



21560030 / 21560031 NYLON LINE HEAD INSTRUCTIONS

Tools Required: Head locking tool - 1/8 in. dia. Rod

Parts Required: ECHO 2.4mm (0.095 in.) Nylon Trimmer Line 9m (30 feet [two 15 ft. sections])

CAUTION

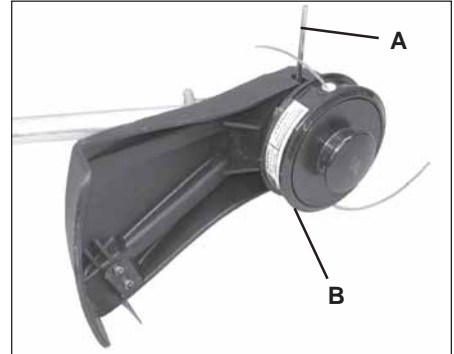
- Wear Gloves or personal injury may result:
- Cutoff knife is sharp.
 - Gearcase and surrounding area may be hot.

REMOVE NYLON LINE HEAD

NOTE

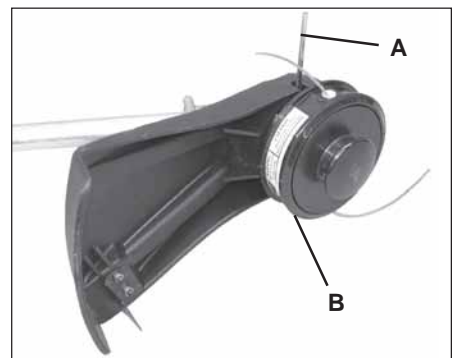
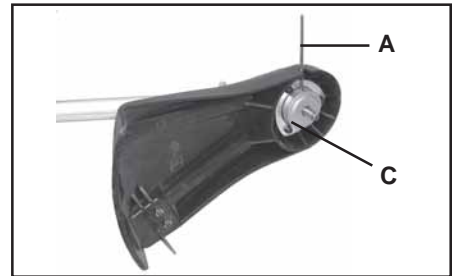
Do not disassemble nylon line head.

1. Align locking hole in upper plate with notch in edge of gear housing and insert head locking tool (A).
2. Remove line head (B) by turning it clockwise until head is completely off of shaft.



NYLON LINE HEAD INSTALLATION

1. Be sure adapter plate (C) remains on PTO shaft.
2. Align locking hole in upper plate with notch in edge of gear housing and insert head locking tool (A).
3. Thread line head (B) onto shaft by turning it counter-clockwise until head is tight against adapter plate (C).
4. Remove locking tool (A).



TO ADVANCE LINE

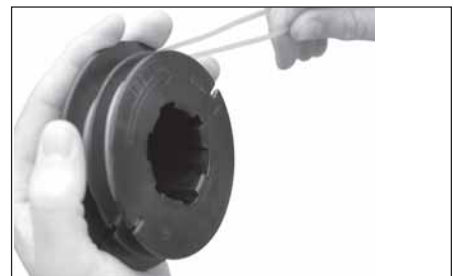
Tip:

To advance trimmer line, tap trimmer head against the ground while the head is turning at normal operating speed.

99922203676
08/08

NYLON LINE REPLACEMENT

1. Do not push spool in. Hold drum and turn spool clockwise until peg clicks and disappears from hole. Pull spool out of drum.
2. Place ends of two 15 ft. x .095 in. Crossfire™ trimmer lines into holes in spool, one on each side of barrier.
3. Wind both lines tightly and evenly (one on each side of barrier) in the direction of arrow on bottom of spool.
4. Place ends of lines into notches in spool, leaving 6 in. protruding.
5. Feed ends of line outward through eyelets in drum.
6. Turn inner drive so that pegs in drive align with grooves in spool, and push spool into drum.
7. Hold spool and drum securely with one hand, and pull each line to disengage from notches.
8. Hold drum and twist spool counter clockwise until peg clicks into hole.
9. Trim lines to 8 in. length.



INSTRUCCIONES DE CABEZAL DE HILO DE NILÓN

Herramientas necesarias: Herramienta detraba del cabezal – Varilla de 1/8" de diám.

Piezas necesarias: Hilo de nilón para recortadora ECHO de 2,4 mm (0.095 pulg) de espesor y 9 m (30 pies [dos secciones de los 15 pies]) de largo

**PRECAUCIÓN**

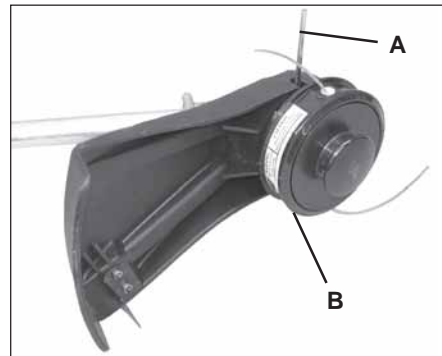
Lleve puestos guantes, ya que de lo contrario se pueden producir lesiones personales:

- La cuchilla de corte está afilada.
- La caja de engranajes y el área circundante pueden estar calientes.

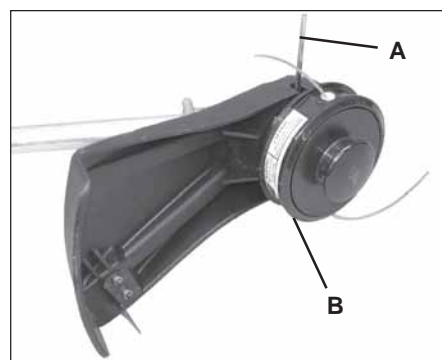
RETIRO DEL CABEZAL DE HILO DE NILÓN**NOTA**

No desarme la cabeza del hilo de nilón.

1. Alinee el agujero de traba de la placa superior con la muesca del borde de la caja de engranajes e inserte la herramienta de traba del cabezal (A).
2. Remueva el cabezal del hilo (B) girándolo hacia la derecha hasta que el cabezal sea removido completamente del eje.

**INSTALACIÓN DEL CABEZAL DEL HILO DE NILÓN**

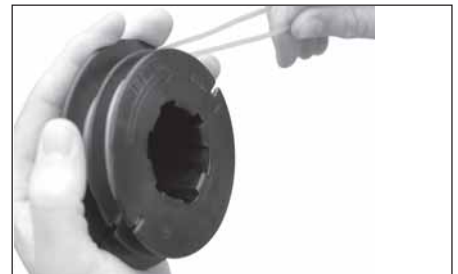
1. Asegúrese de que la placa superior (C) permanezca en el eje de la toma de fuerza.
2. Alinee el agujero de traba de la placa superior con la muesca del borde de la caja de engranajes e inserte la herramienta de traba del cabezal (A).
3. Enrolle el cabezal del hilo (B) en el eje de la toma de fuerza girándolo hacia la izquierda hasta que el cabezal esté apretado contra la placa superior (C).
4. Quite la herramienta de traba (A).

**PARA AVANZAR LA LÍNEA DE NILÓN****SUGERENCIA:**

Para avanzar la línea de nilon, debe golpear el cabezal de nilon contra el suelo mientras que el cabezal está girando a velocidad de funcionamiento normal.

REEMPLAZO DEL HILO DE NILÓN

1. No empuje el carrete hacia adentro. Sujete el tambor y gire el carrete hacia la derecha hasta que el fiador haga clic y desaparezca del agujero. Saque el carrete del tambor tirando.
2. Ponga los extremos de dos hilos recortadores Crossfire™ de 15 pies x 0.095 pulg en los agujeros del carrete, uno a cada lado de la barrera.
3. Enrolle ambos hilos de forma apretada y uniforme (uno a cada lado de la barrera) en el sentido de la flecha en la parte inferior del carrete.
4. Ponga los extremos de los hilos en las muescas del carrete, dejando que sobresalgan 6 pulg.
5. Pase los extremos del hilo hacia afuera por los ojales del tambor.
6. Gire el mando interior de modo que los fiadores del mando se alineen las muescas en el carrete, y empujen el carrete dentro del tambor.
7. Sujete bien el carrete y el tambor con una mano, y tire de cada hilo para desengancharlo de las muescas.
8. Sujete el tambor y gire el carrete hacia la izquierda hasta que el fiador haga clic en el agujero.
9. Recorte los hilos a 8" de largo.





21560030/21560031

INSTRUCTIONS DE LA TÊTE DE COUPE À LIGNE NYLON

Outils nécessaires : Outil de blocage - Tige de 1/8 po de diamètre

Pièces nécessaires : Ligne de coupe ECHO en nylon de 2,4 mm (0,095 po) de diamètre, 9 m (30 pi [deux sections de 15 pi])

ATTENTION

Porter des gants pour éviter les blessures :

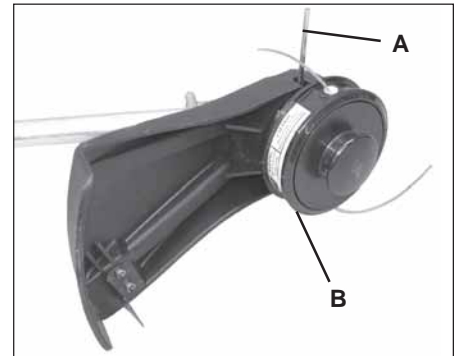
- Le couteau de ligne est tranchant.
- Le boîtier de transmission et son voisinage peuvent être brûlants.

DÉPLACEMENT DE LA TÊTE DE COUPE À LIGNE NYLON

REMARQUE

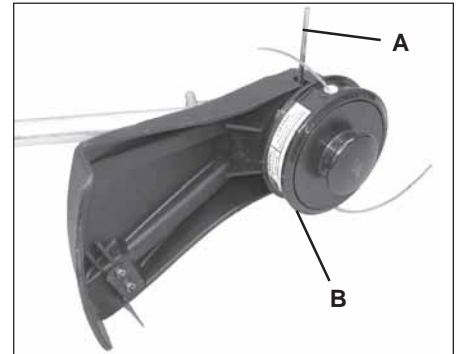
Ne pas démonter la tête à ligne nylon.

1. Aligner le trou de blocage de la plaque supérieure sur l'encoche du bord du carter d'engrenages et insérer l'outil de blocage (A) de la tête de coupe.
2. Enlevez la tête de coupe (B) sur l'arbre en la tournant dans le sens horaire jusqu'à la tête est éteinte complètement l'arbre de PDF.



INSTALLATION DE LA TÊTE DE COUPE À LIGNE NYLON

1. S'assurer que la plaque adaptatrice (C) reste sur l'arbre de PDF.
2. Aligner le trou de blocage de la plaque supérieure sur l'encoche du bord du carter d'engrenages et insérer l'outil de blocage (A) de la tête de coupe.
3. Visser la tête de coupe (B) sur l'arbre en la tournant dans le sens antihoraire jusqu'à ce qu'elle soit bien serrée contre la plaque adaptatrice (C).
4. Retirer l'outil de blocage (A).



POUR ADVANCER LA LIGNE DE COUPE

SUGGESTION:

La ligne de coupe avance lorsque la tête du taille-herbe est tapée contre le sol pendant qu'elle tourne à la vitesse de fonctionnement normale.

99922203676

08/08

REPLACEMENT DE LA LIGNE DE COUPE EN NYLON

1. Ne pas enfoncer la bobine. Maintenir fermement le tambour et tourner la bobine vers la droite jusqu'à ce que la cheville s'encliquette et disparaisse du trou. Retirer la bobine du tambour.
2. Placer les extrémités de deux morceaux de ligne de coupe Crossfire™ de 4,5 m (15 pi) x 2,4 mm (0,095 po), dans les trous de la bobine, de chaque côté du séparateur.
3. Enrouler les deux morceaux de dans le sens indiqué par la flèche moulée sur la bobine, bien serré et uniformément.
4. Engager les extrémités des lignes dans les encoches de la bobine, en laissant environ 13 cm dépasser.
5. Passer les extrémités de ligne dans les oeillets du tambour.
6. Tourner le mécanisme intérieur de façon à aligner les chevilles sur les encoches de la bobine et pousser la bobine dans le tambour.
7. Maintenir fermement la bobine et le tambour d'une main et tirer sur les extrémités de ligne pour les dégager des encoches.
8. Maintenir le tambour et tourner la bobine dans le sens antihoraire jusqu'à ce que la cheville s'encliquette dans le trou.
9. Couper les lignes à une longueur de 20 cm (8 po)



NOTES
NOTAS
REMARQUES

ECHO CONSUMER PRODUCT SUPPORT

If you require assistance or have questions concerning the application, operation or maintenance of this product you may call the ECHO Consumer Product Support Department at 1-800-673-1558 from 8:30 am to 4:30 pm (Central Standard Time) Monday through Friday. Before calling, please know the model and serial number of your unit to help your Consumer Product Support Representative.

ASISTENCIA AL CLIENTE DE ECHO

Si necesita asistencia o tiene dudas referentes a la aplicación, operación o mantenimiento de este producto puede llamar al Departamento de asistencia de productos del consumidor de ECHO, 1-800-673-1558 de 8:30 de la mañana a 4:30 de la tarde (hora central estándar) de lunes a viernes. Antes de llamar, tenga a mano el número de modelo y serie de su unidad para ayudar a su representante de asistencia de productos del consumidor.

SERVICE APRÈS-VENTE ECHO

Pour toute assistance ou question concernant l'application, l'utilisation ou l'entretien de ce produit, appeler le service d'assistance clients ECHO au 1-800-673-1558, de 8:30 à 16:30 heures (heure normale du centre), du lundi au vendredi. Avant d'appeler, veiller à disposer des numéros de modèle et de série de l'unité afin d'aider votre représentant du service d'assistance client.



ECHO, INCORPORATED

400 OAKWOOD ROAD

LAKE ZURICH, IL 60047

www.echo-usa.com