

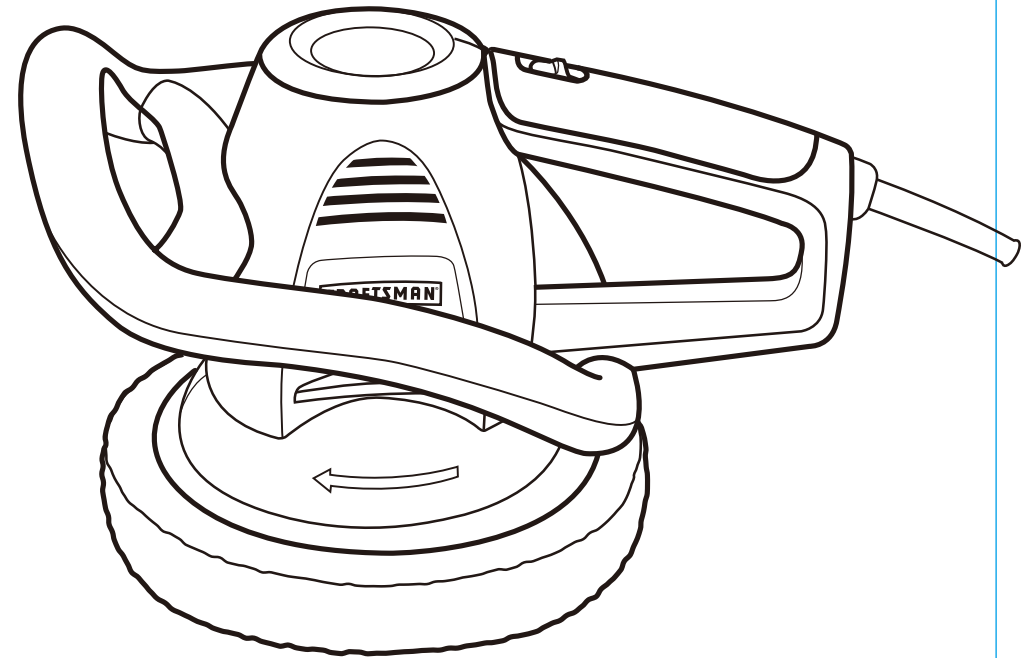


Owner's Manual

CRAFTSMAN®

7-in. Buffer / Polisher

Model No.
172.107210



CAUTION: Read, understand and follow all Safety Rules and Operating Instructions in this manual before using this product.

Sears Brands Management Corporation,
Hoffman Estates, IL 60179 U.S.A.
www.sears.com



Double Insulated

- WARRANTY
- SAFETY
- UNPACKING
- DESCRIPTION
- OPERATION
- MAINTENANCE
- ACCESSORIES

TABLE OF CONTENTS

Warranty.....	Page	2
Safety Symbols.....	Page	3
Safety Instructions.....	Pages	4-8
Unpacking.....	Page	9
Description.....	Page	10
Operation.....	Pages	11-15
Maintenance.....	Page	15
Accessories.....	Page	16

CRAFTSMAN ONE YEAR LIMITED WARRANTY

FOR ONE YEAR from the date of purchase, this product is warranted against any defects in material or workmanship. With proof of purchase, a defective product will be replaced free of charge.

For warranty coverage details to obtain free replacement, visit the web site:
www.craftsman.com

This warranty does not cover the bonnets, which are expendable parts that can wear out from normal use within the warranty period.

This warranty is void if this product is ever used while providing commercial services or if rented to another person.

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

Sears Brands Management Corporation, Hoffman Estates, IL 60179

SAVE THESE INSTRUCTIONS!
READ ALL INSTRUCTIONS!

⚠ WARNING: Some dust created by using power tools contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.

NOTES/NOTAS

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

NOTES/NOTAS

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

SAFETY SYMBOLS

The purpose of safety symbols is to attract your attention to possible dangers. The safety symbols and the explanations with them deserve your careful attention and understanding. The symbol warnings do not, by themselves, eliminate any danger. The instructions and warnings they give are no substitutes for proper accident prevention measures.

⚠ WARNING: Be sure to read and understand all safety instructions in this manual, including all safety alert symbols such as **“DANGER,”** **“WARNING,”** and **“CAUTION”** before using this buffer/polisher. Failure to follow all instructions listed in this manual may result in electric shock, fire and/or serious personal injury.

SYMBOL SIGNAL MEANING

SAFETY ALERT SYMBOL: Indicates **DANGER, WARNING, OR CAUTION.**
May be used in conjunction with other symbols or pictographs.

⚠ DANGER: Indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury. This signal word is to be limited to the most extreme situations. Always follow the safety precautions to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury.

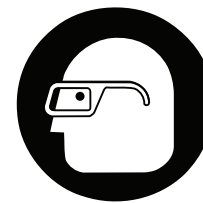
⚠ WARNING: Indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury. Always follow the safety precautions to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury.

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

Damage Prevention and Information Messages

These inform the user of important information and/or instructions that could lead to equipment or other property damage if they are not followed. Each message is preceded by the word “NOTE,” as in the example below:

NOTE: Equipment and/or property damage may result if these instructions are not followed.



⚠ WARNING: To ensure safety and reliability, all repairs should be performed by a qualified service technician.

⚠ WARNING: The operation of any power tools can result in foreign objects being thrown into your eyes, which can result in severe eye damage. Before beginning power tool operation, always wear safety goggles or safety glasses with side shield and a full face shield when needed. We recommend a Wide

Vision Safety Mask for use over eyeglasses or standard safety glasses with side shields. Always use eye protection which is marked to comply with ANSI Z87.1 shields.

SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ WARNING: Read all safety warnings and instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

The term power tool in the warnings refers to your electric (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

WORK AREA SAFETY

1. **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
2. **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
3. **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.
4. **Make your workshop childproof** with padlocks and master switches. Lock tools away when not in use.
5. **MAKE SURE the work area has ample lighting** so you can see the work and that there are no obstructions that will interfere with safe operation **BEFORE** using your power tool.

PERSONAL SAFETY

1. **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
2. **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
3. **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.
4. **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
5. **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
6. **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.
7. **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

NOTES/NOTAS

[illegible]

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

SAFETY INSTRUCTIONS cont.

ELECTRICAL SAFETY cont.

2. **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with grounded power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.

⚠ WARNING: Double insulation DOES NOT take the place of normal safety precautions when operating this tool.

3. **Avoid body contact with grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is grounded.
4. **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
5. **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
6. **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use marked "W-A" or "W".** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
7. **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI) protected supply.** Use of a GFCI reduces the risk of electric shock.

EXTENSION CORDS

USE PROPER EXTENSION CORD. Make sure your extension cord is in good condition. When using an extension cord, be sure to use one heavy enough to carry the current your product will draw. An undersized cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating. Table 1 shows the correct size to use depending on cord length and nameplate ampere rating. If in doubt, use the next heavier gage. The smaller the gage number, the heavier the cord.

Table 1: Minimum Gage for Cord

Rating Ampere		Volts	Total cord length (in feet)			
		120V	25	50	100	150
More Than	Not More Than	AWG				
0	6		18	16	16	14
6	10		18	16	14	12
10	12		16	16	14	12
12	16		14	12	Not recommended	

⚠ CAUTION: Keep the extension cord clear of the working area. Position the cord so that it will not get caught on lumber, tools, parts of the vehicle or other obstructions while you are working with a power tool.

⚠ WARNING: Check extension cords before each use. If damaged replace immediately. Never use tool with a damaged cord since touching the damaged area could cause electrical shock, resulting in serious injury.

ACCESORIOS

⚠ ADVERTENCIA: El uso de accesorios que no han sido recomendados para usar con esta herramienta puede crear una situación de peligro.

Sears y otros puntos de venta Craftsman® ofrecen una selección grande de accesorios Craftsman para la enceradora / pulidora, diseñado para todos sus aplicaciones de encerador y pulir.

Busque estos accesorios Craftsman; han sido diseñados especialmente para aumentar la eficiencia de su enceradora / pulidora de 7 pulg.

Bonetes Aplicadores de Cera para aplicar cera y pulidores.

Bonetes de Tela de Toalla Para retirar la cera, lustrar y pulir.

Bonetes Pulidores para el lustrado y pulido final y obtener un brillo de "sala de exposición".

Ceras de Calidad para una mejor protección y apariencia.

Visite su tienda local Sears u otro punto de venta Craftsman o compre por Internet todos los accesorios para su enceradora / pulidora.

¿NECESITA MÁS AYUDA?

Encontrará respuestas y más en managemyhome.com - ¡gratis!

- Encuentre éste y todos nuestros manuales de producto en Internet.
- Obtenga respuestas de nuestro equipo de expertos de casa.
- Obtenga un plan de mantenimiento personalizado para su casa.
- Encuentre información y herramientas útiles para proyectos del hogar.

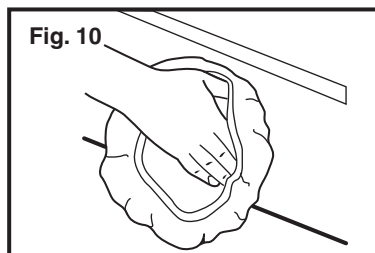
dirige  casa

traído a ti por Sears

FUNCIONAMIENTO cont.

ENCENDIENDO Y USANDO SU ENCERADORA / PULIDORA cont.

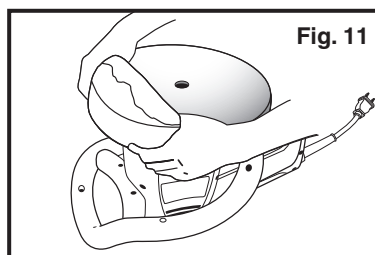
11. Cuando haya terminado aplicar la cera con el bonete aplicador, **APAGUE** la lustradora / pulidora antes que sacar del superficie del vehículo.
12. Retire el bonete aplicador de cera y úselo para pulir a mano aquellas superficies que son difíciles de alcanzar (debajo de los parachoques, alrededor de las manijas de las puertas, etc.) (see Fig. 10).
13. Descarte el bonete aplicador de cera de manera apropiada.



INSTALACION DEL BONETE PULIDOR EN EL DISCO DE ESPUMA (Ver. Fig. 11)

⚠ ADVERTENCIA: Cuando cambie accesorios, **ASEGURESE** de que el interruptor esté en la posición "OFF" (Apagado) y que el condón eléctrico esté desenchufado.

1. Coloque el bonete de tela de toalla en el disco de espuma como se muestra en la Fig. 11.
2. SIEMPRE asegúrese de que el elástico que se encuentra en la parte inferior del bonete esté firmemente insertado en el lado inferior del disco de espuma.



LUSTRADO Y PULIDO - REMOCION DE LA CERA DE LA SUPERFICIE (Ver Fig. 12)

NOTA: Retire la cera en el mismo orden en que fué aplicada.

1. Espere hasta que la cera se haya secado y tenga la apariencia de una bruma uniforme.
2. Coloque el cordón de extensión sobre su hombro.
3. Enciende la enceradora / pulidora.

IMPORTANTE: Con esta herramienta **NO** es necesario aplicar presión excesiva contra la superficie de trabajo. El movimiento orbital aleatorio de esta herramienta funciona mejor cuando se aplica menos presión. Si se aplica presión excesiva se hará más lento el movimiento orbital aleatorio y se reducirá la eficacia de la herramienta.

NOTA: Para obtener mejores resultados, use pasadas entrecruzadas largas y amplias para sacar la cera.

4. Lustre y pula toda la superficie hasta que se haya secado toda la cera seca. De vez en cuando retire el bonete y sacúdalo para desprender los residuos de cera seca. Un bonete que tenga demasiados residuos causará veteado. Puede que sea necesario cambiar el bonete por uno nuevo si no puede limpiarlo bien de manera que no deje marcas.
5. Use un bonete de tela de toalla para el lustrado y pulido final. O use un bonete pulidor de cera de espuma (vendido por separado) para obtener el brillo final de "sala de exposición".

SAFETY INSTRUCTIONS cont.

SAFETY SYMBOLS FOR YOUR TOOL

The label on your tool may include the following symbols.

V.....	Volts
A.....	Amps
Hz.....	Hertz
W.....	Watts
min.....	Minutes
~.....	Alternating current
==.....	Direct current
n ₀	No-load speed
□.....	Class II construction, Double Insulated
RPM.....	Revolutions per minute
SPM.....	Strokes per minute
OPM.....	Orbits per minute
⚠.....	Indicates danger, warning or caution. It means attention! Your safety is involved.

SERVICE SAFETY

1. If any part of this tool is missing or should break, bend, or fail in any way; or should any electrical component fail to perform properly: **SHUT OFF** the power switch and remove the tool's plug from the power source and have the missing, damaged or failed parts replaced **BEFORE** resuming operation.
2. Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
3. If the replacement of the supply cord is necessary, this has to be done by the manufacturer or his agent in order to avoid a safety hazard.

SAFETY RULES FOR BUFFER / POLISHERS

⚠ WARNING: USE OF ACCESSORIES THAT ARE NOT RECOMMENDED FOR USE WITH THIS TOOL MAY CREATE A HAZARDOUS CONDITION.

1. Read, understand and follow all safety rules and user instructions in this manual and all directions and warnings on polishes and waxes **BEFORE** using this buffer / polisher.
2. Vehicle should be clean and dry before using your buffer polisher. Remove all road tar, excess grease spots and bug stains.
3. **ALWAYS** make sure the vehicle's surface is cool before washing and using the buffer / polisher.
4. When changing accessories, **BE SURE** that the switch is in the **OFF** position and the cord is unplugged.
5. **DO NOT** apply wax directly on car.

SAFETY INSTRUCTIONS cont.

SAFETY RULES FOR BUFFER / POLISHERS cont.

6. To avoid splashing wax, **ALWAYS** start and stop the buffer / polisher on or against the surface to be polished.
7. After plugging in extension cord, loop extension cord over tool's stub length plug. Then wrap hook and loop strip around extension cord to secure it in place.
8. Place extension cord over your shoulder to keep it safely out of your way.
9. **DO NOT** apply excessive pressure against the work surface with this tool. The random orbital motion feature on this tool will perform better when less pressure is applied. Applying excessive pressure will slow the random orbital motion and reduce the effectiveness of the tool.
10. To prolong the life of the pad on the buffer / polisher, **ALWAYS** store the buffer / polisher with the pad face up.
11. **DO NOT USE ABRASIVE COMPOUNDS WITH THIS TOOL.**
12. **DO NOT** immerse any part of the buffer / polisher in liquid.

⚠ WARNING: Some dust created by using power tools contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

- Lead from lead-based paints.
- Crystalline silica from bricks and cement and other masonry products.
- Arsenic and chromium, from chemically treated lumber.

Your risk from these exposures varies, depending upon how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals:

- Work in a well-ventilated area.
- Work with approved safety equipment, such as those dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

Avoid prolonged contact with dust from power sanding, sawing, grinding, drilling and other construction activities. Wear protective clothing and wash exposed areas with soap and water. Allowing dust to get into your mouth, eyes, or lay on the skin may promote absorption of harmful chemicals.

⚠ WARNING: Use of this tool can generate and/or disburse dust, which may cause serious and permanent respiratory or other injury. Always use NIOSH/OSHA approved respiratory protection appropriate for the dust exposure. Direct particles away from face and body.

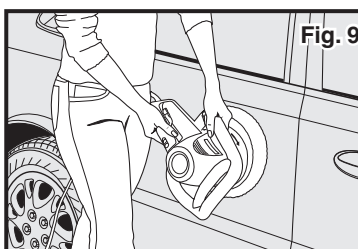
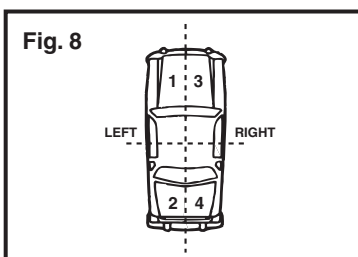
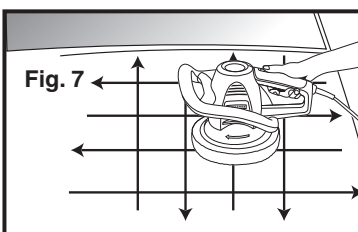
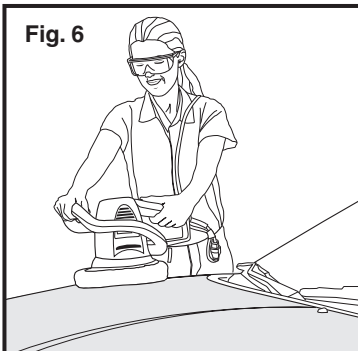
FUNCIONAMIENTO cont.

ENCENDIENDO Y USANDO SU ENCERADORA / PULIDORA

1. Después de enchufar la herramienta en el cordón de extensión, entrelace el cordón de extensión en el enchufe del cable eléctrico corto de la herramienta. Luego enrolle la cinta autoadherente alrededor del cordón de extensión para asegurarlo en su lugar.
2. A fin de evitar salpicaduras de cera, **SIEMPRE** encienda y apague la enceradora / pulidora manteniéndola sobre o contra la superficie que está siendo pulida.
3. Coloque el cordón de extensión sobre su hombro y quédalo seguramente lejos del área de trabajo (Ver Fig. 6).
4. Coloque la enceradora / pulidora contra el vehículo y enciéndala **ON** por deslizando el interruptor a la posición **On**.
5. Aplique la cera en línea recta con movimiento ya sea de lado a lado o de atrás hacia adelante. **SIEMPRE** use pasadas amplias y uniformes (Ver Fig. 7).
6. Comience aplicando primero cera en las superficies planas (capo, portaequipajes y techo). Encere de una sección a la vez (Ver Fig. 8).
7. Después de que todas las superficies planas estén cubiertas con cera, siga con los costados. El sistema de empuñadura alrededor del perímetro le permite pulir con facilidad las superficies horizontales y verticales. Sostenga la herramienta dejando colgar el cordón eléctrico (Ver Fig. 9).
8. Aplique la cera en forma de una capa delgada y uniforme. Si coloca demasiada cera no está agregando más protección y además después es más difícil retirarla.
9. El movimiento orbital aleatorio de la enceradora / pulidora permite una perfecta aplicación de la cera, lo cual no lograría ni aún si la aplicara "a mano".

IMPORTANTE: Con esta herramienta **NO** es necesario aplicar presión excesiva contra la superficie de trabajo. El movimiento orbital aleatorio de esta herramienta funciona mejor cuando se aplica menos presión. Si se aplica presión excesiva se hará más lento el movimiento orbital aleatorio y se reducirá la eficacia de la herramienta.

10. Es preferible aplicar la cera sobre toda la superficie antes de comenzar la fase de remoción; sin embargo, siga las recomendaciones específicas de la cera o pulidor que está siendo usada.



FUNCIONAMIENTO cont.

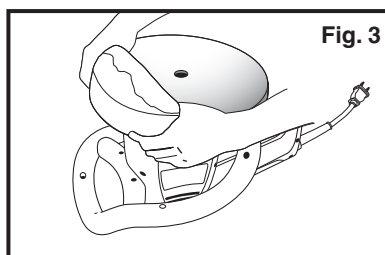
ANTES DE COMENZAR A PASAR LA CERA, LUSTRE Y PULA SU AUTOMOVIL:

1. Retire todo el alquitrán proveniente del camino, manchas de grasa y manchas de insectos con un limpiador para todo uso.
2. Lave, limpie y seque su vehículo.
3. Asegúrese de que el área de trabajo esté seca.

INSTALACION DEL BONETE APLICADOR DE CERA EN EL DISCO DE ESPUMA (Ver Fig. 3)

⚠ ADVERTENCIA: Cuando cambie accesorios, **ASEGURESE** de que el interruptor esté en la posición "OFF" (Apagado) y que el condón eléctrico esté desenchufado.

1. Coloque el bonete aplicador de cera en el disco de espuma como se muestra en la Fig. 3.
2. **SIEMPRE** asegúrese de que el elástico que se encuentra en la parte inferior del bonete esté firmemente insertado en el lado inferior del disco de espuma.

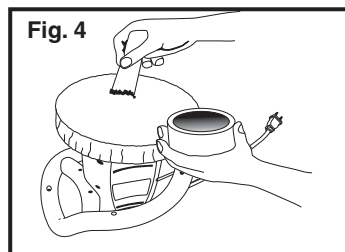


APLICACION DE LA CERA EN EL BONETE (Ver Fig. 4 y 5)

IMPORTANTE: ¡ NO APLIQUE LA CERA DIRECTAMENTE EN EL VEHÍCULO !

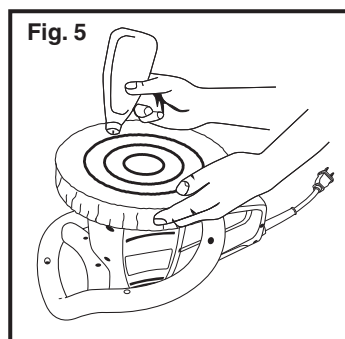
Aplicacion de Cera de Pasta en el Bonete (Ver Fig. 4)

1. Extienda una cucharadita llena de cera uniformemente sobre toda la superficie del bonete aplicador usando una espátula o cualquier otro objeto plano (Ver Fig. 4).



Aplicacion de Cera Líquida en el Bonete (Ver Fig. 5)

1. Aplique tres espirales de cera en el bonete aplicador (Ver Fig. 5).
2. Esta cantidad sería suficiente para cubrir 1/4 de la superficie del vehículo.
3. Para las segunda, tercera y cuarto aplicaciones, use solamente aproximadamente la mitad de lo que usó en la primera aplicación. El bonete ya no absorberá tanta cantidad de cera en estas ultimas aplicaciones.



SAFETY INSTRUCTIONS cont.

ADDITIONAL RULES FOR SAFE OPERATION

⚠ WARNING: BE SURE to read and understand all instructions. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious personal injury.

1. Inspect the sponge pad before use. Do not use chipped, cracked or otherwise defective products.
2. Ensure that the bonnets are fitted in accordance with the manufacturer's instructions.
3. Ensure that the bonnet is correctly mounted and tightened before use and run the tool at no-load for 30 seconds in a safe position. Stop immediately if there is considerable vibration or if other defects are detected. If this condition occurs, check the machine to determine the cause.
4. For cleaning, personal protective equipment such as gloves and apron should be worn.
5. The wheel continues to rotate after the tool is switched off. Only withdraw the sponge pad when the pad has stopped moving.
6. Do not use the polisher as a fixed tool.
7. **SAVE THESE INSTRUCTIONS. Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this tool. If someone borrows this tool, make sure they have these instructions also.**

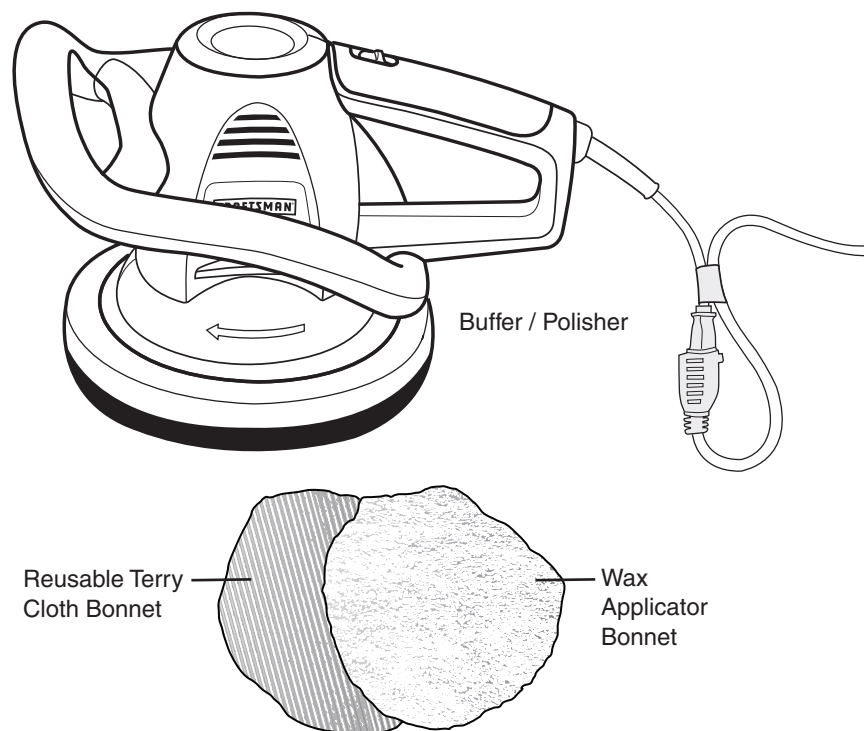
UNPACKING

⚠ WARNING: Your tool should NEVER be connected to the power source when you are assembling parts, making adjustments, installing or removing bonnets, cleaning or when it is not in use. Disconnecting the tool will prevent accidental starting, which could cause serious personal injury.

1. Remove the buffer / polisher from the carton and inspect it carefully to make sure that no breakage or damage has occurred during shipping.
2. Do not discard any of the packing materials until all parts are accounted for.
3. Two bonnets are included: wax applicator bonnet for applying waxes, and a reusable terry cloth bonnet for removing waxes and polishing.
4. If any of the parts are damaged or missing (refer to PARTS LIST below), return the buffer / polisher to your nearest Sears store or Craftsman outlet to have the tool replaced.

⚠ WARNING: If any parts are missing, DO NOT operate this buffer / polisher until the missing parts are replaced. Failure to do so could result in possible serious personal injury.

PARTS LIST (Fig. 1)



DESCRIPCIÓN cont.

CONOZCA A SU ENCERADORA / PULIDORA cont.

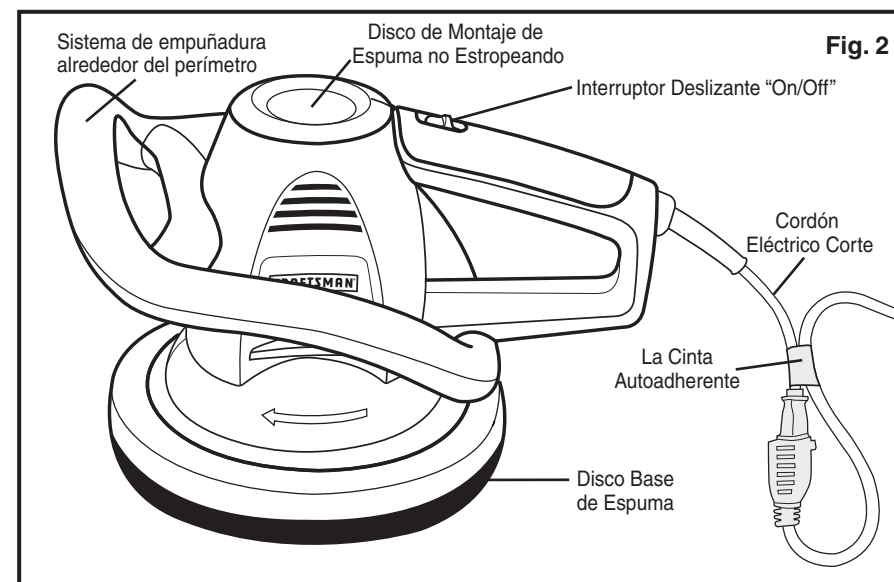


Fig. 2

ESPECIFICACIONES

Diámetro del disco	7 pulgadas
Velocidad sin carga	3800 órbitas por minuto
Potencia nominal	120 voltios, 60Hz AC
Amperios	1.0

FUNCIONAMIENTO

Antes de intentar su enceradora / pulidora, familiarícese con todos las características operacionales y requerimientos de seguridad.

⚠ ADVERTENCIA: SI FALTA ALLGUNA PARTE, NO UTILICE ESTA ENCERADORA / PULIDORA HASTA QUE SE REEMPLACE LA PARTE QUE FALTA. SI NO SE HACE ESTO PODRÍAN PRODUCIRSE POSIBLES LESIONES PERSONALES GRAVES.

⚠ PRECAUCIÓN : SIEMPRE lleva protección para los ojos cuando operas esta herramienta de poder.

DESCRIPCIÓN

CONOZCA A SU ENCERADORA / PULIDORA

NOTA: Antes de intentar su enceradora / pulidora, familiarícese con todos las características operacionales y requerimientos de seguridad.

Su enceradora / pulidora Craftsman cuenta con un motor eléctrico construido a precisión y sólo debe ser conectado a una fuente de alimentación de 120 voltios, 60 Hz AC **SOLAMENTE** (corriente normal del hogar). **NO** opere con corriente directa (DC). Esta gran caída en voltaje ocasionará pérdida de potencia y el motor se sobrecalentará. Si la enceradora / pulidora no funciona cuando se enchufa correctamente en una toma de 120 voltios, 60 Hz AC **SOLAMENTE**, verifique la fuente de alimentación. Esta enceradora / pulidora cuenta con un cordón eléctrico corte, 2 alambres (no requiere adaptador).

Esta Enceradora / Pulidora tiene las siguientes características:

1. **Poderoso 1.0 Amperios Motor de imán permanente con 3800 orbitos por minuto** provea el poder para encerando, lustrado y pulido de calidad.
2. **El sistema de contrapeso** ajustado a precisión disminua la vibración para operación liso y cómodo con menos fatiga para el operador.
3. **El sistema de contrapeso** ajustado a precisión armoniza con el **movimiento orbital** logrando un brillo "sin remolinos".
4. **Sistema de empuñadura alrededor el perímetro** proporciona máximo equilibrio y control, y permite poder sujetarla con comodidad en cualquier superficie horizontal o vertical.
5. **La cinta autoadherente** para ayudar a mantener el cordón de extensión firmemente enchufado en la enceradora / pulidora.
6. **Interruptor deslizante "On/Off"** ubicado convenientemente para facilidad de control.
7. **Disco de Espuma de 7 pulgadas** sigue las curvas del superficie para encerando / puliendo eficiente. Resistente a químicos para la vida larga.
8. **Un Bonete Aplicador de Cera** para aplicar las ceras.
9. **Un Bonete de Tela de Toalla Reusable** para sacando la cera y puliendo.
10. **Disco de Montaje de Espuma no estropeando** provea base estable al aplicar cera a bonetes y cambiar bonetes.
11. **Rodamientos esféricos permanentemente lubricados al 100%** para un funcionamiento ininterrumpido y de larga duración.
12. **Carcasa durable, ligero, de alto impacto** ayuda a proteger la herramienta de daño, reduce el peso.

DESCRIPTION

KNOW YOUR BUFFER / POLISHER

NOTE: Before attempting to use your buffer / polisher, familiarize yourself with all of the operating features and safety requirements.

Your Craftsman buffer / polisher has a precision-built electric motor and it should be connected to a 120-volt, 60-Hz AC **ONLY** power supply (normal household current). **DO NOT** operate on direct current (DC). The large voltage drop will cause a loss of power and the motor will overheat. If the tool does not operate when plugged into correct 120-volt, 60-Hz AC **ONLY** outlet, check the power supply. This buffer / polisher has a stub length, 2-wire power cord (no adapter needed).

This Craftsman Buffer / Polisher has the following features:

1. **Powerful 1.0 Amp permanent magnet Motor with 3800 Orbits per Minute** provides the power needed for quality waxing, buffing and polishing.
2. Precision tuned **Counterweight system** reduces vibration for smooth, comfortable operation with less operator fatigue
3. Precision tuned **Counterweight System** matched with **Orbital Motion** provides a "swirl-free" shine.
4. Ergonomically designed **Perimeter Handle System** provides maximum balance, control and gripping comfort on any horizontal or vertical surface.
5. **Hook and Loop Strip** helps keep extension cord securely plugged into buffer / polisher.
6. **On / Off Slide Switch** conveniently located for ease in control.
7. **7-in. diameter Foam Pad** follows surface contours for efficient buffing / polishing. Chemical resistant for long life.
8. **One Wax Applicator Bonnet** for applying wax.
9. **One Reusable Terry Cloth Bonnet** for removing wax and polishing.
10. **Non-marring Flat Top** of buffer / polisher provides a stable base when applying wax to bonnets and changing bonnets.
11. **Permanently lubricated Ball Bearings** for smooth, efficient operation.
12. **Lightweight, High-impact Resistant Housing** reduces weight, helps protect tool from damage.

DESCRIPTION cont.

KNOW YOUR BUFFER / POLISHER cont.

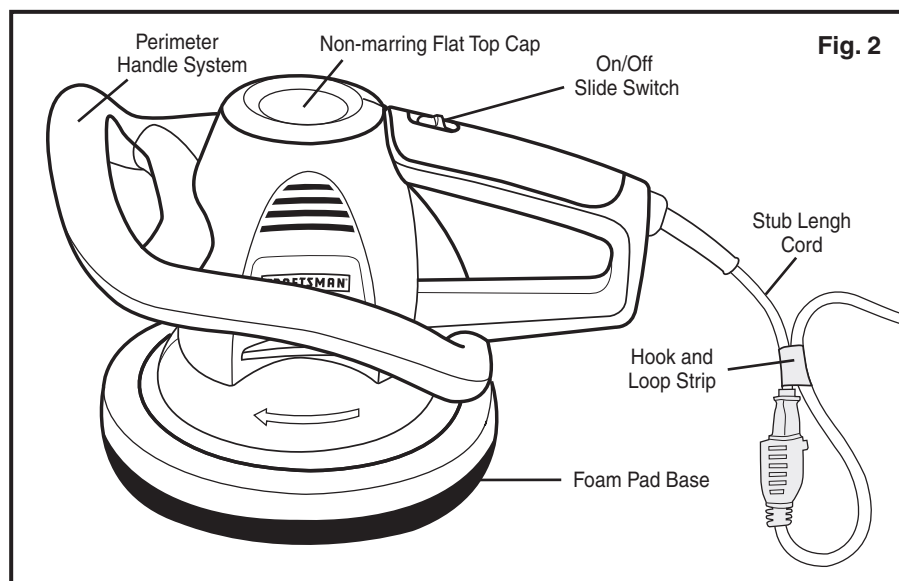


Fig. 2

PRODUCT SPECIFICATIONS

Pad Diameter	7-in.
Motor OPM	3800
Rating	120 volts, 60 Hz AC
Amps	1.0

OPERATION

Before attempting to use your tool, familiarize yourself with all of the operating features and safety requirements.

⚠ WARNING: IF ANY PARTS ARE MISSING, DO NOT OPERATE THIS BUFFER / POLISHER UNTIL THE MISSING PARTS ARE REPLACED. FAILURE TO DO SO COULD RESULT IN POSSIBLE SERIOUS PERSONAL INJURY.

⚠ CAUTION: ALWAYS wear eye protection while operating this power tool.

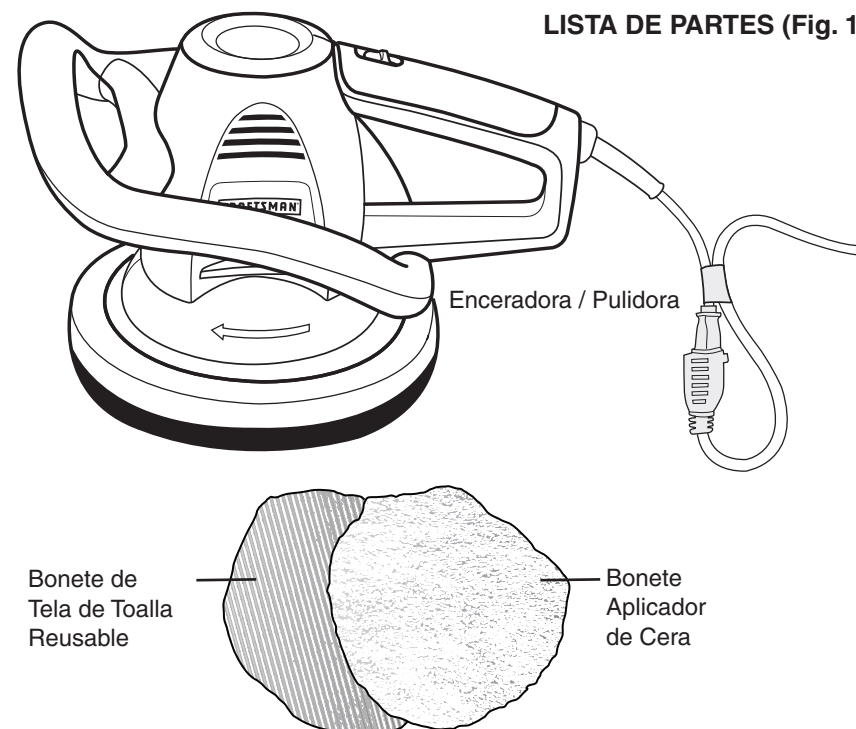
DESEMPACADO

⚠ ADVERTENCIA: NUNCA debería conectar la herramienta a la fuente de energía cuando arme las partes, haga ajustes, limpie o cuando la herramienta no esté en uso. Al desconectar la herramienta, evita que ésta se encienda accidentalmente, lo cual podría causar lesiones personales graves.

1. Saque la enceradora / pulidora del carton y inspecciónela con cuidado para asegurarse de que no hayan ocurrido roturas o daños durante el envío.
2. No deseche ningún material de embalaje hasta que se cuente con todos los contenidos.
3. Se incluye 2 bonetes: bonete aplicador de cera, y bonete de tela de toalla reusable para retirar ceras y pulido.
4. Si algunas de las partes está dañada o no se encuentra (remítase a la Lista De Repuestos de abajo), regrese la herramienta al comercio Sears o al punto de venta de Craftsman más cercano para que se la cambien.

⚠ ADVERTENCIA: Si falta alguna parte, NO utilice esta herramienta hasta que se reemplace la parte que falta. Si no se hace esto podrían producirse posibles lesiones personales graves.

LISTA DE PARTES (Fig. 1)



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD cont.

⚠ ADVERTENCIA: La utilización de esta herramienta puede generar y/o esparcir polvo, que puede causar lesiones respiratorias graves y permanentes o de otro tipo. Siempre utilice la protección respiratoria aprobada por el Instituto Nacional para la Seguridad y Salud en el Trabajo/Departamento gubernamental de los EE.UU. para la administración de la Seguridad y Salud en el Trabajo (NIOSH/OSHA, por sus siglas en inglés) apropiada para la exposición al polvo. Dirija las partículas fuera del alcance de la cara y el cuerpo.

REGLAS ADICIONALES PARA UN FUNCIONAMIENTO SEGURO

⚠ ADVERTENCIA: ASEGÚRASE de leer y entender todas las instrucciones en este manual antes de usar esta herramienta. No seguir todas las instrucciones podría resultar en descargas eléctricas, incendio y/o lesiones personales graves.

1. Inspeccione la almohadilla de esponja antes de usarse. No use productos astillados, agrietados o con otros defectos.
2. Asegure que los gorros de pulir estén ajustados según las instrucciones del fabricante.
3. Asegure que el gorro de pulir esté instalado correctamente y apretado antes del uso y encienda la herramienta por 30 segundos sin carga en una posición segura. Deténgala inmediatamente si vibra demasiado o si detecta algún otro defecto. Si esta condición ocurre revise la máquina para detectar la causa.
4. Se debe usar equipo de protección personal como guantes y delantal al limpiar la herramienta.
5. La rueda continúa rotando después que la herramienta se apaga. Retire la almohadilla de esponja sólo cuando la almohadilla se detenga.
6. No use la pulidora como una herramienta fija.
7. **GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.** Consúltelas frecuentemente y úselas para informar a otras personas que puedan usar esta herramienta. Si alguna otra persona usa esta herramienta, asegúrese de que también tengan estas instrucciones.

OPERATION cont.

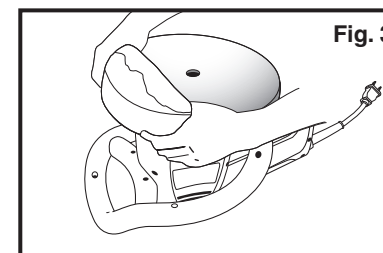
BEFORE YOU BEGIN TO WAX, BUFF AND POLISH YOUR CAR:

1. Remove all road tar, excess grease spots and bug stains with a general-purpose cleaner.
2. Wash, clean and dry your vehicle.
3. Make sure the work area is dry.

ATTACHING THE WAX APPLICATOR BONNET TO THE FOAM PAD (See Figure 3)

⚠ WARNING: When changing accessories, **BE SURE** that the switch is in the **OFF** position and the cord is unplugged.

1. Place wax applicator bonnet on foam pad as shown in Fig. 3.
2. **ALWAYS** make sure that the elastic strip on the bottom of the bonnet is **securely** tucked on the underside of the foam pad.

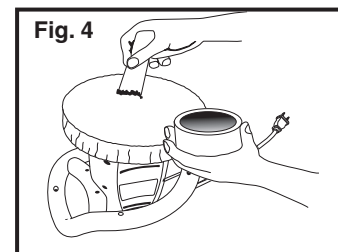


APPLYING WAX TO BONNET (See Figures 4 and 5)

IMPORTANT: DO NOT APPLY WAX DIRECTLY ON CAR!

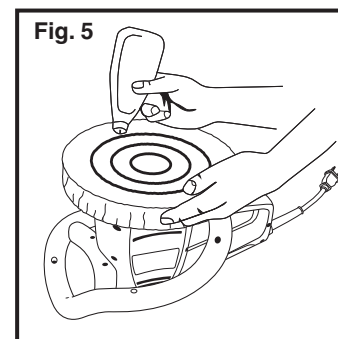
Applying Paste Wax to Bonnet (See Figure 4)

1. Spread a heaping teaspoon of wax evenly over entire surface of applicator bonnet using a putty knife or any other flat object (See Fig. 4).



Applying Liquid Wax to Bonnet (See Figure 5)

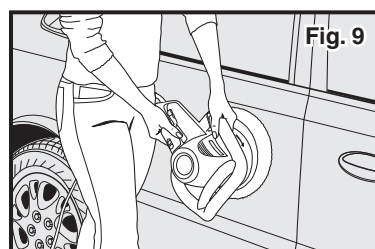
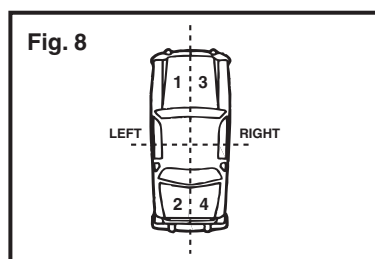
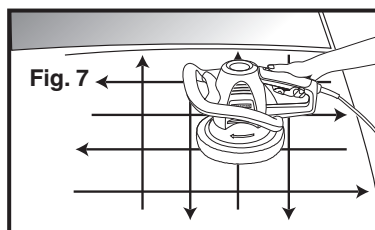
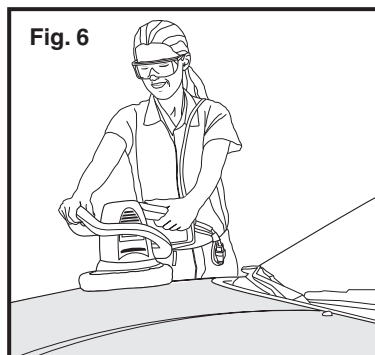
1. Apply three swirls of wax over applicator bonnet (See Fig. 5).
2. This should be enough to cover 1/4 of car surface.
3. For the second and third and fourth applications, only use about one half as much as on first application. The bonnet will not absorb as much wax on these applications.



OPERATION cont.

RUNNING YOUR BUFFER / POLISHER AND WAXING VEHICLE

1. After plugging tool into extension cord, loop extension cord over tool's stub length plug. Then wrap hook and loop strip around extension cord to secure it in place.
 2. To avoid splashing wax, **ALWAYS** start and stop the buffer / polisher against the surface to be polished.
 3. Place the extension cord over your shoulder to keep it safely out of your way (see Fig. 6).
 4. Place buffer / polisher against vehicle and turn buffer / polisher **ON** by sliding switch to On position.
 5. Apply wax in a straight line with either a side-to-side or back and forth motion. **ALWAYS** use broad, even strokes when applying wax (See Fig. 7).
 6. Start applying wax to the flat surfaces (hood, trunk and roof) first. Wax one section at a time (see Fig. 8).
 7. After flat surfaces are covered with wax, do the sides. The perimeter handle system allows easy polishing of horizontal and vertical surfaces. Hold tool with the cord hanging free (see Fig. 9).
 8. Apply wax in a thin, even coat. Too much wax does not add any more protection and only makes the wax removal more difficult.
 9. The random orbit motion of the buffer / polisher provides wax application that cannot be duplicated, not even "by hand".
- IMPORTANT: DO NOT** apply excessive pressure against the work surface with this tool. The random orbital motion feature on this tool will perform better when less pressure is applied. Applying excessive pressure will slow the random orbital motion and reduce the effectiveness of the tool.
10. It is easiest to apply the wax to the entire surface before starting the removal phase; however, follow the specific recommendations of the wax or polish being used.



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD cont.

REGLAS DE SEGURIDAD PARA LA ENCERADORA / PULIDORA cont.

6. Al fin de evitar salpicaduras de cera, **SIEMPRE** encienda y apague la enceradora / pulidora manteniéndola sobre o contra la superficie que está siendo pulida.
7. Después de enchufar la herramienta en el cordón de extensión, entrelace el cordón de extensión en el enchufe de cable eléctrico corto de la herramienta. Luego enrolle la cinta autoadherente alrededor del cordón de extensión para asegurarlo en su lugar.
8. Coloque el cordón de extensión sobre su hombro.
9. **NO APLIQUE** presión excesiva contra la superficie de trabajo. El movimiento orbital aleatorio de esta herramienta funciona mejor cuando se aplica menos presión. Si se aplica presión excesiva se hará más lento el movimiento orbital aleatorio y se reducirá la eficacia de la herramienta.
10. Para prolongar la duración del disco de espuma, **SIEMPRE** guarde la enceradora / pulidora con el disco hacia arriba.
11. **NO USE COMPUESTOS ABRASIVOS CON ESTA HERRAMIENTA.**
12. **NO** sumerja ninguna pieza de la enceradora / pulidora en ningún líquido.

⚠ ADVERTENCIA: Algun polvo generado por el uso de herramientas eléctricas contiene químicos conocidos por el estado de California por causar cancer y defectos de nacimiento u otros defectos para la reproducción. Algunos ejemplos de estos químicos son:

- El plomo de las pinturas a base de plomo
- La sílice cristalina de los ladrillos, el cemento y otros productos de albañilería.
- El arsénico y el cromo, de la madera tratada químicamente.

El riesgo de estas exposiciones varía, dependiendo de la frecuencia con que realiza este tipo de trabajo. Para reducir su exposición a estos químicos:

- Trabaje en áreas bien ventiladas.
- Trabaje con los equipos de seguridad aprobados, tales como máscaras contra el polvo que están especialmente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.

Evite el contacto prolongado con el polvo de lijadoras, sierras, pulidoras, perforadoras eléctricas y otras actividades de la construcción. Utilice ropa de protección y lave las áreas expuestas con agua y jabón. Si permite que el polvo ingrese a su boca, ojos o permanezca en la piel, se puede fomentar la absorción de químicos nocivos.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD cont.

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD PARA SU HERRAMIENTA

La etiqueta en su herramienta pueda incluir los símbolos siguientes.

V	.....	Voltios
A	.....	Amperios
Hz	.....	Hercios
W	.....	Vatios
min	.....	Minutos
~	.....	Corriente alterna
==	.....	Corriente continua
no	.....	Velocidad libre de carga
□	.....	Construcción Clase II, Doble aislamiento
RPM	.....	Revoluciones por minuto
SPM	.....	Carreras (Strokes) por minuto
OPM	.....	Órbitas por minuto
⚠	.....	Indica peligro, advertencia o precaución. Significa: ¡¡¡Atención!!! Su seguridad se encuentra comprometida.

SEGURIDAD EN EL SERVICIO TÉCNICO

1. Si alguna pieza de esta herramienta falta o se rompe, dobla o falla de cualquier modo; o si cualquier componente eléctrico llegara a fallar: **APAGUE** el interruptor de energía eléctrica y retire el enchufe de la fuente de alimentación y cambie las piezas faltantes, dañadas o con fallas **ANTES** de resumir el funcionamiento.
2. Su herramienta motorizada debe ser reparada por una persona capacitada únicamente y con piezas de repuesto idénticas a las originales. Esto asegurará que se mantenga la seguridad de la herramienta motorizada.
3. Si el cable de corriente se debe reparar, esto se debe hacer por el fabricante o uno de sus agentes para evitar un peligro de seguridad.

REGLAS DE SEGURIDAD PARA LA ENCERADORA / PULIDORA

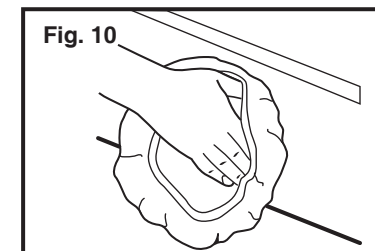
⚠ ADVERTENCIA: EL USO DE ACCESORIOS QUE NO HAN SIDO RECOMENDADOS PARA USAR CON ESTA HERRAMIENTA PUEDE CREAR UNA SITUACIÓN DE PELIGRO.

1. Lea, entienda, y sigue todas las reglas de seguridad y instrucciones de uso en este manual y todas las direcciones de uso y advertencias en los pulidores y ceras **ANTES** de usar esta enceradora / pulidora.
2. El vehículo debe ser limpio y seco antes de usar su enceradora / pulidora. Saque todo el alquitrán proveniente del camino, manchas de grasa y manchas de insectos con un limpiador para todo uso.
3. **SIEMPRE** asegure que el superficie del vehículo está fría antes de lavar y usar la enceradora / pulidora.
4. Al cambiar los accesorios, **ENSEGURE** que el interruptor está en la posición **OFF** y desenchufe el cordón.
5. **NO APLIQUE** la cera directamente en el vehículo.

OPERATION cont.

RUNNING YOUR BUFFER / POLISHER AND WAXING VEHICLE cont.

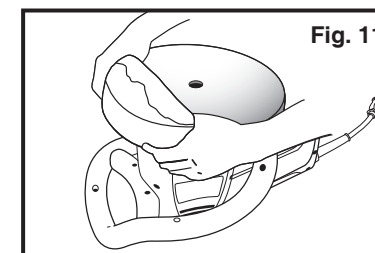
11. When you have finished applying wax with the applicator, bonnet, **SHUT OFF** the buffer / polisher before removing from the car's surface.
12. Remove the wax applicator bonnet and use it to hand polish all the hard-to-reach surfaces (under bumpers, around door handles, etc.) (see Fig. 10).
13. Properly dispose of wax applicator bonnet.



ATTACHING THE POLISHING BONNET TO THE FOAM PAD (Fig. 11)

⚠ WARNING: When changing accessories, **BE SURE** that the switch is in the **OFF** position and the cord is unplugged.

1. Place the terry bonnet on foam pad as shown in Fig. 11.
2. **ALWAYS** make sure that the elastic strip on the bottom of the bonnet is securely tucked on the underside of the foam pad.



BUFFING AND POLISHING - REMOVING THE WAX FROM THE SURFACE (See Fig. 12)

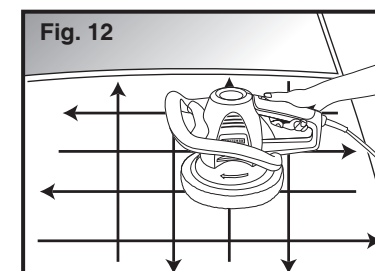
NOTE: Remove wax in the same order in which it was applied.

1. Wait until wax has dried to an even haze on vehicle.
2. Place extension cord over your shoulder.
3. Turn buffer / polisher **ON**.

IMPORTANT: DO NOT apply excessive pressure against the work surface with this tool. The random orbital motion feature on this tool will perform better when less pressure is applied. Applying excessive pressure will slow the random orbital motion and reduce the effectiveness of the tool.

NOTE: For best results, use long, sweeping strokes in a criss-cross pattern when removing wax.

4. Buff and polish the entire surface until all dried wax is removed. Remove the bonnet from time to time and shake out the dried wax residue. A bonnet with excess residue will cause streaking. You may need to replace the bonnet with a new one if you can't get it clean enough to avoid streaking.
5. Use a clean terry cloth bonnet for final buffing and polishing. Or use a foam polishing bonnet (sold separately) for the ultimate "showroom" shine.



OPERATION cont.

CAR CARE TIPS

1. Wash and polish the car 3 to 4 times a year to help ensure paint protection.
2. Wash the car at least every 2 weeks with a car wash solution which will not harm the finish or strip the wax. **AVOID** washing with household detergents.
3. Wash with a clean sponge and dry with a terry cloth towel to help prevent dirt from scratching the paint. Start on the top and work down.
4. Remove bugs, bird droppings, tree sap and tar from the car's surface on a daily basis.
5. **ALWAYS** make sure that the car's surface is cool before washing.
6. Avoid parking near sprinklers, because water spots are difficult to remove.
7. **ALWAYS** keep glass cleaner chemicals away from painted surfaces. Spray the cleaner onto a towel, **NOT** directly on the windows.

MAINTENANCE

1. Terry cloth bonnets can be machine washed in cold water, using a small amount of detergent. Machine dry at medium temperature. **HOWEVER**, we recommend hand washing and air drying for longer bonnet life.
2. Wax applicator bonnets should only be used once, then disposed of properly.
3. Remove the bonnet from the foam pad when the buffer / polisher is not in use, so the pad can dry out and retain its original shape.
4. To prolong the life of the foam pad, **ALWAYS** store the buffer / polisher with the pad face up.
5. **NEVER USE ABRASIVE COMPOUNDS WITH THIS TOOL.**
6. **DO NOT** apply too much wax to the bonnet. Applying too much wax causes the bonnet to become saturated and it will not last as long. **THIS MAKES POLISHING MORE DIFFICULT AND IT TAKES LONGER.**
7. If the bonnet is continually coming off the pad, you may be using too much wax.
8. **If buffing seems difficult, you have used too much wax.**
9. **ONLY USE** a mild soap solution and a damp sponge to clean the buffer / polisher.
10. **DO NOT immerse any part of the buffer / polisher in liquid.**

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD cont.

SEGURIDAD ELÉCTRICA cont.

4. **INSPECCIONE el cordón de la herramienta para verificar la presencia de daños. Solicite al Centro de Servicio Sears que repare todo cordón dañado. ASEGÚRASE** de estar constantemente atento a la ubicación del cordón y manténgalo lejos de partes en movimiento.
5. **NO abuse del cordón. NUNCA use el cordón para trasladar la herramienta ni lo hale para sacar la toma del enchufe. Reemplace todo cordón dañado de inmediato.** Los cordones dañados incrementan el riesgo de descargas eléctricas.
6. **Al operar una herramienta motorizada a la intemperie, use un cable de extensión para uso a la intemperie que esté marcado como "W-A" o "W".** El uso de cables de extensión para la intemperie reduce el riesgo de electrocución.
7. **Si es inevitable el uso de la herramienta motorizada en un lugar húmedo, use un Interruptor de Circuito de Falla a Tierra (GFCI).** El uso de un GFCI reduce el riesgo de electrocución.

CABLES DE EXTENSIÓN

USE UN CABLE DE EXTENSIÓN APROPIADO. Asegúrese de que el cable de extensión esté en buenas condiciones. Al usar un cable de extensión, asegúrese de usar uno que pueda aguantar la corriente de su herramienta eléctrica. Un cable que no aguante el voltaje suficiente resultará en pérdida de corriente y o sobrecalentamiento de la unidad. La tabla 1 muestra el tamaño correcto que se debe usar dependiendo del largo del cable y características de amperaje. Si tiene duda, use un calibre más grande. Mientras más pequeño el número del calibre, más grueso es el cable.

Tabla 1: Calibre mínimo para el cable

Clasificación		Voltios	Longitud total del cable (en pies)			
		120V	25	50	100	150
Más Que	No Más Que	AWG				
0	6		18	16	16	14
6	10		18	16	14	12
10	12		16	16	14	12
12	16		14	12	No es recomendado	

⚠ PRECAUCIÓN: Mantenga el cable de extensión libre del área de trabajo. Posicione el cordón de manera tal que no quede atrapado en la madera, herramienta, partes del vehículo, ni ninguna otra obstrucción mientras usted trabaja con la herramienta eléctrica.

⚠ ADVERTENCIA: Revise todo cable de extensión antes de cada uso. Si existen daños, reemplace el cable de inmediato. Nunca use la herramienta con un cordón dañado, ya que tocar el área dañada podría ocasionar descargas eléctricas, resultando en lesiones graves.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD cont.

USO DE LA HERRAMIENTA Y CUIDADOS DE SEGURIDAD

⚠ ADVERTENCIA: Asegúrese de leer y entender todas las instrucciones en este manual antes de usar esta herramienta. No seguir todas las instrucciones podría resultar en descargas eléctricas, incendio y/o lesiones personales graves.

1. **No fuerce la herramienta motorizada. Utilice la herramienta apropiada para su aplicación.** La herramienta apropiada hará el trabajo mejor y de manera más segura a la velocidad para la cual fue diseñada.
2. **No use la herramienta si el interruptor no se puede usar para encender y apagar la herramienta.** Cualquier herramienta que no se pueda controlar por este interruptor es un peligro y se debe reparar.
3. **Desenchufe la herramienta de la fuente de energía y/o del paquete de pilas antes de hacer cualquier reparación, cambiar accesorios, o almacenar la herramienta.** Estas medidas de seguridad pueden reducir el riesgo de que la herramienta se encienda accidentalmente.
4. **Guarde las herramientas que no estén en uso fuera del alcance de los niños y no deje que personas que no estén entrenadas o no conozcan estas instrucciones de seguridad usen la herramienta motorizada.** Las herramientas motorizadas son un peligro en las manos de los usuarios no entrenados.
5. **Dele mantenimiento a las herramientas motorizadas. Revísela para asegurar que no tenga ninguna pieza desalineada, rota o en otra condición que afecte la operación de la herramienta. Si encuentra algún daño, repare la herramienta antes de usarla.** Muchos accidentes son causados por herramientas que no tienen buen mantenimiento.
6. **Mantenga las herramientas de cortar limpias y afiladas.** Las herramientas de cortar que tienen buen filo funcionan mejor y son más fáciles de controlar.
7. **Use la herramienta motorizada, accesorios y otras piezas de la herramienta según se indica en estas instrucciones y en la manera para la cual fueron diseñadas, tomando en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo que se hará.** El uso de esta herramienta para otras operaciones puede resultar en situaciones peligrosas.
8. **Utilice abrazaderas u otra manera práctica de asegurar y apoyar la pieza que se cortará a una plataforma estable.**
9. **Aguantar el trabajo con la mano o contra su cuerpo lo deja inestable y puede resultar en la pérdida del control.**

SEGURIDAD ELÉCTRICA

⚠ ADVERTENCIA: No permita que los dedos hagan contacto con las terminales del enchufe mientras instala o quita el enchufe del tomacorriente.

1. **Las herramientas con aislamiento doble están equipadas con un enchufe polarizado (una hoja es más amplia que la otra). Este enchufe encajará en un tomacorriente polarizado de un solo modo.** Si el enchufe no entra por completo en el tomacorriente, déle la vuelta. Si sigue sin entrar, póngase en contacto con un electricista competente para instalar un tomacorriente polarizado. No haga ningún tipo de cambio en el enchufe.
2. **EVITE el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra,** tales como tuberías, radiadores, estufas de cocina y refrigeradores. Hay mayor riesgo de que se produzcan descargas eléctricas si su cuerpo está conectado a tierra.
3. **NO exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a condiciones húmedas ni use las herramientas eléctricas en ubicaciones húmedas o mojadas.** El agua que ingresa a la herramienta eléctrica incrementará el riesgo de descargas eléctricas.



ACCESSORIES

⚠ WARNING: The use of attachments or accessories that are not recommended for this tool might be dangerous and could result in serious injury.

Sears and other Craftsman® outlets offer a large selection of Craftsman buffer / polisher accessories designed for all your buffing and polishing applications.

Look for these Craftsman accessories. They are specially designed to make your 7-in. Buffer / Polisher more efficient to use.

Wax Applicator Bonnets for applying waxes and polishes.

Terry Cloth Bonnets use for removing wax and for buffing and polishing.

Polishing Bonnets for final buffing and polishing to a "showroom" shine.

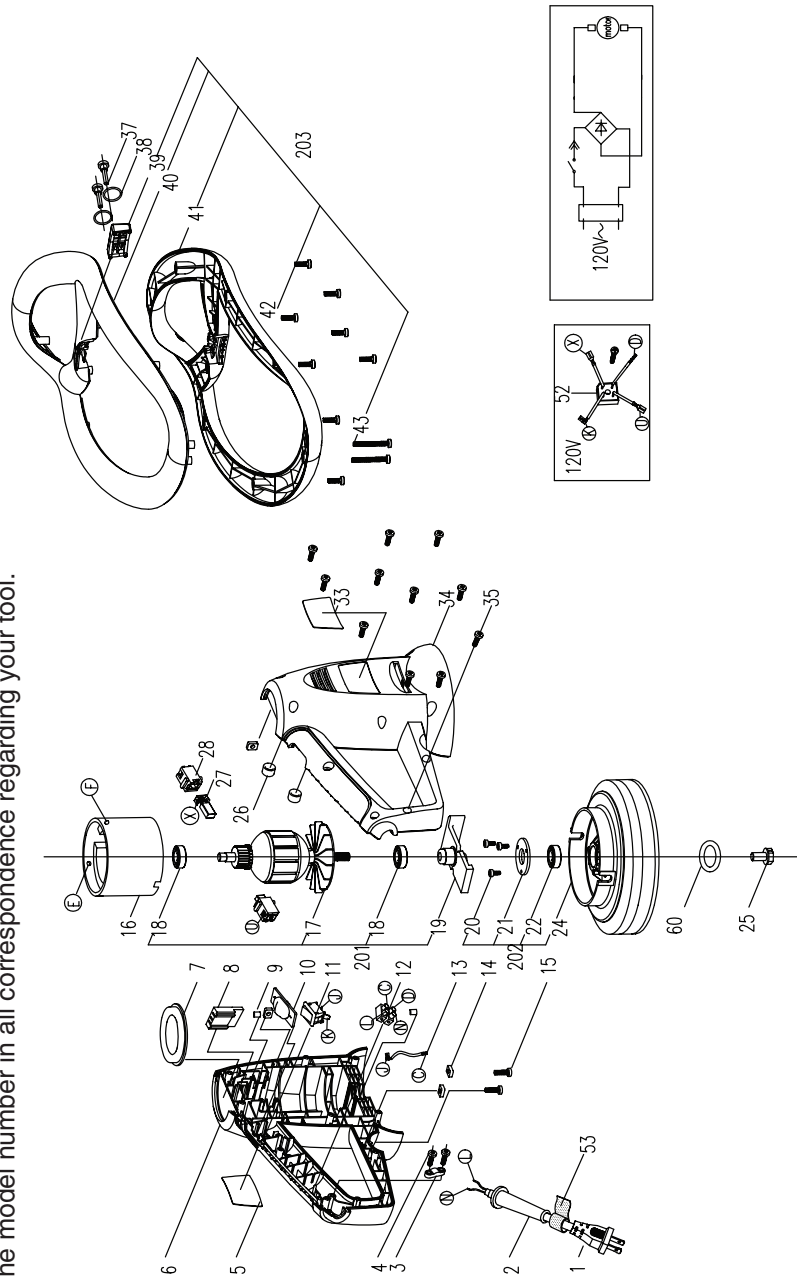
Quality Waxes for the finest protection and appearance.

Visit your local Sears store or other Craftsman outlets or shop sears.com/craftsman for all of the accessories for your buffer / polisher.

PARTS LIST

7-in. Buffer / Polisher
MODEL NUMBER 172.107210

The model number will be found on the nameplate of the buffer/polisher.
Always mention the model number in all correspondence regarding your tool.



18

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

⚠ ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias e instrucciones de seguridad. El no seguir las advertencias e instrucciones puede resultar en electrocución, incendio y/o heridas graves.

Guarde todas las instrucciones y advertencias de seguridad para que las pueda consultar en el futuro. El término herramienta motorizada se refiere a su herramienta eléctrica (con cable) o herramienta de operación con pilas (inalámbrica).

ÁREA DE TRABAJO SEGURA

1. **Mantenga su área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas oscuras y desorganizadas invitan a los accidentes.
2. **NO opere herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como por ejemplo en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables.** Las herramientas eléctricas crean chispas que podrían encender el polvo o los gases.
3. **Mantenga a los niños y otras personas alejadas mientras opera la herramienta motorizada.** Las distracciones pueden resultar en que pierda el control.
4. **ASEGÚRESE de que el área de trabajo cuenta con amplia iluminación** para que pueda ver el trabajo y que no haya obstrucciones que interferirán con una operación segura **ANTES** de usar su herramienta.

SEGURIDAD PERSONAL

1. **Manténgase alerta, mire bien lo que está haciendo y use el sentido común al operar esta herramienta motorizada. No use la herramienta si está cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.** Un momento de desatención o descuido al operar esta herramienta puede resultar en heridas graves.
2. **Use equipo de protección personal.** Siempre use protección para los ojos. Equipos de protección como mascarilla para el polvo, zapatos que no resbalen, casco, o protección para los oídos según las condiciones de trabajo pueden reducir las heridas personales.
3. **Evite que la herramienta se encienda por accidente. Asegure que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectarse a la fuente de energía y/o al paquete de pilas, y antes de transportar la herramienta de un lugar a otro.** El transportar una herramienta con el dedo en el interruptor o dar carga a herramientas que estén con el interruptor en la posición de encendido puede resultar en accidentes.
4. **Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa de la herramienta antes de encender la herramienta.** Una llave que se quede puesta en las piezas de la herramienta que giran puede resultar en heridas graves.
5. **No se estire para llegar a lugares que estén fuera de su alcance.** Mantenga sus pies bien plantados en todo momento. Esto asegura un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.
6. **Vístase de manera apropiada. No use ropa o joyas que le queden sueltas. Mantenga su pelo, ropa y guantes fuera de las piezas en movimiento.** Las ropas sueltas, joyas o el pelo largo se pueden quedar atrapados en las piezas en movimiento.
7. **Si se proveen dispositivos para conectar y extraer o recoger el polvo, asegúrese de conectar y usar estas piezas de manera apropiada.** El uso de colectores de polvo puede reducir el peligro relacionado al polvo.

23

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD

El propósito de los símbolos de seguridad es llamar su atención con respecto a los posibles peligros. Los símbolos de seguridad y la explicación de ellos merecen cuidadosa atención y comprensión. La advertencia de los símbolos NO elimina ningún peligro en sí. Las instrucciones y advertencias que brindan no son sustitutas de las medidas correctas de prevención de accidentes.

⚠ ADVERTENCIA: ASEGÚRESE de leer y comprender todas las instrucciones de seguridad de este manual, incluyendo todos los símbolos de alerta de seguridad como “PELIGRO”, “ADVERTENCIA” y “PRECAUCIÓN” antes de utilizar esta herramienta. El incumplimiento de las instrucciones enumeradas a continuación puede producir descargas eléctricas, incendio y/o lesiones personales graves.

SIGNIFICADO DEL SÍMBOLO DE LA SEÑAL

⚠ SÍMBOLO DE ALERTA DE SEGURIDAD: Indica **PELIGRO, ADVERTENCIA O PRECAUCIÓN**. Pueden usarse en conjunción con otros símbolos o pictogramas.

⚠ PELIGRO: Indica una situación peligrosa que, de no evitarse, provocará la muerte o lesiones graves. La palabra de advertencia se limitará a las situaciones más extremas. Siempre siga las precauciones de seguridad para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas y daños corporales.

⚠ ADVERTENCIA: Indica una situación peligrosa que, de no evitarse, podría ocasionar la muerte o lesiones graves. Siempre siga las precauciones de seguridad para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas y daños corporales.

⚠ PRECAUCIÓN: : Indica una situación peligrosa que, de no evitarse, podría resultar en lesiones leves o moderadas.

MENSAJES DE INFORMACIÓN Y PREVENCIÓN DE PELIGRO

Estos mensajes brindan al usuario información y/o instrucciones importantes que podrían conducir al daño de los equipos u otros daños materiales si no se cumplieren. Cada mensaje es precedido por la palabra “NOTA:” como en el siguiente ejemplo:

NOTA: Se pueden producir daños a los equipos u otros daños materiales si no se siguen estas instrucciones.



⚠ ADVERTENCIA: Para garantizar la seguridad y la fiabilidad, todas las reparaciones deben ser realizadas por un técnico de servicio calificado.

⚠ ADVERTENCIA: La operación de cualquier herramienta eléctrica puede causar que objetos extraños sean lanzados a sus ojos, lo cual puede causar daños graves en los ojos. Antes de iniciar la operación de cualquier herramienta, use siempre gafas de seguridad o gafas de seguridad con protección lateral, y use un protector de cara completo cuando sea necesario. Recomendamos una Máscara de Seguridad de Visión Amplia para usarse sobre los anteojos o gafas de seguridad con protección lateral estándar. Siempre use protección ocular que cumpla con los requisitos de los protectores ANSI Z87.1

PARTS LIST

7-in. Buffer / Polisher

MODEL NUMBER 172.107210

The model number will be found on the nameplate of the buffer/polisher. Always mention the model number in all correspondence regarding your tool.

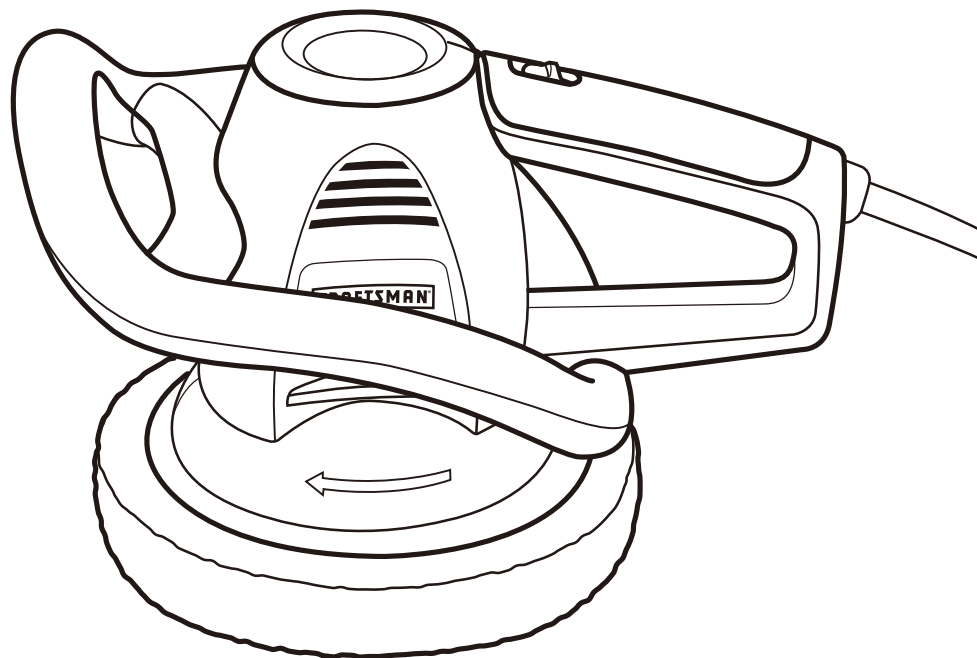
Item No.	Custom Parts No.	Parts No.	Parts Description	Qty.
1	10721-1-00	SW01.01.27-00	Cord & Plug	1
2	10721-2-00	ST05.01.03-00	Cord Protector	1
3	10721-3-00	ST08.01.07-00	Cord Clamp	1
4	10721-4-00	SW55.57.0-00	Screw	2
5	10721-5-00	SA30.0.09.0-01	Brand	1
6	10721-6-00	SA30.0.01-01	Left Housing	1
7	10721-7-00	SA30.0.04-01	Top Cover	1
8	10721-8-00	SA30.0.13-00	Cushion Block	1
9	10721-9-00	ST05.04.32-00	Rubber Pole	2
10	10721-10-00	SA30.0.03-00	Switch Pusher	1
11	10721-11-00	SW02.44-00	Switch	1
12	10721-12-00	SW09.01-00	Terminal Block	1
13	10721-13-00	ST25.35.02.1-00	Inner Wiring 110	1
14	10721-14-00	SA30.0.06-00	Square Nut	4
15	10721-15-00	SW56.22.1-00	Screw	2
16	10721-16-00	STA50.12.00-00	Stator	1
201	10721-201-00	SA30.2.00	Stator Set	1
17	10721-17-00	STA51.12.00-00	Rotator	1
18	10721-18-00	SW50.11.3-00	Bearing	2
19	10721-19-00	SA30.2.01-00	Balance Block7	1
202	10721-202-00	SA30.6.00	Plate Set	1
20	10721-20-00	SW55.18.1-00	Screw	3
21	10721-21-00	SA30.5.01-00	Press Plate	1
22	10721-22-00	SW50.14.3-00	Ball Bearing	1
24	10721-24-00	SA30.6.10-00	Base Plate	1
60	10721-60-01	SW60.05.0-00	Washer	1
25	10721-25-00	SA30.0.07-00	Screw	1
26	10721-26-00	SA30.012-00	Rubber-Gasket	2
27	10721-27-00	ST02.16.00-00	Carbon Brush	2
28	10721-28-00	ST03.14.00-00	Brush Holder	2
33	10721-33-00	SA30.0.11.0-01	Nameplate	1
34	10721-34-00	SA30.0.02-01	Right Housing	1
35	10721-35-00	SW55.58.1-00	Screw	10
37	10721-37-00	SA30.0.05-00	Screw	2
38	10721-38-00	SA30.4.04-00	Ring	2
203	10721-203-00	SA30.4.00	Handle Set	1
39	10721-39-00	SA30.4.03-00	Position Block	1
40	10721-40-00	SA30.4.01-00	Top-handle7	2
41	10721-41-00	SA30.4.02-00	Bottom-handle7	1
42	10721-42-00	SW55.58.1-00	Screw	8
43	10721-43-00	SW56.18.1-00	Screw	2
52	10721-52-00	SA30.1.00.2-00	Rectifier-Connector	1
53	10721-53-00	ST19.02.00-00	Hook And Loop	1

Manual del Usuario

CRAFTSMAN®

Enceradora / Pulidora de 7 pulgadas

Modelo No.
172.107210



ATENCIÓN: Antes de usar este producto, lea, comprenda y siga todas las reglas de seguridad y las instrucciones de funcionamiento incluidas en este manual.

Sears Brands Management Corporation,
Hoffman Estates, IL 60179 U.S.A.
www.sears.com



Doble Aislamiento

- GARANTÍA
- SEGURIDAD
- DESEMPACADO
- DESCRIPCIÓN
- OPERACIÓN
- MANTENIMIENTO
- ACCESORIOS

TABLA DE CONTENIDO

Garantía.....	Página 18
Símbolos d Seguridad.....	Página 19
Instrucciones de Seguridad.....	Páginas 20 - 24
Desempacado.....	Página 25
Descripción.....	Páginas 26 - 27
Funcionamiento.....	Páginas 27 - 31
Mantenimiento.....	Página 31
Accesorios.....	Página 32

GARANTÍA DE CRAFTSMAN PROFESSIONAL® POR UN AÑO LIMITADA

POR UN AÑO desde la fecha de compra, este producto está garantizado contra defectos en los materiales o mano de obra. Con el comprobante de compra, un producto defectuoso será reemplazado gratuitamente.

Para los detalles de la garantía o para obtener un reemplazo gratis, visite la página: www.craftsman.com

Esta garantía no cubre los gorros de pulir ya que éstas son piezas que se desgastan con el uso normal durante el tiempo de garantía.

Esta garantía no será válida si este producto se usa de manera comercial o si se alquila a otra persona.

Esta garantía le da derechos legales específicos y es posible que usted tenga otros derechos legales los cuales pueden variar de un estado a otro.

Sears Brands Management Corporation, Hoffman Estates, IL 60179

¡GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES! ¡LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES!

⚠ ADVERTENCIA: Algun polvo generado por el uso de herramientas eléctricas contiene químicos conocidos por el estado de California por causar cancer y defectos de nacimiento u otros defectos para la reproducción.