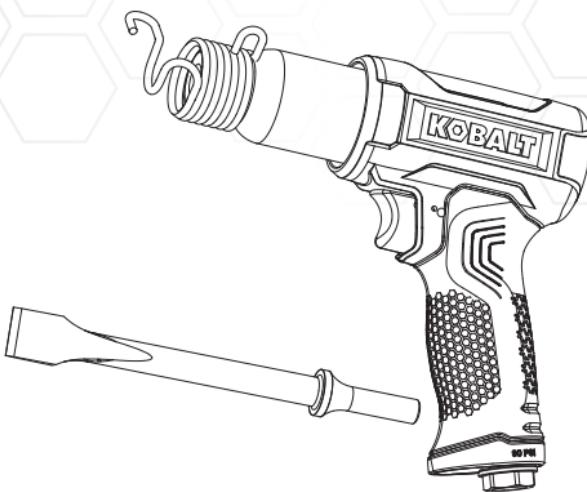


KOBALT®



ITEM #0858977

AIR HAMMER MODEL #SGY-AIR225

Español p. 16

KOBALT and logo design are trademarks or registered trademarks of LF, LLC. All rights reserved.

ATTACH YOUR RECEIPT HERE

Serial Number _____ Purchase Date _____



Questions, problems, missing parts? Before returning to your retailer, please call our customer service department at 888-3KOBALT, 8:00 a.m. - 8:00 p.m., EST, Monday - Sunday. You could also contact us at partsplus@lowes.com.

AB17946

TABLE OF CONTENTS

Compressor Requirements.....	2
Product Specifications.....	3
Safety Information.....	3
Package Contents.....	9
Preparation.....	10
Assembly Instructions.....	10
Operating Instructions.....	12
Care and Maintenance.....	13
Troubleshooting.....	14
Warranty.....	15

COMPRESSOR REQUIREMENTS



IMPORTANT: To operate correctly, this tool requires airflow that is at least 4.4 cubic feet per minute (SCFM) at 90 pounds per square inch (PSI). Check the specifications of your air compressor to be sure that it can support both the minimum SCFM and PSI required. The air hose length could affect how much air pressure the tool is actually receiving. You may need to adjust the air pressure higher on the air regulator to achieve the working pressure of 90 PSI.

PRODUCT SPECIFICATIONS

COMPONENT	SPECIFICATIONS
CHISEL SHANK DIAMETER	0.401 IN.
STROKE LENGTH	2.6 IN.
BLOW PER MINUTE	2,800 B.P.M
AVERAGE AIR CONSUMPTION	4.4 SCFM
AIR INLET	1/4 IN. NPT
AIR HOSE	3/8 IN.
WORKING PRESSURE	90 PSI

⚠ SAFETY INFORMATION

Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, operate or maintain this product. If you have any questions, please call our customer service department at 888-3KOBALT, 8:00 a.m.-8:00 p.m., EST, Monday - Sunday. You could also contact us at partsplus@lowes.com.

⚠ WARNING

Improper operation or maintenance of this product could result in serious injury and property damage. Read and understand all warnings and operation instructions before using this equipment. When using air tools, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of personal injury.

⚠ WARNING

Drilling, sawing, sanding or machining wood products can expose you to wood dust, a substance known to the state of California to cause cancer. Avoid inhaling wood dust or use a dust mask or other safeguards for personal protection. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov/wood. 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. Use approved safety equipment, such as a respirator or dust masks which are specially designed to filter microscopic particles.

⚠ SAFETY INFORMATION

⚠ WARNING RISK OF EYE OR HEAD INJURY

WHAT COULD HAPPEN	HOW TO PREVENT IT
<ul style="list-style-type: none">This particular air powered tool can be capable of propelling materials such as fasteners, metal chips, sawdust, and other debris at high speed which could result in serious injury.	<ul style="list-style-type: none">Always wear ANSI approved Z87.1 safety glasses with side shields.Never leave operating tool unattended.Disconnect air hose when tool is not in use, and place in a safe area.
<ul style="list-style-type: none">Compressed air can be hazardous and propel objects and other particles that can cause injury to soft tissue areas of the body, such as eyes and ears. Particles or objects propelled by the stream can cause injury.	<ul style="list-style-type: none">For additional protection, use an approved face shield in addition to safety glasses.
<ul style="list-style-type: none">Tools attachments can become loose or break and fly apart, propelling articles at the operator and others in the work area.	<ul style="list-style-type: none">Make sure that any attachments are securely fastened and properly assembled before use.Always use the tool at a safe distance from others in the work area and ensure the work area is safe at all times.

⚠ WARNING RISK OF LOSS OF HEARING

WHAT COULD HAPPEN	HOW TO PREVENT IT
<ul style="list-style-type: none">Exposure to noise produced from the operation of air tools can lead to permanent hearing loss.	<ul style="list-style-type: none">Always wear ANSI S3.19 hearing protection.

⚠ WARNING RISK OF FIRE OR EXPLOSION

WHAT COULD HAPPEN	HOW TO PREVENT IT
<ul style="list-style-type: none">A air hammer is capable of generating sparks, which can result in ignition of flammable materials.	<ul style="list-style-type: none">Never operate tools near flammable substances such as gasoline, naphtha, cleaning solvents, etc.Work in a clean, well-ventilated area free of combustible materials.Never use oxygen, carbon dioxide or other bottled gasses as a power source for air tools.

! SAFETY INFORMATION

! WARNING RISK OF ENTANGLEMENT

WHAT COULD HAPPEN	HOW TO PREVENT IT
<ul style="list-style-type: none">• Loose hair, clothing, jewelry or other loose objects can become entangled in the moving elements of this tool and can cause serious injury.	<ul style="list-style-type: none">• Do not wear loose clothing, jewelry, or anything that may get caught or tangled when using tool.• Remove any jewelry which may be caught by the tool.• Always keep hands and body parts away from moving parts.• Always wear properly fitted clothing and other properly fitted safety equipment when using this tool.

! WARNING RISK OF CUT OR BURNS

WHAT COULD HAPPEN	HOW TO PREVENT IT
<ul style="list-style-type: none">• An air hammer is capable of causing serious injury if operated in an improper way, or used in a manner which is not intended for the tool.	<ul style="list-style-type: none">• Keep the working part of the tool away from hands and body.

! WARNING RISK OF ELECTRIC SHOCK

WHAT COULD HAPPEN	HOW TO PREVENT IT
<ul style="list-style-type: none">• Using air tools to attached electrical wiring can result in electrical shock, electrocution, or death.	<ul style="list-style-type: none">• Never use tools attached to electrical wiring while energized.
<ul style="list-style-type: none">• This tool is not provided with an insulated gripping surface. Contact with a "live" wire will also make exposed metal parts of the tool "live" and can result in electrical shock, electrocution or death.	<ul style="list-style-type: none">• Avoid body contact with grounded surfaces such as pipes, radiators, refrigerators, and ranges. There is an increased risk of electrical shock if your body is grounded.
<ul style="list-style-type: none">• Air tool accessories such as impact sockets that come into contact with hidden electrical wiring could cause electrocution or death.	<ul style="list-style-type: none">• Thoroughly investigate the work piece/area for possible hidden wiring before performing work.

⚠ SAFETY INFORMATION

⚠ WARNING RISK OF PERSONAL INJURY

WHAT COULD HAPPEN	HOW TO PREVENT IT
<ul style="list-style-type: none">A tool left unattended or with the air hose attached can be activated by unauthorized persons leading to their injury or injury to others.	<ul style="list-style-type: none">Remove air hose when tool is not in use and store tool in secure location away from reach of children and untrained users.
<ul style="list-style-type: none">Air tools can propel fasteners or other materials throughout the work area.	<ul style="list-style-type: none">Use only parts, fasteners and accessories recommended by the manufacturer.Keep work area clean and free of clutter.Do not allow children to operate tool, and keep children away from the work area.Keep work area well lit.
<ul style="list-style-type: none">Air tools can become activated by accident during maintenance or tool changes.	<ul style="list-style-type: none">Remove air hose to lubricate or add chisels to the tool.Never carry the tool by the air hose.Never carry the tool with the trigger depressed or engaged.Only an authorized service representative should service the tool.
<ul style="list-style-type: none">Air tools can cause the workpiece to move upon contact, leading to injury.	<ul style="list-style-type: none">Use clamps or other devices to prevent movement.
<ul style="list-style-type: none">Loss of control of the tool can lead to injury to self or others in the work area.	<ul style="list-style-type: none">Before changing accessories, when making repairs, or when tool is not in use, shut off air supply and release/drain air pressure from hose. Then, disconnect tool from air supply or hose and store in a safe location.Never use the tool while using drugs or alcohol.

⚠ SAFETY INFORMATION

⚠ WARNING RISK OF PERSONAL INJURY

WHAT COULD HAPPEN	HOW TO PREVENT IT
<ul style="list-style-type: none">• Loss of control of the tool can lead to injury to self or others in the work area.	<ul style="list-style-type: none">• Keep proper footing at all times. Do not overreach, as slipping, tripping, and or falling can be a major cause of serious injury and/or death. Be aware of excess air hose and power plugs in the working area or work surface.• Keep handles dry, clean and free from oil/grease.• Stay alert. Use common sense. Do not operate tool when you are tired.
<ul style="list-style-type: none">• Poor quality, improper or damaged tools and attachments can fly apart during operation, propelling particles through the work area causing serious injury.	<ul style="list-style-type: none">• Always use tools attachments rated for the speed of the power tool.• Never use tools which have been dropped, impacted, or are damaged.• Do not apply excessive force to the tool; let the tool perform the work.• Never use a tool that is leaking air, has missing or damaged parts, or requires repairs.
<ul style="list-style-type: none">• Improperly maintained tools and accessories can cause serious injury.	<ul style="list-style-type: none">• Maintain the tool and accessories with care.• Keep tools clean and properly oiled for best and safest performance.
<ul style="list-style-type: none">• There is a risk of bursting if the tool is damaged.	<ul style="list-style-type: none">• Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that affects the tool's operation. If damaged, have the tool serviced before using.• Wiping or cleaning flammable waste materials that may have been used on tool must be placed in a tightly closed metal container and disposed of in a proper manner.

⚠ SAFETY INFORMATION

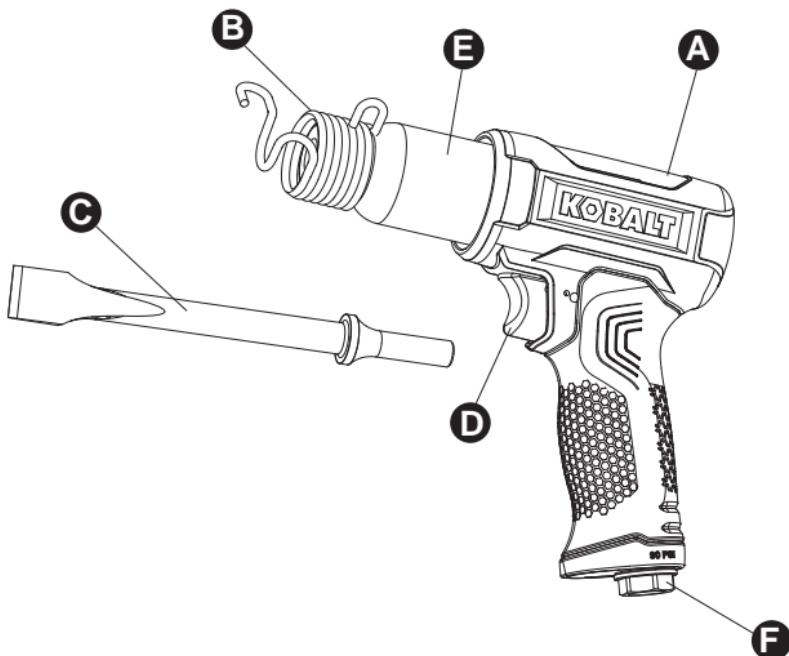
⚠ WARNING RISK OF PERSONAL INJURY

WHAT COULD HAPPEN	HOW TO PREVENT IT
• There is a risk of bursting if the tool is damaged.	• Follow lubrication instructions for best and safest operation. • Follow instructions on how to properly change accessories.
• Use of an accessory not intended for use with a specific tool increases the risk of injury to operator and anyone in the work area.	• Use of an accessory not intended for use with the specific tools increases the risk of injury to persons.

⚠ WARNING INHALATION HAZARD

WHAT COULD HAPPEN	HOW TO PREVENT IT
• Abrasive tools such as grinders, sanders and cut-off tools generate dust and abrasive materials, which can be harmful to human lungs and respiratory system.	• Wear a respirator in accordance ANSI Z88.2.
• Some materials such as adhesives and tar contain chemicals whose vapors could cause serious injury with prolonged exposure.	• Always work in a clean, dry, well-ventilated area.

PACKAGE CONTENTS



PART	DESCRIPTION	QUANTITY
A	Air Hammer	1
B	Spring Retainer	1
C	Chisel	1
D	Trigger	1
E	Cylinder	1
F	Air Inlet	1

PREPARATION

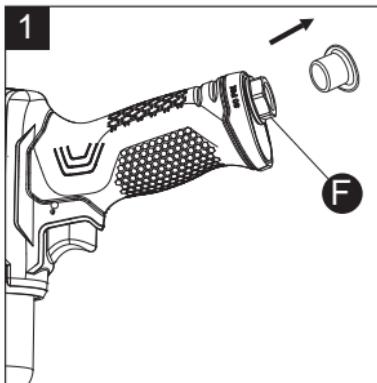
Before beginning the assembly of the product, make sure all parts are present. Compare parts with package contents list. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble the product.

Estimated Assembly Time: 1 – 3 minutes

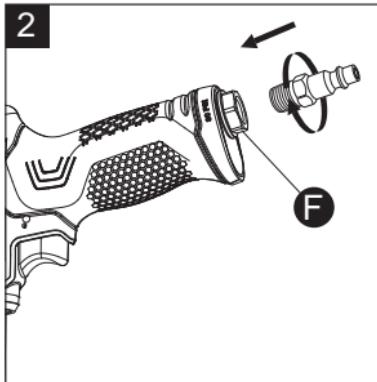
Tools Required for Assembly (not included): 9/16 in. or adjustable wrench

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. Remove the air inlet protective cap from the air inlet (F) (See Figure 1).



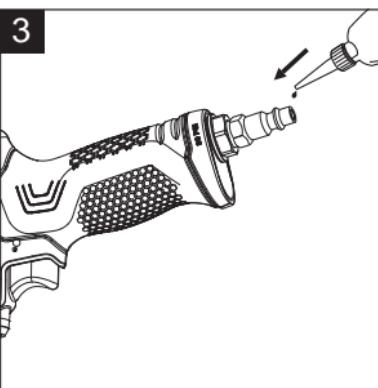
2. Tighten male plug (not included), turning clockwise with a wrench (not included) for air tight connection.
DO NOT OVERTIGHTEN.



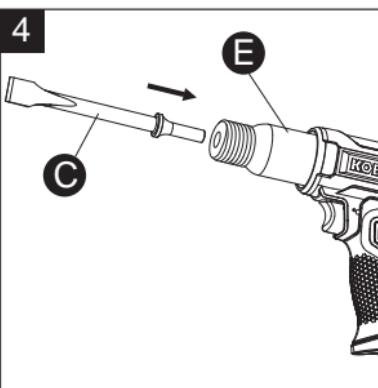
NOTE Use threaded sealant tape (not included) on the threading of the male plug.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

3. Place 2 - 3 drops of air tool oil (not included) into the male plug before each use (See Figure 3).

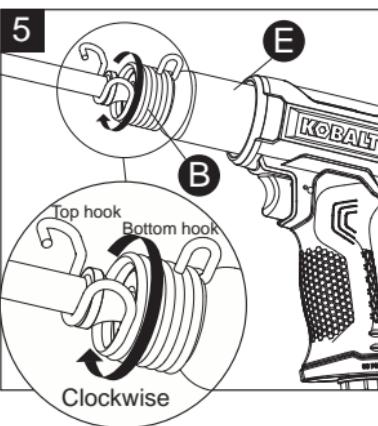


4. Insert chisel (C) into the opening of cylinder (E) (See Figure 4).



5. Screw the spring retainer (B) onto the cylinder (E) by turning it clockwise until firmly secured (See Figure 5).

NOTE: Use the top hook on the spring retainer to help screw the spring onto the cylinder.

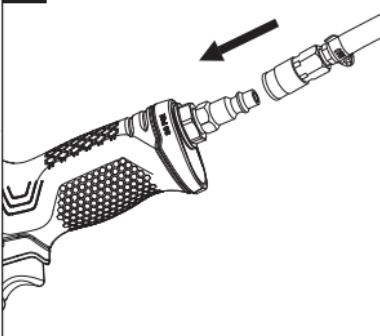


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

6. Connect the air hose to the male plug. Set the working pressure at 90 PSI for best tool performance (See Figure 6).

NOTE Working pressure is the amount of air pressure the tool sees when operating.

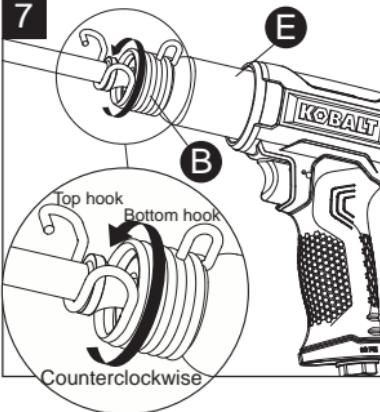
6



DISASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. To remove the chisel, hold onto the bottom hook on the retaining spring and turn the spring counterclockwise or you can insert a screwdriver into the hook to help turn the spring (See Figure 7).
2. Refer to assembly instructions to install a different chisel.

7

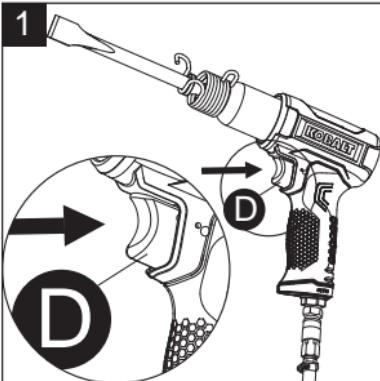


OPERATING INSTRUCTIONS

1. Press the trigger (D) to start the tool (See Figure 1).

NOTE Always be cautious of your hands and finger placement while tool is running. Always disconnect air supply when not in use to prevent accidental firing of the tool.

1



CARE AND MAINTENANCE

Always remove tool from air supply before performing any maintenance on tool.

An in-line oiler (not included) is recommended to be installed to air supply. It will help increase tool life and keep the tool properly lubricated. The in-line oiler should be regularly checked and filled with air tool oil as needed. To check if the in-line oiler is properly lubricating the tool, place a sheet of paper next to the tool's exhaust ports while holding the throttle completely open for 30 seconds. The in-line oiler is properly set when a light stain of oil collects on the paper. Excessive amounts of oil should be avoided.

In the event that it becomes necessary to store the tool for an extended period of time, the tool should receive a generous amount of lubrication right before being stored. After being well lubricated, the tool should be run for approximately 30 seconds to ensure oil has been evenly distributed throughout the tool. The tool should be stored in a clean and dry environment away from the reach of children. Recommended lubricants: Use air-tool oil or any other high grade turbine oil containing moisture absorbent, rust inhibitors, metal wetting agent and an EP (extreme pressure) additive. Consult your local retailer for further assistance in selecting which air tool oil is best suited for proper lubrication.

STORING:

- Tool must be well cleaned and lightly lubricated before storing.
- Store air tool in a dry, safe place, out of the reach of children.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE PROBLEM	CORRECTIVE ACTION
Tool runs slowly or will not operate.	<ol style="list-style-type: none">1. Grit or gum in tool.2. No oil in tool.3. Low air pressure.4. Air hose leaks.5. Pressure drops.6. Moisture blowing out of tool exhaust.	<ol style="list-style-type: none">1. Flush the tool with air-tool oil or gum solvent.2. Lubricate the tool.3. Adjust the compressor regulator to tool maximum of 90 PSI.4. Tighten and seal hose fittings if leaks are found. Use sealing tape.5. a. Be sure the hose is the proper size. Tool using large volumes of air may require a hose with an I.D. of 1/2 in. or larger depending on the total length of the hoses. b. Do not use a multiple number of hoses connected together.6. Water in tank; a. drain tank. (See air compressor manual). b. Oil tool and run until no water is evident. Oil tool again and run 1-2 seconds.

WARRANTY

This tool is warranted by the manufacturer to the original purchaser from the original purchase date for three (3) years subject to the warranty coverage described herein.

This tool is warranted to the original user to be free from defect in material and workmanship. If you believe that a tool is defective, return the tool with proper proof of purchase to the point of purchase. If it is determined that the tool is defective and covered by this warranty, the distributor will replace the tool or refund the purchase price.

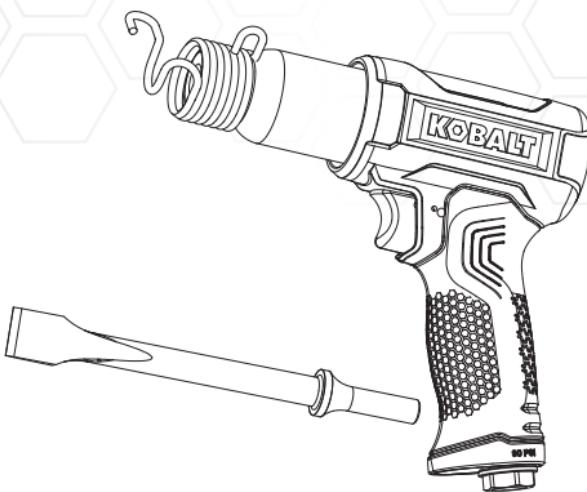
This warranty is void if: defects in materials or workmanship or damages result from repairs or alterations which have been made or attempted by others or the unauthorized use of nonconforming parts; the damage is due to normal wear, damage is due to abuse (including overloading of the tool beyond capacity), improper maintenance, neglect or accident; or the damage is due to the use of the tool after partial failure or use with improper accessories or unauthorized repair or alteration.

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

For warranty questions, call our customer service department at 888-3KOBALT, 8:00 a.m. - 8:00 p.m., EST, Monday - Sunday. You could also contact us at partsplus@lowes.com.

Printed in China

KOBALT®



ARTÍCULO #0858977
MARTILLO NEUMÁTICO
MODELO #SGY-AIR225

KOBALT y el diseño del logotipo son marcas comerciales o marcas registradas de LF, LLC.
Todos los derechos reservados.

ADJUNTE SU RECIBO AQUÍ

Número de serie _____ Fecha de compra _____



¿Preguntas, problemas, piezas faltantes? Antes de volver a la tienda, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 888-3KOBALT, de lunes a viernes de 8 a. m. a 8 p. m., hora estándar del Este. También puede ponerse en contacto con nosotros en partsplus@lowes.com.

ÍNDICE

Requerimientos del compresor.....	17
Especificaciones del producto.....	18
Información de seguridad.....	18
Contenido del paquete.....	24
Preparación.....	25
Instrucciones de ensamblaje.....	25
Instrucciones de funcionamiento.....	27
Cuidado y mantenimiento.....	28
Solución de problemas.....	29
Garantía.....	30

REQUERIMIENTOS DEL COMPRESOR



IMPORTANTE: para que esta herramienta funcione de manera correcta, se requiere un flujo de aire de por lo menos 124,59 litros por minuto a 90 PSI. Revise las especificaciones de su compresor de aire para asegurarse de que puede soportar los requisitos mínimos de flujo de aire y de PSI. El largo de la manguera de aire podría afectar la cantidad de presión de aire que recibe realmente la herramienta. Es posible que deba ajustar la presión de aire más alta en el regulador de aire para lograr la presión de trabajo de 90 PSI.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

COMPOSANTE	CARACTÉRISTIQUES
DIÁMETRO DEL VÁSTAGO DEL CINCEL	0,401 pulg.
LONGITUD DEL RECORRIDO	2,6 pulg.
GOLPES POR MINUTO	2,800 RPM
CONSUMO DE AIRE PROMEDIO	124,59 litros por minuto
ENTRADA DE AIRE	NPT de ¼ pulg.
MANGUERA DE AIRE COMPRIMIDO	3/8 pulg.
PRESIÓN DE TRABAJO	90 PSI

⚠ INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Lea y comprenda completamente este manual antes de intentar ensamblar, usar o hacerle el mantenimiento a este producto. Si tiene preguntas, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 888-3KOBALT, de lunes a viernes de 8:00 a. m. a 8:00 p. m., hora estándar del Este. También puede ponerse en contacto con nosotros en partsplus@lowes.com.

⚠ ADVERTENCIA

El uso o mantenimiento inadecuado de este producto puede ocasionar lesiones graves y daños a la propiedad. Lea y comprenda todas las advertencias e instrucciones de funcionamiento antes de usar este equipo. Cuando utilice herramientas neumáticas, siga siempre las medidas de precaución básicas para reducir el riesgo de lesiones personales.

⚠ ADVERTENCIA

Los productos para taladrar, aserrar, lijlar o cortar madera pueden exponerlo al polvo de madera, una sustancia reconocida por el estado de California como causante de cáncer. Evite inhalar el polvo de la madera o utilice una mascarilla antipolvo u otros artículos de protección personal. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov/wood.

El riesgo que corre debido a la exposición a estos químicos varía según la frecuencia con que realiza este tipo de trabajo. Para reducir la exposición a estos químicos, trabaje en un área bien ventilada. Utilice equipo de seguridad adecuado, como un filtro respiratorio o mascarillas antipolvo que están especialmente diseñados para filtrar partículas microscópicas.

!INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

!ADVERTENCIA RIESGO DE LESIONES EN LOS OJOS O LA CABEZA

LO QUE PODRÍA OCURRIR	CÓMO EVITARLO
<ul style="list-style-type: none">• Esta herramienta neumática en particular puede lanzar materiales como sujetadores astillas de metal, aserrín y otros residuos a alta velocidad, lo cual puede provocar lesiones graves a los ojos.	<ul style="list-style-type: none">• Use siempre gafas de seguridad con protecciones laterales aprobadas por la norma ANSI Z87.1.• Nunca deje la herramienta en funcionamiento sin supervisión.• Desconecte la manguera de aire comprimido cuando la herramienta no esté en uso y colóquela en un área segura.
<ul style="list-style-type: none">• El aire comprimido puede ser peligroso y lanzar objetos y otras partículas que pueden causar lesiones a las zonas de tejido blando del cuerpo, como los ojos y las orejas. Las partículas u objetos expulsados por el aire que sale del escape pueden provocar lesiones.	<ul style="list-style-type: none">• Para una protección adicional, use una careta protectora además de las gafas de seguridad.
<ul style="list-style-type: none">• Los accesorios de las herramientas pueden soltarse o romperse y desprendérse lanzando objetos al usuario y las demás personas que estén en la zona de trabajo.	<ul style="list-style-type: none">• Asegúrese de que todos los accesorios estén bien fijados y ensamblados adecuadamente antes del uso.• Siempre use la herramienta a una distancia segura de las demás personas que se encuentran en el lugar de trabajo y asegúrese de que el área de trabajo sea segura en todo momento.

!ADVERTENCIA RIESGO DE PÉRDIDA DE LA AUDICIÓN

LO QUE PODRÍA OCURRIR	CÓMO EVITARLO
<ul style="list-style-type: none">• La exposición a largo plazo al ruido producido por el funcionamiento de herramientas neumáticas puede producir la pérdida permanente de la audición.	<ul style="list-style-type: none">• Use siempre protección para los oídos aprobada por la norma ANSI S3.19.

!ADVERTENCIA RIESGO DE INCENDIO O EXPLOSIÓN

LO QUE PODRÍA OCURRIR	CÓMO EVITARLO
<ul style="list-style-type: none">• Una herramienta rotativa puede producir chispas, las cuales pueden causar la ignición de materiales inflamables.	<ul style="list-style-type: none">• Nunca use herramientas cerca de sustancias inflamables como gasolina, nafta, solventes de limpieza, etc.• Trabaje en un área limpia y bien ventilada libre de materiales combustibles.

!INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

!ADVERTENCIA RIESGO DE INCENDIO O EXPLOSIÓN

LO QUE PODRÍA OCURRIR	CÓMO EVITARLO
<ul style="list-style-type: none"> • Una herramienta rotativa puede producir chispas, las cuales pueden causar la ignición de materiales inflamables. 	<ul style="list-style-type: none"> • Nunca utilice oxígeno, dióxido de carbono u otros gases embotellados como fuente de alimentación para las herramientas neumáticas.

!ADVERTENCIA RIESGO DE ENREDOS

LO QUE PODRÍA OCURRIR	CÓMO EVITARLO
<ul style="list-style-type: none"> • El cabello, la ropa o las joyas sueltas, u otros objetos sueltos pueden enredarse en los elementos móviles de esta herramienta y provocar una lesión grave. 	<ul style="list-style-type: none"> • No use vestimenta suelta, joyas o elementos que puedan atascarse o enredarse cuando utilice la herramienta. • Sáquese las joyas que puedan atascarse en la herramienta. • Mantenga siempre sus manos y partes del cuerpo alejadas de las piezas en movimiento. • Utilice siempre ropa de calce adecuado y otro equipo de seguridad cuando use la herramienta.

!ADVERTENCIA RIESGO DE CORTES O QUEMADURAS

LO QUE PODRÍA OCURRIR	CÓMO EVITARLO
<ul style="list-style-type: none"> • Un martillo neumático es capaz de causar lesiones graves si se opera de forma inadecuada o si se utiliza de una manera distinta a la de su función. 	<ul style="list-style-type: none"> • Mantenga la pieza de trabajo de la herramienta alejada de las manos y el cuerpo.

!ADVERTENCIA RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA

LO QUE PODRÍA OCURRIR	CÓMO EVITARLO
<ul style="list-style-type: none"> • El uso de herramientas neumáticas para fijar cableado eléctrico puede causar electrocución por descarga eléctrica o la muerte. 	<ul style="list-style-type: none"> • Nunca utilice herramientas para fijar cableado eléctrico si éste está energizado.
<ul style="list-style-type: none"> • Esta herramienta no se proporciona con una superficie de agarre aislada. El contacto con un cable energizado también expondrá piezas de metal de la herramienta energizada y puede ocasionar electrocución o la muerte. 	<ul style="list-style-type: none"> • Evite el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, extractores o refrigeradores. Existe un gran riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está en contacto con tierra.

! INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

! ADVERTENCIA RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA

LO QUE PODRÍA OCURRIR	CÓMO EVITARLO
<ul style="list-style-type: none">Los accesorios de la herramienta neumática, tales como los brocas, que entren en contacto con un cableado eléctrico oculto pueden causar electrocución o la muerte.	<ul style="list-style-type: none">Inspeccione completamente la pieza de trabajo en búsqueda de un posible cableado oculto antes de realizar trabajos.

! ADVERTENCIA RIESGO DE LESIONES PERSONALES

LO QUE PODRÍA OCURRIR	CÓMO EVITARLO
<ul style="list-style-type: none">Si se deja una herramienta sin supervisión o con la manguera de aire comprimido conectada, personas no autorizadas pueden activarla y sufrir o provocar lesiones.	<ul style="list-style-type: none">Cuando la herramienta no esté en uso, retire la manguera de aire comprimido y almacene la herramienta en una ubicación segura y alejada del alcance de niños y usuarios no capacitados.
<ul style="list-style-type: none">Las herramientas neumáticas pueden lanzar sujetadores u otros materiales en el área del trabajo.	<ul style="list-style-type: none">Utilice sólo las piezas, sujetadores y accesorios recomendados por el fabricante.Mantenga el área de trabajo limpia y ordenada.No permita que los niños operen la herramienta y manténgalos alejados del área de trabajo.Mantenga el área de trabajo bien iluminada.
<ul style="list-style-type: none">Las herramientas neumáticas se pueden activar accidentalmente durante la realización de mantenimiento o el cambio de herramientas.	<ul style="list-style-type: none">Retire la manguera de aire comprimido para lubricar o añada cinceles a la herramienta.Nunca transporte la herramienta sujetándola de la manguera de aire comprimido.Nunca transporte la herramienta con el gatillo apretado o enganchado.Solo un representante de servicio autorizado debe realizar reparaciones en la herramienta.
<ul style="list-style-type: none">Las herramientas neumáticas pueden provocar que la pieza de trabajo se mueva al tener contacto y causar lesiones.	<ul style="list-style-type: none">Utilice abrazaderas u otros dispositivos para evitar que se mueva.

! INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

! ADVERTENCIA RIESGO DE LESIONES PERSONALES

LO QUE PODRÍA OCURRIR	CÓMO EVITARLO
<ul style="list-style-type: none">• La pérdida del control de la herramienta puede provocar lesiones al usuario o a otras personas en el área de trabajo.	<ul style="list-style-type: none">• Cierre el paso del suministro de aire, libere/drene la presión de aire de la manguera antes de cambiar los accesorios, realizar reparaciones o cuando la herramienta no esté en uso. Luego, desconecte la herramienta del suministro de aire o de la manguera y almáocene en una ubicación segura.• Nunca use la herramienta si está bajo la influencia del alcohol o drogas.• Mantenga un apoyo de pies adecuado en todo momento. No se extienda demasiado, ya que podría resbalarse, tropezarse o caer y estos pueden ser la causa principal de lesiones graves y/o la muerte. Tenga cuidado con las mangueras de aire y enchufes de alimentación excedentes en el área o superficie de trabajo.• Mantenga las manijas secas, limpias y libres de aceite y grasa.• Manténgase alerta. Use el sentido común. No utilice la herramienta si está cansado.
<ul style="list-style-type: none">• Los accesorios de mala calidad, inadecuados o dañados pueden desprenderse durante el uso y lanzar proyectiles por el área de trabajo causando lesiones graves.	<ul style="list-style-type: none">• Utilice siempre accesorios clasificados para la velocidad de la herramienta eléctrica.• Nunca use herramientas que se hayan caído, golpeado o dañado.• No aplique fuerza excesiva a la herramienta; deje que esta realice el trabajo.• Nunca use una herramienta que tenga fugas de aire, que le falten piezas o tenga piezas dañadas o que requiera reparaciones.
<ul style="list-style-type: none">• Las herramientas y los accesorios con mantenimiento inadecuado pueden causar lesiones graves.	<ul style="list-style-type: none">• Realice un mantenimiento adecuado de la herramienta y los accesorios.• Mantenga las herramientas limpias y bien lubricadas para obtener un rendimiento óptimo y seguro.

⚠ INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

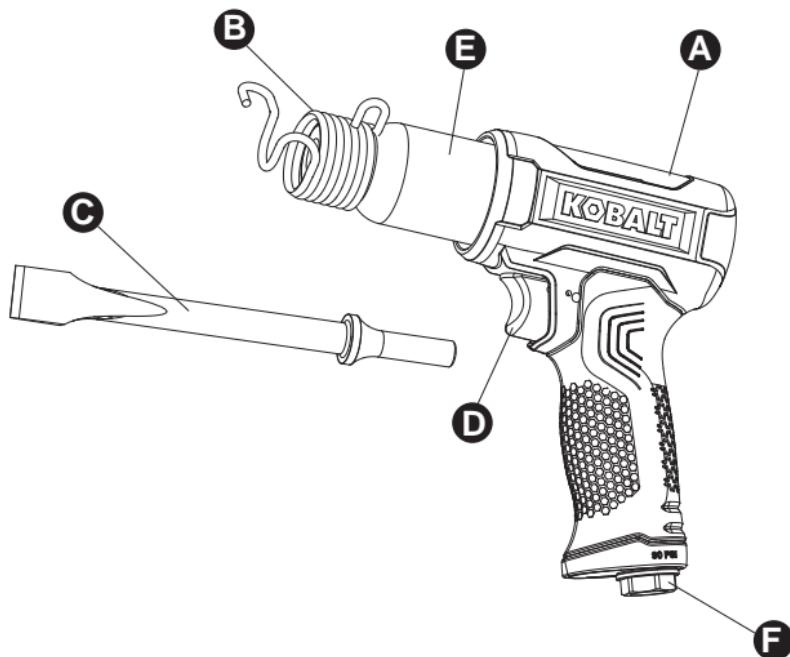
⚠ ADVERTENCIA RIESGO DE LESIONES PERSONALES

LO QUE PODRÍA OCURRIR	CÓMO EVITARLO
<ul style="list-style-type: none">• Si la herramienta se daña, existe el riesgo de que reviente.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique que no haya mala alineación o trabas en las piezas móviles, piezas rotas ni cualquier otra condición que afecte el funcionamiento de la herramienta. Si se daña, haga reparar la herramienta antes de usarla.• Los residuos de limpieza inflamables que puedan haberse usado con la herramienta deben colocarse en un recipiente metálico herméticamente cerrado y desecharse de manera adecuada.• Siga las instrucciones de lubricación para un funcionamiento óptimo y seguro.• Siga las instrucciones sobre cómo cambiar correctamente los accesorios.
<ul style="list-style-type: none">• Use sólo accesorios identificados por el fabricante para utilizarse con herramientas específicas.	<ul style="list-style-type: none">• El uso de accesorios que no estén diseñados para utilizarse con las herramientas específicas aumenta el riesgo de provocar lesiones al operador y a cualquiera.

⚠ ADVERTENCIA PELIGRO DE INHALACIÓN

LO QUE PODRÍA OCURRIR	CÓMO EVITARLO
<ul style="list-style-type: none">• Las herramientas abrasivas, tales como amoladoras, lijadoras y herramientas de corte, generan polvo y materiales abrasivos, los cuales pueden ser dañinos para los pulmones y el sistema respiratorio.	<ul style="list-style-type: none">• Utilice un filtro respiratorio de acuerdo con ANSI Z88.2.
<ul style="list-style-type: none">• Algunos materiales, tales como los adhesivos y el alquitrán, contienen sustancias químicas cuyos vapores pueden causar lesiones graves tras la exposición prolongada.	<ul style="list-style-type: none">• Trabaje siempre en un área limpia, seca y bien ventilada.

CONTENIDO DEL PAQUETE



PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
A	Martillo neumático	1
B	Retén de resorte	1
C	Cincel	1
D	Gatillo	1
E	Cilindro	1
F	Entrada de aire	1

PREPARACIÓN

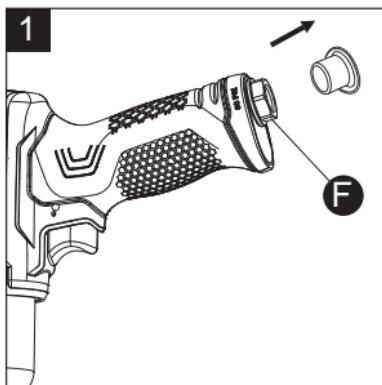
Antes de comenzar a ensamblar el producto, asegúrese de tener todas las piezas. Compare las piezas con la lista del contenido del paquete y la lista de aditamentos. No intente ensamblar el producto si falta alguna pieza o si éstas están dañadas.

Tiempo aproximado de ensamblaje: 1 a 3 minutos

Herramientas necesarias para el ensamblaje (no se incluyen): llave ajustable o de 9/16 pulg.

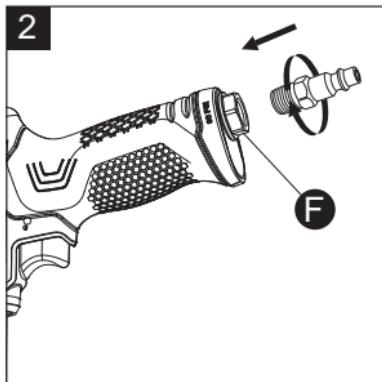
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

1. En la entrada de aire (F), retire la tapa protectora de la entrada de aire (Consulte la Figura 1).



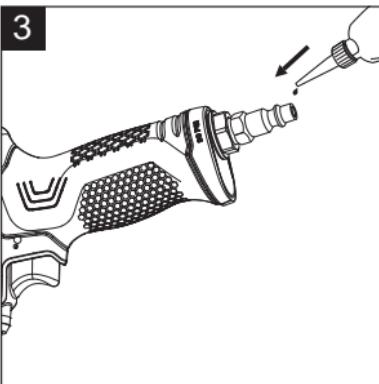
2. Apriete el conector macho (no se incluye) girando en dirección de las manecillas del reloj con una llave (no se incluye) para una conexión hermética.
NO APRIETE DEMASIADO.

NOTA Use cinta selladora para roscas (no se incluye) en las roscas del enchufe macho.

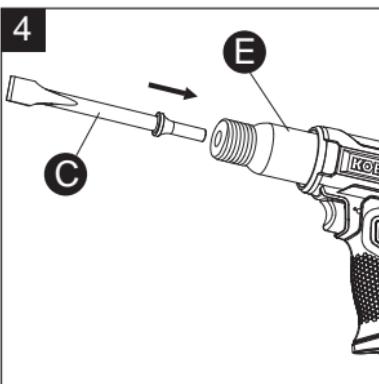


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

3. Coloque de 2 a 3 gotas de aceite para herramientas neumáticas (no se incluye) en el conector macho antes de cada uso (Consulte la Figura 3).

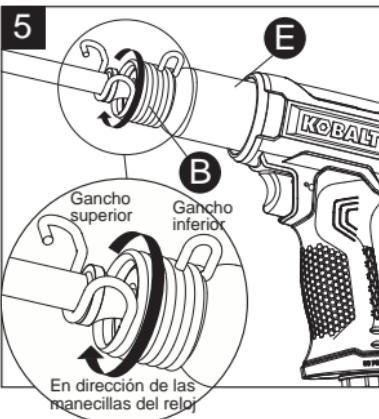


4. Inserte un cincel (C) en la abertura del cilindro (E) (Consulte la Figura 4).



5. Atornille el retén de resorte (B) en el cilindro (E) girándolo en dirección de las manecillas del reloj hasta que quede firmemente asegurado (consulte la figura 5).

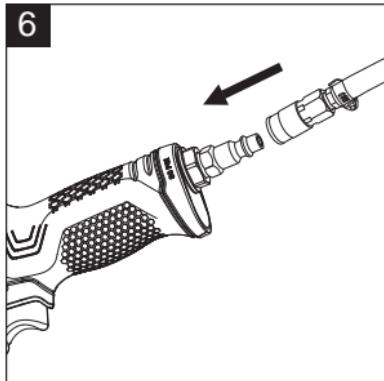
NOTA Use el gancho superior en el retén del resorte para enroscar el resorte en el cilindro.



INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

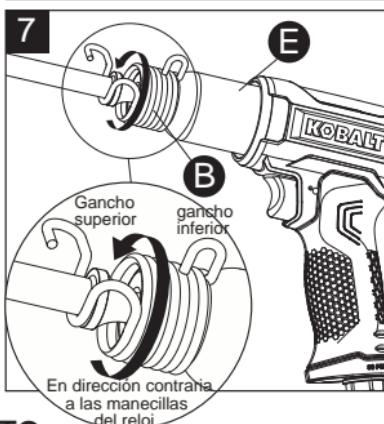
6. Conecte la manguera de aire comprimido al enchufe macho. Establezca la presión de trabajo en 90 PSI para obtener el mejor rendimiento de la herramienta. (Consulte la figura 6).

NOTA La presión de trabajo es la cantidad de presión de aire de que la herramienta detecta al funcionar.



INSTRUCCIONES DE DESENSAMBLAJE

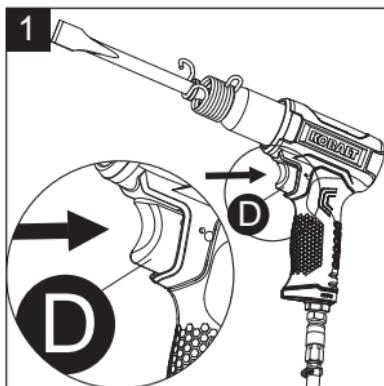
1. Para retirar el cincel, sostenga el gancho inferior en el resorte de retención y gire el resorte en dirección contraria a las manecillas del reloj o puede insertar un destornillador en el gancho para girar el resorte (consulte la Figura 7).
2. Consulte las instrucciones de ensamblaje para instalar otro cincel.



INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

1. Presione el gatillo (D) para arrancar la herramienta (Consulte la Figura 1).

NOTA Este alerta de la ubicación de sus manos y dedos mientras la herramienta esté en funcionamiento. Siempre desconecte el suministro de aire cuando no esté en uso para prevenir cualquier disparo accidental de la herramienta.



CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Siempre retire la herramienta del suministro de aire antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento en ella.

Se recomienda instalar un lubricador en línea (no se incluye) en el suministro de aire. Este ayudará a maximizar la vida útil de la herramienta y a mantener la herramienta lubricada de forma apropiada. Se debe verificar regularmente el lubricador en línea y llenarlo con aceite para herramientas neumáticas según sea necesario. Para verificar si el lubricador en línea lubrica la herramienta de forma apropiada, coloque una hoja de papel junto a los orificios de escape de la herramienta y mantenga el regulador completamente abierto por 30 segundos. El lubricante en línea se ajusta adecuadamente cuando se genera una leve mancha de aceite en el papel. Se deben evitar las cantidades excesivas de aceite.

En caso de que sea necesario almacenar la herramienta por un período prolongado, la herramienta debe recibir una cantidad generosa de lubricación justo antes de ser almacenada. Luego de recibir una buena lubricación, La herramienta debe funcionar por aproximadamente 30 segundos para garantizar que el aceite se haya distribuido en forma pareja por toda la herramienta. la herramienta se debe almacenar en un entorno limpio, húmedo y seco alejado del alcance de los niños. Lubricantes recomendados: Use aceite para herramientas neumáticas o cualquier otro aceite de alta calidad para turbinas que contenga absorbente de humedad, antioxidante, agentes de humidificación de metales y un aditivo para presión extrema (EP, por sus siglas en inglés). Consulte a su distribuidor local para obtener más ayuda para seleccionar el aceite para herramienta neumática que mejor se adapte para una lubricación apropiada.

ALMACENAJE:

- La herramienta debe estar bien limpia y ligeramente lubricada antes de almacenarla.
- Almacene la herramienta neumática en un lugar seco y seguro, fuera del alcance de los niños.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	ACCIÓN CORRECTIVA
La herramienta no funciona o lo hace lentamente.	<ol style="list-style-type: none">1. Hay polvo o goma en la herramienta.2. No hay aceite en la herramienta.3. La presión de aire es baja.4. Hay fugas en la manguera de aire comprimido.5. Hay bajas de presión.6. Sale humedad del escape de la herramienta.	<ol style="list-style-type: none">1. Enjuague la herramienta con aceite para herramientas neumáticas o solvente para goma.2. Lubrique la herramienta.3. Ajuste el regulador del compresor al máximo de la herramienta en 90 PSI.4. Apriete y selle los conectores de la manguera si se encuentran fugas. Use cinta de sellado.5. a. Asegúrese de que la manguera sea del tamaño adecuado. La herramienta que use grandes volúmenes de aire pueden requerir una manguera con un diámetro interno de 1/2 pulg o más, según el largo total de las mangueras. b. No utilice varias mangueras conectadas juntas.6. Vierta agua en el tanque; a. drene el tanque. (Consulte el manual del compresor). b. Lubrique la herramienta y hágala funcionar hasta que no quede agua. Vuelva a lubricar la herramienta y hágala funcionar por 1 a 2 segundos.

GARANTÍA

Esta herramienta está garantizada por el fabricante para el comprador original desde la fecha de compra original por tres (3) años y está sujeta a la cobertura de garantía que se describe en el presente.

Esta herramienta tiene una garantía para el usuario original contra defectos en los materiales y la mano de obra. Si cree que una herramienta presenta defectos, devuelva la herramienta con una adecuada prueba de compra al lugar de la compra. Si se determina que la herramienta presenta defectos y estos están cubiertos por esta garantía, el distribuidor reemplazará la herramienta o reembolsará el precio de compra.

Esta garantía es nula si: Los defectos en los materiales o la mano de obra o los daños han sido causados por reparaciones o modificaciones hechas o que se hayan intentado hacer por parte de terceros o el uso no autorizado de piezas que incompatibles; el daño es debido al desgaste normal; el daño es debido al abuso (lo que incluye la sobrecarga de la herramienta por encima de su capacidad), mantenimiento inadecuado, negligencia o accidente; o el daño es debido al uso de la herramienta después de una falla parcial, el uso con accesorios inadecuados o reparaciones o alteraciones no autorizadas.

Esta garantía le otorga derechos legales específicos, pero podría tener también otros derechos que varían según el estado.

Si tiene preguntas acerca de la garantía, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 888-3KOBALT, de lunes a viernes de 8 a.m. a 8 p.m., hora estándar del Este. También puede ponerse en contacto con nosotros en partsplus@lowes.com.

Impreso en China