

INGCO

Auto Air Compressor

ES Compresor de aire para automóviles



AAC1601

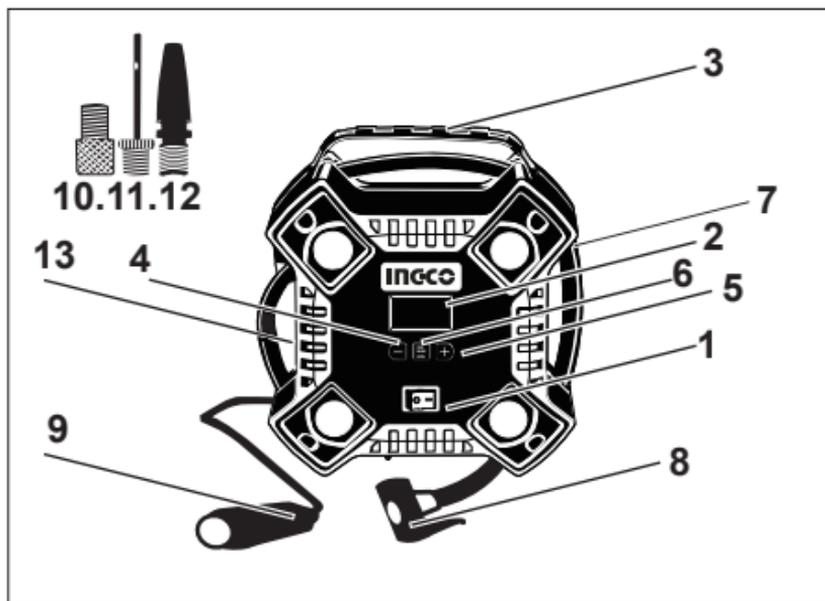
 [ingcoglobal](#)
 [INGCO GLOBAL](#)



1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Artículo No:	Voltaje:	Corriente nominal:	Potencia	Caudal de agua:	Max. Presión:	Presión sonora	Sound Power
AAC1601	12V - DC	10A	100 Watt	35L/Min	160 psi	<75.2 dB(A)	<95.2dB (A)

2. ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO



1. Interruptor principal ON/OFF
2. Pantalla LCD
3. Mango
4. Botón "+"
5. Botón "*"
6. Botón de cambio de unidad

7. Manguera de aire comprimido
8. Acoplamiento rápido
9. Conector de vehículo de 12 Vdc
10. Conector de neumáticos
11. Conector de la aguja de la bola
12. Conector de inflables
13. Luz LED

3. USO PREVISTO

Su compresor analógico está diseñado para ser utilizado desde la toma de corriente estándar de 12V dc en la mayoría de los vehículos, para inflar neumáticos de coches y bicicletas, balones, etc. Este producto está destinado a un uso doméstico y de consumo.

4. SEGURIDA

Advertencia

- Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones.
- Guarde todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas. Seguridad en el área de trabajo
- Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas desordenadas u oscuras invitan a los accidentes.
- No haga funcionar el compresor en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables. Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden encender el polvo o los humos.
- Mantenga a los niños y a los transeúntes alejados mientras opera el compresor. Las distracciones pueden hacerle perder el control.
- El enchufe debe coincidir con la toma de corriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera.
- No exponga el compresor a la lluvia o a condiciones de humedad. La entrada de agua en el compresor aumentará el riesgo de daños.
- No lo utilice si el interruptor (1) no enciende y off el compresor.
- Desconecte el enchufe de la herramienta de la fuente de alimentación antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o almacenar herramientas eléctricas. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de poner en marcha la herramienta eléctrica accidentalmente.
- Guarde el compresor fuera del alcance de los niños y no permita que lo manejen personas que no estén familiarizadas con el compresor o con estas instrucciones.
- Compruebe siempre el compresor antes de utilizarlo. Si está dañado o desgastado, no lo utilice.

Instrucciones de seguridad específicas del dispositivo

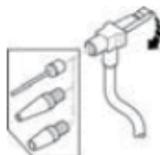
- Este aparato no debe ser utilizado por niños o personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos. Los niños no deben utilizar el aparato como juguete. Las tareas de limpieza y mantenimiento por parte del usuario no deben ser realizadas por niños, a menos que estén supervisados.
- Evite utilizar el compresor a temperaturas inferiores a +5 grados.
- Nunca deje el compresor sin supervisión mientras esté en uso.
- Asegúrese de que el interruptor ON/OFF esté apagado cuando conecte el compresor a la red eléctrica.
- ¡Cautión! Haga funcionar el compresor sólo durante un corto período de tiempo. El aparato puede sobrecalentarse si se utiliza de forma continua durante más de 10 minutos. Desconecte el aparato inmediatamente y deje que se enfríe durante al menos 10 minutos.
- ¡Peligro de lesiones! No infléctele ningún objeto a una presión superior a la prevista. Podrían reventar y causar lesiones y/o daños materiales.
- No exceda el rango de salida permitido del compresor. No bombee neumáticos de camiones, tractores u otros neumáticos de gran tamaño.
- No utilice nunca el aparato para fines distintos de aquellos para los que ha sido diseñado.
- El aparato debe mantenerse siempre limpio, seco y libre de aceite o grasa.
- Manténgase alerta, preste atención a lo que hace y utilice el sentido común cuando maneje una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica mientras esté en rojo o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.
- Utilice el equipo de protección personal. Se recomienda el uso de equipos de protección personal como Protección de los ojos y Protección de los oídos.
- Evite el arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor está en la posición off antes de conectar a la fuente de alimentación, coger o transportar la herramienta.
- ¡Manténgase alerta en todo momento! Nunca utilice el aparato cuando esté distraído o no se sienta bien.
- No transporte el aparato por el cable de alimentación y nunca lo cuelgue por el cable de alimentación. Coloque siempre el cable de alimentación lejos del aparato, hacia la parte trasera. Mantenga el cable alejado del calor, el aceite, los bordes afilados y las piezas móviles. No lo utilice si el cable está desgastado o dañado.
- El compresor y las mangueras pueden calentarse mucho durante el funcionamiento. Tocarlas puede causar quemaduras.
- Al retirar el acoplamiento rápido, sujete siempre el acoplamiento de la manguera firmemente para evitar lesiones causadas por la olección de la manguera.
- El aparato vibra durante el funcionamiento. Por lo tanto, bájelo siempre durante la operación.

5. OPERACIÓN

USO DE LOS ACCESORIOS

Saque los accesorios necesarios del compartimento de accesorios.

MONTAJE DE LOS ACCESORIOS



Su inflador se suministra con las boquillas cónicas estándar y la boquilla del inflador de aguja, éstas se encuentran en la parte inferior de la unidad.

- Para utilizar el adaptador de válvula universal, asegúrese de que la palanca está en la posición superior.
- Coloque el adaptador de válvula sobre el vástago de la aguja de inflación o la boquilla cónica.
- Presione la palanca del adaptador de la válvula hacia abajo para bloquearla en su lugar.
- Coloque la aguja de inflación o la boquilla cónica en el elemento a inflar.

ALIMENTAR LA PANTALLA LCD

⚠ ADVERTENCIA: No utilice el inflador cuando el motor del motor del coche esté en marcha.

Nota: Asegúrese de que la toma de accesorios de 12 voltios tiene corriente. En algunos vehículos, la toma de accesorios sólo puede estar activa cuando la llave de contacto está en la posición de accesorios.

Para alimentar la pantalla desde el adaptador de 12Vdc, simplemente enchufe el conector de 12 Vdc del vehículo ⑨ en la toma de accesorios de 12V del vehículo

INICIO RÁPIDO

⚠ ADVERTENCIA: No deje nunca el inflador en marcha sin vigilancia en este modo. En puede reventar los neumáticos del coche y otros elementos.

Para utilizar su inflador inmediatamente puede hacerlo sin activar la función de apagado automático.

- Antes de utilizarlo, compruebe la presión de los neumáticos recomendada por el fabricante para el vehículo.
- Enchufe el conector de 12Vdc del vehículo en la toma de accesorios del vehículo. La pantalla LCD se encenderá.
- Para cambiar entre las distintas unidades (PSI, BAR o KPA), pulse el botón de cambio de unidad (6) hasta que aparezcan las unidades deseadas.
- Conecte el acoplador rápido (8) y un accesorio, si es necesario, al elemento que se va a inflar, asegurándose de que la palanca del acoplador está en posición baja para bloquearlo.

Nota: Asegúrese de que el enganche rápido está correctamente conectado al elemento que se va a instalar.

- Para poner en marcha el inflador pulse el interruptor principal (1) en la posición de encendido.
- Cuando el artículo está inflado como se requiere o para detener el inflador en cualquier momento, presione el interruptor principal (1) a la posición off.

AJUSTE DE LA PRESIÓN DE CIERRE AUTOMÁTICO

Nota: La pantalla LCD sólo mostrará las presiones de inflación cuando se esté utilizando el inflador.

- Para cambiar entre las distintas unidades (psi, bar o kPa), pulse el botón de cambio de unidad (6) hasta que aparezcan las unidades deseadas.
 - Mantenga pulsados los botones - y + (4, 5) durante 3 segundos, el valor aumentará o disminuirá hasta obtener el valor deseado.
 - Después de 3 segundos, la pantalla parpadeará y volverá a la lectura de "0.0". Esto es normal.
 - Conecte el enganche rápido (8) y los accesorios, si son necesarios, al elemento que se va a inflar, asegurándose de que la palanca del enganche rápido está en posición baja para bloquearlo.
 - Para poner en marcha el inflador pulse el interruptor principal (1) en la posición de encendido.
 - Cuando el elemento a inflar haya alcanzado el valor preestablecido, la unidad se apagará automáticamente.
- Nota: Puede notar que la lectura de la presión real puede caer después de un par de segundos, esto es normal.
- Para detener el inflador en cualquier momento, pulse el interruptor principal (1) a la posición off.

- Retire el acoplamiento rápido y/o el accesorio del elemento inflado y el conector de 12 voltios (9) de la toma de accesorios de 12 voltios de su vehículo.
- Nota: Si se apaga el interruptor principal, se perderán todos los ajustes y será necesario volver a introducirlos siguiendo las instrucciones del apartado "Ajuste de la presión de cierre automático". Esta es una característica de seguridad para evitar el riesgo de que los artículos se inflen en exceso.

UTILIZAR EL INFLADOR COMO MANÓMETRO

- Enchufe el conector de 12Vdc del vehículo en la toma de accesorios del vehículo. La pantalla LCD se alimentará.
- Conecte el acoplador rápido (8) al elemento a comprobar.
- La pantalla LCD mostrará la presión del elemento.
- Después de la comprobación, devuelva la manguera de aire al lugar de almacenamiento.

6. MANTENIMIENTO

La única parte que puede ser reparada por el usuario es un fusible de 10Amp localizado en el conector de 12V, esto puede ser revisado desatornillando la clavija central con resorte del enchufe. Sustituya el fusible por otro de idéntica capacidad. Asegúrese de que la máquina no está bajo tensión cuando realice trabajos de mantenimiento. Limpie regularmente la carcasa de la máquina con un paño suave, preferiblemente después de cada uso. Mantenga las ranuras de ventilación libres de polvo y suciedad. Si la suciedad no sale, utilice un paño suave humedecido con agua jabonosa. No utilice nunca disolventes como gasolina, alcohol, agua amoniacal, etc. Estos disolventes pueden dañar las piezas de plástico. La máquina no necesita lubricación adicional.

7. PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Para evitar que la máquina se dañe durante el transporte, se entrega en un embalaje resistente. La mayoría de los materiales de embalaje son reciclables. Lleve estos materiales a los lugares de reciclaje adecuados. Lleve sus máquinas no deseadas a su distribuidor local. Aquí se eliminarán de forma segura para el medio ambiente.

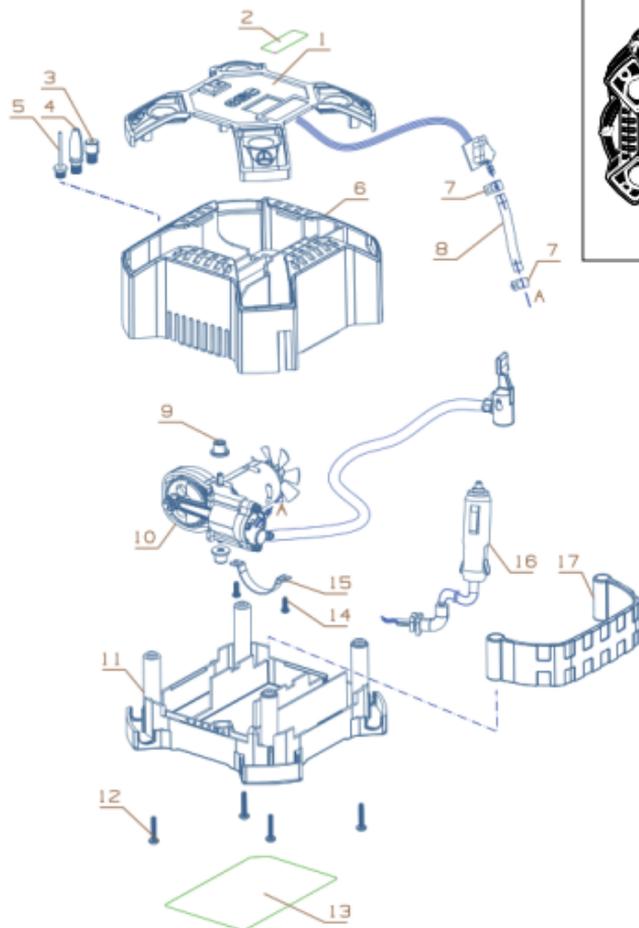
Los aparatos eléctricos desechados son reciclables y no deben tirarse a la basura doméstica. Apóyenos activamente en la conservación de los recursos y la protección del medio ambiente devolviendo este aparato a los centros de recogida (si están disponibles).

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que este producto es conforme a las siguientes normas o documentos normalizados: EN1012-1:2010; EN60204-1:2006/A1:2009; EN55014-1:2006/

A2:2011; EN55014-2:2015; EN61000-3-2:2014; EN61000-3-3:2013; de acuerdo con los reglamentos 2006/42/EEC, 2014/30/EEC.



INGCO**DESPIECE****AAC1601**


EL LISTADO DEL REPUESTO
AAC1601

NO.	Descripción de la parte	Qty	NO.	Descripción de la parte	Qty
1	conjunto de la placa de control	1	10	montaje del compresor	1
2	etiqueta con el logotipo	1	11	cubierta trasera	1
3	accesorio de tuerca	1	12	tornillo	4
4	accesorio de plástico	1	13	etiqueta de datos	1
5	aguja de bola	1	14	tornillo	2
6	carcasa delantera	1	15	soporte del motor	1
7	aro	1	16	encendedor de cigarrillos	1
8	tubo	1	17	mango	1
9	Pies amortiguadores	2			

INGCO



INGCO TOOLS CO., LIMITED

www.ingco.com

MADE IN CHINA

0320.V01

AAC1601