

Recolector de césped de 2 bolsas para cortacéspedes frontales 510 y 525



JOHN DEERE

MANUAL DEL OPERADOR

Recolector de césped de 2 bolsas para
cortacéspedes frontales 510 y 525

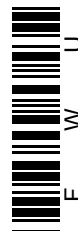
OMM121756 F6 Spanish

John Deere
División de cuidado
de céspedes y jardines

OMM121756 F6

Versión europea

LITHO IN U.S.A.
SPANISH



INTRODUCCION

LEER ESTE MANUAL detenidamente para informarse sobre el manejo y mantenimiento correcto de la máquina. El no hacerlo puede resultar en lesiones personales o en averías en la máquina. Este manual y las señales de seguridad en la máquina pueden encontrarse en otros idiomas. (Consultar a su concesionario John Deere.)

ESTE MANUAL DEBE SER CONSIDERADO parte integrante de la máquina y debe permanecer con ella al venderla.

LAS MEDIDAS de este manual se dan en unidades del sistema de los EE.UU. con sus equivalencias en el sistema métrico. Utilizar exclusivamente repuestos y afianzadores adecuados. Los afianzadores métricos y del sistema de los EE.UU. pueden requerir una llave específica de cada uno de estos sistemas de medición.

LOS LADOS DERECHO E IZQUIERDO se determinan mirando en el sentido de avance de la máquina.

ANTES DE ENTREGAR ESTA MAQUINA, su concesionario realizó una inspección previa a la entrega para asegurar un mejor rendimiento.

ESTE RECOLECTOR DE CESPED DE 2 BOLSAS ESTA DISEÑADO SOLAMENTE para usarse en la operación normal de corte de césped o en una operación similar. Su uso en cualquier otro trabajo se considera contrario al uso para el cual fue diseñado.

El fabricante no se hace responsable de daños o lesiones provocadas por el mal uso de este tractor. En este caso, los riesgos corren exclusivamente a cargo del usuario. La utilización correcta implica, asimismo, la observación de las instrucciones del fabricante en cuanto a manejo, mantenimiento y reparación.

INTRODUCCION

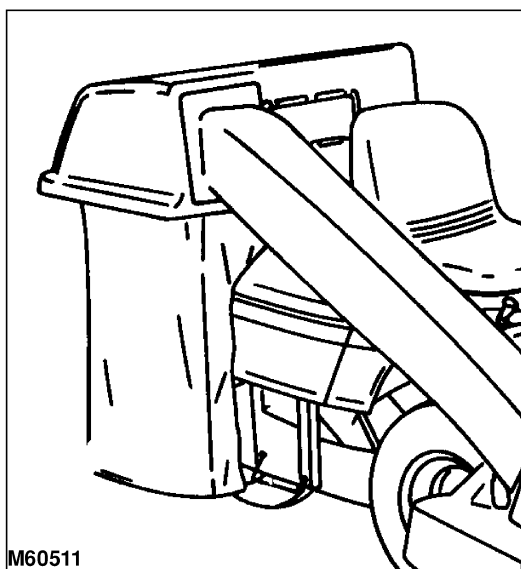
ESTE RECOLECTOR DE CESPED DE 2 BOLSAS DEBE SER MANEJADO, mantenido y reparado por personas familiarizadas con todas sus peculiaridades y los riesgos que ello implica (prevención de accidentes). Deben observarse ante todo las normas de seguridad (prevención de accidentes) así como todo tipo de normativa legal relativa a seguridad, sanidad laboral y circulación por carretera.

El fabricante no se hace responsable de daños o lesiones provocadas por modificaciones arbitrarias llevadas a cabo en este tractor.

Fecha de compra:

Concesionario:

Teléfono:



M60511

INDICE

	Página
Avisos de seguridad	
Avisos gráficos de seguridad.....	1
Leer el manual del operador y parar el motor antes de vaciar o descargar	1
Evitar lesiones por vuelcos	1
Evitar lesiones causadas por cuchillas giratorias	2
Evitar lesiones causadas por objetos lanzados.....	2
Etiqueta de la CE.....	2
Preparación del vehículo	
Lastre delantero.....	3
Instalar el protector de montaje	3
Instalar el soporte del deflector	5
Instalar el soporte de montaje del recogedor de dos bolsas	5
Instalar el retén del seguro	6
Instalar la rejilla superior del tubo de toma	6
Instalación	
Estacionar el vehículo con cuidado	7
Instalar la parte superior del tubo de alimentación.....	7
Instalar los tubos de descarga superior e inferior.....	9
Instalar la tornillería de ajuste.....	10
Conexión del tubo de descarga.....	10
Extracción	
Estacionar el vehículo de forma segura	11
Quitar el tubo de descarga de la plataforma del cortacésped	11
Operación	
Operación segura	12
Usar ropa apropiada.....	13
Evitar lesiones causadas por el contacto con las cuchillas	13
Embolsado de forma segura	14
Flujo de aire para el recolector de dos bolsas.....	14

INDICE

	Página
Operación (continuación)	
Consejos para cortar el césped	15
Consejos para retocar el césped	15
Para evitar levantar el suelo	16
Revisar posibles taponamientos mientras se recolecta.....	16
Bajarse para inspeccionar o desatascar el tubo o el recolector	17
Inspeccionar y desconectar el tubo o el recolector.....	17
Llenado de bolsas.....	18
Consejos de embolsado	18
El embolsado con secciones de labio empernado (cortacésped de 38 pulg.)	20
Localización de averías	
Utilización de la tabla de localización de averías	22
Almacenaje del recolector de césped de dos bolsas	
Extracción y Almacenaje	23
Especificaciones	
Especificaciones del recolector de 2 bolsas	24
Lubricantes recomendados	24
DECLARACION DEL FABRICANTE	25

Toda la información, ilustraciones y especificaciones recogidas en este manual son las más actuales disponibles en la fecha de publicación. Se reserva el derecho de introducir modificaciones técnicas sin previo aviso.

COPYRIGHT© 1996
John Deere Horicon Works
Todos los derechos reservados
Ediciones anteriores
COPYRIGHT© 1995, 1994, 1993, 1992

NOTAS

NOTAS

NOTAS

AVISOS DE SEGURIDAD

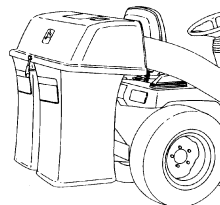
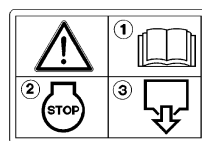
Avisos gráficos de seguridad

En varios lugares importantes en esta máquina se encuentran avisos de seguridad destinados a indicar peligros potenciales. El peligro se identifica por medio de un gráfico en un triángulo de advertencia . Una ilustración adyacente indica cómo evitar lesiones personales. Los avisos de seguridad, su ubicación en la máquina y una breve explicación se incluyen en la presente sección de Avisos de Seguridad.



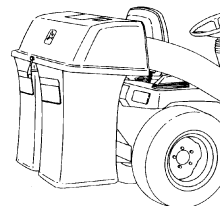
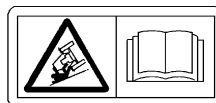
Leer el manual del operador y parar el motor antes de vaciar o descargar

Este manual del operador contiene información importante, necesaria para operar la máquina con seguridad. Observar todas las reglas de seguridad para evitar accidentes.



Evitar lesiones por vuelcos

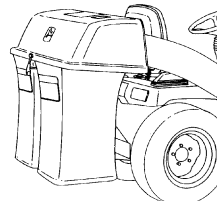
NO conducir el tractor en lugares donde pudiera patinar o volcar.



AVISOS DE SEGURIDAD

Evitar lesiones causadas por cuchillas giratorias

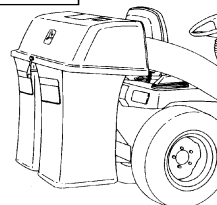
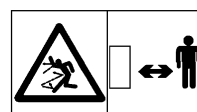
NO poner las manos en el recolector de césped o tubo de descarga cuando el motor está funcionando.



Evitar lesiones causadas por objetos lanzados

NO operar el cortacésped sin el tubo de descarga o sin el recolector de césped entero en su lugar.

Permanecer alejado del tractor cuando el motor está en marcha.



Etiqueta de la CE

Esta etiqueta en su recolector de césped indica que este modelo ha sido certificado y satisface la directiva 89/392/CEE de la Comunidad Económica Europea.

DEERE & COMPANY
MOLINE, ILLINOIS EE.UU.

TIPO RECOLECTOR DE
CESPED DE 2 BOLSAS

94

PREPARACION DEL VEHICULO

Lastre delantero



ATENCION: Para ayudar a mantener la estabilidad del tractor o del conductor, añadir lastre delantero.

NOTA: Consultar al concesionario JOHN DEERE acerca de los pesos recomendados para su cortacésped frontal.



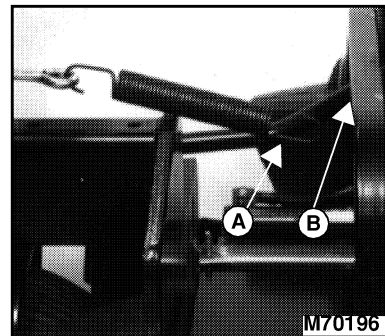
ATENCION: Las estructuras, las plataformas cortacéspedes y las cuchillas tienen bordes afilados. Utilizar guantes o enrollar trapos alrededor de los bordes cortantes para evitar daños. Parar el motor y poner el freno de mano antes de instalar o extraer el recolector.

Instalar el protector de montaje

NOTA: En todas las fotos se muestra el Cortacésped frontal F510.

El Cortacésped frontal F525 también necesita el accesorio PowerFlow.

1. Levantar la parte trasera de la placa del asiento.
2. Levantar el capó.
3. Desenganchar el muelle de tensión (A) del soporte del tubo (B).



PREPARACION DEL VEHICULO

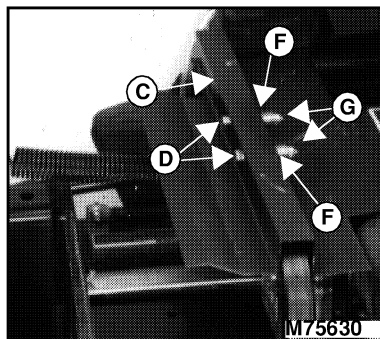


ATENCION: El protector de montaje y el muelle **DEBEN** estar en su lugar al recolectar el césped cortado en bolsas para prevenir que los recortes de hierba se desborden y caigan encima del tubo de escape caliente.

NOTA: (F510 solamente) El lado plano del protector de montaje hacia adelante.

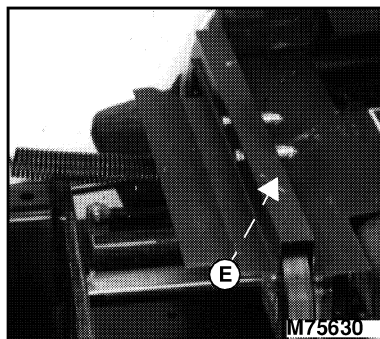
(F525 solamente) El lado plano del soporte de montaje hacia atrás.

4. Sujetar el protector de montaje (C) al soporte del tubo pasando dos tornillos prisioneros M6 x 50 (D) por el protector y soporte del tubo (E), los bujes (F) y las contratuercas M6 (G).



NOTA: El soporte de montaje tiene dos soportes soldados con agujeros. **SIEMPRE** usar el agujero delantero cerca del motor para enganchar el muelle.

5. Enganchar el muelle de tensión en el agujero delantero (E) del protector de montaje.

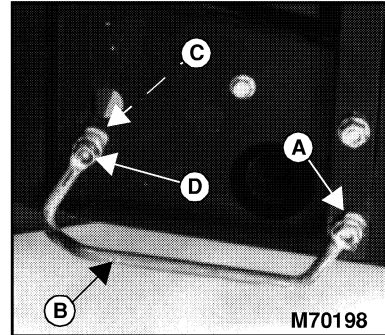


PREPARACION DEL VEHICULO

Instalar el soporte del deflector

1. Quitar la tuerca embrizada inferior (A) del perno de carruaje que sujeta el soporte del tubo al chasis del cortacésped y guardarla.

2. Sujetar el soporte del deflector (B) al chasis del cortacésped pasando el perno de carruaje M8 x 20 (C) por el agujero cuadrado en el chasis, el soporte del deflector y la contratuerca embrizada M8 (D).



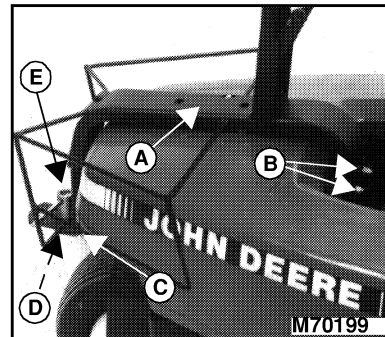
3. Sujetar el soporte del deflector en los pernos inferiores del soporte del tubo con la tuerca embrizada (A) quitada en el paso 4.

Instalar el soporte de montaje del recogedor de dos bolsas

1. Cerrar el capó.

2. Conectar el soporte de montaje del recolector de césped de dos bolsas (A) en los bujes (B).

3. Sujetar el soporte de montaje al enganche (C) usando el agujero cuadrado del soporte de montaje y pasando el perno de carruaje de 3/4 x 1-3/4-pulg. (D) por el enganche, el soporte de montaje y el retén de la manilla en T del enganche (E).



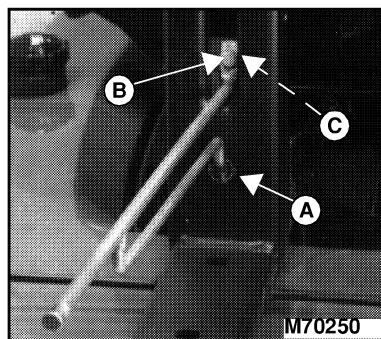
PREPARACION DEL VEHICULO

Instalar el retén del seguro



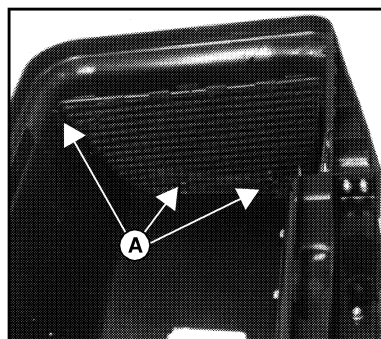
ATENCION: Las manos podrían pillarse al bajar la placa del asiento. Mantener las manos alejadas de los puntos de pellizco al bajar la placa del asiento.

1. Bajar el asiento.
2. Pasar el gancho del retén del seguro (A) por el agujero en el soporte de montaje.
3. Sujetar el extremo plano del retén del seguro al soporte de montaje pasando el tornillo prisionero M8 x 25 (B) por el retén del seguro, el soporte de montaje, la arandela plana y la contratuerca M8 (C).



Instalar la rejilla superior del tubo de toma

1. Sujetar el conjunto de la rejilla superior del tubo de toma a la parte interior del tubo con tres correas de amarre (A).
2. Insertar las puntas de las correas en los agujeros de las lengüetas superiores del tubo y en las ranuras del bastidor de la rejilla.
3. Apretar las correas.
4. Cortar las puntas que sobren de las correas para evitar agarrar el material recolectado en las bolsas.



INSTALACION

Estacionar el vehículo con cuidado

- Estacionar el vehículo en una superficie nivelada, no en una pendiente.
- Desengranar la TDF
- Poner el freno de mano.
- APAGAR el motor.
- Quitar la llave de contacto.
- Antes de bajarse del asiento del operador, esperar hasta que el motor y las piezas giratorias se DETENGAN.

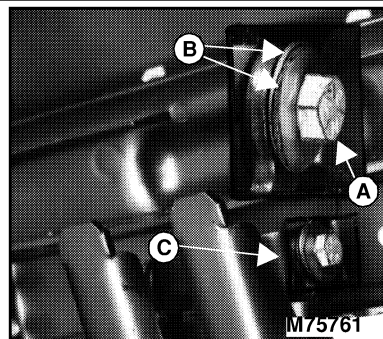
Instalar la parte superior del tubo de alimentación

NOTA: Inclinar el asiento hacia adelante para facilitar la instalación.

IMPORTANTE: Las arandelas de resorte (B) **DEBEN** instalarse debajo de cada cabeza de los tornillos prisioneros (A) con el lado acopado de las arandelas de frente.

NO APRETAR DEMASIADO estos tornillos prisioneros, podría dañarlos. Cuando se aprieta apropiadamente, la parte superior del tubo de alimentación debe permanecer arriba en la posición **COMPLETAMENTE LEVANTADA SOLAMENTE**. La parte superior del tubo de alimentación no debe permanecer arriba en ninguna posición parcialmente abierta. Si estos tornillos prisioneros de la bisagra están demasiado apretados, la parte superior del tubo de alimentación puede deformarse en el área de la bisagra. Esto puede causar un sellado inapropiado, crear grietas por fatiga en la parte superior del tubo de alimentación y trizar la ventana.

1. Apretar la parte superior del tubo de alimentación para sujetar el poste con dos tornillos prisioneros M8 x 25 (A), cuatro arandelas de resorte (B) y dos contratuercas (C). (Tuercas dentro del soporte.)

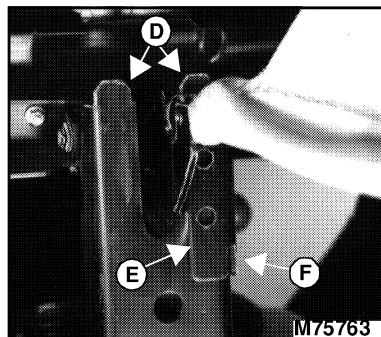


INSTALACION

NOTA: la varilla del seguro extraída para mayor claridad en la foto.

2. Instalar las bolsas izquierda y derecha en el soporte de montaje de las bolsas (D).

IMPORTANTE: Los bastidores de las bolsas deben estar nivelados horizontalmente, o bien, la parte superior del tubo de alimentación no sellará apropiadamente.

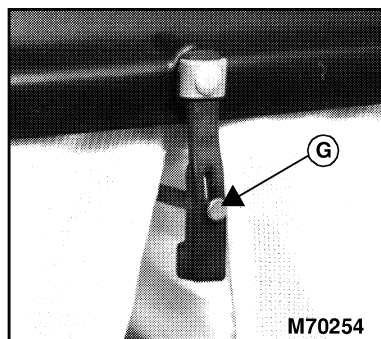


3. Ajustar el frente a la parte posterior doblando la lengüeta (E). Ajustar lateral a lateral doblando la lengüeta (F).



ATENCION: Cerrar la parte superior del tubo de alimentación antes de operar el cortacésped.

4. Apretar la banda de goma de sujeción sobre la pértiga (G). La banda de goma de sujeción se estira 19–25 mm (3/4–1 pulg.) al apretarla.



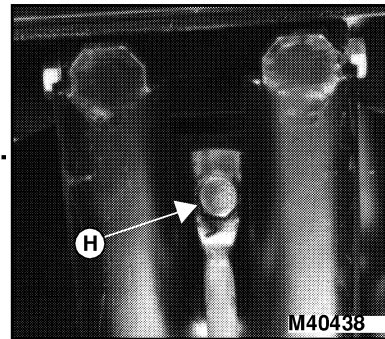
INSTALACION

5. Ajustar el retén del seguro, si es necesario:

NOTA: Puede que se necesite poner arandelas planas extras entre la pértiga y el sujetador de las bolsas para lograr la tensión deseada:

- Aflojar la contratuerca (H).
- Mover la varilla del seguro hacia arriba o hacia abajo según sea necesario.
- Apretar el tornillo prisionero.

Al usar POWER FLOW™ con este recolector de césped, consultar el manual del operador del POWER FLOW para la conexión del POWER FLOW y el tubo de descarga.



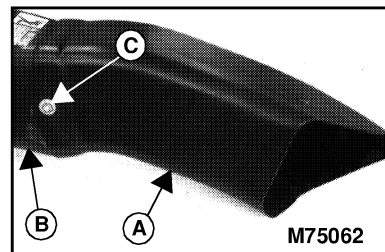
6. Instalar el tubo de descarga del recolector de césped de 2 bolsas.

Instalar los tubos de descarga superior e inferior

NOTA: El tubo de descarga superior (A) puede ser trabado en el extremo o cortado recto.

1. Instalar el tubo de descarga inferior (B) en el tubo de descarga superior (A).

2. Apretar con dos pernos de reborde de 3/8 pulg. (las cabezas dentro del tubo de descarga) pasados por los tubos de descarga, arandelas planas de 13/32 pulg. y contratuercas de 3/8 pulg. (C). Usar una llave Allen de 1/4 pulg para sujetar los pernos de máquina al apretar las tuercas.

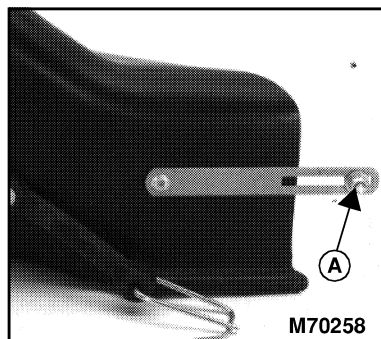


3. Poner la punta del tubo de descarga superior en la parte superior del tubo de alimentación.

INSTALACION

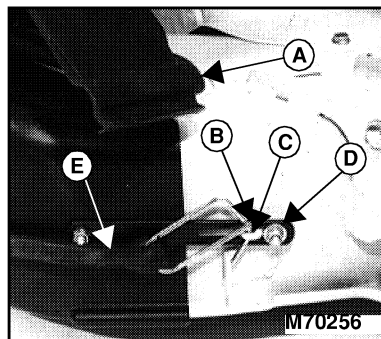
Instalar la tornillería de ajuste

Instalar el perno de máquina de 1/4 pulg., la arandela plana de 9/32 pulg. y la contratuerca de 1/4 pulg. (A) completamente a la derecha de la ranura en la correa de retención del tubo de descarga inferior. NO apretar.



Conexión del tubo de descarga

1. Levantar el deflector del tubo de descarga (A) e instalar el tubo de descarga del recolector de césped en el cortacésped.
2. Poner la correa de retención (B) sobre la lengüeta (C).
3. Apretar el tubo de descarga contra el cortacésped, deslizando la tornillería de ajuste (D) contra la lengüeta (C). Apretar la tornillería.
4. Enganchar el pestillo de la correa de goma (E) en el agujero de la lengüeta (C).



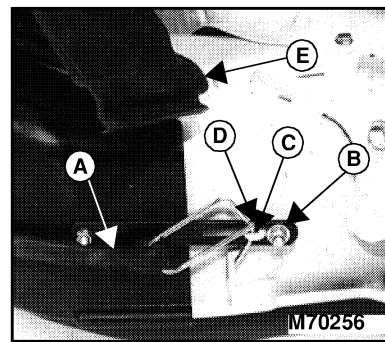
EXTRACCION

Estacionar el vehículo de forma segura

- Detener el vehículo en una superficie nivelada, no en pendiente.
- Desengranar la TDF
- Poner el freno de mano.
- PARAR el motor.
- Quitar la llave.
- Antes de dejar el asiento del operador, esperar a que el motor y todas las piezas en movimiento se DETENGAN.

Quitar el tubo de descarga de la plataforma del cortacésped

1. Desenganchar el pestillo de goma (A).
2. Aflojar el tubo de descarga del cortacésped deslizando la tornillería de ajuste (B) en dirección opuesta a la lengüeta (C).
3. Quitar la correa de retención (D) de la lengüeta.
4. Elevar el deflector del tubo de descarga (E) y extraer el tubo de descarga del cortacésped.



OPERACION

Operación segura

- Revisar la acción de frenado del antes de operarlo. Ajustar o realizar el mantenimiento de los frenos cuando sea necesario.
- Inspeccionar la máquina antes de operarla. Asegurarse de que la tornillería está apretada. Reparar o reemplazar piezas que falten, estén dañadas o gastadas. Asegurarse de que los protectores y guardas están en buenas condiciones y apretadas en su sitio. Realizar los ajustes necesarios antes de operar.
- Limpiar el área de trabajo de objetos que puedan salir lanzados por las cuchillas. Mantener a personas y animales fuera del área de trabajo. Parar la máquina si alguien entra en el área de trabajo.
- Si se golpea un objeto, parar la máquina e inspeccionarla. Realizar las reparaciones antes de poner en funcionamiento. Mantener la máquina adecuadamente y en buenas condiciones de trabajo. Mantener las guardas y protectores en su lugar. Asegurarse de que la parte superior del tubo de toma y las bolsas estén apretadas.
- NO dejar el tractor desatendido cuando esté en funcionamiento.
- Trabajar solamente con luz diurna o con suficiente luz artificial.
- NO permitir que nadie, ESPECIALMENTE NIÑOS, se suban en la máquina o vehículo. La gente que se suba al equipo está expuesta a daños tales como recibir el impacto de objetos extraños y salir lanzada. Los pasajeros obstruyen la visión del operador y pueden provocar situaciones peligrosas.
- Antes de retroceder:
 - PARAR el tractor.
 - COMPROBAR que no haya NIÑOS.



OPERACION

Operar el tractor de forma segura (Continuación)

- NO permitir que niños o personas sin experiencia conduzcan la máquina.
- No utilizar auriculares para escuchar radio o música mientras se use la máquina. La operación de forma segura requiere de toda su atención.
- Estudiar el área de operación. Decidir la forma en la que se va a cortar el césped. No cortar el césped en condiciones en las que la tracción o la estabilidad sean dudosas.
- Primero, estudiar el área con la TDF DESCONECTADA y el cortacésped bajado. Reducir la velocidad cuando el terreno sea desigual.

Usar ropa apropiada

- Usar ropa ajustada y equipo de seguridad apropiado.
- El ruido fuerte puede provocar deterioro o pérdida de la audición, utilizar dispositivos protectores adecuados, por ejemplo, tapones para los oídos.



Evitar lesiones causadas por el contacto con las cuchillas

Antes de bajarse para desconectar o ajustar el cortacésped:

- DESENGRANAR la TDF para detener las cuchillas del cortacésped.
- PARAR el motor.
- PONER el freno de mano.
- Quitar la llave de contacto.
- Esperar a que las cuchillas del cortacésped se PAREN.
- Mantener las manos, los pies y la ropa alejados de la plataforma del cortacésped cuando el motor está en funcionamiento. Mantener la parte superior del tubo de toma bajada.
- DESENGRANAR la TDF para parar las cuchillas del cortacésped cuando no se use el cortacésped.
- No operar el recolector hasta que hasta que todo el sistema esté apretado en su sitio con la parte superior del tubo de toma hacia abajo.



OPERACION

Embolsado de forma segura

Leer TODOS los avisos de seguridad de PRECAUCION y ADVERTENCIA en los accesorios.

Antes de quitar o instalar las bolsas:

- Parar el cortacésped.
- DESENGRANAR la TDF del cortacésped.
- Apagar el motor.

No dejar recortes en las bolsas de un día para otro: vaciar las bolsas cuando están llenas.

Operar el tractor de forma segura en las pendientes:

- Vaciar las bolsas cuando estén medio llenas.
- No operar en pendientes inclinadas.
- Antes de girar, reducir la velocidad.
- Evitar arranques y paradas repentinas.
- Evitar agujeros, rocas y raíces.
- Cortar el césped hacia arriba y abajo—no cruzando—pendientes.
- No estacionar el cortacésped/recolector en pendientes.

Flujo de aire para el recolector de dos bolsas

El embolsador necesita un flujo de aire fuerte desde la unidad de corte hasta las bolsas para mejores resultados. Seguir estas sugerencias para facilitar el flujo de aire:

- Mantener el tubo del recolector, la parte superior del tubo de toma, la rejilla, las bolsas y la parte inferior interna de la unidad de corte limpias.
- Mantener la palanca del acelerador en la posición RAPIDA pero desplazarse lentamente.
- Nivelar el cortacésped de adelante a atrás de tal forma que la parte posterior del cortacésped no esté elevado más de 13 mm (1/2 pulg.) que la parte delantera.
- Operar el cortacésped en las posiciones de corte altas.
- Reemplazar las cuchillas dañadas o gastadas.
- Añadir labios opcionales (si disponibles).

OPERACION

Consejos para cortar el césped

Cuando se corta el césped en un área por primera vez, desplazarse LENTAMENTE y cortar ALTO para poder:

- Conocer el terreno
- Conocer las mejores posiciones de corte.
- Evitar golpear objetos ocultos en el césped.

Cortar césped solamente cuando esté seco: la hierba húmeda puede taponar el cortacésped y dejar un surco de hierba.

Cortar el césped a menudo: Los recortes de césped cortos se descomponen con rapidez.

Cortar en aceleración total para obtener los mejores resultados.

Utilizar la velocidad de desplazamiento que se adapte a las condiciones:

- Desplazarse LENTAMENTE cuando se esté cortando hierba gruesa y alta.
- El desplazamiento RAPIDO puede producir líneas o corte desigual: decelerar.
- Desplazarse a velocidad MODERADA al cortar un pedazo de hierba fina.
- Utilizar velocidades superiores cuando no se está cortando el césped.

La mayoría de los profesionales del cuidado de césped recomiendan cortar alto y a menudo. Cortar el césped demasiado corto puede matar la hierba y dejar las hierbas crecer con facilidad.

Antes de girar, reducir la velocidad. Giros cerrados y repentinos pueden arrancar el terreno y arrancar la hierba desde las raíces.

Consejos para retocar el césped

- Girar a la izquierda alrededor de árboles, arbustos, etc.
- Conducir lentamente. Evitar golpear árboles, arbustos, etc.
- Si el terreno aumenta la pendiente en un árbol o arbusto, se puede acercarse al árbol directamente para evitar levantar el suelo.

OPERACION

Para evitar levantar el suelo

- Prestar atención a la forma en que se conduce
- Si el cortacésped levanta el suelo, la altura de corte debe de ser demasiado baja para las condiciones del terreno—especialmente en céspedes con demasiados terraplenes y colinas.
- La rueda del indicador (si equipado) debe estar ajustado correctamente.
- Conducir sobre terraplenes y a través de zanjas de forma recta, no en ángulo.

Mantener las cuchillas afiladas: las cuchillas romas arrancarían la hierba y esta se volvería marrón.

Revisar el césped regularmente para comprobar que el corte esté igualado. Si el corte es desigual:

- ATENCION: el cortacésped puede estar desequilibrado.
- Aminorar la velocidad antes de girar.
- Afilas las cuchillas a menudo.
- Ruedecillas ajustadas apropiadamente.

Revisar posibles taponamientos mientras se recolecta



ATENCION: Para evitar heridas causadas por las cuchillas giratorias, no tratar de destapar el tubo de descarga cuando el motor está en marcha.

Si queda un rastro de recortes de hierba detrás del cortacésped, revisar posibles taponamientos en el tubo o si las bolsas están llenas.



Si la hierba se acumula en frente de la salida del tubo de descarga, revisar posibles taponamientos en el tubo.

OPERACION

Bajarse para inspeccionar o desatascar el tubo o el recolector



ATENCION: Para prevenir heridas personales, seguir los pasos listados abajo antes de bajarse para inspeccionar o destapar el tubo de descarga o el recolector de césped.

- PARAR el cortacésped o el tractor.
- PONER el freno de mano.
- DESENGANCHAR el cortacésped: mover la palanca del interruptor de la TDF O BIEN tirar de la palanca hacia atrás.
- Mover la palanca del acelerador a la posición LENTA.
- APAGAR el motor. Quitar la llave de contacto.
- Esperar a que todas las piezas se detengan.

Inspeccionar y desconectar el tubo o el recolector



ATENCION: Para evitar heridas causadas por las cuchillas giratorias, no tratar de destapar el tubo de descarga cuando el motor está en marcha.

Extraer la suciedad de la siguiente inspección.

1. Abrir la parte superior del tubo de toma. Revisar la salida del tubo.
2. Extraer el tubo de la plataforma cortacésped. Comprobar la entrada del tubo de descarga.
3. Revisar si hay suciedad acumulada en la parte inferior interna de la unidad de corte.



OPERACION

Llenado de bolsas

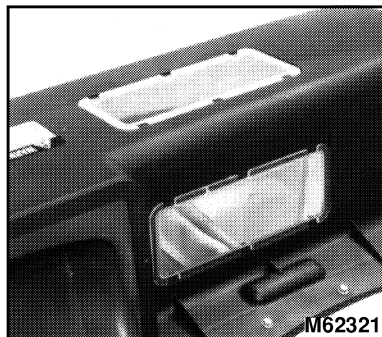
Revisar el nivel de los recortes de césped a menudo.

Cuando los recortes llegan a la ventanilla del tubo de toma, vaciar las bolsa o puede taponar el tubo del recolector.

La bolsa izquierda normalmente se llena antes.

La bolsa derecha puede no llenarse completamente cuando se está cortando una sección de césped fino. La bolsa se llenará si decelera el motor para reducir el flujo de aire.

Dejar las bolsas medio llenas cuando se opere en pendientes para evitar vuelcos.



Consejos de embolsado



ATENCIÓN: Para evitar heridas causadas por las cuchillas giratorias, no tratar de destapar el tubo de descarga cuando el motor está en marcha.

Hacer funcionar el motor a velocidad máxima. Si el motor decelera, reducir la velocidad de desplazamiento.

Embolsar solamente cuando la hierba está seca: la hierba húmeda taponará el tubo de toma y el recolector.

Mantener la parte superior del tubo de toma cerrado.

Recoger todas las rocas, piedras, ramas y otros obstáculos antes de cortar el césped y embolsar. Cortar la hierba más alta de lo deseado la primera para que el cortacésped pase sobre obstáculos inadvertidos que podrían causar daños al cortacésped o los accesorios de recolección.



OPERACION

IMPORTANTE: No dejar recortes de césped en las bolsas:

- La humedad puede dañar las bolsas.
- Los recortes de césped mojado son un peligro de incendio.

Nunca dejar la hierba o las hojas en las bolsas de un día para otro o durante largos periodos de tiempo. La humedad de las hojas o de la hierba puede causar el deterioro de las bolsas. También, cuando se guardan hojas húmedas o hierba en las bolsas se pueden incendiar por su alta combustibilidad. Por esta razón, nunca guardar bolsas de basura de hojas o accesorios de recolección de césped con bolsas llenas o medio llenas en un garage o lugar cerrado. Los recortes de hierba producen un composte excelente. Los recortes pueden usarse como pajote entre las hileras del jardín o alrededor de flores y árboles.



Se pueden colocar hojas plásticas o bolsas de basura dentro de las bolsas de tela para facilitar el desecho de la hierba o de las hojas. Utilizar bolsas para hojas y un tamiz con una capacidad de 33 galones.

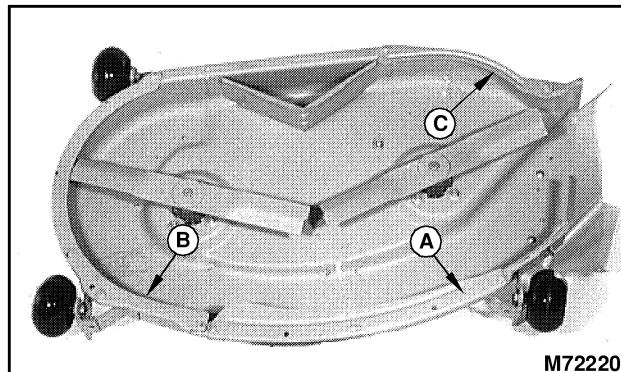
NOTA: Asegurarse de dejar suficiente de la bolsa sobre la parte exterior de la bolsas de tela en los cuatro lados para que las bolsas puedan ser extraídas y atadas sin dificultad cuando estén llenas.

Para extraer las bolsas de plástico, primero atar bien la bolsa. Seguidamente extraer la bolsa de tela con la bolsa de plástico del soporte. Dejar la bolsa descansar en un costado en el suelo. Agarrar la cuerda de la parte inferior de la bolsa y sacudir el material fuera de la bolsa para vaciarla.

IMPORTANTE: El recolector de césped puede extenderse más allá de la máquina o cortacésped. Tener cuidado de no golpear árboles o edificios, etc., con el tubo de alimentación al girar una curva cerrada.

OPERACION

El embolsado con secciones de labio empernado (cortacésped de 38 pulg.)



A – Sección del labio delantero

B – Sección del labio lateral

C – Sección del labio trasero

Sección del labio delantero	
Características	• Reduce el material perdido por la esquina delantera derecha de la plataforma de la unidad de corte. • Ayuda a mantener el motor, la plataforma de la unidad de corte y al operador limpios. • Previene que las hojas escapen de la plataforma de la unidad de corte. • Aumenta el flujo de aire de la unidad de corte a las bolsas.
Se recomienda	• Dejar en su lugar todas las veces.

OPERACION

Sección del labio delantero	
No recomendado	• Para cortar césped largo y grueso donde la mala calidad del corte sea un problema. • No se necesita con cuchillas de baja elevación.

Sección del labio lateral	
Características	• Reduce el material que se sale por la esquina delantera izquierda de la plataforma. • Ayuda a mantener al motor y operador limpios. • Elimina el material que se sale por el lado izquierdo de la plataforma al cortar a lo largo de aceras y caminos.
Se recomienda	• Utilizado con cuchillas de elevación alta o media cuando se embolse en condiciones secas y polvorientas.
No recomendado	• Para cortar césped largo y grueso donde la mala calidad del corte sea un problema. • No se requiere cuando el lateral está descargando.

Sección del labio trasero	
Características	• Crea un efecto de vacío que deja el terreno limpio.
Se recomienda	• Cuando se embolsen hojas, piñas, agujas de pino, palos, corteza suelta, después de hacer pajote o cuando se embolse hierba muy pesada.

LOCALIZACION DE AVERIAS

Utilización de la tabla de localización de averías

Si se tiene un problema que no está listado en esta tabla, vea su representante John Deere para efectuar las revisiones necesarias.

Cuando se hayan revisado todas las causas posibles y todavía se tengan problemas, consulte a su representante John Deere.

NO SE RECOGE COMPLETAMENTE LA HIERBA	Cortar la hierba solamente cuando esté seca.
	Reducir la velocidad del cortacésped.
	Vaciar el recolector de césped de 2 bolsas.
	Limpiar la rejilla superior del tubo de alimentación.
	Desconectar el tubo de descarga.
	Controlar el corte de las cuchillas del cortacésped.
	Aumentar la velocidad del motor a aceleración máxima.
	Revisar las correas para ver si hay una gastada o que patina.
TAPON DEL TUBO RECOLECTOR	Cortar la hierba SOLO cuando esté seca.
	Vaciar las bolsas.
	Limpiar la rejilla en la parte superior del tubo de alimentación.
	Reducir la velocidad del cortacésped.
	Parar el cortacésped cuando las bolsas estén llenas, revisar el tubo y las bolsas más frecuentemente.

ALMACENAJE RECOLECTOR DE 2 BOLSAS

Extracción y Almacenaje

1. Seguir las instrucciones de operación del manual de su tractor para estacionar y parar correctamente su tractor o cortacéspedes.



ATENCIÓN: Las estructuras, las plataformas cortacéspedes, y las cuchillas tienen bordes afilados. Utilizar guantes o cubrir con trapos los bordes cortantes para evitar lesiones personales.

IMPORTANTE: Si se instalaron cuchillas de alta elevación (UNICAMENTE en cortacéspedes de 30 y 38 pulgadas) extraiganse. Usar cuchillas normales cuando no se utilice el accesorio del recolector de césped.

2. Extraer las cuchillas de alta elevación, si se utiliza el accesorio de recolector de césped.



3. Instalar cuchillas cortacéspedes normales y apretar las tuercas de ensamblaje a 68-70 N•m (50-58 libras-pie).



4. Desconectar el tubo de descarga del accesorio de las bolsas de la plataforma del cortacésped y del tubo de toma.

5. Extraer las bolsas, el pasador perforado, y el pilar de soporte con la parte superior del tubo de toma.

6. Almacenar en un área seca.

ESPECIFICACIONES

Especificaciones del recolector de 2 bolsas

Este recolector de 2 bolsas puede usarse con las siguientes plataformas cortacésped:

- 38, 46 y 48

El volumen aproximado de cada bolsa es:

- 0.11 m³ (3.25 fanegas)

(Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambio sin aviso previo.)

Lubricantes recomendados

Aceite para engranaje	GL-5 de John Deere Lubricante para engranaje
Grasa	GRASA EP DE ALTA TEMPERATURA MOLY de John Deere
	GRASA EP DE ALTA TEMPERATURA de John Deere
	GRASA GARD de John Deere™

(Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambio sin aviso previo.)

ESPECIFICACIONES

DECLARACION DEL FABRICANTE

DEERE & COMPANY
JOHN DEERE ROAD
MOLINE, ILL 61265-8098 EE.UU.

YO, EL ABAJO FIRMANTE:
DECLARA QUE ESTAS MAQUINAS

TIPORECOLECTOR DE 2 BOLSAS

SATISFACEN LOS REQUISITOS APLICABLES DE LA:

DIRECTIVA DE MAQUINARIA 89/392/CEE

ATENCION: SE PROHIBE ARRANCAR ESTA MAQUINA HASTA QUE HAYA
SIDO INCORPORADA EN LA(S) MAQUINA(S) QUE
SATISFACE(N) LOS REQUERIMIENTOS APLICABLES LISTADOS

FIRMADO EN:

JOHN DEERE HORICON WORKS 1 JULIO 1994



DONALD L. HENDERSON
DIRECTOR GENERAL
PRODUCTOS JOHN DEERE PARA EL CUIDADO DEL JARDIN Y
DEL CESPED

NOTAS

NOTAS

NOTAS

NOTAS

NOTAS

NUESTRO SERVICIO LE MANTIENE EN MARCHA

Repuestos John Deere

Le ayudamos a mantener su máquina en marcha proporcionándole los repuestos John Deere con rapidez.

Tenemos a su disposición el surtido más completo y variado para anticiparnos a sus necesidades.



Herramientas adecuadas

Nuestro Departamento de Asistencia Técnica dispone de las herramientas de precisión y dispositivos de comprobación más adecuados para localizar y reparar averías con rapidez y eficacia, ahorrándole así tiempo y dinero.



Mecánicos especializados

Nuestros mecánicos participan en un proceso de formación constante.

Asisten con regularidad a cursillos de formación para lograr un completo conocimiento del funcionamiento y mantenimiento del equipo.

¿Resultado? – Experiencia en la que usted puede confiar.



Rapidez en el servicio

Nuestro objetivo es proporcionarle un servicio rápido y eficaz cuándo y dónde lo necesite.

Dependiendo de las circunstancias podemos efectuar las reparaciones en su lugar de trabajo o en nuestro taller: visítenos y confiará en nosotros.

LA SUPERIORIDAD DEL SERVICIO
JOHN DEERE: Acudimos cuando usted nos necesita.



