

12 Volt Inflator



Model: T600

- Safety Guidelines
- Assembly
- Operation
- Maintenance
- Troubleshooting

CAUTION:

Read the Safety Guidelines and All Instructions Carefully Before Operating

BONAIRE®

873 E. Citation Court
Boise, Idaho 83716 USA
800-874-5771
www.bon-aireindustries.com

TABLE OF CONTENTS

General Safety Rules	1
Safety Symbols, Words and Labels.....	1
Specifications	2
Important Safety Information	3
Parts Diagram.....	4
Operating Instructions	5

GENERAL SAFETY RULES

⚠ WARNING: Read and understand all instructions. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious personal injury.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Work Area

Keep your work area clean and well lit. Cluttered benches and dark areas increase the possibility of personal injury or property damage.

Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.

Keep bystanders, children and visitors away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

SAFETY SYMBOLS, WORDS AND LABELS

The safety instructions provided in this manual are not intended to cover all possible conditions that may occur during product operation. Always use common sense and pay attention to all **WARNING** and **CAUTION** statements in this manual.

 WARNING	WARNING indicates a potentially hazardous situation. Failure to avoid may result in serious injury or death.
 CAUTION	CAUTION indicates a potentially hazardous situation. Failure to avoid may result in minor personal injury.

INTENDED USE

This product is intended for consumer use only.



PRECAUCIÓN

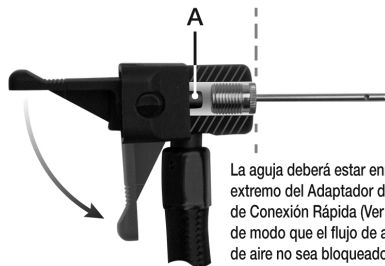
NO INFLE EXCESIVAMENTE LOS ARTÍCULOS INFLABLES

Para inflar llantas de vehículos y neumáticos de bicicletas:

1. Conecte la clavija de energía de 12 V en el tomacorriente de 12 V CC.
2. Conecte el Adaptador de la Válvula de Conexión Rápida al ítem que está inflando empujando la palanca de la válvula hacia abajo para asegurar la conexión.
1. Encienda el Inflador moviendo el interruptor On/Off a la posición "On". Supervise el indicador de PSI para llenar su ítem hasta la presión deseada. Una vez que haya alcanzado la presión de aire deseada, apague el inflador moviendo el interruptor 'On/Off' a la posición "Off".
3. Retire la manguera de aire levantando la palanca de trabado de la válvula. De esta manera la manguera se soltará fácilmente del ítem inflado.
4. Desenchufe el cable de energía del 12 V CC del tomacorriente de 12 V CC.
5. Guarde el cable de energía y la manguera de aire en sus respectivos alojamientos.

Para inflar equipos deportivos, colchones de aire etc.:

1. Conecte la clavija de energía de 12 V en el tomacorriente de 12 V CC.
2. Elija el accesorio de inflado apropiado, insértelo en la Adaptador de la Válvula de Conexión Rápida y presione la palanca de trabado de la válvula hacia abajo para asegurar la conexión. (Vea el ejemplo de la aguja para balones en el diagrama debajo).
3. Inserte el accesorio de inflado en el ítem que desea inflar.
2. Encienda el Inflador moviendo el interruptor On/Off a la posición "On". Una vez que haya alcanzado la presión de aire deseada, apague el inflador moviendo el interruptor 'On/Off' a la posición "Off".
4. Retire los accesorios de inflado del Adaptador de la Válvula de Conexión Rápida.
5. Desenchufe el cable de energía del 12 V CC del tomacorriente de 12 V CC.
6. Asegure el cable de energía y la manguera de aire en sus respectivos alojamientos.



La aguja deberá estar enrasada con el extremo del Adaptador de la Válvula de Conexión Rápida (Ver la línea de puntos) de modo que el flujo de aire hacia la aguja de aire no sea bloqueado por el perno de la válvula para llantas (A) dentro de la boquilla.



CAUTION

THIS INFLATOR OPERATES ONLY ON DC 12 VOLT. DO NOT ATTEMPT TO OPERATE THIS INFLATOR WITH ANY OTHER SOURCE OR VOLTAGE. DO NOT REWIRE OR RECONFIGURE INFLATOR FROM ITS ORIGINAL DESIGN OR PERSONAL INJURY OR BODILY HARM MAY OCCUR.

Voltage	DC 12 V
Power Requirement	DC 12V – For use with 12 Volt DC Power Outlet Only

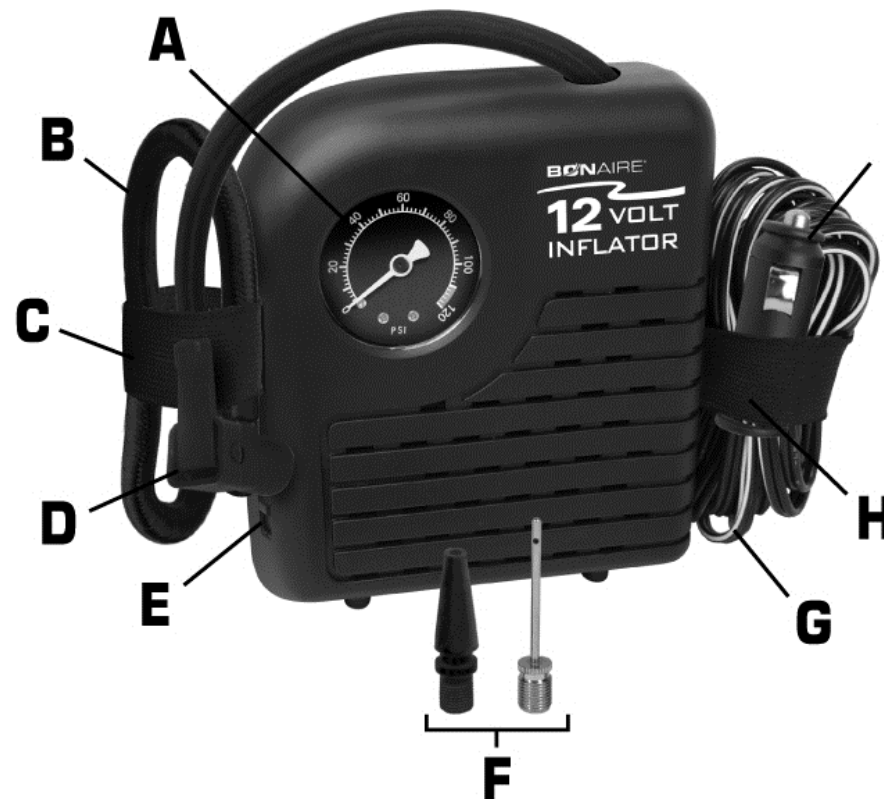
⚠ WARNING

Read and understand all instructions. Failure to follow instructions can result in electric shock, fire and/or serious personal injury. **SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.**

1. Use 12 Volt DC only. Make sure that your vehicle 12 Volt power outlet is free of any ash residue or debris. A dirty 12 Volt power outlet can cause the inflator and power cord to overheat. Overheating can cause damage to your inflator/vehicle and could cause bodily harm or injury. Disconnect power when not in use.
2. Make sure the connection between the 12 Volt plug in and the 12 Volt power outlet is secure. A loose connection can cause the 12 Volt power outlet to arc and or spark which can cause damage to your inflator and the 12 Volt power outlet. This inflator is designed to inflate items that require high pressure air such as vehicle tires, bicycle tires, ATV tires, sports balls, etc. Do not use for any purpose other than inflating.
3. After using inflator be sure to turn off power.
4. The inflator is not a toy. Keep away from children at all times.
5. Do not carry inflator by the power cord as damage may occur.
6. Do not leave the inflator unattended while in operation.
7. Do not over inflate item you are inflating. Please follow the manufacturer's instructions for the item you are inflating.
8. Keep the inflator away from flammable areas/liquids at all times.
9. Do not operate the inflator in wet or damp areas.
10. Operate the inflator only with the accessories and or attachments that are included.
11. If available it is recommended that safety glasses be used when operating the inflator.
12. When operating your inflator it is recommended that your vehicle engine be turned on and running. This allows your vehicle battery to maintain a full charge and therefore your inflator will operate at maximum power and efficiency. It is ok to operate your inflator when your vehicle engine is turned off and not running, but if your vehicle battery is not fully charged your inflator will operate slower and also could possibly drain your battery of 12 Volt current.

⚠ WARNING

IF YOUR VEHICLE ENGINE IS TURNED ON AND RUNNING WHEN YOU ARE USING YOUR INFLATOR, YOU MUST BE ABSOLUTELY SURE THAT YOUR VEHICLE IS OUTSIDE OR IN AN OPEN, WELL VENTILATED AREA AND NOT INSIDE A CONFINED CLOSED AREA SUCH AS A GARAGE. ALWAYS ALLOW FOR PROPER VENTILATION IF YOU ARE RUNNING YOUR VEHICLE ENGINE. IF YOU DO NOT FOLLOW THESE INSTRUCTIONS, BODILY HARM OR ASPHYXIATION RESULTING IN DEATH COULD OCCUR.



- A. Indicador de presión analógico
- B. Manguera de aire de caucho
- C. Alojamiento de la manguera de aire
- D. Adaptador de la válvula de conexión rápida
- E. Interruptor de Encendido/ Apagado "On/Off "
- F. Boquilla para balsas y aguja para balones
- G. Cable de energía
- H. Alojamiento del cable de energía
- I. Clavija de 12 V

⚠ ADVERTENCIA

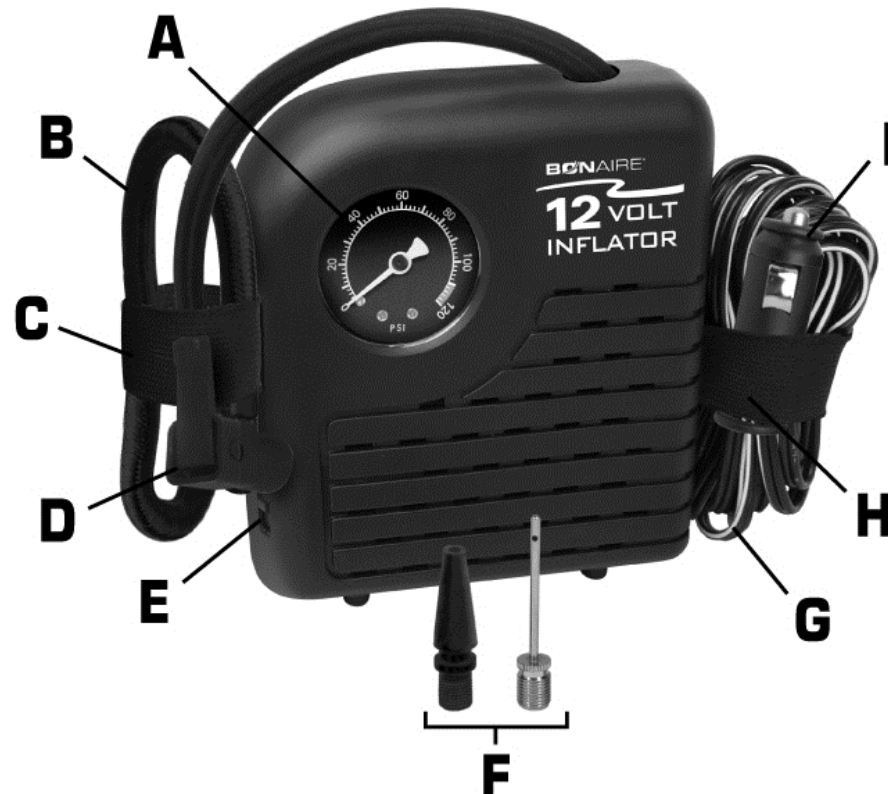
Lea y entienda todas las instrucciones. El hecho de no seguir las instrucciones puede causar una descarga eléctrica, incendio y/o lesiones personales graves.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA REFERENCIAS FUTURAS.

1. Sólo para usar con 12 V CC. Asegúrese de que el tomacorriente de 12 V CC de su vehículo esté libre de residuos de cenizas o suciedad. Un tomacorriente de 12 V CC sucio puede producir el sobrecalentamiento del Inflador y del cable de energía. El sobrecalentamiento puede producir daños a su Inflador /vehículo y podría causar daños o lesiones corporales. Desconecte la energía cuando no use el inflador.
2. Asegúrese de que la conexión entre la clavija de 12 V CC y el tomacorriente de 12 V CC sea segura. Una conexión floja puede hacer que el tomacorriente de 12 V genere un arco eléctrico o chispas lo que puede producir daños a su Inflador y al tomacorriente de 12 V. Este inflador está diseñado para inflar ítems que requieren aire a alta presión tales como neumáticos de automóviles, bicicletas, o vehículos ATV, balones deportivos, etc. No lo utilice para un fin distinto al del inflado.
3. Después de usar el inflador, asegúrese de apagar la energía.
4. El inflador no es un juguete. Manténgalo alejado de los niños en todo momento.
5. No transporte el inflador cargándolo por el cable de alimentación ya que puede dañarse.
6. No deje el inflador desatendido mientras que esta en operación.
7. No infle los artículos inflables en exceso. Por favor, siga las instrucciones del fabricante para el elemento que está inflando.
8. Mantenga el inflador lejos de las zonas/ líquidos inflamables en todo momento.
9. No utilice el inflador en zonas húmedas o mojadas.
10. Opere el inflador sólo con los accesorios y aditamentos que se incluyen
11. Si hubiera disponibles, se recomienda usar gafas de seguridad durante el uso del inflador.
12. Se recomienda que utilice el inflador con el motor de su vehículo encendido. Esto permite que la que la batería de su vehículo esté cargada completamente por lo tanto su inflador operará a potencia y eficiencia máximas. También puede operar su inflador con el motor de su vehículo apagado, pero si la batería del vehículo no está totalmente cargada, su inflador funcionará más lento y también podría agotarse la corriente de 12 V de la batería.

⚠ ADVERTENCIA

SI EL MOTOR DE SU VEHÍCULO ESTÁ EN FUNCIONAMIENTO MIENTRAS USTED USA EL INFLADOR, DEBE ESTAR ABSOLUTAMENTE SEGURO DE QUE SU VEHÍCULO ESTÁ AFUERA O EN UNA ZONA ABIERTA, BIEN VENTILADA, NO DENTRO DE UN ESPACIO CERRADO, COMO UN GARAJE. PERMITA SIEMPRE UNA VENTILACIÓN ADECUADA CUANDO EL MOTOR DEL VEHÍCULO ESTÉ EN MARCHA. SI USTED NO SIGUE ESTAS INSTRUCCIONES, PUEDEN OCURRIR LESIONES CORPORALES O ASFIXIA, LO QUE PODRÍA PROVOCAR LA MUERTE.



- A. Analog Pressure Gauge
- B. Rubber Air Hose
- C. Storage Strap for Air Hose
- D. Quick Connect Valve Adaptor
- E. On / Off Power Switch
- F. Raft Nozzle and Ball Needle
- G. Power Cord
- H. Storage Strap for Power Cord
- I. 12 Volt Plug In

OPERATING INSTRUCTIONS



CAUTION

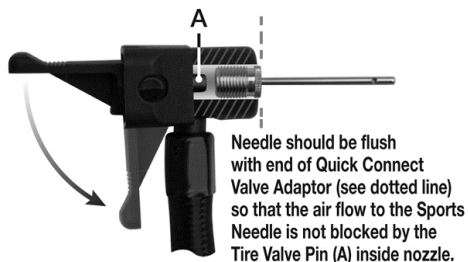
DO NOT OVER-INFLATE ITEM BEING INFLATED.

To inflate vehicle and bicycle tires:

1. Connect the 12 Volt power cord into DC 12 Volt power outlet.
2. Connect the Quick Connect Valve Adaptor to item you are inflating and push down the Valve Lock Lever to secure the connection.
3. Move the On/Off switch to "ON" position and the inflator will begin to operate. Monitor the PSI on the gauge to fill your item to desired pressure. Once you have reached the desired air pressure, move the On/Off switch to the "OFF" position.
4. Remove the air hose from the tire by lifting up on the valve lever. You will then easily lift the valve lever upward and it will easily release from the valve you were inflating.
5. Remove the 12 Volt power cord from the DC 12 Volt power outlet.
6. Secure power cord and air hose in storage straps.

To inflate sports equipment, air mattresses, etc.:

1. Connect the 12 Volt power cord into DC 12 Volt power outlet.
2. Select the appropriate inflation accessory and insert into Quick Connect Valve Adaptor by pushing the valve lever down until it is securely attached. (See ball needle example diagram below).
3. Insert the inflation accessory into desired item you are inflating.
4. Move the On/Off switch to "ON" position and the Inflator will begin to operate. Inflate your desired item to the correct pressure and move the On/Off switch to the "OFF" position.
5. Remove inflation accessory from Quick Connect Valve Adaptor.
6. Remove the 12 Volt power cord from the DC 12 Volt power outlet.
7. Secure power cord and air hose in storage straps.



ESPECIFICACIONES



PRECAUCIÓN

ESTE INFLADOR FUNCIONA SOLO CON 12 V CC. NO INTENTE OPERAR ESTE INFLADOR CON NINGUNA OTRA FUENTE DE ALIMENTACIÓN O VOLTAJE. NO REHAGA EL CABLEADO NI RECONFIGURE EL INFLADOR DE MANERA DIFERENTE AL DISEÑO ORIGINAL PORQUE PODRÍA SUFRIR DAÑOS CORPORALES O LESIONES PERSONALES.

Voltaje	12 V CC
Requerimiento energético	12 V CC – – Para usar sólo en tomacorrientes de 12 V CC.

TABLA DE CONTENIDOS

Reglas Generales de Seguridad.....	1
Símbolos, Palabras y Etiquetas de Seguridad	1
Especificaciones.....	2
Información Importante de Seguridad	3
Diagrama de Partes.....	4
Instrucciones de Operación.....	5

REGLAS GENERALES DE SEGURIDAD

⚠ ADVERTENCIA Lea y entienda todas las instrucciones. El hecho de no seguir todas las instrucciones listadas abajo puede causar una descarga eléctrica, incendio y/o lesiones personales graves.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Área de trabajo

Mantenga su área de trabajo limpia y bien iluminada. Las mesadas desordenadas y las zonas oscuras aumentan la posibilidad de lesiones personales o daños a la propiedad.

No opere herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, tales como en la presencia de líquidos inflamables, gases o polvo. Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden encender el polvo o humos.

Mantenga a los espectadores, niños y visitantes alejados mientras opera una herramienta eléctrica. Las distracciones pueden hacer que usted pierda el control.

SÍMBOLOS, PALABRAS Y ETIQUETAS DE SEGURIDAD

Las instrucciones de seguridad provistas en este manual no pretenden cubrir todas las posibles condiciones que pueden producirse durante la operación del producto. Siempre use el sentido común y preste atención a todas las **ADVERTENCIAS** y **PRECAUCIONES** de este manual.

 ADVERTENCIA	ADVERTENCIA indica una situación potencialmente peligrosa. La falta de acatamiento puede causar lesiones graves o la muerte.
 PRECAUCIÓN	PRECAUCIÓN indica una situación potencialmente peligrosa. La falta de acatamiento puede causar lesiones personales leves.

INTENCIÓN DE USO Este producto solo está destinado al uso de los consumidores.

Inflador de 12 V



Modelo: T600

- Reglas de seguridad
- Ensamblaje
- Operación
- Mantenimiento
- Solución a los problemas

PRECAUCIÓN:

Lea las reglas de seguridad y todas las instrucciones cuidadosamente antes de operar el inflador.