

# BENJAMIN

Distributed by  
Crosman Corporation  
7629 Routes 5 & 20  
E. Bloomfield, NY 14443  
1-800-7AIRGUN (724-7486)  
www.crosman.com

## Universal Fill Adapter MODEL FAH002

**READ ALL INSTRUCTIONS AND WARNINGS IN THIS  
MANUAL BEFORE USING THIS AIRGUN**

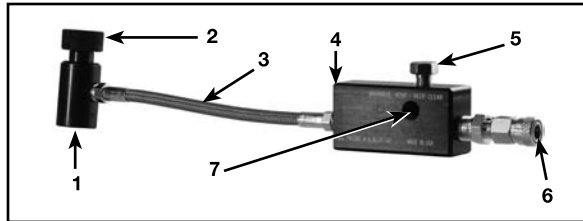
Always wear eye protection when working with compressed gas! Venting gas can and does accelerate particles of dirt and debris to high velocity. Keep all persons without eye protection out of the immediate area!

The FAH002 Universal Fill Adapter with vent station is capable of connecting both the Benjamin HPB3K High Pressure Bottle as well as generic CO<sub>2</sub> bottles (with a .825-14 NGO Thread) to Benjamin Pre-charged Pneumatic (PCP) airguns.

Read all instructions carefully before use.

P/N FAH002A515

**⚠ WARNING:** Keep all Petroleum lubricants away from parts of the FAH002 fill adapter. Petroleum lubricants may cause fire or explosion if entered into the high pressure tube in your Benjamin PCP airgun.



**Parts List**  
1- Valve  
2- Valve knob  
3- Hose  
4- Vent Station  
5- Vent Knob  
6- Quick Disconnect  
7- Vent Hole

Always wear eye protection when working with compressed gas! Venting gas can and does accelerate particles of dirt and debris to high velocity. Keep all persons without eye protection out of the immediate area!

### 1.0 OPERATION with the HPB3K HIGH PRESSURE COMPRESSED AIR BOTTLE

**⚠ WARNING:** This fill adapter will vent gases stored under high pressure. Make certain the valve vent knob (part #5) is closed (turned fully counter-clockwise) before connecting to the HPB3K bottle system.

- 1.1 Close the valve (part #1) by turning the valve knob (part #2) fully counter-clockwise.
- 1.2 Close the vent station (part #4) by turning the vent knob (part #5) fully in a clockwise direction.
- 1.3 Screw the valve onto the fill bottle making certain all components are clean and dry. Tighten securely by hand only. Do NOT use tools to tighten.



Fig 1.4a

- 1.4 Connect the fill adapter quick disconnect socket (part #6) to the fill nipple on the Benjamin PCP airgun. See figure 1.4a MAKE SURE CONNECTION IS SECURE.
- 1.5 Open the valve slowly by turning the valve knob in a clockwise direction. You should hear the airgun filling with air. A complete fill should take no more than approximately 5 seconds.

- 1.6 Check the airgun pressure gauge. The gauge should read a pressure equal to the pressure showing on the HPB3K bottle pressure gauge.
- 1.7 Upon completion of filling, close the fill adapter valve by turning the knob completely in a counter-clockwise direction.

**⚠ WARNING:** Do not disconnect the hose under pressure (Gauge indicating higher than 0). Disconnecting the hose under pressure could cause damage to the hose fitting and personal injury to the operator.

**⚠ WARNING:** Compressed air will rush out of the vent station hole (part #7) when relieving pressure from the fill hose. Use caution in directing the venting air. ALWAYS WEAR GLOVES AND SAFETY GLASSES WHEN OPERATING THIS FILL STATION!!!

- 1.8 Bleed the pressure from the fill hose by turning the vent station knob slowly in a counter-clockwise direction.

- 1.9 Disconnect the fill adapter from the gun.
- 1.10 Disconnect the fill adapter from the bottle.

### 2.0 Operation with the CO<sub>2</sub> bottles

Always wear eye protection when working with compressed gas! Venting gas can and does accelerate particles of dirt and debris to high velocity. Keep all persons without eye protection out of the immediate area! Always wear gloves to protect your hands from extreme cold. The action of venting down a CO<sub>2</sub> bottle can produce temperatures as low as -130°F. Immediate and destructive freezing of exposed flesh is possible.

**⚠ WARNING:** This fill adapter will vent gases stored under high pressure. Make certain the valve knob is closed (turned fully counter-clockwise) before connecting to the HPB3K bottle system.

- 2.1 Close the valve by turning the valve knob fully counter-clockwise.
- 2.2 Close the vent station by turning the vent knob fully in a clockwise direction.
- 2.3 Screw the valve onto the fill bottle making certain all components are clean and dry. Tighten securely by hand only. Do NOT use tools to tighten.
- 2.4 Connect the fill adapter quick disconnect socket to the fill nipple on the Benjamin PCP airgun. See figure 1.4a
- 2.5 Invert the bottle. Open the valve slowly by turning the valve knob in a clockwise direction. You should hear the airgun filling with air. A complete fill should take approximately 30 seconds.
- 2.6 Check the airgun pressure gauge. The gauge should read approximately 900 PSI.
- 2.7 Upon completion of filling, close the valve by turning the knob completely in a counter-clockwise direction.

**⚠ WARNING:** CO<sub>2</sub> will rush out of the vent station when relieving pressure from the fill hose. Use caution in directing the venting CO<sub>2</sub>.

**⚠ WARNING:** Do not disconnect the hose under pressure (Gauge indicating higher than 0). Disconnecting the hose under pressure could cause damage to the hose fitting and personal injury to the operator

- 2.8 Bleed the pressure from the fill hose by turning the vent station knob slowly in a counter-clockwise direction.
- 2.9 Disconnect the fill adapter from the airgun.
- 2.10 Disconnect the fill adapter from the bottle.

### 3 Maintenance and Care of the FAH002 Fill Adapter

- Keep the Fill Adapter clean and dry.
- The Fill Adapter requires no other periodic maintenance

Keep all Petroleum lubricants away from parts of the FAH002 Fill Adapter. Petroleum lubricants may cause fire or explosion if entered into the high pressure tube in your Benjamin PCP airgun.

### LIMITED 90 DAY WARRANTY

This product is warranted to the retail consumer for 90 days from date of retail purchase against defects in material and workmanship and is transferable. You should retain the original sales receipt as record of date of purchase.

#### WHAT IS COVERED

Replacement parts and labor. Transportation charges to consumer for repaired product.

#### WHAT IS NOT COVERED

Transportation charges to Crosman Corporation. Damages caused by abuse, modification or failure to perform normal maintenance. Any other expense. CONSEQUENTIAL DAMAGES, INCIDENTAL DAMAGES, OR INCIDENTAL EXPENSES INCLUDING DAMAGE TO PROPERTY. SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES SO THE ABOVE LIMITATION OR EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU.

#### HOW TO OBTAIN WARRANTY PERFORMANCE

Call Crosman customer service at 800-724-7486 for details on how to proceed with sending the item in for repair. You must contact Crosman prior to shipping your product.

#### IMPLIED WARRANTIES

ANY IMPLIED WARRANTIES INCLUDING THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE LIMITED IN DURATION TO ONE YEAR FROM DATE OF RETAIL PURCHASE. SOME STATES DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS SO THE ABOVE LIMITATIONS MAY NOT APPLY TO YOU.

To the extent any provision of this warranty is prohibited by federal, state or municipal law, which cannot be pre-empted, it shall not be applicable. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights, which vary, from state to state.

Crosman® and Benjamin® are registered trademarks of Crosman Corporation in the United States.

# BENJAMIN

## Adaptador universal de llenado MODELO FAH002

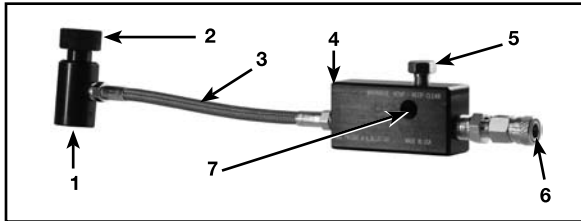
Lea todas las instrucciones y advertencias  
antes de usar este adaptador de llenado

¡Siempre use protección para los ojos cuando trabaje con gas comprimido! Liberar gas puede acelerar las partículas de suciedad y restos a una gran velocidad, y lo hace. ¡Mantenga fuera del área inmediata a todas las personas que no lleven protección para los ojos!

El adaptador universal de llenado FAH002 con estación de purga es capaz de conectar tanto la botella de alta presión Benjamin HPB3K como botellas genéricas de CO<sub>2</sub> (con una rosca .825-14 NGO) a rifles de aire Benjamin neumáticos precargados (PCP).

Lea todas las instrucciones cuidadosamente antes de usarlo.

**ADVERTENCIA:** Mantenga todos los lubricantes con base de petróleo lejos de las partes del adaptador de llenado FAH002. Los lubricantes con base de petróleo pueden ocasionar incendios o explosiones si se introducen en el tubo de alta presión de su rifle de aire Benjamin PCP.



### Lista de piezas

- 1- Válvula
- 2- Perilla de la válvula
- 3- Manguera
- 4 - Estación de purga
- 5 - Vent Knob
- 6 - Quick Disconnect
- 7 - Vent Hole

¡Siempre use protección para los ojos cuando trabaje con gas comprimido! Liberar gas puede acelerar las partículas de suciedad y restos a una gran velocidad, y lo hace. ¡Mantenga fuera del área inmediata a todas las personas que no lleven protección para los ojos!

### 1.0 OPERACIÓN con la BOTELLA DE AIRE COMPRIMIDO DE ALTA PRESIÓN HPB3K

**ADVERTENCIA:** Este adaptador de llenado puede liberar gases almacenados a alta presión. Asegúrese de que la perilla de la válvula de purga (pieza N°5) esté cerrada (girada totalmente en sentido contrario al de las manecillas del reloj) antes de conectarse con el sistema de la botella HPB3K.



Fig 1.4a

- 1.1 Cierre la válvula (pieza N°1) girando la perilla de la válvula (pieza N°2) totalmente en sentido contrario al de las manecillas del reloj.
- 1.2 Cierre la estación de purga (pieza N°4) girando la perilla de purga (pieza N°5) totalmente en el sentido de las manecillas del reloj.
- 1.3 Atornille la válvula en la botella de llenado asegurándose

de que todos los componentes estén limpios y secos. Apriete solamente con la fuerza de la mano. NO utilice herramientas para apretar.

- 1.4 Conecte el receptáculo de desconexión rápida del adaptador de llenado (pieza N°6) al niple de llenado del rifle de aire Benjamin PCP. Vea la figura 1.4a ASEGÚRESE DE QUE LA CONEXIÓN ES FIRME.
- 1.5 Abra lentamente la válvula girando la perilla de la válvula en el sentido de las manecillas del reloj. Debe escuchar cómo se llena de aire el rifle de aire. Un llenado completo debe tardar no más de aproximadamente 5 segundos.
- 1.6 Compruebe el manómetro del rifle de aire. El manómetro debe mostrar una presión igual a la presión que se muestra en el manómetro de la botella HPB3K.
- 1.7 Al finalizar el llenado, cierre la válvula del adaptador de llenado girando la perilla completamente en dirección contraria a la de las manecillas del reloj.

**ADVERTENCIA:** No desconecte la manguera cuando esté bajo presión (cuando el manómetro indique un valor superior a 0). Desconectar la manguera cuando esté bajo presión puede ocasionarles daños al conector de la manguera y lesiones personales al operario.

**ADVERTENCIA:** Saldrá aire comprimido a gran velocidad del orificio de la estación de purga (pieza N° 7) al aliviar la presión de la manguera de llenado. Sea precavido al dirigir el aire que escapa. ¡USE GUANTES Y ANTEOJOS DE SEGURIDAD AL OPERAR ESTA ESTACIÓN DE LLENADO!

Distributed by  
Crosman Corporation  
7629 Routes 5 & 20  
E. Bloomfield, NY 14443  
1-800-7AIRGUN (724-7486)  
www.crosman.com

- 1.8 Purgue la presión de la manguera de llenado girando lentamente la perilla de la estación de purga en sentido contrario al de las manecillas del reloj.
- 1.9 Desconecte el adaptador de llenado del rifle.
- 1.10 Desconecte el adaptador de llenado de la botella.

### 2.0 Operación con las botellas de CO<sub>2</sub>

¡Siempre use protección para los ojos cuando trabaje con gas comprimido! Liberar gas puede acelerar las partículas de suciedad y restos a una gran velocidad, y lo hace. ¡Mantenga fuera del área inmediata a todas las personas que no lleven protección para los ojos! Siempre use guantes para proteger sus manos del frío extremo. La acción de purgar una botella de CO<sub>2</sub> puede producir temperaturas de hasta -130 °F. Es posible la congelación inmediata y destructiva de la carne expuesta.

**ADVERTENCIA:** Este adaptador de llenado puede liberar gases almacenados a alta presión. Asegúrese de que la perilla de la válvula esté cerrada (girada totalmente en sentido contrario al de las manecillas del reloj) antes de conectarse con el sistema de la botella HPB3K.

- 2.1 Cierre la válvula girando la perilla de la válvula totalmente en sentido contrario al de las manecillas del reloj.
- 2.2 Cierre la estación de purga girando la perilla de purga completamente en el sentido de las manecillas del reloj.
- 2.3 Atornille la válvula en la botella de llenado asegurándose de que todos los componentes estén limpios y secos. Apriete solamente con la fuerza de la mano. NO utilice herramientas para apretar.
- 2.4 Conecte el receptáculo de desconexión rápida del adaptador de llenado al niple de llenado del rifle de aire Benjamin PCP. Véase la Figura 1.4a
- 2.5 Invierta la botella. Abra lentamente la válvula girando la perilla de la válvula en el sentido de las manecillas del reloj. Debe escuchar cómo se llena de aire el rifle de aire. Un llenado completo debe tardar aproximadamente 30 segundos.
- 2.6 Compruebe el manómetro del rifle de aire. El manómetro debe indicar aproximadamente 900 PSI.
- 2.7 Al finalizar el llenado, cierre la válvula girando la perilla completamente en dirección contraria a la de las manecillas del reloj.

**ADVERTENCIA:** Saldrá CO<sub>2</sub> a gran velocidad de la estación de purga al aliviar la presión de la manguera de llenado. Sea precavido al dirigir el CO<sub>2</sub> que escapa.

**ADVERTENCIA:** No desconecte la manguera cuando esté bajo presión (cuando el manómetro indique un valor superior a 0). Desconectar la manguera cuando esté bajo presión puede ocasionarles daños al conector de la manguera y lesiones personales al operario

- 2.8 Purgue la presión de la manguera de llenado girando lentamente la perilla de la estación de purga en sentido contrario al de las manecillas del reloj.
- 2.9 Desconecte el adaptador de llenado del rifle de aire.
- 2.10 Desconecte el adaptador de llenado de la botella.

### 3. Mantenimiento y cuidado del adaptador de llenado FAH002

- Mantenga el adaptador de llenado limpio y seco.
- El adaptador de llenado no requiere ningún otro mantenimiento periódico

! Mantenga todos los lubricantes con base de petróleo alejados de las piezas del adaptador de llenado FAH002. Los lubricantes con base de petróleo pueden ocasionar incendios o explosiones si se introducen en el tubo de alta presión de su rifle de aire Benjamin PCP.

### GARANTÍA LIMITADA POR 90 DÍAS

Este producto está garantizado para el comprador al menudeo durante 90 días a partir de la fecha de compra al menudeo contra defectos en materiales y mano de obra, y es transferible. Debe conservar el recibo de ventas original como registro de la fecha de compra.

### QUÉ ESTÁ CUBIERTO

Refacciones y mano de obra. Cargos del transporte del producto reparado al consumidor.

### QUÉ NO ESTÁ CUBIERTO

Cargos de transporte a Crosman Corporation. Los daños ocasionados por mal uso, modificación o negligencia en la realización del mantenimiento normal. Cualquier otro gasto. DAÑOS CONSECUENCIALES O INCIDENTALES, O GASTOS INCIDENTALES, INCLUIDOS LOS DE DAÑOS A LA PROPIEDAD. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENCIALES, DE MODO QUE ES POSIBLE QUE LA LIMITACIÓN O EXCLUSIÓN ANTES SEÑALADA NO SE LE APLIQUE A USTED.

### CÓMO HACER EFECTIVA LA GARANTÍA

Llame a servicio al cliente de Crosman al 800-724-7486 para obtener detalles sobre cómo proceder con el envío del artículo para su reparación. Debe ponerse en contacto con Crosman antes de enviar su producto.

### GARANTÍAS IMPLÍCITAS

CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, TIENE UNA DURACIÓN LIMITADA DE UN AÑO A PARTIR DE LA FECHA DE LA COMPRA AL MENUDEO. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LIMITACIONES SOBRE LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, DE MODO QUE ES POSIBLE QUE ESTAS LIMITACIONES NO SE LE APLIQUEN A USTED.

En la medida en que cualquier disposición de esta garantía esté prohibida por la ley federal, estatal o municipal, que no pueda ser cancelada por una ley de nivel superior, no será aplicable. Esta garantía le otorga derechos legales concretos y es posible que usted tenga también otros derechos que varían según el estado.

Crosman® y Benjamin® son marcas comerciales registradas de Crosman Corporation en los Estados Unidos.