

SHOP**SERIES®**



3.5A OSCILLATING SPINDLE SANDER

PAGE 5

ENG

3.5A LIJADORA DE EJE OSCILANTE

PAGE 11

ESP

3.5A PONCEUSE À CYLINDRE

PAGE 19

FRE

RK9011

Thank you for purchasing a SHOPSERIES® power tool. We are confident that you will appreciate the quality of the product and you will be entirely satisfied with your purchase. Please read carefully the user safety and operating instructions on how to operate this product correctly within safety norms and regulations.

Gracias por su compra de un producto SHOPSERIES®. Estamos seguros de que apreciará la calidad del producto y de que estará completamente satisfecho con su compra. Lea cuidadosamente las instrucciones de seguridad y de operación para obtener mayor información acerca de cómo utilizar éste producto correctamente dentro de las normas y reglas de seguridad.

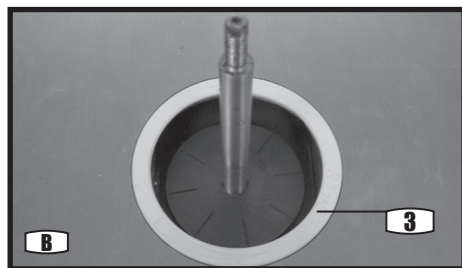
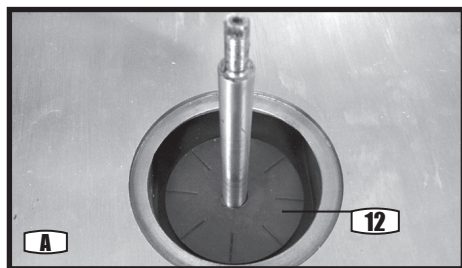
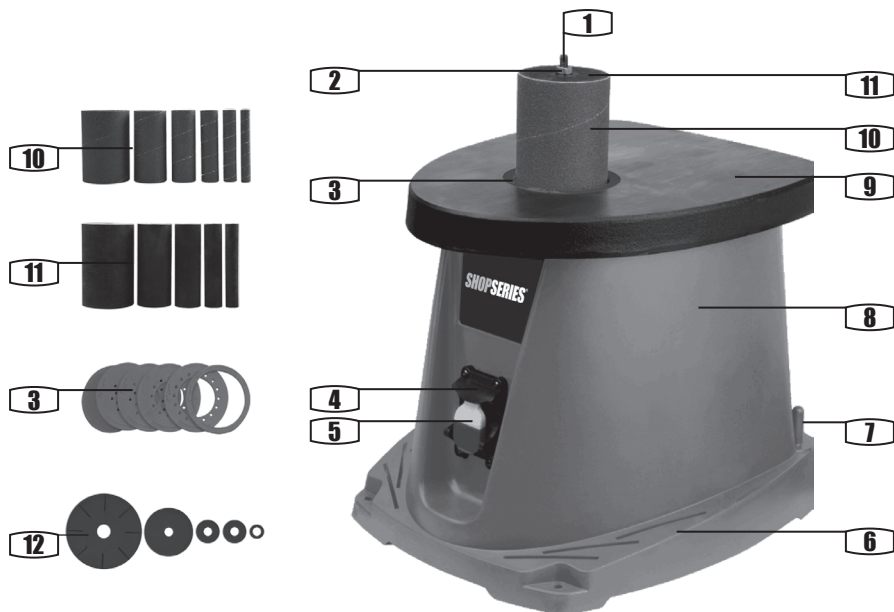
Merci d'avoir choisi un produit de marque SHOPSERIES®. Nous sommes certains que vous apprécierez la qualité de ce produit et qu'il saura vous satisfaire. Pour être renseigné sur toutes les méthodes de travail correctes et sécuritaires répondant aux normes et règlements de sécurité, veuillez lire attentivement la notice de sécurité et de fonctionnement présentée.

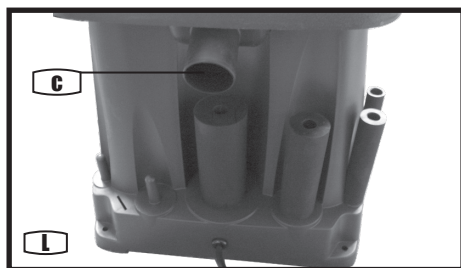
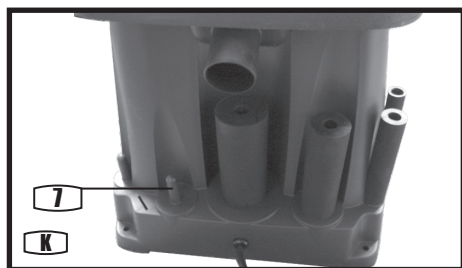
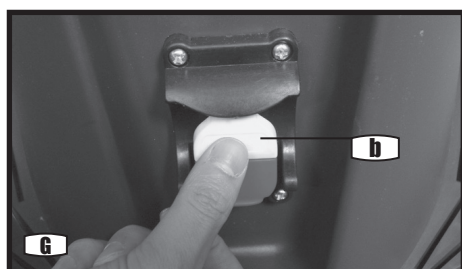
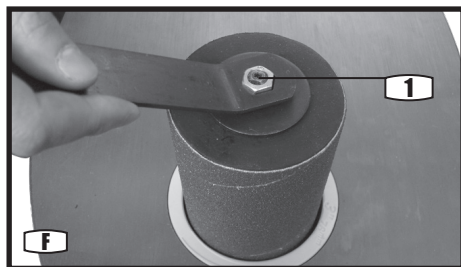
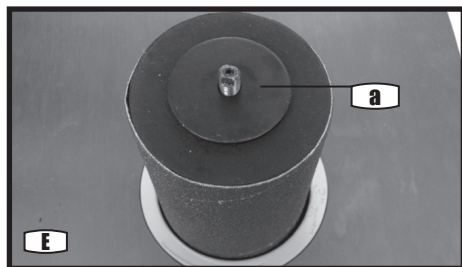
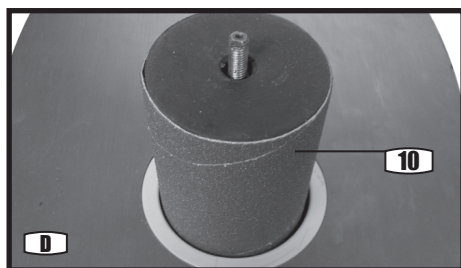
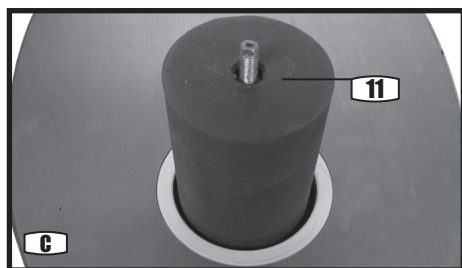


www.shopseries.com

SHOPSERIES®

RK9011





COMPONENT LIST

- | | |
|-----------|---|
| 1 | SPINDLE |
| 2 | HEX NUT |
| 3 | TABLE INSERT |
| 4 | SWITCH FRAME |
| 5 | ON/OFF SWITCH |
| 6 | BASE |
| 7 | RUBBER SANDING DRUM STORAGE AREA |
| 8 | HOUSING |
| 9 | WORKTABLE |
| 10 | SANDING SLEEVE |
| 11 | RUBBER SANDING DRUM |
| 12 | DRUM WASHER |

* Not all the accessories illustrated or described are included in standard delivery.

ACCESSORIES

Sanding sleeves	6
Table inserts	6
Rubber sanding drums	5
Drum washers	5
Hex wrench	1

We recommend that you purchase your accessories from the same store that sold you the tool. Use good quality accessories marked with a well-known brand name. Choose the type according to the work you intend to undertake. Refer to the accessory packaging for further details. Store personnel can assist you and offer advice.

California proposition 65:



WARNING: This product may contain lead, phthalate or other chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects and other reproductive harm. Wash your hands after use.

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS APPLIANCE

INSTRUCTIONS PERTAINING TO A RISK OF INJURY GENERAL

A. GROUNDING INSTRUCTIONS

1. All grounded, cord-connected tools:

In the event of a malfunction or breakdown, grounding provides a path of least resistance for electric current to reduce the risk of electric shock. This tool is equipped with an electric cord having an equipment-grounding conductor and a grounding plug. The plug must be plugged into a matching outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

Do not modify the plug provided – if it will not fit the outlet, have the proper outlet installed by a qualified electrician.

Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. The conductor with insulation having an outer surface that is green with or without yellow stripes is the equipment-grounding conductor. If repair or replacement of the electric cord or plug is necessary, do not

connect the equipment-grounding conductor to a live terminal.

Check with a qualified electrician or service personnel if the grounding instructions are not completely understood, or if in doubt as to whether the tool is properly grounded. Use only 3-wire extension cords that have 3-prong grounding plugs and 3-pole receptacles that accept the tool's plug. Repair or replace damaged or worn cord immediately.

2. Grounded, cord-connected tools intended for use on a supply circuit having a nominal rating less than 150V:

This tool is intended for use on a circuit that has an outlet that looks like the one illustrated in Sketch A in Figure 1. The tool has a grounding plug that looks like the plug illustrated in Sketch A in Figure 1. A temporary adapter, which looks like the adapter illustrated in Sketches B and C, may be used to connect this plug to a 2-pole receptacle as shown in Sketch B if a properly grounded outlet is not available. The temporary adapter should be used only until a properly grounded outlet can be installed by a qualified electrician. The green-colored rigid ear, lug and the like, extending from the adapter must be connected to a permanent ground such as a properly grounded outlet box.

3. Grounded, cord-connected tools intended for use on a supply circuit having a nominal rating between 150-250V, inclusive:

This tool is intended for use on a circuit that has an outlet that looks like the one illustrated in Sketch D in Figure 1. The tool has a grounding plug that looks like the plug illustrated in Sketch D in Figure 1. Make sure the tool is connected to an outlet having the same configuration as the plug. No adapter is available or should be used with this tool. If the tool must be reconnected for use on a different type of electric circuit, the reconnection should be made by qualified service personnel; and after reconnection, the tool should comply with all local codes and ordinances.

4. Permanently connected tools:

This tool should be connected to a grounded metal permanent wiring system; or to a system having an equipment-grounding conductor.

B. FOR ALL DOUBLE-INSULATED TOOLS

1. Replacement parts

When servicing use only identical replacement parts.

2. Polarized Plugs

To reduce the risk of electric shock, this equipment has a polarized plug (one blade is wider than the other). This plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician to install the proper outlet. Do not change the plug in any way.

C. FOR ALL TOOLS AS APPLICABLE

1. KEEP GUARDS IN PLACE and in working order.

2. REMOVE ADJUSTING KEYS AND WRENCHES. Form habit of checking to see that keys and adjusting wrenches are removed from tool before turning it on.

3. KEEP WORK AREA CLEAN. Cluttered areas and benches invite accidents.

4. DON'T USE IN DANGEROUS ENVIRONMENT. Don't use power tools in damp or wet locations, or expose them to rain. Keep work area well lighted.

5. KEEP CHILDREN AWAY. All visitors should be kept safe distance from work area.

6. MAKE WORKSHOP KID PROOF with padlocks, master switches, or by removing starter keys.

7. DON'T FORCE TOOL. It will do the job better and safer at the rate for which it was designed.

8. USE RIGHT TOOL. Don't force tool or attachment to do a job for which it was not designed.

9. 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.

10. WEAR PROPER APPAREL. Do not wear loose clothing, gloves, neckties, rings, bracelets, or other jewelry which may get caught in moving parts. Nonslip footwear is recommended. Wear protective hair covering to contain long hair.

11. ALWAYS USE SAFETY GLASSES. Also use face

or dust mask if cutting operation is dusty.

Everyday eyeglasses only have impact resistant lenses, they are NOT safety glasses.

12. SECURE WORK. Use clamps or a vise to hold work when practical. It's safer than using your hand and it frees both hands to operate tool.

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

14. MAINTAIN TOOLS WITH CARE. Keep tools sharp and clean for best and safest performance. Follow instructions for lubricating and changing accessories.

15. DISCONNECT TOOLS before servicing; when changing accessories, such as blades, bits, cutters, and the like.

16. REDUCE THE RISK OF UNINTENTIONAL STARTING. Make sure switch is in off position before plugging in.

17. USE RECOMMENDED ACCESSORIES. Consult the owner's manual for recommended accessories. The use of improper accessories may cause risk of injury to persons.

18. NEVER STAND ON TOOL. Serious injury could occur if the tool is tipped or if the cutting tool is unintentionally contacted.

19. CHECK DAMAGED PARTS. Before further use of the tool, a guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function – check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, mounting, and any other conditions that may affect its operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced.

20. DIRECTION OF FEED. Feed work into a blade or cutter against the direction of rotation of the blade or cutter only.

21. NEVER LEAVE TOOL RUNNING UNATTENDED. TURN POWER OFF. Don't leave tool until it comes to a complete stop.

Figure 1

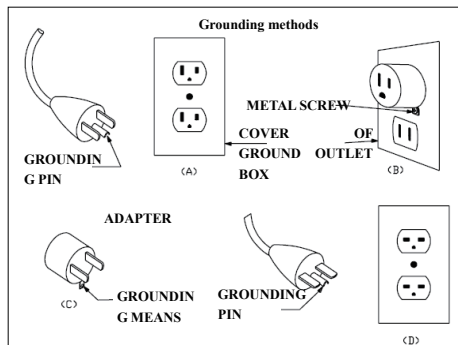


Table 1

Minimum gage for corda						
Ampere	Rating	Volts	Total length of cord in feet			
		120V 240V	25ft. 50ft.	50ft. 100ft.	100ft. 200ft.	150ft. 300ft.
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	

ADDITIONAL SAFETY WARNING FOR YOUR TOOL

- For Your Own Safety Read Instruction Manual Before Operating tool
 - Wear eye protection.
 - Support workpiece with worktable.
 - Avoid kickback by sanding in accordance with the directional arrows.
- Avoid unintentional starting. Make sure you are prepared to begin work before plugging in the sander.
- WARNING!** People with pacemakers should consult their physician(s) before using this product. Electromagnetic fields in close proximity to a heart pacemaker could cause interference to or failure of the pacemaker. In addition, people with pacemakers should adhere to the following:
 - Avoid operating power tools alone.
 - Properly maintain and inspect all tools before use to avoid electrical shock.

- Avoid operating power tools alone.
 - Properly maintain and inspect all tools before use to avoid electrical shock.
- Never leave the sander unattended when it is plugged into an electrical outlet. Turn off the tool, and unplug it from its electrical outlet before leaving.
 - WARNING!** Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction activities, contain chemicals known to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.

Some examples of these chemicals are:

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

Your risk from these exposures varies, depending on 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 specifically designed to filter out microscopic particles.
- Take caution as some woods contain preservatives such as copper chromium arsenate (CCA) which can be toxic. When sanding these materials extra care should be taken to avoid inhalation and minimize skin contact.

INSPECTION, MAINTENANCE, AND CLEANING BEFORE EACH USE, inspect the general condition of the Spindle Sander, check for loose screws, misalignment or binding of moving parts, cracked or broken parts, damaged electrical wiring, and any other condition that may affect its safe operation. If abnormal noise or vibration occurs, have the problem corrected before further use. **DO NOT USE DAMAGED EQUIPMENT.**

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.

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.

SYMBOLS



Read the manual



Warning



Wear ear protection



Wear eye protection



Wear dust mask

n_o

No-load speed



Double insulation

TECHNICAL DATA

Voltage:	120V~60Hz
Amps:	3.5A
No load speed:	2000rpm
Protection class:	□ /II
Table size:	14-1/2" x 11-3/8"
Spindle stroke:	5/8"
Oscillations per minute:	58 opm
Max sanding height:	3-5/8"
Weight:	34lbs

OPERATING INSTRUCTIONS



NOTE: Before using the tool, read the instruction book carefully.

1. UNPACKING

When unpacking, check to make sure that the item is intact and undamaged.

2. INSTALLING AND CHANGING SANDING SLEEVES (SEE A-F)



Remove the plug from the socket before carrying out any adjustment, servicing or maintenance.

1) To install a Sanding Sleeve, you must first locate the corresponding Sanding Spindle and Drum Washer (12).

EXAMPLE: The 3/4" Sanding Sleeve goes with the 3/4" Rubber Sanding Drum and the 3/4" Table Insert

2) First place the Drum Washer (12) over the Spindle, then place the Table Insert (3) on the worktable in the round recessed area. Next place the Rubber Sanding Drum (11) over the spindle. **(See A, B, C)**

NOTE: The 1/2" Sanding Sleeve is the only sanding sleeve that goes directly onto the spindle.

3) Place the Sanding Sleeve (10) over the rubber Sanding Drum, and put the correct size spindle washer (a) on top of that. Finally thread the hex nut (1) onto the Spindle and secure it by using a wrench. **(See D, E, F)**

3. OPERATION (SEE G, H, I)

1) Turn the sander on by using the Switch (5). Always run the sander for a few seconds before contacting the workpiece. **(See G)**

2) Contact the workpiece with minimal pressure. If the spindle sander is not removing enough material, try

a coarser grit sanding sleeve. Keep a firm grip on the stock material as you move the stock material into the spinning sanding sleeve.

3) Occasionally check the sanding sleeves for tears, wear or fraying. Replace if necessary. Stop using if sanding sleeve is damaged.

4) When finished working, turn off the switch. Remove the safety lock (b) and store it out of the reach of children. **(See G, I)**

MAINTAIN TOOLS WITH CARE



Remove the plug from the socket before carrying out any adjustment, servicing or maintenance.

1. STORING THE EXTRA RUBBER SANDING DRUMS:

The rubber sanding drums, which are not being used, can be stored on the rubber sanding drum storage area (7). (See J, K)

2. DUST EXTRACTION PORT (SEE L)

The Dust Extraction Port (C) maintains a clean working environment. Attach a dust bag or a shop vac to the dust extraction port.

Your power tool requires no additional lubrication or maintenance.

There are no user serviceable parts in your power tool. Never use water or chemical cleaners to clean your power tool. Wipe clean with a dry cloth. Always store your power tool in a dry place. Keep the motor ventilation slots clean. Keep all working controls free of dust.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

LISTA DE PARTES

- | | |
|-----------|---|
| 1 | EJE |
| 2 | TUERCA HEXAGONAL |
| 3 | INSERTOS PARA MESA |
| 4 | MARCO DEL INTERRUPTOR |
| 5 | INTERRUPTOR ENCENDIDO/APAGADO |
| 6 | BASE |
| 7 | ÁREA DE ALMACENAMIENTO DE LOS TAMBORES DE LIJADO DE GOMA |
| 8 | COMPARTIMENTO DEL MOTOR |
| 9 | MESA |
| 10 | MANGAS DE LIJA |
| 11 | TAMBORES DE LIJADO DE GOMA |
| 12 | ARANDELAS DE TAMBOR |

*No todos los accesorios ilustrados o descritos se incluyen junto con el producto estándar.

ACCESORIOS

Mangas de lija	6
Insertos para mesa	6
Tambores de lijado de goma	5
Arandelas de tambor	5
Llave hexagonal	1

Le recomendamos que compre todos los accesorios en la tienda donde adquirió la herramienta. Use accesorios de buena calidad una marca bien conocida. Seleccione los que más convengan al trabajo que intenta hacer. Consulte el empaque de los accesorios para obtener más detalles. El personal de la tienda también puede ayudarle y aconsejarle.

California-Propuesta de ley núm. 65:

ADVERTENCIA: Este producto podría contener plomo, ftalato y otros químicos identificados por el Estado de California como causantes de cáncer, defectos congénitos y otras lesiones reproductivas. Lave sus manos después de cada uso.

LEA Y COMPRENDA TODAS LAS INSTRUCCIONES

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

A. INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA

1. Todas las máquinas conectadas con cordón a tierra:

En caso de mal funcionamiento o avería, la conexión a tierra proporciona una ruta de resistencia mínima para la corriente eléctrica, con el fin de reducir el riesgo de descargas eléctrica. Esta máquina está equipada con un cordón eléctrico que tiene un conductor de conexión a tierra del equipo y un enchufe de conexión a tierra. El enchufe debe enchufarse en un tomacorriente coincidente que esté instalado y conectado a tierra adecuadamente, de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.

No modifique el enchufe suministrado.

—Si el enchufe no cabe en el tomacorriente, haga que un electricista calificado instale el tomacorriente apropiado.

La conexión inapropiada del conductor de conexión a tierra del equipo puede dar como resultado riesgo de descargas eléctricas. El conductor con aislamiento que tiene una superficie exterior de color verde con o sin franjas amarillas es el conductor de conexión a tierra del equipo. Si es necesario reparar o reemplazar el cordón eléctrico o el enchufe, no conecte el conductor de conexión a tierra del equipo a un terminal con corriente.

Consulte a un electricista competente o a personal de servicio calificado si no entiende completamente las instrucciones de conexión a tierra o si tiene dudas en cuanto a si la máquina está conectada a tierra apropiadamente.

Utilice únicamente cordones de extensión de tres alambres que tengan enchufes de tipo conexión a tierra con tres terminales y receptáculos de tres conductores que acepten el enchufe de la máquina.

Repáre o reemplace inmediatamente los cordones dañados o desgastados.

2. Máquinas conectadas con cordón conectadas a tierra diseñadas para utilizarse en un circuito de alimentación que tenga una capacidad nominal de menos de 150 V:

Si la máquina está diseñada para utilizarse en un circuito que tenga un tomacorriente parecido al que se ilustra en la A Fig1, la máquina tendrá un enchufe de conexión a tierra que se parece al enchufe ilustrado en la A Fig 1. Puede utilizarse un adaptador temporal, que se parece al adaptador ilustrado en la B&C, para conectar este enchufe a un receptáculo coincidente de dos conductores, tal como se muestra en la B, si no se dispone de un tomacorriente conectado a tierra apropiadamente. El adaptador temporal debe utilizarse solamente hasta que un electricista calificado pueda instalar un tomacorriente conectado a tierra apropiadamente. La orejeta, lengüeta, etc., rígida de color verde que sobresale del adaptador debe conectarse a una toma de tierra permanente, como por ejemplo una caja tomacorriente conectada a tierra adecuadamente. Siempre que se utilice un adaptador, debe sujetarse en su sitio con un tornillo de metal.

- 3. Herramientas con conexión a tierra y alimentación por cable destinadas al uso en un circuito de alimentación con un voltaje nominal de 150 - 250 V, ambos inclusive:**
Si la máquina está diseñada para utilizarse en un circuito que tenga un tomacorriente parecido al que se ilustra en la D Fig1, la máquina tendrá un enchufe de conexión a tierra que se parece al enchufe ilustrado en la D Fig 1. Asegúrese de que la herramienta se encuentra conectada a una toma de suministro eléctrico que tenga la misma configuración que el enchufe. No existe ningún adaptador disponible, ni deberá utilizarse ninguno para conectar esta herramienta. Si es necesario volver a conectar la herramienta para utilizarla con un tipo diferente de circuito eléctrico, la nueva conexión deberá ser realizada por personal técnico cualificado; una vez realizada la nueva conexión, la herramienta deberá satisfacer todas las normativas y ordenanzas locales.
- 4. Herramientas continuamente conectadas:**
Esta herramienta debe ser conectada a un sistema de cableado de metal permanente y con descarga a tierra o a un sistema que posea un conductor de puesta a tierra de equipos.
- B. PARA TODAS LAS HERRAMIENTAS CON DOBLE AISLAMIENTO**
- 1. Piezas de repuesto**
Deben utilizarse únicamente piezas idénticas durante las operaciones de reparación.
- 2. Enchufes polarizados.** Las herramientas con doble aislamiento están equipadas con un enchufe polarizado (una pata es más ancha que la otra). Este enchufe entrará en un tomacorriente polarizado solamente de una manera. Si el enchufe no entra por completo en el tomacorriente, délo 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.
- C. PARA TODAS LAS HERRAMIENTAS, SEGÚN SEA PERTINENTE**
- 1. Mantenga las guardas en su lugar y en perfecto estado de funcionamiento.**
- 2. Retire las llaves de ajuste.** Asegúrese de comprobar siempre que las llaves de ajuste no se encuentren en lugar de la herramienta antes de encenderla.
- 3. Mantenga limpia el área de trabajo.** Las áreas de trabajo y bancos desordenados podrían causar accidentes.
- 4. No utilice la herramienta.** No utilice la herramienta motorizada en ambientes húmedos o mojados o expóngala a la lluvia. Mantenga bien iluminada el área de trabajo.
- 5. Mantenga a los niños alejados de la herramienta.** Todas las visitas deben mantener una distancia apropiada del área de trabajo.
- 6. Asegúrese de que el taller sea seguro para los niños utilizando candados, interruptores generales o retirando las llaves de encendido.**
- 7. No fuerce a la herramienta.** Ésta realizará el trabajo para el cual fue diseñado mejor y de manera más segura.
- 8. Utilice la herramienta adecuada.** No utilice una herramienta o un accesorio para realizar un trabajo para el cual no fue diseñado.
- 9. Utilice cables de extensión apropiados.** Cerciórese de que su cable prolongador esté en buenas condiciones. Asegúrese de utilizar un prolongador lo suficientemente resistente como para soportar la corriente que requiere su producto. Un cable pequeño causará una caída de corriente en la línea de voltaje, dando por resultado recalentamiento y pérdida de potencia. La Tabla 1 muestra el calibre correcto a utilizar, dependiendo de la longitud del cable y del amperaje indicado en la placa de identificación. En caso de duda, utilice el tamaño mayor siguiente. Cuanto menor es el calibre, mayor es la capacidad del cable.
- 10. Vístase apropiadamente.** No se ponga ropa holgada ni joyas. Recójase el cabello largo. Mantenga su cabello, ropa y guantes alejados de las piezas móviles. Se recomienda utilizar un calzado antideslizante. Utilice una gorra de protección para colocar el cabello largo dentro de ésta.
- 11. Utilice siempre anteojos de seguridad.** También utilice una máscara facial o una máscara antipolvo si la operación de corte es polvorienta. Los anteojos comunes sólo poseen lentes resistentes a los impactos y NO pueden ser considerados como anteojos de seguridad.
- 12. Asegure la pieza de trabajo.** Utilice abrazaderas o un tornillo de banco para asegurar la pieza de trabajo cuando sea necesario. Esto es más

seguro debido a que permite usar ambas manos para utilizar la herramienta.

13. No intente alcanzar demasiado lejos. Mantenga un apoyo de los pies y un equilibrio adecuados en todo momento.
14. Realice con cuidado el mantenimiento de las herramientas. Mantenga las herramientas limpias con el fin de lograr el mejor rendimiento y el más seguro. Siga las instrucciones de lubricación de las herramientas y de cambio de accesorios.
15. Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación antes de hacer cualquier ajuste, cambiar accesorios o guardar la herramienta.
16. Reduzca el riesgo de un encendido accidental. Asegúrese de que el interruptor se encuentre en la posición de apagado antes de enchufar la herramienta.
17. Utilice los accesorios recomendados. Consulte el manual de usuario para obtener información acerca de los accesorios recomendados. La utilización de accesorios no adecuados podría aumentar el riesgo de causar lesiones a personas.
18. Nunca se pare sobre la herramienta. Podría ocurrir una lesión grave si se cae la herramienta de corte o si usted entra en contacto accidental con ésta.
19. Controle las partes dañadas. Antes de comenzar a utilizar la herramienta, controle la guarda o cualquier otra parte que se encuentre dañada con el fin de determinar que funcionará de manera correcta y realizará la función para la cual fue diseñada – controle la alineación de las partes móviles, la sujeción de las partes móviles, la rotura de partes, el montaje y cualquier otra condiciones que podría afectar el funcionamiento de la herramienta. Cualquier guarda o parte que se encuentre dañada deberá ser reparada o reemplazada apropiadamente.
20. Dirección de la pieza de trabajo. Coloque la pieza de trabajo en la hoja o cuchilla sólo en contra de la dirección de rotación de la hoja o cuchilla.
21. Nunca deje funcionando sola a la herramienta. Apáguela. No suelte la herramienta hasta que se haya detenido por completo.

Fig 1

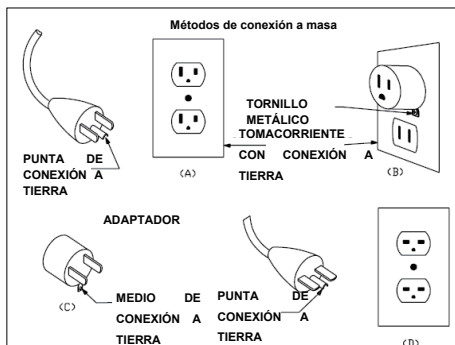


TABLA 1

Calibre mínimo para el cable						
Amperios	Capacidad	Voltios	Longitud total del cable en pies			
		120V 240V	25pies 50pies	50pies 100pies	100pies 200pies	150pies 300pies
Mayor de	No mayor de	Calibre AWG				
0	6		18	16	16	14
6	10		18	16	14	12
10	12		16	16	14	12
12	16		14	12	No se recomienda	

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD ADICIONAL DE LA HERRAMIENTA

1. Por su seguridad, lea el manual de instrucciones antes de utilizar la herramienta
 - a) Use lentes de seguridad.
 - b) Sostenga la herramienta con un mesa de trabajo.
 - c) Evite que se produzcan retrocesos realizando la operación de lijado de acuerdo con las flechas de dirección.
2. Evite un arranque accidental. Asegúrese de que está listo para comenzar a trabajar antes de enchufar la lijadora.
3. ¡ADVERTENCIA! Las personas con marcapasos deberán ponerse en contacto con su médico antes de utilizar este producto. Los campos electromagnéticos cercanos al marcapasos

podrían causar interferencias o fallas del marcapasos.

Además, las personas con marcapasos deberán respetar las siguientes indicaciones:

- a) Evite utilizar las herramientas motorizadas sin la ayuda de otras personas.
- b) Mantenga e inspeccione de forma adecuada todas las herramientas antes de utilizarlas a fin de evitar una descarga eléctrica.
4. Nunca deje la lijadora sin supervisión cuando está conectada a un tomacorriente eléctrico. Apague la herramienta y desconéctela del tomacorriente eléctrico antes de abandonar el lugar.

¡ADVERTENCIA! El polvo creado al lijar, serruchar, pulir, taladrar o realizar otras actividades de la construcción, contiene sustancias químicas que se sabe producen cáncer, defectos de nacimiento u otros daños al sistema reproductor. Algunos ejemplos de esos productos químicos son:

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

El riesgo que se corre a causa del contacto con esos productos varía según la frecuencia con que usted realice este tipo de trabajos. Con el fin de reducir su exposición a esas sustancias químicas:

- a) Trabaje en un área bien ventilada
- b) Utilice un equipo de seguridad adecuado, tal como una máscara contra el polvo especialmente diseñada para filtrar partículas microscópicas.
6. Tenga sumo cuidado debido a que algunas maderas contienen conservantes como el arseniato de cobre cromado (CCA, por sus siglas en inglés), que puede ser tóxico. Al lijar estos materiales, se deben extremar las precauciones para evitar una inhalación y minimizar el contacto con la piel.

INSPECCIÓN, MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

ANTES DE CADA UTILIZACIÓN, inspeccione el estado general de la lijadora de eje oscilante, compruebe si existen tornillos sueltos, desalineación u obstrucción de las piezas móviles, piezas agrietadas o dañadas, cableado eléctrico dañado y cualquier otra condición que podría afectar

su funcionamiento seguro. Si ocurre un ruido o vibración anormal, corrija el problema antes de continuar utilizando el producto. **NO UTILICE UN PRODUCTO DAÑADO.**

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Consúltelas con frecuencia y úselas para enseñarles a las otras personas que podrían usar esta herramienta. Si le presta esta herramienta a alguien, asegúrese de que tenga estas instrucciones.

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.



¡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.

SÍMBOLOS



Lea el manual



Advertencia



Use protección auditiva



Use lentes de seguridad



Use máscara contra el polvo

n_o

Velocidad sin carga



Doble aislamiento

DATOS TÉCNICOS

Voltios:	120V~60Hz
Amperios:	3.5A
Velocidad sin carga:	2000rpm
Doble aislamiento:	/ II
Tamaño de la mesa:	368mm x 289mm (14-1/2 pulg. x 11-3/8 pulg.)
Recorrido del eje:	16mm(5/8 pulg.)
Oscilaciones por minuto:	58 opm
Altura máxima de lijado:	92mm (3-5/8 pulg.)
Peso:	15.5kg (34 libras)

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO



NOTA: Antes de usar la herramienta, lea atentamente el manual de instrucciones.

1. DESEMPAQUETADO

Al desempaquetar el producto, asegúrese de que la herramienta esté intacta y sin daños.

2. INSTALACIÓN Y CAMBIO DE LAS MANGAS DE LIJA (VER A-F)



Extraiga el enchufe de la toma eléctrica antes de llevar a cabo cualquier reparación o ajuste.

1) Para instalar la manga de lija, deberá identificar primero el eje de lijado e arandela de tambor (12) correspondientes.

EJEMPLO: Se debe utilizar la manga de lija de 3/4" con el tambor de lijado de goma de 3/4" y el inserto para mesa de 3/4".

2) En primer lugar, coloque el arandela de tambor (12) sobre el eje y, a continuación, coloque la inserto para mesa (3) en el área empotrada redonda de la mesa de trabajo. Luego, coloque el tambor de lijado de goma (11) sobre el eje. **[VER A,B,C]**

NOTA: La manga de lija de 1/2" es la única manga de lija que es posible colocarla directamente en el eje.

3) Coloque la manga de lija (10) sobre el tambor de lijado de goma y coloque la arandela del eje del tamaño correcto (a) sobre éste. Por último, haga pasar la tuerca hexagonal (1) por el eje y asegúrela con una llave. **[VER D,E,F]**

3. USO (VER G, H, I)

1) Encienda la lijadora utilizando el interruptor (5). Haga funcionar siempre la lijadora durante algunos segundos antes de hacer contacto con la pieza de trabajo. **(VER G)**

2) Haga contacto con la pieza de trabajo ejerciendo una presión mínima. Si la lijadora de eje no está extrayendo el suficiente material, intente utilizar una manga de lija más áspera. Sostenga firmemente el material a medida que lo mueve hacia la manga de lijado de eje.

3) Compruebe periódicamente si las mangas de lija poseen desprendimientos o si se encuentran desgastadas. Reemplace si es necesario. Deje de utilizar la manga de lija si está dañada.

4) Cuando haya finalizado el trabajo, coloque el interruptor en la posición de apagado. Extraiga el bloqueo de seguridad (b) y almacénelo fuera del alcance de los niños. **(VER G, I)**

deberá ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o algún otro profesional igualmente cualificado para llevar a cabo dichas operaciones, con el fin de evitar riesgos.

MANTENGA LAS HERRAMIENTAS CON CUIDADO



Extraiga el enchufe de la toma eléctrica antes de llevar a cabo cualquier reparación o ajuste.

1. ALMACENAMIENTO DE TAMBORES DE LIJADO DE GOMA ADICIONALES:

Es posible almacenar en el área de almacenamiento de los tambores de lijado de goma (7) los tambores de lija de goma que no se estén utilizando. (Ver J, K)

2. ORIFICIO DE ESCAPE DEL POLVO (VER L)

Es posible hacer cortes sin despedir polvo (c) gracias a un orificio de escape del polvo. Conecte el saco captapolvo o una aspiradora de taller en la abertura de salida de aserrín.

Su herramienta no requiere lubricación ni mantenimiento adicional. No posee piezas en su interior que puedan ser reparadas por el usuario. Nunca emplee agua o productos químicos para limpiar su herramienta. Use simplemente un paño seco. Guarde siempre su herramienta en un lugar seco. Mantenga limpias las ranuras de ventilación del motor.

Si el cable de alimentación se encuentra dañado

LISTE DES ÉLÉMENTS

- | | |
|-----------|--|
| 1 | FUSÉE |
| 2 | L'ECROU SIX PANS |
| 3 | FIXATIONS POUR TABLE |
| 4 | CADRE DE L'INTERRUPTEUR |
| 5 | INTERRUPTEUR MARCHE/ARRÊT |
| 6 | BASE |
| 7 | LOGEMENT POUR LE TAMBOUR DE PONÇAGE EN CAOUTCHOUC |
| 8 | CAISSON MOTEUR |
| 9 | TABLE |
| 10 | MANCHONS DE PONÇAGE |
| 11 | TAMBOURS DE PONÇAGE EN CAOUTCHOUC |
| 12 | RONDELLES DE TAMBOUR |

Les accessoires illustrés ou décrits ne sont pas tous compris dans le cadre de la livraison standard.

ACCESSOIRES

Manchons de ponçage	6
Fixations pour table	6
Tambours de ponçage en caoutchouc	5
Rondelles de tambour	5
Clé hexagonale	1

Nous vous recommandons d'acheter tous vos accessoires du même magasin qui vous a vendu l'outil. N'utilisez que des accessoires de bonne qualité de marque renommée. Choisissez le type d'outil approprié au travail que vous désirez entreprendre. Pour de plus amples renseignements, consultez l'emballage de l'accessoire. Le personnel du magasin peut également vous conseiller.

Proposition 65 de la Californie:



AVERTISSEMENT: Ce produit peut contenir du plomb, des phtalates ou d'autres agents chimiques connus dans l'État de Californie pour causer le cancer, des malformations congénitales et d'autres problèmes liés à la reproduction. Se laver les mains après utilisation.

LISEZ ET ASSIMILEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS CONSIGNES DE SÉCURITÉ

A. CONSIGNES DE MISE À LA TERRE

1. Toutes les machines mises à la terre, connectées par un cordon:

Dans l'éventualité d'un mauvais fonctionnement ou d'une panne, la mise à la terre fournit un trajet de moindre résistance pour le courant électrique afin de réduire le risque de recevoir une décharge. Cet outil est équipé d'un cordon d'alimentation doté d'une fiche et d'un conducteur de mise à la terre. La fiche doit être branchée dans une prise dont la configuration correspond à celle de la fiche. La prise doit être correctement installée et mise à la terre conformément à tous les règlements et codes locaux.

NE modifiez PAS la fiche de l'outil si elle ne s'adapte pas à la prise.

– Faites installer une prise appropriée par un électricien qualifié.

L'oreille ou la languette verte de l'adaptateur doit être connectée à une terre permanente comme celle d'une boîte à prises correctement mise à la terre. Une mauvaise connexion du conducteur de mise à la terre de l'équipement peut entraîner un risque de décharge électrique. Le conducteur avec isolant dont la surface extérieure est verte avec ou sans raies jaunes est le conducteur de mise à la terre de l'équipement. Si une réparation ou un remplacement du cordon électrique ou de la fiche est nécessaire, NE connectez PAS le conducteur de mise à la terre de l'équipement à une borne sous tension.

Si les instructions de mise à la terre ne sont pas entièrement comprises ou si vous avez un doute quant à la mise à la terre appropriée de l'outil, consultez le personnel d'entretien ou un électricien qualifié.

Utilisez exclusivement des rallonges trifilaires possédant des prises de type mise à la terre à trois broches, ainsi que les prises correspondantes avec borne de terre à trois conducteurs qui peuvent recevoir la prise de la machine.

Réparez ou remplacez immédiatement un cordon endommagé ou usé.

2. Deux machines mises à la terre, connectées par un cordon, conçues pour être utilisées sur un circuit d'alimentation ayant un service nominal inférieur à 150 volts:

Si la machine est conçue pour être utilisée sur un circuit qui présente une prise ressemblant à celle illustrée à la A Fig 1, la machine aura une prise de mise à la terre ressemblant à la prise illustrée à la A Fig 1. Un adaptateur temporaire qui ressemble à celui illustré à la B&C peut servir à connecter cette prise à une prise correspondante avec borne de terre à deux conducteurs, comme l'indique la B en cas d'absence de prise correctement mise à la terre. Cet adaptateur temporaire ne doit être utilisé que jusqu'au moment où une prise correctement mise à la terre est installée par un électricien qualifié. Quand l'adaptateur est utilisé, il doit être mis en place au moyen d'une vis métallique.

3. Outils à cordon fonctionnant sur secteur, mis à la terre destinés à être utilisés sur un circuit d'alimentation ayant un courant nominal situé entre 150 et 250V inclus:

Si la machine est conçue pour être utilisée sur un circuit qui présente une prise ressemblant à celle illustrée à la D Fig 1, la machine aura une prise de mise à la terre ressemblant à la prise illustrée à la D Fig 1. Assurez-vous que l'outil est branché à une prise ayant la même configuration que la prise de votre outil. N'utilisez pas d'adaptateur avec cet outil. Si l'outil doit être rebranché pour être utilisé sur un type de circuit différent, le rebranchement devra être effectué par un personnel de service qualifié; et après le rebranchement, l'outil devra être conforme aux codes et réglementations locaux.

4. Outils branchés en permanence:

Cet outil doit être branché en permanence sur une prise mise à la terre, ou à un équipement possédant une prise mise à la terre.

B. POUR TOUS LES OUTILS A DOUBLE ISOLATION

1. Pièces de rechange

Utilisez, pour les réparations, uniquement des pièces de rechange identiques.

2. Prises polarisées. Les outils à double isolation sont munis d'une fiche polarisée (une des broches est plus large que l'autre). Cette fiche ne peut se brancher que d'une seule façon dans une prise polarisée. Si la fiche n'entre pas parfaitement dans la prise, inversez sa position; si elle n'entre toujours pas bien, demandez à un électricien qualifié d'installer une prise de courant polarisée. Ne modifiez pas la fiche de l'outil.

C. POUR TOUS LES OUTILS CONCERNÉS

1. Gardez les gardes en place et en état de fonctionnement.

2. Retirez toutes les clefs de réglages. Vérifiez systématiquement que toutes les clefs de réglage ont bien été retirées avant d'allumer l'outil.

3. Gardez la surface de travail toujours propre. Les zones encombrées risquent de provoquer des accidents.

4. N'utilisez pas l'outil dans un environnement dangereux. N'utilisez pas les outils électriques dans un environnement mouillé ou humide et ne les exposez pas à la pluie. Éclairez convenablement la surface de travail.

5. Éloignez les enfants et demandez à toutes les personnes à proximité de rester à une distance

respectable de la surface de travail.

6. Prenez toutes les précautions nécessaires pour que les enfants n'aient pas accès à votre atelier – fermez avec des cadenas, mettez des disjoncteurs et retirez les clefs de démarrage des appareils.
7. Ne forcez jamais un outil. Il fonctionnera bien mieux et de façon plus sécuritaire à la vitesse pour laquelle il a été conçu.
8. Utilisez l'outil adapté. Ne forcez pas un outil ou un de ses accessoires pour tenter de faire un travail pour lequel il n'a pas été conçu.
9. Utilisez les bons cordons de rallonge. Assurez-vous que votre cordon prolongateur est en bonne condition. Lorsque vous utilisez un cordon prolongateur, assurez-vous d'en utiliser un capable de soutenir l'intensité du courant que tire votre produit. Un cordon prolongateur trop petit pour le courant qu'il soutient va causer une baisse de voltage de ligne d'alimentation, résultant en une perte de puissance et surchauffage. La table 1 montre la grosseur appropriée à être utilisée en fonction de la longueur du cordon prolongateur et de l'ampérage indiquée sur la plaque signalétique. Dans le doute, utilisez la prochaine grosseur plus élevée. Plus le numéro de grosseur de fil est petit, plus gros est le cordon prolongateur.
10. Portez les vêtements adéquats. Ne portez pas de vêtements amples, de gants, de cravate, bagues, bracelets ou autres bijoux qui pourraient se faire happer par des pièces en mouvement. Portez si possible des chaussures à semelles non dérapantes. Portez un filet pour tenir les cheveux longs.
11. Portez toujours des lunettes de sécurité. Utilisez également un masque facial ou un masque anti-poussières si l'opération de coupe est poussiéreuse. Les lunettes de vue ont des verres résistants aux impacts, mais ne sont PAS des lunettes de sécurité.
12. Attachez la pièce à travailler. Utilisez des serre-joints ou pinces pour tenir la pièce à travailler le cas échéant. Cela est mieux et plus sécuritaire que de tenir la pièce à une main, car vous avez ainsi les deux mains libres pour faire fonctionner correctement votre outil.
13. Ne vous penchez pas trop en avant. Maintenez un bon appui et restez en équilibre en tout temps.
14. PRENEZ SOIN DE VOS OUTILS ET ENTRETENEZ LES BIEN. En les gardant bien affûtés et propres, vous

en obtiendrez le rendement maximum dans des conditions optimales de sécurité. Suivez les instructions pour lubrifier et changer les accessoires.

15. Débranchez la fiche de l'outil de sa prise d'alimentation avant d'effectuer un réglage, de changer d'accessoire ou de ranger l'outil.
16. Réduisez les possibilités d'un démarrage accidentel. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher l'outil.
17. Utilisez seulement les accessoires recommandés par le fabricant de votre modèle. Consultez le manuel de l'utilisateur pour savoir quels sont les accessoires recommandés. L'utilisation d'accessoires inadéquats peut provoquer des blessures.
18. Ne vous mettez jamais debout sur l'outil. Des blessures graves pourraient résulter si l'outil tombe ou si vous entrez en contact accidentellement avec la partie coupante de l'outil.
19. Vérifiez si les pièces sont endommagées. Avant d'utiliser l'outil, vérifiez si la garde de protection et les autres pièces ne sont pas endommagées; assurez-vous d'abord que l'outil est en état de fonctionnement et qu'il effectuera correctement la fonction pour laquelle il est conçu. Vérifiez l'alignement des pièces en mouvement, vérifiez que celles-ci ne sont pas tordues ou brisées, vérifiez le montage de l'outil et assurez-vous que rien ne peut l'empêcher de fonctionner correctement. Une garde ou toute autre pièce endommagée doit être réparée ou remplacée.
20. Direction de l'alimentation du matériel. N'alimentez les pièces à ouvrir que dans le sens contraire de la rotation de la lame ou du couteau (de l'avant vers arrière de l'outil lorsque la lame est correctement montée).
21. Ne laissez jamais l'outil en marche sans surveillance. Avant de vous en éloigner, coupez le courant et attendez qu'il soit complètement arrêté.

Fig 1

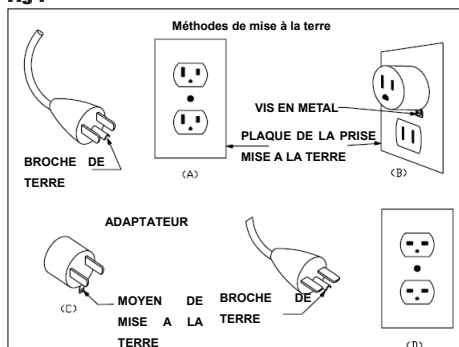


TABLEAU 1

Calibre minimum pour la rallonge électrique						
Ampèress	Classification	Volts	Longueur totale de la rallonge en mètres (pieds)			
		120V	7.6m(25 pieds)	15.2 m (50 pieds)	30.5 m (100 pieds)	45.7 m (150 pieds)
		240V	15.2 m (50 pieds)	30.5 m (100 pieds)	61 m (200 pieds)	91.5 m (300 pieds)
Plus de	Inférieur à	AWG				
0	6		18	16	16	14
6	10		18	16	14	12
10	12		16	16	14	12
12	16		14	12	Non recommandé	

INSTRUCTIONS SUPPLÉMENTAIRES CONCERNANT LA SÉCURITÉ DE VOTRE OUTIL

1. Pour votre sécurité, veuillez lire le mode d'emploi avant d'utiliser la ponceuse.
 - a) Portez des lunettes de sécurité.
 - b) Soutenez la pièce de travail avec le l'établi.
 - c) Avoid kickback by sanding in accordance with the directional arrows.
2. Évitez les démarrages accidentels. Assurez-vous d'être bien prêt à commencer le travail avant de brancher la ponceuse.
3. **AVERTISSEMENT!** Les personnes utilisant un pacemaker doivent consulter leur médecin avant d'utiliser ce produit. Les champs électromagnétiques proches d'un pacemaker cardiaque peuvent provoquer des interférences.

En outre, les personnes utilisant un pacemaker doivent suivre les consignes suivantes :

- a) Éviter d'utiliser un outil électrique seul.
- b) Entretien et inspecter correctement l'outil avant utilisation pour éviter les électrocutions.
- 4. Ne laissez jamais la ponceuse sans surveillance lorsqu'elle est branchée dans une prise électrique. Éteignez l'outil et débranchez-le de sa prise électrique avant de le quitter.
- 5. **AVERTISSEMENT!** des produits chimiques connus de l'état de Californie pour causer des cancers et des anomalies congénitales ou autre trouble reproductif. Voici des exemples de ces produits chimiques :
 - a) Plomb issu de peinture à base de plomb
 - b) Silice cristalline issue de briques et du ciment et autres produits de maçonnerie
 - c) Arsenic et chrome issus de bois traité chimiquement
 Votre risque de ces expositions varie en fonction de la fréquence à laquelle vous effectuez ce travail. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques :
 - a) Travaillez dans une zone bien ventilée;
 - b) Portez un équipement de sécurité approuvé, tel que des masques antipoussières spécialement conçus pour éliminer les particules microscopiques par filtrage.
- 6. Faites attention à certains types de bois qui peuvent renfermer des conservateurs comme de l'arséniate de chrome et de cuivre (CCA) qui est une substance toxique. Lorsque vous poncez ces matériaux, il vous faudra prendre d'avantage de précautions pour éviter de respirer ces substances et réduire le contact avec la peau.

INSPECTION, MAINTENANCE, ET NETTOYAGE
AVANT CHAQUE UTILISATION, inspectez l'état général de la ponceuse à cylindre, vérifiez que les vis n'aient pas de jeu, que les pièces mobiles ne soient ni mal alignées, ni n'accrochent, qu'il n'y ait pas de pièce cassée ou endommagée, que le câblage électrique ne soit pas abîmé, et qu'il n'y ait aucune autre condition qui puisse affecter la sécurité d'utilisation de l'outil. En cas de bruits ou vibrations anormaux, faites réparer l'outil avant de continuer à vous en servir. **N'UTILISEZ PAS UN APPAREIL ENDOMMAGÉ.**

CONSERVEZ CE MODE D'EMPLOI.

Lisez-le fréquemment et utilisez-le pour informer d'autres personnes susceptibles d'utiliser cet outil. Si quelqu'un emprunte cet outil, assurez-vous qu'elles ont ce mode d'emploi.

Évitez un contact prolongé avec la poussière de ponçage, sciage, meulage électrique et autres activités de construction. Portez des vêtements de protection et lavez les zones exposées à l'eau savonneuse. Si de la poussière entre dans la bouche ou les yeux ou se dépose sur la peau, cela peut faciliter l'absorption de substances chimiques toxiques.



AVERTISSEMENT : L'utilisation de cet outil peut générer et/ou produire de la poussière, ce qui peut entraîner des problèmes respiratoires permanents ou autre blessure. Utilisez toujours une protection des voies respiratoires approuvée par NIOSH/OSHA pour l'exposition à la poussière. Dirigez les particules à l'écart du visage et du corps.

SYMBOLES



Lisez le manuel



Avertissement



Portez une protection auditive



Portez un protecteur oculaire



Portez un masque antipoussières

n_o

Vitesse à vide



Double isolation

DONNÉES TECHNIQUES

Tension:	120V~60Hz
Ampères:	3.5A
Vitesse à vide:	2000tr/min
Double isolation:	 /II
Taille de la table:	368mm x 289mm (14-1/2 po x 11-3/8 po)
Course de la fusée:	16mm(5/8 po)
Oscillations par minute:	58 opm
Hauteur de ponçage maximale:	92mm (3-5/8 po)
Poids:	15.5kg (34 lb)

INSTRUCTIONS D'UTILISATION



REMARQUE: Avant d'utiliser cet outil, assurez-vous de lire attentivement le manuel d'utilisation.

1. DÉBALLAGE

Lors du déballage, assurez-vous que toutes les pièces sont intactes et en bon état.

2. INSTALLATION ET CHANGEMENT DES MANCHONS DE PONÇAGE (VOIR A-F)



Retirez la prise de la prise murale avant d'effectuer n'importe quel travail de réglage, de réparation ou d'entretien.

1) Pour installer un manchon de ponçage, vous devez tout d'abord repérer le cylindre de ponçage et l'enchâssement de la rondelle du tambour (12).

EXEMPLE: Le manchon de ponçage de 3/4 po va dans le tambour de ponçage en caoutchouc de 3/4 po et dans l'enchâssement de 3/4 po de la table.

2) Commencez par placer l'enchâssement de la rondelle du tambour (12) par dessus le cylindre, puis placez la table correspondants (3) sur la table de travail dans le creux rond Placez ensuite le tambour de ponçage en caoutchouc (11) par-dessus le cylindre. **(VOIR A,B,C)**

REMARQUE: Le manchon de ponçage 1/2 po est le seul manchon de ponçage qui va directement dans le cylindre.

3) Placez le manchon de ponçage (10) par-dessus le tambour de ponçage, puis mettez la rondelle de cylindre de taille appropriée (a) par-dessus cela. Pour finir, faites passer l'écrou hexagonal (1) dans

le cylindre et fixez-le à l'aide d'une clé de réglage.
(VOIR D,E,F)

3. UTILISATION (VOIR G,H,I)

1) Allumez la ponceuse à l'aide de l'interrupteur
(5). Faites toujours tourner la ponceuse pendant quelques secondes avant de faire toucher la pièce de travail **(VOIR G)**.

2) Faites toucher la pièce de travail en appliquant une pression minimale. Si la ponceuse à cylindre n'enlève pas suffisamment de matière, essayez avec un manchon de ponçage de grain moins fin. Tenez fermement la pièce de travail lorsque vous la déplacer sur la ponceuse à cylindre.

3) Vérifiez périodiquement que le manchon de ponçage ne soit pas usé, déchiré ou effiloché. Remplacez-le si nécessaire. Cessez d'utiliser le manchon de ponçage s'il est endommagé.

4) Une fois le travail fini, éteignez la ponceuse à l'aide de l'interrupteur. Défaitez le verrouillage de sécurité (b) et rangez l'appareil hors de la portée des enfants **(VOIR G,I)**.

un endroit sec. Gardez propres les ouvertures de ventilation du moteur.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de réparation ou d'autres personnes professionnelles afin d'éviter tout danger.

PRENEZ SOIN DE VOS OUTILS ET ENTRETENEZ LES BIEN

 **Retirez la prise de la prise murale avant d'effectuer n'importe quel travail de réglage, de réparation ou d'entretien.**

1. RANGEMENT DES TAMBOURS DE PONÇAGE EN CAOUTCHOUC SUPPLÉMENTAIRES:

Les tambours de ponçage en caoutchouc supplémentaires inutilisés, peuvent être rangés dans les logements destinés aux tambours de ponçage (7) **(VOIR J,K)**.

2. ORIFICE À POUSSIÈRE (VOIR L)

Cet orifice à poussière (c) est prévu pour rendre le sciage exempt de poussière. Raccorder le sac à poussière ou un aspirateur d'atelier au trou d'évacuation de sciure.

Votre outil ne nécessite aucune lubrification ou entretien supplémentaire. Il ne comporte aucune pièce à réparer ou à entretenir par l'utilisateur. N'utilisez jamais de l'eau ou des nettoyants chimiques pour nettoyer l'outil. Essuyez-le avec un chiffon sec. Rangez toujours votre outil dans

***SHOP*SERIES®**

Copyright © 2016, Postlec. All Rights Reserved.
© Derechos reservados 2016, Postlec. Todos los derechos reservados.
Copyright © 2016, Postlec. Tous droits réservés.