

GADNIC *TOOLS*

MANUAL DE USUARIO

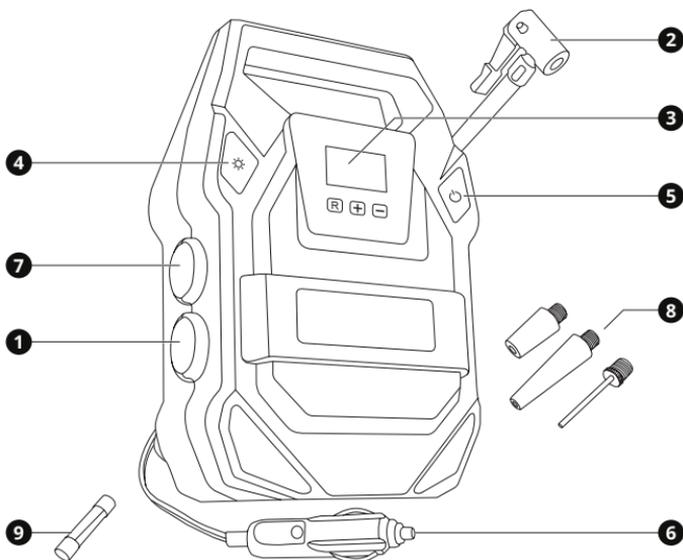
Compresor de aire digital
INF-PLUS



AV000210



ADVERTENCIA: No utilice la máquina sin haber leído el manual de instrucciones.



1. Visión general

Descripción de la herramienta

- | | | | |
|---|-------------------------------------|---|---|
| 1 | Lámpara LED de alta luminosidad | 6 | Cable de alimentación de 3 m |
| 2 | Boquilla de suministro de aire | 7 | Luz de advertencia de seguridad y luz de emergencia SOS |
| 3 | Manómetro digital de alta precisión | 8 | Adaptadores de boquilla |
| 4 | Interruptor de la lámpara LED | 9 | Fusible de reserva |
| 5 | Interruptor ON / OFF | | |

2. Normas generales de seguridad

⚠️ ADVERTENCIA:

Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación antes de realizar cualquier montaje, ajuste o cambio de accesorios.

Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de puesta en marcha accidental de la herramienta.

Lea atentamente y comprenda todas las instrucciones antes de utilizar la herramienta. Al utilizar herramientas eléctricas, deben seguirse las siguientes instrucciones para evitar peligros como descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves.

Seguridad en la zona de trabajo

- Mantenga la zona de trabajo limpia y bien iluminada. Los bancos de trabajo desordenados y las zonas oscuras pueden provocar accidentes.
- No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, por ejemplo, en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables. Las herramientas eléctricas generan chispas que pueden inflamar el polvo o los humos.
- Mantenga alejados a los niños y a otras personas cuando utilice herramientas eléctricas. Las perturbaciones pueden hacerle perder el control.

Seguridad eléctrica

- El enchufe de la herramienta eléctrica debe coincidir con la toma de corriente. No modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice enchufes adaptadores con herramientas eléctricas conectadas a tierra. Un enchufe sin modificar y una toma de corriente adaptada reducirán el riesgo de descarga eléctrica.
- Evite el contacto físico con superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, cocinas y frigoríficos. Si su cuerpo está conectado a tierra, aumenta el riesgo de descarga eléctrica.
- No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a la humedad. El agua sobre las herramientas eléctricas puede aumentar el riesgo de descarga eléctrica.
- No abuse de los cables eléctricos. No utilice

el cable para transportar, tirar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o piezas móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.

- Cuando utilice una herramienta eléctrica al aire libre, utilice un cable alargador adecuado para uso en exteriores. El uso de un cable para exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.

Seguridad personal

- Manténgase alerta, sea consciente de lo que está haciendo y utilice el sentido común cuando maneje herramientas eléctricas. No las utilice cuando esté fatigado o bajo los efectos de drogas, alcohol o medicamentos. Una distracción momentánea mientras maneja una herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales graves.
- Utilice equipo de seguridad. Utilice siempre gafas protectoras. Los equipos de seguridad como mascarillas antipolvo, calzado de seguridad antideslizante, cascos o protectores auditivos para condiciones apropiadas reducirán las lesiones personales.
- Evite la puesta en marcha accidental. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de enchufarlo. Llevar una herramienta eléctrica con los dedos en el interruptor o enchufada al mismo puede invitar a un accidente.
- Retire las llaves o llaves inglesas ajustadas antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave inglesa o una llave que quede en las piezas giratorias de la herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales.
- No se estire en exceso. Mantenga en todo momento el equilibrio y el punto de apoyo adecuados. Esto permitirá un mejor control de la herramienta eléctrica en caso de accidente.
- Vístase adecuadamente. No lleve ropa holgada ni joyas. Mantenga el pelo, la ropa y los guantes alejados de los objetos en movimiento. La ropa suelta, las joyas o el pelo largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.

- ▶ Si se proporcionan dispositivos para la conexión a instalaciones de eliminación y recogida de polvo, asegúrese de que estén conectados y se utilicen correctamente. El uso de estos dispositivos puede reducir los peligros relacionados con el polvo.

Uso y cuidado de las herramientas eléctricas

- ▶ No fuerce las herramientas eléctricas. Utilice la herramienta eléctrica adecuada para su aplicación. La herramienta eléctrica correcta realizará mejor y de forma más segura el trabajo para el que ha sido diseñada.

- ▶ No utilice una herramienta eléctrica si el interruptor no se enciende y apaga. Toda herramienta eléctrica que no pueda ser controlada por el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.

Antes de realizar cualquier ajuste, sustituir accesorios o guardar la herramienta eléctrica, desconecte el enchufe de la toma de corriente. Estas medidas preventivas de seguridad reducen el riesgo de activación accidental de la herramienta eléctrica.

- ▶ Guarde las herramientas eléctricas que no utilice fuera del alcance de los niños y no permita que las manejen personas no familiarizadas con las herramientas eléctricas o con estas instrucciones. Las herramientas eléctricas pueden ser peligrosas en manos de usuarios inexpertos.

- ▶ Realice el mantenimiento de la herramienta eléctrica comprobando que las piezas móviles no estén desalineadas o atascadas, que los componentes no estén dañados o cualquier otra condición que pueda afectar al funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si está dañada, haga reparar la herramienta eléctrica antes de utilizarla. Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas mal mantenidas.

- ▶ Utilice las herramientas eléctricas, accesorios, taladros, etc., de acuerdo con estas instrucciones y de la misma forma que para los tipos específicos de herramientas eléctricas,

tenga en cuenta el entorno de trabajo y el trabajo a realizar. El uso de herramientas eléctricas para operaciones distintas de las previstas puede dar lugar a situaciones peligrosas.

Servicio

- ▶ Encargue el mantenimiento de su herramienta eléctrica a un técnico cualificado que utilice exclusivamente piezas de repuesto originales. Esto garantizará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.
- ▶ Siga las instrucciones para lubricar y cambiar los accesorios.
- ▶ Mantenga las empuñaduras secas, limpias y libres de aceite y grasa.

3. Normas de seguridad específicas

No deje que la comodidad o la familiaridad con el producto (adquirida con el uso repetido) sustituyan el estricto cumplimiento de las normas de seguridad de las herramientas eléctricas. Si utiliza esta herramienta de forma insegura o incorrecta, puede sufrir lesiones personales graves.

- 1 Utilice protección auditiva. La exposición al ruido puede causar pérdida de audición.
- 2 Utilice la empuñadura auxiliar suministrada con la herramienta. La pérdida de control puede causar lesiones personales. Utilice una superficie de agarre aislada para sujetar la herramienta eléctrica cuando realice operaciones en las que la herramienta de corte pueda entrar en contacto con cables ocultos o con sus propios cables. El contacto con cables eléctricos "vivos" puede hacer que las partes metálicas desnudas de la herramienta queden "vivas" y exponer al operario a una descarga eléctrica.
- 3 Asegúrese de que el cabezal de la herramienta está fijado en su sitio antes de utilizarla.
- 4 En condiciones normales de funcionamiento, la herramienta está diseñada para producir vibraciones. El tornillo puede aflojarse fácilmente y provocar un mal funcionamiento o un accidente.

Compruebe cuidadosamente el apriete de los tornillos antes de la operación.

- 5 En tiempo frío, o cuando la herramienta no se ha utilizado durante mucho tiempo, deje que la herramienta se caliente durante un tiempo sin carga, esto aflojará la lubricación.
- 6 Asegúrese siempre de tener un punto de apoyo firme. Cuando utilice herramientas en altura, asegúrese de que no haya nadie debajo.
- 7 Mantenga las manos alejadas de las piezas móviles.
- 8 No permita que la herramienta funcione. Utilice la herramienta sólo con la mano.
- 9 No apunte con la herramienta a nadie a su alrededor mientras la esté utilizando. Las piezas pueden salir despedidas y lesionar gravemente a una persona.
- 10 No toque las piezas cercanas al cabezal inmediatamente después de manipularlas, pueden estar muy calientes y quemarle la piel.
- 11 Algunos materiales contienen productos químicos que pueden ser tóxicos. Tenga cuidado para evitar la inhalación de polvo y el contacto con la piel. Siga los datos de seguridad del proveedor del material.
- 12 Si necesita inflar los neumáticos de su coche al borde de la carretera, por su propia seguridad se recomienda que utilice las luces LED 1 o 7 para poder ver el tráfico que viene en sentido contrario.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

⚠ ADVERTENCIA:

El uso indebido o el incumplimiento de las normas de seguridad indicadas en este manual de instrucciones puede causar lesiones personales graves.

4. Descripción funcional y especificaciones

Uso previsto

La bomba de aire digital está destinada a inflar neumáticos de automóviles, motocicletas, bicicletas, así como balones, camas y medios flotantes como camas de aire marinas, kayaks, etc.

Herramienta

Alimentación	12V DC
Entrada de alimentación	120W
Presión del aire	150 PSI
Desplazamiento del aire	30 L/min
Cable de alimentación	3 m
Peso	890 gr

Instrucciones / Funciones

Función de inflación

Arranca el coche e introduce la clavija de alimentación en la toma del encendedor. Se pueden conectar fácilmente 3 m de cable a los neumáticos delanteros y traseros. Enrosque la boquilla de aire en la válvula del neumático. Pulse el botón **R** para el botón de la unidad, el botón **-** para reducir la presión y el botón **+** para aumentarla. Pulse cualquier botón **+/-** para entrar en el modo predeterminado. El valor de presión por defecto es de 30PSI. Si desea cambiar el valor de presión del neumático, pulse el botón **-** para reducir la presión o el botón **+** para aumentarla (fig. 1). Después de ajustar el valor por defecto espere 3 segundos para salir del modo por defecto. La detección de la presión actual se realiza en tiempo real.

Utilice el interruptor ON/OFF 5 para activar la herramienta, ajuste el valor predeterminado y el inflado se detendrá automáticamente (fig. 2). Para volver a inflar, es necesario desconectar el cargador con el interruptor ON/OFF 5 y volver a conectarlo.

⚠ ADVERTENCIA:

En el vehículo en el que está montada la bomba neumática, el tiempo de trabajo continuo no debe superar los 8 minutos, es necesario un descanso indirecto.

Función de iluminación LED

Para activar la luz LED, pulse el interruptor de la luz LED 4. Pulse el interruptor de la luz LED por segunda vez y se activará la luz de advertencia de seguridad. Con la 3ª pulsación del interruptor, se activa la luz de emergencia SOS. Por último, la 4ª vez que se pulsa el interruptor, la luz LED se apaga.

5. Mantenimiento

Una limpieza correcta y regular mejorará la seguridad y prolongará la vida útil del aparato.

Para trabajar de forma segura y adecuada, mantenga siempre limpias la herramienta y las ranuras de ventilación.

La mejor forma de limpiar la herramienta es con aire comprimido seco o con un paño suave humedecido con agua jabonosa.

Utilice siempre gafas de seguridad cuando limpie herramientas con aire comprimido.

Algunos productos de limpieza y disolventes dañan las piezas de plástico.

Algunos de ellos son: gasolina, tetracloruro de carbono, disolventes de limpieza clorados, amoníaco y detergentes domésticos que contienen amoníaco.

Guarde la herramienta, las instrucciones de uso y, en su caso, los accesorios en el embalaje original. De este modo tendrá siempre a mano toda la información y las piezas.

⚠ ADVERTENCIA:

Apague el aparato, desconéctelo de la red eléctrica y espere a que se enfríe antes de proceder a su limpieza o mantenimiento para evitar descargas eléctricas o quemaduras.

6. Garantía

Esta herramienta ha sido revisada por el fabricante. La garantía de un año para uso de **aficionados** a partir de la fecha de compra por el consumidor final cubre cualquier defecto de material y fabricación. Para reparaciones dentro del periodo de garantía, deberá presentar el recibo o factura de compra. Para cualquier avería que pueda producirse durante el periodo de garantía, deberá plantear la cuestión al establecimiento donde la adquirió.

Condiciones de garantía

La garantía sólo es válida cuando:

- La herramienta se ha utilizado correctamente y para el fin para el que se adquirió.
- La herramienta presenta un problema que se debe a material y fabricación defectuosos.
- Incapacidad de la herramienta para funcionar de acuerdo con las especificaciones técnicas proporcionadas.

La garantía no cubre los daños debidos a causas como:

- Desgaste por uso indebido.
- Desmontaje parcial o completo. La carcasa de la herramienta sólo puede ser desmontada por personal autorizado por el distribuidor oficial.
- Daños por sobrecarga.
- Uso de accesorios incorrectos o incompatibles.
- Mantenimiento deficiente por parte del operario o de cualquier tercero.
- Desgaste causado por factores externos o partículas extrañas (polvo, escombros, etc.).
- Desgaste debido al incumplimiento de las instrucciones de este manual.

Si durante el periodo de garantía se produce una avería que no pueda ser reparada por el servicio técnico autorizado, la herramienta será sustituida sin ningún coste adicional.

7. Reparación / Mantenimiento

En caso de que sea necesaria una reparación una vez expirado el período de garantía, le proporcionaremos la mejor atención posible para reparar la herramienta con éxito.

8. Eliminación



No elimine las máquinas eléctricas como residuos municipales sin clasificar, utilice instalaciones de recogida selectiva.

Póngase en contacto con el sistema de recogida de su municipio para obtener información sobre los sistemas de recogida disponibles.

Si un motor se desecha en un vertedero o basurero, las sustancias nocivas pueden filtrarse a las aguas subterráneas y entrar en la cadena alimentaria, perjudicando su salud y bienestar. Cuando sustituya su vieja máquina por una nueva, los comercios estarán encantados de recogerla para su eliminación.

Rev.1

SERVITECH

SERVICIO TÉCNICO OFICIAL GADNIC
www.servitech.com.ar

☎ 11 6260 1114 (sólo texto)
serviciotecnico@servitech.com.ar