

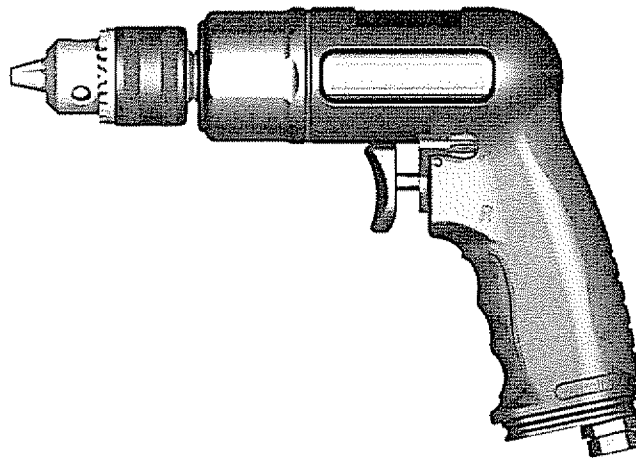
## Owner's Manual



Pneumatic

## 3/8" REVERSIBLE DRILL

Model No.  
875.199500



### **WARNING:**

Before operating tool, read this manual and follow all Safety Recommendations and Operating Instructions.

- ◆ Safety
- ◆ Warranty
- ◆ Features & Operation
- ◆ Maintenance
- ◆ Español

Distributed by Sears, Roebuck and Co., Hoffman Estates, IL 60179  
[www.Sears.com](http://www.Sears.com)

## SAFETY INSTRUCTIONS

### Read Operating Instructions

Please become familiar with all the instructions and warnings before operating any pneumatic tool.

### Always Wear Approved Eye Protection

Impact resistant eye protection should meet or exceed the standards set forth in ANSI Z87.1, Occupational and Educational Eye and Face Protection. Look for marking Z87.1 on your eye protection to ensure that it is an approved style.

### Hearing Protection is Recommended

Hearing protection should be used when the noise level exposure equals or exceeds an 8 hour time-weighted average sound level of 85dBA. Process noise, reflective surfaces, other tools being operated nearby, all add to the noise level in a given work area. If you are unable to determine your noise level exposure, we recommend the use of hearing protection.

### Avoid Prolonged Exposure to Vibration

Pneumatic tools can vibrate during use. Prolonged exposure to vibration or very repetitive hand and arm movements can cause injury. Discontinue the use of any tool if you experience tingling, numbness, discomfort or pain in your hands or arms. You should consult your physician before resuming use of tool.

### 90 PSI Maximum

This tool is designed to operate at an air pressure of 90 pounds per square inch gauge pressure (90 PSI) maximum, at the tool. Use of higher air pressure can, and may cause injury. Also, the use of higher air pressure places the internal components under loads and stresses they were not designed for, causing premature tool failure.

**NOTE: THE AIR SUPPLY SHOULD BE CLEAN, DRY AND PREFERABLY LUBRICATED. FOR BEST RESULTS DRAIN THE MOISTURE FROM YOUR COMPRESSOR DAILY.**

### Use Proper Accessories

Always disconnect tool from air supply before changing accessories. Never hold work in hands, lap or against other parts of the body. Secure all work with clamps or a vice so that both hands are free to operate tool. Keep proper footing and balance at all times. Verify tool direction before starting. Do not change direction of tool while tool is running. Do not force tool, allow drill to work at designed pace.

## AWARNING

Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling and other construction activities contains chemicals known to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

- Lead from lead based paint
- crystalline silica from bricks and cement and other masonry products, and
- arsenic and chromium from chemically-treated lumber.

Your risk from those 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, and work with approved safety equipment, such as dust masks that are specifically designed to filter out microscopic particles

## WARRANTY

### FULL ONE YEAR WARRANTY ON CRAFTSMAN AIR-DRIVE TOOLS

If this Craftsman tool fails to give complete satisfaction within one year from the date of purchase, RETURN IT TO THE NEAREST SEARS STORE IN THE UNITED STATES, and Sears will repair or replace it free of charge. If this Craftsman tool is used for commercial or rental purposes, this warranty applies for only 90 days from the date of purchase. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

Distributed by Sears, Roebuck and Co., Dept. 817WA, Hoffman Estates, IL 60179.

## FEATURES/SPECIFICATIONS

The Craftsman Model 875.199500 3/8" Reversible Drill is designed for applications which include drilling, honing, wire brushing and fastening/unfastening of screws. This tool features a side mounted reverse lever for quick and easy direction changes.

### Features

- Planetary gears for smooth power transfer and low vibration.
- Side mounted reverse lever for quick direction change.
- Jacobs® chuck for long life.

### Specifications

Spindle Thread.....	3/8" x 24
Free speed (No Load).....	2200 RPM
Weight.....	2.1 lbs.
Overall length.....	6-1/2"
Average air consumption.....	5.5 SCFM
Recommended hose size.....	3/8" I.D.
Air inlet.....	1/4" NPT
Maximum Air Pressure.....	90 PSI

## INSTALLATION / PRE-OP

### Pre-Operation

Before the tool is connected to the air supply, clear the air hose of accumulated dust and moisture by running air freely through the air hose for 5-10 seconds. Before removing a tool for service or changing sockets, make sure the air line is shut-off at the compressor. This will prevent the tool from operating if the throttle is accidentally engaged.

### Installation (See figure 1)

This tool is designed to operate at 90 psi. Lower pressure (below 90 psi) will reduce performance of the tool while higher air pressure (over 90 psi) raises the performance of the tool beyond its rated capacity and could cause serious damage to tool and user.

Always use clean dry air. Excessive moisture and dirt will greatly reduce the life of any air motor. We recommend the installation of an in-line filter-regulator-lubricator as close to the tool as possible.

A 3/8" air hose is required up to a length of 8 ft. If more length is required a 1/2" air hose should be used at the compressor. Attach a 3/8" whip hose for the remaining 4 - 8 ft. for flexibility. Be sure all hoses and fittings are the correct size and tightly secured before using air tool.

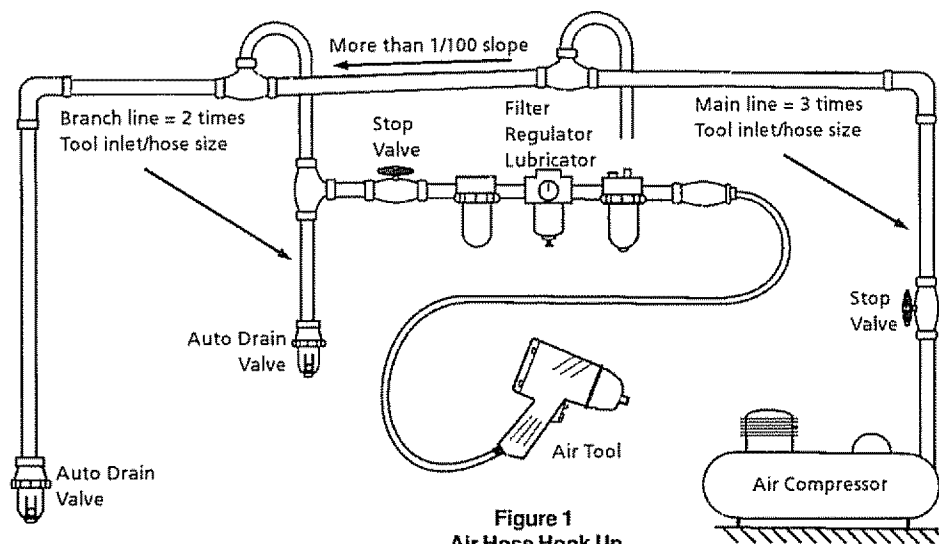


Figure 1  
Air Hose Hook Up

## OPERATION

This 3/8" Reversible Pistol Grip Drill is designed to operate on 90 PSIG. Lower pressure (below 90 PSIG) will reduce performance of the tool while higher air pressure (over 90 PSIG) raises the performance of the tool beyond its rated capacity and could cause serious damage to tool and user.

**Warning:** Disconnect tool from air supply before servicing or changing accessories.

Disconnect air supply prior to changing bits. Drill bits should be inserted as far as possible. Use approximately sized chuck key to securely tighten drill bit, tap or reamer in drill chuck. Always remove chuck key before connecting to air line.

### **CAUTION**

Caution must be exercised when using any cutting tool because of the possibility of the cutting tool bending or breaking. Cutting tool maximum speed rating must equal or exceed rated speed of tool.

High reaction torque may be experienced with any drill at break through.

## MAINTENANCE

### Lubrication

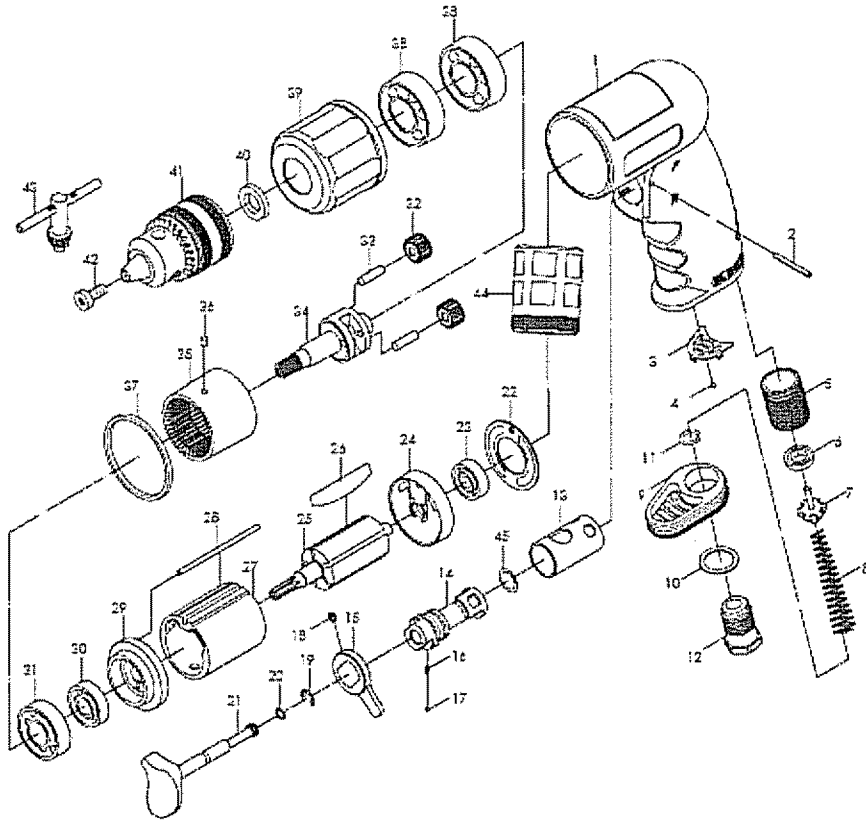
An in-line filter-regulator-lubricator (fig 1) is recommended as it increases tool life and keeps the tool in sustained operation. The in-line lubricator should be regularly checked and filled with air tool oil. Proper adjustment of the in-line lubricator is performed by placing a sheet of paper next to the tools exhaust ports and holding the throttle open approximately 30 seconds. The lubricator 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 (overnight, weekend, etc), it should receive a generous amount of lubrication through the air inlet. 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.

**Recommended lubricants:** Use air tool oil or any other high grade turbine oil containing moisture absorbent, rust inhibitors, metal wetting agents and an EP (extreme pressure) additive.

**Sears CRAFTSMAN Model 875.199500  
Pneumatic 3/8" Reversible Drill**

**Exploded View and Parts List**



Ref.	Part No.	Description	Q'ty	Ref.	Part No.	Description	Q'ty
1	9113001-01	Housing	1	25	9123021	Rotor	1
2	913012	Trigger Pin	1	26	914519	Rotor Blade	5
3	976350	Muffler Cover	1	27	913021	Cylinder	1
4	9106655	Ceramic Balls	20	28	913022	Set Pin	1
5	976306	Bushing	1	29	9123025	Front End Plate	1
6	976309	Valve Seat	1	30	9106378	Ball Bearing	1
7	976310	Throttle Valve	1	31	927023	Ball Bearing	1
8	996312	Valve Spring	1	32	9150140	Planet Gear	2
9	976312	Exhaust Deflector	1	33	913026	Gear Pin	2
10	976313	Washer	1	34	9113037	Spindle	1
11	9106363	O-Ring	1	35	9113038	Internal Gear	1
12	96315-01	Air Inlet Bushing	1	36	9113036	Spring Pin	1
13	9113013	Reverse Bushing	1	37	9113035	Ornamental Gasket	1
14	9113014	Reverse Valve	1	38	9106648	Ball Bearing	2
15	9113015-01	Reverse Lever	1	39	9113039	Gear Case	1
16	9113016	Spring	1	40	913031	Washer	1
17	914517	Steel Ball	1	41	5950	Chuck	1
18	9113018	Screw	1	42	913033	Chuck Screw	1
19	9113019	Retainer Ring	1	43	5914	Chuck Key	1
20	913002	O-Ring	2	44	9113044-01	Housing Bushing	1
21	9113021-01	Trigger	1	45	913007	O-Ring	1
22	9113025	Gasket	1				
23	914515	Ball Bearing	1				
24	9123020	Rear End Plate	1				

## Troubleshooting

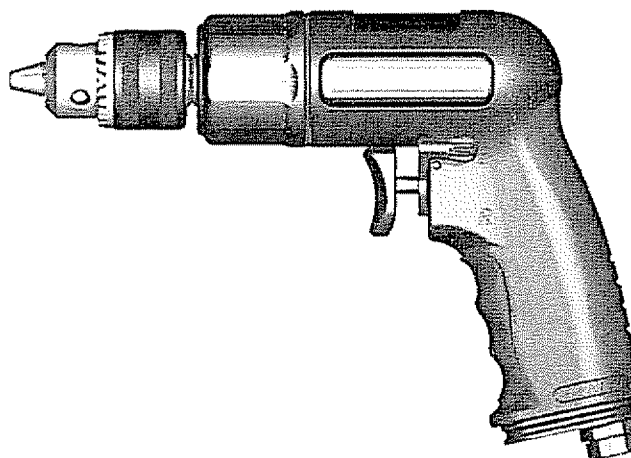
Symptom	Possible Cause	Corrective Action
Tool runs slowly or will not operate	1. Grit or gum in tool	1. Flush the tool with air tool oil or gum solvent.
	2. No oil in tool	2. Lubricate the tool according to the lubrication instructions in this manual
	3. Low air pressure	3 a. Adjust the regulator on the tool to the maximum setting b. Adjust the compressor regulator to tool maximum of 90 psi.
	4. Air hose leaks	4. Tighten and seal hose fittings if leaks are found use teflon tape.
	5. Pressure drops	5 a. Be sure the hose is the proper size. Long hoses or tools using large volumes of air may require a hose with an I.D. of 1/2" or larger depending on the total length of the hose b. Do not use a multiple number of hoses connected together with quick connect fittings. This causes additional pressure drops and reduces the tool power. Directly connect the hoses together
	6. Worn rotor blade in motor	6. Replace rotor blade
	7. Worn ball bearing in motor	7. Remove and inspect bearing for rust, dirt and grit. Replace or clean and grease bearing with bearing grease
Moisture blowing out of tool exhaust	1. Water in tank	1. Drain tank. (See air compressor manual) Oil tool and run until no water is evident. Oil tool again and run 1-2 seconds
Impacts slowly or will not impact	1. Lack of lubrication	1. Lubricate the air motor and the impact mechanism. (See Lubrication section of this manual)
	2. Tool regulator set in wrong position	2. Adjust the regulator on the tool to the maximum setting
	3. In-line regulator or compressor regulator set too low	3. Adjust regulators in the air system
Impacts rapidly but will not remove bolts	1. Worn impact mechanism	1. Replace worn impact mechanism components
Does not impact	1. Broken impact mechanism	1. Replace broken impact mechanism components

## Manual del Propietario



# TALADRO NEUMÁTICO REVERSIBLE DE 3/8 PULG

Modelo No.  
875.199500



### **ADVERTENCIA:**

Antes de usar esta herramienta, lea este manual y siga todas las recomendaciones de seguridad e instrucciones de operación.

- ◆ Seguridad
- ◆ Garantía
- ◆ Características y operación
- ◆ Mantenimiento
- ◆ Español

**Distribuido por Sears, Roebuck and Co., Hoffman Estates, IL 60179**  
[www.Sears.com](http://www.Sears.com)

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

### Lea las instrucciones de operación

Por favor familiarícese con todas las instrucciones y advertencias antes de operar cualquier herramienta neumática. Use siempre protección adecuada para los ojos. La protección de los ojos resistente al impacto debe cumplir o exceder los estándares establecidos en ANSI Z87.1, Protección ocupacional y educativa de los ojos y el rostro. Busque la marca Z87.1 en su protector de los ojos para asegurar que es un estilo aprobado.

### Se recomienda el uso de protección auditiva

Deberá usar protección auditiva si la exposición al nivel de ruido equivale al nivel acústico promedio cronoponderado de 8 horas de 85 dBA o lo supera. El ruido del proceso, superficies reflectoras, otras herramientas operadas en la cercanía, todos agregan al nivel de ruido en un área determinada de trabajo. Si no es posible determinar la exposición al nivel de ruido, se recomienda usar protección auditiva.

### Evite una exposición prolongada a la vibración

Las herramientas neumáticas pueden vibrar durante su uso. La exposición prolongada a las vibraciones o los movimientos muy repetidos de manos y brazos pueden causar lesiones. Interrumpa el uso de cualquier herramienta si experimenta cosquilleo, adormecimiento, malestar o dolor en las manos o brazos. Antes de reanudar el uso de la herramienta, usted debe consultar con su médico.

### Máximo de 90 PSI (libras manométricas por pulg. cuadrada)

Esta herramienta está diseñada para operar a una presión neumática máxima de indicador de 90 libras por pulgada cuadrada (90 PSI) en la herramienta. El uso de una presión de aire mayor puede y podrá causar lesiones. También, el uso de una presión neumática mayor somete a los componentes internos a cargas y tensiones para las cuales no fueron diseñados, causando una falla prematura de la herramienta. **NOTA: EL SUMINISTRO DE AIRE DEBERÁ SER LIMPIO Y SECO. PREFERENTEMENTE LUBRICADO. PARA OBTENER LOS MEJORES RESULTADOS, PURGUE A DIARIO LA HUMEDAD DEL COMPRESOR.**

### Use los accesorios correctos

Antes de cambiar los accesorios siempre desconecte la herramienta del suministro de aire. Nunca sujete la pieza de trabajo con las manos, piernas ni contra ninguna otra parte del cuerpo. Asegure que pieza con abrazaderas o tornillo de banco de forma que las dos manos estén libres para usar la herramienta. Manténgase parado firmemente y en equilibrio en todo momento. Antes de comenzar, verifique la dirección en la que se proyectará la herramienta. No cambie de dirección de la herramienta mientras que la misma está funcionando. No fuerce la herramienta. Deje que la broca trabaje en el lugar designado.

## ADVERTENCIA

Algunos polvos creados por el lijado, aserrado, desgastado, taladrado y otras actividades de construcción contienen sustancias químicas conocidas como causantes de cáncer, defectos de nacimiento u otras lesiones en el sistema de reproducción. Algunos ejemplos de esas sustancias químicas son:

- Plomo de pinturas fabricadas a base de plomo
- Sílice cristalino de ladrillos, cemento y otros productos de mampostería, así como
- arsénico y cromo de maderas químicamente tratadas

Su riesgo a esas exposiciones varía, dependiendo de la frecuencia a la que usted efectúe este tipo de trabajo. Para reducir su exposición a estos materiales: trabaje en un área bien ventilada y con los equipos de protección aprobados, como máscaras de polvo que estén específicamente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.

## GARANTÍA

### GARANTÍA POR UN AÑO COMPLETO EN

#### LAS HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS CRAFTSMAN

Si esta herramienta Craftsman no le satisface completamente dentro de un año a partir de su fecha de compra, DEVUÉLVALA A LA TIENDA SEARS MÁS CERCANA EN LOS ESTADOS UNIDOS, y Sears la reparará o reemplazará gratis. Si esta herramienta Craftsman se usa para fines comerciales o de alquiler, esta garantía se aplica por 90 días solamente a partir de la fecha de compra. Esta garantía le proporciona derechos legales específicos, y usted puede tener también otros derechos que varían de estado a estado.

Distribuido por Sears, Roebuck and Co., Dept. 817WA, Hoffman Estates, IL 60179.

## CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES

El taladro reversible de 3/8 pulg Craftsman, Modelo 875 199500, está diseñado para las aplicaciones que incluyen taladrado, afilado, cepillado de alambres y sujeción/soltura de tornillos. Esta herramienta tiene una palanca de reversa montada lateralmente para los cambios rápidos y fáciles de la dirección.

#### Features

- Engranajes planetarios que logran una transferencia suave de la potencia y poca vibración.
- Palanca de reversa montada lateralmente para un cambio rápido de la dirección
- Mandril Jacobs® para una vida prolongada.

#### Especificaciones

Roscas del husillo	3/8 pulg x 24
Velocidad libre (sin carga)	2200 RPM
Peso	2.1 libras
Longitud total	6 1/2 pulg
Consumo promedio de aire	5.5 SCFM
Tamaño recomendado de la manguera	3/8 pulg de diám. int.
Entrada de aire	1/4 pulg NPT
Presión de aire máxima	90 PSI

## INSTALACIÓN / PRE-OPERACIÓN

### Previo a la operación

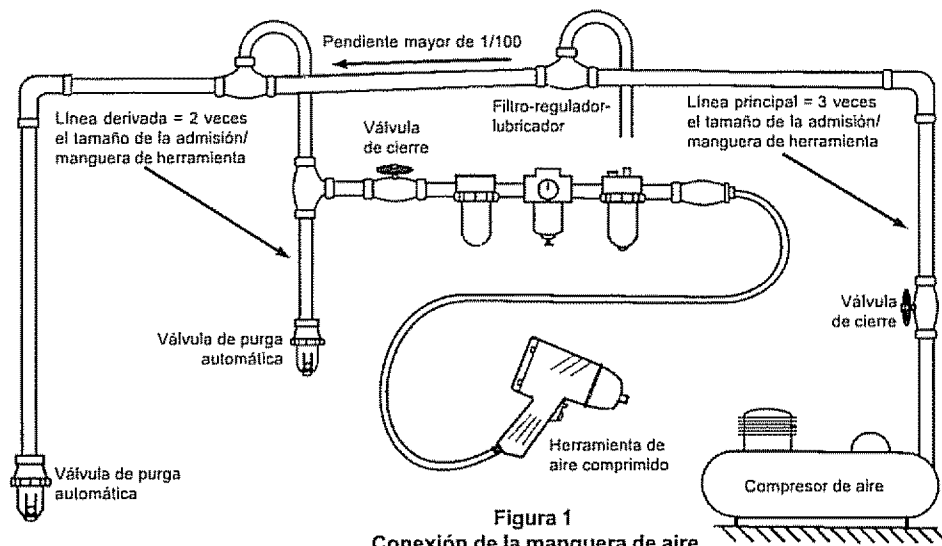
Antes de conectar la herramienta al suministro de aire, limpie la manguera de aire para quitarle el polvo y la humedad acumulados. Hágalo pasando aire libremente por la manguera por un tiempo de 5 a 10 segundos. Antes de quitar la herramienta del servicio o cambiar los casquillos, asegúrese de que la línea de aire esté apagada en el compresor. Con ello se prevendrá que la herramienta funcione si el acelerador se acciona accidentalmente.

### Instalación (Vea la Figura 1)

La herramienta está diseñada para que funcione a 90 psi. Una presión menor (por debajo de 90 psi) disminuirá el rendimiento de la herramienta, mientras que una presión neumática mayor (sobre 90 psi) incrementará el rendimiento de la herramienta más allá de su capacidad nominal y puede causar daños extensos a la herramienta y lesiones graves al usuario.

Use siempre aire limpio y seco. La humedad excesiva y la suciedad reducirán en gran medida la vida útil de cualquier motor de aire comprimido. Se recomienda la instalación de un filtro-regulador-lubricador en línea lo más cerca posible a la herramienta.

Para una longitud de hasta 8 pies se requiere usar una manguera de aire de 3/8 pulgada. Si se necesita una longitud mayor, se debe usar una manguera de aire de 1/2 pulgada en el compresor. Conecte una manguera de 3/8 pulg de conexión flexible para el resto de los 4 a 8 pies, para que ayude a la flexibilidad. Asegúrese de que todas las mangueras y accesorios sean del tamaño correcto y que estén firmemente conectados antes de usar la herramienta neumática.



## OPERACIÓN

Este taladro reversible de 3/8 pulg con empuñadura de pistola está diseñado para funcionar a 90 PSIG. Una presión menor (por debajo de 90 PSIG) disminuirá el rendimiento de la herramienta, mientras que una presión neumática mayor (sobre 90 PSIG) incrementará el rendimiento de la herramienta más allá de su capacidad nominal y puede causar daños extensos a la herramienta y lesiones graves al usuario.

**Advertencia:** Antes de prestar servicio o cambiar accesorios desconecte la herramienta del suministro de aire.

Antes de cambiar las brocas desconecte el suministro de aire. Las brocas del taladro deben insertarse lo más hasta el fondo posible. Use una chaveta de mandril de tamaño apropiado para apretar la broca del taladro, golpear o escarrear el mandril. Siempre quite la chaveta del mandril antes de conectar a la línea de aire.

## ⚠️ ADVERTENCIA

Cuando se usa cualquier herramienta de corte se debe tener cuidado ante la posibilidad de que la herramienta se doble o parta. La velocidad máxima de corte de la herramienta debe ser igual o superior a la velocidad nominal de la herramienta.

Podría sentirse un par torsor de alta reacción con cualquier broca en el momento del corte.

## MANTENIMIENTO

### Lubricación

Se recomienda usar un filtro-regulador-lubricador en línea (Fig 1) ya que incrementa la duración de la herramienta y mantiene la herramienta en una operación sostenida. Deberá comprobar el lubricador en línea con regularidad y llenarlo con aceite para herramientas de aire comprimido. El ajuste correcto del lubricador en línea se realiza colocando una hoja de papel próxima a los orificios de escape de la herramienta y manteniendo abierto el acelerador durante 30 segundos aproximadamente. Se ajusta correctamente el lubricador cuando el papel queda manchado con una ligera mancha de aceite. Deberán evitarse las cantidades excesivas de aceite.

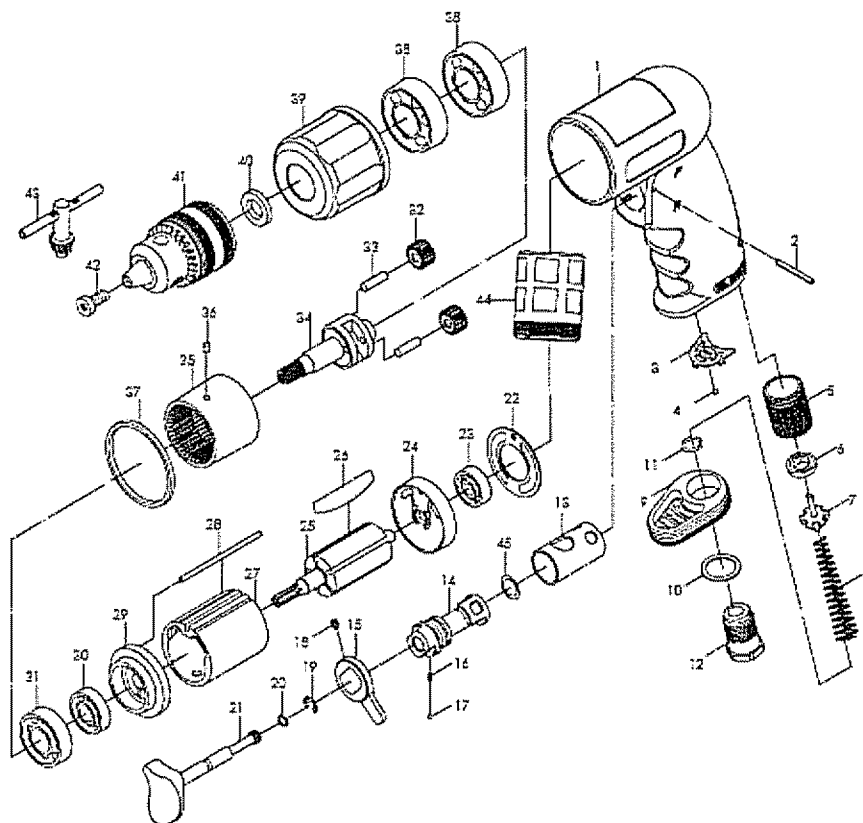
En caso de ser necesario almacenar la herramienta durante un largo tiempo (de la noche a la mañana, un fin de semana, etc.), deberá lubricarla abundantemente a través de la entrada de aire. Deberá operar la herramienta durante 30 segundos aproximadamente para asegurar la distribución pareja del aceite en toda la herramienta. Deberá almacenarse la herramienta en un medio limpio y seco.

**Lubricantes recomendados:** Use un aceite de herramienta neumática u cualquier otro aceite de grado elevado de turbina que contenga absorbente de humedad, inhibidores de óxido, agentes humidificadores del metal y un aditivo EP (presión extrema)



**Sears CRAFTSMAN Modelo 875.199500**  
**Taladro reversible neumático de 3/8PULG**

**Vista ampliada y lista de piezas**



Ref.	Pieza No.	Descripción	Cant.	Ref.	Pieza No.	Descripción	Cant.
1	9113001-01	Caja protectora	1	25	9123021	Rotor	1
2	913012	Clavija del gatillo	1	26	914519	Paleta del rotor	5
3	976350	Tapón de silenciador	1	27	913021	Cilindro	1
4	9106655	Esferas cerámica	20	28	913022	Clavija	1
5	976306	Cojinete	1	29	9123025	Placa delantero	1
6	976309	Asiento de la válvula	1	30	9106378	Rodamiento esférico	1
7	976310	Válvula del acelerador	1	31	927023	Rodamiento esférico	1
8	996312	Resorte de la válvula	1	32	9150140	Engranaj	2
9	976312	Deflector de escape	1	33	913026	Clavija de engranaj	2
10	976313	Arandela	1	34	9113037	Husillo	1
11	9106363	Junta tórica	1	35	9113038	Engranaje del anillo	1
12	96315-01	Conjinete admision de aire	1	36	9113036	Clavija del resorte	1
13	9113013	Cojinete	1	37	9113035	Junta de adorno	1
14	9113014	Valvula de reversa	1	38	9106648	Rodamiento esférico	2
15	9113015-01	Palanca de marcha atras	1	39	9113039	Estuche de engranaje	1
16	9113016	Rssorte	1	40	913031	Arandela	1
17	914517	Esfera	1	41	5950	Mandril	1
18	9113018	Tomillo	1	42	913033	Tomillo de mandril	1
19	9113019	Anillo retenedor	1	43	5914	Bote llave	1
20	913002	Junta tórica	2	44	9113044-01	Conjinete de caja protetra	1
21	9113021-01	Tomillo	1	45	913007	Junta tórica	1
22	9113025	Junta	1				
23	914515	Rodamiento esférico	1				
24	9123020	Placa posterior	1				

## Localización y solución de fallas

Síntoma	Causa posible	Medida correctiva
La herramienta funciona lentamente o no funciona	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. En la herramienta hay polvo, arena o resina.</li> <li>2. En la herramienta no hay aceite</li> <li>3. La presión del aire está baja.</li> <li>4. La manguera de aire tiene escapes</li> <li>5. Caídas de presión.</li> <li>6. Paleta del rotor en el motor desgastada.</li> <li>7. Rodamiento esférico en el motor desgastado.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Irrigue la herramienta con aceite o diluyente de resinas para herramientas neumáticas en diluyente.</li> <li>2. Lubrique la herramienta de acuerdo a las instrucciones de lubricación indicadas en este manual</li> <li>3. <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Ajuste el regulador de la herramienta al valor máximo</li> <li>b. Ajuste el regulador del compresor al máximo de la herramienta de 90 psi.</li> </ol> </li> <li>4. Apriete y selle los accesorios de la manguera. Si ha encontrado escapes, use una cinta adhesiva de teflón.</li> <li>5. <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Asegúrese de que la manguera que está usando tenga el tamaño correcto. Las mangueras largas o las herramientas que usan grandes volúmenes de aire podrían requerir una manguera con un diámetro interno de 1/2 pulgada o más, dependiendo de la longitud total de la manguera.</li> <li>b. No use varias mangueras conectadas una a la otra a través de accesorios de conexión rápidos. Esto causa caídas de presión adicionales y reduce la potencia de la herramienta. Conecte las mangueras una con la otra directamente.</li> </ol> </li> <li>6. Reemplace la paleta del rotor</li> <li>7. Retire e inspeccione el rodamiento en busca de herrumbre, suciedad y arena. Reemplace o limpie y engrase el rodamiento con grasa para rodamientos.</li> </ol>
Por el escape de la herramienta está saliendo humedad	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Agua en el tanque.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Drene el tanque. (Consulte el manual del compresor). Engrase la herramienta y hágala funcionar hasta que no vea agua. Engrase la herramienta otra vez y déjela funcionar de 1 a 2 segundos</li> </ol>
Impactos lentos o no hay impactos.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Falta de lubricación</li> <li>2. El regulador de la herramienta está puesto en la posición incorrecta.</li> <li>3. Regulador en línea o regulador del compresor fijado muy bajo</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lubrique el motor del aire y el mecanismo de impacto (Consulte la sección Lubricación de este manual).</li> <li>2. Ajuste el regulador de la herramienta a su valor máximo.</li> <li>3. Ajuste los reguladores del sistema de aire.</li> </ol>
Proyecta impactos rápidamente pero no quita los pernos.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mecanismo de impacto desgastado</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reemplace los componentes desgastados del mecanismo de impacto</li> </ol>
No da impactos	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mecanismo de impacto roto.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reemplace los componentes rotos del mecanismo de impacto.</li> </ol>

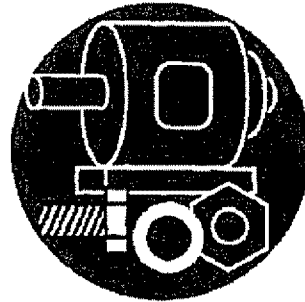
**For the repair or replacement  
parts you need delivered directly to your home**

Call 7 am - 7 pm, 7 days a week

**1-800-366-PART**

**(1-800-366-7278)**

**Para ordenar piezas con entrega  
a domicilio - 1-800-659-7084**



**For the location of a  
Sears Parts and Repair Center  
in your area**

Call 24 hours a day, 7 days a week

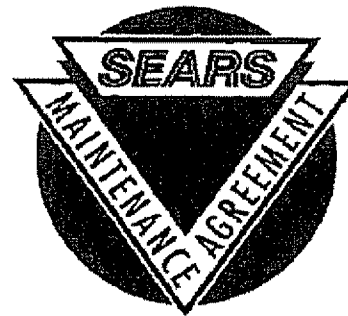
**1-800-488-1222**



**For more information on  
purchasing a Sears  
Maintenance Agreement or to inquire  
about an existing Agreement**

Call 9 am - 5 pm, Monday-Saturday

**1-800-827-6655**



The model number of your air tool is located  
on the serial plate attached to the tool.

When requesting service or ordering parts,  
always give the following information:

- Product Type
- Pneumatic Tool
- Model Number
- Part Description



**Distributed by Sears, Roebuck and Co., Hoffman Estates, IL 60179 USA**