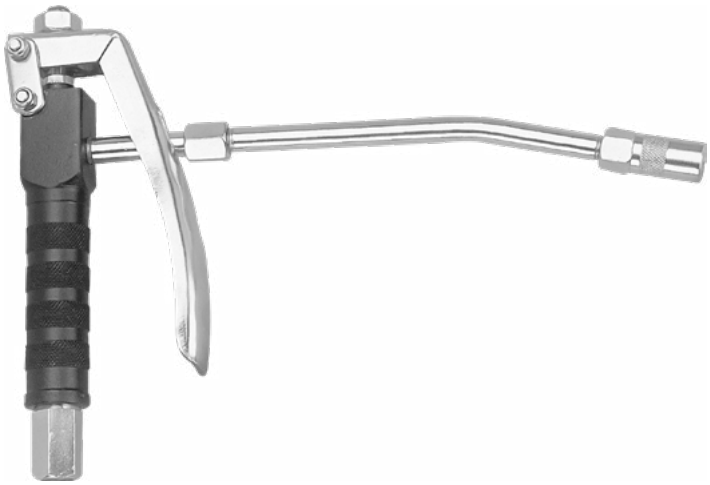
PISTOLA DE REPUESTO PARA ENGRASADOR NEUMÁTICO



PARA USAR CON ENGRASADORES NEUMÁTICOS GE1023 Y GE1024

CARACTERÍSTICAS

- Válvula de control de grasa de primera calidad para uso con bombas de grasa accionadas por aire
- Proporciona un flujo continuo de grasa con la palanca completamente presionada
- Fabricada en acero para mayor durabilidad
- Palanca de pistola con diseño ergonómico
- Viene completo con extensión de acero de 6" y acoplador de servicio pesado

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- Siga las normas, reglamentos y condiciones de salud y seguridad de taller cuando utilice la válvula para grasa.
- Mantenga la válvula en buenas condiciones.
- Use guantes de seguridad y protección para ojos y oídos.
- Mantenga la válvula de control de grasa limpia y en buen estado de funcionamiento para un buen rendimiento y más seguro.
- NO utilice el producto para una tarea para la que no está diseñado.
- NO deje caer, no arroje, ni abuse de la válvula de control de grasa.
- NO transporte la válvula de control de grasa tomándola por la extensión

ADVERTENCIA

- La grasa se suministra a alta presión. NO apunte o direccione la salida de grasa hacia usted o hacia otras personas.
- Lea y comprenda todas las instrucciones. Si no se siguen todas las instrucciones anteriormente detalladas, se pueden producir descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves.

HERRAMIENTAS NECESARIAS

- Llave de 11 mm / llave de 7/16"
- Llave de 14 mm / llave de 9/16"
- Llave de 17 mm / llave de 11/16"
- Punzón

PUNTOS A REVISAR ANTES DE LA INSTALACIÓN

- Protección de los ojos: Use una máscara protectora o gafas (lentes) protectoras.
- Protección de la piel: Evite el contacto repetido y prolongado de los fluidos con la piel usando guantes protectores impermeables
- Comprobar que el equipo no ha sufrido ningún daño durante el transporte o almacenaje
- Limpie las aberturas de entrada y salida, eliminando el polvo o el material de embalaje residual
- No exceda la presión máxima de trabajo de 7500 PSI

ADVERTENCIA

- Desconecte del suministro antes de cambiar accesorios o realizar tareas de mantenimiento
- Tenga cuidado de no lubricar en exceso es mejor lubricar continuamente

INSTALACIÓN

(Consulte "EXPLOSIÓN DE PARTES" pág. 6)

1. Conecte la extensión (19) y el acoplador (20) a la salida de la válvula (9). La conexión entre la extensión (19) y
la salida de la válvula (9) debe ser hermética. Use sellador de roscas para asegurar una junta a prueba de
fugas.

2. Asegúrese de que el suministro de aire a la bomba neumática de grasa con la que se instalará la pistola esté

PRECAUCIÓN **Asegúrese de que la manguera de la bomba de grasa tenga roscas coincidentes o utilice un adaptador para que coincidan las dos roscas.**

4. Dado que el alta presión puede hacer que la manguera se doble o tuerza, se recomienda colocar una pieza giratoria en Z (21) entre la entrada de la válvula (11) y la manguera. Use un sellador de roscas para una junta a prueba de fugas.

5. Los rodamientos de bolas dentro de la pieza giratoria en Z (21) proporcionan un funcionamiento suave y un movimiento sin restricciones.

6. Suministre aire comprimido al motor neumático de la bomba de grasa. La bomba comienza a funcionar cuando se presiona la palanca (16) de la válvula de control. La bomba dejará de dispensar grasa cuando se suelte la palanca (16).

- Esta es una válvula de flujo continuo y seguirá dosificando grasa hasta que se deje de presionar la palanca. Tenga cuidado de no lubricar en exceso.
- Estas válvulas de control se pueden utilizar hasta una presión de grasa máxima de 7500 PSI (517 bar).
- La válvula de control de grasa proporciona la misma presión de salida de grasa que produce la bomba de grasa accionada por aire.

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

(Consulte “EXPLOSIÓN DE PARTES” pág. 6)

COMO UTILIZAR EN UNA VÁLVULA PARA GRASA / GRASERA

1. El acoplador de grasa (20) provisto al final de la extensión de la válvula de control (19) tiene una construcción tipo mordaza. Las mordazas del acoplador encajarán en una grasera y mantendrán un ajuste perfecto.

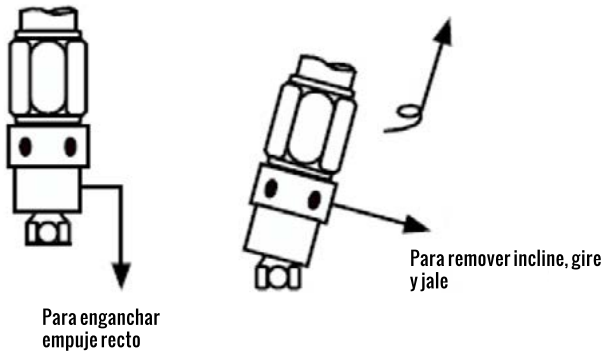
2. Al conectar el acoplador (20) a la grasera, presione el acoplador (20) directamente sobre la grasera para que quede ajustado. Comience a operar la válvula de control de grasa con el acoplador lo más alineado posible con la grasera.

3. Una vez que haya terminado de engrasar, incline ligeramente el acoplador (20), gírelo y tire hacia atrás. La acción de inclinación y giro permitirá retirar fácilmente el acoplador (20) de la grasera.

MANTENIMIENTO

- Las válvulas de control de grasa deben mantenerse limpias y revisarse para detectar daños antes de cada uso. La válvula de control no tiene filtros incorporados, por lo que es importante que la grasa que fluye hacia la válvula esté limpia.

- Asegúrese de que la bomba de grasa tenga un filtro en su entrada. Si por alguna razón la válvula no funciona, nunca abra la válvula. Devuelva el producto al lugar de compra para su reemplazo si se encuentra dentro del período de garantía.

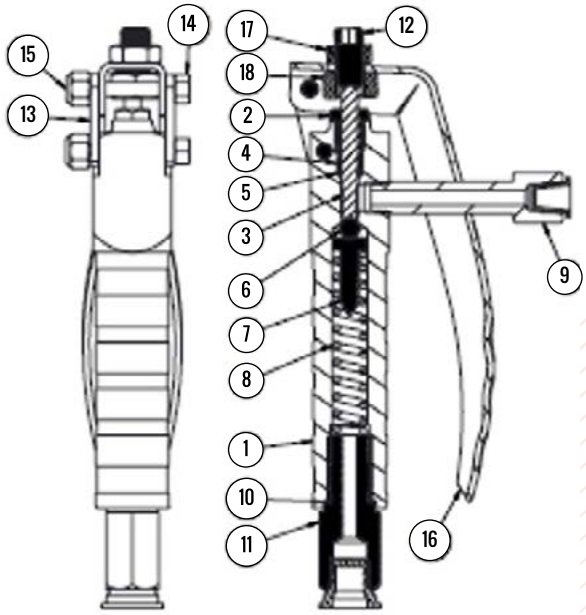


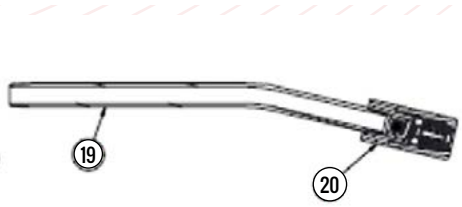
MANTENIMIENTO

- Las válvulas de control de grasa deben mantenerse limpias y revisarse para detectar daños antes de cada uso. La válvula de control no tiene filtros incorporados, por lo que es importante que la grasa que fluye hacia la válvula esté limpia.

- Asegúrese de que la bomba de grasa tenga un filtro en su entrada. Si por alguna razón la válvula no funciona, nunca abra la válvula. Devuelva el producto al lugar de compra para su reemplazo si se encuentra dentro del período de garantía.

EXPLOSIÓN DE PARTES





No.	Descripción	Cantidad
1	Cuerpo de válvula	1
2	Guía de varilla	1
3	Pistón	1
4	Arandela de teflón	1
5	O-ring	1
6	Esfera de acero	1
7	Retenedor de esfera	1
8	Resorte recto	1
9	Salida de válvula	1
10	Arandela de latón	1
11	Entrada de válvula	1
12	Tornillo sin cabeza	1
13	Clip lateral	2
14	Remache	2
15	Tuerca de nylon	2
16	Palanca	1
17	Tuerca de bloqueo	1
18	Tuerca gruesa	1
19	Extensión (rígida)	1
20	Acoplador	1

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

(Consulte "EXPLOSIÓN DE PARTES")

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	ACCIÓN CORRECTIVA
La grasa fluye sin presionar el mango (16)	El tornillo sin cabeza (12) en la parte superior de la válvula se ha apretado demasiado, lo que da como resultado una apertura constante de la válvula.	Afloje el tornillo sin cabeza (12) girándolo en el sentido contrario a las manecillas del reloj.
	Esfera dañada dentro del cuerpo de la válvula (1)	Reemplace la esfera de acero o devuelva el producto al distribuidor para su reparación si está dentro del periodo de garantía.
No fluye grasa cuando se presiona la manija (16)	Es posible que el tornillo sin cabeza (12) en la parte superior de la válvula se haya aflojado demasiado.	Apriete el tornillo sin cabeza (12) girándolo en el sentido de las manecillas del reloj.
	Grub Screw (12) on top of de valve may have become too lose	Desconecte la manguera de suministro de grasa de la entrada de la válvula (11) y limpie cuidadosamente la válvula con aire comprimido.
Fuga de grasa por la parte superior de la válvula	Sello desgastado dentro del cuerpo de la válvula (1)	Reemplace el sello o devuelva el producto al distribuidor para su reparación si está dentro del periodo de garantía.

DESECHO

Los componentes o los productos usados deben entregarse a empresas especializadas en la eliminación y reciclaje de residuos industriales.

Garantía

Este producto está garantizado contra defectos de fabricación y origen por un periodo de 1 año a partir de la fecha de adquisición por el usuario final. Esta garantía es válida siempre y cuando el producto sea usado en condiciones normales y para lo que fue diseñado; NO CUBRE desgaste natural por uso, variaciones de voltaje, exceso de capacidades, omisión de instrucciones de uso y/o modificaciones de cualquier tipo. Para ser válida la garantía es necesario que presente el producto y su comprobante de compra (factura o ticket impreso) donde fue adquirido el producto o directamente a Herramientas Importadas Monterrey SA de CV, Av. Concordia 4601, Col. Centro, Apodaca, N.L., México. CP 66600 RFC: HIM020228C60. El producto será enviado al Centro de Servicio y sometido a valoración, el envío hasta el Centro de Servicio deberá ser cubierto por el usuario. Una vez que el producto sea reparado o se apruebe la reposición, éste será enviado al domicilio que nos indique y el costo del envío será cubierto por Herramientas Importadas Monterrey SA de CV. Centro de Atención Tel. (81) 8374-8812. Las refacciones y partes podrán adquirirse (sujeto a disponibilidad) a través de Herramientas Importadas Monterrey SA de CV o de su distribuidor. Más información y detalles en la página www.dogotuls.com en el apartado de garantía.