

**OWNER'S MANUAL**

**CONTENTS:**

Page	1	Specifications
	2	Warning Information
	3-4	Operating Instructions
	5-6	Parts Diagram and List



SPECIFICATIONS	
Impact Type	Twin Hammer
Anvil Size	1"
Free Speed	5,500 RPM
Max. Torque	2,200 ft-lb (2,970 Nm)
Breakaway Torque	3,200 ft-lb (4,339 Nm)
Product Weight	15.8 lbs (7.2 kg)
Product Length	22.83" (580 mm)
Air Consumption	7.5 CFM (212 l/min)
Air Inlet Pressure	6.3 bar (90 psi)
Air Inlet Size	1/2"
Air Hose I.D.	1/2"
Exhaust Type	Side Exhaust

! WARNING

- ALWAYS READ INSTRUCTIONS BEFORE USING POWER TOOLS**
- ALWAYS WEAR SAFETY GOGGLES**
- ALWAYS WEAR HEARING PROTECTION**
- AVOID PROLONGED EXPOSURE TO VIBRATION**

! WARNING

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 paints,
- crystalline silica from bricks and cement and other masonry products, and
- 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, and work with approved safety equipment, such as those dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

# WARNING INFORMATION

## FAILURE TO OBSERVE THESE WARNINGS COULD RESULT IN INJURY



THIS INSTRUCTION MANUAL CONTAINS IMPORTANT SAFETY INFORMATION.

READ THIS INSTRUCTION MANUAL CAREFULLY AND UNDERSTAND ALL INFORMATION BEFORE OPERATING THIS TOOL.

- Read, study, understand & follow all instructions before using. It is the responsibility of the owner to make sure all personnel read this manual prior to using the device. It is also the responsibility of the device owner to keep this manual intact and in a convenient location for all to see and read. If the manual or product labels are lost or not legible, contact Myers Tool Supply for replacements. If the operator is not fluent in English, the product and safety instructions shall be read and discussed with the operator in the operator's native language by the purchaser/owner or his designee, making sure that the operator comprehends its contents.

- Always operate, inspect and maintain this tool in accordance with American National Standards Institute Safety Code for Portable Air Tools (ANSI B186.1) and any other applicable safety codes and regulations.



- For safety, top performance and maximum durability of parts, operate this tool at 90 psig/6.3 bar max air pressure with 1/2" diameter air supply hose.



- Always wear impact resistant eye & face protection (Users & Bystanders) when operating or performing maintenance on this tool.



- Always wear hearing protection when using this tool (Users & Bystanders). High sound levels can cause permanent hearing loss. Use hearing protection as recommended by your employer or OSHA regulation.



- Keep the tool in efficient operating condition.
- Operators and maintenance personnel must be physically able to handle bulk, weight and power of this tool.



- Keep tool out of reach of children.
- Air powered tools can vibrate during use. Extended exposure to vibration, repetitive motions or uncomfortable positions during use may be harmful to your hands and arms. Discontinue use of tool if discomfort, tingling feeling or pain occurs. Seek medical advice before resuming use.



- Compressed air can cause severe injury. Never direct air at yourself or others. Always turn off the air supply, drain hose of air pressure and detach tool from air supply before installing, removing or adjusting any part or accessory on this tool, or before performing any maintenance on this tool. Failure to do so could result in injury.



- Whip hoses can cause serious injury. Always check for and replace immediately any damaged, frayed or loose hoses and fittings.



- Do not operate a damaged or worn tool. Do not use quick-detach couplings at tool. See instructions for correct set-up.



- Place the tool on the work before starting the tool. Do not point or indulge in any horseplay with this tool.

- Slipping, tripping and/or falling while operating air tools can be a major cause of serious injury or death. Be aware of excess hose left on walking or work surface.

- Keep body working stance balanced and firm. Do not overreach when operating this tool.



- Anticipate and be alert for sudden changes in motion during use of any power tool.



- Do not carry tool by hose. Protect the hose from sharp objects and heat.



- Note direction of rotation BEFORE operating this tool.
- Tool shaft may continue to rotate briefly after throttle is released. Avoid direct contact with accessories during and after use. Gloves will reduce the risk of cuts or burns.



- Keep away from rotating end of tool. Do not wear jewelry or loose clothing. Secure long hair. Scalping can occur if hair is not kept away from tool and accessories. Choking can occur if neckwear is not kept away from tool and accessories.



- This tool is not insulated against electric shock.



- This tool must not be used in explosive atmospheres.



- Do not lubricate tools with flammable or volatile liquids such as kerosene, diesel or jet fuel.



- Do not force tool beyond its rated capacity.



- Do not remove any labels. Replace any damaged labels.



- Use only approved replacement parts and accessories recommended by Myers Tire Supply.



- Servicing and repairs should only be made by an authorized service center.

- Do not use (or modify) the tool for any other purpose than that for which it was designed without consulting the manufacturer's authorized representative.

- **Use only impact sockets and accessories on this tool. Do not use hand and/or chrome sockets and accessories.**

- Impact wrenches are not torque control devices. Fasteners with specific torque requirements must be checked with suitable torque measuring devices after installation with an impact wrench.

- Failure to heed these warnings may result in serious or fatal personal injury and/or property damage.

**WARNING:** This product can expose you to chemicals including nickel which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## OPERATING INSTRUCTIONS

### POWER MANAGEMENT SYSTEM AND TOOL OPERATION

This tool includes an adjustable power management system that allows the operator to adjust power in the clockwise direction (forward) and counter clockwise direction (reverse).

To set tool up with full power output in forward direction and full power in the reverse direction; rotate the power dial until the notch on the dial aligns with the number 5 setting on each side of the tool.

To set tool up with reduced power output in forward direction and full power in the reverse direction; push the reversing valve out in the clockwise direction (forward) and adjust the dial to the desired number in the forward direction. You will see that when the reversing valve is switched back to counter clockwise, the tool will have full power output.

To set tool up with full power output in forward direction and reduced power in the reverse direction; push the reversing valve out in the counter clockwise direction (reverse) and adjust the dial to the desired number in the reverse direction. You will see that when the reversing valve is switched back to clockwise, the tool will have full power output.

The power management system is only for reference and does not act as specific power settings. This tool includes a tip valve variable speed trigger design that further allows the operator to reduce the power output.

This impact wrench is rated at 1" SAE bolt size. Rating must be down graded for spring U bolts, tie bolts, long cap screws, double depth nuts, badly rusted conditions and spring fasteners as they absorb much of the impact power. When possible, clamp or wedge the bolt to prevent spring back.

Soak rusted nuts in penetrating oil and break rust seal before removing with impact wrench. If fastener does not start to move in three to five seconds use a larger size impact wrench. Do not use impact wrench beyond rated capacity as this will drastically reduce tool life.

**NOTE:** Actual torque on a fastener is directly related to joint hardness, tool speed, condition of socket and the time the tool is allowed to impact.

Use the simplest possible tool-to-socket hook up. Every connection absorbs energy and reduces power.

Always turn off the air supply, drain hose of air pressure and detach tool from air supply before installing, removing or adjusting any part or accessory on this tool, or before performing any maintenance on this tool.

### AIR SUPPLY

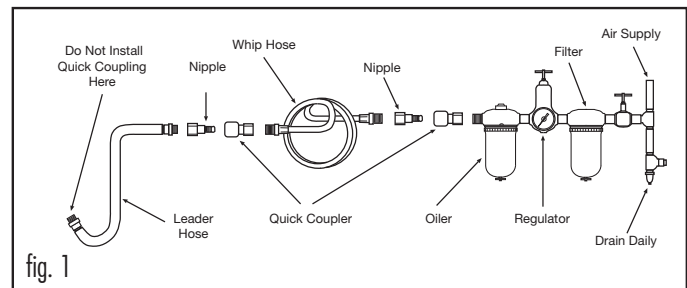
Tools of this class operate on a wide range of air pressures. It is recommended that air pressure measures 90 psig at the tool with the trigger fully depressed and no load applied to the tool. Higher pressure and unclean air will shorten tool life and may create a hazardous condition.

Water in the air line will cause damage to the tool. Drain water from air lines and compressor prior to running tool. Clean the air inlet filter screen weekly. The recommended hook-up procedure can be viewed in Figure 1.

The air inlet (Figure 2), used for connecting air supply, has standard 1/2" NPT American Thread.

Line pressure should be increased to compensate for unusually long air hoses (over 25 feet). Minimum hose diameter should be 1/2" I.D. and fittings should have the same inside dimensions.

Ensure an accessible emergency shut off valve has been installed in the air supply line and make others aware of its location.



### TROUBLESHOOTING

Other factors outside the tool may cause loss of power or erratic action. Reduced compressor output, excessive drain on the air line, moisture or restrictions in air pipes or the use of hose connections of improper size or poor conditions may reduce air supply. If outside conditions are in order, and the tool still performs erratically, disconnect tool from hose and take tool to your nearest Myers Tire Supply authorized service center.

### LUBRICATION & MAINTENANCE

Lubricate the tool daily with a high quality air tool oil. If no air line oiler is used, run 1/2 ounce of oil through the tool. The oil can be squirted into the tool air inlet Figure 2, or into the hose at the nearest connection to the air supply, then run the tool. A rust inhibitive oil is acceptable for air tools.

**WARNING:** After an air tool has been lubricated, oil will discharge through the exhaust port during the first few seconds of operation. The exhaust port must be covered with a towel before applying air pressure to prevent serious injury.





**WARRANTY**

**1 YEAR WARRANTY**

Myers Tool Supply warrants this air tool for a period of 1 year to the consumer. We will repair any air tool covered under this warranty which proves to be defective in material or workmanship during the warranty period. In order to have your tool repaired, return the tool to any of the Myers Tool Supply Authorized Warranty Centers listed, freight prepaid. Please include a copy of your proof of purchase and a brief description of the problem. The tool will be inspected and if any part or parts are found to be defective in material or workmanship, the tool will be repaired free of charge and returned to you freight prepaid.

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

The foregoing obligation is Myers Tool Supply's sole liability under this or any implied warranty and under no circumstances shall Myers Tool Supply be liable for any incidental or consequential damages.

**Note:** Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages so the above limitation or exclusion may not apply to you.

**MYERS AIR TOOL REPAIR CENTERS**

**CALIFORNIA**

Jack-X-Change  
1609 North Orangethrope Way, Anaheim, CA 92801  
(714) 871-4966

**NORTH DAKOTA**

Tool Warehouse  
127 West Main Avenue, West Fargo, ND 58078  
(701) 282-6151

**OHIO**

Power Tool Repair  
371 West Avenue, Tallmadge, OH 44278  
(330) 630-0022

**SOUTH CAROLINA**

Air & Hydraulic Repair  
315 Hawkins Rd, Travelers Rest, SC 29290  
(877) 786-3939

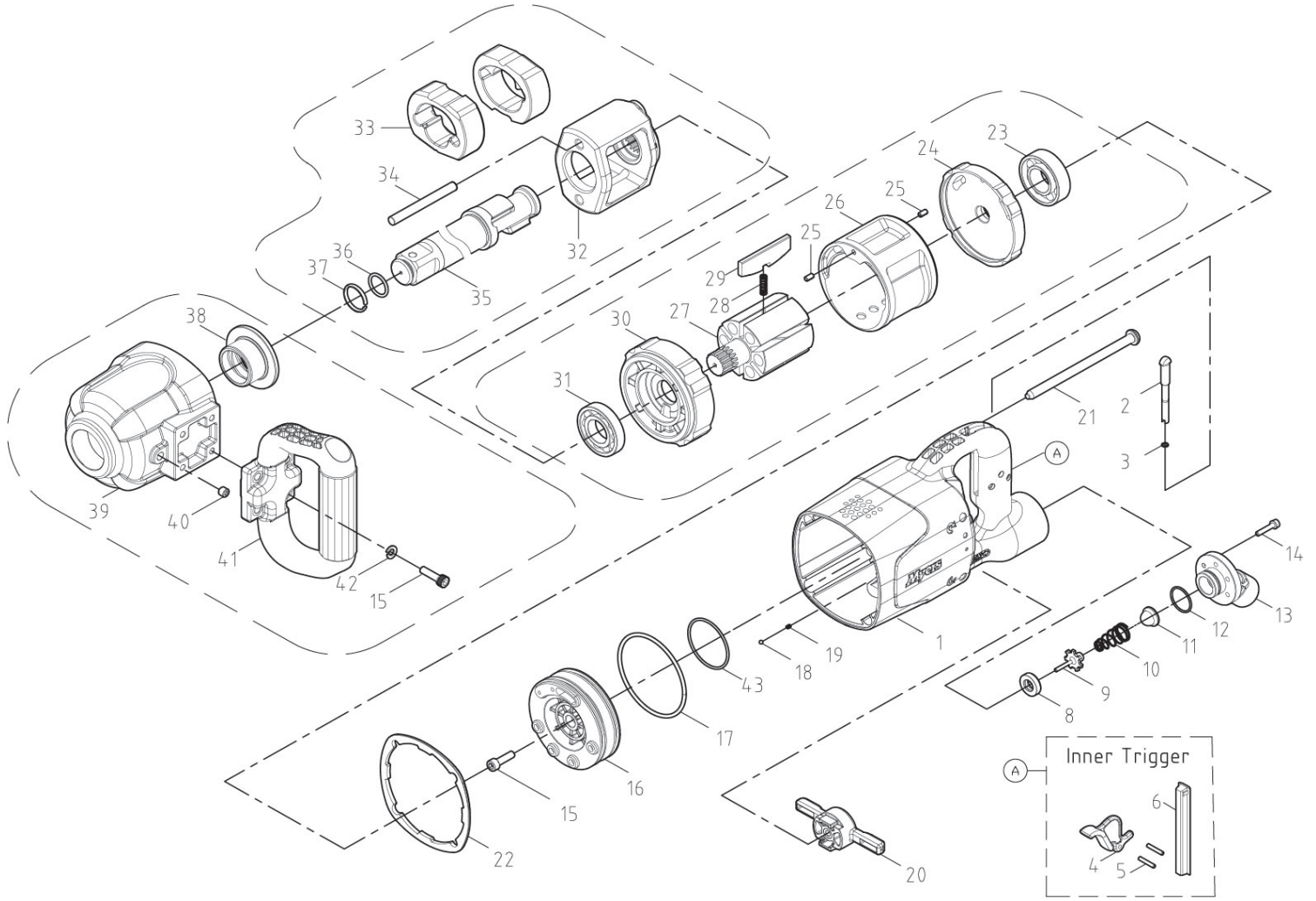
**TEXAS**

VWM Maintenance Solutions  
2328 Blanco Rd, San Antonio, TX 78212  
(210) 736-4285

**WASHINGTON**

Universal Repair  
1611 Boylston Avenue, Seattle, WA 98122  
(206) 322-2726

**PARTS DIAGRAM AND LIST**



**PARTS DIAGRAM AND LIST**

REF #	PART#	DESCRIPTION	QTY
1	RS5325601	Housing	1
2	RS5325602	Pin Valve Rod	1
3	RS533702	O-Ring	1
8	RS5325608	Oil Seal	1
9	RS5325609	Tilt Valve	1
10	RS5325610	Cone Spring	1
11	RS5325611	Filter	1
12	RS5325612	O-Ring	1
13	RS5325613	Air Inlet	1
14	RS5325614	Screw (each)	4
15	RS530549	Screw (each)	5
16	RS5325616	Reverse Valve	1
17	RS5325617	O-Ring	1
18	RS5325406	Steel Ball	1
19	RS533714	Spring	1
20	RS5325620	Reverse Lever	1
21	RS5325621	Screw (each)	4
22	RS5325622	Packing	1
23	RS5325425	Ball Bearing	1
24	RS5325624	Rear Plate	1
25	RS5325625	Spring Pin (each)	2
26	RS5325626	Cylinder	1
27	RS5325627	Rotor	1
28	RS530536	Spring (each)	6

REF #	PART#	DESCRIPTION	QTY
29	RS5325629	Rotor Blade (each)	6
30	RS5325630	Front Plate	1
31	RS5325631	Ball Bearing	1
32	RS5325632	Hammer Cage	1
33	RS5325633	Hammer (each)	2
34	RS5325634	Hammer Pin (each)	2
35	RS5325635	Anvil	1
36	RS530516	O-Ring	1
37	RS530543	Anvil Collar	1
38	RS5325638	Bushing	1
39	RS5325639	Front Casing	1
40	RS530507	Pipe Plug	1
41	RS5325641	Handle	1
42	RS530550	Washer (each)	4
43	RS5325643	O-Ring	1

<b>INNER TRIGGER</b>			
4	RS5325604	Trigger	1
5	RS5325605	Spring Pin (each)	2
6	RS5325606	Rubber Protector	1
	RSMTS53256PLK	Product Label Kit	1



**EL MANUAL DEL PROPIETARIO**

**CONTENIDO:**

Page	7	Especificaciones
	8	Inforación de Advertencia
	9-10	Instrucciones de Operación



ESPECIFICACIONES	
Tipo de impacto.....	Martillo Gemelo
Tamaño del yunque.....	1"
Velocidad libre.....	5,500 RPM
Torsión de separación.....	2,200 ft-lb (2,970 Nm)
Par de ruptura.....	3,200 ft-lb (4,339 Nm)
Peso.....	15.8 lbs (7.2 kg)
Longitud.....	22.83" (580 mm)
Consumo prom. de aire.....	7.5 CFM (212 l/min)
Presión de entrada de aire.....	6.3 bar (90 psi)
Tamaño de la entrada de aire.....	1/2"
Manguera de aire i.d.....	1/2"
Tipo de escape.....	Escape Lateral

**⚠ ADVERTENCIA**

- LEER SIEMPRE LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR LAS HERRAMIENTAS NUEMÁTICAS**
- USAR SIEMPRE ANTEJOS PROTECTORES**
- USAR PROTECCIÓN PARA LOS OÍDOS**
- EVITAR EXPOSICIÓN PROLONGADA A LAS VIBRACIONES**

**⚠ ADVERTENCIA**

El polvo creado por la lijación eléctrica, la aserradura, la trituración, la perforación y otras actividades de construcción contiene químicos conocidos como causantes de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños a reproducción. Algunos ejemplos de dichos químicos son:

- El plomo proveniente de pintura con base de plomo,
- La silica cristalina de ladrillo y cemento y otros productos de mampostería, y
- El arsénico y el cromo de maderos químicamente tratados.

El riesgo de dichas exposiciones varía, dependiendo de la frecuencia con la cual usted realice este tipo de trabajo. Para reducir su exposición a dichos químicos: trabaje en una área bien ventilada y con equipo de seguridad aprobado, tales como los máscaras anti-polvo, los que son específicamente diseñados para filtrar las partículas microscópicas.

# INFORMACIÓN DE ADVERTENCIA

## EL INCUMPLIMIENTO DE OBSERVAR ESTAS ADVERTENCIAS PUEDEN RESULTAR EN ALGUNA LESIÓN



ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES CONTIENE INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD.

LEA CUIDADOSAMENTE ESTE MANUAL INSTRUCTIVO Y COMPRENDA TODA INFORMACIÓN ANTES DE OPERAR ESTA HERRAMIENTA.

- Lea y comprenda todas las instrucciones. Hacer caso omiso a todas las instrucciones alistadas a continuación podría ocasionar choque eléctrico, incendio, una explosión y/o lesiones personales serias. Lea y comprenda todas las instrucciones. Hacer caso omiso al seguir todas las instrucciones alistadas a continuación podría ocasionar el choque eléctrico, incendio, explosiones y/o lesiones personales serias. Es la responsabilidad del propietario asegurarse que todo el personal lea este manual previo al uso de este dispositivo. También es la responsabilidad del propietario del dispositivo mantener intacto este manual y en un lugar conveniente para que todos lo lean y vean. Si el manual o las etiquetas se hayan perdido o no sean legibles, comuníquese con Myers por algunos repuestos. Si el operador no domina el idioma inglés, las instrucciones del producto y de seguridad le serán leídas y discutidas con el operador en el idioma materno del operador por parte del comprador/propietario o su designado, asegurándose que el operador comprenda el contenido.
- Opere, inspeccione y mantenga siempre esta herramienta de acuerdo con el Código de Seguridad del Instituto Americano de Estándares Nacionales para las Herramientas Portátiles Neumáticas (ANSI B186.1) y cualquier otro código o regulación aplicables.
- Por seguridad, desempeño superior y durabilidad máxima de las refacciones, opere esta herramienta a la máxima presión de aire al 90 psig; 6.3 barg. con una manguera de alimentación de aire de 1/2" en diámetro.
- Al operar o al realizar el mantenimiento de esta herramienta, lleve siempre la protección de ojos y cara resistentes al impacto (usuarios y espectadores).
- Al usar esta herramienta, lleve siempre protección para los oídos. Los altos niveles de ruido pueden ocasionar la pérdida permanente del oído. Use protección para los oídos según lo recomendado por su empleador o regulación OSHA (usuarios y espectadores).
- Mantenga esta herramienta en condición eficiente de operación.
- Los operadores y personal de mantenimiento deben poder físicamente manejar el volumen, peso y potencia de esta herramienta.
- El aire bajo presión puede ocasionar alguna herida severa. Nunca dirija el aire hacia usted ni a otros. Apague siempre la alimentación de aire, vacíe la manguera de toda presión de aire y separe la herramienta de la alimentación de aire antes de instalar, quitar o ajustar cualquier accesorio de esta herramienta, o antes de realizar cualquier mantenimiento de esta herramienta. La falla en hacerlo podría resultar en alguna lesión. Las mangueras de látigo pueden ocasionar alguna herida seria. Revise siempre las mangueras y herrajes por daños, deshilachos o solturas, y repóngalos inmediatamente. No use en la herramienta los acoplamientos de rápida separación. Vea las instrucciones por la instalación correcta.
- Mantenga lejos del alcance de los niños.
- Las herramientas neumáticas pueden vibrar con su uso. Las vibraciones, movimientos repetitivos o posiciones incómodas durante períodos extendidos de tiempo pueden ser dañinos para sus manos y brazos. Suspenda el uso de la herramienta si experimente molestias, estremecimiento o dolor. Antes de continuar usándola, solicite el consejo médico.
- Resbalarse, tropezarse y/o caerse durante la operación de herramientas neumáticas puede ser una causa mayor de lesión seria o la muerte. Sea consciente de la manguera excedente, dejada por la superficie para caminar o trabajar.
- Mantenga balanceada y firme la postura corporal de trabajo. No se extra limite al operar esta herramienta.
- No apunte con ni se enrede en juegos bruscos con esta herramienta.



- Anticipe y sea alerta por cambios repentinos de movimiento durante el arranque inicial y operación de cualquier herramienta neumática.
- No lleve la herramienta por la manguera. Proteja la manguera de objetos afilados y del calor.
- Evite el contacto directo con los accesorios durante y después del uso. Los guantes reducirán el riesgo de alguna cortada o quemadura.
- Manténgase lejos del extremo de la herramienta. No lleve puesto ni joyería ni ropa suelta. Fije el pelo largo. Se puede arrancar el cabello si no se lo mantenga a distancia de la herramienta y accesorios. Mantenga a distancia de la herramienta y de los accesorios los accesorios del cuello para evitar el ahogamiento.
- NO use (ni altere) la herramienta para ningún otro uso excepto el para el cual fue diseñado, sin consultar primero a algún representante autorizado del fabricante.
- No exceda la máx. presión de aire de 100 psig.
- Siempre desconecte el suministro de aire antes de proceder con cualquier procedimiento de ensamblado o desensamblado.
- Mantenga el puerto de escape apuntado lejos de la cara.
- Inspeccione la sección hidráulica antes del uso. No la use se esté agrietada. Comuníquese con el distribuidor para reparaciones o repuestos de producto.
- No golpee el boquerel ni el extremo del cabezal ni fuerce el remache dentro del agujero del boquerel, ya que esto dañará la herramienta.
- Asegúrese que todas las piezas estén apretadas y sujetadas correctamente.
- Siempre siga los procedimientos adecuados de mantenimiento.
- Aléjese del disparador al momento de insertar los remaches.
- Use los accesorios recomendados por Myers.
- No lubrique las herramientas con soluciones inflamables ni volátiles, tales como el queroseno, el gasóleo ni el combustible para aviones.
- Esta herramienta no está aislada contra el choque eléctrico.
- Esta herramienta no debe emplearse en ambientes explosivos.
- Las reparaciones y mantenimiento deben realizarse sólo por parte de un centro de servicio autorizado.
- No fuerce las herramientas más allá de su capacidad nominal.
- No quite ninguna etiqueta. Reponga las etiquetas dañadas.
- Use solo aquellas partes y accesorios de reposición aprobados recomendados por Myers.
- **Use sólo con los casquillos de llave de impacto y accesorios designados para dicha herramienta. No use los casquillos de mano ni accesorios, ya que estos pueden ser dañados u ocasionar daño al equipo o al operador.**
- Las llaves de impacto no son dispositivos de control de torsión. Después de su instalación con una llave de impacto, los sujetadores con requerimientos de torsión específicos deberán revisarse con algún dispositivo de medición de torsión apto.
- No cumplir con estas indicaciones puede provocar lesiones graves o peligro de muerte, así como daños materiales.



**ADVERTENCIA:** Este producto le podrá exponer a ciertos químicos, para incluir el níquel, conocidos en el Estado de California por ocasionar cáncer y defectos congénitos u otros daños a la reproducción. Para mayores informes, visite: [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).



## INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

### SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE ENERGÍA Y OPERACIÓN DE LA HERRAMIENTA

Esta herramienta incluye un sistema de administración de potencia que le permite al operador ajustar la cantidad de potencia de salida en el sentido de las agujas del reloj (hacia adelante). No hay ningún sistema de administración de potencia presente en el contrasentido de las agujas del reloj (reversa).

Para ajustar la potencia de salida en el sentido hacia adelante, gire el dial mostrado a continuación hacia la izquierda o la derecha en el sentido deseado de potencia. Se indica la salida de potencia al magnificar el signo de palomita negra en la carcasa posterior. El ajuste más bajo de potencia indicado por el área de palomita delgada con el ajuste más alto de potencia siendo el área de palomita ancha.

El sistema de administración de potencia es sólo para consulta y no funge como ajustes específicos de potencia. Esta herramienta incluye un diseño de disparador de velocidad libre de válvula de punta que le permite al operador además reducir la salida de potencia.

Esta llave de impacto está especificada para tornillos de tamaño USS 1/2". La especificación debe ser degradada para tornillos U de resorte, tornillos de anclaje, tornillos de tapón largo, tuercas de profundidad doble, condiciones de oxidación severa y sujetadores de resorte, dado que absorben mucho del impacto de la potencia. Cuando sea posible, sujete con abrazaderas o calce el tornillo para prevenir el rebotamiento.

Remoje las tuercas oxidadas en aceite penetrador y rompa el sello de oxidación antes de quitar la llave de impacto. Si la tuerca no comienza a moverse en tres a cinco segundos, use una llave de impacto de tamaño más grande. No use la llave de impacto más allá de su capacidad nominal, ya que esto reducirá dramáticamente la vida de la herramienta. La válvula de reversión se usa para cambiar la rotación de la herramienta. Cuando la válvula esté extendida, la herramienta está en una rotación delantera o de la mano derecha. Cuando la válvula esté metida, la rotación es en reversa o de la mano izquierda.

**NOTA:** La torsión actual de un sujetador está directamente relacionado con la dureza de la junta, la velocidad de la herramienta, la condición del casquillo y el tiempo el cual sea permitido para que la herramienta haga impacto. Use la conexión herramienta-casquillo más sencillo posible. Cada conexión absorbe energía y reduce la potencia.

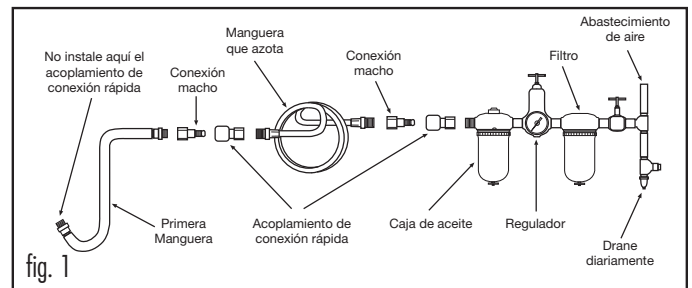
Siempre apague el suministro de aire, vacíe la manguera de su presión de aire y desconecte la herramienta del suministro de aire antes de instalar, extraer o ajustar cualquier parte of accesorio en esta herramienta o antes de realizar cualquier servicio a esta herramienta.

### ALIMENTACIÓN DE AIRE

Las herramientas de esta categoría operan dentro de un rango amplio de presión de aire. Al trabajar libremente, se recomienda que la presión de aire de estas herramientas mida a un 90 PSI en la herramienta. La presión alta y el aire sucio disminuirán la vida de la herramienta debido al desgaste más rápido, y pueden crear condiciones peligrosas.

Cualquier agua en la línea de aire dañará la herramienta. Drene diariamente el tanque de aire. Limpie al menos semanalmente la malla de filtración de la ventila de admisión de aire. El procedimiento recomendado de conexión se puede revisar en la Figura 1.

La ventila de admisión de aire (Figura 2), empleada para la conexión de abastecimiento de aire, cuenta con la Rosca Estándar Americana NPT 1/2". La presión de línea debe ser aumentada para compensar por mangueras excepcionalmente largas (más de 25 pies). El diámetro mínimo de manguera debe ser de 1/2" Diám. Int. y los herrajes deben tener la misma dimensión interior. Asegúrese que se haya instalado una válvula accesible de apagado por emergencia en la línea de suministro de aire e informe a otros de su ubicación.



### DIAGNÓSTICO DE AVERÍAS

Otros factores independientes de la herramienta pueden ocasionar la pérdida de potencia o alguna acción errática. Las emisiones reducidas de la salida del compresor, el drenaje excesivo en la línea de aire, la humedad o las restricciones en las pipas de aire o el uso de conexiones de manguera de tamaño inadecuado, o pobres condiciones, pueden disminuir el suministro de aire. Si las condiciones exteriores son adecuadas y la herramienta aún funciona de forma errática, desconecte la herramienta de la manguera y lleve la herramienta al centro de servicio autorizado Myers más cercano a usted.

## INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

### LUBRICACIÓN & MANTENIMIENTO

Lubrique diariamente la herramienta con algún aceite de buena calificación para herramientas neumáticas. Si no se usa ningún engrasador de línea de aire, deje caer 1/2 oz. de aceite por la herramienta. Se puede lanzar un chorro de aceite por la ventila de admisión de aire de la herramienta, Figura 2, o por la manguera en la conexión más cercana al abastecimiento de aire, luego marche la herramienta. Un aceite para la inhibición de la oxidación es adecuado para las herramientas neumáticas.

**ADVERTENCIA:** Después de que se haya lubricado una herramienta neumática, el aceite se descargará por el puerto de escape durante los primeros segundos de la operación. El puerto de escape deberá cubrirse con una toalla antes de aplicar una presión de aire con el fin de prevenir lesiones serias.



## GARANTÍA

### GARANTÍA DE UN AÑO

Myers garantiza esta herramienta neumática por un periodo de uno año para el consumidor. Reparemos cualquier herramienta neumática de la Serie MT, cubierta bajo esta garantía, la cual demuestra ser defectuosa en cuestión material o mano de obra durante el período de dicha garantía. Para que se repare su herramienta, devuelva la herramienta a cualquiera de los Centros de Garantía Autorizados de Myers alistados a continuación, con el flete prepagado. Incluye por favor una copia de su comprobación de compra y una breve descripción del problema. Se inspeccionará la herramienta y si cualquier pieza o piezas se encuentre(n) con algún defecto material o de mano de obra, se reparará la herramienta, libre de cargos, y ésta será devuelta a usted con flete prepagado.

Esta garantía le proporciona ciertos derechos. Usted puede tener también otros derechos los cuales varían de estado a estado. La obligación anterior es la única responsabilidad de Myers bajo esta o cualquier garantía implicada y Myers no será, bajo ninguna circunstancia, responsable por los daños incidentales ni consecuenciales.

**NOTA:** Esta garantía le brinda derechos legales específicos y usted también podría contar con otros derechos los cuales varían de estado a estado.

### MYERS CENTRO DE REPARACIÓN DE HERRAMIENTAS DE AIRE

#### CALIFORNIA

Jack-X-Change  
1609 North Orangethrope Way, Anaheim, CA 92801  
(714) 871-4966

#### NORTH DAKOTA

Tool Warehouse  
127 West Main Avenue, West Fargo, ND 58078  
(701) 282-6151

#### OHIO

Power Tool Repair  
371 West Avenue, Tallmadge, OH 44278  
(330) 630-0022

#### SOUTH CAROLINA

Air & Hydraulic Repair  
315 Hawkins Rd, Travelers Rest, SC 29290  
(877) 786-3939

#### TEXAS

VWM Maintenance Solutions  
2328 Blanco Rd, San Antonio, TX 78212  
(210) 736-4285

#### WASHINGTON

Universal Repair  
1611 Boylston Avenue, Seattle, WA 98122  
(206) 322-2726