

COMPRESOR DE AIRE

LC-0122



MANUAL DE USUARIO

ACEITE DE COMPRESOR DE AIRE

1. Con las características de bajo nivel de ruido, ahorro de energía, protección del medio ambiente y utilizado de forma segura, esta máquina es ampliamente utilizado en los campos de la medicina, el saneamiento, materia de comida, pruebas científicas y así sucesivamente.

2. Uso del interruptor de presión:

1) interruptor de presión .Gire con estado "encendido" o "auto", conecte la alimentación continuación, la máquina podría comenzar. Si no es así, reducir la presión del tanque hasta 0.4Mpa inferior.

2) Interruptor de presión .Gire con "off", corte la electricidad, se detendrá trabajando normalmente.

3) Con una válvula de seguridad en el interruptor de presión. Cuando el tanque de aire

0.9Mpa presión supera, la válvula de seguridad será advertido con zumbidos y la presión de descarga de forma automática. Cuando se produce esta condición, por favor, comprobar y reparar el interruptor de presión, asegúrese de que su trabajo, presión sin exceder el uno clasificado.

4) Una vez al día fuera de trabajo, por favor tire un cartucho del sepetator por dedo, asegurado agotar todo el agua de ella por completo. (Puede ser algún cliente hubiera llevado el compresor de aire sin aceite-separador, por lo que es innecesario para dar cumplimiento a la exigencia mencionadamentos).

5) El dado de alta presión del aire puede ser ajustado por el mando de la separador de aceite, con giro a la derecha, se le aumentará descargada presión, con el máximo. uno está arriba a la presión del tanque de aire, y viceversa.

6) Si es necesario, ajuste la presión de trabajo de la presión Interruptor, en primer lugar, retire la cubierta del interruptor de presión, ajustar el tornillo M6 u otras herramientas adecuadas, por ejemplo la llave. Con el sentido de la hora para aumentar la presión de trabajo, y viceversa.

ADVERTENCIAS:

Para garantizar a operar con seguridad, por favor cortan desconecte la alimentación antes de los procedimientos mencionados anteriormente.

Requisitos para el uso

- 1) El entorno de almacenamiento y transporte debe ser controlado entre -40°C y 50°C , la humedad relativa $\leq 95\%$.
- 2) El entorno de trabajo debe mantenerse seco, limpio y bien ventilado, la temperatura ambiente de entre -5°C y 40°C , la humedad $\leq 80\%$.
- 3) Mantener la máquina fuera de la presencia de inflamables, polvo y condiciones peligrosas.
- 4) Mantener la máquina en la tierra plana y sin ninguna inclinación.
- 5) El voltaje no debe reducir o superar el 10% de la nominal.
- 6) En. Para evitar cualquier lesión, está prohibido tocar ninguno de las partes de temperatura alta una vez en el curso del trabajo, tales como el cilindro cabeza, tubo de escape, válvula de una vía y así sucesivamente.
- 7) Por favor, mantenga la sección transversal de cable $\geq 1.5\text{mm}^2$ eléctrica, y con la longitud adecuada.
- 8) El uso se limita a suministrar cualquier fuente de aire para herramientas de aire, no debe señalar a nadie ni otros animales directamente.
- 9) Por favor, garantizar la máquina en el estado "OFF" antes de encender.
- 10) Prohibido cualquier choque. Con el fin de evitar cualquier movimientos contra cualquier presión exteriores, se deben adoptar medidas eficaces prácticas con prontitud.

Mantenimiento:

Atención especial: Con el fin de evitar cualquier lesión, todo el mantenimiento debe usarse con la energía apagada y asegurarse de que no hay presión en el tanque.

- 1) Para mantener el compresor de aire limpio siempre.
- 2) Limpie el tanque por lo menos dos veces por semana.
Una vez operativo, debe asegurarse de que la presión del tanque de aire por debajo 0.1Mpa.
- 3) Para mantener la válvula de seguridad precisa en cualquier condición, cuando el tanque de aire alcance la presión de entre 0,5 y 0.7Mpa, por favor tire de la válvula de seguridad, se podrá descargar libremente, si el eje de prensa, que se pondrá a cero.
- 4) Limpie la válvula de aire por cada 500 horas de uso, y sustituir el elemento silenciador. Vuelva a colocar el anillo de pistón por cada 1500 horas.

5) tome la prueba de presión para el tanque de aire por cada 2 años y se les la superficie doble anualmente. Si presenta oxidación, chocan o falla la prueba, debe ser descartado como inútil.

6) Para liberar toda tanque de presión del tanque de aire, y luego moverlo libremente.

Solución de problemas de gráfico



Dangerous by electric



Starting automatically without any warning



Read the manual



Mustn't open the valve before fixing air flexible pipe



Dangerous of high temperature



Cut off electricity

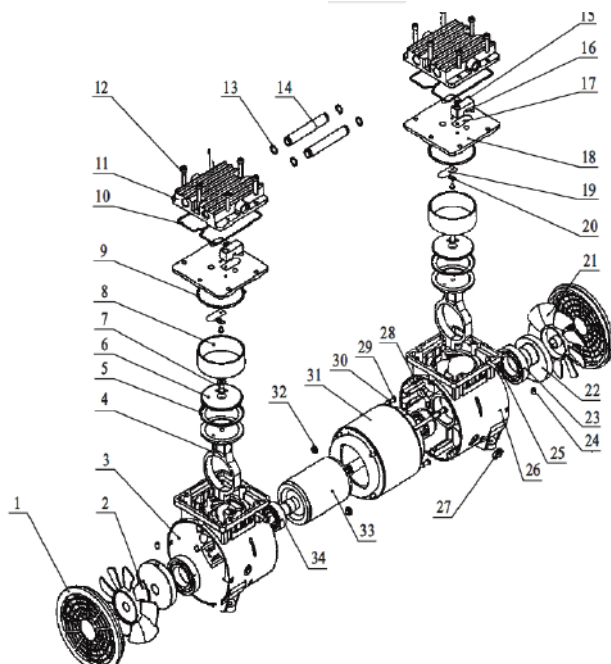


Turn on electricity

TABLA DE SOLUCIONES

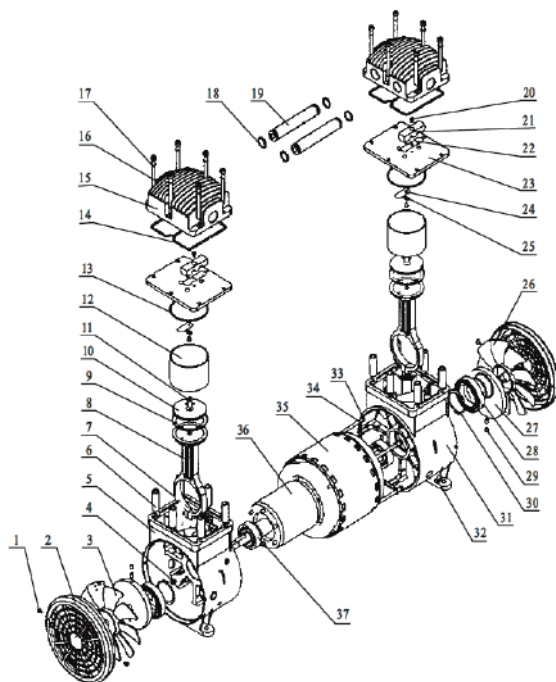
PROBLEMA	POSIBLES CAUSAS	SOLUCIÓN
El compresor no funciona.	1.No hay energía 2.saltó un fusible 3.El interruptor está abierto. 4.térmica abierta. 5.La presión es mala.	1.Enchufar/compruebe el fusible. 2.Reemplace el fusible. 3.Reestablesce el interruptor 4.El motor volverá a arrancar cuando esté frío. 5.Contacto con el servicio técnico
El motor Zumba pero no arranca.	1.voltaje bajo. 2.Cortocircuito. 3.Válvula de interruptor defectuosa 4.Aire comprimido.	1.Chequear con voltímetro(105v.min.) 2.Contacto con servicio técnico 3.Contacto con servicio técnico 4.Apague por 15segundos y vuélvalo a prender.
Fusibles interruptor de soplado / circuito se dispara repetidamente ¡¡PRECAUCIÓN!! NO USAR UNA EXTENSIÓN CABLE CON ESTE PRODUCTO!	1.Tamaño incorrecto, circuito sobrecargado. 2.Válvula defectuosa.	1.Compruebe si el fusible es el adecuado. Desconectar los aparatos eléctricos u operar el compresor en su propio circuito. 2.Contactar al servicio técnico.
Protector de sobrecarga térmica.	1.Conexiones sueltas, accesorios, tubos. 2. Grifo de desagüe abierto 3.Chequear si la válvula tiene fuga.	1.Verificar que no haya fuga de aire,uso de sellado, cinta en todas las conexiones. 2.Apriete el grifo de purge. 3. Desmontar la válvula de chequeo.Limpiar o reemplazar.¡¡PELIGRO!! NO DESARME ,VERIFICAR LA VALVULA CON AIRE EN EL TANQUE.
Exceso de humedad, sobrealimentación.	1.Excesiva agua en el tanque. 2.Humedad alta. 3.Filtro de entrada obstruido.	1.Escurrir. 2.Mover el compresor a un área de menos humedad. Usar una línea de filtro. 3.Limpiar o reemplazar el filtro.
El compresor funciona continuamente.	1.Presión de encendido defectuoso. 2.Uso excesivo de aire.	1.Reemplazar. 2.El compresor no es lo suficientemente largo. CFM requisito o herramienta neumática
El compresor vibra.	1.Pernos de montajes flojos. 2.Pies de tanque de goma desgastados/faltantes.	1.Apretar. 2.Reemplazar.
Salida de aire baja	1.Abrir el grifo de purga. 2Filtro sucio. 3.Conexiones de fuga.	1.Apretar el grifo de purga. 2.Limpiar o reemplazar el filtro. 3.Ajustar las conexiones.

DESPIECES



NO	DESCRIPTION	Q.TY	NO	DESCRIPTION	Q.TY
1	CUBIERTA DE LADO	2	18	PLACA DE LA VÁLVULA	2
2	VENTILADOR IZQUIERDO	1	19	VÁLVULA DE ADMISIÓN	2
3	CARTER IZQUIERDO	1	20	COJIN METAL	2
4	CAJA DEL SIGUÁL	2	21	VENTILADOR DERECHO	1
5	ANILLO DE PISTÓN	2	22	MANIVELA	2
6	PLACA DE PRENDA	2	23	TENIENDO 6006-2Z	2
7	TORNILLO M6 * 16	2	24	TORNILLO M6 * 8	4
8	CILINDRO	2	25	TORNILLO M5 * 20	2
9	CILINDRO SELLO ANILLO	2	26	CÁRTER DERECHO	1
10	CILINDRO CUBIERTA SELLO ANILLO	2	27	CABLE DE PRENDA ANILLO	1
11	CILINDRO CUBIERTA	2	28	TORNILLO M5 * 152	2
12	TORNILLO M5 * 25	12	29	TORNILLOT M5 * 120	2
13	"O" anillo de sello	4	30	MUELLE AMORTIGUADOR 05	4
14	CONEXIÓN DE TUBO	2	31	ESTÁTOR	1
15	TORNILLO M4 * 6S	4	32	TORNILLO	2
16	SUJETAR	2	33	ROTOR	1
17	VÁLVULA DE ESCAPE	2			

DESPIECES



NO	DESCRIPTION	Q.TY	NO	DESCRIPTION	Q.TY
1	ST4.2 TORNILLO	4	20	TORNILLO M4 * 6	4
2	CUBIERTA LATERAL	2	21	FUJAR LA PARTE	2
3	VENTILADOR IZQUIERDO	1	22	VÁLVULA DE ESCAPE	2
4	TORILLO M5	4	23	PLACA DE LA VÁLVULA	2
5	CARTER IZQUIERDO	1	24	VÁLVULA DE ADMISIÓN	2
6	SOPORTE AJUSTABLE	12	25	COJIN METAL	2
7	TORNILLO M5 * 20	2	26	VENTILADOR	1
8	CONECTOR ROD	2	27	MANIVELA	2
9	ANILLO DE PISTÓN	2	28	TORNILLO M6 * 8	2
10	PLACA DE PRENDA	2	29	TENIENDO JUNTA TÓRICA 40	4
11	TORILLO M6 * 16	2	30	CÁRTER DERECHO	2
12	CILINDRO	2	31	CABLE DE PRENDA ANILLO	1
13	CILINDRO SELLO ANILLO	2	32	TORNILLO M5 * 182	1
14	CILINDRO CUBIERTA SELLO ANILLO	2	33	MUELLE AMORTIGUADOR 05	4
15	CILINDRO CUBIERTA	2	34	ESTÁTOR	4
16	TORNILLO M6 * 65	12	35	ROTOR	1
17	MUELLE AMORTIGUADOR 06	12			
18	"O" anillo de sello	4			
19	CONECTOR DE TUBO	2			

8. GARANTÍA

LUSQTOFF garantiza este producto por el término de **2 (dos) años**, contados a partir de la fecha de la compra, asentada en la factura que deberá preservar ante cualquier reclamo o reparación ante el Servicio Técnico Oficial.

PRESCRIPCIONES DE LA GARANTÍA

1. Los productos marca LUSQTOFF están garantizadas contra eventuales defectos de fabricación debidamente comprobados.
2. Dentro del período de garantía de las piezas o componentes que se compruebe, a juicio exclusivo de nuestros técnicos, que presenten defectos de fabricación, serán reparados o sustituidos en forma gratuita por los Servicios Técnicos Oficiales con la presentación de la factura de compra.
3. Para efectivizar el cumplimiento de la garantía, el comprador podrá optar por presentar el producto junto con su factura de compra en cualquiera de nuestros Servicios Técnicos Oficiales especializados en cada producto. Para consultar la lista de service oficiales ingresá a nuestro sitio web: www.lusqtoff.com.ar/service

NO ESTÁN INCLUIDOS EN LA GARANTÍA

Los defectos originados por:

1. Uso inadecuado de la herramienta.
2. Falta de mantenimiento y cuidado del producto.
3. Instalaciones eléctricas deficientes.
4. Conexión de las herramientas en voltajes inadecuados.
5. Desgaste natural de las piezas.
6. Los daños ocasionados por aguas duras o sucias en hidrolavadoras y bombas de agua.
7. Daños por golpes, aplastamiento o abrasión.
8. En los motores nafteros, los daños ocasionados por mezclas incorrectas nafta-aceite en los motores 2T y falta de lubricación en los motores 4T; y en los motores diésel, combustible de mala calidad.

ATENCIÓN

1. Esta garantía caduca automáticamente si la herramienta fue abierta por terceros.
2. Este producto sólo deberá ser utilizado bajo las especificaciones que figuran en el manual de uso de dicho producto. En caso contrario se perderá la garantía del producto.
3. Conserve la factura de compra para futuros reclamos.



¡ESTAMOS EN CONTACTO!

Para consultas, reclamos o asesoramiento envíanos un correo electrónico a: asistenciatecnica@lusqtoff.com.ar

Podés encontrar todos los repuestos de nuestras herramientas en los Servicios Técnicos Oficiales: www.lusqtoff.com.ar/service

¡CAPACITATE CON NOSOTROS!

Sumate a nuestro grupo de Facebook

"Capacitaciones LUSQTOFF"



¡DESCARGÁ CONTENIDO EXCLUSIVO!

COMUNIDAD LUSQTOFF

www.lusqtoff.com.ar/comunidadlusqtoff



   **LUSQTOFF**
WWW.LUSQTOFF.COM.AR