

FUEL LINE KIT

AC04124

Fits many RYOBI, HOMELITE, WEED EATER, POULAN, POULAN PRO, TROY BILT, BOLENS and ARIENS hand-held products.

WARNING:

To reduce the risk of injury, user must read and understand the operator's manual for their tool and this instruction sheet. Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1. Ensure compatibility and fit before using this accessory. Do not use this accessory if a part is damaged or missing. If you are not comfortable performing any of the functions described in these instructions, take your unit to an authorized service center.

WARNING:

Before installing the new fuel lines, shut off engine, wait for all moving parts to stop, allow engine to cool, drain any remaining fuel from tank into approved fuel container, press the primer bulb several times to remove any remaining fuel, then disconnect spark plug wire and move it away from spark plug. Failure to follow these instructions can result in serious personal injury or property damage.

CALIFORNIA PROPOSITION 65

WARNING:

May contain chemicals known to California to cause cancer, birth defects, or other reproductive harm.

WARNING:

Always refer to the replacement parts list provided by the manufacturer of your tool to determine the correct diameter and length of the fuel lines needed for your tool. Failure to use the correct fuel lines for your specific tool could cause a fuel leak that can result in a fire and possible serious personal injury.

PACKING LIST:

18 in. green fuel line (9/64 in. OD x 5/64 in. ID)
Fits many WEED EATER, POULAN and POULAN PRO tools.

18 in. white fuel line (1/8 in. OD x 1/16 in. ID)

18 in. blue fuel line (3/16 in. OD x 3/32 in. ID)

Fits many WEED EATER, POULAN, POULAN PRO, TROY BILT, BOLENS and ARIENS tools.

7 in. clear fuel line (13/64 in. OD x 3/32 in. ID)

Fits many HOMELITE and RYOBI tools.

10.5 in. clear fuel line (13/64 in. OD x 3/32 in. ID)

Fits many HOMELITE and RYOBI tools.

Removal/installation tool

INSTALLING NEW RETURN AND SUPPLY FUEL LINES

See Figures 1 - 3.

To determine the length and diameter of the fuel lines needed for your tool, refer to the replacement parts list provided by the tool's manufacturer.

■ Place the unit with the supply and return fuel lines facing you as shown. For better access and visibility, it may be necessary to remove the air box cover.

NOTE: Refer to the Operator's Manual for your string trimmer or power head for instructions on airbox cover removal.

■ For most models, the line on the bottom of the carburetor with the filter attached is the supply fuel line. The fuel line coming from the top of the carburetor is the return line.

NOTE: Replace supply and return fuel lines with the correct sized replacement line.

To remove the old supply line/filter OR old return line:

■ Remove the fuel cap.
■ Detach the fuel line where it connects to the carburetor. Using caution to not damage the fuel tank, cut old fuel line as close as possible to the fuel tank. With a blunt instrument, push the remaining cut fuel line into the fuel tank.
■ Pull the return line or the supply line/filter out of the tank.

NOTE: It may be helpful to use a tool such as the removal/installation tool or needle nose pliers to pull the old supply fuel line/filter to the outside of the tank.

To install the new supply line/filter:

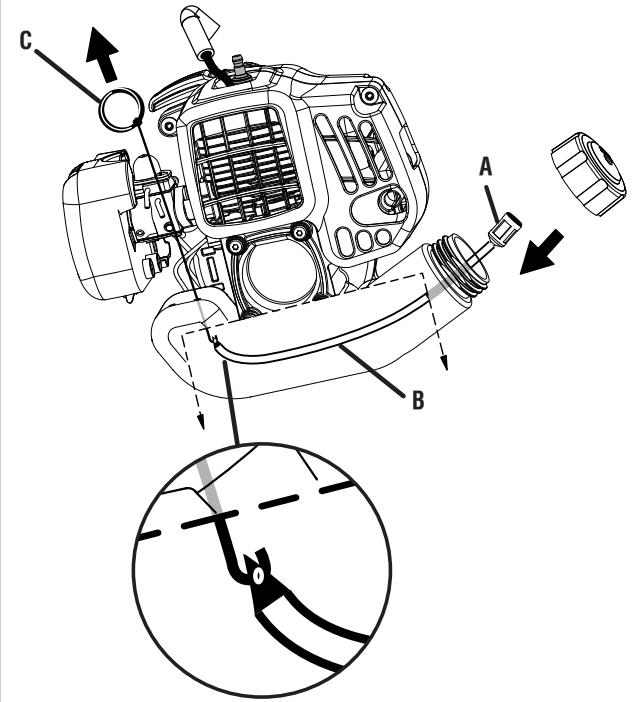
■ Soak new supply line in warm water until it softens. Dry supply line completely before use.
■ Carefully remove the fuel filter from the old supply line and install it onto the end of the new supply line.
■ Gently stretch the new supply line.
■ Thread the removal/ installation tool into the fuel line holes at top of the tank and out of the fuel cap opening. Hook the end of the tool into the hole on the tapered end of the new fuel line. Pull the tool, with the fuel line attached, slowly and firmly through the tank and up through the hole.
■ Trim the fuel line to the proper length. Before trimming, make sure the filter will rest in the lowest point of the fuel tank.

■ Install the fuel line securely onto the bottom (lower) connection on the carburetor.

To install the new return line:

■ Thread the removal/installation tool into the fuel line holes at top of the tank and out of the fuel cap opening. Hook the end of the tool into the hole on the tapered end of the return line. Pull the tool, with the fuel line attached, through the tank and up through the hole.
■ Trim the return line to the proper length. The line should extend 1/2 in. inside the tank.
■ Install the return line securely onto the top (upper) connection on the carburetor.
■ Securely replace fuel cap.
■ Reattach the spark plug wire.

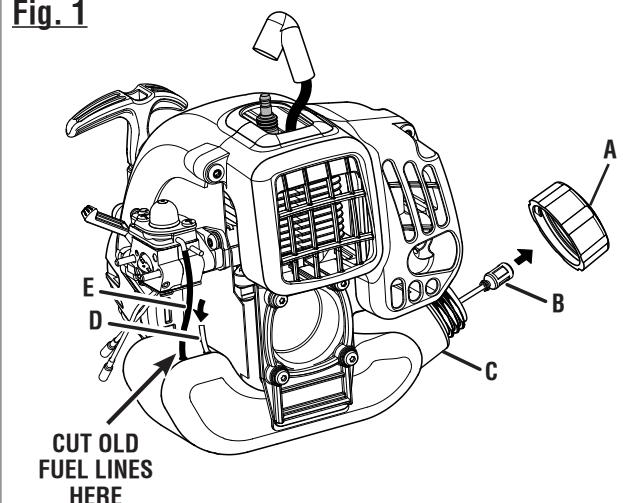
Fig. 2



WARNING:

Check for fuel leaks after completing installation of fuel line. Any part that is leaking fuel is a fire hazard and must be replaced or reinstalled immediately. If you find any leaks, correct the problem before using the product. Failure to do so could result in a fire that could cause serious personal injury.

Fig. 1



COUPER LE CONDUIT À ESSENCE USÉ ICI CORTE LAS LÍNEAS DE COMBUSTIBLE USADAS EN ESTE LUGAR

A - Fuel cap (bouchon de carburant, tapa del tanque)

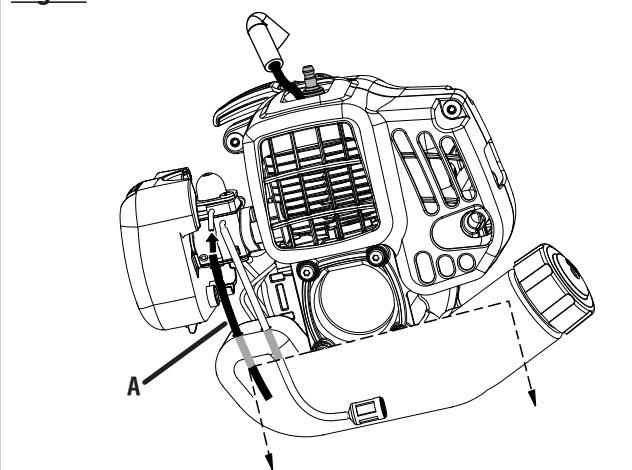
B - Fuel filter (filtre de carburant, filtro de combustible)

C - Fuel tank (réservoir de carburant, tanque de combustible)

D - Supply fuel line (conduit à essence d'alimentation, conducto de suministro de combustible)

E - Return fuel line (conduit à essence de retour, conducto de retorno de combustible)

Fig. 3



A - Return fuel line (conduit à essence de retour, conducto de retorno de combustible)

ENSEMBLE DE CONDUITS À ESSENCE / AC04124

Pour plusieurs produits à main RYOBI, HOMELITE, WEED EATER, POULAN, POULAN PRO, TROY BILT, BOLENS et ARIENS.

AVERTISSEMENT :

Pour réduire les risques de blessures, l'utilisateur doit lire et veiller à bien comprendre le manuel d'utilisation de l'outil ainsi que cette feuille d'instruction. Toujours porter une protection oculaire avec écrans latéraux certifiée conforme à la norme ANSI Z87.1. S'assurer que l'accessoire est compatible et qu'il est bien installé avant de l'utiliser. Ne pas utiliser cet accessoire si des pièces sont endommagées ou manquantes. Si vous n'êtes pas à l'aise pour effectuer l'une ou l'autre des tâches décrites dans les présentes instructions, confiez l'unité à un centre de réparations agréé.

AVERTISSEMENT :

Avant d'installer les nouveaux conduits à essence, veuillez éteindre le moteur, attendre que toutes les pièces en mouvement cessent de bouger, laisser le moteur refroidir, vider l'essence restante dans le réservoir dans un contenant à essence approuvé, appuyer plusieurs fois sur la poire d'amorçage pour vider l'essence restante, puis débrancher le fil de bougie et l'écartez de la bougie. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures graves ou des dégâts matériels.

PROPOSITION 65 DE L'ÉTAT DE CALIFORNIE

AVERTISSEMENT :

Ce produit et les autres substances rejetées dans l'air suite à son utilisation peuvent contenir des produits chimiques, notamment du plomb qui, selon l'État de la Californie, peuvent causer le cancer, des anomalies congénitales et d'autres dommages au système reproducteur. **Bien se laver les mains après toute manipulation.**

AVERTISSEMENT :

Toujours consulter la liste des pièces de rechange fournie par le fabricant de l'outil afin de déterminer le bon diamètre et la bonne longueur requis des conduits à essence de l'outil. L'utilisation de conduits à essence inadéquats pour cet outil peut occasionner une fuite de carburant et provoquer un incendie et des blessures graves.

LISTE DE CONTRÔLE D'EXPÉDITION :

18 po conduit à essence vert (9/64 po OD x 5/64 po ID)

Pour plusieurs outils WEED EATER, POULAN et POULAN PRO.

18 po conduit à essence blanc (1/8 po OD x 1/16 po ID)

18 po conduit à essence bleue (3/16 po OD x 3/32 po ID)

Pour plusieurs outils WEED EATER, POULAN, POULAN PRO, TROY BILT, BOLENS et ARIENS.

7 po transparent le conduit à essence (13/64 po OD x 3/32 po ID)

Pour plusieurs outils HOMELITE et RYOBI.

10,5 po transparent le conduit à essence (13/64 po OD x 3/32 po ID)

Pour plusieurs outils HOMELITE et RYOBI.

Outil de retrait et d'installation

INSTALLATION D'UN NOUVEAU CONDUIT À ESSENCE DE RETOUR ET D'ALIMENTATION

Voir les figures 1 à 3.

Pour déterminer le bon diamètre et la bonne longueur requis des conduits à essence de cet outil, consulter la liste des pièces de rechange fournie par le fabricant de l'outil.

- Placer l'appareil de façon à ce que le conduit d'alimentation et le conduit de retour soient orientés vers vous tel qu'il illustré. Il peut être nécessaire de retirer le couvercle du filtre à air pour accéder et voir plus facilement.
NOTE: Consulter le manuel d'utilisation du taille-bordures ou de l'ensemble moteur afin de prendre connaissance des instructions sur le retrait du couvercle du filtre à air.
- Pour la plupart des modèles, le tuyau avec le filtre attenant rattaché au fond du carburateur est le conduit à essence d'alimentation. Le tuyau rattaché à la partie supérieure du carburateur est le conduit de retour.
NOTE : Remplacer les conduits à essence d'alimentation et de retour avec un conduit de rechange selon les dimensions indiquées.

Pour retirer le conduit à essence d'alimentation et le filtre usés OU le conduit à essence de retour usé :

- Retirer le bouchon du réservoir d'essence.
- Dégager le conduit à essence de l'endroit où il est raccordé au carburateur. Agir avec précaution afin d'éviter d'endommager le réservoir d'essence; couper le conduit à essence le plus près possible du réservoir d'essence. A l'aide d'un instrument non tranchant, pousser la section restante du conduit à essence qui a été coupé dans le réservoir d'essence.
- Tirer le conduit à essence de retour ou le conduit à essence d'alimentation et le filtre hors du réservoir.

NOTE : L'outil de retrait et d'installation ou des pinces à bec effilé peuvent être utiles pour retirer le conduit à essence d'alimentation et le filtre usés du réservoir.

Pour installer le nouveau conduit d'alimentation ou le nouveau filtre :

- Tremper le conduit à essence d'alimentation neuf dans l'eau chaude afin de l'assouplir. Assécher complètement le conduit à essence d'alimentation avant de l'installer.
- Retirer soigneusement le filtre à essence du conduit à essence d'alimentation usagé et l'installer à l'extrémité du conduit à essence d'alimentation neuf.
- Étirer lentement le nouveau conduit à essence d'alimentation.
- Insérer l'outil de retrait et d'installation dans les trous du conduit à essence situés sur le dessus du réservoir ainsi qu'à l'extérieur de l'ouverture du bouchon du réservoir d'essence. Accrocher le bout de l'outil dans le trou de l'embout conique du nouveau conduit à essence. Tirer l'outil, accroché au conduit à essence, lentement et fermement hors du réservoir, par le trou.
- Couper le conduit à essence de la longueur nécessaire. Avant de couper, assurez-vous que le filtre demeura tout au fond du réservoir.
- Installer solidement le conduit à essence sur le raccord inférieur (en dessous) du carburateur.

Pour installer le nouveau conduit de retour :

- Insérer l'outil de retrait et d'installation dans les trous du conduit à essence situés sur le dessus du réservoir ainsi qu'à l'extérieur de l'ouverture du bouchon du réservoir d'essence. Accrocher le bout de l'outil dans le trou de l'embout conique du conduit à essence de retour. Tirer l'outil, accroché au conduit à essence, hors du réservoir, par le trou.
- Tailler le conduit de retour de la longueur nécessaire. Le conduit devrait pénétrer dans le réservoir sur une longueur de 12,7 mm (½ po).
- Installer le conduit de retour fermée sur le raccord supérieur (sur le dessus) du carburateur.
- Remettre le bouchon du réservoir de carburant et le visser solidement.
- Remettre le fil de la bougie.

AVERTISSEMENT :

Vérifier s'il y a des fuites de carburant après avoir complété l'installation du conduit à essence. Toute pièce qui fuit pose un risque d'incendie et doit être remplacée ou réinstallée immédiatement. En cas de fuite, corriger le problème avant d'utiliser le produit. Ne pas respecter cette directive peut causer un incendie susceptible d'entraîner des blessures graves.

JUEGO DE CONDUCTOS DE COMBUSTIBLE / AC04124

Compatible con muchos productos de mano RYOBI, HOMELITE, WEED EATER, POULAN, POULAN PRO, TROY BILT, BOLENS y ARIENS.

ADVERTENCIA:

Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el manual del operador de la herramienta y esta hoja de instrucciones. Siempre póngase protección ocular con protección lateral con la marca de cumplimiento de la norma ANSI Z87.1. Asegúrese de que sea compatible con el accesorio antes de utilizarlo. No use este accesorio si está dañado o si falta alguna pieza. Si no se siente cómodo al realizar alguna de las funciones descritas en estas instrucciones, lleve su unidad a un centro de servicio autorizado.

ADVERTENCIA:

Antes de instalar el conducto de combustible nuevos, apague el motor, espere hasta que todas las piezas se detengan, deje que el motor se enfrie, drene el combustible restante del tanque en un contenedor de combustible aprobado, presione la válvula de cebado varias veces para retirar el combustible restante, luego desconecte el cable de la bujía y alejelo de ésta. La inobservancia de estas instrucciones puede causar lesiones serias o daños materiales.

CALIFORNIA - PROPUESTA DE LEY NÚM. 65

ADVERTENCIA:

Puede contener sustancias químicas que son consideradas por California como causantes de cáncer, defectos congénitos y otras afecciones del aparato reproductor.

ADVERTENCIA:

Consulte siempre la lista de repuestos provista por el fabricante de su herramienta para determinar el diámetro y la longitud correctos de las líneas de combustible que necesitará para la herramienta. De no usarse las líneas de combustible correctas para cada herramienta se podría causar una fuga de combustible que puede derivar en un incendio y en posibles lesiones personales de gravedad.

LISTA DE EMPAQUETADO:

18 pulg. conducto de combustible verde (9/64 pulg. OD x 5/64 pulg. ID)
Compatible con muchas herramientas WEED EATER, POULAN y POULAN PRO.

18 pulg. conducto de combustible blanco (1/8 pulg. OD x 1/16 pulg. ID)

18 pulg. conducto de combustible azul (3/16 pulg. OD x 3/32 pulg. ID)

Compatible con muchas herramientas WEED EATER, POULAN, POULAN PRO, TROY BILT, BOLENS y ARIENS.

7 pulg. conducto de combustible transparente (13/64 pulg. OD x 3/32 pulg. ID)
Compatible con muchas herramientas HOMELITE y RYOBI.

10,5 pulg. conducto de combustible transparente (13/64 pulg. OD x 3/32 pulg. ID)

Compatible con muchas herramientas HOMELITE y RYOBI.

Herramienta de instalación o desinstalación

INSTALACIÓN DE CONDUCTO DE SUMINISTRO Y RETORNO DE COMBUSTIBLE

Vea las figuras 1 a 3.

Cuando deba determinar la longitud y el diámetro de las líneas de combustible que necesitará para su herramienta, consulte la lista de repuestos provista por el fabricante de la herramienta.

- Coloque la unidad con los conductos de suministro y retorno mirando hacia usted como se muestra. Para mejorar el acceso y la visibilidad, es posible que sea necesario retirar la tapa de la caja de aire.

NOTA: Puede consultar las instrucciones para retirar la caja de aire en el Manual del operador de su cortadora de hilo o cabezal motor.

- En la mayoría de los modelos, el conducto que se encuentra en la base del carburador es el conducto de suministro de combustible y tiene el filtro acoplado. El conducto de combustible que viene desde la parte superior del carburador es el conducto de retorno de combustible.

NOTA: Cambie las líneas de combustible de alimentación y retorno con repuestos del tamaño correcto.

Para retirar la línea de combustible de alimentación/filtro usados O la línea de retorno de combustible usada:

- Retire la tapa del tanque.
- Separe el conducto de combustible desde donde se conecta con el carburador. Tomando la precaución de no dañar el tanque de combustible, corte las líneas de combustible usadas tan cerca del tanque de combustible como le resulte posible. Con un instrumento desafilado, empuje el resto de la línea de combustible cortada en el interior del tanque de combustible.
- Jale la línea de retorno o la línea/filtro de alimentación para retirarlos del tanque.

NOTA: Puede ser útil usar una herramienta como herramienta de instalación o desinstalación o un alicate punta aguja para retirar el conducto de suministro de combustible o el filtro del tanque.

Para instalar el nuevo conducto de suministro o el nuevo filtro:

- Remoe la línea de alimentación con agua tibia hasta que se ablande. Seque la línea de alimentación completamente antes de usarla.
- Retire cuidadosamente el filtro de combustible de la línea de alimentación usada e instálelo sobre el extremo de la línea nueva.
- Estire suavemente la línea de alimentación nueva.

■ Enrosque la herramienta de extracción/instalación en el interior de los orificios de la línea de combustible en la parte superior del tanque y fuera de la apertura de la tapa de combustible. Enganche el extremo de la herramienta en el interior del orificio, en el extremo cónico de la nueva línea de combustible. Jale de la herramienta, con la línea de combustible conectada, lenta y firmemente a través del tanque y hacia arriba a través del agujero.

- Recorte el conducto de combustible a la longitud adecuada. Antes de recortar, asegúrese de que el filtro se apoyará en el lugar más bajo del tanque de combustible.
- Instale el conducto de combustible firmemente en la conexión de la base (parte inferior) del carburador.

Para instalar un nuevo conducto de retorno:

- Enrosque la herramienta de extracción/instalación en el interior de los orificios de la línea de combustible en la parte superior del tanque y fuera de la apertura de la tapa de combustible. Enganche el extremo de la herramienta en el interior del orificio, en el extremo cónico de la línea de retorno. Jale de la herramienta, con la línea de combustible conectada, a través del tanque y hacia arriba a través del agujero.
- Recorte el conducto de retorno a la longitud adecuada. El conducto debe extenderse 12,7 mm (½ pulg.) dentro del tanque.
- Instale el conducto de retorno firmemente en la conexión que se encuentra en la parte superior (arriba) del carburador.
- Reemplace la tapa de combustible cuidadosamente.
- Vuelva a acoplar el cable de la bujía.

ADVERTENCIA:

Verifique que no haya pérdidas de combustible luego de finalizar la instalación de la bomba de cebado o del conducto de combustible. Cualquier pieza que tenga una pérdida de combustible representa un peligro de incendio y se debe reemplazar o reinstalar inmediatamente. Si encuentra alguna pérdida, solucione el problema antes de usar el producto. La inobservancia de esta advertencia puede ocasionar un incendio y causar lesiones serias al operador.