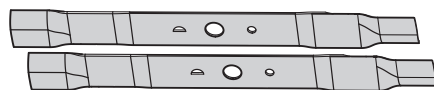
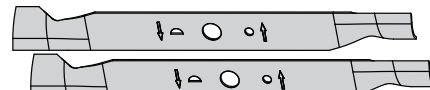


RYOBI™



ACRM002 COMBO BLADES



ACRM003 BAGGER BLADES

REPLACEMENT BLADES

FOR USE WITH RYOBI® ELECTRIC RIDING LAWN MOWER

WARNING:

To reduce the risk of injury, user must read and understand the operator's manual for their riding lawn mower before using this accessory. Save these instructions. Refer to them frequently and use them to instruct other users. If you loan someone this product, loan them these instructions also.

Combo blades and bagging blades are sold separately. For purposes of the illustrations in this manual, only combo blades are shown. However, bagging blades would install in the same way.

REMOVING THE CUTTING DECK

See Figure 1.

If desired, the cutting deck can be removed from the mower to make accessing the blades easier when changing.

- Make sure direction control switch is in neutral (N) position and blade engage knob is down.
- Stop the motor, remove the start key, and set the parking brake.
- Disconnect the cables that connect the cutting deck to the mower.
- Lower the cutting deck to its lowest position.
- Remove the 4 hitch pins and washers that secure the cutting deck in place.
- Slide the deck out from under the mower.
- Reverse the process to reattach the cutting deck to the mower.

INSTALLING BLADES

See Figures 2 - 4.

CAUTION:

Only use replacement blade bolts authorized by the manufacturer of your riding mower. Use of blade bolts not authorized is hazardous and may damage your riding mower.

- Make sure direction control switch is in neutral (N) position and blade engage knob is down.
- Stop the motor, remove the start key, and set the parking brake.
- Raise the height of the cutting deck to its highest position to allow access to blades.

NOTE: If necessary, raise the mower by placing on a lift or using a jack and jack stands, or remove the cutting deck as described in the previous section to gain access to the blades.

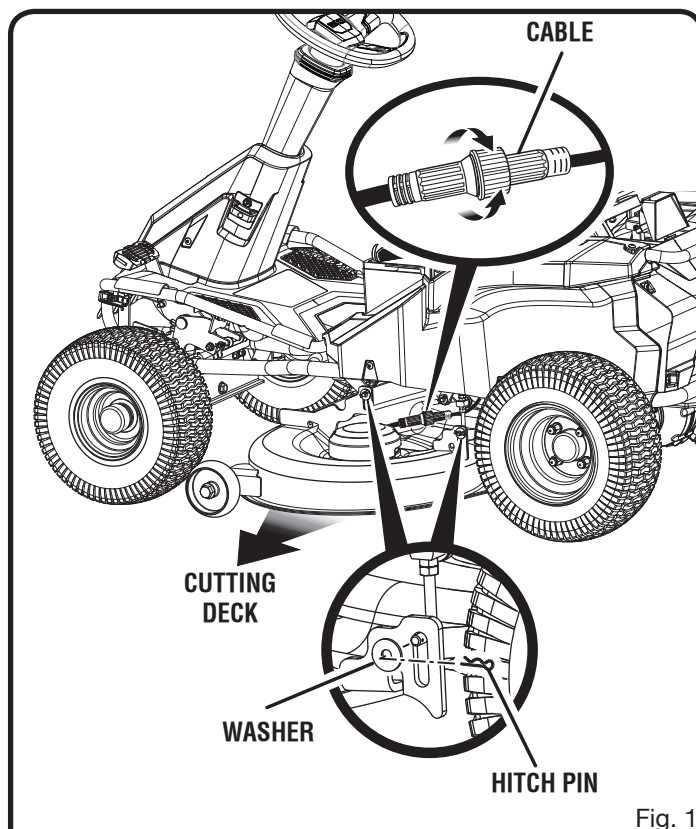


Fig. 1

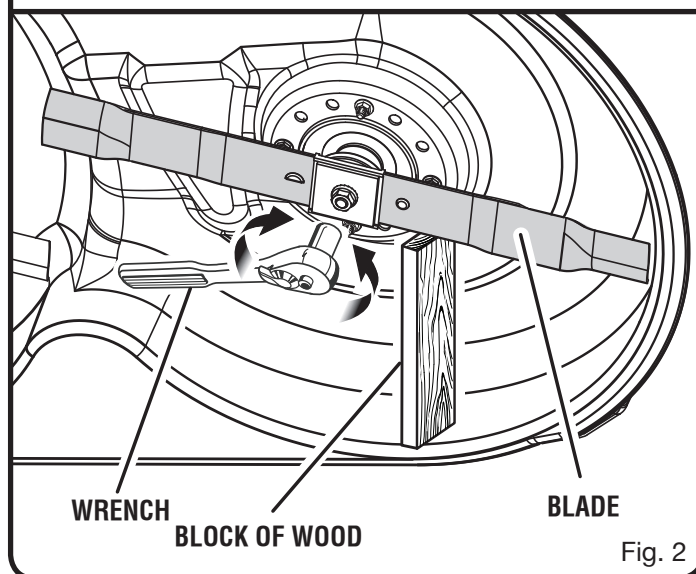


Fig. 2

WARNING:

If raising the mower to access the blades, make sure the mower is properly secured and the parking brake is set before proceeding. Failure to properly secure the mower could cause it to fall, resulting in death or possible serious personal injury.

- Wedge a block of wood between the blade and mower deck to prevent the blade from turning.
 - Loosen the blade nut by turning it counterclockwise (as viewed from bottom of mower) using a 15 mm wrench or socket (not provided).
 - Remove the blade nut, spacer, blade insulator, and blade.
 - Place the new blade on the shaft against the corresponding blade posts. Ensure blade is properly seated with shaft going through center blade hole and the two blade posts inserted into their respective holes on the blade. Make sure it is installed with the curved ends pointing up toward the mower deck and not down toward the ground. When seated properly, the blade should be flat against the blade posts.
 - Replace the blade insulator and spacer, making sure the flat sides on each piece align and the straight sides of the opening on the spacer are aligned with the straight sides of the blade shaft.
- NOTE:** Make certain all parts are replaced in the exact order in which they were removed.
- Thread the blade nut on the shaft and finger tighten.
 - Torque the blade nut down clockwise using a torque wrench (not provided) to ensure the bolt is properly tightened. The recommended torque for the blade nut is 600-650 in. lbs.



WARNING:

Ensure blade is properly seated and the blade nut is tightened to the torque specifications above. Failure to properly attach the blade could cause it to come loose and result in possible serious personal injury.

- Repeat with second blade, if needed.

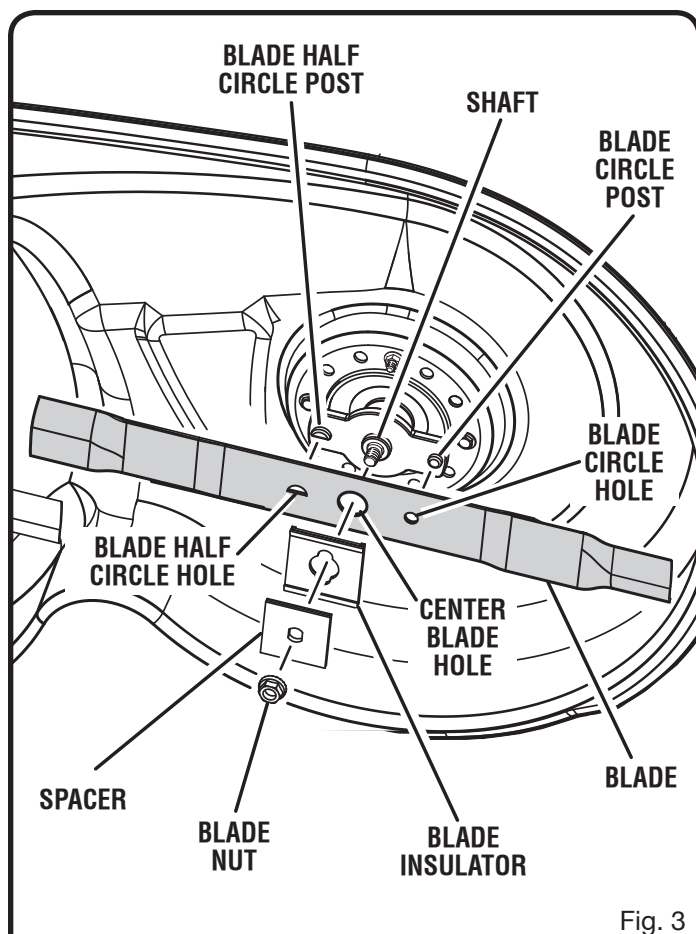


Fig. 3

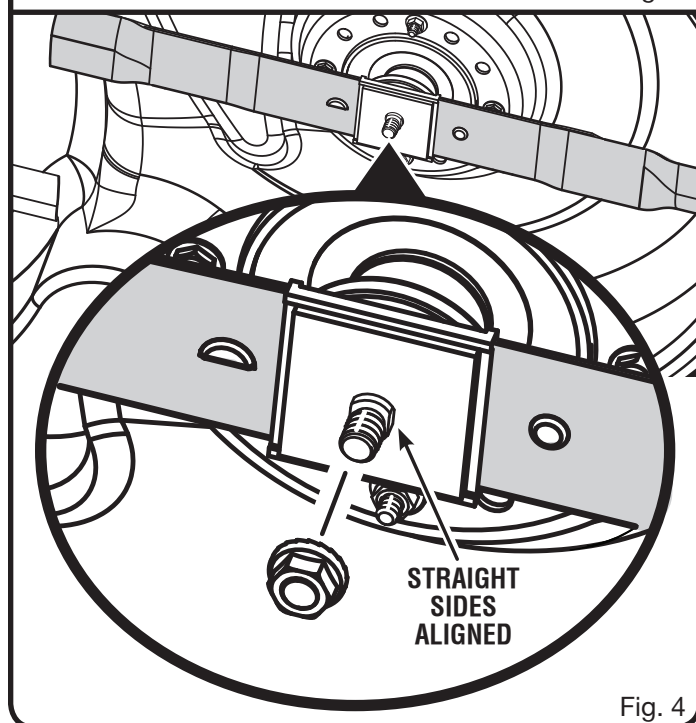
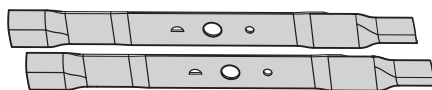


Fig. 4

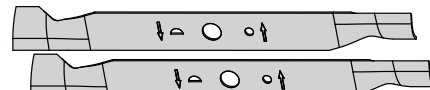
TECHTRONIC INDUSTRIES POWER EQUIPMENT

1428 Pearman Dairy Road
Anderson, SC 29625
1-800-860-4050
www.ryobitools.com

995000054
4-30-18 (REV:03)



LAMES DOUBLES ACRM002



LAMES D'ENSACHAGE ACRM003

LAMES DE RECHANGE

À UTILISER AVEC LA TONDEUSE ÉLECTRIQUE AUTOPORTÉE RYOBI®

⚠ AVERTISSEMENT :

Pour réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le manuel d'utilisation de son tondeuse électrique autoportée avant d'employer cet accessoire. Conserver ces instructions. Les consulter fréquemment et les utiliser pour instruire les autres utilisateurs. Si cet produit est prêté, il doit être accompagné de ces instructions.

Le jeu de lames et les lames d'ensachage sont vendus séparément. À des fins pratiques, seulement le jeu de lames est illustré dans ce manuel. Cependant, les lames d'ensachage s'installeront de la même manière.

DÉMONTAGE DU PLATEAU DE COUPE

Voir la figure 1.

Si désiré, démonter le plateau de coupe de la tondeuse pour faciliter le remplacement des lames.

- S'assurer que le commutateur de contrôle de direction est à la position « N » (neutre) et que le bouton d'enclenchement de lame est enfoncé.
- Arrêter le moteur, retirer la clé de démarrage et enclencher le frein à main.
- Débrancher les câbles raccordant le plateau de coupe à la tondeuse.
- Abaisser le plateau de coupe à la position la plus basse.
- Retirer les 4 goupilles d'attelage et les rondelles fixant le plateau de coupe.
- Glisser le plateau hors du dessous de la tondeuse.
- Inverser la procédure pour réinstaller le plateau de coupe à la tondeuse.

INSTALLATION DES LAMES D'ENSACHAGE

Voir les figures 2 à 4.

⚠ ATTENTION :

Utiliser seulement les boulons de lame autorisés par le fabricant de la tondeuse autoportée. L'utilisation d'autres lames et boulons de lame non autorisés représente un risque de bris de la tondeuse autoportée.

- S'assurer que le commutateur de contrôle de direction est à la position « N » (neutre) et que le bouton d'enclenchement de lame est enfoncé.
- Arrêtez le moteur, retirez la clé de démarrage et enclencher le frein à main.
- Lever le plateau de coupe à la position la plus haute pour pouvoir accéder aux lames.

NOTE : Si nécessaire, soulever la tondeuse en la plaçant sur un pont élévateur ou en utilisant un vérin de levage et des chandelles ou retirer le plateau de coupe comme décrit au chapitre précédent afin d'avoir accès aux lames.

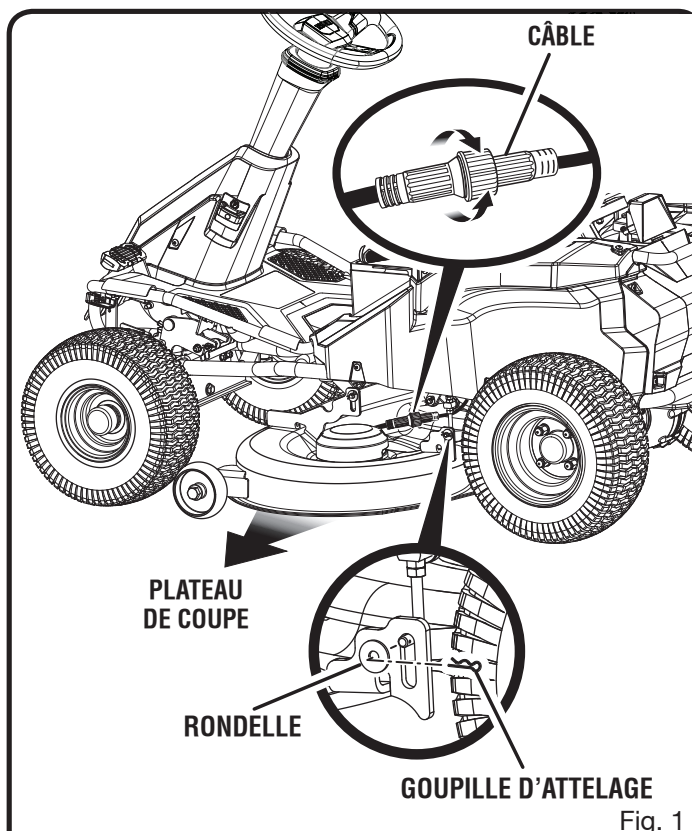


Fig. 1

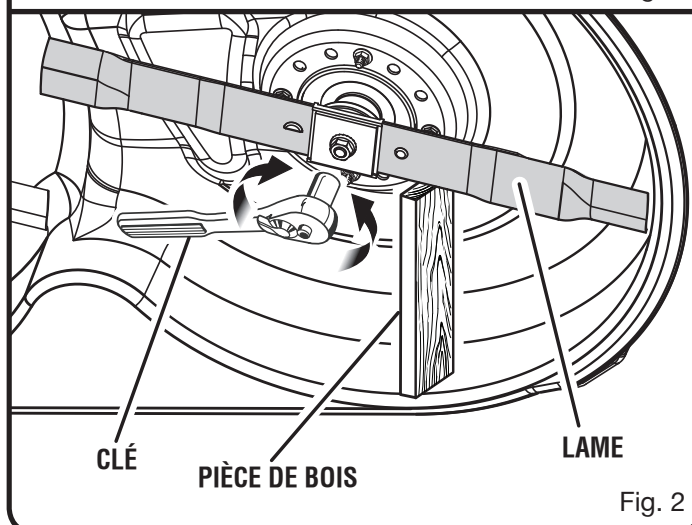


Fig. 2

⚠ AVERTISSEMENT :

Lorsque la tondeuse est soulevée afin de pouvoir accéder aux lames, s'assurer que la tondeuse est correctement immobilisée et que le frein à main est enclenché avant d'effectuer le changement de lames. Ne pas prendre cette précaution représente un risque de chute de la tondeuse et causer possiblement des blessures graves ou mortelles.

- Mettez une pièce de bois entre la lame et le châssis de la tondeuse pour empêcher la lame de tourner.
 - Desserrez l'écrou de la lame en le tournant dans le sens antihoraire (par rapport au bas de la tondeuse) en utilisant une clé de 15 mm ou une douille (non fournies).
 - Enlevez l'écrou de lame, l'écarteur, l'isolant de lame et la lame.
 - Placez la nouvelle lame sur l'arbre contre les tiges du lame correspondant. S'assurer que la lame est bien appuyée sur l'arbre. Celui-ci doit passer dans le trou central de la lame et les deux tiges pour lame doivent s'insérer dans leur trou respectif sur la lame. Assurez-vous que les bouts incurvés soient orientés en direction du châssis de la tondeuse et non en direction du sol. Une fois bien appuyée, la lame devrait être à plat contre les tiges du lame.
 - Remettez l'isolant de lame et l'écarteur, en s'assurant que les côtés plats de chaque pièce sont alignés et que les côtés droits de l'ouverture de l'entretoise sont alignés avec les côtés droits de l'arbre de la lame.
- NOTE :** Assurez-vous que toutes les pièces soient replacées dans l'ordre exact dans lequel elles ont été enlevées.
- Vissez l'écrou de lame sur l'arbre et serrez à main.
 - Serrez l'écrou de lame sens horaire en utilisant une clé dynamométrique (non fournie) pour s'assurer que l'écrou et bien serré. Le couple de serrage recommandé pour l'écrou de lame est de 600-650 po lbs.



AVERTISSEMENT :

S'assurer que la lame est assise correctement et que l'écrou de lame est serré au couple indiqué ci-dessus. Ne pas fixer correctement la lame peut provoquer un relâchement de cette dernière et représenter un risque de blessure grave.

- Répéter avec la deuxième lame.

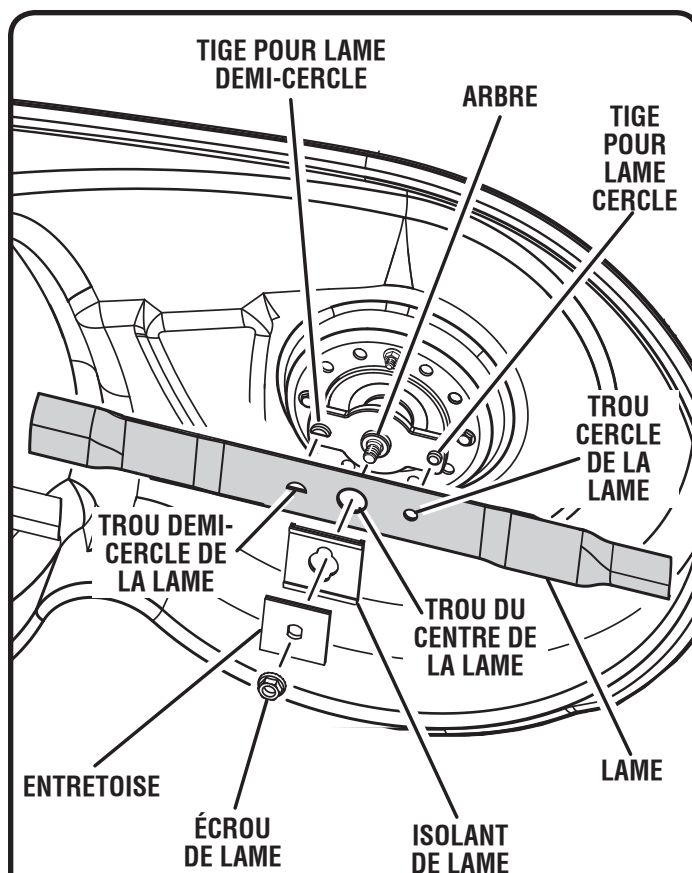


Fig. 3

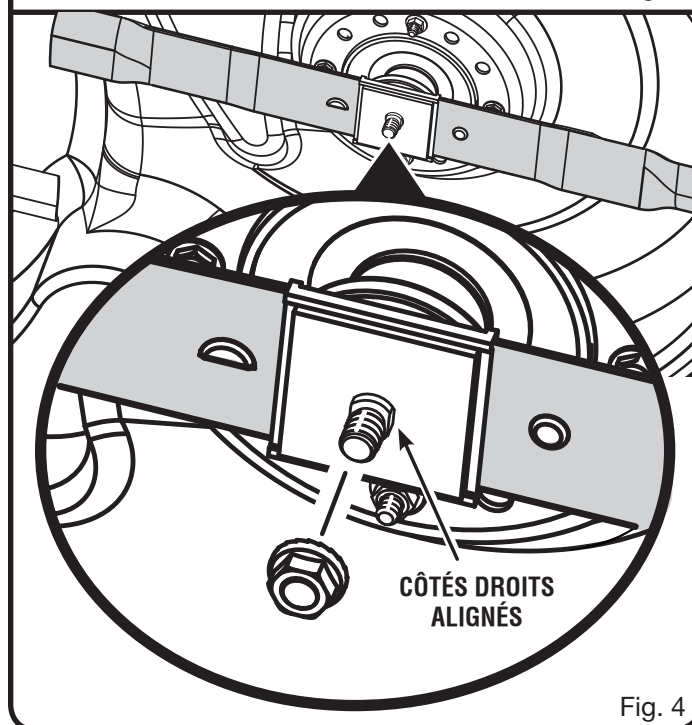
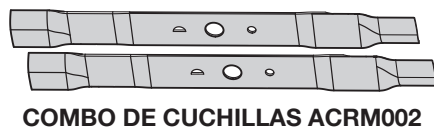


Fig. 4

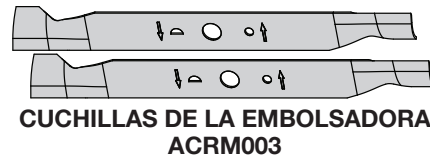
TECHTRONIC INDUSTRIES POWER EQUIPMENT

1428 Pearman Dairy Road
Anderson, SC 29625, États-Unis
1-800-860-4050
www.ryobitools.com

995000054
4-30-18 (REV:03)



COMBO DE CUCHILLAS ACRM002



CUCHILLAS DE LA EMBOLSADORA ACRM003

CUCHILLAS DE REEMPLAZO

PARA USAR CON LA PODADORA DE PASTO ELÉCTRICA TIPO TRACTOR RYOBI®

⚠ ADVERTENCIA:

Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el manual del operador de la podadora de pasto tipo tractor antes de usar este accesorio. Guarde estas instrucciones. Consúltelas frecuentemente y utilícelas para instruir a otros usuarios. Si presta a alguien esta chaqueta, facilítele también las instrucciones.

Las cuchillas combinadas y las cuchillas para embolsadora se venden por separado. Las cuchillas combinadas se muestran en este manual únicamente con fines ilustrativos. Sin embargo, las cuchillas para embolsadora se pueden instalar de la misma forma.

EXTRACCIÓN DE LA BASE DE CORTE

Vea la figura 1.

Si lo desea, la base de corte se puede extraer de la podadora para hacer que el acceso a las cuchillas sea más fácil cuando se reemplacen.

- Asegúrese de que el interruptor de control de dirección esté en la posición neutra (N) y que la perilla de activación de las cuchillas se encuentre hacia abajo.
- Detenga el motor, extraiga la llave de arranque y coloque el freno de estacionamiento.
- Desconecte los cables que conectan la base de corte con la podadora.
- Descienda la base de corte hacia la posición más baja.
- Remueva los 4 pasadores de enganche y las arandelas para asegurar la base de corte en su lugar.
- Deslice la cubierta hacia afuera desde debajo de la podadora.
- Invierta el proceso para volver a colocar la base de corte en la podadora.

INSTALACIÓN DE CUCHILLAS PARA EMBOLSAR

Vea las figuras 2 a 4.

⚠ PRECAUCIÓN:

Utilice únicamente pernos de reemplazo autorizados por el fabricante de su podadora tipo tractor. El uso de cuchillas y pernos de no autorizados es peligroso y puede dañar su podadora tipo tractor.

- Asegúrese de que el interruptor de control de dirección esté en la posición neutra (N) y que la perilla de activación de las cuchillas se encuentre hacia abajo.
- Apague el motor, retire la llave del arranque y coloque el freno de estacionamiento.
- Levante la altura de la base de corte a su posición más alta para permitir el acceso a las cuchillas.

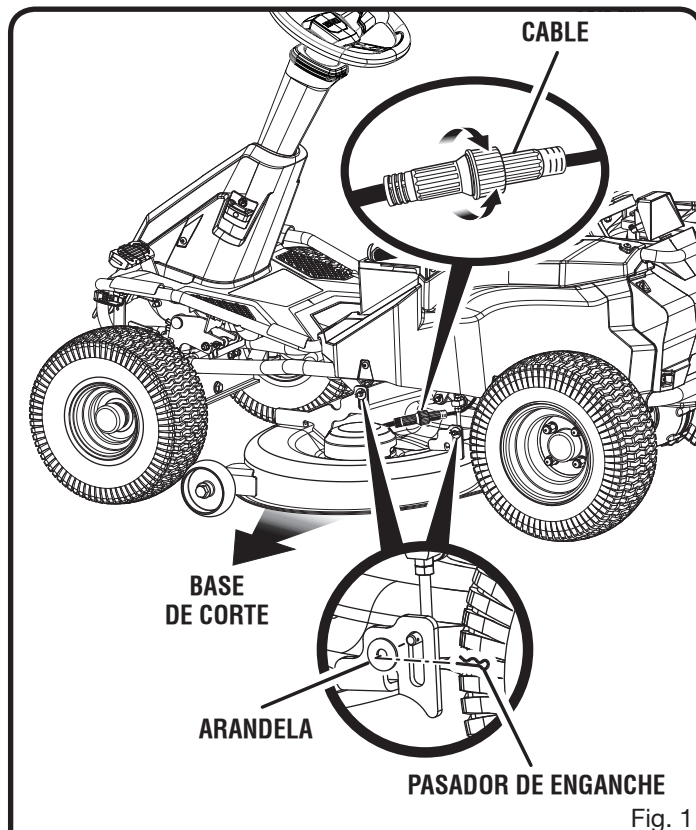


Fig. 1

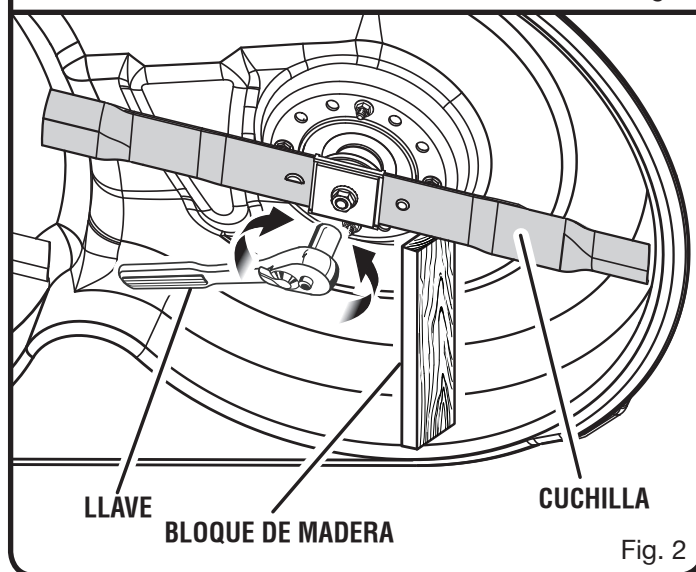


Fig. 2

NOTA: Si es necesario, levante la podadora colocando un elevador o utilizando un gato hidráulico y un gato estabilizador, o remueva la base de corte tal como se describe en la sección anterior antes de tener acceso a las cuchillas.

⚠ ADVERTENCIA:

Si levanta la podadora para acceder las cuchillas, asegúrese de que la podadora se encuentre asegurada correctamente y el freno de estacionamiento esté colocado antes de proceder. Si no asegura la podadora correctamente puede provocar una caída, lo que podría causar la muerte o posibles lesiones físicas graves.

- Introduzca a presión un bloque de madera entre la cuchilla y el piso de la podadora para evitar que la cuchilla gire.
- Afloje la tuerca de la cuchilla al girarlo a la izquierda (como se observa en la base de la podadora) usando una llave de tuercas o de boca tubular de 15 mm (no se suministra).
- Retire la tuerca de la cuchilla, el separador, el aislante de cuchilla y la cuchilla.
- Coloque la cuchilla nueva en el eje contra los montantes de cuchilla correspondientes. Asegúrese de que la cuchilla esté correctamente asentada con el eje pasando por el orificio central de la cuchilla y los dos postes insertados en los respectivos orificios sobre la cuchilla. Asegúrese de que esté instalada con los extremos curvos orientados hacia arriba, donde está el piso de la podadora, y no hacia abajo, donde está el suelo. Si está asentada correctamente, la cuchilla permanecerá plana contra los montantes de cuchilla.
- Vuelva a colocar el aislante de cuchilla y el separador, asegurándose que los laterales planos de cada pieza estén alineados y los laterales rectos de la apertura del espaciador estén alineados con los laterales rectos del eje de la cuchilla.

NOTA: Asegúrese de volver a colocar todas las piezas en el orden exacto en que fueron retiradas.

- Enrosque la tuerca de la cuchilla en el eje y apriétela con los dedos.
- Apriete la tuerca de la cuchilla derecha usando una llave dinamométrica (no suministrada) para asegurar que el perno esté apretado correctamente. La fuerza de torsión recomendada para la tuerca de la cuchilla es de 600-650 lb-pulg.

⚠ ADVERTENCIA:

Asegúrese de que la cuchilla esté correctamente asentada y que la tuerca de la cuchilla esté ajustada según las especificaciones de par de torsión anteriores. Si no conecta la cuchilla correctamente, puede aflojarse y generar posibles lesiones personales graves.

- Repita el proceso con la segunda cuchilla.

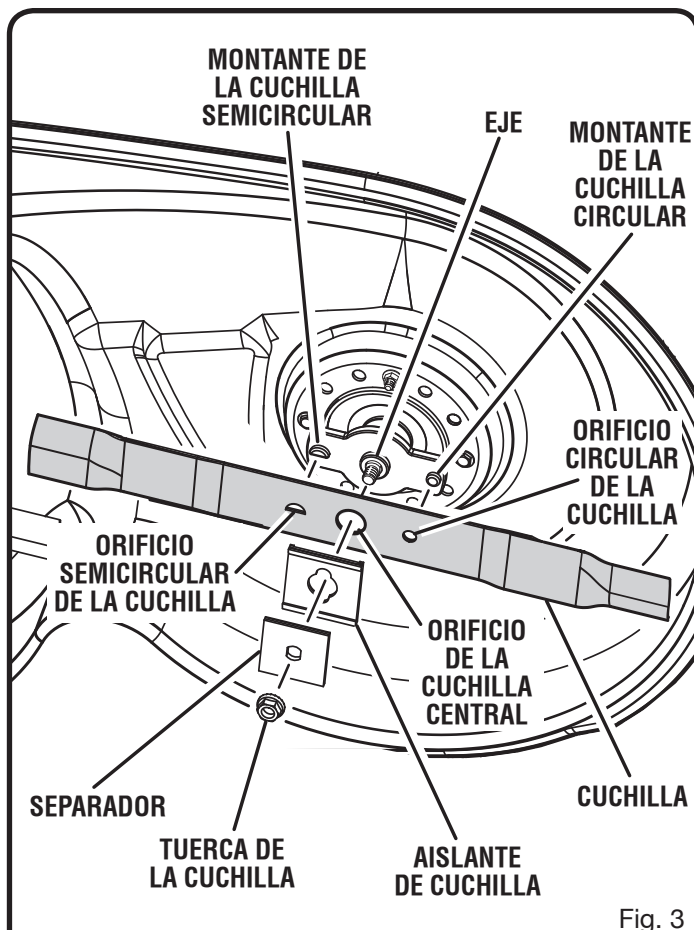


Fig. 3

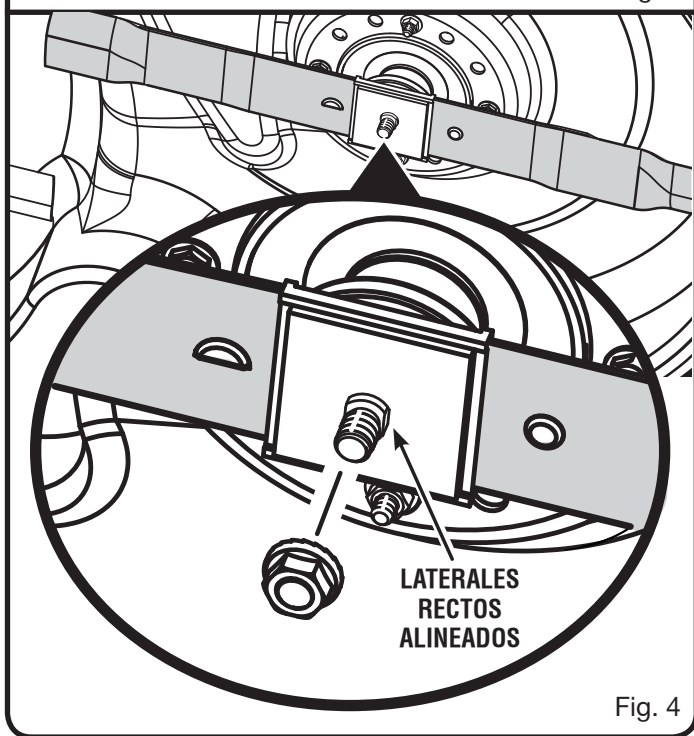


Fig. 4

TECHTRONIC INDUSTRIES POWER EQUIPMENT

1428 Pearman Dairy Road
Anderson, SC 29625, USA
1-800-860-4050
www.ryobitools.com

995000054
4-30-18 (REV:03)