

Instruction Manual

CRAFTSMAN®

5.5 Amp Motor

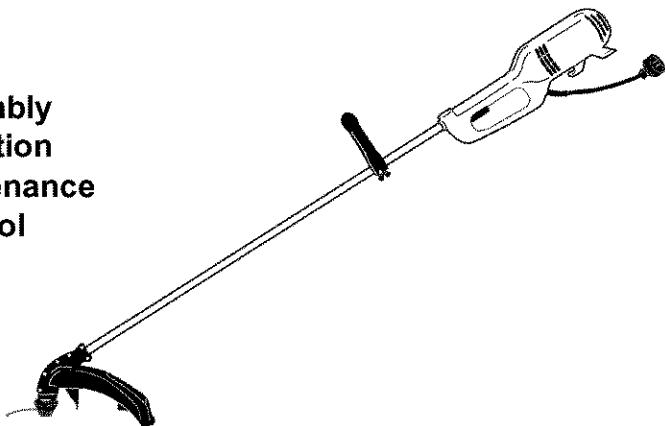
17 Inch Cutting Path/0.080 In. Line

ELECTRIC WEEDWACKER®

Model No.

358.745170

- Safety
- Assembly
- Operation
- Maintenance
- Español



WARNING:

Read and follow all Safety Rules and Operating Instructions before first use of this product.



For answers to your questions about this product:
Call 7 am-7 pm, Mon-Sat; Sun, 10 am-7 pm

1-800-235-5878 (Hours listed are Central Time)

Sears, Roebuck and Co., Hoffman Estates, IL 60179 U.S.A.

TABLE OF CONTENTS

Limited Warranty Statement	2	Parts Available	8
Safety Rules	2	Storage	9
Assembly	4	Troubleshooting Table	9
Operation	5	Spanish	10
Maintenance	7	Parts Ordering	
Service & Adjustments	8	Back Cover	

LIMITED WARRANTY STATEMENT

FULL ONE YEAR WARRANTY ON CRAFTSMAN ELECTRIC WEEDWACKER® LINE TRIMMER

If this Craftsman Electric Weedwacker® Line Trimmer fails to perform properly due to a defect in material or workmanship within (1) one year from the date of purchase, Sears will replace it free of charge.

This warranty does **not** cover the nylon line.

WARRANTY SERVICE IS AVAILABLE BY RETURNING THE CRAFTSMAN ELECTRIC WEEDWACKER® LINE TRIMMER TO THE NEAREST SEARS STORE OR SERVICE CENTER IN THE UNITED STATES.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

Sears, Roebuck and Co., D/817WA, Hoffman Estates, IL 60179

SAFETY RULES

WARNING: When using electric gardening appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and serious injury. Read and follow all instructions.



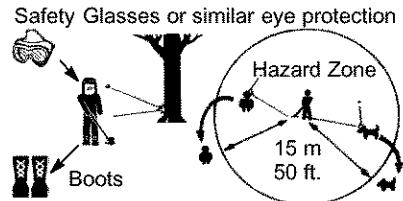
SAFETY INFORMATION ON THE UNIT

This power unit can be dangerous! Operator is responsible for following the warnings and instructions in this manual and on the unit. Read entire instruction manual before using unit! Be thoroughly familiar with the controls and the proper use of the unit. Restrict the use of this unit to persons who read, understand, and follow unit and manual instructions and warnings. Never allow children to operate this unit. Close attention is necessary when used near children.

DANGER: Never use blades, wire, or flailing devices. Unit is designed for line trimmer use only. Use of any other accessories or attachments will increase the risk of injury.



WARNING: Trimmer line throws objects violently. You and others can be blinded/injured. Wear safety glasses, boots, and leg protection. Keep body parts clear of rotating line.



Keep children, bystanders, and animals 50 feet (15 meters) away. If approached stop unit immediately.

If situations occur which are not covered in this manual, use care and good judgement. If you need assistance, call 1-800-235-5878.

OPERATOR SAFETY

- Dress properly. Always wear safety glasses or similar eye protection when operating, or performing maintenance on your unit. (Safety glasses are available.) Always wear

face or dust mask if operation is dusty. Always wear heavy, long pants, long sleeves, boots, and gloves. Do not go barefoot or wear sandals.

- Secure hair above shoulder length. Secure or remove loose clothing and jewelry or clothing with loosely hanging ties, straps, tassels, etc. They can be caught in moving parts.
- Being fully covered also helps protect you from debris and pieces of toxic plants thrown by spinning line.
- Stay Alert. Do not operate unit when you are tired, ill, upset, or under influence of alcohol, drugs, or medication. Watch what you are doing; use common sense.
- Avoid unintentional starting of the unit. Never carry unit with your finger on the switch. Be sure the switch is in the OFF position and never touch the switch when connecting extension cord.

ELECTRICAL SAFETY

⚠ WARNING: Avoid a dangerous environment. To reduce the risk of electrical shock, do not use in rain, in damp or wet locations, or around swimming pools, hot tubs, etc. Do not expose to snow, rain, or water to avoid the possibility of electrical shock.

- Use voltage supply as shown on unit.
- Avoid dangerous situations. Do not use in the presence of flammable liquids or gases to avoid creating a fire or explosion and/or causing damage to unit.
- To reduce the risk of electrical shock, this appliance has a polarized plug (one blade is wider than the other) and will require the use of a polarized extension cord. The appliance plug will fit into a polarized extension cord only one way. If the plug does not fit fully into the extension cord, reverse the plug. If the plug still does not fit, obtain a correct polarized extension cord. A polarized extension cord will require the use of a polarized wall outlet. This plug will fit into the polarized wall outlet only one way. If plug does not fit fully into the wall outlet, reverse the plug. If the plug still does not fit, contact a qualified electrician to install the proper wall outlet. Do not change the equipment plug, extension cord receptacle, or extension cord plug in any way.

- To reduce risk of electrical shock, use extension cords specifically marked as suitable for outdoor appliances having electrical rating not less than the rating of unit. Cord must be marked with suffix "W-A" (in Canada "W"). Make sure your extension cord is in good condition. Inspect extension cord before use and replace if damaged. Do not use a damaged cord. Cord insulation must be intact with no cracks or deterioration. Plug connectors must be undamaged. An undersized extension cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating. If in doubt, use the next heavier gauge. The lower the gauge number, the heavier the cord (see SELECT AN EXTENSION CORD). Do not use multiple cords.
- Do not abuse cord. Never carry the unit by the extension cord or yank extension cord to disconnect unit.
- Use cord retainer to prevent disconnection of extension cord from unit. See ATTACH THE EXTENSION CORD TO YOUR TRIMMER in the OPERATION section.
- Do not use the unit if the switch does not turn the unit on and off properly. Repairs to the switch must be made by your Sears Service Center.
- Keep the extension cord clear of operator and obstacles at all times. Do not expose cords to heat, oil, water, or sharp edges.
- To avoid the possibility of electric shock, avoid body contact with any grounded conductor, such as metal fences or pipes.
- Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI) protection should be provided on circuit or outlet to be used. Receptacles are available having built-in GFCI protection and may be used for this measure of safety.

UNIT SAFETY

- Inspect unit before use. Replace damaged parts. Make sure all handles, guards, and fasteners are in place and securely fastened. Parts that are damaged must be repaired or replaced by a Sears Service Center. This includes head parts that are cracked or chipped, guards, and any other part that is damaged.
- Do not repair unit yourself.

- Use only 0.080 inch (2 mm) diameter recommended trimmer line (see SERVICE AND ADJUSTMENTS). Never use wire, rope, string etc.
- Use specified trimmer spool. Make sure spool is properly installed and the cover is securely fastened.
- Use only Craftsman replacement parts and accessories as recommended.

CUTTING SAFETY

- Inspect area to be cut. Remove objects (rocks, broken glass, nails, wire, string, etc.) which can be thrown or become entangled in cutting head.
- Do not overreach or stand on unstable support. Keep firm footing and balance.
- Keep the cutting head below waist level. Do not raise handles above your waist. Cutting head can come dangerously close to your body.
- Keep away from cutting head and spinning line.
- Use unit properly. Use only for trimming, scalping, mowing, and sweeping. Do not force unit, it will do the job better and with less risk of injury at the rate for which it was designed.
- Use only in daylight or in good artificial light.

MAINTENANCE SAFETY

WARNING: Disconnect unit from the power supply before performing maintenance, or when changing trimmer line.

- Maintain unit according to recommended procedures. Keep cutting line at proper length. Follow instructions for changing trimmer line.
- Have all service and maintenance not explained in this manual performed by a Sears Service Center to avoid creating a hazard.
- Never douse or squirt the unit with water or any other liquid. Clean unit and labels with a damp sponge. Keep handles dry, clean, and free

- from oil and grease.
- Keep the air vents clean and free of debris to avoid overheating the motor. Clean after each use.

TRANSPORTING AND STORAGE

- Stop the unit and disconnect the power source when not in use.
- Carry the unit with motor stopped.
- Store the unit so the line limiter blade (on underside of shield) cannot cause injury.
- Store unit indoors in a high, dry place out of the reach of children. Store unit unplugged.

DOUBLE INSULATION CONSTRUCTION

This unit is double insulated to help protect against electric shock. Double insulation construction consists of two separate "layers" of electrical insulation instead of grounding.

Tools built with this insulation system are not intended to be grounded. No grounding means is provided on this unit, nor should a means of grounding be added to this unit.

Safety precautions must be observed when operating any electrical tool.

The double insulation system only provides added protection against injury resulting from an internal electrical insulation failure.

WARNING: All electrical repairs to this unit, including housing, switch, motor, etc., must be diagnosed and repaired by qualified service personnel. Replacement parts for a double insulated appliance must be recommended by the manufacturer. A double insulated appliance is marked with the words "double insulation" or "double insulated". The symbol (square within a square)  may also be marked on the appliance. Failure to have the unit repaired by qualified service personnel can cause the double insulation construction to become ineffective and result in serious injury.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

ASSEMBLY

CARTON CONTENTS

Check carton contents against the following list.

Model 358.745170

- Trimmer
- Shield
- Assist Handle

Examine parts for damage. Do not use damaged parts.

NOTE: If you need assistance or find that parts are missing or damaged, call 1-800-235-5878.

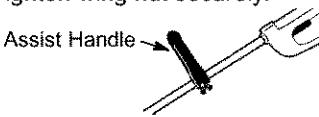
ASSEMBLY

WARNING: If received assembled, review all assembly steps to ensure your unit is properly assembled and all fasteners are secure.

ATTACHING THE ASSIST HANDLE

WARNING: When attaching the assist handle, be sure it remains between the trigger and the safety label.

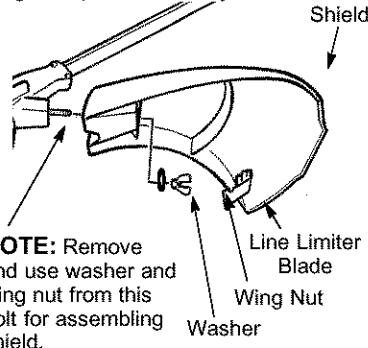
1. Loosen and remove wing nut and clamp from assist handle.
2. Attach handle to tube in an upright position between the trigger and the safety label.
3. Insert tongue of clamp into slot on assist handle. Re-install wing nut.
4. Tighten wing nut securely.



ATTACHING THE SHIELD

WARNING: The shield must be properly installed. The shield provides partial protection from the risk of thrown objects to the operator and others. Your unit is equipped with a line limiter blade, which cuts excess line to the proper length while running. The line limiter blade (on underside of shield) is sharp and can cut you.

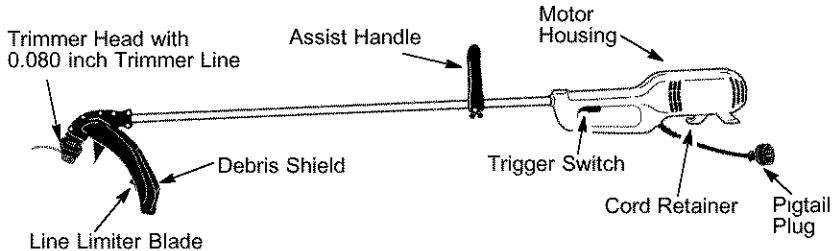
- Assemble parts as shown.
- Tighten parts securely.



OPERATION

KNOW YOUR TRIMMER

READ THIS INSTRUCTION MANUAL AND SAFETY RULES BEFORE OPERATING YOUR UNIT. Compare the illustrations with your unit to familiarize yourself with the location of the various controls and adjustments. Save this manual for future reference.



PIGTAIL PLUG

The PIGTAIL PLUG is where you attach your extension cord to the unit.

TRIGGER SWITCH

The TRIGGER SWITCH is used to turn on the unit. Squeeze the trigger switch to operate the unit. Release to stop.

LINE LIMITER BLADE

The LINE LIMITER BLADE cuts the cutting line to the proper cutting length.

ASSIST HANDLE

The ASSIST HANDLE is used to help hold and guide the unit.

TRIMMER HEAD

The TRIMMER HEAD holds cutting line and rotates during operation.

OPERATING INSTRUCTIONS

Use only a voltage supply as specified on your unit.

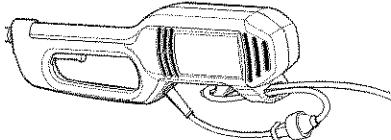
SELECT AN EXTENSION CORD

Extension Cord Gauge Chart	
Length of Cord	Gauge
25 Ft. (7.5 m)	18 Gauge
50 Ft. (15 m)	16 Gauge
100 Ft. (30 m)	16 Gauge

Extension cords are available for this unit at Sears.

ATTACH THE EXTENSION CORD TO YOUR TRIMMER

Loop your extension cord through the handle and around the hook. Ensure the plug and cord are firmly and fully engaged.



CORRECT OPERATING POSITION



Cut only from right to left.

WARNING: Always wear eye protection. Never lean over the trimmer head. Rocks or debris can ricochet or be thrown into eyes and face and cause blindness or other serious injury. Do not use trimmer for edging. When operating unit, stand as shown and check for the following:

- Wear eye protection and heavy clothing.
- Hold trigger handle with right hand and assist handle with left hand.
- Keep unit below waist level.
- Cut only from your right to your left to ensure debris is thrown away from you. Without bending over, keep line near and parallel to the ground and not crowded into material being cut.

ADVANCING THE CUTTING LINE

The cutting head advances line automatically. Do not tap head on the ground to advance line. This may break parts and cause cutting head to malfunction.

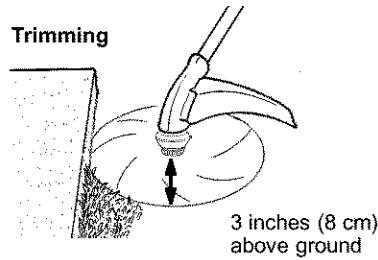
Upon unit start up, the line will advance automatically to the correct cutting path length.

Always keep the shield in place when the tool is being operated.

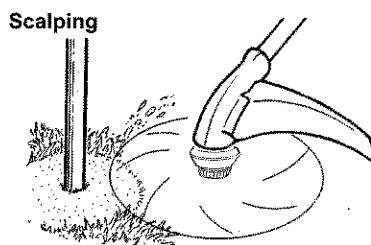
WARNING: Use only 0.080 inch (2 mm) diameter round line. Other sizes and shapes of line will not advance properly and will result in improper cutting head function or can cause serious injury. Do not use other materials such as wire, string, rope, etc. Wire can break off during cutting and become a dangerous missile that can cause serious injury.

CUTTING METHODS

TRIMMING – Hold the bottom of the trimmer head about 3 inches (8 cm) above the ground and at an angle. Allow only the tip of the line to make contact. Do not force trimmer line into work area.

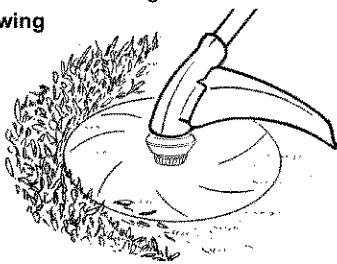


SCALPING – The scalping technique removes unwanted vegetation. Hold the bottom of the trimmer head about 3 inches (8 cm) above the ground and at an angle. Allow the tip of the line to strike the ground around trees, posts, monuments, etc. This technique increases line wear.



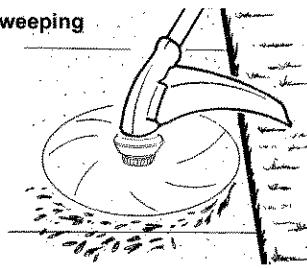
MOWING – Your trimmer is ideal for mowing in places conventional lawn mowers cannot reach. In the mowing position, keep the line parallel to the ground. Avoid pressing the head into the ground as this can scalp the ground and damage the tool.

Mowing



SWEEPING – The fanning action of the rotating line can be used for a quick and easy clean up. Keep the line parallel to and above the surfaces being swept and move the tool from side to side.

Sweeping



MAINTENANCE

CUSTOMER RESPONSIBILITIES

WARNING: Disconnect power source before performing maintenance.

CARE & MAINTENANCE TASK	WHEN TO PERFORM
Check for loose fasteners and parts	Before each use
Check for damaged or worn parts	Before each use
Inspect and clean unit and labels	After each use

GENERAL RECOMMENDATIONS

The warranty on this unit does not cover items that have been subjected to operator abuse or negligence. To receive full value from the warranty, the operator must maintain unit as instructed in this manual. Various adjustments will need to be made periodically to properly maintain your unit.

CHECK FOR DAMAGED OR WORN PARTS

Contact Sears Service Center for replacement of damaged or worn parts.

- Trigger Switch – Ensure switch functions properly by pressing and releasing the trigger switch. Make sure motor stops.
- Debris Shield – Discontinue use of unit if debris shield is damaged.

BEFORE EACH USE

CHECK FOR LOOSE FASTENERS AND PARTS

- Housing Screws
- Assist Handle
- Debris Shield

AFTER EACH USE INSPECT AND CLEAN UNIT AND LABELS

- After each use, inspect complete unit for loose or damaged parts. Clean the unit using a damp cloth with a mild detergent.
- Wipe off unit with a clean dry cloth.

SERVICE AND ADJUSTMENTS

REPLACING THE LINE

Pre-wound spools offer the most convenient method for replacing line and ensuring optimum performance.

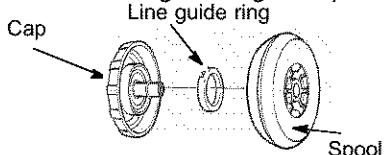
- Replacement spools are color-coded to ensure use of the correct spool with your unit. Be sure to use

the same color spool as the existing spool.

NOTE: Always clear dirt and debris from cutting head components when performing any type of maintenance.

- Hold spool and unscrew cap by turning in the direction shown on top of the cap.

- Remove line guide ring and spool.



Use a pre-wound spool or refill spool with line. If using a pre-wound spool, remove tape strip from line and spool.

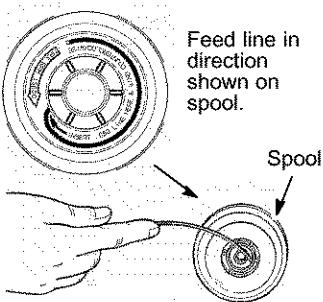
REFILLING THE SPOOL WITH LINE

WARNING: Use only 0.080

inch (2 mm) diameter round line.

Other sizes and shapes of line will not advance properly and will result in improper cutting head function or can cause serious injury. Do not use other materials such as wire, string, rope, etc. Wire can break off during cutting and become a dangerous missile that can cause serious injury.

1. Cut a length of 25 feet of 0.080 inch (2 mm) diameter round Craftsman brand line.



ACCESSORIES

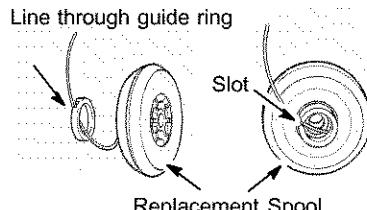
Safety Glasses 71-85707

2. Insert one end of line into center cavity of empty spool. Ensure line will feed into spool in the direction shown on the spool (counterclockwise).

3. Continue feeding line into spool, leaving 4 - 6 inches (10 - 15 cm) unwound from center of spool.

INSTALLING SPOOL WITH LINE

1. Install replacement spool.
2. Thread line through line guide ring.



3. Rest guide ring on spool and place line in slot. Allow line to extend 4 - 6 inches (10 - 15 cm) from center of spool.

4. Ensure line remains in slot while screwing cap on to the shaft.
Only tighten cap hand tight!

Extension Cord 71-5702

USER REPLACEABLE SERVICE PARTS

REPLACEMENT PART	PART NUMBER
Spool with 0.080 inch Trimmer Line	71-85843
Line Guide Ring	530403949
Cap Assembly	530095762
Assist Handle	530038584
Bolt Carriage, 1/4-20	530015820
Wing Nut	530016152
Shield Assembly	530069752
Screw, Line Limiter Blade	530015880
Line Limiter Blade	530095387

STORAGE

- ⚠ WARNING:** Perform the following steps after each use.
- Stop the unit and disconnect the power source when not in use.
 - Carry the unit with motor stopped.
 - Store the unit so the line limiter blade cannot cause injury.

- Store unit and extension cord indoors in a high, dry place out of the reach of children. Store unit unplugged.
- Store unit with all guards in place. Position unit so that any sharp object cannot accidentally cause injury.

TROUBLESHOOTING TABLE

- ⚠ WARNING:** Always stop unit and disconnect from the power source before performing all of the recommended remedies below except remedies that require unit to be operating.

TROUBLE	CAUSE	REMEDY
Trimmer head stops under a load or does not turn when switch is pressed.	1. Crowding trimmer line against material being cut. 2. Electrical failure. 3. Thrown circuit breaker. 4. Debris stopping head.	1. Allow tip of line to do the cutting. 2. Contact Sears Service (see back cover). 3. Check Breaker Box. 4. Remove debris.
Line does not advance or breaks while cutting.	1. Line improperly routed in head. 2. Line improperly wound into spool. 3. Incorrect line size 4. Not enough line outside of head. 5. Dirt buildup on unit.	1. Check line routing. 2. Rewind line tightly and evenly. 3. Use only 0.080 inch (2 mm) dia. line. 4. Remove cover and pull 4 inches (10 cm) of line out of head. 5. Clean unit.
Line welds onto spool.	1. Line size is incorrect. 2. Incorrect spool. 3. Line is being crowded against material being cut.	1. Use only 0.080 inch (2 mm) dia. line. 2. Replace with correct spool. 3. Cut with tip of line fully extended.
Line releases continuously.	1. Line improperly routed in head. 2. Spool damaged.	1. Check line routing. 2. Replace spool.
Line usage is excessive.	1. Line improperly routed in head. 2. Line size is incorrect. 3. Crowding line against material being cut. 4. Spool worn or damaged.	1. Check line routing. 2. Replace spool. 3. Cut with tip of line fully extended. 4. Replace spool.
Line pulls back into head.	1. Too little line outside of head. 2. Line size incorrect.	1. Remove cover and pull 4 inches (10 cm) of line outside of head. 2. Use only 0.080 inch (2 mm) dia. line.

TABLA DE CONTENIDOS

Declaración de Garantía Limitada	10	Servicio y Ajustes	16
Reglas de Seguridad	10	Piezas de Repuesto	17
Montaje	13	Almacenamiento	18
Uso	14	Tabla Diagnóstica	18
Mantenimiento	16	Piezas y Encargos	
		Contratapa	

DECLARACION DE GARANTIA LIMITADA

GARANTIA COMPLETA DE UN AÑO PARA LA CORTADORA A LINEA ELECTRICO CRAFTSMAN®

Si esta Cortadora Eléctrica Weedwacker ® Craftsman tiene alguna falla de funcionamiento debida a materiales o mano de obra, durante un año a partir de la fecha de compra, Sears la repondrá gratuitamente.

Esta garantía **excluye** la línea de nylon.

EL SERVICIO BAJO GARANTIA ESTA A SU DISPOSICION CON SOLO DEVOLVER LA CORTADORA A LINEA ELECTRICA WEEDWACKER CRAFTSMAN AL TIENDA CE SEARS O CENTRO DE SERVICIO SEARS MAS CERCANO EN LOS ESTADOS UNIDOS.

Esta garantía le confiere derechos jurídicos específicos además ud. Podrá tener otros derechos que varían entre estados.

Sears, Roebuck and Co., D/817WA, Hoffman Estates, IL 60179

SAFETY RULES

⚠ ADVERTENCIA: Siempre que se use cualquier cortador eléctrico, deben observarse precauciones básicas de seguridad para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico y graves heridas. Lea y cumpla con todas las instrucciones.



INFORMACIÓN DE SEGURIDAD EN EL APARATO

Este aparato de fuerza puede ser peligroso. El usuario tiene la responsabilidad de cumplir con todas las instrucciones y advertencias en el aparato y en el manual. Lea el manual de instrucciones en su totalidad antes de usar el aparato! Familiarícese completamente con los controles y el uso correcto del aparato. Limite el uso de este aparato a aquellas personas que lean, comprendan, y cumplan con las advertencias e instrucciones en el aparato y en el manual. Nunca permita a los niños que usen el aparato. Toda su atención es necesaria cuando use este aparato cerca de lugares en donde haya niños.

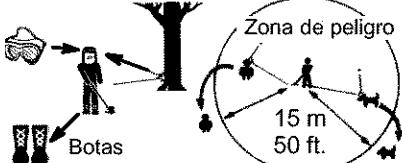
⚠ PELIGRO: Nunca use cuchillas ni dispositivos desgrandadores. Este aparato ha sido diseñado exclusivamente como cortador a línea. El uso de

cualquier otro accesorio o pieza incrementará el peligro de heridas.



⚠ ADVERTENCIA: La línea de corte arroja objetos violentamente. Los objetos arrojados pueden cegarlo o herirlo a usted y a terceros. Use anteojos de seguridad, botas y protección para las piernas. Mantenga el cuerpo alejado de la línea girante.

Anteojos de seguridad o protección similar de ojos.



Mantenga a los niños, los animales y los espectadores a una distancia mínima de 15 metros (50 pies). Pare el aparato inmediatamente si alguien se le acerca.

Si acontece alguna situación no prevista en este manual, tenga cuidado y use buen criterio. Si necesita ayuda, llame al 1-800-235-5878.

SEGURIDAD DEL USUARIO

- Vítese de forma apropiada. Siempre use anteojos de seguridad o protección de ojos similar al hacer uso o mantenimiento del aparato. (Existen anteojos de seguridad.) Use siempre máscara protectora de la cara o máscara anti-polvo al usar el aparato en ambientea polvorrientos. Use siempre pantalones largos gruesos, mangas largas, botas y guantes. No use el aparato descalzo ni con sandalias.
- Mantenga el cabello por encima de los hombros, atándolo para tal efecto si es necesario. No use joyas, ropa suelta o ropa con tiras, corbatas, borlas, etc. que cuelguen libremente; pueden enredarse en las piezas en movimiento.
- Si está completamente tapado, estará más protegido de los escombros y pedazos de plantas tóxicas arrojados por la línea girante.
- Manténgase alerta. No use este aparato cuando esté cansado, enfermo o bajo la influencia del alcohol, de drogas o de remedios. Vigile bien lo que está haciendo; use del sentido común.
- Evite los arranques no intencionales del motor. Al llevar el aparato de un lado a otro, nunca ponga el dedo en el interruptor. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición OFF y nunca que toca el interruptor al conectar el cable de extensión.

SEGURIDAD ELECTRICA

▲ ADVERTENCIA: Evite los ambientes peligrosos. Para reducir el riesgo de choque eléctrico, no use los aparatos en lugares húmedos o majados ni cerca de piscinas, de los hidromasajes, etc. No exponga el aparato a la nieve, a la lluvia ni al agua para evitar la posibilidad de choque eléctrico.

- Use el voltaje especificado en el aparato.
- Evite las situaciones peligrosas. No use el aparato en la presencia de gases o líquidos inflamables para evitar incendios, explosiones y/o daños al aparato.
- Para reducir el riesgo de choque eléctrico, este equipo viene con enchufe polarizado (una aleta es más ancha que la otra) y requerirá el uso de un cable de extensión polarizado. Este enchufe entrará solamente en una posición en el enchufe polariza-

do del cable de extensión. Si este enchufe no entrara completamente dentro del enchufe del cable de extensión, invierta el enchufe. Si continúa sin entrar, obtenga el cable de extensión polarizado correcto. El enchufe polarizado del cable de extensión requerirá el uso de un tomacorriente de pared polarizado. El enchufe polarizado del cable de extensión entrará en el tomacorriente de una sola forma. Si el enchufe no entra completamente en el tomacorriente de pared, invierta el enchufe. Si continúa sin entrar, contacte un electricista autorizado para que instale el tomacorriente apropiado. No cambie el equipo del enchufe, el receptáculo del cable de extensión o el enchufe del cable de extensión de ninguna manera.

- Para reducir el riesgo de choque eléctrico, use cables de extensión que vengan específicamente marcados como apropiados para aparatos de uso en exteriores y que tengan una clasificación eléctrica no menor que la del aparato. El cable deberá venir marcado con el sufijo "W-A" ("W" en Canadá). Asegúrese de que el cable de extensión esté en buenas condiciones. Inspeccione el cable de extensión antes de usarlo y si está dañado, cámbielo. No utilice una cable de extensión dañada. El aislante del cable de la extensión debe ser intacto sin las grietas o la deterioración. Los conectores del enchufe deben ser indemnes. Los cables demasiado finos causarán una baja en el voltaje de línea, lo que provocará falta de potencia y exceso de temperatura. En caso de duda entre dos cables, use el más grueso. Cuanto más pequeño es el número de clasificación, más grueso es el cable (vea SELECCIÓN DEL CABLE DE EXTENSIÓN). No utilice más de uno los cables de extensión.
- No use el cable indebidamente. Nunca lleve el aparato por el cable de extensión ni la desconecte del enchufe tirando del cable.
- Use el retentor de cables para evitar que el cable de extensión se desconecte del aparato. Vea ENCHUFE EL CABLE DE EXTENSION AL APARATO en la sección USO DEL APARATO.
- No use el aparato si el interruptor no lo prende y apaga correctamente. El Proveedor de Servicio

Autorizado (Authorized Service Dealer) deberá hacer todas las reparaciones al interruptor.

- Mantenga el cable de extensión alejado del usuario y de los obstáculos en todo momento. No exponga los cables al calor, al aceite, al agua o a los bordes filosos.
- Evite todo contacto del cuerpo con los conductores a tierra, tales como las cercas o los caños de metal para evitar la posibilidad de choque eléctrico.
- El circuito o el tomacorriente que se use con este aparato deberá estar provisto de protección de Interruptor de Fallas en el Circuito a Tierra (Ground Fault Circuit Interruptor--GFCI). Los tomacorrientes con protección GFCI incorporada pueden ser usados para esta medida de seguridad.

SEGURIDAD DEL APARATO

- Inspeccione el aparato completamente antes de cada uso. Haga que un Proveedor de Sears Service Center repare o cambie las piezas dañadas. Esto incluye las piezas del cabezal que estén resquebrajadas o descantilladas, los protectores y cualquier otra pieza dañada.
- No intente reparar ud. mismo el aparato.
- Use exclusivamente la línea de corte con diámetro de 2 mm (0,080 de pulgada) recomendado. (Vea sección SERVICIO Y AJUSTES). Nunca use alambre, soga, hilo, etc.
- Use la bobina especificada. Asegúrese que la bobina esté correctamente instalada y que el aro de retención esté bien fijo.
- Use exclusivamente los repuestos y accesorios recomendados de la marca Craftsman.

SEGURIDAD AL CORTAR

- Inspeccione el área a ser cortada. Retire los objetos (piedras, vidrio roto, clavos, alambre, hilo, etc.) que puedan ser arrojados o que se puedan enredar en el cabezal de corte.
- No se incline excesivamente ni se pare en superficies inestables. Mantenga el equilibrio, con los pies en una superficie firme y estable, en todo momento.
- Mantenga el cabezal de corte por debajo del nivel de la cintura. No levante las manijas por encima del nivel de la cintura. El cabezal de corte se le puede acercar peligrosamente al cuerpo.

- Evite de cabezal de corte y la línea girante.
- Use el aparato debidamente. Uselo exclusivamente para recortar y para cortar césped. No sobrecargue el aparato; dará menor rendimiento con menor probabilidad de heridas si se lo hace funcionar al ritmo para el cual fue diseñado.
- Use el aparato únicamente de día o en luz artificial fuerte.

SEGURIDAD EN EL MANTENIMIENTO

⚠ ADVERTENCIA: Desconecte el aparato de la fuente de electricidad antes de hacer cualquier mantenimiento.

- Haga el mantenimiento del aparato de acuerdo a los procedimientos recomendados. Mantenga la línea de corte al largo que corresponde.
- Todo servicio y mantenimiento no explicado en este manual deberá ser efectuado por el Proveedor de Servicio Autorizado Sears Service Center para evitar peligros.
- Nunca le heche agua ni ningún otro líquido al aparato, ni le direccione chorros de agua ni de ningún otro líquido. Limpie el aparato y las calcomanías y placas con una esponja húmeda. Mantenga las manijas secas, limpias y libres de aceite y grasa.
- Mantenga las aberturas de ventilación limpias y libres de escombros para evitar el calentamiento excesivo del motor. Límpielas después de cada uso.

TRANSPORTE Y ALMACENADO

- Pare el motor y desconecte el aparato de la corriente eléctrica siempre que no esté en uso.
- Cuando cargue el aparato en las manos, mantenga el motor apagado.
- Guarde el aparato de modo que el cuchilla limitadora de línea (debajo de la protector) no pueda causar heridas accidentalmente.
- Guarde el aparato al abrigo de la intemperie, desenchufado, en un lugar alto, seco y fuera del alcance de los niños.

CONSTRUCCION CON DOBLE AISLAMIENTO

Este aparato tiene aislamiento doble para incrementar la protección contra el choque eléctrico. El aislamiento doble consiste de dos "capas" separadas de aislamiento eléctrico en vez de cable a tierra.

Las herramientas y los electrodomésticos con aislamiento doble no necesitan cable a tierra. No se le ha provisto ningún medio de conexión a tierra a este aparato, tampoco se le debe agregar ningún medio de conexión a tierra. Como resultado, el cable de extensión usado con su aparato puede ser enchufado en cualquier tomacorriente eléctrico normal de 120 voltios. Deben observarse precauciones de seguridad al trabajar con toda herramienta eléctrica. El sistema de aislamiento doble solamente provee una protección adicional contra las heridas provocadas por una falla en el aislamiento eléctrico interno.

ADVERTENCIA: Todo diagnóstico y reparación de índole eléctrica a este aparato, incluyendo a la

caja, el interruptor, el motor, etc., deberán ser efectuados por personal de servicio capacitado. Los repuestos para un aparato con aislamiento doble deben ser recomendados por el fabricante. Los aparatos con aislamiento doble vienen marcados con las palabras "double insulation" (aislamiento doble) o "double insulated" (doblemente aislado). También puede aparecer el símbolo (cuadroado dentro de un cuadroado) □ en el aparato. El aparato debe ser reparado por un Proveedor de Servicio Autorizado (Authorized Service Dealer); de lo contrario el sistema de aislamiento doble puede quedar inutilizado, acarreando graves heridas.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

MONTAJE

CONTENIDO DE LA CAJA

Verifique el contenido de la caja por la lista siguiente.

Modelo 358.745170

- Cortadora
- Protector
- Manija Auxiliar

Verifique que las piezas no estén dañadas. No use piezas dañadas.

AVISO: Si necesita ayuda o si faltan piezas o hay piezas dañadas. No use piezas dañadas, llame al 1-800-235-5878.

MONTAJE

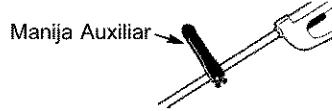
ADVERTENCIA: Si recibió el aparato ya armado, repita todos los pasos para asegurarse de que esté correctamente armado y que todos los fijadores estén bien ajustados.

PARA INSTALAR DEL MANIJA AUXILIAR

ADVERTENCIA: Cuando instale la manija auxiliar, mantenga la manija entre el gatillo interruptor y el etiqueta de seguridad.

1. Afloje y remueva la tuerca mariposa y la abrazadera de la manija auxiliar.
2. Instale la manija en posición vertical entre el gatillo interruptor y el etiqueta de seguridad.
3. Introduzca lengüeta de la abrazadera en la ranura de la manija auxiliar. Reinstale la tuerca mariposa.

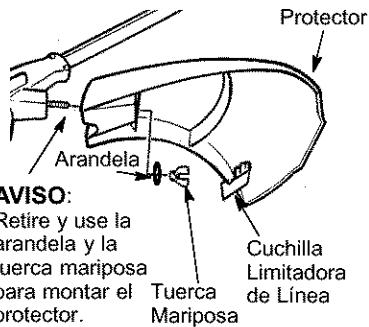
4. Apriete firmemente la tuerca mariposa.



PARA INSTALAR EL PROTECTOR

ADVERTENCIA: El protector deberá instalarse correctamente. El protector provee protección parcial contra el riesgo de objetos arrojados hacia el usuario y terceros. Viene equipado con un cuchilla limitadora de línea de lea que corta el exceso de línea, dejándolo del largo adecuado. El cuchilla limitadora de línea (que queda en la superficie inferior del protector) es filoso y corta.

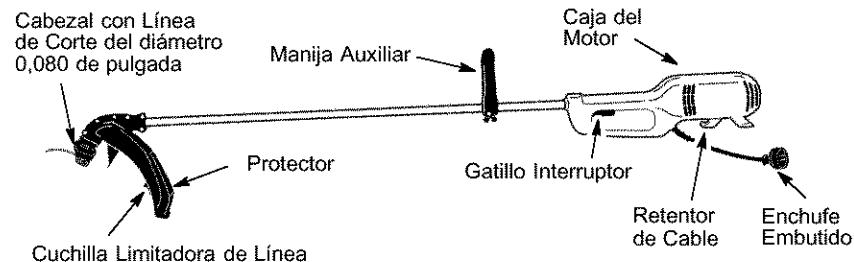
- Instale las piezas como se ilustra.
- Apriete firmemente la piezas.



USO

CONOZCA SU APARATO

LEA ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES Y LAS REGLAS DE SEGURIDAD ANTES DE PONER EL APARATO EN FUNCIONAMIENTO. Compare las ilustraciones a su aparato para familiarizarse con la ubicación de los controles y ajustes. Guarde este manual para uso futuro.



ENCHUFE EMBUTIDO

Se ENCHUFE EMBUTIDO es donde usted conecta su cable de extensión a la aparato.

GATILLO INTERRUPTOR

Se usa el GATILLO INTERRUPTOR para poner el aparato en marcha. Apriete el gatillo interruptor para hacerlo funcionar. Suelte el gatillo interruptor para detener el aparato.

CUCHILLA LIMITADORA DE LINEA

El CUCHILLA LIMITADORA DE LINEA corta la línea, dejándola del largo adecuado.

MANIJA AUXILIAR

Se usa la MANIJA AUXILIAR para sostener y guiar el aparato.

CABEZAL DE CORTE

El CABEZAL DE CORTE sostiene la línea de corte y gira durante el uso.

USO DEL APARATO

Use exclusivamente el voltaje especificado en el aparato.

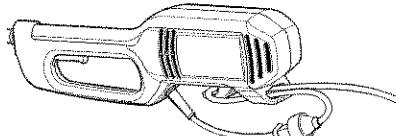
ELIJA UN CABLE DE EXTENSION

Cuadro de Clasificación de Cables	
Largo de Cable	Clasificación
25 pies (7.5 m)	18 Clase
50 pies (15 m)	16 Clase
100 pies (30 m)	16 Clase

Hay cables de extensión disponibles en Sears para este aparato.

ENCHUFE EL CABLE DE EXTENSION AL APARATO

Haga una vuelta en el cable de extensión, pásela por la manija y alrededor del gancho. Asegúrese que el enchufe y el cable estén firmemente y fuertemente conectados.



POSICION CORRECTA DE USO

Para Recortar



Corte desde la derecha hacia la izquierda.



ADVERTENCIA: Use siempre protección de ojos. Nunca se incline sobre el cabezal. El aparato puede arrojar o hacer rebotar piedras y escombros que pueden dar en los ojos y la cara del usuario y causar ceguera u otras graves heridas. No use el aparato para recortar bordes. Cuando aparato de funcionamiento, párese como se vea en la figura y verifique lo siguiente:

- Usando anteojos de seguridad y ropa gruesa como protección.
- Sostenga la manija del gatillo interruptor con la mano derecha y manija auxiliar con la mano izquierda.
- Mantenga el aparato debajo del nivel de la cintura.
- Corte desde la derecha hacia la izquierda para que los escombros sean arrojados en dirección contraria a donde está parado. Sin tener que inclinarse, mantenga la línea cerca del suelo y paralela al mismo, sin meterla dentro del material que se está cortando.

EXTENSION DE LA LINEA

El cabezal de corte hace mover automáticamente la línea hacia adelante. Para que la línea de corte se mueva hacia adelante, no es necesario dar golpes contra el suelo al **cabezal de corte**. De lo contrario, esta acción podría tener como resultado piezas rotas y el funcionamiento defectuoso del cabezal.

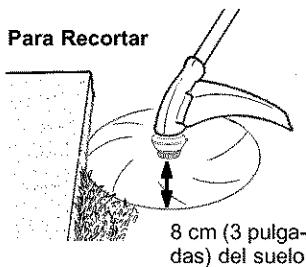
Después de que el aparato se haya puesto en marcha, la línea progresará el largo correcto para efectuar el corte de manera automática.

Mantenga siempre el protector en su lugar cuando la herramienta se encuentre en funcionamiento.

ADVERTENCIA: Utilice exclusivamente línea redonda de 2 mm (0,080 de pulgada) de diámetro. Otro tipo de tamaños y formas harán que la línea no gire de forma apropiada lo que resultará en el funcionamiento inadecuado del cabezal de corte o en accidentes de seria gravedad. No utilice otro tipo de materiales tales como alambre, hilo, soga, etc. El alambre puede romperse durante el corte y convertirse en un misil peligroso lo que puede causar lesiones de seria gravedad.

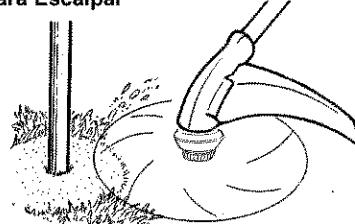
METODOS DE CORTE

PARA RECORTAR – Sostenga el cabezal unos 8 cm (3 pulgadas) del suelo y en ángulo. Unicamente la punta de la línea deberá hacer el contacto con el material a cortar. No meta la línea dentro del área que se está cortando.



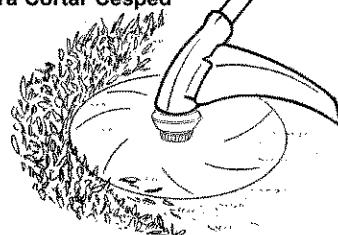
PARA ESCALPAR – La técnica del ascalpado retira la vegetación no deseada. Sostenga el cabezal unos 8 cm (3 pulgadas) del suelo y en ángulo. Deje que la punta de la línea golpee contra el suelo cerca de los árboles, los postes, los monumentos, etc. Esta técnica incrementa el desgaste de la línea.

Para Escalpar

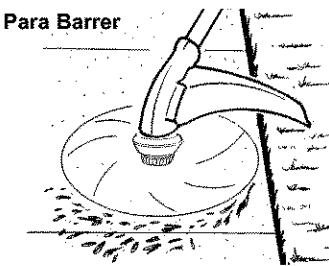


PARA CORTAR CESPED – Este aparato es ideal para cortar césped en lugares donde las cortadoras convencionales no llegan. En posición de cortar césped, mantenga la línea paralela al suelo. Evite presionar el cabezal contra el suelo, ya que de hacerlo podría escalpar la vegetación y dañar el aparato.

Para Cortar Césped



PARA BARRER – Se puede usar la acción ventiladora de la línea girante para barrer rápida y fácilmente un área determinada. Mantenga la línea paralela al suelo directamente encima de las superficies que se quiera barrer y mueva el aparato de un lado al otro rápidamente.



MANTENIMIENTO

CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTO

ADVERTENCIA: Desconecte del recurso de energía antes de dar mantenimiento a este aparato.

TAREA DE MANTENIMIENTO Y CUIDADO	CUANDO HACER
Verificar que no haya fijadores sueltos	Antes de cada uso
Verificar que no haya piezas dañadas	Antes de cada uso
Inspeccione y limpiar el aparato y las placas	Después de cada uso

RECOMENDACIONES GENERALES

La garantía de este aparato excluye aquellos artículos que hayan sido sometidos al abuso o a la negligencia por parte del usuario. Para recibir el valor completo de la garantía, el usuario deberá hacer el mantenimiento del aparato de acuerdo a las instrucciones en este manual. Será necesario hacer varios ajustes periódicamente para mantener el aparato debidamente.

ANTES DE CADA USO

VERIFIQUE QUE NO HAYA FIJADORES SUELTOS NI PIEZAS SUELTA

- Tornillos de la caja
- Manija auxiliar
- Protector

VERIFIQUE QUE NO HAYA PIEZAS A DAÑADAS NI GASTADAS

Entre en contacto con el Centro de Servicio Sears para el reemplazo de piezas dañadas o desgastadas.

- Gatillo Interruptor – Asegúrese de que el interruptor esté funcionando debidamente apretando y soltándolo. Verifique que el motor se haya detenido por completo.
- Protector – Deje de usar el aparato si el protector queda dañado.

DESPUES DE CADA USO

INSPECCIONE Y LIMPIAR EL APARATO Y LAS PLACAS

- Después de que cada uso, inspeccione la aparato completa para saber si hay piezas flojas o dañadas. Limpie el aparato y las placas usando un trapo húmedo con detergente suave.
- Seque el aparato con un trapo limpio y seco.

SERVICE Y AJUSTES

REEMPLAZO DE LA LINEA

El uso de bobinas previamente enroladas es el método más conveniente para reemplazar la línea de corte y asegurarse que el aparato rinda un funcionamiento óptimo.

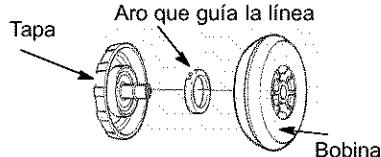
- Las bobinas de repuesto vienen con codificadas en colores para asegurarnos el uso correcto de la bobina con el aparato correspon-

diente. Asegúrese de usar el mismo color de bobina de repuesto que el de la bobina existente.

AVISO: Mantenga siempre el cabezal de corte limpio de escombros y suciedad al efectuar cualquier tipo de mantenimiento.

- Sujete el bobina y desenrosque la tapa girando en la dirección ilustrada en la parte superior de la misma.

- Retire el aro que guía la línea y la bobina.

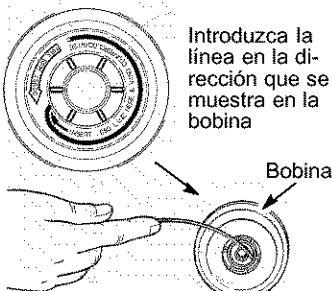


Utilice una bobina previamente enrolada o vuelva a enroscar línea nueva en la bobina existente. Si utiliza una bobina pre-enrollada, retire la tira adhesiva de la línea y la bobina.

COMO REBOBINAR LA BOBINA CON LINEA NUEVA

ADVERTENCIA: Utilice exclusivamente línea redonda de 2 mm (0,080 de pulgada) de diámetro. Otro tipo de tamaños y formas harán que la línea no gire de forma apropiada lo que resultará en el funcionamiento inadecuado del cabezal de corte o en accidentes de seria gravedad. No utilice otro tipo de materiales tales como alambre, hilo, soga, etc. El alambre puede romperse durante el corte y convertirse en un misil peligroso lo que puede causar lesiones de seria gravedad.

1. Corte una longitud de 8 metros (25 pies) de línea redonda de 2 mm (0,080 de pulgada) de diámetro de la marca Craftsman.



PIEZAS DE SERVICIO AL CLIENTE

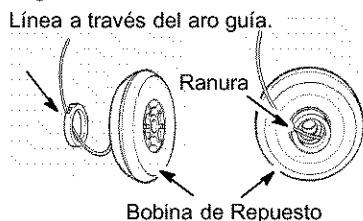
PIEZAS DE REPUESTO	Nº de PIEZA
Cabezal y 0,080 de Pulgada Línea de Corte	71-85843
Aro que Guía la Línea	530403949
Tapa	530095762
Manija Auxiliar	530038584
Tornillo, Manija Auxiliar, 1/4-20	530015820
Tuerca Mariposa	530016152
Protector	530069752
Tornillo, Cuchilla Limitadora de Línea	530015880
Cuchilla Limitadora de Línea	530095387

2. Introduzca un extremo de la línea dentro de la cavidad central de la bobina vacía. Asegúrese de que la línea enrolle en la bobina en la dirección que se ilustra en la misma (en sentido contrario al de las agujas del reloj).

3. Continúe enrollando la línea en la bobina, dejando sin enrollar de 10 a 15 cm (4 a 6 pulgadas) desde el centro de la bobina.

COMO INSTALAR LA BOBINA CON LA LINEA DE CORTE

1. Instale la bobina de repuesto.
2. Enrolle la línea a través del aro guía.



3. Coloque el aro guía en la bobina y pase la línea por la ranura. Permita que la línea se extienda de 10 a 15 cm (4 a 6 pulgadas) desde el centro de la bobina.

4. Asegure de que la línea permanezca dentro de la ranura mientras enrosca la la tapa en la eje.
Ajuste la tapa manualmente.

ACESORIOS

Anteojos de Seguridad . 71-85707
Cable de Extensión . . . 71-5702

ALMACENAMIENTO

⚠ ADVERTENCIA: Realice los siguientes pasos después de cada uso:

- Pare el motor y desconecte el aparato de la corriente eléctrica siempre que no esté en uso.
- Cuando cargue el aparato en las manos, mantenga el motor apagado.
- Guarde el aparato de modo que el limitador de línea no pueda causar heridas.

- Guarde el aparato y el cable de extensión al abrigo de la intemperie, desenchufados, en un lugar alto, seco y fuera del alcance de los niños.
- Guarde el aparato con todos los protectores en su lugar correspondiente. Coloque el aparato de modo que ningún objeto filoso pueda causar heridas accidentalmente.

TABLA DIAGNOSTICA

⚠ ADVERTENCIA: Siempre desconecte la unidad antes de hacer cualquiera de las reparaciones recomendadas que están listadas siguiente que no requieran que la aparato este en operación.

SINTOMA	CAUSA	SOLUCION
El cabezal de corte se detiene bajo carga o no gira cuando se apreta el gatillo interruptor.	1. Se está metiendo la línea en el material que se está cortando. 2. Falla eléctrica. 3. Interruptor de circuito accionado. 4. Escombros parando el cabezal.	1. Corte con la punta de la línea únicamente. 2. Entre en contacto con el Servicio Sears (vea parte trasera del manual). 3. Inspeccione la caja de fusibles. 4. Retire los escombros.
La línea no avanza o se rompe al cortar.	1. Trayectoria incorrecta de la línea en el cabezal. 2. La línea está enroscada de forma incorrecta en la bobina. 3. Diámetro incorrecto de la línea. 4. Insuficiencia de línea afuera del cabezal 5. Acumulación de tierra tapa.	1. Verifique la trayectoria de la línea. 2. Rebobinado nuevamente la línea de forma pareja y tirante. 3. Uso sólo línea del diámetro correcto (0,080 de pulgada/2 mm). 4. Retire la tapa y saque 10 cm (4 pulgadas) de línea hacia afuera. 5. Limpie la tapa.
La línea se funde en la bobina.	1. Diámetro incorrecto de la línea. 2. Bobina incorrecta. 3. Se está metiendo la línea en el material que se está cortando.	1. Uso sólo línea del diámetro correcto (0,080 de pulgada/2 mm). 2. Uso la bobina apropiada. 3. Corte con la punta de la línea plenamente extendida.
La línea avanza constantemente.	1. Trayectoria incorrecta de la línea en el cabezal. 2. Bobina dañada.	1. Verifique la trayectoria de la línea. 2. Cambie la bobina.
Uso o desgaste excesivo de la línea.	1. Trayectoria incorrecta de la línea en el cabeal. 2. Diámetro incorrecto de la línea. 3. Se está metiendo la línea en el material que se está cortando. 4. Los dientes de la bobina estén gastados o dañados.	1. Verifique la trayectoria de la linea. 2. Cambie la bobina. 3. Corte con la punta de la línea plenamente extendida. 4. Cambie la bobina.
La línea retrocede al cabezal.	1. Insuficiencia de línea afuera del cabezal. 2. Diámetro incorrecto de la línea.	1. Retire la tapa y saque 10 cm (4 pulgadas) de línea hacia afuera. 2. Uso sólo línea del diámetro correcto (0,080 de pulgada/2 mm).