

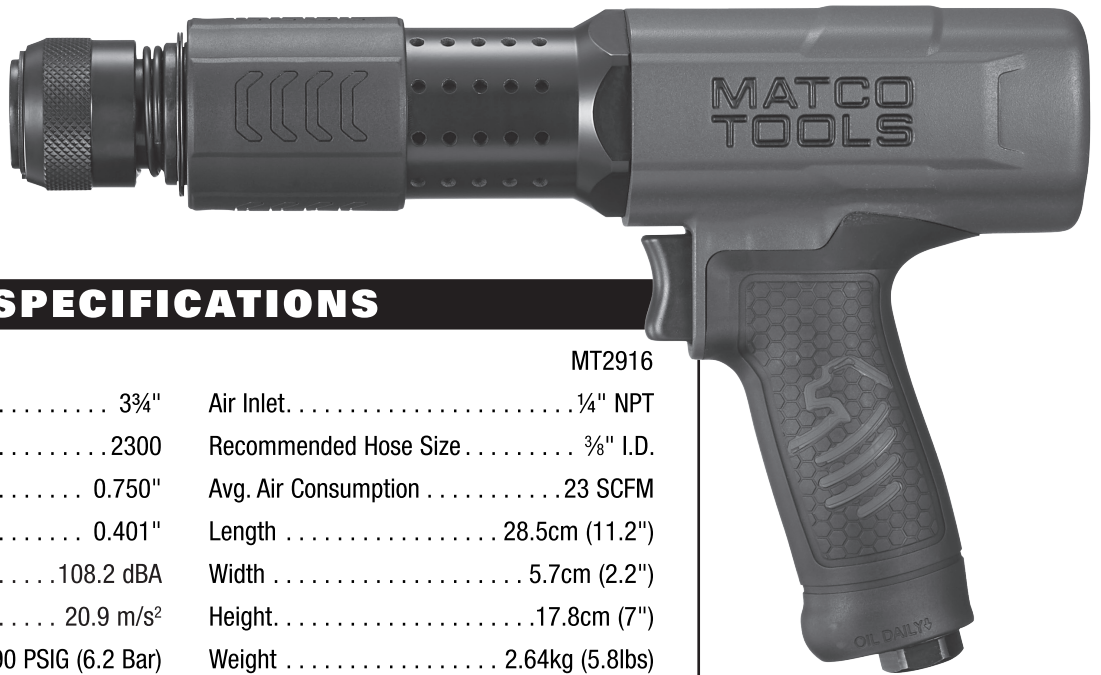


**MT2916
MT2916G
MT2916O**

MARTILLO NEUMÁTICO DE CILINDRO LARGO
MARTEAU PNEUMATIQUE À CYLINDRE LONG

LONG BARREL AIR HAMMER

- Operating Instructions
- Warning Information
- Parts Breakdown



SPECIFICATIONS

	MT2916
Stroke	3¾"
Blows per minute	2300
Bore Diameter	0.750"
Shank Diameter	0.401"
Sound Pressure Level	108.2 dBA
Vibration Level	20.9 m/s ²
Maximum Air Pressure . . .	90 PSIG (6.2 Bar)
Air Inlet	¼" NPT
Recommended Hose Size	¾" I.D.
Avg. Air Consumption	23 SCFM
Length	28.5cm (11.2")
Width	5.7cm (2.2")
Height	17.8cm (7")
Weight	2.64kg (5.8lbs)

! WARNING



**ALWAYS READ INSTRUCTIONS
BEFORE USING POWER TOOLS**

**ALWAYS WEAR
SAFETY GOGGLES
USER AND BYSTANDERS**

**ALWAYS WEAR HEARING
PROTECTION USER AND
BYSTANDERS**

**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

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.



• 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 Matco Tools 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 of 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; 6.2 bar max air pressure with 3/8" diameter air supply hose.



• Always wear safety goggles (users & bystanders)

• Always wear hearing protection (users & bystanders) when using this tool. 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 the bulk, weight and power of this tool.



• Air powered tools can vibrate in use. Vibration, repetitive motions or uncomfortable positions over extended periods of time 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.



• Air under pressure can cause severe injury. Never direct air at yourself or others. Always turn off the air supply before installing, removing or adjusting any 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 damaged, frayed or loose hoses and fittings, and replace immediately. Do not use quick detach couplings at tool. See instructions for correct set-up.



• 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 the walking or work surface.



• The tool must be placed on work surface before starting the tool. Do not point or indulge in any horseplay with this tool.

• Keep body working stance balanced and firm. Do not overreach when operating the tool.

• Keep tool out of reach of children.



• Anticipate and be alert for sudden changes in motion during start up and operation of any power tool.

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

• Tool shaft may continue to reciprocate 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 reciprocating 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.

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

• This tool is not insulated against electric shock.

• This tool must not be used in explosive atmospheres.

• Use accessories recommended by Matco Tools.

• **Never operate the tool without a Chisel Retainer.**

• **Never use a chisel as a hand struck tool. They are designed and heat treated to be used only in air hammers. Select the correct shank and retainer for the tool.**

• **Never use dull, chipped or damaged accessories. Never cool a hot accessory in water as brittleness and early failure can result. Accessory breakage or tool damage may result from prying. Take smaller bites to avoid getting stuck.**

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

• Do not force tool beyond its rated capacity.

• 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.

• Do not remove any labels. Replace damaged labels.

• Failure to heed these warnings may result in 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.

MT2916 LONG BARREL AIR HAMMER

OPERATION

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.

Never operate the tool without a Chisel Retainer.

Never use a chisel as a hand struck tool. They are designed and heat treated to be used only in air hammers. Select the correct shank and retainer for the tool.

Never use dull, chipped or damaged accessories. Never cool a hot accessory in water as brittleness and early failure can result. Accessory breakage or tool damage may result from prying. Take smaller bites to avoid getting stuck.

The Quick Change Chuck is designed to accept only 0.401" diameter round shank chisels. Always place the chisel in the hammer's quick

change chuck retainer and hold the tool down to the work before operating. Damage to the tool or the retainer may result if this precaution is not followed.

The chisel retainers are not designed for complete safety against accidental release of chisels or hammers. To avoid injury, the throttle must never be depressed unless the chisel is held firmly against the work place. When tool is not in actual use, the chisel must be removed. When using tool, regulate the speed so that the chisel is not being driven out of the cylinder. If piston is allowed to strike the cylinder wall, internal damage will result.

To change chisel, pull back on quick change chuck collar and insert chisel. Release chuck collar to lock in the chisel.

To regulate power, gently pull the variable speed trigger for minimum to maximum power.

NOTE: During operation, safety goggles must always be worn to guard against flying debris (users and bystanders).

AIR SUPPLY

Tools 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 (over 90 psig; 6.2 bar) raises performance beyond the rated capacity of the tool, which will shorten tool life and could cause injury.

Always use clean, dry air. Dust, corrosive fumes and/or water in the air line will cause damage to the tool. Drain the water from air lines and compressor prior to running tool. Clean the air inlet filter screen weekly. The recommended hookup procedure can be viewed in the Figure 1.

The air inlet used for connecting air supply has standard 1/4" NPT. Line pressure should be increased to compensate for unusually long air hoses (over 25 feet). Minimum hose diameter should be 3/8" I.D. and fittings should have the same inside dimensions and be tightly secured.

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.

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. Grit or gum deposits in the tool may cut power and may be corrected by cleaning the air strainer and flushing out the tool with gum solvent oil or an equal mixture of SAE #10 and kerosene. If outside conditions are in order, disconnect tool from hose and take tool to your nearest authorized service center.

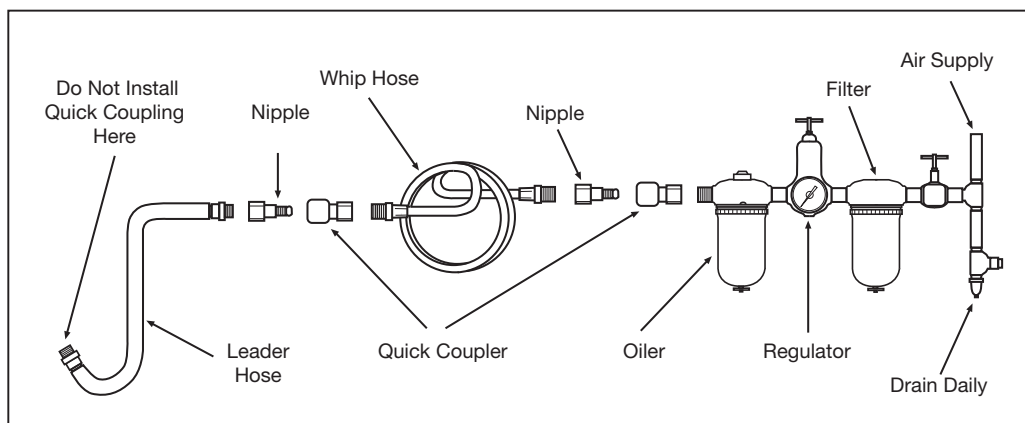


FIG. 1

LUBRICATION AND MAINTAINING YOUR AIR HAMMER

All air tools should be oiled regularly to prevent moisture build up and rust from forming inside of tool during periods of non-use. Best practice should be is to oil the tool once before use and once after use during the span of a typical work day. It is more critical that tool be oiled at the end of a workday, before it is stored for any length of time or during any period of non-use.

There are two oiling schedules shown below

- If the shop has a built in lubricator into shop air system, follow the "**MAINTENANCE SCHEDULE**".

OR

- If the shop does not have a built in lubricating system, follow the "**DAILY OILING SCHEDULE**".

MAINTENANCE SCHEDULE

(Shops with a lubricator built into the air system)

1. Make sure shop lubricating system is functioning properly. If not follow "DAILY OILING" schedule below to ensure proper performance of your new tool.
2. If shop lubricating system is functioning properly, there is no need to oil tool daily
3. Once a month, spray three, one second blasts of spray penetrant directly into air inlet of the tool. Before running the tool wrap a cloth around the exhaust ports of the tool. If the fluid coming out of tool looks dirty after this process has been performed the first time, repeat this step until fluid no longer appears brown or dirty. If process is repeated several times and fluid coming out of tool still appears dirty, check shop air filter. It may need to be replaced.
4. If tool is going to be stored after step 3 above, put 2 to 3 drops of air tool oil into air inlet of tool and run tool for 5 seconds before storing.

DAILY OILING SCHEDULE

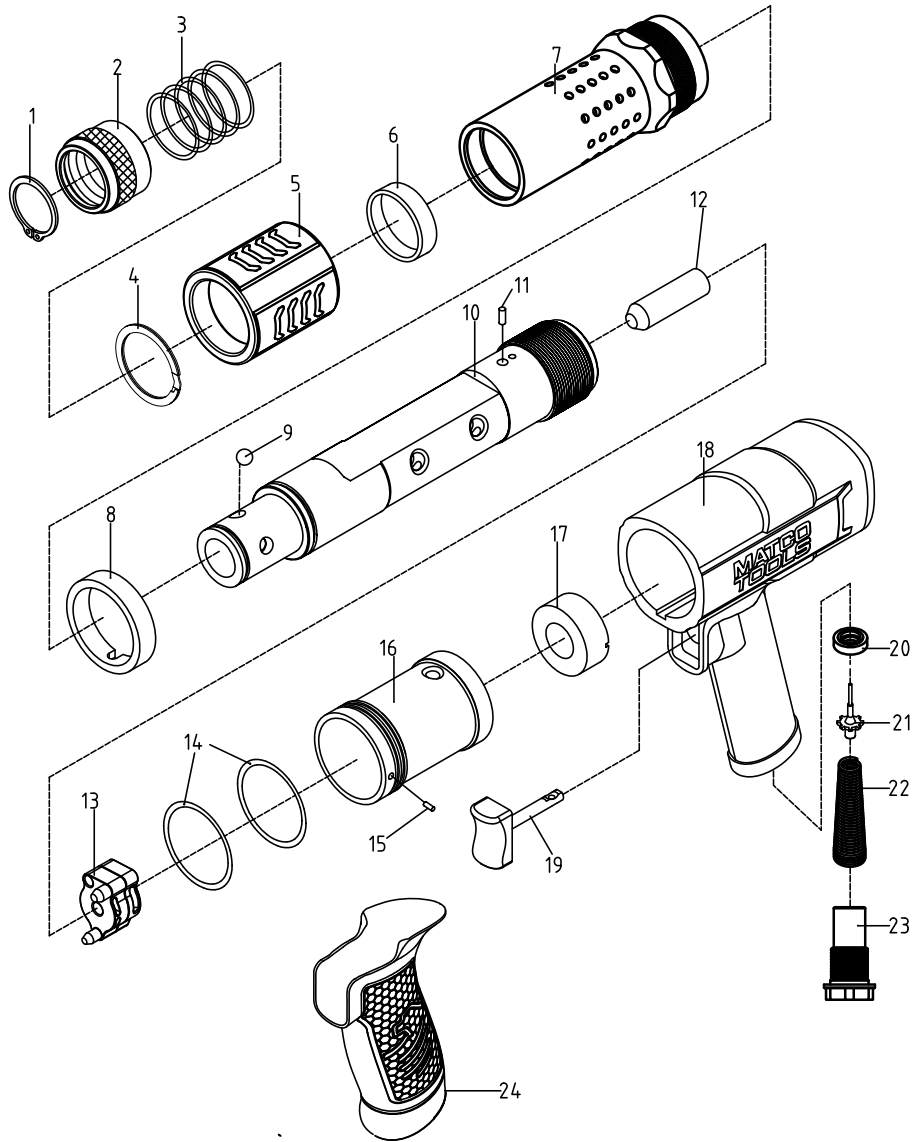
(Shops without a lubricator built into air system)

1. Oil tool once before workday begins and at end of workday.
2. Use a lubricant specifically designed for air tools. See your tool supplier to purchase the proper air tool lubrication for your tool.
3. Use no more than 2 to 3 drops of oil each time tool is oiled as too much oil could cause tool to perform poorly.
4. If an air tool oil is not available, then a 3 in 1 oil or a similar light machine oil can be used. Do not use any other type of oil in your air tool.
5. Once a month, spray three, one second blasts of spray penetrant directly into air inlet of the tool. Before running the tool wrap a cloth around the exhaust ports of the tool. If the fluid coming out of tool looks dirty after this process has been performed the first time, repeat this step until fluid no longer appears brown or dirty. If process is repeated several times and fluid coming out of tool still appears dirty, check shop air filter. It may need to be replaced.

CAUTION: Any oils heavier than an approved air tool oil or a light machine oil similar to 3 in 1 should not be used in any air tool. Such oils will cause sticking issues and poor performance when used.

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.

MT2916 LONG BARREL AIR HAMMER



Ref No.	Part No.	Description	QTY
1	*	Snap Ring [STW-29]	1
2	*	Retainer Collar	1
3	*	Spring	1
4	RS22002	Retainer Ring	1
5	RS22005	Forward Grip	1
6	RS22007	Collar	1
7	RS22008	Exhaust Deflector	1
8	RS22009	Rubber Ring	1
9	*	Chrome Steel Ball [5/16]	1
10	RS220010	Cylinder	1
11	RS220011	Pin	1
12	RS220012	Piston	1
13	RS220013	Metal Valve Block Ass'y	1
14	RS220014	O-Ring [42 X 2]	2
15	RS220015	Pin	1
16	RS220016	Cylinder Sleeve	1

Ref No.	Part No.	Description	QTY
17	RS220017	Rubber Bumper	1
18	RS220018BR	Housing [w/ #24] - Burgundy	1
	RS220018G	Housing [w/ #24] - Green	1
	RS220018O	Housing [w/ #24] - Orange	1
19	RS220019	Trigger Button	1
20	RS220020	Throttle Seat	1
21	RS220021	Throttle Valve	1
22	RS220022	Spring	1
23	RS220023	Air Inlet	1
24	RS220024BR	Comfort Grip - Burgundy [incl w/ #18]	1
	RS220024G	Comfort Grip - Green [incl w/ #18]	1
	RS220024O	Comfort Grip - Orange [incl w/ #18]	1
N/S	RSMT2916WL	Warning Label	1

* RS1811RK Chisel Retainer Kit

MT2916 LONG BARREL AIR HAMMER

WARRANTY

Matco warrants this air tool for a period of 2 years to the consumer. We will repair any MT Series 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 Matco 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 Matco's sole liability under this or any implied warranty and under no circumstances shall Matco 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.

**National Machine Group East
Air Tool Repair Center
1330 Commerce Dr.
Stow, OH 44224**

**National Machine Group West
Air Tool Repair Center
2223 S. Wilson Street
Tempe, AZ 85282**

**HT Pneumatic Rebuilders
22 Goodmark Place Unit #8
Toronto, ON M9w 6R2**



**MT2916
MT2916G
MT2916O**

**MARTILLO NEUMÁTICO DE CILINDRO LARGO
MARTEAU PNEUMATIQUE À CYLINDRE LONG**

- Instrucciones de Operación
- Información de Advertencia
- Revisión de Refacciones

LONG BARREL AIR HAMMER



ESPECIFICACIONES

	MT2916
Recorrido	33/4"
Golpes por minuto2300
Diámetro del orificio	0.750"
Diámetro del vástago	0.401"
Nivel de presión sonora	108.2 dBA
Nivel vibratorio20.9 m/s2
Máxima presión de aire	90 PSIG (6.2 barras)
Entrada de aire	1/4" NPT
Tamaño de manguera recomendado ...	Diám. Int. 3/8"
Consumo de aire promedio	23 SCFM
Longitud	28.5cm (11.2")
Anchura5.7cm (2.2")
Altura17.8cm (7")
Peso2.64kg (5.8lbs)

⚠ ADVERTENCIA



**LEER SIEMPRE LAS
INSTRUCCIONES ANTES DE
USAR LAS HERRAMIENTAS
NEUMÁTICAS**

**USAR SIEMPRE ANTEOJOS
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 las máscaras anti-polvo, los que son específicamente diseñados para filtrar las partículas microscópicas.

Copyright © Professional Tool Products, 2019
Todos los derechos reservados.

! 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 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 Matco Tools 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; 6.2 barg. con una manguera de alimentación de aire de 3/8" en diámetro.



- Use protección para los ojos que cumpla (usuarios y espectadores).



- Al usar esta herramienta, lleve siempre protección para los oídos (usuarios y espectadores). 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.



- 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.



- Las herramientas neumáticas pueden vibrar con su uso. Las vibraciones, movimientos repetitivos o posiciones incómodas durante periodos 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.

- 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, deshilachas o solturas, y repóngalos inmediatamente. No use en la herramienta los acoplamientos de rápida separación. Vea las instrucciones por la instalación correcta.

- Mantenga balanceada y firme la postura corporal de trabajo. No se extra limite al operar esta herramienta.

- Anticipe y sea alerta por cambios repentinos de movimiento durante el arranque inicial y operación de cualquier herramienta neumática.

- 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.

- No lleve la herramienta por la manguera. Proteja la manguera de objetos afilados y del calor.

- Anticipe y sea alerta por cambios repentinos de movimiento durante el arranque inicial y operación de cualquier herramienta neumática.

- El eje de la herramienta puede seguir rotando brevemente después de que se libere la válvula reguladora. Evite el contacto directo con los accesorios durante y después del uso. Los guantes reducirán el riesgo de alguna cortada o quemadura.

- Use los accesorios recomendados por Matco Tools.

- Nunca opere esta herramienta sin el sujetador de cincel.

- Nunca use un cincel como herramienta de golpe de mano. Ellos están diseñados y tratados al calor para usarse sólo en los martillos neumáticos. Seleccione el vástago y sujetador correctos para esta herramienta.

- Nunca use accesorios truncados. Nunca enfríe en agua un accesorio caliente ya que esto puede causar la fragilidad y el fracaso prematuro. La rotura del accesorio o daño de la herramienta pueden darse por el levantamiento haciendo palanca. Tome mordidas más pequeñas para evitar trabarse.

- No lubrique las herramientas con soluciones inflamables ni volátiles, tales como el queroseno, el gasóleo ni el combustible para aviones.

- No fuerce las herramientas más allá de su capacidad nominal.

- No quite ninguna etiqueta. Reponga las etiquetas dañadas.

- Esta herramienta no está aislada contra el choque eléctrico.

- Esta herramienta no debe usarse en ambientes explosivos.

- Mantenga lejos del alcance de los niños.

- Coloque la herramienta sobre el trabajo antes de arrancar la herramienta.

- Note el sentido de la rotación ANTES de operar esta herramienta.

- No use (ni altere) la herramienta para ningún uso excepto el para el cual fue diseñada, sin consultar al representante autorizado del fabricante.

- Las reparaciones y mantenimiento deben realizarse únicamente por parte de un centro de servicio autorizado.

- 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.

LA OPERACIÓN

Apague siempre 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 accesorio complementario en esta herramienta o antes de realizar cualquier servicio a la herramienta.

Nunca opere esta herramienta sin el sujetador de cincel.

Nunca opere la herramienta sin un sujetador de cincel. Nunca use un cincel como herramienta de golpe de mano. Ellos están diseñados y tratados al calor para usarse sólo en los martillos neumáticos. Seleccione el vástago y sujetador correctos para esta herramienta.

Nunca use accesorios truncados. Nunca enfríe en agua un accesorio caliente ya que esto puede causar la fragilidad y el fracaso prematuro. La rotura del accesorio o daño de la herramienta pueden darse por el levantamiento haciendo palanca. Tome mordidas más pequeñas para evitar trabarse.

El mandril de cambio rápido está diseñado para aceptar solo cinceles de vástago redondo de 0.401" en diámetro. Siempre coloque el cincel en el sujetador de mandril de cambio rápido del martillo y sostenga la herramienta sobre el trabajo antes de operar. Se podrían

ocasionar daños a la herramienta o al sujetador si no se sigan estas precauciones.

Los sujetadores de cincel no están diseñados para la seguridad completa contra la liberación accidental de los cortadores o martillos. Con el fin de evitar lesiones, nunca se deberá presionar el acelerador, al menos que el cincel esté sujetado firmemente contra la superficie de trabajo. Cuando la herramienta no está en uso, el cincel deberá extraerse. Durante la operación, se deberán usar goggles de seguridad para protegerse contra corrosión y chispas volantes. Durante el uso de la herramienta, regule la velocidad con el fin de que no se extraiga por fuerza el cincel del cilindro. Si se deja que el pistón pegue contra la pared del cilindro, se podrían ocasionar daños internos.

Para cambiar el cincel, tire el collarín del mandril de cambio rápido hacia atrás e inserte el cincel. Libere el collarín del mandril con el fin de bloquear el cincel.

Para regular la potencia, jale suavemente el disparador de velocidad variable para cambiar de la mínima hasta la máxima potencia.

NOTA: Durante la operación, se deben llevar goggles de seguridad contra la corrosión y astillas volantes (usuarios y espectadores).

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 psig 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.

Siempre use aire limpio y seco. El polvo, los vapores corrosivos y/o el agua en la tubería de aire dañarán la herramienta. Vacíe el agua de las líneas de aire y del compresor antes de dejar funcionar la herramienta. Limpie el filtro de la entrada de aire semanalmente. El procedimiento de conexión recomendado se puede consultar en la FIG. 1.

La ventila de admisión de aire (Figura 2), empleada para la conexión de abastecimiento de aire, cuenta con la Rosca Estándar Americana NPT 1/4". 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 3/8" Diám. Int. y los herrajes deben tener la misma dimensión interior.

Apague siempre 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 accesorio complementario en esta herramienta o antes de realizar cualquier servicio a la herramienta.

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

Puede haber otros factores ajenos a la herramienta que sean causa de pérdida de corriente o acción errática. La potencia reducida de salida del compresor, el drenaje excesivo en la tubería de aire, humedad o restricciones en las cañerías de aire o el uso de conexiones de manguera de tamaño inadecuado o en malas condiciones puede reducir el suministro de aire. Depósitos de arenilla o goma en la herramienta pueden cortar la potencia y pueden corregirse limpiando el aspirador de aire y limpiando a chorro la herramienta con aceite que disuelva la goma o una mezcla de partes iguales de SAE #10 y querosén. Si no hay ningún problema con las condiciones externas, desconecte la herramienta de la manguera y llévela al centro autorizado de servicio más próximo.

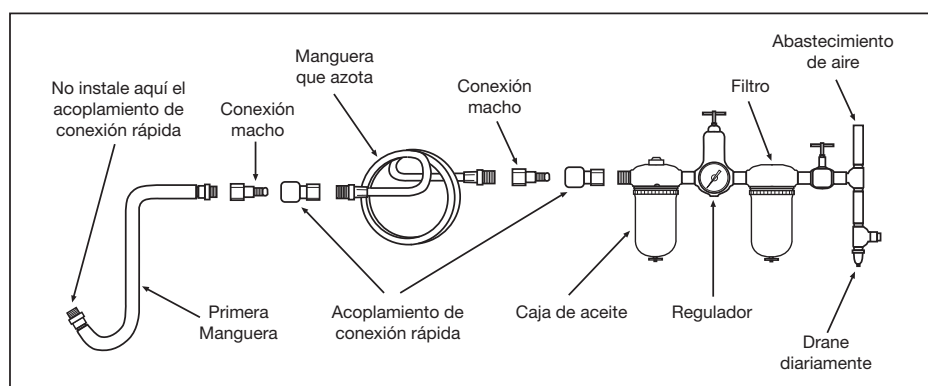


FIG. 1

LUBRICACIÓN Y EL MANTENIMIENTO DE SU MARTILLO NEUMÁTICO

Todas las herramientas neumáticas deberán engrasarse con frecuencia con el fin de prevenir la acumulación de humedad y la formulación de corrosión en el interior de la herramienta durante los periodos de desuso. La mejor práctica deberá abarcar la lubricación de la herramienta una vez previo al uso y una vez después del uso durante el transcurso de un día de trabajo típico. Es más crítico que se lubrique la herramienta al fin del día de trabajo, antes de almacenarse por cualquier periodo de tiempo o durante cualquier periodo de desuso.

Hay dos horarios de lubricación ilustradas a continuación

- Si el taller cuenta con un lubricador integrado en el sistema de aire del taller, siga el **"PROGRAMA DE MANTENIMIENTO"**
- Si el taller no cuenta con un lubricador integrado, siga el **"PROGRAMA DE LUBRICACIÓN DIARIA"**.

PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

(Talleres con lubricador integrado en el sistema de aire)

1. Asegúrese que el sistema de lubricación del taller esté funcionando adecuadamente. Si no, siga el programa de "LUBRICACIÓN DIARIA" a continuación con el fin de asegurar el rendimiento adecuado de su herramienta nueva.
2. Si el sistema de lubricación del taller está funcionando adecuadamente, no habrá necesidad de realizar la lubricación diaria de la herramienta.
3. Una vez al mes, rocíe tres chorros de penetrante rociador, con duración de un segundo, directamente en la entrada de aire de la herramienta. Antes de operar la herramienta, envuelva los puertos de escape de la herramienta con una tela. Si el líquido saliente de la herramienta aparenta estar sucio después de haber realizado este proceso por primera vez, repita este paso hasta que el líquido no aparenta estar sucio o de color café. Si aun aparenta estar sucio el líquido saliente de la herramienta después de haberse repetido el proceso varias veces, revise el filtro de aire del taller. Podría ser necesario su reposición.
4. Si la herramienta se almacenará después de realizar el paso 3 anterior, coloque 2 a 3 gotas de aceite en la entrada de aire de la herramienta y opere la herramienta por 5 segundos antes de almacenarla.

PROGRAMA DE LUBRICACIÓN DIARIA

(Talleres sin lubricador integrado en el sistema de aire)

1. Lubrique la herramienta una vez antes de comenzar el día de trabajo y una vez más al terminar el día de trabajo.
2. Use un lubricante específicamente diseñado para las herramientas neumáticas. Consulte su proveedor de herramientas para comprar el lubricante de herramientas neumáticas adecuado para su herramienta.
3. Use no más de 2 a 3 gotas de aceite cada vez que se lubrique la herramienta, ya que el uso de demasiado aceite podría ocasionar el pobre rendimiento de la herramienta.
4. Si no está disponible un aceite para herramientas neumáticas, entonces se podría usar un aceite 3 en 1 semejante para maquinaria ligera. No use ningún otro tipo de aceite con su herramienta neumática.
5. Una vez al mes, rocíe tres chorros de penetrante rociador con duración de un segundo, directamente en la entrada de aire de la herramienta. Antes de operar la herramienta, envuelva los puertos de escape de la herramienta con una tela. Si el líquido saliente de la herramienta aparenta estar sucio después de haber realizado este proceso por primera vez, repita este paso hasta que el líquido no aparenta estar sucio ni de color café. Si aun aparenta estar sucio el líquido saliente de la herramienta después de haberse repetido el proceso varias veces, revise el filtro de aire del taller. Podría ser necesario su reposición.

PRECAUCIÓN: Cualquier aceite más pesado que un aceite aprobado para herramientas neumáticas o un aceite lubricante semejante a uno 3 en 1 no deberá usarse en ninguna herramienta neumática. Al usarse dichos lubricantes, se ocasionarán problemas de atoramiento y de pobre rendimiento.

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

Matco garantiza esta herramienta neumática por un periodo de dos años 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 Matco alistados a continuación, con el flete prepago. 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 prepago.

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 Matco bajo esta o cualquier garantía implicada y Matco 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.

**National Machine Group East
Air Tool Repair Center
1330 Commerce Dr.
Stow, OH 44224**

**National Machine Group West
Air Tool Repair Center
2223 S. Wilson Street
Tempe, AZ 85282**

**HT Pneumatic Rebuilders
22 Goodmark Place Unit #8
Toronto, ON M9w 6R2**

**MARTILLO NEUMÁTICO DE CILINDRO LARGO
MARTEAU PNEUMATIQUE À CYLINDRE LONG**
**LONG BARREL
AIR HAMMER**

- Instructions de fonctionnement
- Avertissement
- Pièces



SPÉCIFICATIONS

	MT2916
Course	33/4 po
Coups par minute	2300
Diamètre de l'alésage	0,750 po
Diamètre de la tige	0,401 po
Niveau de pression acoustique	108,2 dBA
Niveau vibratoire	20,9 m/s ²
Pression d'air maximale	90 PSI (6,2 bar)
Entrée d'air	1/4 po NPT
Taille de tuyau recommandée	3/8 po D.I.
Consommation d'air moyenne	23 SCFM
Longueur	28,5 cm (11,2 po)
Largeur	5,7 cm (2,2 po)
Hauteur	17,8 cm (7 po)
Poids	2,64 kg (5,8 lb)

⚠ AVERTISSEMENT



LISEZ TOUJOURS LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER LES OUTILS MOTORISÉS.

PORTEZ TOUJOURS DES LUNETTES DE SÉCURITÉ.

PORTEZ TOUJOURS UNE PROTECTION POUR LES OREILLES.

ÉVITEZ L'EXPOSITION PROLONGÉE AUX VIBRATIONS.

⚠ AVERTISSEMENT

Certaines poussières produites par le sablage, le sciage, le meulage, le perçage et autres activités de construction contiennent des produits chimiques qui peuvent causer le cancer, des anomalies congénitales ou autres problèmes de reproduction. Voici quelques exemples de produits chimiques :

- Plomb provenant des peintures,
- Silicium cristallin provenant des briques, du ciment et d'autres produits de maçonnerie et
- Arsenic et chrome provenant du bois traité chimiquement.

Le risque que présentent ces expositions varient selon le nombre de fois que vous faites ce type de travail. Pour réduire l'exposition à ces expositions : travaillez dans un endroit bien ventilé et travaillez avec l'équipement de sécurité approuvé comme les masques à poussière qui sont conçus pour filtrer les particules microscopiques.

! AVERTISSEMENT

LE NON-RESPECT DE CES AVERTISSEMENTS POURRAIT ENTRAÎNER DES BLESSURES.



CE GUIDE D'UTILISATION RENFERME D'IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ. LISEZ CE GUIDE D'UTILISATION ATTENTIVEMENT ET ASSUREZ-VOUS D'AVOIR BIEN COMPRIS TOUTES LES DIRECTIVES AVANT D'UTILISER CET OUTIL.

Veillez lire et bien comprendre toutes les instructions. Tout manquement aux instructions indiquées ci-après pourrait entraîner un choc électrique, un incendie, une explosion et/ou des blessures personnelles graves. Il est de la responsabilité du propriétaire de s'assurer que tout le personnel lise ce manuel avant d'utiliser l'appareil. Il revient aussi au propriétaire de l'appareil de conserver ce manuel en bon état et dans un endroit accessible permettant au manuel d'être vu et lu par tous. Si le manuel ou les étiquettes du produit sont perdus ou illisibles, contactez Matco Tool. Outils pneumatiques professionnels pour les faire remplacer. Si l'utilisateur opérateur de l'appareil ne maîtrise pas bien l'anglais, les instructions relatives au produit et aux mesures de sécurité devront être lues et discutées avec l'opérateur dans sa langue maternelle par l'acheteur-propriétaire ou toute personne habilitée par lui à le faire, en s'assurant que l'opérateur en comprend bien le contenu.

- Veillez toujours utiliser, inspecter et entretenir cet outil conformément au code de sécurité ANSI sur les outils pneumatiques portatifs (ANSI B186.1) et à tout autre loi ou règlement relatif à la sécurité.

- Pour assurer un fonctionnement sécuritaire, un rendement optimal et la durabilité des pièces, utilisez une pression d'air maximale de 90 lb/po², 6,2 bar et un boyau d'un diamètre de 3/8 po.

- Toujours porter des lunettes de sécurité et un appareil respiratoire (utilisateurs et spectateurs).

- Les niveaux sonores élevés peuvent provoquer une perte auditive permanente. Portez toujours l'équipement de protection auditive écomandé par votre employeur et les règlements de l'OSHA quand vous utilisez cet outil (utilisateurs et spectateurs).

- Conservez cet outil en bon état de marche.

- Les personnes qui utilisent ou entretiennent cet outil être capables de le manipuler compte tenu de sa grosseur, de son poids et de sa puissance.

- Les outils pneumatiques peuvent vibrer pendant l'utilisation. Une exposition prolongée aux vibrations, les mouvements répétitifs, ou une posture inconfortable lors de l'utilisation peuvent être nuisibles pour vos mains et vos bras. Arrêtez d'utiliser l'outil en cas d'inconfort ou si vous ressentez des picotements ou de la douleur. Consultez un médecin avant de recommencer à utiliser l'outil.

- L'air comprimé peut causer de graves blessures. Évitez de diriger le jet d'air vers vous ou vers d'autres personnes. Avant d'installer, de retirer ou d'ajuster une pièce ou un accessoire, ou de faire l'entretien de l'outil, assurez-vous de toujours fermer la source d'alimentation en air, de purger l'air du boyau et de débrancher l'outil de sa source d'alimentation. Une négligence sur ce plan pourrait causer des blessures. Les tuyaux souples peuvent causer de graves blessures. Vérifiez toujours les boyaux et les raccords et remplacez-les s'ils sont endommagés, fissurés ou lâches. Évitez d'utiliser un outil endommagé ou usé. Évitez d'utiliser des raccords rapides avec cet outil. Pour installer correctement l'outil, consulter les directives.

- Votre posture doit être stable. Évitez de travailler à bout de bras.

- Calculez vos mouvements et prenez garde aux changements brusques de position quand vous utilisez un outil électrique.

- Une glissade, un trébuchage et/ou une chute lors de l'utilisation d'outils pneumatiques peut causer de sérieuses blessures ou la



mort. Prenez garde aux boyaux qui traînent par terre dans l'aire de travail.

- Ne tenez pas l'outil par le boyau d'alimentation. Protégez le boyau des objets tranchants et de la chaleur.

- L'arbre de l'outil peut continuer de tourner brièvement une fois la gâchette relâchée. Évitez tout contact direct avec les accessoires pendant ou après l'utilisation. Le port de gants réduit les risques de coupures ou de brûlures.

- Rester à l'écart de l'extrémité de l'outil. Ne portez pas de bijoux ni de vêtements amples. Les cheveux longs doivent demeurer hors de portée de l'outil et de ses accessoires pour éviter tout scalp accidentel. Tenez les cravates et les colliers hors de portée de l'outil, car ils présentent un risque de suffocation.

- Utilisez les accessoires recommandés par Matco Tools.

- **N'utilisez jamais l'outil sans un dispositif de retenue de ciseau**

- **N'utilisez jamais un burin comme un outil manuel. Ils sont conçus et soumis à un traitement thermique pour être utilisés qu'avec des marteaux pneumatiques uniquement. Choisissez la queue et le dispositif de retenu approprié pour l'outil.**

- **N'utilisez jamais d'accessoires émoussés. Ne refroidissez jamais un accessoire chaud dans l'eau car il peut en résulter une fragilité et une défaillance précoce. La rupture ou les dommages causés à un accessoire d'outil peuvent résulter d'un effet de levier. Prenez de plus petites coupes pour éviter de se coincer.**

- Ne pas lubrifier les outils avec des liquides inflammables ou volatils comme le kérosène, le diesel ou le carburant d'avion.

- Évitez de forcer l'outil en l'utilisant au-delà de sa puissance nominale.

- Cet outil n'est pas isolé du point de vue des chocs électriques.

- Ne pas utiliser cet outil dans une atmosphère explosive.

- Garder l'outil hors de la portée des enfants.

- Placer l'outil sur la pièce à travailler avant de le mettre en marche. Ne pas pointer l'outil vers une personne ni l'utiliser à mauvais escient.

- Ne pas utiliser (ni modifier) l'outil pour une utilisation autre que celle pour laquelle il a été conçu sans consulter le représentant autorisé du fabricant.

- N'enlevez aucune étiquette. Remplacez toute étiquette abîmée.

- Vérifier le sens de rotation AVANT d'utiliser cet outil.

- L'entretien et les réparations ne devraient être effectués que dans un centre de service autorisé.

- Le manque d'observer ces avertissements peut avoir comme conséquence des blessures corporelles et/ou des dégâts matériels.

AVERTISSEMENT: Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques y compris le nickel, reconnu par l'État de la Californie comme causant le cancer et des anomalies congénitales ou d'autres effets nuisibles sur la reproduction. Pour de plus amples informations, aller à www.P65Warnings.ca.gov.



MT2916 MARTEAU PNEUMATIQUE À CYLINDRE LONG

FONCTIONNEMENT

Toujours couper l'arrivée d'air comprimé et débrancher l'outil avant d'enlever ou de mettre en place une pièce ou un accessoire quelconque, ou avant d'effectuer une tâche d'entretien quelconque.

N'utilisez jamais l'outil sans un dispositif de retenue de ciseau. N'utilisez jamais un burin comme un outil manuel. Ils sont conçus et soumis à un traitement thermique pour être utilisés qu'avec des marteaux pneumatiques uniquement.

Choisissez la queue et le dispositif de retenu approprié pour l'outil.

N'utilisez jamais d'accessoires émoussés. Ne refroidissez jamais un accessoire chaud dans l'eau car il peut en résulter une fragilité et une défaillance précoce. La rupture ou les dommages causés à un accessoire d'outil peuvent résulter d'un effet de levier. Prenez de plus petites coupes pour éviter de se coincer.

Le mandrin à changement rapide a été conçu uniquement pour des ciseaux à tige ronde de 0,401 po de diamètre. Placez toujours le ciseau dans le dispositif de retenue du mandrin à changement rapide et pointez l'outil vers la pièce de travail avant de le mettre sous tension. Le défaut de suivre cette recommandation pourrait endommager l'outil ou le dispositif de retenue.

Les dispositifs de retenue de ciseaux ne sont pas conçus pour fournir une

protection totale contre les dégagements accidentels de marteaux ou d'outils de coupe. Assurez-vous, pour éviter tout risque de blessure, de ne jamais appuyer sur la manette de mise sous tension à moins qu'elle ne soit fermement appuyée contre la pièce de travail. Le ciseau doit être retiré de l'outil lorsque celui-ci n'est pas en fonction. Il faut toujours porter des lunettes de protection lors de l'utilisation de l'outil, pour protéger l'utilisateur de particules volantes telles que la rouille. Au moment de l'utilisation de l'outil, réglez la vitesse de façon à ne pas éjecter le ciseau hors du cylindre. Si le piston touche la paroi du cylindre, il entraînera des dommages matériels.

Pour changer de ciseau, tirez sur le collier de serrage du mandrin à changement rapide et insérez le ciseau. Relâchez le collier de serrage du mandrin pour verrouiller le ciseau.

Pour régler la puissance, tirez doucement sur le levier de vitesse variable pour aller de la puissance minimum à maximum.

NOTE : Des lunettes de sécurité devraient toujours être portées lors de l'utilisation de l'outil pour protéger tant l'utilisateur que les spectateurs des débris volants.

ALIMENTATION EN AIR

Cet outil peut fonctionner à l'intérieur d'une large plage de pression d'air. Il est recommandé que la pression soit de 90 psig lorsque la détente est totalement enfoncée et qu'aucune charge n'est imposée à l'outil. Une pression supérieure (plus de 90 psig; 6,2 bar) augmente la performance au-delà de la capacité nominale de l'outil, raccourcissant cependant ainsi la durée de vie de l'outil et pouvant donner lieu à des blessures.

Utilisez toujours de l'air comprimé propre et sec. La présence de poussière, de vapeurs corrosives et/ou d'eau dans la conduite d'air peut endommager l'outil. Vidanger l'eau des conduites d'air et du compresseur avant d'utiliser l'outil. Nettoyer le filtre de l'entrée d'air chaque semaine. La procédure de branchement recommandée peut être vue dans la FIG. 1.

La source d'alimentation en air est raccordée à une entrée d'air ayant un normalisé NPT de 1/4 po. Il faut augmenter la pression dans la conduite d'air dans le cas de boyaux à air exceptionnellement longs (plus de 25 pieds). Le diamètre intérieur minimal du boyau doit être de 3/8 po. Les raccords doivent avoir le même diamètre intérieur et être serrés solidement.

Toujours couper l'arrivée d'air comprimé et débrancher l'outil avant d'enlever ou de mettre en place une pièce ou un accessoire quelconque, ou avant d'effectuer une tâche d'entretien quelconque.

Assurez-vous qu'une valve d'arrêt d'urgence accessible a bien été installée sur la ligne d'alimentation d'air et que les autres utilisateurs savent où elle se trouve.

DÉPANNAGE

Des facteurs extérieurs à l'outil peuvent causer des baisses de puissance ou d'autres problèmes. Un débit réduit du compresseur, un drainage excessif du conduit d'air de l'humidité ou des limitations dans le boyau d'air ou l'utilisation de raccords de dimensions inadéquates ou en mauvaise condition peuvent réduire l'alimentation d'air. Des résidus d'abrasif ou des dépôts accumulés dans l'outil peuvent diminuer la puissance, ceci peut être corrigé en nettoyant le filtre à air et en nettoyant l'outil avec du solvant à l'huile pour dépôts, ou avec un mélange en parts égales d'huile SAE #10 et du kérosène. Si toutes les conditions extérieures sont excellentes, débrancher l'outil du boyau et apportez-le à l'atelier de service agréé le plus près.

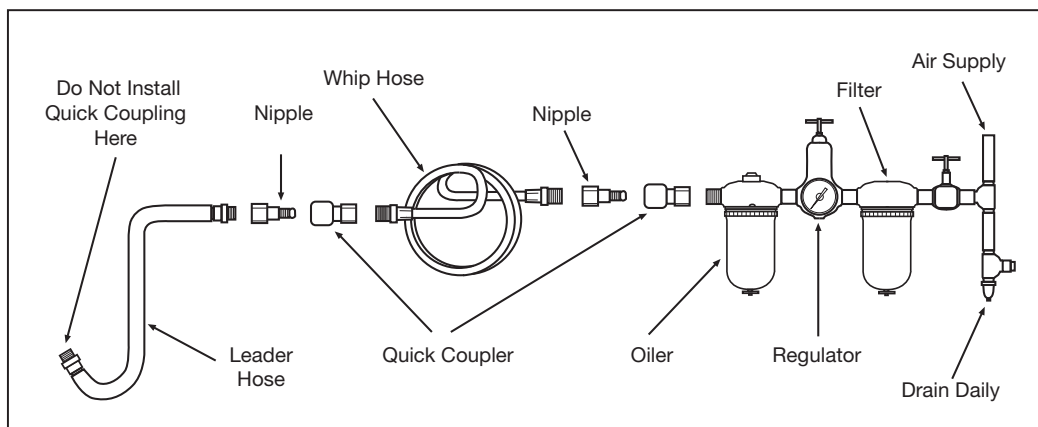


FIG. 1

LUBRIFICATION ET ENTRETIEN DE VOTRE MARTEAU

Tous les outils pneumatiques devraient être régulièrement huilés pour prévenir l'accumulation de moisissures et la formation de rouille dans l'outil durant les périodes où il n'est pas utilisé. La meilleure pratique est d'huiler l'outil les jours où il est utilisé une fois au début et une fois après sa journée de travail. Il est encore plus important que l'outil soit huilé à la fin de la journée de travail, avant de l'entreposer pour une certaine période ou une période de non-utilisation plus prolongée.

Il existe les deux horaires d'huilage suivants

- Si l'atelier contient un lubrificateur intégré dans le circuit d'air de l'atelier, suivez « **L'HORAIRE D'ENTRETIEN** ».

OU

- Si l'atelier ne possède pas de système de lubrification intégré, suivez « **L'HORAIRE D'HUILAGE QUOTIDIEN** ».

HORAIRE D'ENTRETIEN

(Ateliers avec un lubrificateur intégré dans le circuit d'air)

1. Assurez-vous que le système de lubrification de l'atelier fonctionne correctement. Sinon, suivez l'HORAIRE D'HUILAGE QUOTIDIEN ci-après pour obtenir le meilleur rendement possible de votre outil.
2. Si le système de lubrification fonctionne correctement, il n'est pas nécessaire d'huiler l'outil tous les jours
3. Une fois par mois, vaporisez trois jets à pulvérisation d'une seconde pénétrant directement dans l'entrée d'air de l'outil. Avant de mettre l'outil en marche, entourez d'un chiffon les orifices d'échappement de l'outil. Si le liquide sortant de l'outil a l'air sale après cette première opération, répétez-la jusqu'à ce que le liquide ne soit plus sale ou brunâtre. Si après plusieurs répétitions le liquide sortant de l'appareil continue d'être sale, vérifiez le filtre à air de l'atelier. Il aurait peut-être besoin d'être remplacé.
4. Lorsqu'un outil est entreposé après l'étape 3 ci-dessus, mettez 2 à 3 gouttes d'huile à outil pneumatique dans l'entrée d'air de l'outil et faites fonctionner l'outil pendant cinq secondes avant de l'entreposer.

HORAIRE D'HUILAGE QUOTIDIEN

(Ateliers sans système de lubrification intégré)

1. Huilez l'outil une fois avant que la journée de travail commence et aussi une fois à la fin de la journée.
2. Utilisez un lubrifiant spécialement conçu pour les outils pneumatiques. Consultez votre fournisseur d'outils pour vous procurer l'outil de graissage pneumatique approprié à votre outil.
3. N'utilisez pas plus de 2 à 3 gouttes d'huile chaque fois que vous huilez votre outil, un excès d'huile pourrait diminuer l'efficacité de l'outil.
4. S'il n'y a pas d'huile à outil pneumatique disponible, une huile 3 dans 1 ou toute autre huile mouvement légère similaire peut être utilisée. N'utilisez pas d'autre type d'huile dans votre outil pneumatique.
5. Une fois par mois, vaporisez trois jets à pulvérisation d'une seconde pénétrant directement dans l'entrée d'air de l'outil. Avant de mettre l'outil en marche, entourez d'un chiffon les orifices d'échappement de l'outil. Si le liquide sortant de l'outil a l'air sale après cette première opération, répétez-la jusqu'à ce que le liquide ne soit plus sale ou brunâtre. Si après plusieurs répétitions le liquide sortant de l'appareil continue d'être sale, vérifiez le filtre à air de l'atelier. Il aurait peut-être besoin d'être remplacé.

AVERTISSEMENT : Toute huile plus lourde qu'une huile à outil pneumatique ou une huile mouvement légère similaire à une 3 dans 1 ne devrait pas être utilisée dans un outil pneumatique. De telles huiles peuvent devenir collantes et créer des problèmes de performance lorsque utilisées.

AVERTISSEMENT : Une fois l'outil pneumatique lubrifié, de l'huile s'écoulera de l'orifice d'échappement pendant les premières secondes de fonctionnement. L'orifice d'échappement doit être recouvert d'un chiffon avant de mettre en marche l'outil pour prévenir les blessures graves.

MT2916 MARTEAU PNEUMATIQUE À CYLINDRE LONG

GARANTIE

Matco garantit ses outils pneumatiques au consommateur pendant une période de deux ans. Nous réparerons tout outil pneumatique de la série MT couvert par cette garantie qui présente un défaut de matériau ou de main-d'œuvre durant la période de garantie. Pour faire réparer l'outil, retournez-le à l'un des centres de garantie autorisés de Matco indiqués ci-dessous, port payé. Joignez une copie de votre preuve d'achat et une brève description du problème. L'outil sera inspecté et si une ou plusieurs pièces présentent un défaut de matériel ou de main-d'œuvre, l'outil sera réparé gratuitement et retourné port payé.

Cette garantie vous donne des droits particuliers. Vous pouvez aussi avoir d'autres droits qui varient d'un état à l'autre.

Cette obligation est la seule responsabilité de Matco dans le cadre de cette garantie et Matco ne sera en aucun cas responsable de dommages connexes ou corrélatifs.

Remarque : Certains états ne permettent pas d'exclusion ou de limites pour les dommages connexes ou corrélatifs les limites ou exclusions indiquées ci-dessus ne s'appliquent peut-être pas dans votre cas.

National Machine Group East

Air Tool Repair Center

1330 Commerce Dr.

Stow, OH 44224

National Machine Group West

Air Tool Repair Center

2223 S. Wilson Street

Tempe, AZ 85282

HT Pneumatic Rebuilders

22 Goodmark Place Unit #8

Toronto, ON M9w 6R2