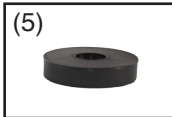
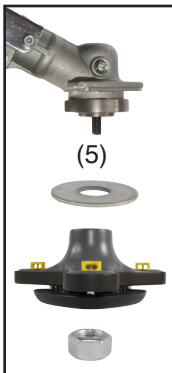


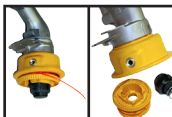


EN *Most straight shafts and some curved shafts with a male bolt end (Weedeater, Poulan, and Echo, ect.)*

Use when removing whole housing and there is no removable shaft extension.



1. Consult owner's manual to determine method to lock shaft rotation (Could be a key hole or require a wrench). Unscrew the entire trimmer head assembly by hand to expose the threaded shaft (may be left-hand threads)
2. Identify which nut from the package threads easily onto the shaft.
3. Place the identified nut into the recessed hex cavity of the trimmer head
4. Place the metal washer onto the threaded shaft. Then while holding the nut in the recessed hex cavity with one finger, turn the entire trimmer head to thread the nut onto the trimmer shaft with the shaft rotation locked
5. **WARNING!** After tightening, if the trimmer head can move up and down the shaft (if there is a GAP), a spacer is needed! Use the ¼" plastic washer.
6. Once trimmer head is fully assembled see Trimmer Line and Blade Loading section of this manual for loading replacement trimmer line and blades.



EN *Most curved shaft trimmers and some straight shafts.*

Trimmers whose spool housing cannot be unscrewed (usually a yellow trimmer head)



1. Unscrew knob and only remove the upper trimmer head assembly (knob, spool, and string)
2. Identify which nut or bolt from the package threads easily onto the trimmer shaft. Then place the identified nut or bolt into the recessed hex cavity of the trimmer head
3. Insert the plastic Adapter Cup in the original spool housing and cover with the metal washer.
4. While holding the nut in the recessed hex cavity with one finger, turn the entire trimmer head to thread the nut or bolt onto the trimmer shaft. Tighten by hand
5. **WARNING!** After tightening, if the trimmer head can move up and down the shaft (if there is a GAP), a spacer is needed! Use the ¼" plastic washer. If the head can still be moved up and down the shaft the hex adapter may be needed.
6. Once trimmer head is fully assembled see Trimmer Line and Blade Loading section of this manual for loading replacement trimmer line and blades.



EN *Most curved shaft trimmers and some straight shafts*

When the spool housing is removable.

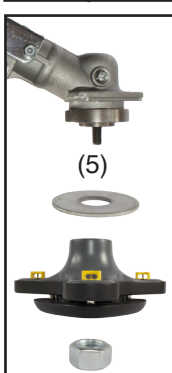


1. Unscrew knob and remove the entire trimmer head assembly. A pair of pliers may be needed to remove the lock washer from the spool housing.
2. Identify which nut or bolt from the package threads easily onto the trimmer shaft.
3. Place the identified nut or bolt into the hex adapter and then place the hex adapter into the recessed hex cavity of the trimmer head
4. Place the metal washer onto the trimmer shaft. Then while holding the nut or bolt in the recessed hex cavity with one finger, turn the entire trimmer head to thread the nut or bolt onto the trimmer shaft with the shaft rotation locked (pliers or a wrench may be needed to lock the shaft)
5. **WARNING!** After tightening, if the trimmer head can move up and down the shaft (if there is a GAP), a spacer is needed! Use the ¼" plastic washer.
6. Once trimmer head is fully assembled see Trimmer Line and Blade Loading section of this manual for loading replacement trimmer line and blades.



EN *Some straight shaft trimmers*

With shaft extensions



1. Unscrew the knob and remove the entire trimmer head assembly. Unscrew the shaft extension to expose the primary shaft.
2. Identify which nut from the package threads easily onto the shaft.
3. Place the identified nut into the recessed hex cavity of the trimmer head
4. Place the metal washer onto the threaded shaft. Then while holding the nut in the recessed hex cavity with one finger, turn the entire trimmer head to thread the nut onto the trimmer shaft with the shaft rotation locked
5. **WARNING!** After tightening, if the trimmer head can move up and down the shaft (if there is a GAP), a spacer is needed! Use the ¼" plastic washer. If the head can still be moved up and down the shaft the hex adapter may be needed
6. Once trimmer head is fully assembled see Trimmer Line and Blade Loading section of this manual for loading replacement trimmer line and blades.

FR *La plupart des arbres droits et certains arbres courbés avec embout de boulon mâle (Weedeater, Poulan et Echo, ect.)*

Utiliser lors de la dépose du boîtier entier et lorsqu'il n'y pas de rallonge d'arbre amovible.

1. Consulter le manuel du propriétaire pour déterminer la méthode appropriée de verrouillage de la rotation de l'arbre (trou de serrure ou nécessité d'utiliser une clé mécanique). Dévisser à la main l'ensemble complet de la tête du taille-bordures pour exposer l'arbre fileté (peut être fileté à gauche)
2. Identifier dans le paquet l'écrou qui se visse aisément sur l'arbre.
3. Placer l'écrou identifié dans la cavité hexagonale de la tête du taille-bordures.
4. Placer la rondelle de métal sur l'arbre fileté. Puis, tout en tenant l'écrou dans la cavité hexagonale d'un doigt, tourner la tête entière du taille-bordures pour fileter l'écrou sur l'arbre du taille-bordures alors que la rotation de l'arbre est bloquée.
5. **AVERTISSEMENT!** Si la tête du taille-bordures peut bouger de haut en bas sur l'arbre une fois serrée (s'il y a un jeu), il est nécessaire d'utiliser une entretoise! Se servir de la rondelle de plastique de ¼ po.
6. Lorsque la tête du taille-bordures est entièrement assemblée, voir la section Chargement du fil et des lames du taille-bordures dans ce manuel pour remplacer le fil et les lames de l'outil.

FR *La plupart des taille-bordures à arbre courbé et certains taille-bordures à arbre droit.*

Taille-bordures dont le carter de la bobine ne peut être dévissé (en général un taille-bordures à tête jaune)

1. Dévisser le bouton et déposer uniquement l'ensemble de la partie supérieure de la tête du taille-bordures (bouton, bobine et ficelle)
2. Identifier dans le paquet l'écrou ou le boulon qui se visse aisément sur l'arbre du taille-bordures. Puis, placer l'écrou ou le boulon identifié dans la cavité hexagonale de la tête du taille-bordures.
3. Insérer la coupe adaptatrice en plastique dans le carter original de la bobine et couvrir avec la rondelle de métal.
4. Tout en tenant l'écrou dans la cavité hexagonale d'un doigt, tourner la tête entière du taille-bordures pour fileter l'écrou ou le boulon sur l'arbre du taille-bordures. Serrer à la main.
5. **AVERTISSEMENT!** Si la tête du taille-bordures peut bouger de haut en bas sur l'arbre une fois serrée (s'il y a un jeu), il est nécessaire d'utiliser une entretoise! Se servir de la rondelle de plastique de ¼ po. Si la tête peut toujours bouger de haut en bas sur l'arbre, il peut être nécessaire d'utiliser l'adaptateur hexagonal.
6. Lorsque la tête du taille-bordures est entièrement assemblée, voir la section Chargement du fil et des lames du taille-bordures dans ce manuel pour remplacer le fil et les lames de l'outil.

SP *La mayoría de los ejes rectos y algunos de los ejes curvos con un componente de perno macho (Weedeater, Poulan y Echo, ect)*

Úselo cuando retire toda la carcasa y no haya una extensión del eje desmontable.

1. Consulte el manual del propietario para determinar el método para bloquear la rotación del eje (Puede ser un ojo de la cerradura o se puede necesitar una llave inglesa). Desenrosque todo el montaje del cabezal de la cortadora a mano para dejar al descubierto el eje roscado (pueden ser roscas izquierdas).
2. Identifique qué tuerca del empaque se rosca fácilmente en el eje.
3. Coloque la tuerca identificada en la cavidad hexagonal empotrada del cabezal de la cortadora.
4. Coloque la arandela de metal en el eje roscado. Luego, mientras sostiene con un dedo la tuerca en la cavidad hexagonal empotrada, gire todo el cabezal de la cortadora para rosca la tuerca en el eje de la cortadora con la rotación del eje bloqueada.
5. ¡ADVERTENCIA! Después del ajuste, si el cabezal de la cortadora puede desplazarse hacia arriba y abajo del eje (si hay un ESPACIO), ¡entonces se necesita un espaciador! Use la arandela de plástico de ¼".
6. Una vez que el cabezal de la cortadora esté completamente montado, consulte la sección Carga de la línea y de la cuchilla de la cortadora de este manual para obtener información sobre cómo cargar la línea y las cuchillas de repuesto de la cortadora.

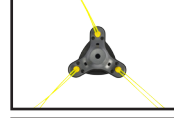
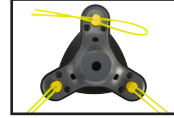
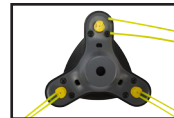
SP *La mayoría de las cortadoras con eje curvo y algunos ejes rectos.*

Cortadoras con carcasa de bobina que no se pueden desenroscar (por lo general, un cabezal de cortadora amarillo)

1. Desenrosque el mando y retire únicamente el montaje superior del cabezal de la cortadora (mando, bobina y resorte).
2. Identifique qué tuerca o perno del empaque se rosca fácilmente en el eje de la cortadora. Luego, coloque la tuerca o perno identificados en la cavidad hexagonal empotrada del cabezal de la cortadora.
3. Inserte la copa del adaptador de plástico en la carcasa de bobina original y cubra con la arandela de metal.
4. Mientras sostiene con un dedo la tuerca en la cavidad hexagonal empotrada, gire todo el cabezal de la cortadora para rosca la tuerca o perno en el eje de la cortadora. Ajuste a mano
5. ¡ADVERTENCIA! Después del ajuste, si el cabezal de la cortadora puede desplazarse hacia arriba y abajo del eje (si hay un ESPACIO), ¡entonces se necesita un espaciador! Use la arandela de plástico de ¼". Si el cabezal aún puede desplazarse hacia arriba y abajo del eje, se puede necesitar un adaptador hexagonal.
6. Una vez que el cabezal de la cortadora esté completamente montado, consulte la sección Carga de la línea y de la cuchilla de la cortadora de este manual para obtener información sobre cómo cargar la línea y las cuchillas de repuesto de la cortadora.

EN **Trimmer Line Loading**

1. Use strips of line approximately 11 to 14 inches long.
2. Feed line through holes on the pivoting post.
3. Ensure line ends are equal.
4. Pull line to secure.



Trimmer Blade Loading

1. Insert the nylon blade by pushing the keyhole side of the blade against the metal pin.
2. Push the red button in with one hand while pushing the blade in with the other until the metal pin locks into place in the keyhole (you should hear a click). Pull back on the blade to ensure it is secure.
3. To remove a broken or worn down blade, push in the red button, and push the blade out through the bottom center cavity of the trimmer head. (Make sure to check the metal pins for wear – Discard head if significant).

Warning! Do not use metal blades with this head.

FR **Chargement du fil du taille-bordures**

1. Utiliser des longueurs de fil d'environ 30 à 35 cm (12 à 14 po).
2. Passer le fil par les trous sur le poteau pivotant.
3. S'assurer que les extrémités du fil sont égales.
4. Tirer sur le fil pour bine le fixer.

Chargement de la lame du taille-bordures

1. Insérer la lame de nylon en poussant le côté de la lame où se trouve le trou de serrure contre la tige de métal.
2. Enfoncer le bouton rouge d'une main tout en insérant la lame de l'autre main jusqu'à ce que la tige de métal se verrouille en place dans le trou de serrure (un déclic se fera entendre). Tirer la lame vers l'arrière pour s'assurer qu'elle est bien fixée.
3. Pour déposer une lame brisée ou usée, enfoncer le bouton rouge et pousser la lame par la cavité centrale au fond de la tête du taille-bordures. (S'assurer de vérifier les tiges de métal pour tout signe d'usure – Jeter la tête en cas d'usure importante).

Avvertissement! Ne pas utiliser de lames de métal avec cette tête.

SP **Carga de la línea de la cortadora**

1. Use tiras de línea de aproximadamente 12 a 14 pulgadas de longitud.
2. Alimente la línea a través de los orificios en el poste de giro.
3. Asegúrese de que los extremos de las líneas sean iguales.
4. Jale la línea para asegurar.

Carga de la cuchilla de la cortadora

1. Para insertar la cuchilla de nylon, presione el lado del ojo de la cerradura de la cuchilla hacia la clavija de metal.
2. Presione el botón rojo con una mano mientras presiona la cuchilla hacia adentro con la otra hasta que la clavija de metal quede fija en su sitio en el ojo de la cerradura (debe oír un clic). Jale la cuchilla para garantizar que esté segura.
3. Para retirar una cuchilla rota o desgastada, presione el botón rojo y expulse la cuchilla a través de la cavidad inferior central del cabezal de la cortadora. (Asegúrese de revisar el desgaste de las clavijas de metal: descarte el cabezal si el desgaste es significativo).

¡Advertencia! No use las cuchillas de metal con este cabezal.

Ballistic™ Hybrid

Installation Instructions:
Instructions d'installations:
Instrucciones de instalación:

First read safety instructions!
Then determine which method your trimmer requires for install.

Lire d'abord toutes les consignes de sécurité!
Déterminer ensuite la méthode d'installation appropriée à votre taille-bordures.

¡Primero lea las instrucciones de seguridad!
Luego, determine qué método requiere su cortadora para la instalación.



Scan with smart phone to view installation

Scannez avec un téléphone intelligent pour voir une d'installations

Para ver la instalación, escanee con un teléfono inteligente



Customer Service: 866-212-7466(USA)