

2-Bag Material Collection System for Select Series™ Tractors



JOHN DEERE

OPERATOR'S MANUAL

2-Bag Material Collection System for Select Series™ Tractors

OMUC28151 ISSUE H0 (MULTI-LINGUAL)

John Deere Power Products

Export Edition
PRINTED IN U.S.A.

2-Bag Material Collection System for Select Series™ Tractors



JOHN DEERE

OPERATOR'S MANUAL

2-Bag Material Collection System for Select Series™ Tractors

OMUC28151 ISSUE H0 (ENGLISH)

John Deere Power Products

**Export Edition
PRINTED IN U.S.A.**

Introduction

Using Your Operator's Manual

Read this entire operator's manual, especially the safety information, before operating.

This manual is an important part of your machine. Keep all manuals in a convenient location so they can be accessed easily.

Use the safety and operating information in the attachment operator's manual, along with the machine operator's manual, to operate and service the attachment safely and correctly.

If your attachment manual has a section called Preparing the Machine, it means that you will have to do something to your tractor or vehicle before you can install the attachment. The Assembly and Installation sections of this manual provide information to assemble and install the attachment to your tractor or vehicle. Use the Service section to make any needed adjustments and routine service to your attachment.

If you have any questions or concerns with the assembly, installation, or operation of this attachment, see your local John Deere dealer or call the John Deere Customer Contact Center at 1-800-537-8233 for assistance.

Warranty information on this John Deere attachment can be found in the warranty that came with your John Deere tractor or vehicle.

TH84124,00000D9-19-23MAY13

Contents

Contents

Introduction	2
Product Identification	3
Safety Labels No-Text.....	4
Safety.....	5
Preparing Vehicle.....	6
Installing.....	6
Removing and Storing.....	14
Operating.....	16
Service	20
Troubleshooting	21
Specifications.....	21
John Deere Quality Statement	22
Index.....	23

Product Identification

Product Compatibility

This 7-Bushel Material Collection System (MCS) is compatible with X300 and X500 Select Series™ Tractors.

BS62576,000007B-19-13AUG20

Record Purchase Information

Record your purchase information in the spaces provided below.

DATE OF PURCHASE:

DEALER NAME:

DEALER PHONE:

OUMX258,0000CEA-19-03DEC13

Register Your Product and Warranty Online

To register your product through the Internet, simply go to www.JohnDeereWarrantyRegistration.com. Completing the information, either online or with the product warranty card, will ensure that your product will receive all post sales, service, and important product information.

MP47322,00F45FF-19-05JUN17

Original Instructions. All information, illustrations and specifications in this manual are based on the latest information available at the time of publication. The right is reserved to make changes at any time without notice.

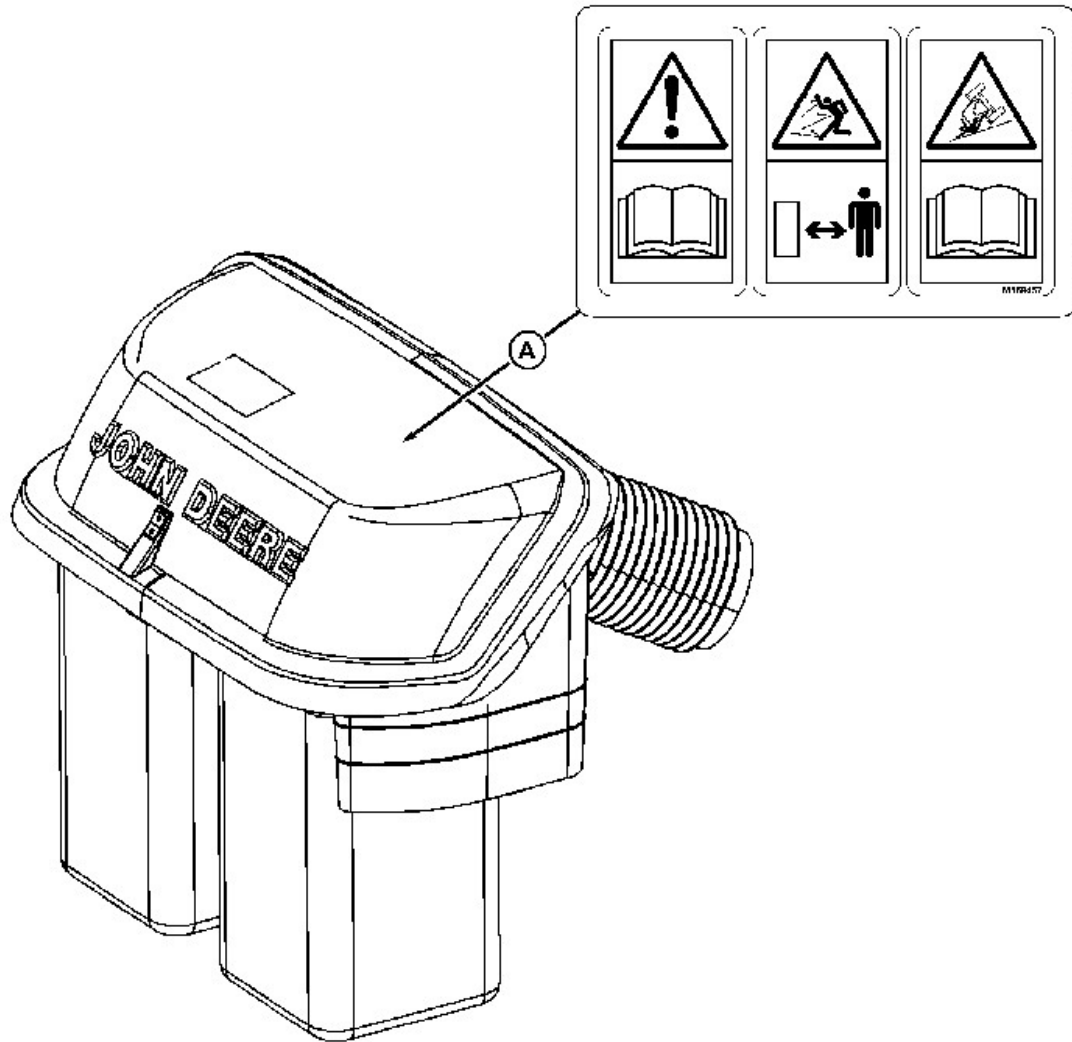
COPYRIGHT © 2020
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
Previous Editions
Copyright © 2012, 2016

Select Series is a trademark of Deere & Company

Safety Labels No-Text

Safety Labels No-Text

Safety Label Location



A—Read Operator's Manual M169457

GX100115—UN—10APR20

OUMX068,0000CBD-19-04MAY20

Understanding the Machine Safety Labels without Text



TCT005498—UN—11SEP12

At several important places on this machine, safety signs are affixed which signify potential danger. The hazard is identified by a pictorial in a warning triangle. An adjacent pictorial provides information on how

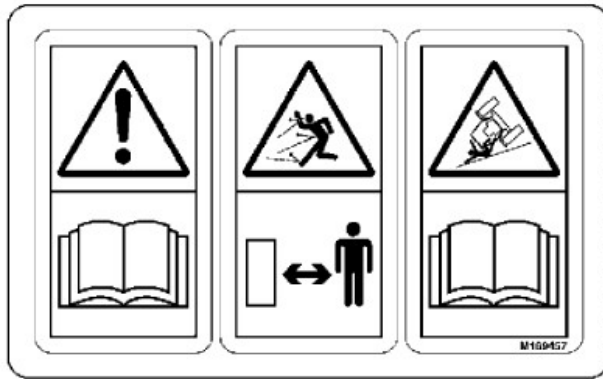
to avoid personal injury. These safety signs, their placement on the machine, and a brief explanatory text are shown in this Safety section.

There can be additional safety information contained on parts and components sourced from suppliers that is not reproduced in this operator's manual.

MX00654,0000389-19-21JUN18

Safety

Read Operator's Manual



GXT001478—UN—29AUG14

Read Operator's Manual

- The operator's manual contains important information necessary for safe machine operation. To avoid accidents, observe all safety rules.

Avoid Injury From Thrown Objects

- Keep bystanders away from machine during operation.
- Keep chute in place.
- Operate mower with complete material collection system in place.
- Do not open material collection system while blades are rotating.
- Shut off engine before removing or installing bag.

Avoid Injury From Tipping

- Do not drive where machine could slip, tip, or rollover.
- Refer to the Operating on Slopes section for more information.

OUMX068,0000FB0-19-08FEB16

Safety

Read Safety in Machine Operator's Manual

Read the general safety operating precautions in your machine operator's manual for additional safety information.

OUMX068,0000230-19-18SEP13

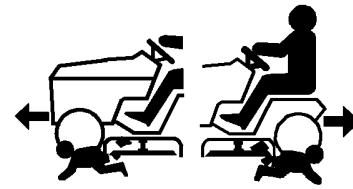
Parking Safely

Always apply the park brake and remove the key before leaving the machine unattended. Children or others may attempt to move or operate an unattended machine.

- Stop the machine on a level surface.
- Disengage mower blades or other attachments.
- Lower attachments to the ground.
- Apply the park brake.
- Stop the engine.
- Remove the key.
- Wait for engine and all moving parts to stop before you leave the seat.

OOU2005,0000788-19-15FEB20

Protect Children



MXAL41929—UN—18FEB13

- Children can be killed or seriously injured by riding mowers when operators do not follow safe operating practices.
- Do not mow in reverse. Operating with the mower engaged while backing up is discouraged.
- Never give children a ride on a mower or in a cart behind the mower, even when the blades are off. They can fall off and be run over or cut by the mower blades. Children can interfere with mower operation. Children who have been given rides in the past can suddenly appear in the mowing area for another ride. If you are not aware, they can be run over or backed over by the mower.
- Children are often attracted to lawn mowers and mowing activities, especially if they have been given rides before. They do not know if the blades are rotating or understand that they can be killed or seriously injured even if the blades are not rotating.
- Keep children indoors and out of the mowing area when the mower is being operated. Keep children under the watchful eye of a responsible adult, other than the operator. If there is not a responsible adult to ensure that children stay indoors, DO NOT mow.
- Be alert to the presence of children or others. Turn off the mower blades and stop the machine if someone enters the mowing area.
- Look in the direction the machine is traveling. Before and while backing, turn off the mower blades and look down and behind the machine carefully, especially for children.
- Use extreme care when approaching objects that block your view, such as blind corners, shrubs, or trees, especially while backing. They can hide a child.

MX00654,00002ED-19-30MAR20

Service and Maintenance

- Proper service and maintenance of the machine is essential.
- Keep all parts in good condition, keep all nuts and bolts tight, and repair any damage immediately. Stop and inspect the machine immediately if you strike an object.
- Ensure that all safety devices, discharge chute, and grass catcher components are in good condition and replace when necessary.
- Understand service procedures thoroughly before working on the machine. If you do not understand the service procedures or are uncomfortable working in your machine, contact your servicing dealer.
- Disconnect the battery or all spark plug wires before servicing the machine. Disconnect negative terminal first and positive last. Install positive terminal first and negative last.
- Some components could have stored energy in springs or hydraulic components. Servicing procedures described in the Service section describe how to perform service and maintenance tasks safely.
- Support any machine elements that must be raised for service work. Use jack stands or service locks to support components when needed.

MX00654,00002EE-19-30MAR20

Disposing of Waste Products and Chemicals

- Waste products, such as used oil, fuel, coolant, brake fluid, and batteries can harm the environment and people.
- Do not use beverage containers for waste fluids – someone can mistakenly drink from them.

Preparing Vehicle

- A Safety Data Sheet (SDS) provides specific details on chemical products: Physical and health hazards, safety procedures, and emergency response techniques. The seller of the chemical products used with your machine is responsible for providing the SDS for that product.
- To learn how to recycle or properly dispose of waste products generated from service, see your local recycling center or authorized dealer. If you wish to discard the machine, contact your local recycling center or authorized dealer.

MX00654,00002EF-19-30MAR20

Preparing Vehicle

Remove Mulch Kit

CAUTION: Avoid injury! Mower blades are sharp. Always wear gloves when handling mower blades or working near blades.

Refer to Mulch Kit, Mulch Control Kit, Bagger Chute or Power Flow™ instructions as appropriate for compatibility.

OUMX068,0000CBE-19-14JUL15

Install Proper Mower Blades

CAUTION: Avoid injury! Mower blades are sharp. Always wear gloves when handling mower blades or working near blades.

IMPORTANT: Avoid damage!

- When replacing mower blades, always use genuine John Deere service parts.
- For best performance, always use correct mower blade for job being performed.
- Always follow safety and service instructions in the machine operators manual when changing mower blades.

For maximum bagging performance, install the correct blades for mower.

Medium Lift Blades

- Standard blade shipped with mower.
- For normal cutting applications without a material collection system.

High Lift Blades

- For bagging 7 bushel rear bagger.
- Not recommended for mowing without bagger.
- Maximum air flow.

Mulching Blades

- Available for use with Power Flow™ Material Collection Systems (MCS) and Mulch Control kit.

OUMX068,0000CBF-19-28JUL15

Install Mower Lip Sections

Optional bolt-on lip sections provide various advantages when bagging. Lip Kits are not available for all mower models. See your John Deere dealer for availability.

OUMX068,0000CC0-19-14JUL15

Installing

Installing Proper Ballast

CAUTION: Avoid injury! Operating with a grasscatcher or other attachment can affect stability on a slope. Use front weights on your tractor if necessary

When the attachment is removed, also remove any ballast that was added to the machine.

Use only attachments and accessories recommended by the manufacturer.

NOTE: Ballast is extra weight that can be added to the machine to provide additional stability. Typical ballast for your machine can be wheel weights or suitcase weights. See your authorized service center for recommended weights on your machine.

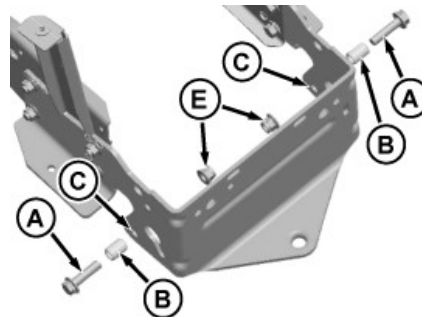
Install the proper front ballast to help counterbalance the total weight of the MCS. Remove ballast when the MCS is removed to ensure proper operation of the machine when not bagging.

OUC02004,00009C8-19-25JUN14

Install Mounting Frames for —MY21 X300 and X500 Select Series™

Applicable Models	
Model Number	Serial Number Range
X300, X304, X310, X320, X324, X340, X360	S.N. 010001-340000
X330, X350, X354, X370, X380, X384, X390, X394	S.N. 010001-090000
X500, X520, X530, X534, X540, X570, X580, X584, X590	S.N. -160000

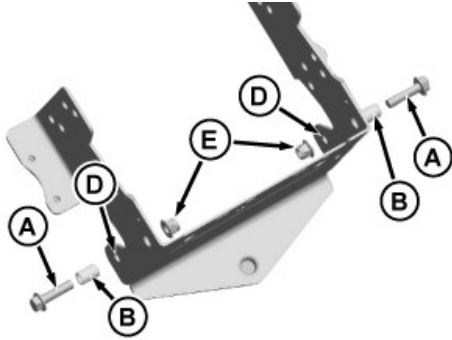
NOTE: For easier installation, always mount receiver frame to the machine before installing H-frame.



X394 and X500 Models Shown.

GXT002225—UN—14JUL15

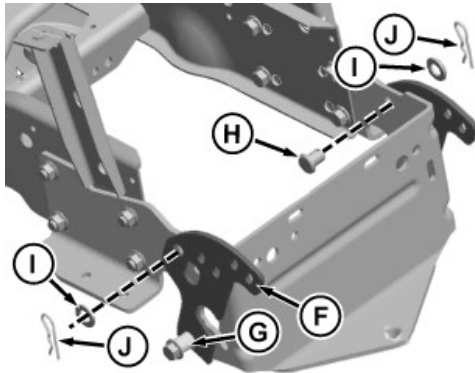
Installing



X300 Model Shown.

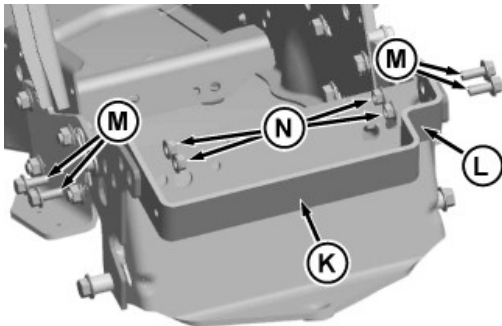
GXT002226—UN—14JUL15

1. Install two M12x50 bolts (A) and spacers (B) at the specified hole in the rear frame for your tractor model.
 - **X394 and X500 Tractors:** Use hole (C).
 - **X300 Tractors:** Use hole (D).
2. Fasten with the M12 lock nuts (E) and tighten.

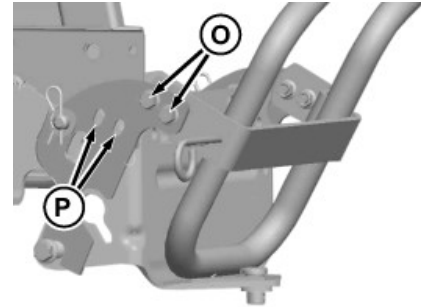


GXT002227—UN—14JUL15

3. Position notched end of side mounting bracket (F) over spacers (G).
4. From the inside of the rear frame, install two 16 mm clevis pins (H) through holes in bracket. Fasten with M17x30x3.0 flat washers (I) and spring locking pins (J).

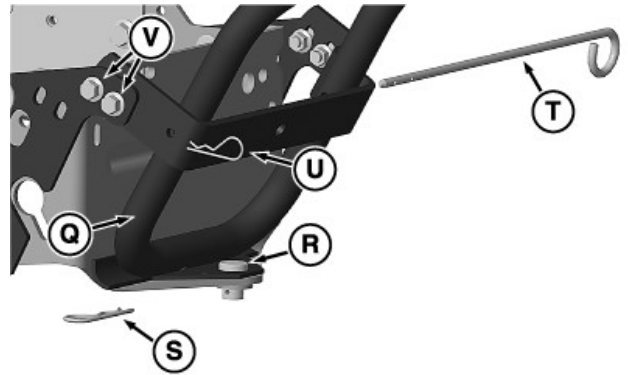


GXT002228—UN—14JUL15



X394 and X500 Select Series™ Attachment Location Shown.

5. Position receiver frame (K) between side mounting brackets so angle (L) is at the right side of tractor.
6. Fasten receiver to brackets with four M10x25 bolts (M) and M10 nuts (N). Do not tighten at this time.
 - **X394 and X500 Tractors:** Use slots (O) when installing material collection system.
 - **X300 Tractors:** Use slots (P) when installing material collection system.



GX100019—UN—10AUG20

7. Place H-frame (Q) into the receiver frame and install 19 mm clevis pin (R) through the hole in hitch plate. Install large spring locking pin (S).
8. Align holes in the H-frame with holes in the receiver frame. Install pin (T). Install thin spring locking pin (U).
9. To attach the side mounting brackets, tighten M10 hardware (V) on both sides of the receiver frame.

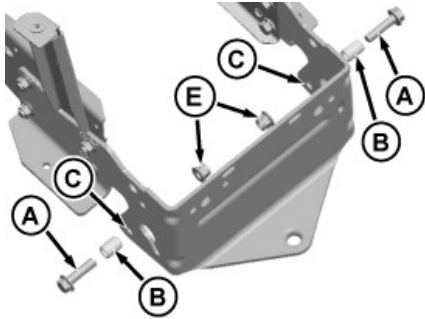
BS62576,000007C-19-13AUG20

Install Mounting Frames for MY21— X300 and X500 Select Series™

Applicable Models	
Model Number	Serial Number Range
X330, X350, X354, X370, X380, X384, X390, X394	S.N. 090001-
X500, X520, X530, X534, X540, X570, X580, X584, X590	S.N. 160001-

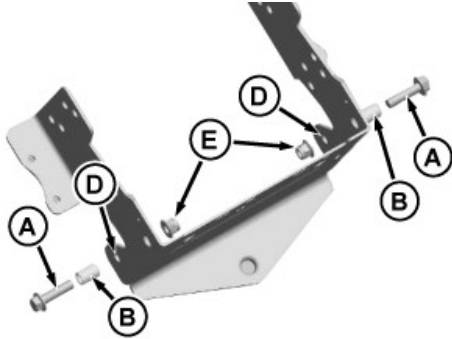
NOTE: For easier installation, always mount receiver frame to the machine before installing H-frame.

Installing



X394 and X500 Models Shown.

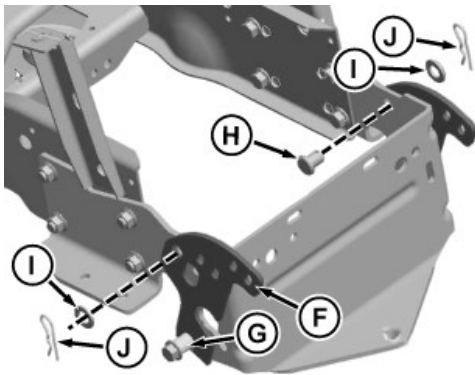
GXT002225—UN—14JUL15



X300 Model Shown.

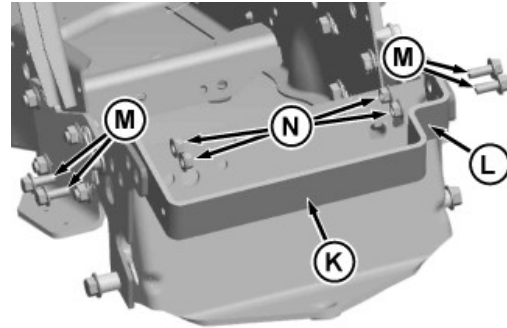
GXT002226—UN—14JUL15

1. Install two M12x50 bolts (A) and spacers (B) at the specified hole in the rear frame for your tractor model.
 - **X394 and X500 Tractors:** Use hole (C).
 - **X300 Tractors:** Use hole (D).
2. Fasten with M12 lock nuts (E) and tighten.

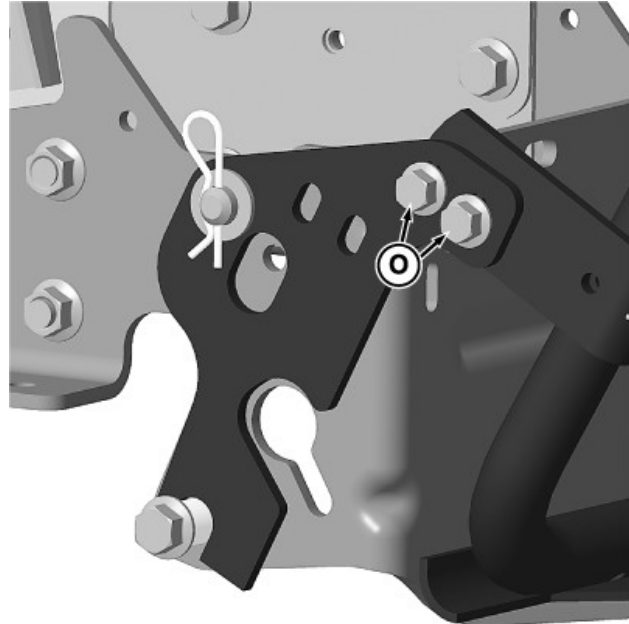


GXT002227—UN—14JUL15

3. Position notched end of side mounting bracket (F) over spacers (G).
4. From the inside of the rear frame, install two 16 mm clevis pins (H) through holes in bracket. Fasten with M17xM30x3.0 flat washers (I) and spring locking pins (J).



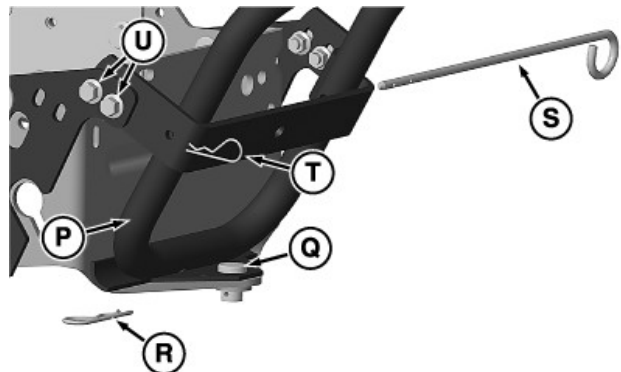
GXT002228—UN—14JUL15



GX100014—UN—10AUG20

X394 and X500 Select Series™ Attachment Location Shown.

5. Position receiver frame (K) between side mounting brackets so angle (L) is at the right side of tractor.
6. Fasten receiver to brackets with four M10x25 bolts (M) and M10 nuts (N). Do not tighten at this time.
 - **X300 and X500 Tractors:** Use slots (O) when installing material collection system.
7. **X394 and X500 Tractors:**

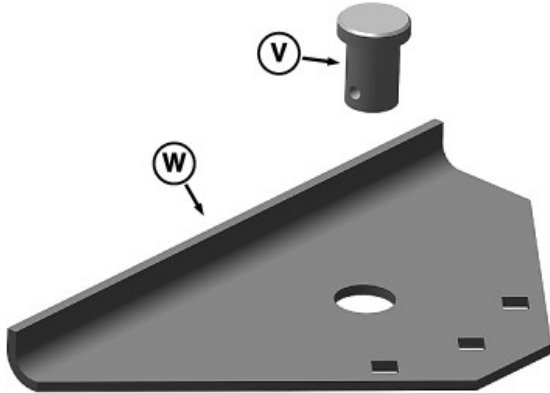


GX100015—UN—10AUG20

Place H-frame (P) into the receiver frame and install 19 mm clevis pin (Q) through the hole in hitch plate. Install large spring locking pin (R).

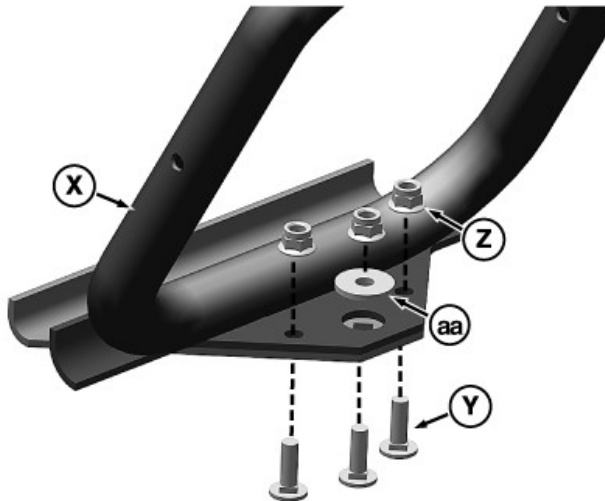
Installing

8. Align holes in the H-frame with holes in the receiver frame. Install pin (S). Install thin spring locking pin (T).
9. Tighten previously installed M10 hardware (U) on both sides of the receiver frame.
10. **X330, X350, X354, X370, X380, X384, and X390 Tractors:**



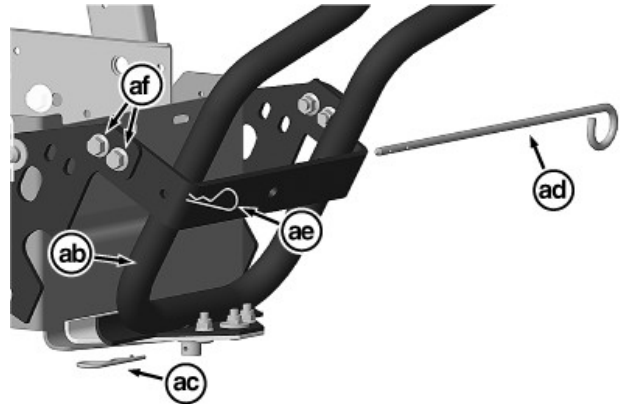
GX100016—UN—10AUG20

Insert 19 mm clevis pin (V) into the adaptor plate (W).



GX100017—UN—10AUG20

11. Assemble the H-frame (X) onto the adaptor plate with the clevis pin still in place.
12. Install three M8x25 bolts (Y) and M8 nuts (Z) with the M9xM28x3 washer (aa) in the center location.

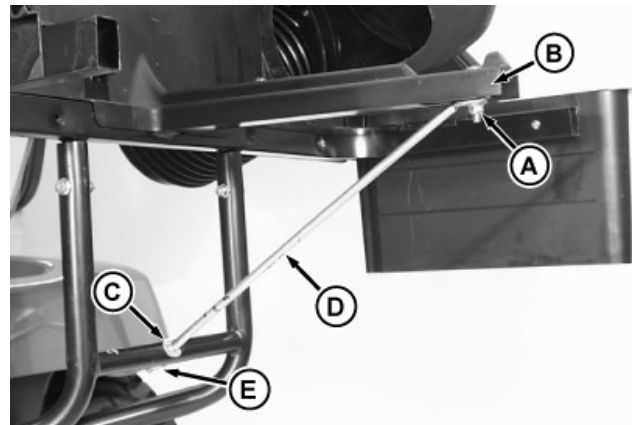


GX100018—UN—10AUG20

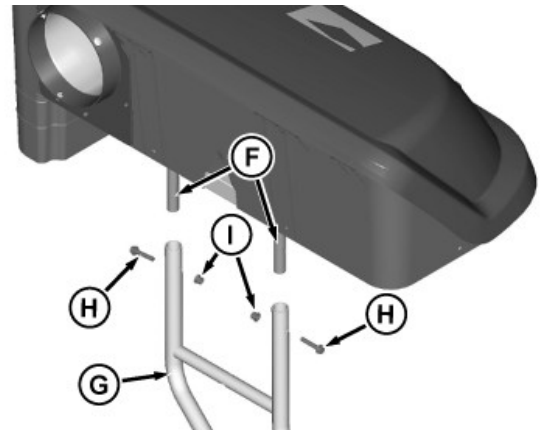
13. Place H-frame (ab) into the receiver frame with the 19 mm clevis pin (ac) through the hole in hitch plate. Install large spring locking pin (ad).
14. Align holes in the H-frame with holes in the receiver frame. Install pin (ad) and thin spring locking pin (ae).
15. Tighten previously installed M10 hardware (af) on both sides of the receiver frame.

BS62576,000007D-19-13AUG20

Install Bagger



GXT002231—UN—15JUL15



GXT002232—UN—15JUL15

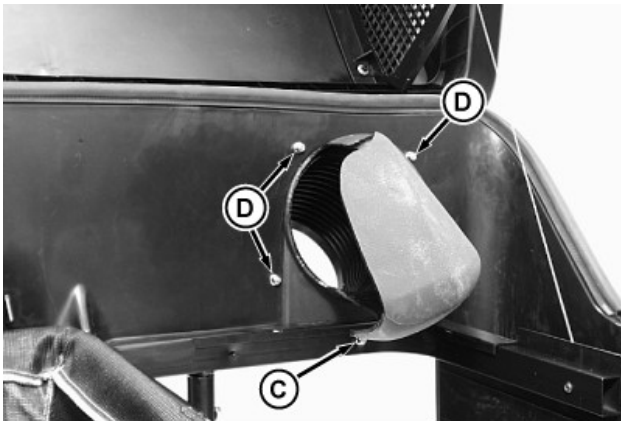
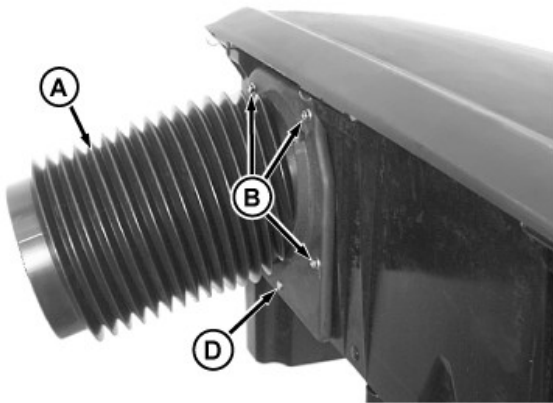
1. Remove existing hardware (A) from bagger center frame support (B).
2. Install two M10.5x30x2.5 flat washers (C) onto rod (D).
3. Insert threaded end of rod through hole in H-frame. Fasten with M10 locknut (E).

Installing

4. Align bagger support tubes (F) with H-frame (G). Set bagger assembly onto H-frame.
5. Align other end of rod with hole in bagger center frame support (B). Reinstall and tighten hardware.
6. Fasten bagger assembly to H-frame with two M8x45 bolts (H) and M8 locknuts (I). Tighten hardware.
7. Open bagger cover.

OUMX068,0000CC2-19-05FEB16

Install Bagger Housing Chute



1. Insert upper chute (A) through opening in bagger case and align mounting holes.

NOTE: Due to material thickness, install the M6x40 bolt (C) from the inside, with the M6 locknut to the outside.

2. Install three M6x20 bolts (B) and one M6x40 bolt (C).

IMPORTANT: Avoid damage! Do not overtighten locknuts. Excessive torque causes the bolt heads to pull through upper chute.

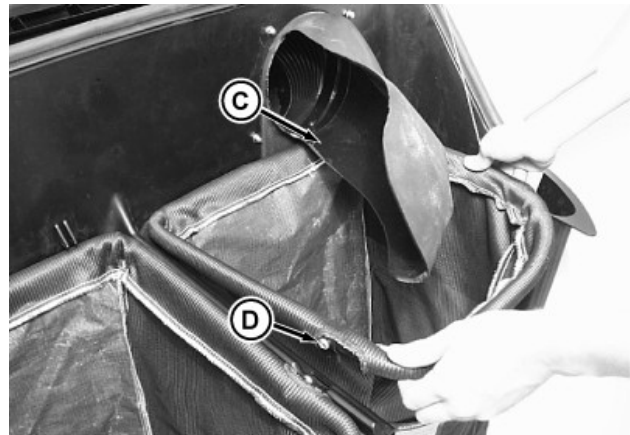
3. Install M6 locknuts (D) onto bolts. Tighten locknuts until upper chute fits snug against bagger case.

OUMX068,0000F98-19-02FEB16

Install Bags



1. Position left bag under retainer (A) and insert clip (B) into groove in bagger center frame support.



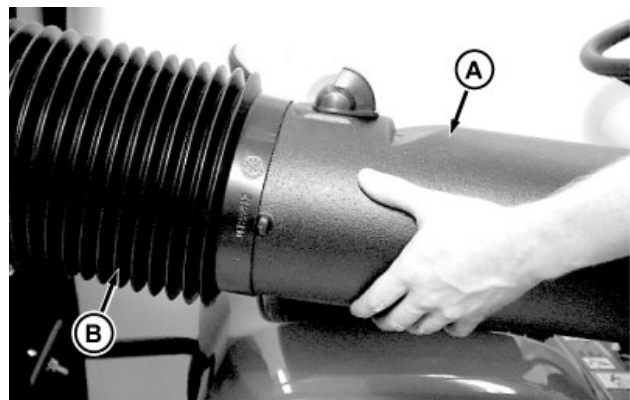
2. Position right bag under upper chute (C) and insert clip (D) into slot in bagger center frame support.

NOTE: Cover can be difficult to latch when unit is new. If necessary, see *Adjusting Bagger Latch* in the *SERVICE* section.

3. Close bagger cover and ensure that latch is engaged.

OUMX068,0000F9E-19-02FEB16

Install Rear Bagger Chute (38 inch Mower Decks)



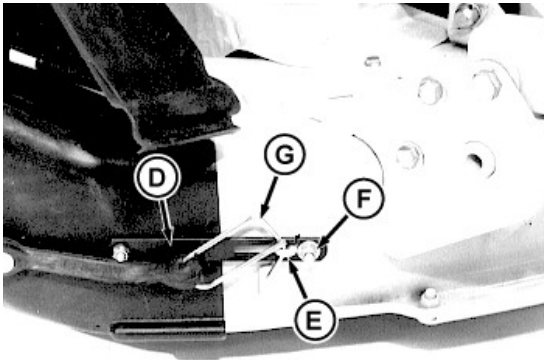
1. Insert round end of bagger chute (A) into chute (B) at bagger assembly.

Installing



GXT002238—UN—15JUL15

2. Lift up discharge chute at mower deck and fit bagger chute opening over mower deck discharge chute. Make sure that the discharge chute is properly hooked at back side of discharge opening (C).



GXT002239—UN—02FEB16

3. Place retaining strap (D) over tab (E).
4. Slide adjusting hardware (F) against tab (E). To secure the attachment, adjust hardware if necessary.
5. Secure rubber strap hook (G) through hole in tab (E).

OUMX068,0000F99-19-05FEB16

Install Rear Bagger Chute (42 inch Edge Xtra™ Mower Decks)

Lower Chute Installation

NOTE: The mulch plate, if installed, must be removed before installing the bagger discharge chute.

1. Raise and hold plastic discharge chute on mower deck.

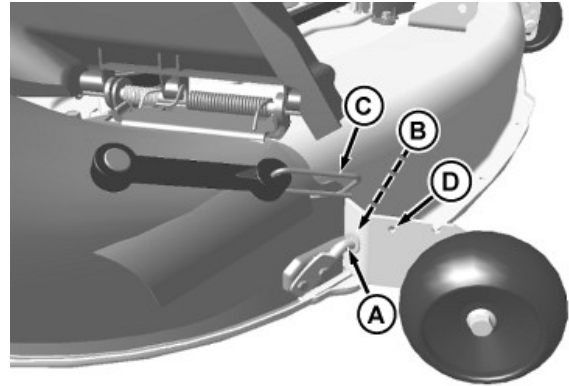
NOTE: To raise inner metal deflector, pull outward at rear of deflector then pull up.

2. Raise inner metal deflector, and position lower chute in front of mower deck discharge opening.

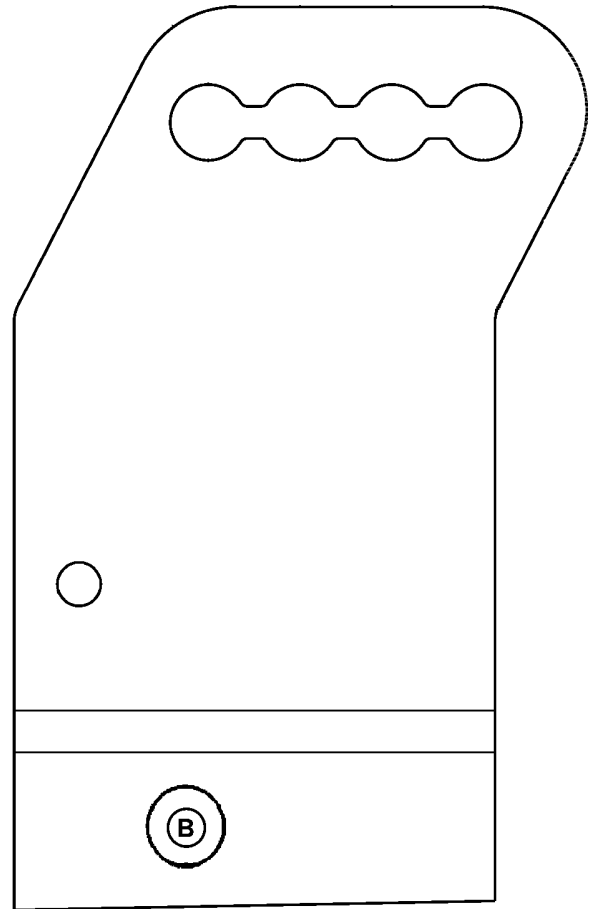
CAUTION: Avoid injury! Prevent possible thrown objects.
The discharge chute assembly must fit tight against the chute hinge bracket and completely cover the mower deck discharge opening.

NOTE: Bagger discharge chute must fit on the outside of the mower deck discharge opening.

NOTE: If mower deck does not have the 12.7 mm (1/2 in) hole (B) in gage wheel bracket, cut out and use the following template. Mark and drill a 12.7 mm (1/2 in) hole (B) into gage wheel bracket. The hole is necessary to mount the front of the discharge chute.



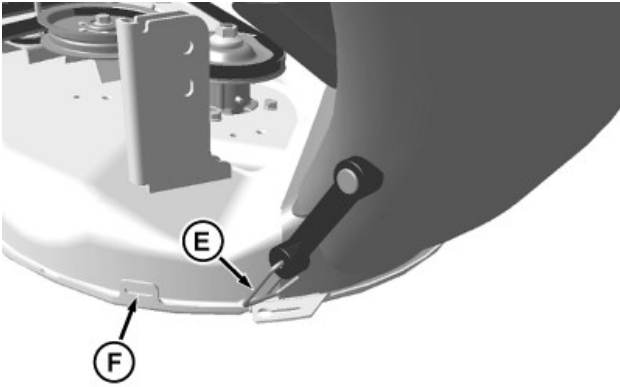
GXT002240—UN—15JUL15



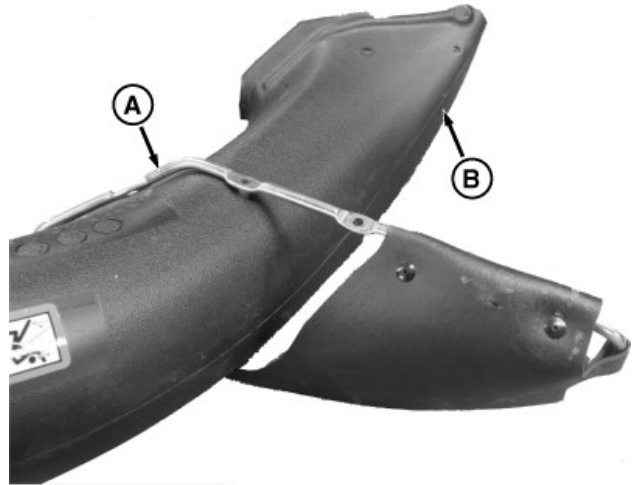
GXT002241—UN—15JUL15

3. At the front of the discharge opening, slide pin (A) through hole (B) in gage wheel bracket. To ease fastening the front rubber strap, rotate chute counterclockwise so back of chute moves away from mower deck.
4. Install front rubber strap hook (C) over the top of the gage wheel bracket and insert through hole (D).

Installing



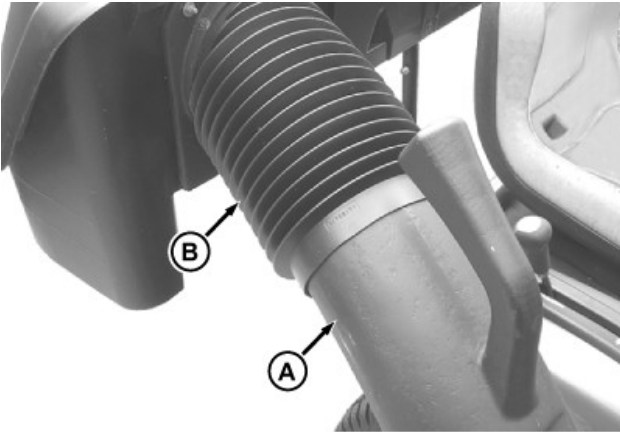
Bagger Chute Sub-Assembly (42 inch Accel Deep™ Deck)



5. Rotate rear side of lower discharge chute toward mower deck. Insert rear strap hook (E) on discharge chute into slot (F) on deck.

NOTE: If bagging performance is not acceptable, purchase AM13660 Lip Kit.

Upper Chute Installation

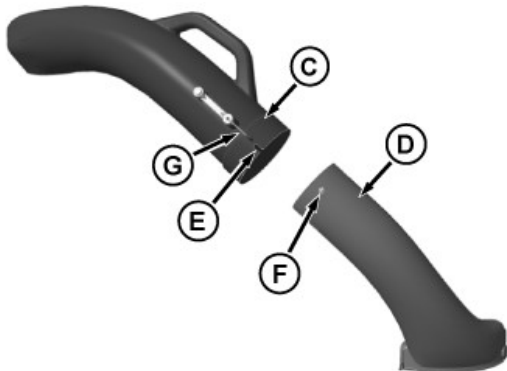


1. Lower mower deck to ease upper chute installation. Slide top (A) of upper chute into flexible chute (B) of bagger housing.

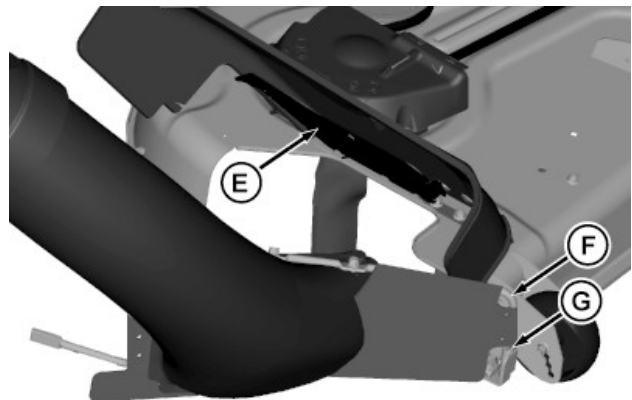
1. Position wireform and flap assembly (A) over top of lower bagger chute (B). Slide assembly down chute with flap on outside and wireform on inside as shown.



2. Align three holes and install three screws (C) from inside chute and locknuts (D) on outside over wireform flats as shown.



2. Slide bottom (C) of upper chute over top (D) of lower chute, aligning notch (E) with bolt (F).
3. Hook rubber strap latch (G) over bolt (F) in lower chute.



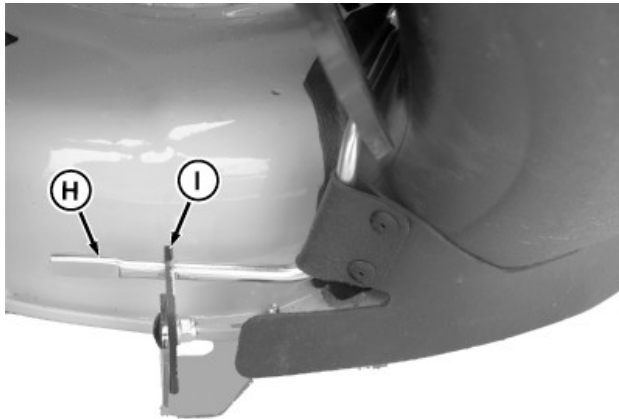
3. Raise mower deck discharge chute and inner metal deflector (E).

Installing

Insert lower bagger discharge chute with wireform and flap assembly (F) into tube (G) in toe guard.

NOTE: Once bagger chute assembly is under mower deck discharge chute, release discharge chute.

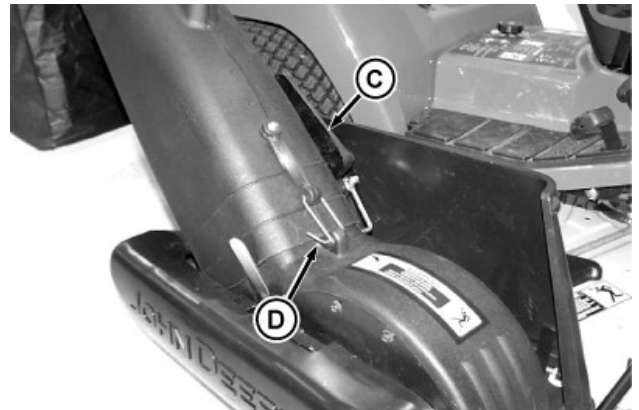
4. Rotate bagger chute assembly into mower deck opening, lifting chute slightly over toe guard.



GXT002610—UN—07APR16

5. Rotate wireform handle (H) over latch (I) at rear of chute.
6. If latch is tight or loose, slide latch in or outwards to adjust for desired latch or rod force. Increased force seals chute to deck more securely, but increases installation effort.

OUMX068,0001009-19-07APR16

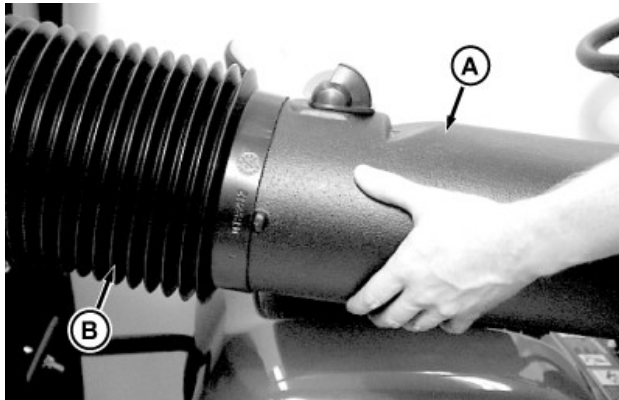


GXT002245—UN—15JUL15

2. Lift and hold open exhaust door (C) on the blower.
3. Slide chute onto blower outlet.
4. Fasten strap hook (D) to loop on blower.
5. Close and latch the bagger lid.

OUMX068,0000F9F-19-02FEB16

Install Power Flow™ Chute



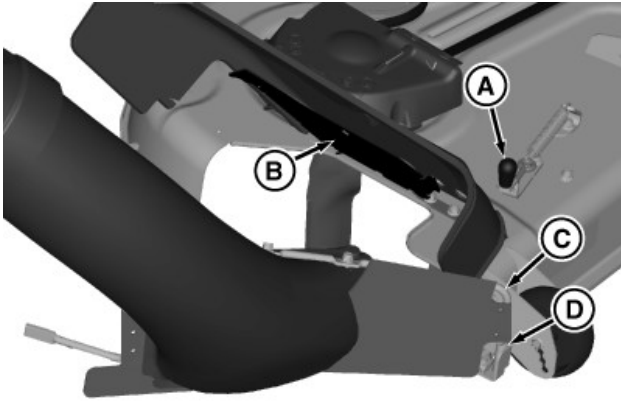
GXT002237—UN—02FEB16

1. Insert round end of power flow chute (A) into upper chute (B) at bagger assembly. Guide chute into opening far enough to provide clearance for connection to the blower.

Removing and Storing

Chute Installation with MulchControl™ Baffle (42 inch Accel Deep™ Deck)

NOTE: Rotate MulchControl™ lever (A) to the open (forward) position.



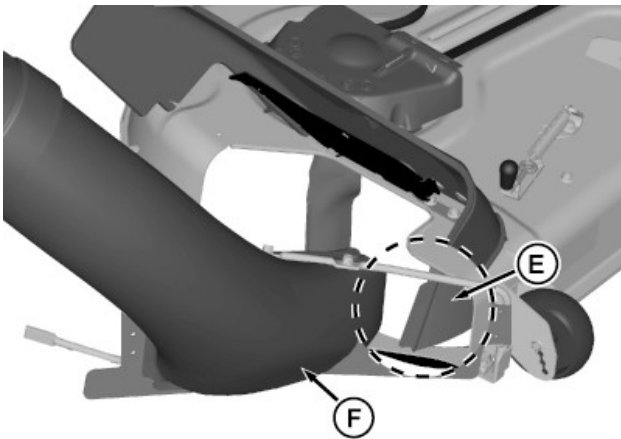
GXT0029611—UN—08MAR16

1. Raise mower deck discharge chute and inner metal deflector (B). Insert lower bagger discharge chute with wireform and flap assembly (C) into tube (D) in toe guard.

NOTE: Once bagger chute assembly is under mower deck discharge chute, release discharge chute.

2. Rotate bagger chute assembly into mower deck opening, lifting chute slightly over toe guard.

NOTE: Lower bagger chute must be behind MulchControl™ baffle, and fit tight against the baffle.



GXT002611—UN—07APR16

3. Rotate MulchControl™ baffle (E) back against outside of bagging chute (F).
4. If switching back to mulching mode, install rear MulchControl™ section into MCS toe-guard using same hardware. MulchControl™ plate section is not compatible with bagging chute as it causes clogging and fit issues.

OUMX068,000100A-19-07APR16

Removing and Storing

Remove Ballast

CAUTION: Avoid injury! When the attachment is removed, also remove any ballast that was added to the machine. Use only attachments and accessories recommended by the manufacturer.

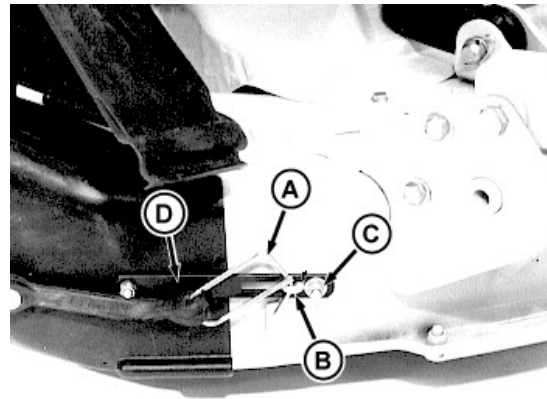
Remove front ballast. Removing ballast ensures the proper operation of the machine when material collection system is not installed.

OUMX068,0000CC8-19-15JUL15

Remove Rear Bagger Chute (38 inch Mower Decks)

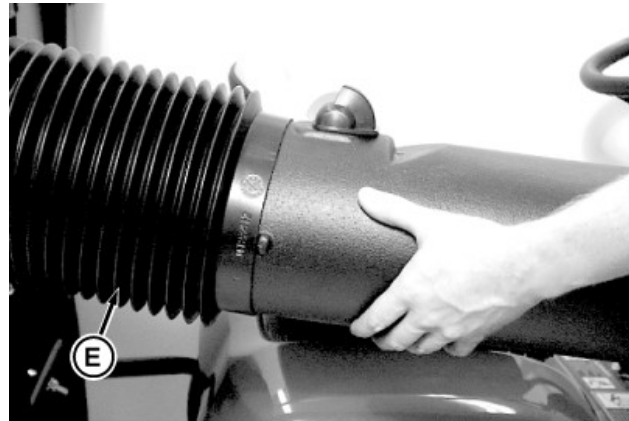
CAUTION: Avoid injury! Do not attempt to remove attachment with machine running.

- Rotating blades are dangerous. Shut off the engine, remove the key, and make sure blades have stopped rotation before getting off the seat to remove attachment.
- Thrown objects can cause serious injury. Make sure all machine parts are stopped before raising hopper top or removing chutes.



GXT002246—UN—15JUL15

1. Release rubber strap hook (A) from tab (B).
2. Loosen adjusting hardware (C), if desired.
3. Remove retaining strap (D) from tab (B). Lift chute from mower deck.



GXT002247—UN—15JUL15

4. Remove bagger chute from upper chute (E) at bagger assembly.

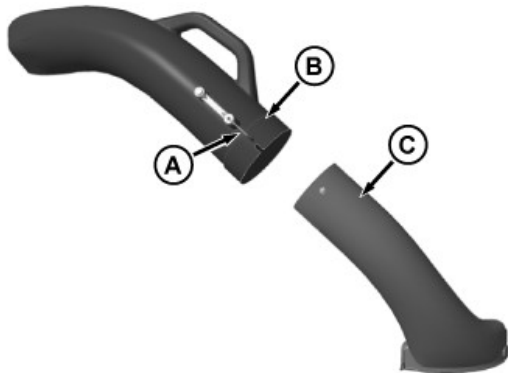
OUMX068,0000F9B-19-05FEB16

Removing and Storing

Remove Rear Bagger Chute (42 inch Edge Xtra™ Mower Decks)

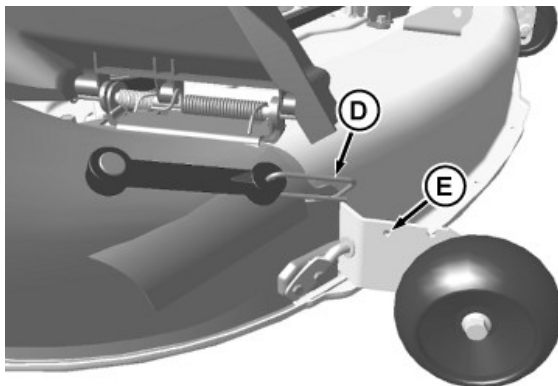
CAUTION: Avoid injury! Do not attempt to remove attachment with machine running.

- Rotating blades are dangerous. Shut off the engine, remove the key, and make sure blades have stopped rotation before getting off the seat to remove attachment.
- Thrown objects can cause serious injury. Make sure all machine parts are stopped before raising hopper top or removing chutes.



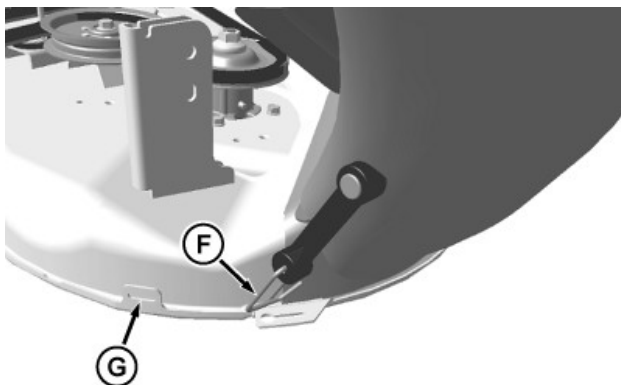
GXT002248—UN—15JUL15

1. Release rubber strap hook (A) connecting upper chute (B) to lower chute (C). Remove upper chute.



GXT002249—UN—15JUL15

2. Release front rubber strap hook (D) from hole (E) in gage wheel bracket.



GXT002250—UN—15JUL15

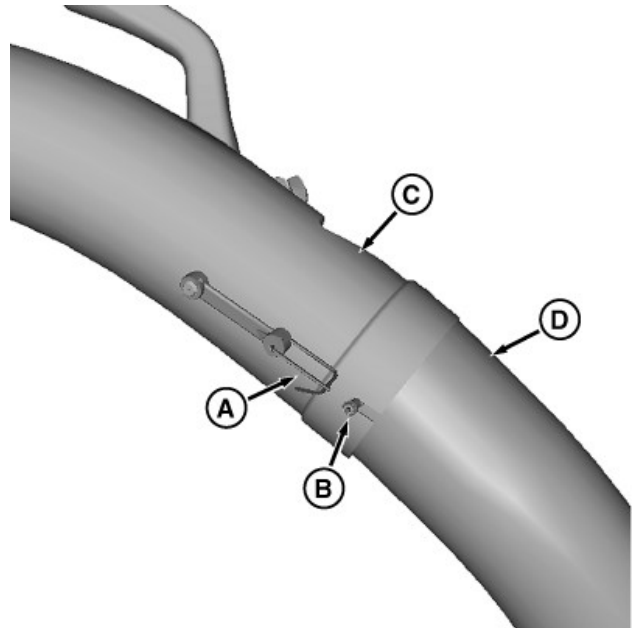
3. Release rear rubber strap hook (F) from slot (G) on deck.
4. Lift discharge chute deflector and remove lower chute from mower.

OUMX068,0000F9C-19-05FEB16

Removing Chute (42 inch Accel Deep™ Mower Decks)

Lower chute removal (reverse order of removal for installation).

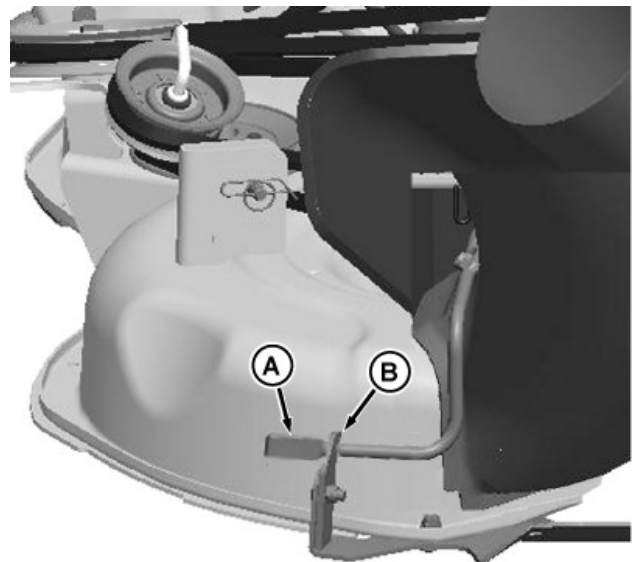
NOTE: It is not necessary to remove the toe guard or internal baffle used during side discharge mowing in most conditions. Depending on conditions, baffle may also be removed.



GXT002499—UN—21JUL15

A—Rubber Latch
B—Screw
C—Upper Chute
D—Lower Chute

1. Disconnect rubber latch (A) from screw (B) and remove upper chute (C) from lower chute (D).



GXT002869—UN—26JAN16

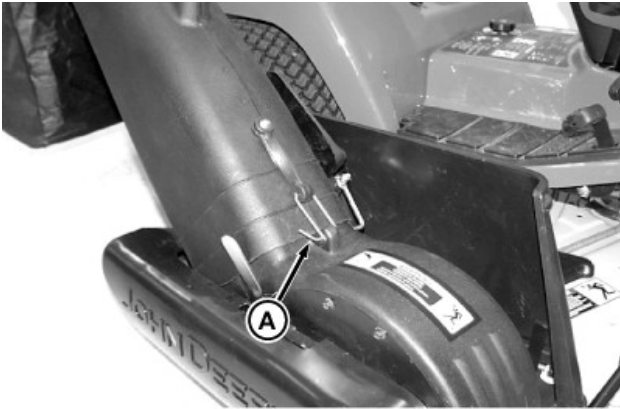
A—Rear Handle
B—Latch

2. Lift rear handle (A) over latch (B) and rotate outwards from deck.
3. Lift discharge chute deflector and remove lower chute from mower.

JK79365,00005A7-19-05FEB16

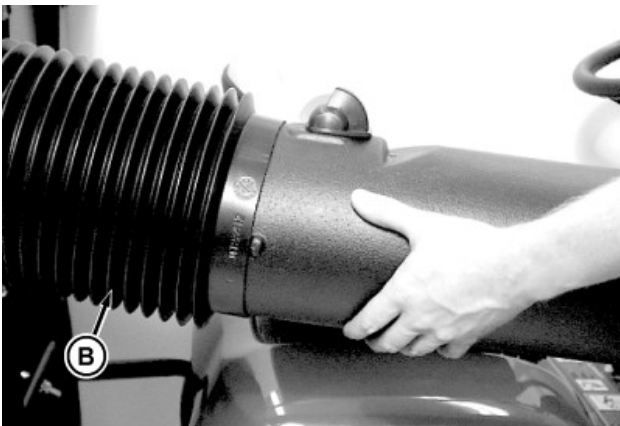
Operating

Remove Power Flow™ Chute



GXT002251—UN—15JUL15

1. Release strap hook (A) from the blower.

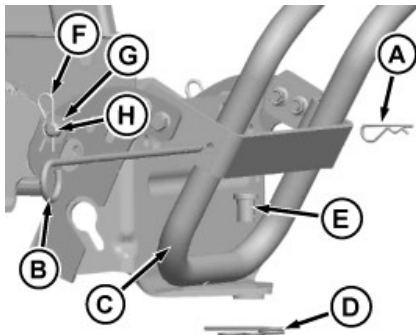


GXT002252—UN—15JUL15

2. Remove bagger chute from upper chute (B) at bagger assembly.

OUMX068,0000FA0-19-02FEB16

Remove Bagger



GXT002253—UN—15JUL15

1. Remove spring locking pin (A) and bagger pin (B) securing H-frame (C) to receiver frame. Lift H-frame from receiver.
2. Remove spring locking pin (D) and clevis pin (E) from hitch plate.
3. Remove spring locking pins (F) and washers (G) from both sides of frame.

IMPORTANT: Avoid damage! Using the receiver frame to hold ballast can damage the frame. The bracket and hardware are designed to support the rear bagger only.

4. From inside rear frame, remove clevis pins (H). Lift receiver from rear frame.

OUMX068,0000CCB-19-02FEB16

Change Mower Blades

If special blades were installed for bagging, remove them. Install correct blades for the next mowing applications.

OUMX068,0000CCC-19-15JUL15

Storing Safety

CAUTION: Avoid injury! Fuel vapors are explosive and flammable. Engine exhaust fumes contain carbon monoxide and can cause serious illness or death:

- Run the engine only long enough to move the machine to or from storage.
- Machine fires and structure fires can occur if a machine is stored before allowing it to cool, or if debris is not removed from around the engine and muffler, or if stored near combustible materials.
- Do not store vehicle with fuel in the tank inside a building where fumes can reach an open flame or spark.
- Allow the engine to cool before storing the machine in any enclosure.

OUMX068,0000CCD-19-15JUL15

Storing Attachment

NOTE: Some of the following steps do not apply to your attachment.

1. Remove any grass clippings from MCS or bagger attachment.
2. Remove attachment from machine.
3. Clean attachment and drive line, if equipped, with water pressure from a hose.
4. To clean out all debris, remove any shields as needed.
5. Repair or replace worn, bent, or damaged parts. Tighten loose hardware.
6. To prevent rust, apply paint to painted surfaces where needed.
7. To prevent rust, apply a thin coat of grease to blades or tines.
8. To prevent rust, lubricate any pivot points with engine oil.
9. Lubricate any grease points.

IMPORTANT: Avoid damage! Abrasive surfaces can damage attachment. Store attachment on non-abrasive surface or on wooden blocks.

10. If storing attachment outdoors, block up attachment if possible and place a waterproof cover over it.

OUMX068,0000CCE-19-15JUL15

Operating

Unplugging Mower, Bagger, or Material Collection System

CAUTION: Avoid injury! Do not attempt to unplug attachment with machine running.

- Rotating blades are dangerous. Shut off the engine and remove the key before getting off the seat to inspect the machine and attachment.
- Thrown objects can cause serious injury. Make sure all

Operating

machine parts are stopped before raising bagger top or removing chutes.

Checking For Plugging While Driving

If grass builds up in front of mower discharge chute, check for plugged chute or problems with blower assembly (if equipped).

If there is a trail of clippings behind mower or clippings blow to the side, check for plugged chute, full collector bags, or problems with blower assembly.

Removing Debris From Inspection Points:



CAUTION: Avoid injury! Do not use hands or feet to clear plugged mower deck or blower assembly. Stored energy can cause blades to rotate.

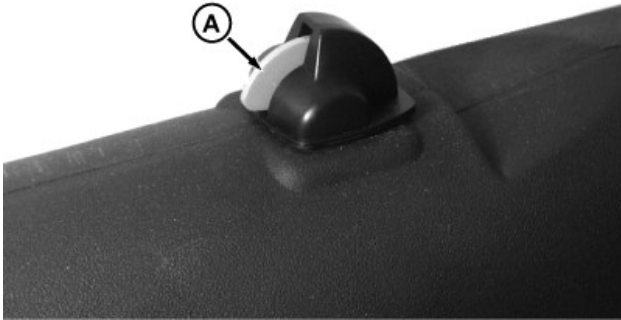
1. Park machine safely. Wait for all moving parts to stop before getting off to inspect machine.
2. Open bagger cover. Check chute outlet.
3. Remove chute from mower deck or blower assembly. Check chute inlet.
4. Check under mower deck for debris.

OUMX068,0000FA1-19-02FEB16

Operating

Air Flow for Material Collection System

The material collection system needs strong air flow from mower deck to bags for best performance. The Rear Bagger and Power Flow chutes are equipped with a flow indicator that shows whether sufficient air flow is moving through the system:



GXT002254—UN—15JUL15

- When red indicator (A) is visible, little or no air flow is moving through the chute.



GXT002255—UN—15JUL15

- When red indicator (A) is not visible, sufficient air flow is present.

To maintain sufficient air flow, follow these suggestions:

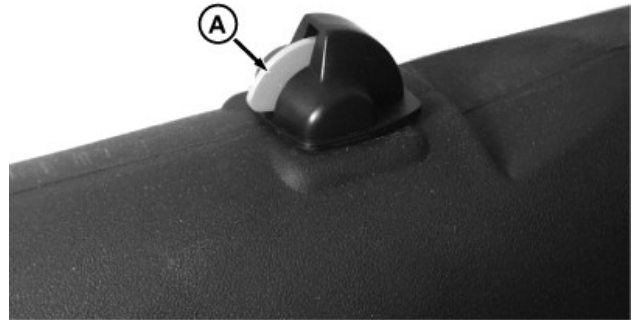
- Keep blower assembly (if equipped), chutes, bagger top, screen, bags, and underside of mower deck clean.
- Keep throttle lever at fast position but travel slow.
- Level mower front-to-rear so rear of mower is no more than 10 mm (3/8 in.) higher than front of mower.
- Operate mower in higher cutting positions.
- Replace worn or damaged mower blades.
- Attach optional lips (if available).

OUMX068,0000CCF-19-02FEB16

Using the Fill Indicator

The material collection system needs strong air flow from mower deck to bags for best performance. The chutes are equipped with a flow indicator that shows whether sufficient air flow is moving through the system.

Rear Bagger Chute



GXT002254—UN—15JUL15

- When red indicator (A) is visible, little or no air flow is moving through the chute.



GXT002255—UN—15JUL15

- When red indicator (A) is not visible, sufficient air flow is present.

To maintain sufficient air flow, follow these suggestions:

- Keep chutes, bagger top, screen, bags, and underside of mower deck clean.
- Keep throttle lever at fast position but travel slow.
- Level mower front-to-rear so rear of mower is no more than 10 mm (3/8 in.) higher than front of mower.
- Operate mower in higher cutting positions.
- Replace worn or damaged mower blades.
- Install optional lip kit, if available, for your mower model. See your John Deere Dealer.

Power Flow™ Chute



GXT002256—UN—15JUL15

The material collection system requires unrestricted airflow from

Operating

mower deck to bags for best performance. A fill indicator on the bagging chute measures airflow through the system. As the grass bags become full, air pressure in the chute increases causing yellow diaphragm (A) to rise. If the chute is plugged somewhere between the indicator and bagger, the indicator also shows a bagger full condition.

Maintain sufficient airflow:

- Keep the Power Flow™, chute, bagger, bags, and underside of mower deck clean.
- Keep throttle lever at fast position but travel slow.
- Level mower front-to-rear so rear of mower is no more than 10 mm (3/8 in.) higher than front of mower.
- Operate mower in higher cutting positions.
- Replace worn or damaged mower blades.
- Install optional baffle kit, if available, for your mower model. See your John Deere Dealer.

OUMX068,0000CD0-19-02FEB16

Filling Bags

- Check level of clippings often.
- To prevent plugging of chute, empty bags when full.
- Left bag normally fills first.
- Right bag may not fill completely when you are cutting a thin stand of grass. Bag fills if you slow engine to reduce air flow.
- To avoid tipping, fill bags 1/2 full when operating on slopes.

OUMX068,0000CD1-19-15JUL15

Bagging Tips

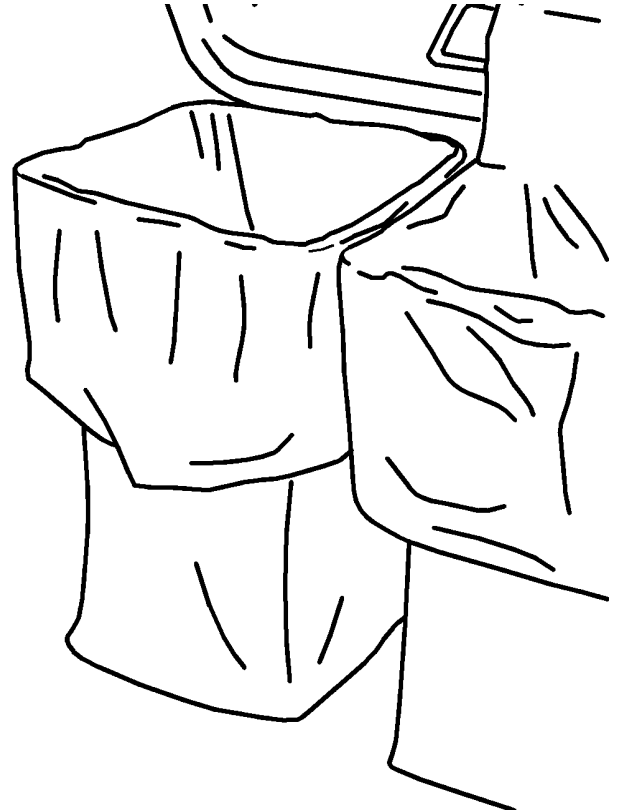
- Run engine at full speed. If engine slows down, reduce travel speed.
- Bag grass only when grass is dry. Wet grass plugs chute and bagger.
- Keep bagger top closed.
- Pick up all rocks, stones, twigs, and other debris before mowing and bagging. Cut grass higher than desired the first time so mower clears unseen obstructions that cause damage to the mower or bagging attachment.

IMPORTANT: Avoid damage! Do not leave clippings in bags:

- Moisture can damage bags.
- Damp clippings are a fire hazard.

- Never leave grass or leaves in the bags overnight or for long periods of time. Dampness from leaves or grass causes deterioration of the bags. Also, damp leaves or grass when contained in the bags are combustible and can create a fire. For this reason, never store garbage bags of leaves or grass bagging attachment with full or partially filled bags in a garage or other enclosure. Grass clippings make excellent compost. Clippings can be used also as mulch between garden rows or around flowers, shrubs, and trees.

NOTE: Be sure to drape enough of the plastic bag over the outside of the cloth bag on all four sides so the bags can easily be tied shut after filling.



GXT002257—UN—15JUL15

- Plastic lawn and leaf or garbage bags can be placed inside the cloth bags to facilitate disposal of grass or leaves. Use 33 gallon size lawn and leaf bags.
- To remove plastic bags, first tie the bag shut. Then remove cloth bag with plastic bag from support. Lay bag on its side on ground. To empty, hold cord on bottom of bag and shake material out of bag.

IMPORTANT: Avoid damage! Bagger can extend beyond machine or mower. Be careful not to hit tree or building, and so on, with bagger when you make short turns.

OUMX068,0000CD2-19-02FEB16

After Bagging

IMPORTANT: Avoid damage! Do not leave clippings in bags:

- Moisture can damage bags.
- Damp clippings are a fire hazard.

- Immediately empty clippings from cloth bags. Allow the bags to dry after mowing to prevent deterioration.
- Let engine cool to help prevent starting a fire when you store the mower.
- Clean top of deck, engine, and material collection system with compressed air, if possible, to help prevent buildup and fire.
- To help prevent buildup and remove corrosive lawn chemicals, clean under deck with water under pressure. After washing deck, run mower for a few minutes to dry.

OUMX068,0000CD3-19-15JUL15

Transporting MCS

If the material collection system is left on the tractor during transport, follow these guidelines when trailering the unit:

- Empty the cloth bags and remove them from the bagger. Full bags add extra weight which can overstress the bagger frame on rough

Service

roads. At road travel speeds, wind can cause premature wear of the cloth bags.

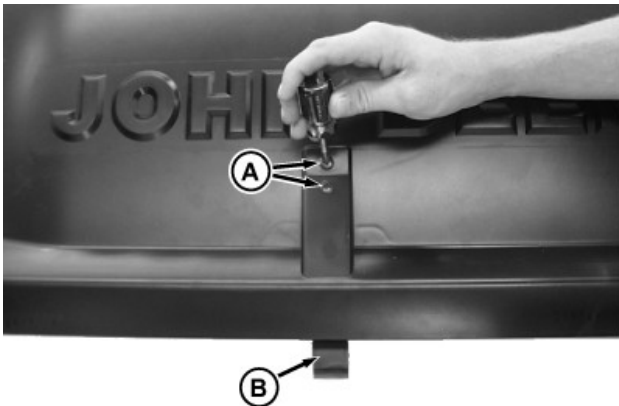
- Make sure that the bagger cover is latched securely to the bagger frame.
- If unit is transported over long distances or at high speeds, remove the rear bagger or power flow chute before transport.

OUMX068,0000CD4-19-02FEB16

Service

Adjusting the Bagger Latch

The bagger latch is designed to maintain a tight seal between the bagger cover and body case. If the latch is difficult to operate, it can be adjusted:



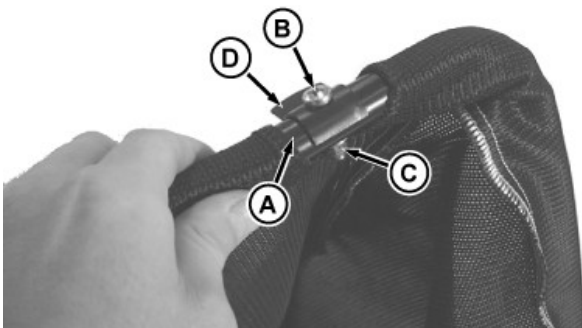
GXT002258—UN—15JUL15

1. Loosen attaching screws (A).
2. Pull latch (B) downward to lengthen the latching distance.
3. Tighten the attaching screws.

OUMX068,0000F9D-19-02FEB16

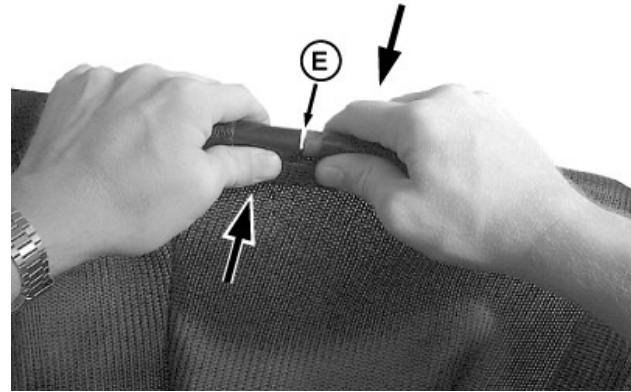
Replacing the Grass Bags

1. Remove bags from bagger.



GXT002547—UN—15JUL15

2. Mark each bag frame (A) as right or left side accordingly.
3. Remove screw (B), locknut (C), and clip (D) from frame tube. Retain all parts.



GXT002548—UN—15JUL15

4. Slide bag around frame until seam (E) appears at one of the bag openings.

IMPORTANT: Avoid damage! Avoid distorting the frame. Do not bend apart frame ends beyond 12 mm (1/2 in.).

5. Pull apart the frame tubes. To provide 12 mm (1/2 in.) clearance between tubes, gently bend the tubes in opposite directions.



GXT002549—UN—15JUL15

6. Work the bag material around the frame tube until the bag is removed.

NOTE: If frame position is incorrect when installing new bag, the bag is upside down.

7. Find the hole in the frame where the clip was previously installed. Then hold the frame as if it was going to be installed in the bagger. With the bag properly positioned, work the new bag onto the frame.
8. Once installed, make final adjustments to the bag until the machine safety label is positioned at the latch side of the bagger.
9. Install original clip.
10. Repeat for other bag.

OUMX068,0000FA2-19-02FEB16

Inspect Mower Blades

Inspect mower blades:

- Check to make sure that unit is equipped with the correct mower blades for bagging. See Install Proper Mower Blades in this manual.
- Check to make sure that mower blades are in good condition and that the blades are sharp.
- Make sure that mower blades are properly installed on the spindle and the attaching hardware is properly torqued.

OUMX068,0000CD7-19-15JUL15

Troubleshooting

Troubleshooting

Using Troubleshooting Chart

If you are experiencing a problem that is not listed in this chart, see your Technical Manual or authorized dealer for service.

MP47322,00F467B-19-13NOV18

Bagger Troubleshooting

IF	CHECK
Not all the grass is picked up.	Mow grass only when it is less wet. Mow at full-throttle. Use a slower travel speed. Clean the bagger exhaust screen. Empty bags. Clean out the chute and blower assembly (if equipped). Clean out the mower deck. Use correct mower blades that are sharp. Level the mower deck. Set mower deck at higher cutting height. Check mower deck belts and replace, if necessary.
The Power Flow™ and/or discharge chute plugs.	Empty bags. Mow grass only when it is less wet. Mow at full-throttle. Use a slower travel speed. Clean the bagger exhaust screen. Level the mower deck and use the correct cutting height. Clean out the mower deck.
Grass leaks out of the bagger.	Check for damaged bagger seals.

OUMX068,0000CD8-19-02FEB16

Specifications

7 Bushel Rear Bagger

Approximate volume of each bag 0.12 m³ (3.50 bushels)

(Specifications and design subject to change without notice.)

OUMX068,0000CD9-19-15JUL15

John Deere Quality Statement

John Deere Quality Statement

John Deere Quality

John Deere equipment is more than just a purchase, it's an investment in quality. That quality goes beyond our equipment to your John Deere dealer's parts and service support. This support is needed to keep you a satisfied customer.

That's why John Deere has initiated a process to handle your questions or problems, should they arise. The following three steps will help guide you through the process.

Step 1

Refer to your operator's manual

- A. It has many illustrations and detailed information on the safe and proper operation of your equipment.
- B. It gives troubleshooting procedures, and specification information.
- C. It gives ordering information for parts catalogs, service and technical manuals.
- D. If your questions are not answered in the operator's manual, then go to Step 2.

Step 2

Contact your dealer

- A. Your John Deere dealer has the responsibility, authority, and ability to answer questions, resolve problems, and fulfill your parts and service needs.
- B. First, discuss your questions or problems with your dealer's trained parts and service staff.
- C. If the parts and service people are unable to resolve your problem, see the dealership manager or owner.
- D. If your questions or problems are not resolved by the dealer, then go to Step 3.

Step 3

Contact John Deere

- A. Your John Deere dealer is the most efficient source in addressing any concern, but if you are not able to resolve your problem after checking your operator's manual and contacting your dealer, contact John Deere for assistance.
- B. For prompt, effective service, please have the following ready before you call:
 - The name of the dealer with whom you've been working.
 - Your equipment model number.
 - Number of hours on machine (if applicable).
 - Your serial number which you recorded on the inside front cover of this manual.
 - If the problem is with an attachment, your attachment identification number.

C. Then call 1-800-537-8233 (United States and Canada) and our advisor will work with your dealer to investigate your concern. If you are outside the United States and Canada, visit the following website:

http://www.deere.com/globalhome/deerecom/global_home.page?CC=true

Select your country and then click on the Contact Us link.

SP66632,00043A7-19-10MAY17

Service Literature

If you would like to purchase a copy of the Parts Catalog or Technical Manual for this machine, visit The John Deere Technical Information Store at:

<https://techpubs.deere.com/>

or call:

- **U.S. & Canada:** 1-800-522-7448.
- **All Other Regions:** Your John Deere dealer.

TH84124,0000199-19-05FEB20

Parts

We recommend John Deere quality parts and lubricants, available at your John Deere dealer.

When you order parts, your John Deere dealer needs the serial number or product identification number (PIN) for your machine or attachment. These are the numbers that you recorded in the Product Identification section of this manual.

Order Service Parts Online

Visit **<http://JDParts.deere.com>** for your Internet connection to parts ordering and information.

TC00531,00000E9-19-06MAR15

Index

A	O
Attachment, storing..... 16	Operating Air flow 18
B	P
Bagger Install..... 9 Remove..... 16	Plugging while driving, checking 17 Preparing vehicle..... 6 Product compatibility..... 3 Purchase Information, Record 3
Bagger chute sub-assembly (42 in. Accel Deep™ Deck) Install..... 12	R
Bagger latch, adjusting..... 20	Remove Chute (42A mower decks) 15 Replacement parts 22
Bagging After..... 19 Tips..... 19	S
Bags, filling 19	Safety labels No-Text..... 4 Safety labels, without text..... 4 Storing attachment 16
Bags, install..... 10	T
Ballast, machine..... 6	Transporting 19 Troubleshooting 21 Troubleshooting chart..... 21
C	V
Chute Bagger 38 inch mower decks Install 10 Remove..... 14 42 inch Edge Xtra™ Mower Decks Install 11 Remove..... 15 Bagger housing, install 10 Power Flow Install 13 Remove 16	W
Chute (42A mower decks) Remove..... 15	Warranty Registration 3
Chute with mulch control baffle (42 in. Accel Deep™ Deck) Install..... 14	
D	
Debris, removing 17	
F	
Fill indicator, using 18	
G	
Grass bags, replacing..... 20	
I	
Install Bagger chute sub-assembly (42 in. Accel Deep™ Deck) 12 Chute with mulch control baffle (42 in. Accel Deep™ Deck) . 14	
L	
Labels, safety No-Text..... 4 Labels, safety without text 4	
M	
Mounting frame, install -MY21..... 6 Mounting frame, install MY21-..... 7 Mower blades, change..... 16 Mower blades, inspect 20	

Notes

Bac de ramassage à 2 sacs pour tracteurs Select Series™



JOHN DEERE

LIVRET D'ENTRETIEN

**Bac de ramassage à 2 sacs pour
tracteurs Select Series™**

OMUC28151F ÉDITION H0 (FRENCH)



John Deere Power Products

**Édition Export
PRINTED IN U.S.A.**

Introduction

Utilisation du livret d'entretien

Lire l'intégralité de ce livret d'entretien, et les consignes de sécurité en particulier, avant toute utilisation.

Ce livret est très important quant à l'utilisation de la machine.
Conserver tous les livrets dans un endroit facile d'accès.

Si un équipement est utilisé, suivre les recommandations d'utilisation et de sécurité dans le livret d'entretien de l'équipement et dans celui de la machine pour une utilisation correcte et sûre de l'équipement.

Si le livret de cet équipement contient une section Préparation de la machine, cela signifie qu'une intervention sur le tracteur ou le véhicule est requise pour pouvoir installer l'équipement. Les sections Montage et Pose de ce livret proposent des informations pour le montage et la pose de l'équipement sur le tracteur ou véhicule. Suivre les indications de la section Entretien pour effectuer tous les réglages nécessaires et l'entretien régulier de l'équipement.

En cas de questions ou de problèmes lors du montage, de la pose ou de l'utilisation de cet équipement, contacter le concessionnaire John Deere local ou appeler le Centre de contact clientèle de John Deere au 1-800-537-8233 pour obtenir de l'assistance.

Les informations relatives à la garantie de cet outil John Deere figurent dans la garantie qui accompagne le tracteur ou véhicule John Deere.

TH84124,00000D9-28-23MAY13

Table des matières

Table des matières

Introduction	2
Identification du produit	4
Autocollants de sécurité – Sans texte.....	5
Sécurité	6
Préparation de la machine.....	7
Montage.....	7
Dépose et rangement	16
Fonctionnement.....	19
Entretien.....	22
Pannes et remèdes.....	23
Caractéristiques.....	23
Garantie de qualité John Deere.....	24
Index.....	25

Livret original. Toutes les informations, illustrations et caractéristiques contenues dans la présente publication sont à jour au moment de la publication, le constructeur se réservant le droit d'apporter sans notification toute modification jugée appropriée.

COPYRIGHT © 2020
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
Previous Editions
Copyright © 2012, 2016

Identification du produit

Identification du produit

Compatibilité du produit

Ce bac de ramassage (MCS) de 7 boisseaux est compatible avec X300 et X500 Select Series™ Tracteurs.

BS62576,000007B-28-13AUG20

Informations relatives à l'achat

Noter les informations d'achat aux emplacements prévus ci-dessous.

DATE D'ACHAT:

NOM DU CONCESSIONNAIRE :

N° DE TÉLÉPHONE DU CONCESSIONNAIRE :

OUMX258,0000CEA-28-03DEC13

Enregistrement en ligne du produit et de la garantie

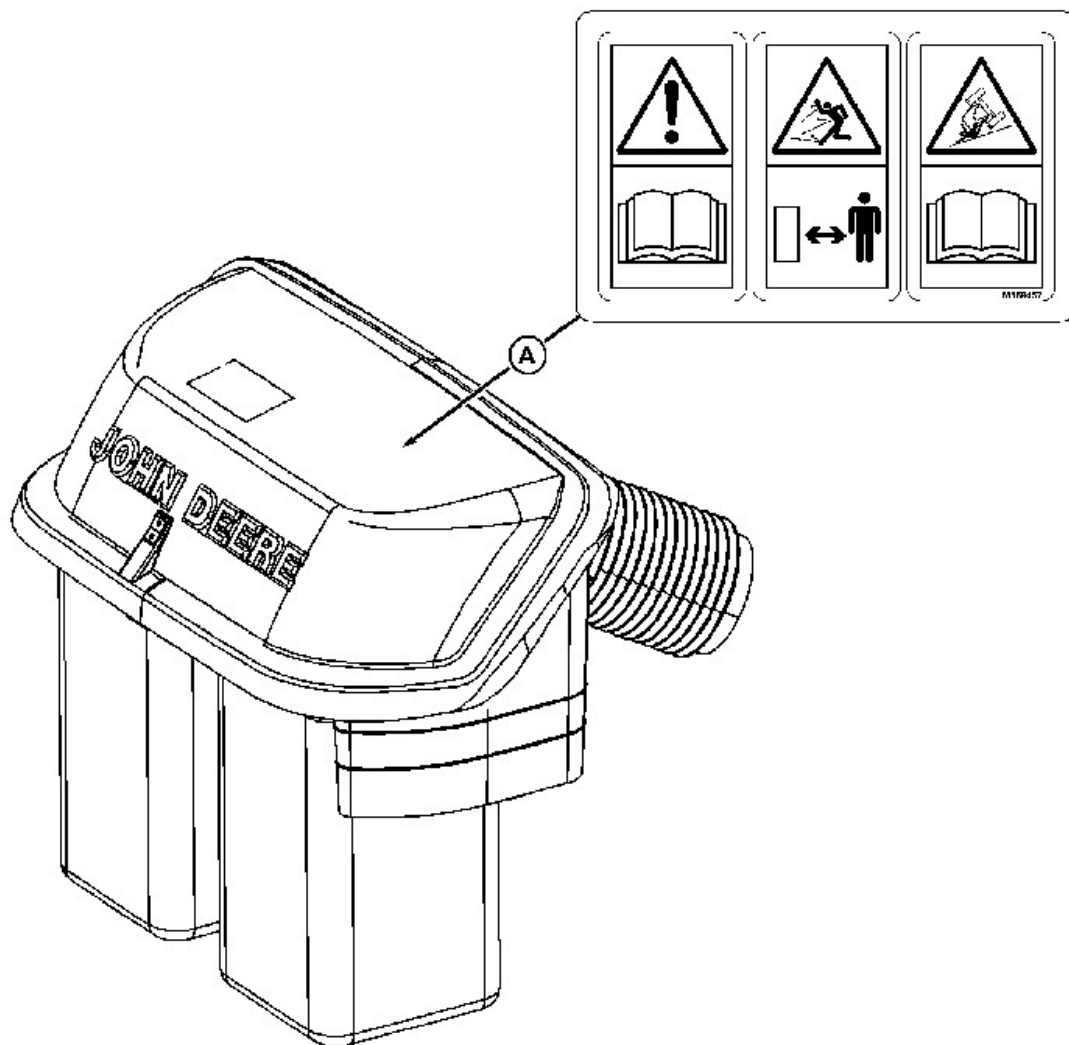
Pour enregistrer le produit par l'internet, aller simplement sur le site www.JohnDeereWarrantyRegistration.com. Que le client enregistre ces informations en ligne ou qu'il les inscrive sur la fiche de garantie du produit, il est assuré de bénéficier du service après-vente et de recevoir toutes les informations importantes relatives au produit.

MP47322,00F45FF-28-05JUN17

Autocollants de sécurité – Sans texte

Autocollants de sécurité – Sans texte

Emplacement des autocollants de sécurité



A—Lire le livret d'entretien M169457

GX100115—UN—10APR20

OUMX068,0000CBD-28-04MAY20

Comprendre les autocollants de sécurité sans texte de la machine



TCT005498—UN—11SEP12

Des autocollants de sécurité sont apposés à différents endroits importants sur cette machine pour signaler les dangers potentiels. Chaque danger est identifié par un pictogramme dans un triangle

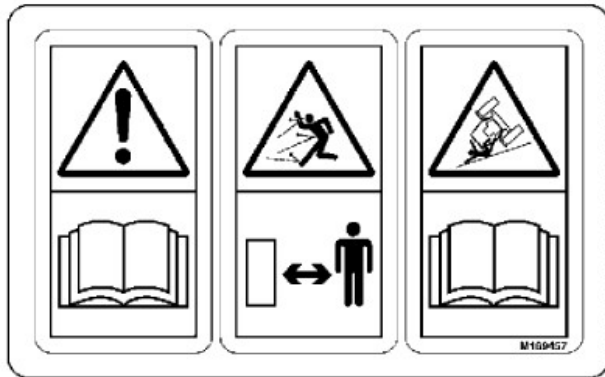
d'avertissement. Un deuxième pictogramme illustre le comportement à adopter pour éviter tout risque d'accident. Un récapitulatif de ces autocollants de sécurité, de leur emplacement, ainsi qu'une courte explication de leur signification se trouvent ci-après dans la section Sécurité.

Il peut exister des informations supplémentaires relatives à la sécurité sur des pièces et des composants provenant de fournisseurs qui ne sont pas reproduites dans ce livret d'entretien.

MX00654,0000389-28-21JUN18

Sécurité

Lecture du livret d'entretien



GXT001478—UN—29AUG14

Lecture du livret d'entretien

- Le livret d'entretien contient des renseignements importants concernant le fonctionnement en toute sécurité de la machine. Respecter toutes les consignes de sécurité pour éviter des accidents.

Risque de blessure par projection d'objets

- Éloigner toute personne présente de la machine pendant son utilisation.
- Maintenir le canal en place.
- N'utiliser la tondeuse que si l'ensemble du bac de ramassage est en place.
- Ne pas ouvrir le bac de ramassage lorsque les lames tournent.
- Arrêter le moteur avant de retirer ou d'installer le sac.

Risque de blessures provoquées par le basculement

- Ne pas conduire la machine là où elle risque de glisser ou de basculer.
- Consulter la section Fonctionnement en pente pour plus de renseignements.

OUMX068,0000FB0-28-08FEB16

Sécurité

Lire la section Sécurité du livret d'entretien

Lire les consignes générales de sécurité pour l'utilisation, contenues dans le livret d'entretien pour toute information supplémentaire relative à la sécurité.

OUMX068,0000230-28-18SEP13

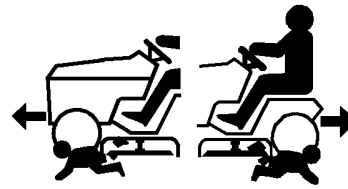
Stationnement en toute sécurité

Toujours serrer le frein de stationnement et retirer la clé de contact avant de laisser la machine sans surveillance. Un enfant ou une autre personne peut essayer de déplacer ou d'utiliser une machine laissée sans surveillance.

- Arrêter la machine sur une surface plane.
- Désengager les lames de tondeuse et tous les autres équipements.
- Abaisser les équipements au sol.
- Serrer le frein de stationnement.
- Arrêter le moteur.
- Retirer la clé.
- Avant de quitter le fauteuil, attendre l'arrêt du moteur et de toutes les pièces en mouvement.

OOU2005,0000788-28-15FEB20

Protection des enfants



MXAL41929—UN—18FEB13

- Les enfants peuvent être tués ou gravement blessés par des tondeuses autoportées lorsque les utilisateurs ne respectent pas les pratiques d'utilisation en toute sécurité.
- Ne pas tondre en marche arrière. Il est déconseillé d'utiliser la tondeuse en reculant.
- Ne jamais laisser les enfants monter sur une tondeuse ou dans un chariot derrière la tondeuse, même lorsque les lames sont arrêtées. Ils peuvent tomber et être écrasés ou coupés par les lames de tondeuse. Les enfants peuvent entraver le fonctionnement de la tondeuse. Les enfants à qui on a fait faire un tour dans le passé peuvent apparaître soudainement dans la zone de tonte pour qu'on leur fasse faire un autre tour. Faire attention, car ils peuvent être renversés par la machine en marche avant ou marche arrière.
- Les enfants sont souvent attirés par les tondeuses à gazon et les activités de tonte, en particulier si on leur a déjà fait faire un tour dans le passé. Ils ne savent pas si les lames tournent ou ne comprennent pas qu'ils peuvent être tués ou gravement blessés, même si les lames ne tournent pas.
- Éloigner les enfants de la zone de tonte lorsque la tondeuse est en cours d'utilisation. Confier les enfants à la garde d'un adulte responsable, autre que l'utilisateur. Si aucun adulte responsable n'est disponible pour éloigner les enfants, NE PAS tondre.
- Se tenir sur ses gardes en présence d'enfants ou d'autres personnes. Arrêter les lames de tondeuse et la machine si quelqu'un pénètre dans la zone de tonte.
- Regarder dans le sens de déplacement de la machine. Avant et pendant le recul, arrêter les lames de tondeuse et regarder avec prudence autour de la machine pour vérifier qu'aucune personne ne se trouve à proximité, surtout des enfants.
- Faire très attention lors de l'approche d'objets qui bloquent la vision, tels que des angles morts, des arbustes ou des arbres, particulièrement en marche arrière. Ils peuvent dissimuler un enfant.

MX00654,00002ED-28-30MAR20

Entretien et maintenance

- Un entretien et une maintenance corrects de la machine sont essentiels.
- Maintenir toutes les pièces en bon état, veiller à ce que tous les écrous et vis soient bien serrés et réparer immédiatement les dommages. Arrêter et inspecter la machine immédiatement si elle heurte un objet.
- S'assurer que tous les dispositifs de sécurité, le canal d'éjection et les composants du bac collecteur sont en bon état et les remplacer si nécessaire.
- Bien comprendre les procédures d'entretien avant de travailler sur la machine. Si des procédures d'entretien ne sont pas comprises ou si le travail à effectuer sur la machine semble hors de portée, contacter le concessionnaire d'entretien.
- Déconnecter la batterie ou tous les câbles de la bougie d'allumage avant de procéder à l'entretien de la machine. Débrancher d'abord la borne négative de la batterie, puis la borne positive. Rebrancher d'abord la borne positive de la batterie, puis la borne négative.
- Certains composants peuvent avoir de l'énergie accumulée dans les ressorts ou les composants hydrauliques. Les procédures d'entretien décrites dans la section Entretien décrivent comment effectuer les tâches d'entretien et de maintenance en toute sécurité.

Préparation de la machine

- Étayer les éléments de la machine qui doivent être relevés pour l'entretien. Utiliser des chandelles ou des verrous d'entretien pour soutenir les composants lorsque nécessaire.

MX00654,00002EE-28-30MAR20

Mise au rebut des déchets et produits chimiques

- Des déchets tels que l'huile, le carburant, le liquide de refroidissement, le liquide de freins et les batteries peuvent s'avérer nocifs pour l'environnement et les hommes.
- Ne pas verser les liquides usagés dans des récipients alimentaires, quelqu'un risquerait d'y boire par erreur.
- Une fiche de données de sécurité (FDS) fournit des détails précis sur les produits chimiques: risques d'accident et sanitaires, procédures de sécurité et techniques d'intervention en cas d'accident. Le vendeur des produits chimiques utilisés avec la machine est responsable de la fourniture de la fiche de données de sécurité de ces produits.
- Pour connaître les méthodes de recyclage ou de mise au rebut adéquate des déchets après l'entretien, se renseigner auprès du centre de recyclage local ou du concessionnaire agréé. Pour connaître les méthodes de mise au rebut de la machine, se renseigner auprès du centre de recyclage local ou du concessionnaire agréé.

MX00654,00002EF-28-30MAR20

Préparation de la machine

Dépose du kit de paillis

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Les lames de tondeuse sont coupantes. Toujours porter des gants pour manipuler les lames de tondeuse ou travailler à proximité.

Voir les instructions du kit de paillage, du kit de contrôle de paillage, du canal d'ensacheuse ou du Power Flow™ pour vérifier la compatibilité.

OUMX068,0000CBE-28-14JUL15

Montage des lames correctes de tondeuse

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Les lames de tondeuse sont coupantes. Toujours porter des gants pour manipuler les lames de tondeuse ou travailler à proximité.

IMPORTANT: Éviter tout dommage!

- Toujours utiliser des pièces John Deere authentiques pour le remplacement des lames de la tondeuse.
- Pour de meilleures performances, toujours utiliser une lame de tondeuse adaptée au travail à effectuer.
- Toujours respecter les consignes de sécurité et d'entretien données dans le livret d'entretien de la machine lors du remplacement des lames de l'unité de coupe.

Pour de meilleures performances d'ensachage, installer les lames correspondantes sur la tondeuse.

Lames à aspiration moyenne

- Lame standard livrée avec la tondeuse.
- Pour les applications de coupe normales sans bac de ramassage.

Lames à forte aspiration

- Pour utilisation avec une ensacheuse arrière à 7 boisseaux.
- Non recommandé pour l'utilisation sans ensacheuse.
- Débit d'air maximum.

Lames à paillis

- Disponible pour un usage avec le bac de ramassage et le kit de contrôle de paillage Power Flow™.

OUMX068,0000CBF-28-28JUL15

Pose des sections de rebords de tondeuse

Les sections de rebords à visser en option offrent de nombreux avantages lors de l'ensachage. Les kits de rebords ne sont pas disponibles pour tous les modèles de tondeuses. Contacter le concessionnaire John Deere pour connaître les disponibilités.

OUMX068,0000CCO-28-14JUL15

Montage

Pose du lest correct

⚠ ATTENTION: Risque de blessures! Le fonctionnement avec un bac de ramassage ou un autre équipement est susceptible d'affecter la stabilité en pente. Utiliser des masses frontales sur le tracteur si nécessaire.

Lorsque l'équipement est déposé, déposer également le lest ajouté à la machine.

N'utiliser que des équipements et des accessoires recommandés par le fabricant.

NOTE: Le lest est un poids supplémentaire qui peut être ajouté à la machine pour offrir une stabilité accrue. Le lest type de la machine peut être des masses de lestage de roues ou des masses valise. Consulter le centre d'entretien agréé pour les masses recommandées sur la machine.

Poser le lest avant correct pour contrebalancer le poids total du bac de ramassage. Démontez le lest après avoir déposé le bac de ramassage pour garantir le bon fonctionnement de la machine quand le bac de ramassage n'est pas installé.

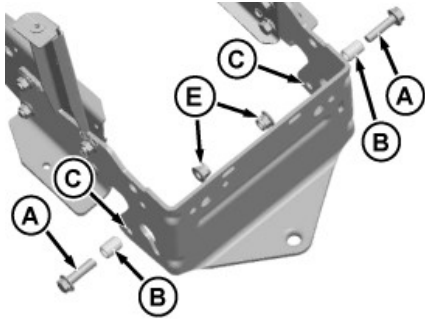
OOU2004,00009C8-28-25JUN14

Pose des cadres de montage pour les tracteurs Select Series™ X300 et X500—MY21

Modèles concernés	
Numéro de modèle	Plage de N° de série
X300, X304, X310, X320, X324, X340, X360	N° de série 010001-340000
X330, X350, X354, X370, X380, X384, X390, X394	N° de série 010001-090000
X500, X520, X530, X534, X540, X570, X580, X584, X590	N° de série -160000

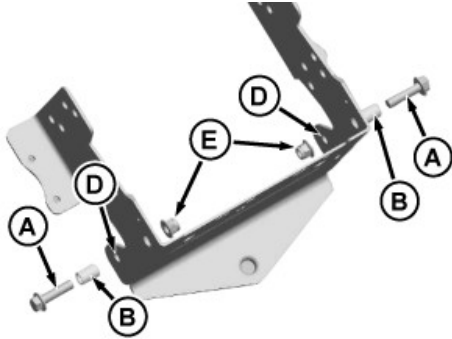
NOTE: Pour faciliter l'installation, toujours installer le cadre receveur sur la machine avant d'installer le cadre en H.

Montage



Modèles X394 et X500 illustrés.

GXT002225—UN—14JUL15



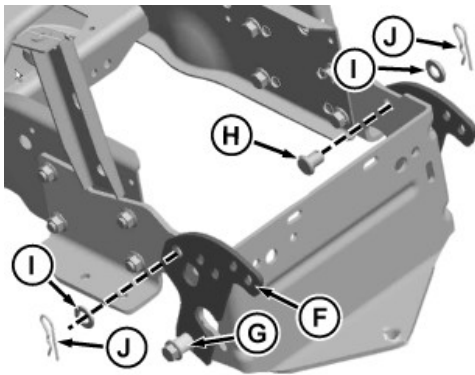
Modèle X300 illustré.

GXT002226—UN—14JUL15

1. Poser deux boulons M12 x 50 (A) et deux entretoises (B) au niveau du trou du châssis arrière indiqué pour votre modèle de tracteur.

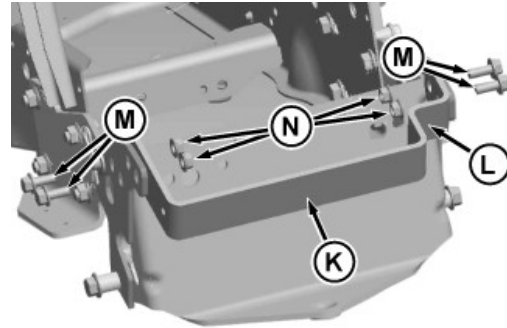
- **Tracteurs X394 et X500:** Utiliser le trou (C).
- **Tracteurs X300:** Utiliser le trou (D).

2. Fixer avec les écrous de blocage M12 (E) et serrer.

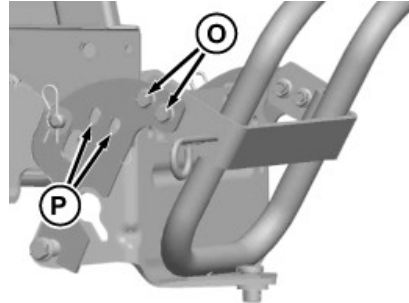


GXT002227—UN—14JUL15

3. Placer l'extrémité du support de montage présentant une encoche (F) au-dessus des entretoises (G).
4. En passant par l'intérieur du châssis arrière, poser deux goupilles d'attelage de 16 mm (H) dans les trous du support. Fixer avec des rondelles plates M17x30x3,0 (I) et des goupilles bêta (J).



GXT002228—UN—14JUL15



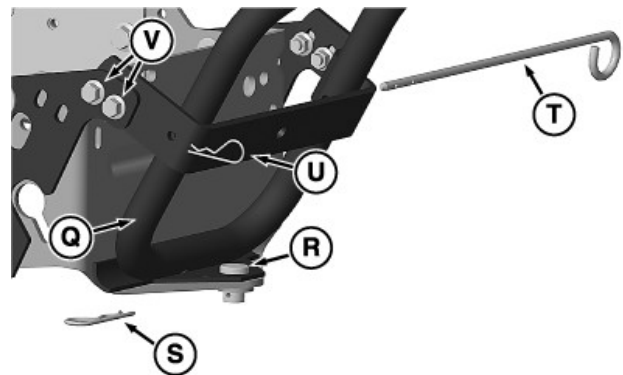
Emplacement du jeu d'adaptation du tracteur Select Series™ X394 et X500 illustré.

GXT002229—UN—14JUL15

5. Positionner le cadre receveur (K) entre les supports de montage latéraux de façon à ce que l'angle (L) soit sur le côté droit du tracteur.

6. Fixer le receveur aux supports à l'aide de quatre boulons M10x25 (M) et écrous M10 (N). Ne pas serrer les vis et les écrous à ce stade.

- **Tracteurs X394 et X500:** Utiliser les fentes (O) lors de l'installation du bac de ramassage.
- **Tracteurs X300:** Utiliser les fentes (P) lors de l'installation du bac de ramassage.



GX100019—UN—10AUG20

7. Placer le cadre en H (Q) sur le cadre receveur et poser une goupille d'attelage de 19 mm (R) à travers le trou de la plaque d'attelage. Poser une grande goupille bêta (S).

8. Aligner les trous du cadre en H avec les trous du cadre receveur. Poser l'axe (T). Poser une goupille bêta fine (U).

9. Pour fixer les supports latéraux, serrer la boulonnerie M10 (V) des deux côtés du cadre receveur.

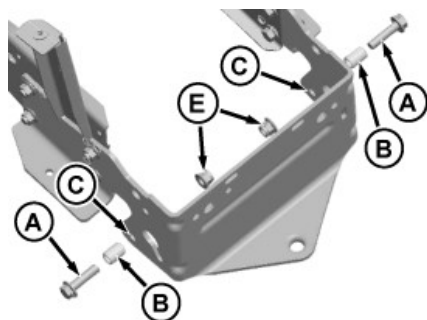
BS62576,000007C-28-13AUG20

Montage

Pose des cadres de montage pour les tracteurs Select Series™ X300 et X500—MY21

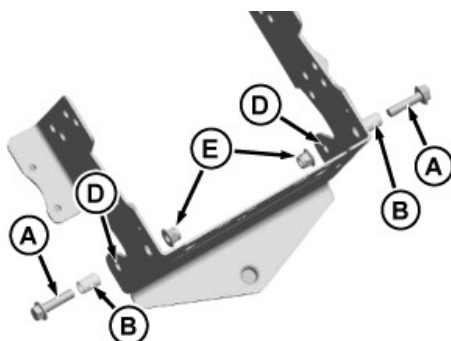
Modèles concernés	
Numéro de modèle	Plage de N° de série
X330, X350, X354, X370, X380, X384, X390, X394	N° de série 090001-
X500, X520, X530, X534, X540, X570, X580, X584, X590	N° de série 160001-

NOTE: Pour faciliter l'installation, toujours installer le cadre receveur sur la machine avant d'installer le cadre en H.



Modèles X394 et X500 illustrés.

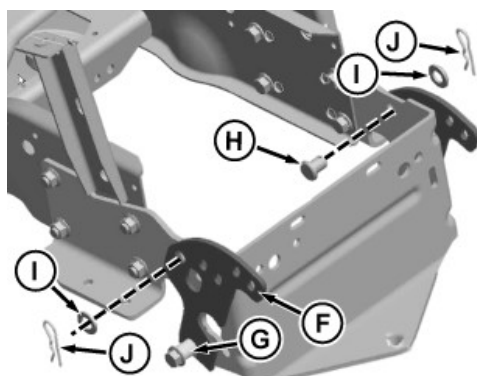
GXT002225—UN—14JUL15



Modèle X300 illustré.

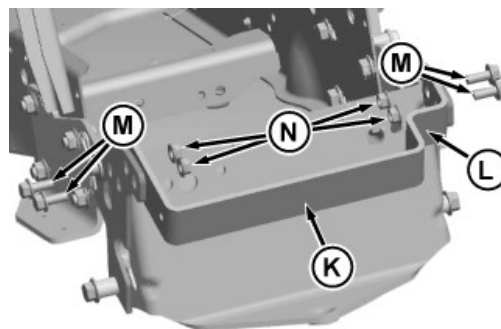
GXT002226—UN—14JUL15

1. Poser deux boulons M12 x 50 (A) et deux entretoises (B) au niveau du trou du châssis arrière indiqué pour votre modèle de tracteur.
 - Tracteurs X394 et X500: Utiliser le trou (C).
 - Tracteurs X300: Utiliser le trou (D).
2. Fixer avec des écrous de blocage M12 (E) et serrer.

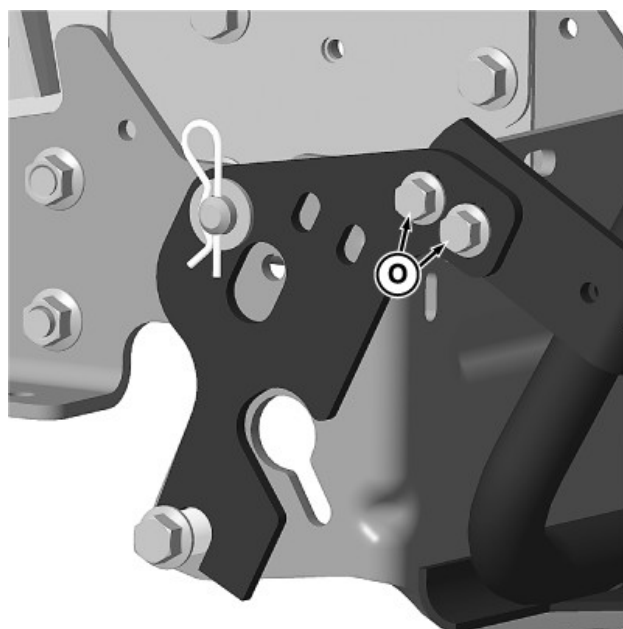


GXT002227—UN—14JUL15

3. Placer l'extrémité du support de montage présentant une encoche (F) au-dessus des entretoises (G).
4. En passant par l'intérieur du châssis arrière, poser deux goupilles d'attelage de 16 mm (H) dans les trous du support. Fixer avec des rondelles plates M17xM30x3.0 (I) et des goupilles bêta (J).



GXT002228—UN—14JUL15

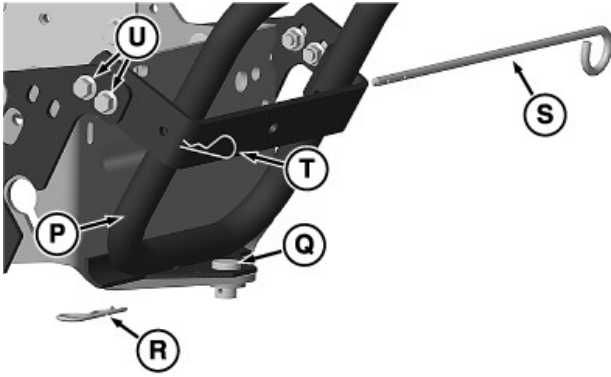


GX100014—UN—10AUG20

Emplacement du jeu d'adaptation du tracteur Select Series™ X394 et X500 illustré.

5. Positionner le cadre receveur (K) entre les supports de montage latéraux de façon à ce que l'angle (L) soit sur le côté droit du tracteur.
6. Fixer le receveur aux supports à l'aide de quatre boulons M10x25 (M) et écrous M10 (N). Ne pas serrer les vis et les écrous à ce stade.
 - Tracteurs X300 et X500: Utiliser les fentes (O) lors de l'installation du bac de ramassage.
7. Tracteurs X394 et X500:

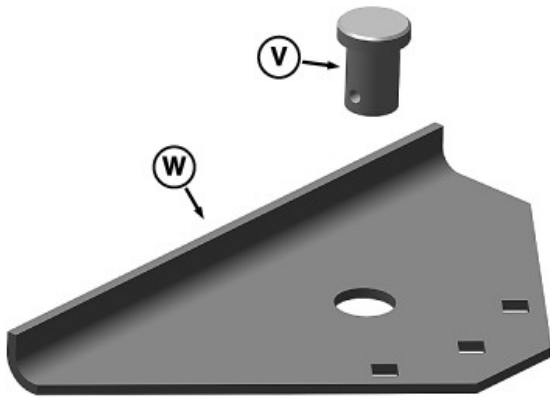
Montage



GX100015—UN—10AUG20

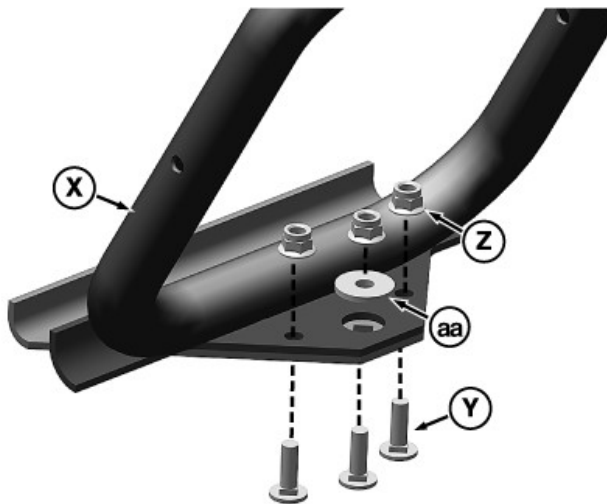
Placer le cadre en H (P) sur le cadre receveur et poser une goupille d'attelage de 19 mm (Q) à travers le trou de la plaque d'attelage. Poser une grande goupille bêta (R).

8. Aligner les trous du cadre en H avec les trous du cadre receveur. Poser l'axe (S). Poser une goupille bêta fine (T).
9. Serrer la boulonnerie M10 (U) précédemment posée des deux côtés du cadre du récepteur.
10. **Tracteurs X330, X350, X354, X370, X380, X384, and X390:**



GX100016—UN—10AUG20

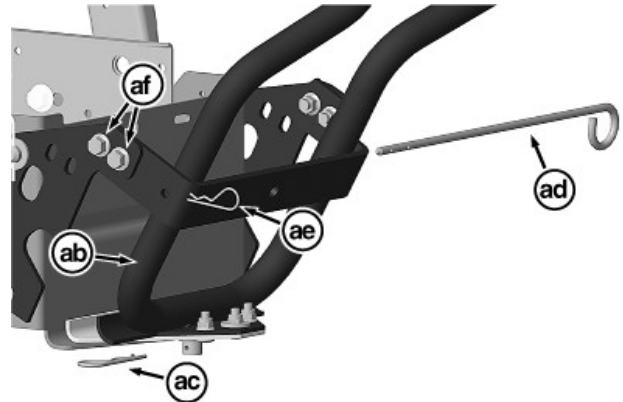
Insérer l'axe de chape de 19 mm (V) dans la plaque d'adaptation (W).



GX100017—UN—10AUG20

11. Assembler le cadre en H (X) sur la plaque d'adaptation avec l'axe de chape toujours en place.

12. Poser les trois vis M8 x 25 (Y) et les écrous M8 (Z) avec la rondelle M9xM28x3 (AA) au centre.

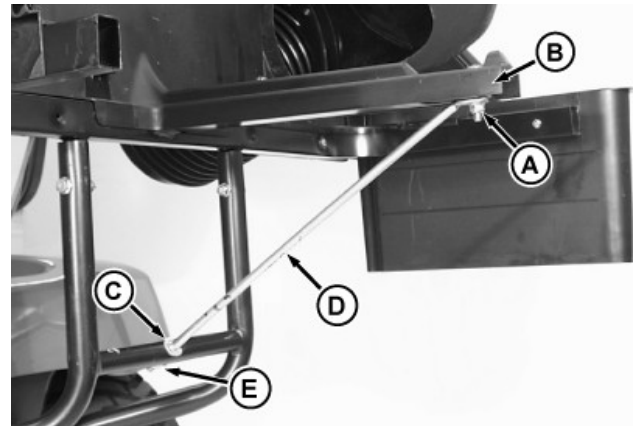


GX100018—UN—10AUG20

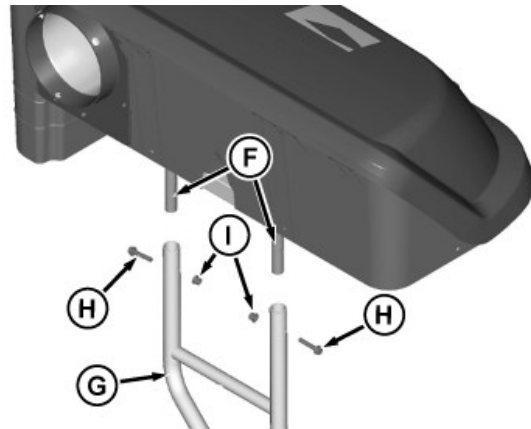
13. Placer le cadre en H (ab) sur le cadre receveur avec une goupille d'attelage de 19 mm (Q) à travers le trou de la plaque d'attelage. Poser une grande goupille bêta (ac).
14. Aligner les trous du cadre en H avec les trous du cadre receveur. Poser l'axe (ad) et la goupille bêta fine (ae).
15. Serrer la boulonnerie M10 (AF) précédemment posée des deux côtés du cadre du récepteur.

BS62576,000007D-28-13AUG20

Pose de l'ensacheuse



GXT002231—UN—15JUL15



GXT002232—UN—15JUL15

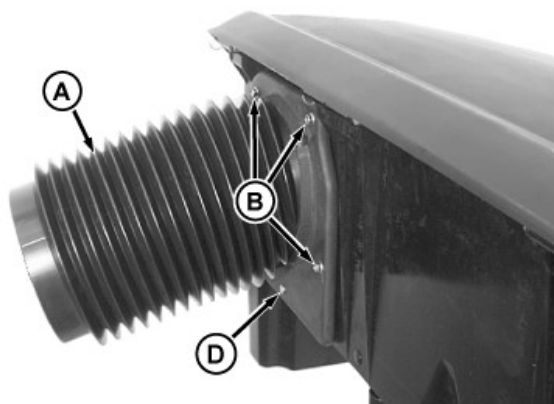
1. Déposer la boulonnerie existante (A) du support de cadre central de l'ensacheuse (B).
2. Poser deux rondelles plates M10,5x30x2,5 (C) sur la tige (D).

Montage

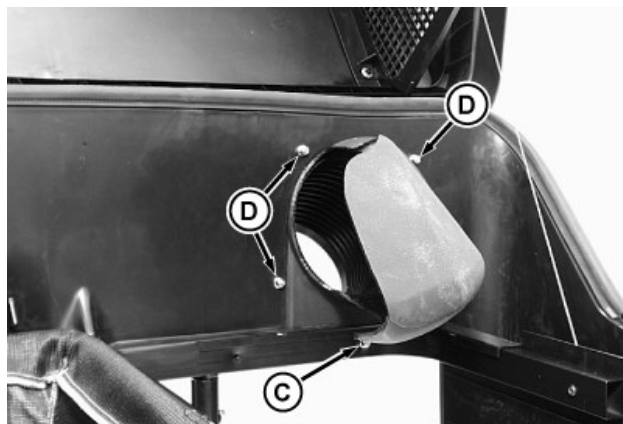
3. Insérer l'extrémité fileté de la tige dans le trou du cadre en H. Fixer à l'aide d'un écrou de blocage M10 (E).
4. Aligner les tubes de support (F) de l'ensacheuse sur le cadre en H (G). Placer l'ensemble d'ensacheuse sur le cadre en H.
5. Aligner l'autre extrémité de la tige sur le trou du support (B) du cadre central de l'ensacheuse. Remonter et serrer la boulonnerie.
6. Fixer l'ensacheuse sur le cadre en H avec deux vis M8x45 (H) et des contre-écrous M8 (I). Serrer la boulonnerie.
7. Ouvrir le couvercle de l'ensacheuse.

OUMX068,0000CC2-28-05FEB16

Pose du canal du boîtier de l'ensacheuse



GXT002233—UN—15JUL15



GXT002234—UN—15JUL15

1. Insérer le canal supérieur (A) dans l'ouverture du boîtier de l'ensacheuse et aligner les trous de montage.

NOTE: En raison de l'épaisseur du matériau, poser la vis M6 x 40 (C) par l'intérieur, avec le contre-écrou M6 à l'extérieur.

2. Monter trois vis M6 x 20 (B) et une vis M6 x 40 (C).

IMPORTANT: Éviter tout dommage! Ne pas trop serrer les contre-écrous. Un serrage trop important risque de faire passer les têtes de vis à travers le canal supérieur.

3. Installer les contre-écrous M6 (D) sur les vis. Serrer les écrous de blocage jusqu'à ce que le canal supérieur se glisse correctement contre le boîtier de l'ensacheuse.

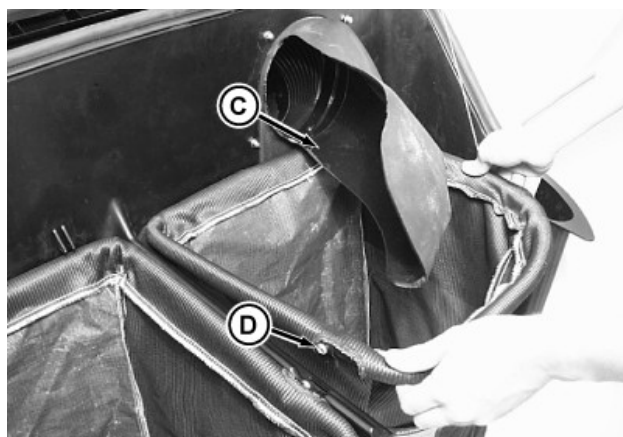
OUMX068,0000F98-28-02FEB16

Installation des sacs



GXT002235—UN—15JUL15

1. Placer le sac gauche sous le dispositif de retenue (A) et insérer le clip (B) dans la rainure du support du cadre central de l'ensacheuse.



GXT002236—UN—15JUL15

2. Placer le sac droit sous le canal supérieur (C) et insérer le clip (D) dans la fente du support du cadre central de l'ensacheuse.

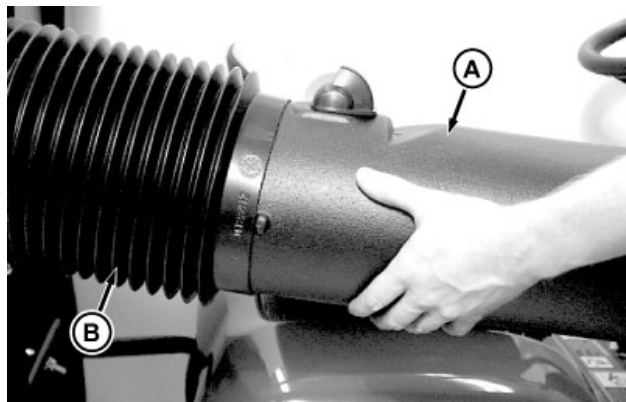
NOTE: Il se peut que le couvercle soit difficile à verrouiller lorsque l'unité est neuve. Si nécessaire, voir Réglage du verrou de l'ensacheuse dans la section ENTRETIEN.

3. Fermer le couvercle de l'ensacheuse et vérifier que le verrou est bien fermé.

OUMX068,0000F9E-28-02FEB16

Montage

Pose du canal arrière de l'ensacheuse (unités de coupe 38 pouces)



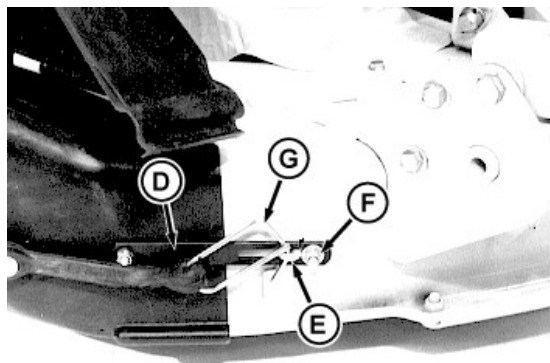
GXT002237—UN—02FEB16

1. Insérer l'extrémité arrondie du canal de l'ensacheuse (A) dans le canal (B) au niveau de l'ensacheuse.



GXT002238—UN—15JUL15

2. Soulever le canal d'éjection au niveau de l'unité de coupe et fixer l'ouverture du canal de l'ensacheuse sur le canal d'éjection de l'unité de coupe. S'assurer que le canal d'éjection est correctement accroché sur l'arrière de l'ouverture d'éjection (C).



GXT002239—UN—02FEB16

3. Placer le bracelet de fixation (D) sur l'onglet (E).
4. Faire glisser l'élément de réglage (F) contre l'onglet (E). Régler l'élément pour fixer l'équipement si nécessaire.
5. Fixer le crochet (G) de la bride en caoutchouc à travers le trou de l'onglet (E).

OUMX068,0000F99-28-05FEB16

Pose du canal arrière de l'ensacheuse (unités de coupe Edge Xtra™ 42 pouces)

Pose du canal inférieur

NOTE: Si elle est posée, la plaque à pailles doit être retirée avant la pose du canal d'éjection de l'ensacheuse.

1. Soulever et maintenir le canal d'éjection en plastique sur l'unité de coupe.

NOTE: Afin de relever le déflecteur interne en métal, tirer vers l'extérieur à l'arrière du déflecteur puis vers le haut.

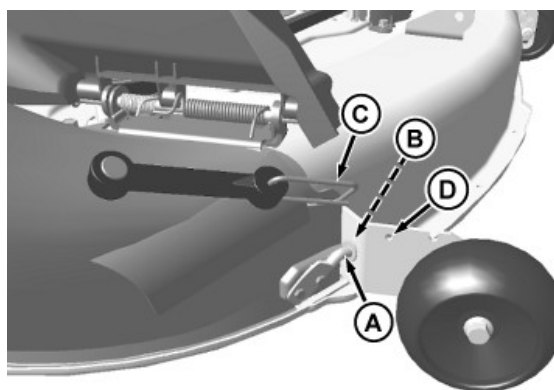
2. Relever le déflecteur métallique intérieur et positionner le canal inférieur à l'avant de l'ouverture de l'unité de coupe.

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Éviter tout risque de projection d'objets.

Le canal d'éjection doit être bien serré contre le support de la charnière du canal et couvrir entièrement l'ouverture d'éjection de l'unité de coupe.

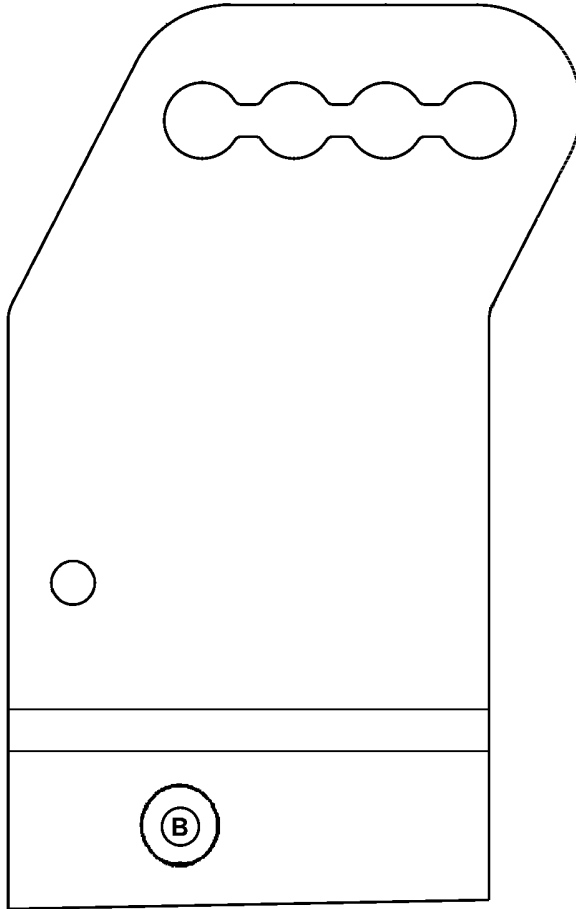
NOTE: Le canal d'éjection de l'ensacheuse doit être ajusté sur l'extérieur de l'ouverture de l'unité de coupe.

NOTE: Si l'unité de coupe ne comporte pas de trou de 12,7 mm (B) dans le support de la roue de réglage, le découper à l'aide du gabarit suivant. Marquer et percer un trou de 12,7 mm (B) dans le support de la roue de réglage. Ce trou est nécessaire pour monter l'avant du canal d'éjection.



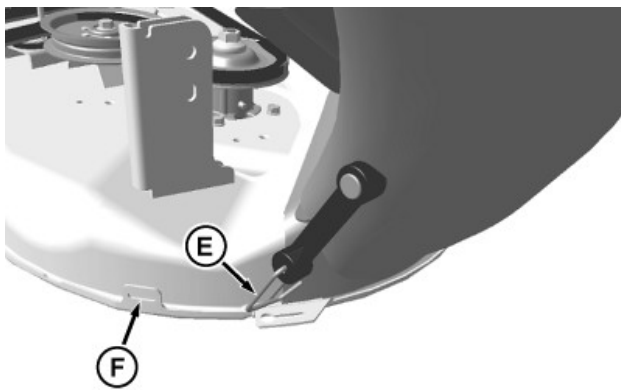
GXT002240—UN—15JUL15

Montage



GXT002241—UN—15JUL15

3. Insérer l'axe (A) dans le trou (B) du support de roulette, à l'avant de l'ouverture d'évacuation. Pour faciliter la fixation de la sangle en caoutchouc avant, faire tourner le canal d'éjection dans le sens antihoraire pour l'écarter de l'unité de coupe.
4. Poser le crochet de la sangle en caoutchouc avant (C) par-dessus le support de roulette et l'insérer dans le trou (D).

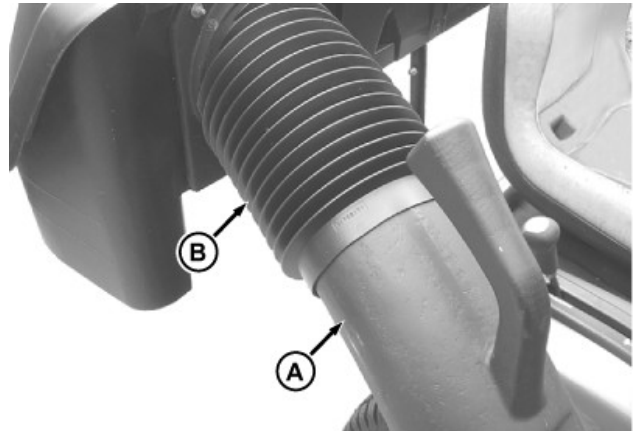


GXT002242—UN—21JUL15

5. Faire tourner la partie arrière du canal d'éjection vers l'unité de coupe. Insérer le crochet de sangle arrière (E) du canal d'éjection dans la fente (F) de l'unité de coupe.

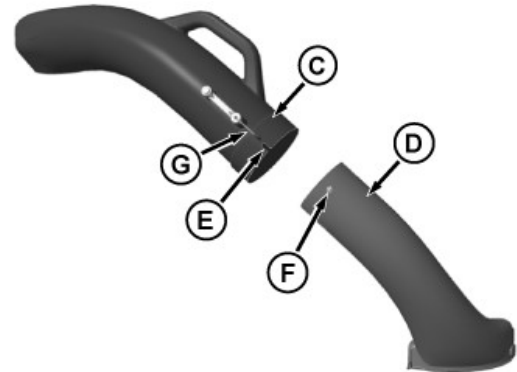
NOTE: Si les performances d'ensachage ne sont pas acceptables, acheter le kit de rebords AM13660.

Pose du canal supérieur



GXT002243—UN—15JUL15

1. Abaisser l'unité de coupe pour faciliter l'installation du canal supérieur. Glisser la partie supérieure (A) du canal supérieur dans le canal flexible (B) du boîtier d'ensacheuse.

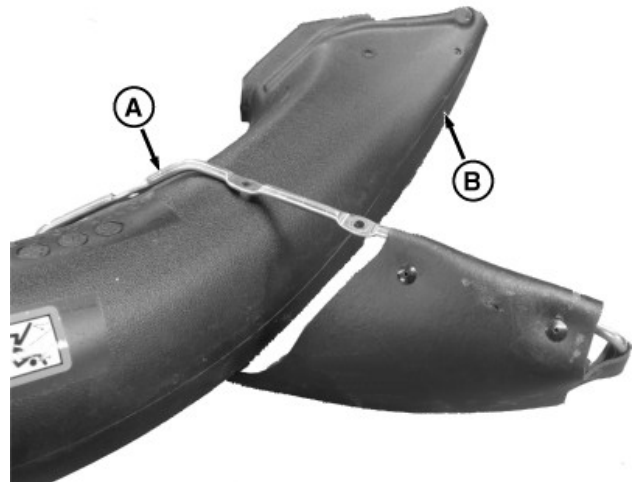


GXT002244—UN—15JUL15

2. Faire glisser le bas (C) du canal supérieur par dessus le haut (D) du canal inférieur en alignant l'encoche (E) avec le boulon (F).
3. Accrocher le loquet de sangle en caoutchouc (G) sur la vis (F) du canal inférieur.

OUMX068,0000F9A-28-05FEB16

Sous-montage de goulotte d'ensachage (unité de coupe Accel Deep™ de 42")

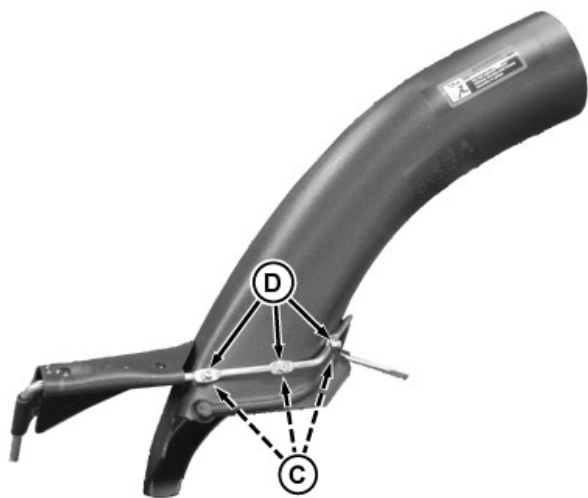


GXT002955—UN—15MAR16

1. Placer le support métallique et le volet (A) au-dessus de la goulotte

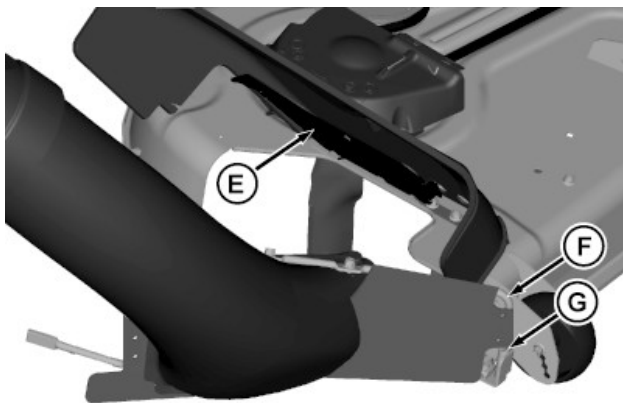
Montage

de l'ensacheuse inférieure (B). Glisser l'ensemble au bas du canal d'éjection, volet à l'extérieur et support métallique à l'intérieur.



GXT002608—UN—07APR16

- Aligner les trois orifices et insérer trois vis (C) à partir de l'intérieur du canal d'éjection, et poser les écrous de blocage (D) à l'extérieur sur les méplats du support métallique, comme illustré.

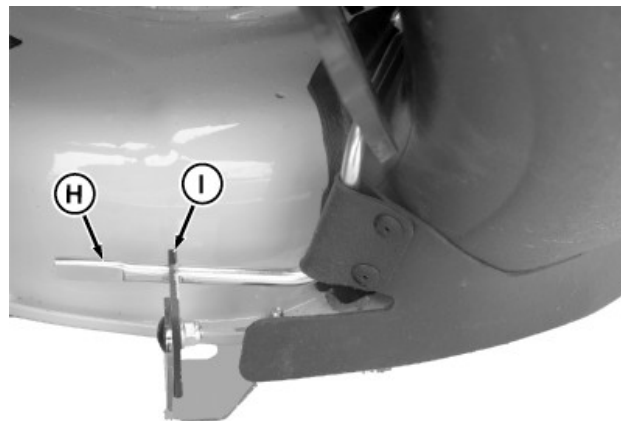


GXT002609—UN—07APR16

- Relever le canal d'éjection de l'unité de coupe et le déflecteur métallique intérieur (E). Insérer le canal d'éjection de l'ensacheuse inférieure avec l'ensemble support métallique et volet (F) dans le tuyau (G) du protège-pied.

NOTE: Une fois que la goulotte d'ensachage est placée sous le canal d'éjection de l'unité de coupe, relâcher le canal d'éjection.

- Faire pivoter l'ensemble de la goulotte d'ensachage dans l'ouverture de l'unité de coupe, en soulevant la goulotte légèrement au-dessus du protège-pied.

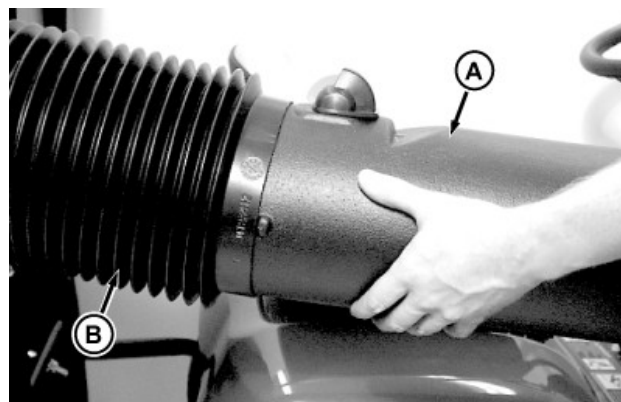


GXT002610—UN—07APR16

- Faire pivoter le levier métallique (H) au-dessus du verrou (I) à l'arrière du canal d'évacuation.
- Si le loquet est serré ou desserré, le glisser vers l'intérieur ou vers l'extérieur pour obtenir le réglage de force de verrouillage ou de bielle souhaité. Une force supérieure permet de sceller la goulotte à l'unité de coupe plus solidement, mais demande un effort plus important lors de la pose.

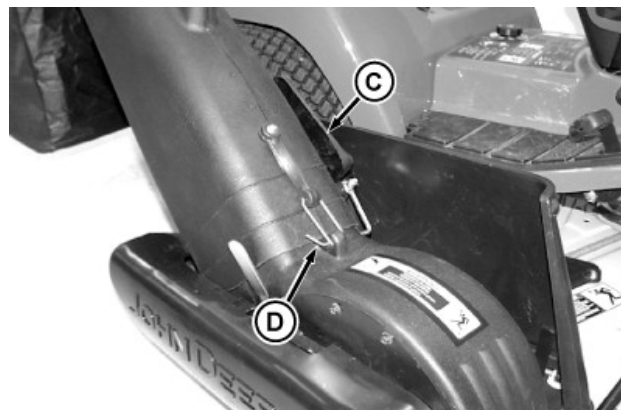
OUMX068,0001009-28-07APR16

Installation du canal Power Flow™



GXT002237—UN—02FEB16

- Insérer l'extrémité arrondie du canal (A) du Power Flow (A) dans le canal supérieur (B) au niveau de l'ensacheuse. Guider le canal suffisamment loin dans l'ouverture pour laisser un espace pour la connexion de la soufflante.



GXT002245—UN—15JUL15

- Soulever et maintenir ouverte la trappe d'échappement (C) de la soufflante.
- Glisser le canal complètement dans l'orifice de la soufflante.

Montage

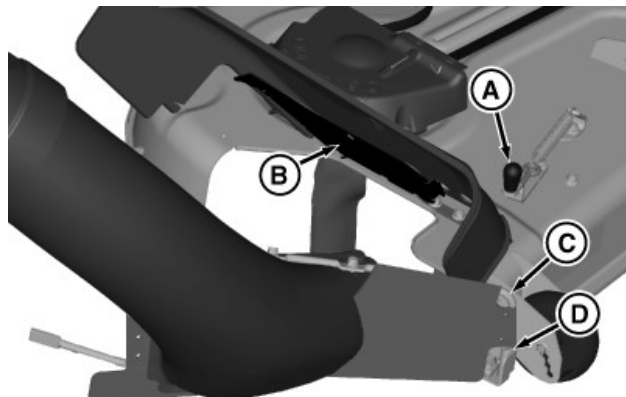
4. Fixer le crochet (D) sur la boucle de la soufflante.
5. Fermer et verrouiller le couvercle de l'ensacheuse.

OUMX068,0000F9F-28-02FEB16

Dépose et rangement

Installation de la goulotte avec déflecteur MulchControl™ (unité de coupe Accel Deep™ de 42")

NOTE: Pivoter le levier MulchControl™ (A) en position ouverte (avant).

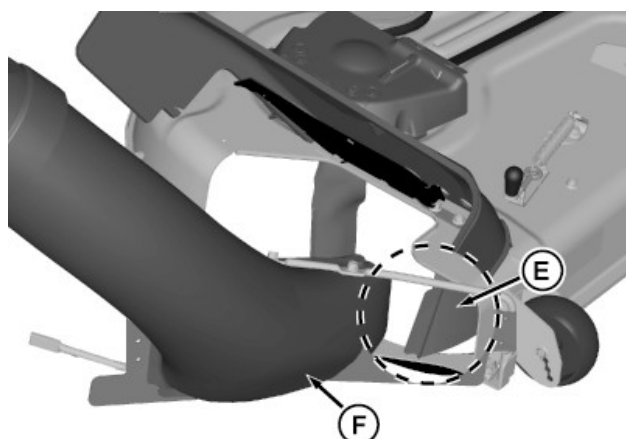


- GXT002961—UN—08MAR16
1. Relever le canal d'éjection de l'unité de coupe et le déflecteur métallique intérieur (B). Insérer le canal d'éjection de l'ensacheuse inférieure avec l'ensemble support métallique et volet (C) dans le tuyau (D) du protège-pied.

NOTE: Une fois que la goulotte d'ensachage est placée sous le canal d'éjection de l'unité de coupe, relâcher le canal d'éjection.

2. Faire pivoter l'ensemble de la goulotte d'ensachage dans l'ouverture de l'unité de coupe, en soulevant la goulotte légèrement au-dessus du protège-pied.

NOTE: La goulotte de l'ensacheuse inférieure doit se situer derrière le déflecteur MulchControl™, bien serrée contre le déflecteur.



- GXT002611—UN—07APR16
3. Faire pivoter le déflecteur MulchControl™ (E) vers l'arrière contre l'extérieur de la goulotte d'ensachage (F).
 4. En cas de retour en mode paillis, installer la section MulchControl™ arrière sur le protège-pied du bac de ramassage avec la même boulonnerie. La section de plaque MulchControl™ n'est pas

compatible avec la goulotte d'ensachage car elle pourrait causer des problèmes d'obstruction ou d'ajustement.

OUMX068,000100A-28-07APR16

Dépose et rangement

Retirer du lestage

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Lorsque l'outil est retiré, retirer aussi le lest ajouté à la machine. N'utiliser que des équipements et des accessoires recommandés par le fabricant.

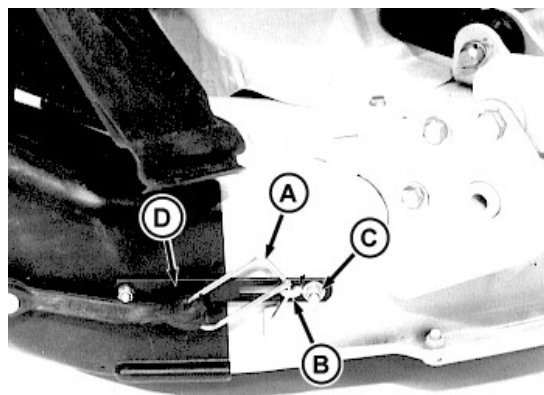
Déposer le lest avant. La dépose du lest garantit le bon fonctionnement de la machine quand le bac de ramassage n'est pas installé.

OUMX068,0000CC8-28-15JUL15

Dépose du canal arrière de l'ensacheuse (unités de coupe 38 pouces)

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Ne pas essayer de déposer l'équipement lorsque la machine fonctionne.

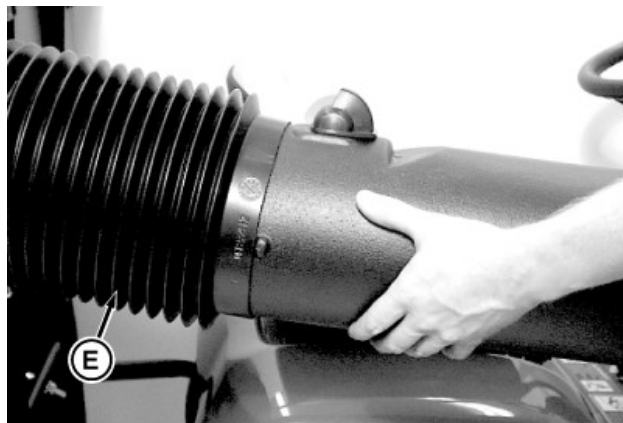
- Les lames rotatives sont dangereuses. Arrêter le moteur, retirer la clé de contact et s'assurer que les lames ont cessé de tourner avant de quitter le fauteuil pour déposer l'équipement.
- Les objets projetés peuvent causer des blessures graves. S'assurer que toutes les pièces de la machine sont arrêtées avant de relever le haut de la trémie ou de déposer les canaux.



GXT002246—UN—15JUL15

1. Dégager l'attache de la sangle en caoutchouc (A) de la languette (B).
2. Desserrer la boulonnerie (C) si nécessaire.
3. Déposer la sangle de fixation (D) de la languette (B). Soulever le canal de l'unité de coupe.

Dépose et rangement



GXT002247—UN—15JUL15

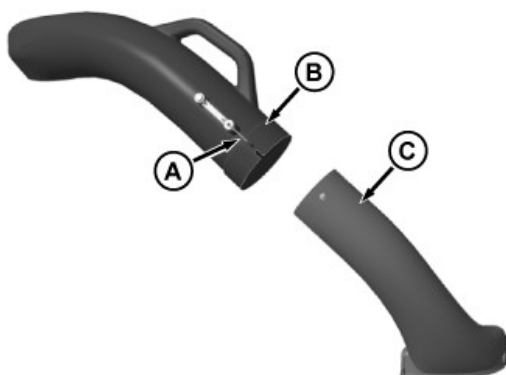
4. Déposer le canal de l'ensacheuse du canal supérieur (E) au niveau de l'ensacheuse.

OUMX068,0000F9B-28-05FEB16

Dépose du canal arrière de l'ensacheuse (unités de coupe Edge Xtra™ 42 pouces)

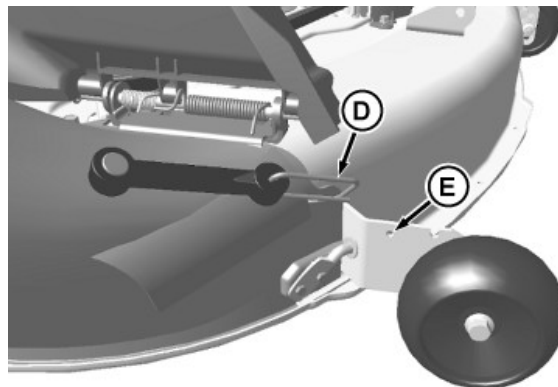
ATTENTION: Éviter les blessures! Ne pas essayer de déposer l'équipement lorsque la machine fonctionne.

- Les lames rotatives sont dangereuses. Arrêter le moteur, retirer la clé de contact et s'assurer que les lames ont cessé de tourner avant de quitter le fauteuil pour déposer l'équipement.
- Les objets projetés peuvent causer des blessures graves. S'assurer que toutes les pièces de la machine sont arrêtées avant de relever le haut de la trémie ou de déposer les canaux.



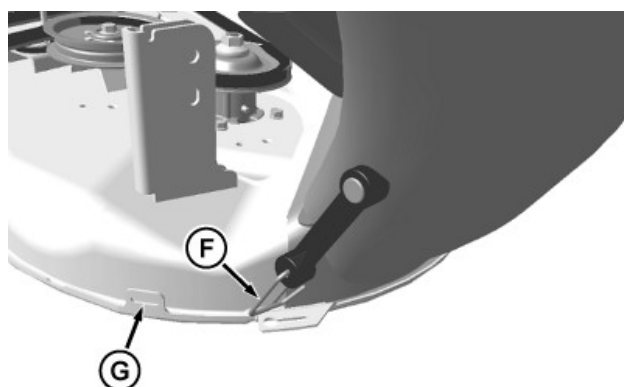
GXT002248—UN—15JUL15

1. Déposer le crochet de sangle en caoutchouc (A) fixant le canal supérieur (B) au canal inférieur (C). Retirer le canal supérieur.



GXT002249—UN—15JUL15

2. Libérer le crochet de la sangle en caoutchouc avant (D) du trou (E) du support de la roulette.



GXT002250—UN—15JUL15

3. Décrocher la sangle en caoutchouc (F) de la fente (G) du plateau.
4. Soulever le déflecteur du canal et retirer le canal inférieur de l'unité de coupe.

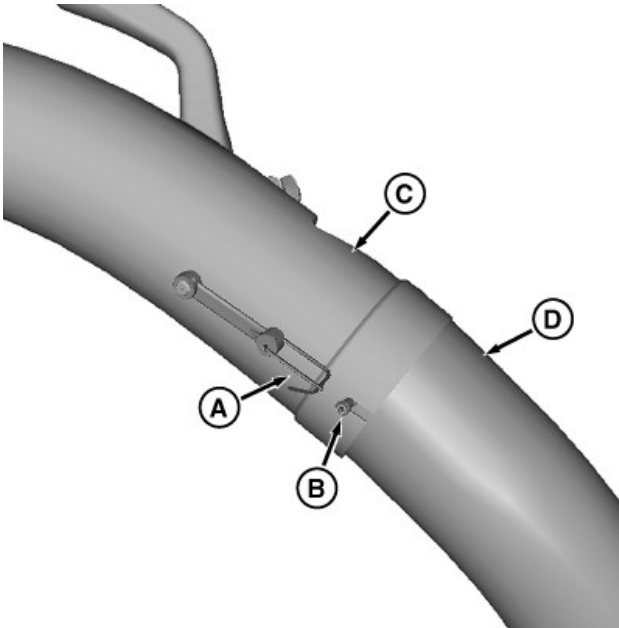
OUMX068,0000F9C-28-05FEB16

Dépose de la goulotte (unités de coupe Accel Deep™ 42")

Déposer la goulotte inférieure (la repose s'effectue dans l'ordre inverse de la dépose).

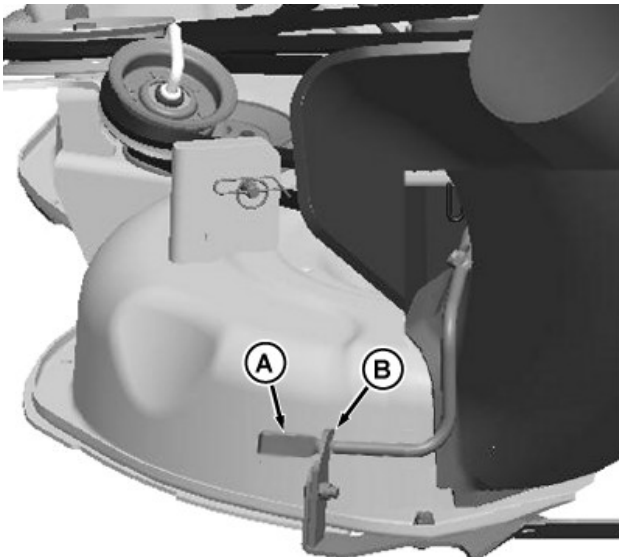
NOTE: La plupart du temps, il n'est pas nécessaire de déposer le protège-pied ou le déflecteur interne utilisé lors de la tonte avec évacuation latérale. Selon les conditions, le déflecteur peut également être retiré.

Dépose et rangement



A—Loquet en caoutchouc
B—Vis
C—Goulotte supérieure
D—Goulotte inférieure

1. Décrocher le loquet en caoutchouc (A) de la vis (B) et déposer la goulotte supérieure (C) de la goulotte inférieure (D).

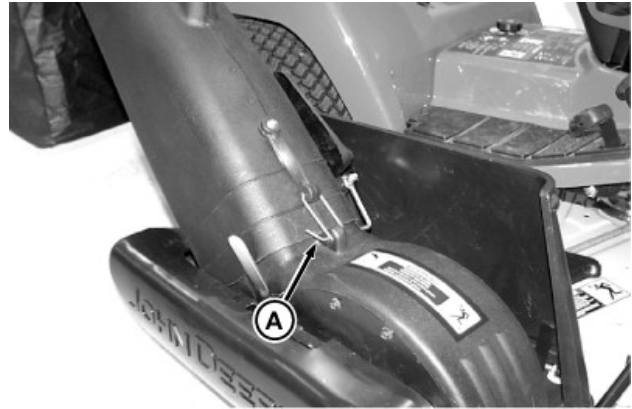


A—Lever arrière
B—Loquet

2. Lever le levier arrière (A) au-dessus du loquet (B) et la tourner vers l'extérieur du plateau.
3. Soulever le déflecteur de la goulotte d'évacuation et retirer la goulotte inférieure de la tondeuse.

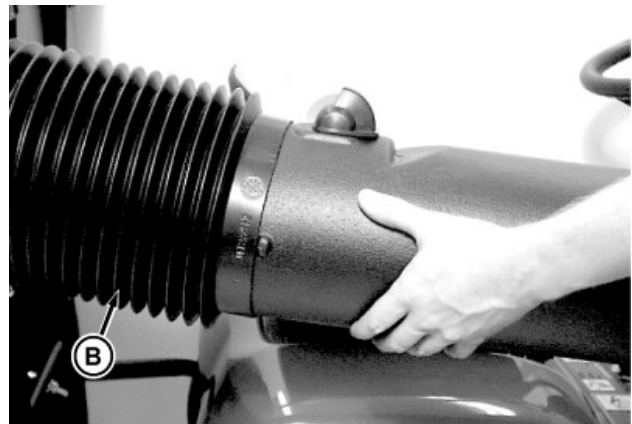
JK79365,00005A7-28-05FEB16

Dépose du canal du Power Flow™



GXT002251—UN—15JUL15

1. Détacher le crochet (A) de la soufflante.

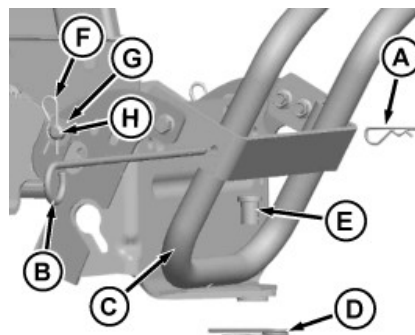


GXT002252—UN—15JUL15

2. Déposer le canal de l'ensacheuse du canal supérieur (B) au niveau de l'ensacheuse.

OUMX068,0000FA0-28-02FEB16

Dépose de l'ensacheuse



GXT002253—UN—15JUL15

1. Déposer la goupille bêta (A) et la goupille d'ensacheuse (B) fixant le cadre en H (C) au cadre receveur. Soulever le cadre en H du receveur.
2. Déposer la goupille bêta (D) et la goupille d'attelage (E) de la plaque d'attelage.
3. Retirer les goupilles-ressorts (F) et les rondelles (G) des deux côtés du cadre.

IMPORTANT: Éviter tout dommage! L'utilisation du cadre receveur pour maintenir le lest peut endommager le cadre. Le support et la boulonnerie sont conçus uniquement pour supporter le poids de l'ensacheuse arrière.

Fonctionnement

4. Depuis l'intérieur du cadre arrière, déposer les goupilles d'attelage (H). Soulever le receveur du cadre arrière.

OUMX068,0000CCB-28-02FEB16

Remplacement des lames de l'unité de coupe

Si des lames spéciales ont été posées pour l'ensachage, il convient de les déposer. Poser des lames adaptées pour les applications de tonte à venir.

OUMX068,0000CCC-28-15JUL15

Remisage en toute sécurité

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Les vapeurs de carburant sont explosives et inflammables. Les gaz d'échappement contiennent du monoxyde de carbone et peuvent être nocifs, voire mortels:

- Ne laisser le moteur en marche que pendant la période nécessaire pour entrer ou sortir la machine de son local de remisage.
- Les incendies de machine peuvent se produire si le moteur n'a pas refroidi avant le remisage de la machine, ou si les débris ne sont pas retirés autour du compartiment du moteur et du pot d'échappement, ou si la machine est remise près de matériaux combustibles.
- Ne pas remiser la machine avec un réservoir contenant du carburant dans un local où les vapeurs peuvent atteindre une flamme nue ou une étincelle.
- Laisser le moteur refroidir avant de remiser la machine dans un local clos.

OUMX068,0000CCD-28-15JUL15

Remisage de l'équipement

NOTE: Certaines étapes peuvent ne pas s'appliquer à l'équipement utilisé.

1. Retirer les coupes d'herbe du système de ramassage de matériau ou de l'outil de l'ensacheuse.
2. Déposer l'équipement de la machine.
3. Nettoyer l'équipement et la chaîne cinématique de transmission, suivant équipement, à l'aide d'une pression d'eau provenant d'un flexible.
4. Pour retirer les débris, déposer toutes les protections qui s'appliquent.
5. Réparer ou remplacer les pièces endommagées, déformées ou usées. Resserrer les éléments de boulonnerie desserrés.
6. Si nécessaire, effectuer des retouches de peinture afin d'éviter l'apparition de rouille.
7. Appliquer une fine couche de graisse sur les lames ou les dents pour éviter la rouille.
8. Lubrifier tous les points de pivotement avec de l'huile moteur pour éviter l'apparition de rouille.
9. Lubrifier tous les points de graissage.

IMPORTANT: Éviter tout dommage! Des surfaces abrasives peuvent endommager l'équipement. Remiser l'outil sur une surface non abrasive ou sur des cales en bois.

10. Si l'équipement est remis à l'extérieur, le caler si possible et le recouvrir d'une bâche imperméable.

OUMX068,0000CCE-28-15JUL15

Fonctionnement

Débouillage de la tondeuse, de l'ensacheuse ou du bac de ramassage

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Ne pas essayer de débouiller l'équipement lorsque la machine fonctionne.

- Les lames rotatives sont dangereuses. Arrêter le moteur et retirer la clé de contact avant de quitter le fauteuil pour examiner la machine et l'accessoire.
- Les objets projetés peuvent causer des blessures graves. S'assurer que toutes les pièces de la machine sont arrêtées avant de relever le haut de l'ensacheuse ou de déposer les canaux.

Vérification du bourrage lors de la conduite

Si de l'herbe s'accumule devant la goulotte d'évacuation de la tondeuse, vérifier la goulotte bouchée ou la soufflante (suivant équipement).

S'il y a une traînée d'herbe coupée derrière la tondeuse ou des herbes coupées projetées sur le côté, vérifier que le canal n'est pas obstrué, que les bacs de ramassage ne sont pas pleins ou que la soufflante ne présente aucun problème.

Retrait des débris des points d'inspection:

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Ne pas utiliser les mains ou les pieds pour déblayer le carter de tonte ou la soufflante bouchée. L'énergie emmagasinée peut faire tourner les lames.

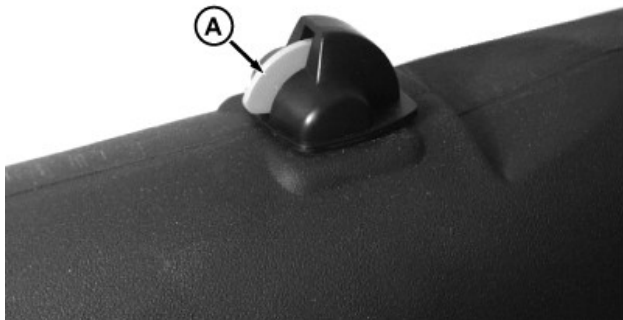
1. Garer la machine en toute sécurité. Attendre que toutes les pièces en mouvement se soient arrêtées avant de quitter le fauteuil pour inspecter la machine.
2. Ouvrir le couvercle de l'ensacheuse. Contrôler la sortie du canal.
3. Retirer le canal du carter de tonte ou de la soufflante. Contrôler l'entrée du canal.
4. Vérifier l'absence de débris sous l'unité de coupe.

OUMX068,0000FA1-28-02FEB16

Fonctionnement

Flux d'air du bac de ramassage

Le bac de ramassage nécessite un puissant débit d'air circulant de l'unité de coupe vers les sacs pour des performances optimales. L'ensacheuse arrière et les canaux Power Flow sont équipés d'un témoin de flux qui indique si le flux d'air parcourant le circuit est suffisant :



GXT002254—UN—15JUL15

- Lorsque le témoin visible est rouge (A), le flux d'air dans le canal est inexistant ou insuffisant.



GXT002255—UN—15JUL15

- Lorsque l'indicateur rouge (A) n'est pas visible, le flux d'air est suffisant.

Suivre les suggestions suivantes pour garder un flux d'air :

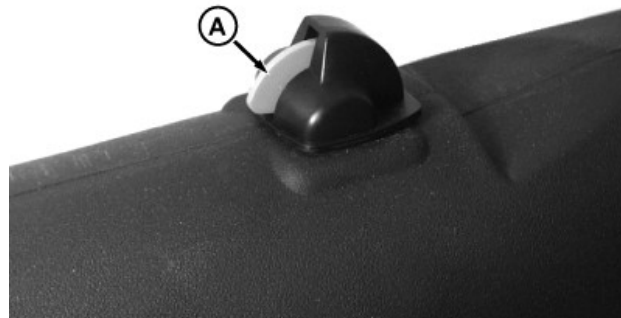
- La soufflante (selon modèle), les canaux, le couvercle de l'ensacheuse, la grille, les sacs et le dessous de l'unité de coupe doivent être propres.
- Garder la manette d'accélération sur la position rapide mais se déplacer lentement.
- L'arrière de la tondeuse doit être plus haut que l'avant, mais pas de plus de 10 mm (3/8").
- Utiliser la tondeuse en la réglant sur les positions de tonte les plus hautes.
- Remplacer les lames de tondeuse endommagées ou usées.
- Fixer les rebords en option (si disponible).

OUMX068,0000CCF-28-02FEB16

Utilisation du témoin de remplissage

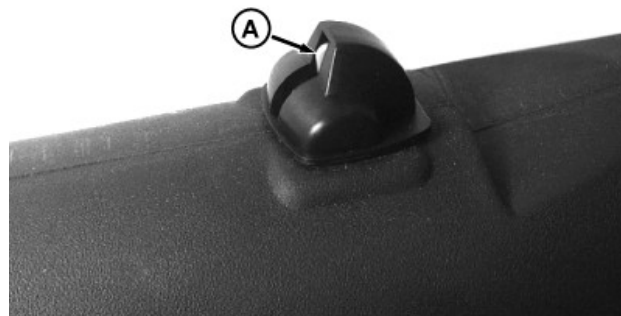
Le bac de ramassage nécessite un puissant débit d'air circulant de l'unité de coupe vers les sacs pour des performances optimales. Les canaux sont équipés d'un témoin de débit qui indique si le débit d'air circulant dans le système est suffisant.

Canal d'ensacheuse arrière



GXT002254—UN—15JUL15

- Lorsque le témoin visible est rouge (A), le flux d'air dans le canal est inexistant ou insuffisant.



GXT002255—UN—15JUL15

- Lorsque l'indicateur rouge (A) n'est pas visible, le flux d'air est suffisant.

Suivre les suggestions suivantes pour garder un flux d'air :

- Les canaux, le couvercle de l'ensacheuse, la grille, les sacs et le dessous du carter doivent être propres.
- Garder la manette d'accélération sur la position rapide mais se déplacer lentement.
- L'arrière de la tondeuse doit être plus haut que l'avant, mais pas de plus de 10 mm (3/8").
- Utiliser la tondeuse en la réglant sur les positions de tonte les plus hautes.
- Remplacer les lames de tondeuse endommagées ou usées.
- Poser le kit de rebords en option, si disponible, correspondant à votre modèle de tondeuse. Consulter le concessionnaire John Deere.

Fonctionnement

Canal Power Flow™



GXT002256—UN—15JUL15

Le bac de ramassage nécessite un débit d'air constant circulant de l'unité de coupe vers les sacs pour des performances optimales. Un témoin de remplissage situé sur le canal d'ensachage mesure le débit d'air circulant dans le système. Tous les sacs se remplissant, la pression de l'air dans le canal augmente et soulève le diaphragme jaune (A). Si le canal est obstrué à un emplacement situé entre le témoin et l'ensacheuse, le témoin indique l'ensacheuse comme pleine.

Maintenir un flux d'air suffisant :

- Maintenir la propreté du Power Flow™, du canal, de l'ensacheuse, des sacs et du dessous de l'unité de coupe.
- Garder la manette d'accélération sur la position rapide mais se déplacer lentement.
- L'arrière de la tondeuse doit être plus haut que l'avant, mais pas de plus de 10 mm (3/8").
- Utiliser la tondeuse en la réglant sur les positions de tonte les plus hautes.
- Remplacer les lames de tondeuse endommagées ou usées.
- Poser le kit de déflecteurs en option, si disponible, correspondant à votre modèle de tondeuse. Consulter le concessionnaire John Deere.

OUMX068,0000CD0-28-02FEB16

Remplissage des sacs

- Vérifier souvent le niveau de débris de tonte.
- Pour éviter toute obstruction du canal, vider les sacs une fois qu'ils sont pleins.
- Normalement, le sac gauche se remplit en premier.
- Le sac droit peut ne pas se remplir complètement lors de la tonte de gazon fin. Le sac se remplit lorsque le moteur est ralenti pour réduire le débit d'air.
- Sur les pentes, vider les sacs lorsqu'ils sont à moitié pleins pour éviter le renversement.

OUMX068,0000CD1-28-15JUL15

Conseils d'ensachage

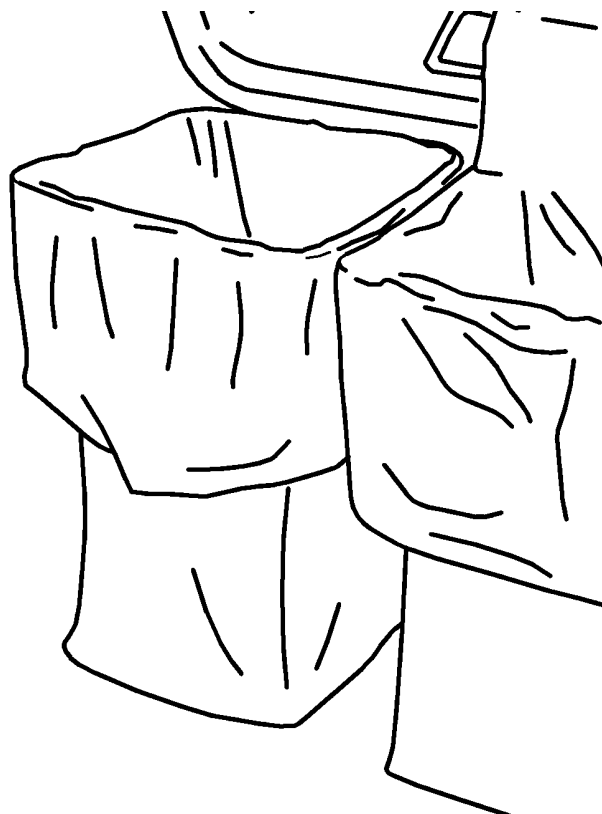
- Faire tourner le moteur à plein régime. Si le moteur ralentit, réduire la vitesse de déplacement.
- N'ensacher que lorsque l'herbe est sèche. L'herbe mouillée obstrue le canal et l'ensacheuse.
- Maintenir le capot de l'ensacheuse fermé.
- Ramasser toutes les pierres, les cailloux, les branches et les autres débris avant de tondre et d'ensacher. Couper l'herbe plus haut que prévu lors du premier passage pour exposer les obstacles dissimulés dans l'herbe qui pourraient endommager la tondeuse ou l'ensacheuse.

IMPORTANT: Éviter tout dommage! Ne pas laisser de débris dans les sacs:

- L'humidité peut endommager les sacs.
- Les résidus de coupe humides représentent un risque d'incendie.

- Ne jamais laisser de l'herbe ou des feuilles dans les sacs pendant la nuit ou pour de longues périodes. L'humidité des feuilles ou de l'herbe causera la détérioration des sacs. En outre, les feuilles ou de l'herbe humide contenues dans les sacs sont combustibles et peuvent provoquer un incendie. Pour cette raison, ne jamais stocker des sacs à ordures pleins ou partiellement remplis de feuilles ou d'herbe d'ensacheuse dans un garage ou une autre remise. L'herbe coupée fait un excellent compost. L'herbe coupée peut aussi être utilisée comme paillis entre les rangées de jardin ou autour des fleurs, des arbustes et des arbres.

NOTE: Rabattre les sacs en plastique sur l'extérieur des sacs en toile pour pouvoir les fermer aisément lorsqu'ils sont pleins.



GXT002257—UN—15JUL15

- Mettre des sacs en plastique pour feuilles et herbes ou des sacs poubelles dans les sacs en toile pour faciliter l'élimination de l'herbe et des feuilles. Utiliser des sacs de feuilles et de déchets de jardin de 33 gallons.
- Pour extraire les sacs en plastique, commencer par faire un nœud pour les fermer, puis retirer les sacs en toile avec les sacs en plastique du support. Les coucher sur le sol. Maintenir le cordon au fond du sac et secouer les matériaux hors de sac pour le vider.

IMPORTANT: Éviter tout dommage! L'ensacheuse peut dépasser de la machine ou de la tondeuse. Faire attention à ne pas heurter un mur ou un arbre avec l'ensacheuse dans les virages serrés.

OUMX068,0000CD2-28-02FEB16

Après ensachage

IMPORTANT: Éviter tout dommage! Ne pas laisser de débris dans les sacs:

Entretien

- L'humidité peut endommager les sacs.
- Les résidus de coupe humides présentent un risque d'incendie.

- Vider immédiatement les résidus de coupe des sacs en toile. Laisser les sacs sécher après la tonte pour empêcher toute détérioration.
- Laisser le moteur refroidir pour éviter tout risque d'incendie lorsque la tondeuse est entreposée.
- Nettoyer le dessus de l'unité de coupe, le moteur et le bac de ramassage avec de l'air comprimé si possible, pour éviter toute accumulation de débris et tout risque d'incendie.
- Pour éviter toute accumulation et retirer tous les produits chimiques potentiellement présents sur le gazon, nettoyer le dessous de l'unité de coupe avec de l'eau sous pression. Une fois l'unité de coupe nettoyée, la faire fonctionner pendant quelques minutes pour la sécher.

OUMX068,0000CD3-28-15JUL15

Transport du bac de ramassage

Si le bac de ramassage reste monté sur le tracteur pour le transport, observer ces instructions pour le remorquage de la machine :

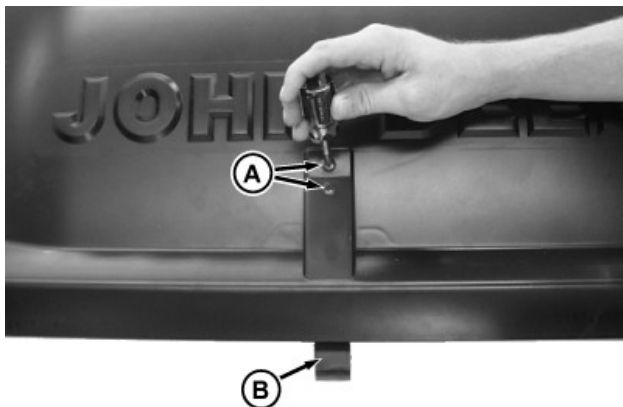
- Vider les sacs en toile et les détacher de l'ensacheuse. Les sacs remplis ajoutent un poids supplémentaire susceptible de solliciter le châssis de l'ensacheuse de manière excessive sur les routes cahoteuses. À des vitesses de déplacement sur route, le vent peut provoquer une usure prématurée des sacs en toile.
- Vérifier que le couvercle de l'ensacheuse est bien verrouillé au cadre de l'ensacheuse.
- Si la tondeuse doit être transportée sur de longues distances ou à des vitesses élevées, retirer d'abord l'ensacheuse arrière ou le canal du Power Flow.

OUMX068,0000CD4-28-02FEB16

Entretien

Réglage du verrou de l'ensacheuse

Le verrou de l'ensacheuse est conçu pour offrir un joint hermétique entre le couvercle et le cadre. Si le verrou est difficile à utiliser, il peut être réglé:



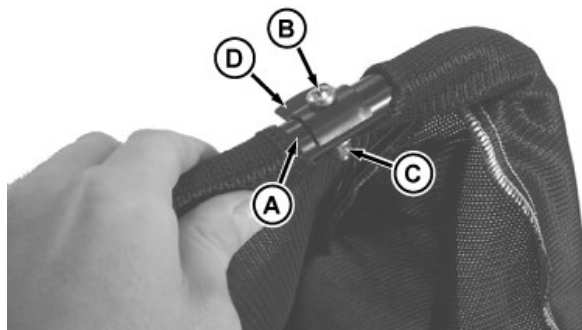
GXT002258—UN—15JUL15

1. Desserrer les vis de fixation (A).
2. Abaisser le verrou (B) pour augmenter la distance de verrouillage.
3. Resserrer les vis de fixation.

OUMX068,0000F9D-28-02FEB16

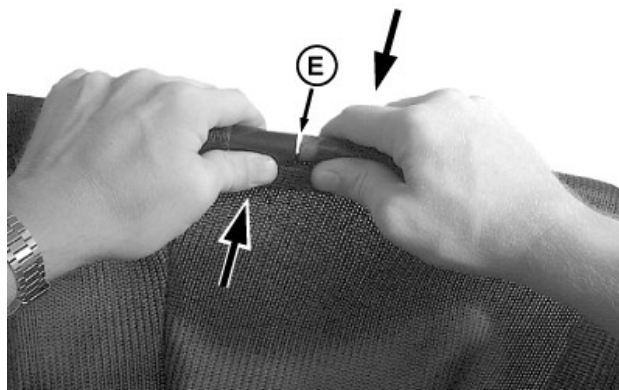
Remplacement des sacs à herbe

1. Déposer les sacs de l'ensacheuse.



GXT002547—UN—15JUL15

2. Marquer chaque cadre de sac (A) droit ou gauche, respectivement.
3. Déposer la vis (B), le contre-écrou (C) et le clip (D) du tube du cadre. Conserver toutes les pièces.



GXT002548—UN—15JUL15

4. Enfiler le sac sur le cadre jusqu'à ce que la couture (E) apparaisse à l'une des ouvertures du sac.

IMPORTANT: Éviter tout dommage! Éviter de déformer le cadre. Ne pas tordre les extrémités du cadre de plus de 12 mm (1/2 in).

5. Séparer les tubes du cadre. Plier doucement les tubes dans des directions opposées pour les espacer de 12 mm (1/2 in).



GXT002549—UN—15JUL15

6. Faire progresser le sac autour du tube du cadre jusqu'à ce qu'il soit retiré.

NOTE: Si le cadre est mal orienté lors de l'installation d'un sac neuf, ce dernier se retrouvera à l'envers.

Pannes et remèdes

7. Trouver, dans le cadre, le trou où l'attache était posée. Tenir le cadre comme pour l'installer sur l'ensacheuse. Le sac neuf correctement positionné, le faire glisser sur le cadre.
8. Une fois installé, ajuster le sac pour que l'autocollant de sécurité soit placé du côté du verrouillage de l'ensacheuse.
9. Installer l'attache d'origine.
10. Répéter l'opération pour l'autre sac.

OUMX068,0000FA2-28-02FEB16

Inspection des lames de l'unité de coupe

Inspecter les lames de l'unité de coupe :

- Vérifier que l'unité de coupe est équipée de lames adaptées à l'ensachage. Voir Installation des lames correctes dans ce livret.
- Vérifier que les lames sont en bon état et bien aiguisées.
- S'assurer que les lames sont correctement installées sur la fusée et que la boulonnerie correspondante est correctement serrée.

OUMX068,0000CD7-28-15JUL15

Pannes et remèdes

Utilisation du tableau des pannes et remèdes

En cas de problème ne figurant pas dans ce tableau, consulter le manuel ou un concessionnaire John Deere pour obtenir une assistance.

MP47322,00F467B-28-13NOV18

Pannes et remèdes de l'ensacheuse

SI	CONTRÔLER
Toute l'herbe n'est pas ramassée.	Tondre lorsque l'herbe est moins humide. Tondre à plein régime. Utiliser une vitesse de déplacement plus lente. Nettoyer la grille d'échappement de l'ensacheuse. Vider les sacs. Nettoyer le canal et la soufflante (le cas échéant). Nettoyer l'unité de coupe. Utiliser des lames adaptées et aiguisées. Régler l'assiette de l'unité de coupe. Régler l'unité de coupe à la hauteur de coupe la plus haute. Contrôler les courroies de l'unité de coupe et les remplacer si nécessaire.
Les bouchons du Power Flow™ ou du canal d'éjection.	Vider les sacs. Tondre lorsque l'herbe est moins humide. Tondre à plein régime. Utiliser une vitesse de déplacement plus lente. Nettoyer la grille d'échappement de l'ensacheuse. Régler l'assiette de l'unité de coupe et utiliser la hauteur de coupe adaptée. Nettoyer l'unité de coupe.

SI	CONTRÔLER
L'herbe fuit de l'ensacheuse.	Rechercher les joints endommagés sur l'ensacheuse.

OUMX068,0000CD8-28-02FEB16

Caractéristiques

Ensacheuse arrière à 7 boisseaux

Volume approximatif de chaque sac 0,12 m³ (3,5 boisseaux)

(Les caractéristiques et la conception de cette machine peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.)

OUMX068,0000CD9-28-15JUL15

Garantie de qualité John Deere

Garantie de qualité John Deere

Qualité John Deere

Un équipement John Deere, c'est plus qu'un simple achat, c'est un investissement dans la qualité. Au-delà de l'équipement lui-même, cette qualité se retrouve dans les services des pièces détachées et d'assistance des concessionnaires John Deere. Cette assistance est nécessaire pour assurer la satisfaction de nos clients.

C'est pour cela que John Deere a lancé un procédé pour répondre aux questions ou résoudre les problèmes éventuels. Les trois étapes suivantes vous serviront de guide lors de ce processus.

Étape 1

Se reporter au livret d'entretien

- A. Il contient de nombreuses illustrations ainsi que des informations détaillées sur l'utilisation correcte et en toute sécurité de l'équipement.
- B. Il donne les procédures de dépannage ainsi que des informations sur les caractéristiques.
- C. Il donne des informations pour la commande de catalogues de pièces, de manuels d'entretien et de manuels techniques.
- D. Si la réponse à vos questions ne figure pas dans le livret d'entretien, passer à l'étape 2.

Étape 2

S'adresser au concessionnaire

- A. Le concessionnaire agréé John Deere a la responsabilité, l'autorité et la capacité voulues pour répondre aux questions, résoudre les problèmes et satisfaire les besoins en pièces ou de remise en état.
- B. Commencer d'abord par discuter les questions ou problèmes avec le personnel compétent des services de pièces détachées et d'entretien du concessionnaire.
- C. Si les employés du service des pièces détachées et du service d'entretien ne sont pas en mesure de résoudre le problème, s'adresser au directeur ou au propriétaire de la succursale.
- D. Si les questions ou problèmes n'ont pu être résolus par le concessionnaire, passer à l'étape 3.

Étape 3

S'adresser à John Deere

- A. Le concessionnaire John Deere est l'interlocuteur le plus à même de répondre à la plupart de vos questions, mais si votre problème n'a pas pu être résolu après avoir consulté le livret d'entretien et contacté votre concessionnaire, ne pas hésiter à demander l'aide de John Deere.
- B. Pour obtenir un service rapide et efficace, il est bon d'avoir les renseignements suivants sous la main avant d'appeler:
 - Le nom du concessionnaire avec lequel vous avez travaillé.
 - Le numéro de modèle de l'équipement.
 - Le nombre d'heures de service de la machine (le cas échéant).
 - Le numéro de série qui a été enregistré à l'intérieur de la couverture du présent livret.
 - Si le problème concerne un outil, le numéro d'identification de celui-ci.

C. Appeler alors le 1-800-537-8233 (États-Unis et Canada uniquement) et notre conseiller prendra contact avec le concessionnaire pour étudier le problème. Pour tous les autres pays en dehors des États-Unis et du Canada, visiter le site Web suivant:

http://www.deere.com/globalhome/deerecom/global_home.page?CC=true

Sélectionner le pays de résidence et cliquer sur le lien Nous contacter.

SP66632,00043A7-28-10MAY17

Publications d'entretien

Pour obtenir un exemplaire du Catalogue de pièces ou du Manuel technique de cette machine, consulter la boutique d'informations techniques de John Deere à l'adresse:

<https://techpubs.deere.com/>

ou appeler au:

- États-Unis & Canada : 1-800-522-7448.
- Toutes autres régions: Le concessionnaire John Deere.

TH84124,0000199-28-05FEB20

Pièces

L'utilisation des pièces de rechange et des lubrifiants de haute qualité John Deere, disponibles auprès du concessionnaire, est recommandée.

Lors de la commande de pièces, le concessionnaire John Deere a besoin du numéro de série ou du numéro d'identification du produit (NIP) de la machine ou de l'équipement. Ils s'agit des numéros reportés dans la section Identification du produit de ce livret.

Commande de pièces de rechange en ligne

Consulter le site <http://JDParts.deere.com> pour des informations et pour la commande de pièces en ligne.

TC00531,00000E9-28-06MAR15

Index

A		S	
Achat, Informations	4	Sacs à herbe, Remplacement	22
Autocollants de sécurité		Sacs, Installation	11
Sans-texte	5	Sacs, remplissage	21
Autocollants de sécurité sans texte	5		
Autocollants, sécurité		T	
Sans-texte	5	Tableau des pannes et remèdes	23
		Témoin de remplissage, utilisation	20
B		Transport	22
Bourrage lors de la conduite, vérification	19		
		V	
C		Verrou de l'ensacheuse, réglage	22
Cadre de montage, pose -MY21	7, 9		
Canal			
Boîtier de l'ensacheuse, pose	11		
Cheminement du couple			
Dépose	18		
Repose	14		
Ensacheuse			
Unités de coupe 38 pouces			
Dépose	16		
Repose	12		
Unités de coupe Edge Xtra™ 42 pouces			
Dépose	17		
Repose	12		
Compatibilité du produit	4		
D			
Débris, nettoyage	19		
Dépose			
Gouotte (unités de coupe 42A)	17		
E			
Enregistrement de garantie	4		
Ensachage			
Après	21		
Pointes	21		
Ensacheuse			
Dépose	18		
Repose	10		
Équipement, Remisage	19		
F			
Fonctionnement			
Flux d'air	20		
G			
Gouotte (unités de coupe 42A)			
Dépose	17		
L			
Lames de l'unité de coupe, inspection	23		
Lames de l'unité de coupe, remplacement	19		
Lest, machine	7		
P			
Pannes et remèdes	23		
Pièces de rechange	24		
Préparation du véhicule	7		
R			
Remisage de l'équipement	19		

Notes

Materialaufsammelgerät, 2 Säcke für SELECT Series™ Traktoren



JOHN DEERE

BETRIEBSANLEITUNG

Materialaufsammelgerät, 2 Säcke für SELECT Series™ Traktoren

OMUC28151G AUSGABE H0 (GERMAN)

John Deere Power Products

**Exportausgabe
PRINTED IN U.S.A.**

Einleitung

Verwendung der Betriebsanleitung

Die gesamte Betriebsanleitung, insbesondere die Sicherheitsinformationen, vor dem Betrieb gründlich lesen.

Diese Betriebsanleitung ist ein wichtiger Teil der Maschine. Alle Betriebsanleitungen an einem geeigneten Ort aufbewahren, sodass sie leicht zugänglich sind.

Zur ordnungsgemäßen und sicheren Bedienung und Wartung des Zusatzgeräts die Sicherheits- und Betriebsinformationen in der Betriebsanleitung des Zusatzgeräts sowie die Betriebsanleitung der Maschine beachten.

Wenn die Betriebsanleitung Ihres Zusatzgeräts einen Abschnitt **VORBEREITUNG DER MASCHINE** enthält, bedeutet dies, dass Sie Arbeiten an Ihrem Traktor oder Fahrzeug ausführen müssen, bevor das Zusatzgerät montiert werden kann. Die Abschnitte **ZUSAMMENBAU** und **EINBAU** in dieser Betriebsanleitung enthalten Informationen über den Zusammenbau und die Montage des Zusatzgeräts an Ihren Traktor oder Ihr Fahrzeug. Erforderliche Einstellungen und Routinewartungen am Zusatzgerät anhand der Informationen im Abschnitt **WARTUNG** vornehmen.

Bei Fragen oder Problemen bzgl. Zusammenbau, Anbau oder Bedienung dieses Zusatzgeräts für Unterstützung den John Deere Händler oder das John Deere Kundenkontaktzentrum unter der Telefonnummer 1-800-537-8233 anrufen.

Garantieinformationen zu diesem John-Deere-Anbaugerät sind in den Garantieunterlagen zu finden, die Sie mit Ihrem John-Deere-Traktor oder -Fahrzeug erhalten haben.

TH84124,00000D9-29-23MAY13

Inhalt

Inhalt

Einleitung.....	2
Produktidentifikation.....	4
Sicherheitsaufkleber ohne Text.....	5
Sicherheit.....	6
Fahrzeug vorbereiten.....	7
Einbauen.....	7
Ausbau und Lagerung.....	16
Bedienung.....	19
Wartung.....	22
Störungssuche.....	23
Technische Daten.....	23
John Deere Qualitätsversprechen.....	24
Stichwortverzeichnis.....	25

Originalanleitung. Alle Informationen, Abbildungen und technischen Angaben in dieser Publikation entsprechen dem neuesten Stand zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Änderungen jederzeit und ohne Bekanntgabe vorbehalten.

COPYRIGHT © 2020
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
Previous Editions
Copyright © 2012, 2016

Produktidentifikation

Produktidentifikation

Produktkompatibilität

Dieses 7-Bushel-Materialaufsammelgerät (MCS) ist mit Traktoren X300 und X500 Select Series™ kompatibel.

BS62576,000007B-29-13AUG20

Informationen zum Kauf notieren

Die Informationen zum Kauf an der dafür vorgesehenen Stelle notieren.

KAUFDATUM:

NAME DES HÄNDLERS:

TELEFONNUMMER DES HÄNDLERS:

OUMX258,0000CEA-29-03DEC13

Registrieren Sie Ihr Produkt und Ihre Garantie online

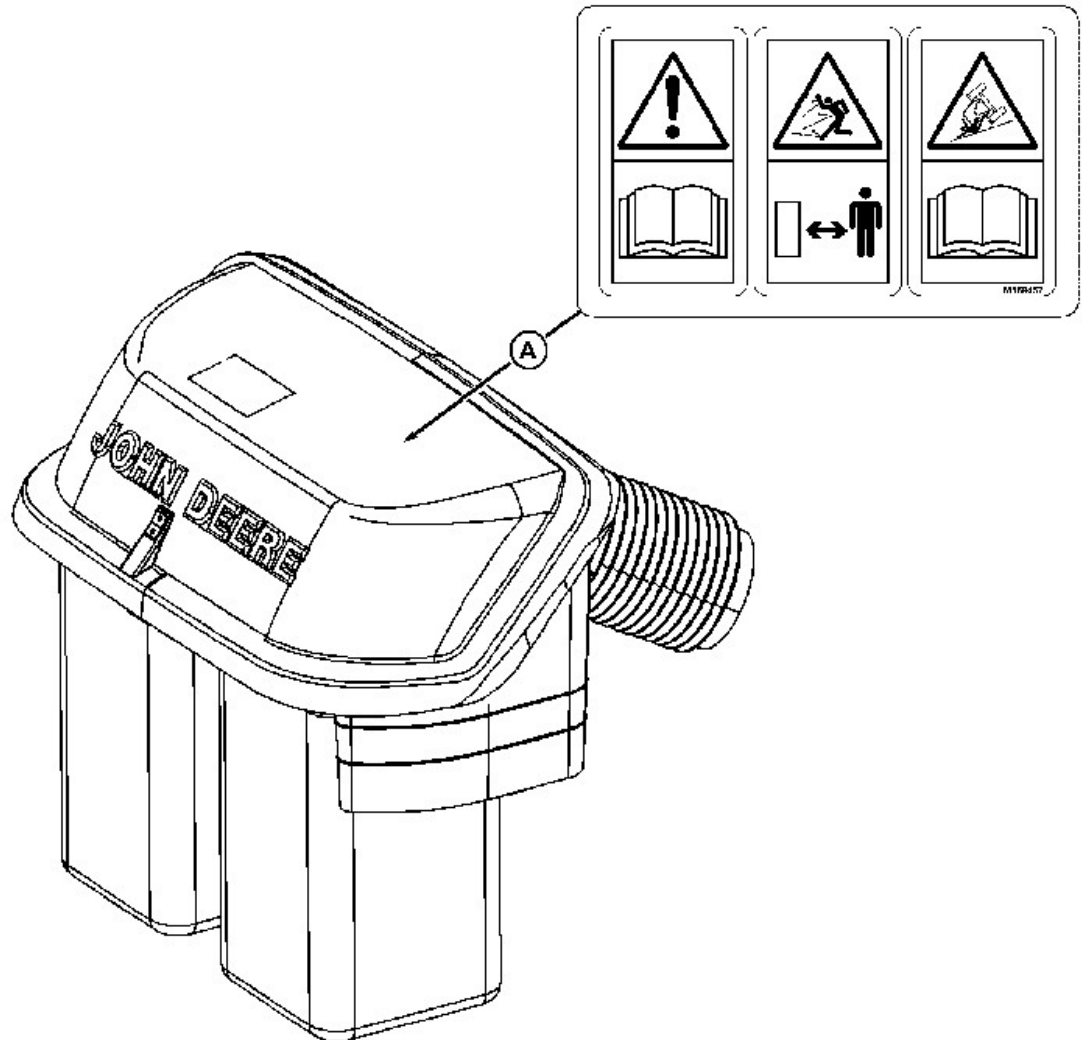
Um Ihr Produkt über das Internet zu registrieren, gehen Sie einfach auf die Webseite www.JohnDeereWarrantyRegistration.com. Das Vervollständigen der Informationen, entweder online oder mittels der Produktgarantiekarte, stellt sicher, dass Sie jeden Nachverkaufsservice und alle wichtigen Produktinformationen erhalten.

MP47322,00F45FF-29-05JUN17

Sicherheitsaufkleber ohne Text

Sicherheitsaufkleber ohne Text

Anbringungsorte der Sicherheitsaufkleber



A—Betriebsanleitung M169457 lesen

GX100115—UN—10APR20

OUMX068,0000CBD-29-04MAY20

Erläuterungen zu den Sicherheitsaufklebern ohne Text an der Maschine



TCT005498—UN—11SEP12

An einigen wichtigen Stellen dieser Maschine sind Warningschilder angebracht, die auf mögliche Gefahren hinweisen sollen. Die Gefahr wird durch ein Symbol in einem Warndreieck näher bestimmt. In

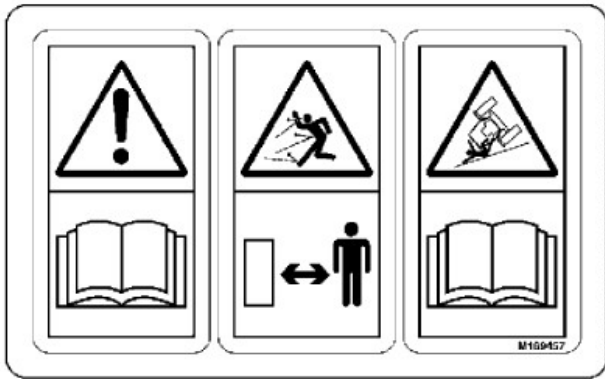
einem Symbol daneben wird darauf hingewiesen, wie Verletzungen vermieden werden können. Diese Warningschilder, ihre Lage an der Maschine und eine kurze Erläuterung werden in diesem Abschnitt zum Thema Sicherheit dargestellt.

Teile und Komponenten anderer Hersteller sind möglicherweise mit weiteren Sicherheitsinformationen versehen, die in dieser Betriebsanleitung nicht aufgeführt sind.

MX00654,0000389-29-21JUN18

Sicherheit

Betriebsanleitung lesen



GXT001478—UN—29AUG14

Betriebsanleitung lesen

- Die Betriebsanleitung enthält wichtige Informationen für den sicheren Betrieb der Maschine. Zur Vermeidung von Unfällen müssen alle Sicherheitshinweise beachtet werden.

Verletzungen durch hochgeschleuderte Objekte vermeiden

- Während des Betriebes umstehende Personen von der Maschine fernhalten.
- Den Auswurfschacht angebaut belassen.
- Den Mäher mit vollständig angebautem Materialaufsammelgerät betreiben.
- Das Materialaufsammelgerät nicht öffnen, während sich die Messer drehen.
- Den Motor vor dem Ab- bzw. Anbau des Grasfangbehälters abstellen.

Verletzungen durch Umkippen vermeiden

- Nicht in Bereichen fahren, in denen die Maschine abrutschen, kippen oder sich überschlagen könnte.
- Weitere Informationen sind dem Abschnitt "Betrieb an Hängen" zu entnehmen.

OUMX068,0000FB0-29-08FEB16

Sicherheit

Abschnitt Sicherheit in der Betriebsanleitung lesen

Weitere Sicherheitshinweise sind unter den allgemeinen Sicherheitsmaßnahmen in der Betriebsanleitung Ihrer Maschine zu finden.

OUMX068,0000230-29-18SEP13

Sicher parken

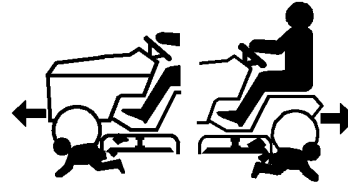
Bevor die Maschine unbeaufsichtigt abgestellt wird, immer die Feststellbremse anziehen und den Zündschlüssel abziehen. Kinder oder andere Personen könnten versuchen, eine unbeaufsichtigte Maschine zu bewegen oder zu bedienen.

- Maschine auf ebenem Boden abstellen.
- Mähmesser und andere Anbaugeräte ausrücken.
- Anbaugeräte auf den Boden absenken.
- Feststellbremse anziehen.
- Motor abstellen.
- Schlüssel abziehen.

- Vor dem Verlassen des Fahrersitzes warten, bis der Motor und alle sich bewegenden Teile zum Stillstand gekommen sind.

OUC0005,0000788-29-15FEB20

Kinder schützen



MXAL41929—UN—18FEB13

- Kinder können durch die fahrenden Mäher getötet oder schwer verletzt werden, wenn die Fahrer die sicheren Betriebspraktiken nicht befolgen.
- Nicht rückwärts mähen. Es wird davon abgeraten, mit eingeschaltetem Mähwerk zu arbeiten, während man rückwärts fährt.
- Kinder niemals auf einem Mäher oder in einem Wagen hinter dem Mäher mitfahren lassen, auch nicht, wenn die Mähmesser ausgeschaltet sind. Sie können herunterfallen und von den Mähmessern überfahren oder geschnitten werden. Kinder können den Betrieb des Mähers stören. Kinder, denen in der Vergangenheit Fahrten gestattet wurden, können plötzlich für eine weitere Fahrt im Mähbereich auftauchen. Wenn Sie sich dessen nicht bewusst sind, können Kinder vom Mäher überfahren oder rückwärts überfahren werden.
- Kinder fühlen sich oft von Rasenmähern und Mähaktivitäten angezogen, vor allem, wenn sie schon einmal mitgefahren sind. Sie wissen nicht, ob die Mähmesser rotieren und verstehen nicht, dass sie getötet oder schwer verletzt werden können, selbst wenn die Mähmesser nicht rotieren.
- Halten Sie Kinder während des Betriebs des Mähers im Innenbereich und außerhalb des Mähbereichs. Beaufsichtigen Sie Kinder durch einen verantwortlichen Erwachsenen, der nicht der Bediener des Mähers ist. Wenn es keinen verantwortlichen Erwachsenen gibt, der dafür sorgt, dass Kinder im Innenbereich bleiben, NICHT mähen.
- Stets auf die Anwesenheit von Kindern oder anderen Personen achten. Die Mähmesser ausschalten und die Maschine stoppen, wenn jemand den Mähbereich betritt.
- In die Richtung schauen, in die sich die Maschine bewegt. Vor und während des Rückwärtsfahrens die Mähmesser ausschalten und sorgfältig nach unten und hinter die Maschine schauen, besonders im Hinblick auf Kinder.
- Äußerst vorsichtig fahren, wenn Sie sich Objekten nähern, die Ihnen die Sicht versperren, wie beispielsweise unübersichtlichen Ecken, Sträuchern oder Bäumen, insbesondere beim Rückwärtsfahren. Diese können ein Kind verbergen.

MX00654,00002ED-29-30MAR20

Wartung

- Eine ordnungsgemäße Wartung und Instandhaltung der Maschine ist unerlässlich.
- Alle Teile in einwandfreiem Zustand halten, alle Muttern und Schrauben fest ziehen und eventuelle Schäden sofort beheben. Sofort anhalten und die Maschine überprüfen, wenn es zu einem Zusammenstoß mit einem Gegenstand kommt.
- Sicherstellen, dass alle Sicherheitsvorrichtungen, der Auswurfschacht und alle Komponenten des Grasfangbehälters in einwandfreiem Zustand sind und bei Bedarf austauschen.
- Die Wartungsverfahren gründlich verstehen, bevor Sie an der Maschine arbeiten. Wenn Sie die Wartungsverfahren nicht verstehen oder sich bei der Arbeit an Ihrer Maschine unwohl fühlen, wenden Sie sich an Ihren Wartungshändler.

Fahrzeug vorbereiten

- Vor der Wartung der Maschine die Batterie oder alle Zündkerzenkabel trennen. Zuerst den Minuspol und dann den Pluspol abklemmen. Zuerst den Pluspol und dann den Minuspol anschließen.
- Einige Komponenten könnten gespeicherte Energie in Federn oder Hydraulikkomponenten enthalten haben. Die im Abschnitt "Wartung" beschriebenen Wartungsverfahren beschreiben, wie Wartungs- und Instandhaltungsaufgaben sicher durchgeführt werden können.
- Alle Maschinenelemente, die für Wartungsarbeiten angehoben werden müssen, sicher abstützen. Wagenheber oder Wartungsverriegelungen verwenden, um Komponenten bei Bedarf sicher abzustützen.

MX00654,00002EE-29-30MAR20

Entsorgung von Abfallprodukten und Chemikalien

- Abfallprodukte wie Altöl, Kraftstoff, Kühlmittel, Bremsflüssigkeit und Batterien können für Umwelt und Menschen schädlich sein.
- Keine Getränkebehälter für Abfallflüssigkeiten verwenden – jemand könnte versehentlich daraus trinken.
- Ein Sicherheitsdatenblatt (SDB) liefert spezielle Angaben zu chemischen Produkten: Verletzungsgefahren und Gesundheitsrisiken, Sicherheitsmaßnahmen und Maßnahmen bei Notfällen. Der Verkäufer der Chemikalien, die mit der Maschine verwendet werden, ist für die Aushändigung des SDB für das entsprechende Produkt verantwortlich.
- Informationen zum Recycling oder zur ordnungsgemäßen Entsorgung von Abfallprodukten, die bei der Wartung anfallen, erhalten Sie bei Ihrer örtlichen Recycling-Zentrale oder Ihrem autorisierten Händler. Wenn Sie die Maschine entsorgen möchten, kontaktieren Sie Ihre örtliche Recycling-Zentrale oder Ihren autorisierten Händler.

MX00654,00002EF-29-30MAR20

Fahrzeug vorbereiten

Mulchkit abnehmen

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Mähmesser sind scharf. Beim Hantieren mit Mähmessern oder bei Arbeiten in deren Nähe stets Schutzhandschuhe tragen.

Siehe entsprechende Anweisungen für Mulchkit, Mulch Control Kit, Grasfangbehälter-Auswurfschacht oder Power Flow™ bezüglich der Kompatibilität.

OUMX068,0000CBE-29-14JUL15

Geeignete Mähmesser anbringen

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Mähmesser sind scharf. Beim Hantieren mit Mähmessern oder bei Arbeiten in deren Nähe stets Schutzhandschuhe tragen.

WICHTIG: Schäden vermeiden!

- Die Mähmesser nur gegen Original-Ersatzteile von John Deere auswechseln.
- Nur durch die Verwendung des korrekten Mähmessers für die jeweilige Anwendung wird die beste Leistung erzielt.
- Beim Auswechseln von Mähmessern stets alle Sicherheits- und Wartungsanweisungen in der Betriebsanleitung der Maschine befolgen.

Die beste Leistung beim Grassammeln wird durch die Verwendung korrekter Mähmesser erzielt.

Medium-Lift Messer

- Standardmesser - wird mit dem Mäher ausgeliefert.
- Für normale Schneidanwendungen ohne Materialaufsammelgerät.

Gekröpfte Mähmesser

- Für heckmontierte 7-Bushel (246,67 L) Grasfangvorrichtung.
- Nicht für das Mähen ohne Grasfangbehälter empfohlen.
- Maximaler Luftstrom.

Mulchmesser

- Erhältlich für die Verwendung mit Power Flow™ Materialaufsammelgeräten (MCS) und Mulch Control Kit.

OUMX068,0000CBF-29-28JUL15

Mähwerkgehäuse-Randsegmente montieren

Anschraubbare Randsegmente als Wahlausrüstung bieten verschiedene Vorteile bei der Grassammlung. Randsegment-Nachrüstsätze sind nicht für alle Mähwerkmodelle erhältlich. Beim John Deere Händler bzgl. der Verfügbarkeit nachfragen.

OUMX068,0000CC0-29-14JUL15

Einbauen

Geeigneten Ballast anbringen

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Der Betrieb mit einem Grasfangbehälter oder anderen Anbaugerät kann die Stabilität am Hang beeinträchtigen. Nach Bedarf Frontgewichte am Traktor verwenden

Wenn das Anbaugerät entfernt wird, muss auch der an der Maschine angebrachte Ballast entfernt werden.

Nur vom Hersteller empfohlene Anbaugeräte und Zubehörteile verwenden.

HINWEIS: Ballast ist zusätzliches Gewicht, das zwecks besserer Stabilität an der Maschine angebracht werden kann. Der typische Ballast für Ihre Maschine kann durch Radgewichte oder Koffergewichte erzielt werden. Informationen über die empfohlenen Gewichte für Ihre Maschine erhalten Sie vom autorisierten Kundendienst.

Den vorschriftsmäßigen Frontballast anbauen, um das Gesamtgewicht des Materialaufsammelgeräts (MCS) auszugleichen. Ballast entfernen, wenn das MCS entfernt wurde, um den ordnungsgemäßen Betrieb der Maschine sicherzustellen, wenn kein Gras gesammelt wird.

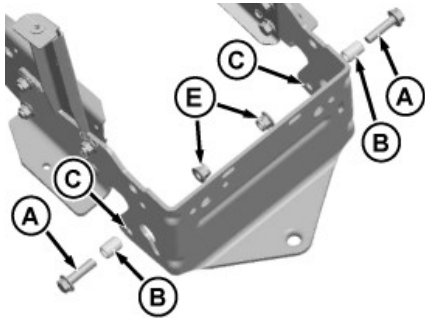
OOU2004,00009C8-29-25JUN14

Einbauen der Montagerahmen für —MY21 X300 und X500 Select Series™

Entsprechende Modelle	
Modellnummer	Seriennummernbereich
X300, X304, X310, X320, X324, X340, X360	Seriennr. 010001 - 340000
X330, X350, X354, X370, X380, X384, X390, X394	Seriennr. 010001 - 090000
X500, X520, X530, X534, X540, X570, X580, X584, X590	Seriennr. - 160000

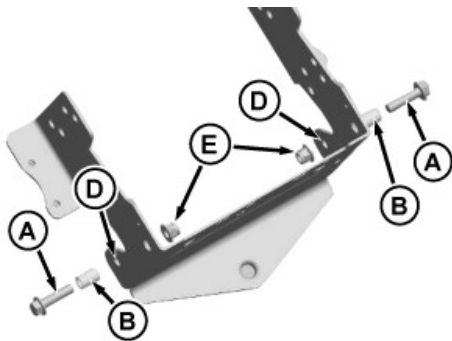
Einbauen

HINWEIS: Für den einfacheren Einbau, immer zuerst den Aufnahmerahmen an der Maschine einbauen, bevor der H-Rahmen montiert wird.



Modelle X394 und X500 abgebildet.

GXT002225—UN—14JUL15



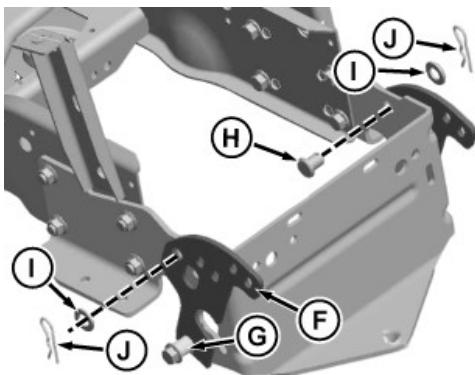
Modell X300 abgebildet.

GXT002226—UN—14JUL15

1. Zwei M12 x 50 Schrauben (A) und Distanzstücke (B) in die angegebene Bohrung im hinteren Rahmen für Ihr Traktormodell einbauen.

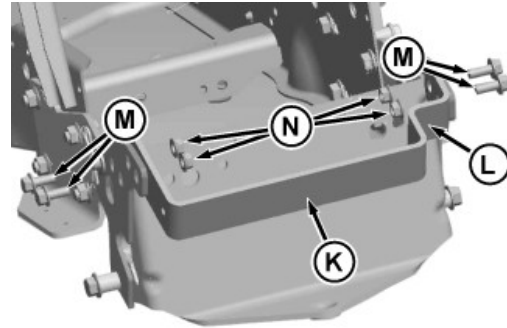
- **Traktoren X394 und X500:** Bohrung (C) verwenden.
- **Traktoren X300:** Bohrung (D) verwenden.

2. Mit Kontermuttern M12 (E) befestigen und festziehen.

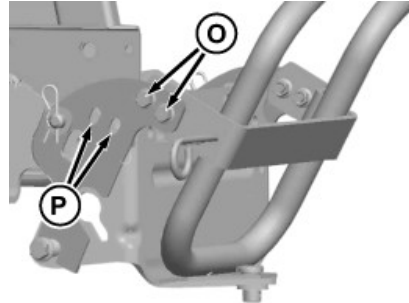


GXT002227—UN—14JUL15

3. Das ausgesparte Ende der seitlichen Montagehalterung (F) über den Distanzstücken (G) positionieren.
4. Von der Innenseite des Heckrahmens aus zwei 16 mm Gabelbolzen (H) durch die Bohrungen in die Halterung einbauen. Mit flachen M17 x 30 x 3,0 Unterlegscheiben (I) und Federsteckern (J) befestigen.



GXT002228—UN—14JUL15

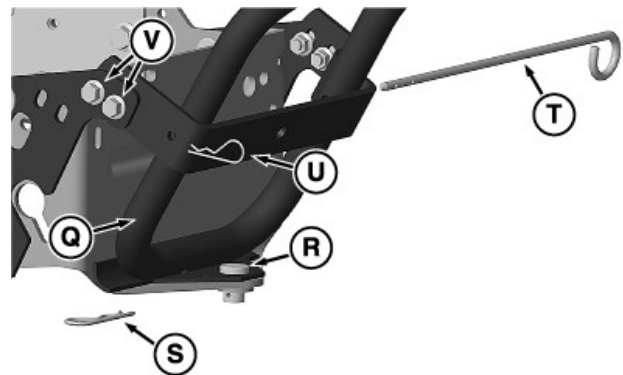


GXT002229—UN—14JUL15

Abgebildet ist die Anbaugerätstelle für X394 und X500 Select Series™.

5. Aufnahmerahmen (K) zwischen den seitlichen Montagehalterungen positionieren, sodass sich Winkel (L) an der rechten Traktorseite befindet.
6. Aufnahmerahmen mit vier M10 x 25 Schrauben (M) und M10 Muttern (N) an den Halterungen befestigen. Noch nicht festziehen.

- **Traktoren X394 und X500:** Beim Einbau des Materialaufsammelgeräts die Schlitz (O) verwenden.
- **Traktoren X300:** Beim Einbau des Materialaufsammelgeräts die Schlitz (P) verwenden.



GX100019—UN—10AUG20

7. H-Rahmen (Q) in den Aufnahmerahmen setzen und 19 mm Gabelbolzen (R) durch die Bohrung in die Kraftheberplatte einsetzen. Großen Federstecker (S) anbringen.
8. Bohrungen im H-Rahmen mit den Bohrungen im Aufnahmerahmen ausrichten. Bolzen (T) anbringen. Dünnen Federstecker (U) anbringen.
9. Zum Befestigen der seitlichen Montagehalterungen, die M10 Befestigungsteile (V) an beiden Seiten des Aufnahmerahmens anziehen.

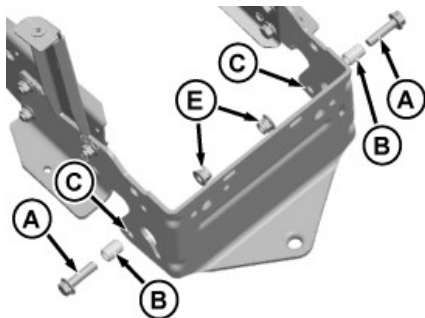
BS62576,000007C-29-13AUG20

Einbauen

Einbau der Montagerahmen für MY21— X300 und X500 Select Series™

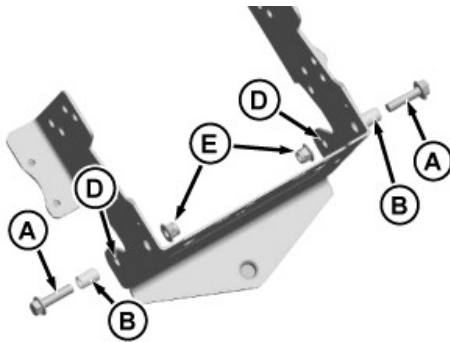
Entsprechende Modelle	
Modellnummer	Seriennummernbereich
X330, X350, X354, X370, X380, X384, X390, X394	Seriennr. 090001 -
X500, X520, X530, X534, X540, X570, X580, X584, X590	Seriennr. 160001 -

HINWEIS: Für den einfacheren Einbau, immer zuerst den Aufnahmerahmen an der Maschine einbauen, bevor der H-Rahmen montiert wird.



Modelle X394 und X500 abgebildet.

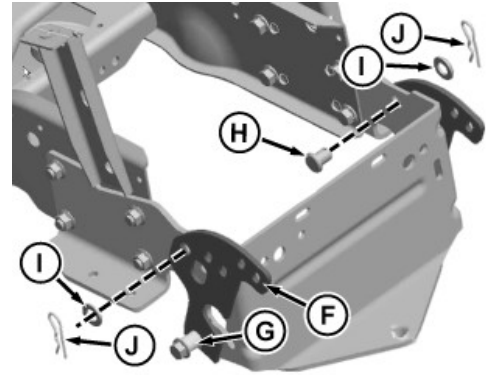
GXT002225—UN—14JUL15



Modell X300 abgebildet.

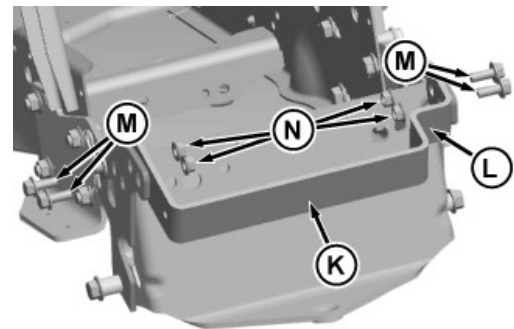
GXT002226—UN—14JUL15

1. Zwei M12 x 50 Schrauben (A) und Distanzstücke (B) in die angegebene Bohrung im hinteren Rahmen für Ihr Traktormodell einbauen.
 - **Traktoren X394 und X500:** Bohrung (C) verwenden.
 - **Traktoren X300:** Bohrung (D) verwenden.
2. Mit Kontermuttern M12 (E) befestigen und festziehen.

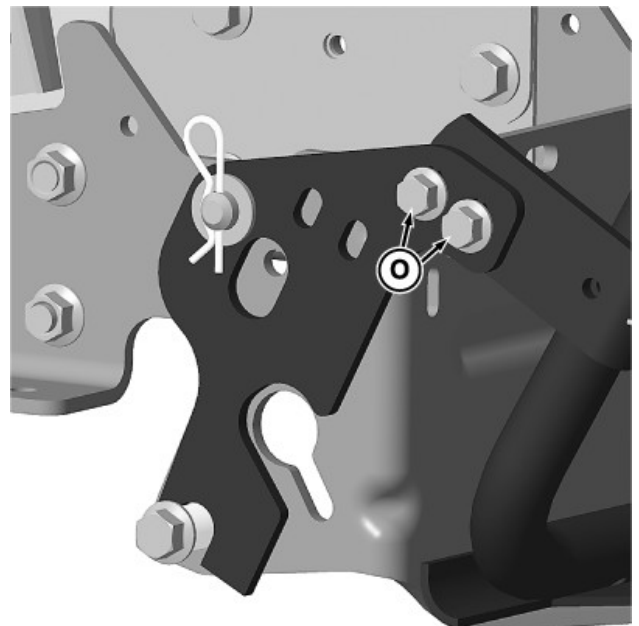


GXT002227—UN—14JUL15

3. Das ausgesparte Ende der seitlichen Montagehalterung (F) über den Distanzstücken (G) positionieren.
4. Von der Innenseite des Heckrahmens aus zwei 16 mm Gabelbolzen (H) durch die Bohrungen in die Halterung einbauen. Mit flachen M17 x M30 x 3,0 Unterlegscheiben (I) und Federsteckern (J) befestigen.



GXT002228—UN—14JUL15



GX100014—UN—10AUG20

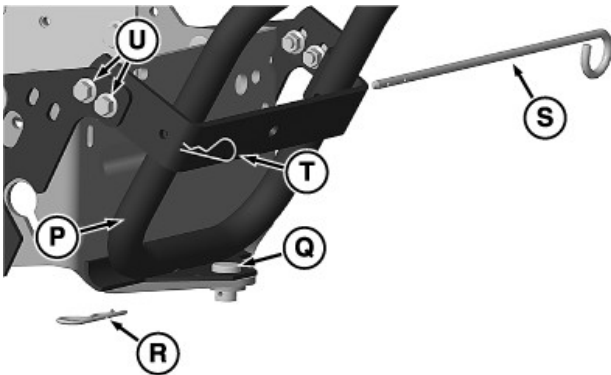
Abgebildet ist die Anbaugerätstelle für X394 und X500 Select Series™.

5. Aufnahmerahmen (K) zwischen den seitlichen Montagehalterungen positionieren, sodass sich Winkel (L) an der rechten Traktorseite befindet.
6. Aufnahmerahmen mit vier M10 x 25 Schrauben (M) und M10 Muttern (N) an den Halterungen befestigen. Noch nicht festziehen.

Einbauen

- **Traktoren X300 und X500:** Beim Einbau des Materialaufsammelgeräts die Schlitz (O) verwenden.

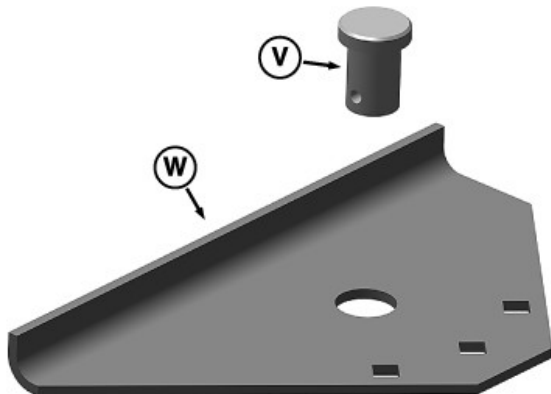
7. Traktoren X394 und X500:



H-Rahmen (P) in den Aufnahmerahmen setzen und 19 mm Gabelbolzen (Q) durch die Bohrung in die Kraftheberplatte einsetzen. Großen Federstecker (R) anbringen.

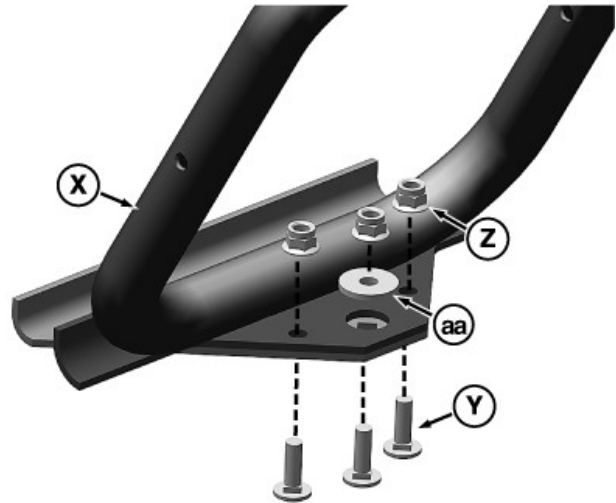
GX100015—UN—10AUG20

- Bohrungen im H-Rahmen mit den Bohrungen im Aufnahmerahmen ausrichten. Bolzen (S) anbringen. Dünne Federstecker (T) anbringen.
- Die zuvor angebrachten Befestigungsteile M10 (U) auf beiden Seiten des Aufnahmerahmens festziehen.
- Traktoren X330, X350, X354, X370, X380, X384, Und X390:**



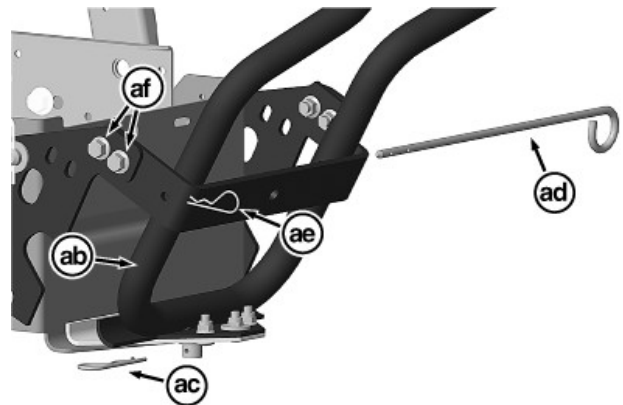
19 mm Gabelbolzen (V) in die Adapterplatte (W) anbringen.

GX100016—UN—10AUG20



GX100017—UN—10AUG20

- H-Rahmen (X) an Adapterplatte anbringen, während der Gabelbolzen noch vorhanden ist.
- Drei M8 x 25 (C) Schrauben (Y) und M8 Muttern (Z) mit der M9 x M28 x 3 Unterlegscheibe (AA) in der Mitte anbringen.



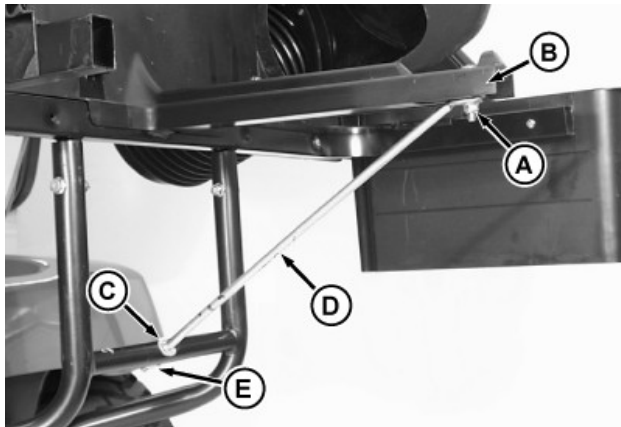
GX100018—UN—10AUG20

- H-Rahmen (ab) in Aufnahmerahmen setzen und 19 mm Gabelbolzen (R) durch die Bohrung in die Kraftheberplatte einsetzen. Großen Federstecker (ac) anbringen.
- Bohrungen im H-Rahmen mit den Bohrungen im Aufnahmerahmen ausrichten. Bolzen (ad) und Federstecker (ae) anbringen.
- Zuvor eingebaute Befestigungsteile M10 (af) auf beiden Seiten des Empfängerrahmens festziehen.

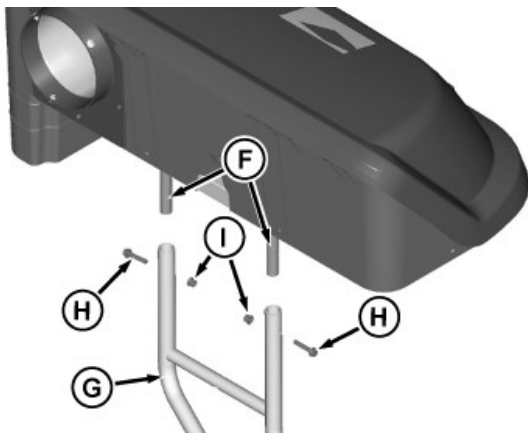
BS62576,000007D-29-13AUG20

Einbauen

Grasfangvorrichtung anbauen



GXT002231—UN—15JUL15

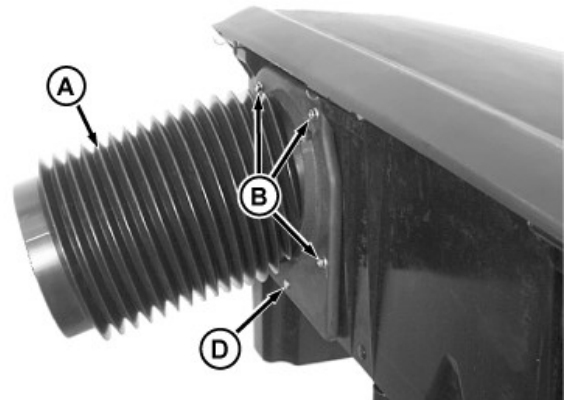


GXT002232—UN—15JUL15

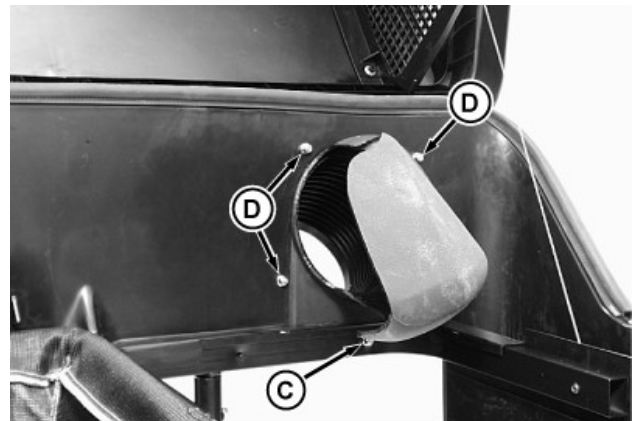
1. Die vorhandenen Befestigungsteile (A) von der mittleren Rahmenstütze (B) des Grasfangbehälters ausbauen.
2. Zwei M10,5 x 30 x 2,5 Unterlegscheiben (C) auf die Stange (D) aufsetzen.
3. Das Gewindeende der Stange durch die Bohrung im H-Rahmen einsetzen. Mit M10 Kontermutter (E) befestigen.
4. Die Grasfangvorrichtung-Stützrohre (F) mit dem H-Rahmen (G) ausrichten. Die Grasfangvorrichtung-Baugruppe auf den H-Rahmen setzen.
5. Das andere Ende der Stange mit der Bohrung in der mittleren Grasfangvorrichtung-Rahmenstütze (B) ausrichten. Die Befestigungsteile wieder anbringen und anziehen.
6. Die Grasfangvorrichtung-Baugruppe am H-Rahmen mit zwei M8 x 45 Schrauben (H) und M8 Sicherungsmuttern (I) befestigen. Befestigungsteile anziehen.
7. Die Grasfangvorrichtung-Abdeckung öffnen.

OUMX068,0000CC2-29-05FEB16

Grasfangvorrichtung-Gehäuseauswurfschacht anbauen



GXT002233—UN—15JUL15



GXT002234—UN—15JUL15

1. Den oberen Auswurfschacht (A) durch die Öffnung des Grasfangvorrichtungsgehäuses einsetzen und die Montagebohrungen ausrichten.

HINWEIS: Aufgrund der Materialdicke die M6 x 40 Schraube (C) von der Innenseite einsetzen und die M6 Sicherungsmutter von der Außenseite aufsetzen.

2. Drei M6 x 20-Schrauben (B) und eine M6 x 40-Schraube (C) montieren.

WICHTIG: Schäden vermeiden! Die Sicherungsmuttern nicht zu fest anziehen. Ein übermäßiges Drehmoment verursacht, dass der Schraubenkopf durch den oberen Schacht gezogen wird.

3. Die M6 Sicherungsmuttern (D) an Schrauben montieren. Die Sicherungsmuttern anziehen, bis der obere Auswurfschacht fest am Gehäuse des Grasfangbehälters anliegt.

OUMX068,0000F98-29-02FEB16

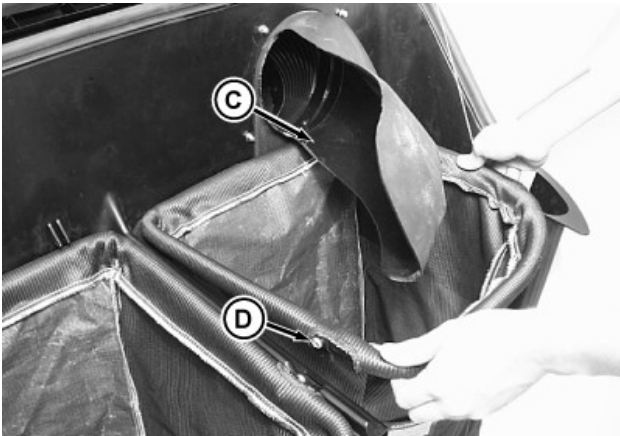
Einbauen

Behälter einbauen



GXT002235—UN—15JUL15

1. Den linken Behälter unter dem Halter (A) positionieren und die Klemme (B) in die Nut der mittleren Rahmenstütze des Grasfangbehälters einsetzen.



GXT002236—UN—15JUL15

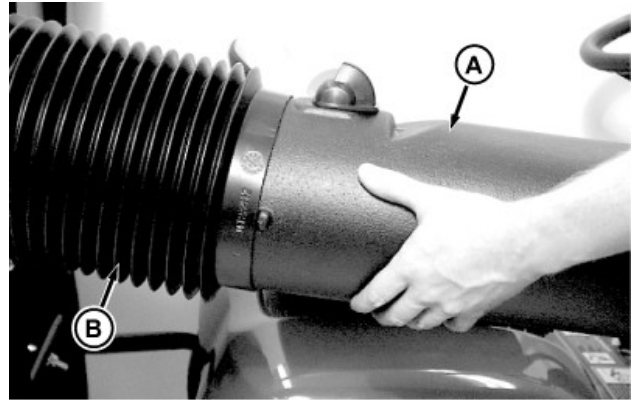
2. Den rechten Behälter unter dem oberen Schacht (C) positionieren und die Klemme (D) in den Schlitz der mittleren Rahmenstütze des Grasfangbehälters einsetzen.

HINWEIS: Die Verriegelung einer neuen Abdeckung kann schwierig sein. Wenn notwendig, "Anpassen der Grasfangvorrichtung-Verriegelung" im Abschnitt WARTUNG nachlesen.

3. Die Grasfangvorrichtungabdeckung schließen und sicherstellen, dass die Verriegelung eingerastet ist.

OUMX068,0000F9E-29-02FEB16

Hinteren Auswurfschacht der Grasfangvorrichtung anbauen (38-Zoll Mähwerke)



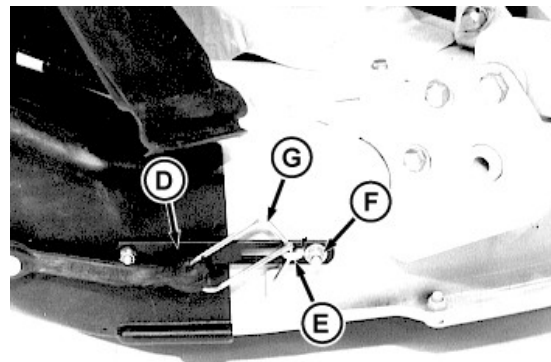
GXT002237—UN—02FEB16

1. Das runde Ende des Grasfangvorrichtung-Auswurfschachtes (A) in den Auswurfschacht (B) der Grasfangvorrichtung-Baugruppe einsetzen.



GXT002238—UN—15JUL15

2. Den Auswurfschacht am Mähwerk anheben und die Grasfangvorrichtungsoffnung über dem Mähwerk-Auswurfschacht anpassen. Sicherstellen, dass der Auswurfschacht ordnungsgemäß an der Rückseite der Auswurföffnung (C) eingehakt ist.



GXT002239—UN—02FEB16

3. Das Halteband (D) über der Lasche (E) platzieren.
4. Die Einstellungsbefestigungsteile (F) gegen die Lasche (E) schieben. Die Befestigungsteile bei Bedarf anpassen, um das Anbaugerät zu sichern.
5. Den Gummiriemenhaken (G) in der Öffnung der Lasche (E) befestigen.

OUMX068,0000F99-29-05FEB16

Einbauen

Hinteren Auswurfschacht der Grasfangvorrichtung anbauen (42-Zoll Edge Xtra™ Mähwerke)

Unteren Auswurfschacht anbauen

HINWEIS: Wenn die Mulchplatte angebracht ist, muss sie vor dem Anbau des Grasfangbehälter-Auswurfschachts abmontiert werden.

1. Den Kunststoff-Auswurfschacht anheben und an das Mähwerk halten.

HINWEIS: Zum Anheben des inneren Metallabweisers den hinteren Teil des Abweisers nach außen und dann nach oben ziehen.

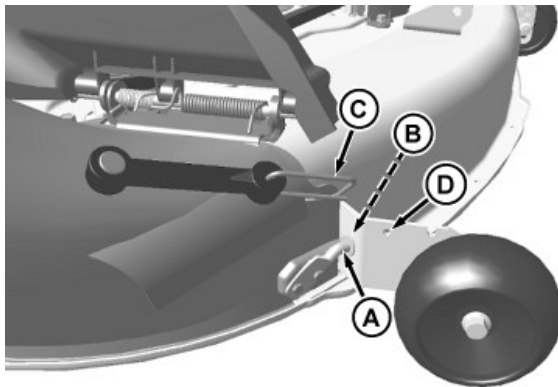
2. Den inneren Metallabweiser anheben und den unteren Auswurfschacht vor der Auswurföffnung des Mähwerks positionieren.

! ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Hochschleudern von Objekten vermeiden.

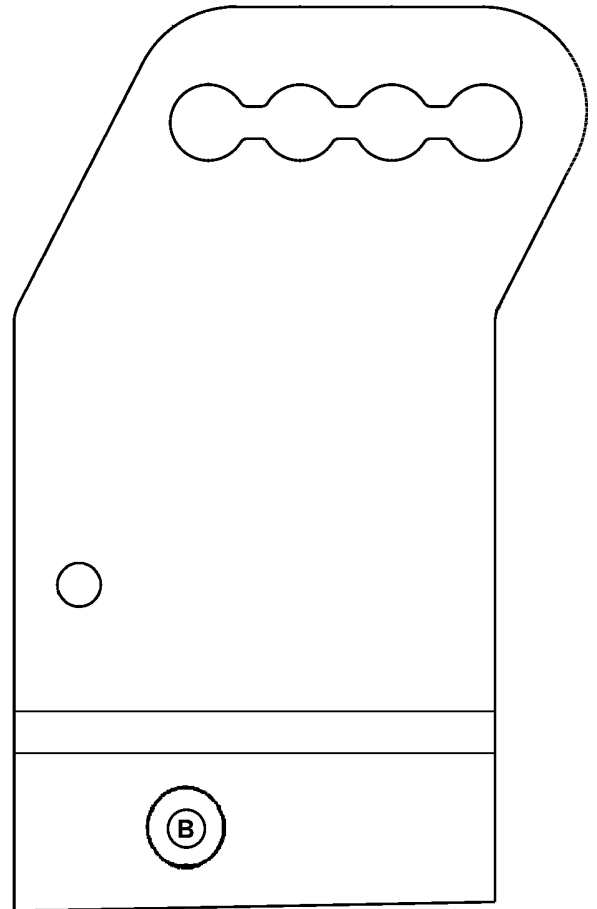
Der Auswurfschacht muss fest an der Scharnierhalterung des Auswurfschachts anliegen und die Auswurföffnung am Mähwerk vollständig bedecken.

HINWEIS: Der Grasfangbehälter-Auswurfschacht muss an die Außenseite der Auswurföffnung am Mähwerk passen.

HINWEIS: Wenn das Mähwerk nicht die 12,7 mm (1/2 Zoll) Bohrung (B) in der Stützradhalterung hat, ausschneiden und die folgende Schablone verwenden. Eine 12,7 mm (1/2 Zoll) Bohrung (B) markieren und in die Stützradhalterung bohren. Die Bohrung ist notwendig, um die Vorderseite des Auswurfschachtes zu montieren.

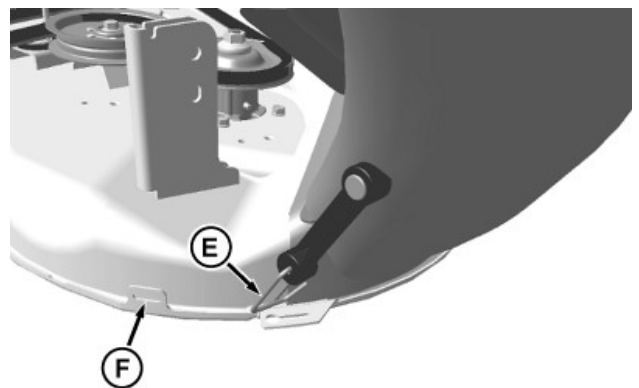


GXT002240—UN—15JUL15



GXT002241—UN—15JUL15

3. Den Stift (A) an der Vorderseite der Auswurföffnung durch die Bohrung (B) in der Stützradhalterung schieben. Zur einfacheren Befestigung der vorderen Gummilasche, den Schacht gegen den Uhrzeigersinn drehen, sodass die Rückseite des Schachtes sich vom Mähwerk fort dreht.
4. Den vorderen Gummibandhaken (C) über die Oberseite der Stützradhalterung einsetzen und durch die Bohrung (D) stecken.



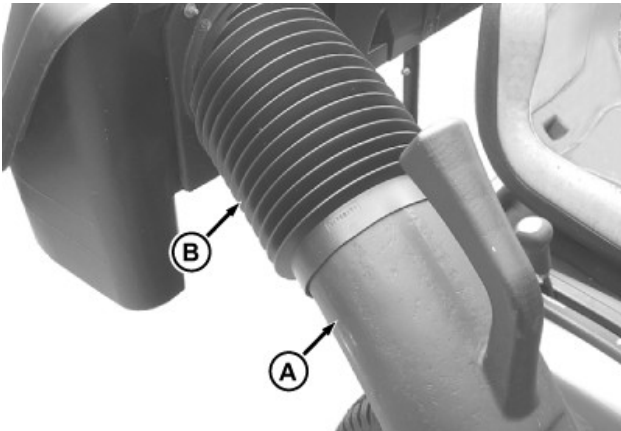
GXT002242—UN—21JUL15

5. Die Rückseite des unteren Auswurfschachtes in Richtung Mähwerk drehen. Den hinteren Gurthaken (E) an dem Auswurfschacht in den Schlitz (F) am Mähwerk einsetzen.

HINWEIS: Wenn die Sammelleistung unzureichend ist, einen AM 13660 Radsegment-Nachrüstatz erwerben.

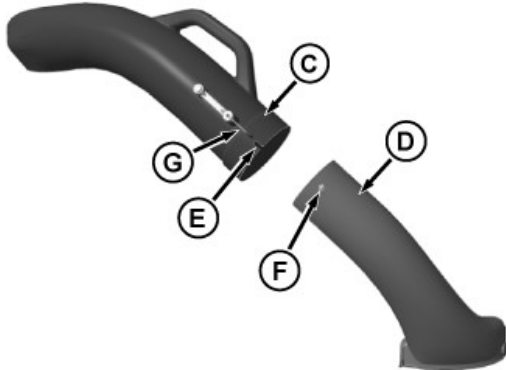
Einbauen

Oberen Auswurfschacht anbringen



GXT002243—UN—15JUL15

1. Das Mähwerk für einfacheren Anbau des oberen Schachtes absenken. Die Oberseite (A) des oberen Auswurfschachtes in den flexiblen Auswurfschacht (B) des Grasfangbehälter-Gehäuses schieben.

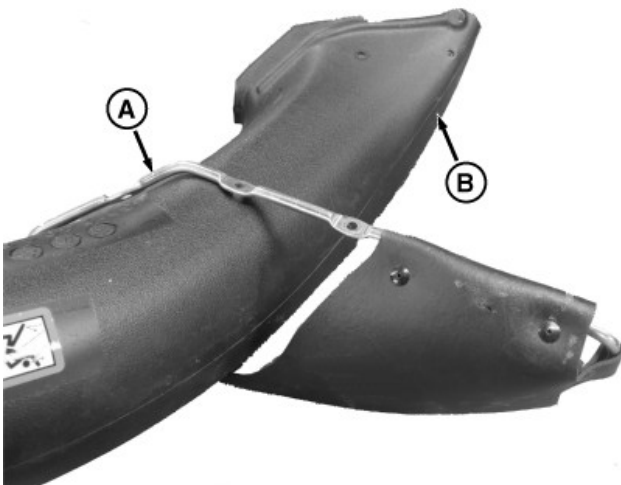


GXT002244—UN—15JUL15

2. Die Unterseite (C) des oberen Schachts über die Oberseite (D) des unteren Schachts schieben. Dabei die Aussparung (E) mit der Schraube (F) ausrichten.
3. Verriegelung der Gummilasche (G) über Schraube (F) im unteren Auswurfschacht einhaken.

OUMX068,0000F9A-29-05FEB16

Grasfangbehälter-Auswurfschacht Vormontage (42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk)



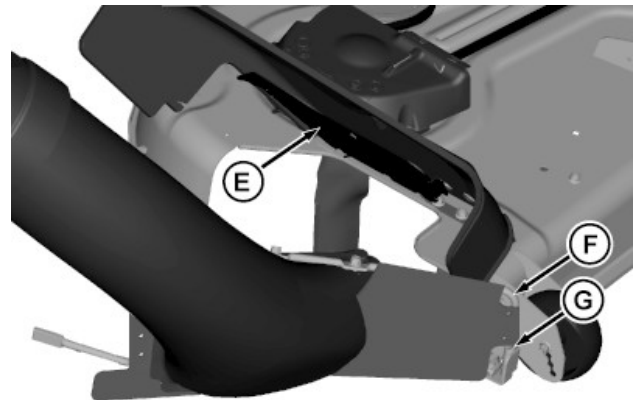
GXT002955—UN—15MAR16

1. Die Drahtform- und Klappenbaugruppe (A) über dem unteren Grasfangbehälter-Auswurfschacht (B) positionieren. Die Baugruppe wie dargestellt mit der Klappe an der Außenseite und der Drahtform an der Innenseite am Schacht herunterschieben.



GXT002608—UN—07APR16

2. Wie dargestellt die drei Bohrungen ausrichten und drei Schrauben (C) von der Innenseite des Auswurfschachtes einsetzen, die Sicherungsmuttern (D) an der Außenseite über den flachen Drahtformflächen anbauen.



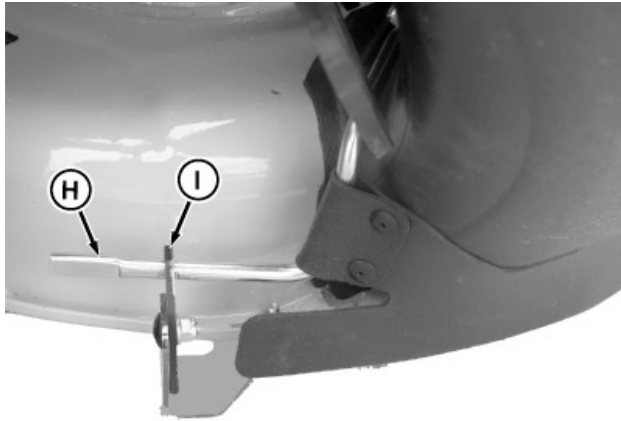
GXT002609—UN—07APR16

3. Den Mähwerk-Auswurfschacht und den inneren Metallabweiser (E) anheben. Den unteren Grassammel-Auswurfschacht mit Drahtform- und Klappenbaugruppe (F) in das Rohr (G) des Zehenschutzes einsetzen.

HINWEIS: Wenn sich die Grassammel-Auswurfschacht-Baugruppe unter dem Mähwerk-Auswurfschacht befindet, den Auswurfschacht loslassen.

4. Die Baugruppe des Grassammel-Auswurfschachtes in die Mähwerköffnung eindrehen und dabei den Auswurfschacht leicht über den Zehenschutz anheben.

Einbauen



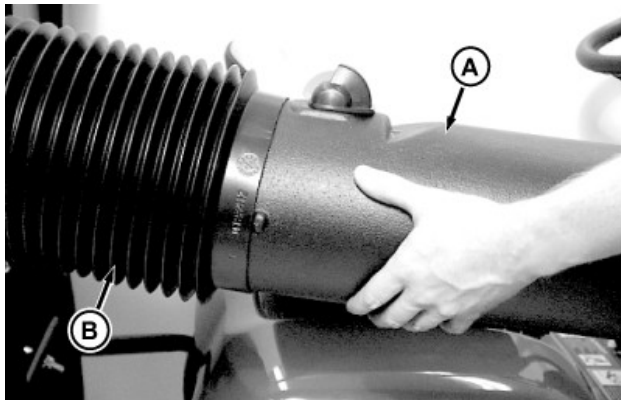
4. Den Gurthaken (D) in der Schlaufe am Gebläse befestigen.
5. Den Grasfangbehälterdeckel schließen und verriegeln.

OUMX068,0000F9F-29-02FEB16

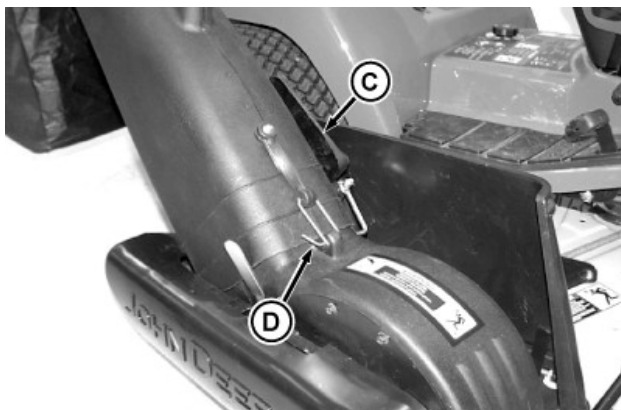
5. Den Drahtformgriff (H) über die Verriegelung (I) am Ende des Schachtes drehen.
6. Wenn die Verriegelung fest oder lose ist, die Verriegelung nach außen schieben, um die gewünschte Verriegelungs- oder Stangenkraft anzupassen. Eine höhere Kraft dichtet den Auswurfschacht sicher gegen das Mähwerk ab, erfordert aber einen höheren Installationsaufwand.

OUMX068,0001009-29-07APR16

Power Flow™ Auswurfschacht einbauen



1. Das runde Ende des Power Flow-Schachtes (A) in den oberen Schacht (B) der Grasfangbehälter-Baugruppe einsetzen. Den Schacht weit genug in die Öffnung einsetzen, um genügend Spiel für den Anschluss an das Gebläse zu bieten.

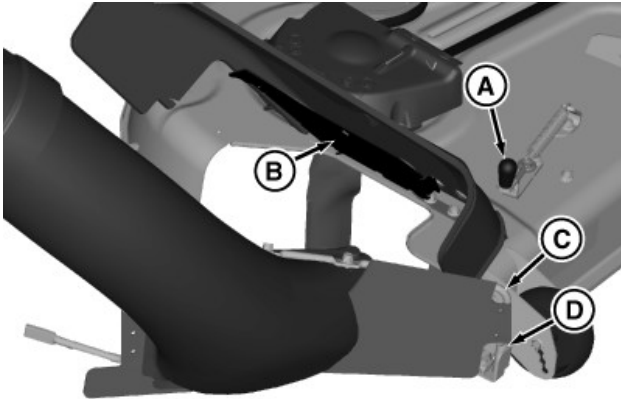


2. Die Auspuffklappe (C) am Gebläse anheben und offen halten.
3. Den Schacht in den Ausgang des Gebläses einschieben.

Ausbau und Lagerung

Schachteinbau mit MulchControl™ Leitblech (42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk)

HINWEIS: Den MulchControl™-Hebel (A) in die obere (nach vorn) Stellung drehen.



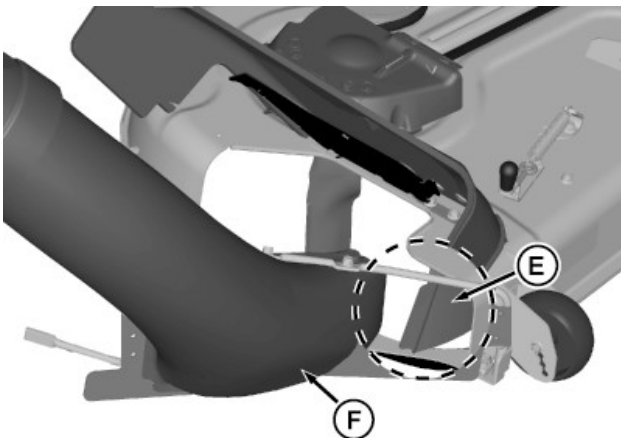
GXT002961—UN—08MAR16

1. Den Mähwerk-Auswurfschacht und den inneren Metallabweiser (B) anheben. Den unteren Grassammel-Auswurfschacht mit Drahtform- und Klappenbaugruppe (C) in das Rohr (D) des Zehenschutzes einsetzen.

HINWEIS: Wenn sich die Grassammel-Auswurfschacht-Baugruppe unter dem Mähwerk-Auswurfschacht befindet, den Auswurfschacht loslassen.

2. Die Baugruppe des Grassammel-Auswurfschachtes in die Mähwerköffnung eindrehen und dabei den Auswurfschacht leicht über den Zehenschutz anheben.

HINWEIS: Der untere Grassammel-Auswurfschacht muss sich hinter dem MulchControl™-Leitblech befinden und dicht am Leitblech anliegen.



GXT002611—UN—07APR16

3. Das MulchControl™-Leitblech (E) zurück gegen die Außenseite des Grassammel-Auswurfschachtes (F) drehen.
4. Wenn in den Mulch-Modus zurückgewechselt wird, den hinteren MulchControl™-Abschnitt mit den gleichen Befestigungsteilen am Zehenschutz des Materialaufsammelgeräts anbauen. Die MulchControl™-Platte ist nicht kompatibel zum Auswurfschacht, da

sie Verstopfungen verursacht und Probleme mit der Passung entstehen.

OUMX068,000100A-29-07APR16

Ausbau und Lagerung

Zusatzgewicht entfernen

! ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Wenn das Anbaugerät entfernt wird, muss auch der an der Maschine angebrachte Ballast entfernt werden. Nur vom Hersteller empfohlene Anbaugeräte und Zubehörteile verwenden.

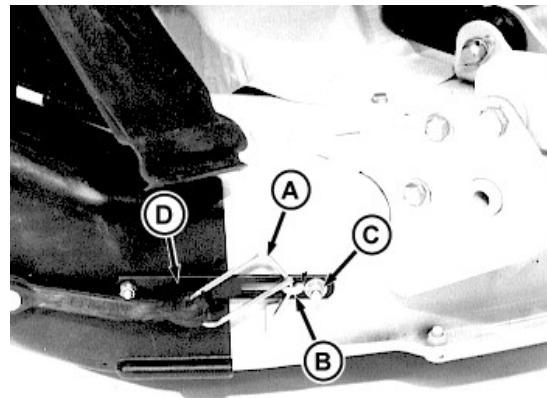
Frontballast abnehmen. Das Entfernen des Frontballast stellt den ordnungsgemäßen Betrieb der Maschine sicher, wenn kein Materialaufsammelgerät angebaut ist.

OUMX068,0000CC8-29-15JUL15

Hinteren Auswurfschacht der Grasfangvorrichtung abbauen (38-Zoll Mähwerke)

! ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Nicht versuchen, Anbaugeräte bei laufender Maschine abzubauen.

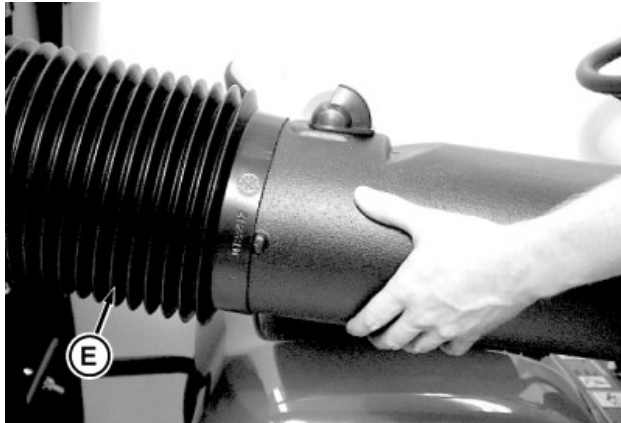
- Rotierende Messer sind gefährlich. Vor Verlassen des Sitzes zur Montage von Anbaugeräten: Motor abstellen, Zündschlüssel abziehen und sicherstellen, dass sich die Messer nicht mehr drehen.
- Hochgeschleuderte Gegenstände können schwere Verletzungen verursachen. Sicherstellen, dass alle Maschinenteile zum Stillstand gekommen sind, bevor der Grasfangbehälterdeckel angehoben wird oder die Auswurfschächte entfernt werden.



GXT002246—UN—15JUL15

1. Den Gummibandhaken (A) aus der Lasche (B) aushaken.
2. Befestigungsteile (C) zur Einstellung lösen, falls erforderlich."
3. Das Halteband (D) von der Lasche (B) entfernen. Den Schacht vom Mähwerk abheben.

Ausbau und Lagerung



GXT002247—UN—15JUL15

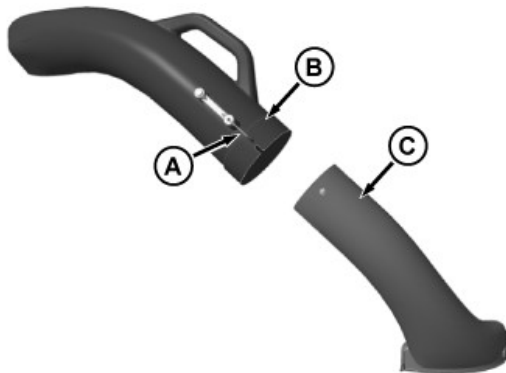
4. Den Grasfangvorrichtungsschacht von dem oberen Schacht (E) an der Grasfangbehälter-Baugruppe entfernen.

OUMX068,0000F9B-29-05FEB16

Hinteren Auswurfschacht der Grasfangvorrichtung abbauen (42-Zoll Edge Xtra™ Mähwerke)

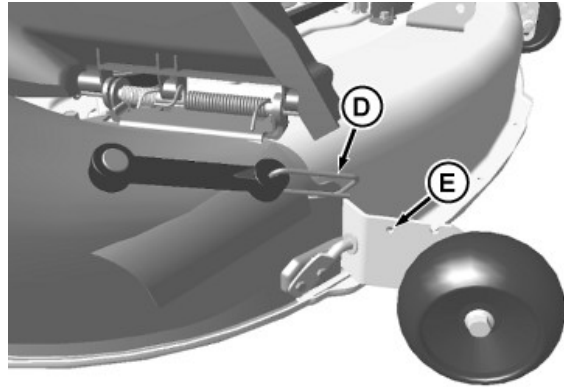
⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Nicht versuchen, Anbaugeräte bei laufender Maschine abzubauen.

- Rotierende Messer sind gefährlich. Vor Verlassen des Sitzes zur Montage von Anbaugeräten: Motor abstellen, Zündschlüssel abziehen und sicherstellen, dass sich die Messer nicht mehr drehen.
- Hochgeschleuderte Gegenstände können schwere Verletzungen verursachen. Sicherstellen, dass alle Maschinenteile zum Stillstand gekommen sind, bevor der Grasfangbehälterdeckel angehoben wird oder die Auswurfschächte entfernt werden.



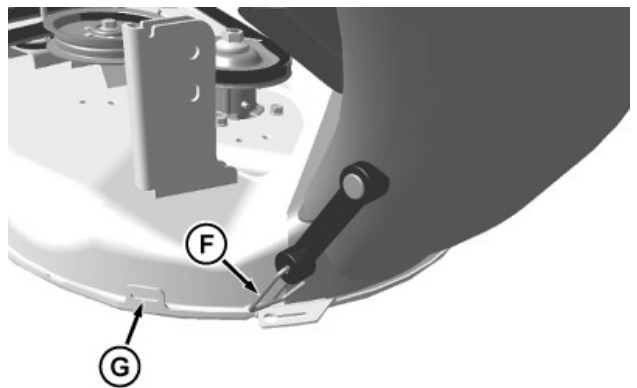
GXT002248—UN—15JUL15

1. Den Gummibandhaken (A) lösen, der den oberen Schacht (B) am unteren Schacht (C) befestigt. Den oberen Auswurfschacht abnehmen.



GXT002249—UN—15JUL15

2. Den vorderen Gummibandhaken (D) aus der Bohrung (E) in der Stützradhalterung lösen.



GXT002250—UN—15JUL15

3. Den hinteren Gummibandhaken (F) aus dem Schlitz (G) am Mähwerk lösen.
4. Das Auswurfschacht-Abweiser anheben und den unteren Auswurfschacht vom Mähwerk abnehmen.

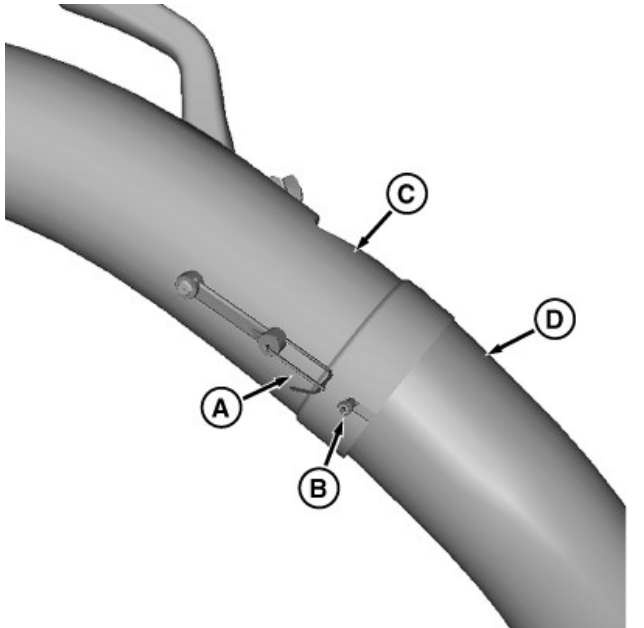
OUMX068,0000F9C-29-05FEB16

Schacht abbauen (42-Zoll Accel Deep™ Mähwerke)

Entfernen des unteren Schachtes (umgekehrte Reihenfolge des Abbaus für den Anbau).

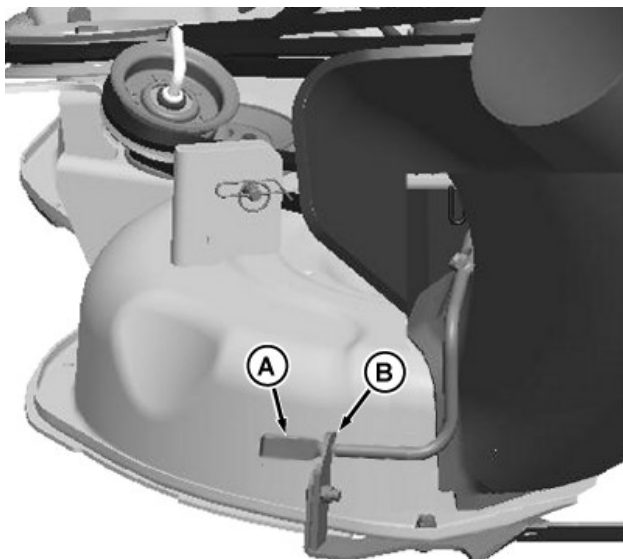
HINWEIS: Unter den meisten Bedingungen beim Mähen mit Seitenauswurf ist es nicht notwendig, den Zehenschutz oder das innere Leitblech zu entfernen. Bei bestimmten Bedingungen kann es sein, dass das Leitblech dennoch entfernt werden muss.

Ausbau und Lagerung



A—Gummiverriegelung
B—Schraube
C—Oberer Auswurfschacht
D—Unterer Auswurfschacht

1. Die Gummiverriegelung (A) von der Schraube (B) abnehmen und den oberen Auswurfschacht (C) vom unteren Auswurfschacht (D) entfernen.

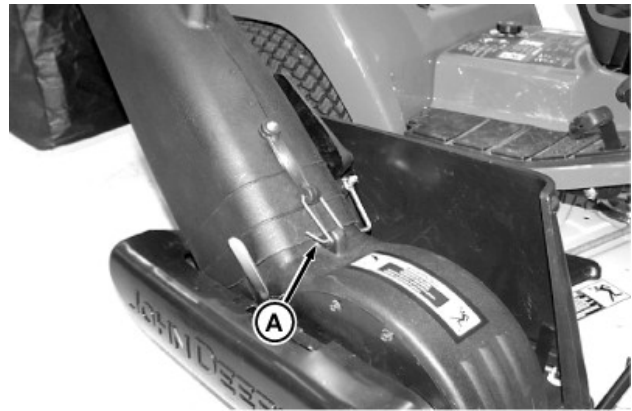


A—Hinterer Handgriff
B—Verriegelung

2. Den hinteren Griff (A) über die Verriegelung (B) heben und zur Außenseite des Mähwerks drehen.
3. Das Auswurfschacht-Abweiser anheben und den unteren Auswurfschacht vom Mähwerk abnehmen.

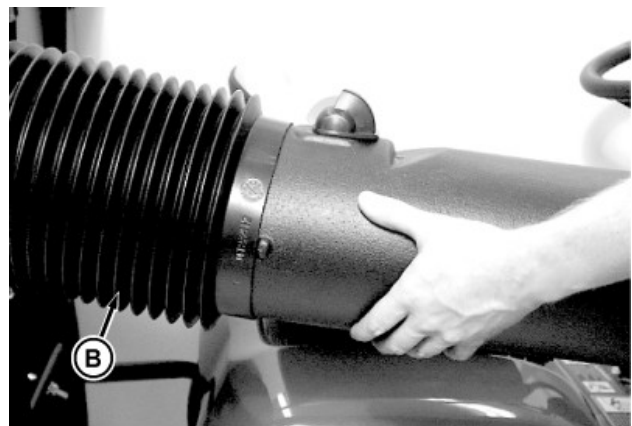
JK79365,00005A7-29-05FEB16

Power Flow™ Auswurfschacht abnehmen



GXT002251—UN—15JUL15

1. Den Gurthaken (A) vom Gebläse lösen.

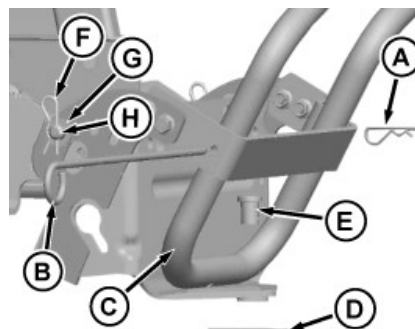


GXT002252—UN—15JUL15

2. Den Grasfangvorrichtungsschacht von dem oberen Schacht (B) an der Grasfangbehälter-Baugruppe entfernen.

OUMX068,0000FA0-29-02FEB16

Die Grasfangvorrichtung entfernen



GXT002253—UN—15JUL15

1. Den Federstecker (A) und den Bolzen (B) des Grasfangbehälters entfernen, mit denen der H-Rahmen (C) am Aufnahmerahmen befestigt ist. Den H-Rahmen vom Aufnahmerahmen abheben.
2. Den Federstecker (B) und den Gabelbolzen (E) von der Kraftheberplatte entfernen.
3. Die Federstecker (F) und Scheiben (G) von beiden Seiten des Rahmens abnehmen.

Bedienung

WICHTIG: Schäden vermeiden! Den Aufnahmerahmen zum Halten von Ballast zu verwenden, kann den Rahmen beschädigen. Die Halterung und die Befestigungsteile sind für nur für Unterstützung der hinteren Grasfangvorrichtung vorgesehen.

4. Den Gabelbolzen (H) von der Innenseite des hinteren Rahmens entfernen. Den Aufnahmerahmen vom hinteren Rahmen abheben.

OUMX068,0000CCB-29-02FEB16

Mähmesser wechseln

Falls spezielle Messer zum Grassammeln eingebaut waren, diese ausbauen. Die richtigen Messer für die nächste Mähanwendung einbauen.

OUMX068,0000CCC-29-15JUL15

Sicherheit bei der Einlagerung

! ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Kraftstoffdämpfe sind explosiv und brennbar. Motorabgase enthalten Kohlenmonoxid und können ernsthafte Erkrankungen oder Tod zur Folge haben:

- Motor nur lange genug laufen lassen, um die Maschine in den oder aus dem Lagerraum zu fahren.
- Maschinen- oder Gebäudebrände können entstehen, wenn die Maschine eingelagert wird, bevor sie abgekühlt ist, wenn Ablagerungen nicht vom Bereich um den Motor und den Schalldämpfer entfernt wurden oder wenn die Maschine in der Nähe von brennbaren Materialien eingelagert wird.
- Keine Fahrzeuge mit Kraftstoff im Tank in einem Gebäude einlagern, wo die Kraftstoffdämpfe mit offenen Flammen oder Funken in Kontakt kommen können.
- Die Maschine abkühlen lassen, bevor sie in einem geschlossenen Raum gelagert wird.

OUMX068,0000CCD-29-15JUL15

Lagerung der Anbaugeräte

HINWEIS: Einige der folgenden Schritte sind nicht bei allen Anbaugeräten zu beachten.

1. Jegliches Schnittgut aus dem Materialsammelgerät oder dem Grasfangbehälter entfernen.
2. Das Anbaugerät von der Maschine entfernen.
3. Anbaugerät und Antriebsleitung (falls vorhanden) mittels Wasserschlauch reinigen.
4. Wo erforderlich, Abdeckungen zur vollständigen Schmutzbeseitigung abnehmen.
5. Abgenutzte, verbogene oder beschädigte Teile reparieren bzw. austauschen. Lose Befestigungsteile festziehen.
6. Um Rostbildung zu vermeiden, lackierte Oberflächen wo erforderlich ausbessern.
7. Um Rostbildung zu vermeiden, eine dünne Schicht Schmierfett auf die Mähmesser oder Zinken auftragen.
8. Um Rostbildung zu vermeiden, alle Gelenke mit Motoröl schmieren.
9. Schmierstellen abschmieren.

WICHTIG: Schäden vermeiden! Raue Oberflächen können das Anbaugerät beschädigen. Deshalb Anbaugeräte nur auf glatten Oberflächen oder auf Holzblöcken lagern.

10. Anbaugeräte im Freien möglichst auf Blöcken lagern und wassergeschützt abdecken.

OUMX068,0000CCE-29-15JUL15

Bedienung

Beseitigen von Verstopfungen im Mäher, Auffang oder Materialaufsammelgerät

! ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Bei laufender Maschine nicht versuchen, Verstopfungen am Anbaugerät zu beseitigen.

- Rotierende Messer sind gefährlich. Den Motor abstellen und den Zündschlüssel abziehen, dann erst den Sitz verlassen, um die Maschine und das Zusatzgerät zu überprüfen.
- Hochgeschleuderte Gegenstände können schwere Verletzungen verursachen. Sicherstellen dass alle Maschinenteile zum Stillstand gekommen sind, bevor der Grasfangbehälterdeckel angehoben wird oder die Auswurfschächte entfernt werden.

Prüfen auf Verstopfungen während der Fahrt

Falls sich an der Vorderseite des Mäher-Auswurfschachts Gras ansammelt, auf verstopften Schacht oder Probleme an der Gebläsebaugruppe (falls vorhanden) prüfen.

Wenn hinter dem Mäher eine Spur Schnittreste liegt oder Schnittreste zur Seite hinausgeblasen werden, auf verstopften Schacht, volle Sammelsäcke oder Störungen der Gebläsebaugruppe prüfen.

Schmutzreste von den Prüfpunkten entfernen:

! ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Hände oder Füße nicht zum Freiräumen eines verstopften Mähwerks oder einer Gebläsebaugruppe verwenden. Die gespeicherte Energie kann ein Drehen der Mähmesser verursachen.

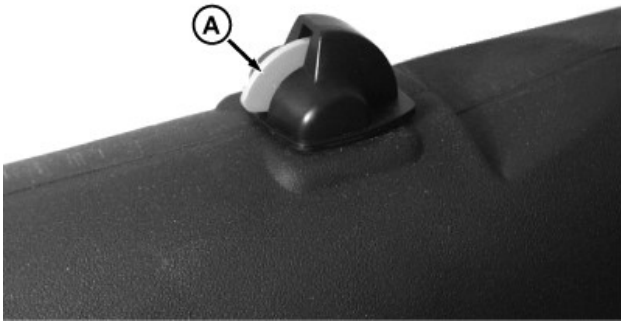
1. Die Maschine sicher parken. Abwarten, bis alle beweglichen Teile stillstehen, bevor man zur Prüfung von der Maschine absteigt.
2. Die Grasfangvorrichtung-Abdeckung öffnen. Auslass des Auswurfschachts prüfen.
3. Auswurfschacht vom Mähwerk oder von der Gebläsebaugruppe entfernen. Einlass des Auswurfschachts prüfen.
4. Den Bereich unter dem Mähwerk auf Schmutzansammlungen prüfen.

OUMX068,0000FA1-29-02FEB16

Bedienung

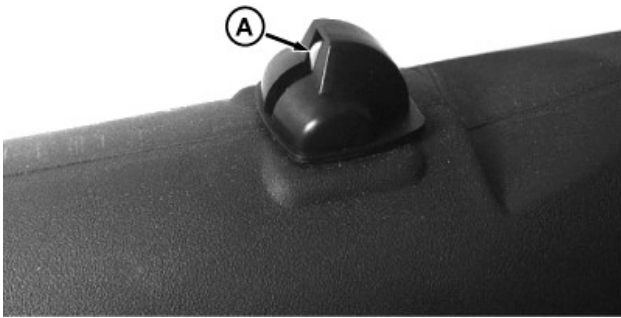
Luftstrom für Materialaufsammelgerät

Um die beste Leistung zu erzielen, benötigt das Materialaufsammelgerät einen starken Luftstrom vom Mähwerk zu den Grasfangbehältern. Die Auswurfschächte der hinteren Grasfangvorrichtung und des Power Flow sind mit einer Flussanzeige ausgestattet, die anzeigt, ob sich ein ausreichender Luftstrom durch das System bewegt:



GXT002254—UN—15JUL15

- Wenn die rote Anzeige (A) sichtbar ist, bewegt sich kein oder nur ein geringer Luftstrom durch den Auswurfschacht.



GXT002255—UN—15JUL15

- Wenn die rote Anzeige (A) nicht sichtbar ist, ist ausreichender Luftstrom vorhanden.

Zur Aufrechterhaltung eines ausreichenden Luftstroms, nachfolgende Empfehlungen beachten:

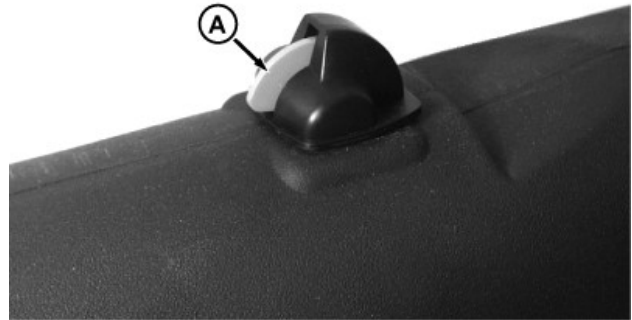
- Die Gebläsebaugruppe (falls vorhanden), die Schächte, den Behälterdeckel, das Gitter, die Behälter und die Unterseite des Mähwerks sauber halten.
- Die Gasverstellung auf Vollgas stellen, aber mit langsamer Geschwindigkeit fahren.
- Mäher in Längsrichtung so ausrichten, dass das Heck des Mähers dessen Front nicht mehr als 10 mm (3/8 Zoll) überragt.
- Das Mähwerk mit höheren Schnitthöhen betreiben.
- Verschlossene oder beschädigte Mähmesser austauschen.
- Optionale Randsegmente (sofern verfügbar) anbauen.

OUMX068,0000CCF-29-02FEB16

Füllstandanzeige verwenden

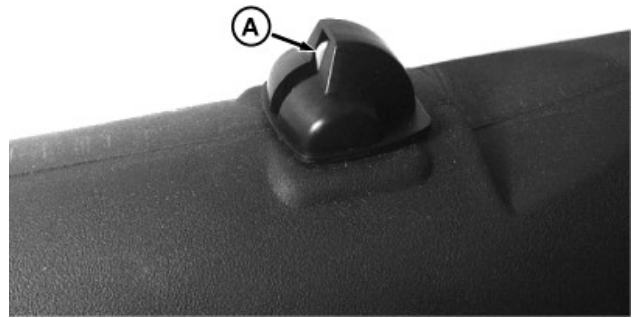
Um die beste Leistung zu erzielen, benötigt das Materialaufsammelgerät einen starken Luftstrom vom Mähwerk zu den Grasfangbehältern. Die Auswurfschächte sind mit einer Flussanzeige ausgestattet, die anzeigt, ob sich ein ausreichender Luftstrom durch das System bewegt.

Heckmontierter Sammelschacht



GXT002254—UN—15JUL15

- Wenn die rote Anzeige (A) sichtbar ist, bewegt sich kein oder nur ein geringer Luftstrom durch den Auswurfschacht.



GXT002255—UN—15JUL15

- Wenn die rote Anzeige (A) nicht sichtbar ist, ist ausreichender Luftstrom vorhanden.

Zur Aufrechterhaltung eines ausreichenden Luftstroms, nachfolgende Empfehlungen beachten:

- Die Schächte, den Behälterdeckel, das Gitter, die Behälter und die Unterseite des Mähwerks sauber halten.
- Die Gasverstellung auf Vollgas stellen, aber mit langsamer Geschwindigkeit fahren.
- Mäher in Längsrichtung so ausrichten, dass das Heck des Mähers dessen Front nicht mehr als 10 mm (3/8 Zoll) überragt.
- Das Mähwerk mit höheren Schnitthöhen betreiben.
- Verschlossene oder beschädigte Mähmesser austauschen.
- Falls für Ihr Mähermodell verfügbar, optionalen Randsegment-Nachrüstset anbauen. Den John Deere Händler aufsuchen.

Bedienung

Power Flow™ Auswurfschacht



GXT002256—UN—15JUL15

Um die beste Leistung zu erzielen, benötigt das Materialaufsammelgerät einen unbeschränkten Luftstrom vom Mähwerk zu den Grasfangbehältern. Eine Füllstandanzeige an dem Grasfangvorrichtung-Auswurfschacht misst den Luftstrom durch das System. Wenn sich die Grasfangbehälter füllen, erhöht sich der Luftdruck in dem Schacht und lässt eine gelbe Membran (A) ansteigen. Wenn der Schacht an einer Stelle zwischen der Anzeige und den Behältern verstopft ist, zeigt die Anzeige ebenfalls den Zustand eines gefüllten Behälters an.

Ausreichenden Luftstrom beibehalten:

- Den Power Flow™, den Auswurfschacht, die Grassammelbehälter und die Unterseite des Mähwerks sauber halten.
- Die Gasverstellung auf Vollgas stellen, aber mit langsamer Geschwindigkeit fahren.
- Mäher in Längsrichtung so ausrichten, dass das Heck des Mähers dessen Front nicht mehr als 10 mm (3/8 Zoll) überragt.
- Das Mähwerk mit höheren Schnitthöhen betreiben.
- Verschlossene oder beschädigte Mähmesser austauschen.
- Falls für Ihr Mähermodell verfügbar, optionalen Leitblech-Nachrüstsatz anbauen. Den John Deere Händler aufsuchen.

OUMX068,0000CD0-29-02FEB16

Grasfangbehälter füllen

- Den Füllstand des Grasschnittes oft überprüfen.
- Um Verstopfen des Schachtes zu vermeiden, Behälter leeren, sobald sie gefüllt sind.
- Der linke Grasfangbehälter wird normalerweise zuerst gefüllt.
- Der rechte Behälter füllt sich u. U. nicht vollständig, wenn dünnstehendes Gras gemäht wird. Die Behälter füllen sich, wenn der Motor verlangsamt wird, um den Luftstrom zu reduzieren.
- Bei einem Betrieb am Hang sollten die Behälter nur zur Hälfte gefüllt werden, um ein Umkippen zu vermeiden.

OUMX068,0000CD1-29-15JUL15

Hinweise zum Grassammeln

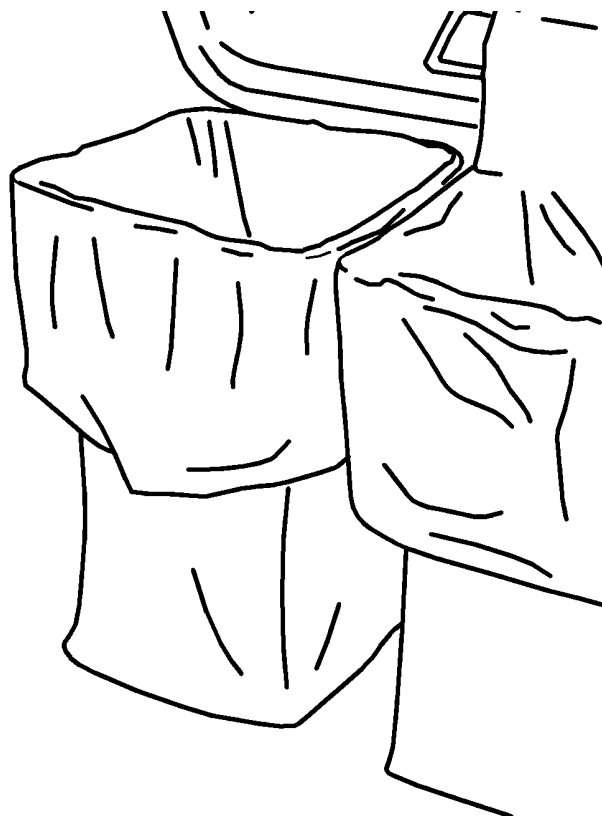
- Den Motor mit Vollgas betreiben. Wenn die Motordrehzahl abnimmt, muss die Fahrgeschwindigkeit reduziert werden.
- Nur Gras sammeln, wenn das Gras trocken ist. Nasses Grass verstopft den Schacht und die Grasfangvorrichtung.
- Den Deckel der Grasfangvorrichtung geschlossen halten.
- Sämtliche Steine, Kiesel, Zweige und andere Hindernisse vor dem Mähen und Grassammeln entfernen. Beim ersten Durchgang eine höhere Schnitthöhe wählen, damit Hindernisse freigelegt werden, die im hohen Gras versteckt sind und eine Beschädigung des Mähers oder Grasfangbehälters verursachen.

WICHTIG: Schäden vermeiden! Kein Schnittgut in den Behältern zurücklassen:

- Feuchtigkeit kann Beutel beschädigen.
- Feuchtes Schnittgut stellt eine Brandgefahr dar.

- Gras oder Laub nicht über Nacht oder für eine längere Zeit in den Behältern belassen. Feuchtigkeit von Blättern bzw. Gras führt zu einer Beschädigung der Behälter. Darüber hinaus zersetzt sich feuchtes Schnittgut (Blätter oder Gras) in den Grasfangbehältern und kann ein Feuer verursachen. Aus diesem Grund niemals Abfallsäcke mit Blättern oder Gras bzw. Grasfangbehälter mit vollständig oder teilweise gefüllten Kammern in geschlossenen Bereichen wie Garagen aufbewahren. Schnittgut eignet sich ausgezeichnet zum Kompostieren. Schnittgut kann ebenfalls als Mulch zwischen Gartenbeeten oder um Blumen, Büsche und Bäume herum verwendet werden.

HINWEIS: Sicherstellen, dass ein ausreichend großes Stück des Kunststoffbeutels an allen vier Seiten über die Außenseite des Stoffbehälters ragt, sodass die Beutel nach dem Befüllen einfach verschlossen werden können.



GXT002257—UN—15JUL15

- Kunstoffsäcke für Grasschnitt oder Abfälle können in die Stoffbeutel eingesetzt werden, um die Entsorgung von Gras oder Laub zu erleichtern. Verwenden Sie Garten- und Laubsäcke mit einem Volumen von 125 Litern.
- Um die Kunstoffsäcke zu entfernen, den Sack zuerst verschließen. Dann den Stoffbehälter mit dem Kunstoffbeutel aus der Halterung entfernen. Den Beutel auf der Seite auf den Boden legen. Zum Leeren die Schnur am Boden des Behälters festhalten und das Material aus dem Beutel schütteln.

WICHTIG: Schäden vermeiden! Der Grasfangbehälter steht u. U. über das Fahrzeug bzw. das Mähwerk heraus. Vorsichtig vorgehen, damit er bei scharfen Wendemanövern nicht an Bäume oder Gebäude anstößt.

OUMX068,0000CD2-29-02FEB16

Wartung

Nach dem Grassammeln

WICHTIG: Schäden vermeiden! Kein Schnittgut in den Behältern zurücklassen:

- **Feuchtigkeit kann Behälter beschädigen.**
- **Feuchtes Schnittgut stellt eine Brandgefahr dar.**
- Unverzüglich den Grasschnitt aus den Stoffbehältern entleeren. Die Behälter nach dem Mähen trocknen lassen, um eine Beschädigung der Behälter zu vermeiden.
- Den Motor abkühlen lassen, sodass beim Aufbewahren des Mähers keine Brandgefahr besteht.
- Sofern möglich, die Oberseite des Mähwerks, den Motor und das Materialaufsammelgerät mit Druckluft reinigen, um Ablagerungen und Brandgefahr zu vermeiden.
- Um Ablagerungen zu vermeiden und zum Entfernen korrosiver Rasenchemikalien, die Unterseite des Mähwerks mit einem Hochdruckreiniger säubern. Nach der Reinigung des Mähwerks den Mäher zum Abtrocknen einige Minuten laufen lassen.

OUMX068,0000CD3-29-15JUL15

Materialaufsammelgerät transportieren

Folgende Richtlinien beim Transport der Maschine befolgen, wenn das Materialaufsammelgerät während des Transports am Traktor verbleibt:

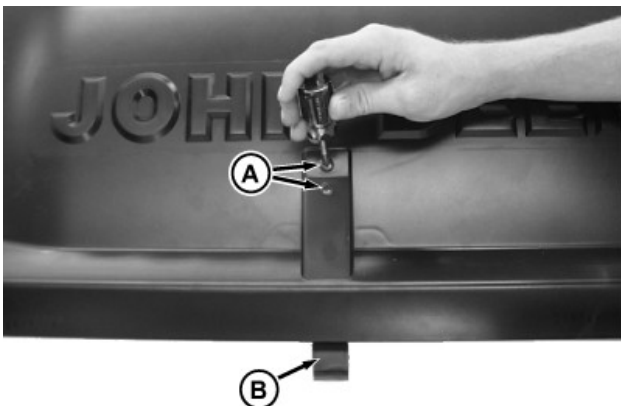
- Die Stoffbehälter leeren und aus dem Grasfangbehälter herausnehmen. Volle Behälter stellen ein zusätzliches Gewicht dar und können den Rahmen des Grasfangbehälter auf rauen Straßen überbelasten. Wind kann bei Straßenfahrgeschwindigkeit vorzeitige Abnutzung der Stoffbehälter verursachen.
- Sicherstellen, dass die Grasfangbehälterabdeckung sicher am Grasfangbehälterrahmen verriegelt ist.
- Wenn das Gerät über längere Wegstrecken oder bei hohen Geschwindigkeiten transportiert wird, den Grasfangbehälter oder den Auswurfschacht vor dem Transport entfernen.

OUMX068,0000CD4-29-02FEB16

Wartung

Anpassen der Verriegelung des Grasfangbehälters

Die Verriegelung des Grasfangbehälters ist so konstruiert, dass die Abdeckung des Grasfangbehälters zum Gehäuse dicht schließt. Wenn die Verriegelung schwergängig ist, kann dies angepasst werden:



GXT002258—UN—15JUL15

1. Befestigungsschrauben (A) lösen.
2. Die Verriegelung (B) nach unten ziehen, um den Abstand des Riegels zu verlängern.

3. Die Befestigungsschrauben anziehen.

OUMX068,0000F9D-29-02FEB16

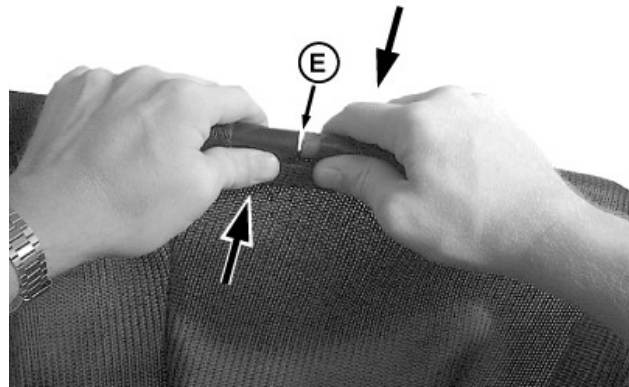
Grasfangbehälter ersetzen

1. Die Behälter aus dem Grasfangbehälter herausnehmen.



GXT002547—UN—15JUL15

2. Jeden Behälterrahmen (A) entsprechend als linke oder rechte Seite markieren.
3. Die Schraube (B), Sicherungsmutter (C) und Klemme (D) von dem Rahmenrohr abbauen. Alle Teile aufbewahren.



GXT002548—UN—15JUL15

4. Den Behälter um den Rahmen schieben, bis der Saum (E) an einer der Behälteröffnungen erscheint.

WICHTIG: Schäden vermeiden! Deformierung des Rahmens vermeiden. Die Rahmenenden nicht mehr als 12 mm (1/2 Zoll) auseinanderbiegen.

5. Die Rahmenrohre auseinanderziehen. Um ein Spiel von 12 mm (1/2 Zoll) zwischen den Rohren zu ermöglichen, die Rohre vorsichtig in entgegengesetzte Richtungen biegen.



GXT002549—UN—15JUL15

Störungssuche

- Das Behältermaterial um das Rahmenrohr schieben, bis der Behälter entfernt ist.

HINWEIS: Wenn bei dem Einbau neuer Behälter die Rahmenposition nicht korrekt ist, ist der Behälter mit der Unterseite nach oben.

- Finden Sie die Öffnung im Rahmen, in der zuvor die Klemme eingesetzt war. Den Rahmen dann so halten, als würde er am Grasfangbehälter angebaut werden. Neuen Behälter richtig ausrichten und auf den Rahmen schieben.
- Nach dem Einbau alle abschließenden Anpassungen am Behälter vornehmen, bis der Maschinen-Sicherheitsaufkleber sich auf der Verriegelungsseite des Grasfangbehälters befindet.
- Die ursprüngliche Klemme anbringen.
- Für den anderen Behälter wiederholen.

OUMX068,0000FA2-29-02FEB16

Mähmesser überprüfen

Mähmesser überprüfen:

- Sicherstellen, dass die Einheit mit den richtigen Mähmessern zum Grassammeln ausgestattet ist. Siehe "Geeignete Mähmesser montieren" in dieser Betriebsanleitung.
- Sicherstellen, dass Mähmesser in gutem Zustand und scharf sind.
- Sicherstellen, dass die Mähmesser ordnungsgemäß an der Spindel angebaut sind und die Befestigungsteile auf das ordnungsgemäße Drehmoment angezogen sind.

OUMX068,0000CD7-29-15JUL15

Störungssuche

Verwendung der Tabelle für die Störungssuche

Wenn ein Problem auftritt, das nicht in dieser Tabelle aufgeführt ist, ziehen Sie das technische Handbuch hinzu oder suchen Sie einen Vertragshändler auf.

MP47322,00F467B-29-13NOV18

Grasfangbehälter-Störungssuche

PROBLEM	PRÜFEN
Gras wird nicht vollständig aufgesammelt.	Weniger feuchtes Gras mähen. Mit Vollgas mähen. Die Fahrgeschwindigkeit verringern. Das Auspuffsieb des Grasfangbehälters reinigen. Die Grasfangbehälter leeren. Den Schacht und die Gebläsebaugruppe (falls vorhanden) reinigen. Das Mähwerk reinigen. Richtige und scharfe Mähmesser verwenden. Das Mähwerk ausrichten. Das Mähwerk auf eine höhere Schnitthöhe einstellen. Die Mähwerkriemen prüfen und bei Bedarf ersetzen.
Power Flow™ und/oder Auswurfschacht verstopft.	Die Grasfangbehälter leeren. Weniger feuchtes Gras mähen. Mit Vollgas mähen. Die Fahrgeschwindigkeit verringern. Das Auspuffsieb des Grasfangbehälters reinigen.

PROBLEM	PRÜFEN
	Das Mähwerk ausrichten und die richtige Schnitthöhe verwenden. Das Mähwerk reinigen.
Gras tritt aus dem Grasfangbehälter aus.	Auf beschädigte Grasfangbehälter-Dichtungen prüfen.

OUMX068,0000CD8-29-02FEB16

Technische Daten

Heckmontierter 7-Bushel (246,67 L) Grasfangbehälter

Ungefähres Volumen jedes Behälters 0,12 m³ (3,50 Bushel)

(Konstruktionsänderungen jederzeit und ohne Bekanntgabe vorbehalten.)

OUMX068,0000CD9-29-15JUL15

John Deere Qualitätsversprechen

John Deere Qualitätsversprechen

John Deere Qualität

Mit dem Kauf einer Maschine von John Deere investieren Sie in Qualität. Unsere Qualitätsgarantie erstreckt sich von unseren Maschinen bis zu den Ersatzteilen und zum Kundendienst beim John Deere Vertragshändler. Unser Kundendienst gewährleistet die Zufriedenheit unserer Kunden.

Aus diesem Grund führt John Deere ein neues Verfahren ein, das dazu beitragen soll, Ihre Fragen und Probleme zu lösen. Dieses neue Verfahren ist in drei Stufen unterteilt.

Schritt 1

In der Betriebsanleitung nachlesen

- A. Sie enthält eine Vielzahl von Abbildungen und detaillierten Informationen über die sichere und vorschriftsmäßige Bedienung der Maschine.
- B. Sie enthält Verfahren für die Störungssuche und die Technischen Daten.
- C. Sie enthält Bestellinformationen für Ersatzteilkataloge, Wartungshandbücher und Betriebsanleitungen.
- D. Weiter mit Schritt 2, wenn Ihre Fragen nicht in der Betriebsanleitung beantwortet werden.

Schritt 2

Kontakt mit dem Vertriebspartner aufnehmen

- A. Ihr John Deere Vertriebspartner ist dafür zuständig, Ihre Fragen zu beantworten, Ihnen bei der Lösung Ihrer Probleme zu helfen und Sie bei der Bestellung von Ersatzteilen und Erfüllung von Kundendienstwünschen zu unterstützen.
- B. Präsentieren Sie Ihre Fragen und Probleme bzgl. Ersatzteilen und Kundendienst zuerst den ausgebildeten Fachleuten beim Vertragshändler.
- C. Wenn die Mitarbeiter des Ersatzteillagers und der Kundendienstabteilung Ihnen bei der Lösung Ihres Problems nicht helfen können, setzen Sie sich bitte mit dem Manager oder Eigentümer der Niederlassung in Verbindung.
- D. Fahren Sie mit Schritt 3 fort, wenn Ihnen der Vertriebspartner nicht weiterhelfen kann.

Schritt 3

Wenden Sie sich an John Deere

- A. Ihr John Deere Vertriebspartner bietet die schnellste Lösung für Ihr Anliegen. Kontaktieren Sie John Deere, wenn Ihr Problem nicht durch Lesen der Betriebsanleitung oder durch Nachfrage beim Vertriebspartner gelöst werden kann.
- B. Legen Sie für die schnelle und effiziente Bearbeitung folgende Informationen vor Ihrem Anruf bereit:
 - Name des Vertriebspartners, mit dem Sie bislang verhandelt haben.
 - Modellnummer Ihrer Maschine.
 - Anzahl der Betriebsstunden (sofern zutreffend).
 - Die Seriennummer, die Sie vorn in Ihrer Betriebsanleitung notiert haben.
 - Halten Sie bei einem Problem mit einem Anbaugerät die Seriennummer dieses Geräts bereit.
- C. Bitte rufen Sie uns unter der Rufnummer 1-800-537-8233 (USA und Kanada) an, und einer unserer Berater wird zusammen mit dem Vertriebspartner an der Lösung Ihres Anliegens arbeiten. Wenn Sie Kunde außerhalb der USA oder von Kanada sind, besuchen Sie uns auf der folgenden Website:

http://www.deere.com/globalhome/deerecom/global_home.page?CC=true

Wählen Sie Ihr Land aus, dann klicken Sie auf den "Kontakt" Link.

SP66632,00043A7-29-10MAY17

Wartungsliteratur

Wenn Sie eine Kopie des Ersatzteilkatalogs oder Technischen Handbuchs für diese Maschine beziehen wollen, besuchen Sie den John Deere Store für Technische Informationen unter:

<https://techpubs.deere.com/>

oder rufen Sie uns an:

- **Vereinigte Staaten & Kanada:** 1-800-522-7448.
- **Alle anderen Regionen:** Ihr John Deere Vertriebspartner.

TH84124,0000199-29-05FEB20

Ersatzteile

Wir empfehlen Ersatzteile und Schmierstoffe von John Deere, die beim John Deere Händler erhältlich sind.

Zur Bestellung von Teilen benötigt der John Deere Händler die Seriennummer oder Produkt-Identifikationsnummer (PIN) der Maschine oder des Zusatzgeräts. Dies sind die Nummern, die im Abschnitt Produktidentifikation dieses Handbuchs notiert wurden.

Online-Bestellung von Ersatzteilen

Teilebestellung und Informationen über Ersatzteile sind im Internet unter <http://JDParts.deere.com> zu finden.

TC00531,00000E9-29-06MAR15

Stichwortverzeichnis

A		P	
Anbaugerät, lagern	19	Produktkompatibilität	4
Aufkleber, Sicherheit			
Kein Text	5	S	
Aufkleber, Sicherheits- (ohne Text)	5	Schacht (42A Mähwerke)	
Auswurfschacht		Entfernen	17
Grasfangvorrichtung		Schacht mit Mulch Control-Leitblech (42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk)	
38-Zoll Mähwerke		Einbau	16
Einbau	12	Schmutzreste, entfernen	19
Entfernen	16	Sicherheitsaufkleber	
42-Zoll Edge Xtra™ Mähwerke		Kein Text	5
Einbau	13	Sicherheitsaufkleber, ohne Text	5
Entfernen	17	Störungssuche	23
Grasfangvorrichtungsgehäuse, anbauen	11	Störungssuche-Tabelle	23
Power Flow			
Einbau	15	T	
Entfernen	18	Transportfahrt	22
B		V	
Ballast, Maschine	7	Verriegelung des Grasfangbehälters, anpassen	22
Bedienung		Verstopfungen während der Fahrt, überprüfen	19
Luftstrom	20		
Behälter, einbauen	12		
E			
Einbau			
Grasfangbehälter-Auswurfschacht Vormontage (42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk)	14		
Schacht mit Mulch Control-Leitblech (42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk)	16		
Entfernen			
Schacht (42A Mähwerke)	17		
Ersatzteile	24		
F			
Fahrzeug vorbereiten	7		
Füllstandanzeige, verwenden	20		
G			
Garantieregistrierung	4		
Grasfangbehälter-Auswurfschacht Vormontage (42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk)			
Einbau	14		
Grasfangbehälter, ersetzen	22		
Grasfangbehälter, füllen	21		
Grasfangvorrichtung			
Einbau	11		
Entfernen	18		
Grassammeln			
Hinweise	21		
Nachher	22		
I			
Informationen zum Kauf, notieren	4		
L			
Lagerung der Anbaugeräte	19		
M			
Mähmesser, überprüfen	23		
Mähmesser, wechseln	19		
Montagerahmen, einbauen -MY21	7		
Montagerahmen, einbauen MY21-	9		

Sistema di raccolta a 2 sacchi per trattori Select Series™



JOHN DEERE



MANUALE DELL'OPERATORE

**Sistema di raccolta a 2 sacchi per
trattori Select Series™**

OMUC28151I EDIZIONE H0 (ITALIAN)

John Deere Power Products

**Modello da esportazione
PRINTED IN U.S.A.**

Introduzione

Uso del manuale dell'operatore

Leggere attentamente l'intero manuale dell'operatore prima di azionare la macchina, prestando particolare attenzione alla sezione relativa alle misure di sicurezza.

Il presente manuale è un componente importante della macchina. Conservare tutti i manuali in un luogo di facile accesso.

Per potere utilizzare correttamente l'attrezzatura ed eseguirne la manutenzione in maniera sicura, fare riferimento alle informazioni relative al funzionamento e alle misure di sicurezza contenute nel manuale dell'operatore dell'attrezzatura e a quelle contenute nel manuale dell'operatore della macchina.

Se il manuale dell'attrezzatura in dotazione contiene una sezione intitolata "Preparazione della macchina", prima dell'installazione dell'attrezzatura è necessario effettuare alcuni interventi sul trattore o sul veicolo. Le sezioni MONTAGGIO e INSTALLAZIONE del presente manuale includono le informazioni necessarie per il montaggio e l'installazione dell'attrezzatura sul trattore o sul veicolo. Per effettuare qualsiasi intervento di regolazione e gli interventi di manutenzione ordinaria sull'attrezzatura, fare riferimento alla sezione MANUTENZIONE.

In caso di dubbi o domande relativi al montaggio, l'installazione o il funzionamento di questa attrezzatura, contattare il concessionario John Deere o chiamare il servizio di assistenza clienti John Deere al numero 1-800-537-8233.

Le informazioni di garanzia relative a questa attrezzatura John Deere sono incluse nella garanzia allegata alla macchina John Deere.

TH84124,00000D9-39-23MAY13

Indice generale

Indice generale

Introduzione.....	2
Identificazione del prodotto.....	4
Etichette di sicurezza senza testo.....	5
Sicurezza.....	6
Preparazione del veicolo.....	7
Installazione.....	7
Rimozione e stoccaggio.....	16
Funzionamento.....	19
Manutenzione.....	22
Risoluzione dei problemi.....	23
Specifiche.....	23
Dichiarazione di qualità John Deere.....	24
Indice alfabetico.....	25

Manuale originale. Tutte le informazioni, illustrazioni e specifiche tecniche riportate in questo manuale sono basate sulle informazioni più recenti disponibili al momento della pubblicazione. Con riserva di modifica senza obbligo di notifica.

COPYRIGHT © 2020
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
Previous Editions
Copyright © 2012, 2016

Identificazione del prodotto

Identificazione del prodotto

Compatibilità del prodotto

Questo sistema di raccolta (MCS) da 7 bushel è compatibile con trattori Select Series™ X300 e X500.

BS62576,000007B-39-13AUG20

Informazioni d'acquisto

Annotare le informazioni relative all'acquisto negli appositi spazi sottostanti.

DATA DELL'ACQUISTO:

NOME DEL CONCESSIONARIO:

NUMERO DI TELEFONO DEL CONCESSIONARIO:

OUMX258,0000CEA-39-03DEC13

Registrare prodotto e garanzia on-line

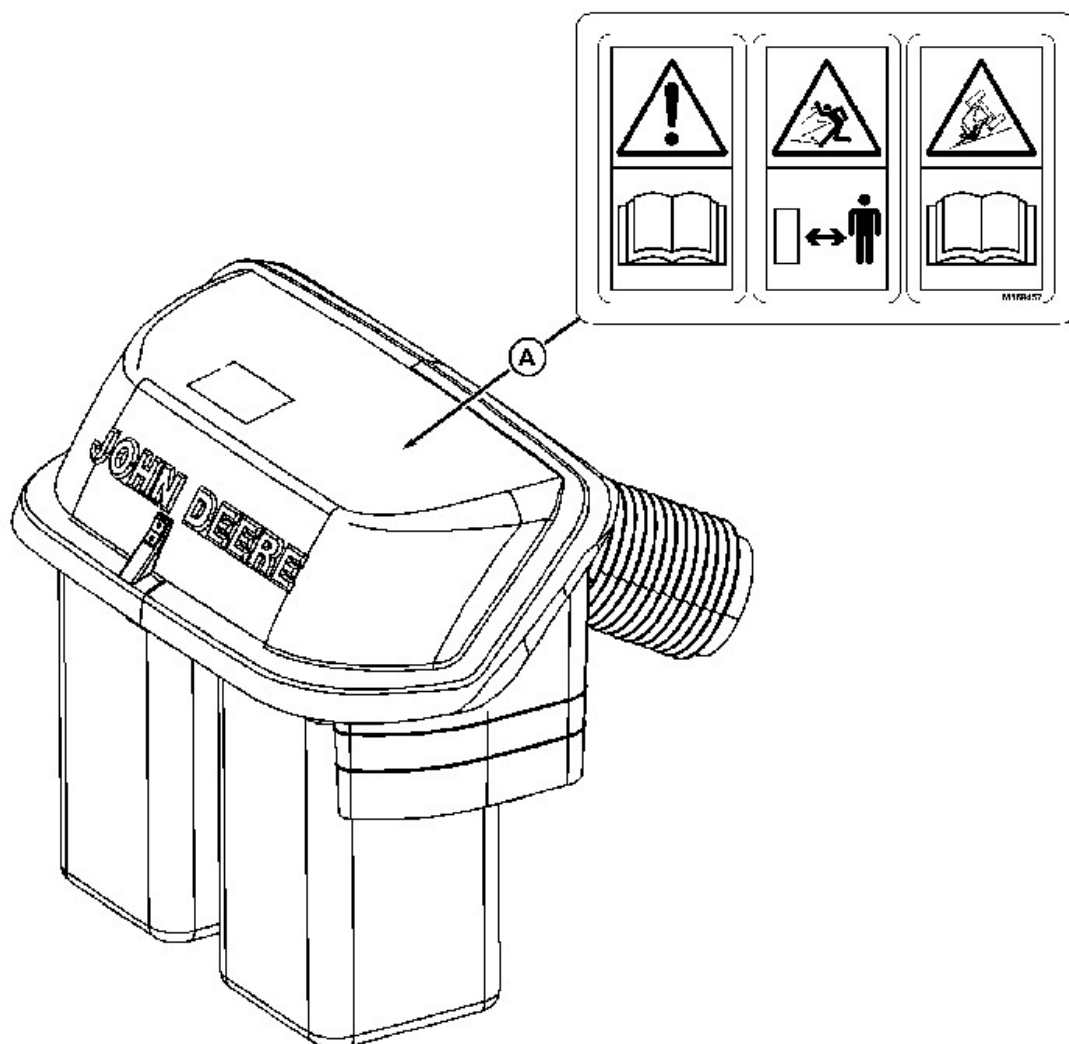
Per registrare il prodotto su internet, visitare la pagina www.JohnDeereWarrantyRegistration.com. Inserendo le informazioni, on-line o usando la scheda di garanzia del prodotto, il cliente sarà certo che il proprio prodotto riceverà tutta l'assistenza post-vendita e informazioni importanti sul prodotto.

MP47322,00F45FF-39-05JUN17

Etichette di sicurezza senza testo

Etichette di sicurezza senza testo

Ubicazione delle etichette di sicurezza



A—Leggere il manuale dell'operatore M169457

GX100115—UN—10APR20

OUMX068,0000CBD-39-04MAY20

Comprensione dei simboli delle etichette di sicurezza della macchina senza testo



TCT005498—UN—11SEP12

In diversi punti importanti di questa macchina sono stati applicati dei segnali per la sicurezza che indicano i potenziali pericoli. Il pericolo è illustrato dal disegno contenuto nel triangolo di avvertimento. Un

pittogramma accanto ad esso indica come evitare lesioni personali. In questa sezione dedicata alla sicurezza vengono mostrati i simboli e la loro ubicazione, accompagnati da una breve spiegazione.

I ricambi e i componenti reperiti presso altri fornitori possono contenere ulteriori informazioni di sicurezza non riportate in questo manuale dell'operatore.

MX00654,0000389-39-21JUN18

Sicurezza

Leggere il manuale dell'operatore



GXT001478—UN—29AUG14

Leggere il manuale dell'operatore

- Il manuale dell'operatore contiene informazioni importanti sull'uso sicuro della macchina. Per evitare incidenti, rispettare tutte le norme di sicurezza.

Pericolo di infortuni provocati da oggetti scagliati

- Durante il funzionamento della macchina, tenere gli astanti lontano.
- Tenere lo scivolo in posizione.
- Azionare il tosaerba col sistema di raccolta completo in posizione.
- Non aprire il sistema di raccolta quando le lame sono in rotazione.
- Spegnerne il motore prima di rimuovere o installare i sacchi.

Pericolo di lesioni dovute a ribaltamento

- Non guidare la macchina su terreni che comportano il rischio di slittamento o ribaltamento.
- Per ulteriori informazioni, fare riferimento al capitolo "Funzionamento su pendii".

OUMX068,0000FB0-39-08FEB16

Sicurezza

Lettura della sezione dedicata alla sicurezza nel manuale dell'operatore della macchina

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza, leggere le misure precauzionali di sicurezza generale per il funzionamento contenute nel manuale dell'operatore della macchina.

OUMX068,0000230-39-18SEP13

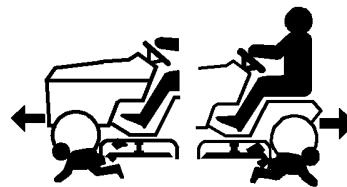
Misure di sicurezza per il parcheggio

Inserire sempre il freno di stazionamento ed estrarre la chiave prima di lasciare incustodita la macchina. Bambini o astanti non autorizzati potrebbero cercare di spostare o azionare una macchina lasciata incustodita.

- Arrestare la macchina su una superficie piana.
- Disinserire le lame del tosaerba o qualsiasi altra attrezzatura.
- Abbassare le attrezzature al suolo.
- Inserire il freno di stazionamento.
- Arrestare il motore.
- Estrarre la chiave.
- Attendere l'arresto del motore e di tutte le parti in movimento prima di lasciare il sedile dell'operatore.

OOU2005,0000788-39-15FEB20

Protezione dei bambini



MXAL41929—UN—18FEB13

- L'inosservanza di pratiche sicure da parte degli operatori potrebbe causare la morte o gravi lesioni di bambini che salgono sui tosaerba.
- Non effettuare il taglio in posizione di retromarcia. Si sconsiglia di retrocedere con il tosaerba innestato.
- Non far salire bambini su un tosaerba o su un carrello agganciato, anche quando le lame sono spente. I bambini possono cadere ed essere travolti o tagliarsi con le lame del tosaerba. I bambini possono interferire con il funzionamento del tosaerba. È possibile che i bambini che in precedenza sono stati portati sulla macchina si presentino nell'area di taglio per salire di nuovo. Se non si presta attenzione, possono essere travolti durante il funzionamento in avanti o all'indietro del tosaerba.
- I bambini sono spesso attratti dai tosaerba e dalle attività di taglio, soprattutto se sono saliti in precedenza su un tosaerba. Non sanno che le lame ruotano o che potrebbero morire o subire gravi lesioni anche se le lame non ruotano.
- Durante il funzionamento del tosaerba, tenere i bambini all'interno di ambienti chiusi e fuori dall'area di taglio. Tenere i bambini sotto l'occhio vigile di un adulto responsabile, diverso dall'operatore. Se non è presente un adulto responsabile che possa garantire che i bambini rimangano all'interno, NON azionare il tosaerba.
- Prestare attenzione alla presenza di bambini o di astanti. Spegnerne le lame del tosaerba e arrestare la macchina se qualcuno entra nell'area di taglio.
- Controllare il senso di marcia della macchina. Prima di azionare la macchina e mentre si procede in retromarcia, arrestare le lame del tosaerba e guardare con attenzione sotto e dietro alla macchina, soprattutto per verificare che non ci siano bambini.
- Prestare estrema attenzione ad oggetti che bloccano la vista, quali angoli ciechi, arbusti o alberi, in particolare durante la retromarcia. Possono nascondere un bambino.

MX00654,00002ED-39-30MAR20

Assistenza e manutenzione

- La corretta assistenza e manutenzione della macchina è essenziale.
- Tenere tutti i componenti in buone condizioni, tenere i dadi e i bulloni serrati e riparare immediatamente eventuali danni. Arrestare e ispezionare immediatamente la macchina se si colpisce un oggetto.
- Assicurarsi che tutti i dispositivi di sicurezza, lo scivolo di scarico e i componenti del cesto raccogliherba siano in buone condizioni e sostituirli se necessario.
- Prima di lavorare sulla macchina, comprendere accuratamente le procedure di manutenzione. Se non si capiscono le procedure di manutenzione o non ci si sente sicuri ad eseguire interventi, rivolgersi al concessionario per la manutenzione.
- Scollegare la batteria o rimuovere i fili della candela prima di intervenire sulla macchina. Scollegare prima il terminale negativo, poi quello positivo. Installare prima il terminale positivo, poi quello negativo.
- Alcuni componenti potrebbero disporre di energia immagazzinata nelle molle o nei componenti idraulici. Le procedure di manutenzione indicate nella sezione Manutenzione descrivono come eseguire le operazioni di assistenza e manutenzione in sicurezza.
- Sostenere i componenti della macchina da sollevare per effettuare

Preparazione del veicolo

interventi di manutenzione. Utilizzare martinetti o bloccaggi per manutenzione per sostenere i componenti secondo necessità.

MX00654,00002EE-39-30MAR20

Smaltimento di rifiuti e prodotti chimici

- I prodotti di scarto, come olio, carburante, liquido di raffreddamento, fluido dei freni e batterie usati, possono danneggiare l'ambiente e le persone.
- Non usare contenitori da bevande per i fluidi di scarto - qualcuno potrebbe berli per errore.
- Una scheda sicurezza dei prodotti (SDS) fornisce dettagli specifici relativi ai prodotti chimici: rischio di danni fisici o alla salute, procedure di sicurezza e tecniche di risposta alle emergenze. Il rivenditore dei prodotti chimici utilizzati sulla macchina è responsabile della scheda di sicurezza (SDS) relativa a tali prodotti fornita.
- Consultare il proprio centro locale di riciclo o il concessionario autorizzato per informarsi sulla modalità appropriata di riciclo e smaltimento dei rifiuti prodotti dalla manutenzione. Se si desidera eliminare la macchina, contattare il centro di riciclaggio locale o il concessionario autorizzato.

MX00654,00002EF-39-30MAR20

Preparazione del veicolo

Rimozione del kit per pacciamatura

ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Le lame del tosaerba sono affilate. Indossare sempre dei guanti quando si maneggiano le lame del tosaerba o si lavora vicino a esse.

Far riferimento alle relative istruzioni del kit di pacciamatura, kit di controllo della pacciamatura, scivolo del raccogliherba o Power Flow™.

OUMX068,0000CBE-39-14JUL15

Installazione delle lame del tosaerba corrette

ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Le lame del tosaerba sono affilate. Indossare sempre dei guanti quando si maneggiano le lame del tosaerba o si lavora vicino a esse.

IMPORTANTE: Pericolo di danni.

- Quando si sostituiscono le lame del tosaerba, usare solo pezzi di ricambio originali John Deere.
- Per ottenere prestazioni ottimali, utilizzare sempre la lama del tosaerba corretta per l'attività da svolgere.
- Durante la sostituzione delle lame del tosaerba, attenersi alle misure di sicurezza e alle istruzioni di manutenzione contenute nel manuale dell'operatore della macchina.

Per prestazioni di raccolta dell'erba ottimali, installare le lame adatte al tipo di tosaerba.

Lame a medio carico

- Lama standard fornita col tosaerba.
- Per le applicazioni di taglio normale senza un sistema di raccolta del materiale.

Lame ad alto carico

- Per raccolta di raccogliherba posteriore da 7 bushel.
- Non consigliato per taglio normale senza raccogliherba.
- Flusso d'aria massimo.

Lame per pacciamatura

- Disponibile per l'uso col sistema di raccolta (MCS) Power Flow™ e il kit di controllo pacciamatura.

OUMX068,0000CBF-39-28JUL15

Installazione delle sezioni del tosaerba

Sezioni del kit bordi opzionali avvitate danno vari vantaggi durante la raccolta. I kit di tali sezioni non sono disponibili per tutti i modelli di tosaerba. Per informazioni relative alla disponibilità, rivolgersi al concessionario John Deere.

OUMX068,0000CC0-39-14JUL15

Installazione

Installazione della zavorra adatta

ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. L'uso della macchina con il raccogliherba o altra attrezzatura può compromettere la stabilità sui pendii. Se necessario, fare uso dei portazavorre sulla macchina.

Quando l'attrezzatura viene rimossa è necessario rimuovere anche l'eventuale zavorra aggiunta alla macchina.

Utilizzare solo accessori e attrezzature approvati dal produttore della macchina.

NOTA: la zavorra è un peso ulteriore che può essere aggiunto alla macchina, al fine di fornire maggiore stabilità. La zavorra tipica per la macchina in dotazione potrebbe consistere in pesi per le ruote o zavorre a valigetta. Contattare un centro di assistenza autorizzato per i pesi consigliati per la macchina in dotazione.

Installare una zavorra anteriore adatta a controbilanciare il peso complessivo del sistema di raccolta. Per garantire il corretto funzionamento della macchina quando non si effettua la raccolta, rimuovere la zavorra una volta rimosso il sistema di raccolta.

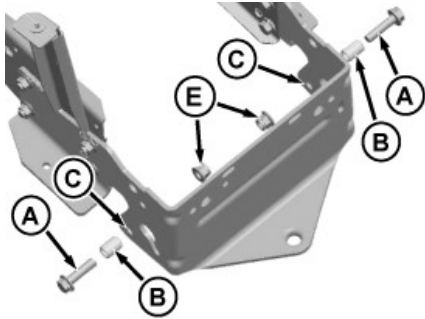
OOU0204,00009C8-39-25JUN14

Installazione dei telai di montaggio per i modelli Select Series™ X300 e X500 —MY21

Modelli pertinenti	
Numero modello	Blocco di numeri di serie
X300, X304, X310, X320, X324, X340, X360	N.S. 010001-340000
X330, X350, X354, X370, X380, X384, X390, X394	N.S. 010001-090000
X500, X520, X530, X534, X540, X570, X580, X584, X590	N.S. -160000

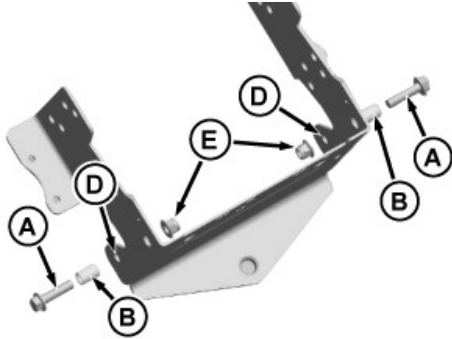
NOTA: per agevolare l'installazione sulla macchina, montare sempre il telaio del ricevitore prima del telaio ad H.

Installazione



In figura: modelli X394 e X500.

GXT002225—UN—14JUL15



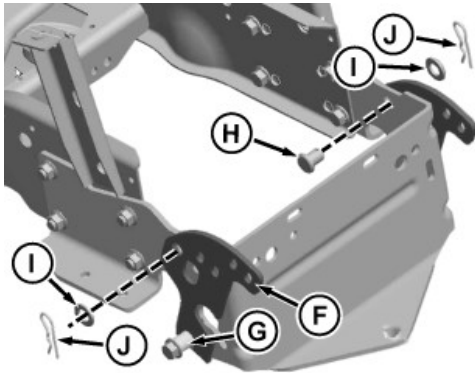
In figura: modello X300.

GXT002226—UN—14JUL15

1. Installare i due bulloni M12x50 (A) e i distanziali (B) nel foro specificato sul telaio posteriore del modello di trattore in dotazione.

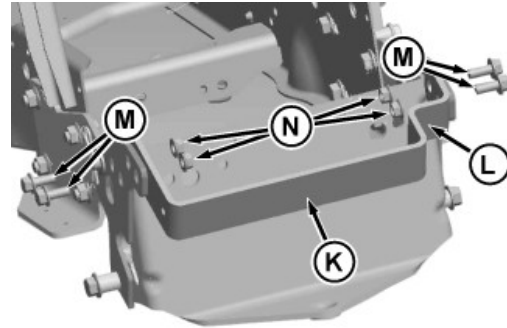
- **Trattori X394 e X500:** usare il foro (C).
- **Trattori X300:** usare il foro (D).

2. Fissare con i dadi di bloccaggio M12 (E) e serrare.

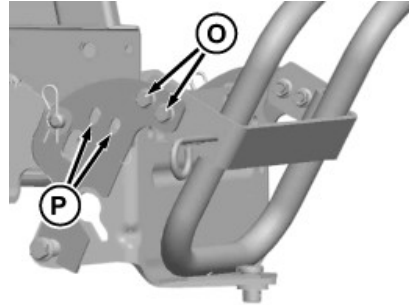


GXT002227—UN—14JUL15

3. Posizionare l'estremità con l'incavo della staffa di montaggio laterale (F) sui distanziali (G).
4. Dall'interno del telaio posteriore, installare due perni a testa piana da 16 mm (H) attraverso i fori nella staffa. Fissare con le rondelle piane M17x30x3,0 (I) e le spine elastiche di bloccaggio (J).



GXT002228—UN—14JUL15

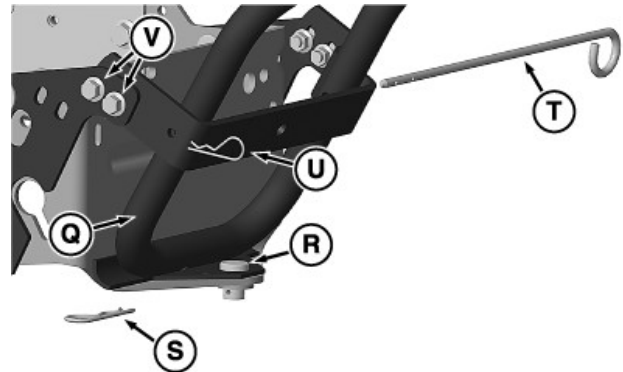


In figura: posizione dell'attrezzatura Select Series™ X394 e X500.

GXT002229—UN—14JUL15

5. Posizionare il telaio del ricevitore (K) tra le staffe di montaggio laterali in modo che l'angolo (L) si trovi sul lato destro del trattore.
6. Fissare il ricevitore alle staffe con quattro bulloni M10x25 (M) e dadi M10 (N). Non serrare a fondo in questa fase.

- **Trattori X394 e X500:** durante l'installazione del sistema di raccolta, usare le scanalature (O).
- **Trattori X300:** durante l'installazione del sistema di raccolta, usare le scanalature (P).



GXT002230—UN—14JUL15

7. Posizionare il telaio ad H (Q) nel telaio del ricevitore e installare il perno a testa piana da 19 mm (R) attraverso il foro nella piastra di attacco. Installare la spina elastica di bloccaggio grande (S).
8. Allineare i fori nel telaio ad H con i fori nel telaio del ricevitore. Installare il perno (T). Installare la spina elastica di bloccaggio sottile (U).
9. Per fissare le staffe di montaggio laterali, serrare la bulloneria M10 (V) su entrambi i lati del telaio del ricevitore.

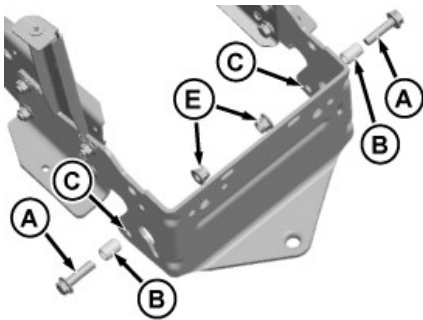
BS62576,000007C-39-13AUG20

Installazione

Installazione dei telai di montaggio per i modelli Select Series™ X300 e X500 MY21—

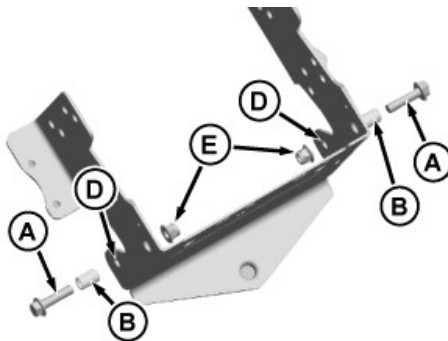
Modelli pertinenti	
Numero modello	Blocco di numeri di serie
X330, X350, X354, X370, X380, X384, X390, X394	N.S. 090001-
X500, X520, X530, X534, X540, X570, X580, X584, X590	N.S. 160001-

NOTA: per agevolare l'installazione sulla macchina, montare sempre il telaio del ricevitore prima del telaio ad H.



In figura: modelli X394 e X500.

GXT002225—UN—14JUL15



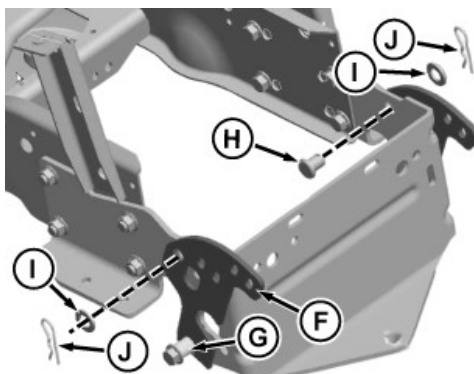
In figura: modello X300.

GXT002226—UN—14JUL15

1. Installare i due bulloni M12x50 (A) e i distanziali (B) nel foro specificato sul telaio posteriore del modello di trattore in dotazione.

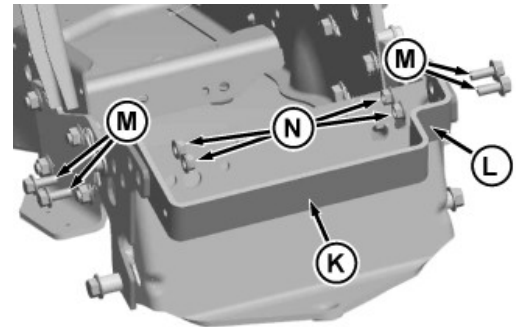
- **Trattori X394 e X500:** usare il foro (C).
- **Trattori X300:** usare il foro (D).

2. Fissare con i dadi di bloccaggio M12 (E) e serrare.

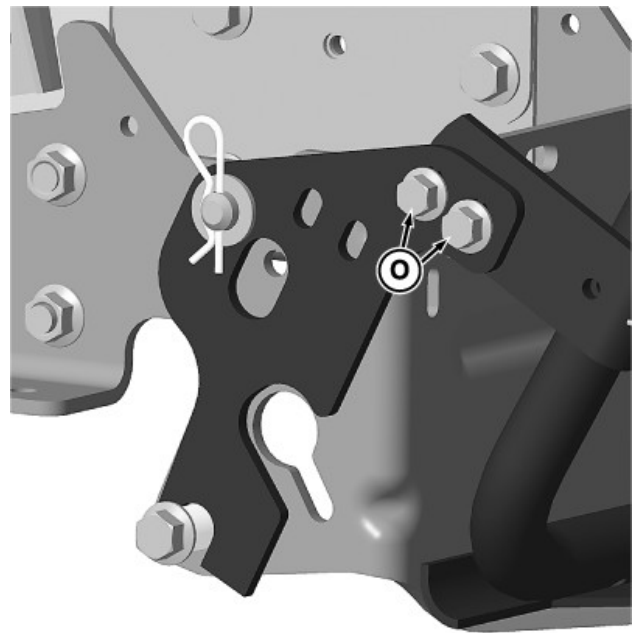


GXT002227—UN—14JUL15

3. Posizionare l'estremità con l'incavo della staffa di montaggio laterale (F) sui distanziali (G).
4. Dall'interno del telaio posteriore, installare due perni a testa piana da 16 mm (H) attraverso i fori nella staffa. Fissare con le rondelle piane M17xM30x3,0 (I) e le spine elastiche di bloccaggio (J).



GXT002228—UN—14JUL15

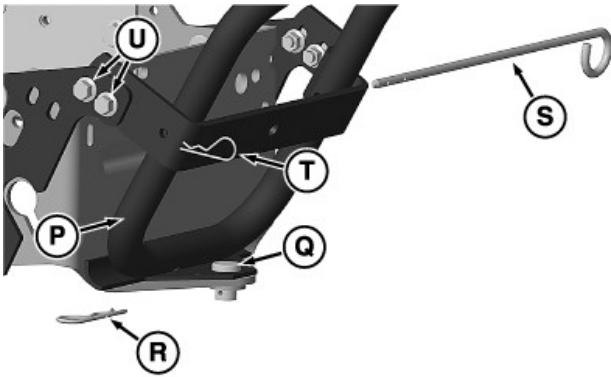


GX100014—UN—10AUG20

In figura: posizione dell'attrezzatura Select Series™ X394 e X500.

5. Posizionare il telaio del ricevitore (K) tra le staffe di montaggio laterali in modo che l'angolo (L) si trovi sul lato destro del trattore.
6. Fissare il ricevitore alle staffe con quattro bulloni M10x25 (M) e dadi M10 (N). Non serrare a fondo in questa fase.
 - **Trattori X300 e X500:** durante l'installazione del sistema di raccolta, usare le scanalature (O).
7. **Trattori X394 e X500:**

Installazione



GX100015—UN—10AUG20

Posizionare il telaio ad H (P) nel telaio del ricevitore e installare il perno a testa piana da 19 mm (Q) attraverso il foro nella piastra di attacco. Installare la spina elastica di bloccaggio grande (R).

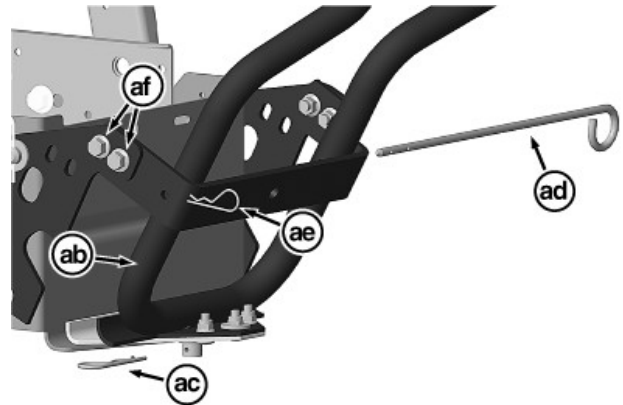
8. Allineare i fori nel telaio ad H con i fori nel telaio del ricevitore. Installare il perno (S). Installare la spina elastica di bloccaggio sottile (T).

9. Serrare la bulloneria M10 (U) precedentemente installata su entrambi i lati del telaio del ricevitore.

10. **Trattori X330, X350, X354, X370, X380, X384 e X390:**

11. Montare il telaio ad H (X) sulla piastra adattatrice con il perno a testa piana ancora in posizione.

12. Installare i tre bulloni M8x25 (Y) e i dadi M8 (Z) con la rondella M9xM28x3 (aa) nella posizione centrale.



GX100018—UN—10AUG20

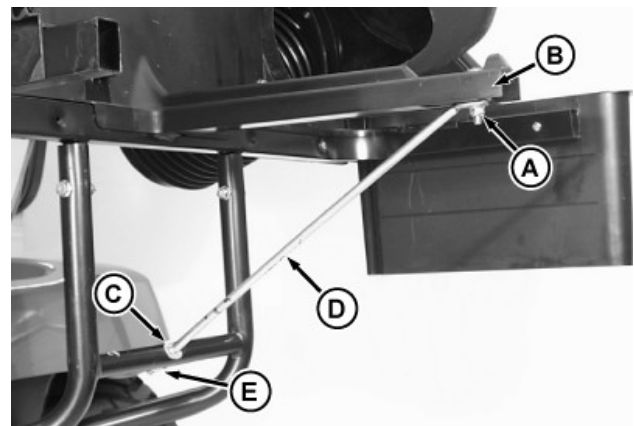
13. Posizionare il telaio ad H (ab) nel telaio del ricevitore facendo passare il perno a testa piana da 19 mm attraverso il foro nella piastra di attacco. Installare la spina elastica di bloccaggio grande (ac).

14. Allineare i fori nel telaio ad H con i fori nel telaio del ricevitore. Installare il perno (ad) e la spina elastica di bloccaggio sottile (ae).

15. Serrare la bulloneria M10 (af) precedentemente installata su entrambi i lati del telaio del ricevitore.

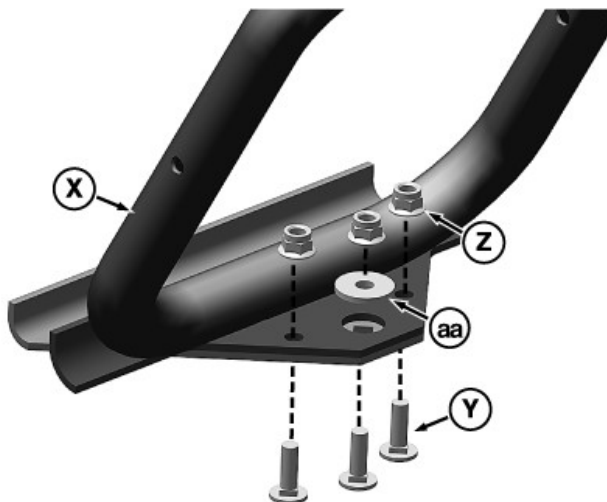
BS62576,000007D-39-13AUG20

Installazione del raccoglierba

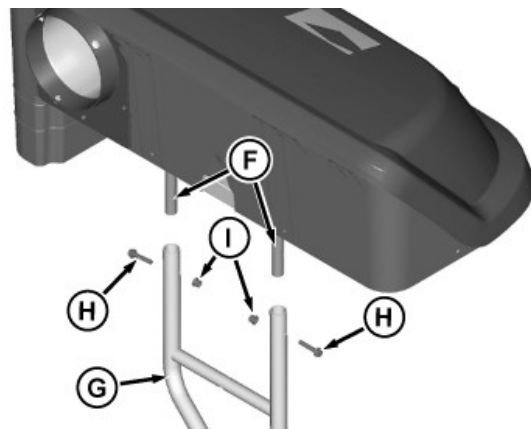


GXT002231—UN—15JUL15

Inserire il perno a testa piana da 19 mm (V) nella piastra adattatrice (W).



GX100017—UN—10AUG20



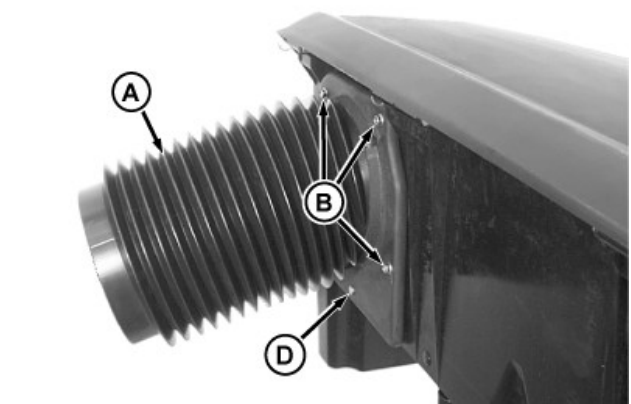
GXT002232—UN—15JUL15

Installazione

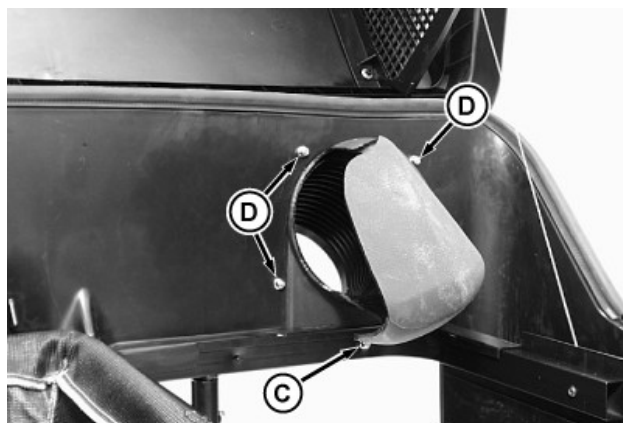
1. Rimuovere la bulloneria esistente (A) dal supporto del telaio centrale del raccoglierba (B).
2. Installare due rondelle piatte M10,5x30x2,5 (C) sull'asta (D).
3. Inserire l'estremità filettata dell'asta attraverso il foro nel telaio a H. Serrare con un controdamo M10 (E).
4. Allineare i tubi di supporto del raccoglierba (F) al telaio ad H (G). Posizionare il gruppo del raccoglierba sul telaio ad H.
5. Allineare l'altra estremità della barra al foro nel telaio di supporto centrale del raccoglierba (B). Rimontare la bulloneria e serrare.
6. Fissare il gruppo raccoglierba al telaio a H con due bulloni M8x45 (H) e i controdamo M8 (I). Serrare la bulloneria.
7. Aprire la copertura del raccoglierba.

OUMX068,0000CC2-39-05FEB16

Installare lo scivolo dell'alloggiamento del raccoglierba



GXT002233—UN—15JUL15



GXT002234—UN—15JUL15

1. Inserire lo scivolo superiore (A) nell'apertura della cassa del raccoglierba e allineare i fori di montaggio.

NOTA: A causa dello spessore del materiale, si consiglia di installare il bullone M6x40 (C) dall'interno, con il controdamo M6 all'esterno.

2. Installare i tre bulloni M6 x 20 (B) e un bullone M6 x 40 (C).

IMPORTANTE: Pericolo di danni. Non serrare eccessivamente i controdamo. Una coppia eccessiva può spingere le testine dei bulloni attraverso lo scivolo superiore.

3. Installare i controdamo M6 (D) sui bulloni. Serrare i controdamo finché

lo scivolo di scarico superiore non aderisce alla cassa del raccoglierba.

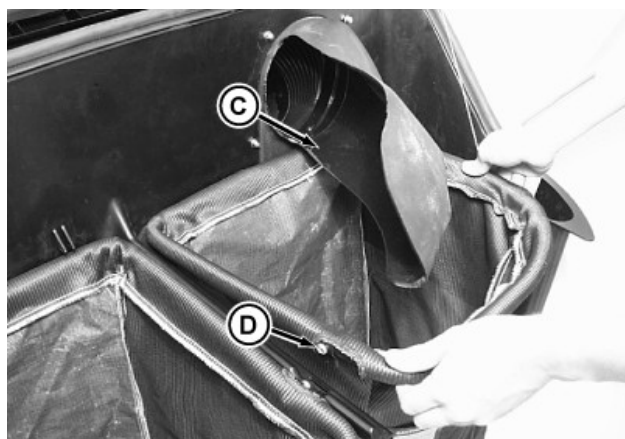
OUMX068,0000F98-39-02FEB16

Installare i sacchi



GXT002235—UN—15JUL15

1. Posizionare il sacco sinistro sotto il fermo (A) e inserire il fermaglio (B) nella scanalatura nel supporto del telaio centrale dello scivolo.



GXT002236—UN—15JUL15

2. Posizionare il sacco destro sotto lo scivolo superiore (C) e inserire il fermaglio (D) nella scanalatura del supporto del telaio centrale del raccoglierba.

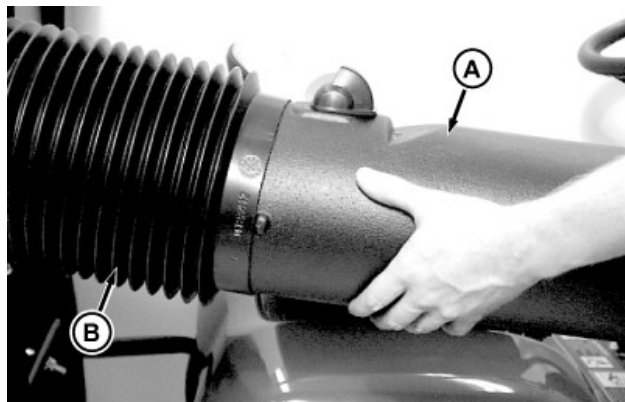
NOTA: Il coperchio può essere difficile da bloccare se l'unità è nuova. Se necessario, consultare Regolazione del fermo del raccoglierba nella sezione MANUTENZIONE.

3. Chiudere il coperchio del raccoglierba e assicurarsi che il fermo sia innestato.

OUMX068,0000F9E-39-02FEB16

Installazione

Installazione dello scivolo raccogliherba posteriore (piatti tosaerba da 38 pollici)



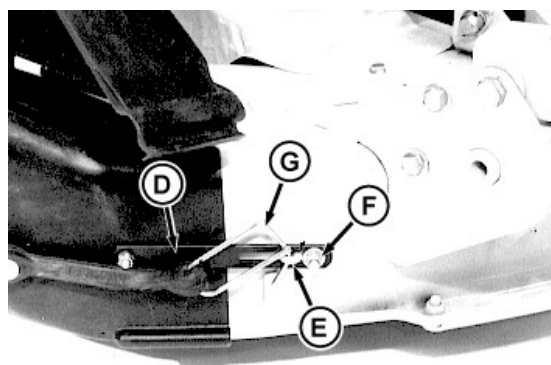
GXT002237—UN—02FEB16

1. Inserire la parte tonda dello scivolo di raccolta (A) nello scivolo (B) sul gruppo raccogliherba.



GXT002238—UN—15JUL15

2. Sollevare lo scivolo di scarico nel piatto tosaerba e mettere l'apertura dello scivolo del raccogliherba sullo scivolo di scarico del piatto tosaerba. Assicurarsi che lo scivolo di scarico sia adeguatamente ancorato alla parte posteriore dell'apertura di scarico (C).



GXT002239—UN—02FEB16

3. Mettere la cinghia di fissaggio (D) sulla linguetta (E).
4. Far scivolare la bulloneria di regolazione (F) contro la linguetta (E). Per fissare l'attrezzatura, regolare la bulloneria se necessario.
5. Fissare il gancio della fascetta in gomma (G) attraverso il foro nella linguetta (E).

OUMX068,0000F99-39-05FEB16

Installazione dello scivolo raccogliherba posteriore (piatti tosaerba da 42 pollici Edge Xtra™)

Installazione dello scivolo inferiore

NOTA: la piastra per pacciamatura, se installata, deve essere rimossa prima di installare lo scivolo di scarico del raccogliherba.

1. Sollevare e tenere in posizione lo scivolo di scarico di plastica sul piatto tosaerba.

NOTA: Per sollevare il deflettore interno di metallo, estrarre e quindi sollevare la parte posteriore del deflettore.

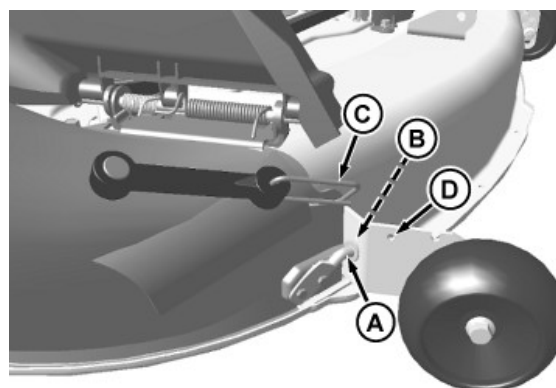
2. Sollevare il deflettore interno di metallo e posizionare lo scivolo inferiore davanti all'ingresso di scarico del piatto tosaerba.

! ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Pericolo di espulsione di oggetti.

Il gruppo dello scivolo di scarico deve essere ben serrato contro le staffe a cerniera dello scivolo e deve coprire completamente l'apertura di scarico del piatto tosaerba.

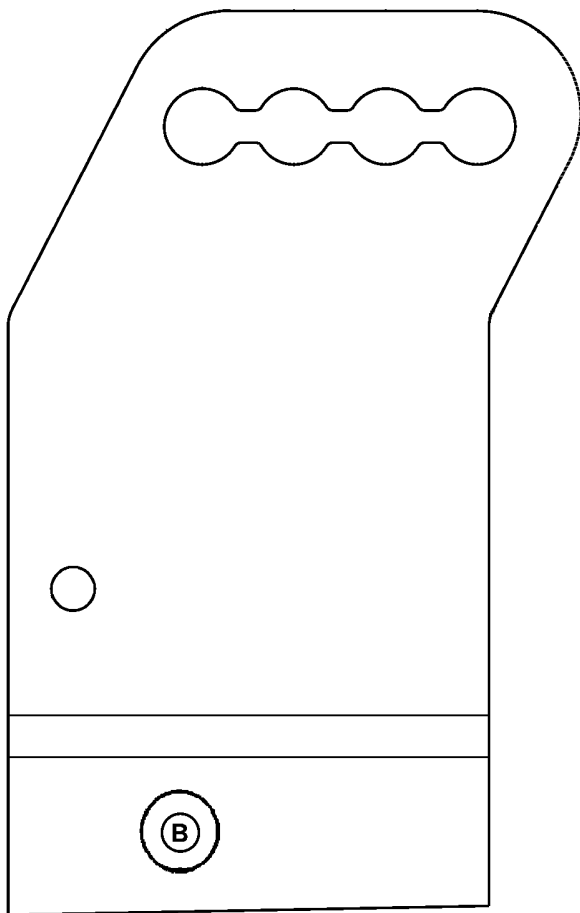
NOTA: Lo scivolo di scarico del raccogliherba deve poter essere installato all'esterno dell'apertura di scarico del piatto tosaerba.

NOTA: Se il piatto tosaerba non ha il foro da 12,7 mm (1/2 in) (B) nella staffa della ruota di livello, ritagliare e utilizzare la dima seguente. Contrassegnare e praticare un foro da 12,7 mm (1/2 in) (B) nella staffa della ruota di livello. Il foro serve per montare la parte anteriore dello scivolo di scarico.



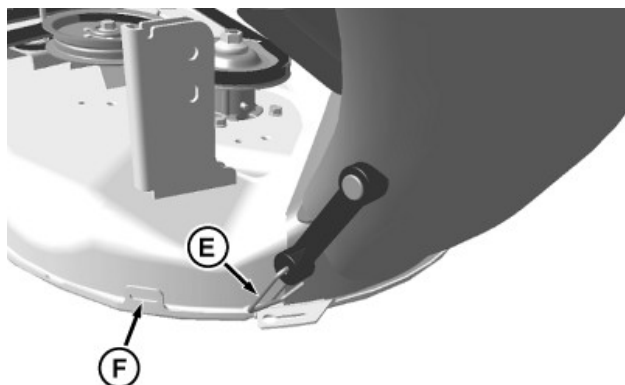
GXT002240—UN—15JUL15

Installazione



GXT002241—UN—15JUL15

3. Sulla parte anteriore dell'apertura di scarico infilare una spina (A) attraverso il foro (B) della staffa della ruota di livello. Per facilitare il fissaggio della fascetta anteriore in gomma, ruotare lo scivolo in senso antiorario in modo che la parte posteriore dello scivolo si allontani dal piatto tosaerba.
4. Installare il gancio della fascetta anteriore in gomma (C) sulla parte superiore della staffa della ruota di livello e inserirla attraverso il foro (D).

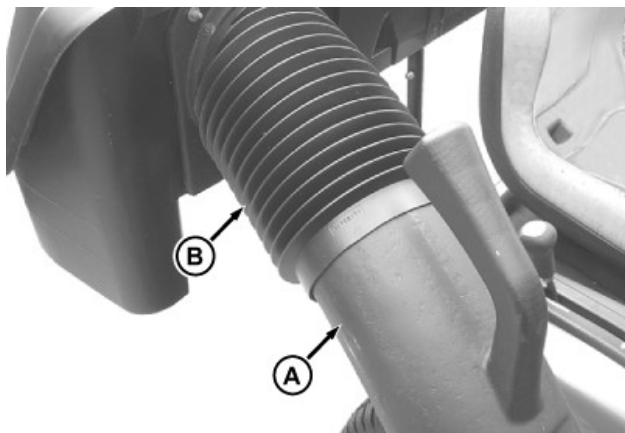


GXT002242—UN—21JUL15

5. Ruotare il lato posteriore dello scivolo di scarico inferiore verso il piatto tosaerba. Inserire il gancio della fascetta posteriore (E) sullo scivolo di scarico nella scanalatura (F) sul piatto.

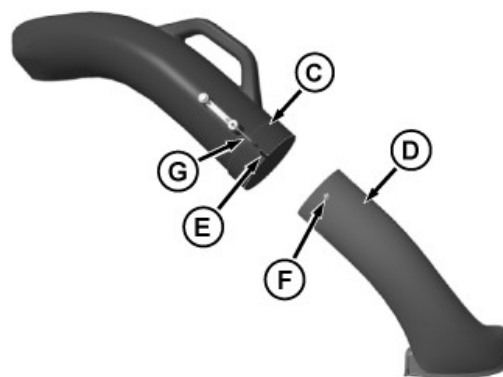
NOTA: Se i risultati della raccolta dell'erba non sono soddisfacenti, acquistare il kit bordi AM13660.

Installazione dello scivolo superiore



GXT002243—UN—15JUL15

1. Abbassare il piatto tosaerba per facilitare l'installazione dello scivolo superiore. Far scivolare la parte superiore (A) dello scivolo superiore nello scivolo flessibile (B) dell'alloggiamento del raccoglierba.

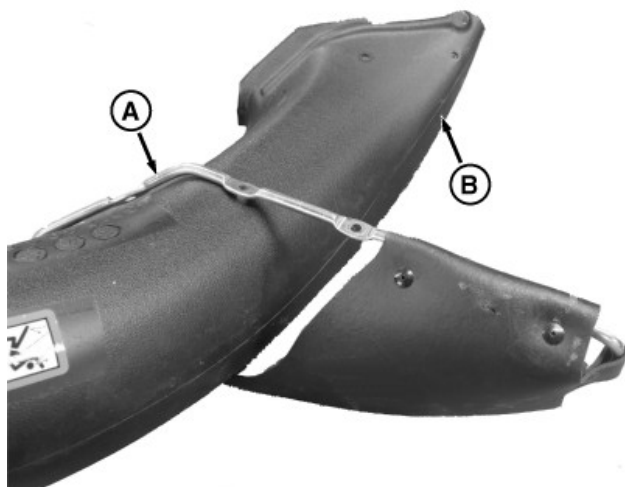


GXT002244—UN—15JUL15

2. Far scorrere la parte inferiore (C) dello scivolo superiore sulla porzione superiore (D) dello scivolo inferiore, allineando la tacca (E) al bullone (F).
3. Agganciare il fermo della fascetta in gomma (G) al bullone (F) nello scivolo inferiore.

OUMX068,0000F9A-39-05FEB16

Sottogruppo dello scivolo del sacco di raccolta (piatto tosaerba da 42 pollici Accel Deep™)



GXT002955—UN—15MAR16

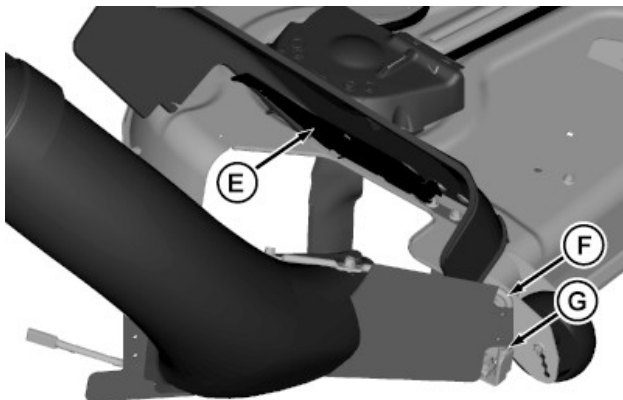
Installazione

1. Posizionare il gruppo molla (A) e la linguetta sopra lo scivolo del sacco di raccolta inferiore (B). Far scorrere il gruppo lungo lo scivolo con la linguetta sull'esterno e la molla all'interno come in figura.



GXT002608—UN—07APR16

2. Allineare i tre fori e montare le tre viti (C) dall'interno dello scivolo e montare i controdadi (D) sull'esterno sopra i deflettori della molla come mostrato.

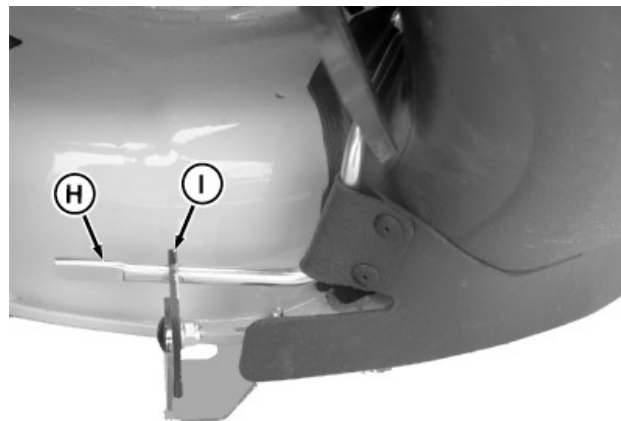


GXT002609—UN—07APR16

3. Sollevare lo scivolo di scarico del piatto tosaerba e il deflettore di metallo interno (E). Inserire lo scivolo di scarico del sacco di raccolta inferiore con il gruppo molla e linguetta (F) nel tubo (G) nella protezione dei piedi.

NOTA: Una volta che il gruppo dello scivolo del sacco di raccolta si trova sotto lo scivolo di scarico del piatto tosaerba, rilasciare lo scivolo.

4. Ruotare il gruppo dello scivolo del sacco di raccolta nell'apertura del piatto del tosaerba, sollevando leggermente lo scivolo sulla protezione piedi.

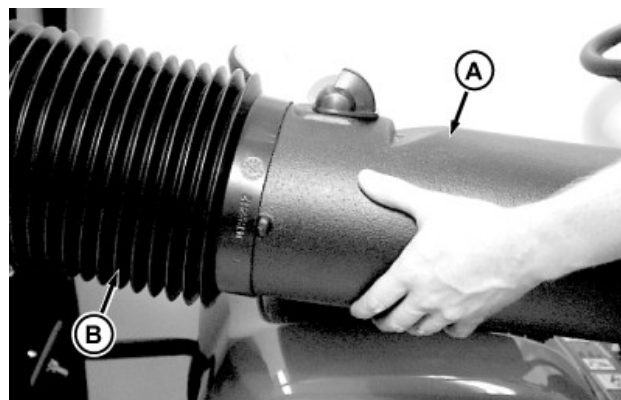


GXT002610—UN—07APR16

5. Ruotare l'impugnatura della molla (H) sul fermo (I) nella parte posteriore dello scivolo.
6. Se il fermo è stretto o lento, farlo scivolare verso l'interno o l'esterno per regolare il bloccaggio desiderato o la forza della barra. Una maggiore forza fissa meglio lo scivolo al piatto ma è necessario uno sforzo maggiore.

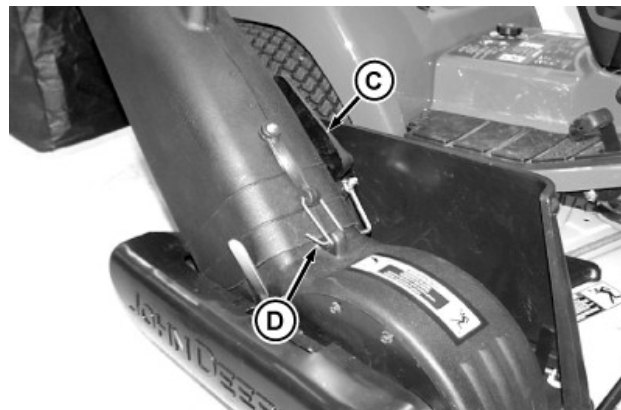
OUMX068,0001009-39-07APR16

Installazione dello scivolo del Power Flow™



GXT002237—UN—02FEB16

1. Inserire la parte tonda dello scivolo della trasmissione del moto (A) nello scivolo superiore (B) sul gruppo del raccogliherba. Guidare lo scivolo nell'apertura fino a fornire gioco per la connessione al soffiatore.



GXT002245—UN—15JUL15

2. Sollevare e aprire lo sportello dello scarico (C) sul soffiatore.
3. Fare scorrere lo scivolo nell'uscita del soffiatore.
4. Fissare il gancio della cinghia (D) all'anello sul soffiatore.

Installazione

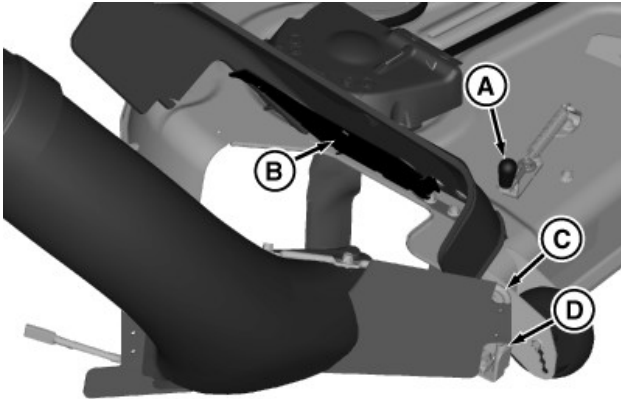
5. Chiudere e fissare il cofano del raccoglierba.

OUMX068,0000F9F-39-02FEB16

Rimozione e stoccaggio

Installazione scivolo con deflettore MulchControl™ (piatto tosaerba da 42 pollici Accel Deep™)

NOTA: Ruotare la leva MulchControl™ (A) per aprire la posizione (anteriore).

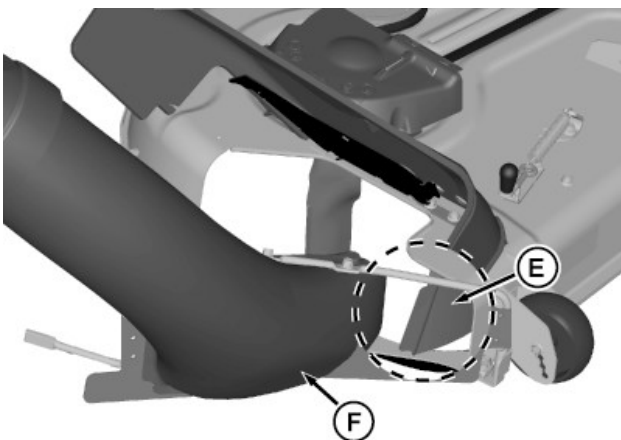


- GXT002961—UN—08MAR16
1. Sollevare lo scivolo di scarico del piatto tosaerba e il deflettore di metallo interno (B). Inserire lo scivolo di scarico del sacco di raccolta inferiore con il gruppo molla e linguetta (C) nel tubo (D) nella protezione dei piedi.

NOTA: Una volta che il gruppo dello scivolo del sacco di raccolta si trova sotto lo scivolo di scarico del piatto tosaerba, rilasciare lo scivolo.

2. Ruotare il gruppo dello scivolo del sacco di raccolta nell'apertura del piatto del tosaerba, sollevando leggermente lo scivolo sulla protezione piedi.

NOTA: Lo scarico inferiore del sacco di raccolta si deve trovare dietro il deflettore MulchControl™ ed essere ben stretto contro il deflettore.



- GXT002611—UN—07APR16
3. Ruotare all'indietro il deflettore MulchControl™ (E) contro l'esterno dello scivolo di raccolta (F).
 4. Se si torna alla modalità pacciamatura, installare nuovamente la sezione posteriore MulchControl™ di nella protezione piedi MCS usando la stessa bulloneria. La sezione della piastra

MulchControl™ non è compatibile con lo scivolo di raccolta in quanto provoca problemi di intasamento e di accoppiamento.

OUMX068,000100A-39-07APR16

Rimozione e stoccaggio

Rimuovere la zavorra

ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Quando l'attrezzatura viene rimossa è necessario rimuovere anche l'eventuale zavorra aggiunta alla macchina. Utilizzare solo accessori e attrezzature approvati dal produttore della macchina.

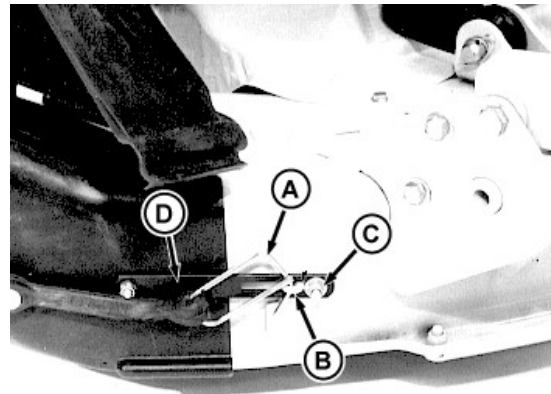
Rimozione della zavorra anteriore La rimozione della zavorra assicura un funzionamento corretto della macchina quando il sistema di raccolta del materiale non è installato.

OUMX068,0000CC8-39-15JUL15

Rimozione dello scivolo raccogliherba posteriore (piatti tosaerba da 38 pollici)

ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Non cercare di rimuovere l'attrezzatura con la macchina in moto.

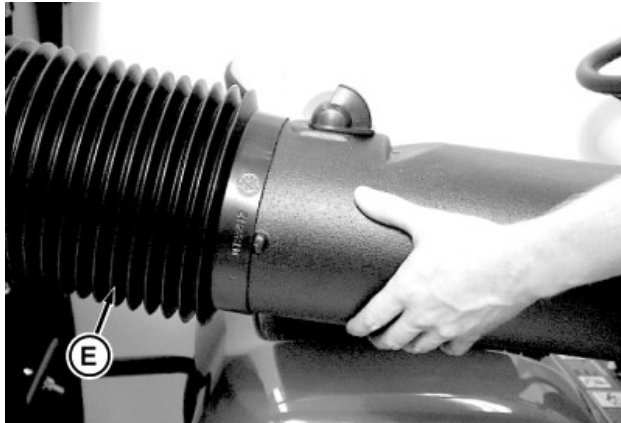
- Le lame rotanti sono pericolose. Arrestare il motore, rimuovere la chiave e assicurarsi che le lame abbiano smesso di ruotare prima di scendere dal sedile per rimuovere l'attrezzatura.
- La proiezione di oggetti dalla macchina può causare lesioni gravi. Accertarsi che tutte le parti della macchina siano ferme prima di sollevare la sommità della tramoggia o rimuovere gli scivoli di scarico.



GXT002246—UN—15JUL15

1. Sganciare il gancio della fascetta in gomma (A) dalla linguetta (B).
2. Allentare la bulloneria di regolazione (C), se si vuole.
3. Rimuovere la cinghia di fissaggio (D) dalla linguetta (B). Sollevare lo scivolo dal piatto tosaerba.

Rimozione e stoccaggio



GXT002247—UN—15JUL15

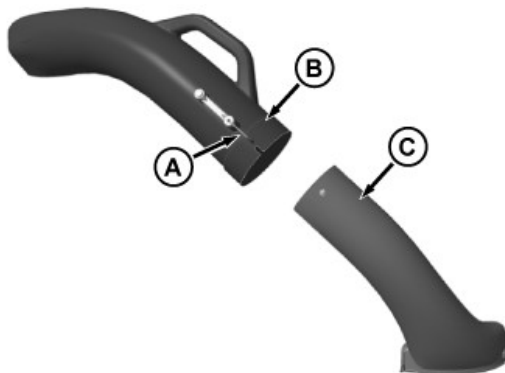
4. Rimuovere lo scivolo del raccogliërba dallo scivolo superiore (E) sul gruppo raccogliërba.

OUMX068,0000F9B-39-05FEB16

Rimozione dello scivolo raccogliërba posteriore (piatti tosaërba da 42 pollici Edge Xtra™)

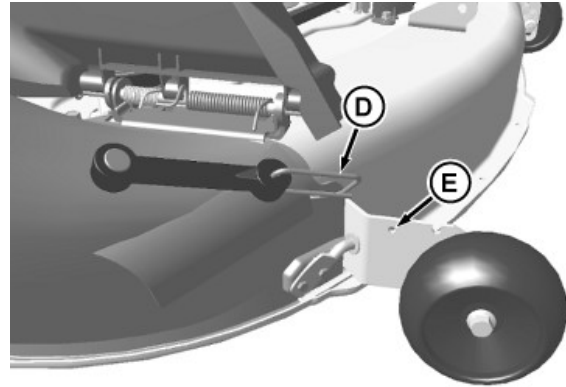
ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Non cercare di rimuovere l'attrezzatura con la macchina in moto.

- Le lame rotanti sono pericolose. Arrestare il motore, rimuovere la chiave e assicurarsi che le lame abbiano smesso di ruotare prima di scendere dal sedile per rimuovere l'attrezzatura.
- La proiezione di oggetti dalla macchina può causare lesioni gravi. Accertarsi che tutte le parti della macchina siano ferme prima di sollevare la sommità della tramoggia o rimuovere gli scivoli di scarico.



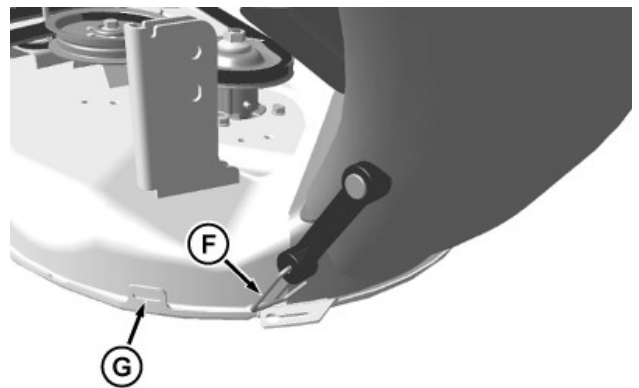
GXT002248—UN—15JUL15

1. Rilasciare il gancio della fascetta in gomma (A) che collega lo scivolo superiore (B) allo scivolo inferiore (C). Rimuovere lo scivolo di scarico superiore.



GXT002249—UN—15JUL15

2. Sganciare la fascetta in gomma anteriore (D) dal foro (E) nella staffa della ruota di livello.



GXT002250—UN—15JUL15

3. Sganciare la fascetta in gomma posteriore (F) dalla fessura (G) sul piatto tosaërba.
4. Sollevare il deflettore dello scivolo di scarico e rimuovere lo scivolo inferiore dal tosaërba.

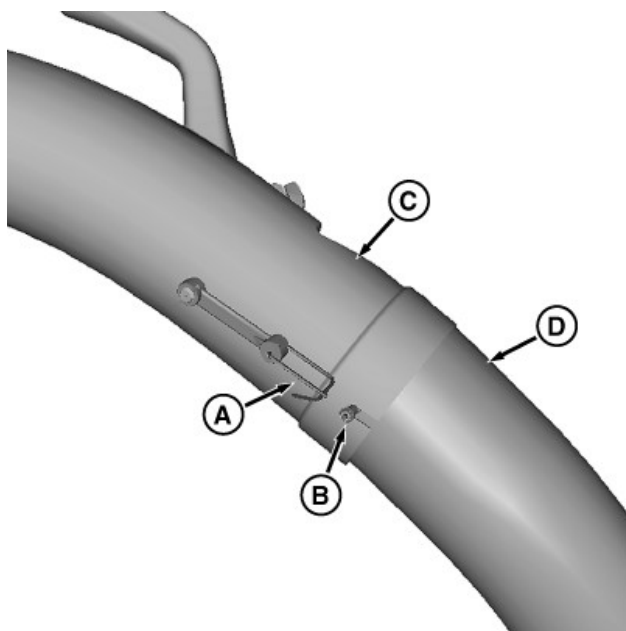
OUMX068,0000F9C-39-05FEB16

Rimozione dello scivolo (piatti tosaërba da 42 pollici Accel Deep™)

Rimozione scivolo inferiore (per l'installazione, seguire le fasi precedenti in ordine inverso).

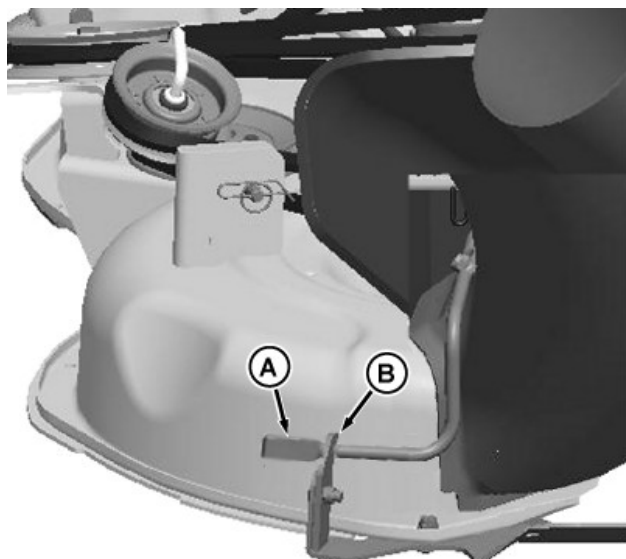
NOTA: Nella maggior parte dei casi non è necessario rimuovere la protezione dei piedi o il deflettore interno usato durante il taglio a scarico laterale. A seconda delle condizioni, il deflettore può anche essere rimosso.

Rimozione e stoccaggio



A—Fermo di gomma
B—Vite
C—Scivolo superiore
D—Scivolo inferiore

1. Scollegare il fermo di gomma (A) dalla vite (B) e rimuovere lo scivolo superiore (C) da quello inferiore (D).

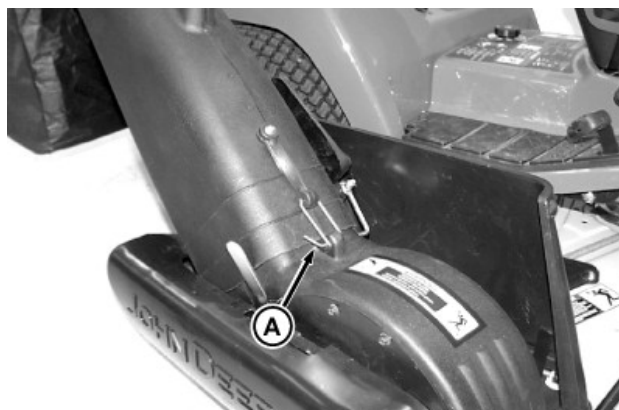


A—Impugnatura posteriore
B—Fermo

2. Sollevare l'impugnatura posteriore (A) sul fermo (B) e ruotarla verso l'esterno dal piatto.
3. Sollevare il deflettore dello scivolo di scarico e rimuovere lo scivolo inferiore dal tosaerba.

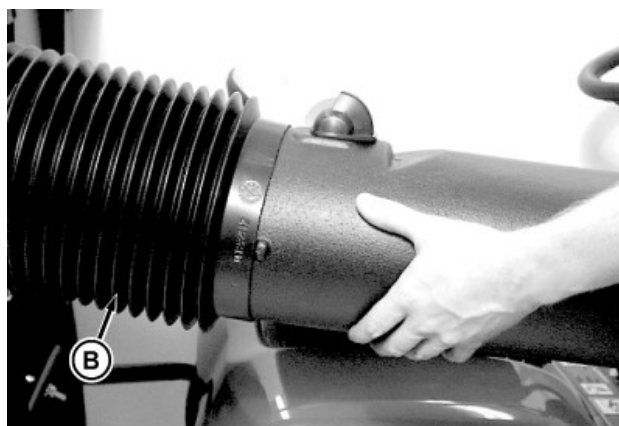
JK79365,00005A7-39-05FEB16

Rimozione scivolo Power Flow™



GXT002251—UN—15JUL15

1. Sganciare il gancio della fascetta (A) dal soffiatore.

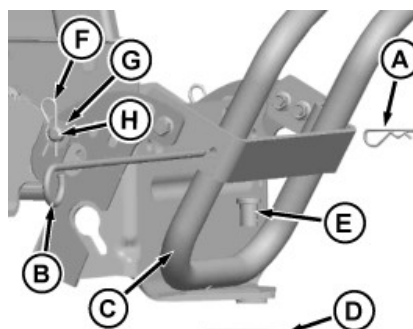


GXT002252—UN—15JUL15

2. Rimuovere lo scivolo del raccoglierba dallo scivolo superiore (B) sul gruppo raccoglierba.

OUMX068,0000FA0-39-02FEB16

Rimozione raccoglierba



GXT002253—UN—15JUL15

1. Rimuovere la spina elastica di bloccaggio (A) e il perno del raccoglierba (B) che fissa il telaio a H (C) al telaio del ricevitore. Sollevare il telaio a H dal ricevitore.
2. Rimuovere la spina elastica di bloccaggio (D) ed il perno a testa piana (E) dalla piastra di attacco.
3. Rimuovere le spine elastiche di bloccaggio (F) e le rondelle (G) da entrambi i lati del telaio.

IMPORTANTE: Pericolo di danni. Usare il telaio del ricevitore per tenere la zavorra può danneggiare il telaio. La staffa e la bulloneria sono progettate per sostenere solamente il raccoglierba posteriore.

Funzionamento

4. Dall'interno del telaio posteriore, rimuovere i perni a testa piana (H). Sollevare il ricevitore dal telaio posteriore.

OUMX068,0000CCB-39-02FEB16

Sostituzione delle lame del tosaerba

Se per la raccolta sono state montate delle lame speciali, rimuoverle. Montare le lame giuste per le applicazioni di taglio successive.

OUMX068,0000CCC-39-15JUL15

Misure di sicurezza per il rimessaggio

ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. I vapori del combustibile sono esplosivi e infiammabili. I gas di scarico del motore contengono monossido di carbonio e possono causare malattie gravi o letali:

- Azionare il motore solo quanto serve per spostare la macchina da o verso il luogo di rimessaggio.
- Può verificarsi un incendio della macchina o della struttura se la macchina viene posta in rimessaggio prima che si sia raffreddata o se non vengono rimosse le impurità attorno al motore e al silenziatore, oppure se viene posta vicino a materiali combustibili.
- Non lasciare il veicolo con il serbatoio pieno di combustibile in un edificio dove i fumi possono raggiungere una fiamma aperta o delle scintille.
- Attendere che il motore si sia raffreddato prima di porre la macchina in uno spazio chiuso.

OUMX068,0000CCD-39-15JUL15

Rimessaggio dell'attrezzatura

NOTA: Alcune delle seguenti istruzioni non si applicano all'attrezzatura in dotazione.

1. Rimuovere i detriti erbosi dal raccogliherba MCS o da altre attrezzature per la raccolta dell'erba.
2. Rimuovere l'attrezzatura dalla macchina.
3. Pulire l'attrezzatura e il sistema di trasmissione, se in dotazione, con un tubo da giardinaggio.
4. Per eliminare tutti i detriti, se necessario, rimuovere eventuali protezioni.
5. Riparare la parti usurate o danneggiate e, se necessario, sostituirle. Serrare la bulloneria allentata.
6. Per evitare la formazione di ruggine, ritoccare la vernice dove necessario.
7. Per evitare la formazione di ruggine, applicare un sottile strato di grasso sulle lame o sui denti.
8. Per evitare la formazione di ruggine, lubrificare tutti i punti di articolazione con olio motore.
9. Lubrificare i punti di ingrassaggio.

IMPORTANTE: Pericolo di danni. Le superfici abrasive possono danneggiare l'attrezzatura. Mettere in rimessaggio l'attrezzatura su una superficie non abrasiva o su dei blocchi di legno.

10. Se l'attrezzatura viene messa in rimessaggio in un luogo aperto, riparare l'attrezzatura e coprirla con un telo impermeabile.

OUMX068,0000CCE-39-15JUL15

Funzionamento

Disintasamento di tosaerba, raccogliherba o sistema di raccolta del materiale

ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Non cercare di disintasarne l'attrezzatura con la macchina in moto.

- Le lame rotanti sono pericolose. Arrestare il motore e rimuovere la chiave prima di scendere dal sedile a ispezionare la macchina e l'attrezzatura.
- La proiezione di oggetti dalla macchina può causare lesioni gravi. Accertarsi che tutte le parti della macchina siano ferme prima di sollevare la sommità del raccogliherba o rimuovere gli scivoli di scarico.

Controllo di intasamento durante la guida

Se l'erba si accumula davanti al canale di scarico del tosaerba, controllare se il canale è intasato o se vi sono problemi al gruppo soffiatore (se presente).

Se dietro al tosaerba vi è un rimorchio per la tosatura o se l'erba viene emessa lateralmente, controllare che il canale di scarico non sia intasato, che i raccoglitori non siano pieni o che non vi siano problemi al gruppo soffiatore.

Rimozione dei detriti dai punti di ispezione:

ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Non usare mani o piedi per pulire il piatto tosaerba intasato o il gruppo soffiatore. L'energia immagazzinata può provocare la rotazione delle lame.

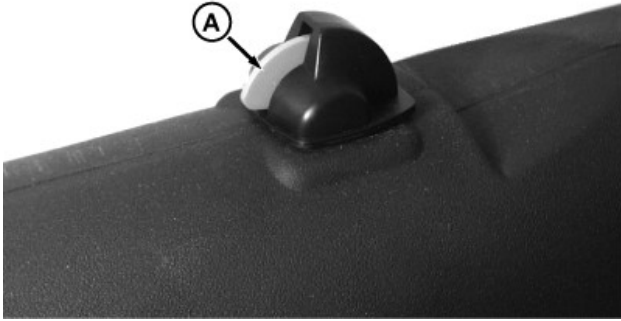
1. Parcheggiare il veicolo in modo sicuro. Attendere che tutte le parti in movimento si siano fermate prima di scendere e ispezionare la macchina.
2. Aprire la copertura del raccogliherba. Controllare l'uscita del canale di scarico.
3. Rimuovere il canale di scarico dal piatto tosaerba o dal gruppo soffiatore. Controllare l'ingresso del canale di scarico.
4. Controllare la presenza di detriti sotto il piatto tosaerba.

OUMX068,0000FA1-39-02FEB16

Funzionamento

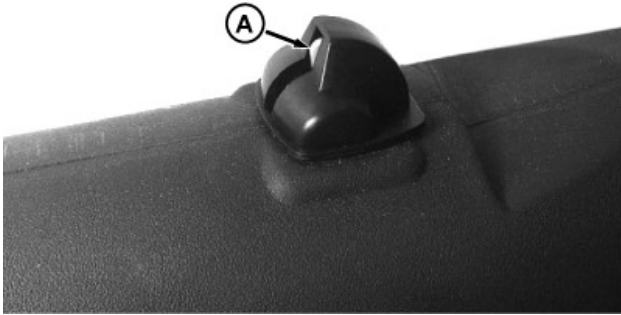
Flusso d'aria per sistema di raccolta del materiale

Per la migliore prestazione, il sistema di raccolta del materiale ha bisogno di forte flusso d'aria dal piatto tosaerba ai sacchi. Gli scivoli del raccoglierba posteriore e della trasmissione del moto sono dotati di un indicatore di flusso che mostra se nel sistema sta passando un flusso d'aria sufficiente:



GXT002254—UN—15JUL15

- Quando è visibile la spia rossa (A), attraverso lo scarico sta passando poca o nessuna aria.



GXT002255—UN—15JUL15

- Quando la spia rossa non è visibile (A), c'è abbastanza aria.

Per mantenere un flusso d'aria sufficiente, seguire questi consigli:

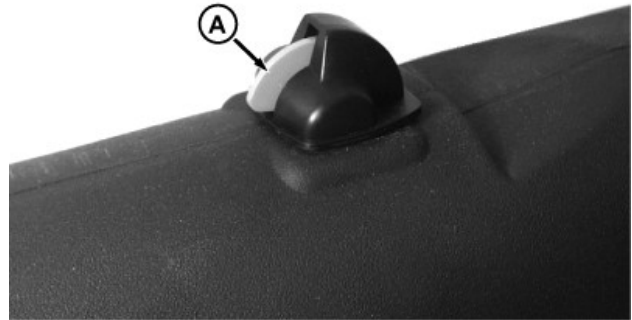
- Tenere puliti il gruppo soffiatore (se presente), gli scivoli, il coperchio del raccoglierba, la griglia, i sacchi e la parte inferiore del piatto tosaerba.
- Tenere la leva dell'acceleratore in posizione di regime massimo, ma procedere lentamente.
- Livellare il tosaerba lungo l'asse longitudinale, in modo che la parte posteriore del tosaerba risulti alta non più di 10 mm (3/8 in.) rispetto alla parte anteriore.
- Azionare il tagliaerba in posizioni di taglio più elevate.
- Sostituire le lame usurate o danneggiate.
- Installare i bordi opzionali (se disponibili).

OUMX068,0000CCF-39-02FEB16

Uso dell'indicatore di riempimento

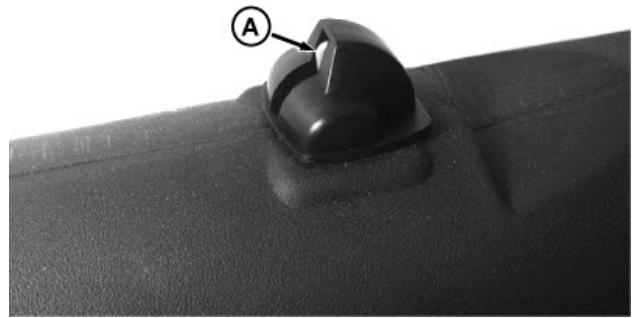
Per la migliore prestazione, il sistema di raccolta del materiale ha bisogno di forte flusso d'aria dal piatto tosaerba ai sacchi. Gli scivoli sono dotati di un indicatore di flusso che mostra un flusso d'aria sufficiente che si sposta nel sistema.

Scivolo raccoglierba posteriore



GXT002254—UN—15JUL15

- Quando è visibile la spia rossa (A), attraverso lo scarico sta passando poca o nessuna aria.



GXT002255—UN—15JUL15

- Quando la spia rossa non è visibile (A), c'è abbastanza aria.

Per mantenere un flusso d'aria sufficiente, seguire questi consigli:

- Tenere puliti gli scivoli, il coperchio del raccoglierba, la griglia, i sacchi e la parte inferiore del piatto tosaerba.
- Tenere la leva dell'acceleratore in posizione di regime massimo, ma procedere lentamente.
- Livellare il tosaerba lungo l'asse longitudinale, in modo che la parte posteriore del tosaerba risulti alta non più di 10 mm (3/8 in.) rispetto alla parte anteriore.
- Azionare il tagliaerba in posizioni di taglio più elevate.
- Sostituire le lame usurate o danneggiate.
- Se disponibile per il proprio modello di tosaerba, montare il kit bordi. Consultare il concessionario John Deere.

Funzionamento

Scivolo Power Flow™



GXT002256—UN—15JUL15

Per le migliori prestazioni il sistema di raccolta del materiale richiede un flusso d'aria libero dal piatto tosaerba ai sacchi. Un indicatore di riempimento sullo scivolo di raccolta misura il flusso d'aria attraverso il sistema. Man mano che i sacchi d'erba si riempiono, la pressione dell'aria nello scivolo aumenta facendo salire il diagramma giallo (A). Se lo scivolo è intasato in qualche punto tra l'indicatore e il raccoglierba, anche l'indicatore mostra la condizione di raccoglierba pieno.

Mantenere un flusso d'aria sufficiente:

- Mantenere puliti Power Flow™, scivolo, raccoglierba, sacchi e parte inferiore del piatto tosaerba.
- Tenere la leva dell'acceleratore in posizione di regime massimo, ma procedere lentamente.
- Livellare il tosaerba lungo l'asse longitudinale, in modo che la parte posteriore del tosaerba risulti alta non più di 10 mm (3/8 in.) rispetto alla parte anteriore.
- Azionare il tagliaerba in posizioni di taglio più elevate.
- Sostituire le lame usurate o danneggiate.
- Montare il kit opzionale del deflettore, se presente, per il proprio modello di tosaerba. Consultare il concessionario John Deere.

OUMX068,0000CD0-39-02FEB16

Riempimento dei sacchi

- Controllare spesso il livello dei residui erbosi.
- Per impedire l'intasamento dello scivolo, svuotare i sacchi quando sono pieni.
- Il sacco sinistro generalmente si riempie prima.
- Il sacco destro potrebbe non riempirsi completamente durante il taglio di erba sottile. Il sacco si riempie se viene rallentato il motore per ridurre il flusso d'aria.
- Quando si lavora su pendii, per evitare di ribaltare la macchina non lasciare che i sacchi si riempiano oltre la metà della loro capacità.

OUMX068,0000CD1-39-15JUL15

Suggerimenti per la raccolta dell'erba

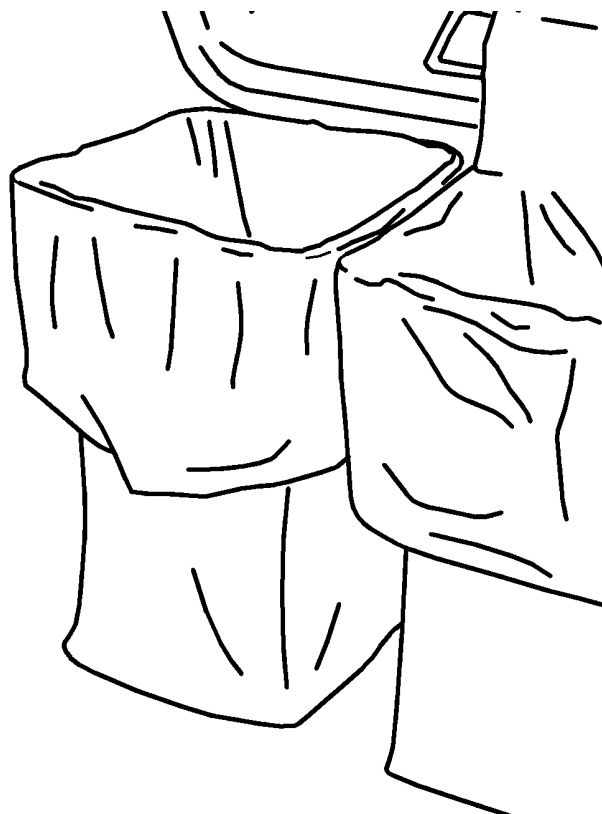
- Fare girare il motore al regime massimo. Se il motore rallenta, ridurre la velocità di spostamento.
- Raccogliere l'erba solo quando è asciutta. L'erba bagnata ottura lo scivolo e il raccoglierba.
- Tenere il coperchio del raccoglierba chiuso.
- Prima di eseguire operazioni di taglio e di raccolta dell'erba, raccogliere pietre, sassi, rami e altri detriti. Durante la prima passata, non tagliare l'erba troppo corta, in modo da scoprire ostacoli nascosti che altrimenti potrebbero danneggiare il tosaerba o il raccoglierba.

IMPORTANTE: Pericolo di danni. Non lasciare i residui erbosi nei sacchi:

- L'umidità può danneggiare i sacchi.
- I residui erbosi sono infiammabili.

- Non lasciare erba o foglie nei sacchi di notte o per periodi prolungati. L'umidità di foglie o residui erbosi causa il deterioramento dei sacchi. Inoltre, le foglie o l'erba umide quando sono contenute nei sacchi, sono combustibili e possono generare fiamme. Per questo motivo, non lasciare i sacchi di foglie o l'attrezzatura per la raccolta di residui erbosi con sacchi pieni o parzialmente pieni in ambienti chiusi. L'erba tagliata crea un composto eccellente. I residui erbosi possono essere anche usati per la pacciamatura o come concime vegetale, tra filari e attorno ad alberi e cespugli.

NOTA: Assicurarsi che il sacco di plastica fuoriesca a sufficienza su tutti e quattro i lati del sacco di stoffa in modo da poter essere chiuso facilmente dopo essere stato riempito.



GXT002257—UN—15JUL15

- I sacchi di plastica contenenti erba o foglie o rifiuti possono essere messi all'interno di sacchi di stoffa per facilitare lo smaltimento di erba e foglie. Usare sacchi per erba e foglie da 125 litri (33 galloni).
- Per rimuovere i sacchi di plastica, chiudere prima il sacco annodandolo. Poi togliere il sacco di stoffa col sacco di plastica dal supporto. Stendere il sacco per terra sul lato. Per svuotarlo, scuotere il sacco per fare uscire il materiale tenendo per la corda che si trova sulla base.

IMPORTANTE: Pericolo di danni. Il raccoglierba può sporgere dalla macchina o dal tosaerba. Quando si effettuano curve strette, fare attenzione a non colpire alberi, strutture in muratura o altro.

OUMX068,0000CD2-39-02FEB16

Dopo la raccolta

IMPORTANTE: Pericolo di danni. Non lasciare i residui erbosi nei sacchi:

Manutenzione

- L'umidità può danneggiare i sacchi.
- I residui erbosi sono infiammabili.

- Svuotare immediatamente i residui erbosi dai sacchi di stoffa. Far asciugare i sacchi dopo il taglio per impedire il deterioramento.
- Far raffreddare il motore per evitare di generare incendi quando si mette in rimessaggio il tosaerba.
- Pulire la parte superiore del piatto, il motore e il sistema di raccolta, se possibile, con aria compressa, per impedire accumuli e incendi.
- Per impedire accumuli e rimuovere prodotti chimici corrosivi per l'erba, pulire sotto il piatto con acqua sotto pressione. Dopo aver lavato il piatto, azionare il tosaerba per qualche minuto per asciugarlo.

OUMX068,0000CD3-39-15JUL15

Trasporto del raccoglierba MCS

Se il sistema di raccolta viene lasciato sul trattore durante il trasporto, per rimorchiare l'unità attenersi alle seguenti istruzioni:

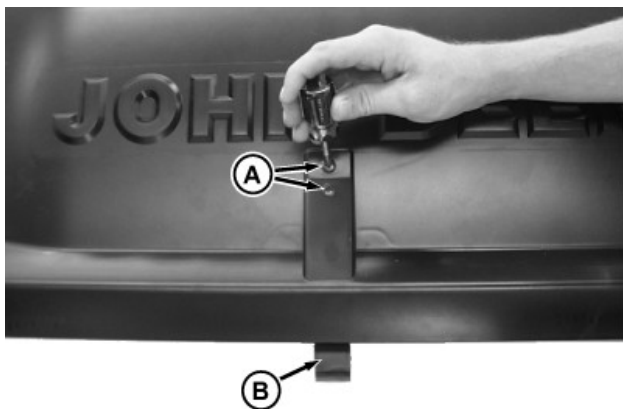
- Svuotare i sacchi di stoffa e toglierli dal raccoglierba. I sacchi pieni aggiungono peso extra che può stressare il telaio del raccoglierba su strade impervie. A velocità di spostamento, il vento può provocare un'usura prematura dei sacchi di stoffa.
- Assicurarsi che il coperchio del raccoglierba sia ben fissato al telaio del raccoglierba.
- Se l'unità viene trasportata in luogo distante o ad alte velocità, rimuovere lo scivolo del raccoglierba posteriore o del Power Flow prima del trasporto.

OUMX068,0000CD4-39-02FEB16

Manutenzione

Regolazione del fermo del raccoglierba

Il fermo del raccoglierba progettato per mantenere l'ermeticità tra il coperchio del raccoglierba e la cassa dell'unità. Se il fermo è difficile da azionare, può essere regolato:



GXT002258—UN—15JUL15

1. Allentamento delle viti di fissaggio (A)
2. Tirare il fermo (B) verso il basso per allungare la distanza di bloccaggio.
3. Serraggio viti di fissaggio.

OUMX068,0000F9D-39-02FEB16

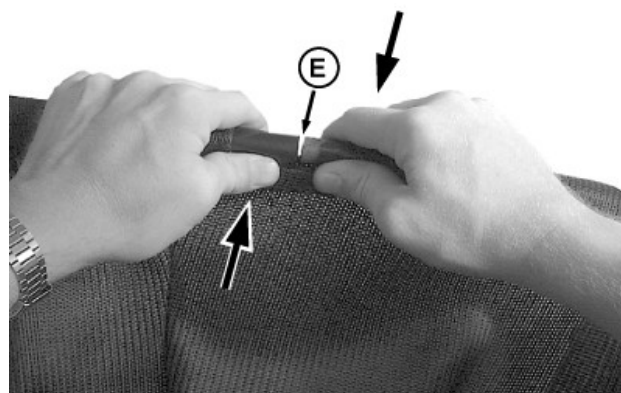
Sostituire i sacchi dell'erba

1. Rimuovere i sacchi dal raccoglierba.



GXT002547—UN—15JUL15

2. Contrassegnare ogni sacco (A) come lato destro o sinistro.
3. Rimuovere la vite (B), il controdado (C) e il fermaglio (D) dal telaio. Conservare tutti i componenti.



GXT002548—UN—15JUL15

4. Fare scorrere il sacco intorno al telaio fino a che il bordo (E) appare su una delle aperture del sacco.

IMPORTANTE: Pericolo di danni. Evitare la distorsione del telaio. Non piegare le estremità del telaio oltre 12 mm (1/2 in.).

5. Tirare i tubi del telaio. Per fornire un gioco di 12 mm (1/2 in.) tra i tubi, piegarli delicatamente in direzioni opposte.



GXT002549—UN—15JUL15

6. Lavorare il materiale nel sacco intorno al tubo del telaio fino a che il sacco non viene rimosso.

NOTA: Se la posizione del telaio non è corretta durante l'installazione di un nuovo sacco, il sacco è a rovescio.

7. Trovare il foro nel telaio in cui il fermaglio era stato precedentemente installato. Quindi tenere fermo il telaio come se dovesse essere installato sul raccoglierba. Con il sacco posizionato correttamente, lavorare il nuovo sacco sul telaio.

Risoluzione dei problemi

8. Una volta installato, effettuare le regolazioni finali del sacco fino a che l'etichetta di sicurezza della macchina sia posizionata sul lato del fermo del raccoglierba.
9. Installare il fermaglio originale.
10. Ripetere la procedura per l'altro sacco.

OUMX068,0000FA2-39-02FEB16

Controllo delle lame del tosaerba

Esaminare le lame del tosaerba:

- Controllare per essere sicuri che l'unità sia dotata delle lame corrette per la raccolta. Fare riferimento a Installazione delle lame del tosaerba nel presente manuale.
- Controllare per assicurarsi che le lame del tosaerba siano in buone condizioni ed affilate.
- Assicurarsi che le lame del tosaerba siano montate correttamente sul fusello e che la bulloneria di fissaggio sia stretta adeguatamente.

OUMX068,0000CD7-39-15JUL15

Risoluzione dei problemi

Utilizzo della tabella di risoluzione dei problemi

Se si riscontra un problema non elencato in questa tabella, consultare il Manuale tecnico o il concessionario autorizzato per la manutenzione.

MP47322,00F467B-39-13NOV18

Risoluzione dei problemi del raccoglierba

PROBLEMA	CONTROLLO
La macchina non raccoglie tutta l'erba.	Tagliare l'erba solo quando è asciutta. Tagliare a regime massimo. Procedere ad una velocità di spostamento inferiore. Pulire lo schermo di scarico del raccoglierba. Svuotare i sacchi. Pulire lo scivolo e il gruppo soffiatore (se presente). Pulire a fondo il piatto tosaerba. Usare le lame corrette del tosaerba affilate. Livellare il piatto tosaerba. Aumentare l'altezza di taglio del piatto tosaerba. Controllare le cinghie del piatto tosaerba e sostituirle quanto necessario.
Il Power Flow™ e/o i tappi dello scivolo di scarico.	Svuotare i sacchi. Tagliare l'erba solo quando è asciutta. Tagliare a regime massimo. Procedere ad una velocità di spostamento inferiore. Pulire lo schermo di scarico del raccoglierba. Livellare il piatto tosaerba e usare l'altezza di taglio corretta. Pulire a fondo il piatto tosaerba.
L'erba fuoriesce dal raccoglierba.	Controllare se le guarnizioni del raccoglierba sono danneggiate.

OUMX068,0000CD8-39-02FEB16

Specifiche

Raccoglierba posteriore da 7 bushel

Volume approssimativo di ogni sacco 0,12 m³ (3,50 bushel)

(Caratteristiche tecniche e costruttive soggette a modifica senza obbligo di notifica)

OUMX068,0000CD9-39-15JUL15

Dichiarazione di qualità John Deere

Dichiarazione di qualità John Deere

Qualità John Deere

L'acquisto di un prodotto John Deere è un vero e proprio investimento in qualità. Questa qualità non si limita al prodotto acquistato, ma si estende anche all'assistenza e ai ricambi del concessionario John Deere. L'assistenza è necessaria per fare in modo che siate clienti soddisfatti.

Ecco perché John Deere ha avviato una procedura per gestire le eventuali domande o gli eventuali problemi riscontrati. I tre punti seguenti vi guideranno nell'intera procedura.

Punto 1

Fare riferimento al manuale dell'operatore.

- A. È ricco di illustrazioni e informazioni dettagliate sull'uso sicuro e corretto della macchina.
- B. Indica le procedure per la risoluzione dei problemi e le informazioni specifiche.
- C. Fornisce informazioni per l'ordinazione di cataloghi ricambi, di manuali tecnici e per richiedere assistenza.
- D. Se il manuale dell'operatore non riesce a rispondere a tutte le domande, andare al punto 2.

Punto 2

Rivolgersi al concessionario.

- A. Il concessionario John Deere ha la responsabilità, l'autorità e la capacità di rispondere alle domande, risolvere gli eventuali problemi e soddisfare le vostre necessità di ricambi e assistenza.
- B. Discutere prima di tutto dei problemi o delle domande con il personale formato di assistenza e servizio ricambi.
- C. Se i ricambi e il personale di assistenza non è in grado di risolvere il problema, contattare il titolare della concessionaria o il proprietario.
- D. Se il concessionario non ha potuto rispondere alle domande o risolvere i problemi, andare al punto 3.

Punto 3

Contattare John Deere.

- A. Il concessionario John Deere è la figura più efficace per risolvere un qualsiasi problema, ma se non si è ancora in grado di risolvere il proprio problema una volta controllato il manuale e contattato il concessionario, è opportuno richiedere l'assistenza di John Deere.
- B. Per un'assistenza rapida ed efficace, tenere i seguenti dati a portata di mano prima di contattare John Deere:
 - Nome del concessionario con cui si lavora.
 - Modello della macchina.
 - Numero di ore di utilizzo della macchina (se presente).
 - Numero di serie registrato nelle prime pagine di questo manuale.
 - Se il problema riguarda l'attrezzatura, il numero di identificazione dell'attrezzatura.

C. Chiamare quindi il numero 1-800-537-8233 (per Stati Uniti e Canada): in questo modo il nostro consulente lavorerà a stretto contatto con il vostro concessionario per risolvere il problema. Se non si risiede negli Stati Uniti o in Canada, visitare il seguente sito Web:

http://www.deere.com/globalhome/deerecom/global_home.page?CC=true

Selezionare il proprio paese, quindi fare clic sul link Per Contattarci.

SP66632,00043A7-39-10MAY17

manuale tecnico per questa macchina, visitare lo Store della documentazione tecnica John Deere in:

<https://techpubs.deere.com/>

o chiamare:

- **U.S. e Canada:** 1-800-522-7448.
- **Per tutti gli altri paesi:** Concessionario John Deere.

TH84124,0000199-39-05FEB20

Ricambi

Si consiglia di usare i ricambi e i lubrificanti di qualità John Deere, disponibili presso il proprio concessionario John Deere.

Quando si ordinano i ricambi, il concessionario John Deere necessita del numero di serie o del numero di identificazione del prodotto (PIN) della macchina o dell'attrezzatura. Questi sono i numeri annotati nella sezione identificazione del prodotto in questo manuale.

Ordine dei ricambi online

Visitare <http://JDParts.deere.com> per ordinare i ricambi e ricevere informazioni.

TC00531,00000E9-39-06MAR15

Documentazione di manutenzione

Se si desidera acquistare una copia del catalogo ricambi o del

Indice alfabetico

A		Trasmissione del moto	
Attrezzatura, rimessaggio	19	Installare	14
		Rimozione	18
C		Scivolo (piatti tosaerba da 42A)	
Compatibilità del prodotto	4	Rimozione	17
Controllo di intasamento durante la guida	19	Scivolo con deflettore comando pacciamatura (piatto tosaerba da 42 in. Accel Deep™)	
		Installare	16
E		Sostituzione delle lame del tosaerba	19
Esaminare le lame del tosaerba	23	Sottogruppo dello scivolo del sacco di raccolta (piatto tosaerba da 42 pollici Accel Deep™)	
Etichette di sicurezza		Installare	13
Senza testo	5		
Etichette di sicurezza senza testo	5	T	
Etichette, misure di sicurezza		Tabella di risoluzione dei problemi	23
Senza testo	5	Trasporto	22
F			
Fermo del raccogliherba, regolazione	22	U	
Funzionamento		Uso dell'indicatore di riempimento	20
Flusso d'aria	20		
I		Z	
Informazioni d'acquisto	4	Zavorra, macchina	7
Installare			
Scivolo con deflettore comando pacciamatura (piatto tosaerba da 42 in. Accel Deep™)	16		
Sottogruppo dello scivolo del sacco di raccolta (piatto tosaerba da 42 pollici Accel Deep™)	13		
Installazione del telaio di montaggio -MY21	7		
Installazione del telaio di montaggio MY21-	9		
Installazione sacchi	11		
P			
Preparazione del veicolo	7		
Preparazione della macchina	7		
R			
Raccogliherba			
Installare	10		
Rimozione	18		
Raccolta			
Dopo	21		
Suggerimenti	21		
Registrazione della garanzia	4		
Ricambi	24		
Riempimento dei sacchi	21		
Rimessaggio dell'attrezzatura	19		
Rimozione			
Scivolo (piatti tosaerba da 42A)	17		
Rimozione dei detriti	19		
Risoluzione dei problemi	23		
S			
Sacchi dell'erba, sostituzione	22		
Scivolo			
Installazione dell'alloggiamento del raccogliherba	11		
Raccogliherba			
Piatti tosaerba da 38 pollici			
Installare	12		
Rimozione	16		
Piatti tosaerba da 42 pollici Edge Xtra™			
Installare	12		
Rimozione	17		

Note

Sistema de recogida de material de dos bolsas para tractores Select Series™



JOHN DEERE

MANUAL DEL OPERADOR

**Sistema de recogida de material de dos
bolsas para tractores Select Series™**

OMUC28151S EDICIÓN H0 (SPANISH)

John Deere Power Products

Versión de exportación
PRINTED IN U.S.A.

Introducción

Uso del manual del operador

Antes de utilizar la máquina, leer todo el manual del operador, especialmente la información de seguridad.

Este manual es una parte importante de la máquina. Mantener todos los manuales en un lugar adecuado y de fácil acceso.

Utilizar la información de seguridad y funcionamiento contenida en el manual del operador del accesorio, junto con el manual del operador de la máquina, para usar el accesorio y realizar el mantenimiento de manera segura y correcta.

Si el manual del accesorio tiene una sección titulada Preparación de la máquina, significa que debe realizarse alguna acción en el tractor o vehículo antes de poder instalar el accesorio. Las secciones de Montaje e Instalación de este manual contienen información para montar e instalar el accesorio en el tractor o vehículo. Utilizar la sección Mantenimiento para efectuar los ajustes necesarios y el mantenimiento sistemático del accesorio.

Para cualquier consulta o duda sobre el montaje, la instalación o la utilización de este accesorio, dirigirse al concesionario local John Deere o al Centro de contacto con el cliente John Deere, teléfono 1-800-537-8233.

La información sobre la garantía de este accesorio John Deere puede encontrarse en la que incluía su tractor o vehículo John Deere.

TH84124,00000D9-63-23MAY13

Índice

Índice

Introducción.....	2
Identificación del producto.....	4
Etiquetas de seguridad sin texto.....	5
Seguridad.....	6
Preparación del vehículo.....	7
Instalación.....	7
Extracción y almacenamiento.....	16
Funcionamiento.....	19
Mantenimiento.....	22
Localización de averías.....	23
Especificaciones.....	23
Declaración de calidad de John Deere.....	24
Índice alfabético.....	25

Manual original. Todas las informaciones, ilustraciones y especificaciones de este manual se basan en la información más actual disponible a la fecha de publicación. Reservado el derecho a introducir cambios sin previo aviso.

COPYRIGHT © 2020
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
Previous Editions
Copyright © 2012, 2016

Identificación del producto

Identificación del producto

Compatibilidad del producto

Este sistema de recogida de material (MCS) de siete fanegas es compatible con tractores Select Series™ X300 y X500.

BS62576,000007B-63-13AUG20

Registro de la información de compra

Registrar la información sobre la compra en los espacios siguientes.

FECHA DE COMPRA:

NOMBRE DEL CONCESIONARIO:

TELÉFONO DEL CONCESIONARIO:

OUMX258,0000CEA-63-03DEC13

Registrar el producto y la garantía a través de Internet

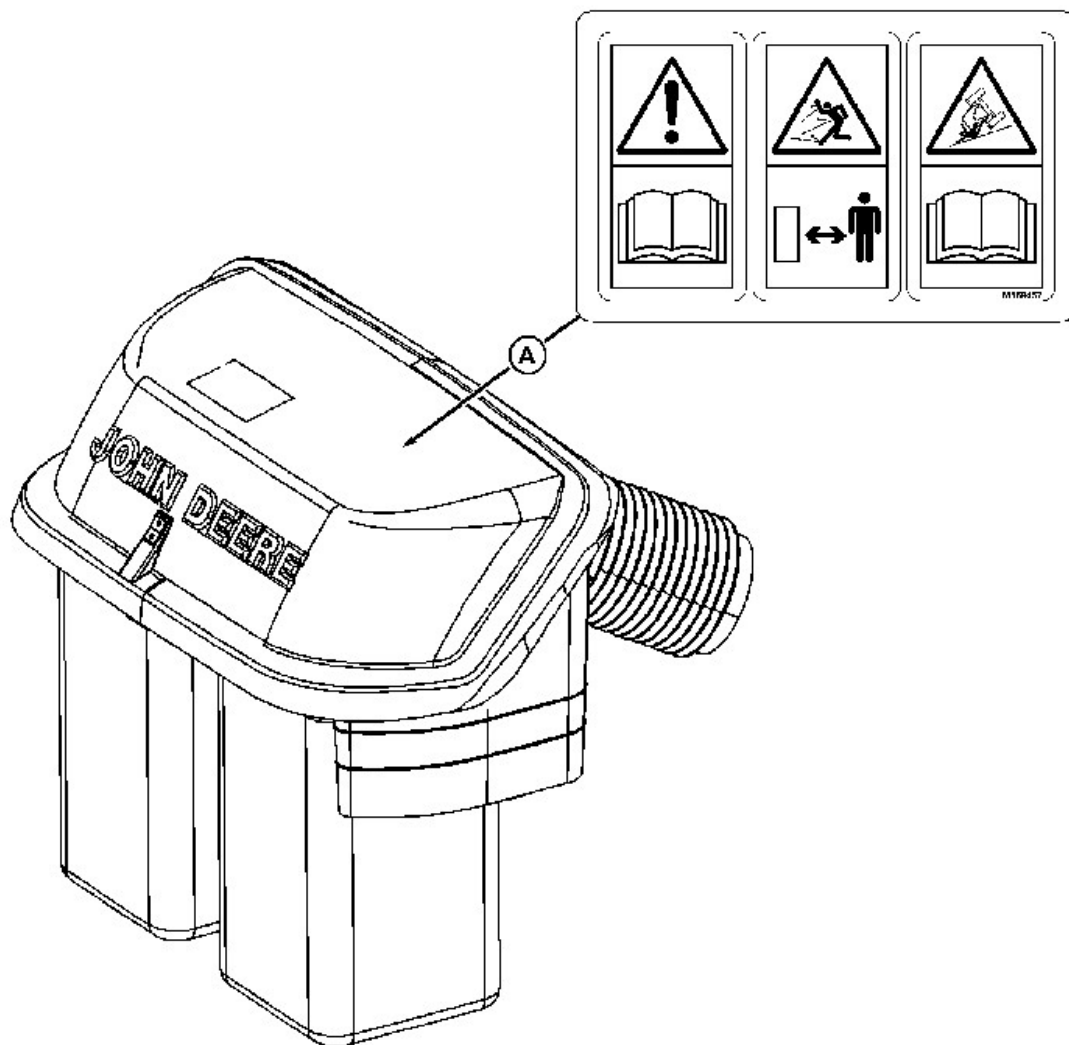
Para registrar el producto por Internet, basta con acceder al sitio www.JohnDeereWarrantyRegistration.com. Completando la información por Internet o mediante la tarjeta de garantía del producto, el cliente tiene la seguridad de que recibirá todos los servicios de posventa, mantenimiento e información importante sobre el producto.

MP47322,00F45FF-63-05JUN17

Etiquetas de seguridad sin texto

Etiquetas de seguridad sin texto

Ubicación de las etiquetas de seguridad



A—Leer el manual del operador M169457

GX100115—UN—10APR20

OUMX068,0000CBD-63-04MAY20

Interpretación de las etiquetas de seguridad de la máquina sin texto



TCT005498—UN—11SEP12

En varios lugares importantes de esta máquina se han colocado señales de seguridad que indican peligro potencial. Los riesgos se identifican mediante un símbolo de seguridad dentro de un triángulo.

Una figura adyacente brinda información sobre cómo evitar lesiones personales. Esta sección de Seguridad contiene dichas señales de seguridad, su ubicación en la máquina y un breve texto explicativo.

Las piezas y los componentes de otros proveedores pueden contener información de seguridad adicional que no aparece en este manual del operador.

MX00654,0000389-63-21JUN18

Seguridad

Leer el Manual del operador



GTX001478—UN—29AUG14

Leer el Manual del operador

- El manual del operador contiene información importante y necesaria para el funcionamiento seguro de la máquina. Seguir todas las normas de seguridad para evitar accidentes.

Prevención de lesiones debidas a objetos despedidos

- Mantener a las personas alejadas de la máquina durante su operación.
- Mantener la rampa en su lugar.
- Operar el cortacésped con el sistema de recogida de material completo y en su lugar.
- No abrir el sistema de recogida de material con las cuchillas en rotación.
- Apagar el motor antes de extraer o instalar la bolsa.

Prevención de lesiones debidas a vuelcos

- No conducir la máquina donde pueda patinar, inclinar o volcarse.
- Consultar la sección "Funcionamiento en pendientes" para obtener más información.

OUMX068,0000FB0-63-08FEB16

Seguridad

Lectura de la sección Seguridad, en el manual del operador de la máquina

Para obtener información adicional respecto a cuestiones de seguridad, leer las precauciones generales para un funcionamiento seguro en el manual del operador de la máquina.

OUMX068,0000230-63-18SEP13

Estacionamiento seguro

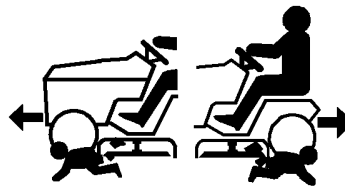
Antes de abandonar la máquina, dejar puesto el freno de estacionamiento y retirar la llave. Los niños u otras personas podrían intentar mover o poner en funcionamiento una máquina desatendida.

- Detener la máquina en una superficie nivelada.
- Desacoplar las hojas niveladoras de corte o cualquier otro accesorio.
- Bajar los accesorios al suelo.
- Aplicar el freno de estacionamiento.
- Detener el motor.
- Sacar la llave.

- Antes de abandonar el asiento, esperar a que se detenga el motor y todas las piezas móviles.

OOU2005,0000788-63-15FEB20

Protección de los niños



MXAL41929—UN—18FEB13

- Los niños pueden sufrir lesiones graves o mortales si pasean en cortacéspedes sin que los operadores cumplan los procedimientos de funcionamiento seguro.
- No cortar el césped en retroceso. Se desaconseja tener activado el cortacésped al retroceder.
- No llevar nunca a los niños en un cortacésped o en un carro detrás del cortacésped, aunque las cuchillas estén apagadas. Se pueden caer y ser atropellados o recibir cortes de las cuchillas del cortacésped. Los niños pueden interferir en el funcionamiento del cortacésped. Es posible que niños que han subido antes alguna vez de paseo en la máquina aparezcan súbitamente en la zona de segado para dar otro paseo en ella. Si no está pendiente, puede ser atropellados o arrollados por el cortacésped.
- Los niños suelen sentirse atraídos por los cortacéspedes y las actividades de segado, especialmente si se les han dado paseos antes. No saben si las cuchillas están girando ni entienden que pueden sufrir lesiones graves o mortales, incluso aunque las cuchillas no estén girando.
- Mantener a los niños en el interior y fuera del área de segado cuando se utilice el cortacésped. Mantener a los niños bajo la supervisión de un adulto responsable, que no sea el operador. Si no hay un adulto responsable para asegurarse de que los niños permanezcan en el interior, NO corte el césped.
- Estar atento a la presencia de niños u otras personas. Apagar las cuchillas del cortacésped y detener la máquina si alguien entra en el área de segado.
- Mirar en el sentido de desplazamiento de la máquina. Para conducir marcha atrás, detener las cuchillas del cortacésped y mirar debajo y detrás de la máquina, por si se encontraran niños.
- Extremar las precauciones al aproximarse a objetos que bloqueen su visión, como las esquinas sin visibilidad, arbustos o árboles, especialmente al retroceder. Pueden impedir que se vea un niño.

MX00654,00002ED-63-30MAR20

Servicio y mantenimiento

- Es esencial realizar un uso y un mantenimiento correctos en la máquina.
- Mantener todas las piezas en buen estado, comprobar que todas las tuercas y pernos estén ajustados y reparar los daños de inmediato. Detener y examinar la máquina e inspeccionarla inmediatamente si se golpea un objeto.
- Asegurarse de que todos los dispositivos de seguridad, la rampa de descarga y los componentes del colector de césped estén en buen estado y que se sustituyan cuando sea necesario.
- Comprender completamente los procedimientos de mantenimiento antes de utilizar la máquina. Si no comprende los procedimientos de mantenimiento o no se siente cómodo trabajando en su máquina, contactar con su concesionario de mantenimiento.
- Desconectar la batería o todos los cables de las bujías antes de realizar el de la máquina. Desconectar primero el borne negativo y por último el positivo. Conectar primero el cable positivo y por último el negativo.
- Algunos componentes podrían haber almacenado energía en los

Preparación del vehículo

resortes o en los componentes hidráulicos. Los procedimientos de mantenimiento descritos en la sección Mantenimiento describen cómo realizar las tareas de servicio y mantenimiento de forma segura.

- Apoyar los cartuchos de la máquina que se deben elevar durante los trabajos de mantenimiento. Usar soportes de elevación o bloques de mantenimiento para apoyar los componentes cuando sea necesario.

MX00654,00002EE-63-30MAR20

Eliminación de productos de desecho y productos químicos

- Los residuos tales como baterías viejas, líquido de frenos, refrigerante, combustible y aceite usado son dañinos para el medio ambiente y las personas.
- No utilizar envases de bebidas para los fluidos de desecho, porque alguien puede beberlos por error.
- Una ficha de datos de seguridad (FDS) proporciona detalles específicos sobre los productos químicos: peligros físicos y para la salud, procedimientos de seguridad y técnicas de respuesta a emergencias. El vendedor de productos químicos usados en su máquina es responsable de proporcionar el sistema de distribución de software para el producto en cuestión.
- Parea saber cómo reciclar o desechar correctamente los residuos generados por el mantenimiento, consultar al centro de reciclaje local o a un concesionario local. Si desea descartar la máquina, contactar con el centro de reciclaje local o con el concesionario autorizado.

MX00654,00002EF-63-30MAR20

Preparación del vehículo

Extracción del kit de mantillo



ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Las cuchillas del cortacésped están muy afiladas. Usar siempre guantes cuando se manipulen las cuchillas del cortacésped o se trabaje cerca de ellas.

Acerca de la compatibilidad, consultar las instrucciones del kit de mantillo, de rampa de descarga o de Power Flow™ según corresponda.

OUMX068,0000CBE-63-14JUL15

Instalación de las cuchillas de cortacésped apropiadas



ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Las cuchillas del cortacésped están muy afiladas. Usar siempre guantes cuando se manipulen las cuchillas del cortacésped o se trabaje cerca de ellas.

IMPORTANTE: ¡Evitar daños a la máquina!

- Para cambiar las cuchillas del cortacésped, utilizar siempre repuestos John Deere originales.
- Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar siempre la cuchilla de cortacésped requerida por el trabajo a realizar.
- Observar siempre las instrucciones de seguridad y de mantenimiento contenidas en el Manual del operador de la máquina cuando se cambien las cuchillas del cortacésped.

Para maximizar el rendimiento del ensacado, instalar las cuchillas de cortacésped correctas.

Cuchillas de elevación media

- Cuchillas estándar enviadas con la máquina.
- Para aplicaciones de corte normal sin sistema de recogida de material.

Cuchillas de alta elevación

- Para ensacado con ensacadora trasera de 7 fanegas.
- No se recomiendan para cortes sin ensacadora.
- Flujo de aire máximo.

Cuchillas para mantillo

- Disponibles para ser utilizadas con los sistemas de recogida de material (MCS) Power Flow™ y el kit de control de mantillo.

OUMX068,0000CBF-63-28JUL15

Instalación de las secciones de reborde del cortacésped

Las secciones de reborde atornillables proporcionan numerosas ventajas durante el ensacado. Los kits de rebordes no están disponibles para todos los modelos de cortacésped. Consulte la disponibilidad al concesionario John Deere.

OUMX068,0000CC0-63-14JUL15

Instalación

Instalación del lastre adecuado



ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Operar con un recolector de césped u otro accesorio pueden afectar a la estabilidad en pendientes. Utilizar contrapesos delanteros en el tractor, si es necesario.

Cuando se extraiga el accesorio, extraer también cualquier lastre que se haya añadido a la máquina.

Utilizar solo accesorios y aperos recomendados por el fabricante.

NOTA: El lastre es el peso adicional que se puede añadir a la máquina para lograr una estabilidad adicional. Un lastre habitual para esta máquina pueden ser los contrapesos de rueda o los contrapesos de maleta. Consultar al centro de mantenimiento autorizado los contrapesos recomendados para la máquina.

Instalar el lastre delantero adecuado para compensar el peso total del sistema de recogida de material. Retirar el lastre cuando se desmonte el sistema de recogida de material para garantizar una orientación correcta de la máquina cuando no se esté realizando el ensacado.

OOU2004,00009C8-63-25JUN14

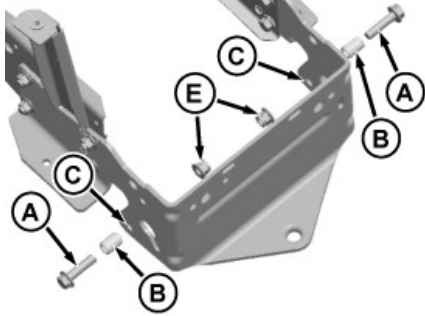
Instalación de los bastidores de montaje para Select Series™ X300 y X500 del —MY21

Modelos aplicables	
Número de modelo	Intervalo de números de serie
X300, X304, X310, X320, X324, X340, X360	N. S. 010001-340000
X330, X350, X354, X370, X380, X384, X390, X394	N. S. 010001-090000

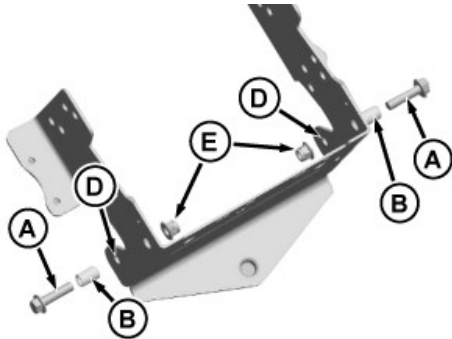
Instalación

Modelos aplicables	
X500, X520, X530, X534, X540, X570, X580, X584, X590	N.S. -160000

NOTA: Para una instalación más sencilla, antes de instalar el bastidor en H, montar siempre el bastidor receptor en la máquina.



Se muestran los modelos X394 y X500.

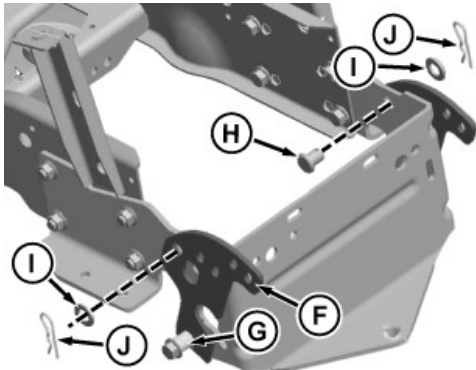


Se muestra el modelo X300.

1. Instalar los dos pernos M12 x 50 (A) y los espaciadores (B) en el orificio especificado del bastidor trasero para el modelo de tractor.

- **Tractores X394 y X500:** Utilizar el orificio (C).
- **Tractores X300:** Utilizar el orificio (D).

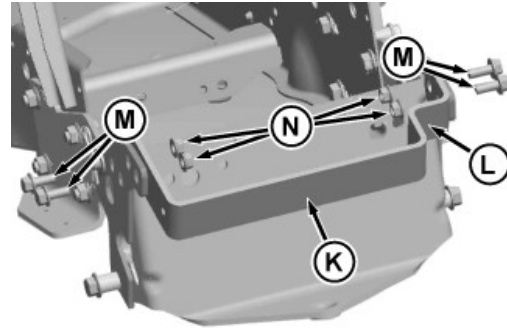
2. Fijar con las contratuerzas M12 (E) y apretar.



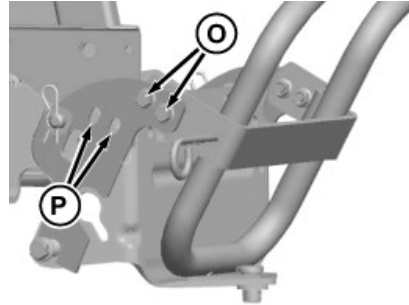
GXT002227—UN—14JUL15

3. Posicionar el extremo moscado del soporte de montaje lateral (F) sobre los espaciadores (G).

4. Instalar, desde el interior del bastidor trasero, los dos pasadores de horquilla de 16 mm (H) a través de los orificios del soporte. Sujetar con las arandelas planas M17 x 30 x 3,0 (I) y los pasadores tipo beta (J).



GXT002228—UN—14JUL15

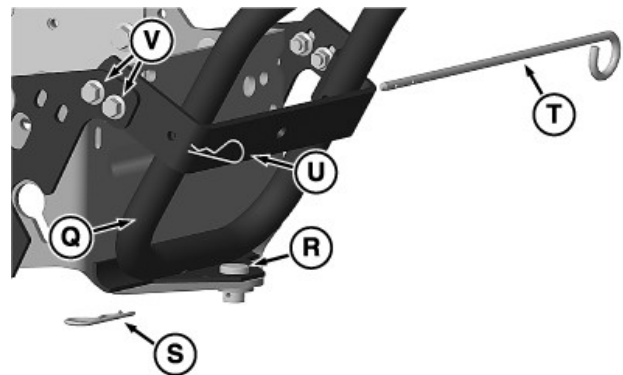


Se muestra la ubicación del accesorio de Select Series™ X394 y X500.

5. Posicionar el bastidor receptor (K) entre los soportes de montaje laterales de manera que el ángulo (L) esté hacia el lado derecho del tractor.

6. Fijar el receptor a los soportes con los cuatro pernos M10 x 25 (M) y las tuercas M10 (N). No apretar todavía.

- **Tractores X394 y X500:** Utilizar las ranuras (O) al instalar el sistema de recogida de material.
- **Tractores X300:** Utilizar las ranuras (P) al instalar el sistema de recogida de material.



GX100019—UN—10AUG20

7. Colocar el bastidor en H (Q) dentro del bastidor receptor e instalar el pasador de horquilla de 19 mm (R) a través del orificio de la placa de enganche. Instalar el pasador tipo beta grande (S).

8. Alinear los orificios del bastidor en H con los orificios del bastidor receptor. Instalar el pasador (T). Instalar el pasador tipo beta fino (U).

9. Para fijar los soportes de montaje laterales, apretar la tornillería M10 (V) en ambos lados del bastidor receptor.

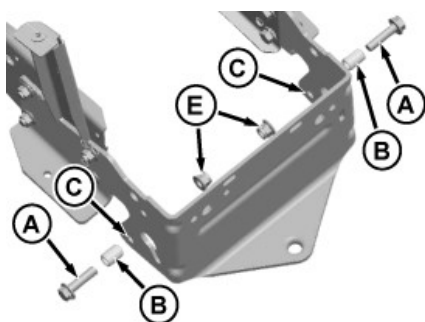
BS62576,000007C-63-13AUG20

Instalación

Instalación de los bastidores de montaje para Select Series™ X300 y X500 del MY21—

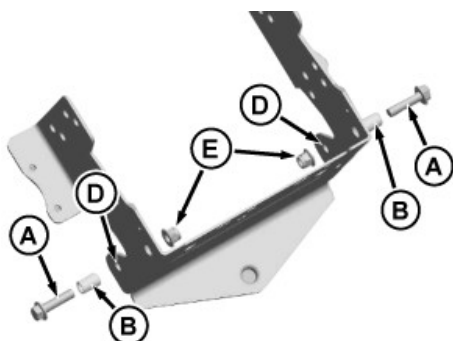
Modelos aplicables	
Número de modelo	Intervalo de números de serie
X330, X350, X354, X370, X380, X384, X390, X394	N.S. 090001-
X500, X520, X530, X534, X540, X570, X580, X584, X590	N.S. 160001-

NOTA: Para una instalación más sencilla, antes de instalar el bastidor en H, montar siempre el bastidor receptor en la máquina.



GXT002225—UN—14JUL15

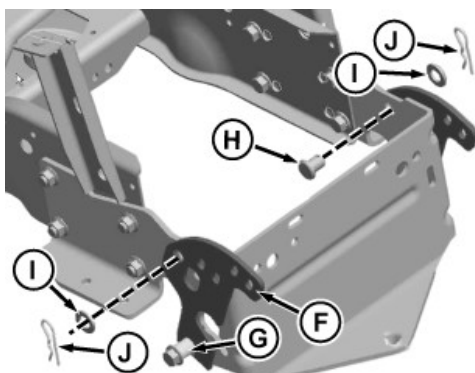
Se muestran los modelos X394 y X500.



GXT002226—UN—14JUL15

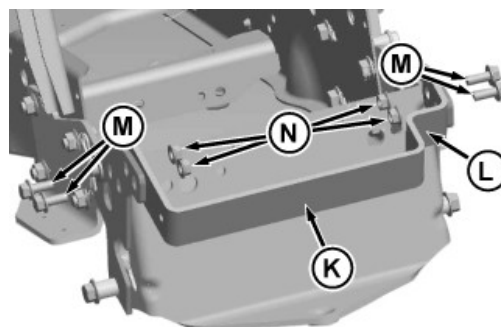
Se muestra el modelo X300.

1. Instalar los dos pernos M12 x 50 (A) y los espaciadores (B) en el orificio especificado del bastidor trasero para el modelo de tractor.
 - **Tractores X394 y X500:** Utilizar el orificio (C).
 - **Tractores X300:** Utilizar el orificio (D).
2. Fijar con las contratuercas M12 (E) y apretar.

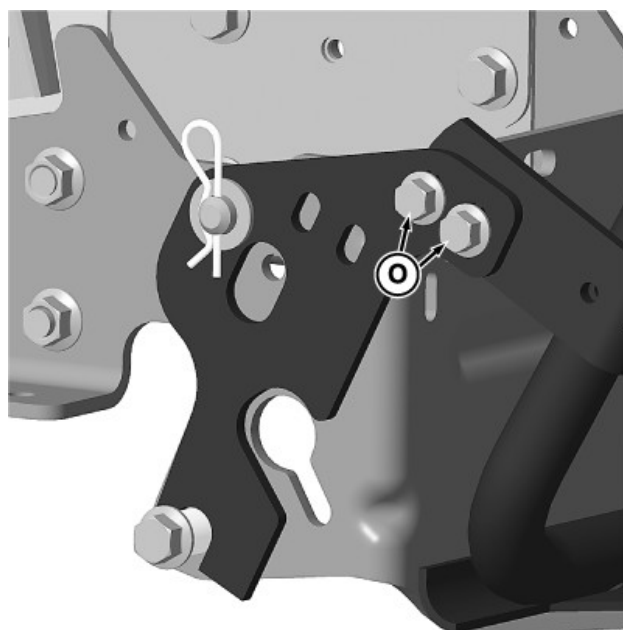


GXT002227—UN—14JUL15

3. Posicionar el extremo moscado del soporte de montaje lateral (F) sobre los espaciadores (G).
4. Instalar, desde el interior del bastidor trasero, los dos pasadores de horquilla de 16 mm (H) a través de los orificios del soporte. Sujetar con las arandelas planas M17 x M30 x 3,0 (I) y los pasadores tipo beta (J).



GXT002228—UN—14JUL15

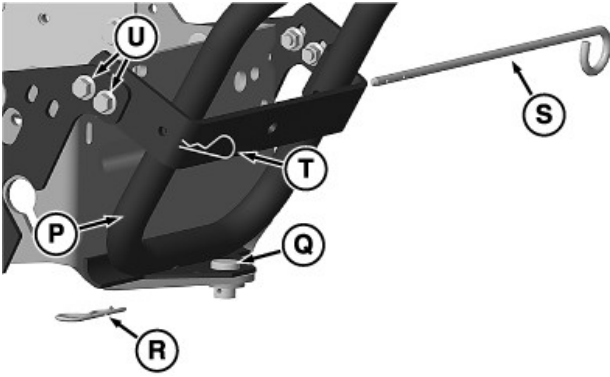


GX100014—UN—10AUG20

Se muestra la ubicación del accesorio de Select Series™ X394 y X500.

5. Posicionar el bastidor receptor (K) entre los soportes de montaje laterales de manera que el ángulo (L) esté hacia el lado derecho del tractor.
6. Fijar el receptor a los soportes con los cuatro pernos M10 x 25 (M) y las tuercas M10 (N). No apretar todavía.
 - **Tractores X300 y X500:** Utilizar las ranuras (O) al instalar el sistema de recogida de material.
7. **Tractores X394 y X500:**

Instalación



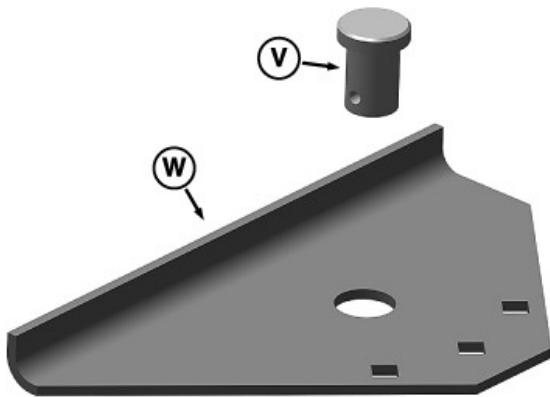
GX100015—UN—10AUG20

Colocar el bastidor en H (P) dentro del bastidor receptor e instalar el pasador de horquilla de 19 mm (Q) a través del orificio de la placa de enganche. Instalar el pasador tipo beta grande (R).

8. Alinear los orificios del bastidor en H con los orificios del bastidor receptor. Instalar el pasador (S). Instalar el pasador tipo beta fino (T).

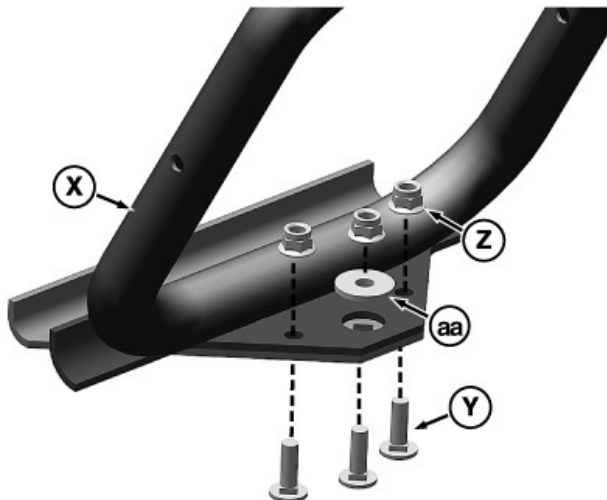
9. Ajustar la tornillería M10 (U) previamente instalada en ambos lados del bastidor receptor.

10. **Tractores X330, X350, X354, X370, X380, X384 y X390**



GX100016—UN—10AUG20

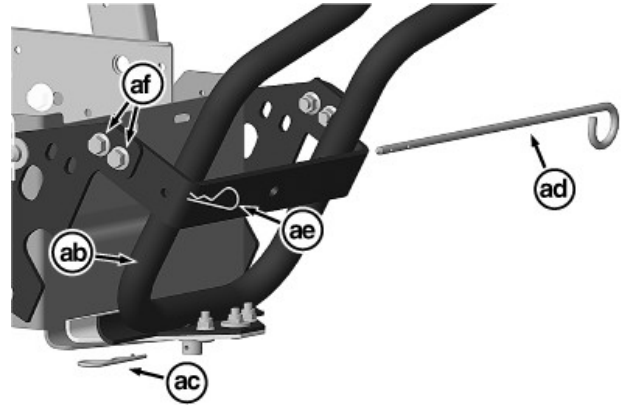
Insertar el pasador de horquilla de 19 mm (V) en la placa del adaptador (W).



GX100017—UN—10AUG20

11. Montar el bastidor en H (X) en la placa del adaptador con el pasador de horquilla aún en su sitio.

12. Instalar los tres pernos M8 x 25 (Y) y las tuercas M8 (Z) con la arandela M9 x M28 x 3 (aa) en la ubicación central.



GX100018—UN—10AUG20

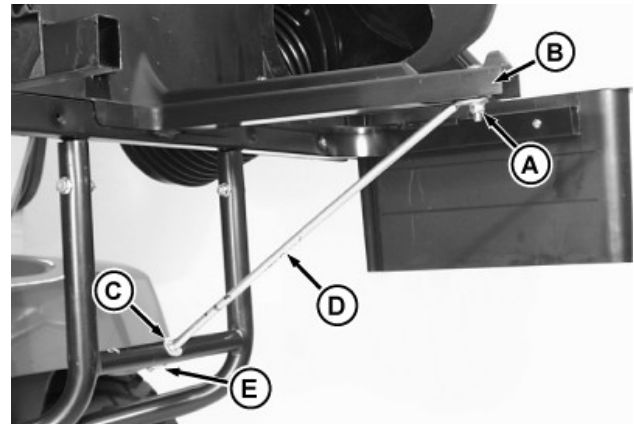
13. Colocar el bastidor en H (ab) dentro del bastidor receptor con el pasador de horquilla de 19 mm a través del orificio de la placa de enganche. Instalar el pasador tipo beta grande (ac).

14. Alinear los orificios del bastidor en H con los orificios del bastidor receptor. Instalar el pasador (ad) y el pasador tipo beta fino (ae).

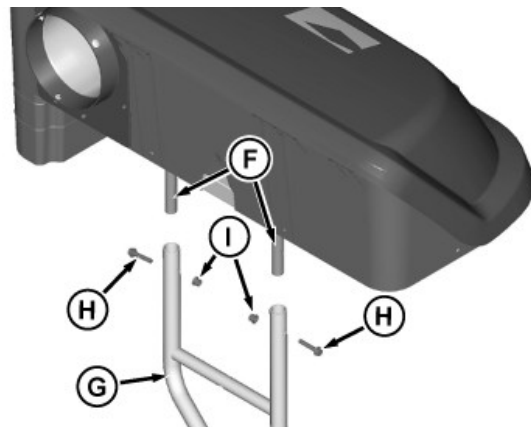
15. Ajustar la tornillería M10 (af) previamente instalada en ambos lados del bastidor receptor.

BS62576,000007D-63-13AUG20

Instalación de la ensacadora



GXT002231—UN—15JUL15



GXT002232—UN—15JUL15

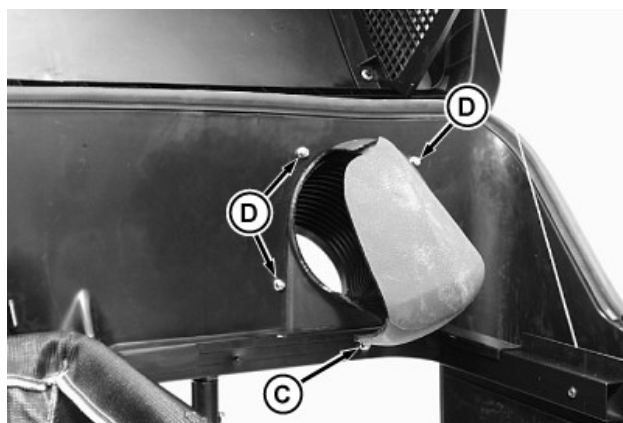
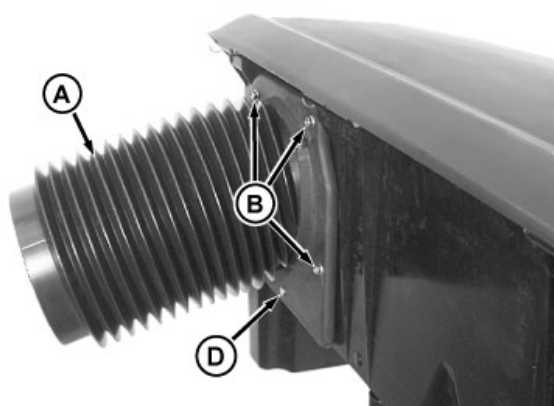
1. Extraer la tornillería (A) existente del soporte (B) del bastidor central de la ensacadora.

Instalación

2. Instalar las dos arandelas planas M10,5 x 30 x 2,5 (C) en la varilla (D).
3. Insertar el extremo roscado de la varilla a través del orificio del bastidor en H. Fijar con la contratuerca M10 (E).
4. Alinear los tubos (F) de apoyo de la ensacadora con el bastidor en H (G). Colocar el conjunto de ensacadora sobre el bastidor en H.
5. Alinear el otro extremo de la varilla con el orificio del soporte (B) del bastidor central de la ensacadora. Reinstalar la tornillería y apretarla.
6. Fijar el conjunto de ensacadora al bastidor en H con los dos pernos M8 x 45 (H) y las contratuercas M8 (I). Apretar la tornillería.
7. Abrir la tapa de la ensacadora.

OUMX068,0000CC2-63-05FEB16

Instalación de la rampa de la carcasa de la ensacadora



1. Insertar la rampa superior (A) a través de la abertura de la carcasa de la ensacadora y alinear los orificios de montaje.

NOTA: Debido al espesor del material, instalar el perno M6 x 40 (C) desde el interior con la contratuerca M6 en el exterior.

2. Instalar tres tornillos M6x20 (B) y un tornillo M6x40 (C).

IMPORTANTE: ¡Evitar daños a la máquina! No apretar en exceso las contratuercas. El apriete excesivo hace que las cabezas de los tornillos lleguen a la vertedera superior.

3. Instalar las contratuercas M6 (C) en los pernos. Apretar las

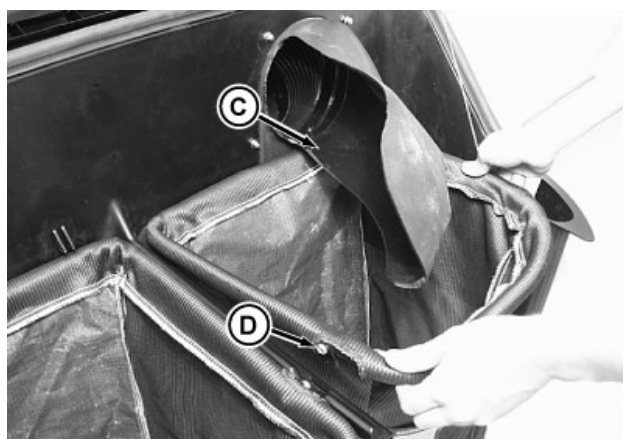
contratuercas hasta que la rampa superior encaje de forma ajustada contra la carcasa de la ensacadora.

OUMX068,0000F98-63-02FEB16

Instalación de las bolsas



1. Posicionar la bolsa izquierda debajo de la chapa de seguridad (A) e insertar el clip (B) dentro de la ranura del soporte del bastidor central de la ensacadora.



2. Posicionar la bolsa derecha debajo de la rampa superior (C) e insertar el clip (D) en la ranura del soporte del bastidor central de la ensacadora.

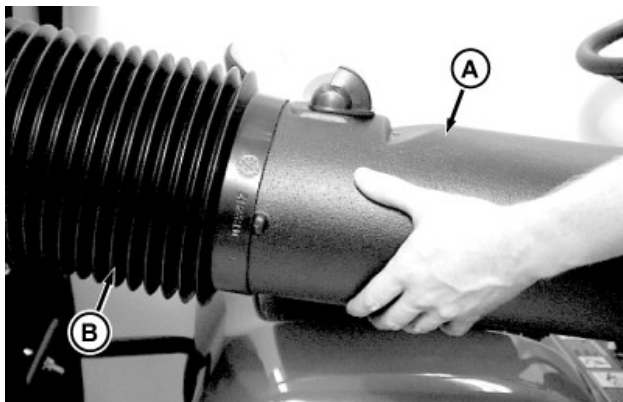
NOTA: La tapa podría ser difícil de retener cuando la unidad es nueva. De ser necesario, ver Ajuste de la retención de la ensacadora, en la sección MANTENIMIENTO.

3. Cerrar la tapa de la ensacadora y asegurarse de que la retención esté enganchada.

OUMX068,0000F9E-63-02FEB16

Instalación

Instalación de la rampa trasera de la ensacadora (plataformas de corte de 38 in)



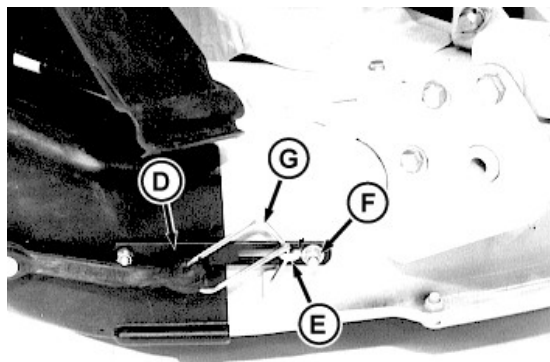
GXT002237—UN—02FEB16

1. Insertar el extremo redondo de la rampa de ensacadora (A) dentro de la rampa (B) del conjunto de ensacadora.



GXT002238—UN—15JUL15

2. Elevar la rampa de descarga en la plataforma de corte y encajar la abertura de la rampa de la ensacadora sobre la rampa de descarga de la plataforma de corte. Asegurarse de que la rampa de descarga esté enganchada de manera apropiada a la parte trasera de la abertura de descarga (C).



GXT002239—UN—02FEB16

3. Colocar la banda de fijación (D) sobre la pestaña (E).
4. Deslizar la tornillería de ajuste (F) contra la pestaña (E). De ser necesario, ajustar la tornillería para asegurar el accesorio.
5. Asegurar el gancho (G) de la banda de goma a través del orificio de la pestaña (E).

OUMX068,0000F99-63-05FEB16

Instalación de la rampa trasera de la ensacadora (plataformas de corte Edge Xtra™ de 42 in)

Instalación de la rampa inferior

NOTA: Retirar la placa de mulching (si está colocada) antes de instalar la rampa de descarga del ensacador.

1. Levantar y sujetar la rampa de plástico de descarga en la plataforma de corte.

NOTA: Para elevar el deflector metálico interior, tirar de la parte trasera del deflector hacia fuera y luego hacia arriba.

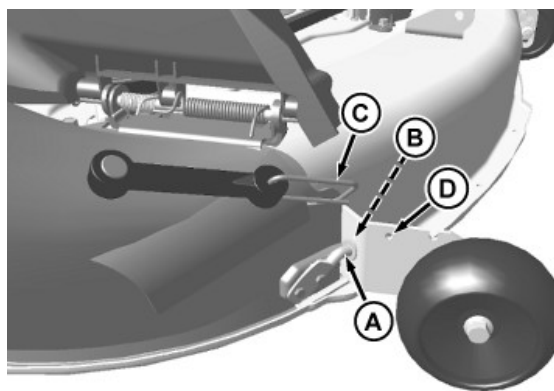
2. Elevar el deflector metálico interior y posicionar la rampa inferior delante de la abertura de descarga de la plataforma de corte.

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Prevenir la posibilidad de que algún objeto salga despedido.

El conjunto de la tolva de descarga debe encajar bien en el soporte de la bisagra de la tolva y cubrir completamente la abertura de descarga de la plataforma de corte.

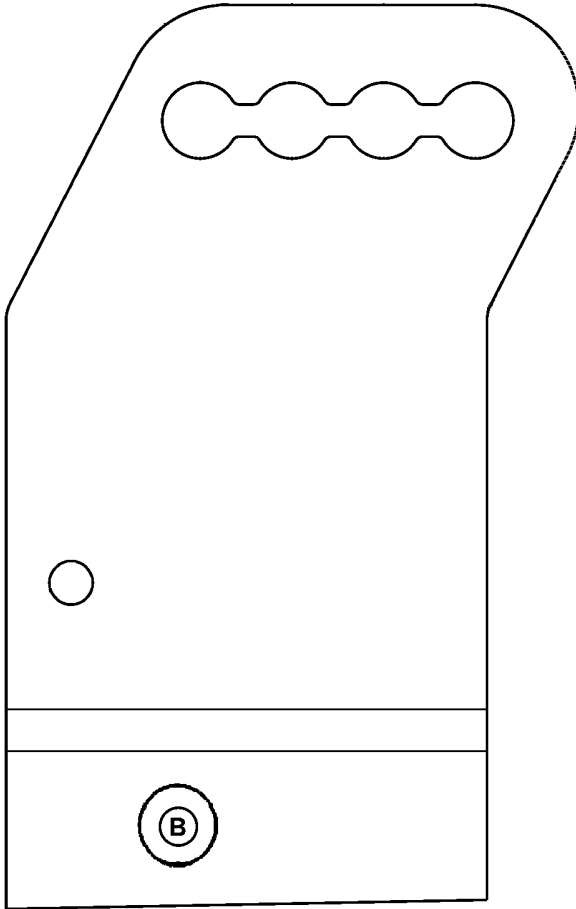
NOTA: La rampa de descarga de la ensacadora debe encajar en la parte exterior de la abertura de descarga de la plataforma de corte.

NOTA: Si la plataforma de corte no tiene el orificio de 12,7 mm (1/2 in) (B) en el soporte de rueda calibradora, recortar y utilizar la siguiente plantilla. Marcar y perforar un orificio de 12,7 mm (1/2 in) (B) en el soporte de rueda calibradora. El orificio es necesario para montar la parte delantera de la rampa de descarga.



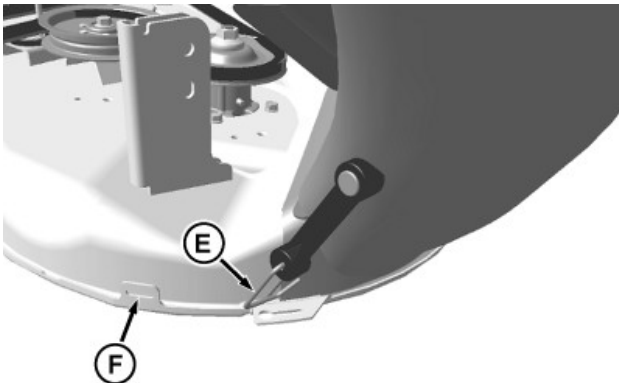
GXT002240—UN—15JUL15

Instalación



GXT002241—UN—15JUL15

3. En la parte delantera de la abertura de descarga, deslizar el pasador (A) a través del orificio (B) del soporte de rueda calibradora. Para facilitar la fijación de la banda de goma, girar la rampa a la izquierda de manera que la parte trasera de la rampa se mueva alejándose de la plataforma de corte.
4. Instalar el gancho (C) de la banda de goma delantera en la parte superior del soporte de rueda calibradora e insertarlo a través del orificio (D).

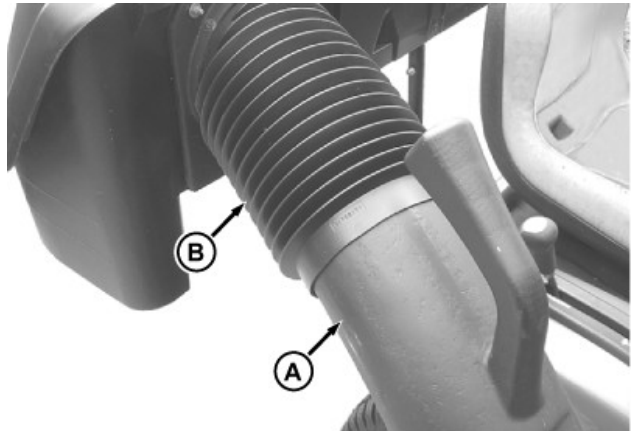


GXT002242—UN—21JUL15

5. Girar la parte trasera de la rampa de descarga hacia la plataforma de corte. Insertar el gancho (E) de la banda de goma de la rampa de descarga dentro de la ranura (F) de la plataforma.

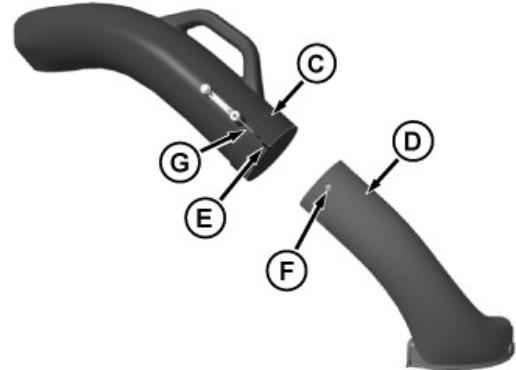
NOTA: Si el rendimiento de la ensacadora no fuese aceptable, adquirir el kit de rebordes AM13660.

Instalación de la rampa superior



GXT002243—UN—15JUL15

1. Bajar la plataforma de corte para facilitar la instalación de la rampa superior. Deslizar la parte superior (A) de la rampa superior dentro de la rampa flexible (B) de la carcasa de la ensacadora.

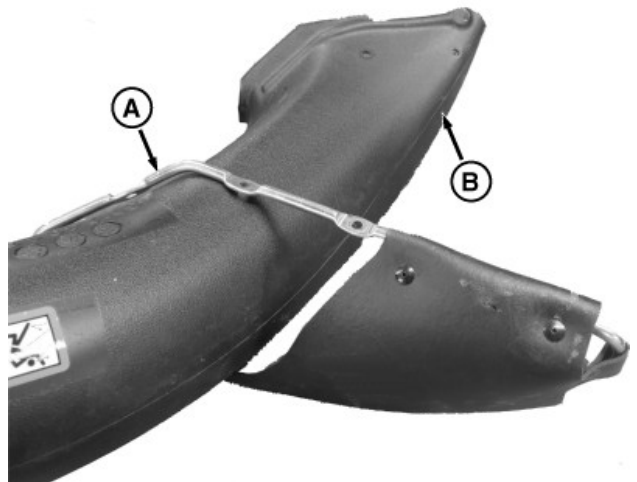


GXT002244—UN—15JUL15

2. Deslizar la parte inferior (C) de la rampa superior sobre la parte superior (D) de la rampa inferior, alineando la muesca (E) con el perno (F).
3. Enganchar la retención (G) de la banda de goma sobre el perno (F) de la rampa inferior.

OUMX068,0000F9A-63-05FEB16

Subconjunto de rampa de ensacadora (plataforma Accel Deep™ de 42 in)



GXT002955—UN—15MAR16

1. Colocar el el conjunto de alambre conformado y solapa de cierre

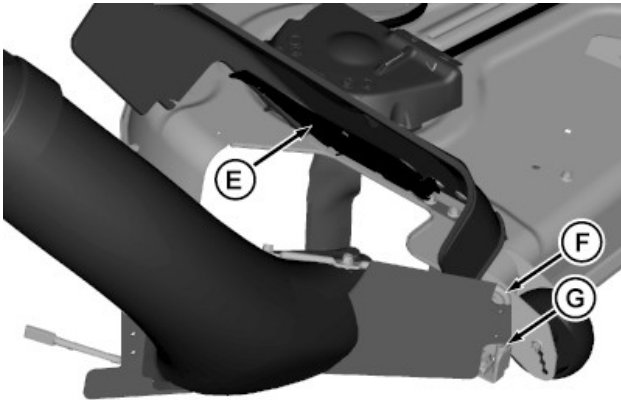
Instalación

(A) sobre la parte superior de la rampa inferior de la ensacadora
(B). Deslizar hacia abajo la rampa con la solapa de cierre en el exterior y el alambre conformado en el interior como se muestra.



GXT002608—UN—07APR16

2. Alinear los tres orificios e instalar los tres tornillos (C) desde el interior de la rampa y las contratuercas (D) en el exterior sobre las secciones planas del alambre conformado como se muestra.

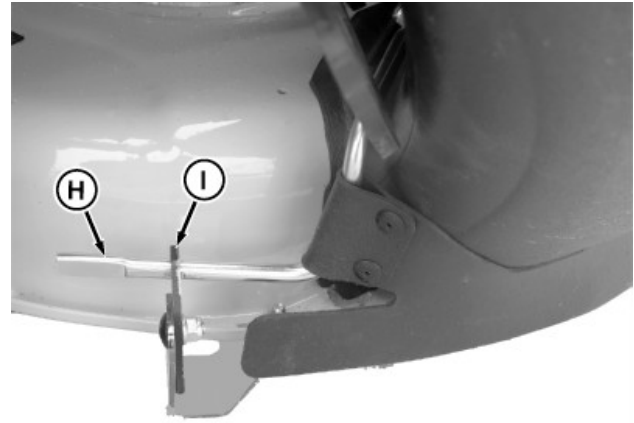


GXT002609—UN—07APR16

3. Elevar la rampa de descarga de la plataforma de corte y el deflector metálico interior (E). Insertar la rampa de descarga inferior de la ensacadora junto con el conjunto de alambre conformado y solapa de cierre (F) dentro del tubo (G) de la protección de punta de pie.

NOTA: Una vez que la rampa de la ensacadora se encuentra bajo la rampa de descarga de la plataforma de corte, soltar la rampa de descarga.

4. Girar el conjunto de rampa de la ensacadora hacia el interior de la abertura de la plataforma de corte, elevando levemente la rampa sobre la protección de punta de pie.

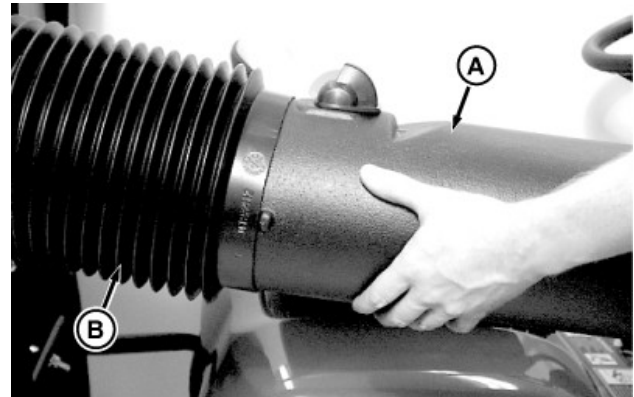


GXT002610—UN—07APR16

5. Girar el asa (H) del alambre conformado sobre la retención (I) de la parte posterior de la rampa.
6. Si la retención está firme o suelta, deslizar la retención hacia dentro o fuera para ajustar a la retención o fuerza de varilla deseados. Una fuerza mayor sella de forma más segura la rampa contra la plataforma, pero aumenta los esfuerzos de instalación.

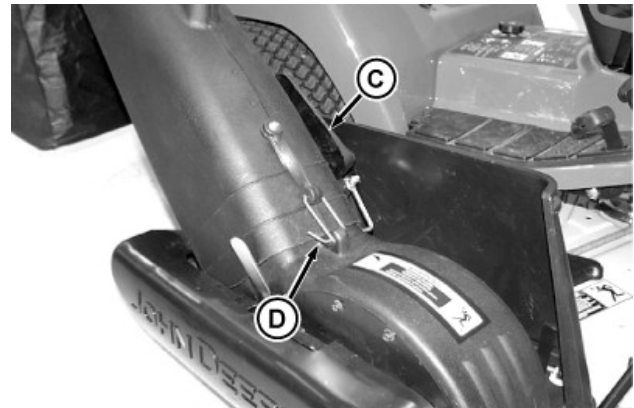
OUMX068,0001009-63-07APR16

Instalación de la rampa Power Flow™



GXT002237—UN—02FEB16

1. Insertar el extremo redondeado de la rampa Power Flow (A) dentro de la rampa superior (B) en el conjunto de ensacadora. Guiar la rampa dentro de la abertura lo suficientemente lejos como para crear espacio para la conexión del soplador.



GXT002245—UN—15JUL15

2. Levantar y mantener abierta la puerta de escape (C) del ventilador.
3. Deslizar la vertedera sobre la salida del ventilador.
4. Apretar el gancho (D) de la banda al lazo del soplador.

Instalación

5. Cerrar y enganchar la tapa de la ensacadora.

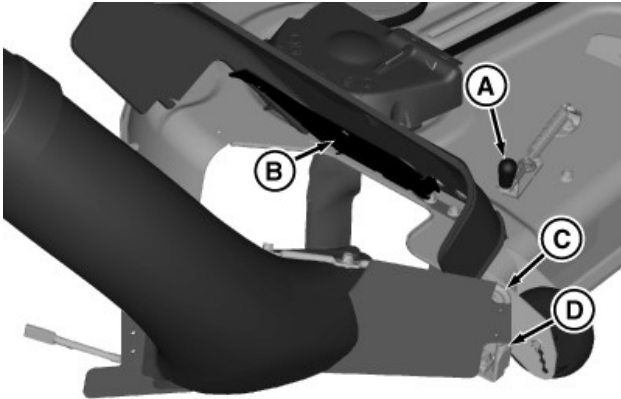
OUMX068,0000F9F-63-02FEB16

Extracción y almacenamiento

Instalación de la rampa con deflector

MulchControl™ (plataforma Accel Deep™ de 42 in)

NOTA: Girar la palanca de MulchControl™ (A) hasta alcanzar la posición de apertura (hacia adelante).

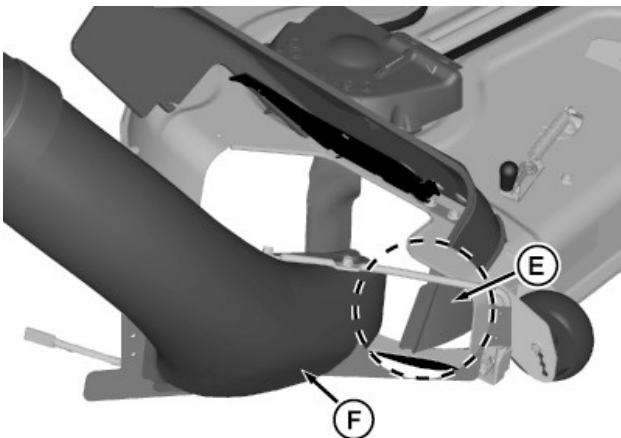


- GXT002961—UN—08MAR16
1. Elevar la rampa de descarga de la plataforma de corte y el deflector metálico interior (B). Insertar la rampa de descarga inferior de la ensacadora junto con el conjunto de alambre conformado y solapa de cierre (C) dentro del tubo (D) de la protección de punta de pie.

NOTA: Una vez que la rampa de la ensacadora se encuentra bajo la rampa de descarga de la plataforma de corte, soltar la rampa de descarga.

2. Girar el conjunto de rampa de la ensacadora hacia el interior de la abertura de la plataforma de corte, elevando levemente la rampa sobre la protección de punta de pie.

NOTA: La rampa inferior de la ensacadora debe encontrarse detrás del deflector de MulchControl™ y encajar firmemente contra el deflector.



- GXT002611—UN—07APR16
3. Girar el deflector de MulchControl™ (E) hacia atrás contra el exterior de la rampa de ensacado (F).
 4. Si se cambia nuevamente a modo de mantillo, instalar la sección MulchControl™ dentro de la protección de punta de pie del sistema de recogida de material utilizando la misma tornillería. La sección

de placa de MulchControl™ no es compatible con la rampa de ensacado, ya que produce atascos y problemas de encaje.

OUMX068,000100A-63-07APR16

Extracción y almacenamiento

Quitar lastre

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Al retirar el accesorio, retirar también el lastre que se haya añadido a la máquina. Utilizar solo accesorios y aperos recomendados por el fabricante.

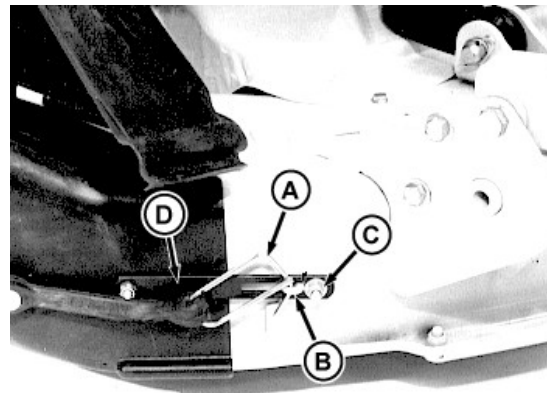
Retirar el lastre delantero. Esto asegura un funcionamiento adecuado de la máquina cuando no esté instalado el sistema de recogida de material.

OUMX068,0000CC8-63-15JUL15

Extracción de la rampa de la ensacadora trasera (plataformas de corte de 38 in)

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! No intentar extraer el accesorio con la máquina en marcha.

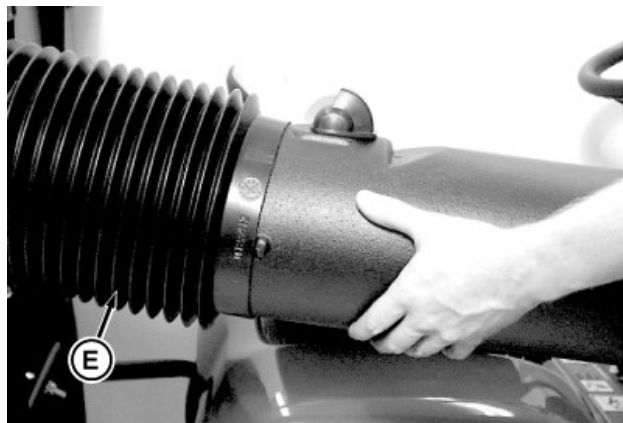
- Las cuchillas giratorias son peligrosas. Apagar el motor, quitar la llave de contacto y asegurarse de que las cuchillas hayan dejado de rotar antes de bajarse del asiento para extraer el accesorio.
- Los objetos despedidos pueden causar lesiones graves. Asegurarse de que todas las piezas de la máquina se hayan detenido antes de elevar la parte superior de la tolva o de extraer las rampas.



GXT002246—UN—15JUL15

1. Liberar el gancho (A) de la banda de goma de la pestaña (B).
2. Aflojar la tornillería de ajuste (C) si fuese necesario.
3. Extraer la banda de fijación (D) de la pestaña (B). Elevar la rampa de la plataforma de corte.

Extracción y almacenamiento



GXT002247—UN—15JUL15

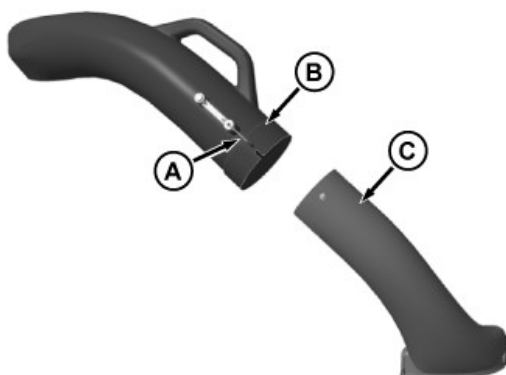
4. Extraer la rampa de la ensacadora de la rampa superior (E) en el conjunto de ensacadora.

OUMX068,0000F9B-63-05FEB16

Extracción de la rampa trasera de la ensacadora (plataformas de corte Edge Xtra™ de 42 in)

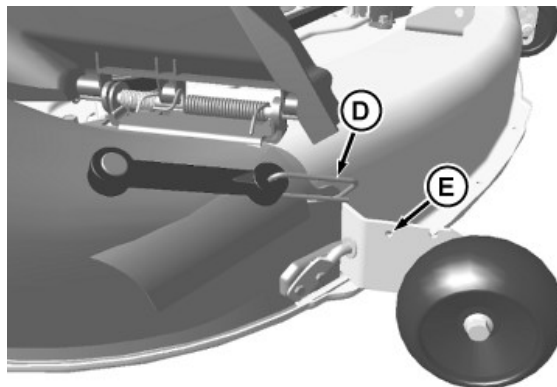
¡ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! No intentar extraer el accesorio con la máquina en marcha.

- Las cuchillas giratorias son peligrosas. Apagar el motor, quitar la llave de contacto y asegurarse de que las cuchillas hayan dejado de rotar antes de bajarse del asiento para extraer el accesorio.
- Los objetos despedidos pueden causar lesiones graves. Asegurarse de que todas las piezas de la máquina se hayan detenido antes de elevar la parte superior de la tolva o de extraer las rampas.



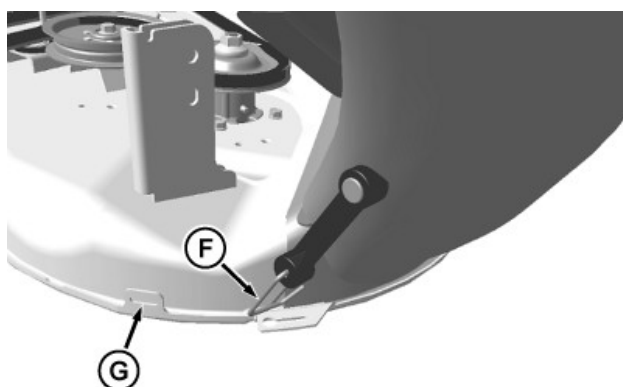
GXT002248—UN—15JUL15

1. Liberar el gancho (A) de la banda de goma que conecta la rampa superior (B) con la rampa inferior (C). Extraer la rampa superior.



GXT002249—UN—15JUL15

2. Liberar el gancho (D) de la banda de goma delantera del orificio (E) del soporte de rueda calibradora.



GXT002250—UN—15JUL15

3. Liberar el gancho (F) de la banda de goma trasera de la ranura (G) de la plataforma.
4. Elevar el deflector de la rampa de descarga y extraer la rampa inferior del cortacésped.

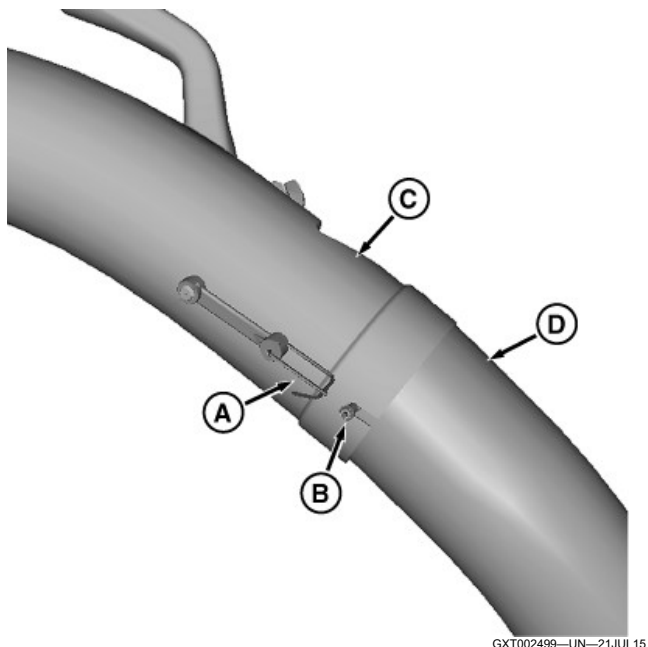
OUMX068,0000F9C-63-05FEB16

Extracción de la rampa (plataformas de corte Accel Deep™ de 42 in)

Extracción de la rampa inferior (efectuar en orden inverso para la instalación).

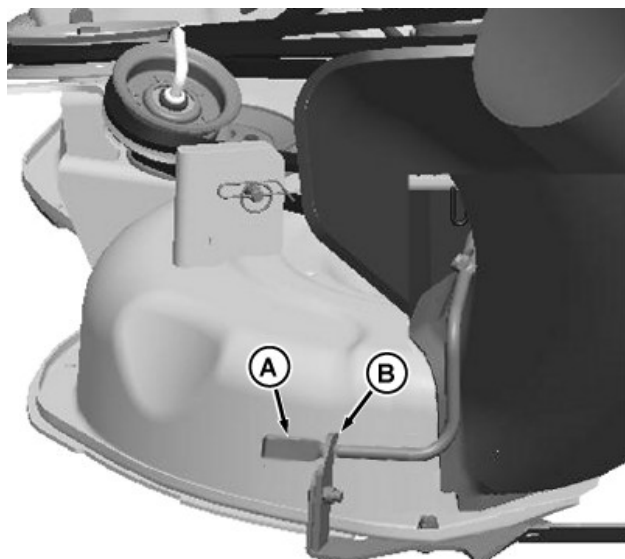
NOTA: En la mayoría de las condiciones, no es necesario extraer la protección de punta de pie o el deflector interno durante el corte con descarga lateral. Según las condiciones, podría extraerse también el deflector.

Extracción y almacenamiento



A—Retención de goma
B—Tornillo
C—Rampa superior
D—Rampa inferior

1. Desconectar la retención de goma (A) del tornillo (B) y extraer la rampa superior (C) de la rampa inferior (D).

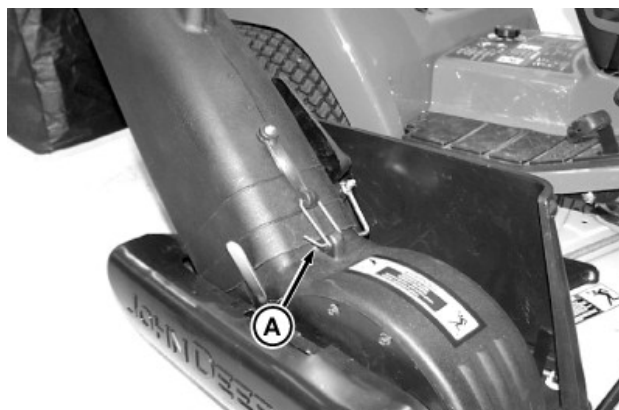


A—Asa trasera
B—Retención

2. Elevar el asa trasera (A) sobre la retención (B) y girarla hacia fuera de la plataforma.
3. Elevar el deflector de la rampa de descarga y extraer la rampa inferior del cortacésped.

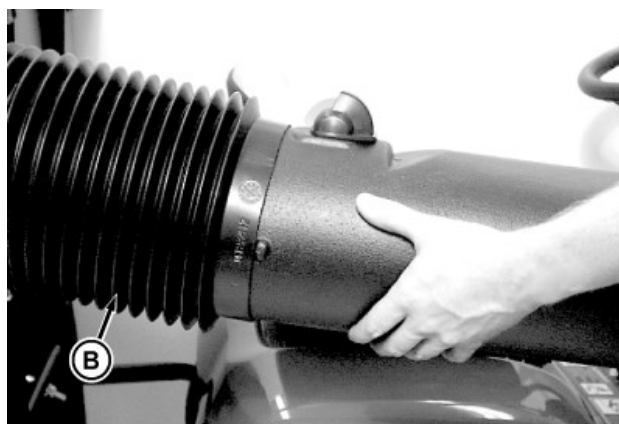
JK79365,00005A7-63-05FEB16

Extracción de la rampa Power Flow™



GXT002251—UN—15JUL15

1. Liberar el gancho (A) de la banda del soplador.

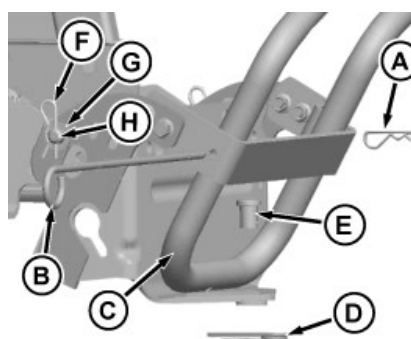


GXT002252—UN—15JUL15

2. Extraer la rampa de la ensacadora de la rampa superior (B) en el conjunto de ensacadora.

OUMX068,0000FA0-63-02FEB16

Extracción de la ensacadora



GXT002253—UN—15JUL15

1. Extraer el pasador tipo beta (A) y el pasador (B) de la ensacadora que fijan el bastidor en H (C) al bastidor receptor. Elevar el bastidor en H del receptor.
2. Extraer el pasador tipo beta (D) y el pasador de horquilla (E) de la placa de enganche.
3. Extraer los pasadores tipo beta (F) y las arandelas (G) de ambos lados del bastidor.

IMPORTANTE: ¡Evitar daños a la máquina! El bastidor receptor podría resultar dañado si se lo utiliza para sostener lastre. El soporte y la tornillería están diseñados solo para soportar la ensacadora trasera.

Funcionamiento

4. Desde el interior del bastidor trasero, extraer los pasadores de horquilla (H). Elevar el receptor del bastidor trasero.

OUMX068,0000CCB-63-02FEB16

Cambio de las cuchillas del cortacésped

Si se instalaron cuchillas especiales para ensacado, extraerlas. Instalar las cuchillas correctas para las siguientes aplicaciones de corte.

OUMX068,0000CCC-63-15JUL15

Seguridad de almacenamiento

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Los vapores del combustible son explosivos e inflamables. Los gases de escape del motor contienen monóxido de carbono y pueden causar daños personales graves e incluso mortales:

- Hacer funcionar el motor solamente lo necesario para guardar la máquina o moverla de su lugar de almacenamiento.
- Pueden producirse incendios en la máquina o las construcciones si la máquina se guarda sin esperar a que se enfríe, o si no se limpia la suciedad de la zona del motor y silenciador, o si la máquina se guarda cerca de materiales combustibles.
- No guardar el vehículo con combustible en el depósito dentro de un edificio en el que los gases puedan alcanzar chispas o llamas abiertas.
- Dejar que se enfríe el motor antes de almacenar la máquina en un recinto cerrado.

OUMX068,0000CCD-63-15JUL15

Almacenamiento del accesorio

NOTA: Algunos de los siguientes pasos podrían no ser aplicables en su accesorio.

1. Eliminar cualquier recorte de césped del MCS o de la ensacadora.
2. Quitar el accesorio de la máquina.
3. Limpiar el accesorio y el sistema de transmisión, si existe, con agua a presión de manguera.
4. Para eliminar todos los residuos, extraer las protecciones según sea necesario.
5. Reparar o sustituir las piezas desgastadas, deformadas o dañadas. Apretar la tornillería floja.
6. Para evitar la oxidación, aplicar pintura en las superficies pintadas según sea necesario.
7. Para evitar la oxidación, aplicar una fina capa de grasa a las cuchillas o las púas.
8. Para evitar la oxidación, lubricar los puntos de pivote con aceite de motor.
9. Lubricar los puntos de engrase.

IMPORTANTE: ¡Evitar daños a la máquina! Las superficies abrasivas pueden dañar el accesorio. Almacenar el accesorio sobre una superficie que no sea abrasiva o sobre bloques de madera.

10. Si el accesorio se va a almacenar a la intemperie, bloquearlo (cuando sea posible) y protegerlo con una cubierta impermeable.

OUMX068,0000CCE-63-15JUL15

Funcionamiento

Desatascamiento de la unidad de corte, la ensacadora o el sistema de recogida de material

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! No intentar desatascar el accesorio mientras la máquina esté en marcha.

- Las cuchillas giratorias son peligrosas. Cuando vaya a abandonar el asiento para examinar la máquina y el accesorio, detenga el motor y saque la llave de contacto.
- Los objetos despedidos pueden causar lesiones graves. Asegurarse de que todas las piezas de la máquina se hayan detenido antes de elevar la parte superior de la ensacadora o de extraer las rampas.

Comprobación de posibles obstrucciones durante la conducción

Si la hierba se acumula en la parte delantera de la rampa de descarga del cortacésped, comprobar si hay obstrucciones en la rampa o fallos en el conjunto de soplador (si existe).

Si hay rastros de hierba cortada tras la unidad de corte o hierba soplada al lateral, compruebe si la descarga está atorada o las bolsas del recogedor llenas, o si hay problemas en el conjunto de la soplante.

Eliminación de residuos de los puntos de inspección:

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! No usar las manos ni los pies para desatascar la plataforma de corte o el conjunto del ventilador. La energía cinética residual podría hacer girar a las cuchillas.

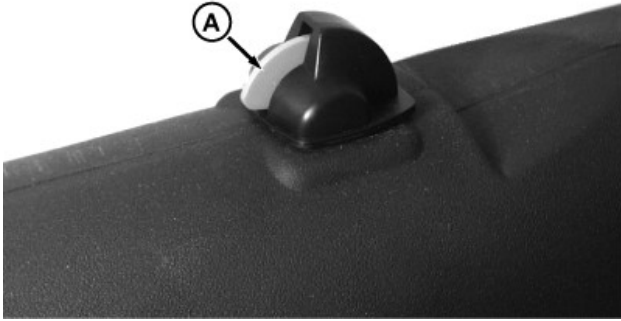
1. Estacionar la máquina de forma segura. Esperar a que todas las piezas móviles se detengan antes de bajar de la máquina para inspeccionarla.
2. Abrir la tapa de la ensacadora. Revisar la salida de la rampa.
3. Separe de la soplante o la plataforma de corte el elemento de descarga. Revisar la entrada de la vertedera.
4. Comprobar si hay residuos debajo de la plataforma de corte.

OUMX068,0000FA1-63-02FEB16

Funcionamiento

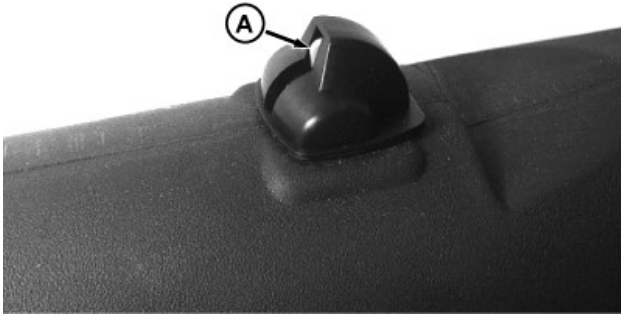
Flujo de aire del sistema de recogida de material

Para obtener el mejor rendimiento, sistema de recogida de material requiere un flujo de aire fuerte desde la plataforma de corte hacia las bolsas. La ensacadora trasera y las rampas Power Flow están equipadas con un indicador de flujo que muestra si el flujo de aire que atraviesa el sistema es suficiente:



GXT002254—UN—15JUL15

- Cuando el indicador rojo (A) es visible, poco o nada de aire fluye a través de la rampa.



GXT002255—UN—15JUL15

- Cuando el indicador rojo (A) no es visible, existe un flujo de aire suficiente.

Para mantener un flujo de aire suficiente, observar estas sugerencias:

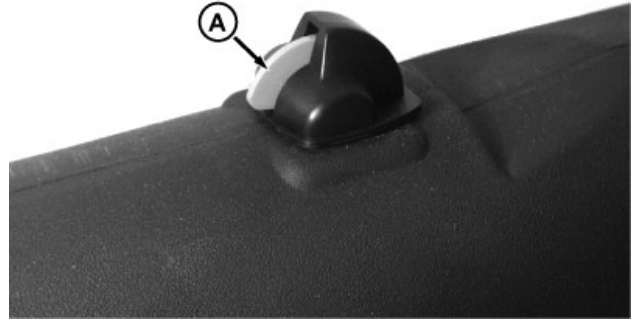
- Mantener limpios el conjunto de soplador (si existe), las rampas, la parte superior de la ensacadora, la malla, las bolsas y la parte inferior de la plataforma de corte.
- Mantener la palanca de aceleración en la posición rápida, pero desplazarse lentamente.
- Nivelar el cortacésped longitudinalmente de manera que la parte trasera no esté más de 10 mm (3/8 in) más alta que la parte delantera.
- Utilizar el cortacésped en posiciones de corte más altas.
- Sustituir las cuchillas de cortacésped desgastadas o dañadas.
- Instalar rebordes opcionales (si están disponibles).

OUMX068,0000CCF-63-02FEB16

Uso del indicador de llenado

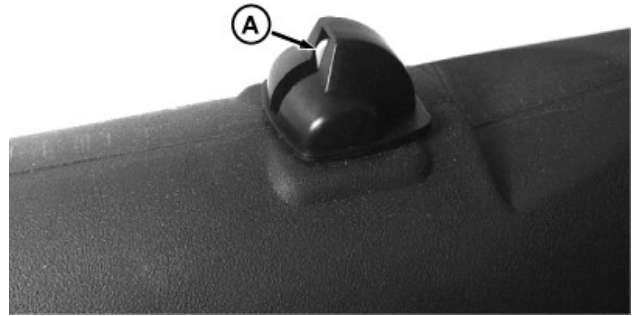
Para obtener el mejor rendimiento, sistema de recogida de material requiere un flujo de aire fuerte desde la plataforma de corte hacia las bolsas. Las rampas están equipadas con un indicador de flujo que muestra si el flujo de aire que atraviesa el sistema es suficiente.

Rampa de la ensacadora trasera



GXT002254—UN—15JUL15

- Cuando el indicador rojo (A) es visible, poco o nada de aire fluye a través de la rampa.



GXT002255—UN—15JUL15

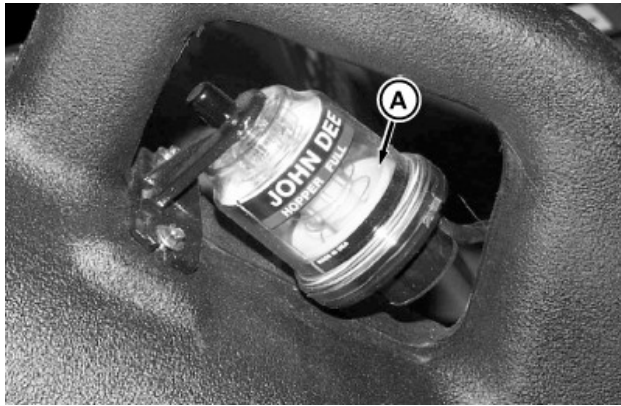
- Cuando el indicador rojo (A) no es visible, existe un flujo de aire suficiente.

Para mantener un flujo de aire suficiente, observar estas sugerencias:

- Mantener limpias las rampas, la parte superior de la ensacadora, las bolsas y la parte inferior de la plataforma de corte.
- Mantener la palanca de aceleración en la posición rápida, pero desplazarse lentamente.
- Nivelar el cortacésped longitudinalmente de manera que la parte trasera no esté más de 10 mm (3/8 in) más alta que la parte delantera.
- Utilizar el cortacésped en posiciones de corte más altas.
- Sustituir las cuchillas de cortacésped desgastadas o dañadas.
- Instalar el kit de rebordes opcional, si está disponible, para su modelo de cortacésped. Consultar al concesionario John Deere.

Funcionamiento

Rampa Power Flow™



GXT002256—UN—15JUL15

El sistema de recogida de material requiere un flujo de aire irrestricto desde la plataforma de corte hacia las bolsas para obtener el mejor rendimiento. En la rampa de ensacado, un indicador de llenado mide el flujo de aire que atraviesa el sistema. Al ir llenándose las bolsas con césped, la presión de aire en la rampa aumenta y provoca la elevación del diafragma amarillo (A). Si la rampa estuviese obstruida en algún sitio entre el indicador y la ensacadora, el indicador mostrará también una condición de ensacadora llena.

Mantenimiento de un flujo de aire suficiente:

- Mantener limpios el Power Flow™, la rampa, la ensacadora, las bolsas y la parte inferior de la plataforma de corte.
- Mantener la palanca de aceleración en la posición rápida, pero desplazarse lentamente.
- Nivelar el cortacésped longitudinalmente de manera que la parte trasera no esté más de 10 mm (3/8 in) más alta que la parte delantera.
- Utilizar el cortacésped en posiciones de corte más altas.
- Sustituir las cuchillas de cortacésped desgastadas o dañadas.
- Instalar el kit de deflectores opcional correspondiente al modelo de cortacésped, si está disponible. Consultar al concesionario John Deere.

OUMX068,0000CD0-63-02FEB16

Llenado de las bolsas

- Comprobar frecuentemente el nivel de recortes de césped.
- Para evitar atascos en la rampa, vaciar las bolsas cuando estén llenas.
- La bolsa izquierda normalmente se llena primero.
- La bolsa derecha podría no llenarse por completo cuando se corte una banda delgada de césped. Las bolsas se llenan si se reduce el régimen del motor para reducir el caudal de aire.
- Llenar las bolsas a media capacidad cuando se opere sobre pendientes, para evitar vuelcos.

OUMX068,0000CD1-63-15JUL15

Consejos sobre el ensacado

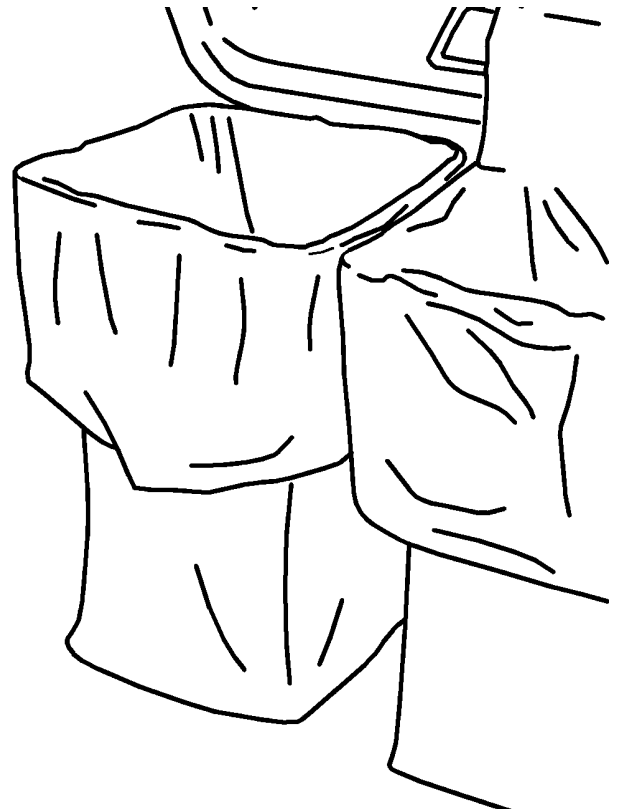
- Operar el motor a régimen máximo. Si el motor reduce su velocidad, reducir la velocidad de desplazamiento.
- Embolsar la hierba solo cuando esta esté seca. El césped húmedo obstruye la rampa y la ensacadora.
- Mantener cerrada la parte superior de la ensacadora.
- Antes de cortar y embolsar, despejar el terreno de rocas, piedras, ramitas y otros desechos. Cortar inicialmente el césped a una altura superior a la deseada para dejar a la vista obstrucciones ocultas que podrían dañar el cortacésped o el accesorio de ensacado.

IMPORTANTE: ¡Evitar daños a la máquina! No dejar recortes en las bolsas:

- La humedad puede dañar las bolsas.
- Los recortes húmedos constituyen un riesgo de incendio.

- Nunca dejar césped u hojas en las bolsas toda una noche o durante períodos largos. La humedad de las hojas o el césped deteriora las bolsas. De igual manera, las hojas o el césped húmedo alojados en las bolsas son combustibles y pueden causar un incendio. Por esta razón, no almacenar nunca en un garaje u otro lugar cerrado las bolsas de basura llenas de hojas ni el accesorio de embolsamiento de césped con las bolsas total o parcialmente llenas. Los recortes de césped son un abono excelente. Los recortes de césped también se pueden utilizar como mantillo entre las hileras del jardín o alrededor de flores, arbustos y árboles.

NOTA: Asegurarse de cubrir suficientemente en los cuatro lados la parte exterior de la bolsa de tela con la bolsa de plástico, de manera que las bolsas puedan ser cerradas y atadas con facilidad después de llenarse.



GXT002257—UN—15JUL15

- Las bolsas de plástico para jardinería u hojas y residuos se pueden colocar dentro de las bolsas de tela para facilitar el desechado del césped o las hojas. Utilizar bolsas de hojas y para jardinería de 33 galones de capacidad.
- Para extraer las bolsas de plástico, atar primero las bolsas para cerrarlas. Luego extraer la bolsa de tela con la bolsa de plástico del soporte. Colocar la bolsa sobre su costado en el suelo. Para vaciarla, sujetar el cordón en el fondo de la bolsa y sacudir esta para extraer el material.

Mantenimiento

IMPORTANTE: ¡Evitar daños a la máquina! La ensacadora puede extenderse más allá de los límites de la máquina o el cortacésped. Prestar atención de no chocar árboles, edificios u otros con la ensacadora al realizar giros cerrados.

OUMX068,0000CD2-63-02FEB16

Después del ensacado

IMPORTANTE: ¡Evitar daños a la máquina! No dejar recortes en las bolsas:

- La humedad puede dañar las bolsas.
 - Los recortes húmedos constituyen un riesgo de incendio.
- Eliminar inmediatamente los recortes de las bolsas de tela. Permitir que las bolsas se sequen después del corte para evitar su deterioro.
 - Dejar que el motor se enfríe para evitar el inicio de incendios al almacenar el cortacésped.
 - Limpiar la parte superior de la plataforma, el motor y el sistema de recogida de material con aire comprimido, de ser posible, para evitar acumulaciones e incendios.
 - Para ayudar a evitar las acumulaciones y eliminar los productos químicos corrosivos de jardinería, limpiar la parte inferior de la plataforma con agua a presión. Después de lavar la plataforma, dejar en marcha el cortacésped unos minutos para que se seque.

OUMX068,0000CD3-63-15JUL15

Transporte del sistema de recogida de material (MCS)

Si se deja el sistema de recogida de material en el tractor durante el transporte, observar estas directrices al remolcar la unidad:

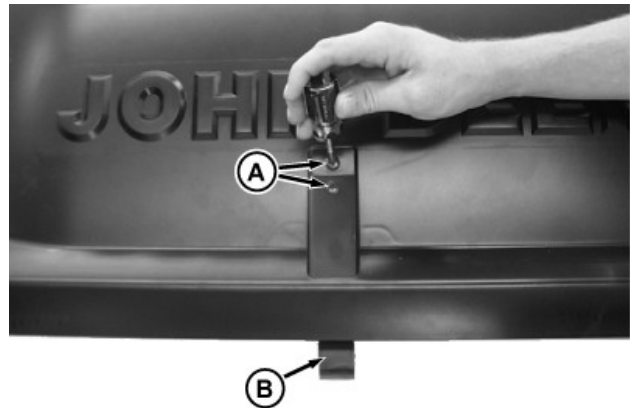
- Vaciar las bolsas de tela y extraerlas de la ensacadora; las bolsas llenas agregan peso extra que podría forzar en exceso el bastidor de la ensacadora en caminos tortuosos. A velocidades de desplazamiento por carretera, el viento puede desgastar prematuramente las bolsas de tela.
- Asegurarse de que la tapa de la ensacadora esté enganchada de forma segura al bastidor de la misma.
- Si la unidad se transportase distancias importantes o a altas velocidades, extraer la ensacadora trasera o la rampa Power Flow antes de transportarla.

OUMX068,0000CD4-63-02FEB16

Mantenimiento

Ajuste de la retención de la ensacadora

La retención de la ensacadora está diseñada para mantener un sellado fuerte entre la tapa de la ensacadora y la carcasa del cuerpo. Si la retención fuese difícil de operar, se puede ajustar:



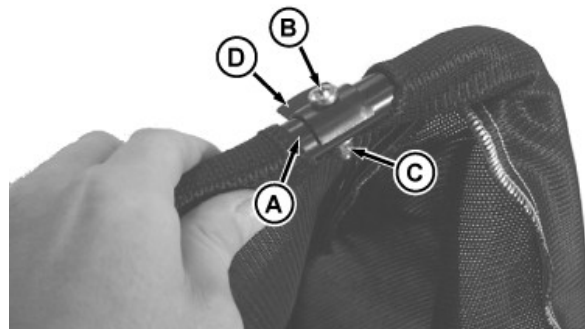
GXT002258—UN—15JUL15

1. Aflojar los tornillos de fijación (A).
2. Tirar de la retención (B) hacia abajo para aumentar la distancia de retención.
3. Apretar los tornillos de fijación.

OUMX068,0000F9D-63-02FEB16

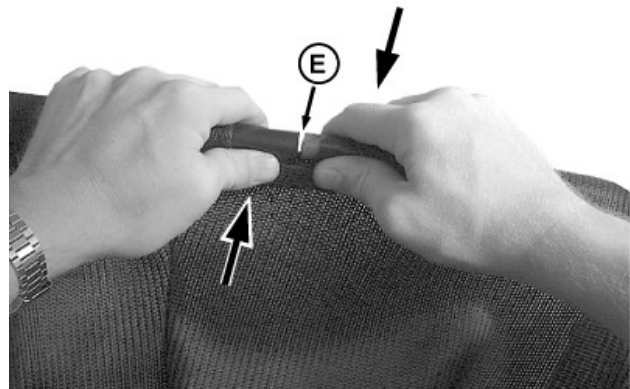
Cambio de las bolsas para gramíneas

1. Extraer las bolsas de la ensacadora.



GXT002547—UN—15JUL15

2. Marcar cada bastidor de bolsa (A) como lado derecho o izquierdo, según corresponda.
3. Extraer el tornillo (B), la contratuerca (C) y la pinza (D) del tubo del bastidor. Conservar todas las piezas.



GXT002548—UN—15JUL15

4. Deslizar la bolsa alrededor del bastidor hasta que la línea de unión (A) aparezca por una de las aberturas de la bolsa.

Localización de averías

IMPORTANTE: ¡Evitar daños a la máquina! Evitar deformar el bastidor. No doblar y separar los extremos del bastidor más de 12 mm (1/2 in).

5. Separar los tubos del bastidor. Para proporcionar una separación de 12 mm (1/2 in) entre los tubos, dóblelos suavemente en direcciones opuestas.



GXT002549—UN—15JUL15

6. Maniobrar el material de la bolsa alrededor del tubo del bastidor hasta extraer la bolsa.

NOTA: Si la posición del marco es incorrecta al instalar la bolsa nueva, la bolsa está boca abajo.

7. Localizar el orificio en el bastidor en donde se instaló anteriormente la pinza. Luego sostener el bastidor como si fuese a ser instalado en la ensacadora. Con la bolsa nueva correctamente posicionada, acomodarla en el bastidor.
8. Una vez instalada, realizar los ajustes finales a la bolsa hasta que la etiqueta de seguridad de la máquina se encuentre en el lado de la retención de la ensacadora.
9. Instalar la pinza original.
10. Repetir para otra bolsa.

OUMX068,0000FA2-63-02FEB16

Inspección de las cuchillas del cortacésped

Inspeccionar las cuchillas del cortacésped:

- Comprobar y asegurarse de que la unidad esté equipada con las cuchillas de cortacésped correctas para ensacado. Ver Instalación de las cuchillas de cortacésped apropiadas, en este manual.
- Comprobar y asegurarse de que las cuchillas del cortacésped estén en buenas condiciones y afiladas.
- Asegurarse de que las cuchillas del cortacésped estén instaladas de forma apropiada en la mangueta y de que la tornillería esté apretada al par correspondiente.

OUMX068,0000CD7-63-15JUL15

Localización de averías

Uso de la tabla de localización de averías

Si se experimenta algún problema que no se trate en esta tabla, consultar el manual técnico o dirigirse al concesionario.

MP47322,00F467B-63-13NOV18

Localización de averías en la embolsadora

SI	COMPROBAR
No se recoge toda la hierba.	Cortar el césped solo cuando esté menos húmedo. Cortar a régimen máximo. Utilizar una velocidad de desplazamiento más lenta. Limpiar la malla de escape de la ensacadora. Vaciar las bolsas. Limpiar el conjunto de rampas y soplador (si existe). Limpiar la plataforma de corte. Utilizar las cuchillas de cortacésped correctas y afiladas. Nivelar la plataforma de corte. Ajustar la plataforma de corte a una altura de corte mayor. Comprobar las correas de la plataforma de corte y, de ser necesario, sustituirlas.
Los atascos en el Power Flow™ y/o las rampas de descarga.	Vaciar las bolsas. Cortar el césped solo cuando esté menos húmedo. Cortar a régimen máximo. Utilizar una velocidad de desplazamiento más lenta. Limpiar la malla de escape de la ensacadora. Nivelar la plataforma de corte y utilizar la altura de corte correcta. Limpiar la plataforma de corte.
Fugas de césped detrás de la ensacadora.	Comprobar si hay juntas dañadas en la ensacadora.

OUMX068,0000CD8-63-02FEB16

Especificaciones

Ensacadora trasera de 7 fanegas

Volumen de cada bolsa, aproximado. 0,12 m³ (3,50 fanegas)

(Especificaciones y diseño sujetos a cambios sin previo aviso.)

OUMX068,0000CD9-63-15JUL15

Declaración de calidad de John Deere

Declaración de calidad de John Deere

Calidad John Deere

Los equipos John Deere son más que una compra, son una inversión en calidad. Dicha calidad va más allá de nuestros equipos, y se extiende a las piezas y el apoyo de servicio ofrecido por el concesionario John Deere. Este servicio es necesario para asegurar que usted sea un cliente satisfecho.

Por eso, John Deere ha iniciado un proceso para solucionar las preguntas o problemas que pudieran surgir. Los tres pasos siguientes le guiarán por este proceso.

Paso 1

Consultar el Manual del operador

- A. Tiene muchas ilustraciones e información detallada en cuanto al funcionamiento seguro y correcto de su equipo.
- B. Incluye información para la localización de averías y especificaciones.
- C. Proporciona información para el pedido de catálogos de piezas y de manuales técnicos y de servicio.
- D. Si no se encuentra la respuesta a sus preguntas en el manual del operador, continuar con el paso 2.

Paso 2

Dirigirse al concesionario

- A. El concesionario John Deere tiene la responsabilidad, autoridad y capacidad de responder a sus preguntas, resolver sus problemas y ofrecerle los repuestos y servicio que necesite.
- B. Consultar las preguntas o problemas con el personal de repuestos y servicio cualificado para ello.
- C. Si el departamento de repuestos y servicio no puede resolver su problema, consultar al gerente o propietario de las instalaciones del concesionario.
- D. Si no encuentra la solución a sus preguntas o problemas a través del concesionario, continuar con el paso 3.

Paso 3

Consultar al concesionario John Deere

A. El concesionario John Deere es la fuente más eficaz para resolver cualquier problema, pero si por algún motivo no se ha podido resolver su problema después de haber consultado el manual del operador y al concesionario, comunicarse con John Deere.

B. Para obtener un servicio rápido y eficaz, tener a mano la siguiente información antes de llamar:

- El nombre del concesionario que le ha estado ayudando.
- Número de modelo del equipo.
- Cantidad de horas de la máquina (si corresponde).
- Número de serie registrado en la parte interior de la cubierta de este manual.
- Si se trata de un problema con un accesorio, necesitará el número de identificación del accesorio.

C. Llamar al teléfono 1-800-537-8233 (para Estados Unidos y Canadá) y uno de nuestros asesores se pondrá en contacto con su concesionario para investigar el problema. Si se encuentra fuera de los Estados Unidos o el Canadá, visitar el siguiente sitio web:

http://www.deere.com/globalhome/deerecom/global_home.page?CC=true

Seleccione su país y luego el enlace Contáctenos.

Documentación disponible

Si se desea comprar una copia del catálogo de piezas o del manual técnico de esta máquina, visitar la Tienda de información técnica de John Deere en:

<https://techpubs.deere.com/>

o llamar a:

- **EEUU. y Canadá:** 1-800-522-7448.
- **Todas las demás regiones:** Su concesionario John Deere.

TH84124,0000199-63-05FEB20

Piezas

Se recomiendan las piezas y lubricantes de calidad John Deere, disponibles en el concesionario John Deere.

Al solicitar recambios, su concesionario John Deere necesitará el número de serie o el número de identificación de producto (PIN) de su máquina o accesorio. Estos son los números que constan en el apartado "Identificación del producto" de este manual.

Pedido de repuestos vía internet

Visitar el sitio web <http://JDParts.deere.com> para informarse y pedir las piezas que necesite por internet.

TC00531,00000E9-63-06MAR15

SP66632,00043A7-63-10MAY17

Índice alfabético

A		Instalación	12
Accesorio, almacenamiento	19	Plataformas de corte Edge Xtra™ de 42 in	
Almacenamiento del accesorio	19	Extracción	17
B		Instalación	12
Bastidor de montaje, instalación -MY21	7	Power Flow™	
Bastidor de montaje, instalación MY21-	9	Extracción	18
Bolsas de gramíneas, sustitución	22	Instalación	14
Bolsas, instalación	11	Rampa (plataformas de corte 42A)	
Bolsas, llenado	21	Extracción	17
C		Rampa con deflector de control de mantillo (plataforma Accel Deep™ de 42 in)	
Compatibilidad del producto	4	Instalación	16
Cuchillas del cortacésped, cambio	19	Registro de la garantía	4
Cuchillas del cortacésped, inspección	23	Residuos, eliminación	19
E		Retención de la ensacadora, ajuste	22
Ensacado		S	
Consejos	21	Subconjunto de rampa de ensacadora (plataforma Accel Deep™ de 42 in)	
Después	22	Instalación	13
Ensacadora		T	
Extracción	18	Tabla de localización de averías	23
Instalación	10	Transporte	22
Etiquetas de seguridad			
Sin texto	5		
Etiquetas de seguridad, sin texto	5		
Etiquetas, seguridad			
Sin texto	5		
Etiquetas, seguridad sin texto	5		
Extracción			
Rampa (plataformas de corte 42A)	17		
F			
Funcionamiento			
Flujo de aire	20		
I			
Indicador de llenado, uso	20		
Información de compra, Registro	4		
Instalación			
Rampa con deflector de control de mantillo (plataforma Accel Deep™ de 42 in)	16		
Subconjunto de rampa de ensacadora (plataforma Accel Deep™ de 42 in)	13		
L			
Lastre, máquina	7		
Localización de averías	23		
O			
Obstrucciones durante la conducción, comprobación	19		
P			
Piezas de recambio	24		
Preparación del vehículo	7		
R			
Rampa			
Carcasa de la ensacadora, instalación	11		
Ensacadora			
Plataformas de corte de 38 in			
Extracción	16		

