

Kit de rayado

para cortacéspedes de 107 y 127 cm

Nº de modelo 120-7905

Instrucciones de instalación

Instalación

Piezas sueltas

Utilice la tabla siguiente para verificar que no falta ninguna pieza.

Procedimiento	Descripción	Cant.	Uso
2	Soportes	5	Instale el kit de rayado.
	Tapones de goma	5	
	Tuerca rápida	5	
	Rasqueta	1	
	Pernos (1/4 x 3/4 pulgada)	10	
	Contratuerca (1/4 pulgada)	5	
	Arandela	5	
	Chapa estabilizadora	1	

1

Retirar la carcasa de corte

No se necesitan piezas

Procedimiento

1. Aparque la máquina en una superficie nivelada y desengrane el mando de control de las cuchillas.
2. Mueva las palancas de control de movimiento hacia fuera a la posición de aparcar, pare el motor, retire la llave y espere a que se detengan todas las piezas en movimiento antes de abandonar el puesto del operador.
3. Retire la carcasa de corte de la máquina. Consulte la sección Retirada de la carcasa de corte del *Manual del operador* o la sección correspondiente del *Manual de mantenimiento*.

⚠ ADVERTENCIA

El muelle está tensado cuando está instalado, y puede causar lesiones personales.

Tenga cuidado al retirar la correa y la carcasa de corte.

4. Retire la carcasa de corte de debajo de la máquina.
5. Retire el muelle de la carcasa del brazo tensor.

Importante: Anote la orientación del muelle de la carcasa. Debe reinstalarse con la misma orientación.

2

Instalación del kit de rayado.

Piezas necesarias en este paso:

5	Soportes
5	Tapones de goma
5	Tuerca rápida
1	Rasqueta
10	Pernos (1/4 x 3/4 pulgada)
5	Contratuerca (1/4 pulgada)
5	Arandela
1	Chapa estabilizadora

Instalación del Kit de rayado en carcasas de 1070cm

1. Ensamble tres soportes según se muestra en (Figura 1) usando tres tapones de goma, tres tuercas rápidas y tres soportes.

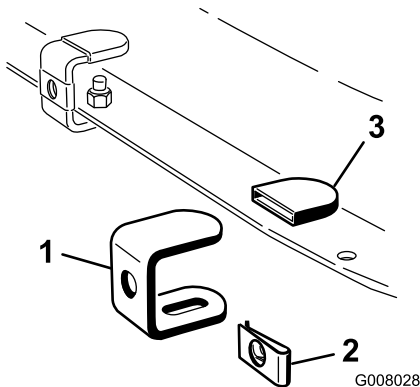


Figura 1

1. Soporte
2. Tuerca rápida
3. Tapón de goma

2. Limpie el borde trasero de la carcasa del cortacésped.
3. Instale el soporte en los taladros indicados en (Figura 2) usando tres pernos (1/4 x 3/4 pulgada) y tres contratuercas (1/4 pulgada). Sujete el tapón de goma del soporte firmemente contra la parte trasera de la carcasa y apriételo. Utilice los taladros exteriores de cada extremo de la parte trasera de la carcasa.

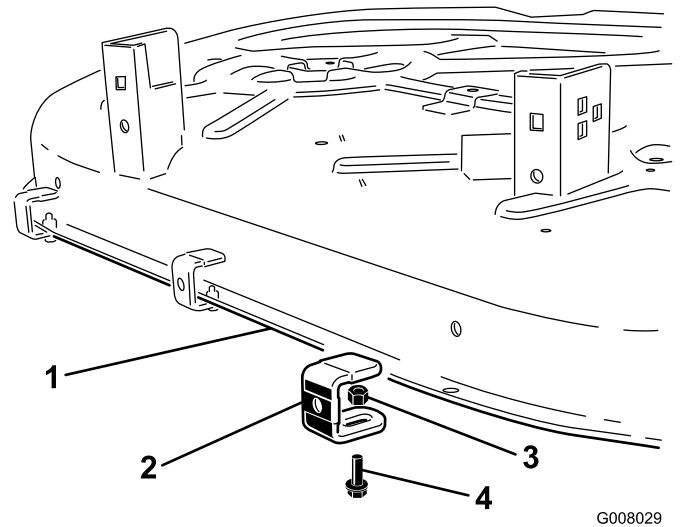


Figura 2

1. Carcasa
2. Soporte
3. Contratuerca (1/4 pulgada)
4. Perno (1/4 x 3/4 pulgada)

4. Corte la rasqueta por la muesca, según se indica, con una herramienta apropiada, como por ejemplo tijeras para chapa o un cúter. Tenga cuidado al cortar, ya que se trata de un material duro (Figura 3).

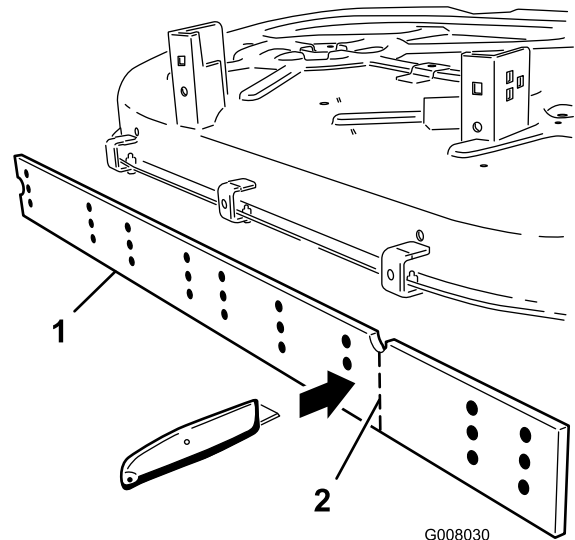


Figura 3

1. Rasqueta
2. Muesca; cortar aquí

5. Instale la chapa estabilizadora en la rasqueta en el punto indicado en (Figura 4) usando 2 pernos (1/4 x 3/4 pulgada), 2 arandelas y 2 contratuercas (1/4 pulgada).

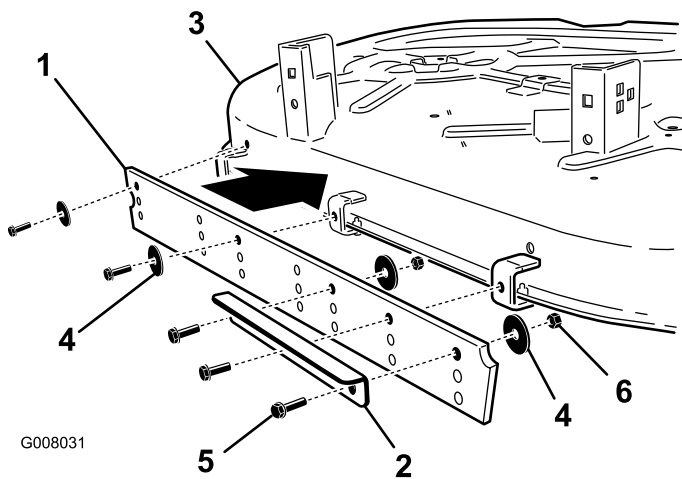


Figura 4

- | | |
|---|-------------------------------|
| 1. Rasqueta, cortada para la carcasa de 42 pulgadas | 4. Arandela |
| 2. Chapa estabilizadora | 5. Perno (1/4 x 3/4 pulgada) |
| 3. Carcasa | 6. Contratuerca (1/4 pulgada) |

6. Instale el conjunto de la rasqueta en los soportes.

Nota: La información incluida en *Uso* puede ayudar a elegir en qué taladros, y por tanto a qué altura, debe instalarse la rasqueta.

Sujete la rasqueta a la carcasa con tres pernos (1/4 x 3/4 pulgada) y dos arandelas.

Instalación del Kit de rayado en carcasas de 127 cm

1. Ensamble cinco soportes según se muestra en (Figura 5) usando cinco juegos de tapones de goma, tuercas rápidas y soportes.

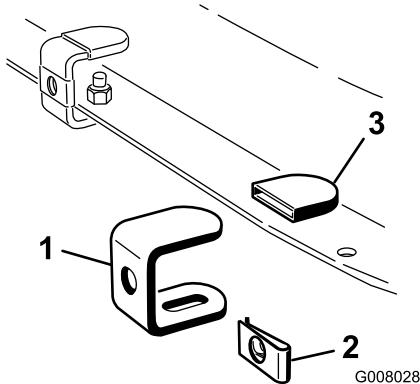


Figura 5

- | | |
|------------------|------------------|
| 1. Soporte | 3. Tapón de goma |
| 2. Tuerca rápida | |

2. Limpie el borde trasero de la carcasa del cortacésped
3. Instale los soportes ensamblados en los taladros indicados en (Figura 6) usando los cinco pernos (1/4

x 3/4 pulgada) y cinco contratuercas (1/4 pulgada). Sujete el tapón de goma del soporte firmemente contra la parte trasera de la carcasa y apriételo. Utilice el taladro izquierdo para el soporte central.

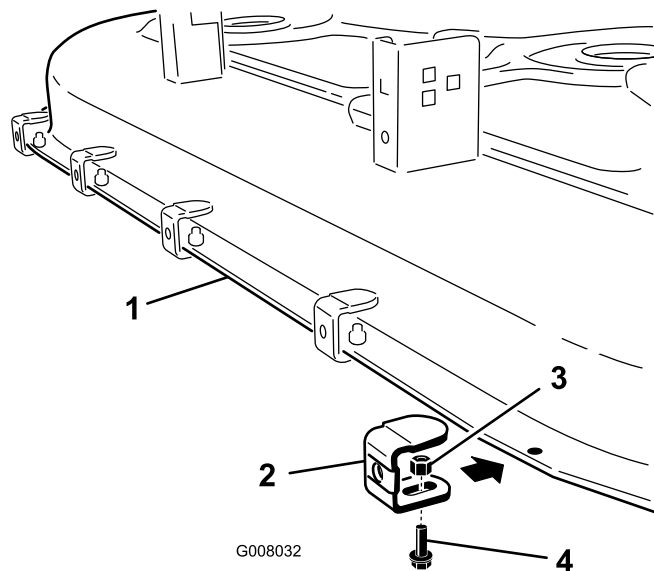


Figura 6

- | | |
|------------|-------------------------------|
| 1. Carcasa | 3. Perno (1/4 x 3/4 pulgada) |
| 2. Soporte | 4. Contratuerca (1/4 pulgada) |

4. Instale la rasqueta en los soportes (Figura 7).

Nota: La información incluida en *Uso* puede ayudar a elegir en qué taladros, y por tanto a qué altura, debe instalarse la rasqueta.

Sujete la rasqueta a la carcasa con cinco pernos (1/4 x 3/4 pulgada) y cinco arandelas.

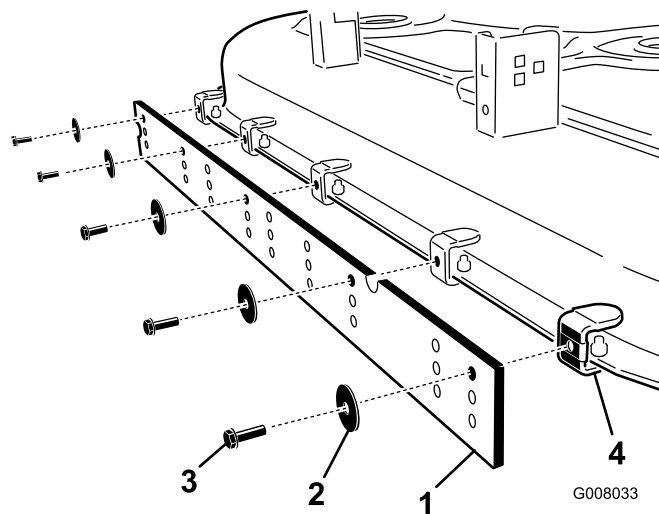


Figura 7

- | | |
|-------------|------------------------------|
| 1. Rasqueta | 3. Perno (1/4 x 3/4 pulgada) |
| 2. Arandela | |

3

Instalación de la carcasa de corte

No se necesitan piezas

Procedimiento

Nota: Si hay chirridos cuando la correa está en movimiento, si las cuchillas patinan durante la siega, si los bordes están deshilachados, o si hay marcas de quemaduras o grietas, la correa del cortacésped está desgastada. Cambie la correa si observa cualquiera de estas condiciones.

1. Deslice el cortacésped debajo de la máquina.
2. Instale la correa del cortacésped, si se retiró. Consulte la sección *Cómo cambiar la correa del cortacésped* en el *Manual del operador*.
3. Instale la carcasa de corte en la máquina. Consulte la sección *Instalación de la carcasa de corte* en el *Manual del operador* o la sección correspondiente del *Manual de mantenimiento*

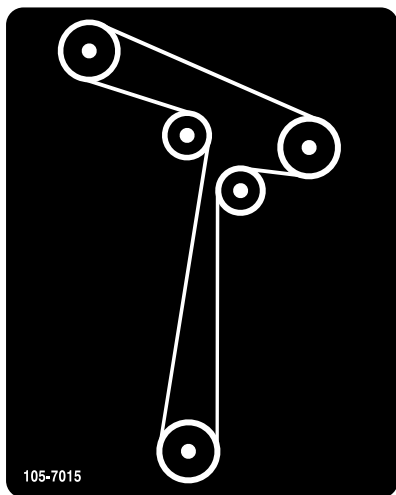


Figura 8

Enrutado de la correa, carcasa de 107 cm

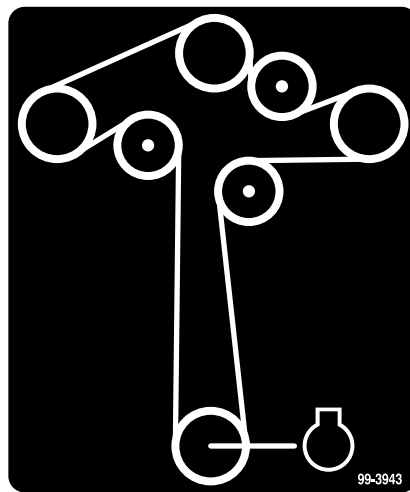


Figura 9

Enrutado de la correa, carcasa de 127 cm

Operación

Ajuste de la altura

Importante: La aplicación de una presión excesiva hacia abajo con la barra de rayado puede dañar el césped y el kit de rayado.

Importante: Eleve la carcasa de corte, con el kit de rayado instalado, a la posición de transporte cuando no se está utilizando para evitar dañar la rasqueta.

Importante: Evite el contacto con obstáculos que pudieran dañar el kit. Eleve la carcasa temporalmente a la posición de transporte al realizar giros o conducir hacia atrás.

Normalmente, se consiguen los mejores resultados de rayado cuando el borde inferior de la rasqueta está a 13–6 mm por debajo del borde inferior de la carcasa.

Los ajustes de altura de la barra de rayado pueden modificarse cambiando la posición de la rasqueta. Hay tres juegos de taladros para elevar o bajar la rasqueta. La carcasa de corte también puede elevarse o bajarse para ajustar la altura de la rasqueta; no obstante, esto también afectará a la altura de corte.

Evite perfilar cerca de obstáculos con el kit de rayado instalado para evitar dañar tanto los elementos paisajísticos como la barra de rayado. Cambie la rasqueta cada año, o más a menudo dependiendo del desgaste producido.

Consejos de operación

La eficacia del rayado viene determinada por el tipo de césped y su condición

- Un césped suave en el que las huellas de los neumáticos son muy visibles suele producir un buen rayado.
- Un césped más duro en el que las huellas de los neumáticos apenas se ven suele producir un rayado pobre.
- Los tipos de césped norteros de clima frío suelen producir un buen rayado.
- Los tipos de césped sureños de clima cálido suelen producir un rayado menos pronunciado.
- Los céspedes de zonas de transición pueden producir un buen rayado en algunas zonas y en algunas partes de la temporada de crecimiento, pero

dar resultados menos satisfactorios en otras zonas o en otros momentos de la temporada.

- Algunos tipos de césped producen un contraste más pronunciado si se deja el césped muy corto. Otros tipos de césped, o céspedes con diferente contenido de humedad, dan mejor contraste cuando se siegan con una altura de corte mayor. Experimente para averiguar cómo se producen los mejores resultados para su caso particular.

La posición del sol afecta a la visibilidad del rayado

Depende de cómo se refleje la luz en el césped.

- Los patrones de siega en sentido este-oeste suelen producir mayor contraste que los patrones norte-sur.
- El contraste del patrón de rayado es menos visible a mediodía, y más visible por la mañana y por la tarde.

La posición del espectador afecta a la visibilidad del rayado

El césped que está doblado hacia el espectador aparece más oscuro, y el césped doblado en el sentido opuesto aparece más claro.

- Los patrones de siega paralelos a la calle o carretera tendrán mayor contraste al acercarse o alejarse del lugar. El contraste del rayado será menos evidente cuando la mirada es perpendicular al sentido de siega.
- Si la finca contiene un punto focal o "mirador", puede ser conveniente segar con un patrón que vaya en general hacia y desde dicho punto.

La condición del césped afecta a la visibilidad del rayado

- Las zonas amplias y llanas suelen dar mejor contraste que las pendientes o las zonas que tengan muchos bordes y mucho perfilado.
- Se puede conseguir un buen contraste segando con el rocío de la mañana.
- Otro modo de obtener un buen contraste es segar dos veces, reduciendo la altura de corte en 13 mm antes de hacer la segunda pasada.

El modo de siega puede afectar al contraste del rayado

- La descarga lateral de los recortes puede ocultar las rayas y reducir el efecto de contraste.

- El ensacado puede dejar visibles profundas huellas (por el peso) que reducen el efecto de rayado.
- El mulching a menudo muestra un contraste excelente, mejorando el efecto rayado.

El paisaje en sí puede favorecer o dificultar el rayado

- El tamaño de la zona de siega tiene un efecto sobre el aspecto final. Las zonas grandes pueden tener mejor aspecto si se siegan con un cortacésped grande. Las zonas pequeñas pueden tener un aspecto raro si se siegan con un cortacésped grande.
- Una zona grande con unos cuantos árboles u otros obstáculos suele quedar mejor si el patrón de siega parece atravesar el obstáculo. Por ejemplo, puede ser interesante que las rayas coincidan y continúen al otro lado de un pequeño estanque. Si en el otro lado del estanque el patrón es diferente o va en otro sentido, puede no ser visible.
- Algunas zonas tienen mejor aspecto si se siegan con rayas largas y rectas paralelas a las lindes de la zona. En otras zonas puede quedar mejor un dibujo de rombos en el que ninguna raya esté alineada con una linde. Las zonas onduladas o con estanques a menudo tienen un mejor aspecto con un dibujo fluido de rayas curvas. Un elemento decorativo destacado, como por ejemplo un pequeño estanque, puede quedar resaltado y enmarcado por un dibujo de rayas radiales o en anillos.

A veces es necesario entrenar el césped para obtener un contraste marcado entre las rayas

- Al principio, durante las 2 primeras semanas de siega, puede ser necesario seguir exactamente el mismo patrón en el mismo sentido pasando por las huellas anteriores. De esta manera se va entrenando el césped para que se doble en el sentido deseado.
- En la semana 3, utilice un patrón de rayado cruzado.
- En las semanas 4 y 5, siga repitiendo el patrón original. Una vez establecido el sentido principal de las rayas, pruebe a alternar el patrón cada semana para crear un efecto de tablero de ajedrez o de cuadros.
- No siegue usando el mismo patrón idéntico semana tras semana. Esto haría que se compactarían las huellas de las ruedas y podría incluso producir surcos u hoyos por donde pasan las ruedas.

Cómo girar mientras se usa el kit de rayado

- Eleve la carcasa cuando gire. En general, los giros en cada extremo no mejoran el aspecto rayado.
- Si se eleva la carcasa se reduce el riesgo de producir un dibujo confuso en cada extremo de las rayas.

Cómo trasladar la máquina a diferentes zonas de siega

- Eleve la carcasa y conduzca por una zona previamente segada para transportar la máquina desde una zona a otra.
- Se puede estropear un bonito dibujo de rayas conduciendo a través del mismo.

Siga todas las prácticas habituales de siega

- Suele ser mejor segar primero el perímetro para establecer los límites de la zona.
- Si se utiliza la descarga lateral, los recortes deben dirigirse lejos de caminos, aceras, parterres, edificios y otros vehículos. Si la descarga arroja los recortes a una gran distancia, haga pasadas adicionales para evitar tener que recoger luego estos recortes.
- Evite perfilar en exceso. Conducir hacia adelante y hacia atrás, o efectuar maniobras repetidas en diferentes sentidos alrededor de un obstáculo, comprimirá la hierba y deslucirá el aspecto profesional de un trabajo.
- Siga todas las prácticas de siega segura descritas en el *Manual del operador*. No deje que el patrón de rayado le distraiga y le meta en una situación peligrosa.

Notas:

