



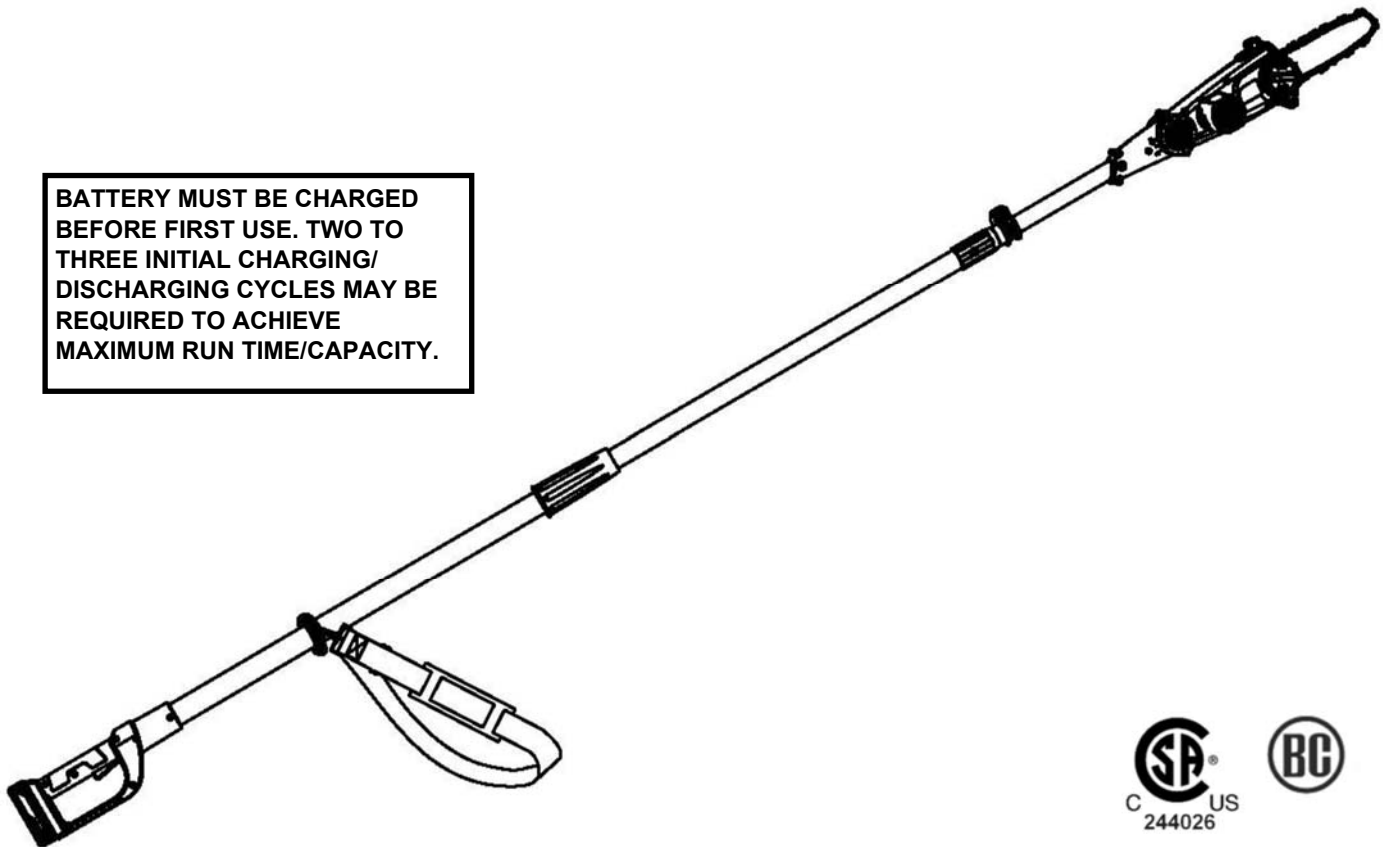
# OPERATOR'S MANUAL

CORDLESS 24 VOLT POLE SAW/LITHIUM-ION BATTERY PACK

Copyrights. All Rights Reserved.


**Model LPS41024S**

**BATTERY MUST BE CHARGED BEFORE FIRST USE. TWO TO THREE INITIAL CHARGING/DISCHARGING CYCLES MAY BE REQUIRED TO ACHIEVE MAXIMUM RUN TIME/CAPACITY.**



CA Compliant Charger Included (Model No. CHL90024)

Your pole saw has been engineered and manufactured to our high standard for dependability, ease of operation, and operator safety. Properly cared for, it will give you years of rugged, trouble-free performance.

 **WARNING:** To reduce the risk of injury, the user must read and understand the operator's manual before using this product.

**ADD OIL TO OIL RESERVOIR BEFORE FIRST USE**

Thank you for your purchase.

**DO NOT RETURN THIS PRODUCT TO THE STORE. OPERATING, ASSEMBLY, PART, SERVICE QUESTIONS? GO TO [SCOTTS.AMERICANLAWNMOWER.COM](http://SCOTTS.AMERICANLAWNMOWER.COM) OR CALL 1-800-618-7474 BETWEEN 8:00AM-5:00PM EST FOR ASSISTANCE.**

---

**SAVE THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE**

---

## ⚠ IMPORTANT SAFETY WARNINGS ⚠

### 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.

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

Save these instructions and review frequently prior to use and in instructing others.

⚠ **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:

### READ ALL INSTRUCTIONS

## GENERAL SAFETY

**AVOID DANGEROUS ENVIRONMENTS** – Don't use pole saw in rain, damp or wet locations. Do not operate pole saw in gaseous or explosive atmospheres. Motors in these tools normally spark, and the sparks might ignite fumes.

**DRESS PROPERLY** – Don't wear loose clothing or jewelry. Wear protective hair covering to contain long hair. They can be caught in moving parts. Use of rubber gloves and substantial footwear is recommended when working outdoors.

**USE SAFETY GLASSES** – Wear safety glasses with side shields or goggles that are marked to comply with ANSI Z87.1 standard when operating this product. Use face or dust mask if environment is dusty.

⚠ **DANGER:** Risk of cut. Keep hands away from chain. Keep both hands on pole and handle when power is on.

**USE RIGHT APPLIANCE** – Do not use appliance for any job except that for which it is intended.

**USE HEAD AND FACE PROTECTION:** Wear a safety hard hat with a full face shield that meets the ANSI Standards ANSI Z89.1, or CE Standards while operating the pole saw.

⚠ **CAUTION:** Never stand under the limb being trimmed. Position yourself out of the way of falling debris.

**REMOVE BATTERY FROM POLE SAW** when not in use or when servicing or cleaning. Do not leave unattended.

**AVOID UNINTENTIONAL STARTING**— Don't carry the pole saw with finger on switch. Be sure the switch is off when installing battery pack.

⚠ **CAUTION:** Never carry pole saw with one hand. Doing so could cause saw to become unbalanced and damage may occur. Failure to heed this warning can result in serious personal injury.

**KEEP CHILDREN AWAY:** All visitors, children and pets should stay at a safe distance from the work area.

**STORE IDLE POLE SAW INDOORS:** When not in use, the pole saw should be stored indoors in a dry and high or locked-up place, out of reach of children.

**DO NOT ATTEMPT** to remove cut material or hold material to be cut when pole saw is on and the chain is moving. Make sure switch is off when clearing jammed material from the chain. Do not grasp the exposed cutting edges when picking up or holding the saw. Keep all parts of the body away from the saw chain.

⚠ **CAUTION:** Chain coasts after pole saw is turned off.

⚠ **WARNING:** To protect yourself from electrocution maintain a min of 50ft (15m) from overhead electrical lines.

**DO NOT FORCE POLE SAW**—It will do the job better and with less likelihood of a risk of injury at the rate for which it was designed.

**STAY ALERT:** Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate pole saw when you are tired or under the influence of medications, drugs or alcohol.

⚠ **DANGER:** If chain jams on any electrical cord or line. DO NOT TOUCH THE BAR AND CHAIN! THEY CAN BECOME ELECTRICALLY LIVE AND VERY DANGEROUS. Release the unit in the safest manner possible. Disconnect the damaged electrical cord or line from the power source. If possible, do so safely. If in doubt, call an electrician or the electrical contractor for assistance. Failure to heed this danger will result in serious personal injury and possible death.

**LIGHTING:** Only operate saw in daylight or good artificial light.

**DON'T OVERREACH:** Keep proper footing and balance at all times.

Make sure power source is removed when clearing jammed material from chain.

**CHECK DAMAGED PARTS:** Before further use of the pole saw, any 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 condition that may affect its operation. Any part that is damaged should be properly repaired or replaced. Call our customer service help line at 1-800-618-7474 for assistance.

Always wear ear plugs or mufflers to protect your hearing. Regular users should have hearing checked regularly as chain saw noise can damage hearing.

**MAINTAIN SAW WITH CARE:** Keep cutters sharp and clean for best performance and to reduce the risk of injury. Keep pole and handle dry, clean from oil and grease.

⚠ **WARNING:** California Proposition 65 - This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.

⚠ **WARNING:** Some dust and debris created by the use of this tool could contain chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

- \* Chemicals in fertilizers
- \* Compounds in insecticides, herbicides and pesticides
- \* Arsenic and chromium from chemically treated lumber

Your risk from exposure to these chemicals varies, depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure, work in a well-ventilated area and with approved safety equipment, such as dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

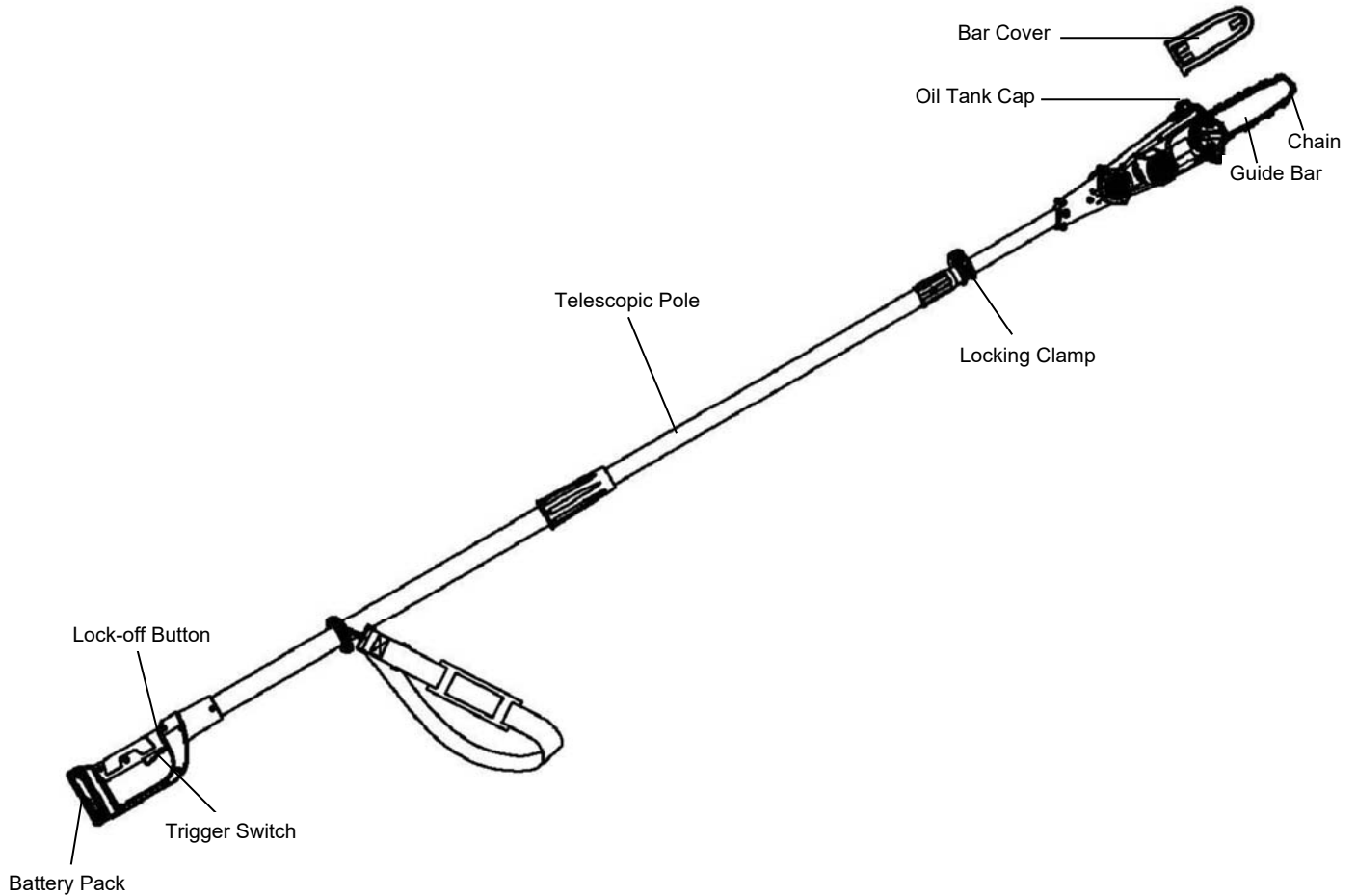
⚠ **WARNING:** Cancer and Reproductive Harm - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

# FEATURES

## PRODUCT SPECIFICATIONS

### LPS41024S

Input .....	24 V/2.0Ah, DC only
Bar Length .....	10" Oregon Bar
Weight .....	9.2 lbs.
Total Extended Length .....	9 ft. 2 in.
Oil capacity.....	50ml



# ASSEMBLY

## UNPACKING

This product requires assembly.

Carefully remove the product and any accessories from the box. Make sure that all items listed in the packing list are included.

Inspect the product carefully to make sure no breakage or damage occurred during shipping.

Do not discard the packing material until you have carefully inspected and satisfactorily operated the product.

## PACKING LIST

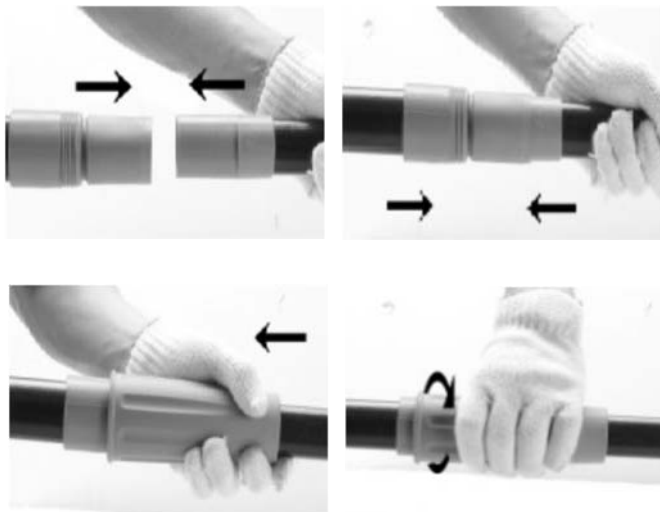
- Pole Saw
- Battery Pack and Charger
- Chain and Bar
- Blade Cover
- Shoulder Strap
- Operator's Manual

## ASSEMBLY

### Pole Assembly:

Plug the upper section into the lower section.

Pull the locking collar down over the connection and turn clockwise to secure the two pieces together.



### ADJUSTING LENGTH OF TELESCOPIC POLE

Remove the battery pack from the pole saw.

Lift locking clamp and push poles towards each other to shorten the pole or pull away from each other to lengthen the pole.

When desired length is achieved, close the locking clamp to secure.

**Note:** Extend the pole only to the length required to reach the limb to be cut. Do not extend the handle above waist height.

**NOTE:** Adjust hand placement on the shaft of the pole saw to keep proper balance.

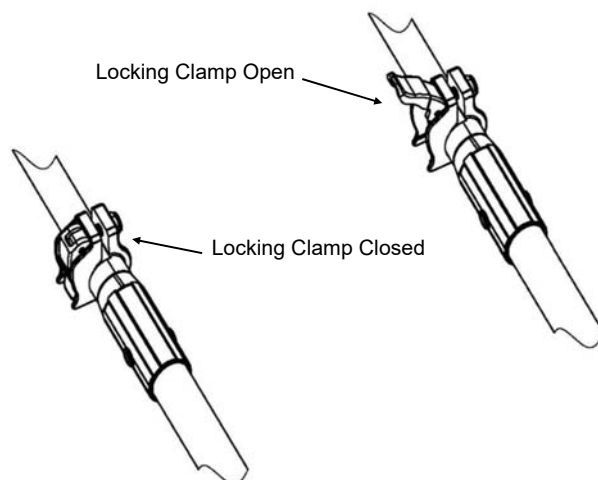
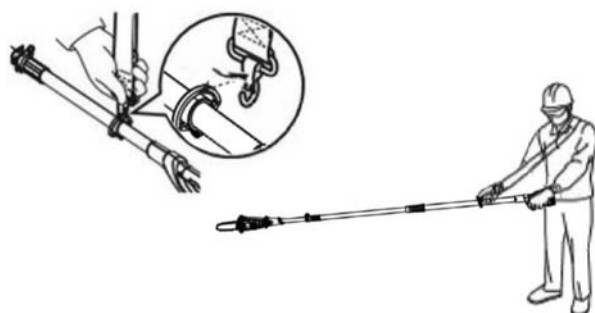
Do not attempt to use pole saw at a length which does not allow you to maintain proper footing and balance at all times.

**⚠ WARNING:** If any parts are damaged or missing do not operate this product until the parts are replaced. Failure to heed this warning could result in serious personal injury. Call 1-800-618-7474 for assistance.

**⚠ WARNING:** Failure to lock telescopic pole clamp as directed could result in personal injury,

### ATTACHING THE SHOULDER STRAP

Attach the shoulder strap to the strap bracket. Use the shoulder strap to help support the pole saw while in use.



## INSTALLING/REPLACING THE GUIDE BAR AND CHAIN

**⚠ DANGER:** Never start the motor before installing the guide bar, chain, chain cover and chain cover lock knob. Without all these parts in place, the clutch can fly off or explode, exposing the user to possible serious injury.

**⚠ WARNING:** To avoid serious personal injury, read and understand all the safety instructions provided.

**⚠ WARNING:** Before performing any maintenance, make sure the battery pack has been removed, failure to heed this warning could result in serious personal injury.

**⚠ CAUTION:** Always wear gloves when handling the bar and chain; these components are sharp and may contain burrs.

**⚠ WARNING:** Never touch or adjust the chain while the motor is running. The saw chain is very sharp; always wear protective gloves when performing maintenance to the chain to avoid possible serious lacerations.

**⚠ NOTE:** When replacing the guide bar and chain, use only identical replacement parts.

## INSTALLING/REPLACING THE GUIDE BAR AND CHAIN

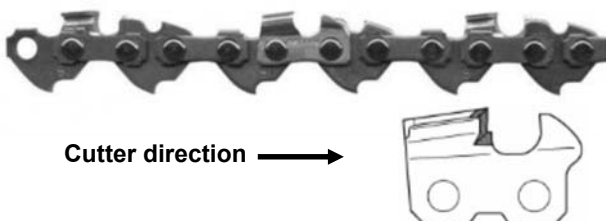
- Remove the battery pack from the pole saw
- Loosen the lock knob by turning counter-clockwise.
- Remove the chain cover.



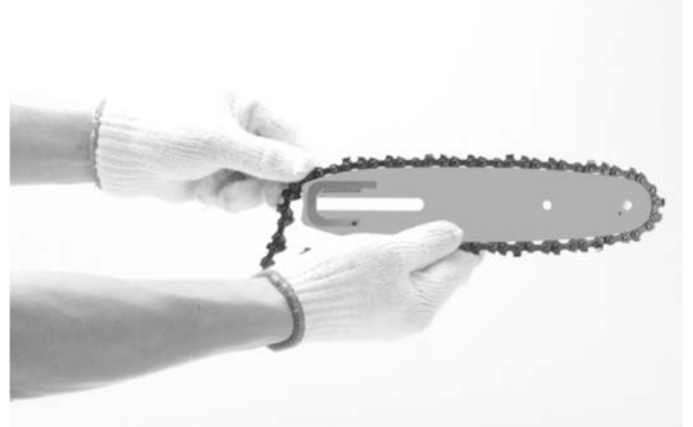
- Remove the bar and chain from the mounting surface.



- Remove the old chain from the bar.
- Lay out the new saw chain in a loop and straighten any kinks. The cutters should face in the direction of the chain rotation. If they face backwards, turn the loop over.



- Place the chain drive links into the bar groove.  
**NOTE:** Make certain of the direction of chain.
- Position the chain so there is a loop at the back of the bar.



- Hold the chain in position on the bar and place the loop around the sprocket.



- Fit the bar flush against the mounting surface so that the bar studs are in the long slot of the bar.  
**NOTE:** When placing the bar on the bar studs, ensure that the adjusting pin is in the chain tension pin hole.
- Replace the chain cover.



## INSTALLING/REPLACING THE GUIDE BAR AND CHAIN

- Tighten the lock knob, but leave the bar free to move for tension adjustment.
- Remove all slack from the chain by turning the chain tensioner clockwise until the chain seats snugly against the bar with the drive links in the bar groove.
- Tighten the lock knob.



The chain is correctly tensioned when there is no sag on the underside of the guide bar, the chain is snug, but it can be turned by hand without binding.

**NOTE:** If chain is too tight, it will not rotate. Loosen the lock knob slightly and turn the chain tensioner 1/4 turn counterclockwise. Lift the tip of the guide bar up and retighten the lock knob. Ensure that the chain will rotate without binding.

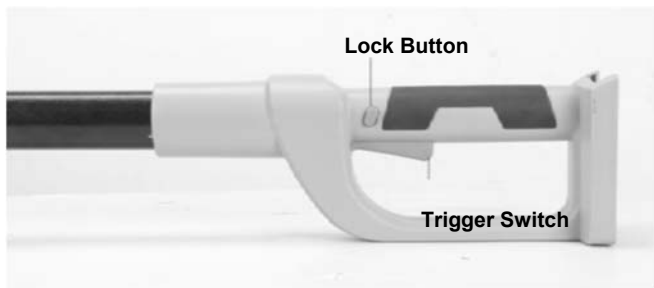
**NOTE:** A new chain tends to stretch, check chain tension frequently and tension as required.

## OPERATING

**Before you start the unit, make sure the pole saw is not contacting any object.**

### TO TURN THE TOOL ON

Push the lock button in with your thumb and then squeeze the trigger switch with your fingers. (Once the tool is running, you can release the lock button). To turn the tool OFF, release the trigger switch.



- WARNING:** To guard against injury, observe the following:
- Read instruction manual before using, save instruction manual.
  - Keep hands away from chain.
  - Keep hands on handles. Don't overreach.

A good, firm grip on the pole saw with both hands will help you maintain control. Grip the rear handle with your right hand whether you are right or left handed. Wrap the fingers of your left hand over and around the pole shaft. A firm grip together with positioning handle against your body will help you maintain control of the saw. Don't let go.

Do not operate pole saw in a tree, on a ladder, or on a scaffold; this is extremely dangerous.

- CAUTION:** Chain coasts after pole saw is turned off. Do not use under wet conditions.

Use extreme caution when cutting small size brush, saplings or limbs under tension, because slender and tense material may catch the saw and be whipped toward you, pull you off balance or spring back.

Do not operate pole saw cut vines and/or small underbrush.

- WARNING:** Do not allow familiarity with this type of tool to make you careless. Remember that a careless fraction of a second is sufficient to inflict serious injury.

- WARNING:** Do not cut trees near electrical wires or buildings.

### Proper Cutting Stance

Weight should be balanced with both feet on solid ground.

Keep left arm with elbow locked in a "straight arm" position to withstand any kickback force. Your right hand should be gripping the handle and positioned firmly against your body for added support.

Your body should always be to the left of the chain line.

- CAUTION:** Failure to lubricate the chain will cause damage to the bar and chain. Use only a good quality bar and chain oil or, if not available, unused SAE 30 weight motor oil may be substituted. One minute of use will consume approx. 0.15 fl. oz. (5ml) of oil.

**NOTE:** It is normal for oil to seep from the pole saw when not in use. To prevent seepage, empty the oil tank after each use. When storing the unit for a long period of time (3 months or longer) be sure the chain is lightly lubricated; this will prevent rust on the chain and bar sprocket.

- WARNING:** Do Not use the pole saw with any type of accessory or attachment. Such usage might be hazardous.

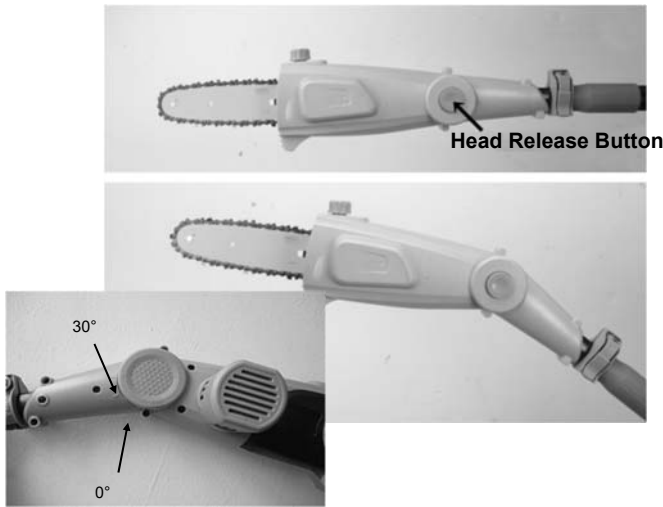
- WARNING:** Hold the extended-reach pruner by insulated gripping surfaces only, because the saw chain may contact hidden wiring or its own cord. A saw chain contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the extended-reach pruner "live" and could give the operator an electric shock.

To reduce the risk of electrocution, never use near any electrical power lines. Contact with or use near power lines may cause serious injury or electric shock resulting in death.

# OPERATING

## ADJUSTING THE ANGLE OF THE POLE SAW HEAD:

Push the head release button and adjust the rotating head to the angle of 30° position as shown on the housing of the opposite side of this button. The head will lock into place when you release the button.



The following precautions should be followed to minimize

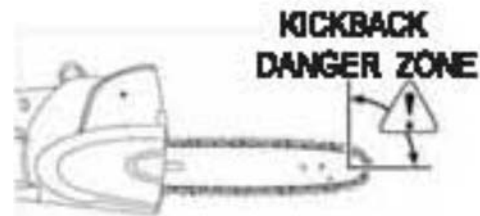
### kickback:

1. Always grip the pole and handle firmly with both hands. Hold the saw firmly with both hands when the unit is running. Place your right hand on the rear handle and your left hand on the pole shaft with your thumbs and fingers encircling the pole saw handle and shaft. A firm grip together with a stiff left arm will help you maintain control of the saw if kickback occurs.
2. Make sure that the area in which you are cutting is free from obstructions. Do not let the nose of the guide bar contact a log, branch, fence or any other obstruction that could be hit while you are operating the saw.
3. Always cut with the unit running at full speed. Fully squeeze the throttle trigger and maintain a steady cutting speed.
4. Wear non-slip gloves for maximum grip protection.

Cut lower branches first to allow the top branches more room to fall.

Work slowly, keeping both hands on the saw with a firm grip.

Maintain secure footing and balance.



**WARNING:** Kickback may occur when the moving chain contacts an object at the upper portion of the tip of the guide bar or when the wood closes in and pinches the chain saw in the cut. Contact at the upper portion of the tip of the guide bar can cause the chain to dig into the object and stop the chain for an instant. The result is a lightning fast, reverse reaction which kicks the guide bar up and back toward the operator. If the chain saw is pinched along the top of the guide bar, the guide bar can be driven rapidly back toward the operator. Either of these reactions can cause loss of saw control which can result in serious injury. Do not rely exclusively upon the safety devices built into the saw. As a chain saw user, you should take several steps to keep your cutting jobs free from accident or injury.

**WARNING:** To protect yourself from electrocution, maintain a min of 50ft (15m) from over head electrical lines.  
Keep bystanders at least 50ft. away.

# OPERATING AND INSTRUCTIONS

## BASIC CUTTING PROCEDURE

See figure 1-2

Keep the tree between you and the chain while limbing.

Cut from side of tree opposite branch you are cutting.

Do not cut from a ladder; this is extremely dangerous. Leave this operation for professionals.

Do not use the pole saw for felling or bucking,

To prevent electrocution, do not operate within 50 ft. of overhead electrical lines,.

Follow the steps below to prevent damage to tree or shrub bark. Do not use a back-and-forth sawing motion,

Do not make the flush cut next to the main limb or trunk until you have cut of the limb further out to reduce the weight.

**Following proper cutting procedures will prevent stripping bark from the main member.**

Make a shallow first cut (1/4 of limb diameter) on the underside of the limb close to the main limb or trunk,

Make a second cut from the top side of the limb outboard from the first cut. Continue the cut through the limb until the limb separates from the tree. Be prepared to balance the weight of the tool when the limb falls.

Make a final cut close to the trunk.

For second and final cuts, (from top of limb or branch), hold front cutting guide against the limb being cut. This will help steady the limb and make it easier to cut. Allow the chain to cut for you; exert only light downward pressure. If you force the cut, damage to the bar, chain, or motor can result.

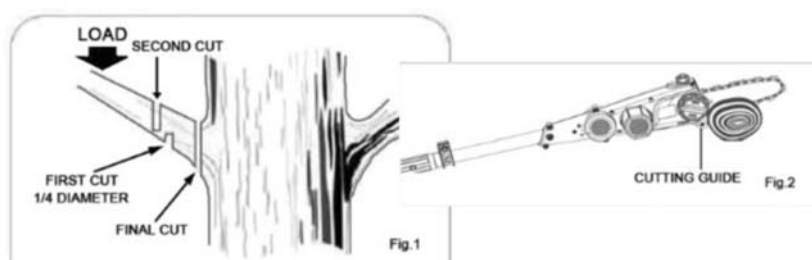
Release the trigger as soon as the cut is completed. Failure to follow proper cutting procedures will result in the bar and chain binding and becoming pinched or trapped in the limb.

If this should happen:

Stop the motor and remove the battery pack.

If the limb can be reached from the ground, lift the limb while holding the saw. This should release the "PINCH" and free the saw.

If the saw is still trapped, call a professional for assistance.



# OPERATING AND INSTRUCTIONS

## LIMBING AND PRUNING

See figure 3-4

This unit is designed for trimming small branches and limbs up to 6 inches (15cm) in diameter.

For best results, observe the following precautions.

Plan the cut carefully. Be aware of the direction in which the branch will fall.

Branches may fall in unexpected directions. Do not stand directly under the branch being cut.

The most typical cutting application is to position the unit at an angle of 60° or less, depending on the specific situation, as shown. As the angle of the pole saw shaft to ground increases, the difficulty of making the first cut (from the underside of the limb) increases.

Remove long branched in several stages.

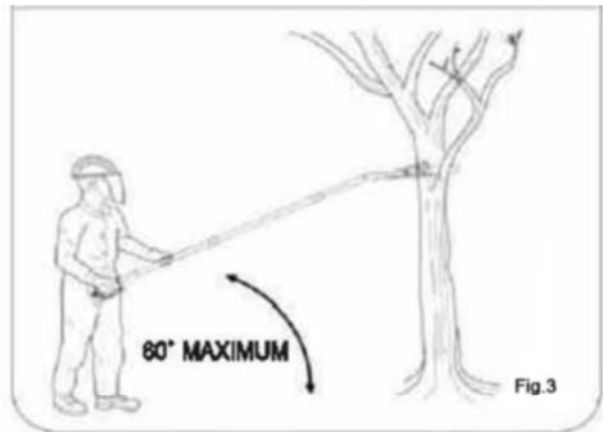


Fig.3

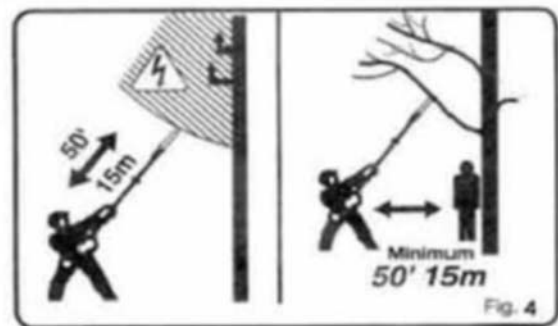


Fig.4

# CHAIN TENSION AND MAINTENANCE

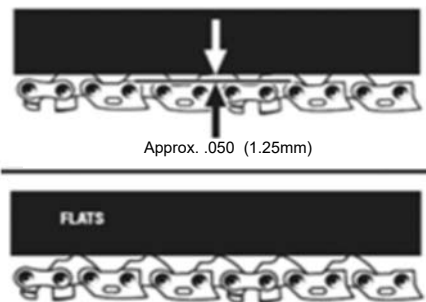
## CHAIN TENSION

Stop the motor before setting the chain tension. Make sure the lock knob is loosened to finger tight, turn the chain tensioner clockwise to tension the chain. A cold chain will be correctly tensioned when there is no slack on the underside of the guide bar, the chain is snug, but it can be turned by hand without binding.

Chain must be re-tensioned whenever the flats on the drive links hang out of the bar groove.

During normal saw operation, the temperature of the chain will increase. The drive links of a correctly tensioned warm chain will hang approximately .050 in. (1.25mm) out of the bar groove. Be aware that chain tensioned while warm, may be too tight upon cooling. Check the "cold tension" before next use.

NOTE: A new chain tends to stretch, check chain tension frequently and tension as required.



## CHAIN MAINTENANCE

CAUTION: Remove the battery pack and make sure the chain has stopped before you do any work on the saw.

For smooth and fast cutting, chain needs to be maintained properly. The chain requires sharpening when the wood chips are small and powdery, the chain must be forced through the wood during cutting, or the chain cuts to one side. During maintenance of your chain remember:

- Improper filing angle of the side plate can increase the risk of severe kickback.
- Raker (depth gauge) clearance.
  - Too low increases the potential for kickback.
  - Not low enough decreases cutting ability.
- If cutter teeth have hit hard objects such as nails and stones, or have been abraded by mud or sand on the wood, have service dealer sharpen chain.

NOTE: Inspect the drive sprocket for wear or damage when replacing the chain. If signs of wear or damage are present in the areas indicated, have the drive sprocket replaced by a qualified individual.





# CHAIN TENSION AND MAINTENANCE

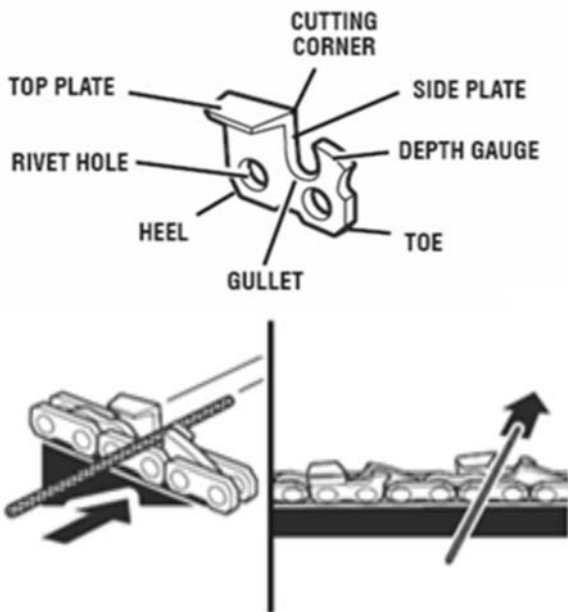
## HOW TO SHARPEN THE CUTTERS

Be careful to file all cutters to the specified angles and to the same length, as fast cutting can be obtained only when all cutters are uniform.

Wear gloves for protection. Properly tension the chain prior to sharpening. Refer to "Chain Tension Section" earlier in this manual. Do all of your filing at the midpoint of the bar.

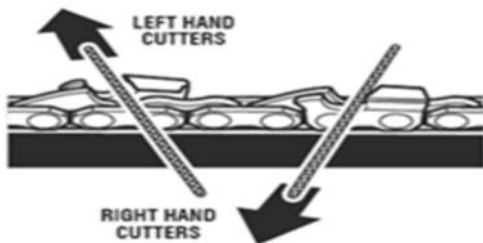
Use a 5/32 in. diameter round file and holder.

Keep the file level with the top plate of the tooth. Do not let the file dip or rock. Using light but firm pressure, stroke towards the front corner of the tooth.



Lift file away from the steel on each return stroke.

Put a few firm strokes on every tooth. File all left hand cutters in one direction. Then move to the other side and file the right hand cutters in the opposite direction. Occasionally remove filing from the file with a wire brush.



**WARNING:** Improper chain sharpening increases the potential of kickback.

**WARNING:** Failure to replace or repair damaged chain can cause serious injury.

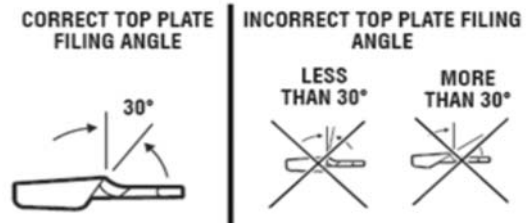
**WARNING:** The saw chain is very sharp, always wear protective gloves when performing maintenance to the chain.

## TOP PLATE FILING ANGLE

Correct 30 degrees – File holders are marked with guide marks to align file properly to produce top plate angle.

Less than 30 degrees – for cross cutting.

More than 30 degrees – feathered edge dulls quickly.

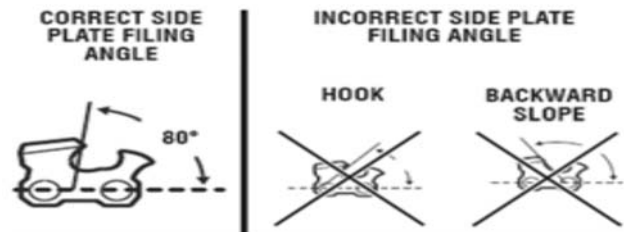


## SIDE PLATE ANGLE

Correct – 80 degrees produced automatically if correct diameter file is used in file holder.

Hook – "Grabs" and dulls quickly. Increases potential of kickback. Results from using a file with a diameter too small, or file held too low.

Backward Slope – Needs too much feed pressure, causes excessive wear to bar and chain. Results from using a file with a diameter too large, or file held too high.



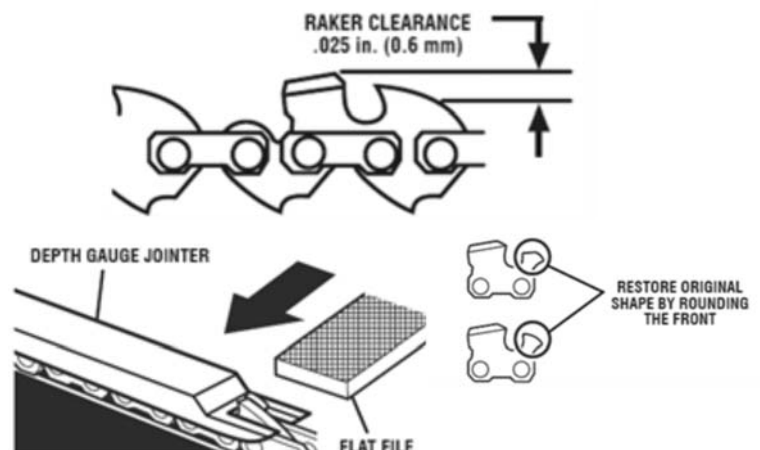
## DEPTH GAUGE CLEARANCE

The depth gauge should be maintained at a clearance of .025 in. (0.6 mm). Use a depth gauge tool for checking the depth gauge clearances.

Every time the chain is filed, check the depth gauge clearance

Use a flat file and a depth gauge jointer to lower all gauges uniformly. Depth gauge jointers are available in .020 in. to .035 in. (0.5 mm to 0.9 mm). Use a .025 in. (0.6 mm) depth gauge jointer. After lowering each depth gauge, restore original shape by rounding the front. Be careful not to damage adjoining drive links with the edge of the file.

Depth gauges must be adjusted with the flat file in the same direction the adjoining cutter was filed with the round file. Use care not to contact cutter face with flat file when adjusting depth gauges.



# MAINTENANCE



**BEFORE USING:** Fill oil well with new quality bar and chain oil. Unused SAE30 weight motor oil may be substituted.

If you drop the pole saw, carefully inspect it for damage. If the blade is bent, housing cracked, or handles broken or if you see any other condition that may affect the saw's operation, call our customer service help line at 1-800-618-7474 for assistance.

Remove the battery pack from the pole saw, then use only mild soap and a 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 a qualified individual always using identical replacement parts.



**CAUTION:** Do not at any time let brake fluids, gasoline, petroleum based products, penetrating oils, etc., come in contact with plastic parts. They contain chemicals that can damage, weaken or destroy plastic.

Ensure that the plastic bar cover is in place when storing.

Fertilizers and other garden chemicals contain agents which greatly accelerate the corrosion of metals. Do not store the tool on or adjacent to fertilizers or chemicals.

For smooth and fast cutting, chain needs to be maintained properly. The chain requires sharpening when the wood chips are small and powdery, the chain must be forced through the wood during cutting, or the chain cuts to one side. Refer to instructions earlier in this manual for instructions on properly sharpening the chain.

## LUBRICATION SYSTEM

The chain is automatically lubricated.

Use only new bar and chain oil or unused SAE 30 weight motor oil may be substituted. Never use wasted oil, low quality oil, or insufficient oil. This could damage the pump; the bar and the chain which may result in serious personal injury.

Check oil level before each work session, refill if less than ¼ full.

If the lubrication system does not work properly, check if all oil-ways are clean and free from obstructions. If it is still not working, call our customer service help line at 1-800-618-7474 for assistance.

## GUIDE BAR MAINTENANCE

When the guide bar shows signs of wear, reverse it on the saw to distribute the wear for maximum bar life. The bar should be cleaned every day of use and checked for wear and damage.

Feathering or burring of the bar rails is a normal process of bar wear. Such faults should be smoothed with a file as soon as they occur.

A bar with any of the following faults should be replaced.

- Wear inside the bar rails which permits the chain to lay over sideways.
- Bent guide bar
- Cracked or broken rails
- Spread rails

In addition, guide bars with a sprocket at their tip must be lubricated frequently with a grease syringe to extend the guide bar life. Using a grease syringe, lubricate weekly in the lubricating hole.

Turn the guide bar and check that the lubrication holes and chain groove are free from obstructions.

## TROUBLESHOOTING

Problem	Possible Cause	Possible Solutions
-Unit does not run.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Battery not making contact.</li> <li>-Lock off not fully operated.</li> <li>-Battery not installed properly</li> <li>-Battery not charged.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Check the battery is fully inserted</li> <li>-Check that lock off is fully forward prior to moving trigger</li> <li>-Check battery installation</li> <li>-Check battery charging requirements</li> </ul>
- Bar and chain running hot and smoking	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Check tension for over-tight condition</li> <li>- Chain oil tank empty</li> <li>- Chain installed in wrong direction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Adjust chain tension</li> <li>- Fill tank with chain oil</li> <li>- Reverse chain so that cutters face the right direction</li> </ul>
- Motor runs but chain is not rotating	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chain tension too tight</li> <li>- Check guide bar and chain for damage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Adjust chain tension</li> <li>- Replace damaged bar and chain with identical replacement parts.</li> </ul>

## CALL US FIRST !!

Call us first with questions about operating or maintaining your pole saw at 1.800.618.7474 between 8:00 a.m. – 5:00 p.m. Eastern Standard Time, or get assistance on [SCOTTSAmericanLawnMower.COM](http://SCOTTSAmericanLawnMower.COM).

## PARTS AND SERVICE

For parts or service, please call 1-800-618-7474 or visit us online at [SCOTTS.AMERICANLAWNMOWER.COM](http://SCOTTS.AMERICANLAWNMOWER.COM). Be sure to provide all relevant information when you call or visit.

### REPAIR PARTS (KITS/ ITEMS)

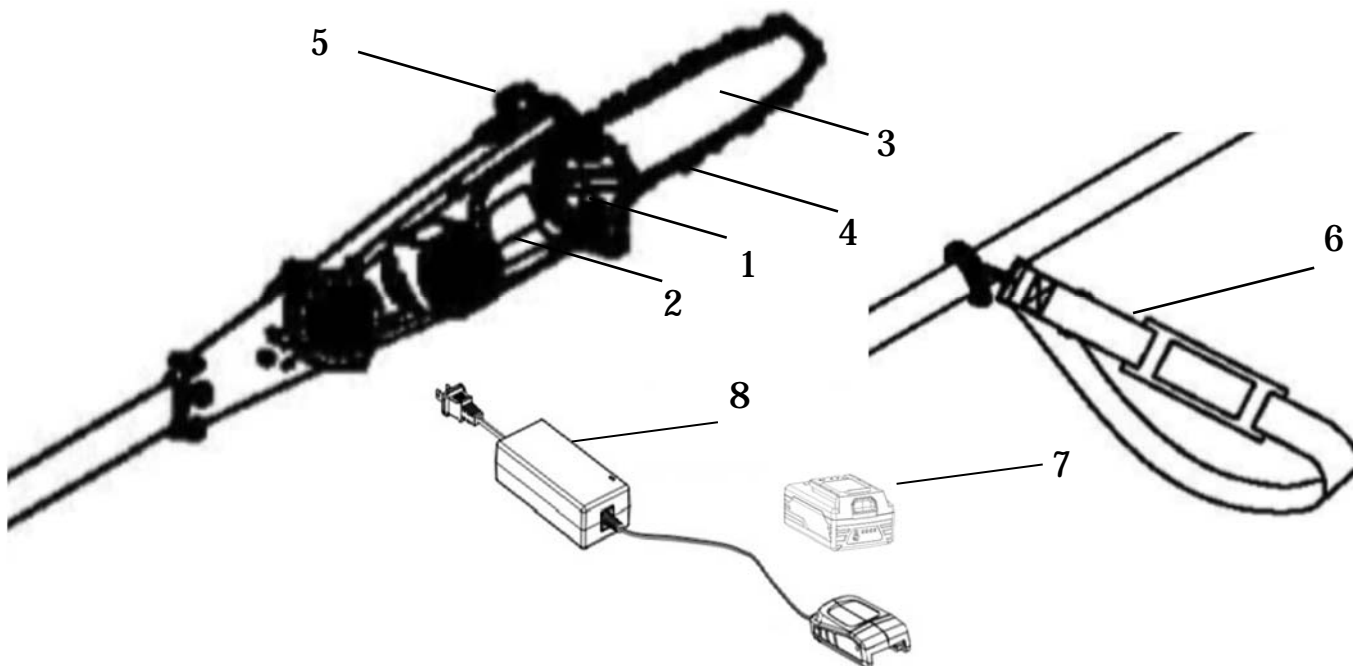
The model/serial number of this tool is found on a plate or label attached to the housing. Please record the serial number in the space provided below.

MODEL NUMBER   LPS41024S  

SERIAL NUMBER \_\_\_\_\_

### 24V LITHIUM-ION CORDLESS POLE SAW MODEL NUMBER LPS41024S

Always mention the model number when ordering kits/items for this tool.



No.	Kit/Item Number	Description	QTY
1 & 2	LPS24-SCA-1	Sprocket cover assembly kit	1
3 & 4	LPS24-BCK-1	10" Bar and chain assembly kit LPS41024S	1
5	LPS24-OTC-1	Oil cap assembly kit	1
6	LPS24-PAK-1	Shoulder strap assembly kit LPS41024S	1
7	BL82420	24V Battery	1
8	CHL90024	24V Charger	1

### CALL US FIRST !!

Call us first with questions about operating or maintaining your pole saw at 1.800.618.7474 between 8:00 a.m. – 5:00 p.m. Eastern Standard Time, or get assistance on [SCOTTS.AMERICANLAWNMOWER.COM](http://SCOTTS.AMERICANLAWNMOWER.COM).

## CHARGING THE BATTERY PACK

The 24 volt battery supplied is sealed, maintenance free and spill free.

Charge the battery pack only with the charger provided.

Allow at least 75 minutes of charge time before initial use of the pole saw.

Make sure the power supply is normal household voltage, 120volts, 60Hz, AC only.

The battery charger should be operated in temperatures between 39 and 104 degrees F.

The battery should be charged in a cool, dry place.

2 to 3 initial charging/discharging cycles may be required to achieve maximum run time/capacity.

Do not attempt to open the charger or the unit. There are no customer serviceable parts inside. Call the customer service help line at 1-800-618-7474 for assistance.

DO NOT incinerate battery packs even if they are severely damaged or completely worn out. They can explode in a fire causing injury.

Use the battery charger indoors only.

Disconnect charger from the power supply when not in use to prevent damage to the charger during a power surge.

When fully charged, the battery can be safely stored in temperatures down to -4 degrees F for a period of up to four weeks, before requiring charging. Fully charge battery pack every 90 days.

If over a period of time the battery pack quickly runs down after a full 75 minutes charging period, a replacement battery pack is needed.

To prevent permanent damage to the battery, never store in a discharged condition.

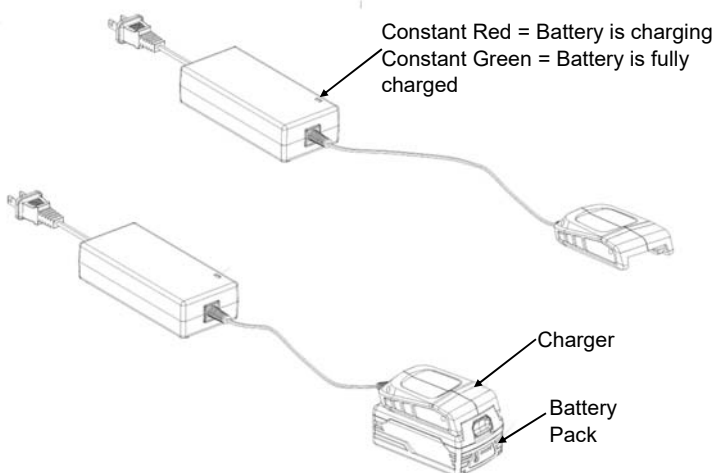
**WINTER STORAGE**—Fully recharge before storage and then again every 90 days.

Since the battery will not develop a memory, it does not have to be fully discharged before recharging.

A small leakage of liquid from the battery cells may occur under extreme usage, charging or temperature conditions. This does not indicate a failure. However, if the outer seal is broken and this leakage gets on your skin.

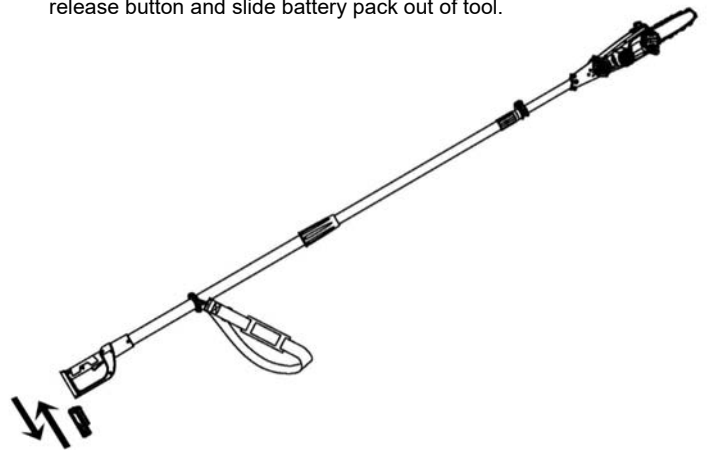
- Wash quickly with soap and water.
- Neutralize with a mild acid such as lemon juice or vinegar.
- If the battery liquid gets in your eyes, flush them with clean water for a minimum of 10 minutes and seek immediate medical attention.

### TO CHARGE—SEE CHARGER MANUAL FOR COMPLETE INSTRUCTIONS



### INSTALLING AND REMOVING BATTERY PACK FROM THE UNIT

Slide the battery pack in your pole saw (see picture). Ensure the battery is securely connected. To remove the battery, depress the release button and slide battery pack out of tool.



### BATTERY DISPOSAL

Remove the battery pack from the pole saw. Cover the terminals with heavy duty adhesive tape. Do not attempt to destroy or disassemble battery pack or remove any components. This product contains lithium-ion batteries which must be recycled or disposed of properly. Local, state or federal laws may prohibit disposal of these batteries in ordinary trash.



The RBRC seal on the li-ion battery pack indicates that the costs to recycle the battery pack at the end of its useful life has already been paid by The Great States Corporation American Lawn Mower Company. It is illegal to place spent li-ion batteries in the local municipal solid waste or in the trash. RBRC in cooperation with The Great States Corporation American Lawn Mower Company has provided an environmentally friendly and easy way to recycle spent li-ion batteries. Just contact your local recycling center or call 1-800-8BATTERY for information on where to drop off the spent battery.



# OPERATOR'S MANUAL

## CORDLESS 24 VOLT POLE SAW LITHIUM-ION BATTERY PACK

Copyrights. All Rights Reserved.

### SCOTTS WARRANTY POLICY

- **3 Year limited warranty** on all Scotts 24V lithium ion power tools from date of purchase when used for personal, household, or family use.
- **1 Year limited warranty** on all Scotts 24V lithium ion batteries and chargers from date of purchase when used for personal, household, or family use.

The Great States Corp. (GSC) warrants to the original owner that this Scotts product and service part is free from defects in materials and workmanship and agrees to repair or replace any defective product or part for the warranty period as stated above.

- Warranty voided if used for commercial or industrial purposes or any other improper use as determined by GSC.
- Warranty does not include repairs necessary due to operator's abuse or negligence (including overloading the product beyond capacity or immersion in water), or the failure to assemble, operate, maintain or store the product according to the instructions in the owner's manual.
- This warranty does not cover
  - ◇ Wear items, including but not limited to - drive belts & gears, tines, cutting blades, mower blades, saw chains, mulching blades, blower fans, spool covers, trimmer line, blower and vacuum tubes, guide bars, high pressure hoses, wheels, handles, augers, worn bags, power cables, and other items subject to wear over time.
  - ◇ Wear on batteries, including but not limited to - drops, wear and breakage on charger, exposure to extreme temperature swings (hot or cold), battery left on charger too long, battery left uncharged for too long, and misuse or abuse of the battery.
- This warranty does not cover damage caused by cold, heat, rain, excessive humidity or other environmental extremes.
- This warranty does not cover normal deterioration of the exterior finish or normal wear and tear on the products including, but not limited to scratches, cracks, dents, or damage caused by outside chemicals.
- This warranty is not transferable and only applies to new products sold directly from an authorized retailer. This warranty does not apply to any product, new or used, purchased through unauthorized third-party channels. For information on authorized dealers, contact our customer support hotline at 1-800-618-7474 (Mon-Fri 8am-5pm Est)
- Any incidental, indirect or consequential loss, damage, or expense that may result from any defect or malfunction of the products is not covered by the warranty.
- The warranty does not include installation, assembly or normal adjustments explained in the operator's manual. The expense of delivering the product to the vendor and the expense of returning the product or replacement parts to the owner is not covered by the warranty.

#### Additional Warranty Limitations

Some states do not allow the exclusion or limitation on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you. Products sold damaged or incomplete, sold —as is, or sold as reconditioned are not covered under the warranty.

Damage or liability caused by shipping, improper handling, improper assembly, incorrect voltage, improper wiring, improper maintenance, improper modification or the use of accessories and/or attachments not specifically recommended is not covered by this warranty.

**Proof of purchase, original dated sales receipt, must accompany all warranty claims.**

**For claims go to [scotts.americanlawnmower.com](http://scotts.americanlawnmower.com) or call our customer support hotline from 8am-5pm EST, Mon-Fri at 1-800-618-7474**



American Lawn Mower Company  
The Great States Corporation  
7444 Shadeland Station Way

In a continued commitment to improve quality, the Manufacturer reserves the right to make component changes or design changes when necessary.

Rev. 11/01/2018



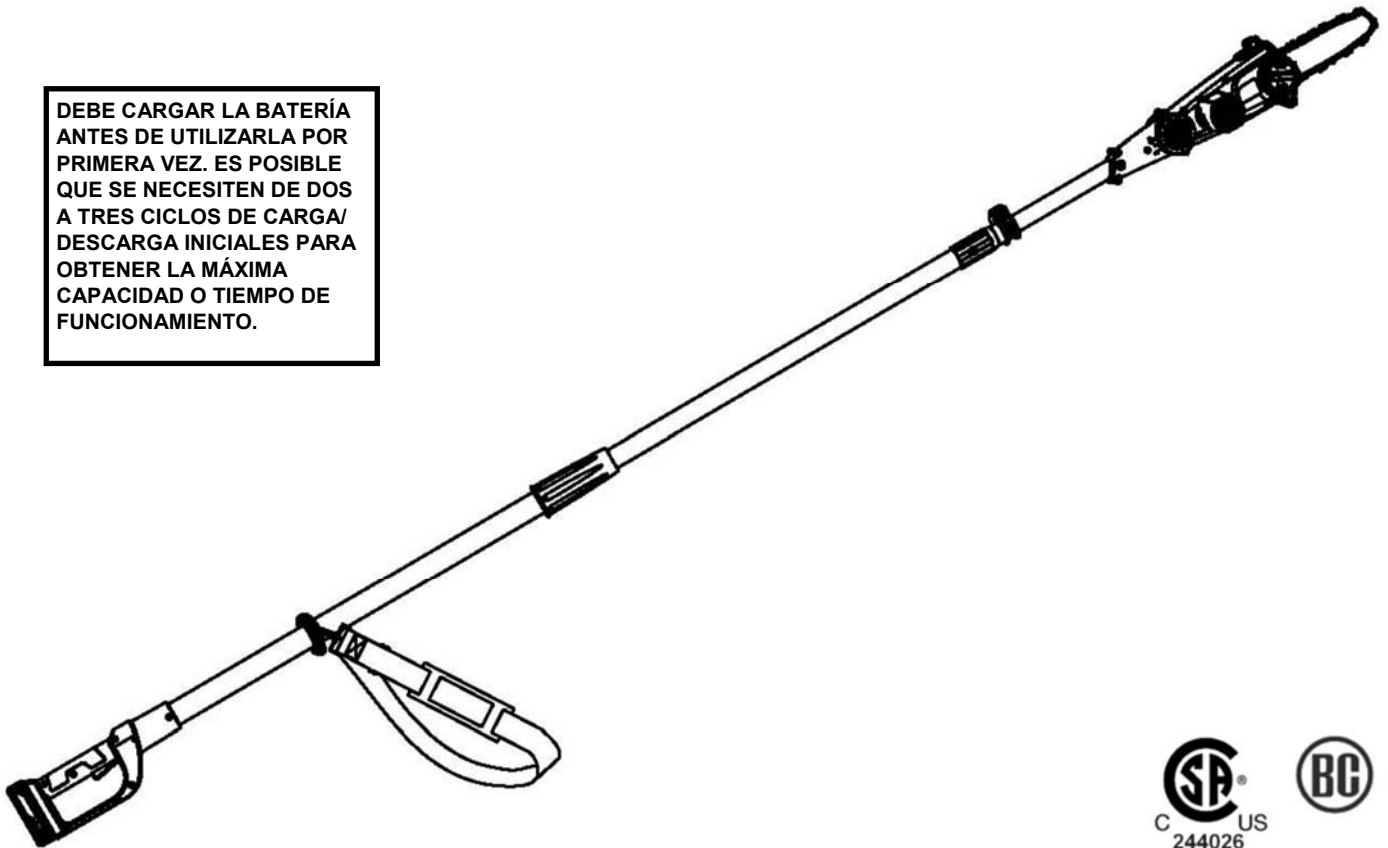
## MANUAL DEL OPERARIO

### MOTOSIERRA A BATERÍA DE 24 VOLTIOS DE LITIO-ION

Copyright. Todos los derechos reservados.

#### Modelo LPS41024S

DEBE CARGAR LA BATERÍA ANTES DE UTILIZARLA POR PRIMERA VEZ. ES POSIBLE QUE SE NECESITEN DE DOS A TRES CICLOS DE CARGA/DESCARGA INICIALES PARA OBTENER LA MÁXIMA CAPACIDAD O TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO.



Cargador Cumple con CA está incluido (Modelo No. CHL90024)

Este producto ha sido diseñado y fabricado de acuerdo con nuestros altos estándares de confiabilidad, facilidad de operación y seguridad para el operario. Si se trata con cuidado, esta herramienta le otorgará años de óptimo rendimiento y resistencia.



**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de sufrir alguna lesión, el usuario debe leer y comprender el manual del operario antes de usar este producto.

AGREGAR ACEITE AL RESERVORIO DE ACEITE ANTES DEL PRIMER USO

Muchas gracias por su compra.

**NO DEVUELVA ESTE PRODUCTO A LA TIENDA. ¿TIENE PREGUNTAS SOBRE FUNCIONAMIENTO, MONTAJE, PIEZAS O SERVICIO TÉCNICO? IR A SCOTTS.AMERICANLAWNMOWER.COM O LLAME AL 1-800-618-7474 ENTRE LAS 8:00 AM Y LAS 5:00 PM, HORA DEL ESTE DE LOS ESTADOS UNIDOS.**

**GUARDE ESTE MANUAL PARA CONSULTAS FUTURAS**

## ⚠️ ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES ⚠️

### PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES:

Antes de poner en uso la herramienta, asegúrese de que todos los usuarios lean y comprendan las instrucciones de seguridad y la demás información incluida en este manual.

- ⚠️ **PRECAUCIÓN:** Use protección auditiva apropiada mientras trabaja. En ciertas condiciones y con cierta duración de uso, el ruido generado por este producto puede contribuir a la pérdida de la audición.

Guarde estas instrucciones y revíselas con frecuencia antes de usar la herramienta y para impartirlas a otros.

- ⚠️ **ADVERTENCIA:** Al utilizar aparatos eléctricos para el jardín, se recomienda respetar las precauciones de seguridad básicas que se detallan a continuación, a fin de reducir riesgos de incendios, descargas eléctricas y lesiones personales.

**LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES**

## NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD

**EVITE AMBIENTES PELIGROSOS.** No utilice esta herramienta en la lluvia ni en lugares húmedos o mojados. Tampoco trabaje en entornos donde existan gases o sustancias explosivas. Por lo general, los motores de estas herramientas producen chispas que podrían inflamar los gases.

**USE ROPA ADECUADA.** No use prendas sueltas ni artículos de joyería. Use protección para cubrir y contener el cabello largo, ya que puede quedar atrapado en las piezas móviles. Se recomienda usar guantes de goma y calzado resistente cuando se trabaja al aire libre.

**USE GAFAS DE SEGURIDAD.** Al trabajar con este producto, use gafas de seguridad con protectores laterales que cumplan con la norma ANSI Z87.1. Protéjase la cara con una mascarilla antipolvo si el ambiente genera polvo.

- ⚠️ **PELIGRO:** Riesgo de corte. Mantenga las manos alejadas de la cadena. Mantenga ambas manos en forma segura en los mangos mientras la herramienta está encendida.

**USE LA HERRAMIENTA EN FORMA CORRECTA.** No utilice esta herramienta en trabajos para los que no esté indicada.

**USE PROTECCIÓN PARA LA CABEZA Y LA CARA.** Mientras utiliza esta herramienta, use un casco de seguridad con un protector completo para la cara que cumpla con los estándares ANSI (ANSI Z89.1) o estándares CE.

- ⚠️ **PRECAUCIÓN:** Nunca se pare bajo la rama que está cortando. Ubíquese fuera del alcance de desechos que puedan caer.

**DESCONECTE LA MOTOSIERRA** de la batería cuando no esté en uso o durante el servicio de mantenimiento o la limpieza. Manténgala bajo vigilancia constante.

**EVITE EL ENCENDIDO ACCIDENTAL.** No transporte la motosierra con el dedo en el interruptor. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de instalar la batería.

- ⚠️ **PRECAUCIÓN:** Nunca transporte la motosierra con una mano, la motosierra puede perder el equilibrio y causar daños o lesiones personales de gravedad.

**MANTENGA ALEJADOS A LOS NIÑOS.** Todos los visitantes, niños y mascotas deben mantenerse a una distancia segura de la zona de trabajo. Nunca permitir que los niños operen la motosierra.

**GUARDE LA MOTOSIERRA BAJO TECHO.** Cuando no esté en uso, la deberá guardar en un lugar cerrado, seco y elevado o fuera del alcance de los niños.

**NO TRATE** de sacar o conservar el material cortado mientras la motosierra está en funcionamiento y la cadena está en movimiento. Asegúrese de que la herramienta esté apagada cuando quite material atascado de la cadena. No tome la motosierra por los bordes filosos al tratar de levantarla o sostenerla. Mantenga todas las partes del cuerpo alejadas de la cadena de la sierra.

- ⚠️ **PRECAUCIÓN:** La cadena se mueve por inercia después de apagar el motor.

- ⚠️ **ADVERTENCIA:** Para protegerse de una posible electrocución, no trabaje a menos de 50 pies de distancia de líneas eléctricas aéreas.

**NO FUERCE LA MOTOSIERRA.** Realizará mejor el trabajo con menor probabilidad de lesiones si maneja la motosierra a la velocidad para la que fue diseñada.

**PONGA ATENCIÓN.** Observe lo que está haciendo. Use el sentido común. No opere la motosierra si está cansado o bajo la influencia de medicamentos, drogas o alcohol.

- ⚠️ **PELIGRO:** Si la cadena se atasca en algún cable o línea eléctrica, **NO TOQUE LA BARRA NI LA CADENA. PUEDEN ESTAR ELECTRIFICADAS Y SER PELIGROSAS.** Suelte la unidad de la forma más segura posible. Desconecte el cable o línea eléctrica dañada del suministro eléctrico. Si es posible, hágalo de una manera segura. Si tiene dudas, llame a un electricista o al contratista eléctrico para obtener ayuda. El no prestar atención a este aviso de peligro podría causar lesiones personales de gravedad y, posiblemente, la muerte.

**ILUMINACIÓN.** Trabaje sólo con luz natural o buena luz artificial.

**NO ADOpte UNA POSTURA INCÓMODA.** Mantenga una base de apoyo firme y buen equilibrio en todo momento.

Asegúrese de extraer la batería al quitar el material atascado en las cuchillas.

**VERIFIQUE LAS PIEZAS DAÑADAS.** Antes de seguir usando la motosierra, se deberán revisar las piezas dañadas en forma exhaustiva para determinar si la herramienta funcionará correctamente y realizará el trabajo previsto. Compruebe la alineación y las uniones de las piezas móviles, el montaje, averías de componentes y otros factores que puedan afectar el funcionamiento. Se debe reparar o reemplazar cualquier pieza dañada en forma adecuada. Comuníquese con nuestra línea de ayuda de atención al cliente al 1-800-618-7474 para recibir asistencia.

Siempre use tapones o silenciadores para proteger los oídos. Los usuarios frecuentes deben someterse a exámenes auditivos periódicos debido a que el ruido generado por las motosierras puede dañar la audición.

**TENGA CUIDADO AL REALIZAR EL MANTENIMIENTO.** Las cuchillas siempre deben estar afiladas y limpias para lograr un óptimo funcionamiento y reducir el riesgo de lesiones. Mantenga los mangos secos, limpios y libres de grasa y aceite.

- ⚠️ **ADVERTENCIA: Proposición 65 de California:** Este producto contiene sustancias químicas al estado de California como causantes de cáncer, defectos de nacimiento u otros problemas reproductivos.

- ⚠️ **ADVERTENCIA:** Parte del polvo y los desechos generados por el uso de esta herramienta contienen químicos reconocidos por el Estado de California como causantes de cáncer, defectos de nacimiento u otros efectos nocivos para el aparato reproductor. Algunos ejemplos de estos productos químicos son:

- químicos presentes en fertilizantes;
- compuestos presentes en insecticidas, herbicidas y pesticidas; y
- arsénico y cromo de maderas tratadas químicamente.

El riesgo que usted corre al exponerse a estos químicos varía según la frecuencia con la que realiza este tipo de trabajo. Para reducir la exposición, trabaje en una zona bien ventilada y utilice equipo de protección aprobado, como mascarillas antipolvo especialmente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.

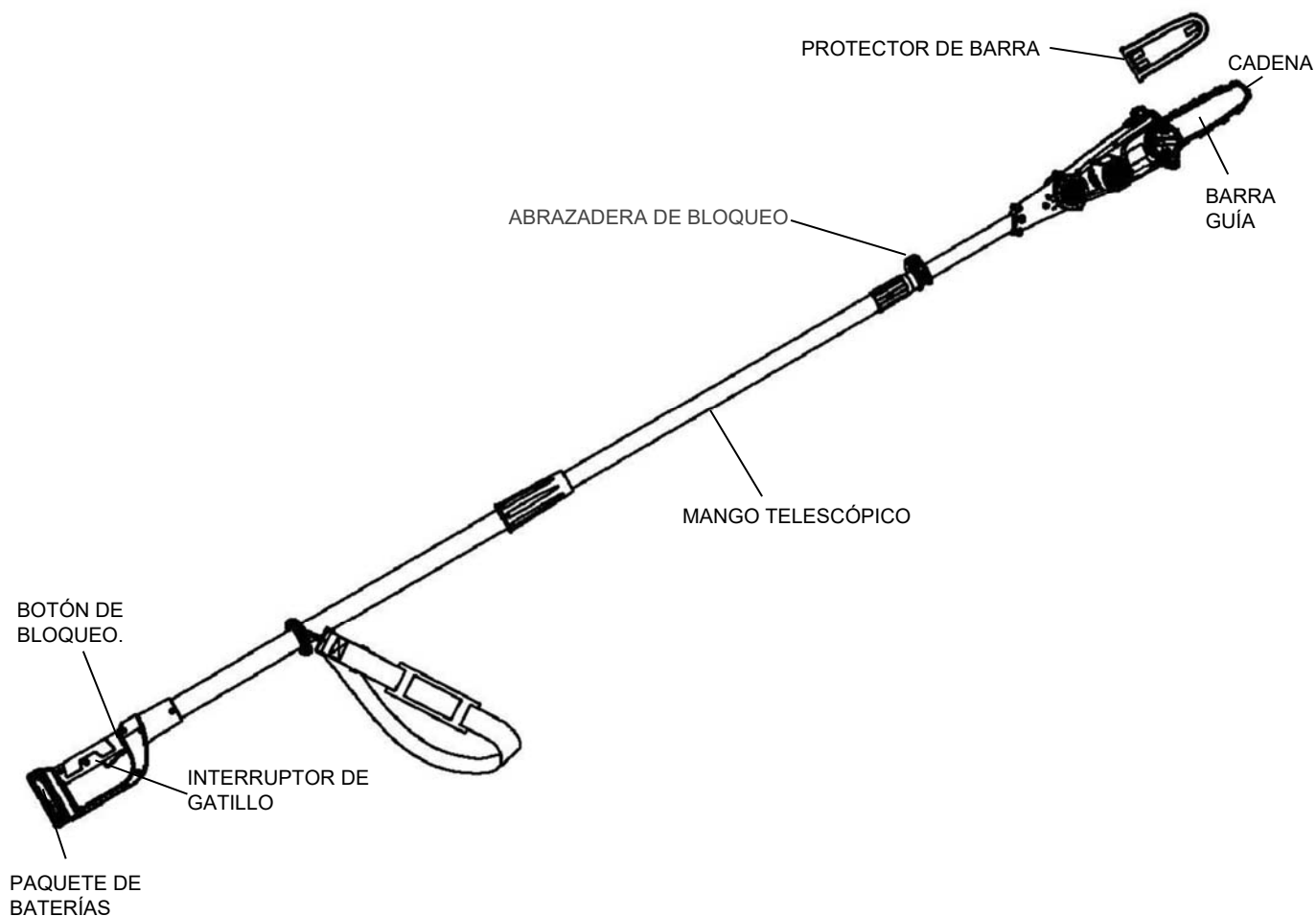
- ⚠️ **ADVERTENCIA:** Cáncer y Daño Reproductivo - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## CARACTERÍSTICAS

### ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

#### LPS42410

Entrada . . . . . 24 voltios, CD  
Longitud de la barra Barra Oregon. . . 10 pulg. (25.4 cm)  
Peso . . . . . 9.2 libras  
Largo total en extensión . . . . . 9 pies 2 pulg.  
Capacidad de aceite. . . . . .50 ml



## MONTAJE

### DESEMBALAJE

Este producto requiere algunas operaciones de montaje.

Extraiga la herramienta y los accesorios de la caja con cuidado. Asegúrese de que estén incluidos todos los elementos detallados en la lista de embalaje.

Inspeccione el producto detenidamente para corroborar que no existan roturas ni averías ocurridas durante el envío.

No deseche el material de embalaje hasta haber inspeccionado exhaustivamente el producto y comprobar que funciona en forma satisfactoria.

### LISTA DE EMBALAJE

- Motosierra de cadena
- Paquete de baterías y cargador
- Barra y cadena
- Funda de cuchillas
- Polo telescópico
- Correa de hombro
- Manual del operario

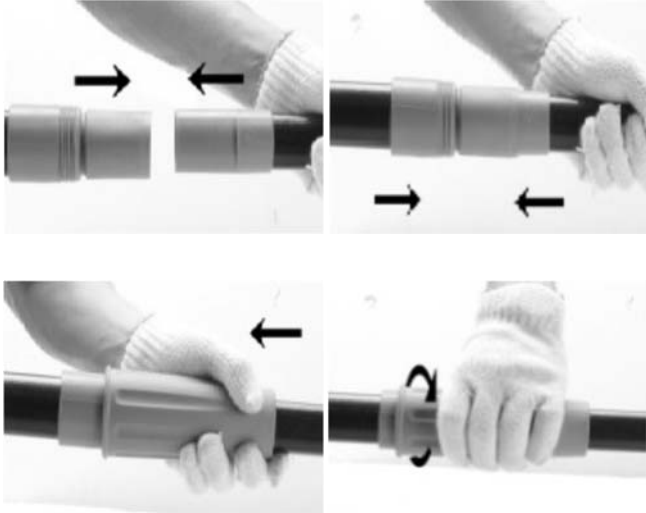


## MONTAJE

Montaje de poste:

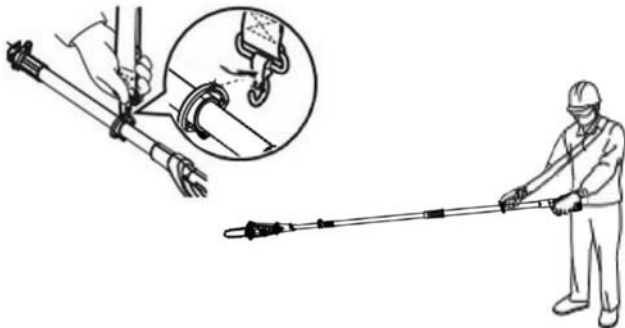
Conecte la sección superior en la parte inferior.

Bajate el collar de bloqueo sobre la conexión y gire hacia la derecha para asegurar las dos piezas juntas.



### FIJACIÓN DE LA CORREA DE HOMBRO

Coloque la correa de hombro en el soporte de la correa. Utilice la correa del hombro para ayudar a apoyar la motosierra de cadena.



### AJUSTAR LA LONGITUD DEL TUBO TELESCÓPICO

Retire la batería de la motosierra telescópica.

Levante la abrazadera de bloqueo y postes de empujar hacia el otro para acortar el poste o tirar lejos uno del otro para alargar el polo.

Cuando se alcanza la longitud deseada, cierre la pinza de bloqueo para garantizar.

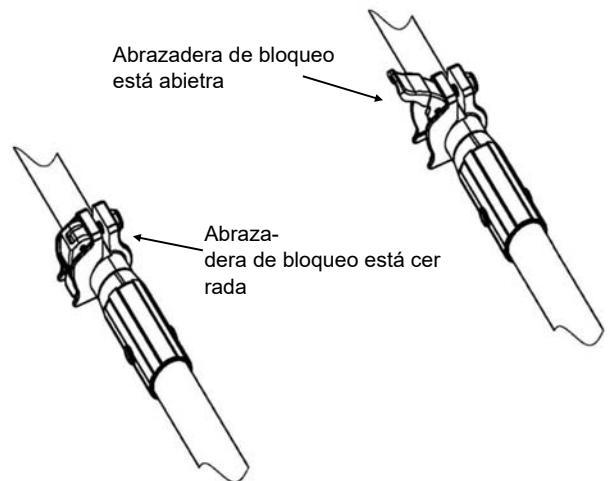
NOTA: Extienda el polo sólo a la longitud requerida para alcanzar la rama a cortar. No extienda el mango por encima de la altura de la cintura.

NOTA: Ajuste la colocación de mano sobre el eje de la motosierra telescópica para mantener el equilibrio apropiado.

No intente utilizar la motosierra telescópica en una longitud que no permite mantener el equilibrio adecuado y en todo momento.

**⚠ ADVERTENCIA:** Si falta alguna pieza o está dañada, no utilice este producto hasta reponer la pieza en cuestión. De lo contrario, podría sufrir lesiones personales de gravedad. Llame al 1-800-618.7474 para obtener asistencia

**⚠ ADVERTENCIA:** Si no para bloquear la abrazadera tubo telescópico según las instrucciones podrían sufrirse lesiones personales.



## INSTALACIÓN / REEMPLAZO DE LA BARRA GUÍA Y LA CADENA

**⚠ PELIGRO:** Nunca encienda el motor antes de instalar la barra guía, la cadena y la tapa de la cadena. Si estas piezas no están en su lugar, el embrague puede salir disparado o explotar, lo que expondrá al usuario a una posible lesión grave.

**⚠ ADVERTENCIA:** Para evitar lesiones personales graves, lea y comprenda las instrucciones de seguridad provistas.

**⚠ ADVERTENCIA:** Antes de realizar alguna tarea de mantenimiento, asegúrese de retirar el paquete de baterías. De lo contrario, podría sufrir lesiones personales de gravedad.

**⚠ PRECAUCIÓN:** Use siempre guantes al manipular la barra y la cadena. Estos componentes son filosos y pueden contener rebabas.

**⚠ ADVERTENCIA:** Nunca toque o ajuste la cadena mientras el motor está en funcionamiento. La cadena de la motosierra es muy filosa; por lo tanto, siempre utilice guantes de protección al realizar el mantenimiento de la cadena para evitar posibles laceraciones graves

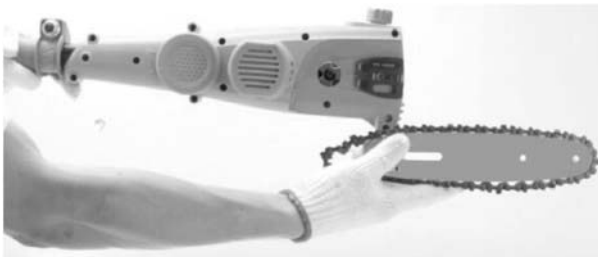
**NOTA:** Use únicamente piezas de reemplazo idénticas al reemplazar la barra guía y la cadena.

## INSTALACIÓN / REEMPLAZO DE LA BARRA GUÍA Y LA CADENA

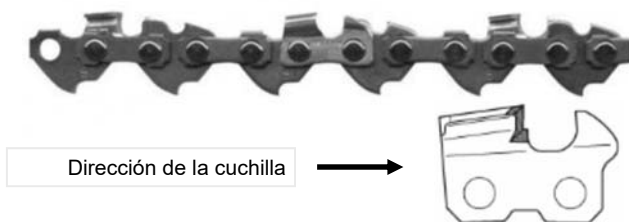
- Extraiga el paquete de baterías de la motosierra.
- Afloje la perilla de seguridad de la motosierra en sentido contrario a las agujas del reloj.
- Retire la tapa de la cadena.



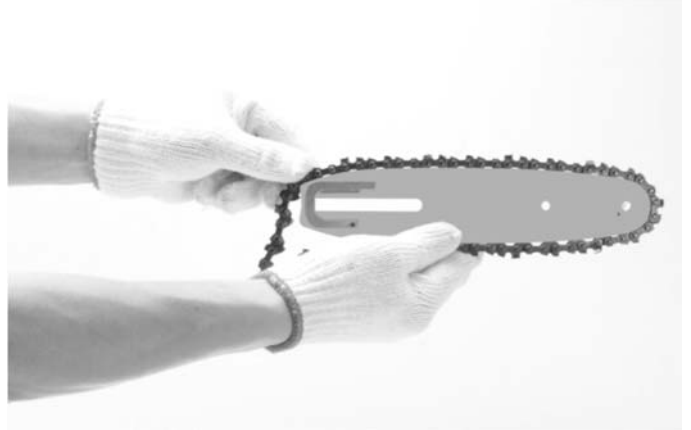
- Retire la barra y la cadena de la superficie de montaje.



- Retire la cadena vieja de la barra.
- Extienda la nueva cadena de la sierra formando círculo y enderece todo retorcimiento presente en la misma. Los dientes de corte deben estar orientados en la dirección desplazamiento de la cadena. Si están orientados en la dirección opuesta, invierta la posición de la cadena.



- Coloque los eslabones impulsores de la cadena en la ranura de la barra.  
NOTA: Verifique que la dirección de la cadena sea la correcta.
- Coloque la cadena de manera que haya un lazo en la parte posterior de la barra.



- Sostenga la cadena en posición sobre la barra y coloque el lazo alrededor de la rueda dentada.



- Ajuste la barra al ras contra la superficie de montaje para que la barra de botones en la ranura de la barra larga.

**NOTA:** Al colocar la barra en la barra de botones, verifique que el perno de ajuste está en el orificio del pasador tensión de cadena.

- Vuelva a montar la tapa de la cadena.



## INSTALACIÓN / REEMPLAZO DE LA BARRA GUÍA Y LA CADENA

- Atornille girando la perilla en el sentido de las agujas de reloj, dejando la barra con libre movimiento para poder ajustar la tensión.



- Elimine toda la holgura de la cadena; para ello, gire hacia la derecha la perilla de tensado de la cadena hasta que la cadena se asiente ajustadamente en la barra, con los eslabones de impulsión dentro de la ranura.
- Ajuste la perilla.

La cadena tendrá la tensión correcta si no hay comba en la parte inferior de la barra guía y la cadena está ajustada pero se puede girar a mano sin que se trabase.

**NOTA:** Si la cadena está demasiado ajustada, no podrá desplazarse. Afloje levemente la perilla y gire el tensor de la cadena 1/4 de vuelta hacia la izquierda. Levante la punta de la barra guía y vuelva a apretar la perilla. Asegúrese de que la cadena gire sin trabarse.

**NOTA:** Una cadena nueva tiende a estirarse; por lo tanto, revise la tensión de la cadena periódicamente y ajústela según sea necesario.

## OPERACIÓN

**Antes de encender la unidad, asegúrese de que no esté en contacto con ningún objeto.**

### ENCENDIDO DE LA HERRAMIENTA.

Presione el botón de bloqueo con el pulgar y luego apriete el gatillo con los dedos. (Una vez que la herramienta está en marcha, puede soltar el botón de bloqueo). Para apagar la máquina, suelte el gatillo.



- ⚠ **ADVERTENCIA:** Para prevenir daños personales, tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:  
Lea el manual de instrucciones antes de usar el producto y guárdelo para consultas futuras. Mantenga las manos alejadas de la cadena. Sostenga la herramienta con ambas manos en los mangos. No adopte una postura forzada.

Sujete el mango de manera adecuada y firme con ambas manos para mantener el control. Cuando utilice la herramienta como una motosierra telescópica, coloque una mano en el mango y la otra en la empuñadura moldeada con los pulgares y demás dedos rodeando el mango y la empuñadura. Si sujeta la motosierra con firmeza y ubica el mango contra su cuerpo, podrá mantenerla bajo control. No la suelte.

- ⚠ **ADVERTENCIA:** No opere la motosierra en un árbol, en una escalera ni en un andamio; esto es sumamente peligroso.
- ⚠ **PRECAUCIÓN:** La cadena se mueve por inercia después de apagar el motor.  
No trabaje en condiciones de humedad.

Tenga suma precaución al cortar broza de pequeño tamaño, vástagos o ramas con cierta tensión, debido a que los materiales delgados y tensores, al entrar en contacto con la motosierra, pueden salir proyectados hacia usted, hacerle perder el equilibrio o saltar hacia atrás.

No utilice la motosierra para cortar enredaderas ni malezas.

- ⚠ **ADVERTENCIA:** No permita que la familiaridad con este tipo de herramientas termine en negligencia. Recuerde que un segundo de descuido es suficiente para provocar una lesión grave.

- ⚠ **ADVERTENCIA:** No corte árboles cerca de cables eléctricos ni de edificaciones.

### Posición de corte correcta

El peso debe estar equilibrado, con ambos pies apoyados en suelo firme.

Coloque el brazo izquierdo con el codo trabado en la posición de "brazo extendido" para soportar la fuerza de retroceso. La mano derecha debe sostener la empuñadura con firmeza contra su cuerpo para obtener un mayor apoyo.

Su cuerpo siempre debe estar a la izquierda de la línea de la cadena.

- ⚠ **PRECAUCIÓN:** La falta de lubricación de la cadena provocará daños a la barra y la cadena. Use únicamente un aceite de buena calidad para la barra y la cadena, si no hubiera, lo puede reemplazar por aceite de motor de viscosidad SAE 30. El consumo aproximado de aceite durante un minuto de uso es de 0,15 onzas líquidas (5 ml).

**NOTA:** Es normal que la motosierra pierda parte del aceite cuando no está en uso. Para evitarlo, vacíe el tanque de aceite después de cada uso. Cuando almacene la unidad durante un período prolongado (tres meses o más) asegúrese de que la cadena esté ligeramente lubricada; esto evitará que se oxide la rueda dentada de la barra y la cadena.

- ⚠ **ADVERTENCIA:** No coloque ningún tipo de accesorio o dispositivo de sujeción en la motosierra. Dicha práctica podría resultar peligrosa.

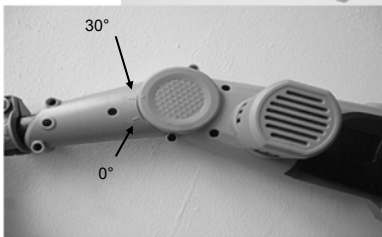
- ⚠ **ADVERTENCIA:** Sostenga la podadora de alcance extendido solo por las superficies de agarre aisladas, ya que la cadena de la sierra puede entrar en contacto con cables ocultos o con su propio cable. Una cadena de sierra que entra en contacto con un cable "en vivo" puede hacer que las partes metálicas expuestas de la podadora de alcance extendido "en funcionamiento" puedan dar una descarga eléctrica al operador.

Para reducir el riesgo de electrocución, nunca lo use cerca de cables eléctricos. El contacto o uso cerca de líneas eléctricas puede causar lesiones graves o descargas eléctricas que pueden provocar la muerte.

## OPERACIÓN

### AJUSTE DEL ÁNGULO DEL POSTE VI CABEZA:

Pulse el botón de liberación cabeza y ajuste del cabezal giratorio para el ángulo de la posición 30° como se muestra en la caja del lado opuesto de este botón. La cabeza se trabará en su lugar cuando suelte el botón.



**⚠ ADVERTENCIA:** Es posible que se produzca una fuerza de retroceso cuando la cadena en movimiento toca un objeto con la parte superior de la punta de la barra guía o cuando la madera atrapa y aprieta la motosierra en el corte. El contacto con la parte superior de la punta de la barra guía puede provocar que la cadena se incruste en el objeto y se detenga por un instante. El resultado es una rapidísima reacción inversa que impulsa la barra guía hacia arriba y hacia atrás en dirección al operario. Si se aprieta la motosierra a lo largo de la parte superior de la barra guía, ésta puede salir proyectada rápidamente hacia atrás en dirección al operario. Cualquiera de estas reacciones puede producir la pérdida de control de la motosierra, lo que puede hacer que el operario pierda el equilibrio y sufra lesiones graves. No dependa exclusivamente de los dispositivos de seguridad integrados a la motosierra. Como usuario, deberá tomar varias medidas para evitar accidentes y lesiones en sus trabajos de corte.

**Se deben tener en cuenta las siguientes precauciones para evitar que se produzca una fuerza de retroceso:**

1. Sostenga el mango y la empuñadura con firmeza con ambas manos cuando la unidad esté en funcionamiento. Coloque la mano derecha en la empuñadura trasera y la izquierda en el mango de la motosierra con los pulgares y dedos rodeándolos. Si sujeta la motosierra con firmeza y ubica la empuñadura contra su cuerpo, podrá mantenerla bajo control.
2. Asegúrese de que no haya obstrucciones en el área donde está trabajando. No permita que la punta de la barra guía toque ningún tronco, rama, cerca ni otra obstrucción con la que la motosierra pudiera entrar en contacto mientras trabaja.
3. Siempre corte con la unidad funcionando a toda velocidad. Apriete el gatillo del acelerador hasta el fondo y mantenga una velocidad de corte constante.
4. Use guantes antideslizantes para lograr un máximo agarre y protección.

ZONA DE PELIGRO DE RETROCESO



Primero, corte las ramas inferiores. De este modo, habrá más lugar para que caigan las ramas superiores.

Trabaje con lentitud y sostenga la motosierra firmemente con ambas manos.

Mantenga una base de apoyo firme y un buen equilibrio.

**ADVERTENCIA:** Para protegerse de una posible electrocución, mantenga una distancia mínima de 15 metros (50 pies) de las líneas eléctricas aéreas.

Las personas que se encuentren en el lugar deberán permanecer a una distancia de por lo menos 15 metros (50 pies).

## INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

### PROCEDIMIENTO BÁSICO DE CORTE

Observe las figuras 1 y 2

El árbol debe estar entre usted y la cadena durante el corte de las ramas.

Corte desde el lado del árbol opuesto a la rama que está cortando.

No se suba a una escalera para cortar; esto es sumamente peligroso. Permita que un profesional se encargue de esta tarea.

No utilice la motosierra para talar ni serrar.

Para evitar una posible electrocución, no trabaje a menos de 15 m (50 pies) de distancia de líneas eléctricas aéreas. Siga los pasos que se indican a continuación para evitar que se dañe la corteza del árbol o arbusto.

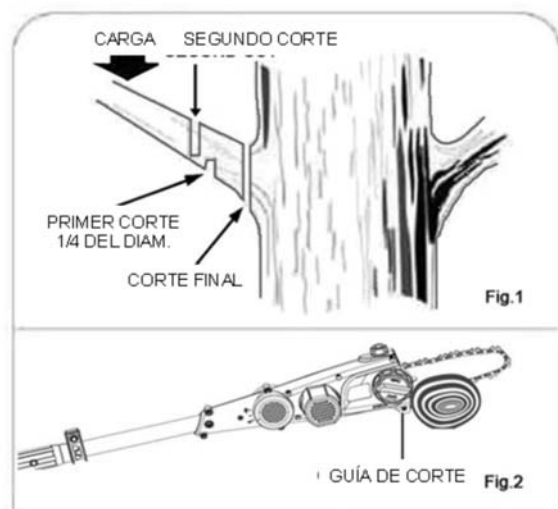
No realice un movimiento de corte de atrás hacia delante. No realice un corte al ras junto al tronco principal hasta que haya cortado la rama lo suficiente para reducir el peso.

Si se respetan los procedimientos de corte correctos, se evita que se desprenda la corteza del tronco principal.

Primero, realice un corte poco profundo (equivalente a un cuarto del diámetro de la rama) en la parte inferior de la rama, cerca del tronco principal.

Luego, realice otro corte en la parte superior de la rama, en el costado externo del primer corte. Continúe el corte hasta que la rama se separe del árbol. Esté alerta y procure equilibrar el peso de la herramienta cuando se caiga la rama.

Si esto sucede: Detenga el motor y extraiga el paquete de baterías. Si puede alcanzar la rama desde el suelo, levántela sin soltar la motosierra. Así, la motosierra quedará liberada. Si la motosierra aún está atrapada, solicite la asistencia de un profesional.



# INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

## CORTE DE RAMAS Y PODA

Observe las figuras 3 y 4

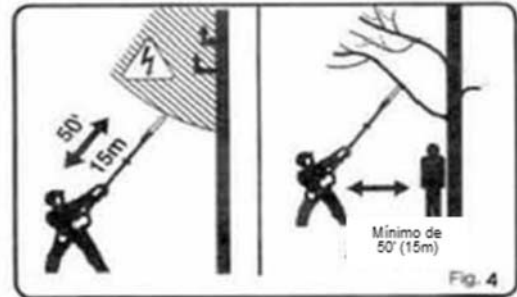
Esta unidad está diseñada para desbrozar ramas pequeñas de hasta 15 cm (6 pulg.) de diámetro. Para obtener mejores resultados, tenga en cuenta las siguientes precauciones.

Planifique el corte detenidamente. Tenga presente la dirección en la que caerá la rama.

Es posible que las ramas caigan en direcciones inesperadas. No se pare bajo la rama que está cortando.

Lo normal es colocar la unidad en un ángulo de 60° o menos, dependiendo de la situación específica, como se observa en la ilustración. Cuanto mayor sea el ángulo entre la motosierra y el suelo, más difícil será realizar el primer corte (desde la parte inferior de la rama).

Retire las ramas largas en varios pasos.



# TENSIÓN DE LA CADENA Y MANTENIMIENTO

## TENSIÓN DE LA CADENA

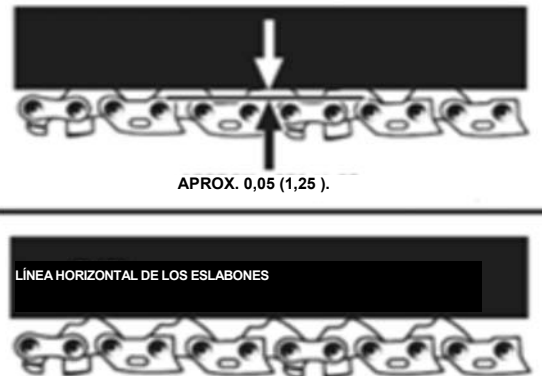
Detenga el motor antes de ajustar la tensión de la cadena.

Asegúrese de que el tornillo de la barra guía se pueda ajustar a mano, gire el tensor de la cadena en el sentido de las agujas del reloj para aplicar tensión en la cadena. Una cadena fría tendrá la tensión correcta si no hay holgura en la parte inferior de la barra guía, y si está ajustada pero se puede girar a mano sin que se trabaje.

Se debe volver a tensar la cadena cuando la línea horizontal de los eslabones impulsores sobresalga de la ranura de la barra.

Durante el funcionamiento normal de la motosierra, la temperatura de la cadena aumentará. Los eslabones impulsores de una cadena tibia con la tensión correcta colgarán aproximadamente a 0,050 pulgadas (1,25 mm) de la ranura de la barra. Asegúrese de tensar la cadena mientras está tibia, puede quedar demasiado ajustada al enfriarse. Verifique la "tensión en frío" antes del próximo uso.

NOTA: Una cadena nueva tiende a estirarse. Revise la tensión periódicamente y ajústela según sea necesario.



## MANTENIMIENTO DE LA CADENA

**⚠ PRECAUCIÓN:** Extraiga el paquete de baterías y asegúrese de que la cadena se haya detenido antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento en la motosierra.

Para lograr un corte uniforme y rápido, la cadena debe tener un mantenimiento adecuado. Es necesario afilar la cadena cuando la madera tiene astillas pequeñas y produce mucho polvo. Se debe aplicar fuerza para que la cadena penetre en la madera durante el corte; de lo contrario, la cadena cortará hacia un costado. Durante el mantenimiento de la cadena, recuerde:

- Un ángulo de limado incorrecto de la placa lateral puede aumentar el riesgo de retroceso intenso.
- La separación del puntal inclinado (calibre de profundidad).
  - Si el calibre es demasiado bajo, aumenta el riesgo de fuerza de retroceso.
  - Si no es lo suficientemente bajo, la capacidad de corte disminuye.
- Si los dientes de las cuchillas han golpeado objetos duros como clavos y piedras o se erosionaron por la acción del barro o la arena presentes en la madera, el proveedor del servicio técnico deberá afilar la cadena.

NOTA: Al reemplazar la cadena, inspeccione la rueda dentada para verificar si está gastada o dañada. Si existen signos de desgaste o daños en las áreas indicadas, reemplace la rueda dentada en el servicio técnico autorizado.



## TENSIÓN DE LA CADENA Y MANTENIMIENTO

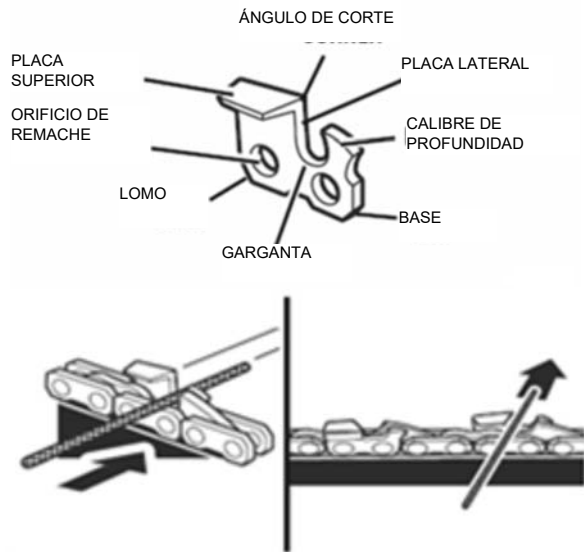
### AFILADO DE LAS CUCHILLAS

Asegúrese de limar todas las cuchillas según los ángulos específicos y a la misma longitud; la rapidez en el corte se logra sólo cuando todas las cuchillas están uniformes.

Use guantes para protegerse las manos. Tense la cadena en la forma correcta antes del afilado. Consulte la sección "Tensión de la cadena" que aparece anteriormente en este manual. Realice el trabajo de limado en la mitad de la barra.

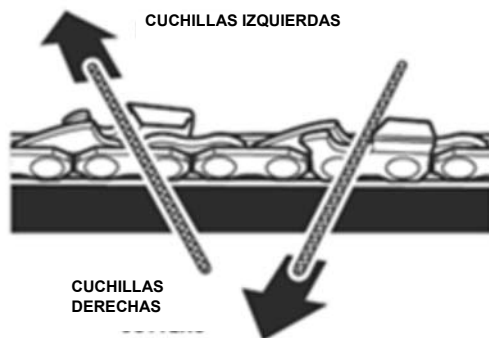
Utilice una lima redonda de 5/32 pulg. de diámetro y un soporte.

Mantenga el nivel de la lima con la placa superior del diente. No permita que la lima se hunda ni se balancee. Aplique una presión leve pero firme; dirija la lima hacia el ángulo frontal del diente.



Levante la lima del acero en cada pasada de vuelta.

Realice algunas pasadas firmes en cada diente. Lime todas las cuchillas izquierdas en una misma dirección. Luego siga con el otro lado y lime las cuchillas derechas en la dirección opuesta. De vez en cuando, retire las limaduras con un cepillo de alambre.

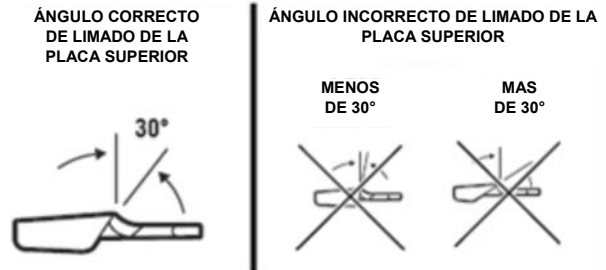


### ÁNGULO DE LIMADO DE LA PLACA SUPERIOR

Ángulo correcto de 30 grados: los soportes de la lima están señalizados con marcas guía para alinear la lima correctamente y lograr el ángulo adecuado de la placa superior.

Menos de 30 grados: se obtiene un corte cruzado.

Más de 30 grados: se obtiene un borde en bisel que pierde filo rápidamente.

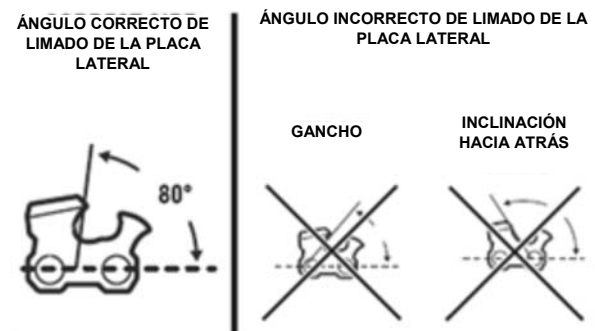


### ÁNGULO DE LA PLACA LATERAL

Correcto: 80 grados se producen automáticamente si se utiliza la lima del diámetro correcto en el soporte de la lima.

Gancho: se "traba" y pierde filo rápidamente. Aumenta el riesgo de retroceso. Esto se produce al usar una lima de un diámetro demasiado pequeño o que se sostiene en una posición baja.

Inclinación hacia atrás: necesita demasiada presión de alimentación, causa un desgaste excesivo a la barra y cadena. Esto se produce al usar una lima de un diámetro demasiado grande o que se sostiene en una posición muy alta.



### SEPARACIÓN DEL CALIBRE DE PROFUNDIDAD

El calibre de profundidad se debe mantener a una distancia de 0,025 pulg. (0,6 mm). Utilice una herramienta para verificar las separaciones del calibre de profundidad.

Después de limar la cadena, compruebe la separación del calibre de profundidad.

Utilice una lima plana y una empalmadora para bajar todos los calibres de manera uniforme. Existen en el mercado empalmadoras de calibre de profundidad de 0,020 a 0,035 pulg. (0,5 mm a 0,9 mm). Utilice una empalmadora de 0,025 pulg. (0,6 mm). Después de bajar cada calibre de profundidad, restituya la forma original redondeando el frente. Tenga cuidado de no dañar los eslabones impulsores contiguos con el borde de la lima.

Los calibres de profundidad se deben ajustar con la lima plana en la misma dirección en que se afiló la cuchilla contigua con la lima redonda. Tenga la precaución de no tocar la cara de la cuchilla con la lima plana al ajustar los calibres de profundidad.

#### EMPALMADORA DE CALIBRE DE PROFUNDIDAD

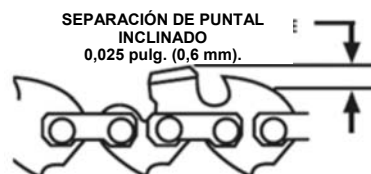


RESTITUIR LA FORMA ORIGINAL REDONDEANDO EL FRENTE.

**⚠ ADVERTENCIA:** El afilado incorrecto de la cadena aumenta el riesgo de fuerza de retroceso.

**⚠ ADVERTENCIA:** La falta de reparación o reemplazo de una cadena dañada puede provocar lesiones de gravedad.

**⚠ ADVERTENCIA:** La cadena de la motosierra es muy filosa; por lo tanto, siempre utilice guantes de protección al realizar el mantenimiento de la cadena.



## MANTENIMIENTO

**⚠ ANTES DE USAR:** Llene el depósito con aceite nuevo de buena calidad para barra formulado y recomendado para motosierras telescópicas.

Si la motosierra se cae, inspeccione cuidadosamente para ver si está dañada. Si la cuchilla está doblada, la caja tiene grietas o los mangos están rotos,

o si detecta cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la motosierra, comuníquese con su centro de servicio autorizado local al 1-800-618-7474 para que se realicen las reparaciones adecuadas antes de volver a usarla.

Extraiga el paquete de baterías de la motosierra y luego utilice únicamente un jabón suave y un paño húmedo para limpiar la herramienta. No permita que entre líquido en el interior de la herramienta ni sumerja ninguna pieza en líquido.

Después de limpiar, aplique una ligera capa de aceite a la cadena y a la barra guía a fin de evitar la corrosión.

**⚠ IMPORTANTE:** A fin de garantizar la **SEGURIDAD** y la **CONFIABILIDAD**, las reparaciones, el mantenimiento y los ajustes deben llevarse a cabo en un centro de servicio técnico autorizado u otra organización calificada, y siempre utilizando repuestos idénticos.

**⚠ PRECAUCIÓN:** Evite en todo momento que líquidos de frenos, gasolina, productos a base de petróleo, aceites penetrantes, etc. entren en contacto con piezas plásticas. Contienen químicos que pueden dañar, debilitar o destrozarse el plástico.

Asegúrese de que la funda plástica de las cuchillas esté colocada al guardar la herramienta.

Los fertilizantes y otros productos químicos para el jardín contienen agentes que aceleran la corrosión de los metales en forma considerable. No guarde la herramienta junto a fertilizantes ni productos químicos.

Para lograr un corte uniforme y rápido, la cadena debe tener un mantenimiento adecuado. Es necesario afilar la cadena cuando la madera tiene astillas pequeñas y produce mucho polvo. Se debe aplicar fuerza para que la cadena penetre en la madera durante el corte; de lo contrario, la cadena cortará hacia un costado. Consulte las instrucciones que se detallan anteriormente en este manual para obtener información acerca del afilado correcto de la cadena.

### SISTEMA DE LUBRICACIÓN

La cadena se lubrica automáticamente.

Use sólo aceite de cadena nuevo y específicamente formulado para motosierras telescópicas. Nunca aplique aceite usado, de baja calidad o en cantidad insuficiente. Esto podría dañar la bomba, la barra y la cadena y, como consecuencia, provocar lesiones personales de gravedad.

Revise el nivel de aceite antes de cada sesión de trabajo, recargue si hay sólo un cuarto de la capacidad total.

En caso de que el sistema de lubricación no funcione correctamente, compruebe si el filtro y las tuberías de aceite están libres de suciedad y obstrucciones. Si aún así no funciona, comuníquese con el centro de servicio autorizado al 1-800-618-7474.

### MANTENIMIENTO DE LA BARRA GUÍA

Cuando la barra guía exhibe signos de desgaste, envíetala en la herramienta para distribuir el desgaste y obtener el máximo de vida útil de la barra. La barra se debe limpiar cada vez que se utilice e inspeccionar para comprobar si se produjo algún daño o desgaste.

El biselado o la aparición de rebabas en los rieles de la barra es parte del proceso normal de desgaste.

Estos defectos se deben pulir con una lima apenas aparezcan.

Es recomendable cambiar una barra que presente cualquiera de los siguientes defectos:

- Desgaste en el interior de los rieles, motivo por el cual la cadena se desvía para los costados.
- Barra guía doblada.
- Rieles rotos o agrietados.
- Rieles extendidos.

Además, las barras guía que tienen una rueda dentada en la punta se deben lubricar semanalmente con una jeringa de grasa para prolongar la vida útil de la barra guía. Lubrique una vez por semana con una jeringa de grasa en el orificio de lubricación.

Gire la barra guía y verifique que los orificios de lubricación y la ranura de la cadena estén libres de impurezas.

### SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Posible causa	Posible solución
- La unidad no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La batería no está instalada correctamente.</li> <li>- La batería no está cargada.</li> <li>- El botón de bloqueo no está accionado completamente.</li> <li>- La batería no hace contacto</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verifique la instalación de la batería.</li> <li>- Verifique los requisitos de carga de la batería.</li> <li>- Asegúrese de oprimir bien el botón de bloqueo antes de accionar el gatillo.</li> <li>- Verifique que la batería esté bien colocada.</li> </ul>
- La barra y la cadena se recalientan y humean	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Revise la tensión para comprobar si el ajuste es excesivo.</li> <li>- El tanque de aceite de la cadena está vacío.</li> <li>- La cadena está colocada hacia atrás.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Regule la tensión de la cadena.</li> <li>- Recargue el tanque con aceite de cadena</li> <li>- Dé vuelta la cadena para que las cuchillas miren en la dirección correcta.</li> </ul>
- El motor funciona pero la cadena no gira	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La tensión de la cadena está demasiado ajustada.</li> <li>- Verifique que no haya daños en la barra guía y la cadena.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Regule la tensión de la cadena.</li> <li>- Reemplace la barra y la cadena dañadas con repuestos idénticos.</li> </ul>

### ¡LLÁMENOS PRIMERO!

Si tiene preguntas sobre el funcionamiento o el mantenimiento de su motosierra telescópica al 1.800.618.7474, de 8:00 a 17:00, hora estándar del este, o obtener asistencia en [SCOTT.S.AMERICANLAWNMOWER.COM](http://SCOTT.S.AMERICANLAWNMOWER.COM)

## PIEZAS Y SERVICIO

Para obtener piezas o servicio, llame al 1-800-618-7474 o visítenos en línea e [SCOTTS.AMERICANLAWNMOWER.COM](http://SCOTTS.AMERICANLAWNMOWER.COM). Asegúrese de proporcionar toda la información relevante cuando llame o visite.

### PIEZAS DE REPARACIÓN (KITS / ARTÍCULOS)

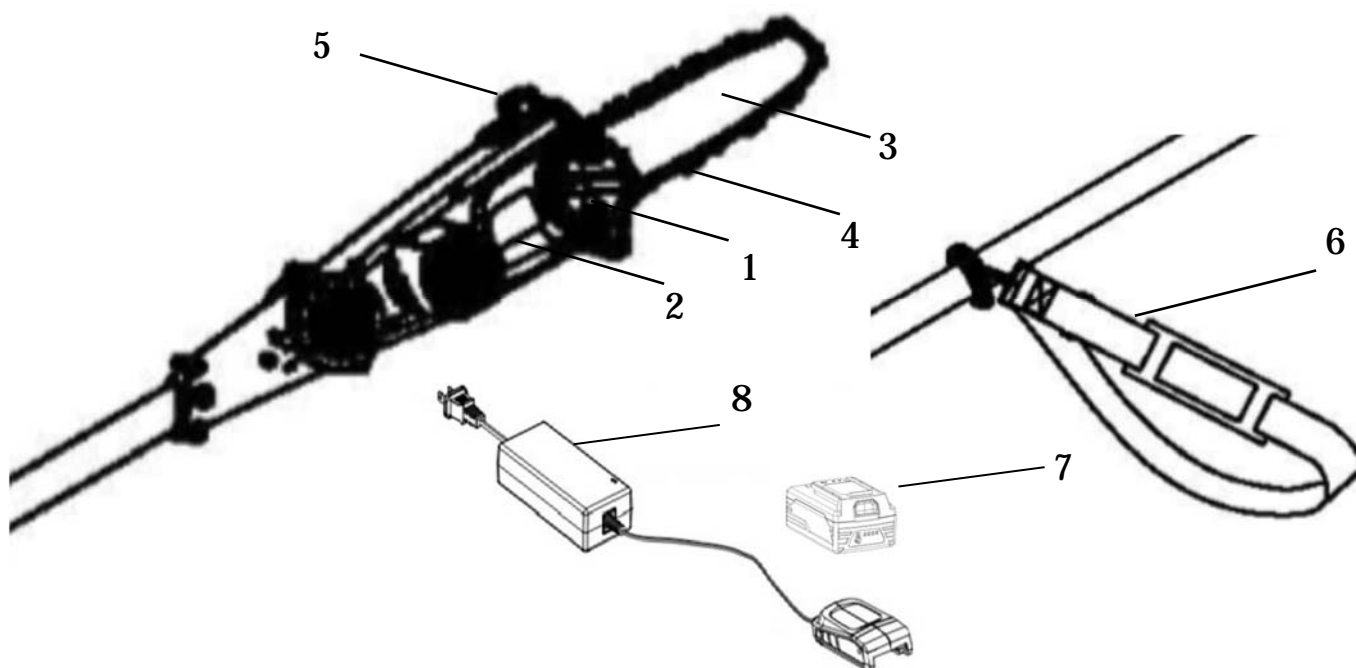
El número de modelo / serie de esta herramienta se encuentra en una placa o etiqueta pegada a la carcasa. Registre el número de serie en el espacio que se proporciona a continuación.

NÚMERO DE MODELO   LPS41024S  

NÚMERO DE SERIE \_\_\_\_\_

### SOPORTE INALÁMBRICO DE SIERRA DE POLEO DE 24V DE VELOCIDAD LPS41024S

Siempre mencione el número de modelo cuando ordene kits / artículos para esta herramienta.



Número	Kit / Número de artículo	Descripción	Cantidad
1 & 2	LPS24-SCA-1	Kit de montaje de tapa de rueda dentada	1
3 & 4	LPS24-BCK-1	Kit de montaje de barra y cadena de 10" LPS41024S	1
5	LPS24-OTC-1	Kit de montaje de tapón de aceite	1
6	LPS24-PAK-1	Kit de montaje de correa de hombro LPS41024S	1
7	BL82420	Batería de 24V	1
8	CHL90024	Cargador de 24V	1

**¡LLÁMENOS PRIMERO!**

Si tiene preguntas sobre el funcionamiento o el mantenimiento de su motosierra telescópica al 1.800.618.7474, de 8:00 a 17:00, hora estándar del este, o obtener asistencia en [SCOTTS.AMERICANLAWNMOWER.COM](http://SCOTTS.AMERICANLAWNMOWER.COM)



## CARGA DEL PAQUETE DE BATERÍAS

Cargue el paquete de baterías únicamente con el cargador provisto.

Deje por lo menos 75 minutos de tiempo de carga antes del primer uso de la motosierra.

Asegúrese de que el voltaje del suministro eléctrico sea el doméstico normal: 120 voltios, 60 Hz, CA únicamente.

El cargador de baterías debe funcionar en temperaturas que oscilen entre los 4 y 40 °C (39 y 104 °F).

La batería debe cargarse en un lugar fresco y seco.

Es posible que se necesiten de dos a tres ciclos de carga/descarga iniciales para obtener la máxima capacidad o tiempo de funcionamiento.

No intente abrir el cargador ni la unidad, ya que en su interior no existen piezas que el usuario pueda reparar. Comuníquese con nuestra línea de ayuda de atención al 1-800-618-7474 para recibir asistencia.

NO incinere los paquetes de baterías, aunque estén muy dañados o totalmente agotados, porque pueden estallar y provocar lesiones.

Utilice el cargador de baterías sólo bajo techo.

Desconecte el cargador del suministro eléctrico cuando no esté en uso para evitar daños en caso de que se produzca un pico de tensión.

Cuando la batería está cargada por completo, se puede almacenar de forma segura en temperaturas de hasta -20 °C (-4 °F) durante un período de cuatro semanas antes de que requiera una nueva carga. Cargue el paquete de baterías completamente cada 90 días.

Si transcurrido un tiempo determinado, el paquete de baterías se agota rápidamente después de un período de carga de 75 minutos, es necesario un cambio de batería.

Para prevenir un daño permanente a la batería, nunca la almacene descargada.

**ALMACENAMIENTO EN INVIERNO.** Recargue la batería completamente durante 75 minutos antes de guardarla y repita la operación cada 90 días.

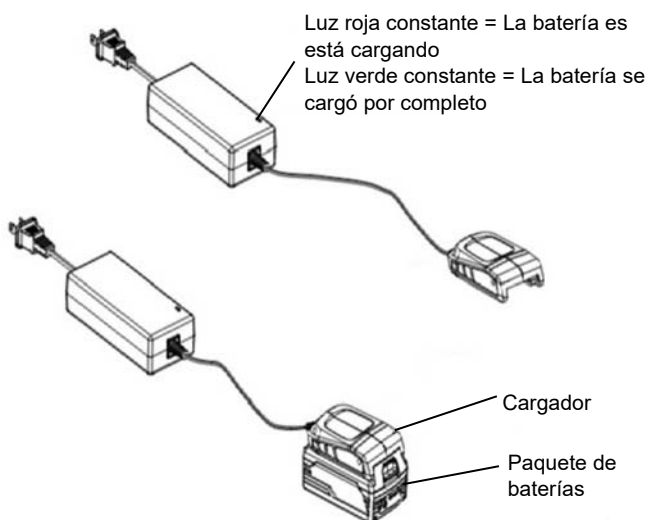
Debido a que la batería no tiene ningún efecto memoria, no es necesario que esté totalmente descargada para volver a cargarla.

Es posible que ocurra una pequeña pérdida de líquido de las pilas en condiciones de uso, carga o temperaturas extremas. Esto no indica una falla. No obstante, si el sello externo está roto y el líquido entra en contacto con la piel:

- Lávese con agua y jabón de inmediato.
- Neutralice el efecto con un ácido débil como jugo de limón o vinagre.
- Si el líquido de la batería penetra en los ojos, enjuáguese con agua limpia durante un mínimo de 10 minutos y obtenga asistencia médica inmediata.

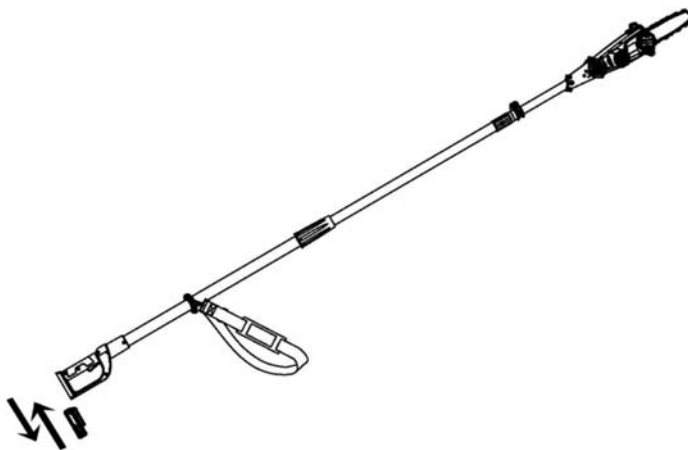
## PROCEDIMIENTO DE CARGA

### CARGADOR Y PAQUETE DE BATERÍAS



### INSTALACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL PAQUETE DE BATERÍAS

Coloque el paquete de baterías en su motosierra (observe la ilustración). Asegúrese de que los enganches baterías calcen perfectamente y que la batería quede conectada a la motosierra con firmeza.



### ELIMINACIÓN DE LA BATERÍA

Extraiga el paquete de baterías de la herramienta. Cubra los terminales con una cinta adhesiva resistente. No trate de destruir ni desarmar el paquete de baterías ni de extraer ninguno de sus componentes. Este producto contiene baterías de litio-ion, que se deben reciclar o desechar adecuadamente. Es posible que las leyes locales, estatales o federales prohíban eliminar estas baterías con los desechos comunes.

El sello RBRC que aparece en el paquete de baterías de litio-ion indica que los costos para reciclarlo al término de su vida útil ya han sido pagados por The Great States Corporation/American Lawn Mower Company. Es ilegal arrojar las baterías de litio-ion gastadas en un depósito municipal de residuos sólidos o en la basura. RBRC, en colaboración con The Great States Corporation/American Lawn Mower Company, ofrece una forma fácil y ecológica de reciclar las baterías de litio-ion gastadas. Simplemente comuníquese con un centro de reciclaje local o llame al 1.800.8.BATTERY para obtener información sobre dónde dejar las baterías gastadas.





## MANUAL DEL OPERARIO

### MOTOSIERRA A BATERÍA DE 24 VOLTIOS DE LITIO-ION

Copyright. Todos los derechos reservados.

#### POLÍTICA DE GARANTÍA DE SCOTTS

- **Garantía limitada de 3 años** para todas las herramientas eléctricas de iones de litio de 24V Scotts a partir de la fecha de compra cuando se utilizan para uso personal, doméstico o familiar.
- **Garantía limitada de 1 año** para todas las baterías y cargadores de iones de litio de 24V Scotts a partir de la fecha de compra cuando se utilizan para uso personal, doméstico o familiar.

The Great States Corp. (GSC) garantiza al propietario original que este producto y pieza de servicio Scotts están libres de defectos de materiales y mano de obra y acepta reparar o reemplazar cualquier producto o pieza defectuosa durante el período de garantía indicado anteriormente.

- La garantía queda anulada si se utiliza con fines comerciales o industriales o cualquier otro uso inadecuado según lo determine GSC.
- La garantía no incluye las reparaciones necesarias debido al abuso o negligencia del operador (incluyendo la sobrecarga del producto más allá de su capacidad o la inmersión en agua), o la falta de montaje, operación, mantenimiento o almacenamiento del producto de acuerdo con las instrucciones del manual del propietario.
- Esta garantía no cubre
  - ◊ Elementos de desgaste, incluyendo pero no limitado a: correas y engranajes de transmisión, púas, cuchillas de cortadoras, hojas de segadora, cadenas de motosierra, hojas de trituración, ventiladores, cubiertas de carretes, hilo de desbrozadora, tubos de soplador y de vacío, barras guía, mangueras de alta presión, ruedas, manijas, barrenas, bolsas desgastadas, cables de alimentación y otros elementos que se someten a desgaste a lo largo del tiempo.
  - ◊ Desgaste de las baterías, incluyendo pero no limitado a: caídas, desgaste y rotura del cargador, exposición a oscilaciones extremas de temperatura (caliente o fría), batería dejada en el cargador demasiado tiempo, batería dejada sin cargar por demasiado tiempo, y mal uso o abuso de la batería.
- Esta garantía no cubre los daños causados por el frío, el calor, la lluvia, el exceso de humedad u otras condiciones ambientales extremas.
- Esta garantía no cubre el deterioro normal del acabado exterior ni el desgaste normal de los productos, incluidos, entre otros, los arañazos, grietas, abolladuras o daños causados por productos químicos externos.
- Esta garantía no es transferible y sólo se aplica a productos nuevos vendidos directamente por un distribuidor autorizado. Esta garantía no se aplica a ningún producto, nuevo o usado, comprado a través de canales de terceros no autorizados. Para obtener información sobre distribuidores autorizados, comuníquese con nuestra línea de ayuda de asistencia al cliente llamando al 1-800-618-7474 (de lunes a viernes, de 8 a. m. a 5 p. m., hora del este).
- Cualquier pérdida, daño o gasto incidental, indirecto o consecuente que pueda derivarse de cualquier defecto o mal funcionamiento de los productos no está cubierto por la garantía.
- La garantía no incluye la instalación, el montaje o los ajustes normales que se explican en el manual del operador. Los gastos de entrega del producto al vendedor y los gastos de devolución del producto o de las piezas de recambio al propietario no están

#### Limitaciones adicionales de la garantía

Algunos estados no permiten la exclusión o limitación respecto de la duración de una garantía implícita; por lo tanto, es posible que las limitaciones enunciadas anteriormente no le correspondan. Los productos vendidos con averías o incompletos, vendidos en las condiciones que se encuentren, o vendidos como reacondicionados no están cubiertos por la garantía.

Daños ni inconvenientes causados por envío, manipulación inadecuada, instalación incorrecta, voltaje incorrecto, cableado incorrecto, mantenimiento deficiente, modificaciones inadecuadas o el uso de accesorios o dispositivos de sujeción no recomendados específicamente no están cubiertos por la garantía.

**Todos los reclamos de garantía deben estar acompañados de un comprobante de compra, recibo de compra original con fecha. Para reclamos vaya a [scotts.americanlawnmower.com](http://scotts.americanlawnmower.com) o llame a nuestra línea de ayuda de asistencia al cliente al 1-800-618-7474 de lunes a viernes, de 8 a. m. a 5 p. m., hora del este.**



American Lawn Mower Company The Great  
States Corporation  
7444 Shadeland Station Way,  
Indianapolis, IN 46256  
Estados Unidos

Con el compromiso constante de mejorar la calidad, el fabricante se reserva el derecho de modificar los componentes o diseñar cambios cuando lo considere necesario.



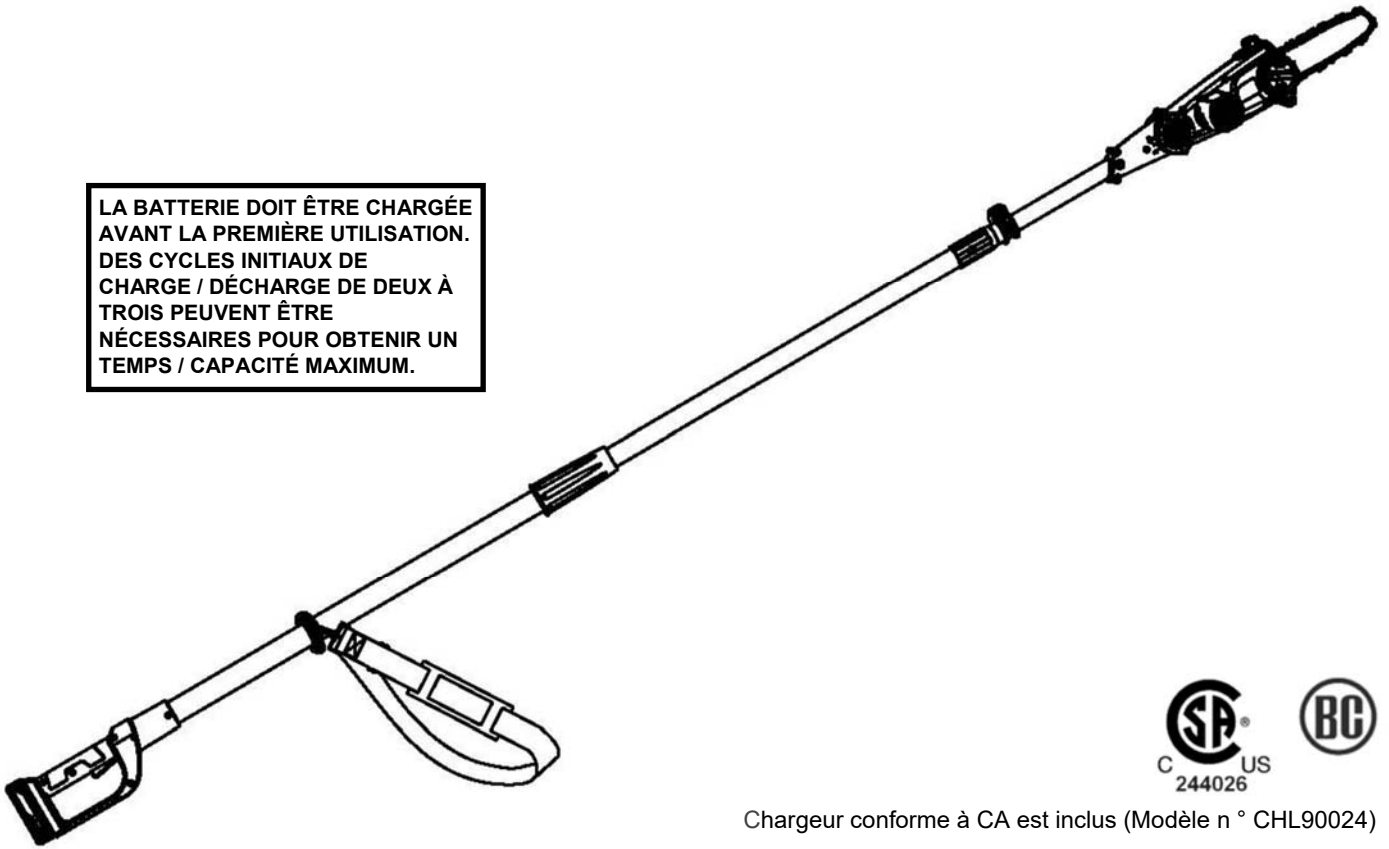
## MANUEL DE L'UTILISATEUR

### SCIE À LONG MANCHE 24 V SANS FIL

Copyright. Tous droits réservés.

#### Modèle LPS41024S

LA BATTERIE DOIT ÊTRE CHARGÉE AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION. DES CYCLES INITIAUX DE CHARGE / DÉCHARGE DE DEUX À TROIS PEUVENT ÊTRE NÉCESSAIRES POUR OBTENIR UN TEMPS / CAPACITÉ MAXIMUM.



Chargeur conforme à CA est inclus (Modèle n ° CHL90024)

Ce produit a été conçu et fabriqué selon nos normes élevées de fiabilité, de facilité d'utilisation et de sécurité de l'utilisateur. Correctement entretenu, il vous procurera des années de service intensif et sans souci.

**AVERTISSEMENT** : afin d'éviter de se blesser, l'utilisateur doit lire et comprendre le manuel de l'utilisateur avant d'utiliser ce produit.

**AJOUTER LE RÉSERVOIR D'HUILE À L'HUILE AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION**

**Merci pour votre achat.**

**NE RENVOYEZ PAS CE PRODUIT AU MAGASIN. AVEZ-VOUS DES QUESTIONS CONCERNANT LE FONCTIONNEMENT, L'ASSEMBLAGE, LES PIÈCES OU LA RÉPARATION DU PRODUIT? ALLEZ SUR SCOTTS.AMERICANLAWNMOWER.COM OU COMPOSEZ LE 1-800-618-7474 DE 8 h 00 à 17 h 00, HNE, POUR TOUTE ASSISTANCE.**

**CONSERVEZ CE MANUEL POUR POUVOIR LE CONSULTER ULTÉRIEUREMENT**



## AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ IMPORTANTS



### POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE BLESSURE :

avant toute utilisation, assurez-vous que toute personne utilisant cet outil a lu et compris toutes les consignes de sécurité et les autres renseignements contenus dans ce manuel.

- ATTENTION** : portez des protections auditives appropriées pendant l'utilisation. Dans certaines conditions, ou en cas d'utilisation prolongée, le bruit émis par ce produit peut contribuer à une perte auditive.

Conservez ces instructions et relisez-les souvent avant d'utiliser le produit et lorsque vous apprenez son emploi à d'autres personnes.

- AVERTISSEMENT** : lors de l'utilisation d'outils électriques de jardinage, les consignes de sécurité de base doivent toujours être suivies afin d'éviter les incendies, décharges électriques et blessures.

### LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS

## SÉCURITÉ GÉNÉRALE

**ÉVITER LES ENVIRONNEMENTS DANGEREUX** – N'utilisez pas la tronçonneuse sous la pluie ou dans les endroits humides ou mouillés. N'utilisez pas l'appareil dans les atmosphères gazeuses ou explosives. Les moteurs de ces outils émettent normalement des étincelles, qui pourraient enflammer les vapeurs.

**S'HABILLER DE FAÇON APPROPRIÉE** – Ne portez pas des vêtements amples ou des bijoux. Portez une protection des cheveux pour contenir les cheveux longs. Ceux-ci risquent en effet d'être happés par des pièces en mouvement. L'utilisation de gants en caoutchouc et de chaussures robustes est recommandée pour les travaux à l'extérieur.

**PORTER DES LUNETTES DE SÉCURITÉ** – Lors de l'utilisation de ce produit, portez des lunettes de sécurité avec des écrans latéraux portant une marque de conformité à la norme ANSI Z87.1. Portez un masque facial ou anti-poussière si l'environnement est poussiéreux.

- DANGER** : risque de coupure. N'approchez pas les mains de la chaîne. Gardez les deux mains sur le manche et sur la poignée quand l'outil est en marche.

**UTILISER LE BON OUTIL** – N'utilisez pas l'outil pour une tâche pour laquelle il n'a pas été conçu.

**PORTEZ UNE PROTECTION DE LA TÊTE ET DU VISAGE** : lors de l'utilisation de la scie à long manche, portez un casque de sécurité avec un masque complet conforme aux normes ANSI Z89.1 ou CE.

- ATTENTION** : ne restez jamais sous la branche à couper. Positionnez-vous à l'écart des débris qui tombent.

**DÉBRANCHEZ** la batterie de la tronçonneuse quand elle n'est pas utilisée ou lors de l'entretien ou du nettoyage. Ne la laissez pas sans surveillance.

**ÉVITER UNE MISE EN MARCHÉ ACCIDENTELLE** – Ne portez pas la tronçonneuse avec un doigt sur le contacteur. Assurez-vous que le contacteur est sur arrêt avant d'installer la batterie.

- ATTENTION** : ne portez jamais la scie à long manche d'une seule main. La scie pourrait être déséquilibrée et provoquer des dégâts. Le non respect de cette consigne peut entraîner des blessures graves.

**GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS** – Tous les visiteurs, enfants et animaux domestiques doivent se tenir au-delà du périmètre de sécurité de la zone de travail. Ne laissez jamais un enfant utiliser la scie.

**RANGER LA SCIE À LONG MANCHE À L'INTÉRIEUR** – Lorsqu'elle n'est pas utilisée, la scie à long manche doit être rangée à l'intérieur dans un endroit sec et élevé ou verrouillé, hors de portée des enfants.

**NE PAS TENTER** d'enlever du matériau coupé, ni ne tenir du matériau à couper quand scie à long manche est activée et que la chaîne bouge encore. Assurez-vous que la scie à long manche est hors tension avant d'enlever le matériau coincé dans la chaîne. Ne saisissez pas les bords de coupe exposés quand vous prenez ou tenez la scie à long manche. Gardez toutes les parties du corps éloignées de la chaîne.

- ATTENTION** : la chaîne bouge encore après la mise hors tension.

- AVERTISSEMENT** : maintenez une distance minimum de 15 m (50 pieds) des lignes électriques aériennes pour vous protéger d'une électrocution.

**NE PAS FORCER LA TRONÇONNEUSE** – Elle sera plus efficace et avec un moindre risque de blessure à l'intensité pour laquelle elle a été conçue.

**RESTER VIGILANT** - Regardez ce que vous faites et faites preuve de bon sens. N'utilisez pas la scie à long manche si vous êtes fatigué ou sous l'influence de médicaments, de drogues ou d'alcool.

- DANGER** : si la chaîne se coince sur un câble ou un cordon électrique, **NE TOUCHEZ PAS LE GUIDE-CHAÎNE NI LA CHAÎNE! ILS PEUVENT ÊTRE SOUS TENSION ET ÊTRE TRÈS DANGEREUX.** Lâchez l'appareil de la manière la plus sûre possible. Déconnectez le cordon ou le câble électrique endommagé de la source d'alimentation. Dans la mesure du possible, effectuez cette opération de manière sûre. En cas de doute, appelez un électricien ou l'entreprise d'électricité pour obtenir de l'aide. Le non respect de cette note de Danger peut entraîner des blessures graves.

**ÉCLAIRAGE** – N'utilisez la tronçonneuse qu'à la lumière du jour ou sous un bon éclairage artificiel.

**NE PAS ESSAYER DE COUPER TROP LOIN.** Gardez toujours les pieds fermement sur le sol, et ne vous tenez pas en déséquilibre.

Assurez-vous que la scie à long manche est hors tension avant d'enlever le matériau coincé dans la chaîne.

**VÉRIFIER LES PIÈCES ENDOMMAGÉES** – Avant de poursuivre l'utilisation de la tronçonneuse, toute protection ou autre pièce qui est endommagée doit être vérifiée avec précaution afin de déterminer qu'elle fonctionnera correctement et remplira sa fonction prévue. Vérifiez que les pièces mobiles sont alignées, qu'elles ne sont pas coincées, qu'aucune pièce n'est cassée, et inspectez la qualité du montage et toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil. Toute pièce endommagée doit être correctement réparée ou remplacée. Appelez notre service clientèle au 1-800-313-5111 pour assistance.

Portez des bouchons d'oreille ou un casque antibruit pour protéger votre ouïe. Les utilisateurs réguliers doivent faire vérifier leur ouïe régulièrement, le bruit de la tronçonneuse pouvant l'endommager.

**ENTREtenir LA TRONÇONNEUSE AVEC ATTENTION** – Maintenez les organes de coupe affûtés et propres pour le meilleur rendement et pour réduire le risque de blessure. Maintenez le manche et la poignée secs, propres et exempts d'huile et de graisse.

- AVERTISSEMENT : Proposition 65 de la Californie:** Ce produit contient des agents chimiques connus dans l'État de la Californie pour causer le cancer et des malformations congénitales ou autres appareil reproducteur.

- AVERTISSEMENT** : l'État de Californie considère que des poussières et débris créés par l'utilisation de cet outil sont susceptibles de contenir des produits chimiques qui sont cancérigènes et à l'origine de malformations congénitales ou d'autres troubles de l'appareil reproducteur. Parmi ces produits chimiques, citons :

- les produits chimiques contenus dans les engrais
- les composés d'insecticides, d'herbicides et de pesticides
- l'arsenic et le chrome du bois traité chimiquement.

Votre risque d'exposition à ces produits chimiques varie en fonction de la fréquence à laquelle vous effectuez ce type de travail. Afin de réduire l'exposition à ces produits chimiques, travaillez dans un endroit bien aéré et portez un équipement de sécurité homologué, comme un masque anti-poussière spécialement conçu pour filtrer les particules microscopiques.

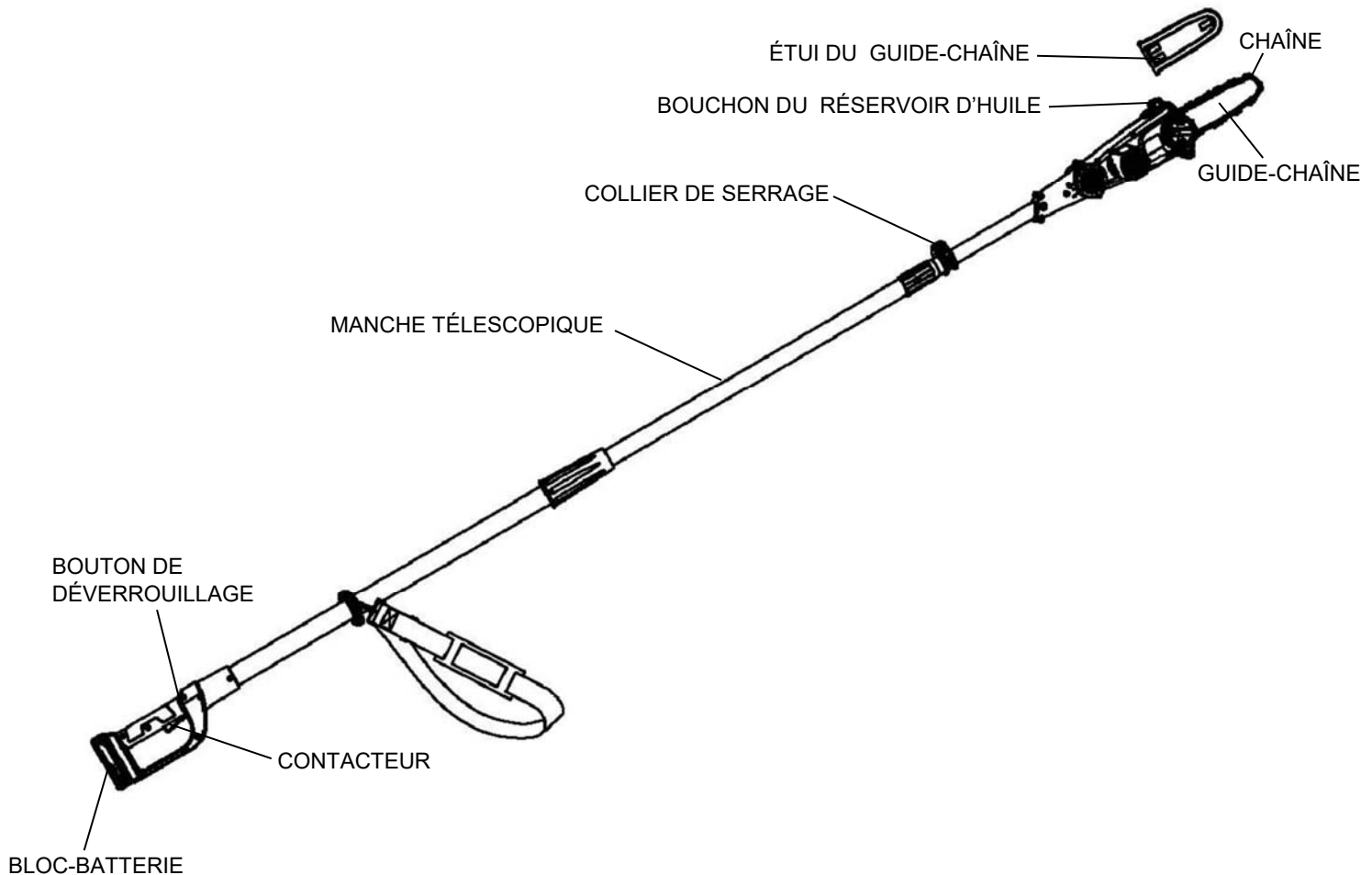
- AVERTISSEMENT:** Cancer ET Troubles de l'appareil reproducteur - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## POSTE DE TRAVAIL

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT

#### LPS41024S

Entrée.....	24V / 2.0Ah, CC uniquement
Longueur du guide-chaîne.....	Guide-chaîne Oregon de 25.4cm (10 po.)
Poids.....	4,17 kg (9,2 lb)
Longueur totale déployée .....	2,8m (9 pi 2 po)
Capacité d'huile .....	50 ml



## ASSEMBLAGE

### DÉBALLAGE

Ce produit requiert un assemblage.

Enlevez avec précaution le produit et les accessoires du carton. Assurez-vous que tous les éléments figurant dans la liste du contenu sont inclus.

Inspectez soigneusement le produit pour vous assurer que rien n'a été cassé ou endommagé pendant le transport.

Ne jetez pas le matériau d'emballage tant que vous n'avez pas soigneusement inspecté et utilisé le produit de façon satisfaisante.

### LISTE DU CONTENU

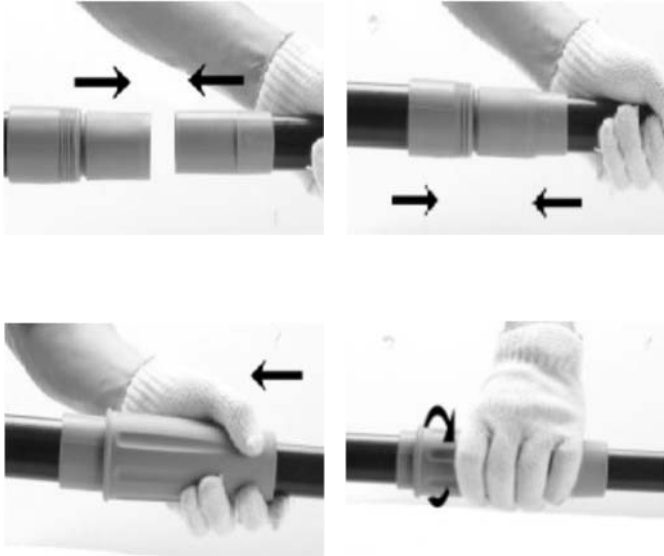
- tronçonneuse
- batterie et chargeur
- guide-chaîne et chaîne
- étui de protection de la chaîne
- courroie d'épaule
- manuel d'instructions

## ASSEMBLAGE

### Assemblage des pôles :

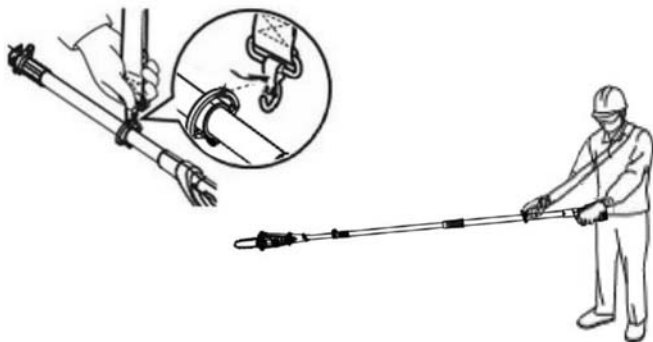
Branchez la partie supérieure sur la partie inférieure.

Tirez la bague de blocage sur la connexion et tournez vers la droite pour sécuriser les deux dièces ensemble.



### FIXATION DE LA COURROIE D'ÉPAULE

Attacher la sangle d'épaule sur le support de sangle. Utiliser la sangle d'épaule pour aider à soutenir la tronçonneuse.



### RÉGLAGE DE LA LONGUEUR DU MANCHE TÉLESCOPIQUE

Pour régler la longueur du manche télescopique, retirez d'abord la batterie de la tronçonneuse.

Soulevez le collier de serrage et de pousser vers l'autre pour raccourcir le Poteau ou la traction, l'autre pour rallonger le pôle.

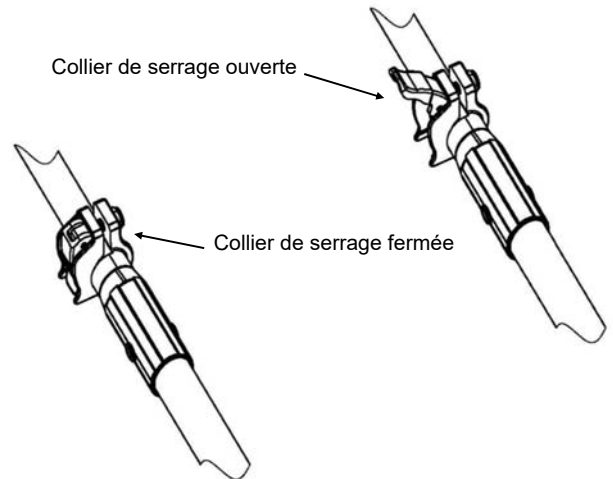
Lorsque la longueur souhaitée est obtenue, fermer le collier de serrage pour garantir.

REMARQUE : ne déployez le manche qu'à la longueur minimum nécessaire pour atteindre la branche à couper.

N'essayez pas d'utiliser la scie à long manche à une longueur ne vous permettant pas de toujours garder une assise correcte et un bon équilibre.

⚠ **AVERTISSEMENT** : si des pièces sont endommagées ou manquantes, n'utilisez pas ce produit tant que les pièces ne sont pas remplacées. Le non respect de cette consigne peut entraîner des blessures graves. Appelez le 1-800-618-7474 pour obtenir de l'aide.

⚠ **AVERTISSEMENT** : l'absence de verrouillage du manche de la tête d'entraînement comme indiqué peut provoquer des blessures.



## REMPACEMENT DU GUIDE-CHAÎNE ET DE LA CHAÎNE

⚠ **DANGER** : ne démarrez jamais le moteur avant d'avoir installé le guide-chaîne, la chaîne et le capot du guide-chaîne. Sans toutes ces pièces en place, l'embrayage peut être projeté ou exploser, exposant ainsi l'utilisateur à un risque de blessure grave.

⚠ **AVERTISSEMENT** : pour éviter une blessure grave, lisez et comprenez toutes les consignes de sécurité fournies.

⚠ **AVERTISSEMENT** : avant d'effectuer une tâche de maintenance, assurez-vous que l'outil est débranché de l'alimentation. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures graves.

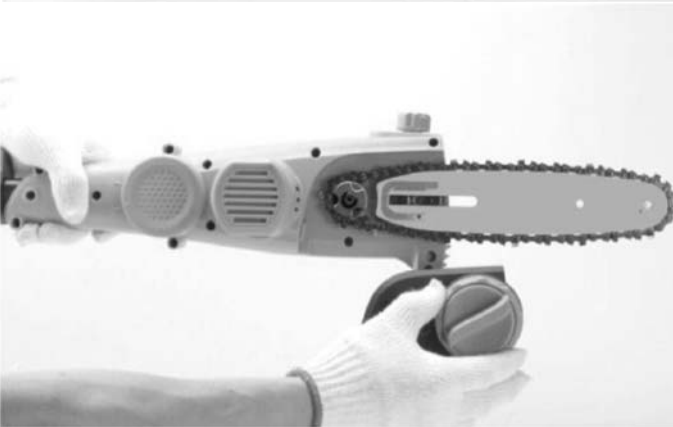
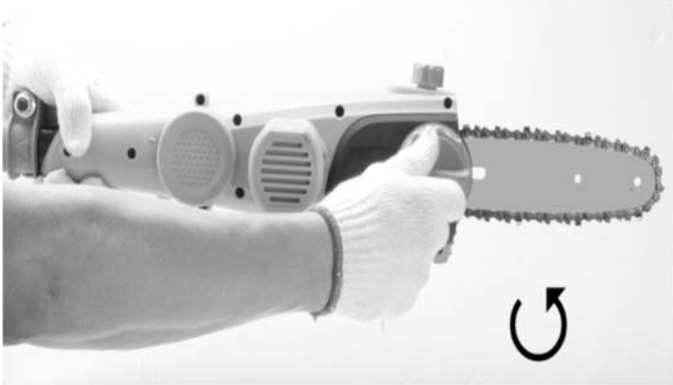
⚠ **ATTENTION** : portez toujours des gants pour manipuler le guide-chaîne et la chaîne; ces composants sont coupants et peuvent contenir des ébavures.

⚠ **AVERTISSEMENT** : ne touchez jamais ni ne réglez la chaîne quand le moteur tourne. La chaîne de la tronçonneuse est très tranchante, portez toujours des gants de protection pour effectuer la maintenance de la chaîne afin d'éviter de graves lacérations possibles.

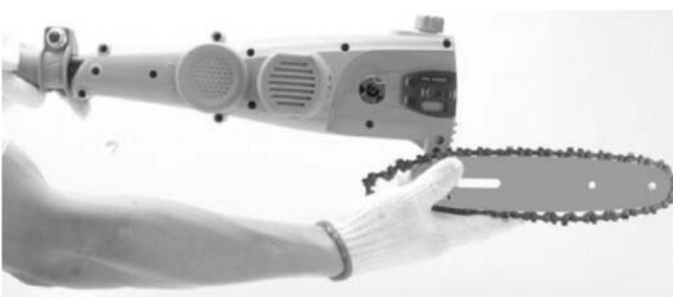
⚠ **REMARQUE** : utilisez uniquement des pièces de rechange identiques lors du remplacement du guide-chaîne et de la chaîne.

## REPLACEMENT DU GUIDE-CHAÎNE ET DE LA CHAÎNE

- Assurez-vous que la batterie est déposée de la tronçonneuse.
- Désérrez le bouton de verrouillage de la scie à chaîne dans le sens antihoraire.
- Enlever le couvercle de la chaîne.



- En cas de première installation du guide-chaîne et de la chaîne, passez à l'étape 6. En cas de remplacement, déposez le guide-chaîne et l'ancienne chaîne de la surface de montage.

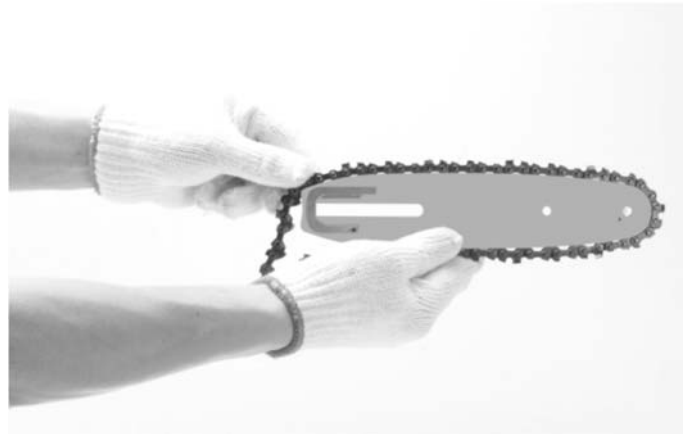


- Retirez l'ancienne chaîne du guide-chaîne.
- Étalez la nouvelle chaîne dans une boucle et redressez-la. Les gouges doivent faire face au sens de rotation de la chaîne. Si elles sont vers l'arrière, retournez la boucle.

Direction de la chaîne →



- Placez les maillons d'entraînement de la chaîne dans la gorge du guide-chaîne.  
**REMARQUE** : assurez-vous du sens de la chaîne.
- Positionnez la chaîne afin qu'il se trouve une boucle à l'arrière du guide-chaîne.



- Maintenez la chaîne en position sur le guide et placer la boucle autour du pignon.



- Placez le guide-chaîne à ras contre la surface de montage afin que ses goujons soient dans la longue fente du guide-chaîne. (6)

**REMARQUE** : lors du placement du guide-chaîne sur les goujons du guide-chaîne, assurez-vous que le goujon de réglage se trouve dans l'orifice pour goujon de tension de la chaîne.

- Remettez le couvercle de la chaîne en place.



## REPLACEMENT DU GUIDE-CHAÎNE ET DE LA CHAÎNE

- Remettre le couvercle de chaîne en place. Serrer en tournant le bouton dans le sens horaire mais en permettant au guide de se déplacer pour le réglage de la tension.
- Eliminer le mou de la chaîne en tournant son tendeur dans le sens horaire jusqu'à ce qu'elle soit fermement en place contre le guide, avec les maillons d'entraînement dans la gorge.
- Serrer le bouton.



La chaîne est correctement tendue en l'absence de mou sous le guide-chaîne, la chaîne est serrée mais peut être tournée à la main sans se tordre.

**REMARQUE :** la chaîne ne tourne pas si elle est trop tendue. Desserrer légèrement couvercle de chaîne de bouton de verrouillage et tourner la bouton de tension de chaîne 1/4 de tour vers la gauche. Relever l'extrémité du guide et serrer fermement couvercle de chaîne de bouton de verrouillage. Assurez-vous que la chaîne tourne dans accroc.

**REMARQUE :** les chaînes neuves ont tendance à s'allonger, vérifiez souvent la tension de la chaîne et tendez-la selon le besoin.

## UTILISATION

Avant de mettre l'outil en marche, assurez-vous que la chaîne et le guide ne touchent pas d'objets.

### MISE EN MARCHÉ DE L'OUTIL

Appuyez sur le bouton de verrouillage avec le pouce et pressez le contacteur gâchette avec les doigts. (Une fois que l'outil fonctionne, vous pouvez relâcher le bouton de verrouillage.) Pour arrêter l'outil, relâchez le contacteur.



**AVERTISSEMENT :** respectez les consignes suivantes pour éviter de vous blesser : lisez le manuel d'instructions avant toute utilisation et conservez-le. N'approchez pas les mains de la chaîne. Gardez les mains sur les poignées. N'essayez pas de couper trop loin.

Une bonne prise en main ferme de la scie à long manche, à l'aide des deux mains, vous permet de conserver le contrôle de l'outil. Lors de l'utilisation de la tronçonneuse, placez la main droite sur la poignée arrière et la main gauche sur la poignée avant, avec les pouces et les doigts entourant les poignées de la tronçonneuse. Une tenue ferme combinée à un bras gauche rigide vous aidera à conserver le contrôle de la tronçonneuse en cas d'effet de recul. Lors de l'utilisation d'une scie à long manche, placez une main sur le manche et l'autre main sur la poignée moulée, avec les pouces et les doigts entourant le manche et la poignée. Une tenue ferme combinée à un positionnement de la poignée contre le corps vous aidera à conserver le contrôle de la scie à long manche. Ne vous relâchez pas.

**AVERTISSEMENT :** n'utilisez pas la tronçonneuse dans un arbre, sur une échelle ou sur un échafaudage; ceci est extrêmement dangereux.

**ATTENTION :** la chaîne bouge encore après la mise hors tension. N'utilisez pas l'outil dans des conditions mouillées.

Faites extrêmement attention lors de la coupe de buissons de petite taille, d'arbrisseaux ou de branches sous tension, car les matériaux longs et tendus peuvent se prendre dans la tronçonneuse et fouetter dans votre direction, vous déséquilibrer en vous tirant ou revenir vers vous.

N'utilisez pas la scie à long manche pour couper des plants et/ou des broussailles.

**AVERTISSEMENT :** ne laissez pas l'habitude d'utiliser ce type de produit vous rendre imprudent. N'oubliez pas qu'une fraction de seconde d'inattention suffit pour infliger des blessures graves.

**ATTENTION :** une lubrification insuffisante de la chaîne peut endommager le guide-chaîne et la chaîne. Utilisez une huile de guide et de chaîne de bonne qualité, si elle n'est pas disponible, de l'huile moteur fraîche de densité SAE 30 peut la remplacer. Une minute d'utilisation consomme environ 5 ml (0.15 fl. oz.) d'huile.

**REMARQUE :** il est normal que de l'huile s'écoule de la tronçonneuse quand elle n'est pas utilisée. Pour éviter cet écoulement, videz le réservoir d'huile après chaque utilisation. Lors du remisage de l'appareil pendant longtemps (3 mois ou plus), assurez-vous que la chaîne est légèrement lubrifiée; ceci empêchera la chaîne et le pignon du guide-chaîne de rouiller.

**AVERTISSEMENT :** n'utilisez pas la tronçonneuse avec n'importe quel type d'accessoire ou d'outil. Une telle utilisation pourrait être dangereuse. Tenez éloignées les personnes alentour à une distance minimum de 15 m (50 pi).

**AVERTISSEMENT :** Tenez l'élagueur à portée étendue uniquement par les surfaces de préhension isolées, car la chaîne de scie peut toucher un câblage caché ou son propre cordon. Une chaîne de scie qui entre en contact avec un fil sous tension risque de rendre "sous tension" les parties métalliques exposées du sécateur à portée étendue et de donner un choc électrique à l'opérateur.

Pour réduire les risques d'électrocution, ne jamais utiliser près de lignes électriques. Un contact avec ou une utilisation à proximité de lignes électriques peut provoquer des blessures graves ou un choc électrique entraînant la mort.



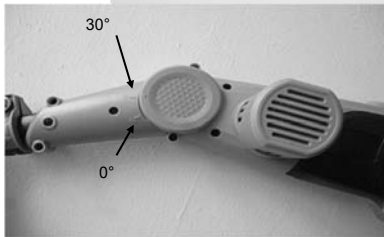
## UTILISATION

### RÉGLAGE DE L'ANGLE DU POTEAU VOIT SEDIRIGER :

Pousser le bouton de déverrouillage tête et ajuster la tête de rotation à l'angle de 30° position comme indiqué sur le boîtier de l'autre côté de ce bouton. La tête se verrouille en place lorsque vous relâchez le bouton.



Head Release Button



**AVERTISSEMENT :** un effet de recul peut se produire lorsque la chaîne en mouvement touche un objet au niveau de la partie supérieure de la pointe du guide-chaîne ou si le bois se referme et pince la tronçonneuse dans la coupe. Le contact au niveau de la partie supérieure de la pointe du guide-chaîne peut faire enfoncer la chaîne dans l'objet et la bloquer pendant un instant. Il en résulte une réaction inverse extrêmement rapide qui renvoie le guide-chaîne vers le haut et vers l'opérateur. Si la tronçonneuse est coincée par le haut du guide-chaîne, celui-ci peut être rapidement entraîné vers l'opérateur. Ces deux réactions peuvent chacune provoquer la perte du contrôle de la tronçonneuse et de graves blessures. Ne vous fiez pas exclusivement aux dispositifs de sécurité intégrés dans la tronçonneuse. En tant qu'utilisateur de tronçonneuse, vous devez prendre plusieurs mesures pour ne pas vous blesser durant vos travaux de coupe.

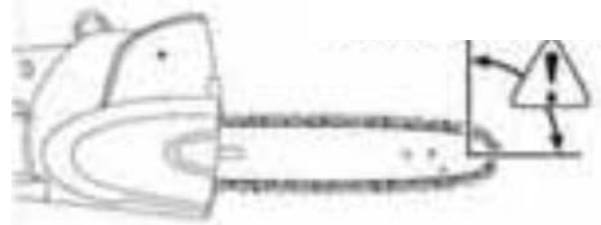
Les précautions suivantes doivent être prises pour minimiser l'effet de recul :

1. Tenez toujours le manche et/ou les poignées fermement des deux mains quand l'appareil est en marche. Lors de l'utilisation de la tronçonneuse, placez la main droite sur la poignée arrière et la main gauche sur la poignée avant, avec les pouces et les doigts entourant les poignées de la tronçonneuse. Lors de l'utilisation d'une scie à long manche, placez une main sur le manche et l'autre main sur la poignée moulée, avec les pouces et les doigts entourant le manche et la poignée. Une tenue ferme combinée à un positionnement de la poignée contre le corps vous aidera à conserver le contrôle de la scie à long manche en cas d'effet de recul.
2. Assurez-vous que la zone de coupe ne comporte pas d'obstructions. Ne laissez pas l'extrémité du guide-chaîne toucher un billot, une branche, une clôture ou toute autre obstruction qui pourrait être heurtée lors de l'utilisation de la tronçonneuse.
3. Coupez toujours avec l'appareil tournant à plein régime. Pressez à fond la gâchette des gaz et maintenez une vitesse de coupe constante.
4. Portez des gants non glissants pour une tenue et une protection maximales.

Coupez d'abord les branches inférieures pour une chute plus libre des branches supérieures.

Travaillez lentement en tenant fermement la scie avec les deux mains. Gardez une assise sûre et un bon équilibre.

### ZONE DE DANGER D'EFFET DE REcul



**AVERTISSEMENT :** AVERTISSEMENT : maintenez une distance minimum de 15 m (50 pi) des lignes électriques aériennes pour vous protéger d'une électrocution.

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

### PROCÉDURE DE COUPE DE BASE

Reportez-vous aux illustrations 1-2

Gardez l'arbre entre vous et la tronçonneuse pendant l'ébranchage.

Coupez du côté de l'arbre opposé à la branche à couper.

Ne coupez pas sur une échelle; ceci est extrêmement dangereux. Cette opération ne doit être effectuée que par des professionnels.

N'utilisez pas la scie à long manche pour l'abattage ou le tronçonnage.

Ne travaillez pas à moins de 15 m (50 pieds) des lignes électriques aériennes pour éviter un risque d'électrocution.

Suivez la procédure ci-après afin d'éviter d'endommager l'arbre ou l'écorce. N'utilisez pas la tronçonneuse avec un mouvement de va-et-vient.

N'effectuez pas la coupe de finition à côté de la branche principale ou du tronc tant que vous n'avez pas coupé la branche plus loin afin d'en réduire le poids.

Suivre les procédures de coupe appropriées permet d'éviter d'arracher l'écorce de la branche principale.

Faites une première coupe creuse (1/4 du diamètre de la branche) sous la branche, près de la branche principale ou du tronc.

Faites une seconde coupe à partir du haut de la branche, hors du bord de la première coupe. Continuez à couper la branche jusqu'à ce qu'elle se sépare de l'arbre. Soyez prêt à équilibrer le poids de l'outil lors de la chute de la branche.

Faites une dernière coupe près du tronc.

Pour la deuxième et dernière coupe (du haut de la branche), tenez l'avant du guide-chaîne à ras contre la branche à couper. Cela permettra de stabiliser la branche et facilitera la coupe. Laissez la chaîne couper pour vous; n'exercez qu'une légère pression vers le bas. Si vous forcez la coupe, le guide-chaîne, la chaîne ou le moteur risquent d'être endommagés.

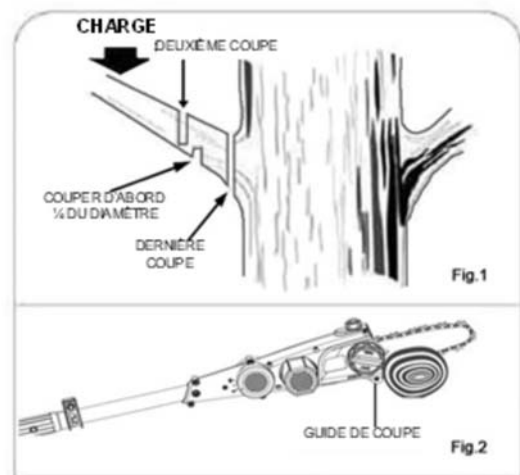
Relâchez le contacteur aussitôt la coupe terminée. Le non-respect de la procédure de coupe appropriée peut coincer le guide-chaîne et la chaîne dans la branche.

Dans ce cas :

Éteignez le moteur et retirez le bloc-batterie.

Si vous pouvez atteindre la branche à partir du sol, soulevez-la en tenant la tronçonneuse. Cela relâche le « COINCEMENT » et libère la tronçonneuse.

Si la tronçonneuse reste coincée, demandez l'aide d'un professionnel



## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

### ÉBRANCHAGE ET ÉLAGAGE

Reportez-vous aux illustrations 3-4

Cet outil est conçu pour la taille de petites branches jusqu'à 15 cm (6 pouces) de diamètre.

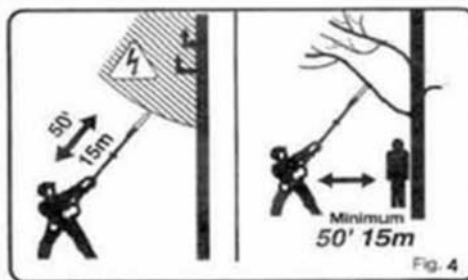
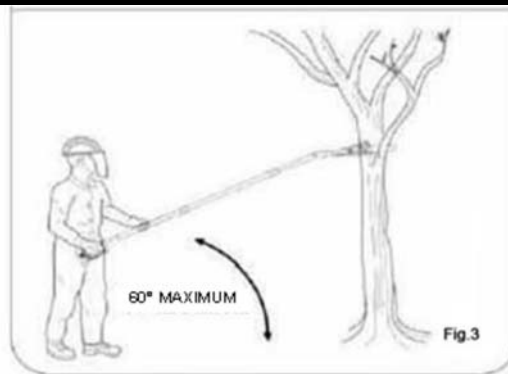
Pour un résultat optimal, prenez les précautions suivantes :

Planifiez attentivement la coupe. Faites attention à la direction dans laquelle la branche tombera.

Les branches peuvent tomber dans des directions imprévues. Ne vous tenez pas directement sous la branche à couper.

En général, pour couper, placez l'outil à un angle inférieur ou égal à 60°, selon la situation spécifique, comme indiqué. Plus l'angle de l'axe de la scie à long manche par rapport au sol est grand, plus il est difficile d'effectuer la première coupe (sous la branche).

Coupez les longues branches en plusieurs étapes.



## TENSION ET MAINTENANCE DE LA CHAÎNE

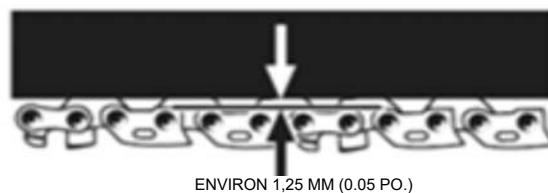
### TENSION DE LA CHAÎNE

Arrêtez le moteur avant de régler la tension de la chaîne. Assurez-vous que la vis du guide-chaîne est desserrée à un couple obtenu à la main, tournez le tendeur de chaîne dans le sens des aiguilles d'une montre pour tendre la chaîne. À froid, la chaîne est correctement tendue en l'absence de mou sous le guide-chaîne, la chaîne est tendue mais peut être tournée à la main sans se tordre.

La chaîne doit être tendue à nouveau quand les méplats sur les maillons d'entraînement sortent de la gorge du guide-chaîne.

La chaîne chauffe lors d'une opération normale de tronçonnage. Les maillons d'entraînement d'une chaîne chaude correctement tendue sortent d'environ 1,25 mm (0.050 po.) de la gorge du guide-chaîne. N'oubliez pas qu'une chaîne tendue quand elle était chaude peut se tendre excessivement quand elle refroidit. Vérifiez la « tension à froid » avant l'utilisation suivante.

REMARQUE : les chaînes neuves ont tendance à s'allonger, vérifiez souvent la tension de la chaîne et tendez-la selon le besoin.



### MÉPLATS



### MAINTENANCE DE LA CHAÎNE

**ATTENTION** : déposez la batterie et assurez-vous que la chaîne est arrêtée avant d'effectuer toute intervention sur la tronçonneuse.

Pour une coupe en douceur et rapide, la chaîne doit être correctement entretenue. La chaîne doit être affûtée quand les copeaux sont fins et poudreux, la chaîne doit être forcée dans le bois pendant la coupe ou la chaîne coupe vers un côté. Lors de la maintenance de la chaîne, n'oubliez pas :

- un angle incorrect des rabots peut augmenter le risque d'un effet de recul grave.
- le dégagement des limiteurs de profondeur.
  - trop bas augmente la possibilité d'effet de recul.
  - insuffisamment bas diminue la capacité de coupe.
- si les dents de coupe touchent des objets durs comme des clous ou des cailloux, ou on été usées par de la boue ou du sable sur le bois, faites affûter la chaîne par un concessionnaire.

REMARQUE : vérifiez que le pignon d'entraînement n'est pas usé ou endommagé lors du remplacement de la chaîne. En cas de signes d'usure ou de dégâts dans les zones indiquées, faites remplacer le



# TENSION ET MAINTENANCE DE LA CHAÎNE

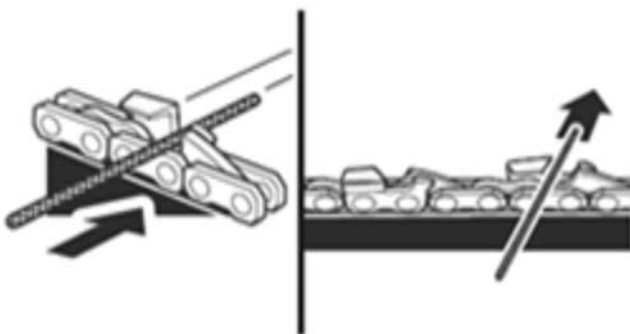
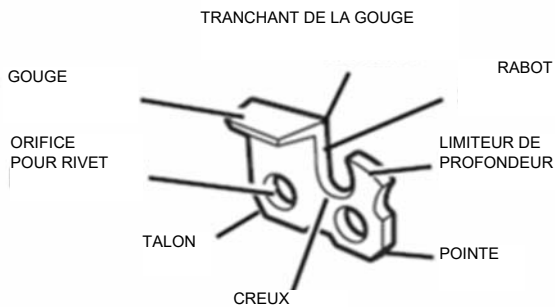
## AFFÛTAGE DES DENTS

Veillez à affûter les dents aux angles spécifiés et à la même longueur, car il n'est possible d'obtenir une coupe rapide qu'avec des dents uniformes.

Portez des gants de protection. Tendez la chaîne correctement avant l'affûtage. Reportez-vous à la section « Tension de la chaîne » plus haut dans ce manuel. Effectuez tout l'affûtage au milieu du guide-chaîne.

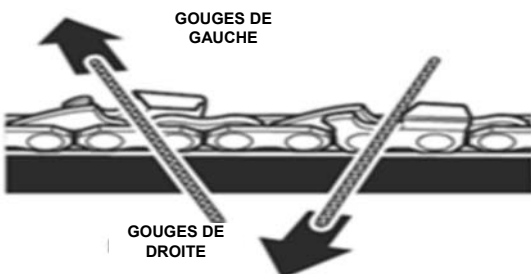
Utilisez une lime ronde de 4 mm (5/32 po) de diamètre et un porte-lime.

Maintenez la lime au niveau de la gouge de la dent. Ne laissez pas la lime plonger ou rouler. En appliquant une légère pression ferme, effectuez un mouvement vers le coin avant de la dent.



Relevez la lime de l'acier à chaque retour de celle-ci.

Effectuez quelques coups fermes sur chaque dent. Affûtez toutes les gorges de gauche dans un sens. Passez ensuite à l'autre côté et affûtez les gorges de droite dans le sens contraire. De temps en temps, retirez la limaille de la lime à l'aide d'une brosse métallique.

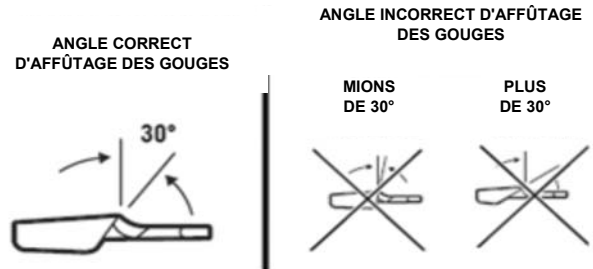


## ANGLE D'AFFÛTAGE DES GOUGES

Correct à 30° – les porte-limes sont marqués avec des repères permettant d'aligner correctement la lime pour obtenir l'angle avec la gouge.

Moins de 30° – pour la coupe en travers.

Plus de 30° – bord en biseau qui s'érouse rapidement

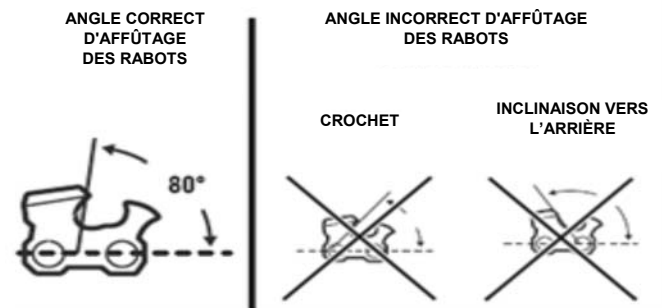


## ANGLE DES RABOTS

Correct – 80° automatiquement obtenus si une lime du diamètre correct est utilisée dans le porte-lime.

Crochet – « Accroche » et s'érouse rapidement. Augmente le potentiel d'effet de recul. Résulte de l'utilisation d'une lime d'un diamètre trop petit ou si la lime est tenue trop bas.

Inclinaison vers l'arrière – Nécessite trop de pression d'alimentation, provoque une usure excessive du guide-chaîne et de la chaîne. l'utilisation d'une lime d'un diamètre trop gros ou tenue trop haut.



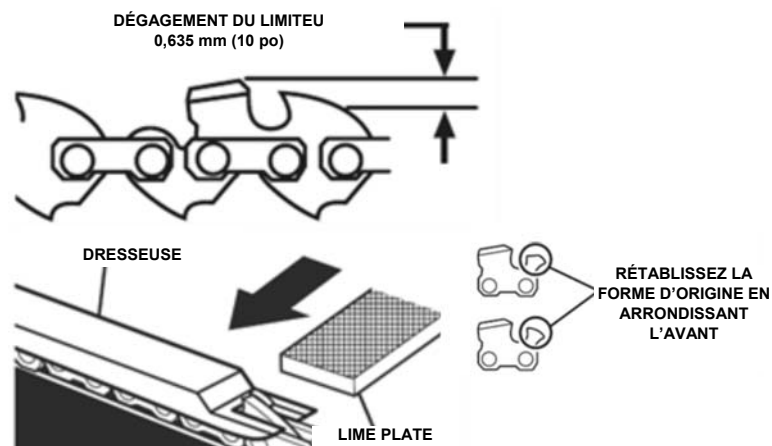
## DÉGAGEMENT DU LIMITEUR DE PROFONDEUR

Le limiteur de profondeur doit être maintenu à un dégagement de 0,6 mm (0,025 po.) Utilisez un outil pour limiteur de profondeur afin de vérifier les dégagements des limiteurs de profondeur.

Vérifiez les dégagements des limiteurs de profondeur à chaque affûtage.

Utilisez une lime plate et une dresseuse pour abaisser tous les limiteurs de façon uniforme. Des dresseuses sont disponibles en 0,5 mm à 0,9 mm (0,020 po. à 0,035 po.). Utilisez une dresseuse de 0,6 mm (0,025 po.). Après l'abaissement de chaque limiteur de profondeur, rétablissez la forme d'origine en arrondissant l'avant. Veillez à ne pas endommager les mailons d'entraînement adjacents avec le bord de la lime.

Les limiteurs de profondeurs doivent être réglés avec la lime plate dans le même sens que celui d'affûtage avec la lime ronde de la gouge adjacente. la lime plate ne touche pas la face des gorges lors de l'ajustement des limiteurs de profondeur.



- ⚠ **AVERTISSEMENT** : un mauvais affûtage de la chaîne augmente la possibilité d'un effet de recul.
- ⚠ **AVERTISSEMENT** : l'absence de remplacement ou de réparation d'une chaîne endommagée peut provoquer des blessures graves.
- ⚠ **AVERTISSEMENT** : la chaîne de la tronçonneuse est tranchante, portez toujours des gants de protection pour effectuer la maintenance de la chaîne.

## MAINTENANCE

**AVANT UTILISATION** : remplissez le réservoir d'huile avec de l'huile de guide et de chaîne fraîche et de bonne qualité. De l'huile moteur fraîche de densité SAE30 peut servir de remplacement.

Si l'appareil tombe, vérifiez soigneusement les dommages. Si la lame est pliée, si le boîtier ou les poignées sont cassés ou s'il existe un autre problème pouvant affecter le fonctionnement de la tronçonneuse, contactez votre centre de service autorisé local au 1-800-618-7474 pour le faire réparer avant de le réutiliser.

Assurez-vous que la batterie est détachée de l'appareil, n'utilisez ensuite que du savon doux et un chiffon mouillé pour nettoyer l'outil. Ne laissez jamais de liquide entrer dans l'outil; n'immergez jamais une partie de l'outil dans du liquide.

Après le nettoyage, appliquez une légère couche d'huile sur la chaîne et le guide pour empêcher la rouille.

**IMPORTANT** : pour garantir la SÉCURITÉ et la FIABILITÉ du produit, les réparations, la maintenance et le réglage doivent être effectués par une personne qualifiée qui utilise toujours des pièces de rechange identiques.

**ATTENTION** : ne laissez jamais de liquide de frein, d'essence, de produits à base de pétrole, d'huiles pénétrantes, etc. entrer en contact avec les pièces en plastique car ils contiennent des produits chimiques pouvant endommager, affaiblir ou détruire le plastique.

Assurez-vous que l'étui de lame en plastique est en place lors du rangement.

Les engrais et autres produits chimiques de jardinage contiennent des agents qui accélèrent fortement la corrosion des métaux. Ne rangez pas l'outil sur ou à côté d'engrais ou de produits chimiques.

Pour une coupe en douceur et rapide, la chaîne doit être correctement entretenue. La chaîne doit être affûtée quand les copeaux sont fins et poudreux, la chaîne doit être forcée dans le bois pendant la coupe ou la chaîne coupe vers un côté. Reportez-vous aux instructions figurant plus haut dans ce manuel d'instructions pour l'affûtage correct de la chaîne.

### SYSTÈME DE LUBRIFICATION

La chaîne est automatiquement lubrifiée.

N'utilisez qu'une huile de guide et de chaîne fraîche, de l'huile moteur fraîche de densité SAE 30 peut la remplacer. N'utilisez jamais de l'huile usagée, de faible qualité ou en quantité insuffisante. Ceci pourrait endommager la pompe, le guide-chaîne et la chaîne et provoquer des blessures graves.

Vérifiez le niveau d'huile avant chaque séance de travail, effectuez l'appoint s'il est inférieur à 1/4.

Si le système de lubrification ne fonctionne pas correctement, vérifiez si le filtre à huile et les passages d'huiles sont propres et exempts d'obstructions. Si le problème n'est pas résolu, appelez notre service clientèle au 1-800-618-7474 pour assistance.

### MAINTENANCE DU GUIDE-CHAÎNE

Si le guide-chaîne montre des signes d'usure, inversez-le sur la tronçonneuse afin de répartir l'usure pour une durée de vie optimale du guide-chaîne. Le guide-chaîne doit être nettoyé et vérifié quant à l'usure et les détériorations lors de chaque journée de travail.

Un amincissement ou un épaississement des bords des rails du guide-chaîne constituent un processus normal de son usure. Ces défauts doivent être corrigés avec une lime dès qu'ils apparaissent.

Tout guide-chaîne avec un des défauts suivants doit être remplacé.

- Usure à l'intérieur des rails du guide-chaîne qui permet à la chaîne de sortir vers le côté.
- Guide-chaîne tordu
- Rails fendus ou cassés
- Rails écartés

Des plus, les guide-chaînes dont l'extrémité est dotée d'un pignon doivent être lubrifiés toutes les semaines à l'aide d'une seringue à graisse afin d'allonger la durée de vie du guide-chaîne. Graissez une fois par semaine dans l'orifice de lubrification à l'aide d'une seringue à graisse.

Tournez le guide-chaîne et vérifiez que les orifices de lubrification et la gorge de la chaîne ne comportent pas d'impuretés.

## DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution possible
- L'appareil ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La batterie ne fait pas contact</li> <li>- Le déverrouillage n'est pas activé à fond</li> <li>- La batterie n'est pas correctement installée</li> <li>- La batterie n'est pas chargée</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vérifier que la batterie est insérée à fond</li> <li>- Vérifier que le déverrouillage est à fond vers l'avant avant d'activer le contacteur</li> <li>- Vérifier l'installation de la batterie</li> <li>- Vérifier les impératifs de charge de la batterie</li> </ul>
- Le guide-chaîne et la chaîne chauffent et fument	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vérifier si la chaîne est excessivement tendue</li> <li>- Le réservoir d'huile de chaîne est vide</li> <li>- Chaîne installée à l'envers</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Régler la tension de la chaîne</li> <li>- Remplir le réservoir d'huile de chaîne</li> <li>- Inverser la chaîne pour que les gouges soient dans la direction correcte</li> </ul>
- Le moteur tourne mais pas la chaîne	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tension excessive de la chaîne</li> <li>- Vérifier si le guide-chaîne et la chaîne sont endommagés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Régler la tension de la chaîne</li> <li>- Remplacer le guide-chaîne et la chaîne avec des pièces de rechange identiques</li> </ul>

### APPELEZ-NOUS D'ABORD!!

Appelez-nous d'abord pour toute question concernant le fonctionnement ou la maintenance de votre pôle vu au 1.800.618.7474 entre 8h00 et 17h00, ou obtenir de l'aide sur [SCOTT.S.AMERICANLAWNMOWER.COM](http://SCOTT.S.AMERICANLAWNMOWER.COM)

## PIÈCES ET SERVICE

Pour les pièces ou le service, veuillez appeler le 1-800-618-7474 ou visitez notre site Web à l'adresse SCOTTS.AMERICANLAWNMOWER.COM. Assurez-vous de fournir toutes les informations pertinentes lorsque vous appelez ou visitez.

### PIÈCES DE RÉPARATION (KITS / ARTICLES)

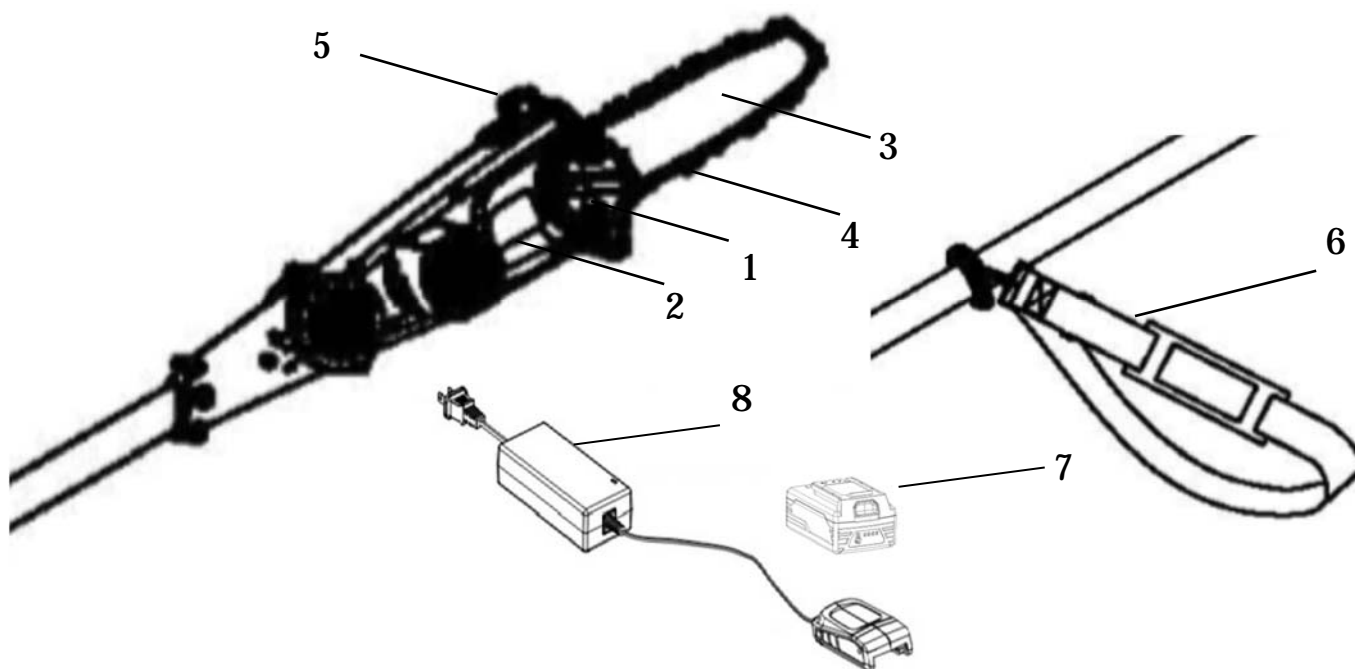
Le numéro de modèle/série de cet outil se trouve sur une plaque ou une étiquette attachée au boîtier. Veuillez enregistrer le numéro de série dans l'espace prévu ci-dessous.

NUMÉRO DE MODÈLE     LPS41024S    

NUMÉRO DE SÉRIE \_\_\_\_\_

### SCIE À POTEAU SANS FIL LITHIUM-ION 24V NUMÉRO DE MODÈLE LPS41024S

Toujours mentionner le numéro de modèle lors de la commande de kits / articles pour cet outil.



Nombre	Kit / article Nombre	La description	Quantité
1 & 2	LPS24-SCA-1	Kit d'assemblage de couvercle de pignon	1
3 & 4	LPS24-BCK-1	Kit de montage pour barre et chaîne de 10 "LPS41024S	1
5	LPS24-OTC-1	Kit d'assemblage de bouchon d'huile	1
6	LPS24-PAK-1	Kit d'assemblage de bandoulière LPS41024S	1
7	BL82420	Batterie 24V	1
8	CHL90024	Chargeur 24V	1

**APPELEZ-NOUS D'ABORD!!**

Appelez-nous d'abord pour toute question concernant le fonctionnement ou la maintenance de votre pôle vu au 1.800.618.7474 entre 8h00 et 17h00, ou obtenir de l'aide sur SCOTTS.AMERICANLAWNMOWER.COM

## CHARGE DE LA BATTERIE

Ne chargez la batterie qu'avec le chargeur fourni.

Attendez au minimum 75 minutes de charge avant la première utilisation de la tronçonneuse.

Assurez-vous que l'alimentation est d'une tension domestique normale : 120 V, 60 Hz, CA uniquement

Le chargeur de batterie doit fonctionner à des températures comprises entre 39 et 104°F.

La batterie doit être chargée dans un endroit frais et sec.

2 à 3 cycles initiaux de charge/décharge peuvent être nécessaires pour obtenir la durée/capacité maximum.

Ne tentez pas d'ouvrir le chargeur ou l'appareil. Ils ne contiennent pas de pièces réparables par le client. Appelez notre service clientèle au 1-800-618-7474 pour assistance.

NE brûlez PAS les batteries, même si elles sont sévèrement endommagées ou complètement usées. Elles peuvent exploser dans un feu et provoquer des blessures.

N'utilisez le chargeur de batterie qu'à l'intérieur.

Déconnectez le chargeur de l'alimentation quand il n'est pas utilisé afin d'éviter de l'endommager en cas de surtensions.

Lorsqu'elles sont entièrement chargées, les batteries peuvent être stockées de façon sûre à des températures pouvant atteindre -20 °C (-4 °F) pendant quatre semaines avant de devoir être chargées. Chargez complètement la batterie tous les 90 jours.

Si, avec le temps, la batterie s'épuise rapidement après une période complète de charge de 75 minutes, une batterie de rechange est nécessaire.

Pour éviter que la batterie ne subisse des dégâts permanents, ne la stockez jamais lorsqu'elle est déchargée.

**REMISAGE POUR L'HIVER** - Effectuez une recharge complète de 75 minutes avant le remisage et ensuite tous les 90 days.

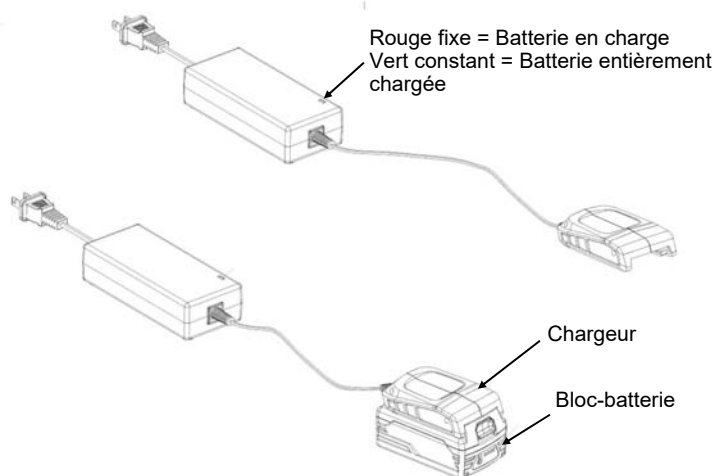
La batterie ne développant pas de mémoire, il n'est pas nécessaire qu'elle soit entièrement déchargée avant de la recharger.

Une faible fuite de liquide des compartiments de batterie peut se produire dans des conditions extrêmes d'utilisation, de charge ou de températures. Ceci n'est pas le signe d'une défaillance. Toutefois, si le joint extérieur est rompu et que cette fuite atteint votre peau :

- Lavez rapidement avec du savon et de l'eau.
- Neutralisez avec un acide doux, comme du jus de citron ou du vinaigre.
- Si du liquide de batterie atteint les yeux, rincez-les avec de l'eau pure pendant un minimum de 10 minutes et appelez immédiatement un médecin.

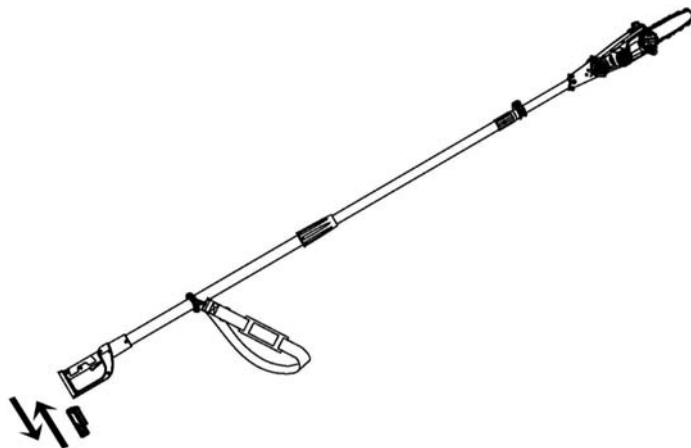
## CHARGE DE LA BATTERIE

Chargeur y bloc-batterie



### INSTALLATION ET DÉPOSE DE LA BATTERIE

Glisser la batterie dans la tronçonneuse (voir l'image). Assurez-vous que la batterie est bien connectée à la tronçonneuse. Pour retirer la batterie, appuyer sur le bouton de déverrouillage et faites glisser la batterie hors de l'outil.



### MISE AU REBUT DE LA BATTERIE

Retirez la batterie de la tronçonneuse. Couvrez les bornes avec du ruban adhésif résistant. Ne tentez pas de détruire ou de démonter la batterie ou d'enlever des composants. Ce produit contient des batteries au lithium-ion qui doivent être recyclées ou éliminées de façon appropriée. Les lois locales, provinciales ou fédérales peuvent interdire l'élimination de ces batteries dans les déchets ménagers.



Le sceau RBRC sur la batterie au lithium-ion indique que le coût du recyclage de la batterie à la fin de sa durée de vie utile a déjà été payé par The Great States Corporation/American Lawn Mower Company. Il est illégal de placer des batteries lithium-ion usagées dans les ordures ménagères. RBRC, en coopération avec The Great States Corporation/American Lawn Mower Company, fournit un moyen facile et écologique de recycler les batteries lithium-ion usagées. Contactez votre centre de recyclage local ou appelez le 1-800BATTERY pour des renseignements sur le lieu où vous pouvez apporter votre batterie morte.



## MANUEL DE L'UTILISATEUR

### SCIE À LONG MANCHE 24 V SANS FIL

Copyright. Tous droits réservés.

#### POLITIQUE DE GARANTIE SCOTTS

- **Garantie limitée de 3 ans** sur tous les outils électriques au lithium-ion 24 V Scotts à compter de la date d'achat lorsqu'ils sont utilisés à des fins personnelles, domestiques ou familiales.
- **Garantie limitée de 1 an** sur toutes les batteries et chargeurs au lithium-ion 24 V Scotts à compter de la date d'achat lorsqu'ils sont utilisés à des fins personnelles, domestiques ou familiales.

The Great States Corp. (GSC) garantit au propriétaire original que ce produit et cette pièce de rechange Scotts sont exempts de défauts de matériaux et de fabrication et accepte de réparer ou remplacer tout produit ou pièce défectueux pendant la période de garantie comme indiqué ci-dessus.

- La garantie est annulée en cas d'utilisation du produit à des fins commerciales ou industrielles ou à toute fin inappropriée comme déterminé par GSC.
- La garantie ne comprend pas les réparations nécessaires découlant d'un mauvais usage ou d'une négligence de l'utilisateur (y compris surcharger le produit au-delà de sa capacité ou l'immerger dans l'eau), ou le manquement à assembler, opérer, entretenir ou ranger le produit selon les instructions du manuel du propriétaire.
- Cette garantie ne couvre pas
  - ◇ L'usure des articles, notamment les - courroies et engrenages d'entraînements, dents, lames de coupe, lames de tondeuse, chaînes de scie, lames à déchiqueter, ventilateurs de souffleuse, couvercles de dévidoir, ligne de coupe, tubes de souffleuse et d'aspiration, barres-guides, tuyaux à haute pression, roues, poignées, tarières, sacs usées, câbles électriques et autres articles sujets à l'usure au fil du temps.
  - ◇ L'usure des batteries, y compris notamment - les chutes, l'usure et le bris sur le chargeur, l'exposition à des changements extrêmes de températures (chaud ou froid), la batterie laissée trop longtemps sur le chargeur, la batterie laissée trop longtemps non chargée, et une mauvaise utilisation ou un mauvais traitement de la batterie.
- Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par le froid, la chaleur, la pluie, l'humidité excessive et les autres conditions environnementales extrêmes.
- Cette garantie ne couvre pas la détérioration normale de la finition extérieure ou l'usure normale sur les produits, y compris notamment les éraflures, fissures, entailles ou dommages causés par des produits chimiques extérieurs.
- Cette garantie n'est pas transférable et s'applique seulement aux nouveaux produits vendus directement par un détaillant autorisé. Cette garantie ne s'applique pas à tout produit, neuf ou d'occasion, acheté par le biais de canaux tiers non autorisés. Pour de l'information sur les détaillants autorisés, communiquez avec notre ligne directe du service à la clientèle au 1-800-618-7474 (lun. au ven., 8 h à 17 h, HNE)
- Tout dommage, perte ou frais consécutif, indirect ou consécutif qui pourrait résulter d'un défaut, d'une défaillance ou d'un dysfonctionnement du produit n'est pas couvert par la garantie.
- La garantie ne comprend pas l'installation, l'assemblage ou les réglages normaux expliqués dans le manuel de l'opérateur. Les frais de livraison du produit au vendeur et les frais de renvoi du produit ou des pièces de rechange au propriétaire ne sont pas couverts par la garantie.

#### Limites supplémentaires concernant la garantie

Certains États/provinces ne permettent pas l'exclusion ou la limitation de la durée d'une garantie implicite; les restrictions ci-dessus peuvent donc ne pas s'appliquer. Les produits vendus endommagés ou incomplets, vendus tels quels, vendus remis en état ne sont pas couverts par la garantie. Les dommages ou responsabilités provoqués par le transport, une mauvaise manipulation, un mauvais assemblage, une tension ou un câblage incorrect, une mauvaise maintenance, une modification incorrecte ou l'utilisation d'accessoires ou d'outils non spécifiquement recommandés ne sont pas couverts par cette garantie.

**Une preuve d'achat (original du reçu de vente daté) doit accompagner toute réclamation de garantie.**

**Pour les réclamations, allez à [scotts.americanlawnmower.com](http://scotts.americanlawnmower.com) ou communiquez avec notre ligne directe du service à la clientèle de 8 h à 17 h HNE, lun. au ven. au 1-800-618-7474**



American Lawn Mower Company The  
Great States Corporation  
7444 Shadeland Station Way  
Indianapolis, IN 46256 États-Unis

Dans le cadre d'un engagement permanent d'amélioration de la qualité, le Fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications à des composants ou à la conception si nécessaire.