

# BLACK+DECKER

## INSTRUCTION MANUAL

CATALOG NUMBERS

LE750, EH1000 TYPE 6

### Thank you for choosing BLACK+DECKER!

PLEASE READ BEFORE RETURNING THIS PRODUCT FOR ANY REASON.

If you have a question or experience a problem with your BLACK+DECKER

purchase, go to <http://www.blackanddecker.com/instantanswers>

If you can't find the answer or do not have access to the Internet, call

1-800-544-6986 from 8 a.m. to 5 p.m. EST Mon. - Fri. to speak with an agent.

Please have the catalog number available when you call.

SAVE THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE.

VEA EL ESPAÑOL EN LA CONTRAPORTADA.

INSTRUCTIVO DE OPERACIÓN, CENTROS DE SERVICIO Y PÓLIZA DE GARANTÍA.

ADVERTENCIA: LÉASE ESTE INSTRUCTIVO ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

### KEY INFORMATION YOU SHOULD KNOW:

- Your edger is designed to eject clippings and other debris forward, away from the operator.
- Inspect and thoroughly clean your edger at the start of each edging season.
- The blade on this tool is not intended to be sharp. Do not sharpen it in any way.
- Make sure edging area (100 ft.) is clear of other persons or pets prior to starting operation.

To register your new product, visit  
[www.BlackandDecker.com/NewOwner](http://www.BlackandDecker.com/NewOwner)

CAT. NO. LE750, EH1000 FORM NO. 90615877

Copyright © 2014 BLACK+DECKER

NOVEMBER 2014

PRINTED IN CHINA

### SAFETY GUIDELINES - DEFINITIONS

It is important for you to read and understand this manual.

The information it contains relates to protecting YOUR SAFETY and PREVENTING PROBLEMS. The symbols below are used to help you recognize this information.

**⚠ DANGER:** Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.

**⚠ WARNING:** Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.

**⚠ CAUTION:** Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.

**CAUTION:** Used without the safety alert symbol indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in property damage.

### IMPORTANT SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS

**⚠ WARNING:** When using electric gardening appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following.

**⚠ WARNING:** Some dust created by this product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

- compounds in fertilizers
- compounds in insecticides, herbicides and pesticides
- arsenic and chromium from chemically treated lumber

To reduce your exposure to these chemicals, wear approved safety equipment such as dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

**⚠ WARNING:** This product contains chemicals, including lead, known to the State of California to cause cancer, and birth defects or other reproductive harm. Wash hands after handling.

**⚠ CAUTION:** Wear appropriate personal hearing protection during use. Under some conditions and duration of use, noise from this product may contribute to hearing loss.

### READ ALL INSTRUCTIONS

### TO REDUCE RISK OF INJURY:

- Before any use, be sure everyone using this tool reads and understands all safety instructions and other information contained in this manual.
- Save these instructions and review frequently prior to use and in instructing others.

### READ ALL INSTRUCTIONS

### SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS: DOUBLE INSULATION

**REPLACEMENT PARTS:** When servicing use only identical BLACK+DECKER replacement parts.

### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS: POLARIZED PLUGS

To reduce the risk of electric shock, this equipment has a polarized plug (one blade is wider than the other). This equipment must be used with a suitable polarized 2 wire or 3 wire extension cord. Polarized connections will fit together only one way. Make sure that the receptacle end of the extension cord has large and small blade slot widths. If the plug does not fit fully into the extension cord, reverse the plug. If it still does not fit, obtain a suitable extension cord. If the extension cord does not fit fully into the outlet, contact a qualified electrician to install the proper outlet. Do not modify the appliance plug or extension cord in any way.


**THIS TOOL CAN BE DANGEROUS.** Follow all warnings and Safety Instructions in this manual. The operator is responsible for following warnings and instructions in this manual and on unit. Restrict use of this power tool to persons who read, understand and follow warnings and instructions in this manual and on unit.

- **AVOID DANGEROUS ENVIRONMENT.** Don't use appliances in damp or wet locations. Don't use appliances in the rain.
- **KEEP CHILDREN AWAY.** All other persons and pets should be kept at a safe distance from work area.
- **STORE IDLE APPLIANCES INDOORS.** Appliances should be stored indoors in dry, secured area – out of reach of children.
- **DON'T FORCE APPLIANCE.** It will do the job better and with less likelihood of a risk of injury at the rate for which it was designed.
- **USE RIGHT APPLIANCE.** Do not use the appliance for any job except that for which it is intended.
- **DRESS PROPERLY.** Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Rubber gloves, long pants and substantial, non-skid footwear are recommended when working outdoors. Do not go barefoot or wear sandals. Wear protective hair covering to contain long hair.
- **USE SAFETY GLASSES AND OTHER SAFETY EQUIPMENT.** Use safety goggles or safety glasses with side shields, complying with applicable safety standards and, when needed, a




face shield. Also use face or dust mask if operation is dusty. This applies to all persons in the work area. Also use a hard hat, hearing protection, gloves, safety shoes and dust collection systems when specified or required. Safety glasses or the like are available at extra cost at your local dealer or BLACK+DECKER Service Center.

- **DON'T ABUSE CORD.** Never carry appliance by cord or yank it to disconnect from receptacle. Keep cord from heat, oil, and sharp edges.
- **DON'T OVERREACH.** Keep proper footing and balance at all times.
- **MAINTAIN APPLIANCE WITH CARE.** Keep cutting edge clean for best performance and to reduce the risk of injury. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Inspect appliance cord periodically and if damaged, have it repaired by authorized service facility. Inspect extension cords periodically and replace if damaged. Keep handles dry, clean, and free from oil and grease.
- **DISCONNECT APPLIANCES.** Disconnect the appliance from the power supply when not in use, before servicing, and when changing accessories such as blades and the like.
- **AVOID UNINTENTIONAL STARTING.** Don't carry plugged-in appliance with finger on switch. Be sure switch is off when plugging in.
- **EXTENSION CORDS.** Make sure your extension cord is in good condition. Cord insulation must be intact with no cracks or deterioration. Plug connectors must be undamaged. When using an extension cord, be sure to use one heavy enough to carry the current your product will draw. An undersized extension cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating, which can shorten the life of the motor. The table shows the correct size to use depending on cord length and nameplate ampere rating. If in doubt, use the next heavier gauge. The smaller the gauge number, the heavier the cord.

Volts	Minimum Gauge for Cord Sets			
	Total Length of Cord in Feet			
120V	0-25	26-50	51-100	101-150
	(0-7,6m)	(7,6-15,2m)	(15,2-30,4m)	(30,4-45,7m)
240V	0-50	51-100	101-200	201-300
	(0-15,2m)	(15,2-30,4m)	(30,4-60,9m)	(60,9-91,4m)
Ampere Rating		American Wire Gauge		
More Than	Not more Than			
0	6	18	16	16
6	10	18	16	14
10	12	16	16	14
12	16	14	12	Not Recommended

-  indicates the Edger is "DOUBLE INSULATED"
- **OUTDOOR USE EXTENSION CORDS** **⚠ WARNING:** To reduce the risk of electric shock, use only with an extension cord intended for outdoor use, such as an extension cord of type SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A, or SJTOW-A.
- **GROUND FAULT CIRCUIT INTERRUPTER (GFCI)** protection should be provided on the circuits or outlets to be used for the gardening appliance. Receptacles are available having built in GFCI protection and may be used for this measure of safety.
- **STAY ALERT.** Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate appliance when you are tired, ill or under the influence of any drugs or alcohol.
- **CHECK DAMAGED PARTS.** Before further use of the appliance, a guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, mounting, and any other conditions that may affect its operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced by an authorized service center unless otherwise indicated elsewhere in this manual.
- **REPAIRS AND SERVICE.** Repairs, maintenance and any adjustments not specified in this manual should be performed by BLACK+DECKER authorized service centers or other qualified service organizations, always using identical replacement parts.
- **USE OF ACCESSORIES AND ATTACHMENTS.** The use of any accessory or attachment not recommended for use with this appliance could be hazardous. Note: Refer to the accessory section of this manual for further details.

The label on your tool may include the following symbols.

V .....	volts	A .....	amperes
Hz .....	hertz	W .....	watts
min .....	minutes	~ or AC .....	alternating current
--- or DC .....	direct current	n <sub>o</sub> .....	no load speed
 .....	Class II Construction	 .....	earthing terminal
 .....	safety alert symbol	.../min .....	revolutions or reciprocations per minute

### ADDITIONAL WARNINGS FOR EDGERS

1. Keep guard in place.
2. Keep blade area clean.

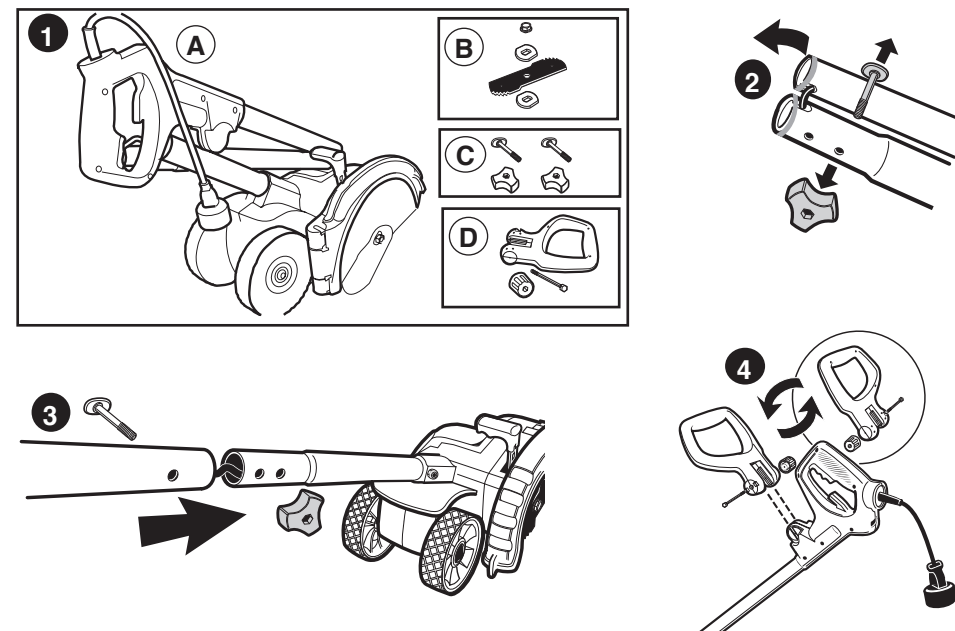
**⚠ DANGER:** Risk of injury. Keep hands and feet away from blade and cutting area.

### ⚠ WARNING:

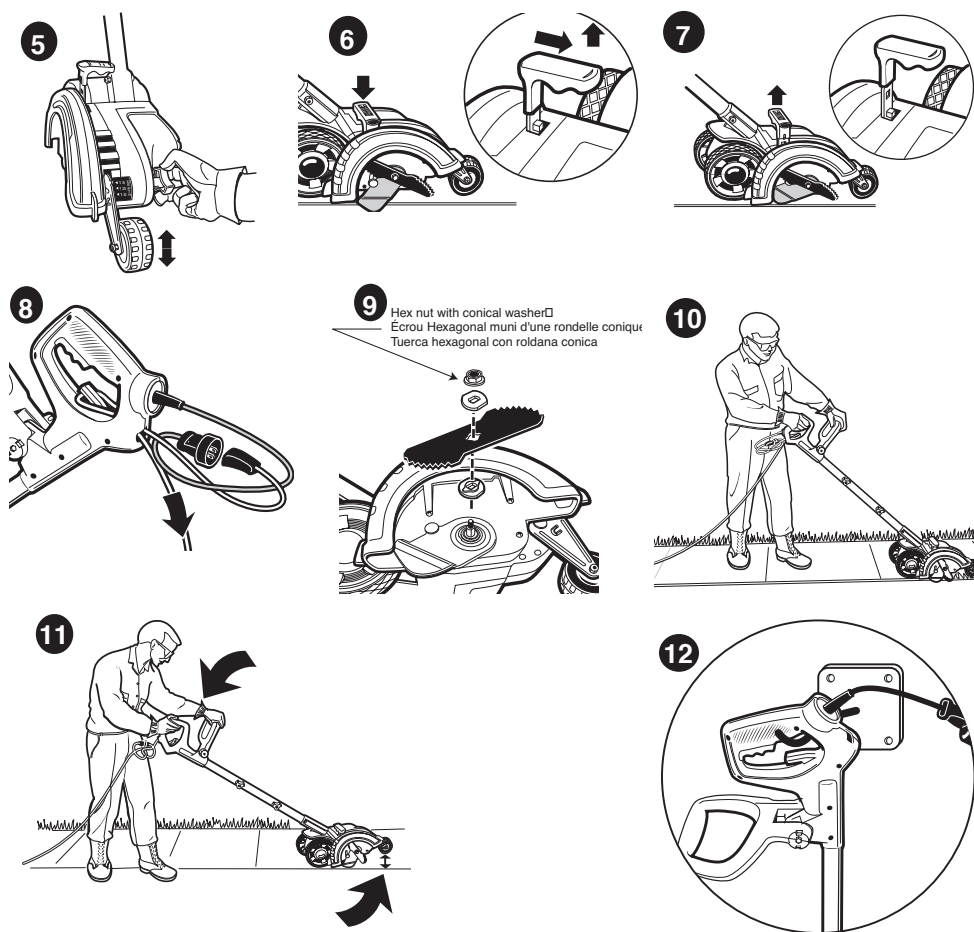
When using the edger, stones, pieces of metal and other objects can be thrown out at high speed by the blade. The tool and guard are designed to reduce the danger. However, the following special precautions should be taken:

1. Wear safety glasses or other eye protection, gloves, long pants and substantial footwear.
2. Make sure that other persons and pets are at least 100 feet away.
3. Always stand to left side of main handle.
4. Before Landscaping or Trenching, check for buried electrical cables.
5. To reduce the risk of rebound (ricochet) injury, work going away from any nearby solid object such as a wall, steps, large stone, tree, etc. Use great care when working close to solid objects or into the wind, and, where necessary, do edging or trimming by hand.

### SAVE THESE INSTRUCTIONS







## ASSEMBLY INSTRUCTIONS

**BEFORE ASSEMBLING YOUR EDGER, CHECK THAT YOU HAVE RECEIVED THE FOLLOWING IN THE SHIPPING CARTON.**

SEE FIGURE 1.

- LE750 Landscape/Edger
- Edger blade with nut, conical washer and spacer system (assembled to unit)
- Handle tube bolts and knobs (assembled to handle tubes)
- Auxiliary handle, with bolt and knob.

### ASSEMBLING THE HANDLE

#### Assemble Handle Tubes (Figure 2 and 3)

- Remove knobs and curved head bolts from handle tube mounting holes.
- Remove tape which secures internal jacketed cable to tubes.
- Slide middle tube into upper tube and fasten handle tubes together with the knob and curved head bolt. Note that when you first insert the bolt it may be necessary to wiggle it carefully to get it past the jacketed cable inside the tube. There are two positions available for adjustment to your preferred height setting. See Figure 11 for upper handle orientation. Ensure the cable moves smoothly into the handle tubes while assembling.
- Push jacketed cable down into lower tube to remove the slack. Slide the middle tube into the lower by locating the groove and the bump. Fasten handle tubes together with the remaining knob and curved head bolt. Note that when you first insert the bolt it may be necessary to wiggle it carefully to get it past the jacketed wire inside the tube.

**CAUTION:** NEVER use a sharp object to move jacketed wires out of the way.

### POSITION AUXILIARY HANDLE (FIGURE 4)

- Undo the knob from the bolt in the auxiliary handle and push/pull the bolt out of the handle.
- Slide the auxiliary handle onto the main handle. The auxiliary handle can be positioned for either left or right-hand operation whichever is more comfortable. The auxiliary handle is NOT adjustable forward/back.
- Insert the bolt back into the auxiliary handle hole on the side with the hex recess, attach the knob and fully tighten.

### CUT DEPTH ADJUSTMENT (FIGURE 5)

**DANGER: UNPLUG TOOL! WAIT FOR BLADE TO COME TO COMPLETE STOP!**

The front wheel can be adjusted to allow a deeper or shallower cut, and to increase the life of the blade. Change the cut depth from the shipping position to your desired depth by:

- Wait for blade to come to complete stop!
- UNPLUG TOOL!
- Loosen the Cut Depth Knob.
- Adjust wheel depth, using the depth indicator on the wheel bracket and the marking on the front housing.

**Note: Recommend 1 in. depth for edging.**

- Tighten Knob firmly.

**Tip: Thick overgrowth may drag on the guard. Reduce cut depth to minimum to help reduce this effect.**

### PULL-UP EDGE GUIDE (FIGURE 6, 7)

The edge guide is useful for cutting a straight path along sidewalks. For landscaping or trenching in the yard the edge guide can interfere with moving the edger through hard soil or sod. The edge guide can be adjusted so that the tool will also perform TRENCHING and LANDSCAPING operations.

### TO CHANGE POSITION OF THE EDGE GUIDE

**DANGER: UNPLUG TOOL! WAIT FOR BLADE TO COME TO COMPLETE STOP!**

- Wait for blade to come to complete stop!
- UNPLUG TOOL!
- Pull Edge Guide Knob sideways to unlock from the guard tab, see Figure 6 detail, in direction of small arrow. Lift the knob up until the lower square notch in the lever lines up with the tab on the guard. In this position the edge guide is lifted up (Figure 7) so the tool can easily cut along the edges of flower and shrubbery beds, and around trees in preparation for trenching or sod removal.
- To return edge guide to lower position, pull lever sideways and push down until guard tab fits into upper lever hole.

**Tip: You may need to tilt edger back to allow edge guide to be moved into down position.**

### ATTACHING EXTENSION CORD TO EDGER (FIGURE 8)

#### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS: POLARIZED PLUGS

To reduce the risk of electric shock, this equipment has a polarized plug (one blade is wider than the other). Do not modify the appliance plug or extension cord in any way.

**Read IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS at beginning of manual. Note: Check the extension cord safety instructions provided earlier.**

- To prevent disconnection of edger cord, secure extension cord by tying the power plug as shown.
- Insert plug into cord socket.
- An extension cord retainer is built into the switch handle to reduce strain on the power cord. To use this feature, simply double the extension cord as shown, about a foot from the end, and insert it into the end of the handle. Hook the loop formed by doubling the cord over the tab. Gently tug on the cord to ensure that it is firmly retained in the handle.
- Keep extension cord clear of operator, unit, and any obstacles at all times. Do not expose the cord to heat, oil, water, or sharp edges.

### BLADE (FIGURE 9)

**DANGER: UNPLUG TOOL! WAIT FOR BLADE TO COME TO COMPLETE STOP!**

The blade, two spacers and hex head nut with conical washer should be attached to your edger in the order shown. Please check that the blade has been properly mounted before using your edger. The edger blade has two wear indicators that show when blade needs to be replaced. When the blade wears to the small hole at each end of the blade it will give only 1/4 in. depth of cut and should be replaced.

**Tip: To increase blade life, keep initial cutting depth at minimum and increase depth setting as blade wears.**

### TO REMOVE THE BLADE FOR REPLACEMENT:

**DANGER: UNPLUG TOOL! WAIT FOR BLADE TO COME TO COMPLETE STOP!**

**DANGER:** Blade rotates momentarily after the switch is released.

- Loosen the hex head nut (9/16 in.). Use a 1 in. wrench on the outer spacer, or a 2 in. x 4 in. wood block between the blade and guard if necessary to hold the blade from turning.

### TO ATTACH NEW BLADE:

- Ensure inner spacer is on shaft—"flats" in spacer hole must engage with "flats" on shaft.
- Holding the spacer in place, put the blade on the shaft, as shown (Figure 9).
- Hold the blade against the spacer and install the outer spacer, again aligning the flats in the spacer with the flats on the shaft.
- Install the hex head nut and conical washer, then tighten with a wrench (140 in. pounds).

**Note:** Replace hex head nut and conical washer only with identical replacement part, see Service Information.

### SWITCH

To turn tool ON, squeeze the trigger switch. The trigger has been designed so that it is very easy to hold in the ON position. To turn tool OFF, release the trigger.

## OPERATING INSTRUCTIONS

**NOTE:** The edger is a major appliance and should not be operated simultaneously with other major appliances on the same household circuit.

**WARNING:** Make sure that other persons and pets are at least 100 feet away.

- Set cut depth at 1 in. and set edge guide to the down position, refer to Assembly Instructions.
- Before starting the edger, line up the tool so the edge guide rests against the edge of the paved surface (Figure 10). Both rear wheels should be on the paved surface when edging.

**Tip: When there is heavy overgrowth of grass over the paved surface it may drag on the guard. An initial cut may be required with the edger on the grass side. This will require lifting up the edge guide and may require reducing the depth of cut (see Edge Guide and Depth Adjustment instructions).**

- To avoid kickback of edger, tilt the handle down so the blade is above the ground (Figure 11).
- Turn switch ON and allow blade to spin without moving tool.
- Slowly lift the handle to lower the blade, finding the edge of the paved surface and start edging. Then move tool forward slowly along edge of paved surface, keeping the edge guide pressed lightly against the pavement edge.

For the first edging each season, it is best to move forward slowly because grass is thickest then. Subsequent edging will be completed more rapidly. If the tool slows down, back it up an inch or two until the blade comes up to normal speed. During edging some sparks may be generated from hitting stones. This is normal. Do not attempt to edge when the grass or soil is wet or moist—for electrical safety and to prevent clogging of the blade chamber. If you must edge under conditions that cause the blade chamber to become clogged, release trigger, wait for blade to come to complete stop! UNPLUG TOOL! open door and remove clogged material with a stick. To continue to operate the tool in a clogged condition will seriously overload the motor.

**CAUTION:** Do not attempt to unclog the blade chamber by dropping or tapping the tool on the ground. This can damage the unit. Keep hands clear of edge guide and blade when cleaning as these wear to a very sharp point during edging.

### LANDSCAPING/TRENCHING

**WARNING:** Before Landscaping or Trenching, inspect and ensure there are no exposed or buried cables, pipes or other objects that may create a hazard or interfere with operating the edger. Set depth to only that required for the job. Do not overload. If tool slows, pull back slightly and wait until blade comes up to normal speed.

### STORAGE

**WARNING:** Be sure the tool is unplugged.

Remove and clean any debris from the outside of the edger and inside of guard before storage. See MAINTENANCE section. If necessary, the edger may be stored by hanging on a hook by its handle. See Figure 12.

**CAUTION: DO NOT HANG EDGER ON THE SWITCH TRIGGER OR POWER CORD!**

**Note:** Do not store the tool on or adjacent to fertilizers or chemicals. Such storage can cause rapid corrosion.

### PREVENTING CORROSION

Fertilizers and other garden chemicals contain agents that greatly accelerate the corrosion of metals. If you use the tool in areas where fertilizers or chemicals have been used, the tool should be cleaned immediately afterwards. Wipe all exposed parts with a damp cloth. You may lubricate only metal parts with a light petroleum based oil.

When cleaning, DO NOT immerse tool in water or squirt it with a hose.

## MAINTENANCE

Use only mild soap and damp cloth to clean the tool. Never let any liquid get inside the tool; never immerse any part of the tool into a liquid.

**IMPORTANT:** To assure product SAFETY and RELIABILITY, repairs, maintenance and adjustment should be performed by authorized service centers or other qualified service organizations. Use only identical replacement parts.

Inspect and thoroughly clean your edger at the beginning of each edging season for longer life and better performance.

### ACCESSORIES

Recommended accessories for use with your tool are available from your local dealer or authorized service center. If you need assistance regarding accessories, please call:

**1-800-544-6986.**

**WARNING:** The use of any accessory not recommended for use with this tool could be hazardous.

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

**NOTE:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.



## AVERTISSEMENT : IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ

**⚠ AVERTISSEMENT :** Afin de réduire les risques d'incendie, de secousses électriques ou de blessures lorsqu'on utilise des outils de jardinage électriques, il faut toujours respecter les mesures de sécurité suivantes.

**⚠ AVERTISSEMENT :** Le produit génère de la poussière qui peut renfermer des produits chimiques. Selon l'état de la Californie, ces produits chimiques peuvent causer le cancer ainsi que des malformations congénitales, et ils présentent d'autres dangers au système reproductif humain. Voici des exemples de tels produits chimiques :

- les composés d'engrais;
- les composés d'insecticides, d'herbicides et de pesticides;
- l'arsenic et le chrome provenant de bois traité.

Afin de minimiser les risques, porter de l'équipement de sécurité approuvé comme des masques antipoussières spécialement conçu pour filtrer les particules microscopiques.

**⚠ AVERTISSEMENT :** Le produit renferme des produits chimiques, dont du plomb. Selon l'état de la Californie, ce produit chimique peut causer le cancer ainsi que des malformations congénitales, et il présente d'autres dangers au système reproductif humain. Se laver les mains après l'utilisation.

**⚠ MISE EN GARDE :** Porter un dispositif approprié de protection de l'ouïe lors de l'utilisation du produit. Dans certaines conditions et durées d'utilisation, le produit peut émettre un niveau de bruit provoquant la perte de l'ouïe.

### LIRE TOUTES LES DIRECTIVES.

#### AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUES DE BLESSURES :

- Avant toute utilisation, s'assurer que tous ceux qui se servent de l'outil lisent et comprennent toutes les mesures de sécurité et tout autre renseignement contenu dans le présent guide.
- Conserver ces mesures et les relire fréquemment avant d'utiliser l'outil et d'en expliquer le fonctionnement à d'autres personnes.

**⚠ AVERTISSEMENT :** Le produit renferme des produits chimiques, dont du plomb. Selon l'état de la Californie, ce produit chimique peut causer le cancer ainsi que des malformations congénitales, et il présente d'autres dangers au système reproductif humain. Se laver les mains après l'utilisation.

**⚠ MISE EN GARDE :** Porter un dispositif approprié de protection de l'ouïe lors de l'utilisation du produit. Dans certaines conditions et durées d'utilisation, le produit peut émettre un niveau de bruit provoquant la perte de l'ouïe.

**⚠ AVERTISSEMENT :** Afin de réduire les risques d'incendie, de secousses électriques ou de blessures lorsqu'on utilise des outils électriques, il faut toujours respecter les mesures de sécurité suivantes.

## MESURES DE SÉCURITÉ : DOUBLE ISOLATION

**PIÈCES DE RECHANGE :** Lors des travaux d'entretien, utiliser seulement des pièces de rechange BLACK+DECKER identiques.

## MESURES DE SÉCURITÉ : FICHE POLARISÉE

Le produit est muni d'une fiche polarisée (une lame plus large que l'autre) afin de minimiser les risques de secousses électriques. Le produit doit alors être utilisé avec un cordon de rallonge bifilaire ou trifilaire approprié. Ce genre de fiche n'entre que d'une façon dans une prise polarisée. S'assurer que la douille de la rallonge possède une fente plus large que l'autre. Lorsqu'on ne peut insérer la fiche à fond dans la rallonge, il faut tenter de le faire après avoir inversé les lames de côté. Si la fiche n'entre toujours pas dans la rallonge, il faut se procurer une rallonge appropriée. Lorsqu'on ne peut insérer la fiche de la rallonge à fond dans la prise, il faut communiquer avec un électricien certifié pour qu'il installe une prise appropriée. Il ne faut pas modifier la fiche de l'outil ni la rallonge.

- **L'OUTIL PRÉSENTE DES RISQUES.** Respecter tous les avertissements et mesures de sécurité du présent guide et ceux indiqués sur l'outil; l'utilisateur a la responsabilité de s'y conformer. Seules les personnes qui ont lu et compris ces avertissements et mesures de sécurité, et qui ont l'intention de s'y conformer peuvent se servir de l'outil de jardinage électrique.
- **TENIR COMPTE DU MILIEU DE TRAVAIL.** Ne pas utiliser l'outil dans un endroit mouillé ou humide. Ne pas se servir l'outil sous la pluie.
- **ÉLOIGNER LES ENFANTS.** Tous les visiteurs et les animaux domestiques doivent être tenus à l'écart de l'aire de travail.
- **RANGER LES OUTILS INUTILISÉS À L'INTÉRIEUR.** Il faut ranger les outils dans un endroit sec et sûr, hors de la portée des enfants.
- **NE JAMAIS FORCER L'OUTIL.** Afin d'obtenir un rendement efficace et avec moins de risques de blessures, utiliser l'outil à son rendement nominal.
- **UTILISER L'OUTIL APPROPRIÉ.** Se servir de l'outil selon l'usage prévu.
- **PORTER DES VÊTEMENTS APPROPRIÉS.** Éviter de porter des vêtements amples et des bijoux qui peuvent être happés par les pièces en mouvement. Porter des gants de caoutchouc, des pantalons et des chaussures robustes à semelle antidérapante pour travailler à l'extérieur. Ne pas se servir de l'outil pieds nus ou en sandales. Protéger la chevelure si elle est longue.
- **PORTER DES LUNETTES DE SÉCURITÉ ET AUTRE ÉQUIPEMENT DE SÉCURITÉ.** Porter des lunettes de protection ou de sécurité à écrans latéraux, conformément aux normes de sécurité appropriées, et, au besoin, un écran facial. Porter également un masque respiratoire si le travail de coupe produit de la poussière. La présente mesure vaut pour toute personne dans la zone de travail. Il faut également porter un casque, des protège-tympans, des gants et des chaussures de sécurité ainsi qu'utiliser des systèmes de dépoussiérage lorsque spécifié ou exigé. Les lunettes de sécurité et autre matériel semblable sont vendus séparément chez les détaillants et dans les centres de service Black & Decker.
- **NE PAS MANIPULER LE CORDON DE FAÇON ABUSIVE.** Ne pas transporter l'outil par le cordon ni tirer sur ce dernier pour le débrancher de la prise. Éloigner le cordon des sources de chaleur, des flammes d'huile et des arêtes tranchantes.
- **NE PAS DÉPASSER SA PORTÉE.** Toujours demeurer dans une position stable et garder son équilibre.
- **PRENDRE SOIN DES OUTILS.** S'assurer que le rebord tranchant est propre afin d'optimiser le rendement de l'outil et de minimiser les risques de blessures. Suivre les directives concernant la lubrification et le remplacement des accessoires. Inspecter régulièrement le cordon de l'outil et le faire réparer au besoin à un atelier d'entretien autorisé. Inspecter régulièrement les cordons de rallonge et les remplacer lorsqu'ils sont endommagés. S'assurer que les poignées sont toujours propres, sèches et libres de toute tache d'huile ou de graisse.
- **DÉBRANCHER LES OUTILS NON UTILISÉS.** Respecter cette mesure lorsqu'on ne se sert pas de l'outil, ou qu'on doit le réparer ou en changer un accessoire.
- **ÉVITER LES DÉMARRAGES ACCIDENTELS.** Ne pas laisser le doigt sur l'interrupteur lorsqu'on transporte l'outil. S'assurer que l'interrupteur est à la position hors circuit lorsqu'on branche l'outil.
- **CORDONS DE RALLONGE.** S'assurer que le cordon de rallonge est en bon état. L'isolation du cordon doit être intacte, sans fissures ni usure. Les connecteurs de la fiche ne doivent pas être endommagés. Lorsqu'on se sert d'un cordon de rallonge, s'assurer qu'il est de calibre approprié pour la tension nécessaire au fonctionnement de l'outil. L'utilisation d'un cordon de calibre inférieur occasionne une baisse de tension entraînant une perte de puissance et la surchauffe; ce qui peut réduire la durée du moteur. Le tableau suivant indique le calibre approprié selon la longueur du cordon et les mentions de la plaque signalétique de l'outil. En cas de doute, utiliser un cordon de calibre supérieur. Le chiffre indiquant le calibre est inversement proportionnel au calibre du cordon.

Calibre minimal des cordons de rallonge					
Tension	Longueur totale du cordon en pieds				
120V	0-25	26-50	51-100	101-150	
	(0-7,6m)	(7,6-15,2m)	(15,2-30,4m)	(30,4-45,7m)	
240V	0-50	51-100	101-200	201-300	
	(0-15,2m)	(15,2-30,4m)	(30,4-60,9m)	(60,9-91,4m)	
Intensité (A)					
Au moins	Au plus	Calibre moyen des fils (AWG)			
0	- 6	18	16	16	14
6	- 10	18	16	14	12
10	- 12	16	16	14	12
12	- 16	14	12	Non recommandé	

-  Le symbole indique que l'outil comporte une double isolation.
- **⚠ AVERTISSEMENT RELATIF À L'UTILISATION DE RALLONGES À L'EXTÉRIEUR :** Afin de réduire les risques de secousses électriques, utiliser seulement un cordon de rallonge conçu pour l'extérieur et portant une des mentions suivantes : SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A ou SJTOW-A.
- **UN DISJONCTEUR DIFFÉRENTIEL** devrait être installé sur les prises ou les circuits utilisés pour alimenter les outils de jardinage. Il existe des prises pourvues de disjoncteurs différentiels intégrés qui peuvent servir à cet effet.

## TROUBLESHOOTING

### Problem

- Unit will not start.

### Possible Cause

- Cord not plugged in.
- Circuit fuse is blown.

### Possible Solution

- Plug tool into a working outlet.
- Replace circuit fuse.

(If the product repeatedly causes the circuit fuse to blow, discontinue use immediately and have it serviced at a Black+Decker service center or authorized servicer.)

- Reset circuit breaker.

(If the product repeatedly causes the circuit breaker to trip, discontinue use immediately and have it serviced at a BLACK+DECKER service center or authorized servicer.)

- Have cord or switch replaced at BLACK+DECKER Service Center or Authorized Servicer

- Circuit breaker is tripped.

- Cord or switch is damaged.

For assistance with your product, visit our website [www.blackanddecker.com](http://www.blackanddecker.com) for the location of the service center nearest you or call the BLACK+DECKER help line at **1-800-544-6986**.

### SERVICE INFORMATION

All BLACK+DECKER Service Centers are staffed with trained personnel to provide customers with efficient and reliable power tool service. Whether you need technical advice, repair, or genuine factory replacement parts, contact the BLACK+DECKER location nearest you. To find your local service location, call: **1-800-544-6986** or visit [www.blackanddecker.com](http://www.blackanddecker.com)

### TWO-YEAR LIMITED WARRANTY

**Black & Decker** (U.S.) Inc. warrants this product to be free from defects in material or workmanship for a period of two (2) years following the date of purchase, provided that the product is used in a home environment. This limited warranty does not cover failures due to abuse, accidental damage or when repairs have been made or attempted by anyone other than Black+Decker and its Authorized Service Centers. A defective product meeting the warranty conditions set forth herein will be replaced or repaired at no charge in either of two ways:

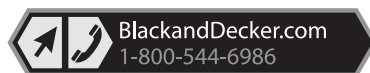
The first, which will result in exchanges only, is to return the product to the retailer from whom it was purchased (provided that the store is a participating retailer). Returns should be made within the time period of the retailer's policy for exchanges. Proof of purchase may be required. Please check with the retailer for its specific return policy regarding time limits for returns or exchanges. The second option is to take or send the product (prepaid) to a Black+Decker owned or authorized Service Center for repair or replacement at Black+Decker's option. Proof of purchase may be required. Black+Decker owned and authorized service centers are listed online at [www.blackanddecker.com](http://www.blackanddecker.com).

This warranty does not apply to accessories. This warranty gives you specific legal rights and you may have other rights which vary from state to state. Should you have any questions, contact the manager of your nearest Black+Decker Service Center. This product is not intended for commercial use, and accordingly, such commercial use of this product will void this warranty. All other guarantees, express or implied, are hereby disclaimed.

**FREE WARNING LABEL REPLACEMENT:** If your warning labels become illegible or are missing, call 1-800-544-6986 for a free replacement.

**LATIN AMERICA:** This warranty does not apply to products sold in Latin America. For products sold in Latin America, check country specific warranty information contained in the packaging, call the local company or see the website for such information.

Imported by  
**Black & Decker** (U.S.) Inc.,  
701 E. Joppa Rd.  
Towson, MD 21286 U.S.A.



## MODE D'EMPLOI

### NUMERO DE CATALOGUE

### LE750, EH1000 TYPE 6

Merci d'avoir choisi BLACK+DECKER! Consulter le site Web

### À LIRE AVANT DE RETOURNER CE PRODUIT POUR QUELQUE RAISON QUE CE SOIT :

Si des questions ou des problèmes surgissent après l'achat d'un produit BLACK+DECKER, consulter le site Web [www.blackanddecker.com/instantanswers](http://www.blackanddecker.com/instantanswers) pour obtenir des réponses instantanément 24 heures par jour. Si la réponse est introuvable ou en l'absence d'accès à l'Internet, composer le 1 800 544-6986 de 8 h à 17 h HNE, du lundi au vendredi, pour parler avec un agent. Prière d'avoir le numéro de catalogue sous la main lors de l'appel.

**CONSERVER CE MODE D'EMPLOI POUR UN USAGE ULTÉRIEUR.**

## RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS

- Le coupe-bordure est conçu pour éjecter les brins d'herbe et autres débris vers l'avant, loin de l'utilisateur.
- Inspecter et bien nettoyer le coupe-bordure au début de chaque saison de coupe.
- La lame du produit ne doit pas être tranchante. Ne l'affûter en aucun cas.
- S'assurer qu'il n'y a ni personnes ni animaux dans la zone de coupe (30 m (100 pi)) avant le début des travaux.

[www.BlackandDecker.com/NewOwner](http://www.BlackandDecker.com/NewOwner) pour enregistrer votre nouveau produit.

### LIGNES DIRECTRICES EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ - DÉFINITIONS

Il est important que vous lisiez et compreniez ce mode d'emploi. Les informations qu'il contient concernent VOTRE SÉCURITÉ et visent à ÉVITER TOUT PROBLÈME. Les symboles ci-dessous servent à vous aider à reconnaître cette information.

**⚠ DANGER :** Indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, causera la mort ou des graves blessures.

**⚠ AVERTISSEMENT :** Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait causer la mort ou de graves blessures.

**⚠ MISE EN GARDE :** Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait causer des blessures mineures ou modérées.




**MISE EN GARDE :** Utilisé sans le symbole d'alerte à la sécurité, indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut résulter en des dommages à la propriété.



- **DEMEURER VIGILANT.** Travailler avec vigilance et faire preuve de bon sens. Ne pas se servir de l'outil lorsqu'on est fatigué ou après avoir ingéré des drogues ou de l'alcool.
- **VÉRIFIER LES PIÈCES ENDOMMAGÉES.** Avant d'utiliser de nouveau l'outil, bien vérifier un protecteur endommagé ou toute autre pièce défectueuse afin de déterminer si elle fonctionnera de façon appropriée et si elle remplira la fonction prévue. Vérifier l'alignement et les attaches des pièces mobiles, le degré d'usure des pièces et leur montage, ainsi que tout autre facteur susceptible de nuire au bon fonctionnement de l'outil. Faire réparer ou remplacer tout protecteur ou toute autre pièce endommagée dans un centre de service autorisé, sauf si le présent guide fait mention d'un avis contraire.
- **RÉPARATION ET ENTRETIEN.** Les réparations, l'entretien et les réglages non décrits dans le présent guide devraient être confiés au personnel d'un centre de service BLACK+DECKER ou d'un atelier d'entretien autorisé n'utilisant que des pièces de rechange identiques.
- **ACCESSOIRES.** L'utilisation de tout accessoire non recommandé pour le produit peut être dangereuse.

**Note** : Pour obtenir de plus amples renseignements, consulter la rubrique «Accessoires» du présent guide.

L'étiquette de l'outil peut comporter les symboles suivants.

V .....	volts	A .....	ampères
Hz .....	hertz	W .....	watts
min.....	minutes	~ ou AC ....	courant alternatif
== ou DC....	courant continu	no.....	sous vide
	Construction de classe II		borne de mise à la minute
	symbole d'avertissement	.../min .....	tours à la minute

#### MESURES DE SÉCURITÉ ADDITIONNELLES RELATIVES AUX COUPE-BORDURES

1. Laisser les protecteurs en place.
2. S'assurer que la zone autour de la lame est propre.

**DANGER** : Risque de blessures. Éloigner les mains et les pieds de la lame et de la zone de coupe.

#### AVERTISSEMENT IMPORTANT

La lame du coupe-bordure en service peut éjecter avec force des pierres, des pièces de métal ou d'autres objets. C'est pourquoi l'outil et le protecteur sont conçus de manière à limiter les risques de blessures. Il convient toutefois de prendre les précautions suivantes.

1. Porter des lunettes de sécurité, des gants, des pantalons et des chaussures robustes.
2. S'assurer qu'il n'y a pas d'animaux domestiques ni personne dans un rayon d'au moins 30 mètres (100 pieds).
3. Toujours se tenir à gauche de la poignée principale.
4. Avant de couper une bordure ou une rigole, vérifier s'il y a des fils électriques sous terre.
5. Afin de réduire les risques de blessures occasionnées par un rebond de l'outil, toujours travailler en s'éloignant des objets solides tels que murs, marches d'escalier, grosses roches et arbres. Faire preuve de vigilance lorsqu'on travaille à proximité de ces objets ou face au vent, au besoin, effectuer le travail à la main.

### CONSERVER CES MESURES.

#### INSTRUCTIONS RELATIVES AU MONTAGE

**AVANT D'ASSEMBLER LE COUPE-BORDURE, S'ASSURER QUE L'EMBALLAGE RENFERME TOUTES LES PIÈCES SUIVANTES.**

**VOIR LA FIGURE 1.**

- A. Un coupe-bordure pour l'aménagement paysager, modèle LE750.
- B. Une lame edger avec un écrou, une rondelle conique et un jeu de cales (assemblés à l'outil).
- C. Un Boulons et boutons pour tube de poignée (assemblés aux tubes du châssis).
- D. Une poignée auxiliaire avec un boulon et un bouton.

#### ASSEMBLAGE DE LA POIGNÉE

#### ASSEMBLAGE DES TUBES DE LA POIGNÉE (FIG. 2 ET 3)

1. Retirer les boutons et les boulons à tête bombée des trous de montage du tube de la poignée.
2. Retirer le ruban qui fixe solidement le câble gainé interne aux tubes.
3. Coulisser le tube intermédiaire dans le tube supérieur et fixer ensemble les tubes de la poignée à l'aide du bouton et de la tête de boulon courbée. Il est possible que vous ayez à jouer délicatement avec le boulon pour le faire passer au-delà du câble gainé à l'intérieur du tube lors de la première insertion. Deux positions de réglage en hauteur sont offertes. Consulter la fig. 11 pour l'orientation de la poignée supérieure. Lors de l'assemblage des tubes, s'assurer que le câble se déplace librement à l'intérieur.
4. Pour enlever le jeu présent, tirer le câble gainé vers le bas, dans le tube inférieur. Faites glisser le tube du milieu dans le tube inférieur en alignant la rainure et la saillie. Fixer les tubes de la poignée ensemble avec l'autre bouton et la tête de boulon courbée. Il est possible que vous ayez à jouer délicatement avec le boulon pour le faire passer au-delà du fil gainé à l'intérieur du tube lors de la première insertion.

** MISE EN GARDE :** NE JAMAIS utiliser un objet pointu pour déplacer les fils.

#### INSTALLATION DE LA POIGNÉE AUXILIAIRE (FIG. 4)

1. Détacher le bouton du boulon de la poignée auxiliaire et faire jouer le boulon pour le sortir de la poignée.
2. Faire glisser la poignée auxiliaire sur la poignée principale. La poignée auxiliaire peut être installée à droite ou à gauche afin de rendre l'utilisation des plus confortables. La poignée auxiliaire NE peut PAS se régler vers l'avant ou l'arrière.
3. Insérer le boulon de nouveau dans le trou avec un creux hexagonal qui se trouve sur le côté de la poignée auxiliaire, fixer le bouton et bien serrer.

#### RÉGLAGE DE LA PROFONDEUR DE COUPE (FIG. 5)

La roue avant se règle afin de modifier la profondeur de coupe et de prolonger la durée de la lame. Faire ce qui suit pour modifier le réglage de la profondeur de coupe lorsqu'on retire l'outil de l'emballage.

1. Attendre l'immobilisation complète de la lame!
2. DÉBRANCHER L'OUTIL!
3. Desserrer le bouton de réglage de la profondeur.
4. Régler la hauteur de la roue en utilisant l'indicateur de profondeur qui se trouve sur le support de la roue et les mentions sur le boîtier avant.

**Note** : Une profondeur de 2,5 cm (1po) est recommandée pour couper une bordure.
5. Bien resserrer le bouton.

**Conseil : Lorsque l'herbe est haute, cela peut offrir une résistance au protecteur. Réduire la profondeur de coupe au minimum afin de contrer cet effet.**

#### GUIDE DE REBORD (FIG. 6 ET 7)

Le guide de rebord est pratique pour couper une ligne droite le long des trottoirs. Lorsqu'on veut effectuer des travaux d'aménagement paysager ou couper des rigoles dans la cour, le guide de rebord peut nuire lors de travaux dans de la terre battue ou des mottes de gazon. On peut régler le guide afin de pouvoir faire des RIGOLE ou des travaux d'AMÉNAGEMENT PAYSAGER.

** DANGER : DÉBRANCHER L'OUTIL! Attendre l'immobilisation complète de la lame!**

**POUR MODIFIER LA POSITION DU GUIDE DE REBORD, FAIRE CE QUI SUIIT.**

1. Attendre l'immobilisation complète de la lame!
2. DÉBRANCHER L'OUTIL!
3. Tirer le bouton du guide de rebord de façon latérale (dans le sens de la petite flèche) afin de le dégager de la patte du protecteur (détail, fig. 6). Soulever le bouton jusqu'à ce que l'encoche carrée inférieure du levier s'aligne sur la patte du protecteur. Dans cette position, le guide est soulevé (fig. 7) de façon à pouvoir couper aisément le long de plates-bandes, d'arbustes ou d'arbres pour faire des rigoles ou couper des mottes de gazon.
4. Pour abaisser le guide, tirer le levier de façon latérale et l'abaisser jusqu'à ce que la patte du protecteur s'insère dans le trou supérieur du levier.

**Conseil : Il peut être nécessaire d'incliner le coupe-bordure vers l'arrière afin d'abaisser le guide.**

#### FIXATION DE LA RALLONGE AU COUPE-BORDURE (FIG. 8) IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ : FICHE POLARISÉE

Afin de minimiser les risques de secousses électriques, le produit est muni d'une fiche polarisée (une lame plus large que l'autre). Ne pas modifier la fiche de l'outil ni le cordon de rallonge. **Lire**

**les IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ au début du présent guide. Note : Consulter les mesures de sécurité relatives au cordon de rallonge précitées.**

1. Afin de prévenir le débranchement du cordon, fixer celui-ci de la manière illustrée.
2. Insérer la fiche dans la douille du cordon.
3. La poignée de l'interrupteur comporte un dispositif de retenue du cordon intégré minimisant les contraintes sur la rallonge. Pour s'en servir, il suffit de plier la rallonge de la façon illustrée, à environ 30 cm (1 pi) de son extrémité, et d'insérer la boucle au bout de la poignée. Fixer la boucle ainsi formée par la rallonge sur l'ergot. Tirer doucement sur la rallonge afin de s'assurer qu'elle est bien fixée dans la poignée du coupe-bordure.
4. Éloigner la rallonge de l'utilisateur, de l'outil et de tout autre obstacle en tout temps. Éloigner le cordon des sources de chaleur, des flaques d'huile, de l'eau ou d'arêtes tranchantes.

#### PROTECTEUR (FIG. 9 & 9A)

** DANGER : DÉBRANCHER L'OUTIL! Attendre l'immobilisation complète de la lame!**

Le protecteur s'ouvre en basculant pour nettoyer le logement de la lame ou pour permettre le remplacement de la lame. Pour l'ouvrir, faire tourner le bouton de dégagement du protecteur dans le sens horaire (en regardant le côté du protecteur) jusqu'à ce qu'il s'arrête (environ 90°) (fig. 9 détail). Tirer sur le bouton pour ouvrir la porte (fig. 9A). Lorsqu'on ferme le protecteur, faire tourner le bouton dans le sens horaire sur 90° (fig. 9 détail) et refermer complètement la porte en la poussant. Le bouton verrouille automatiquement la porte. Lorsque le bouton ne retourne pas à la position verrouillée, pousser sur la porte jusqu'à ce que le bouton s'enclenche. **S'ASSURER QUE LE PROTECTEUR EST BIEN FERMÉ ET VERROUILLÉ AVANT D'UTILISER L'OUTIL.**

#### LAME (FIG. 10)


** DANGER : DÉBRANCHER L'OUTIL! Attendre l'immobilisation complète de la lame!**

Fixer la lame, les deux cales, l'écrou à tête hexagonale et la rondelle conique dans l'ordre illustré. Prière de vérifier l'installation de la lame avant d'utiliser l'outil. La lame du coupe-bordure comporte deux indicateurs d'usure afin de savoir quand remplacer la lame. Lorsque la lame est usée jusqu'au petit trou à chaque extrémité de celle-ci, elle procure une coupe d'une profondeur de 6 mm (1/4 po) et il faut la remplacer.

**Conseil : Afin de prolonger la durée de la lame, régler la profondeur de coupe au minimum pour la première coupe et augmenter le réglage de la profondeur à mesure que la lame s'use.**

#### FAIRE CE QUI SUIIT POUR REMPLACER LA LAME.

** DANGER : DÉBRANCHER L'OUTIL! Attendre l'immobilisation complète de la lame!**

** MISE EN GARDE :** La lame continue de tourner pendant quelques instants après avoir relâché l'interrupteur.

1. Faire tourner le bouton et ouvrir la porte.
2. Desserrer l'écrou à tête hexagonale (9/16 po). Se servir d'une clé de 1 po contre la rondelle extérieure ou d'une pièce de bois de 2 po sur 4 po, au besoin, entre le protecteur et la lame pour empêcher cette dernière de bouger.

#### INSTALLATION DE LA NOUVELLE LAME

3. Installer la cale interne sur l'arbre; les « plats » du trou de la cale doivent s'insérer sur ceux de l'arbre.
4. Tout en retenant la cale en place, placer la lame sur l'arbre de la façon illustrée (fig. 10).
5. Retenir la lame contre la cale et installer la cale extérieure, toujours en alignant les « plats » de la cale sur ceux de l'arbre.
6. Installer l'écrou à tête hexagonale et la rondelle conique, puis les serrer à l'aide d'une clé (couple de 140 lb-po).

**Note** : Remplacer l'écrou à tête hexagonale et la rondelle conique seulement par des pièces de rechange identiques, voir la rubrique relative à l'entretien.
7. Fermer la porte; le bouton doit se trouver en position verrouillée.

#### INTERRUPTEUR

METTRE L'OUTIL EN MARCHÉ en appuyant sur l'interrupteur à détente. Celui-ci est conçu pour être tenu sans peine en position de marche. POUR ARRÊTER L'OUTIL, il suffit de relâcher l'interrupteur.

#### FONCTIONNEMENT

**NOTE** : Le coupe-bordure est un appareil électrique énérgivore et il ne doit pas être utilisé simultanément avec d'autres appareils électriques énérgivore sur le même circuit.


** AVERTISSEMENT : S'assurer que les observateurs et les animaux domestiques se trouvent à au moins 30 m (100 pi) de l'outil.**

1. Régler la profondeur de coupe à 2,5 cm (1 po) et abaisser le guide (consulter les instructions relative au montage).
2. Avant de mettre l'outil en marche, le placer de sorte que le guide de rebord repose contre le bord de la surface pavée (fig. 11). Les deux roues arrière doivent se trouver sur la surface pavée lorsqu'on coupe la bordure.


**Conseil : Lorsque de l'herbe a poussé sur la surface pavée, cela peut offrir une résistance au protecteur. Il peut être nécessaire de couper une première fois avec le coupe-bordure sur la pelouse. Il faut alors soulever le guide de rebord et réduire la profondeur de coupe (consulter les rubriques relatives au guide de rebord et à la profondeur de coupe).**

3. Afin d'éviter les risques de rebond, abaisser la poignée de sorte que la lame se trouve au-dessus du sol (fig. 12).
4. Mettre l'outil en marche et laisser la lame tourner sans bouger l'outil.
5. Soulever doucement la poignée afin d'abaisser la lame, de trouver le rebord de la surface pavée et de commencer la coupe. On peut ensuite déplacer l'outil lentement vers l'avant le long de la surface pavée en laissant le guide reposer légèrement contre le rebord du pavé.

Lors de la première coupe au début de la saison, il est préférable d'avancer lentement car c'est le moment où le gazon est le plus long. Par la suite, on pourra effectuer le travail plus rapidement. Lorsque le moteur ralentit, reculer de un pouce ou deux afin de permettre à la lame de reprendre sa vitesse normale. Lors de la coupe, il peut y avoir formation d'étincelles lorsque l'outil frappe des roches; il s'agit d'une situation normale. Ne pas utiliser l'outil lorsque le sol est humide ou mouillé afin d'éviter les risques de secousses électriques ainsi que l'obstruction du logement de la lame. Dans ce dernier cas, attendre l'immobilisation complète de la lame! DÉBRANCHER L'OUTIL! Ouvrir la porte et dégager l'obstruction à l'aide d'un bâton. Lorsqu'on continue de se servir d'un outil bloqué, on surcharge le moteur.

** MISE EN GARDE :** Ne pas tenter de nettoyer le logement de la lame en frappant l'outil contre le sol au risque de l'endommager. Éloigner les mains du guide et de la lame pendant les travaux de nettoyage car ces composantes deviennent tranchantes à l'usure.

#### AMÉNAGEMENT PAYSAGER/RIGOLES

** AVERTISSEMENT :** Avant d'effectuer des travaux d'aménagement paysager ou de couper des rigoles, s'assurer qu'il n'y a pas de fils, de tuyaux ou tout autre objet à découvert ni sous terre qui pourraient présenter des risques ou nuire au fonctionnement de l'outil. Régler à la profondeur de coupe nécessaire uniquement. Ne pas surcharger l'outil. Lorsque celui-ci ralentit, reculer légèrement et attendre que la lame tourne à son régime normal.

#### RANGEMENT

** AVERTISSEMENT : S'assurer que l'outil est débranché.**

Enlever tout débris du dessous du coupe-bordure et de l'intérieur du protecteur, puis nettoyer ces parties avant de ranger l'outil. Consulter la rubrique relative à l'entretien. Le cas échéant, le coupe-bordure peut être rangé en le suspendant par sa poignée (fig.13).

** MISE EN GARDE : NE PAS SUSPENDRE L'OUTIL SUR L'INTERRUPTEUR À DÉTENTE NI SUR LE CORDON!**

**Note** : Ne pas ranger l'outil sur des fertilisants ou des produits chimiques, ni près de ceux-ci au risque de causer la corrosion rapide de l'outil.

#### PRÉVENTION DE LA CORROSION

Des fertilisants et autres produits chimiques de jardinage renferment des agents qui peuvent grandement accélérer la corrosion des métaux. Lorsqu'on taille la bordure là où on a utilisé des fertilisants ou d'autres produits chimiques, il faut nettoyer l'outil comme suit immédiatement après s'en être servi. Nettoyer toutes les pièces à découvert à l'aide d'un chiffon humide. On peut lubrifier les pièces métalliques seulement à l'aide d'huile de pétrole léger. Lors du nettoyage, NE PAS immerger l'outil ni l'arroser à l'aide d'un boyau.



## ENTRETIEN

Utiliser seulement du savon doux et un chiffon humide pour nettoyer l'outil. Ne laisser aucun liquide s'infiltrer dans l'outil et ne jamais immerger ce dernier.

**IMPORTANT :** Pour assurer la SÉCURITÉ D'EMPLOI et la FIABILITÉ de l'outil, n'en confier la réparation, les rajustements et la mise au point qu'à un centre de service ou à un atelier d'entretien autorisé n'utilisant que des pièces de rechange identiques. Inspecter et bien

## DÉPANNAGE

### Problème

• L'appareil refuse de démarrer.

### Cause possible

- Cordon d'alimentation non branché.
- Le fusible du circuit est grillé.

### Solution possible

- Brancher l'outil dans une prise qui fonctionne.
- Remplacer le fusible du circuit. (Si le produit fait griller de façon répétée le fusible du circuit, arrêter immédiatement d'utiliser le produit et le faire réparer dans un centre de réparation BLACK+DECKER ou un centre de réparation autorisé.)
- Remettre le disjoncteur à zéro. (Si le produit fait déclencher de façon répétée le disjoncteur, arrêter immédiatement d'utiliser le produit et le faire réparer dans un centre de réparation Black+Decker ou un centre de réparation autorisé.)
- Faire remplacer le cordon ou l'interrupteur au centre de réparation BLACK+DECKER ou à un centre de réparation autorisé.

- Le disjoncteur est déclenché.

- Le cordon d'alimentation ou la prise de courant est endommagé(e).

Pour obtenir de l'aide avec l'outil, consulter notre site Web [www.blackanddecker.com](http://www.blackanddecker.com) pour l'emplacement du centre de réparation le plus près ou communiquer avec l'assistance **BLACK+DECKER** au **1-800-544-6986**.

nettoyer l'outil au début de chaque saison de coupe afin d'en prolonger la durée et d'en optimiser le rendement.

## ACCESSOIRES

On peut se procurer les accessoires recommandés pour l'outil chez les détaillants ou au centre de service de la région. Pour trouver un accessoire, composer le numéro suivant : **1 (800) 544-6986**.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada. Cet appareil est conforme aux dispositions du paragraphe 15 des règlements de la FCC. Son fonctionnement est régi par les deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne peut pas causer d'interférence nuisible et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles qui risquent d'en gêner le fonctionnement.

**REMARQUE :** ce matériel a été testé et a été déclaré conforme aux limites en vigueur concernant les dispositifs numériques de classe B, en vertu de la partie 15 de la réglementation FCC. Ces limites visent à assurer une protection raisonnable contre tout brouillage nuisible dans une installation résidentielle. Ce matériel produit, consomme et peut émettre une énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux directives qui l'accompagnent, il peut entraîner un brouillage nuisible des communications radio. Cependant, nous ne garantissons pas l'absence de brouillage dans tous les types d'environnement. Si, après avoir effectué une vérification en mettant l'appareil hors tension puis sous tension, l'utilisateur s'aperçoit que ce matériel provoque un brouillage nuisible à la réception des signaux de radio ou de télévision, il lui faudra essayer de corriger ce brouillage en prenant une ou plusieurs des mesures ci-dessous :

- Réorienter ou repositionner l'antenne de réception.
  - Éloigner le plus possible le matériel du récepteur.
  - Brancher le matériel dans une prise électrique située sur un circuit différent de celui du récepteur.
  - Consulter le distributeur ou un technicien radio/télévision expérimenté pour obtenir de l'aide.
- Tout changement ou toute modification à cet appareil qui n'est pas expressément approuvé par l'institution responsable de la conformité peut faire annuler le droit de l'utilisateur d'utiliser ce matériel. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## INFORMATION SUR LES RÉPARATIONS

Tous les centres de réparation BLACK+DECKER sont dotés de personnel qualifié en matière d'outillage électrique; ils sont donc en mesure d'offrir à leur clientèle un service efficace et fiable. Que ce soit pour un avis technique, une réparation ou des pièces de rechange authentiques installées en usine, communiquer avec l'établissement BLACK+DECKER le plus près de chez vous. Pour trouver l'établissement de réparation de votre région, ou composer le numéro suivant : **1-800-544-6986** ou consulter le site [www.blackanddecker.com](http://www.blackanddecker.com)

## GARANTIE LIMITÉE DE DEUX ANS

Black & Decker (É.-U.) Inc. garantit que le produit est exempt de défauts de matériau et de fabrication pendant deux(2) ans à partir de la date d'achat, à condition que le produit soit utilisé en milieu domestique. La présente garantie limitée ne couvre pas les défaillances provoquées par un abus, un dommage accidentel ou des réparations ou tentatives de réparations effectuées par toute autre personne que le personnel de Black+Decker et de ses centres de réparation agréés. Un produit défectueux qui remplit les conditions stipulées par la présente garantie sera remplacé ou réparé sans frais d'une des deux façons suivantes :

La première façon consiste en un échange chez le détaillant où le produit a été acheté (à la condition que le magasin soit un détaillant participant). Tout retour doit se faire durant la période correspondant à la politique d'échange du détaillant. Une preuve d'achat peut être requise. Prière de vérifier la politique de retour du détaillant au sujet des délais impartis pour les retours ou les échanges.

La deuxième option est d'apporter ou d'envoyer le produit (en port payé) à un centre de réparation agréé ou à un centre de réparation Black+Decker pour faire réparer ou échanger le produit, à la discrétion de Black+Decker. Une preuve d'achat peut être requise. Les centres de réparation de Black+Decker et les centres de réparation agréés sont répertoriés en ligne sur [www.blackanddecker.com](http://www.blackanddecker.com).

Cette garantie ne s'applique pas aux accessoires. Cette garantie accorde des droits légaux propres au propriétaire de l'outil. Ce dernier pourrait avoir d'autres droits selon l'État ou la province qu'il habite. Pour toute question, communiquer avec le directeur du centre de réparation Black+Decker le plus près. Ce produit n'est pas destiné à un usage commercial. L'usage commercial de ce produit annule par conséquent cette garantie. Toutes autres garanties, expresses ou implicites, sont déclinées par la présente.

Imported by / Importé par  
Black & Decker Canada Inc.  
100 Central Ave.  
Brockville (Ontario) K6V 5W6



## MANUAL DE INSTRUCCIONES

CATÁLOGO N°

**LE750, EH1000 Tipo 6**

**Gracias por elegir BLACK+DECKER!**

**LEA EL MANUAL ANTES DE DEVOLVER ESTE PRODUCTO POR CUALQUIER MOTIVO:**

Si tiene una consulta o algún inconveniente con su producto BLACK+DECKER, visite <http://www.blackanddecker.com/instantanswers> para obtener respuestas instantáneas las 24 horas del día. Si no encuentra la respuesta o no tiene acceso a Internet, llame al 1-800-544-6986 de lunes a viernes de 8 a. m. a 5 p. m. hora del Este para hablar con un agente. Cuando llame, tenga a mano el número de catálogo.

**CONSERVE ESTE MANUAL PARA FUTURAS CONSULTAS. SÓLO PARA USO DOMÉSTICO.**

## INFORMACION CLAVE QUE DEBE SABER

- Su orilladora está diseñada para expulsar recortes y desperdicios hacia adelante, lejos del operador.
- Revise y limpie su orilladora a conciencia al comienzo de cada temporada de orillado.
- La cuchilla de esta herramienta no está diseñada para tener filo. No afile de ninguna manera.
- Asegúrese de que el área de orillado (30 m) esté libre de otras personas y de mascotas antes de iniciar la operación.

Visite [www.BlackandDecker.com/NewOwner](http://www.BlackandDecker.com/NewOwner) para registrar su nuevo producto.

## PAUTAS DE SEGURIDAD/DEFINICIONES

Es importante que lea y comprenda este manual. La información que contiene se relaciona con la protección de SU SEGURIDAD y la PREVENCIÓN DE PROBLEMAS. Los símbolos que siguen se utilizan para ayudarlo a reconocer esta información.

**⚠ PELIGRO:** indica una situación de peligro inminente que, si no se evita, provocará la muerte o lesiones graves.

**⚠ ADVERTENCIA:** indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, provocará la muerte o lesiones graves.

**⚠ PRECAUCIÓN:** indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, provocará lesiones leves o moderadas.

**PRECAUCIÓN:** utilizado sin el símbolo de alerta de seguridad indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, puede provocar daños en la propiedad.

## ADVERTENCIA: ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

**⚠ ADVERTENCIA:** Cuando utilice aparatos eléctricos de jardinería, debe seguir ciertas precauciones básicas de seguridad para evitar riesgos de incendio, choque eléctrico y lesiones personales, entre las que se encuentran las siguientes.

**⚠ ADVERTENCIA:** Parte del polvo originado por este producto contiene químicos que en el Estado de California se consideran como causantes de cáncer, defectos congénitos u otros daños reproductivos. Algunos ejemplos de estos químicos son:

- compuestos en fertilizantes
- compuestos en insecticidas, herbicidas y pesticidas
- arsénico y cromo de madera tratada químicamente

Para reducir su exposición a estos químicos, utilice equipo de seguridad aprobado como máscaras contra polvo diseñadas específicamente para filtrar partículas microscópicas.

**⚠ ADVERTENCIA:** Este producto contiene químicos, incluyendo plomo, que en el Estado de California se consideran como causantes de cáncer y defectos congénitos u otros daños reproductivos. Lave sus manos después de manejarlo.

**⚠ PRECAUCION:** Emplee la protección personal y auditiva adecuada durante el uso de este producto. Bajo ciertas condiciones y duración de uso, el ruido producido por este producto puede contribuir a la pérdida auditiva.

## LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES

### PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES:

- Antes de cada uso, asegúrese de que toda persona que utilice esta herramienta lea y comprenda todas las instrucciones de seguridad y demás información contenida en este manual.
- Conserve estas instrucciones y repáselas con frecuencia antes de usar la herramienta y de instruir a terceros.

**⚠ ADVERTENCIA:** Este producto contiene químicos, incluyendo plomo, que en el Estado de California se consideran como causantes de cáncer y defectos congénitos u otros daños reproductivos. Lave sus manos después de manejarlo.

**⚠ PRECAUCIÓN:** Emplee la protección personal y auditiva adecuada durante el uso de este producto. Bajo ciertas condiciones y duración de uso, el ruido producido por este producto puede contribuir a la pérdida auditiva.

**⚠ ADVERTENCIA:** Siempre que utilice herramientas eléctricas de jardina debe seguir ciertas precauciones básicas de seguridad, a fin de reducir los riesgos de incendio, choque eléctrico y lesiones personales, entre las que se encuentran las siguientes.

## LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES

### PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES:

- Antes de cada uso, asegúrese de que toda persona que utilice esta herramienta lea y comprenda todas las instrucciones de seguridad y demás información contenida en este manual.
- Conserve estas instrucciones y repáselas con frecuencia antes de usar la herramienta y de instruir a terceros.

## ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD: DOBLE AISLAMIENTO

**PARTES DE REPUESTO:** Cuando efectúe servicio utilice únicamente refacciones BLACK+DECKER idénticas.

## ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD: CLAVIJAS POLARIZADAS

Este equipo cuenta con una clavija polarizada (con una pata más ancha que la otra) para reducir el riesgo de choque eléctrico. Este equipo debe usarse con una extensión polarizada adecuada de 2 o 3 conductores. Las conexiones polarizadas se acoplarán de una sola manera. Asegúrese de que el lado del receptáculo de la extensión tenga una ranura pequeña



y otra grande. Si la clavija no se ajusta completamente a la extensión, invíértala. Si aún así no ajusta, consiga una extensión adecuada. Si la extensión no se acopla perfectamente a la toma de corriente, comuníquese con un electricista calificado para que le instale la toma de corriente adecuada. Por ningún motivo modifique la clavija del aparato o de la extensión en ninguna manera.

- ESTA HERRAMIENTA PUEDE SER PELIGROSA.** Siga todas las advertencias e instrucciones de seguridad de este manual. El operador es responsable de seguir las advertencias e instrucciones de este manual y de la unidad. Restrinja el uso de esta herramienta a personas que lean, comprendan y sigan las advertencias e instrucciones contenidas en este manual y en la unidad.
- EVITE AMBIENTES PELIGROSOS.** No utilice aparatos eléctricos en lugares inundados o mojados. No utilice aparatos eléctricos bajo la lluvia.
- MANTENGA A LOS NI—OS ALEJADOS.** Todas las demás personas y las mascotas deberán permanecer a distancia de la zona de trabajo.
- GUARDE BAJO TECHO LOS APARATOS QUE NO EMPLEE.** Los aparatos eléctricos deben guardarse bajo techo, en un lugar seco y seguro, fuera del alcance de los niños.
- NO FUERCE EL APARATO.** Este hará su trabajo mejor y de manera más segura bajo las especificaciones para las que se diseñó.
- UTILICE EL APARATO CORRECTO.** No utilice el aparato para ningún trabajo que no sea para el que se diseñó.
- VISTASE DE MANERA ADECUADA.** No vista prendas flojas ni artículos de joyería. Pueden quedar atrapados en las piezas móviles. Se recomienda el uso guantes de goma, pantalones largos y calzado grueso, antiderrapante para trabajar a la intemperie. No utilice sandalias ni ande descalzo. Cúbrase el cabello si lo tiene largo.
- UTILICE ANTEOJOS Y DEMAS EQUIPO DE SEGURIDAD.** Utilice gafas o anteojos de seguridad con cubiertas laterales, que cumplan con los estándares de seguridad aplicables y, en caso necesario, un protector facial También utilice mascarilla si la operación que efectúa produce polvo. Esto se aplica a todas las personas en el área de trabajo. Utilice también casco, protección auditiva, guantes, calzado de seguridad y sistemas de recolección de polvo cuando así se especifique o requiera. Las gafas de seguridad y similares se venden con en el centro de servicio BLACK+DECKER de su localidad.
- NO MALTRATE EL CABLE.** Nunca acarree un aparato tomándolo por el cable, ni tire de éste para desconectarlo de la toma de corriente. Conserve el cable alejado de calor, aceite y bordes afilados.
- NO SE SOBREXTIENDA.** Conserve bien apoyados los pies para no perder el equilibrio.
- CUIDE SU APARATO.** Conserve limpio el borde cortante para obtener mejor rendimiento y reducir el riesgo de lesiones. Siga las instrucciones de lubricación y cambio de accesorios. Revise el cable del aparato periódicamente y, si está dañado, hágalo reparar inmediatamente en un centro de servicio autorizado. Revise las extensiones periódicamente y cámbielas cuando se dañen. Conserve los mangos secos, limpios y libres de aceite y grasa.
- DESCONECTE LOS APARATOS.** Desconecte el aparato de la toma de corriente cuando no lo use, antes de darle servicio, y cuando cambie accesorios como cuchillas y elementos similares.
- EVITE EL ENCENDIDO ACCIDENTAL.** No transporte un aparato conectado con el dedo en el interruptor. Asegúrese de que el interruptor esté en posición de apagado antes de conectar el aparato.
- CABLES DE EXTENSION.** Asegúrese de que su extensión esté en buenas condiciones. El aislamiento del cable deberá estar intacto sin cuarteaduras o muestras de deterioro. Las clavijas no deben tener daños. Cuando utilice una extensión, asegúrese de utilizar una con el calibre necesario para soportar la corriente necesaria para su producto. Una extensión con calibre menor al necesario causará una caída en el voltaje de la línea que resultará en pérdida de potencia y sobrecalentamiento. La tabla muestra el calibre correcto para usarse de acuerdo con la longitud del cable y el amperaje señalado en la placa de identificación del producto. Si tiene dudas, utilice el calibre siguiente. Mientras menor sea el número del calibre, mayor será su capacidad.

Calibre mínimo para cables de extensión					
Volts	Longitud total del cable en pies				
120V	0-25	26-50	51-100	101-150	
	(0-7,6m)	(7,6-15,2m)	(15,2-30,4m)	(30,4-45,7m)	
240V	0-50	51-100	101-200	201-300	
	(0-15,2m)	(15,2-30,4m)	(30,4-60,9m)	(60,9-91,4m)	
Amperaje					
	Más de	No más de		American Wire Gage	
0	- 6	18	16	16	14
6	- 10	18	16	14	12
10	- 12	16	16	14	12
12	- 16	14	12	No se recomienda	

- ☐ indica que la orilladora cuenta con “**DOBLE AISLAMIENTO**”.
- PARA USO DE CABLES DE EXTENSION PARA LA INTEMPERIE** ⚠ **ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de choque eléctrico, utilice únicamente extensiones para uso a la intemperie, como las del tipo SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A, o SJTOW-A.
- INTERRUPTOR DE CIRCUITO PARA FALLAS EN TIERRA (GFCI).** Los circuitos y las tomas de corriente que se utilicen con el aparato de jardinería deben contar con un dispositivo de este tipo. Existen tomas de corriente con protección GFCI integrada y se pueden utilizar para cumplir con esta medida de protección.
- ESTE ALERTA.** Concéntrese en lo que hace. Use el sentido común. No opere aparatos cuando esté cansado, enfermo o bajo la influencia de drogas o alcohol.
- REVISE LAS PARTES DAÑADAS.** Antes de seguir utilizando el aparato, una guarda u otra parte que estén dañadas deben revisarse cuidadosamente para determinar si funcionarán apropiadamente y cumplirán con su función. Revise la alineación de las piezas móviles, sus montajes, ruptura de las partes y cualesquiera otras condiciones que pudiesen afectar su operación. Una guarda o cualquier otra parte que esté dañada debe repararse de manera apropiada o reemplazada en un centro de servicio autorizado a menos que se indique lo contrario en este manual.
- REPARACIONES Y SERVICIO.** Las reparaciones, el mantenimiento y cualquier otro ajuste no especificado en este manual deberán efectuarse en los centros de servicio autorizado BLACK+DECKERu otras organizaciones de servicio calificado, que utilicen siempre refaccione idénticas.
- USO DE ACCESORIOS Y DISPOSITIVOS.** El uso de cualquier accesorio o dispositivo no recomendado para emplearse con este aparato puede ser peligroso. Nota: consulte la sección de accesorios de este manual para obtener más detalles.

La etiqueta de su herramienta puede incluir los siguientes símbolos.

V.....volts	A.....amperes
Hz.....hertz	W.....watts
min .....minutos	~ o AC.....corriente alterna
=== o DC.....corriente directa	nº .....velocidad sin carga
<span>☐</span> ..... construcción clase II	<span>⊕</span> .....terminales de conexión a tierra
<span>⚠</span> ..... símbolo de alerta	.../min .....revoluciones o minuto seguridad

### ADVERTENCIAS ADICIONALES PARA ORILLADORAS

- Conserve las guardas en su sitio.
- Conserve limpia el área de la cuchilla.

**PELIGRO:** Riesgo de lesión. Conserve manos y pies lejos de la cuchilla y del área de corte.

#### ADVERTENCIA IMPORTANTE

Cuando emplee la orilladora, pueden salir despedidos piedras, trozos de metal y otros objetos a gran velocidad por la cuchilla. La herramienta y la guarda están diseñadas para reducir el peligro. Sin embargo, debe tomar en cuenta las siguientes precauciones:

- Utilice gafas de seguridad u otra protección en los ojos, guantes, pantalones largos y calzado protector.
- Asegúrese de que otras personas y mascotas estén alejadas por lo menos 30 metros.
- Párese siempre del lado izquierdo del mango principal.
- Antes de zanjar o recortar, revise en busca de cables eléctricos enterrados.
- Para reducir el riego de lesiones por proyectiles, trabaje lejos de cualquier objeto sólido como muros, escalones, rocas grandes, árboles, etc. Tenga mucho cuidado cuando trabaje cerca de objetos sólidos o contra el viento y, en caso necesario, recorte a mano.

### CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

### INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

**ANTES DE ENSAMBLAR SU ORILLADORA, VERIFIQUE HABER RECIBIDO EL SIGUIENTE MATERIAL EN LA CAJA.**

**OBSERVE LA FIGURA 1.**

- Orilladora LE750
- Cuchilla coupe-bordure con sistema de tuerca y roldana cónica y separador (ensamblado a la unidad).
- Tubo conectando tornillos y perillas (ensamblado a los tubos)
- Mango auxiliar, con tornillo y perilla

#### ENSAMBLAJE DEL MANGO

**ENSAMBLAJE DE LOS TUBOS DEL MANGO (FIGURAS 2 Y 3)**

- Retire las perillas y los tornillos de cabeza curva de los orificios de montaje del tubo del mango.
- Quite la cinta que sujeta el cable interno con cubierta a los tubos.
- Deslice el tubo medio dentro del tubo superior y sujete los dos tubos del mango juntos con la perilla y el perno de cabeza curva. Tenga en cuenta que la primera vez que introduzca el perno deberá moverlo gradual y cuidadosamente hasta que pase el cable con cubierta dentro del tubo. Existen dos posiciones de ajuste de altura disponibles, de modo que pueda elegir el que desea. Vea la figura 11 para conocer la orientación del mango superior. Asegúrese de que el cable se introduzca suavemente dentro de los tubos del mango mientras realiza el montaje.
- Para retirar el exceso de cable, empújelo hacia abajo de manera que ingrese en el tubo inferior. Deslice el tubo medio dentro del tubo inferior por la ranura hasta el tope. Con la perilla y el perno de cabeza curva restantes, sujete los tubos del mango juntos. Tenga en cuenta que la primera vez que introduzca el perno deberá moverlo gradual y cuidadosamente hasta que pase el cable con cubierta dentro del tubo.

⚠**PRECAUCION:** NUNCA utilice un objeto afilado para mover los cables recubiertos.

**POSICIÓN DEL MANGO AUXILIAR (FIGURA 4)**

- Retire la perilla del tornillo del mango auxiliar y empuje/tire del tornillo hacia fuera del mango.
- Deslice el mango auxiliar dentro del mango principal El mango auxiliar puede colocarse para usarlo a izquierda o derecha, lo que sea más cómodo. El mango auxiliar NO puede ajustarse hacia adelante o hacia atrás.
- Inserte el tornillo de nuevo en el orificio del mango auxiliar por el lado del la cavidad hexagonal. Coloque la perilla y apriete con firmeza.

**AJUSTE DE PROFUNDIDAD DE CORTE (FIGURA 5)**

La rueda delantera puede ajustarse para permitir un corte más o menos profundo, para aumentar la duración de la cuchilla. Cambie la profundidad de corte de la posición en que viene a la altura que desea:

- ¡Espere a que la cuchilla se detenga por completo!
- ¡DESCONECTE LA HERRAMIENTA!
- Afloje la perilla de profundidad de corte.
- Ajuste la profundidad de la rueda, utilizando el indicador de profundidad del soporte de la rueda y la marca de la carcaza frontal.

**NOTA:** Se recomienda una profundidad de 25 mm (1 pulg.) para orillar.

- Apriete la perilla con firmeza.

**Recomendación:** Las hierbas gruesas pueden atascarse en la guarda. Reduzca la profundidad de corte al mínimo para ayudarse a reducir este efecto.

**GUÍA PARA BORDES PLEGABLE (FIGURAS 6 Y 7)**

La guía para bordes es útil para cortar en línea recta a lo largo de las aceras. Para zanjar, la guía puede interferir con el movimiento de la orilladora en suelo duro o tierra herbosa. La guía para bordes puede ajustarse de manera que la herramienta desempeñe funciones de ZANJADO.

⚠**PELIGRO: ¡DESCONECTE LA HERRAMIENTA! ¡Espere a que la cuchilla se detenga por completo!**

**PARA CAMBIAR LA POSICION DE LA GUÍA PARA BORDES:**

- ¡Espere a que la cuchilla se detenga por completo!
- ¡DESCONECTE LA HERRAMIENTA!
- Tire de la perilla de la guía para bordes hacia los lados para desasegurarla de la lengüeta de la guarda, observe el detalle de la figura 6, en dirección de la flecha. Levante la perilla hasta que la muesca cuadrada inferior de la palanca quede alineada con la lengüeta de la guarda. En esta posición la guía para bordes queda levantada (figura 7) de manera que la herramienta pueda cortar con facilidad a lo largo de las orillas de camas de flores y plantas, y alrededor de árboles en preparación para hacer una zanja o retirar el suelo herboso.
- Para devolver la guía para bordes a la posición baja, tire de la palanca hacia los lados y empuje hacia abajo hasta que la lengüeta de la guarda quede en el orificio de la palanca superior.

**Recomendación:** Puede requerirse inclinar la orilladora hacia atrás para permitir bajar la guía para bordes.

**INSTALACIÓN DE LA EXTENSIÓN EN LA ORILLADORA (FIGURA 8)**

**INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD: CLAVIJAS POLARIZADAS**

Este equipo cuenta con una clavija polarizada (con una pata más ancha que la otra) para reducir el riesgo de choque eléctrico. Por ningún motivo modifique la clavija del aparato o de la extensión en ninguna manera. Lea las **INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD al principio del manual. Nota: Revise las instrucciones de seguridad para el cable de extensión proporcionadas anteriormente.**

- Para evitar la desconexión del cable de la orilladora, asegure la extensión atando la clavija como se muestra.
- Inserte la clavija en la toma.
- El mango del interruptor cuenta con un retén para el cable de extensión integrado para reducir la tensión en el cable de alimentación. Para utilizar este dispositivo, simplemente doble el cable de extensión como se muestra, aproximadamente 30 cm del extremo, e insértelo en el extremo del mango. Enganche el rizo formado al doblar el cable en la lengüeta. Tire suavemente del cable para asegurarse de que esté retenido con firmeza en el mango.
- Conserve siempre el cable de extensión alejado del operador, la unidad y cualquier obstáculo. No exponga el cable a calor, agua o bordes afilados.

**GUARDA DE LA CUCHILLA (FIGURAS 9 Y 9A)**

⚠**PELIGRO: ¡DESCONECTE LA HERRAMIENTA! ¡Espere a que la cuchilla se detenga por completo!**

La guarda se levanta para limpiar el interior de la carcaza de la cuchilla o para cambiar de cuchillas. Para abrir la guarda gire la perilla de liberación en el sentido de las manecillas del reloj (viendo la herramienta por el lado de la guarda) hasta que se detenga (aproximadamente 90 grados) detalle Fig. 9; tire de la perilla para abrir la puerta. (Fig. 9A) Cuando cierre la guarda gire la perilla en el sentido de las manecillas del reloj y empuje la puerta para que cierre completamente. La perilla deberá cerrar la puerta automáticamente. Si la perilla no se regresa a la posición de cierre presione la puerta hasta que la perilla se enganche. **ASEGURESE DE QUE LA GUARDA ESTE CORRECTAMENTE CERRADA Y LA PERILLA ESTE ASEGURANDOLA ANTES DE OPERAR LA ORILLADORA.**

**CUCHILLA (FIGURA 10)**

⚠**PELIGRO: ¡DESCONECTE LA HERRAMIENTA! ¡Espere a que la cuchilla se detenga por completo!**

La cuchilla, dos separadores y una tuerca con roldana cónica deben instalarse ensu orilladora en el orden que se muestra.

Por favor revise que la cuchilla se monte apropiadamente antes de usar su orilladora. La cuchilla coupe-bordure viene con dos indcadores de desgaste para ayudarle a saber cuando reemplazarla. Cuando la cuchilla se desgaste hasta el pequeño orificio que se encuentra en cada extremo, le proporcionará una profundidad de corte de 1/4 pulg. (6 mm) y deberá reemplazarla.

**Recomendación:** Para aumentar la duración de la cuchilla, conserve la profundidad de corte inicial al mínimo y aumentela al desgastarse la cuchilla.

**PARA RETIRAR LA CUCHILLA PARA CAMBIARLA:**

⚠**PELIGRO: ¡DESCONECTE LA HERRAMIENTA! ¡Espere a que la cuchilla se detenga por completo!**

⚠**PRECAUCION:** La cuchilla gira momentáneamente después de liberar el interruptor.

- Gire la perilla y abra la puerta.
- Afloje la tuerca hexagonal de 9/16 pulg. (14.3 mm). Utilice una llave de 1 pulg. (25mm) en el separador exterior o un bloque de madera de 5 x 10 cm entre la cuchilla y la guarda en caso necesario para evitar que gire.

**PARA INSTALAR UNA CUCHILLA NUEVA:**



- Coloque el separador interior en la flecha– los “planos” del orificio del separador deben empatarse con los “planos” de la flecha.
- Sujete el separador en su sitio, coloque la cuchilla en la flecha, como se ilustra. (Fig. 10)
- Sujete la cuchilla contra el separador e instale el separador externo, de nuevo alineando los planos del separador con los de la flecha.
- Instale la tuerca y la roldana cónica y apriete con una llave (140 libras-pulgadas)  
**Nota:** Reemplace la tuerca hexagonal y la roldana cónica únicamente con repuestos idénticos, consulte la información de servicio.
- Cierre la puerta; la perilla debe estar en posición de cierre.

## INTERRUPTOR

Para ENCENDER la herramienta oprima el gatillo interruptor. El gatillo está diseñado para que sea muy fácil sujetarlo en posición de encendido. Para APAGAR la herramienta, suelte el gatillo.

## INSTRUCCIONES DE OPERACION

**NOTA:** Su orilladora es un aparato mayor y no debe operarse simultáneamente con otros aparatos mayores en el mismo circuito doméstico.

**⚠️ ADVERTENCIA:** Asegúrese de que otras personas y mascotas estén alejadas por lo menos a 30 metros.

- Fije la profundidad de corte a 25 mm (1 pulg.) y ajuste la guía de orillado en la posición baja, consulte las instrucciones de ensamblaje.
- Antes de encender la orilladora, coloque la herramienta de manera que la guía para bordes descansa contra la orilla de la superficie pavimentada (figura 11). Ambas ruedas traseras deben quedar sobre la superficie pavimentada al orillar.  
**Recomendación: Las hierbas gruesas pueden atascarse en la guarda. Reduzca la profundidad de corte al mínimo para ayudar a reducir este efecto. Puede requerirse un corte inicial con la orilladora por el lado del pasto. Esto requerirá que levante la guía para bordes y puede que también requiera reducir la profundidad de corte (consulte las instrucciones de la guía para bordes y de ajuste de profundidad).**
- Para evitar un contragolpe por parte de la orilladora, incline el mango hacia abajo de manera que la cuchilla quede sobre la tierra (figura 12).
- ENCIENDA el interruptor y permita que la cuchilla gire sin mover la herramienta.
- Levante lentamente el mango para bajar la cuchilla, encontrando la orilla de la superficie pavimentada y comience a orillar. Mueva a continuación la herramienta lentamente hacia adelante a lo largo de la superficie pavimentada, conservando la guía para bordes presionando ligeramente contra la orilla del pavimento.

Para el primer orillado de cada temporada, es mejor moverse hacia adelante lentamente debido a que el pasto es más grueso entonces. Los orillados subsiguientes se completarán más rápidamente. Si la herramienta funciona más lento, regrese una o dos pulgadas hasta que la cuchilla alcance la velocidad normal.

Durante el orillado se pueden generar algunas chispas cuando la cuchilla golpea algunas piedras. Esto es normal. No intente orillar cuando el pasto o el suelo estén húmedos o mojados–por seguridad eléctrica y para evitar que la cámara de la cuchilla se bloquee. Si debe trabajar en condiciones que ocasionen que la cámara de la cuchilla se bloquee, DESCONECTE la herramienta y retire el material atascado con una vara. Continuar operando la herramienta con la cámara bloqueada sobrecargará seriamente el motor.

**⚠️ PRECAUCION:** No intente destapar la cámara de la cuchilla dejando caer o golpeando la herramienta en el suelo. Esto puede dañar la unidad. Conserve sus manos fuera de la zona de la guía de bordes y la cuchilla cuando limpie, ya que estas partes se desgastan a un punto muy afilado con el orillado.

## RECORTE/ZANJADO

**⚠️ ADVERTENCIA:** Antes de recortar o zanjar, inspeccione y asegúrese de que no haya cables expuestos o enterrados, tuberías u otros objetos que puedan crear peligro o interfieran con la operación de la orilladora. Ajuste la profundidad para lo que requiera el trabajo. No seobrecarque el aparato. Si baja la velocidad, tire de éste hacia atrás ligerametne y espere a que la cuchilla alcance la velocidad normal.

## GUARDADO

**⚠️ ADVERTENCIA:** Asegúrese de que la herramienta esté desconectada. Retire y limpie cualquier desecho del exterior de la orilladora y del interior de la guarda antes de guardarla. Consulte la sección de MANTENIMIENTO. En caso necesario, la orilladora debe guardarse colgando el mango de una gancho. Observe la figura 13.

**⚠️ PRECAUCION: ¡NO CUELGUE LA ORILLADORA DEL INTERRUPTOR NI DEL CABLE DE ALIMENTACION!**

**Nota:** No guarde la herramienta cerca de fertilizantes y otros productos químicos, ya que hacerlo ocasionará una rápida corrosión.

## EVITE LA CORROSIÓN

Los fertilizantes y otros productos químicos de jardinería contienen agentes que aceleran la corrosión de los metales. Si usted utiliza la herramienta en áreas en donde se han usado fertilizantes o productos químicos, la herramienta deberá limpiarse inmediatamente después. Limpie todas las partes expuestas con un trapo húmedo. Cuando limpie, NO sumerja la herramienta en agua ni la rocíe con una manguera.

## MANTENIMIENTO

Utilice únicamente jabón suave y un trapo húmedo para limpiar la herramienta. No permita nunca que lleguen líquidos al interior de la herramienta, ni sumerja ninguna parte en ningún líquido.

DETECCIÓN DE PROBLEMAS		
Problema	Causa posible	Solución posible
•La unidad no enciende.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cable desenchufado.</li> <li>• Fusible quemado. quemado.</li> <li>• El interruptor automático está activado.</li> <li>• Interruptor o cable dañado.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enchufe el cargador en un tomacorriente que funcione.</li> <li>• Reemplace el fusible (Si repetidamente el producto hace que el fusible del circuito se queme, deje de utilizarlo inmediatamente y haga que le realicen mantenimiento en un centro de mantenimiento BLACK+DECKER o en un centro de servicio autorizado.)</li> <li>• Reinicie el interruptor automático. (Si repetidamente el producto hace que el fusible del circuito se queme, deje de utilizarlo inmediatamente y haga que le realicen mantenimiento en un centro de mantenimiento BLACK+DECKER o en un centro de servicio autorizado.)</li> <li>• Haga reparar el cable o el interruptor en un centro de mantenimiento BLACK+DECKER o en un centro de mantenimiento autorizado.</li> </ul>

### Solamente para Propósitos de México

Para conocer la ubicación del centro de servicio más cercano a fin de recibir ayuda con su producto, visite nuestro sitio Web [www.blackanddecker.com.mx](http://www.blackanddecker.com.mx) o llame a la línea de ayuda BLACK+DECKER al **01 800 847 2309/01 800 847 2312**.

**IMPORTANTE:** Para garantizar la SEGURIDAD y la CONFIABILIDAD del producto, las reparaciones, el mantenimiento y los ajustes deben ser realizados por centros de servicio autorizados u otras organizaciones de servicio calificadas, que siempre utilicen partes de repuesto idénticas. Inspecciones y limpie a conciencia su orilladora al principio de cada temporada de orillado para obtener mayor durabilidad y mejor rendimiento.

Este aparato digital Clase B cumple con la norma canadiense ICES-003.

Este mecanismo cumple con la parte 15 de las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones de Estados Unidos (FCC). La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) Este mecanismo posiblemente no cause interferencia perjudicial; y (2) este mecanismo puede aceptar cualquier interferencia recibida, incluso interferencia que podría provocar una operación no deseada.

**NOTA:** Este equipo ha sido probado y se encontró que cumple con los límites para dispositivo digital Clase B, según la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar protección razonable contra interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía en frecuencia de radio y, si no

se instala y se usa de acuerdo con las instrucciones, puede provocar interferencia perjudicial en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que la interferencia no ocurra en una instalación en particular. Si este equipo provoca interferencia perjudicial en la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar al apagar y encender el equipo, el usuario debe tratar de corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Cambiar la orientación o la ubicación de la antena de recepción.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente sobre un circuito diferente de aquel al que está conectado el receptor.
- Consultar al vendedor o pedir la ayuda de un técnico en radio y televisión con experiencia.

Los cambios o las modificaciones que se le realicen a esta unidad sin aprobación expresa del tercero responsable del cumplimiento pueden anular la autorización del usuario para operar el equipo. Este aparato digital de la clase B se conforma con ICES-003 canadiense.

## INFORMACIÓN DE MANTENIMIENTO

Todos los Centros de servicio de BLACK+DECKER cuentan con personal altamente capacitado dispuesto a brindar a todos los clientes un servicio eficiente y confiable en la reparación de herramientas eléctricas. Si necesita consejo técnico, reparaciones o piezas de repuesto originales de fábrica, póngase en contacto con el centro de servicio de BLACK+DECKER más cercano a su domicilio. Para ubicar su centro de servicio local, llame al **1-800-544-6986** o visite nuestro sitio [www.blackanddecker.com](http://www.blackanddecker.com).

## GARANTÍA LIMITADA DE DOS AÑOS

Black & Decker (U.S.) Inc. garantiza que este producto está libre de defectos de material o mano de obra durante un período de dos (2) años desde la fecha de compra, siempre y cuando el producto se utilice en un entorno doméstico. Esta garantía limitada no cubre contra fallas debidas a mal uso, daño accidental o cuando se han realizado o intentado reparaciones por parte de cualquier otra persona ajena a Black+Decker y sus centros de mantenimiento autorizados. Un producto defectuoso que cumple con las condiciones de la garantía establecidas en el presente documento será reemplazado o reparado sin costo de una dos maneras:

La primera, que únicamente dará lugar a intercambios, consiste en devolver el producto al comerciante minorista donde fue comprado (siempre y cuando la tienda sea un comerciante minorista participante). Las devoluciones deben realizarse dentro del período establecido en la política para intercambios del comerciante minorista. Es posible que se requiera el comprobante de compra. Consulte al comerciante minorista sobre su política específica de devoluciones con respecto a los límites de tiempo para devoluciones o intercambios.

La segunda opción es llevar o enviar (pagado por adelantado) el producto a un centro de mantenimiento de propiedad o con autorización de Black+Decker para su reparación o reemplazo a discreción de Black+Decker. Es posible que se requiera un comprobante de compra. Los centros de mantenimiento de propiedad o con autorización de Black+Decker en línea en [www.blackanddecker.com](http://www.blackanddecker.com).

Esta garantía no se aplica a los accesorios. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y es posible que tenga otros derechos que varían de un estado a otro. En caso de que tenga alguna pregunta, comuníquese con el gerente del centro de mantenimiento de Black+Decker más cercano a usted. Este producto no está diseñado para uso comercial y, en consecuencia, dicho uso comercial de este producto anulará la garantía. Por medio del presente documento, se declina la responsabilidad de todas las demás garantías, explícitas o implícitas.

**AMÉRICA LATINA:** Esta garantía no se aplica a productos vendidos en América Latina. Para los productos que se venden en América Latina, consulte la información de garantía específica del país contenida en el empaque, llame a la compañía local o visite el sitio web para obtener dicha información.

### ESTA GARANTIA NO APLICA CUANDO:

El producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales. El producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se acompaña. El producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por nosotros.

Importador: Black+Decker S.A. de .C.V

Bosque de Cidros Acceso Radiatas No.42

3ra.Seccion de Bosques de las lomas

C.P.05120, Mexico, D.F. Tel: (01 55) 5326 7100

### SOLAMENTE PARA PROPOSITOS DE MEXICO

**Grupo Realsa en herramientas, S.A. de C.V.**  
 Súper Manzana 69 MZ.01 Lote 30  
 (Av. Torcasita)  
 Col. Puerto Juárez  
 Cancún, Quintana Roo  
 Tel. 01 998 884 72 27

**Ferre Pat de Puebla, S.A. de C.V.**  
 16 de Septiembre No. 6149  
 Col. El Cerrito  
 Puebla, Puebla  
 Tel. 01 222 264 12 12

**Ferre Pat de Puebla, S.A. de C.V.**  
 Ejército Mexicano No. 15  
 Col. Ejido 1ro. de Mayo  
 Boca del Rio, Veracruz  
 Tel. 01 229 167 89 89

**Servicio de Fabrica Black & Decker, S.A. de C.V.**  
 Lázaro Cardenas No. 18  
 Col. Obrera  
 Distrito Federal  
 Tel. 55 88 95 02

**Representaciones Industriales Robles, S.A. de C.V.**  
 Tezozomoc No. 89  
 Col. La Preciosa  
 Distrito Federal  
 Tel. 55 61 86 82

**Gpo. Comercial de Htas. y Refacciones de Occidente, S.A. de C.V.**  
 Av. La Paz No. 1779  
 Col. Americana, S. Juaréz  
 Guadalajara, Jalisco  
 Tel. 01 33 38 25 69 78

**Herramientas y Equipos Profesionales**  
 Av. Colón 2915 Ote.  
 Col. Francisco I. Madero  
 Monterrey, Nvo. León  
 Tel. 01 81 83 54 60 06

**Htas. Portátiles de Chihuahua, S.A. de C.V.**  
 Av. Universidad No. 2903  
 Col. Fracc. Universidad  
 Chihuahua, Chihuahua  
 Tel. 01 614 413 64 04

**Fernando González Armenta**  
 Bolivia No. 605  
 Col. Felipe Carrillo Puerto  
 Cd. Madero, Tampico  
 Tel. 01 833 221 34 50

**Perfiles y Herramientas de Morelia**  
 Gertrudis Bocanegra No. 898  
 Col. Ventura Puente  
 Morelia, Michoacán  
 Tel. 01 443 313 85 50

**Enrique Robles**  
 Av. de la Solidaridad No. 12713  
 Col. La Pradera  
 Irapuato, Guanajuato  
 Tel. 01 462 626 67 39

**Hernández Martinez Jeanette**  
 Prolongación Corregidora Nte. No. 1104  
 Col. Arboledas  
 Queretaro, Qro.  
 Tel. 01 442 245 25 80

**PARA OTRAS LOCALIDADES LLAME AL 01 800 847 2309 o 01 800 847 2312.**

BLACK & DECKR S.A. DE C.V.  
 BOSQUES DE CIDROS ACCESO RADIATAS NO. 42  
 COL. BOSQUES DE LAS LOMAS.  
 05120 MÉXICO, D.F  
 TEL. (01 55) 5326 7100  
 01 800 847 2309/01 800 847 2312

## Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>