nur Black & Decker Schneidfaden vom richtigen Typ. Verwenden Sie nie Schneidfäden aus Metall oder Angelschnur.
- ◆ Seien Sie vorsichtig, damit Sie sich nicht am Faden-Kappmesser verletzen. Berühren Sie das Messer nicht. Nach dem Verlängern des Schneidfadens bringen Sie das Gerät wieder in die Betriebsposition, bevor Sie es einschalten.
- ◆ Halten Sie das Netzkabel dem Schneidfaden fern. Achten Sie immer auf die Position des Kabels.

ELEKTRISCHE SICHERHEIT

Das Gerät wurde für nur eine bestimmte Spannung konzipiert. Überprüfen Sie deswegen, ob die Netzspannung der auf dem Typenschild angegebenen Spannung entspricht.



Dieses Gerät wurde ausschließlich für Wechselstrombetrieb (Lichtnetz) ausgelegt. Versuchen Sie nicht, das Gerät mit einer anderen Stromversorgung zu betreiben.



Dieses Gerät ist gemäß EN 60335 doppelt isoliert; eine Erdleitung ist somit nicht erforderlich.



Bei Ersatz des Netzkabels achten Sie auf Verwendung des Schweizer Netzsteckers: Typ 11 für Geräte Klasse II (Doppelisolierung)

- ◆ Vermeiden Sie eine Berührung des Körpers mit geerdeten Gegenständen (z.B. Metallgeländer, Laternenpfähle usw.).
- ◆ Die elektrische Sicherheit läßt sich durch Verwendung eines Fehlerstrom-Schutzschalters (30 mA/30 mS) weiter erhöhen.



DEUTSCH

Verlängerungskabel

Verwenden Sie nur zugelassene Verlängerungskabel, die sich für die Leistungsaufnahme des Geräts eignen (siehe Typenschild). Das Verlängerungskabel muß für den Einsatz im Freien geeignet sein.

- ◆ Überprüfen Sie vor dem Gebrauch das Netzkabel auf Beschädigung, Alterung und Verschleiß. Tauschen Sie ein beschädigtes oder defektes Verlängerungskabel aus.
- ◆ Rollen Sie das Kabel bei Verwendung einer Kabelrolle immer völlig aus.
- ◆ Halten Sie das Kabel dem Schneidfaden fern. Achten Sie immer auf die Position des Kabels.

INHALT DER VERPACKUNG

Die Verpackung enthält:

- 1 Rasentrimmer
- 1 Schutzhaube mit Befestigungsschraube
- 1 Bedienungsanleitung

- ◆ Packen Sie sorgfältig alle Teile aus.

GERÄTEBESCHREIBUNG (Abb. A)

1. Ein-/Aus-Schalter
2. Handgriff
3. Netzanschluß
4. Zusatzhandgriff (GL430)
5. Schutzhaube
6. Faden-Kappmesser
7. Spulengehäuse
8. Schneidfaden

MONTAGE



Vergewissern Sie sich vor der Montage, daß das Gerät ausgeschaltet ist und daß der Netzstecker gezogen wurde.

Montieren der Schutzhaube (Abb. B)

- ◆ Ziehen Sie den Netzstecker.
- ◆ Entfernen Sie die Schraube (9) aus der Schutzhaube (5).
- ◆ Bringen Sie die Schutzhaube (5) gemäß der Abbildung auf dem Gerät an.
- ◆ Drücken Sie die Schutzhaube auf das Gerät, bis sie einrastet.
- ◆ Befestigen Sie die Schutzhaube mit Hilfe der Schraube (9).



Verwenden Sie das Gerät nur, wenn die Schutzhaube ordnungsgemäß montiert ist.

Lösen des Schneidfadens (Abb. A)

Ab Werk ist der Schneidfaden mit Klebeband am Spulengehäuse befestigt.

- ◆ Entfernen Sie das Klebeband, mit dem der Schneidfaden (8) am Spulengehäuse (7) befestigt ist.

Anschließen an die Stromversorgung (Abb. A & C)

- ◆ Schließen Sie die Steckerbuchse eines geeigneten Verlängerungskabels an den Netzanschluß (3) an.
- ◆ Haken Sie eine Schleife des Kabels wie abgebildet hinter die Zugentlastung (10), damit das Verlängerungskabel sich während des Gebrauchs nicht lösen kann.
- ◆ Stecken Sie den Netzstecker in eine Steckdose.



Das Verlängerungskabel muß für den Einsatz im Freien geeignet sein.

GEBRAUCH



Beschleunigen Sie den Arbeitsvorgang nicht mit Gewalt. Vermeiden Sie eine Überlastung des Gerätes.

Ein- und Ausschalten (Abb. A)

- ◆ Um das Gerät einzuschalten, drücken Sie den Ein-/Aus-Schalter (1).
- ◆ Um das Gerät auszuschalten, lassen Sie den Ein-/Aus-Schalter los.



Versuchen Sie nie, einen Schalter in eingeschaltetem Zustand zu verriegeln.

Automatische Fadenverlängerung

Das Reflex-System verlängert den Schneidfaden bei Bedarf automatisch.

Ratschläge für optimale Arbeitsergebnisse

- ◆ Halten Sie das Gerät, wie in Abb. F dargestellt.
- ◆ Schwingen Sie den Rasentrimmer leicht hin und her, wie in Abb. F dargestellt.





DEUTSCH

- ◆ Bei langem Gras arbeiten Sie stufenweise in kleinen Schritten von oben nach unten.
- ◆ Halten Sie das Gerät harten Gegenständen und empfindlichen Pflanzen fern.
- ◆ Falls das Gerät anfängt, langsam zu laufen, verringern Sie die Belastung.
- ◆ Um optimale Schnittergebnisse zu erzielen, schneiden Sie nur trockenes Gras.

WARTUNG

Ihr Black & Decker Gerät wurde für eine lange Lebensdauer und einen möglichst geringen Wartungsaufwand entwickelt. Ein dauerhafter, einwandfreier Betrieb setzt eine regelmäßige Reinigung voraus.



Bevor Sie irgendwelche Wartungsarbeiten vornehmen, schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker.

- ◆ Reinigen Sie regelmäßig die Lüftungsschlitze im Gerät mit Hilfe einer weichen Bürste oder eines trockenen Tuches.
- ◆ Reinigen Sie regelmäßig den Schneidfaden und die Fadenspule mit Hilfe einer weichen Bürste oder eines trockenen Tuches.
- ◆ Verwenden Sie regelmäßig einen stumpfen Schaber, um Gras und Schmutzreste von der Unterseite der Schutzhaube zu entfernen.



Verwenden Sie keine scheuernden Reinigungsmittel oder Reinigungsmittel auf Lösungsmittelbasis.

Anbringen einer neuen Fadenspule (Abb. D)

Neue Spulen mit Schneidfaden sind bei Ihrem Black & Decker Händler erhältlich (Bestellnummer A6481).

- ◆ Ziehen Sie den Netzstecker.
- ◆ Halten Sie die Laschen (11) gedrückt und entfernen Sie den Deckel (12) vom Spulengehäuse (7).
- ◆ Entfernen Sie die leere Spule (13) aus dem Gehäuse.
- ◆ Entfernen Sie Schmutzreste und Gras aus dem Gehäuse.
- ◆ Nehmen Sie die neue Spule und wickeln Sie zirka 9 cm Schneidfaden von der Spule.

- ◆ Führen Sie den Schneidfaden durch die Öse (14).
- ◆ Drücken Sie die Spule auf die Antriebswelle (15) und drehen Sie die Spule ein wenig hin und her, bis sie gut sitzt. Vergewissern Sie sich, daß der Schneidfaden sich nicht unter der Spule verfängt, und daß 9 cm Schneidfaden aus dem Spulengehäuse hervorsteht.
- ◆ Richten Sie die Laschen am Deckel mit den entsprechenden Öffnungen im Gehäuse aus.
- ◆ Drücken Sie den Deckel auf das Gehäuse, bis die Laschen sicher einrasten.



Falls der hervorstehende Teil des Schneidfadens länger ist als der Abstand von der Spule zum Faden-Kappmesser (6), schneiden Sie den Faden ab, so daß er gerade bis zum Faden-Kappmesser reicht.

Aufwickeln neuen Fadens auf eine leere Spule (Abb. E)

Sie können auch neuen Schneidfaden auf eine leere Spule aufwickeln. Ersatzpackungen mit Schneidfaden sind bei Ihrem Black & Decker Händler erhältlich (Bestellnummer A6170 (25 m), A6171 (40 m)).

- ◆ Entfernen Sie die leere Spule, wie im vorigen beschrieben.
- ◆ Entfernen Sie etwaige Fadenreste von der Spule.
- ◆ Führen Sie 2 cm Schneidfaden wie abgebildet in eines der Löcher (16) in der Spule.
- ◆ Falten Sie den Schneidfaden um und befestigen ihn im L-förmigen Schlitz (17).
- ◆ Wickeln Sie den Schneidfaden in Richtung des Pfeils (18) auf die Spule auf. Achten Sie darauf, daß Sie den Faden sauber und in Schichten aufwickeln. Vermeiden Sie ein kreuzweises Aufwickeln.
- ◆ Wenn der aufgewickelte Faden die Aussparungen (19) erreicht, schneiden Sie ihn ab. Wickeln Sie zirka 9 cm Faden ab und halten Sie einen Finger auf dem Faden, um ihn zu sichern.
- ◆ Um die Spule am Gerät anzubringen, gehen Sie vor, wie im vorigen beschrieben.



Verwenden Sie nur runden Black & Decker Schneidfaden mit 1,5 mm Durchmesser. Verwenden Sie keinen gewundenen Reflex Plus Schneidfaden.





DEUTSCH

STÖRUNGSBEHEBUNG

Falls Ihr Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert, befolgen Sie folgende Hinweise. Falls die Störung damit nicht behoben wird, wenden Sie sich bitte an den Black & Decker Kundendienst.



Bevor Sie die folgenden Schritte vornehmen, ziehen Sie den Netzstecker.

Gerät startet nicht

- ◆ Überprüfen Sie, ob die Netzkabel ordnungsgemäß angeschlossen sind.
- ◆ Prüfen Sie die Netzsicherungen.

Gerät vibriert stark

- ◆ Reinigen Sie sorgfältig das Spulengehäuse.
- ◆ Falls das Problem hiermit nicht gelöst ist, wickeln Sie den Faden von der Spule ab und wickeln ihn dann wieder fest auf.

Das Gerät läuft langsam

- ◆ Überprüfen Sie, ob sich das Spulengehäuse frei drehen kann. Bei Bedarf reinigen Sie es sorgfältig.
- ◆ Überprüfen Sie, ob die Länge des aus dem Spulengehäuse hervorstehenden Schneidfadens größer als 9 cm ist. Ist dies der Fall, dann schneiden Sie den Faden ab, so daß er gerade das Faden-Kappmesser erreicht.

Die automatische Fadenverlängerung funktioniert nicht

- ◆ Halten Sie die Laschen gedrückt und nehmen Sie den Deckel von der Spule.
- ◆ Heben Sie die Spule zirka 6 mm an und ziehen Sie den Schneidfaden hinaus, bis er 9 cm aus dem Spulengehäuse hervorsteht. Falls der Schneidfaden auf der Spule nicht mehr ausreicht, setzen Sie eine neue Fadenspule ein, wie oben beschrieben.
- ◆ Drücken Sie die Spule wieder an ihre Stelle und drehen Sie sie ein wenig hin und her, bis sie gut sitzt.
- ◆ Richten Sie die Laschen am Deckel mit den entsprechenden Öffnungen im Gehäuse aus.
- ◆ Drücken Sie den Deckel auf das Gehäuse, bis die Laschen sicher einrasten.

- ◆ Falls der hervorstehende Teil des Schneidfadens länger ist als der Abstand vom Spulengehäuse zum Faden-Kappmesser, schneiden Sie den Faden ab, so daß er gerade bis zum Faden-Kappmesser reicht.

Falls die automatische Fadenverlängerung noch immer nicht funktioniert oder die Spule klemmt, versuchen Sie folgendes:

- ◆ Reinigen Sie sorgfältig den Spulendeckel und das Spulengehäuse.
- ◆ Entfernen Sie die Spule und überprüfen Sie, ob der darunter liegende Hebel (20) sich frei bewegen kann (Abb. D).
- ◆ Entfernen Sie die Spule und wickeln Sie den Faden ab. Wickeln Sie den Faden dann wieder sauber auf, wie oben beschrieben. Bringen Sie die Spule wieder an, wie oben beschrieben.

UMWELTSCHUTZ



Falls Sie Ihr Gerät eines Tages ersetzen möchten oder keine Verwendung mehr dafür haben, denken Sie bitte an den Umweltschutz. Black & Decker nimmt Ihre Black & Decker Altgeräte gern zurück und sorgt für eine umweltfreundliche Entsorgung.

GARANTIE

Sollte Ihr Black & Decker Gartengerät innerhalb von 12 Monaten nach dem Kaufdatum einen Defekt aufweisen, der auf einen Material- oder Fertigungsfehler zurückzuführen ist, garantieren wir Ihnen die kostenlose Reparatur oder den kostenlosen Ersatz des Geräts. Es gelten folgende Voraussetzungen:

- ◆ Sie schicken das Gerät mit dem Kaufbeleg an unseren Zentralkundendienst.
- ◆ Das Gerät wurde ausschließlich entsprechend der Endverbraucher-Einstufung verwendet.
- ◆ Das Gerät wurde nicht vermietet.
- ◆ Es wurden keine Reparaturversuche von anderen als den autorisierten Reparaturwerkstätten vorgenommen.

Diese Garantie wird als zusätzliche Leistung angeboten und geht über die gesetzlichen Verpflichtungen hinaus.



DEUTSCH

Garantiebestimmungen

Folgende Defekte sind von der Garantie ausgeschlossen:

- ◆ Abgenutzte bzw. beschädigte Messer, Nylon-Schneidfaden, Sägeketten und Netzkabel. Diese Teile werden als Verschleißteile betrachtet, die sich bei normalem Gebrauch abnutzen.
- ◆ Defekte, die auf unsachgemäße Behandlung zurückzuführen sind.
- ◆ Defekte, die auf Nichteinhaltung der Vorschriften und Hinweise in dieser Anleitung zurückzuführen sind.

Es sind nur Black & Decker Zubehör- und Ersatzteile zu verwenden, die von Black & Decker ausdrücklich als zum Betrieb mit dem betreffenden Gerät geeignet bezeichnet werden. Andernfalls können Leistungseinbußen eintreten und erlischt die Garantie.

KUNDENDIENST

Einzelheiten zum Black & Decker Kundendienst finden Sie im Internet unter **www.2helpU.com**. Sie können sich auch über die Adresse hinten in dieser Anleitung an unseren Kundendienst oder an Ihren Händler wenden.

Sollte Ihr Gerät einen Defekt aufweisen, so schicken Sie es bitte mit einer genauen Fehlerbeschreibung an unseren Zentralkundendienst. Falls Sie Anspruch auf Garantieleistungen machen, legen Sie dem Gerät bitte unbedingt einen Kaufbeleg bei.

WEITERE GARTENGERÄTE

Black & Decker bietet ein großes Sortiment an Gartengeräten an, die die Gartenarbeit erheblich erleichtern. Für nähere Informationen zu den folgenden Geräten wenden Sie sich bitte an den Black & Decker Kundendienst (Adresse hinten in dieser Anleitung) oder an Ihren Händler.

Rasentrimmer	Kettensägen
Akku-Strauchscheren	Akku-Grasscheren
Heckenscheren	Rasenmäher
Rasenlüfter	Laubsauger
Häcksler	

Nicht alle Produkte sind in allen Ländern erhältlich.





FRANÇAIS

COUPE BORDURES GL420/GL425/GL430

FELICITATIONS !

Vous avez choisi un outil Black & Decker. Notre but est de fournir des outils de qualité au meilleur prix. Nous espérons que vous profiterez de cet outil pendant de longues années.

DECLARATION DE CONFORMITE CE



GL420/GL425/GL430
Black & Decker déclare que ces outils sont conformes aux normes: 98/37/CEE, 89/336/CEE, 73/23/CEE, EN 60335, EN 55014, EN 61000

Niveau de pression acoustique, mesuré suivant la norme 84/538/CEE :

L_{pA} (pression acoustique)	dB(A)	83
L_{WA} (puissance acoustique)	dB(A)	96



Prendre les mesures nécessaires pour la protection de l'ouïe lorsque le niveau de pression acoustique est supérieur à 85 dB(A).

Niveau de vibration main/bras selon la norme 98/37/CEE :

a_{hv} (vibration)	m/s^2	$< 2,5$
----------------------	---------	---------

UTILISATION PREVUE

Votre coupe bordures Black & Decker GL420/GL425/GL430 a été conçu pour tailler et arranger les coins de pelouse et pour couper l'herbe dans des espaces réduits. Cet outil a été conçu pour une utilisation exclusivement domestique.

INSTRUCTIONS DE SECURITE

Symboles de prévention

Les symboles suivants sont utilisés dans le présent manuel :



Indique qu'en cas de non-respect des instructions du présent manuel, il y a risque de blessure, danger de mort ou risque de dégradation de l'outil.



Indique le risque de décharge électrique.



Lire le manuel avant d'utiliser l'outil.

Connaissez votre outil



- ◆ **Attention!** Lors de l'utilisation d'outils électriques, observez les consignes de sécurité fondamentales, y compris celles qui suivent afin de réduire les risques d'incendie, de décharges électriques et de blessures.
- ◆ Lisez et observez attentivement les instructions avant d'utiliser l'outil.
- ◆ Avant d'utiliser l'outil, assurez-vous de savoir comment le mettre à l'arrêt en cas d'urgence.
- ◆ Le domaine d'utilisation de l'outil est décrit dans le présent manuel. Utilisez l'outil conformément à sa destination, afin d'éviter tout risque de blessure due à toute autre utilisation de l'outil.
- ◆ Conservez ces instructions.

Brian Cooke
Directeur du Développement
Spennymoor, County Durham DL16 6JG,
Royaume-Uni



FRANÇAIS

Aire de travail

- ◆ N'exposez pas l'outil à la pluie. N'exposez pas l'outil à l'humidité.
- ◆ N'utilisez l'outil qu'à la lumière du jour ou sous un éclairage artificiel suffisant.

Protection

- ◆ Portez des chaussures ou des bottes renforcées pour vous protéger les pieds. N'utilisez pas l'outil pied nus ou en ne portant que des sandales.
- ◆ Portez un pantalon long pour vous protéger les jambes.

Utilisation de votre outil

- ◆ Assurez-vous que l'outil est en position d'arrêt avant de le brancher.
- ◆ Faites preuve de vigilance. Observez votre travail. Faites preuve de bon sens.
- ◆ Ne pas employer l'outil en cas de fatigue.
- ◆ Si l'outil commence à vibrer de manière anormale, éteignez-le et débranchez-le. Attendez que les pièces tournantes s'arrêtent et regardez si l'outil est endommagé ou si des pièces sont mal fixées.
- ◆ Ne tirez jamais sur le câble pour débrancher. Préservez le câble de la chaleur, de l'huile et des arêtes tranchantes.
- ◆ Si le câble est endommagé pendant l'utilisation de l'outil, éteignez-le et débranchez-le immédiatement. **Ne touchez pas le câble avant d'avoir débranché l'outil.**

Sécurité des tiers personnes

- ◆ Ne laissez jamais aucun enfant ou aucune personne non familiarisée avec ces instructions utiliser cet outil.
- ◆ Ne laissez pas les enfants, les visiteurs ou les animaux s'approcher de l'aire de travail ou toucher l'outil ou le câble d'alimentation.
- ◆ Souvenez-vous que l'utilisateur peut être tenu responsable de tout accident ou dommage subi par des tiers ou par des biens appartenant à des tiers.

Après utilisation

- ◆ Eteignez l'outil, débranchez-le et assurez-vous que les pièces rotatives ont cessé de tourner avant d'abandonner l'outil, ou avant de changer, de nettoyer ou d'inspecter une partie de l'outil.
- ◆ Rangez l'outil dans un endroit sec. Ne laissez pas les enfants s'approcher des outils, même quand ils sont rangés.

Vérification et réparations

- ◆ Avant d'utiliser l'outil, vérifiez qu'il n'est pas endommagé et qu'il n'y a pas de pièces défectueuses. Vérifiez l'alignement des pièces en mouvement, leur prise et toute rupture de pièces, tout dommage des protections et des interrupteurs et toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil.
- ◆ N'utilisez pas l'outil si une pièce est défectueuse. Ne pas utiliser l'outil si l'interrupteur marche/arrêt ne fonctionne pas.
- ◆ N'utilisez jamais l'outil si un carter ou un couvercle est endommagé ou n'est pas en place.
- ◆ Veillez à ce que l'outil fonctionne correctement et qu'il exécute les tâches pour lesquelles il est prévu.
- ◆ Faites réparer ou échangez toute pièce endommagée par un service de réparation agréé.
- ◆ Avant d'utiliser l'outil, vérifiez que le câble secteur n'est pas endommagé ni usé.
- ◆ N'utilisez pas l'outil si le câble est en mauvais état.
- ◆ Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un réparateur agréé pour éviter tout accident.
- ◆ N'essayez jamais d'enlever ou de changer des pièces autres que celles qui sont spécifiées dans ce manuel.

Instructions de sécurité supplémentaires pour les coupe bordures

Les symboles de prévention suivant se trouvent sur l'outil :





FRANÇAIS



Porter des lunettes de sécurité lorsque vous utilisez cet outil.



Le fil de coupe continuera de fonctionner pendant quelques secondes après l'arrêt de l'outil. Ne tentez jamais de forcer sur le fil pour qu'il s'arrête.



Les personnes et les animaux doivent se tenir à une distance d'au moins 6 m de la zone de coupe.



N'exposez pas l'outil à la pluie ou à l'humidité.



Eteignez l'outil, débranchez-le et assurez-vous que les pièces rotatives ont cessé de tourner avant de laisser l'outil sans surveillance, ou avant de changer, de nettoyer ou d'inspecter une partie de l'outil.

- ◆ Avant d'utiliser l'outil, vérifiez qu'aucun bâton, fil de fer, pierre ou tout autre obstacle n'obstrue la zone de coupe.
- ◆ Utilisez l'outil seulement en position correcte, en tenant le fil de coupe près du sol, comme l'indiquent les illustrations. N'allumez jamais l'outil dans une autre position.
- ◆ N'allumez l'outil que lorsque vos mains et vos pieds sont éloignés du fil de coupe.
- ◆ Ne touchez jamais le fil de coupe lorsque l'outil fonctionne.
- ◆ Ne travaillez pas sur un sol très pentu. Toujours tenir les deux pieds à terre et garder l'équilibre. Faites attention car l'herbe fraîchement coupée est humide et glissante.
- ◆ Prenez des précautions lorsque vous travaillez près de bordures, ou de chemins ou routes en graviers, car le fil de coupe peut provoquer des projections.
- ◆ Ne posez pas l'outil avant que le fil de coupe ne se soit complètement arrêté.
- ◆ Utilisez uniquement le bon type de fil de coupe Black & Decker. N'utilisez jamais de fil de coupe en métal ou de fil de pêche.

- ◆ Prenez garde à ne pas vous blesser avec la lame de coupe du fil. Ne touchez pas la lame. Après avoir tiré sur le fil de coupe, remettez toujours l'outil en position normale avant de l'allumer.
- ◆ Veillez à ne pas laisser le câble à proximité du fil de coupe. Surveillez toujours la position du câble.

SECURITE ELECTRIQUE

L'outil a été conçu pour une seule tension. Vérifiez si la tension secteur correspond à la tension indiquée sur la plaque d'identification.



L'outil est conçu pour être utilisé avec une alimentation secteur AC (courant alternatif) uniquement. N'essayez pas d'utiliser l'outil avec un autre type d'alimentation.



Cet outil à double isolation est conforme à la norme EN 60335; un branchement à la terre n'est donc pas nécessaire.



Toujours utiliser la fiche prescrite lors du remplacement du câble d'alimentation. Type 11 pour la classe II - double isolation

- ◆ Evitez de toucher des surfaces reliées à la terre (p.e. grillages métalliques, lampadaires, etc.)
- ◆ Utilisez un interrupteur de protection contre les courants de court-circuits à haute sensibilité (30 mA/30 mS) pour améliorer la sécurité électrique.

Câbles de rallonge

Utilisez toujours une rallonge adaptée à la puissance d'alimentation de cet outil (voir plaque d'identification). Le câble de rallonge doit être adapté pour le travail en extérieur.

- ◆ Avant d'utiliser l'outil, vérifiez que le câble n'est pas endommagé ni usé. Changez le câble de rallonge s'il est endommagé.
- ◆ En cas d'utilisation d'un dévidoir, déroulez toujours le câble complètement.
- ◆ Veillez à ne pas laisser le câble à proximité du fil de coupe. Surveillez toujours la position du câble.

FRANÇAIS

CONTENU DE LA BOITE

La boîte contient :

- 1 Coupe bordures
- 1 Carter protecteur avec vis de fixation
- 1 Manuel d'instructions

- ◆ Déballez soigneusement toutes les pièces.

APERÇU (fig. A)

1. Interrupteur marche/arrêt
2. Poignée
3. Entrée électrique
4. Deuxième poignée (GL430)
5. Carter protecteur
6. Lame coupe-fil
7. Boîtier de la bobine
8. Fil de coupe

ASSEMBLAGE



Avant l'assemblage, assurez-vous que l'outil est éteint et débranché.

Mise en place du carter protecteur (fig. B)

- ◆ Débranchez l'outil
- ◆ Retirez la vis (9) du carter protecteur (5).
- ◆ Placez le carter protecteur (5) sur l'outil selon le schéma.
- ◆ Appuyez fermement sur le carter jusqu'à ce qu'il se mette en place avec un clic sec.
- ◆ Fixez le carter protecteur avec la vis (9).



N'utilisez jamais l'outil si le carter protecteur n'est pas correctement installé.

Libérer le fil de coupe (fig. A)

Durant le travail, le fil de coupe est caché par le boîtier moteur.

- ◆ Enlevez le ruban qui retient le fil de coupe (8) à la protection de la bobine (7).

Branchement de l'outil au secteur (fig A & C)

- ◆ Branchez la prise femelle d'un fil de rallonge adapté à l'entrée d'alimentation électrique (3).
- ◆ Entourez le câble dans bloque-câble (10) comme l'indique l'illustration pour empêcher le fil de se détacher pendant l'utilisation.
- ◆ Branchez la prise mâle du câble au secteur.



Le câble de rallonge doit être adapté pour le travail en extérieur.

UTILISATION



Laissez l'outil fonctionner à sa propre vitesse. Ne le surchargez pas.

Démarrage et arrêt (fig. A)

- ◆ Pour allumer l'outil, appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt (1).
- ◆ Pour éteindre l'outil, relâchez l'interrupteur marche/arrêt.



N'essayez jamais de bloquer l'interrupteur en position marche.

Alimentation automatique de fil

Le système Reflex fait avancer le fil de coupe au besoin.

Conseils pour une utilisation optimale

- ◆ Tenez l'outil comme indiqué sur la fig. F.
- ◆ Déplacez lentement le coupe bordures d'un côté sur l'autre comme indiqué sur la fig. F.
- ◆ Lorsque vous coupez des hautes herbes, travaillez par étapes en commençant par le haut.
- ◆ Veillez à ne pas approcher l'outil des objets durs et des plantes délicates.
- ◆ Si l'outil commence à fonctionner lentement, réduisez la charge.
- ◆ Pour des résultats de coupe optimaux, ne coupez que de l'herbe sèche.

ENTRETIEN

Votre outil Black & Decker a été conçu pour fonctionner durablement avec un minimum d'entretien. Un fonctionnement continu satisfaisant dépend d'un nettoyage régulier et d'un entretien de l'outil approprié.



Avant d'effectuer tout entretien, éteignez et débranchez l'outil.

- ◆ Nettoyez régulièrement les orifices de ventilation de votre outil à l'aide d'une brosse douce ou d'un chiffon sec.



FRANÇAIS

- ◆ Nettoyez régulièrement le fil de coupe et la bobine à l'aide d'une brosse douce ou d'un chiffon sec.
- ◆ Utilisez régulièrement un grattoir pour enlever toutes les saletés et l'herbe accumulées sous le carter protecteur.



N'utilisez pas de produit abrasif ou à base de solvant.

Mise en place d'une nouvelle bobine de fil de coupe (fig. D)

Des bobines de fil de coupe de rechange sont disponibles chez votre revendeur Black & Decker (cat. no. A6481).

- ◆ Débranchez l'outil
- ◆ Maintenez les languettes (11) enfoncées et retirez le couvercle de la bobine (12) de la protection (7).
- ◆ Retirez la bobine vide (13) de la protection.
- ◆ Enlevez toute trace de saleté ou d'herbe de la protection.
- ◆ Prenez la nouvelle bobine et déroulez env. 9 cm de fil de coupe.
- ◆ Faites entrer le fil de coupe dans l'oeillet (14).
- ◆ Poussez la bobine dans l'arbre moteur (15) et faites-la tourner légèrement jusqu'à ce qu'elle soit bien installée. Assurez-vous que le fil de coupe n'est pas coincé sous la bobine et que 9 cm de fil de coupe dépassent de la protection.
- ◆ Alignez les languettes sur le couvercle de la bobine avec les trous dans la protection.
- ◆ Enfoncez le couvercle sur la protection jusqu'à ce qu'il se mette en place avec un clic sec.



Si le fil de coupe dépasse de la lame de coupe (6), coupez-le afin qu'il atteigne juste la lame.

Enroulage d'un nouveau fil sur une bobine vide (fig. E)

Vous pouvez enrouler un nouveau fil de coupe sur une bobine vide. Des paquets de fil de coupe de rechange sont disponibles auprès de votre distributeur Black & Decker (cat. no. A6170 (25 m), A6171 (40 m)).

- ◆ Retirez la bobine vide de l'outil comme expliqué ci-dessus.

- ◆ Retirez tout fil de coupe ancien de l'outil.
- ◆ Faites entrer 2 cm de fil de coupe dans l'un des trous (16) de la bobine comme indiqué.
- ◆ Pliez le fil de coupe et coincez-le dans la fente en forme de L (17).
- ◆ Enroulez le fil de coupe sur la bobine dans le sens de la flèche (18). Veillez à enrouler le fil proprement et en couches successives. Ne l'entrecroisez pas.
- ◆ Lorsque le fil de coupe enroulé est encastré (19), coupez-le. Laissez le fil sortir d'env. 9 cm de la bobine et mettez un doigt sur le fil pour le maintenir en place.
- ◆ Procédez comme expliqué ci-dessus pour installer la bobine dans l'outil.



N'utilisez que du fil de coupe Black & Decker de 1,5 mm de diamètre. N'utilisez pas de fil de coupe retors Reflex Plus.

DEPANNAGE

Si votre outil ne semble pas fonctionner correctement, suivez les instructions ci-dessous. Si elles ne vous sont d'aucune aide pour résoudre le problème, contactez votre service de réparation local Black & Decker.



Avant de commencer, débranchez l'outil.

L'outil ne démarre pas

- ◆ Assurez-vous que tous les câbles électriques sont bien branchés.
- ◆ Vérifiez les fusibles du secteur.

L'outil vibre trop

- ◆ Nettoyez soigneusement le boîtier de la bobine.
- ◆ Si cette action ne résout pas le problème, dévidez le fil de la bobine et enroulez-le de nouveau en serrant plus.

Si l'outil fonctionne lentement

- ◆ Vérifiez que la protection de la bobine tourne correctement et librement. Nettoyez-la soigneusement si cela est nécessaire.
- ◆ Vérifiez que le fil de coupe ne dépasse pas de plus de 9 cm le boîtier de la bobine.





FRANÇAIS

Si c'est le cas, coupez-le pour qu'il atteigne juste la lame coupe-fil.

L'alimentation du fil automatique ne fonctionne pas

- ◆ Maintenez les languettes enfoncées et retirez le couvercle du boîtier.
- ◆ Levez la bobine d'env. 6 mm et tirez sur le fil de coupe jusqu'à ce qu'il sorte de 9 cm de la protection. S'il reste peu de fil de coupe sur la bobine, installez une nouvelle bobine de fil de coupe comme expliqué ci-dessus.
- ◆ Poussez sur la bobine pour la remettre en place et faites-la tourner légèrement jusqu'à ce qu'elle soit en place.
- ◆ Alignez les languettes sur le couvercle de la bobine avec les trous dans la protection.
- ◆ Enfoncez le couvercle sur la protection jusqu'à ce qu'il se mette en place avec un clic sec.
- ◆ Si le fil de coupe dépasse la lame coupe fil, coupez-le afin qu'il atteigne juste la lame.

Si l'alimentation automatique de fil ne fonctionne toujours pas, essayez les suggestions suivantes :

- ◆ Nettoyez soigneusement le couvercle de la bobine et le boîtier.
- ◆ Retirez la bobine et vérifiez que la gachette (20) bouge librement (fig. D).
- ◆ Retirez la bobine et déroulez le fil de coupe, puis enrroulez-le à nouveau proprement comme expliqué ci-dessus. Remettez la bobine en place comme expliqué.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Si vous décidez de remplacer votre outil, ou si vous n'en avez plus l'utilité, pensez à la protection de l'environnement avant de le jeter. Les services agréés Black & Decker reprennent tous les anciens outils Black & Decker et s'assurent qu'ils seront détruits en respectant l'environnement.

GARANTIE

Si votre produit Black & Decker était défectueux dans les 12 mois suivant la date d'achat, nous vous garantissons le remplacement de toutes les pièces défectueuses ou l'échange du produit gratuitement, aux conditions suivantes:

- ◆ Le produit nous a été renvoyé ou a été renvoyé à l'un de nos agents de réparation agréés avec une preuve d'achat.
- ◆ Le produit a été utilisé dans les conditions d'utilisation prévues.
- ◆ Le produit n'a pas été utilisé dans un but de location.
- ◆ Des réparations n'ont pas été effectuées par toute personne autre que nos agents de réparation agréés.
- ◆ Le défaut provient d'une usure normale.

La garantie légale couvrant les défauts ou vices cachés (France: article 1641 et suivants du code civil) est applicable en tout état de cause.

La garantie est effective dans la mesure où ce produit est retourné, non démonté, à l'une de nos stations services agréées, il doit être accompagné d'un avis indiquant les anomalies constatées ainsi que d'une preuve de garantie (certificat de garantie dûment rempli et portant le cachet du revendeur ou ticket de caisse).

La politique de garantie

Les défauts suivants ne sont pas couverts par la garantie ci-dessus :

- ◆ Remplacement des lames usées ou endommagées, des fils de nylon, des chaînes et des cordons d'alimentation. Ces articles sont considérés comme des articles pouvant être remplacés et s'abîmant suite à une utilisation normale.
- ◆ Défauts résultant d'un choc brutal ou d'un abus évident.
- ◆ Défauts dus à une utilisation non conforme aux instructions et aux recommandations contenues dans ce manuel.





FRANÇAIS

L'utilisation d'accessoires et de pièces autres que Black & Decker peut réduire la performance de l'outil ou endommager le produit et entraînera la nullité de la garantie.

SERVICE APRES-VENTE

Tous les détails sur notre service après-ventes sont disponibles sur Internet à l'adresse **www.2helpU.com**. Vous pouvez également contacter notre Centre de Service et d'Informations à l'adresse indiquée à la fin de ce manuel.

Si votre produit a besoin d'être réparé, veuillez l'envoyer ou le porter à un agent de réparation agréé, en fournissant une preuve d'achat si vous demandez une réparation sous garantie.

De plus amples informations peuvent être obtenues directement chez nos agents.

AUTRES OUTILS DE JARDINAGE

Black & Decker propose une gamme entière d'outils de jardinage facilitant l'entretien du jardin. Si vous souhaitez obtenir de plus amples renseignements sur les produits suivants, veuillez contacter notre Centre de Service et d'Information (voir la page d'adresse à la fin de ce manuel) ou vous adresser à votre revendeur Black & Decker local.

Tronçonneuses
Cisaille à gazon sans fil
Coupe bordures
Taille-haies à fil ou sans fil
Tondeuses
Aspirateur/souffleur/broyeur
Broyeurs
Aérateur Démousseur

Tous les produits ne sont pas disponibles dans tous les pays.



ITALIANO

TOSAERBA GL420/GL425/GL430

CONGRATULAZIONI!

Lei ha scelto un utensile Black & Decker. Il nostro obiettivo è fornire utensili di qualità ad un prezzo contenuto. Desideriamo che questo utensile sia di suo gradimento e lo possa usare per molti anni.

DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITÀ



GL420/GL425/GL430

Black & Decker dichiara che questi utensili sono stati costruiti in conformità a: 98/37/CEE, 89/336/CEE, 73/23/CEE, EN 60335, EN 55014, EN 61000

Livello di rumorosità, dati ricavati in base alla norma 84/538/CEE:

L_{pA} (rumorosità)	dB(A)	83
L_{WA} (potenza sonora)	dB(A)	96



Prendere appropriate misure a protezione dell'udito qualora il livello acustico superasse gli 85 dB(A).

Il valore medio quadratico ponderato dell'accelerazione secondo 98/37/CEE:

< 2,5 m/s²

USO PROGETTATO

Il vostro tosaerba Black & Decker GL420/GL425/GL430 è stato progettato per tosare i cigli dei prati oltre che per tagliare erba in spazi ridotti. L'utensile è stato progettato per un uso individuale.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Simboli di sicurezza

I seguenti simboli vengono usati nel presente manuale:



Indica rischio di infortunio, pericolo di morte o danno all'apparecchio qualora non ci si attenga alle istruzioni contenute nel presente manuale.



Indica pericolo di scossa elettrica.



Leggere attentamente il manuale prima di utilizzare l'utensile.

Conoscere l'utensile



- ◆ **Attenzione!** Quando si impiegano utensili alimentati elettricamente, per ridurre il rischio di incendio, di scosse elettriche e danni a persone è necessario seguire sempre delle precauzioni di sicurezza basilari, incluso le seguenti.
 - ◆ Prima di adoperare l'utensile, leggere attentamente le istruzioni di cui al presente manuale.
 - ◆ Prima di far funzionare l'utensile, assicuratevi di conoscere come spegnere l'utensile in caso di emergenza.
 - ◆ L'utilizzo previsto è quello indicato nel presente manuale. L'uso di accessori o attrezzature diversi o l'impiego del presente utensile per scopi diversi da quelli indicati nel presente manuale d'uso comportano il rischio di infortuni.

Bowie

Brian Cooke
Direttore di Ricerca e Sviluppo
Spennymoor, County Durham DL16 6JG,
United Kingdom



ITALIANO

- ◆ Conservare queste istruzioni per utilizzarle in futuro.

Area di lavoro

- ◆ Non lasciare l'utensile sotto la pioggia. Non usare l'utensile in ambienti carichi di umidità.
- ◆ Usare l'utensile solo alla luce naturale oppure con una buona illuminazione artificiale.

Protezione personale

- ◆ Indossate scarpe robuste o scarponi per proteggervi i piedi. Non azionare l'utensile se si indossano sandali aperti o a piedi scalzi.
- ◆ Indossate pantaloni a gamba lunga per proteggervi le gambe.

Uso dell'utensile

- ◆ Prima di collegare l'utensile alla presa, verificare che sia spento.
- ◆ Stare sempre attenti. Prestare attenzione a quanto si sta facendo. Usare il proprio buon senso.
- ◆ Non utilizzare l'utensile quando si è stanchi.
- ◆ Se l'utensile inizia a vibrare in modo anomalo, spegnerlo ed estrarre la spina dalla presa. Attendere che le parti rotanti si fermino e ispezionarlo per rilevare eventuali danni o parti cedevoli.
- ◆ Non tirare mai il cavo per estrarlo dalla presa. Mantenete il cavo lontano da fonti di calore, olio e spigoli taglienti.
- ◆ Se il cavo di alimentazione è stato danneggiato durante l'uso, spegnere l'utensile ed estrarre immediatamente la presa dalla rete di alimentazione. Non toccare il cavo di alimentazione prima di scollegarlo dall'alimentatore.

Sicurezza altrui

- ◆ L'uso dell'utensile è vietato a bambini, adulti che non abbiano letto il presente manuale d'istruzioni e a tutti coloro che non abbiano familiarità con l'attrezzo.
- ◆ Non permettere a bambini, altre persone o animali di avvicinarsi alla zona di lavoro, toccare l'utensile o il cavo di alimentazione.

- ◆ Ricordare che l'operatore è responsabile dell'esposizione di altre persone o della loro proprietà a eventuali pericoli o incidenti.

Dopo l'uso

- ◆ Spegner l'utensile, estrarre la spina dalla presa e verificare che le parti mobili si siano bloccate prima di lasciare l'utensile incustodito e prima di sostituire, pulire o ispezionare qualsiasi componente.
- ◆ Quando non è in funzione, l'utensile deve essere immagazzinato in un luogo asciutto e non accessibile ai bambini.

Ispezione e riparazioni

- ◆ Prima dell'uso, verificare se vi sono componenti danneggiati o difettosi. Controllate se ci sono parti non allineate o parti mobili con gioco, pezzi rotti, danni alle protezioni o agli interruttori e qualsiasi altra condizione che possa ripercuotere nel funzionamento dell'utensile.
- ◆ Non usate l'utensile se presente elementi danneggiati o difettosi. Non impiegare l'utensile se non è possibile accenderlo e spegnerlo mediante l'interruttore.
- ◆ Non usare mai l'utensile se una protezione o copertura è danneggiata o mancante.
- ◆ Accertare che l'utensile funzioni come previsto e che venga impiegato per lo scopo per cui è stato progettato.
- ◆ Eventuali componenti difettosi o danneggiati vanno sostituiti o riparati da un tecnico autorizzato.
- ◆ Prima dell'uso, controllare il cavo di alimentazione per rilevare eventuali segni di danni, invecchiamento e usura.
- ◆ Non usare l'utensile se il cavo di alimentazione è danneggiato o difettoso.
- ◆ Se il cavo di alimentazione è danneggiato, per evitare situazioni pericolose è necessario affidarne la sostituzione a un tecnico autorizzato.
- ◆ Non tentare mai di smontare componenti diversi da quelli indicati nel presente manuale.

ITALIANO

Istruzioni aggiuntive di sicurezza per il tosaerba

I seguenti simboli di avvertenza si trovano sull'utensile:



Indossate sempre occhiali di protezione quando fate funzionare questo utensile.



Il filo di taglio continuerà a girare per alcuni secondi dopo aver spento l'utensile. Non cercate mai di forzare il fermo del filo.



Non fate avvicinare persone o animali a meno di 6 m. dall'area di taglio.



Non esponete l'utensile alla pioggia od a condizioni di alta umidità.



Spegnere l'utensile, estrarre la spina dalla presa e verificare che le parti mobili si siano bloccate prima di lasciare l'utensile incustodito e prima di sostituire, pulire o ispezionare qualsiasi componente.

- ◆ Prima di usare l'utensile, verificate che il percorso da tosare sia libero da asticelle, pietre, cavi e qualsiasi altro ostacolo.
- ◆ Adoperare l'utensile soltanto nella posizione corretta, con il filo di taglio vicino al suolo, come mostrano le illustrazioni. Non avviare mai l'utensile in nessun'altra posizione.
- ◆ Accendere l'utensile solo quando mani e piedi sono lontani dal filo di taglio.
- ◆ Non toccare mai il filo di taglio mentre l'utensile è in funzione.
- ◆ Non lavorate su pendenze ripide. Fare attenzione ai piedi. Abbiate sempre presente che l'erba appena tagliata è umida e sdruciolevole.
- ◆ Fare attenzione quando si taglia l'erba in prossimità di bordi e strade o percorsi di ghiaietto in quanto il filo di taglio può sollevare pietre e terra.
- ◆ Non poggiare l'utensile a terra fino a che il filo di taglio non si sia completamente fermato.
- ◆ Impiegare unicamente filo di tipo corretto, della Black & Decker. Non impiegate fili di taglio metallici o fili di pesca.

- ◆ Fare attenzione a evitare lesioni provocate dalla lama di tosatura. Non toccare la lama. Dopo avere esteso il nuovo filo di taglio, riportare sempre l'utensile nella posizione operativa normale prima di accenderlo.
- ◆ Attenzione a tenere il cavo dell'alimentazione lontano dal filo di taglio. Tenere sempre sotto controllo la posizione del cavo.

SICUREZZA ELETTRICA

L'utensile è predisposto per essere alimentato con una specifica tensione. Controllare sempre che la tensione di alimentazione corrisponda a quella indicata sulla targhetta.



Questo utensile è predisposto esclusivamente per l'alimentazione (di rete) CA. Non tentare di usarlo con alimentazioni diverse.



L'utensile è fornito di doppio isolamento, in ottemperanza alla norma EN 60335, per la quale non è richiesta la messa a terra.



Per la sostituzione del cavo di alimentazione, utilizzate sempre la spina di tipo prescritto. Tipo 11 per la classe II - doppio isolamento.

- ◆ Evitare il contatto con le superfici messe a terra (ad esempio guide metalliche, steli di lampade ecc.).
- ◆ La sicurezza elettrica può essere ulteriormente ampliata utilizzando un dispositivo a corrente residua (RCD) ad alta sensibilità (30 mA/30 mS).

Impiego di una prolunga

Adoperare sempre una prolunga di tipo omologato, adeguata alla potenza assorbita dell'utensile (v. targhetta). La prolunga deve essere idonea per l'uso in esterno.

- ◆ Prima dell'uso, controllare il cavo per rilevare eventuali segni di danni, invecchiamento e usura. Una prolunga danneggiata o difettosa va sempre sostituita.
- ◆ Se si utilizza un avvolgitore, estrarre il cavo per l'intera lunghezza.



ITALIANO

- ◆ Attenzione a tenere il cavo dell'alimentazione lontano dal filo di taglio. Tenere sempre sotto controllo la posizione del cavo.

CONTENUTO DELLA SCATOLA

La scatola contiene:

- 1 Tosaerba
- 1 Protezione con vite di montaggio
- 1 Libretto d'istruzioni

- ◆ Disimballate con cura tutte le parti.

L'INSIEME (fig. A)

1. Interruttore acceso/spento
2. Impugnatura
3. Ingresso alimentazione
4. Doppia impugnatura (GL430)
5. Protezione
6. Lama del filo tosatore
7. Alloggiamento bobina
8. Filo di taglio

MONTAGGIO



Prima di montarlo assicuratevi che l'utensile sia spento e disinserito.

Installazione della protezione (fig. B)

- ◆ Estrarre la spina dalla presa di corrente.
- ◆ Estrarre la vite (9) dalla protezione (5).
- ◆ Collocare la protezione (5) sull'utensile, come illustrato.
- ◆ Premere con decisione la protezione fino a farla scattare in posizione.
- ◆ Bloccare la protezione con la vite (9).



Non usare mai l'utensile se la protezione non è inserita correttamente.

Rilascio del filo di taglio (fig. A)

Durante il trasporto, il filo di taglio è fissato all'alloggiamento della bobina.

- ◆ Rimuovere il nastro che ferma il filo di taglio (8) all'alloggiamento della bobina (7).

Collegamento dell'utensile all'alimentazione principale (fig. A & C)

- ◆ Collegare all'ingresso dell'alimentazione (3) la femmina di una prolunga adatta allo scopo.
- ◆ Avvolgere il cavo intorno al fermo (10) come indicato nella figura, per evitare che la prolunga si stacchi durante l'uso.
- ◆ Inserire la spina dell'alimentazione principale in una presa di alimentazione principale.



La prolunga deve essere idonea per l'uso in esterno.

IMPIEGO



Lasciate che l'utensile lavori al proprio ritmo. Non sovraccaricarlo.

Avviamento e spegnimento (fig. A)

- ◆ Per accendere l'utensile, premere l'interruttore di accensione/spegnimento (1).
- ◆ Per spegnere l'utensile, premere di nuovo l'interruttore di accensione/spegnimento.



Non cercare di bloccare un interruttore in posizione di accensione.

Alimentazione automatica

Con il sistema Reflex il filo di taglio fuoriesce automaticamente quando necessario.

Consigli per un'ottima utilizzazione

- ◆ Sostenere l'utensile come mostrato nella fig. F.
- ◆ Spostare con delicatezza la tosatrice, da un lato all'altro, come mostrato nella fig. F.
- ◆ Quando si tosa erba alta, procedere per gradi, partendo dalla cima.
- ◆ Tenere l'utensile lontano da oggetti duri e piante delicate.
- ◆ Se la velocità dell'utensile diminuisce, ridurre il carico.
- ◆ Per ottenere un taglio ottimale, tosare soltanto l'erba secca.

MANUTENZIONE

Il vostro utensile Black & Decker è stato progettato per funzionare durante un lungo periodo di tempo con un minimo di manutenzione.



ITALIANO

Il funzionamento continuo e soddisfacente dipende dall'adeguata cura dell'utensile e da pulizie sistematiche.



Prima di eseguire qualsiasi manutenzione, spengete l'utensile e disinseritelo dalla spina.

- ◆ Le fessure di ventilazione dell'utensile vanno pulite regolarmente con un pennello soffice o un panno asciutto.
- ◆ Pulire regolarmente il filo di taglio e la bobina con una spazzola soffice o con un panno asciutto.
- ◆ Usare regolarmente un raschietto senza punta per togliere l'erba e la sporcizia dalla superficie inferiore della protezione.



Non usare materiali abrasivi o detergenti a base di solventi.

Inserimento di una nuova bobina di filo di taglio (fig. D)

Le bobine di filo di taglio di ricambio le troverete presso il vostro concessionario Black & Decker (cat. no. A6481).

- ◆ Estrarre la spina dalla presa di corrente.
- ◆ Mantenete le linguette (11) premute e togliete il coperchio della bobina (12) dall'alloggio (7).
- ◆ Togliete la bobina vuota (13) dall'alloggio.
- ◆ Togliete ogni traccia di sporcizia ed erba dall'alloggio.
- ◆ Sbobbinate circa 9 cm di filo di taglio dalla nuova bobina.
- ◆ Fate passare il filo di taglio attraverso l'occhiello (14).
- ◆ Spingete la bobina nell'albero (15) e giratela finché non si assesti. Assicuratevi che il filo di taglio non si sia inceppato sotto la bobina e che fuoriescano 9 cm dall'alloggio.
- ◆ Allineare le linguette del coperchio della bobina con i fori dell'alloggiamento.
- ◆ Spingere il coperchio nell'alloggiamento fino a bloccarlo in posizione.



Se il filo di taglio fuoriesce oltre la lama di tosatura (6), tagliarlo in modo che raggiunga la lama.

Avvolgere filo nuovo su una bobina vuota (fig. E)

È possibile avvolgere del filo di taglio nuovo su una bobina vuota. Il filo di taglio di ricambio è disponibile presso il concessionario Black & Decker (n. parte A6170 - 25 m; A6171 - 40 m).

- ◆ Rimuovere la bobina vuota dall'utensile, come descritto in precedenza.
- ◆ Togliere dalla bobina eventuali residui del vecchio filo di taglio.
- ◆ Passate 2 cm di filo di taglio in uno dei fori (16) della bobina come viene indicato.
- ◆ Piegare il filo di taglio e fissatelo nella feritoia ad L (17).
- ◆ Avvolgete il filo di taglio nella bobina nel verso della freccia (18). Controllare che il filo si avvolga ordinatamente e a strati successivi. Non far compiere al filo percorsi trasversali.
- ◆ Quando il filo di taglio che si sta avvolgendo raggiunge le tacche (19) tagliate il filo. Lasciate fuoriuscire circa 9 cm di filo di taglio e premete con un dito sul filo per mantenerlo al suo posto.
- ◆ Eseguire i passi di cui sopra per inserire la bobina nell'utensile.



Usare solo filo di taglio Black & Decker tubolare, con diametro da 1,5 mm. Non usare filo di taglio Reflex Plus torto.

SOLUZIONI AI PROBLEMI DI FUNZIONAMENTO

Se l'utensile non sembra funzionare correttamente, procedere come segue.

Se il problema persiste, contattare il servizio di assistenza tecnica della Black & Decker.



Prima di procedere, estrarre la spina dalla presa di alimentazione.

L'utensile non si mette in moto

- ◆ Controllare che i cavi di alimentazione siano collegati correttamente.
- ◆ Controllare i fusibili principali.

L'utensile vibra molto

- ◆ Pulire accuratamente l'alloggio della bobina.
- ◆ Se il problema persiste, svolgere il filo dalla bobina e riavvolgerlo più strettamente.





ITALIANO

L'utensile funziona lentamente

- ◆ Controllare che l'alloggiamento della bobina ruoti liberamente. Se necessario pulirlo accuratamente.
- ◆ Controllare che il filo di taglio non fuoriesca per più di 9 cm dall'alloggiamento della bobina. In caso affermativo, tagliare il filo in modo che raggiunga solo la lama di tosatura.

L'alimentazione automatica del filo non funziona

- ◆ Tenere premute le linguette e togliere il coperchio della bobina dall'alloggiamento.
- ◆ Sollevate la bobina circa 6 mm e tirate del filo di taglio fino a che fuoriesca circa 9 cm dall'alloggio. Se non c'è sufficiente filo nella bobina, montare una nuova bobina di filo di taglio, come descritto in precedenza.
- ◆ Spingete la bobina di nuovo al suo posto e giratela leggermente fino a che si fissi.
- ◆ Allineare le linguette del coperchio della bobina con i fori dell'alloggiamento.
- ◆ Spingere il coperchio nell'alloggiamento fino a bloccarlo in posizione.
- ◆ Se il filo di taglio fuoriesce oltre la lama di tosatura, tagliarlo in modo che raggiunga solo la lama.

Se l'alimentazione automatica del filo continua a non funzionare oppure se la bobina è inceppata, tentare quanto segue:

- ◆ Pulire accuratamente l'alloggio e il coperchio della bobina.
 - ◆ Estrarre la bobina e controllare se la leva (20) può muoversi senza ostacoli (fig. D).
 - ◆ Togliere la bobina e srotolare il filo di taglio, poi avvolgere nuovamente il filo, come descritto in precedenza.
- Sostituire la bobina come indicato.

PROTEZIONE DELL'AMBIENTE



Se doveste un giorno decidere di sostituire i vostri utensili in quanto non più necessari, ricordate di avere cura dell'ambiente che ci circonda. I centri di assistenza Black & Decker ritireranno i vostri vecchi utensili, smaltendoli in modo ecologico.

GARANZIA

Questa garanzia copre per 12 mesi i pezzi di ricambio e la manodopera. Sarà necessario esibire prova della data di acquisto.

Se il vostro utensile Black & Decker risultasse avere parti difettose a causa dei materiali o per difetti di costruzione nel periodo di garanzia, vi garantiamo la sostituzione gratuita di dette parti oppure, a nostra discrezione, la sostituzione dell'utensile a patto che:

- ◆ L'utensile venga portato ad un centro di assistenza Black & Decker con prova della data di acquisto.
- ◆ L'utensile sia stato acquistato per uso proprio.
- ◆ L'utensile non abbia subito abuso od uso improprio.
- ◆ Non sia stata tentata la riparazione da persone diverse dal nostro personale di assistenza.
- ◆ Il problema non sia dovuto a normale usura.

La garanzia è offerta come un beneficio aggiuntivo rispetto ai vostri diritti legali.

Estremi della garanzia

I seguenti difetti non sono coperti da garanzia:

- ◆ Sostituzione di lame usurate o danneggiate, fili di nylon e catene danneggiati durante l'uso o l'immagazzinaggio. Questi vengono considerati normali ricambi soggetti ad usura durante il normale utilizzo.
- ◆ Danni causati da impatti e evidenti abusi.
- ◆ Danni causati da un utilizzo non conforme alle istruzioni ed ai consigli contenuti nel presente manuale.

L'utilizzo di accessori e ricambi non originali Black & Decker potrebbe danneggiare o peggiorare le prestazioni del vostro utensile Black & Decker e potrebbe invalidare la garanzia.

SERVIZIO POST-VENDITA

Sul nostro sito Internet www.2helpU.com sono disponibili dettagli sul servizio assistenza post-vendita. In alternativa, telefonate al nostro Centro Informazioni e Servizi il cui numero è situato sul retro di questo manuale.

Black & Decker offre un servizio post-vendita nazionale attraverso centri di assistenza diretti.



ITALIANO

È nostro obiettivo fornire un servizio eccellente, riparazioni veloci, grande disponibilità di ricambi e accessori.

ALTRI UTENSILI DI GIARDINAGGIO

La Black & Decker ha una gamma completa di utensili per il giardinaggio che rende semplice la vita in giardino. Se desiderate ulteriori informazioni sui seguenti prodotti, vi preghiamo di contattare il nostro Centro D'Informazione e Manutenzione (vedere la pagina degli indirizzi alla fine di questo libretto d'istruzioni) od il vostro rivenditore Black & Decker

Motoseghe	Scope elettriche
Tosasepi a batteria	Tagliasiepi a batteria
Tosasepi	Tosaerba
Rastrelli	Sramatori
Biotrituratori	
Tosatori a lame o a catena	

Non tutti i prodotti sono disponibili in tutti i paesi.





NEDERLANDS

GRASSTRIMMER GL420/GL425/GL430

GEFELICITEERD!

U heeft gekozen voor een machine van Black & Decker. Ons doel is om kwaliteitsproducten te leveren tegen een betaalbare prijs. Wij hopen dat u aan het gebruik van deze machine jarenlang plezier zult beleven.

EG-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING



GL420/GL425/GL430
Black & Decker verklaart dat deze elektrische machines in overeenstemming zijn met: 98/37/EEG, 89/336/EEG, 73/23/EEG, EN 60335, EN 55014, EN 61000

Niveau van de geluidsdruk, gemeten volgens 84/538/EEG:

L_{pA} (geluidsdruk)	dB(A)	83
L_{WA} (geluidsvermogen)	dB(A)	96



Neem de vereiste maatregelen voor gehoorbescherming wanneer de geluidsdruk het niveau van 85 dB(A) overschrijdt.

Gewogen kwadratische gemiddelde waarde van de versnelling overeenkomstig 98/37/EEG:

< 2,5 m/s²

Brian Cooke
Director of Engineering
Spennymoor, County Durham DL16 6JG,
United Kingdom

GEBRUIK VOLGENS BESTEMMING

Uw Black & Decker strimmer GL420/GL425/GL430 is ontworpen voor het strimmen van graskanten alsmede voor het strimmen van gras in besloten ruimtes. Deze machine is uitsluitend bedoeld voor consumentengebruik.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Pictogrammen

In deze handleiding worden de volgende pictogrammen gebruikt:



Duidt op mogelijk lichamelijk letsel, levensgevaar of kans op beschadiging van de machine indien de instructies in deze handleiding worden genegeerd.



Geeft elektrische spanning aan.



Lees de handleiding voordat u met de machine gaat werken.

Ken uw machine



- ♦ **Waarschuwing!** Bij het gebruik van elektrische machines dienen ter bescherming tegen brandgevaar, elektrische schok en letsel altijd gepaste veiligheidsmaatregelen in acht te worden genomen, waaronder de volgende veiligheidsvoorschriften.
- ♦ Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door voordat u met de machine gaat werken.
- ♦ Zorg ervoor dat u voor gebruik weet hoe u de machine in geval van nood uitschakelt.
- ♦ Het gebruik volgens bestemming is beschreven in deze handleiding. Gebruik ter voorkoming van lichamelijk letsel uitsluitend de in deze gebruiksaanwijzing aanbevolen accessoires en hulpstukken.



NEDERLANDS

Gebruik de machine uitsluitend volgens bestemming.

- ◆ Bewaar deze instructies zorgvuldig!

Werkomgeving

- ◆ Stel de machine niet bloot aan regen. Gebruik de machine niet in een vochtige of natte omgeving.
- ◆ Gebruik de machine alleen bij daglicht of goede kunstmatige verlichting.

Persoonlijke bescherming

- ◆ Draag stevige schoenen of laarzen om uw voeten te beschermen. Gebruik de machine niet met open sandalen of blootsvoets.
- ◆ Draag een lange broek om uw benen te beschermen.

Gebruik van de machine

- ◆ Wees ervan verzekerd dat de machine is uitgeschakeld voordat u de stekker in het stopcontact steekt.
- ◆ Blijf voortdurend opletten. Houd uw aandacht bij uw werk. Ga met verstand te werk.
- ◆ Gebruik de machine niet als u niet geconcentreerd bent.
- ◆ Als de machine heftig begint te vibreren, schakel hem dan uit en neem de stekker uit het stopcontact. Laat roterende onderdelen tot stilstand komen alvorens de machine op beschadigingen en losgeraakte onderdelen te controleren.
- ◆ Trek niet aan de kabel om de stekker uit het stopcontact te verwijderen. Houd het snoer uit de buurt van warmtebronnen, olie en scherpe randen.
- ◆ Als het netsnoer tijdens gebruik beschadigd raakt, schakel de machine dan direct uit en neem de stekker uit het stopcontact. **Raak het netsnoer niet aan voordat u de stekker uit het stopcontact heeft genomen.**

Veiligheid van anderen

- ◆ Verbied kinderen en personen die niet van de inhoud van deze handleiding op de hoogte zijn het gebruik van de machine.

- ◆ Houd kinderen, bezoekers en dieren buiten het werkgebied en laat ze de machine of de elektriciteitskabel niet aanraken.
- ◆ Onthoud dat de gebruiker verantwoordelijk kan worden gesteld voor ongelukken of gevaren aan andere mensen of hun eigendommen.

Na gebruik

- ◆ Schakel de machine uit, neem de stekker uit het stopcontact en vergewis u ervan dat de bewegende delen tot stilstand zijn gekomen alvorens u de machine zonder toezicht achterlaat of enig onderdeel van de machine verwisselt, reinigt of controleert.
- ◆ Indien niet in gebruik, dient de machine te worden opgeborgen op een droge plaats. Kinderen mogen geen toegang hebben tot opgeborgen machines.

Inspectie en reparatie

- ◆ Controleer de machine voor gebruik op beschadigde of defecte onderdelen. Controleer of alle bewegende delen correct gemonteerd zijn, of er geen onderdelen gebroken zijn, of er geen beschermkappen en schakelaars beschadigd zijn en of er andere gebreken zijn die invloed op de werking van de machine zouden kunnen hebben.
- ◆ Gebruik de machine niet als enig onderdeel defect is. Gebruik de machine niet als de aan/uit-schakelaar niet werkt.
- ◆ Gebruik de machine nooit als een beveiliging of afdekking beschadigd is of ontbreekt.
- ◆ Vergewis u er van dat de machine correct werkt.
- ◆ Defecte onderdelen dienen door een erkend servicecentrum te worden gerepareerd of vervangen.
- ◆ Controleer voor gebruik het netsnoer op beschadiging, veroudering en slijtage.
- ◆ Gebruik de machine niet als het netsnoer beschadigd of defect is.
- ◆ Indien het netsnoer beschadigd is, dient het ter voorkoming van gevaren te worden vervangen door een erkend servicecentrum.
- ◆ Probeer nooit om enig onderdeel te verwijderen of vervangen, anders dan in deze handleiding beschreven.





NEDERLANDS

Aanvullende veiligheidsinstructies voor strimmers

De machine is voorzien van de volgende pictogrammen:



Draag een veiligheidsbril als u deze machine bedient.



Het snijdraad draait nog een aantal seconden rond nadat de machine is uitgeschakeld. Probeer nooit om het draad zelf tot stilstand te brengen.



Houd mensen en dieren tenminste 6 m uit de buurt van de snijdraad.



Stel de machine niet bloot aan regen.



Schakel de machine uit, neem de stekker uit het stopcontact en vergewis u ervan dat de bewegende delen tot stilstand zijn gekomen alvorens u de machine zonder toezicht achterlaat of enig onderdeel van de machine verwisselt, reinigt of controleert.

- ◆ Controleer voordat u de machine in gebruik neemt of er geen stokjes, steentjes, draad en andere objecten op het te bewerken oppervlak liggen.
- ◆ Gebruik de machine alleen in de juiste positie, met het snijdraad in de buurt van de grond (zie afbeeldingen). Schakel de machine nooit in een andere positie in.
- ◆ Schakel de machine nooit in als uw handen of voeten zich in de buurt van de snijdraad bevinden.
- ◆ Raak nooit de snijdraad aan terwijl de machine is ingeschakeld.
- ◆ Ga niet te werk op steile taluds. Zorg altijd voor een juiste, stabiele houding. Houd er rekening mee dat pas gemaaid gras vochtig en glad is.
- ◆ Ga voorzichtig te werk bij graskanten en grindpaden en -wegen, omdat stenen en grond door de snijdraad kunnen worden weggeslingerd.

- ◆ Zet de machine niet neer voordat de snijdraad volledig tot stilstand is gekomen.
- ◆ Gebruik uitsluitend het geschikte type Black & Decker-snijdraad. Gebruik nooit snijdraad van metaal of vislijn.
- ◆ Voorkom verwonding door het snijmes. Raak het mes niet aan. Breng na het verlengen van de snijdraad de machine altijd weer in de normale stand terug alvorens hem in te schakelen.
- ◆ Zorg dat het netsnoer uit de buurt van het snijdraad wordt gehouden. Zorg dat u altijd op de hoogte bent van de plaats waar het snoer zich bevindt.

ELEKTRISCHE VEILIGHEID

De machine is ontwikkeld voor een bepaalde netspanning. Controleer altijd of uw netspanning overeenkomt met de waarde op het typeplaatje.



Deze machine is uitsluitend bedoeld voor wisselspanningsvoeding (lichtnet). Probeer nooit om de machine op enige andere stroomvoorziening aan te sluiten.



Deze machine is dubbel geïsoleerd overeenkomstig EN 60335. Een aarddraad is daarom niet vereist.

- ◆ Vermijd aanraking van geaarde oppervlakken (bijv. metalen relingen, lantaarnpalen, enz.).
- ◆ Elektrische veiligheid kan verder worden verbeterd met behulp van een hooggevoelige (30 mA/30 mS) reststromschakelaar (RCD).

Verlengsnoeren

Gebruik uitsluitend goedgekeurde verlengsnoeren, die geschikt zijn voor het vermogen van de machine (zie typeplaatje). Het verlengsnoer dient geschikt te zijn voor gebruik buitenshuis.

- ◆ Controleer het verlengsnoer voor gebruik op beschadiging, veroudering en slijtage. Vervang een beschadigd of defect verlengsnoer.
- ◆ Wanneer het verlengsnoer op een haspel zit, rol het snoer dan helemaal af.



NEDERLANDS

- ◆ Zorg dat het snoer uit de buurt van het snijdraad wordt gehouden. Zorg dat u altijd op de hoogte bent van de plaats waar het snoer zich bevindt.

INHOUD VAN DE VERPAKKING

De verpakking bevat:

- 1 Grastrimmer
- 1 Beschermkap met montageschroef
- 1 Handleiding

- ◆ Pak zorgvuldig alle onderdelen uit.

OVERZICHT (fig. A)

1. Aan/uit-schakelaar
2. Handgreep
3. Netaansluiting
4. Extra handgreep (GL430)
5. Beschermkap
6. Snijmes
7. Spoelbehuizing
8. Snijdraad

MONTAGE



Zorg vóór aanvang van de montage dat de machine is uitgeschakeld en de netstekker van het lichtnet is losgekoppeld.

Aanbrengen van de beschermkap (fig. B)

- ◆ Verwijder de stekker uit het stopcontact.
- ◆ Verwijder de schroef (9) uit de beschermkap (5).
- ◆ Plaats de beschermkap (5) op de machine zoals afgebeeld.
- ◆ Duw de beschermkap stevig aan totdat hij op zijn plaats klikt.
- ◆ Bevestig de beschermkap met de schroef (9).



Gebruik de machine nooit zonder dat de beschermkap naar behoren is aangebracht.

Losmaken van het snijdraad (fig. A)

Voor transport wordt het snijdraad aan de spoelbehuizing vastgeplakt.

- ◆ Verwijder de tape waarmee het snijdraad (8) aan de spoelbehuizing (7) is vastgeplakt.

Aansluiten van de machine op het elektriciteitsnet (fig. A & C)

- ◆ Sluit een geschikt verlengsnoer aan op de netaansluiting (3).
- ◆ Haal het snoer door de trekontlasting (10), zoals afgebeeld, om te voorkomen dat tijdens gebruik het verlengsnoer losraakt.
- ◆ Steek de netstekker in een stopcontact.



Het verlengsnoer dient geschikt te zijn voor gebruik buitenshuis.

GEBRUIK



Laat de machine op haar eigen tempo werken. Niet overbelasten.

Aan- en uitschakelen (fig. A)

- ◆ Om de machine in te schakelen, drukt u de aan/uit-schakelaar (1) in.
- ◆ Om de machine uit te schakelen, laat u de aan/uit-schakelaar (1) los.



Probeer nooit om de schakelaar in de ingeschakelde stand te blokkeren.

Automatische draadaanvoer

Het Reflex-systeem zal automatische meer snijdraad aanvoeren, indien noodzakelijk.

Tips voor optimaal gebruik

- ◆ Houd de machine vast zoals afgebeeld in fig. F.
- ◆ Zwaai de trimmer langzaam heen en weer zoals afgebeeld in fig. F.
- ◆ Ga bij het bewerken van lang gras laag voor laag te werk vanaf de bovenkant.
- ◆ Houd de machine uit de buurt van harde voorwerpen en fijne beplanting.
- ◆ Verminder de belasting als de machine langzamer begint te draaien.
- ◆ Voor een optimaal resultaat kunt u het beste alleen droog gras bewerken.





NEDERLANDS

ONDERHOUD

Uw Black & Decker machine is ontworpen om gedurende langere periode te functioneren met een minimum aan onderhoud. Voortdurend tevreden gebruik is afhankelijk van correct onderhoud en regelmatig schoonmaken.



Zorg vóór aanvang van onderhoudswerkzaamheden dat de machine is uitgeschakeld en de netstekker van het lichtnet is losgekoppeld.

- ◆ Reinig regelmatig de ventilatieopeningen in de machine met behulp van een zachte borstel of een droge doek.
- ◆ Reinig regelmatig het snijdraad en de spoel met een zachte borstel of een droge doek.
- ◆ Gebruik regelmatig een botte krabber om gras en vuil uit de beschermkap te verwijderen.



Gebruik geen schuur- of oplosmiddel.

Aanbrengen van een nieuwe draadspoel (fig. D)

Vervangende draadspoelen zijn verkrijgbaar bij uw Black & Decker-dealer (catalogusnr. A6481).

- ◆ Verwijder de stekker uit het stopcontact.
- ◆ Houd de lippen (11) ingedrukt en verwijder het spoeldeksel (12) van de behuizing (7).
- ◆ Verwijder de lege spoel (13) uit de behuizing.
- ◆ Verwijder vuil en gras uit de behuizing.
- ◆ Neem de nieuwe spoel en rol ca. 9 cm snijdraad af.
- ◆ Voer het snijdraad door het draadgat (14).
- ◆ Druk de spoel op de aandrijfas (15) en draai hem een beetje totdat hij vastzit. Zorg dat het snijdraad niet onder de spoel geklemd zit en dat 9 cm snijdraad uit de behuizing steekt.
- ◆ Houd de lippen op de draadspoel voor de gaten in de behuizing.
- ◆ Druk het deksel op de behuizing totdat het netjes op zijn plaats klikt.



Knip het snijdraad af als het verder dan het snijmes (6) uitsteekt zodat het draad het mes niet raakt.

Winden van nieuwe draad op een lege spoel (fig. E)

U kunt nieuwe snijdraad op een lege spoel winden. Vervangende snijdraad is verkrijgbaar bij uw Black & Decker-dealer (catalogusnr. A6170 (25 m), A6171 (40 m)).

- ◆ Verwijder de lege spoel uit de machine zoals hierboven beschreven.
- ◆ Verwijder het oude snijdraad uit de spoel.
- ◆ Voer 2 cm snijdraad in een van de gaten (16) in de spoel zoals afgebeeld.
- ◆ Buig het snijdraad om en veranker het in de L-vormige sleuf (17).
- ◆ Wind het snijdraad op de spoel in de richting van de pijl (18). Zorg dat het draad netjes in lagen op de spoel wordt gewonden. Niet kriskras opwinden.
- ◆ Knip het snijdraad door zodra het opgewonden draad tot de uitsparingen (19) komt. Laat het draad vanaf de spoel ca. 9 cm uitsteken en houd een vinger op het draad om het op zijn plaats te houden.
- ◆ Ga verder te werk zoals hierboven beschreven om de spoel op de machine aan te brengen.



Gebruik alleen rond snijdraad van Black & Decker met een diameter van 1,5 mm. Gebruik geen Reflex Plus gedraaide snijdraad.

STORINGEN VERHELPEN

Indien uw machine niet naar behoren functioneert, volg dan onderstaande instructies. Als hierdoor het probleem niet wordt opgelost, kunt u contact opnemen met uw plaatselijke Black & Decker service-centrum.



Neem voor de werkzaamheden de netstekker uit het stopcontact.

Machine start niet

- ◆ Controleer dat de voeding kabels correct zijn aangesloten.
- ◆ Controleer de netzekeringen.

Machine trilt sterk

- ◆ Reinig zorgvuldig de behuizing van de spoel.



NEDERLANDS

- ◆ Als dit het probleem niet oplost, wikkel dan de draad van de spoel en wikkel het strakker op.

Machine draait langzaam

- ◆ Controleer of de behuizing van de spoel vrij kan ronddraaien. Maak indien nodig de behuizing schoon.
- ◆ Controleer of het snijdraad niet meer dan 9 cm uitsteekt vanaf de behuizing van de spoel. Knip indien dit wel het geval is het draad af zodat het net het snijmes raakt.

Automatische draadvoeding werkt niet

- ◆ Houd de lippen ingedrukt en verwijder het spoeldekse van de behuizing.
- ◆ Licht de spoel ca. 6 mm op en trek aan het snijdraad totdat het 9 cm uitsteekt vanaf de behuizing. Plaats een nieuwe spoel met snijdraad (zie bovenstaande instructies) indien er onvoldoende snijdraad op de spoel is overgebleven.
- ◆ Druk de spoel op zijn plaats terug en draai hem een beetje totdat hij vastzit.
- ◆ Houd de lippen op de draadspoel voor de gaten in de behuizing.
- ◆ Druk het deksel op de behuizing totdat het netjes op zijn plaats klikt.
- ◆ Knip het snijdraad af als het verder dan het snijmes uitsteekt zodat het draad het mes net raakt.

Indien de automatische draadvoeding nog steeds niet werkt of de spoel vastzit, probeer dan de volgende suggesties:

- ◆ Reinig zorgvuldig het deksel en de behuizing van de spoel.
- ◆ Verwijder de spoel en controleer of de hefboom (20) vrij kan bewegen (fig. D).
- ◆ Verwijder de spoel en wikkel het snijdraad af, wind het daarna weer netjes op de spoel zoals hierboven beschreven. Plaats de spoel terug volgens instructies.

GEBRUIKTE MACHINES EN HET MILIEU



Wanneer uw oude Black & Decker machine aan vervanging toe is, breng deze dan naar een Black & Decker servicecenter voor milieuvriendelijke verwerking.

GARANTIE

Black & Decker biedt u een garantie van 12 maanden. Een aankoopbewijs is vereist.

Mocht uw Black & Decker product binnen 12 maanden na datum van aankoop defect raken tengevolge van materiaal- of constructiefouten, dan garanderen wij de kosteloze vervanging van alle defecte delen of van het gehele product, zulks ter beoordeling van Black & Decker, op voorwaarde dat:

- ◆ Het product aan ons of een erkende reparateur wordt geretourneerd, met bewijs van aankoop.
- ◆ Het product uitsluitend voor consumententoepassingen is gebruikt.
- ◆ Het product niet voor verhuurdoeleinden is gebruikt.
- ◆ Geen reparaties zijn uitgevoerd door onbevoegden.
- ◆ Het defect een gevolg van normale slijtage is. Deze garantie vormt een aanvulling op uw wettelijke rechten.

Ons garantiebeleid

De volgende defecten vallen niet onder de garantie:

- ◆ Versleten of beschadigde messen, zaagbladen, nylon snoeren, kettingen en kabels. Deze onderdelen zijn bij normaal gebruik onderhevig aan slijtage.
- ◆ Defecten veroorzaakt door vallen, stoten of duidelijk misbruik.
- ◆ Defecten veroorzaakt door het niet opvolgen van de voorschriften en aanbevelingen in deze handleiding.

Het gebruik van accessoires en onderdelen anders dan die van Black & Decker kan de prestaties van het product verminderen, tot beschadiging leiden en de garantie doen vervallen.





NEDERLANDS

KLANTENSERVICE

Nadere informatie over onze service vindt u op Internet: **www.2helpU.com**. U kunt ook contact opnemen met onze service- en informatiecentra. Adresinformatie vindt u achter in deze handleiding.

Black & Decker biedt de klanten service via een landelijk netwerk van servicecentra.

Ons streven is een uitstekende service: snelle reparaties, een uitgebreide voorraad onderdelen en volledige ondersteuning.

Mocht uw machine defect raken, lever hem dan in bij de handelaar bij wie u hem heeft gekocht of stuur hem naar een van onze servicecentra.

ANDERE MACHINES VOOR GEBRUIK IN DE TUIN

Black & Decker heeft een compleet scala aan machines die het leven in de tuin vereenvoudigen. Als u meer informatie over de volgende producten wenst, neemt u dan contact op met ons Service- en Informatiecentrum (zie de adrespagina aan het eind van deze handleiding) of uw plaatselijke Black & Decker detailhandelaar.

Strimmers
Kettingzagen
Accu-bezems
Accu-grasscharen
Accu-tuinscharen
Heggenscharen
Grasmaaiers
Verticuteerders
Bladruimers
Hakselaars

Niet ieder product is verkrijgbaar in alle landen.

ESPAÑOL

RECORTADORA GL420/GL425/GL430

¡ENHORABUENA!


Ha escogido una herramienta Black & Decker. Nuestro objetivo es ofrecerle herramientas de calidad a un precio asequible y estamos seguros que podrá disfrutar de esta herramienta durante muchos años.

DECLARACIÓN CE DE CONFORMIDAD

CE GL420/GL425/GL430
Black & Decker certifica que estas herramientas eléctricas han sido construidas de acuerdo a las normas siguientes: 98/37/CEE, 89/336/CEE, 73/23/CEE, EN 60335, EN 55014, EN 61000

El nivel de la presión acústica, medida de acuerdo con 84/538/CEE:

L_{pA} (presión acústica)	dB(A)	83
L_{WA} (potencia acústica)	dB(A)	96

 Tome medidas adecuadas para proteger sus oídos cuando la presión acústica exceda el valor de 85 dB(A).

Valor cuadrático medio ponderado en frecuencia de la aceleración según 98/37/CEE:

< 2,5 m/s²

Bowie

Brian Cooke
Director de Ingeniería
Spennymoor, County Durham DL16 6JG,
United Kingdom

FINALIDAD

Su recortadora Black & Decker GL420/GL425/GL430 está diseñada para el acondicionamiento y recorte de los bordes del césped y para el corte de la hierba en espacios reducidos. Esta herramienta está pensada únicamente para consumo doméstico.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Pictogramas

En el presente manual figuran los pictogramas siguientes:



Indica peligro de lesiones, de accidentes mortales o de averías en la herramienta en caso de no respeto de las instrucciones en este manual.



Indica tensión eléctrica.



Lea el manual antes de utilizar la herramienta.

Conozca su herramienta



- ♦ **¡Atencion!** Cuando use herramientas eléctricas, debe seguir siempre las precauciones de seguridad básicas, incluidas las siguientes, a fin de reducir el riesgo de incendios, electrocución y lesiones personales.
- ♦ Lea completamente este manual antes de utilizar la herramienta.
- ♦ Antes de poner en marcha la herramienta, compruebe que sabe cómo desconectarla en caso de emergencia.
- ♦ En este manual se explica para qué uso está destinada la herramienta.



ESPAÑOL

El uso de otros accesorios, adaptadores, o la propia utilización de la herramienta en cualquier forma diferente de las recomendadas en este manual de instrucciones puede constituir un riesgo de lesiones a las personas.

- ◆ Mantenga a mano este manual para consultas posteriores.

Área de trabajo

- ◆ No exponga herramientas a la humedad.
- ◆ Utilice la herramienta sólo a la luz del día o con una buena iluminación artificial.

Protección personal

- ◆ Lleve zapatos resistentes o botas para proteger sus pies. No trabaje con esta herramienta cuando tenga puestas sandalias en las que queden expuestos los dedos de los pies, ni cuando esté descalzo.
- ◆ Lleve pantalones largos para proteger sus piernas.

Utilización de su herramienta

- ◆ Asegúrese de que la herramienta esté apagada cuando la enchufe.
- ◆ Esté siempre alerta. Mire lo que está haciendo. Use el sentido común.
- ◆ No maneje la herramienta cuando está cansado.
- ◆ Si la herramienta comenzara a vibrar de forma anormal, apáguela y extraiga el enchufe del tomacorriente. Espere hasta que se hayan detenido completamente las partes rotatorias, e inspeccione la herramienta en búsqueda de piezas dañadas o flojas.
- ◆ Nunca tire del cable para desconectarlo del enchufe. Proteja el cable del calor, del aceite y de las aristas vivas.
- ◆ Si el cable de alimentación de corriente se dañara durante la utilización de la herramienta, apague la misma y desconecte inmediatamente el enchufe del tomacorriente.

No toque el cable de alimentación de corriente antes de desenchufarlo del tomacorriente.

Seguridad de otras personas

- ◆ Crianças ou qualquer pessoa que não tenha lido este manual de instruções ou não esteja familiarizada com a ferramenta não a deverá utilizar.
- ◆ No permita que niños, otras personas o animales se acerquen al área de trabajo ni toquen la herramienta o el cable de corriente.
- ◆ Recuerde que el operador es responsable de los accidentes o daños ocasionados a otras personas o a sus pertenencias.

Cuando acabe de utilizar la herramienta

- ◆ Apáguela, desconecte el enchufe del tomacorriente, y asegúrese de que todas las partes rotatorias se hayan detenido completamente antes de dejar desatendida la herramienta, y antes de cambiar, limpiar o inspeccionar cualquiera de las piezas de la misma.
- ◆ Cuando no esté siendo utilizada, la herramienta debe guardarse en un lugar seco. Los niños no deben tener acceso a las herramientas guardadas.

Inspección y reparaciones

- ◆ Antes de utilizarla, revise la herramienta para ver si está dañada o tiene piezas defectuosas. Compruebe la posible existencia de piezas móviles mal alineadas o atascadas, la rotura de piezas, el posible daño de protectores e interruptores y cualquier otros aspecto que pueda afectar al funcionamiento de la herramienta.
- ◆ No use la herramienta si hay alguna pieza defectuosa o averiada. No utilice la herramienta si no es posible apagar y encender el interruptor.
- ◆ No utilice nunca la herramienta cuando cualquiera de sus cubiertas protectoras o carcassas esté dañada o fuera de su lugar.
- ◆ Asegúrese de que la herramienta puede funcionar adecuadamente y cumplir con el cometido para el que ha sido diseñada.
- ◆ Encargue al servicio técnico autorizado que repare o sustituya las piezas defectuosas o averiadas.



ESPAÑOL

- ◆ Antes de utilizar la herramienta, revise el cable de alimentación de corriente para ver si presenta señales de daños, envejecimiento o desgaste.
- ◆ No utilice la herramienta si el cable de alimentación de corriente está dañado o defectuoso.
- ◆ Si el cable eléctrico está estropeado, hay que sustituirlo en un agente de reparaciones autorizado con el fin de evitar un accidente.
- ◆ No intente nunca extraer o reemplazar ninguna de las piezas que no sean las especificadas en este manual.

Instrucciones de seguridad adicionales para recortabordes

Encontrará los siguientes símbolos de advertencia en la herramienta:



Lleve gafas protectoras cuando utilice esta herramienta.



La línea de corte continuará funcionando durante unos segundos después de desconectar la herramienta. Nunca intente forzar la parada de la línea de corte.



Mantenga a las personas y animales a una distancia mínima de 6 m del área de corte.



No exponga la herramienta a lluvia o humedad elevada.



Apáguela, desconecte el enchufe del tomacorriente, y asegúrese de que todas las partes rotatorias se hayan detenido completamente antes de dejar desatendida la herramienta, y antes de cambiar, limpiar o inspeccionar cualquiera de las piezas de la misma.

- ◆ Antes de usar la herramienta, compruebe que el trayecto de corte está libre de palos, piedras, cables o cualquier otro obstáculo.
- ◆ Utilice la herramienta solamente en la posición correcta, con la línea de corte próxima al suelo, tal como se muestra en las ilustraciones.

Nunca encienda la herramienta en ninguna otra posición.

- ◆ Encienda la herramienta solamente cuando las manos y los pies estén alejados del cable de corte.
- ◆ Evite el contacto corporal con el cable de corte mientras la herramienta esté en funcionamiento.
- ◆ No trabaje en cuestas empinadas. Asegúrese de estar parado firmemente. Tenga en cuenta que el césped recién cortado está húmedo y resbaladizo.
- ◆ Tenga cuidado cuando esté cortando cerca de las orillas y sendas o caminos de grava, ya que el cable de corte puede lanzar piedras y tierra.
- ◆ No suelte la herramienta hasta que la línea de corte se haya parado totalmente.
- ◆ Use únicamente el tipo adecuado de línea de corte Black & Decker. Nunca use líneas de corte o rematadores metálicos.
- ◆ Tenga cuidado de evitar las lesiones que pudiera provocar la cuchilla. No toque la cuchilla. Luego de colocar un cable de corte nuevo, coloque siempre la herramienta en su posición de trabajo normal antes de encenderla.
- ◆ Tenga cuidado para que el cable no se acerque a la hoja de corte. No pierda de vista el cable en ningún momento.

SEGURIDAD ELÉCTRICA

La herramienta ha sido diseñada para una tensión solamente. Compruebe siempre que la tensión de la red corresponda con el valor indicado en la placa de datos de la herramienta.



Esta herramienta está diseñada solamente para alimentación de corriente alterna. No intente utilizarla con ninguna otra fuente de alimentación eléctrica.



A herramienta tiene doble aislamiento, conforme a la norma EN 60335; por consiguiente, no se requiere conexión a tierra.



ESPAÑOL

- ◆ Evite el contacto del cuerpo con superficies conectadas a masa o tierra (por ejemplo verjas metálicas o farolas, etc.).
- ◆ Se puede incrementar la seguridad eléctrica utilizando disyuntores de alta sensibilidad (30 mA/30 mS) para detectar corrientes de fuga.

Utilización de un cable de prolongación

Utilice siempre un cable alargador homologado, apropiado para el consumo de corriente de esta herramienta (ver placa de datos de la herramienta). El cable alargador debe ser adecuado para uso en exteriores.

- ◆ Antes de utilizar la herramienta, revise el cable de alimentación de corriente para ver si presenta señales de daños, envejecimiento o desgaste. Reemplace el cable alargador si estuviera dañado o defectuoso.
- ◆ Si utiliza un carrete de cable, desenrolle siempre el cable completamente.
- ◆ Tenga cuidado para que el cable no se acerque a la hoja de corte. No pierda de vista el cable en ningún momento.

CONTENIDO DE LA CAJA

La caja contiene:

- 1 Recortadora para césped
- 1 Protección con tornillos de fijación
- 1 Manual de instrucciones

- ◆ Desembale con cuidado todas las piezas.

VISTA GENERAL (fig. A)

1. Conmutador ON/OFF (encendido/apagado)
2. Empuñadura
3. Toma de corriente
4. Asa secundaria (GL430)
5. Protección
6. Cuchilla de recorte en línea
7. Alojamiento del carrete
8. Hilo de corte

MONTAJE



Antes de proceder al montaje, compruebe que la herramienta está apagada y desenchufada.

Montaje de la protección (fig. B)

- ◆ Desenchufe la herramienta.
- ◆ Desmonte el tornillo (9) de la protección (5).
- ◆ Coloque la protección (5) en la herramienta tal y como se indica.
- ◆ Presione firmemente sobre la protección hasta que encaje en su sitio.
- ◆ Sujete la guarda con el tornillo (9).



No utilice nunca la herramienta sin la protección debidamente montada en su sitio.

Suelte la línea de corte (fig. A)

Para transportarlo, hay que adherir la línea de corte a la carcasa del carrete.

- ◆ Retire la cinta que sujeta la línea de corte (8) a la carcasa del carrete (7).

Conexión de la herramienta a la alimentación de corriente (fig. A y C)

- ◆ Conecte el enchufe hembra de un cable alargador adecuado a la toma de corriente (3).
- ◆ Enlace el cable a través del limitador (10) como se indica para evitar que se suelte el alargador durante su empleo.
- ◆ Conecte el enchufe a una toma de corriente.



El cable alargador debe ser adecuado para uso en exteriores.

USO



que la herramienta funcione a su ritmo. No la sobrecargue.

Encendido y apagado (fig. A)

- ◆ Para poner en marcha la herramienta, pulse el interruptor on/off (1).
- ◆ Para parar la herramienta, suelte el interruptor on/off.



No intente nunca bloquear el interruptor en la posición de encendido (On).

Avance automático del hilo

El sistema Reflex extraerá automáticamente más hilo cuando sea necesario.





ESPAÑOL

Consejos para un uso óptimo

- ◆ Sujete la herramienta como se indica en la fig. F.
- ◆ Gire suavemente la recortadora de un lado a otro como se indica en la fig. F.
- ◆ Cuando se corte un césped alto, realice el trabajo por etapas empezando por la parte superior.
- ◆ Mantenga la herramienta alejada de objetos duros y plantas delicadas.
- ◆ Si la herramienta empieza a funcionar lentamente, reduzca la carga.
- ◆ Para lograr un corte óptimo, corte únicamente el césped que esté seco.

MANTENIMIENTO

Su herramienta Black & Decker está diseñada para funcionar durante un largo período de tiempo con un mantenimiento mínimo. El funcionamiento satisfactorio continuado depende de un cuidado apropiado y una limpieza periódica de la herramienta.



Antes de realizar cualquier tipo de mantenimiento, apague y desenchufe la herramienta.

- ◆ Limpie periódicamente las ranuras de ventilación de la herramienta con un cepillo suave o con un paño seco.
- ◆ Limpie periódicamente las hojas y la bobina de hilo para corte con un cepillo suave o un paño seco.
- ◆ Utilice periódicamente un raspador romo para eliminar la hierba y la suciedad existente debajo de la protección.



No utilice ninguna sustancia limpiadora abrasiva o que contenga disolventes.

Colocación de un nuevo carrete de hilo de corte (fig. D)

Encontrará carretes de hilo de corte de repuesto en su concesionario Black & Decker (cat. no. A6481).

- ◆ Desenchufe la herramienta.
- ◆ Mantenga presionados los topes (11) y retire la tapa del carrete de hilo (12) de su alojamiento (7).

- ◆ Retire el carrete de hilo vacío (13) de su alojamiento.
- ◆ Retire la suciedad o residuos de la caja.
- ◆ Tome el nuevo carrete de hilo y desenrolle unos 9 cm de hilo de corte.
- ◆ Introduzca el hilo de corte a través del ojal (14).
- ◆ Empuje el carrete hacia el eje de arrastre (15) y gírelo ligeramente hasta que quede acoplado. Asegúrese de que el hilo de corte no queda atrapado bajo la bobina de hilo, y de que sobresalgan unos 9 cm de hilo de corte del alojamiento.
- ◆ Alinee los topes de la tapa del carrete con los orificios del alojamiento.
- ◆ Empuje la tapa sobre el alojamiento hasta que encaje firmemente en su asiento.



Si el hilo de corte sobresale más allá de la cuchilla ribeteadora (6), recórtelo de forma tal que solamente llegue hasta la cuchilla.

Enrollado de un nuevo hilo de corte en un carrete vacío (fig. E)

Se puede enrollar hilo de corte nuevo en un carrete vacío. Su distribuidor Black & Decker dispone de paquetes con hilo de corte de repuesto (no. cat. A6170 (25 m), A6171 (40 m)).

- ◆ Retire el carrete vacío de la herramienta como se ha descrito anteriormente.
- ◆ Extraiga del carrete cualquier resto de hilo de corte.
- ◆ Introduzca unos 2 cm de hilo de corte en uno de los agujeros (16) del carrete como se indica.
- ◆ Doble la línea de corte y engánchela en la ranura con forma de L (17).
- ◆ Enrolle la línea de corte en el carrete en la dirección de la flecha (18). Asegúrese de enrollar el hilo de corte cuidadosamente, formando capas. Evite que el hilo de corte se cruce consigo mismo en una capa al ser enrollado en el carrete.
- ◆ Cuando la línea de corte enrollada alcance las ranuras (19), córtela. Deje que la línea de corte sobresalga aprox. unos 9 cm del carrete y sujételo con un dedo sobre el hilo de corte para mantenerlo en su sitio.
- ◆ Proceda como se ha descrito anteriormente para colocar el carrete en la herramienta.





ESPAÑOL



Utilice únicamente hilo de corte Black & Decker de 1,5 mm. de diámetro.
No utilice hilo de corte trenzado Reflex Plus.

LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS

Si su herramienta no funciona adecuadamente, siga estas instrucciones. Si esto no resuelve el problema, póngase en contacto con el servicio de reparaciones de Black & Decker de su zona.



Antes de cualquier operación, desenchufe la herramienta.

La herramienta no se pone en marcha

- ◆ Compruebe si los cables de alimentación de corriente están bien conectados.
- ◆ Compruebe los fusibles de la alimentación de corriente.

La herramienta vibra mucho

- ◆ Limpie cuidadosamente la carcasa del carrete.
- ◆ Si esto no resolviera el problema, desenrolle el cable del carrete y vuelva a arrollarlo más apretadamente.

La herramienta funciona lentamente

- ◆ Compruebe que el alojamiento del carrete puede girar libremente. Límpielo con cuidado si fuera necesario.
- ◆ Compruebe que la línea de corte no sobresale más de 9 cm de la caja del carrete. Si así fuera, corte lo que sobre para que llegue justo hasta la hoja ribeteadora.

No funciona el avance automático del hilo de corte.

- ◆ Mantenga los topes pulsados y retire la tapa del carrete del alojamiento.
- ◆ Levante la bobina de hilo aprox. 6 mm y tire del hilo de corte hasta que sobresalga 9 cm del alojamiento. Si no queda suficiente hilo de corte en el carrete, instale uno nuevo como se ha indicado anteriormente.
- ◆ Empuje la bobina de hilo en su sitio y gírela ligeramente hasta que quede acoplada.
- ◆ Alinee los topes de la tapa del carrete con los orificios del alojamiento.

- ◆ Empuje la tapa sobre el alojamiento hasta que encaje firmemente en su asiento.
- ◆ Si el hilo de corte sobresale más allá de la hoja de ribetear, córtelo para que llegue justo hasta la hoja.

Si el avance automático del hilo de corte sigue sin funcionar o el carrete se ha atascado, intente las siguientes acciones:

- ◆ Limpie con cuidado la tapa y el alojamiento del carrete.
- ◆ Retire el carrete y compruebe que la palanca (20) se mueve libremente (fig. D).
- ◆ Retire el carrete y desenrolle el hilo de corte, luego enróllelo nuevamente con cuidado como se ha descrito antes. Sustituya el carrete como se indica.

HERRAMIENTAS DESECHADAS Y EL MEDIO AMBIENTE



Si llega el momento en que cree que debe reemplazar su herramienta, o no la piensa utilizar más, piense en la protección del medio ambiente. Los servicios postventa Black & Decker aceptarán sus herramientas viejas Black & Decker y se desharán de ellas de la forma menos perjudicial para el medio ambiente.

GARANTÍA

Si durante el periodo de 12 meses posterior a su adquisición su producto Black & Decker presentara defectos de materiales o mano de obra, el fabricante garantiza su reparación gratuita o su sustitución por uno nuevo, a nuestro criterio, siempre que:

- ◆ El producto se envíe a un centro de servicio Black & Decker con prueba de su fecha de compra.
- ◆ El producto haya sido adquirido por el propio usuario y no para alquilarlo.
- ◆ El producto haya sido correctamente utilizado y tratado con cuidado.
- ◆ No se haya intentado repararlo por personal distinto al de los centros de servicio autorizados.



ESPAÑOL

Nuestra política de garantía

Las averías debido a lo siguiente no están cubiertas por la garantía:

- ◆ Recambio de cuchillas viejas o dañadas o cables rotos al usar o almacenar. Éstas se consideran piezas de recambio que se gastan durante el uso normal.
- ◆ Averías debidas a impactos, golpes o maltratos manifiestos.
- ◆ Averías debidas a un uso en desacuerdo con las instrucciones y recomendaciones contenidas en este manual.

Motosierras
Recortabordes
Recortasetos
Cortacéspedes
Escarificadores
Aspiradores-sopladores

Todos los productos no se encuentran disponibles en todos los países.

El uso de otros accesorios y recambios que no sean Black & Decker pueden dañar o reducir las características de su producto Black & Decker y anularían la cobertura de esta garantía.

SERVICIO POSTVENTA

Hay disponible en Internet información completa sobre nuestro servicio postventa en

www.2helpU.com. Como alternativa, puede ponerse en contacto con nuestro Centro de Servicio e Información en la dirección que figura al final de este manual.

Black & Decker le ofrece una extensa red de servicios postventa en todo el país.

Nuestro objetivo es ofrecerle el mejor servicio, reparaciones rápidas, todos los repuestos disponibles y un completo surtido de accesorios.

Si su producto Black & Decker necesita reparación, la solución más rápida y sencilla es llevarlo o enviarlo a un servicio postventa Black & Decker, con la tarjeta si está en garantía.

OTRAS HERRAMIENTAS DE JARDINERÍA

Black & Decker cuenta con una amplia gama de herramientas de jardinería para hacerle la vida en el jardín más fácil. Si desea más información sobre los siguientes productos, no dude en ponerse en contacto con nuestro Centro de Servicio e Información (consulte la página de direcciones al final de este manual) o diríjase a su concesionario local de Black & Decker.



PORTUGUÊS

APARADOR DE RELVA GL420/GL425/GL430

PARABÉNS!

Você escolheu uma ferramenta Black & Decker. O nosso objectivo é fornecer ferramentas de qualidade a um preço acessível. Esperamos que a utilize por muitos anos.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE



GL420/GL425/GL430

Black & Decker declara que estas ferramentas foram concebidas em conformidade com: 98/37/CEE, 89/336/CEE, 73/23/CEE, EN 60335, EN 55014, EN 61000

Nível de potência sonora, medido de acordo com a 84/538/CEE:

L_{pA} (pressão sonora)	dB(A)	83
L_{WA} (potência sonora)	dB(A)	96



Use protectores auditivos quando a potência sonora ultrapassar 85 dB(A).

Valor médio quadrático ponderado em frequência de aceleração conforme à 98/37/CEE:

< 2,5 m/s²

FINALIDADE DA FERRAMENTA

O aparador da Black & Decker GL420/GL425/GL430 foi projectado para aparar orlas, bem como cortar relva em espaços limitados.

Esta ferramenta destina-se apenas para uso doméstico.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Símbolos

Os seguintes símbolos são usados neste manual:



Indica risco de ferimentos, perda de vida ou danos na ferramenta no caso do não-cumprimento das instruções deste manual.



Indica tensão eléctrica.



Leia este manual antes de utilizar a ferramenta.

Conhecer a ferramenta



- ◆ **Aviso!** Ao utilizar ferramentas eléctricas, é preciso seguir sempre as precauções básicas para a segurança, incluindo as detalhadas a seguir, para diminuir os riscos de incêndio, choque eléctrico e ferimentos pessoais.
- ◆ Leia atentamente este manual antes de utilizar a ferramenta.
- ◆ Antes de utilizar a ferramenta, certifique-se de que sabe como desligá-la em uma emergência.
- ◆ Neste manual indicam-se as aplicações da ferramenta. O uso de qualquer acessório ou da própria ferramenta, além do que é recomendado neste manual de instruções pode dar origem a riscos de ferimentos.
- ◆ Guarde este manual para referência futura.

Brian Cooke
Engenheiro Responsável
Spennymoor, County Durham DL16 6JG,
United Kingdom



PORTUGUÊS

Área de trabalho

- ◆ Não exponha a ferramenta à chuva. Não utilize a ferramenta em situações onde haja humidade ou água.
- ◆ Utilize a ferramenta apenas durante o dia ou com boa iluminação artificial.

Protecção pessoal

- ◆ Utilize botas ou sapatos resistentes para proteger os pés. Não a opere descalço ou se estiver a utilizar sandálias.
- ◆ Vista calças compridas para proteger as pernas.

Utilização da ferramenta

- ◆ Assegure-se de que a ferramenta esteja desligada quando for ligá-la à tomada.
- ◆ Esteja atento. Dê atenção ao que vai fazendo. Trabalhe com precaução.
- ◆ Não utilize ferramentas quando estiver cansado.
- ◆ Se a ferramenta começar a vibrar de forma anormal, desligue-a e remova o plugue da tomada. Aguarde as peças giratórias cessarem o movimento e verifique a existência de danos ou peças soltas.
- ◆ Nunca puxe o cabo para desligá-lo da tomada. Proteja o cabo contra o calor e evite o contacto com óleo e objectos cortantes.
- ◆ Se o fio eléctrico sofrer danos durante o uso, desligue a ferramenta e desconecte o plugue da tomada imediatamente. **Não toque o fio eléctrico antes de desconectá-lo da tomada.**

Segurança de outras pessoas

- ◆ Crianças ou qualquer pessoa que não tenha lido este manual de instruções ou não esteja familiarizada com a ferramenta não a deverá utilizar.
- ◆ Não permita que crianças, visitantes ou animais cheguem perto da área de trabalho ou toquem na ferramenta ou no cabo de força.
- ◆ Lembre-se que o operador poderá ser responsabilizado por acidentes ou danos causados a pessoas ou à sua propriedade.

Após o uso

- ◆ Desligue-a, remova o plugue da tomada e, antes de trocar, limpar ou inspecionar qualquer peça da ferramenta, certifique-se de que haja cessado o movimento das peças giratórias.
- ◆ Quando fora de uso, armazene a ferramenta em local seco. Mantenha as ferramentas armazenadas fora do alcance de crianças.

Inspecção e reparações

- ◆ Antes do uso, verifique a existência de danos ou defeitos nas peças. Verifique o tamanho das peças móveis e se as mesmas estão alinhadas; verifique se há alguma peça partida, se as protecções e os interruptores estão danificados, bem como quaisquer outras condições que possam afectar o funcionamento da ferramenta.
- ◆ Não utilize a ferramenta se houver alguma peça defeituosa. Não utilize a ferramenta se o interruptor não estiver a funcionar para ligar ou desligar.
- ◆ Nunca utilize a ferramenta se houver danos em algum dispositivo protector ou invólucro ou se os mesmos estiverem fora do lugar.
- ◆ Assegure-se de que a ferramenta funcione correctamente e de que esteja a desempenhar as funções para as quais foi projectada.
- ◆ Qualquer peça defeituosa deve ser reparada ou substituída por um técnico autorizado.
- ◆ Verifique se há sinais de danos, envelhecimento e desgaste no cabo eléctrico.
- ◆ Não utilize a ferramenta se o fio eléctrico estiver danificado ou com defeitos.
- ◆ Para evitar situações de risco, o cabo eléctrico danificado deverá ser substituído por um agente de reparações autorizado.
- ◆ Nunca tente remover ou trocar peças não especificadas nesse manual.

Instruções adicionais de segurança para aparadores de relva

Os símbolos de advertência a seguir encontram-se na ferramenta:





PORTUGUÊS



Utilize óculos de segurança durante o funcionamento da ferramenta.



Desligada a ferramenta, o fio de nylon continuará a funcionar por alguns segundos. Nunca tente forçar a sua paralisação.



Mantenha as pessoas a uma distância mínima de 6 m da área de corte.



Não exponha a ferramenta à chuva e humidade excessiva.



Desligue-a, remova o plugue da tomada e, antes de trocar, limpar ou inspeccionar qualquer peça da ferramenta, certifique-se de que haja cessado o movimento das peças giratórias.

- ◆ Antes de utilizar a ferramenta, verifique se o percurso de corte está livre de gravetos, pedras, arame e quaisquer outros obstáculos.
- ◆ Utilize a ferramenta apenas na posição correcta, com o fio de nylon próximo ao solo, conforme as ilustrações. Nunca a ligue em qualquer outra posição.
- ◆ Ligue-a apenas com as mãos e pés distantes do fio de nylon.
- ◆ Evite o contacto corporal com o fio de nylon durante o funcionamento.
- ◆ Não trabalhe em declives. Permaneça atento aos seus passos. Lembre-se que relva recém-cortada é húmida e escorregadia.
- ◆ Cuidado ao efectuar aparos próximo a orlas, caminhos com cascalho ou estradas, pois o fio de nylon poderá movimentar pedras e solo.
- ◆ Não coloque a ferramenta em posição horizontal a menos que o fio de nylon esteja completamente parado.
- ◆ Utilize apenas o tipo adequado de fio de nylon da Black & Decker. Nunca utilize fio de metal ou linha de pesca.
- ◆ Cuidado para não se ferir com a lâmina limitadora. Não a toque. Após estender fio de nylon novo, sempre coloque a ferramenta de volta à sua posição normal de funcionamento antes de ligá-la.

- ◆ Cuide para que o cabo de alimentação eléctrica fique longe do fio de corte. Esteja sempre atento ao posicionamento do cabo.

SEGURANÇA ELÉCTRICA

A ferramenta foi concebida para uma única tensão. Verifique sempre se a tensão da rede corresponde à voltagem indicada na placa de identificação.



Essa ferramenta foi concebida apenas para uso em fontes de alimentação CA. Não tente utilizá-la em outras fontes.



A ferramenta tem duplo isolamento em conformidade com o estipulado na norma EN 60335, não sendo, por isso, necessária uma ligação à terra.

- ◆ Evite o contacto com superfícies aterradas tais como trilhos de metal, postes de iluminação, etc.
- ◆ A segurança eléctrica pode ser melhorada mediante o uso de dispositivos de corrente residual (RCD) de alta sensibilidade (30 mA/30 mS).

Extensões

Utilize sempre cabo de extensão aprovado e adequado à entrada de força da ferramenta (consulte a placa de identificação). O cabo de extensão deve ser adequado para uso em ambientes externos.

- ◆ Antes do uso, verifique se há sinais de danos, envelhecimento e desgaste no cabo. Substitua-o se estiver danificado ou apresentar defeitos.
- ◆ No caso de se usar uma bobina, desenrole o cabo todo.
- ◆ Cuide para que o cabo de alimentação eléctrica fique longe do fio de corte. Esteja sempre atento ao posicionamento do cabo.

CONTEÚDO DA CAIXA

A caixa contém:

- 1 Aparador de relva
- 1 Resguardo com parafuso de montagem
- 1 Manual de instruções

- ◆ Retire todas as peças da embalagem, com cuidado.

PORTUGUÊS

VISÃO GERAL (fig. A)

1. Interruptor
2. Cabo
3. Entrada de energia
4. Cabo secundário (GL430)
5. Resguardo
6. Lâmina limitadora do fio de nylon
7. Compartimento da bobina
8. Fio de nylon

MONTAGEM



Antes da montagem, certifique-se de que a ferramenta está desligada da corrente eléctrica.

Instalação do resguardo (fig. B)

- ◆ Desligue a ferramenta.
- ◆ Remova o parafuso (9) do resguardo (5).
- ◆ Coloque o resguardo (5) na ferramenta, conforme o indicado.
- ◆ Carregue firmemente no resguardo até que ele se encaixe no lugar.
- ◆ Fixe o resguardo com o parafuso (9).



Nunca utilize a ferramenta se o resguardo não estiver bem instalado.

Soltar o fio de nylon (fig. A)

Durante o transporte, o fio de nylon é fixado ao compartimento da bobina.

- ◆ Remova a fita que segura o fio de nylon (8) ao corpo da bobina (7).

Ligação da ferramenta à energia eléctrica (fig. A & C)

- ◆ Ligue a ficha fêmea de um cabo de extensão adequado à tomada de alimentação (3).
- ◆ Enrole o cabo no retentor (10) conforme mostrado para evitar que o cabo de extensão se solte durante o uso.
- ◆ Ligue a ficha à tomada da parede.



O cabo de extensão deve ser adequado para uso em ambientes externos.

USO



Deixe que a ferramenta funcione à vontade. Não a sobrecarregue.

Como ligar e desligar a ferramenta (fig. A)

- ◆ Para ligar a ferramenta, carregue no interruptor (1).
- ◆ Para desligar a ferramenta, solte o interruptor.



Nunca tente travar a chave na posição ligada.

Alimentação automática do fio de nylon

O sistema Reflex liberará automaticamente mais fio de nylon quando necessário.

Sugestões para uma melhor utilização

- ◆ Segure a ferramenta conforme mostrado na fig. F.
- ◆ Incline o aparador com cuidado de um lado para o outro, conforme mostrado na fig. F.
- ◆ Ao cortar relva longa, trabalhe em etapas, partindo do topo.
- ◆ Mantenha-a afastada de objectos duros e plantas delicadas.
- ◆ Se a ferramenta começar a funcionar lentamente, reduza a carga.
- ◆ Para obter óptimos resultados, corte apenas relva seca.

MANUTENÇÃO

Esta ferramenta Black & Decker foi desenvolvida para funcionar por um longo período, com um mínimo de manutenção. O funcionamento contínuo e satisfatório depende da limpeza regular e cuidado adequado da ferramenta.



Antes de qualquer procedimento de manutenção, desligue a máquina no interruptor e retire a tomada da corrente.

- ◆ Limpe regularmente as fendas de ventilação da ferramenta utilizando uma escova suave ou um pano seco.
- ◆ Limpe regularmente o fio de nylon e a bobina com uma escova macia ou um pano seco.



PORTUGUÊS

- ◆ Utilize regularmente uma espátula sem corte para remover relva e sujeira da parte inferior do resguardo.



Não utilize nenhum limpador abrasivo ou de base solvente.

Instalação de uma nova bobina de fio de nylon (fig. D)

É possível obter bobinas de reposição de fio de nylon com o seu distribuidor Black & Decker (ref. no. A6481).

- ◆ Desligue a ferramenta.
- ◆ Mantenha as linguetas (11) carregadas e remova a tampa da bobina (12) do compartimento (7).
- ◆ Remova a bobina vazia (13) do compartimento.
- ◆ Remova toda a sujidade e relva.
- ◆ Pegue a bobina nova e desenrole aprox. 9 cm do fio de nylon.
- ◆ Passe-o através da abertura (14).
- ◆ Carregue na bobina no eixo de transmissão (15) e gire-a com cuidado até que esteja acomodada. Certifique-se de que o fio não esteja preso sob a bobina e que 9 cm de fio estejam para fora do compartimento.
- ◆ Alinhe as linguetas da tampa da bobina com os orifícios do compartimento.
- ◆ Carregue na tampa, colocando-a no compartimento até que se encaixe firmemente no local.



Se o fio de nylon ultrapassar a lâmina limitadora (6), corte-o de forma que apenas a alcance.

Colocação de fio novo numa bobina vazia (fig. E)

É possível colocar fio de nylon novo numa bobina vazia. Adquira pacotes de reposição de fio de nylon com o seu distribuidor da Black & Decker (ref. no. A6170 (25 m), A6171 (40 m)).

- ◆ Remova a bobina vazia da ferramenta conforme descrição acima.
- ◆ Remova todo o fio.
- ◆ Coloque 2 cm de fio num dos orifícios (16) da bobina conforme o demonstrado.
- ◆ Dobre o fio e prenda-o na ranhura em forma de L (17).
- ◆ Enrole-o na bobina, na direcção da seta (18).

Assegure-se de enrolar o fio cuidadosamente e em camadas. Não o cruze.

- ◆ Quando o fio enrolado atingir as ranhuras (19), corte-o. 9 cm da bobina e segure o fio com um dedo para mantê-lo no local.
- ◆ Proceda da forma descrita acima para instalar a bobina na ferramenta.



Utilize apenas fios de nylon da Black & Decker redondos de 1,5 mm de diâmetro. Não utilize fio de nylon trançado Reflex Plus.

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Se a sua ferramenta não estiver a funcionar adequadamente, siga as instruções abaixo.

Se não solucionar o problema, contacte um centro de assistência técnica da Black & Decker.



Antes de continuar, desligue a ferramenta da tomada.

A ferramenta não funciona

- ◆ Verifique se os cabos de força estão correctamente conectados.
- ◆ Verifique os fusíveis.

A ferramenta vibra muito

- ◆ Limpe com cuidado o compartimento da bobina.
- ◆ Se isso não resolver o problema, retire o fio e recoloque-o mais firmemente na bobina.

O aparador está lento

- ◆ Verifique se o compartimento da bobina pode girar livremente. Limpe-o com cuidado, se necessário.
- ◆ Verifique se o fio de nylon não se estende além de 9 cm do compartimento da bobina. Neste caso, corte-o de forma que apenas alcance a lâmina limitadora.

Alimentação automática de fio não funciona

- ◆ Carregue nas linguetas, segure-as e remova a tampa do compartimento.
- ◆ Erga a bobina aprox. 6 mm e puxe o fio até que 9 cm do mesmo saiam do compartimento. Se não houver fio suficiente na bobina, instale uma nova conforme instruções acima.



PORTUGUÊS

- ◆ Coloque a bobina de volta ao local e gire-a levemente até que esteja acomodada.
- ◆ Alinhe as linguetas da tampa da bobina com os orifícios do compartimento.
- ◆ Carregue na tampa, colocando-a no compartimento até que se encaixe firmemente no local.
- ◆ Se o fio ultrapassar a lâmina limitadora, corte-o de forma que apenas a alcance.

Se a alimentação automática de fio ainda não funcionar ou a bobina estiver enroscada, tente as sugestões a seguir:

- ◆ Limpe com cuidado o a tampa e o compartimento da bobina.
- ◆ Remova a bobina e verifique se a alavanca (20) se move livremente (fig. D).
- ◆ Remova a bobina, desenrole o fio de nylon e enrole-o novamente de forma ordenada, conforme descrição acima. Recoloque-a conforme instruções.

FERRAMENTAS INDESEJADAS E O AMBIENTE



Leve a sua ferramenta velha a um centro de assistência técnica Black & Decker onde ela será eliminada de um modo seguro para o ambiente.

GARANTIA

Se o seu produto se avariar por defeito de montagem ou de material, durante um período de 12 meses após a compra, garantimos a sua substituição sem encargos adicionais, desde que:

- ◆ O produto tenha sido comprado para utilização própria e não para ser alugado.
- ◆ O produto não tenha sido indevidamente usado ou manipulado.
- ◆ Não tenham sido tentadas reparações por pessoas estranhas aos serviços de assistência técnica da Black & Decker.
- ◆ O produto seja enviado a um centro de assistência técnica devidamente acompanhado do comprovativo de compra.

Esta garantia é oferecida como benefício extra e é adicional aos direitos legais do utilizador.

SERVIÇO PÓS-VENDA

Todas as informações sobre o nosso serviço pós-venda estão disponíveis na Internet em www.2helpU.com. Em alternativa, queira contactar o nosso Serviço a Clientes (consultar a parte de trás do presente manual).

Se o seu produto Black & Decker precisar de reparações o modo mais rápido e mais fácil é levá-lo ou enviá-lo a um centro de assistência técnica Black & Decker, incluindo a prova de compra no caso de ser pedido uma reparação no âmbito da garantia.

OUTRAS FERRAMENTAS PARA JARDIM

A Black & Decker possui uma grande variedade de ferramentas que facilitam o trabalho no jardim. Se desejar obter mais informações sobre os produtos a seguir mencionados, contacte o nosso Serviço a Clientes (veja a página de endereços no final deste manual) ou contacte o revendedor local da Black & Decker.

Aparadores
Electrosserras
Tesoura de relva
Corta-sebes
Corta-relvas
Vassouras para relvado
Aspiradores de folhas
Trituradores

Nem todos os produtos estão disponíveis em todos os países.





ΕΛΛΗΝΙΚΑ

ΜΗΧΑΝΗ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ ΧΟΡΤΟΥ GL420/GL425/GL430

ΣΥΓΧΑΡΗΤΗΡΙΑ!

Εχετε επιλέξει ένα εργαλείο της Black & Decker. Στόχος μας είναι να σας προσφέρουμε εργαλεία ποιότητας σε προσιτές τιμές. Ευελπιστούμε ότι θα απολαύσετε τη χρήση αυτού του εργαλείου για πολλά χρόνια.

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΚ



GL420/GL425/GL430

Black & Decker δηλώνει ότι αυτά τα ηλεκτρικά εργαλεία σχεδιάστηκαν σύμφωνα με: 98/37/ΕΟΚ, 89/336/ΕΟΚ, 73/23/ΕΟΚ, EN 60335, EN 55014, EN 61000

Ανώτατο όριο ηχητικής πίεσης, μέτρηση κατά 84/538/ΕΟΚ:

L_{pA} (ηχητική πίεση)	dB(A)	83
L_{WA} (ακουστική δύναμη)	dB(A)	96



Λάβετε τα ενδεδειγμένα μέτρα προστασίας σε περίπτωση που η ακουστική πίεση υπερβαίνει τα 85 dB(A).

Ο σταθμισμένος τετραγωνικός μέσος όρος επιτάχυνσης κατά 98/37/ΕΟΚ:

< 2,5 m/s²

Brian Cooke
Διευθυντής μηχανολογίας
Spennymoor, County Durham DL16 6JG,
United Kingdom

ΕΝΔΕΔΕΙΓΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ

Η μηχανή φινιρίσματος χόρτου GL420/GL425/GL430 της Black & Decker έχει σχεδιαστεί για το φινίρισμα χόρτου και άκρων (μπορντούρα), καθώς και για την κοπή χόρτου σε περιορισμένους χώρους. Αυτό το εργαλείο για τον κήπο προορίζεται μόνο για ερασιτεχνική χρήση.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμβολα ασφαλείας

Στις παρούσες οδηγίες χρησιμοποιούνται τα ακόλουθα σύμβολα:



Συμβολίζει κίνδυνο τραυματισμού ή θανάτου ή βλάβης του εργαλείου σε περίπτωση που δεν τηρηθούν οι οδηγίες χρήσεως.



Συμβολίζει ηλεκτρική τάση.



Πριν χρησιμοποιήσετε το εργαλείο διαβάστε το παρόν εγχειρίδιο προσεκτικά.

Γνωρίζετε το εργαλείο



- ♦ **Προσοχή!** Κατά τη χρήση εργαλείων που τροφοδοτούνται με ηλεκτρικό ρεύμα, θα πρέπει πάντα να λαμβάνονται οι βασικές προφυλάξεις ασφαλείας, για τον περιορισμό του κινδύνου πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας και σωματικών βλαβών.
- ♦ Πριν χρησιμοποιήσετε το εργαλείο διαβάστε προσεκτικά τις παρακάτω οδηγίες.
- ♦ Πριν χρησιμοποιήσετε το εργαλείο αυτό, βεβαιωθείτε ότι γνωρίζετε πώς να σβήσετε το εργαλείο σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.



ΕΛΛΗΝΙΚΑ

- ◆ Η ενδεδειγμένη χρησιμοποίηση αναφέρεται σε αυτές τις οδηγίες χρήσεως. Τόσο η χρήση εξαρτημάτων ή προσηκόν όσο και η πραγματοποίηση εργασιών που δεν συνιστώνται στις οδηγίες αυτές εγκυμονεί κίνδυνο τραυματισμού.
- ◆ φυλάξτε τις οδηγίες καλά.

Χώρος εργασίας

- ◆ Μην εκθέτετε ηλεκτρικά εργαλεία σε υγρασία.
- ◆ Χρησιμοποιείτε το εργαλείο μόνο στο φως της ημέρας ή σε καλό τεχνητό φως.

Ατομική προστασία

- ◆ Φορέστε χοντρά υποδήματα ή μπότες, για να προστατέψετε τα πόδια σας. Μη χειρίζεστε το εργαλείο φορώντας ανοιχτές μπροστά σαγιονάρες ή ξυπόλητοι.
- ◆ Φορέστε μακριά παντελόνια για να προστατέψετε τα πόδια σας.

Χρήση του εργαλείου σας

- ◆ Όταν βάζετε την πρίζα, βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης του εργαλείου είναι κλειστός.
- ◆ Να είστε πάντα προσεκτικοί. Παρακολουθείτε την εργασία σας. Ενεργείτε λογικά.
- ◆ Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο όταν είστε κουρασμένος.
- ◆ Εάν το εργαλείο ξεκινήσει να κραδάζεται αφύσικα, σβήστε το και αφαιρέστε το φως από την πρίζα. Περιμένετε να σταματήσει η περιστροφή των κινητών μερών και επιθεωρήστε το εργαλείο για τυχόν ζημιές ή χαλαρωμένα εξαρτήματα.
- ◆ Ποτέ μην αποσυνδέετε τη συσκευή από την πρίζα τραβώντας το καλώδιό της. Φροντίστε το καλώδιο να παραμένει μακριά από τη θερμότητα, τα λάδια και από αιχμηρές ακμές.
- ◆ Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας πάθει ζημιά κατά τη διάρκεια της χρήσης, σβήστε το εργαλείο και αφαιρέστε το φως από την πρίζα αμέσως. **Μην αγγίζετε το καλώδιο τροφοδοσίας πριν αφαιρέσετε το φως από την πρίζα.**

Ασφάλεια τρίτων

- ◆ Μην επιτρέπετε σε μικρά παιδιά ή σε άτομα που δεν έχουν διαβάσει το εγχειρίδιο οδηγιών ή που δεν έχουν εξοικειωθεί με το εργαλείο να το χειριστούν.
- ◆ Μην επιτρέπετε σε παιδιά, επισκέπτες ή ζώα να πλησιάζουν στο χώρο εργασίας ή να αγγίζουν το εργαλείο ή το καλώδιο τροφοδοσίας.
- ◆ Να έχετε υπόψη σας η ευθύνη για ατυχήματα ή κινδύνους για τρίτους ή την περιουσία τρίτων μπορεί να καταλογιστεί στο χειριστή.

Μετά τη χρήση

- ◆ Σβήστε το εργαλείο, αφαιρέστε το φως από την πρίζα και βεβαιωθείτε ότι σταμάτησε η περιστροφή των κινητών μερών πριν αφήσετε το εργαλείο χωρίς χειριστή και πριν αλλάξετε, καθαρίσετε ή επιθεωρήσετε οποιαδήποτε τμήματα του εργαλείου.
- ◆ Όταν δεν χρησιμοποιείται, το εργαλείο πρέπει να φυλάσσεται σε ξηρό χώρο. Τα παιδιά δεν πρέπει να έχουν πρόσβαση σε αποθηκευμένα εργαλεία.

Επιθεώρηση και επισκευές

- ◆ Πριν από τη χρήση, ελέγξτε προσεκτικά το εργαλείο για κατεστραμμένα ή ελαττωματικά μέρη. Ελέγξτε για τυχόν κακή ευθυγράμμιση και εμπλοκή των κινούμενων μερών, για μέρη που έχουν σπάσει, για τυχόν ζημιές στους προφυλακτήρες και τους διακόπτες, και γενικά κάθε είδους συνθήκες οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν τη λειτουργία του εργαλείου.
- ◆ Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο αν κάποιο εξάρτημά του παρουσιάζει ελάττωμα. Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο, εάν ο διακόπτης δεν μπορεί να το θέσει εντός ή εκτός λειτουργίας.
- ◆ Ποτέ μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο όταν οποιοσδήποτε προφυλακτήρας ή περίβλημα έχει καταστραφεί ή δεν είναι στη θέση του.
- ◆ Βεβαιωθείτε ότι το εργαλείο λειτουργεί κανονικά και χρησιμοποιείται για το σκοπό για τον οποίο προορίζεται.
- ◆ Φροντίστε για την επισκευή ή αντικατάσταση τυχόν ελαττωματικών εξαρτημάτων από εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών.





ΕΛΛΗΝΙΚΑ

- ♦ Πριν από τη χρήση, ελέγξτε προσεκτικά το καλώδιο τροφοδοσίας για σημάδια ζημιάς, παλαιώσης και φθοράς.
- ♦ Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο αν το καλώδιο τροφοδοσίας του έχει πάθει ζημιά ή παρουσιάζει ελάττωμα.
- ♦ Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι κατεστραμμένο, πρέπει να αντικατασταθεί από εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευής, ώστε να μην προκύψει κίνδυνος.
- ♦ Ποτέ μην επιχειρείτε να αφαιρέσετε ή να αντικαταστήσετε εξαρτήματα άλλα από αυτά που προσδιορίζονται σε αυτό το εγχειρίδιο.

Πρόσθετες οδηγίες ασφαλείας για μηχανές φινιρίσματος χόρτου

Πάνω στο εργαλείο υπάρχουν τα ακόλουθα προειδοποιητικά σύμβολα:



Κατά τη χρήση αυτού του εργαλείου, να φοράτε προστατευτικά γυαλιά.



Το νήμα κοπής θα συνεχίσει να κινείται για μερικά δευτερόλεπτα μετά από το σβήσιμο του εργαλείου. Ποτέ μην επιχειρήσετε να φρενάρετε βεβιασμένα το νήμα.



Φροντίστε τα άλλα άτομα καθώς και ζώα να βρίσκονται σε απόσταση τουλάχιστον 6 m από την περιοχή κοπής.



Μην αφήνετε το εργαλείο στη βροχή ή σε έντονη υγρασία.



Σβήστε το εργαλείο, αφαιρέστε το φικ από την πρίζα και βεβαιωθείτε ότι σταμάτησε η περιστροφή των κινητών μερών πριν αφήσετε το εργαλείο χωρίς χειριστή και πριν αλλάξετε, καθαρίσετε ή επιθεωρήσετε οποιαδήποτε τμήματα του εργαλείου.

- ♦ Πριν χρησιμοποιήσετε το εργαλείο, βεβαιωθείτε ότι στη διαδρομή κοπής σας δεν υπάρχουν κλαδιά, πέτρες, σύρματα ή οποιοδήποτε άλλο εμπόδιο.

- ♦ Χρησιμοποιείτε το εργαλείο μόνο στη σωστή θέση, με το νήμα κοπής κοντά στο έδαφος, όπως απεικονίζεται. Ποτέ μην ανάβετε το εργαλείο αν βρίσκεται σε οποιαδήποτε άλλη θέση.
- ♦ Ανάψτε το εργαλείο μόνο όταν τα χέρια και τα πόδια βρίσκονται μακριά από το νήμα κοπής.
- ♦ Αποφύγετε τη σωματική επαφή με το νήμα κοπής όταν το εργαλείο είναι σε λειτουργία.
- ♦ Μην εργάζεστε σε έδαφος με απότομες κλίσεις. Βεβαιωθείτε ότι πατάτε καλά και σταθερά. Να έχετε υπόψη σας ότι το φρεσκοκομμένο χόρτο είναι υγρό και γλιστερό.
- ♦ Προσέχετε όταν κάνετε φινιρίσμα κοντά σε όρια και σε μονοπάτια ή δρόμους με χαλίκι, αφού το νήμα κοπής μπορεί να παρασύρει πέτρες και χώμα.
- ♦ Μην αφήνετε το εργαλείο στο έδαφος παρά μόνο εφόσον το νήμα κοπής έχει ακινητοποιηθεί εντελώς.
- ♦ Χρησιμοποιείτε μόνο νήμα κοπής κατάλληλου τύπου της Black & Decker. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε μεταλλικό νήμα κοπής ή πετονιά.
- ♦ Προσέχετε να μην τραυματιστείτε από τη λεπίδα αποκοπής νήματος. Μην αγγίζετε τη λεπίδα. Αφού κάνετε προώθηση του νήματος κοπής, επιστρέψτε πάντα το εργαλείο στην κανονική του θέση λειτουργίας πριν το ανάψετε.
- ♦ Φροντίστε να διατηρείτε το καλώδιο τροφοδοσίας μακριά από το νήμα κοπής. Προσέχετε πάντα τη θέση του καλωδίου.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Το εργαλείο είναι σχεδιασμένο να λειτουργεί σε μία και μόνο τάση. Ελέγχετε πάντοτε αν η τάση τροφοδοσίας αντιστοιχεί σε αυτήν που αναγράφεται στην πινακίδα στοιχείων του εργαλείου.



! Αυτό το εργαλείο έχει σχεδιαστεί για χρήση μόνο με ηλεκτρική τροφοδοσία με εναλλασσόμενο ρεύμα (ρεύμα του δικτύου). Μην επιχειρείτε να το χρησιμοποιήσετε με διαφορετική ηλεκτρική τροφοδοσία.





ΕΛΛΗΝΙΚΑ



Το εργαλείο σας φέρει διπλή μόνωση κατά EN 60335. Κατά συνέπεια δε χρειάζεται καλώδιο γείωσης.

- ♦ Αποφύγετε τη σωματική επαφή με γειωμένες ή συνδεδεμένες με το έδαφος επιφάνειες (π.χ. μεταλλικά κιγκλιδώματα, λάμπες κ.λπ.).
- ♦ Η ηλεκτρική ασφάλεια μπορεί να βελτιωθεί αν χρησιμοποιηθεί συσκευή παραμένοντος ρεύματος (RCD) υψηλής ευαισθησίας (30 mA/30 mS).

Χρήση καλωδίου επέκτασης

Χρησιμοποιείτε πάντα εγκεκριμένο καλώδιο επέκτασης για την ηλεκτρική τροφοδοσία αυτού του εργαλείου (δείτε την πινακίδα στοιχείων του εργαλείου). Το καλώδιο επέκτασης πρέπει να είναι κατάλληλο για χρήση σε εξωτερικό χώρο.

- ♦ Πριν από τη χρήση, επιθεωρήστε προσεκτικά το καλώδιο για σημάδια ζημιάς, φθοράς και παλαιώσης. Αντικαταστήστε το καλώδιο επέκτασης αν είναι κατεστραμμένο ή ελαττωματικό.
- ♦ Όταν χρησιμοποιείτε καρούλι καλωδίου, πάντα ξετυλίγετε τελείως το καλώδιο.
- ♦ Φροντίστε να διατηρείτε το καλώδιο τροφοδοσίας μακριά από το νήμα κοπής. Προσέχετε πάντα τη θέση του καλωδίου.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

Η συσκευασία περιέχει:

- 1 Μηχανή φινιρίσματος χόρτου
 - 1 Προφυλακτήρας με βίδα στήριξης
 - 1 Οδηγίες χρήσης
- ♦ Αφαιρέστε προσεκτικά από τη συσκευασία όλα τα κομμάτια.

ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ (εικ. Α)

- 1 Διακόπτης on/off
- 2 Λαβή
- 3 Υποδοχή καλωδίου τροφοδοσίας
- 4 Βοηθητική λαβή (GL430)
- 5 Προφυλακτήρας
- 6 Λεπίδα αποκοπής νήματος
- 7 Περίβλημα πομπίνας
- 8 Νήμα κοπής

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ



Πριν από τη συναρμολόγηση, βεβαιωθείτε ότι το εργαλείο είναι σβηστό και ότι το φως του δεν είναι στην πρίζα.

Τοποθέτηση του προφυλακτήρα (εικ. Β)

- ♦ Βγάλτε το εργαλείο από την πρίζα.
- ♦ Αφαιρέστε τη βίδα (9) από τον προφυλακτήρα (5).
- ♦ Τοποθετήστε τον προφυλακτήρα (5) στο εργαλείο, όπως φαίνεται στην εικόνα.
- ♦ Πιέστε καλά τον προφυλακτήρα μέχρι να κουμπώσει στη θέση του.
- ♦ Στερεώστε τον προφυλακτήρα με τη βίδα (9).



Ποτέ μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο αν ο προφυλακτήρας δεν είναι σωστά τοποθετημένος στη θέση του.

Απελευθέρωση του νήματος κοπής (εικ. Α)

Κατά τη μεταφορά, το νήμα κοπής στερεώνεται με κολλητική ταινία στο περίβλημα της πομπίνας.

- ♦ Αφαιρέστε την κολλητική ταινία που κρατά σταθερό το νήμα κοπής (8) στο περίβλημα της πομπίνας (7).

Σύνδεση του εργαλείου στο ρεύμα (εικ. Α & C)

- ♦ Συνδέστε το θηλυκό φως ενός κατάλληλου καλωδίου επέκτασης στην υποδοχή καλωδίου τροφοδοσίας (3).
- ♦ Τυλίξτε το καλώδιο στο μηχανισμό συγκράτησης του καλωδίου (10), όπως φαίνεται στην εικόνα, ώστε να μην αποσυνδεθεί το καλώδιο επέκτασης κατά τη διάρκεια της χρήσης.
- ♦ Συνδέστε το φως σε μια πρίζα ηλεκτρικού.



Το καλώδιο επέκτασης πρέπει να είναι κατάλληλο για χρήση σε εξωτερικό χώρο.

ΧΡΗΣΗ



Αφήστε το εργαλείο να λειτουργήσει στο δικό του ρυθμό και μην το υπερφορτώνετε.





ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Θέση εντός και εκτός λειτουργίας (εικ. Α)

- ♦ Για να θέσετε σε λειτουργία το εργαλείο, πατήστε το διακόπτη on/off (1).
- ♦ Για να σβήσετε το εργαλείο, αφήστε το διακόπτη on/off.



Ποτέ μην επιχειρήσετε να ασφαλίσετε ένα διακόπτη σε θέση λειτουργίας (on).

Αυτόματη τροφοδοσία νήματος

Το σύστημα Reflex τροφοδοτεί αυτόματα με νήμα κοπής, όταν χρειάζεται.

Συμβουλές για άριστη χρήση

- ♦ Κρατήστε το εργαλείο όπως απεικονίζεται στην εικ. F.
- ♦ Εργαστείτε κινώντας τη μηχανή φινιρίσματος χόρτου από τη μία πλευρά στην άλλη, όπως απεικονίζεται στην εικ. F.
- ♦ Κατά την κοπή χόρτου μεγάλου ύψους, εργαστείτε σε πολλά διαδοχικά περάσματα ξεκινώντας από την κορυφή.
- ♦ Φροντίστε το εργαλείο να παραμένει μακριά από σκληρά αντικείμενα και από ευαίσθητα φυτά.
- ♦ Αν το εργαλείο αρχίσει να ζορίζεται και να κινείται με μικρή ταχύτητα, ελαττώστε το φορτίο του.
- ♦ Για να πετύχετε το καλύτερο δυνατό αποτέλεσμα κοπής, κόβετε το χόρτο μόνο όταν είναι στεγνό.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Αυτό το εργαλείο της Black & Decker έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να λειτουργεί για μεγάλο χρονικό διάστημα με την ελάχιστη δυνατή φροντίδα. Η αδιάλειπτη και κανονική λειτουργία του εξαρτάται από τη φροντίδα του εργαλείου και τον τακτικό καθαρισμό του.



Πριν από την εκτέλεση εργασιών συντήρησης στο εργαλείο, θα πρέπει να το σβήσετε και να το βγάλετε από την πρίζα.

- ♦ Καθαρίζετε τακτικά τις οπές εξαερισμού στο εργαλείο σας με μια βούρτσα με μαλακές τρίχες ή με ένα στεγνό πανί.

- ♦ Καθαρίζετε τακτικά το νήμα κοπής και την πομπίνα, χρησιμοποιώντας μαλακή βούρτσα ή στεγνό πανί.
- ♦ Χρησιμοποιείτε τακτικά μια ξύστρα, όχι κοφτερή, για να αφαιρέσετε το χόρτο και τις ακαθαρσίες από το κάτω μέρος του προφυλακτήρα.



Μη χρησιμοποιείτε γυαλιστικά ή καθαριστικά με βάση διαλύτες.

Τοποθέτηση μιας νέας πομπίνης νήματος κοπής (εικ. D)

Ο αντιπρόσωπός σας της Black & Decker διαθέτει ανταλλακτικές πομπίνες νήματος κοπής (κωδικός A6481).

- ♦ Βγάλτε το εργαλείο από την πρίζα.
- ♦ Κρατήστε τα αυτάκια (11) πατημένα και αφαιρέστε το κάλυμμα της πομπίνας (12) από το περίβλημα (7).
- ♦ Αφαιρέστε την άδεια πομπίνα (13) από το περίβλημα.
- ♦ Αφαιρέστε από το περίβλημα τυχόν υπολείμματα ακαθαρσιών και χόρτου.
- ♦ Πάρτε τη νέα πομπίνα και ξετυλίξτε περίπου 9 cm νήματος κοπής.
- ♦ Περάστε το νήμα κοπής από την οπή (14).
- ♦ Σπρώξτε την πομπίνα πάνω στον άξονα κίνησης (15) και περιστρέψτε την ελαφρά μέχρι να εφαρμόσει στη θέση της. Βεβαιωθείτε ότι η γραμμή κοπής δεν έχει παγιδευτεί κάτω από την πομπίνα και ότι προεξέχουν περίπου 9 cm νήματος κοπής από το περίβλημα.
- ♦ Ευθυγραμμίστε τα αυτάκια στο κάλυμμα της πομπίνας με τις οπές που υπάρχουν στο περίβλημα.
- ♦ Σπρώξτε το κάλυμμα πάνω στο περίβλημα μέχρι να κουμπώσει κανονικά στη θέση του.



Αν το νήμα κοπής εξέχει πέρα από τη λεπίδα αποκοπής νήματος (6), κόψτε το έτσι ώστε μόλις να φτάνει στη λεπίδα.



ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Τύλιγμα νέου νήματος σε άδεια πομπίνα (εικ. Ε)

Μπορείτε να τυλίξετε νέο νήμα κοπής σε άδεια πομπίνα. Ο αντιπρόσωπός σας της Black & Decker διαθέτει ανταλλακτικά πακέτα νήματος κοπής (κωδικός A6170 (25 m), A6171 (40 m)).

- ♦ Αφαιρέστε την άδεια πομπίνα από το εργαλείο όπως περιγράφεται παραπάνω.
- ♦ Αφαιρέστε τυχόν παλιό νήμα κοπής από την πομπίνα.
- ♦ Τροφοδοτήστε 2 cm νήματος κοπής σε μία από τις οπές (16) της πομπίνας, όπως απεικονίζεται.
- ♦ Λυγίστε το νήμα κοπής και στερεώστε το στην εγκοπή σχήματος L (17).
- ♦ Τυλίξτε το νήμα κοπής στην πομπίνα προς την κατεύθυνση του βέλους (18). Φροντίστε το τύλιγμα του νήματος να γίνει ομαλά και σε ομοιόμορφα στρώματα. Μην τυλίγετε χιαστί.
- ♦ Όταν το τυλιγμένο νήμα κοπής φτάσει στις εσοχές (19), κόψτε το νήμα. Αφήστε το νήμα να εξέχει περίπου 9 cm από την πομπίνα και κρατήστε το νήμα με το δάκτυλό σας για να μην φύγει από τη θέση του.
- ♦ Τοποθετήστε την πομπίνα στο εργαλείο, σύμφωνα με τις οδηγίες που παρατίθενται παραπάνω.



Χρησιμοποιείτε μόνο νήμα κοπής της Black & Decker, κυκλικής διαμέτρου 1,5 mm. Μην χρησιμοποιείτε συνεστραμμένο νήμα κοπής Reflex Plus.

ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Αν το εργαλείο δείχνει να μη λειτουργεί κανονικά, ενεργήστε σύμφωνα με τις οδηγίες που ακολουθούν. Αν, παρ' όλα αυτά, το πρόβλημά σας δεν λυθεί, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το εξουσιοδοτημένο σέρβις της Black & Decker της περιοχής σας.



Πριν συνεχίσετε, βγάλτε το εργαλείο από την πρίζα.

Το εργαλείο δεν ξεκινά

- ♦ Βεβαιωθείτε ότι έχουν συνδεθεί κανονικά τα καλώδια τροφοδοσίας.
- ♦ Ελέγξτε τις ηλεκτρικές ασφάλειες.

Το εργαλείο κάνει υπερβολικούς κραδασμούς

- ♦ Καθαρίστε προσεκτικά το περίβλημα της πομπίνας.
- ♦ Εάν έτσι δε λυθεί το πρόβλημα, ξετυλίξτε το νήμα από την πομπίνα και ξανατυλίξτε το πιο σφιχτά.

Το εργαλείο λειτουργεί σε χαμηλή ταχύτητα

- ♦ Ελέγξτε αν το περίβλημα της πομπίνας περιστρέφεται ελεύθερα. Καθαρίστε το προσεκτικά, αν χρειάζεται.
- ♦ Βεβαιωθείτε ότι το νήμα κοπής δεν εξέχει περισσότερο από 10-12 εκ. από το περίβλημα της πομπίνας. Αν το μήκος που εξέχει είναι μεγαλύτερο, κόψτε το ώστε μόλις να φτάνει τη λεπίδα αποκοπής νήματος.

Δε λειτουργεί η αυτόματη τροφοδοσία νήματος

- ♦ Κρατήστε τα αυτάκια πατημένα και αφαιρέστε το κάλυμμα της πομπίνας από το περίβλημα.
- ♦ Ανασηκώστε την πομπίνα κατά περίπου 6 mm. και τραβήξτε το νήμα κοπής μέχρι που να προεξέχει κατά 9 cm από το περίβλημα. Αν το τμήμα που έχει μείνει πάνω στην πομπίνα δεν είναι επαρκές, τοποθετήστε νέα πομπίνα νήματος κοπής σύμφωνα με τις οδηγίες που παρατίθενται παραπάνω.
- ♦ Σπρώξτε την πομπίνα και πάλι στη θέση της και περιστρέψτε την ελαφρά μέχρι να εφαρμόσει καλά.
- ♦ Ευθυγραμμίστε τα αυτάκια στο κάλυμμα της πομπίνας με τις οπές που υπάρχουν στο περίβλημα.
- ♦ Σπρώξτε το κάλυμμα πάνω στο περίβλημα μέχρι να κουμπώσει κανονικά στη θέση του.
- ♦ Αν το νήμα κοπής εξέχει πέρα από τη λεπίδα αποκοπής νήματος, κόψτε το έτσι ώστε μόλις να φτάνει στη λεπίδα.

Αν η αυτόματη τροφοδοσία νήματος εξακολουθεί να μην λειτουργεί ή η πομπίνα έχει μπλοκάρει, ακολουθήστε τις παρακάτω ενέργειες:





ΕΛΛΗΝΙΚΑ

- ◆ Καθαρίστε προσεκτικά το κάλυμμα και το περίβλημα της πομπίνας.
- ◆ Αφαιρέστε την πομπίνα και ελέγξτε αν ο μοχλός (20) μπορεί να κινηθεί ελεύθερα (εικ. D).
- ◆ Αφαιρέστε την πομπίνα και ξετυλίξτε το νήμα κοπής, και στη συνέχεια τυλίξτε το προσεκτικά και πάλι, σύμφωνα με την παραπάνω περιγραφή. Αντικαταστήστε την πομπίνα σύμφωνα με τις οδηγίες.

ΔΙΑΘΕΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ



Παραδώστε το εργαλείο σας σε ένα εξουσιοδοτημένο σταθμό συντήρησης. Οι τεχνικοί του θα μεριμνήσουν για την διάθεσή του κατά τρόπο που δεν βλάπτει το περιβάλλον.

ΕΓΓΥΗΣΗ

Όλα τα προϊόντα κήπου της Black & Decker έχουν εγγύηση ενός έτους, η οποία καλύπτει όλα τα εξαρτήματα και τον κινητήρα καθώς και τα εργατικά. Εάν το εργαλείο της Black & Decker αποβεί ελαττωματικό λόγω ελαττωματικών υλικών ή εργασίας εντός 12 μηνών από την ημερομηνία αγοράς, εγγυόμαστε να αντικαταστήσουμε δωρεάν όλα τα ελαττωματικά μέρη, δεδομένου ότι:

- ◆ Το εργαλείο επιστραφεί στο κέντρο σέρβις της Black & Decker με απόδειξη την ημερομηνία αγοράς.
- ◆ Το εργαλείο έχει αγοραστεί για να χρησιμοποιείται από τον χρήστη και όχι για σκοπούς ενοικίασης.
- ◆ Το εργαλείο δεν έχει χρησιμοποιηθεί αντικανονικά ή χειριστεί απρόσεκτα.
- ◆ Δεν έχουν επιχειρηθεί επισκευές από πρόσωπα άλλα από το προσωπικό της υπηρεσίας μας. Η βλάβη είναι αποτέλεσμα φυσικής φθοράς.

Η εγγύηση προσφέρεται ως πρόσθετο πλεονέκτημα και δεν επηρεάζει τα νομοθετημένα δικαιώματά σας.

Η πολιτική εγγύησης

Βλάβες που οφείλονται στις ακόλουθες περιπτώσεις δεν καλύπτονται:

- ◆ Η αντικατάσταση χαλασμένων ή σπασμένων λεπίδων, γραμμών νάυλων και αλυσίδων, ή καλωδίων που έπαθαν βλάβη κατά τη διάρκεια αποθήκευσης ή χρήσης. Αυτές οι περιπτώσεις θεωρούνται είδη αντικατάστασης που φθείρονται λόγω κανονικής χρήσης.
- ◆ Βλάβες λόγω αιφνίδιου τραντάγματος ή προφανούς κακομεταχείρισης.
- ◆ Βλάβες λόγω χρήσης που δεν συμμορφώνεται με τις οδηγίες και τις συστάσεις που περιέχονται στο βιβλίο οδηγιών.

Η χρήση άλλων εξαρτημάτων και ανταλλακτικών εκτός των αυθεντικών της Black & Decker, μπορεί να προκαλέσει θλάση ή να μειώσει την απόδοση του εργαλείου της Black & Decker και να επιφέρει την ακύρωση της εγγύησης.

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΩΛΗΣΗ

Πολλές λεπτομέρειες σχετικά με την υπηρεσία μετά από την πώληση είναι διαθέσιμες στο Internet στη διεύθυνση www.2helpU.com. Εναλλακτικά, επικοινωνήστε με το Κέντρο Εξυπηρέτησης και Πληροφόρησης, στη διεύθυνση που αναφέρεται στο οπισθόφυλλο αυτών των οδηγιών χρήσης.

Η Black & Decker αποσκοπεί στην πλήρη ικανοποίηση των πελατών της με τα προϊόντα της και με την παροχή τεχνικής εξυπηρέτησης μετά την πώληση. Αν χρειάζεστε κάποια βοήθεια ή συμβουλή, παρακαλώ επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της Black & Decker.

Αμα το προϊόν σας χρειάζεται επισκευή, παρακαλώ πηγαίνετε το ή στείλτε το σ'ένα απο τα εξουσιοδοτημένα service της Black & Decker, παρέχοντας την απόδειξη αγοράς σας. Η Black & Decker προσφέρει ένα εθνικό δίκτυο Τεχνικής Εξυπηρέτησης.

Αν θέλετε να μάθετε περισσότερες λεπτομέρειες για τις προστιθέμενες υπηρεσίες που προσφέρονται από την Black & Decker, παρακαλώ απευθυνθείτε σε ένα απο τα εξουσιοδοτημένα service της Black & Decker.



ΕΛΛΗΝΙΚΑ

ΑΛΛΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΗΠΟΥ

Η Black & Decker διαθέτει μία πλήρη σειρά εργαλείων κήπου, τα οποία διευκολύνουν την εργασία σας στον κήπο. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα που αναφέρονται παρακάτω, επικοινωνήστε με το Κέντρο Εξυπηρέτησης και Πληροφόρησης (στη διεύθυνση που αναφέρεται προς το τέλος αυτών των οδηγιών χρήσης) ή με το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο κατάστημα της Black & Decker.

Μηχανές φινιρίσματος χόρτου
Αλυσοπρίονα
Φορτιζόμενα ψαλίδια
Χλοκοπτικές μηχανές
Απορροφητήρας/Φυσητήρας φύλλων
Σπαστήρας φύλλων/κλαδιών

Δεν είναι όλα τα προϊόντα διαθέσιμα σε όλες τις χώρες.

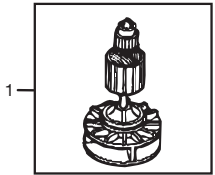
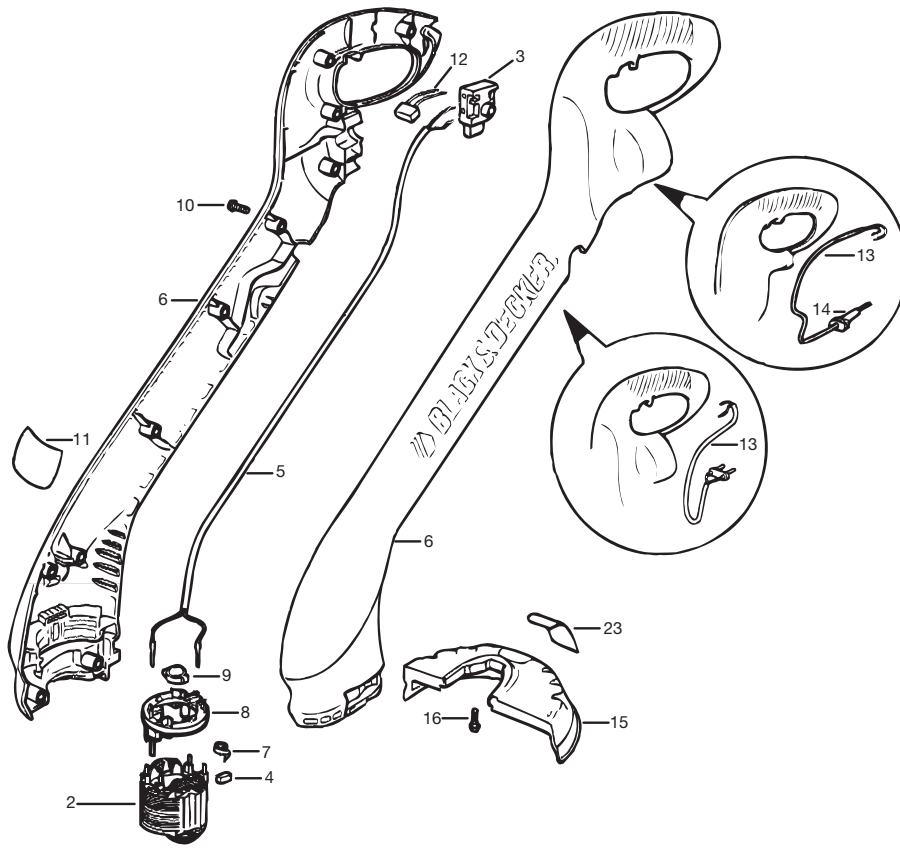




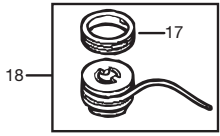
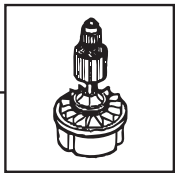
BLACK & DECKER

GL20S/GL225/GL420/GL425

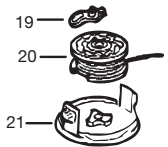
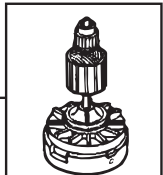
TYP.
1



GL20S GL20SC



GL225/225S/225SC/225C



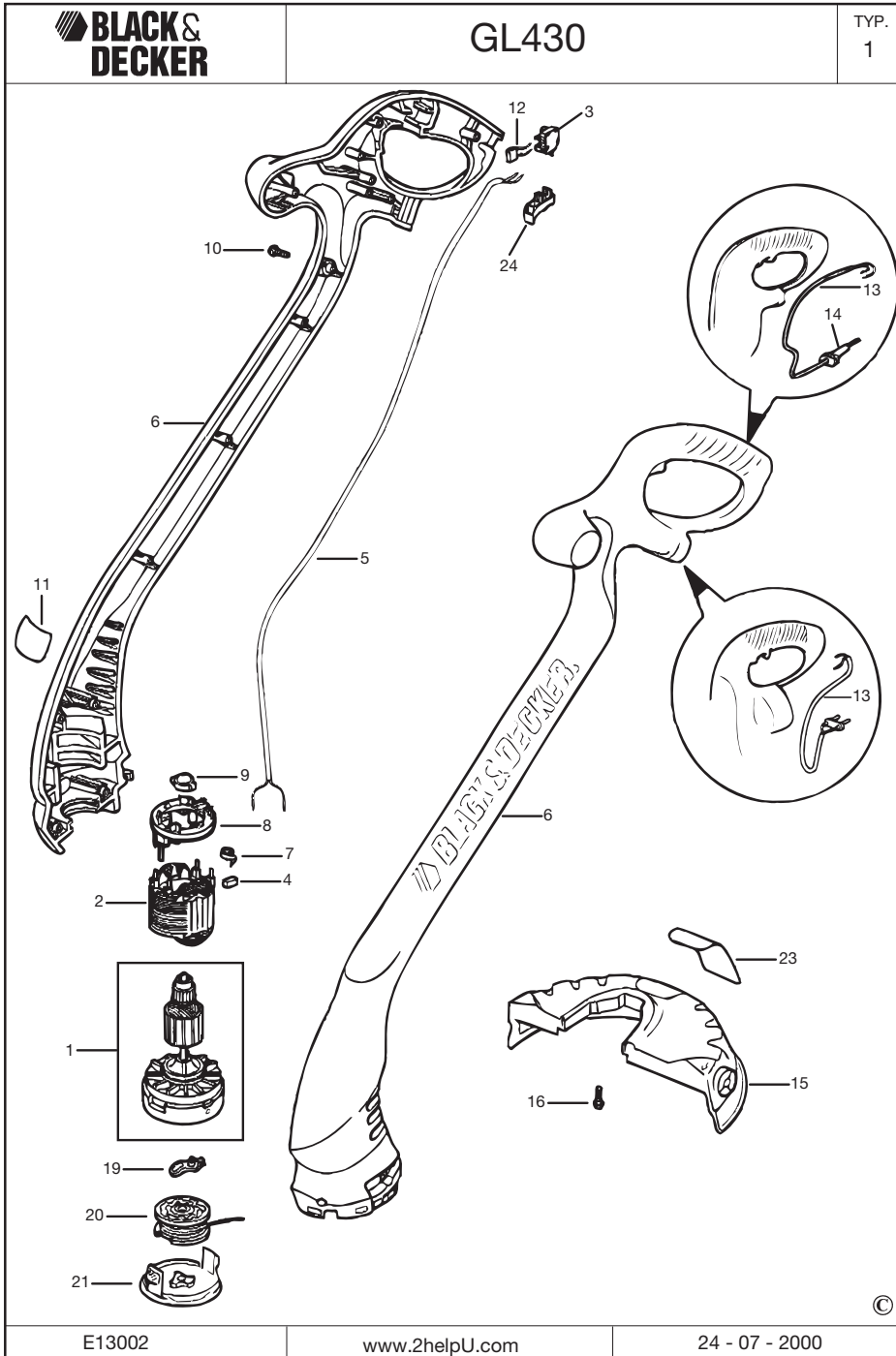
GL420/GL425/425S/425SC

E13003

www.2helpU.com

24 - 07 - 2000

©











Australia	DeWALT Industrial Power Tool Company 7 Clarice Road, Box Hill, Victoria 3128	Tel. 03 9895 9200 Fax 03 9899 7465
	Black & Decker (Belgium) N.V. Weihoek 1, 1930 Zaventem	Tel. 02/719.07.11 Fax 02/719.08.10
	Black & Decker Hejrevang 26B, 3450 Allerød Internet: www.blackdecker.dk	Tel. 70 20 15 10 Fax 48 14 13 99
	Black & Decker GmbH Black & Decker Str. 40, D - 65510 Idstein	Tel. 06126/21 24 83 Fax 06126/21 26 01
	Black & Decker Spain Parque de Negocios "Mas Blau" Edificio Muntadas, c/Bergadá, 1, Of. A6 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona)	Tel. 934 797 400 Fax 934 797 419
	Black & Decker (France) S.A.S. B.P. 21, 69571 Dardilly Cédex	Tel. 04 72 20 39 20 Fax 04 72 20 39 00
	Eduard Luggen Black & Decker-Service Schweiz Industriestrasse 1 / Postfach 323 8157 Dielsdorf	Tel. 01/854 01 01 Fax 01/854 02 02
	Black & Decker Italia SpA Viale Elvezia 2 20052 Monza (MI)	Tel. 039-23871 Fax 039-2387592/2387594 Numero verde 800-213935
	Black & Decker (Nederland) BV Florijnstraat 10, 4879 AH Etten-Leur	Tel. 076-5082000 Fax 076-5038184
	Black & Decker 81 Hugo Johnson Drive Penrose, Auckland, New Zealand	Tel. 09 579 7600 Fax 09 579 8200
	Black & Decker (Norge) A/S Postboks 248, Leirdal, 1011 Oslo Internet: www.blackdecker.no	Tlf. 22 90 99 00 Fax 22 90 99 01
	Black & Decker Vertriebsges.m.b.H Erlaaerstraße 165, 1231 Wien	Tel. 01 66116-0 Fax 01 66116-14
	Black & Decker Rua Egas Moniz 173, 2766-651 S. João do Estoril	Tel. 214667500 Fax 214667575
	Black & Decker South Africa (Pty) Ltd Physical address: 146 Lechwe Street, Corporate park Randjiesfontein, Midrand Postal address: Postnet Suite 107, Private Bag X65 Halfway House 1685	Tel. (011) 653-1400 Fax (011) 653-1499
	Black & Decker Oy Palotie 3, 01610 Vantaa	Puh: (09) 825 4540 Fax: (09) 825 45 444
	Black & Decker Oy, Brandvägen 3, 01610 Vanda	Tel: (09) 825 4540 Fax: (09) 825 45 444
	Black & Decker AB Box 603, 421 26 Västra Frölunda, Besöksadr. Ekonomivägen 11	Tel: 031-68 60 00 Fax: 031-68 60 08
	Black & Decker Merkez Servis Dudullu Cad. Kerembey Sok. No. 1 Küçükbakkalköy/Istanbul	Tel. 0216 455 89 73 Faks 0216 455 20 52
	Black & Decker 210 Bath Road Slough, Berkshire SL1 3YD	Tel. 01753 511234 Fax 01753 551155 Helpline 01753 574277

574792-07





Dealer address
Händleradresse
Cachet du revendeur
Indirizzo del rivenditore
Adres van de dealer
Dirección del detallista
Morada do revendedor
Återförsäljarens adress
Forhandlens adresse
Forhandler adresse
Jälleenmyyjän osoite

Date of purchase
Kaufdatum
Date d'achat
Data d'acquisto
Aankoopdatum
Fecha de compra
Data de compra
Inköpsdatum
Inkøpsdato
Indkøbsdato
Ostopäivä



Name Name Nom Nome
Naam Nombre Nome Namn
Navn Navn Nimi

Is this tool a gift? Ist dieses Gerät ein Geschenk? S'agit-il d'un cadeau? Si tratta di un regalo? Kreeg u de machine als cadeau? ¿Ha recibido usted esta herramienta como regalo? Recebeu esta ferramenta como presente? Är verktyget en gåva? Er verkjøyet en gave? Er verkjøyet en gave? Onko kone lahja?

verkkö? Onko tämä ensimmäinen B&D-koneesi?

Data protection act: Tick the box if you prefer not to receive further information. Bitte ankreuzen, falls Sie keine weiteren Informationen erhalten möchten. Si vous ne souhaitez pas recevoir d'informations, cochez cette case. Barrate la casella se non desiderate ricevere informazioni. A.u.b., dit vakje aankruisen indien u geen informatie wenst te ontvangen. Señale en la casilla sino quiere recibir información. Por favor, assinale com uma cruz se não desejar receber informação. Vänligen kryssa för i rutan om Ni inte vill ha information. Vennligst kryss av dersom du ikke ønsker informasjon. Venligst sæt kryds i ruden såfremt De ikke måtte ønske at modtage information. Merkitkää rasti ruutuun, mikäli ette halua vastaanottaa informaatiota.



Address Adresse Adresse
Indirizzo Adres Dirección Morada
Address Adresse Osoite

Town Ort Ville Città Plaats
Ciudad Localidade Ort By By
Paikkakunta

Yes Ja Oui Si Ja Ja Kyllä
No Nein Non No Nee
Ei

Dealer address Händleradresse
Cachet du revendeur Indirizzo del rivenditore Adres van de dealer
Dirección del detallista Morada do revendedor Återförsäljarens adress
Forhandlens adresse Forhandler adresse Jälleenmyyjän osoite

Yes Ja Oui Si Ja Ja Kyllä
No Nein Non No Nee
Ei



Is this tool your first purchase? Ist dieses Gerät ein Erstkauf? Est-ce un 1er achat? Questo prodotto è il suo primo acquisto? Is deze machine uw eerste aankoop? ¿Es esta herramienta la primera de este tipo? Esta ferramenta é a sua primeira compra? Är detta ditt första B&D-verktyg? Er dette ditt første B&D-verktoy? Er dette dit første B&D



Please complete this section immediately after the purchase of your tool and send it to Black & Decker in your country. If you live in Australia or New Zealand, please register by using the alternative guarantee card supplied.

Bitte schneiden Sie diesen Abschnitt ab, stecken ihn in einen frankierten Umschlag und schicken ihn an die Black & Decker Adresse Ihres Landes.

Découpez cette partie et envoyez-la sous enveloppe timbrée à l'adresse de Black & Decker dans votre pays, ceci immédiatement après votre achat.

Per favore ritagliate questa parte, inseritela in una busta con francobollo e spedite la subito dopo l'acquisto del prodotto all'indirizzo della Black & Decker nella vostra nazione.

Knip dit gedeelte uit en zend het direct na aankoop in een gefrankeerde, geaddresserde envelop naar het adres van Black & Decker in uw land.

Después de haber comprado su herramienta envíe usted, por favor, esta tarjeta a la central de Black & Decker en su país.

Por favor, recorte esta parte, coloque-a num envelope selado e endereçado e envie-o logo após a compra do seu produto para o endereço da Black & Decker do seu país.

Var vänlig klipp ur denna del och sänd den i ett frankerat kuvert till Black & Deckers adress i Ditt land.

Venligst klipp ut denne delen umiddelbart etter du har pakket ut ditt produkt og legg det i en adressert konvolutt til Black & Decker (Norge) A/S.

Venligst klip denne del ud og send frankeret til Black & Decker i dit land.

Leikkaa irti tämä osa, laita se kuoreen ja postita kuori paikalliseen Black & Decker osoitteeseen.

