



UNIVERSAL FUEL LINE AND FILTER KIT
For 5/16" and 3/8" OEM Fuel Tubing
Catalog #8135

INSTALLATION INSTRUCTIONS

PLEASE study these instructions carefully before beginning this installation. Most installations can be accomplished with common tools and procedures. However, you should be familiar with and comfortable working on your vehicle. If you do not feel comfortable performing this installation, it is recommended to have the installation completed by a qualified mechanic. If you have any questions, please call our **Technical Hotline at: 1-800-416-8628**, 7:00 am - 5:00 pm, Pacific Standard Time, Monday through Friday.

IMPORTANT NOTE: Proper installation is the responsibility of the installer. Improper installation will void your warranty and may result in poor performance and engine or vehicle damage.

DESCRIPTION: The Universal Fuel Line and Filter Kit is designed to supply fuel to Edelbrock Performer and Thunder Series carburetors from the existing 5/16" or 3/8" OEM steel fuel line. A high-capacity fuel filter is also incorporated into the fuel line kit to ensure that clean fuel is supplied to the carburetor.

KIT CONTENTS:

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1 Fuel Filter | <input type="checkbox"/> 1 5/16" Compression Nut with Sleeve |
| <input type="checkbox"/> 1 Special Brass Adapter Fitting; 3/8" Hose to 5/16" OEM Fuel Line | <input type="checkbox"/> 1 3/8" Compression Nut with Sleeve |
| <input type="checkbox"/> 1 Special Brass Adapter Fitting; 3/8" Hose to 3/8" OEM Fuel Line | <input type="checkbox"/> 1 3/8" Fuel Hose; 24" Length |
| | <input type="checkbox"/> 4 Hose Clamps |

INSTALLATION PROCEDURE

NOTE: Installation is usually done at the same time as the new carburetor is installed. Therefore, these instructions should be incorporated into your carburetor installation at the appropriate time, such as after mounting the carburetor to the intake manifold, and connecting the throttle and kick-down linkages. **Refer to Figure 1 below for reference during this installation.**

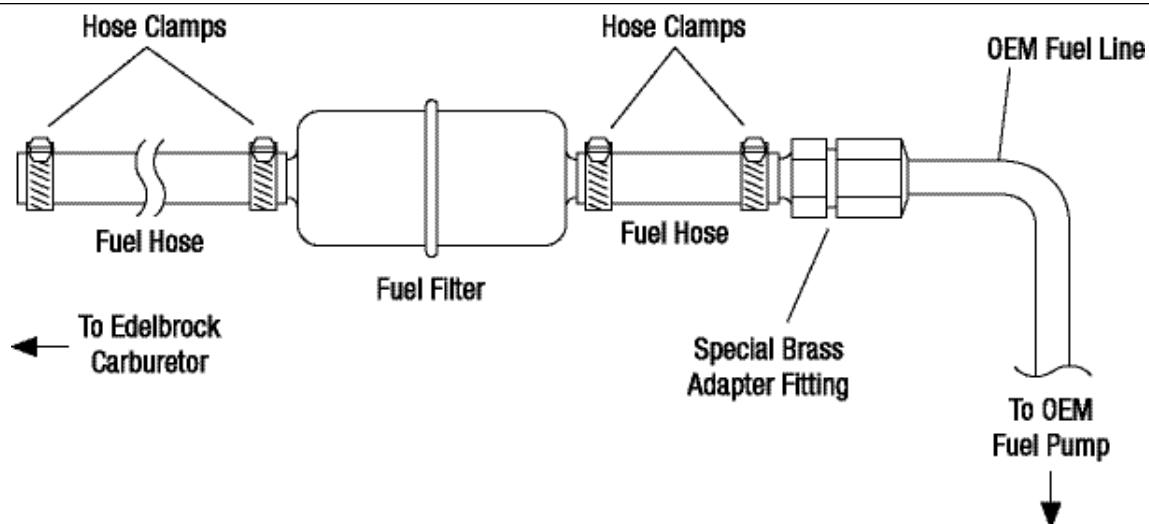


Figure 1 - Fuel Filter Assembly Diagram

1. Locate the fuel filter in a position that does not interfere with the air cleaner or any linkage parts and that can support the fuel filter with the shortest length of hose possible.
2. Cut the OEM fuel line in the selected location using either a hacksaw or tubing cutter. This should be done with the fuel line removed from the vehicle (after marking the location to be cut).
3. Make sure to file and remove any burrs from the cut end of the steel fuel line. Also, be sure to thoroughly clean out ALL metal filings and chips from the fuel line.
4. Install the Edelbrock compression nut over the OEM steel fuel line, push the special brass adapter fitting until it is fully seated onto the fuel line, then slide the compression nut onto the fitting and tighten (**See Figure 2**). Use tubing wrenches if possible to avoid rounding over of the hex nut.
5. Next, position the fuel filter as close as possible to the special brass fitting noted above.

NOTE: *The filter must face the correct direction. The end marked "IN" must face the fuel pump.*

6. Cut the supplied fuel hose to the proper length. Install one worm-type hose clamp (supplied) to each end of this hose and securely push the fuel hose onto the...

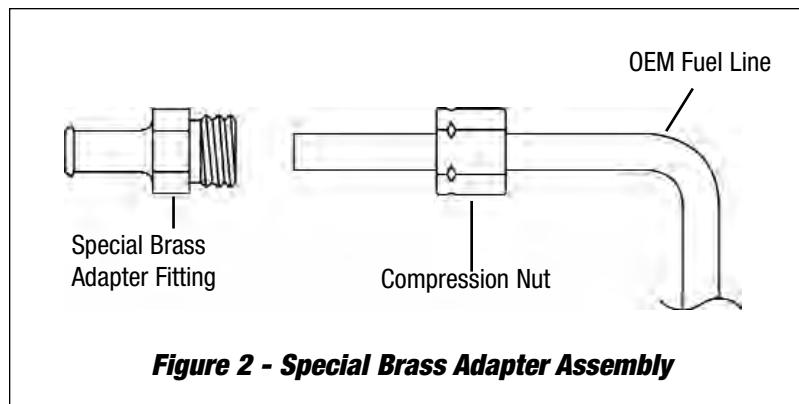
fuel filter and onto the special brass fitting on the factory fuel line. Make sure the fuel hose is completely installed on the fitting and the filter before tightening the clamps.

CAUTION: *Do not overtighten the clamps or you may cut into the fuel hose, causing a leak.*

7. Measure the required length of remaining fuel hose necessary to reach the carburetor from the fuel filter. Route the hose to the carburetor making sure there are no sharp bends or kinks in the hose. Also, make sure the air-cleaner will not pinch or interfere with the fuel hose when it is installed. If the straight fitting on your Edelbrock carburetor creates an interference problem, use Air Cleaner Spacer #8092 to provide 3/4" additional clearance, or replace this fitting with Banjo Fitting #8089. The banjo fitting allows the fuel hose to be located tightly along the side of the carburetor for additional air cleaner clearance.
8. Cut the the remaining hose to the required length. Install the hose using the remaining two worm-type hose clamps.

CAUTION: *Do not overtighten the clamps or you may cut into the fuel hose, causing a leak.*

9. Start the engine and check for any leaks before installing the air cleaner. Correct any leaks and reinstall the air cleaner before operating the vehicle.



Edelbrock LLC • 2700 California St. • Torrance, CA 90503
Tech-Line: 1-800-416-8628



JUEGO UNIVERSAL DE LÍNEA Y FILTRO DE COMBUSTIBLE
Para tubo de combustible de 7,9 mm x 9,5 mm
Catálogo #8135

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

POR FAVOR estudie estas instrucciones cuidadosamente antes de empezar esta instalación. La mayoría de instalaciones se pueden lograr con instrumentos y procedimientos comunes. Sin embargo, debe estar familiarizado y cómodo trabajar en su vehículo. Si usted no se siente cómodo de realizar esta instalación, se recomienda que la instalación sea hecha por un mecánico calificado. Si tiene cualquier pregunta en E.U.A., por favor llame a **nuestra línea de asistencia técnica 1-800-416-8628**, 7:00 am - 5:00 pm horario oficial del pacífico de Lunes a Viernes.

NOTA IMPORTANTE: *La instalación apropiada es la responsabilidad del instalador. La instalación inapropiada puede resultar en desempeño pobre y daños al motor o al vehículo. En E.U.A. puede anular la garantía.*

DESCRIPCIÓN: El juego de línea de combustible universal y filtro está diseñado para suministrar combustible a los carburadores Edelbrock, de la serie Performer y Thunder, de la línea de combustible de acero actual de 5/16" (7.9cm) a la línea de combustible de acero del equipo original 3/8" (9,5 cm). Un filtro de combustible de alta capacidad también se incorpora en el juego de la línea de combustible para asegurarse que el combustible limpio se al carburador.

CONTENIDO DEL JUEGO:

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) Filtro de Combustible | <input type="checkbox"/> (1) Tuerca de Compresión con manga de 5/16" (7,9 cm) |
| <input type="checkbox"/> (1) Adaptador Especial de Bronce; Manguera de 3/8"
(9,5 cm) la línea de combustible a 5/16" (7,9cm). | <input type="checkbox"/> (1) Tuerca de compresión con manga de 3/8" (9,5 cm) |
| <input type="checkbox"/> (1) Adaptador Especial de Bronce; Manguera de 3/8" (9,5
cm) la línea de combustible a 3/8" (9,5 cm). | <input type="checkbox"/> (1) Manguera de combustible de 3/8"(9,5 cm);
Largo24"(61 cm) |
| | <input type="checkbox"/> (4) Abrazaderas de Manguera |

PROCEDIMIENTOS DE INSTALACIÓN

NOTA: *La instalación se realiza generalmente al mismo tiempo que el carburador el nuevo se instala. Por lo tanto, estas instrucciones deben ser incorporadas en la instalación de carburador en el momento adecuado, como por ejemplo después de montar el carburador al colector de admisión y la conexión del acelerador y los vínculos. Refierase a la siguiente figura durante esta instalación.*

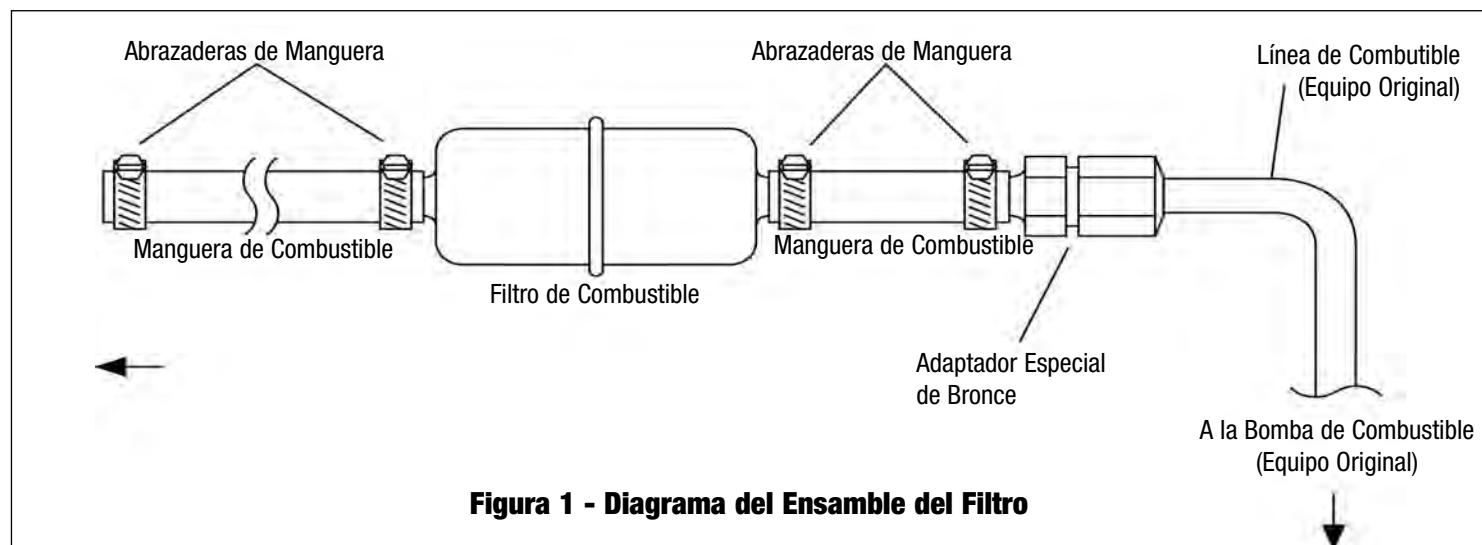


Figura 1 - Diagrama del Ensamble del Filtro

1. Localice el filtro de combustible en una posición que no interfiera con el filtro de aire o de las partes y la vinculación que pueda soportar el filtro de combustible con la menor longitud posible de la manguera.
2. Cortar la línea de combustible (Equipo Original) en la ubicación seleccionada utilizando una segueta o un cortador de tubo. Esto se debe hacer con la línea de combustible retirado del vehículo (después de marcar el lugar que se corte).
3. Asegúrese de limar y eliminar las rebabas del extremo del corte de la línea de combustible de acero. Además, asegúrese de limpiar completamente TODAS las limaduras y virutas de la línea de combustible
4. Instale la tuerca de compresión Edelbrock sobre la línea de combustible de equipo original, empuje el adaptador especial de bronce hasta que esté completamente asentado en la línea de combustible, luego deslice la tuerca de compresión en el adaptador y apriete (**ver figura 2**). Si es posible, usa las llaves de tubo, llaves normales pueden redondear la tuerca hexagonal

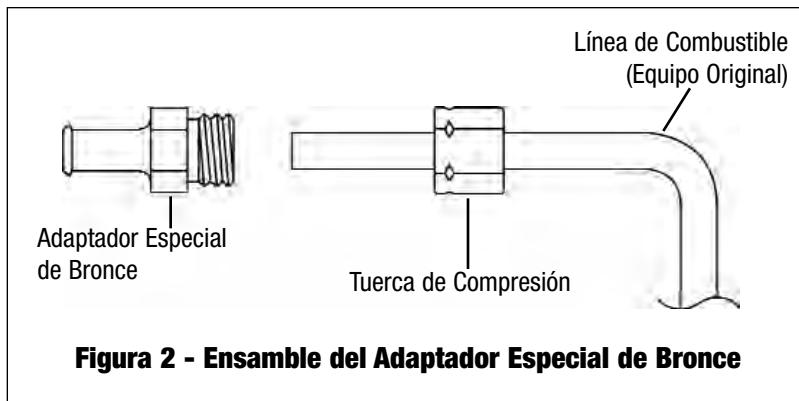
NOTA: El extremo marcado "IN" debe de dar hacia la bomba de combustible.

5. A continuación, coloque el filtro de combustible tan cerca como sea posible del adaptador de bronce como se indica anteriormente.
6. Corte la línea de combustible proporcionada a la línea apropiada. Instale una abrazadera de manguera en forma de gusano (proporcionada) para cada extremo de esta...

manguera y empuje la manguera decombustible al filtro del combustible y al adaptador especial de bronce en la línea de combustible del equipo original. Cerciórese que la línea de combustible esté completamente instalada en el adaptador y el filtro antes de apretar las abrazaderas.

PRECAUCIÓN: No sobre apriete las abrazaderas o puede cortar la manguera de combustible, causando fugas.

7. Mida la longitud requerida de la manguera de combustible restante necesario para alcanzar el carburador del filtro de combustible. Enrute la manguera al carburador asegurándose de que no haya dobleces cerrados o torceduras en la manguera. También, asegúrese de que el filtro de aire no este pellizcado o interferir con la manguera de combustible cuando se instala. Si el adaptador recto en su carburador Edelbrock crea un problema de interferencia, use un espaciador de limpiador de aire #8092 para proporcionar una abertura adicional de 3/4" (1,9 cm) o reemplace este adaptador con un adaptador Banjo. Este adaptador le permite que la manguera de combustible sea ubicada de manera ajustada al lado del carburador para espacio adicional.
 8. Corte la manguera en el resto a la longitud requerida. Instale la manguera con las otras dos abrazaderas de manguera tipo gusano.
- PRECAUCIÓN:** No sobre apriete las abrazaderas o puede cortar la manguera de combustible, causando fugas.
9. Arranque el motor y revise si hay fugas antes de instalar el filtro de aire. Corrija las fugas y volver a instalar el filtro de aire antes de operar el vehículo.



Edelbrock LLC
2700 California St.
Torrance, CA, 90503, EE.UU.
Línea de asistencia técnica: 1-800-416-8628

IMPORTADO POR: ZONE COMPRA, S. DE R.L. DE C.V.
AVE. GUERRERO No. 2911-B
COL. GUERRERO, (867) 719-2683
NUEVO LAREDO,TAMPS. MÉXICO C.P. 88240
R.F.C. ZCO-980914-I98