

MulchControl™ for 42 Inch, 48 Inch, and 54 Inch Accel Deep™ Mower Decks



JOHN DEERE

OPERATOR'S MANUAL

S240, X300, X500, X700, X940, X948, X949
and ZTrak™ Accel Deep™ Mower Decks
OMM174507 ISSUE G7 (MULTI-LINGUAL)

CALIFORNIA

Proposition 65 Warning

Diesel engine exhaust and some of its constituents are known to the State of California to cause cancer, birth defects, and other reproductive harm.

If this product contains a gasoline engine:

WARNING

The engine exhaust from this product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.

The State of California requires the above two warnings.

Additional Proposition 65 Warnings can be found in this manual.

John Deere Horicon Works

Worldwide Edition
Printed in U.S.A.



* D C Y *



* 0 M M 1 7 4 5 0 7 *

MulchControl™ for 42 Inch, 48 Inch, and 54 Inch Accel Deep™ Mower Decks



JOHN DEERE

OPERATOR'S MANUAL

S240, X300, X500, X700, X940, X948, X949
and ZTrak™ Accel Deep™ Mower Decks

OMM174507 ISSUE G7 (ENGLISH)

CALIFORNIA

Proposition 65 Warning

Diesel engine exhaust and some of its constituents are known to the State of California to cause cancer, birth defects, and other reproductive harm.

If this product contains a gasoline engine:

WARNING

The engine exhaust from this product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.

The State of California requires the above two warnings.

Additional Proposition 65 Warnings can be found in this manual.

John Deere Horicon Works

Worldwide 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

Special Messages

Your manual contains special messages to bring attention to potential safety concerns and machine damage, as well as helpful operating and servicing information. Please read all the information carefully to avoid injury and machine damage.



CAUTION: Avoid injury! This symbol and text highlight potential hazards or death to the operator or bystanders that may occur if the hazards or procedures are ignored.

IMPORTANT: Avoid damage! This text is used to tell the operator of actions or conditions that might result in damage to the machine.

NOTE: General information is given throughout the manual that may help the operator in the operation or service of the machine.

MX00654,000020D-19-05JUN17

Contents

<u>Contents</u>	
Introduction.....	2
Product Identification.....	3
Safety.....	3
Operating.....	4
Preparing.....	4
Installation 42 Inch Accel Deep™ Decks.....	5
Installation 48 Inch Accel Deep™ Decks.....	8
Installation 54 Inch Accel Deep™ Decks.....	11
Removing and Storing.....	13
Troubleshooting.....	16
John Deere Quality Statement.....	17
Index.....	18

Product Identification

Product Compatibility

The MulchControl kit is compatible with:

- 42 in., 48 in. and 54 in. Accel Deep™ decks for X300 models.
- 42 in., 48 in. and 54 in. Accel Deep™ decks for X500 models.
- 48 in. Accel Deep™ deck for X700 models.
- 42 in., 48 in. and 54 in. Accel Deep™ decks for ZTrak™ models.

OUMX068,0000CED-19-07MAR16

Record Purchase Information

Record your purchase information in the spaces provided below.

DATE OF PURCHASE:

DEALER NAME:

DEALER PHONE:

OUMX258,0000CEA-19-03DEC13

Safety

Read Safety in Machine Operator's Manual

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

OUMX068,0000265-19-22SEP13

Operating Safely



GXAL42347—UN—04MAR13

- Read the tractor and operator's manual carefully. Be thoroughly familiar with the controls and the proper use of the equipment. Know how to stop the unit and disengage the controls quickly.
- Exercise caution to avoid slipping or falling, especially when operating in reverse. Wear footwear that improves footing on slippery surfaces.
- Inspect machine before you operate. Be sure that hardware is tight. Repair or replace damaged, badly worn, or missing parts. Be sure that guards and shields are in good condition and fastened in place. Make any necessary adjustments before you operate.

OUMX068,0000A6A-19-10NOV14

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 © 2016
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
Previous Editions
Copyright © 2015

Parking Safely

1. Stop machine on a level surface, not on a slope.
2. Disengage mower blades or any other attachments.
3. Lower attachments to the ground.
4. Lock the park brake.
5. Stop the engine.
6. Remove the key.

Operating

7. Wait for engine and all moving parts to stop before you leave the operator's seat.
8. Close fuel shut-off valve, if your machine is equipped.
9. Disconnect the negative battery cable or remove the spark plug wire (s) (for gasoline engines) before servicing the machine.

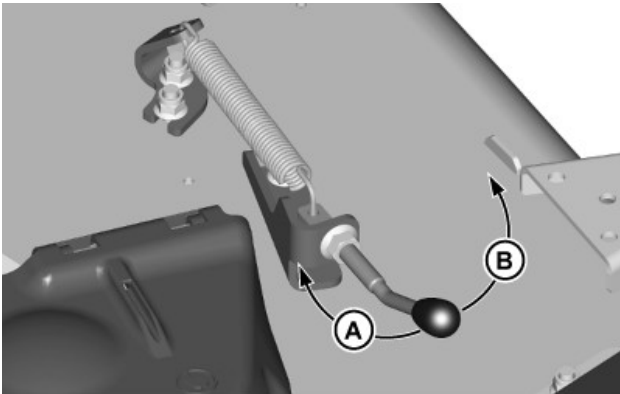
OOU1023,0000035-19-21FEB13

Operating

Switching to Open and Closed Modes

⚠ CAUTION: Avoid injury! Rotating belts and blades are dangerous.

1. Stop machine on a level surface, not on a slope.
2. Disengage mower blades.
3. Lock the park brake.
4. Wait for all moving mower deck parts to stop before you leave the operator platform.



MXT014791—UN—21JUL15

Picture Note: 48 in. MulchControl™ handle shown, other applications similar.

5. Rotate lever clockwise (A) to close or counterclockwise (B) to open.

OUMX068,0000CEE-19-07MAR16

Unplugging Mower

⚠ 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 that all machine parts are stopped before raising hopper top or removing chutes.

1. Park machine safely. Wait for all moving parts to stop before you leave the operator platform to inspect machine.
2. Check under mower deck and discharge chute for debris.
3. Clear all debris before using mower.
4. If plugging is occurring switch to open mode to allow some grass to discharge.

OOU2004,0000AF8-19-12NOV14

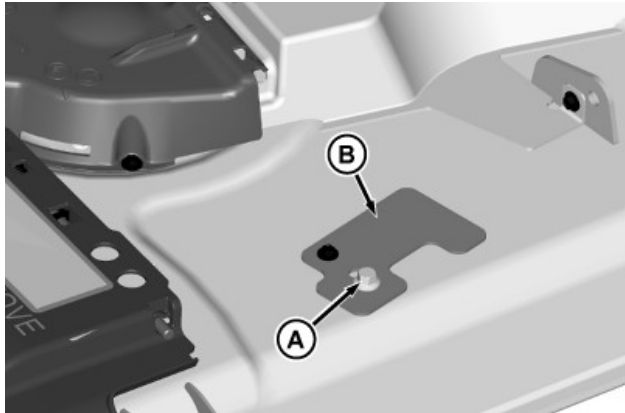
Preparing

Removing Mower

(See Removing Mower section in Vehicle/Mower Deck OM)

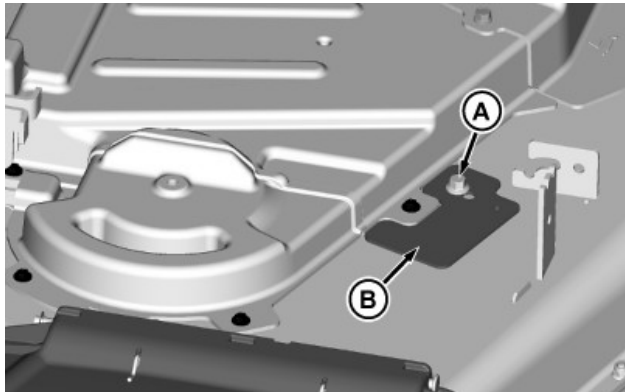
OOU2004,0000A97-19-07NOV14

Remove Shields, European Models Only (ZTrak™)



MXT014809—UN—24JUL15

Picture Note: 42 in. Accel Deep™ deck shown.



MXT014810—UN—24JUL15

Picture Note: 48 in. Accel Deep™ deck shown.

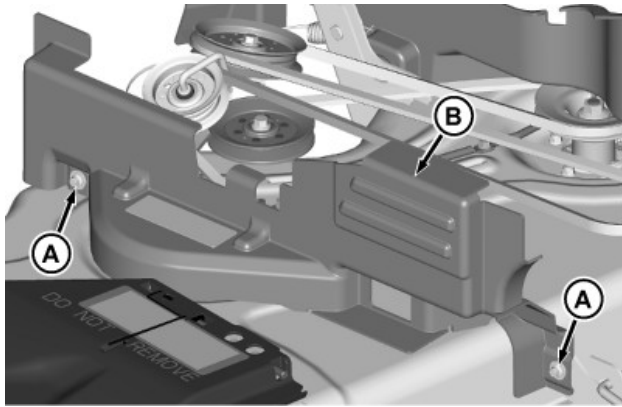
1. Remove self-tapping screw (A) and cover plate (B).

OUMX068,0000CFC-19-07MAR16

Installation 42 Inch Accel Deep™ Decks

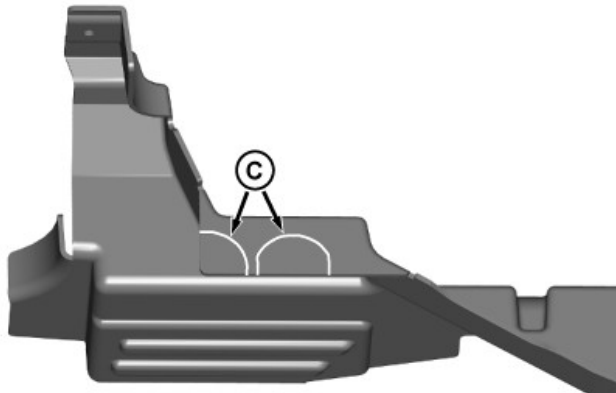
Remove Shields, European Models Only (42 in. Accel Deep™ Decks—X300 and X500)

NOTE: Hardware (A) is retained to shield with a push nut.



MXT014811—UN—24JUL15

1. Remove right shield (B).



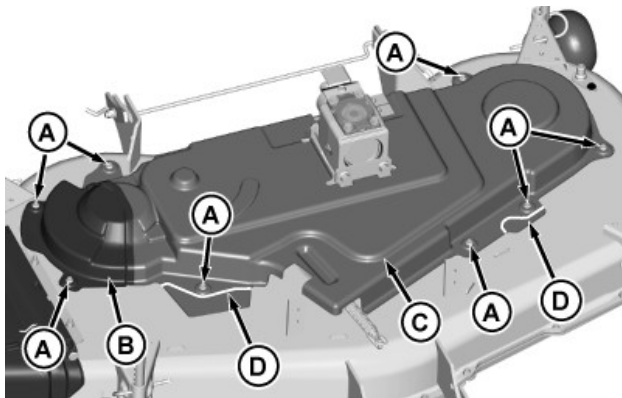
MXT014812—UN—24JUL15

2. Flip shield over and cut out along markings (C) in the shield.

OUMX068,0000CFD-19-07MAR16

Remove Shields, European Models Only (X700)

NOTE: Hardware (A) is retained to shield with a push nut.



MXT014813—UN—29JUL15

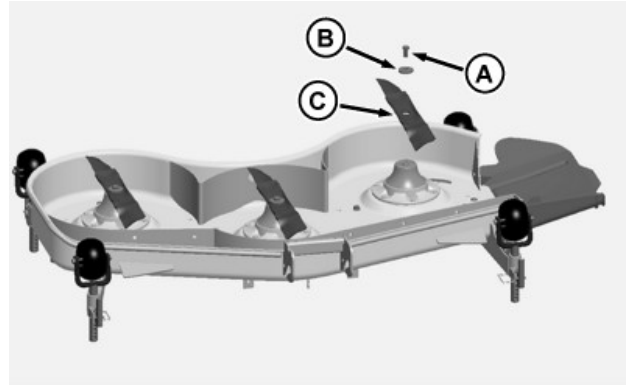
1. Remove right (B) and left (C) shield.
2. Cut out along marking (D) in left shield.

OUMX068,0000CFE-19-07MAR16

Removing Discharge Blades

CAUTION: Avoid injury! Blades are sharp. Always wear gloves when handling blades or working near blades. Replace blades if defective. Never straighten or weld them.

1. Turn mower deck so underside is face up.
2. Insert wood block between blade and mower deck to prevent blade from turning when removing bolt.



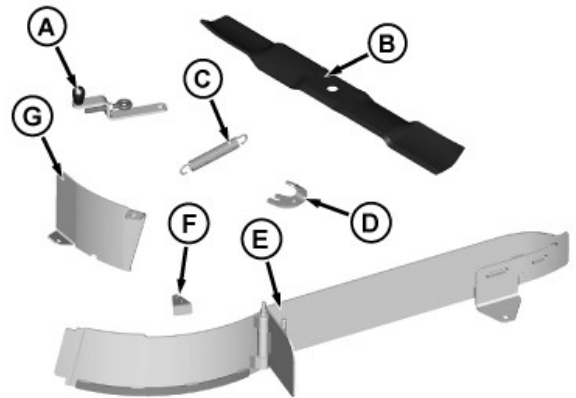
MXT012577—UN—22DEC14

3. Remove bolt (A), large washer, (B) and blade (C).

OUC02004,0000A9D-19-30JUL15

Installation 42 Inch Accel Deep™ Decks

Parts In Kit



MXT014792—UN—21JUL15

Qty.	Description
1	Handle, Mulch Control (A)
2	Blade, Mulch (B)
1	Spring (C)
1	Bracket, Spring Anchor (D)
1	Deflector (E)
1	Bracket, Gate Stop (F)
1	Plate, Mulch Gate Stop (G)
1	Carriage Bolt, M8x25
3	Carriage Bolt, M8x20
2	Bolt, M8x20
2	Screw, M5x16

Installation 42 Inch Accel Deep™ Decks

Qty.	Description
6	Lock Nut, M8
2	Lock Nut, M5
1	Label, Operation

OUMX068,0000FBD-19-07MAR16

NOTE: For ease of installation, place mower deck in the vertical position.

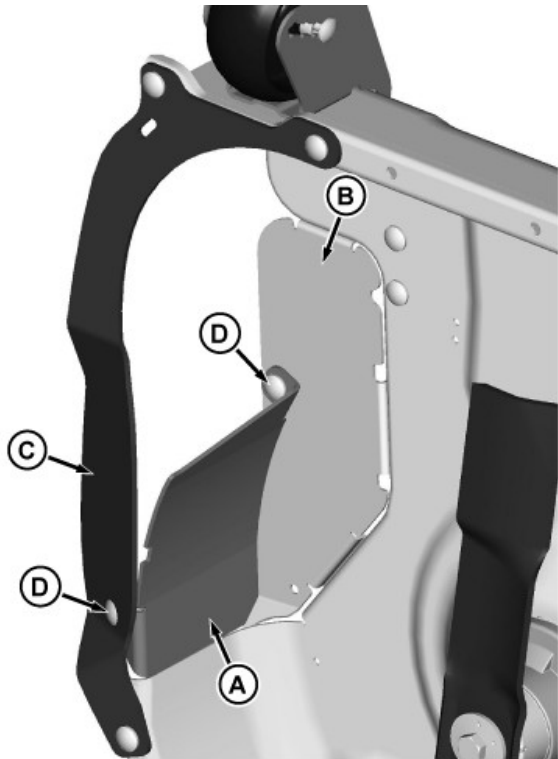
NOTE: The following procedure is for the 42 in. MulchControl™ on a Select Series™ mower deck. The installation procedure for other machines with a 42 in. Accel Deep™ deck is similar.

Installing Mulch Gate Stop Plate

CAUTION: Avoid injury! Machine component or attachment is heavy. Use a safe lifting device or get an assistant to help lift, install, or remove component or attachment.

NOTE: For ease of installation, place mower deck in the vertical position.

NOTE: The following procedure is for the 42 in. MulchControl™ on a Select Series™ mower deck. The installation procedure for other machines with a 42 in. Accel Deep™ deck is similar.



MXT014820—UN—19AUG15

Picture Note: Discharge chute removed for clarity.

1. Position stop plate (A) as shown.
2. Install stop plate to metal chute (B) and toe guard (C) with two M8x20 carriage bolts (D) and two M8 lock nuts.
3. Tighten lock nuts.

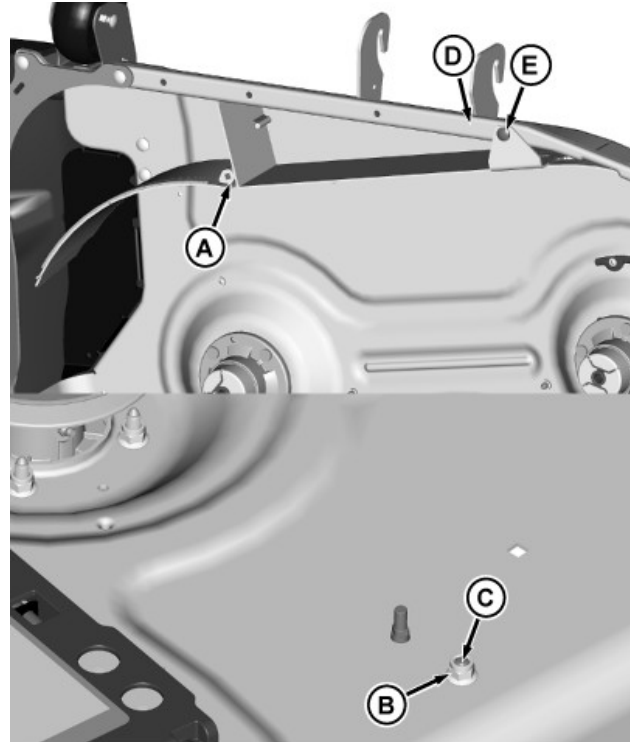
Specification

M8 Lock Nut—Torque..... 20 N·m
15 lb·ft (177 lb·in)

OUMX068,0000D00-19-07MAR16

Installing Deflector

CAUTION: Avoid injury! Machine component or attachment is heavy. Use a safe lifting device or get an assistant to help lift, install, or remove component or attachment.



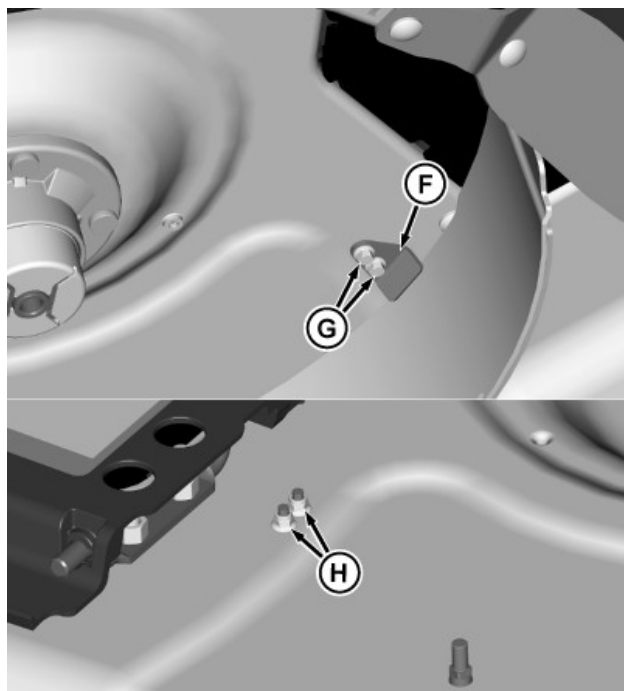
MXT014816—UN—27JUL15

1. Install deflector (A) to mower deck using M8 lock nut (B) on threaded stud (C).
2. Install deflector to gutter (D) with M8x25 carriage bolt (E) and M8 lock nut.
3. Tighten lock nuts.

Specification

M8 Lock Nut—Torque..... 20 N·m
15 lb·ft (177 lb·in)

Installation 42 Inch Accel Deep™ Decks



MXT014817—UN—27JUL15

4. Install gate stop bracket (F) to mower deck with two M5x16 screws (G) and M5 lock nuts (H).

Specification

Gate Stop Bracket Screws—Torque. 5 N·m
(3.75 lb-ft) (44 lb-in)

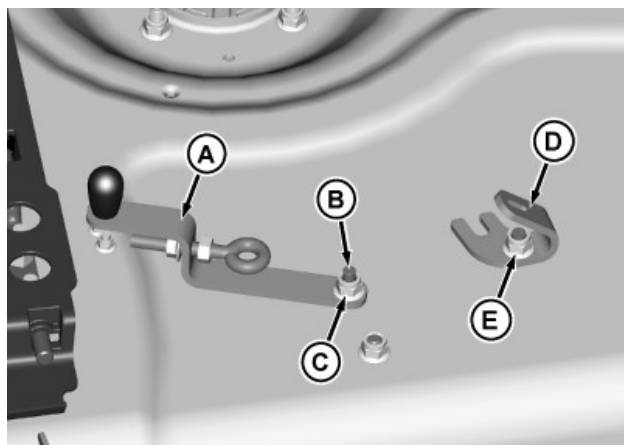
OUMX068,0000D02-19-07MAR16

Installing Handle Assembly

NOTE: The following procedure is for the 42 in. MulchControl™ on a Select Series™ mower deck. The installation procedure for other machines with a 42 in. Accel Deep™ deck is similar.

CAUTION: Avoid injury! Machine component or attachment is heavy. Use a safe lifting device or get an assistant to help lift, install, or remove component or attachment.

IMPORTANT: Avoid damage! Eyebolt position must be maintained as shown. Changing the orientation (rotating) is possible during the tightening process, causing pressure on the spring.

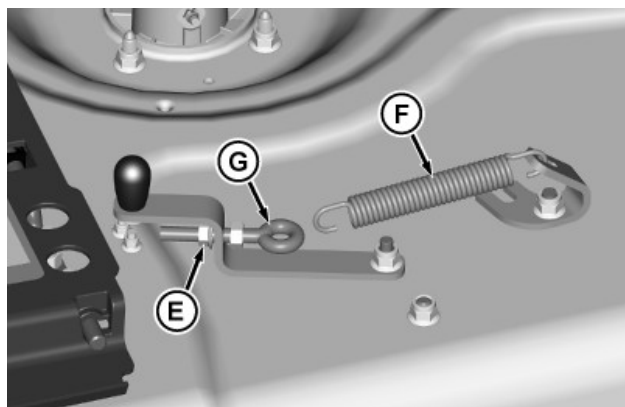


MXT014818—UN—27JUL15

1. Install handle assembly (A) to hinge pin (B) with M8 lock nut (C). Tighten lock nut until threads bottom out on pin.
2. Install spring anchor bracket (D) to mower deck with M8x20 carriage bolt and M8 lock nut (E). Orient bracket as shown, and tighten lock nut.

Specification

Spring Anchor Bracket Lock Nut—Torque. 20 N·m
15 lb-ft (177 lb-in)



MXT014819—UN—27JUL15

3. If necessary, loosen nut (E).
4. Install spring (F) to bracket and eyebolt (G).

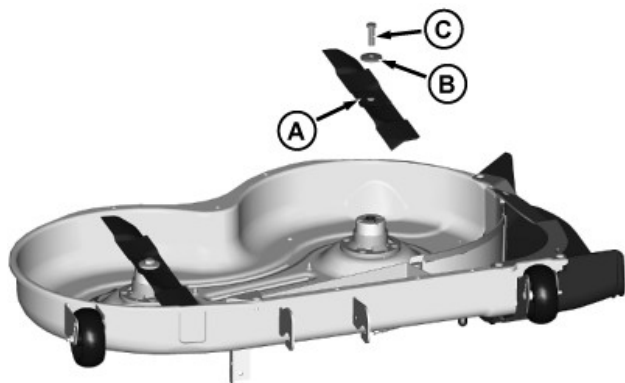
NOTE: For better access to nut (E), rotate the handle counterclockwise (open the gate).

5. Tighten nut (E) using a 13 mm deep well socket.

OUMX068,0000D05-19-07MAR16

Installing Mulch Blades

CAUTION: Avoid injury! Blades are sharp. Always wear gloves when handling blades or working near blades. Replace blades if defective. Never straighten or weld them.



MXT015290—UN—19AUG15

1. Install blade (A) with cutting edge toward the ground.
2. Install large washer (B) and bolt (C).
3. Insert wood block between blade and mower to prevent blade from turning when tightening bolt.
4. Tighten bolt.

Specification

Blade Bolt—Torque. 68 N·m
(50 lb-ft)

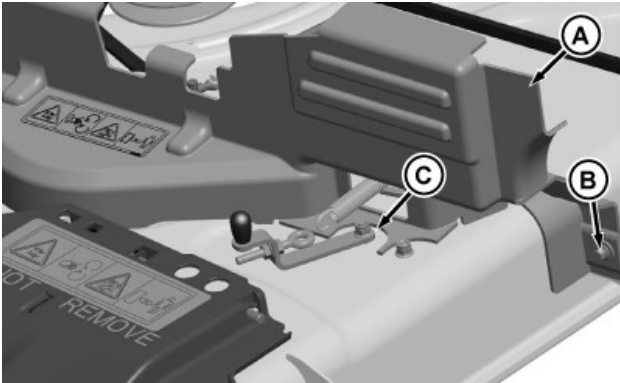
Installation 48 Inch Accel Deep™ Decks

- To check blade-to-mulch baffle clearance, rotate blades by hand. If interference occurs, check that hardware is tightened.

OUMX068,0000D92-19-07MAR16

Install Shields, European Models Only (42 in. Accel Deep™ Decks—X300 and X500)

NOTE: Hardware (B) is retained to shield with a push nut.

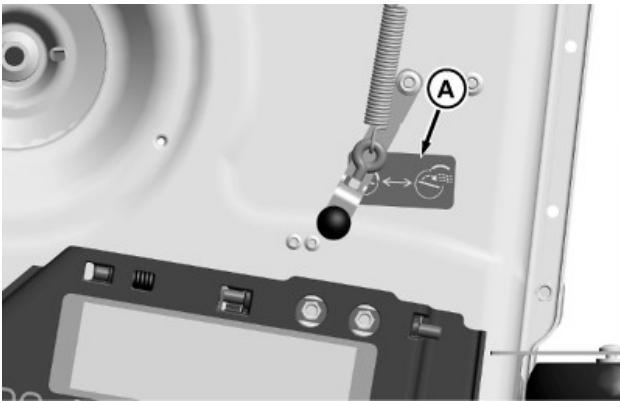


MXT014833—UN—19OCT15

- Install right shield (A) with attached hardware (B).
- Check for clearance between handle assembly (C) and shield.
- If necessary, remove shield and cut away excess material.

OUMX068,0000D0D-19-07MAR16

Installing Label



MXT017166—UN—29FEB16

Place label (A) on mower deck as shown to provide visual indication of door direction.

OUMX068,0000FBE-19-29FEB16

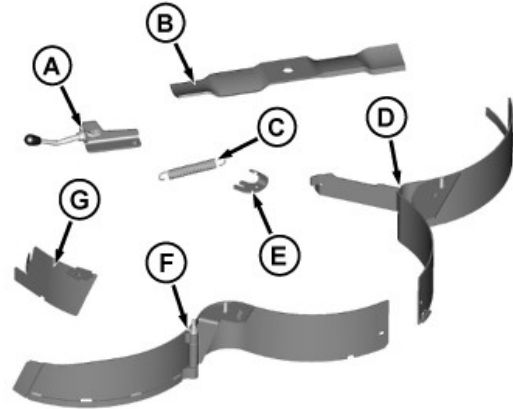
Installing Mower

(See Installing Mower section in Vehicle/Mower Deck OM.)

OUMX068,0000D95-19-07MAR16

Installation 48 Inch Accel Deep™ Decks

Parts In Kit



MXT014793—UN—21JUL15

Qty.	Description
1	Handle, Mulch Control (A)
3	Blade, Mulch (B)
1	Spring (C)
1	Deflector, Left (D)
1	Bracket, Spring Anchor (E)
1	Deflector, Right (F)
1	Plate, Mulch Gate Stop (G)
1	Carriage Bolt, M8x25
2	Carriage Bolt, M8x20
3	Bolt, M8x20
1	Bolt, M6x20
6	Lock Nut, M8
1	Lock Nut, M6
1	Label, Operation

OUMX068,0000FBF-19-07MAR16

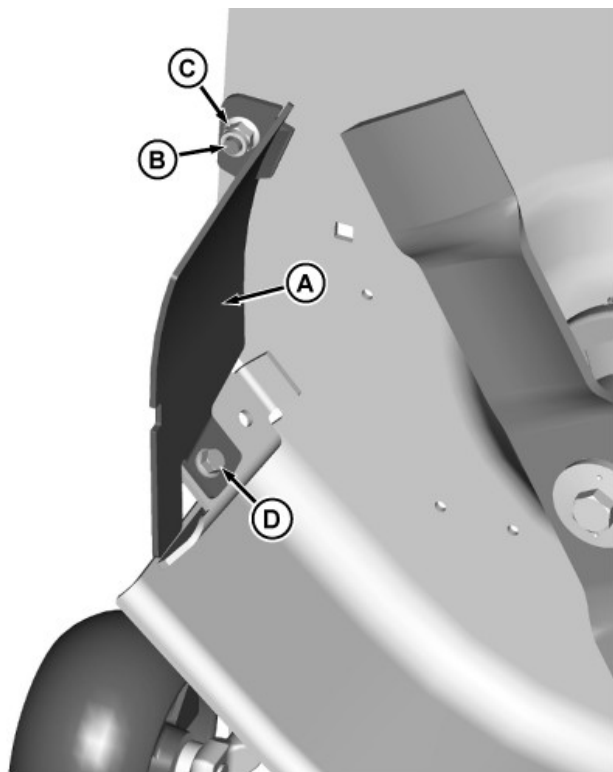
Installing Mulch Gate Stop Plate

CAUTION: Avoid injury! Machine component or attachment is heavy. Use a safe lifting device or get an assistant to help lift, install, or remove component or attachment.

NOTE: For ease of installation, place mower deck in the vertical position.

NOTE: The following procedure is for the 48 in. MulchControl™ on a Select Series™ mower deck. The installation procedure for other machines with a 48 in. Accel Deep™ deck is similar.

Installation 48 Inch Accel Deep™ Decks



MXT014827—UN—19AUG15

Picture Note: Discharge chute removed for clarity.

1. Position stop plate (A) as shown.
2. Insert M8x20 carriage bolt (B) through mower deck and into hole in stop plate.
3. Install M8 lock nut (C) on bolt. Do not tighten yet.
4. Insert M6x20 bolt (D) through stop plate and into hole in mower deck.
5. Install M6 lock nut on bolt.
6. Tighten lock nuts.

Specification

M8 Lock Nut—Torque.....	20 N·m 15 lb·ft (177 lb·in)
M6 Lock Nut—Torque.....	9 N·m 6.5 lb·ft (78 lb·in)

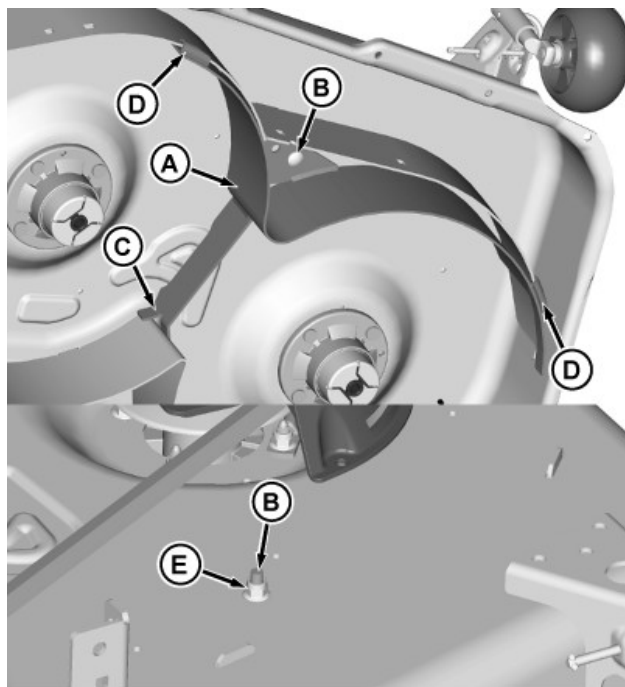
OUMX068,0000D08-19-07MAR16

Installing Deflectors

CAUTION: Avoid injury! Machine component or attachment is heavy. Use a safe lifting device or get an assistant to help lift, install, or remove component or attachment.

NOTE: For ease of installation, place mower deck in the vertical position.

NOTE: The following procedure is for the 48 in. MulchControl™ on a Select Series™ mower deck. The installation procedure for other machines with a 48 in. Accel Deep™ deck is similar.

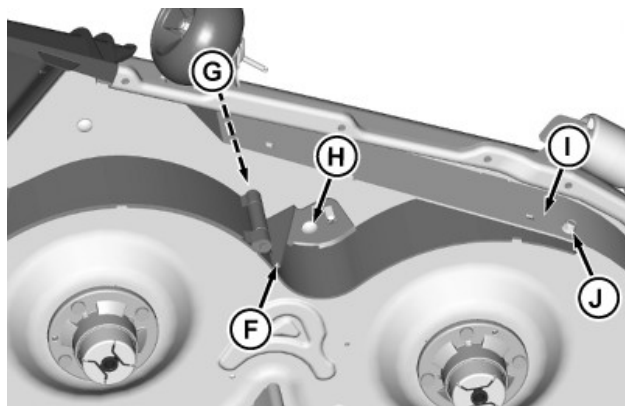


MXT014821—UN—28JUL15

1. Install left deflector (A) as shown, with carriage bolt (B) inserted into hole of deck. Position rear split tab (C) against left corner of rear deck baffle, and front tabs (D) over front deck baffle.
2. On top side of deck, install M8 lock nut (E) on left deflector stud. Tighten lock nut.

Specification

Left Deflector Lock Nut—Torque.....	20 N·m 15 lb·ft (177 lb·in)
-------------------------------------	--------------------------------



MXT014822—UN—28JUL15

3. Position right side deflector assembly (F) as shown, with pivot (G) and carriage bolt (H) inserted into holes in deck.
 4. Insert M8x20 carriage bolt through right deflector and into front baffle plate (I).
- NOTE: For ease of installation, leave lock nut (J) loose.*
5. Install M8 lock nut (J) onto bolt and hand tighten.

OUMX068,0000D03-19-07MAR16

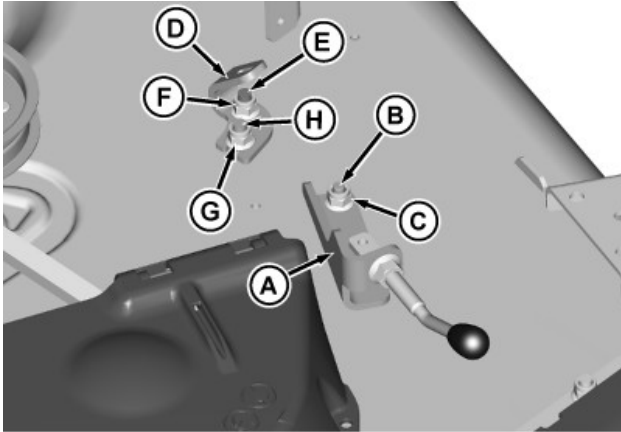
Installing Handle Assembly

NOTE: The following procedure is for the 48 in. MulchControl™ on a Select Series™ mower deck. The installation procedure for other machines with a 48 in. Accel Deep™ deck is similar.

Installation 48 Inch Accel Deep™ Decks

CAUTION: Avoid injury! Machine component or attachment is heavy. Use a safe lifting device or get an assistant to help lift, install, or remove component or attachment.

IMPORTANT: Avoid damage! Eyebolt position must be maintained as shown. Changing the orientation (rotating) is possible during the tightening process, causing pressure on the spring.



MXT014823—UN—28JUL15

1. Install handle assembly (A) to hinge pin (B) with M8 lock nut (C). Tighten lock nut until threads bottom out on pin.
2. Orient spring anchor bracket (D) as shown and install bracket to mower deck with M8x25 carriage bolt (E) and M8 lock nut (F).
3. Install M8 lock nut (G) onto deflector bolt (H) and tighten lock nuts (F and G).

Specification

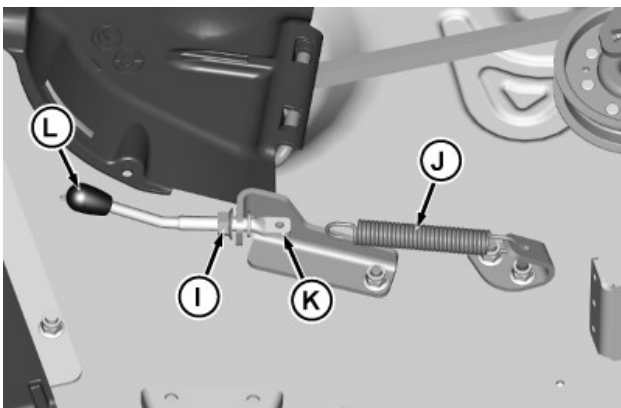
Spring Anchor Bracket Lock Nuts—Torque	20 N·m 15 lb·ft (177 lb·in)
--	--------------------------------

4. Tighten M8 lock nut attaching right deflector to deck baffle.

Specification

Right Deflector Lock Nut—Torque	20 N·m 15 lb·ft (177 lb·in)
---------------------------------	--------------------------------

NOTE: Orient handle (L) up and away from mower deck as shown.



MXT014824—UN—19AUG15

5. If necessary, loosen nut (I).
6. Install spring (J) to bracket and eyebolt (K).

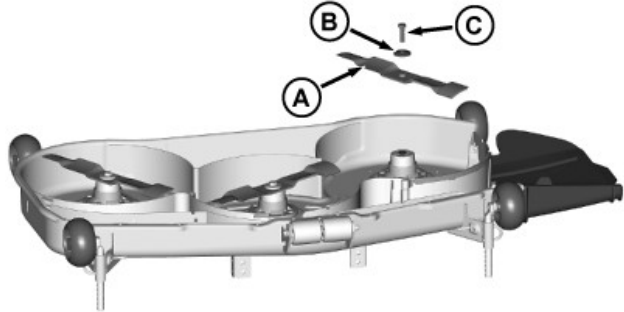
NOTE: For ease of installation, pull back on handle and hand tighten nut.

7. Using a 15 mm open-end wrench, tighten nut (I) until eyebolt is tightened to bottom of threads.

OUMX068,0000D06-19-07MAR16

Installing Mulch Blades

CAUTION: Avoid injury! Blades are sharp. Always wear gloves when handling blades or working near blades. Replace blades if defective. Never straighten or weld them.



MXT015291—UN—19AUG15

1. Install blade (A) with cutting edge toward the ground.
2. Install large washer (B) and bolt (C).
3. Insert wood block between blade and mower to prevent blade from turning when tightening bolt.
4. Tighten bolt.

Specification

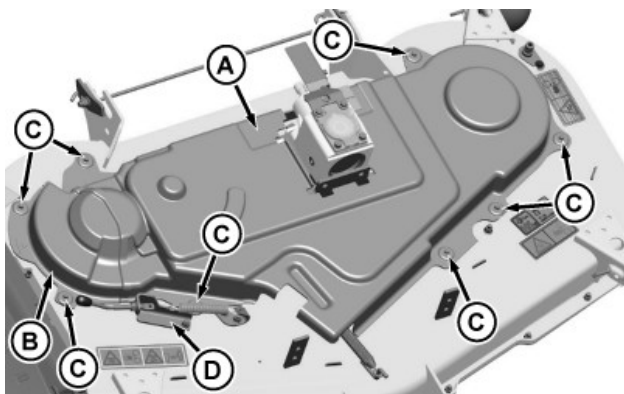
Blade Bolt—Torque	68 N·m (50 lb·ft)
-------------------	----------------------

5. To check blade-to-mulch baffle clearance, rotate blades by hand. If interference occurs, check that hardware is tightened.

OUMX068,0000D93-19-07MAR16

Install Shields, European Models Only (X700)

NOTE: Hardware (C) is retained to shield with a push nut.



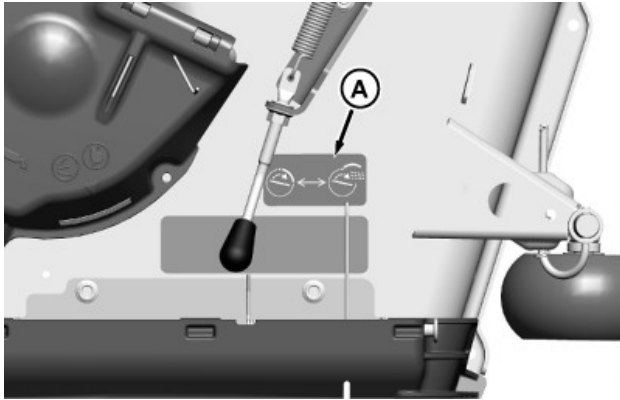
MXT014834—UN—19OCT15

1. Install left (A) and right (B) shield with attached hardware (C).
2. Check for clearance between handle assembly (D) and shield (A).
3. If necessary, remove shield and cut away excess material.

OUMX068,0000D0F-19-07MAR16

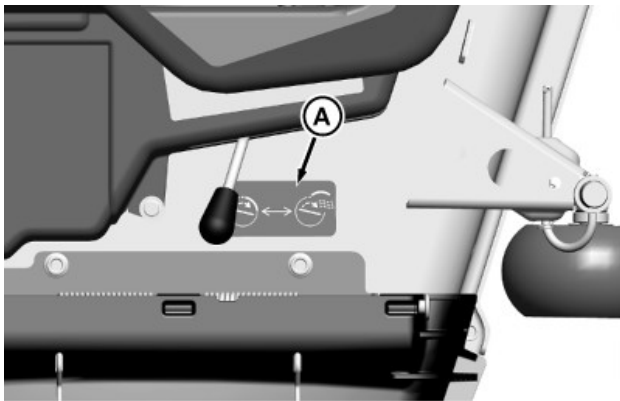
Installation 54 Inch Accel Deep™ Decks

Installing Label



MXT017167—UN—29FEB16

Picture Note: Domestic mower deck shown.



MXT017168—UN—29FEB16

Picture Note: Export mower deck shown.

Place label (A) on mower deck as shown to provide visual indication of door direction.

OUMX068,0000FC0-19-29FEB16

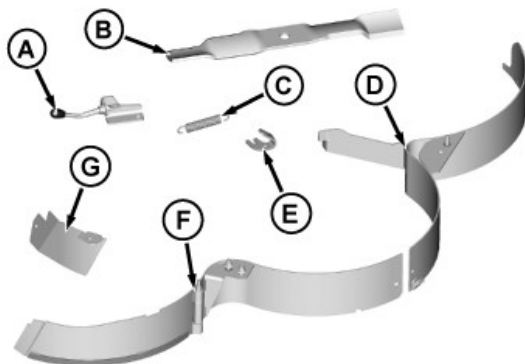
Installing Mower

(See Installing Mower section in Vehicle/Mower Deck OM.)

OUMX068,0000D96-19-07MAR16

Installation 54 Inch Accel Deep™ Decks

Parts In Kit



MXT014794—UN—21JUL15

Qty.	Description
1	Handle, Mulch Control (A)
3	Blade, Mulch (B)
1	Spring (C)
1	Deflector, Left (D)
1	Bracket, Spring Anchor (E)
1	Deflector, Right (F)
1	Plate, Mulch Gate Stop (G)
1	Carriage Bolt, M8x25
2	Carriage Bolt, M8x20
1	Bolt, M6x20
6	Lock Nut, M8
1	Lock Nut, M6
1	Label, Operation

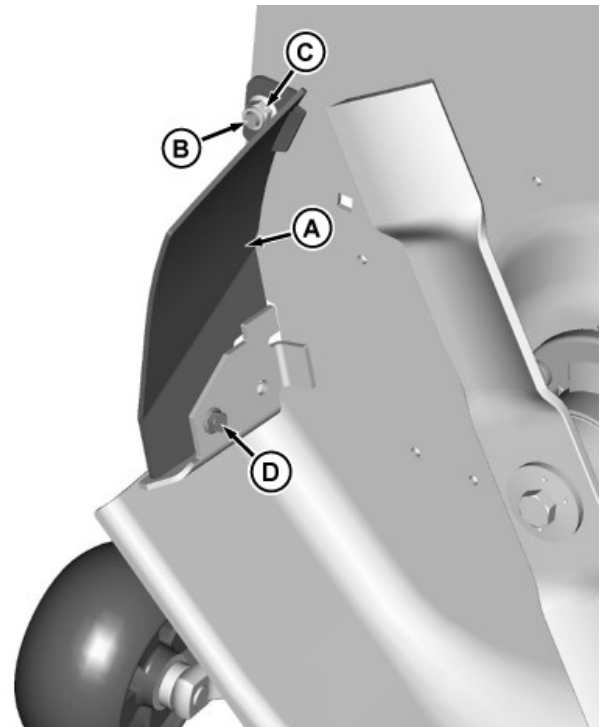
OUMX068,0000FC1-19-07MAR16

Installing Mulch Gate Stop Plate

CAUTION: Avoid injury! Machine component or attachment is heavy. Use a safe lifting device or get an assistant to help lift, install, or remove component or attachment.

NOTE: For ease of installation, place mower deck in the vertical position.

NOTE: The following procedure is for the 54 in. MulchControl™ on a Select Series™ mower deck. The installation procedure for other machines with a 54 in. Accel Deep™ deck is similar.



MXT014832—UN—19AUG15

Picture Note: Discharge chute removed for clarity.

1. Position stop plate (A) as shown.
2. Insert M8x20 carriage bolt (B) through mower deck and into hole in stop plate.
3. Install M8 lock nut (C) on bolt. Do not tighten yet.

Installation 54 Inch Accel Deep™ Decks

4. Insert M6x20 bolt (D) through stop plate and into hole in mower deck.
5. Install M6 lock nut on bolt.
6. Tighten lock nuts.

Specification

M8 Lock Nut—Torque.....	20 N·m 15 lb·ft (177 lb·in)
M6 Lock Nut—Torque.....	9 N·m 6.5 lb·ft (78 lb·in)

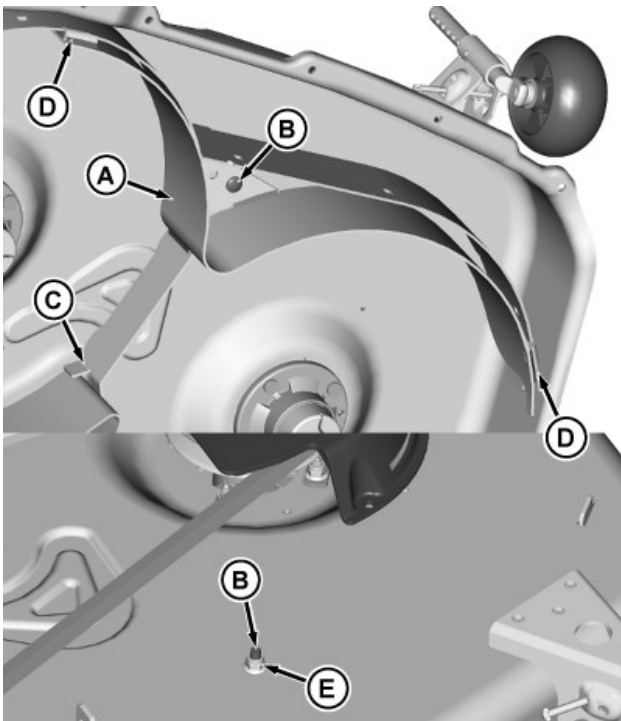
OUMX068,0000D09-19-07MAR16

Installing Deflectors

CAUTION: Avoid injury! Machine component or attachment is heavy. Use a safe lifting device or get an assistant to help lift, install, or remove component or attachment.

NOTE: For ease of installation, place mower deck in the vertical position.

NOTE: The following procedure is for the 54 in. MulchControl™ on a Select Series™ mower deck. The installation procedure for other machines with a 54 in. Accel Deep™ deck is similar.

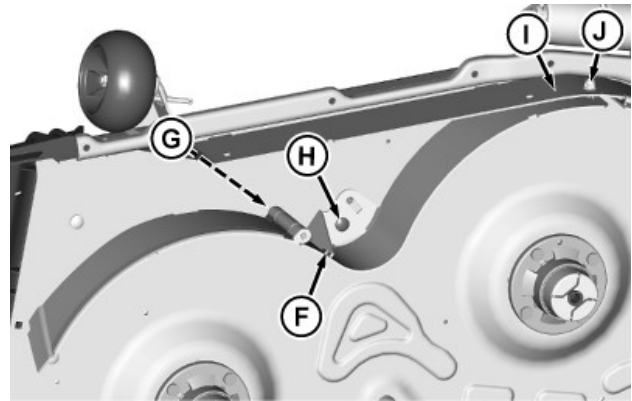


MXT014828—UN—28JUL15

1. Install left deflector (A) as shown, with carriage bolt (B) inserted into hole of deck. Position rear split tab (C) against left corner of rear deck baffle, and front tabs (D) over front deck baffle.
2. On top side of deck, install M8 lock nut (E) on left deflector stud. Tighten lock nut.

Specification

Left Deflector Lock Nut—Torque.....	20 N·m 177 lb·in (15 lb·ft)
-------------------------------------	--------------------------------



MXT014829—UN—28JUL15

3. Position right side deflector assembly (F) as shown, with pivot (G) and carriage bolt (H) inserted into holes in deck.
4. Insert M8x20 carriage bolt through right deflector and into front baffle plate (I).

NOTE: For ease of installation, leave lock nut (J) loose.

5. Install M8 lock nut (J) onto bolt and hand tighten.

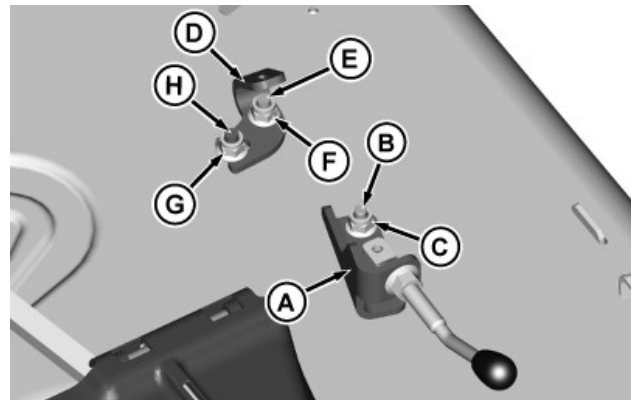
OUMX068,0000D04-19-07MAR16

Installing Handle Assembly

NOTE: The following procedure is for the 54 in. MulchControl™ on a Select Series™ mower deck. The installation procedure for other machines with a 54 in. Accel Deep™ deck is similar.

CAUTION: Avoid injury! Machine component or attachment is heavy. Use a safe lifting device or get an assistant to help lift, install, or remove component or attachment.

IMPORTANT: Avoid damage! Eyebolt position must be maintained as shown. Changing the orientation (rotating) is possible during the tightening process, causing pressure on the spring.



MXT014830—UN—28JUL15

1. Install handle assembly (A) to hinge pin (B) with M8 lock nut (C). Tighten lock nut until threads bottom out on pin.
2. Orient spring anchor bracket (D) as shown and install bracket to mower deck with M8x25 carriage bolt (E) and M8 lock nut (F).
3. Install M8 lock nut (G) onto deflector bolt (H) and tighten lock nuts (F and G).

Specification

Spring Anchor Bracket Lock Nuts—Torque.....	20 N·m 177 lb·in (15 lb·ft)
---	--------------------------------

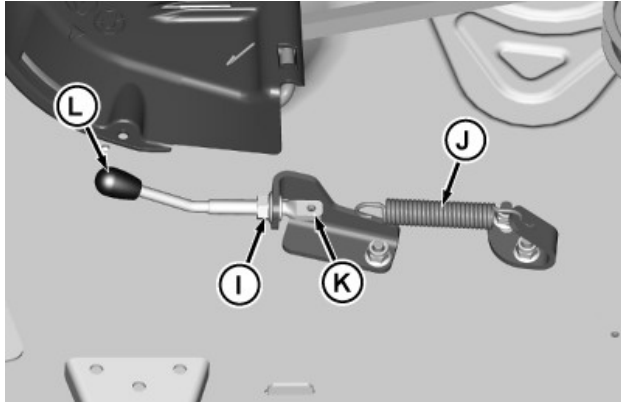
Removing and Storing

- Tighten M8 lock nut attaching right deflector to deck baffle.

Specification

Right Deflector Lock Nut—Torque..... 20 N·m
15 lb·ft (177 lb-in)

NOTE: Orient handle (L) up and away from mower deck as shown.



MXT014831—UN—19AUG15

- If necessary, loosen nut (I).
- Install spring (J) to bracket and eyebolt (K).

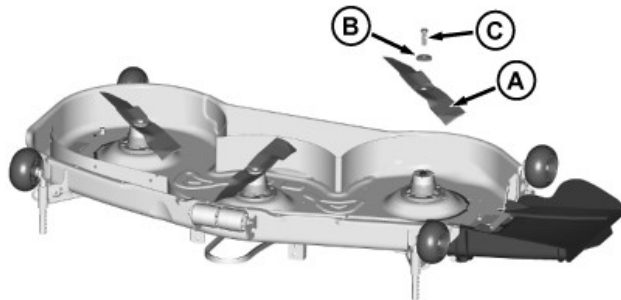
NOTE: For ease of installation, pull back on handle and hand tighten nut.

- Using a 15 mm open-end wrench, tighten nut (I) until eyebolt is tightened to bottom of threads.

OUMX068,0000D07-19-07MAR16

Installing Mulch Blades

CAUTION: Avoid injury! Blades are sharp. Always wear gloves when handling blades or working near blades. Replace blades if defective. Never straighten or weld them.



MXT015292—UN—19AUG15

- Install blade (A) with cutting edge toward the ground.
- Install large washer (B) and bolt (C).
- Insert wood block between blade and mower to prevent blade from turning when tightening bolt.
- Tighten bolt.

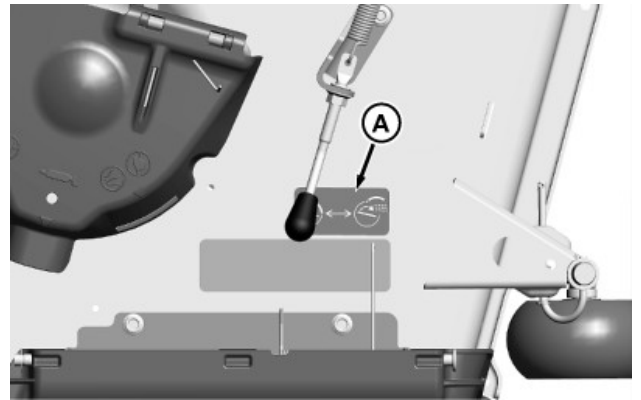
Specification

Blade Bolt—Torque..... 68 N·m
(50 lb·ft)

- To check blade-to-mulch baffle clearance, rotate blades by hand. If interference occurs, check that hardware is tightened.

OUMX068,0000D94-19-07MAR16

Installing Label



MXT017169—UN—29FEB16

Place label (A) on mower deck as shown to provide visual indication of door direction.

OUMX068,0000FC2-19-29FEB16

Installing Mower

(See Installing Mower section in Vehicle/Mower Deck OM.)

OUMX068,0000D97-19-07MAR16

Removing and Storing

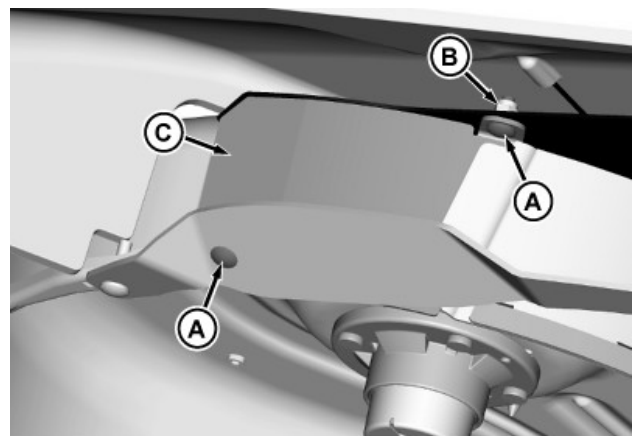
Removing MulchControl™ (42 Inch Accel Deep™ Decks)

Removing MulchControl™

- Remove mower deck. (See Removing Mower section in Vehicle/Mower Deck Operator Manual).
- For Select Series™ 42 in. Accel Deep™ European mowers only, remove right belt shield.

CAUTION: Avoid injury! Blades are sharp. Always wear gloves when handling blades or working near blades. Replace blades if defective. Never straighten or weld them.

- Remove mulch blades.

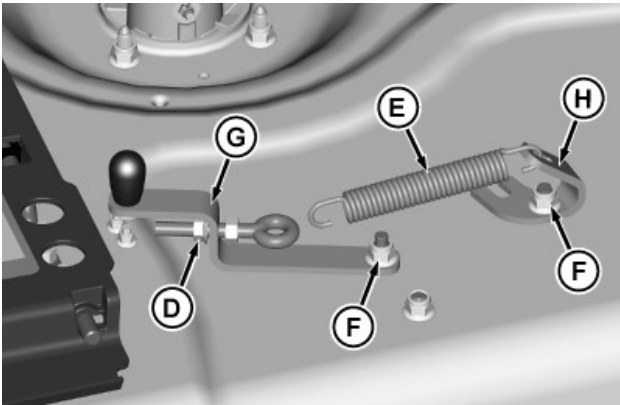


MXT014836—UN—29JUL15

- Remove two carriage bolts (A) and two lock nuts (B).
- Remove stop plate (C) from discharge area.

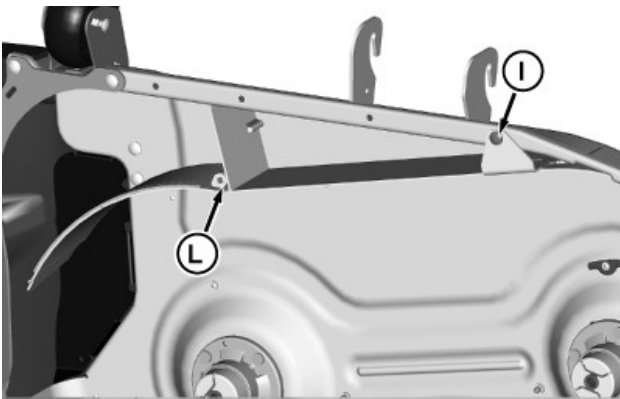
Removing and Storing

CAUTION: Avoid injury! Components are installed under spring tension. Wear eye protection and use proper tools when installing and removing components with spring tension.



MXT015275—UN—29JUL15

6. Loosen nut (D) and remove spring (E).
7. Remove lock nuts (F).
8. Remove handle assembly (G) and spring anchor bracket (H).



MXT015276—UN—29JUL15

9. Remove lock nut and carriage bolt (I).
10. Remove lock nut (J) from stud (K) on top side of deck and remove deflector (L).
11. **X300/X500 export only:** Install hardware into any exposed holes that remain in deck after removal of MulchControl™ kit.
12. **ZTrak™ export only:** Reinstall cover plate.

Storing MulchControl™

Clean and store all MulchControl™ parts in a clean, dry place.

OUMX068,0000D10-19-07MAR16

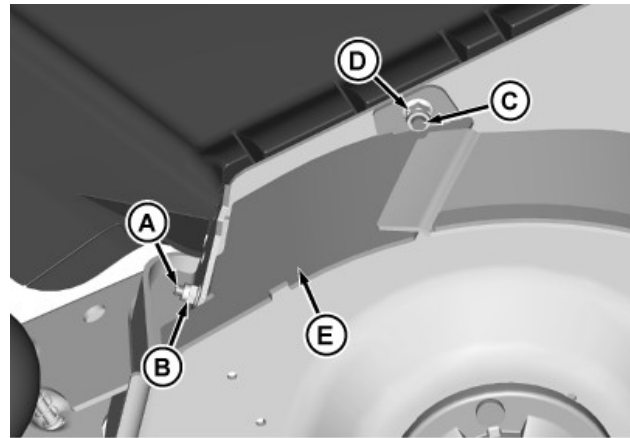
Removing MulchControl™ (48 Inch Accel Deep™ Decks)

Removing MulchControl™

1. Remove mower deck. (See Removing Mower section in Vehicle/Mower Deck Operator Manual).
2. For X700 48 in. Accel Deep™ European mowers only, remove right belt shield.

CAUTION: Avoid injury! Blades are sharp. Always wear gloves when handling blades or working near blades. Replace blades if defective. Never straighten or weld them.

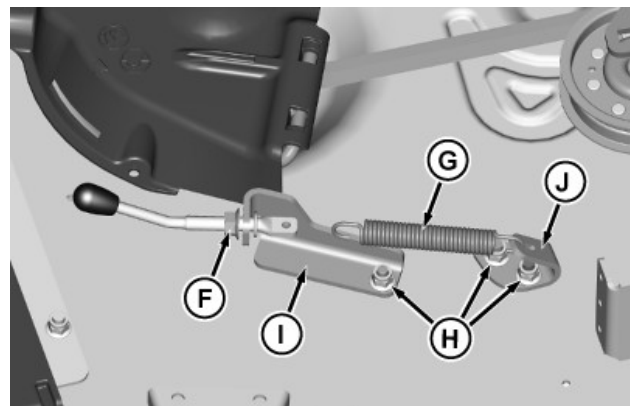
3. Remove mulch blades.



MXT015277—UN—29JUL15

4. Remove M6 bolt (A) and lock nut (B).
5. Remove M8 carriage bolt (C) and lock nut (D).
6. Remove stop plate (E) from discharge area.

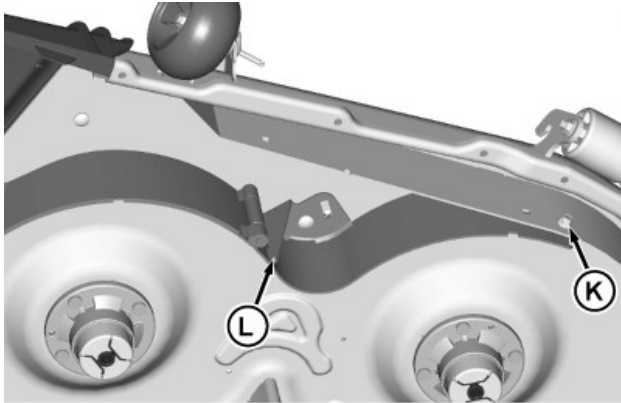
CAUTION: Avoid injury! Components are installed under spring tension. Wear eye protection and use proper tools when installing and removing components with spring tension.



MXT015278—UN—29JUL15

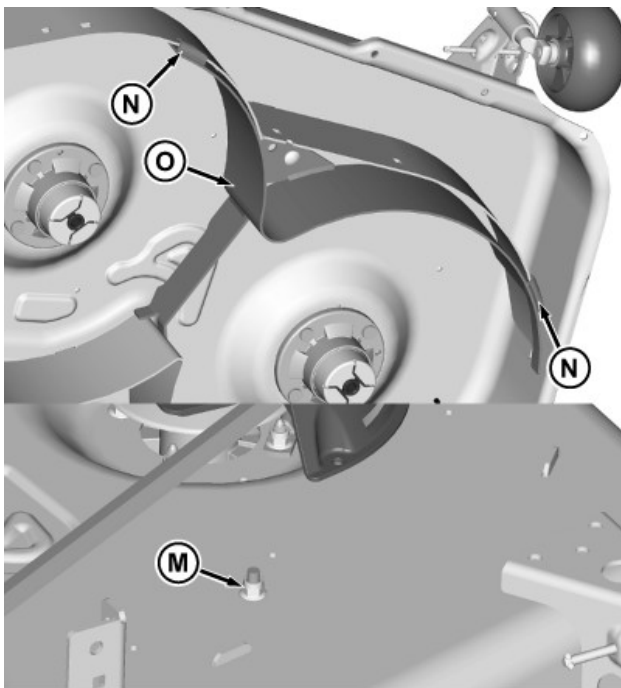
7. Loosen nut (F) and remove spring (G).
8. Remove lock nuts (H).
9. Remove handle assembly (I) and spring anchor bracket (J).

Removing and Storing



MXT015279—UN—29JUL15

10. Remove lock nut (K) from carriage bolt.
11. Remove right side deflector (L).



MXT015280—UN—29JUL15

12. On top side of deck, remove lock nut (M) from deflector stud.
13. Release front tabs (N) from front deck baffle and remove left side deflector (O).
14. **X700 export only:** Install hardware into any exposed holes that remain in deck after removal of MulchControl™ kit.
15. **ZTrak™ export only:** Reinstall cover plate.

Storing MulchControl™

Clean and store all MulchControl™ parts in a clean, dry place.

OUMX068,0000D11-19-07MAR16

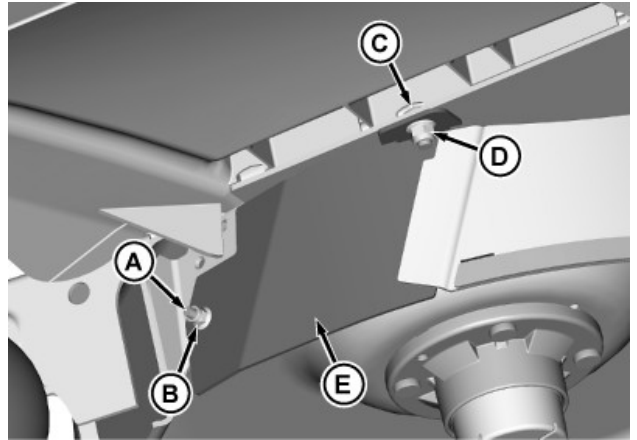
Removing MulchControl™ (54 Inch Accel Deep™ Decks)

Removing MulchControl™

1. Remove mower deck. (See Removing Mower section in Vehicle/ Mower Deck Operator Manual).

! CAUTION: Avoid injury! Blades are sharp. Always wear gloves when handling blades or working near blades. Replace blades if defective. Never straighten or weld them.

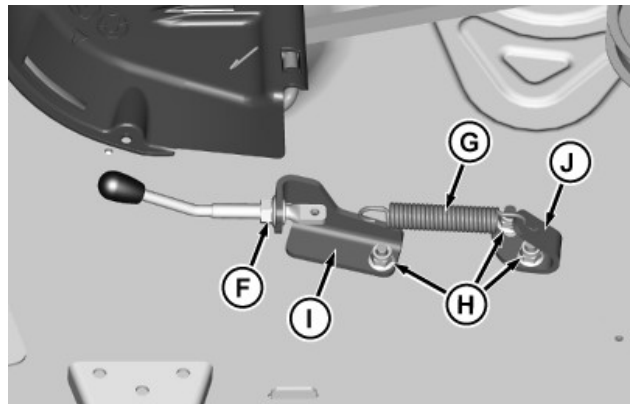
2. Remove mulch blades.



MXT015281—UN—29JUL15

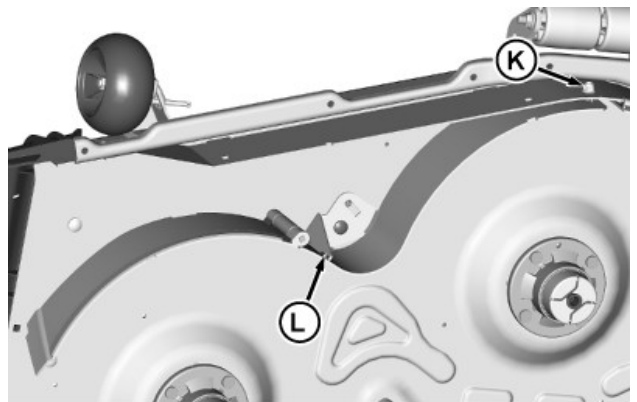
3. Remove M6 bolt (A) and lock nut (B).
4. Remove M8 carriage bolt (C) and lock nut (D).
5. Remove stop plate (E) from discharge area.

! CAUTION: Avoid injury! Components are installed under spring tension. Wear eye protection and use proper tools when installing and removing components with spring tension.



MXT015282—UN—29JUL15

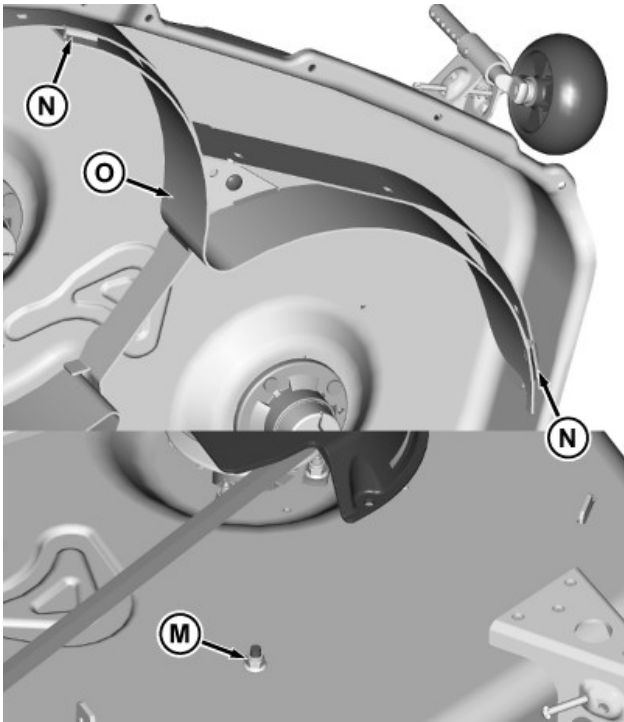
6. Loosen nut (F) and remove spring (G).
7. Remove lock nuts (H).
8. Remove handle assembly (I) and spring anchor bracket (J).



MXT015283—UN—29JUL15

9. Remove lock nut (K) from carriage bolt.
10. Remove right side deflector (L).

Troubleshooting



MX1015284—UN—29JUL15

11. On top side of deck, remove lock nut (M) from deflector stud.
12. Release front tabs (N) from front deck baffle and remove left side deflector (O).

Storing MulchControl™

Clean and store all MulchControl™ parts in a clean, dry place.

OUMX068,0000D12-19-07MAR16

Troubleshooting

Using Troubleshooting Chart

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

When you have checked all the possible causes listed and you are still experiencing the problem, see your authorized dealer.

BS62576,00014F0-19-19SEP13

MulchControl™

IF	Check
MulchControl™ gate will not open	Plugging of mower deck/baffles.
MulchControl™ gate will not close	Plugging of mower deck/baffles
MulchControl gate not holding setting (open or closed)	Adjust system for proper spring tension
MulchControl™ causing blowout in closed position	Check that gate stop is installed (after removal of cut and throw - 42 in. Accel Deep™ only) Ensure that system is in closed position Adjust system for proper spring tension
MulchControl™ Material Dispersion Not Satisfactory	Clean debris buildup from underside of deck

IF	Check
	Check blades for sharpness and damage Ensure that correct blades are installed (MulchControl™ is designed to use mulch blades, not standard blades) Change blades Check discharge chute for damage Check procedures on Adjusting Mower Level Side-to-Side and Front-to-Rear. Adjust system for proper door position Run engine at fast throttle Mowing too fast for grass conditions

OUMX068,0000D40-19-07MAR16

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 a copy of the Parts Catalog or Technical Manual for this machine, visit The John Deere Technical Information Store at:

https://techpubs.deere.com/?cid=VURL_TechInfoStore

or call:

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

TH84124,0000199-19-05JUN17

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

D		U	
Deflectors		Unplugging Mower	4
Installing, 42 in. Accel Deep™ deck	6		
Installing, 48 in. Accel Deep™ deck	9		
Installing, 54 in. Accel Deep™ deck	12		
Discharge blades, removing	5		
H			
Handle			
Installing, 42 in. Accel Deep™ deck	7		
Installing, 48 in. Accel Deep™ deck	9		
Installing, 54 in. Accel Deep™ deck	12		
M			
Mower			
Installing, 42 in. Accel Deep™ deck	8		
Installing, 48 in. Accel Deep™ deck	11		
Installing, 54 in. Accel Deep™ deck	13		
Mulch blades			
Installing, 42 in. Accel Deep™ deck	7		
Installing, 48 in. Accel Deep™ deck	10		
Installing, 54 in. Accel Deep™ deck	13		
Mulch gate stop plate			
Installing, 42 in. Accel Deep™ deck	6		
Installing, 48 in. Accel Deep™ deck	8		
Installing, 54 in. Accel Deep™ deck	11		
O			
Open and closed modes, switching	4		
P			
Parts, mulch control			
42 in. Accel Deep™ deck	5		
48 in. Accel Deep™ deck	8		
54 in. Accel Deep™ deck	11		
Product Compatibility	3		
Purchase Information, Record	3		
R			
Removing and storing			
MulchControl, 42 in. Accel Deep™ deck	13		
MulchControl, 48 in. Accel Deep™ deck	14		
MulchControl, 54 in. Accel Deep™ deck	15		
Removing Mower	4		
Replacement parts	17		
S			
Shields			
Install			
X300 and X500, European only (42 in. Accel Deep™ deck)	8		
X700, European only (48 in. Accel Deep™ deck)	10		
Remove			
X300 and X500, European only (42 in. Accel Deep™ deck)	5		
X700, European only (48 in. Accel Deep™ deck)	5		
ZTrak, European only (42 in. and 48 in. Accel Deep™ deck)	4		
T			
Troubleshooting	16		

MulchControl™ pour les carters de coupe Accel Deep™ de 42", 48" et 54"



JOHN DEERE



LIVRET D'ENTRETIEN

Unités de coupe S240, X300, X500, X700,
X940, X948, X949 et ZTrak™ Accel Deep™

OMM174507F ÉDITION G7 (FRENCH)

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

Remarques

Ce manuel contient des remarques pour attirer votre attention sur d'éventuels problèmes de sécurité, des dommages possibles sur la machine et des informations sur le fonctionnement et l'entretien. Lire attentivement toutes ces informations pour éviter les blessures et les dommages sur la machine.



ATTENTION: Éviter les blessures! Ce symbole et ce texte attirent l'attention sur les risques de blessures sérieuses voire mortelles pour le conducteur ou les passagers en cas de non-respect des recommandations.

IMPORTANT: Éviter toute détérioration! Ce texte permet de prévenir le conducteur des actions ou conditions pouvant provoquer un dommage sur la machine.

NOTE: Des informations d'ordre général sont fournies tout au long du manuel pour aider le conducteur à utiliser et entretenir la machine.

MX00654,000020D-28-05JUN17

Table des matières

<u>Table des matières</u>	
Introduction.....	2
Identification du produit.....	3
Sécurité.....	3
Fonctionnement.....	4
Préparation.....	4
Pose des unités de coupe Accel Deep™ de 42 pouces	5
Pose des unités de coupe Accel Deep™ de 48 pouces	8
Pose des unités de coupe Accel Deep™ de 54 pouces	11
Dépose et remisage.....	14
Pannes et remèdes.....	17
Garantie de qualité John Deere.....	18
Index.....	19

Identification du produit

Compatibilité du produit

Le kit MulchControl est compatible avec :

Les carters Accel Deep™ de 42", 48" et 54" pour les modèles de la série X300.

Les carters Accel Deep™ de 42", 48" et 54" pour les modèles de la série X500.

Le carter Accel Deep™ de 48" pour les modèles de la série X700.

Les carters Accel Deep™ de 42", 48" et 54" pour les modèles de la série ZTrak™.

OUMX068,0000CED-28-07MAR16

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

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.

OUMX068,0000265-28-22SEP13

Utilisation en toute sécurité



GXAL42347—UN—04MAR13

- Lire attentivement le manuel de fonctionnement et le livret d'entretien. Se familiariser avec les commandes et l'utilisation correcte de l'équipement. Savoir comment arrêter l'unité et débrayer les commandes rapidement.
- Utiliser avec précaution pour éviter les dérapages ou les chutes, surtout en marche arrière. Porter des chaussures qui améliorent l'appui au sol sur des surfaces glissantes.
- Inspecter la machine avant de l'utiliser. S'assurer que la boulonnerie est bien serrée. Remettre en état ou remplacer toute pièce endommagée, très usée ou manquante. Veiller à ce que tous les garants et toutes les protections soient en bon état et fixés correctement. Effectuer tous les réglages nécessaires avant de faire fonctionner la machine.

OUMX068,0000A6A-28-10NOV14

Stationnement en toute sécurité

1. Arrêter la machine sur une surface plane et non sur un terrain en pente.

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 © 2016
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
Previous Editions
Copyright © 2015

Fonctionnement

- Désengager les lames de la tondeuse et tous les autres équipements.
- Abaisser les équipements au sol.
- Serrer le frein de stationnement.
- Arrêter le moteur.
- Retirer la clé de contact.
- Avant de quitter le fauteuil du conducteur, attendre l'arrêt du moteur et de toutes pièces en mouvement.
- Fermer le robinet d'arrêt de carburant, si la machine en est équipée.
- Déconnecter le câble négatif de la batterie ou retirer le(s) câble(s) de(s) bougie(s) d'allumage (pour les moteurs à essence) avant d'effectuer l'entretien de la machine.

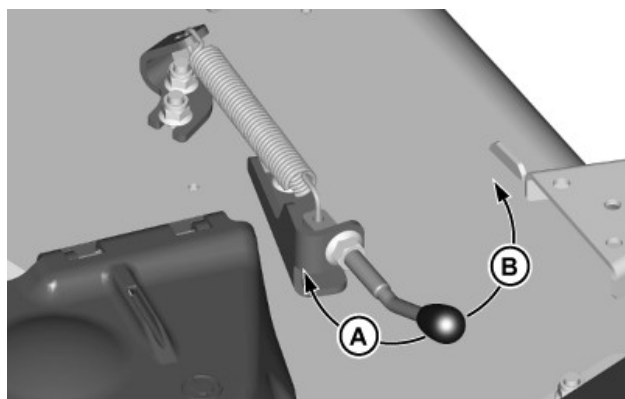
OOU1023,0000035-28-21FEB13

Fonctionnement

Passage en modes Open (ouvert) et Closed (fermé)

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Les courroies et les lames rotatives sont dangereuses.

- Arrêter la machine sur une surface plane et non sur un terrain en pente.
- Désengager les lames de la tondeuse.
- Serrer le frein de stationnement.
- Avant de quitter la plate-forme de l'opérateur, attendre l'arrêt de toutes les pièces de l'unité de coupe en mouvement.



MXT014791—UN—21JUL15
Note de l'illustration: Poignée MulchControl™ 48" illustrée, les autres applications sont identiques.

- Pour fermer, faire tourner le levier dans le sens horaire (A) et pour ouvrir, dans le sens antihoraire (B).

OUMX068,0000CEE-28-07MAR16

Débouffrage de l'unité de coupe

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Ne pas essayer de débouffrer 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'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 goulottes.

- Garer la machine en toute sécurité. Avant de quitter la plate-forme

de l'opérateur pour inspecter la machine, attendre l'arrêt de toutes les pièces en mouvement.

- S'assurer qu'il n'y a pas de débris sous l'unité de coupe et sous la goulotte d'évacuation.
- Enlever tous les débris avant d'utiliser la tondeuse.
- En cas de bourrage, passer en mode « ouvert » pour laisser un peu d'herbe se déverser.

OOU2004,0000AF8-28-12NOV14

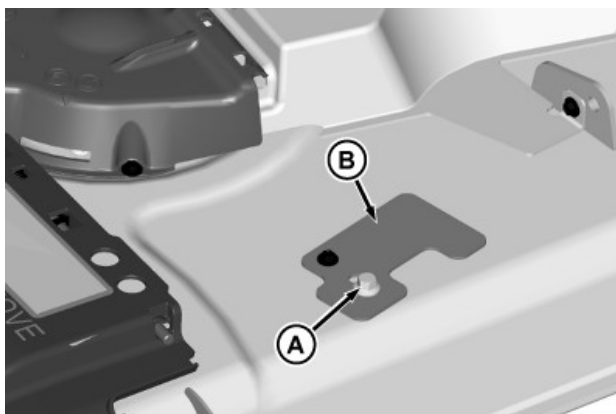
Préparation

Dépose de l'unité de coupe

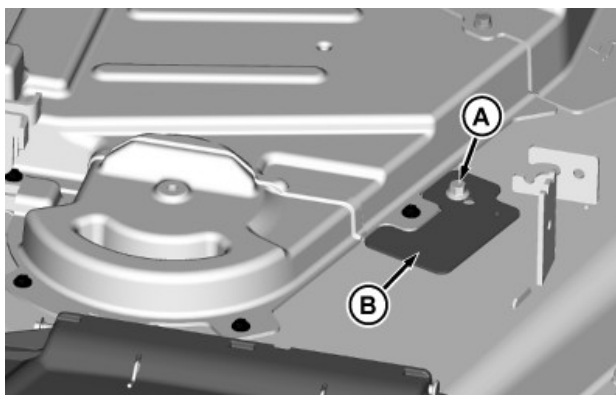
(Voir section « Dépose de l'unité de coupe » dans la partie Unité de coupe du livret d'entretien)

OOU2004,0000A97-28-07NOV14

Retirer les protections de la machine, sur les modèles européens uniquement (série ZTrak™)



MXT014809—UN—24JUL15
Note de l'illustration: Carter Accel Deep™ de 42" illustré.



MXT014810—UN—24JUL15
Note de l'illustration: Carter Accel Deep™ de 48" illustré.

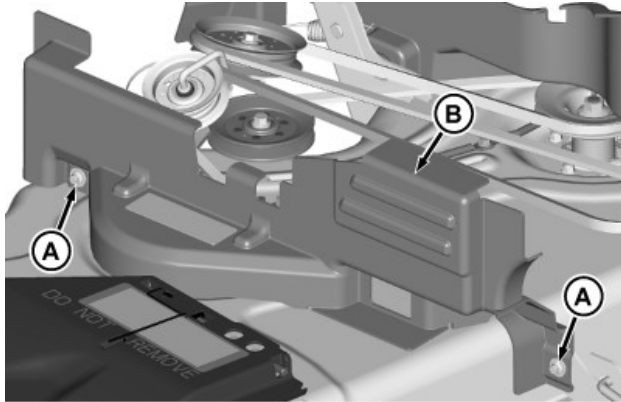
- Déposer la vis autotaraudeuse (A) et la plaque d'obturation (B).

OUMX068,0000CFC-28-07MAR16

Pose des unités de coupe Accel Deep™ de 42 pouces

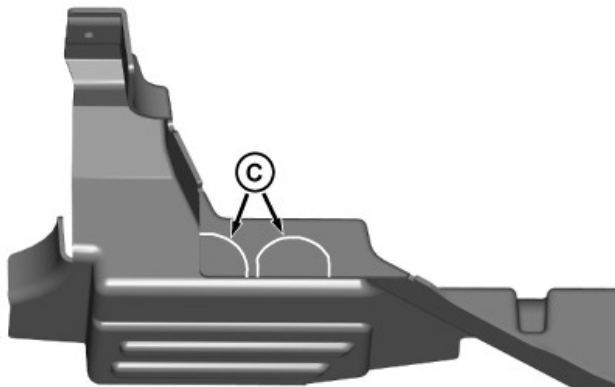
Retirer les protections de la machine, sur les modèles européens uniquement (carters Accel Deep™ de 42"—séries X300 et X500)

NOTE: La boulonnerie (A) est conservée sur la protection avec un écrou poussoir.



MXT014811—UN—24JUL15

1. Dépose de la protection droite (B).



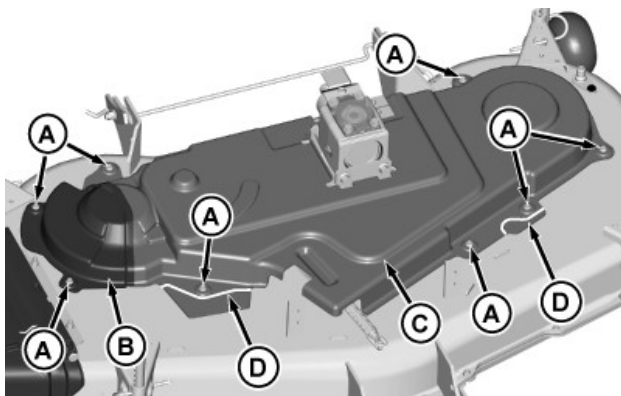
MXT014812—UN—24JUL15

2. Retourner la protection et couper le long des repères (C) dans la protection.

OUMX068,0000CFD-28-07MAR16

Retirer les protections de la machine, sur les modèles européens uniquement (série X700)

NOTE: La boulonnerie (A) est conservée sur la protection avec un écrou poussoir.



MXT014813—UN—29JUL15

1. Déposer les protections latérales droite (B) et gauche (C).

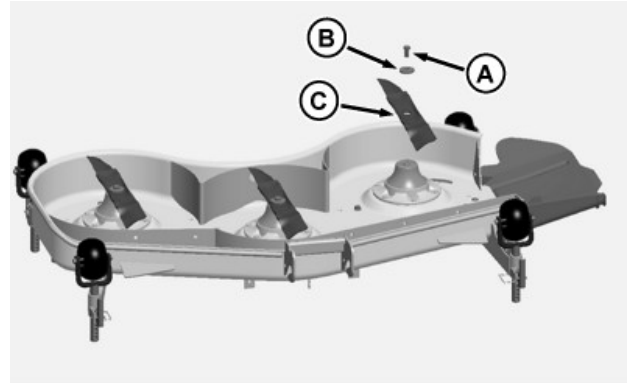
2. Couper le long des marques (D) dans la protection gauche.

OUMX068,0000CFE-28-07MAR16

Dépose des lames d'éjection

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Les lames sont tranchantes. Toujours porter des gants lors de la manipulation des lames ou pour travailler à proximité des lames. Remplacer les lames si elles sont défectueuses. Ne jamais les redresser ni les souder.

1. Retourner le carter de coupe afin d'avoir la face inférieure vers haut.
2. Mettre une cale de bois entre la lame et le carter de coupe pour empêcher la lame de tourner lors du retrait de la vis.



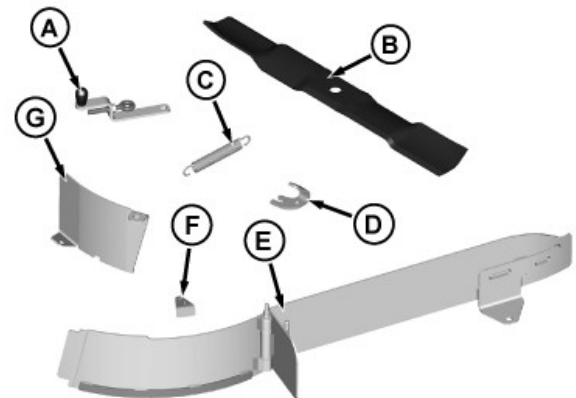
MXT012577—UN—22DEC14

3. Déposer la vis (A), la grande rondelle (B) et la lame (C).

OOU2004,0000A9D-28-30JUL15

Pose des unités de coupe Accel Deep™ de 42 pouces

Pièces du kit



MXT014792—UN—21JUL15

Qté.	Description
1	Poignée, MulchControl (A)
2	Lame à pailis (B)
1	Ressort (C)
1	Support, ancrage ressort (D)
1	Défecteur (E)
1	Support, heurtoir (F)
1	Plaque, pailis heurtoir (G)

Pose des unités de coupe Accel Deep™ de 42 pouces

Qté.	Description
1	Vis à collet carré, M8x25
3	Vis à collet carré, M8x20
2	Boulon M8x20
2	Vis, M5 x 16
6	Écrou de blocage, M8
2	Écrou de blocage, M5
1	Autocollant, fonctionnement

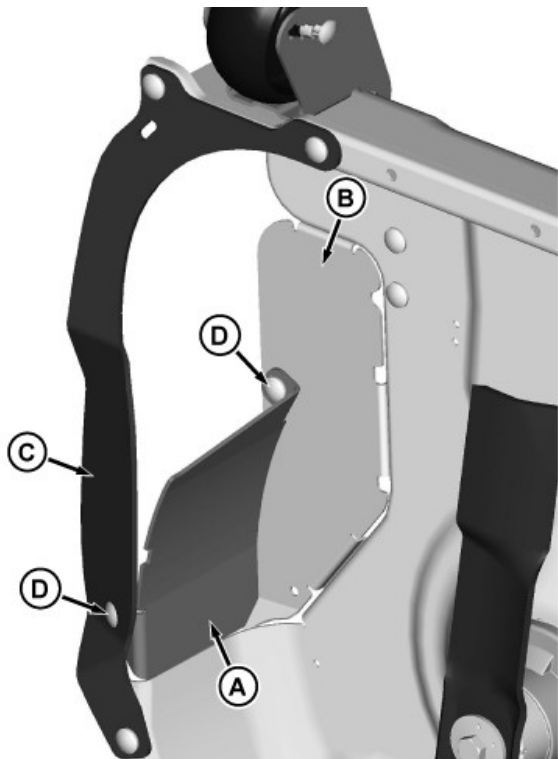
OUMX068,0000FBD-28-07MAR16

Pose de la plaque de heurtoir de mulch

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Les composants de la machine ou l'équipement sont lourds. Se servir d'un dispositif de levage sûr ou demander l'aide d'un assistant pour lever, poser ou retirer le composant ou la fixation.

NOTE: Pour faciliter l'installation, placer le carter de coupe à la verticale.

NOTE: La procédure d'installation suivante s'applique aux MulchControl™ de 42" des carters de coupe Select Series™. La procédure d'installation pour les autres machines équipées du carter Accel Deep™ de 42" est identique.



Note de l'illustration: Canal d'éjection enlevé pour la clarté de l'illustration.

1. Placer la plaque de butée (A) tel qu'illustré.
2. Poser la plaque de butée sur le canal métallique (B) et le protège-pied (C) avec deux vis à collet carré M8x20 (D) et deux écrous de blocage M8.
3. Serrer les écrous de blocage.

Valeur prescrite

Écrou de blocage M8—Couple de serrage. 20 N·m
15 lb-ft (177 lb-in)

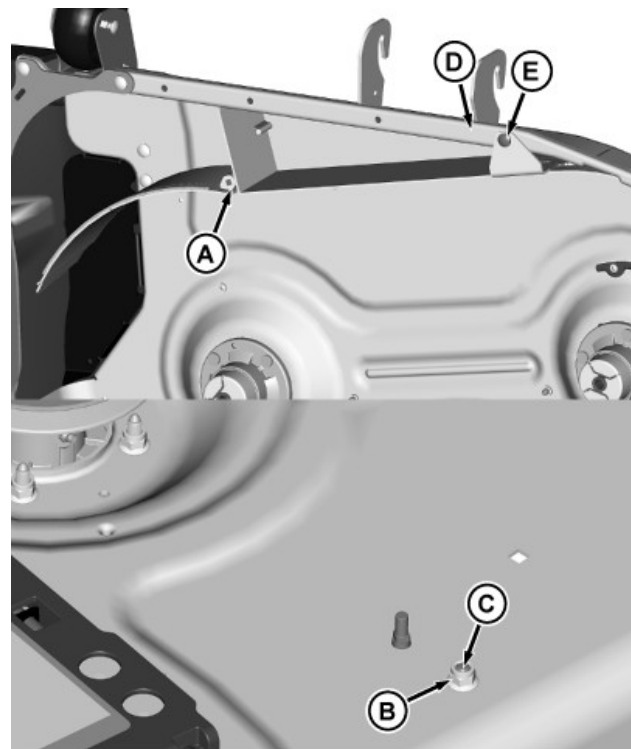
OUMX068,0000D00-28-07MAR16

Pose du déflecteur

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Les composants de la machine ou l'équipement sont lourds. Se servir d'un dispositif de levage sûr ou demander l'aide d'un assistant pour lever, poser ou retirer le composant ou la fixation.

NOTE: Pour faciliter l'installation, placer le carter de coupe à la verticale.

NOTE: La procédure d'installation suivante s'applique aux MulchControl™ de 42" des carters de coupe Select Series™. La procédure d'installation pour les autres machines équipées du carter Accel Deep™ de 42" est identique.



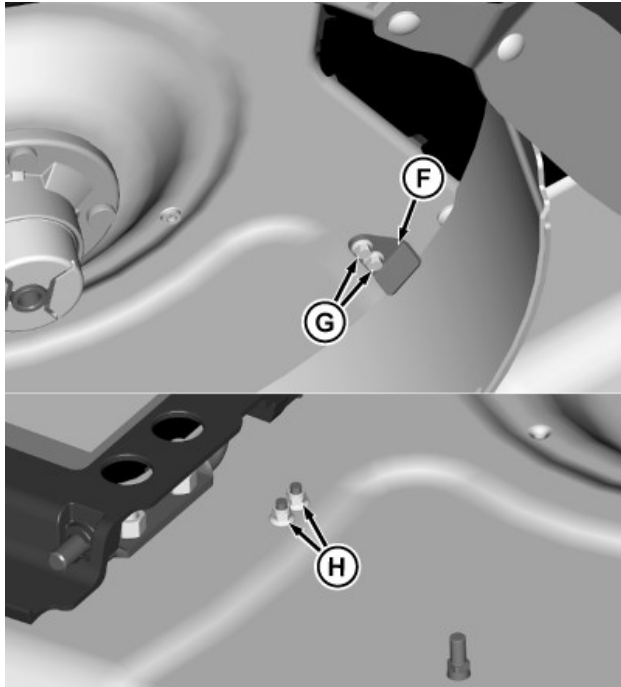
MXT014816—UN—27JUL15

1. Poser le déflecteur (A) sur le carter de coupe à l'aide d'un écrou de blocage M8 (B) sur le goujon fileté (C).
2. Poser le déflecteur sur le conduit (D) avec une vis à collet carré M8x25 (E) et un écrou de blocage M8.
3. Serrer les écrous de blocage.

Valeur prescrite

Écrou de blocage M8—Couple de serrage. 20 N·m
15 lb-ft (177 lb-in)

Pose des unités de coupe Accel Deep™ de 42 pouces



MXT014817—UN—27JUL15

4. Poser le support de heurtoir (F) sur le carter de coupe avec deux vis M5x16 (G) et écrous de blocage M5 (H).

Valeur prescrite

Vis de support de heurtoir—Couple de serrage.....	5 N·m (3,75 lb-ft) (44 lb-in)
---	----------------------------------

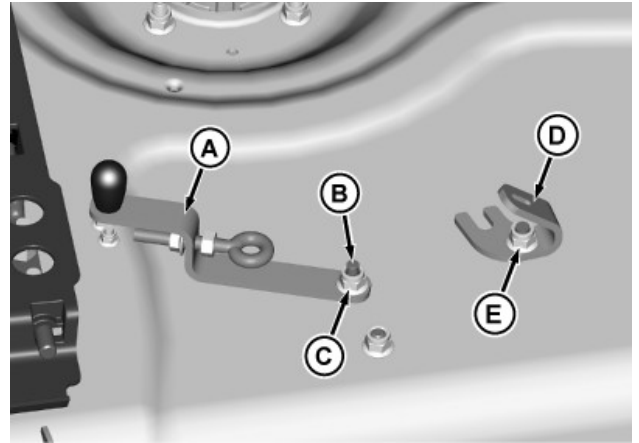
OUMX068,0000D02-28-07MAR16

Pose de la poignée

NOTE: La procédure d'installation suivante s'applique aux MulchControl™ de 42" des carters de coupe Select Series™. La procédure d'installation pour les autres machines équipées du carter Accel Deep™ de 42" est identique.

ATTENTION: Éviter les blessures! Les composants de la machine ou l'équipement sont lourds. Se servir d'un dispositif de levage sûr ou demander l'aide d'un assistant pour lever, poser ou retirer le composant ou la fixation.

IMPORTANT: Éviter tout dommage! La vis à oeil doit être maintenue dans la position illustrée. Il est possible de changer l'orientation lors du serrage, cela a pour effet de créer une pression sur le ressort.

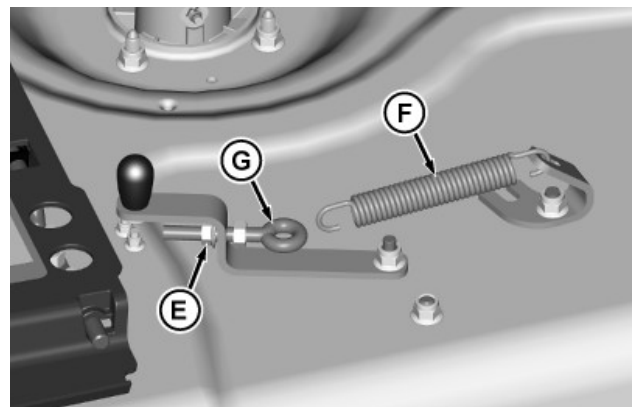


MXT014818—UN—27JUL15

1. Poser la poignée (A) sur l'axe charnière (B) avec l'écrou de blocage M8 (C). Serrer l'écrou de blocage jusqu'à ce que le filetage bute contre l'axe.
2. Poser le support d'ancrage de ressort (D) sur le carter de coupe avec une vis à collet carré M8x20 et un écrou de blocage M8 (E). Orienté le support, tel qu'illustré, et serrer l'écrou de blocage.

Valeur prescrite

Écrou de blocage du support d'ancrage du ressort—Couple de serrage.....	20 N·m 15 lb-ft (177 lb-in)
---	--------------------------------



MXT014819—UN—27JUL15

3. Si nécessaire, desserrer l'écrou (E).
4. Poser le ressort (F) sur le support et la vis à oeil (G).

NOTE: Pour accéder plus facilement à l'écrou (E), faire tourner la poignée dans le sens antihoraire (ouvrir la porte).

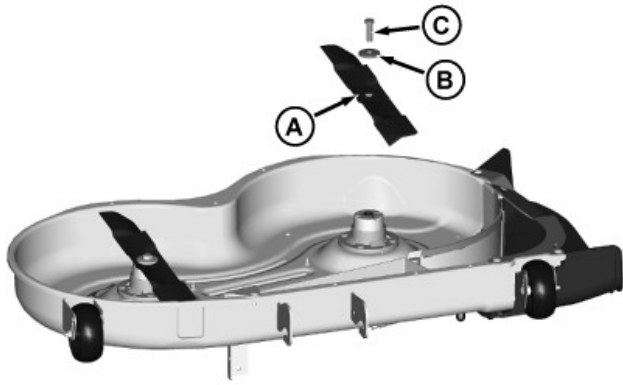
5. Serrer l'écrou (E) à l'aide d'une clé à douille profonde de 13 mm.

OUMX068,0000D05-28-07MAR16

Pose des lames à pailis

ATTENTION: Éviter les blessures! Les lames sont tranchantes. Toujours porter des gants lors de la manipulation des lames ou pour travailler à proximité des lames. Remplacer les lames si elles sont défectueuses. Ne jamais les redresser ni les souder.

Pose des unités de coupe Accel Deep™ de 48 pouces



MXT015290—UN—19AUG15

1. Poser la lame (A) avec le tranchant vers le sol.
2. Poser une grande rondelle (B) et une vis (C).
3. Mettre une cale de bois entre la lame et l'unité de coupe pour empêcher la lame de tourner lorsque la vis est serrée.
4. Serrer la vis.

Valeur prescrite

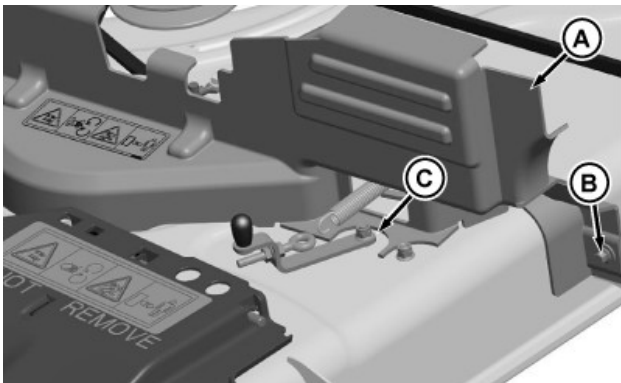
Vis de lame—Couple de serrage..... 68 N·m
(50 lb·ft)

5. Pour vérifier l'espace entre les lames et le déflecteur à pailis, faire tourner les lames à la main. En cas d'obstruction, vérifier que la boulonnerie est serrée correctement.

OUMX068,0000D92-28-07MAR16

Poser les protections de la machine, sur les modèles européens uniquement (carters Accel Deep™ de 42"—séries X300 et X500)

NOTE: La boulonnerie (B) est conservée sur la protection avec un écrou pousoir.

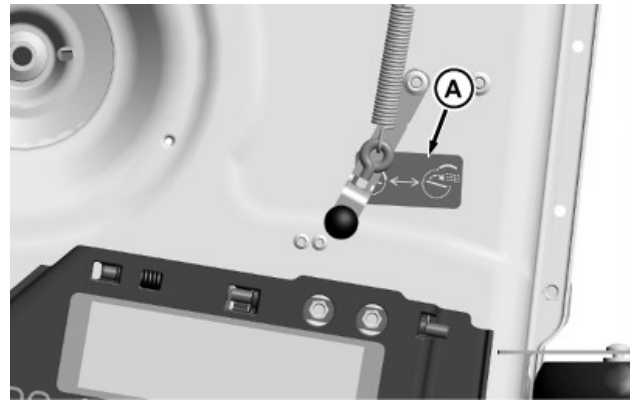


MXT014833—UN—19OCT15

1. Poser la protection droite (A) à l'aide de la boulonnerie attachée (B).
2. Vérifier le jeu entre la poignée (C) et la protection.
3. Si nécessaire, démonter la protection et découper le matériau en excès.

OUMX068,0000D0D-28-07MAR16

Pose de l'autocollant



MXT017166—UN—29FEB16

Placer l'autocollant (A) sur le carter de coupe comme illustré pour avoir une indication visuelle de la direction de la porte.

OUMX068,0000FBE-28-29FEB16

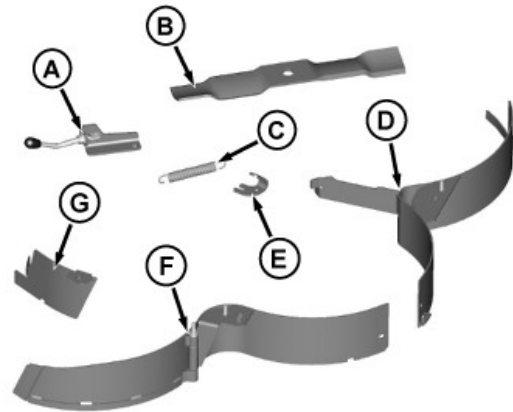
Pose de l'unité de coupe

(Voir section Pose du carter de coupe dans la partie Carter de coupe du livret d'entretien.)

OUMX068,0000D95-28-07MAR16

Pose des unités de coupe Accel Deep™ de 48 pouces

Pièces du kit



MXT014793—UN—21JUL15

Qté.	Description
1	Poignée, MulchControl (A)
3	Lame à pailis (B)
1	Ressort (C)
1	Défecteur, gauche (D)
1	Support, ancrage ressort (E)
1	Défecteur, droit (F)
1	Plaque, pailis heurtoir (G)
1	Vis à collet carré, M8x25
2	Vis à collet carré, M8x20
3	Boulon M8x20
1	Boulon M6x20

Pose des unités de coupe Accel Deep™ de 48 pouces

Qté.	Description
6	Écrou de blocage, M8
1	Écrou de blocage, M6
1	Autocollant, fonctionnement

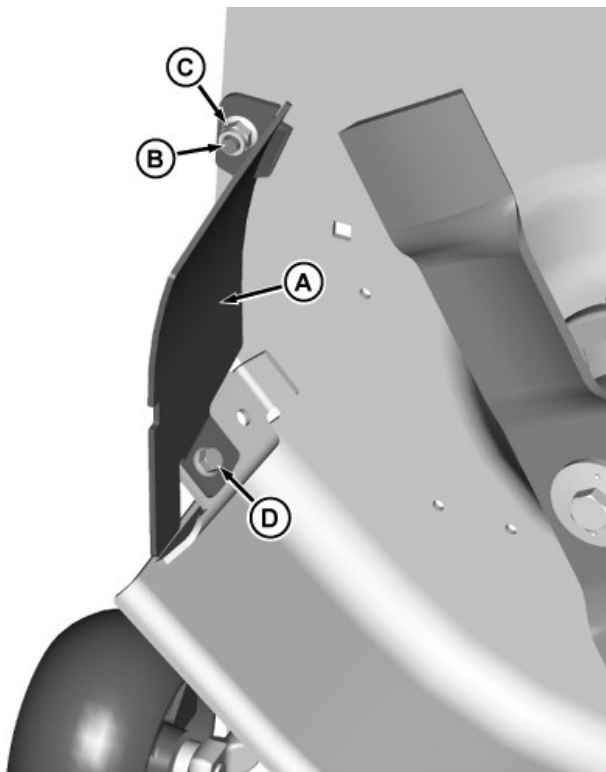
OUMX068,0000FBF-28-07MAR16

Pose de la plaque de heurtoir de mulch

ATTENTION: Éviter les blessures! Les composants de la machine ou l'équipement sont lourds. Se servir d'un dispositif de levage sûr ou demander l'aide d'un assistant pour lever, poser ou retirer le composant ou la fixation.

NOTE: Pour faciliter l'installation, placer le carter de coupe à la verticale.

NOTE: La procédure d'installation suivante s'applique aux MulchControl™ de 48" des carters de coupe Select Series™. La procédure d'installation pour les autres machines équipées du carter Accel Deep™ de 48" est identique.



MXT014827—UN—19AUG15
Note de l'illustration: Canal d'éjection enlevé pour la clarté de l'illustration.

1. Placer la plaque de butée (A) tel qu'illustré.
2. Insérer la vis à collet carré M8x20 (B) à travers le carter de coupe et dans l'orifice de la plaque de butée.
3. Poser l'écrou de blocage M8 (C) sur le boulon. Ne pas serrer à ce stade.
4. Insérer la vis à collet carré M6x20 (D) à travers la plaque de butée et dans l'orifice du carter de coupe.
5. Poser l'écrou de blocage M6 sur le boulon.
6. Serrer les écrous de blocage.

Valeur prescrite

Écrou de blocage M8—Couple de serrage 20 N·m
15 lb-ft (177 lb-in)

Écrou de blocage M6—Couple de serrage 9 N·m
6,5 lb-ft (78 lb-in)

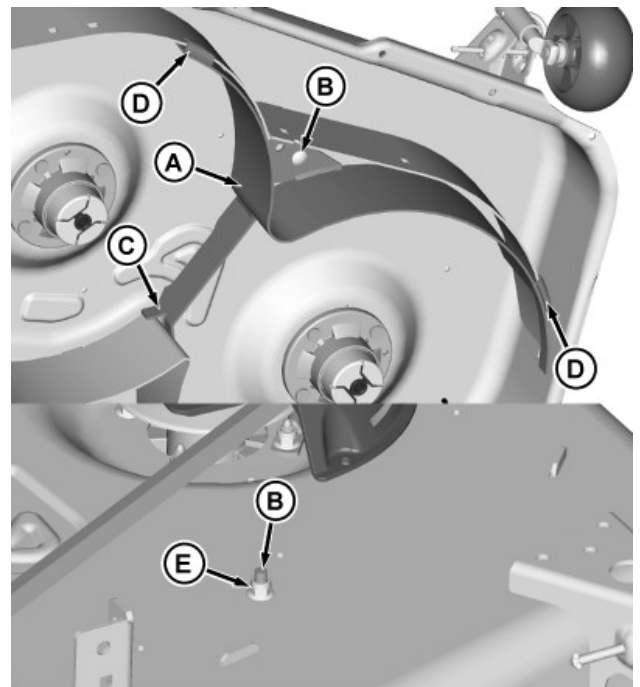
OUMX068,0000D08-28-07MAR16

Pose des déflecteurs

ATTENTION: Éviter les blessures! Les composants de la machine ou l'équipement sont lourds. Se servir d'un dispositif de levage sûr ou demander l'aide d'un assistant pour lever, poser ou retirer le composant ou la fixation.

NOTE: Pour faciliter l'installation, placer le carter de coupe à la verticale.

NOTE: La procédure d'installation suivante s'applique aux MulchControl™ de 48" des carters de coupe Select Series™. La procédure d'installation pour les autres machines équipées du carter Accel Deep™ de 48" est identique.



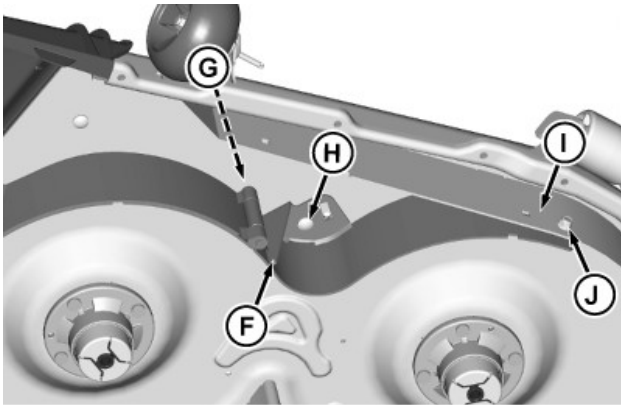
MXT014821—UN—28JUL15

1. Poser le déflecteur gauche (A) comme illustré, en insérant la vis à collet carré (B) dans l'orifice du plateau. Positionner la languette fendue arrière (C) contre le coin gauche du déflecteur de carter arrière, et les languettes avant (D) sur le déflecteur de carter avant.
2. Sur la partie supérieure du carter, poser un écrou de blocage M8 (E) sur le goujon du déflecteur gauche. Serrer l'écrou de blocage.

Valeur prescrite

Écrou de blocage du déflecteur
gauche—Couple de serrage 20 N·m
15 lb-ft (177 lb-in)

Pose des unités de coupe Accel Deep™ de 48 pouces



MXT014822—UN—28JUL15

3. Poser le déflecteur latéral droit (F), comme illustré avec le pivot (G) et la vis à collet carré (H) insérés dans les orifices du plateau.
4. Insérer la vis à collet carré M8x20 à travers le déflecteur droit et dans le déflecteur avant (I).

NOTE: Pour faciliter l'installation, ne pas serrer l'écrou de blocage (J).

5. Poser l'écrou de blocage M8 (J) sur le boulon et serrer à la main.

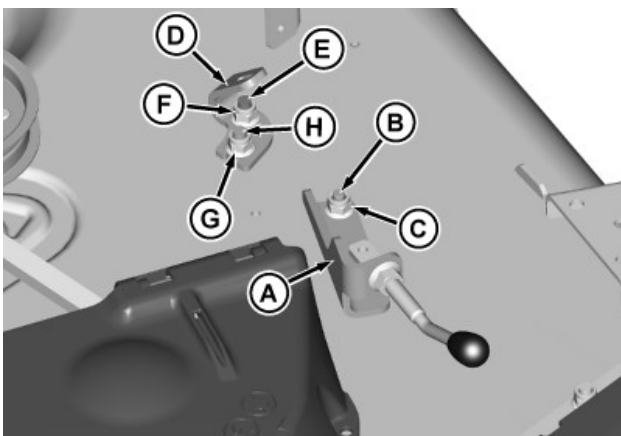
OUMX068,0000D03-28-07MAR16

Pose de la poignée

NOTE: La procédure d'installation suivante s'applique aux MulchControl™ de 48" des carters de coupe Select Series™. La procédure d'installation pour les autres machines équipées du carter Accel Deep™ de 48" est identique.

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Les composants de la machine ou l'équipement sont lourds. Se servir d'un dispositif de levage sûr ou demander l'aide d'un assistant pour lever, poser ou retirer le composant ou la fixation.

IMPORTANT: Éviter tout dommage! La vis à oeil doit être maintenue dans la position illustrée. Il est possible de changer l'orientation lors du serrage, cela a pour effet de créer une pression sur le ressort.



MXT014823—UN—28JUL15

1. Poser la poignée (A) sur l'axe charnière (B) avec l'écrou de blocage M8 (C). Serrer l'écrou de blocage jusqu'à ce que le filetage bute contre l'axe.
2. Orienter le support d'ancrage de ressort (D) tel qu'illustré et poser le support sur du carter de coupe avec une vis à collet carré M8x25 (E) et un écrou de blocage M8 (F).

3. Poser l'écrou de blocage M8 (G) sur la vis du déflecteur (H) et serrer les écrous de blocage (F et G).

Valeur prescrite

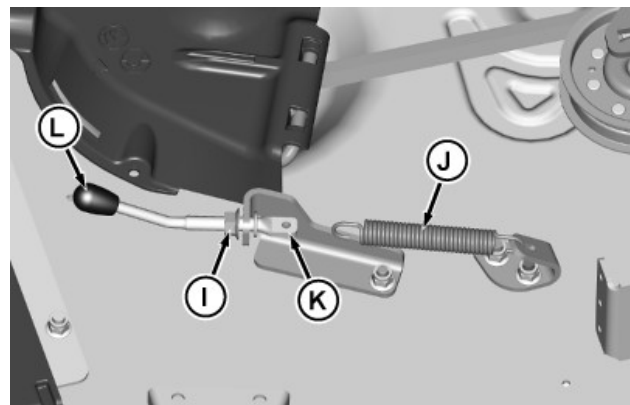
Écrous de blocage du support d'ancrage du ressort—Couple de serrage..... 20 N·m
15 lb-ft (177 lb-in)

4. Serrer l'écrou de blocage M8 fixant le déflecteur droit au déflecteur de plateau.

Valeur prescrite

Écrou de blocage du déflecteur droit—Couple de serrage..... 20 N·m
15 lb-ft (177 lb-in)

NOTE: Orienter la poignée (L) vers le haut et à l'écart de l'unité de coupe, tel qu'illustré.



MXT014824—UN—19AUG15

5. Si nécessaire, desserrer l'écrou (I).
6. Poser le ressort (J) sur le support et la vis à oeil (K).

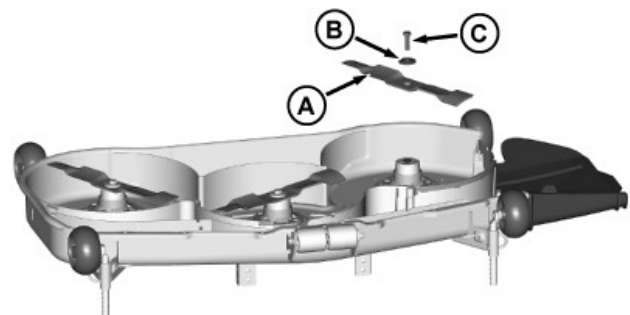
NOTE: Pour faciliter l'installation, tirer sur la poignée et serrer l'écrou à la main.

7. À l'aide d'une clé à fourche de 15 mm, serrer l'écrou (I) jusqu'à ce que la vis à oeil soit serrée à fond.

OUMX068,0000D06-28-07MAR16

Pose des lames à pailis

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Les lames sont tranchantes. Toujours porter des gants lors de la manipulation des lames ou pour travailler à proximité des lames. Remplacer les lames si elles sont défectueuses. Ne jamais les redresser ni les souder.



MXT015291—UN—19AUG15

1. Poser la lame (A) avec le tranchant vers le sol.
2. Poser une grande rondelle (B) et une vis (A).

Pose des unités de coupe Accel Deep™ de 54 pouces

- Mettre une cale de bois entre la lame et l'unité de coupe pour empêcher la lame de tourner lorsque la vis est serrée.
- Serrer la vis.

Valeur prescrite

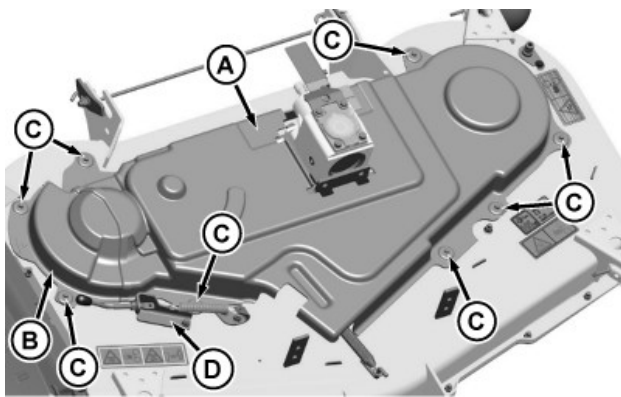
Vis de lame—Couple de serrage. 68 N·m
(50 lb·ft)

- Pour vérifier l'espace entre les lames et le déflecteur à paillis, faire tourner les lames à la main. En cas d'obstruction, vérifier que la boulonnerie est serrée correctement.

OUMX068,0000D93-28-07MAR16

Pose des tôles de protections de la machine, sur les modèles européens uniquement (série X700)

NOTE: La boulonnerie (C) est maintenue sur la protection avec un écrou poussoir.

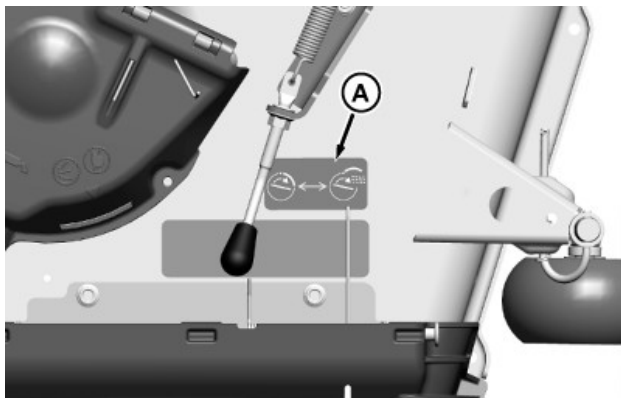


MXT014834—UN—19OCT15

- Poser les tôles de protection gauche (A) et droite (B) avec la boulonnerie attachée (C).
- Vérifier le jeu entre la poignée (D) et la tôle de protection (A).
- Si nécessaire, démonter la protection et découper le matériau en excès.

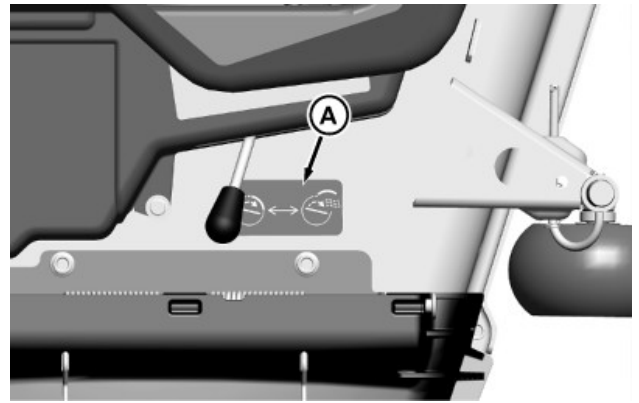
OUMX068,0000D0F-28-07MAR16

Pose de l'autocollant



MXT017167—UN—29FEB16

Note de l'illustration: Carter de coupe pour les USA illustré.



MXT017168—UN—29FEB16

Note de l'illustration: Illustration du carter de coupe pour l'export.

Placer l'autocollant (A) sur le carter de coupe comme illustré pour avoir une indication visuelle de la direction de la porte.

OUMX068,0000FC0-28-29FEB16

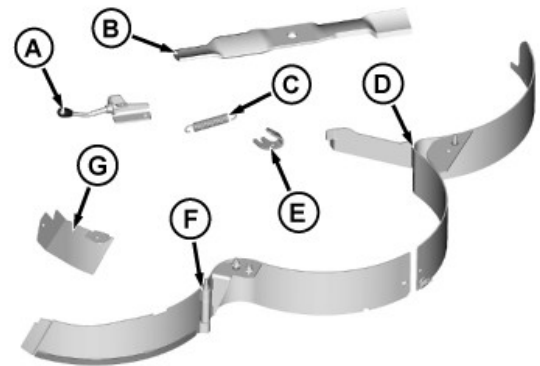
Pose de l'unité de coupe

(Voir section Pose du carter de coupe dans la partie Carter de coupe du livret d'entretien.)

OUMX068,0000D96-28-07MAR16

Pose des unités de coupe Accel Deep™ de 54 pouces

Pièces du kit



MXT014794—UN—21JUL15

Qté.	Description
1	Poignée, MulchControl (A)
3	Lame à paillis (B)
1	Ressort (C)
1	Déflecteur, gauche (D)
1	Support, ancrage ressort (E)
1	Déflecteur, droit (F)
1	Plaque, paillis heurtoir (G)
1	Vis à collet carré, M8x25
2	Vis à collet carré, M8x20
1	Boulon M6x20
6	Écrou de blocage, M8
1	Écrou de blocage, M6

Pose des unités de coupe Accel Deep™ de 54 pouces

Qté.	Description
1	Autocollant, fonctionnement

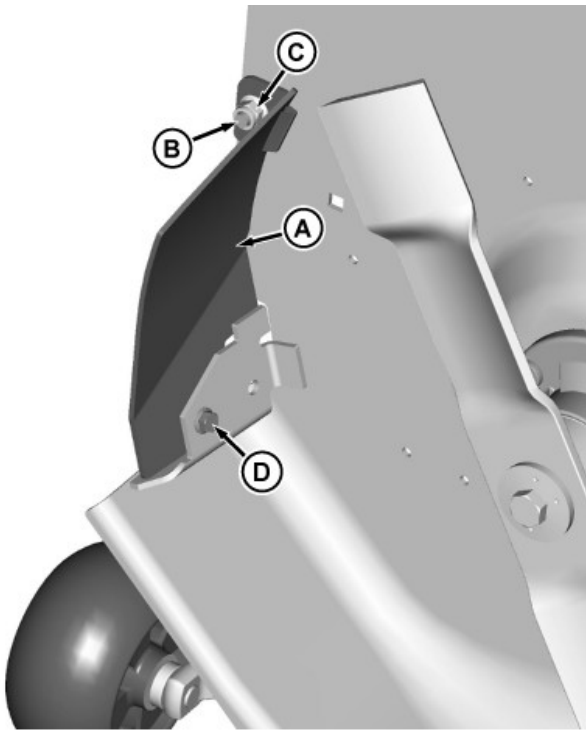
OUMX068,0000FC1-28-07MAR16

Pose de la plaque de heurtoir de mulch

ATTENTION: Éviter les blessures! Les composants de la machine ou l'équipement sont lourds. Se servir d'un dispositif de levage sûr ou demander l'aide d'un assistant pour lever, poser ou retirer le composant ou la fixation.

NOTE: Pour faciliter l'installation, placer le carter de coupe à la verticale.

NOTE: La procédure d'installation suivante s'applique aux MulchControl™ de 54" des carters de coupe Select Series™. La procédure d'installation pour les autres machines équipées du carter Accel Deep™ de 54" est identique.



Note de l'illustration: Canal d'éjection enlevé pour la clarté de l'illustration. MXT014832—UN—19AUG15

1. Placer la plaque de butée (A) tel qu'illustré.
2. Insérer la vis à collet carré M8x20 (B) à travers le carter de coupe et dans l'orifice de la plaque de butée.
3. Poser l'écrou de blocage M8 (C) sur le boulon. Ne pas serrer à ce stade.
4. Insérer la vis à collet carré M6x20 (D) à travers la plaque de butée et dans l'orifice du carter de coupe.
5. Poser l'écrou de blocage M6 sur le boulon.
6. Serrer les écrous de blocage.

Valeur prescrite

Écrou de blocage M8—Couple de serrage.....	20 N·m 15 lb-ft (177 lb-in)
Écrou de blocage M6—Couple de serrage.....	9 N·m 6,5 lb-ft (78 lb-in)

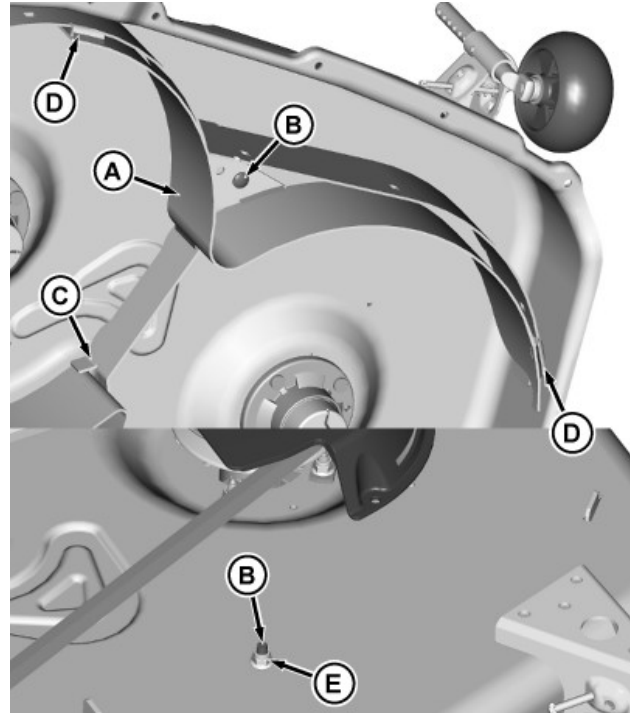
OUMX068,0000D09-28-07MAR16

Pose des déflecteurs

ATTENTION: Éviter les blessures! Les composants de la machine ou l'équipement sont lourds. Se servir d'un dispositif de levage sûr ou demander l'aide d'un assistant pour lever, poser ou retirer le composant ou la fixation.

NOTE: Pour faciliter l'installation, placer le carter de coupe à la verticale.

NOTE: La procédure d'installation suivante s'applique aux MulchControl™ de 54" des carters de coupe Select Series™. La procédure d'installation pour les autres machines équipées du carter Accel Deep™ de 54" est identique.



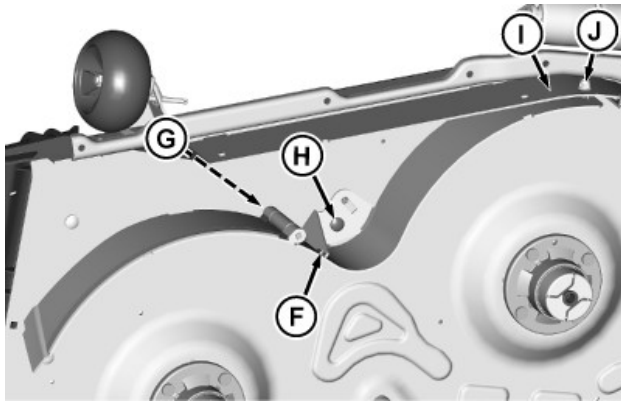
MXT014828—UN—28JUL15

1. Poser le déflecteur gauche (A) comme illustré, en insérant la vis à collet carré (B) dans l'orifice du plateau. Positionner la languette fendue arrière (C) contre le coin gauche du déflecteur de carter arrière, et les languettes avant (D) sur le déflecteur de carter avant.
2. Sur la partie supérieure du carter, poser un écrou de blocage M8 (E) sur le goujon du déflecteur gauche. Serrer l'écrou de blocage.

Valeur prescrite

Écrou de blocage du déflecteur gauche—Couple de serrage.....	20 N·m 177 lb-in (15 lb-ft)
--	--------------------------------

Pose des unités de coupe Accel Deep™ de 54 pouces



3. Poser le déflecteur latéral droit (F), comme illustré avec le pivot (G) et la vis à collet carré (H) insérés dans les orifices du plateau.
4. Insérer la vis à collet carré M8x20 à travers le déflecteur droit et dans le déflecteur avant (I).

NOTE: Pour faciliter l'installation, ne pas serrer l'écrou de blocage (J).

5. Poser l'écrou de blocage M8 (J) sur le boulon et serrer à la main.

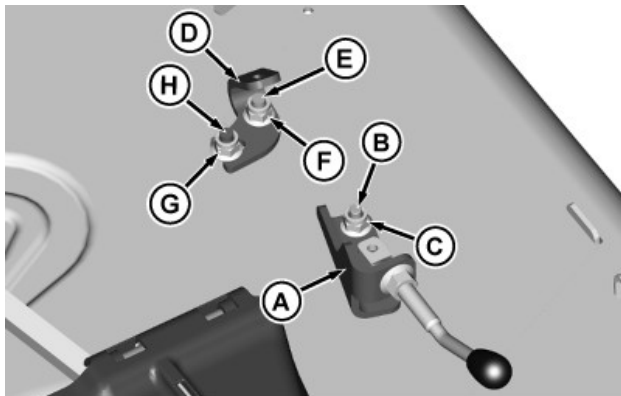
OUMX068,0000D04-28-07MAR16

Pose de la poignée

NOTE: La procédure d'installation suivante s'applique aux MulchControl™ de 54" des carters de coupe Select Series™. La procédure d'installation pour les autres machines équipées du carter Accel Deep™ de 54" est identique.

ATTENTION: Éviter les blessures! Les composants de la machine ou l'équipement sont lourds. Se servir d'un dispositif de levage sûr ou demander l'aide d'un assistant pour lever, poser ou retirer le composant ou la fixation.

IMPORTANT: Éviter tout dommage! La vis à oeil doit être maintenue dans la position illustrée. Il est possible de changer l'orientation lors du serrage, cela a pour effet de créer une pression sur le ressort.



1. Poser la poignée (A) sur l'axe charnière (B) avec l'écrou de blocage M8 (C). Serrer l'écrou de blocage jusqu'à ce que le filetage bute contre l'axe.
2. Orienter le support d'ancrage de ressort (D) tel qu'illustré et poser le support sur du carter de coupe avec une vis à collet carré M8x25 (E) et un écrou de blocage M8 (F).
3. Poser l'écrou de blocage M8 (G) sur la vis du déflecteur (H) et serrer les écrous de blocage (F et G).

MXT014830—UN—28JUL15

Valeur prescrite

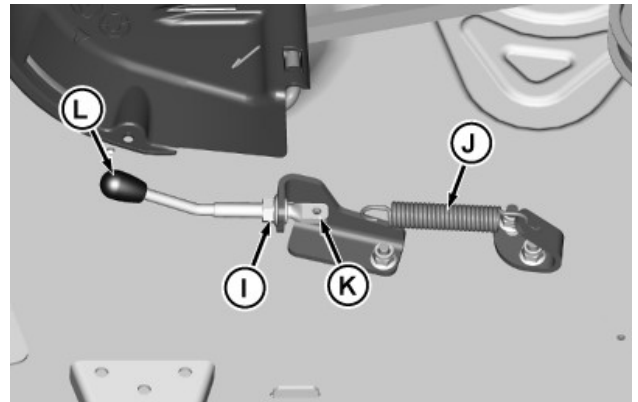
Écrous de blocage du support d'ancrage du ressort—Couple de serrage. 20 N·m
177 lb-in (15 lb-ft)

4. Serrer l'écrou de blocage M8 fixant le déflecteur droit au déflecteur de plateau.

Valeur prescrite

Écrou de blocage du déflecteur droit—Couple de serrage. 20 N·m
15 lb-ft (177 lb-in)

NOTE: Orienter la poignée (L) vers le haut et à l'écart de l'unité de coupe, tel qu'illustré.



MXT014831—UN—19AUG15

5. Si nécessaire, desserrer l'écrou (I).
6. Poser le ressort (J) sur le support et la vis à oeil (K).

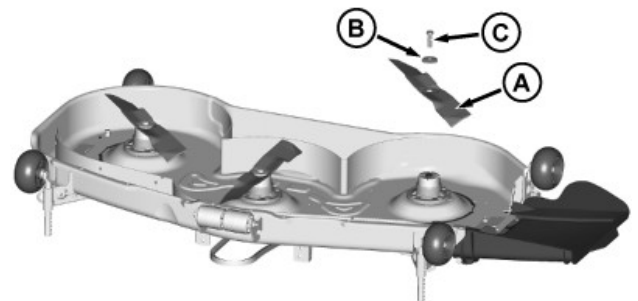
NOTE: Pour faciliter l'installation, tirer sur la poignée et serrer l'écrou à la main.

7. À l'aide d'une clé à fourche de 15 mm, serrer l'écrou (I) jusqu'à ce que la vis à oeil soit serrée à fond.

OUMX068,0000D07-28-07MAR16

Pose des lames à paillis

ATTENTION: Éviter les blessures! Les lames sont tranchantes. Toujours porter des gants lors de la manipulation des lames ou pour travailler à proximité des lames. Remplacer les lames si elles sont défectueuses. Ne jamais les redresser ni les souder.



MXT015292—UN—19AUG15

1. Poser la lame (A) avec le tranchant vers le sol.
2. Poser une grande rondelle (B) et une vis (A).
3. Mettre une cale de bois entre la lame et l'unité de coupe pour empêcher la lame de tourner lorsque la vis est serrée.

Dépose et remisage

- Serrer la vis.

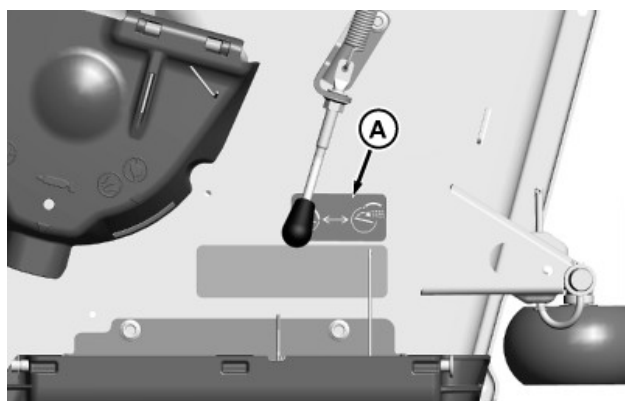
Valeur prescrite

Vis de lame—Couple de serrage..... 68 N·m
(50 lb-ft)

- Pour vérifier l'espace entre les lames et le déflecteur à pailis, faire tourner les lames à la main. En cas d'obstruction, vérifier que la boulonnerie est serrée correctement.

OUMX068,0000D94-28-07MAR16

Pose de l'autocollant



MXT017169—UN—29FEB16

Placer l'autocollant (A) sur le carter de coupe comme illustré pour avoir une indication visuelle de la direction de la porte.

OUMX068,0000FC2-28-29FEB16

Pose de l'unité de coupe

(Voir section Pose du carter de coupe dans la partie Carter de coupe du livret d'entretien.)

OUMX068,0000D97-28-07MAR16

Dépose et remisage

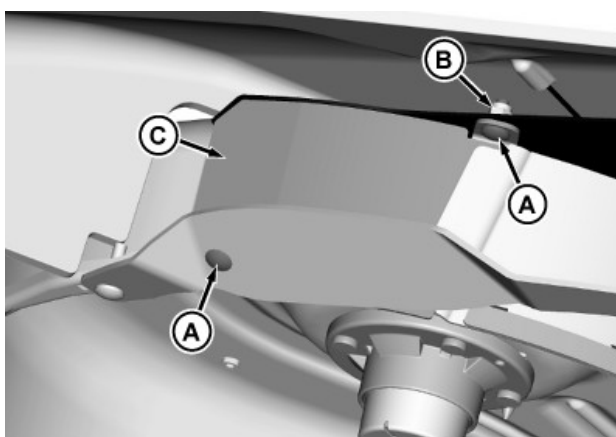
Dépose du MulchControl™ (carters Accel Deep™ de 42")

Dépose du MulchControl™

- Déposer l'unité de coupe. (Voir section Dépose du carter de coupe dans la partie Carter de coupe du livret d'entretien).
- Déposer le protège-courroie droit uniquement pour les carters Accel Deep™ de 42" Select Series™ sur les modèles européens.

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Les lames sont tranchantes. Toujours porter des gants lors de la manipulation des lames ou pour travailler à proximité des lames. Remplacer les lames si elles sont défectueuses. Ne jamais les redresser ni les souder.

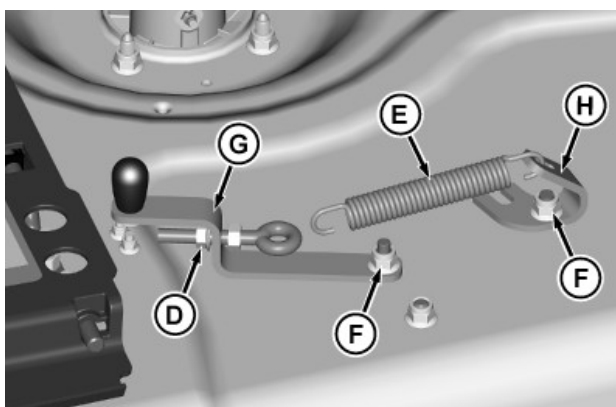
- Déposer les lames à pailis.



MXT014836—UN—29JUL15

- Retirer les deux vis à collet carré (A) et les deux écrous de blocage (B).
- Déposer la plaque de butée (C) de la zone d'éjection.

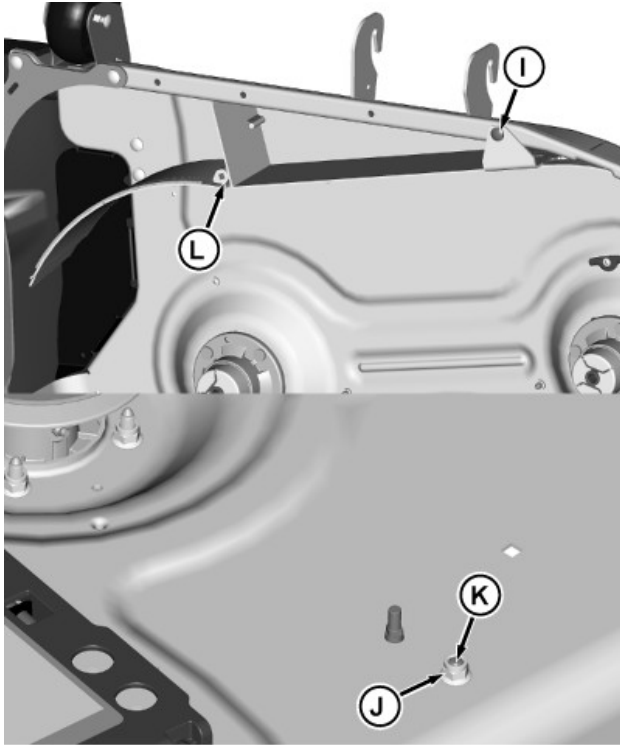
⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Les composants sont sous tension de ressort. Porter des lunettes de protection et utiliser les équipements adaptés à la pose et la dépose de composants sous tension de ressort.



MXT015275—UN—29JUL15

- Desserrer l'écrou (D) et retirer le ressort (E).
- Retirer les écrous de blocage (F).
- Déposer la poignée (G) et le support d'ancrage de ressort (H).

Dépose et remisage



- MXT015276—UN—29JUL15
- Déposer l'écrou de blocage et la vis à collet carré (I).
 - Retirer l'écrou de blocage (J) du goujon (K) sur la partie supérieure du carter et déposer le déflecteur (L).
 - Séries X300/X500 pour l'export uniquement :** Après avoir retiré le kit MulchControl™, poser des éléments de boulonnerie dans les orifices exposés restants sur le plateau.
 - Série ZTrak™ pour l'export uniquement :** Replacer la plaque d'obturation.

Remisage de MulchControl™

Nettoyer et remettre toutes les pièces du MulchControl™ dans un endroit propre et sec.

OUMX068,0000D10-28-07MAR16

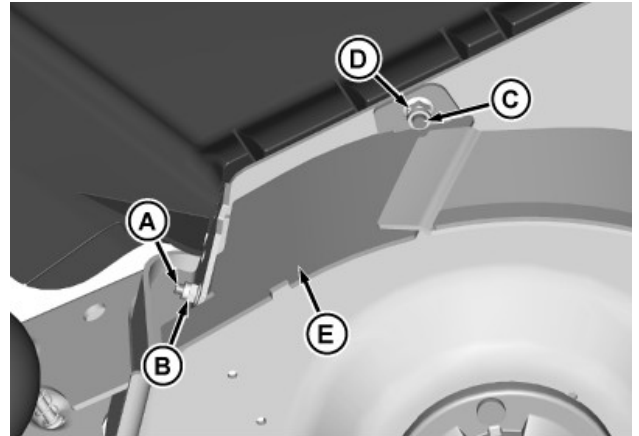
Dépose du MulchControl™ (carters Accel Deep™ de 48")

Dépose du MulchControl™

- Déposer l'unité de coupe. (Voir section Dépose du carter de coupe dans la partie Carter de coupe du livret d'entretien).
- Déposer le protège-courroie droit uniquement pour les carters Accel Deep™ de 48" de la série X700 des modèles européens.

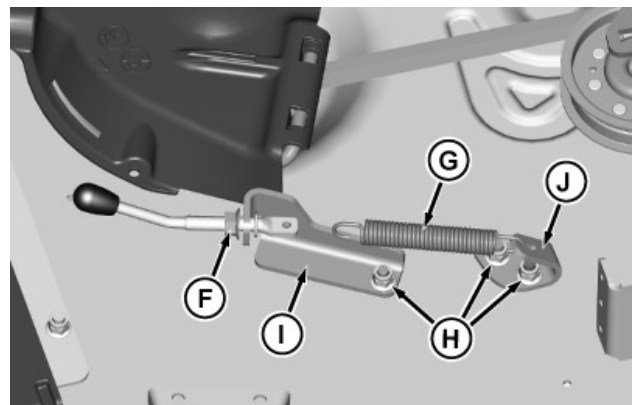
ATTENTION: Éviter les blessures! Les lames sont tranchantes. Toujours porter des gants lors de la manipulation des lames ou pour travailler à proximité des lames. Remplacer les lames si elles sont défectueuses. Ne jamais les redresser ni les souder.

- Déposer les lames à paillis.

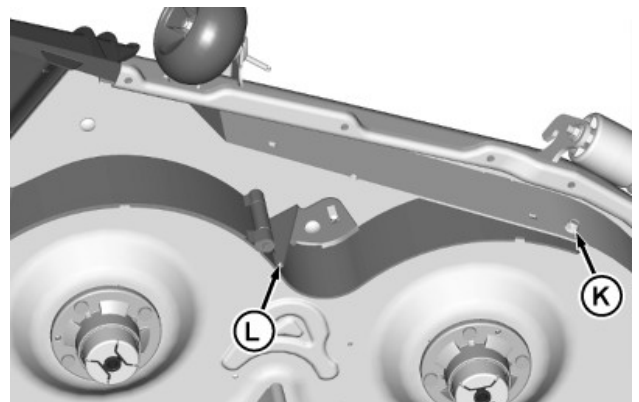


- MXT015277—UN—29JUL15
- Déposer le boulon M6 (A) et l'écrou de blocage (B).
 - Déposer la vis à collet carré M8 (C) et l'écrou de blocage (D).
 - Déposer la plaque de butée (E) de la zone d'éjection.

ATTENTION: Éviter les blessures! Les composants sont sous tension de ressort. Porter des lunettes de protection et utiliser les équipements adaptés à la pose et la dépose de composants sous tension de ressort.

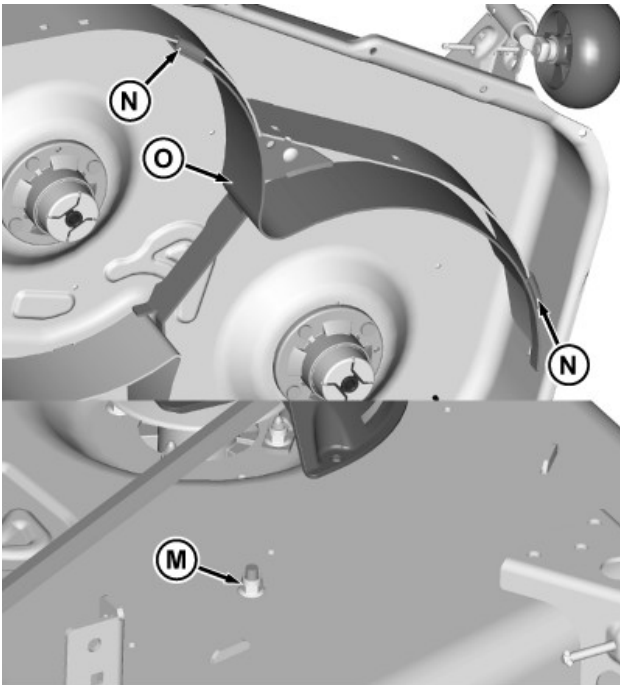


- MXT015278—UN—29JUL15
- Desserrer l'écrou (F) et retirer le ressort (G).
 - Déposer les écrous de blocage (H).
 - Déposer la poignée (I) et le support d'ancrage de ressort (J).



- MXT015279—UN—29JUL15
- Déposer l'écrou de blocage (K) de la vis à collet carré.
 - Déposer le déflecteur (L) latéral droit.

Dépose et remisage



12. Sur la partie supérieure du carter, déposer l'écrou de blocage (M) du goujon du déflecteur.
13. Relâcher les languettes avant (N) du déflecteur de carter avant et déposer le déflecteur latéral gauche (O).
14. **Série X700 pour l'export uniquement** : Après avoir retiré le kit MulchControl™, poser des éléments de boulonnerie dans les orifices exposés restants sur le plateau.
15. **Série ZTrak™ pour l'export uniquement** : Replacer la plaque d'obturation.

Remisage de MulchControl™

Nettoyer et remettre toutes les pièces du MulchControl™ dans un endroit propre et sec.

OUMX068,0000D11-28-07MAR16

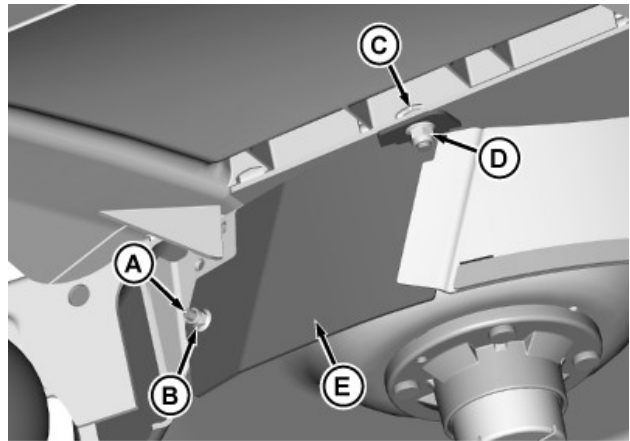
Dépose du MulchControl™ (carters Accel Deep™ de 54")

Dépose du MulchControl™

- Déposer l'unité de coupe. (Voir section Dépose de l'unité de coupe dans la partie Unité de coupe du livret d'entretien).

ATTENTION: Éviter les blessures! Les lames sont tranchantes. Toujours porter des gants lors de la manipulation des lames ou pour travailler à proximité des lames. Remplacer les lames si elles sont défectueuses. Ne jamais les redresser ni les souder.

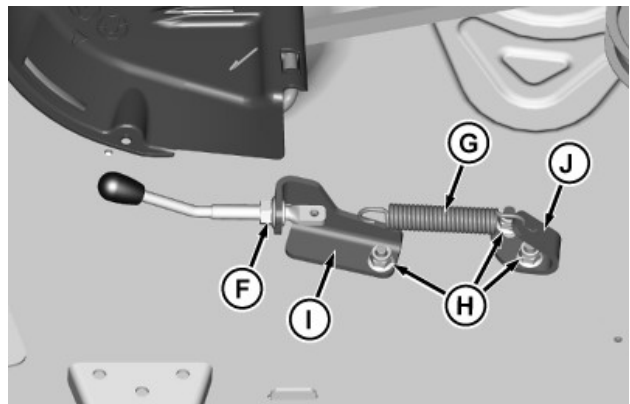
- Déposer les lames à paillis.



MXT015281—UN—29JUL15

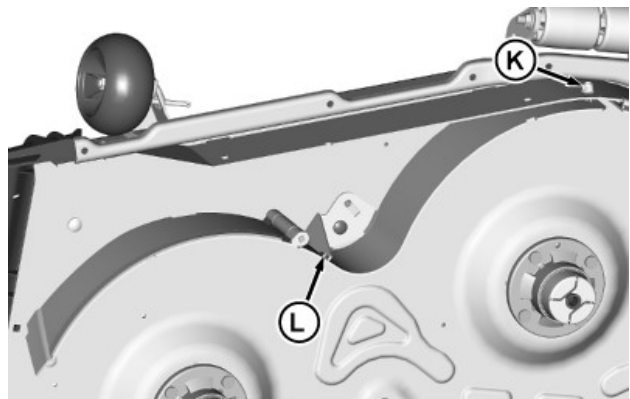
- Déposer le boulon M6 (A) et l'écrou de blocage (B).
- Déposer la vis à collet carré M8 (C) et l'écrou de blocage (D).
- Déposer la plaque de butée (E) de la zone d'éjection.

ATTENTION: Éviter les blessures! Les composants sont sous tension de ressort. Porter des lunettes de protection et utiliser les équipements adaptés à la pose et la dépose de composants sous tension de ressort.



MXT015282—UN—29JUL15

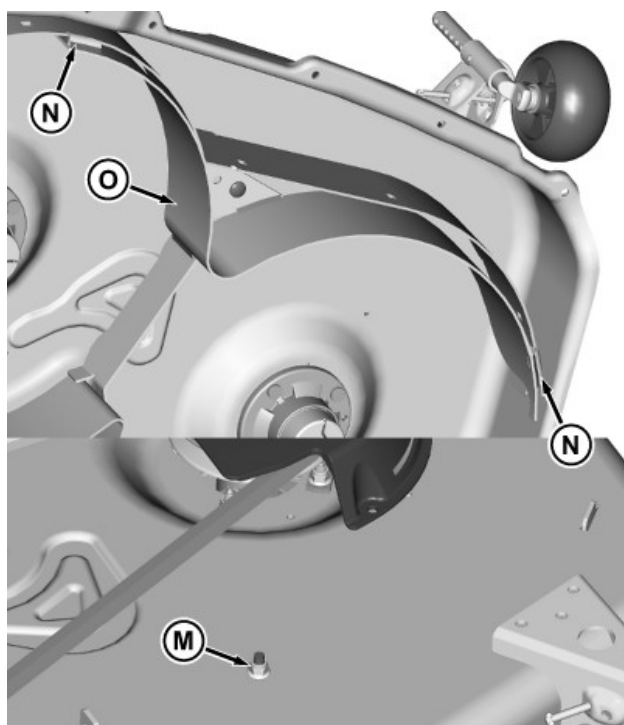
- Desserrer l'écrou (F) et retirer le ressort (G).
- Déposer les écrous de blocage (H).
- Déposer la poignée (I) et le support d'ancrage de ressort (J).



MXT015283—UN—29JUL15

- Déposer l'écrou de blocage (K) de la vis à collet carré.
- Déposer le déflecteur (L) latéral droit.

Pannes et remèdes



MXT015284—UN—29JUL15

11. Sur la partie supérieure du carter, déposer l'écrou de blocage (M) du goujon du déflecteur.
12. Relâcher les languettes avant (N) du déflecteur de carter avant et déposer le déflecteur latéral gauche (O).

Remisage de MulchControl™

Nettoyage et remisage de toutes les parties du MulchControl™ dans un endroit propre et sec.

OUMX068,0000D12-28-07MAR16

SI	Contrôle
	S'assurer que le système est en position fermée Régler le système pour avoir une tension adéquate
Le système de dispersion de la matière MulchControl™ n'est pas satisfaisant	Nettoyer les débris accumulés sous l'unité de coupe Vérifier l'affûtage et l'état des lames S'assurer d'avoir installé les lames correctes (MulchControl™ est conçu pour utiliser des lames à pailis et NON des lames standards.) Remplacer les lames Vérifier l'état du canal d'éjection Consulter les procédures relatives à la mise à niveau transversale et longitudinale de la tondeuse. Réglage du système pour une position correcte de la porte Faire tourner le moteur à plein régime Vitesse de déplacement trop élevée par rapport à l'état de la pelouse

OUMX068,0000D40-28-07MAR16

Pannes et remèdes

Utilisation du tableau de dépannage

En cas de problème ne figurant pas dans ce tableau, consulter le concessionnaire John Deere pour assistance.

Lorsque toutes les causes possibles listées ci-dessous ont été contrôlées et que le problème persiste, consulter le concessionnaire agréé.

BS62576,00014F0-28-19SEP13

MulchControl™

SI	Contrôle
La porte MulchControl™ ne s'ouvre pas	Déflecteurs de la tondeuse bouchés.
La porte MulchControl™ ne se ferme pas	Déflecteurs de la tondeuse bouchés
La porte MulchControl™ ne reste pas en position (ouverte ou fermée)	Régler le système pour avoir une tension adéquate
Le MulchControl™ provoque un éclatement lorsqu'il est fermé	Vérifier que le heurtoir est installé (après avoir retiré le dispositif de coupe et éjection des carters de coupe Accel Deep™ de 42" uniquement)

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

- Il contient de nombreuses illustrations ainsi que des informations détaillées sur l'utilisation correcte et en toute sécurité de l'équipement.
- Il donne les procédures de dépannage ainsi que des informations sur les caractéristiques.
- Il donne des informations pour la commande de catalogues de pièces, de manuels d'entretien et de manuels techniques.
- 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

- 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.
- Commencer d'abord par discuter les questions ou problèmes avec le personnel compétent des services de pièces détachées et d'entretien du concessionnaire.
- 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.
- 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

- 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.
- 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.
- 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.

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/?cid=VURL_TechInfoStore

ou appelez au :

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

TH84124,0000199-28-05JUN17

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

SP66632,00043A7-28-10MAY17

Index

A	
Achat, Informations	3
C	
Compatibilité du produit	3
D	
Débouffrage de l'unité de coupe	4
Dépose de l'unité de coupe	4
Dépose des lames d'éjection	5
M	
Modes Open (ouvert) et Closed (fermé), passage	4
P	
Pannes et remèdes	17
Pièces de rechange	18

Notes

MulchControl™ für 42-, 48- und 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerke



JOHN DEERE



BETRIEBSANLEITUNG

S240, X300, X500, X700, X940, X948, X949
und ZTrak™ Accel Deep™ Mähwerke

OMM174507G AUSGABE G7 (GERMAN)

John Deere Horicon Works

Weltweite Ausgabe
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

Besondere Mitteilungen

Die Anleitung enthält besondere Meldungen, die auf mögliche Sicherheitsrisiken und Maschinenschäden hinweisen, sowie hilfreiche Betriebs- und Wartungsinformationen enthalten. Zur Vermeidung von Verletzungen und Maschinenschäden alle Informationen bitte sorgfältig lesen.

 **ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Dieses Symbol und dieser Text verweisen auf die Gefahr schwerer oder tödlicher Verletzungen des Fahrers oder in der Nähe befindlicher Personen, die auftreten können, wenn entsprechende Gefahren oder Vorgehensweisen ignoriert werden.**

WICHTIG: Schäden vermeiden! Dieser Text wird verwendet, um den Fahrer auf Tätigkeiten oder Zustände hinzuweisen, die zu Maschinenschäden führen können.

HINWEIS: In der gesamten Anleitung sind allgemeine Informationen enthalten, die den Fahrer bei der Bedienung oder Wartung der Maschine unterstützen.

MX00654,000020D-29-05JUN17

Inhalt

<u>Inhalt</u>	
Einleitung.....	2
Produktidentifikation.....	3
Sicherheit.....	3
Bedienung.....	4
Vorbereiten.....	4
Einbau 42-Zoll Accel Deep™ Mähwerke.....	5
Einbau 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerke.....	8
Einbau 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerke.....	12
Ausbau und Lagerung.....	14
Störungssuche.....	17
John Deere Qualitätsversprechen.....	18
Stichwortverzeichnis.....	19

Produktidentifikation

Produktkompatibilität

Der MulchControl-Nachrüstsatz ist mit den folgenden Mähwerken kompatibel:

- 42-, 48- und 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerke für Modelle X300.
- 42-, 48- und 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerke für Modelle X500.
- 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerk für Modelle X700.
- 42-, 48- und 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerke für ZTrak™-Modelle.

OUMX068,0000CED-29-07MAR16

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

Sicherheit

Abschnitt Sicherheit in der Betriebsanleitung lesen

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

OUMX068,0000265-29-22SEP13

Sicherer Betrieb



GXAL42347—UN—04MAR13

- Diese Betriebsanleitung und die Betriebsanleitung des Traktors sorgfältig lesen. Eingehend mit den Bedienelementen und der vorschriftsmäßigen Bedienung des Geräts vertraut machen. Der Bediener muss wissen, wie die Einheit angehalten und die Bedienelemente schnell ausgeschaltet werden können.
- Vor allem im Rückwärtsbetrieb vorsichtig sein, um nicht auszurutschen oder zu fallen. Geeignetes Schuhwerk tragen, das rutschfest ist.
- Die Maschine vor Inbetriebnahme überprüfen. Sicherstellen, dass die Befestigungsteile fest angezogen sind. Beschädigte, stark abgenutzte oder fehlende Teile reparieren oder austauschen. Sicherstellen, dass Schutzvorrichtungen und -abdeckungen in gutem Zustand und ordnungsgemäß befestigt sind. Vor Inbetriebnahme alle erforderlichen Einstellungen vornehmen.

OUMX068,0000A6A-29-10NOV14

Sicher Parken

1. Maschine nur auf ebenem Gelände anhalten, nicht am Hang.

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 © 2016
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
Previous Editions
Copyright © 2015

Bedienung

- Mähwerkmesser und sämtliche anderen Zusatzgeräte vom Antrieb trennen.
- Anbaugeräte auf den Boden absenken.
- Feststellbremse einlegen.
- Den Motor abstellen.
- Den Zündschlüssel abziehen.
- Vor Verlassen des Fahrersitzes warten, bis der Motor und alle sich bewegenden Teile stillstehen.
- Kraftstoffabsperrventil (falls vorhanden) schließen.
- Vor der Wartung der Maschine das Minuskabel der Batterie abklemmen oder (bei Benzinmotoren) das/die Zündkabel entfernen.

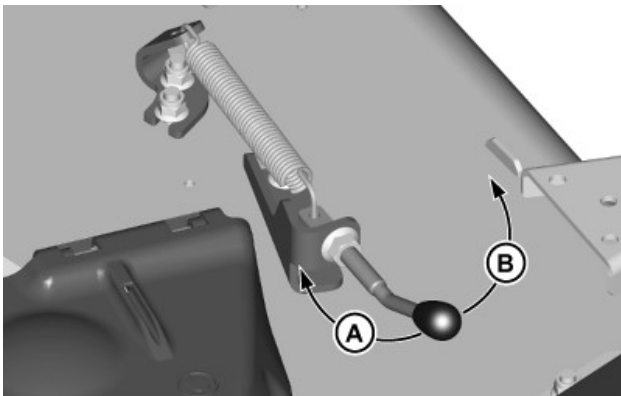
OOU1023,0000035-29-21FEB13

Bedienung

In offene und geschlossene Stellung wechseln

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Laufende Riemen und sich drehende Messer sind gefährlich.

- Maschine nur auf ebenem Gelände anhalten, nicht am Hang.
- Mähmesser abschalten.
- Feststellbremse einlegen.
- Vor Verlassen der Fahrerplattform warten, bis alle sich bewegenden Teile des Mähwerks zum Stillstand gekommen sind.



MXT014791—UN—21JUL15

Hinweis zur Abbildung: 48-Zoll MulchControl™-Handgriff dargestellt, andere Anwendungen ähnlich.

- Zum Schließen den Hebel im Uhrzeigersinn (A), zum Öffnen den Hebel gegen den Uhrzeigersinn (B) drehen.

OUMX068,0000CEE-29-07MAR16

Verstopfungen am Mähwerk beseitigen

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Bei laufender Maschine nicht versuchen, Verstopfungen am Zusatzgerät 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 Grasbehälterdeckel angehoben wird oder die Auswurfschächte entfernt werden.

- Die Maschine sicher parken. Warten, bis alle sich bewegenden

Teile zum Stillstand gekommen sind, bevor die Fahrerplattform zur Prüfung der Maschine verlassen wird.

- Den Bereich unter dem Mähwerk und Auswurfschacht auf Schmutzansammlungen prüfen.
- Sämtlichen Schmutz entfernen, bevor das Mähwerk verwendet wird.
- Wenn Verstopfungen auftreten, in die offene Stellung wechseln, damit ein wenig Gras ausgeworfen werden kann.

OOU2004,0000AF8-29-12NOV14

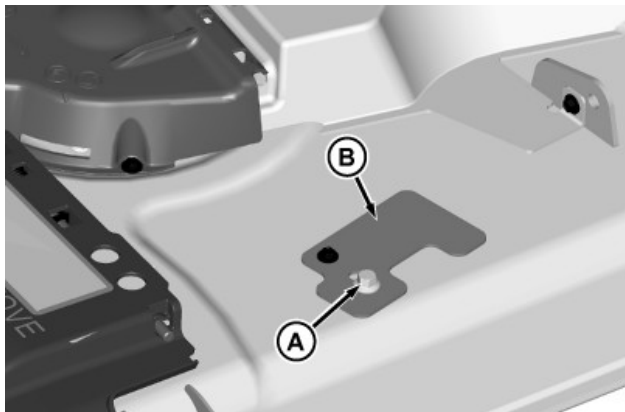
Vorbereiten

Mähwerk ausbauen

(Siehe Abschnitt zum Ausbau des Mähwerks in der Betriebsanleitung des Fahrzeugs/Mähwerks.)

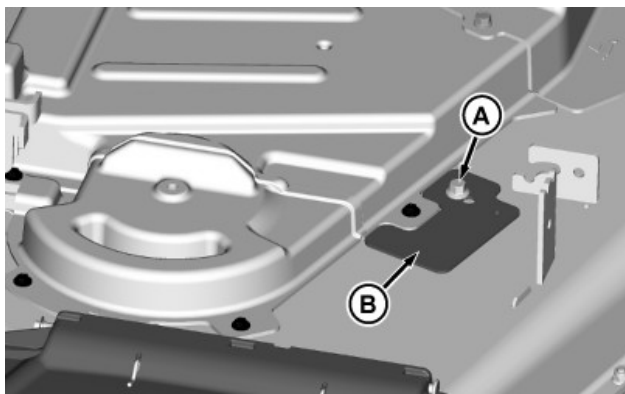
OOU2004,0000A97-29-07NOV14

Schutzabdeckungen abnehmen, nur europäische Modelle (ZTrak™)



MXT014809—UN—24JUL15

Hinweis zur Abbildung: 42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk dargestellt.



MXT014810—UN—24JUL15

Hinweis zur Abbildung: 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerk dargestellt.

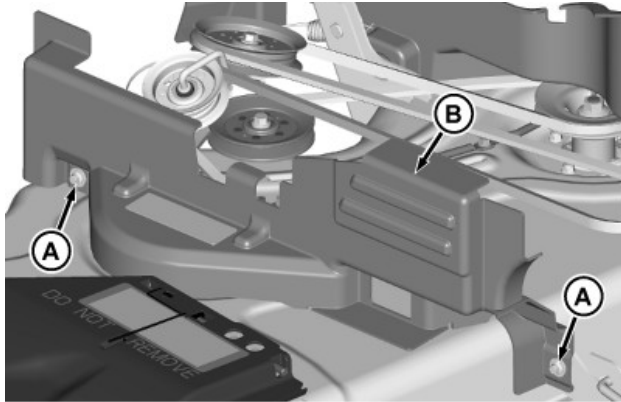
- Die selbstschneidende Schraube (A) und Abdeckplatte (B) entfernen.

OUMX068,0000CFC-29-07MAR16

Einbau 42-Zoll Accel Deep™ Mähwerke

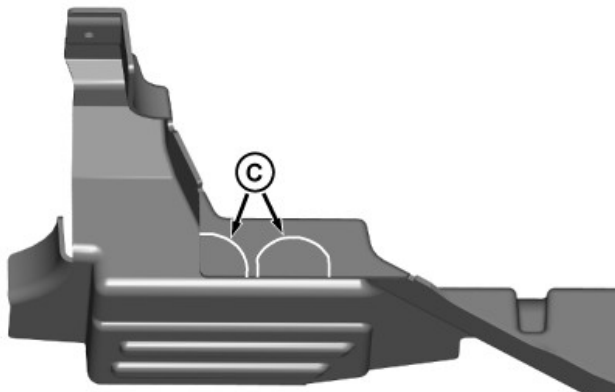
Schutzabdeckungen abnehmen, nur europäische Modelle (42-Zoll Accel Deep™ Mähwerke—X300 und X500)

HINWEIS: Befestigungsteile (A) werden an der Schutzabdeckung mit einer Druckmutter aufbewahrt.



MXT014811—UN—24JUL15

1. Rechte Abdeckung (B) abnehmen.



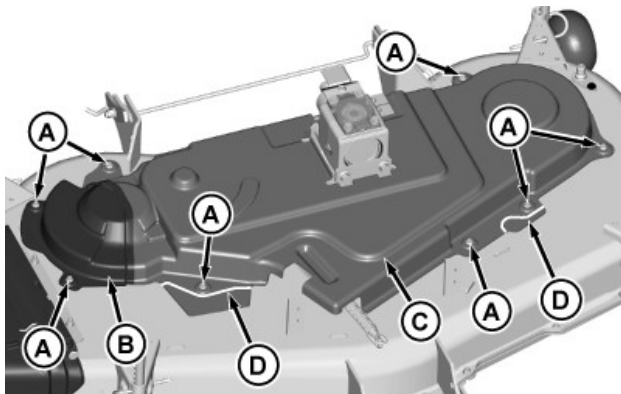
MXT014812—UN—24JUL15

2. Die Abdeckung umdrehen und entlang der Markierungen (C) der Abdeckung schneiden.

OUMX068,0000CFD-29-07MAR16

Schutzabdeckungen abnehmen, nur europäische Modelle (X700)

HINWEIS: Befestigungsteile (A) werden an der Schutzabdeckung mit einer Druckmutter aufbewahrt.



MXT014813—UN—29JUL15

1. Die rechte (B) und linke (C) Abdeckung entfernen.

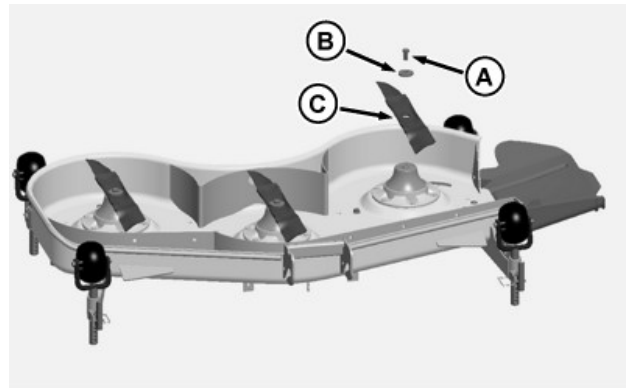
2. Entlang der Markierung (D) in der linken Abdeckung schneiden.

OUMX068,0000CFE-29-07MAR16

Auswurfmesser ausbauen

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Mähmesser sind scharf. Beim Umgang mit den Mähmessern oder bei Arbeiten im Bereich der Mähmesser stets Handschuhe tragen. Die Messer ersetzen, wenn sie defekt sind. Niemals geradebiegen oder schweißen.

1. Das Mähwerk umdrehen, so dass die Unterseite nach oben zeigt.
2. Einen Holzblock zwischen Messer und Mähwerk klemmen, um zu verhindern, dass sich das Messer beim Entfernen der Schraube dreht.



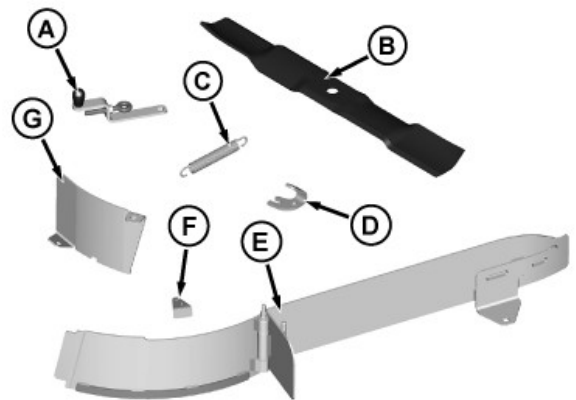
MXT012577—UN—22DEC14

3. Schraube (A), große Scheibe (B) und Messer (C) entfernen.

OOU02004,0000A9D-29-30JUL15

Einbau 42-Zoll Accel Deep™ Mähwerke

Im Nachrüstsatz enthaltene Teile



MXT014792—UN—21JUL15

Anz.	Beschreibung
1	Griff, MulchControl (A)
2	Messer, Mulch (B)
1	Druckfeder (C)
1	Halterung, Federanker (D)
1	Abweiser (E)
1	Halterung, Gatteranschlag (F)

Einbau 42-Zoll Accel Deep™ Mähwerke

Anz.	Beschreibung
1	Platte, Mulch Gatteranschlag (G)
1	Schlossschraube, M8x25
3	Schlossschraube, M8x20
2	Schraube, M8x20
2	Schraube, M5 x 16
6	Sicherungsmutter, M8
2	Sicherungsmutter, M5
1	Aufkleber, Betrieb

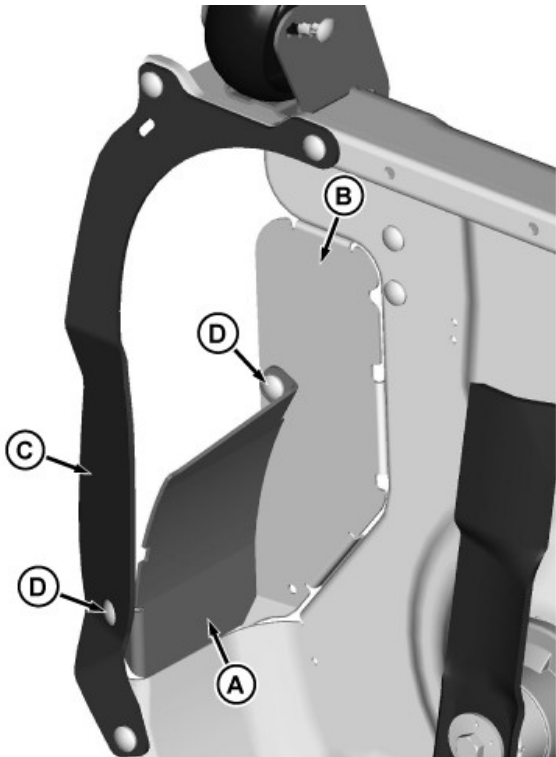
OUMX068,0000FBD-29-07MAR16

Mulch-Gatteranschlagplatte anbauen

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Maschinenkomponente/das Anbaugerät ist schwer. Eine sichere Hebevorrichtung verwenden oder das Heben, Einbauen oder Entfernen von Komponenten oder Zubehör zusammen mit einem Helfer durchführen.

HINWEIS: Für einen einfachen Anbau das Mähwerk in die vertikale Position bringen.

HINWEIS: Das folgende Verfahren ist für ein 42-Zoll MulchControl™ an einem Mähwerk der Select Series™. Das Anbauverfahren ist für andere Maschinen mit einem 42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk gleich.



Hinweis zur Abbildung: Auswurfschacht für die bessere Darstellung abgebaut.

1. Die Anschlagplatte (A) wie dargestellt positionieren.
2. Die Anschlagplatte an dem Metallschacht (B) und dem Zehenschutz (C) mit zwei M8x20 Schlossschrauben (D) und zwei M8 Kontermuttern befestigen.
3. Kontermuttern anziehen.

Spezifikation

M8-Kontermutter—Drehmoment 20 N·m
15 lb.-ft. (177 lb.-in.)

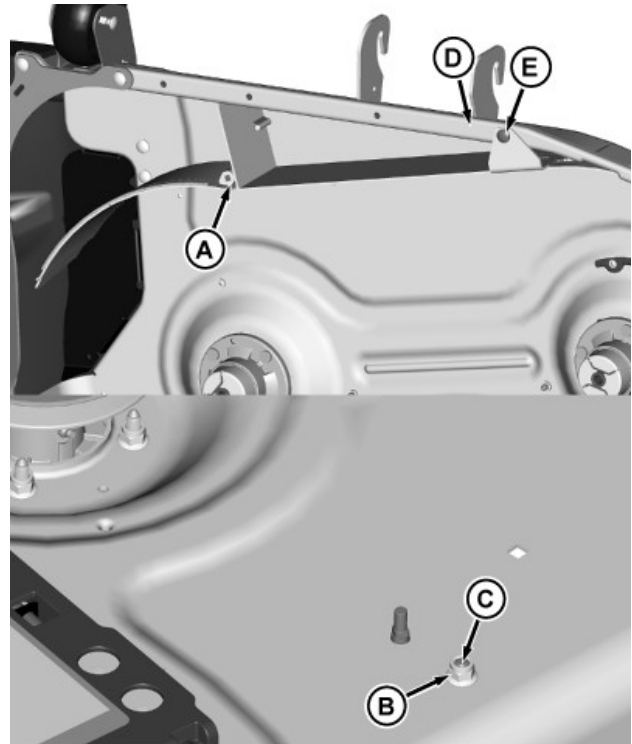
OUMX068,0000D00-29-07MAR16

Abweiser anbauen

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Maschinenkomponente/das Anbaugerät ist schwer. Eine sichere Hebevorrichtung verwenden oder das Heben, Einbauen oder Entfernen von Komponenten oder Zubehör zusammen mit einem Helfer durchführen.

HINWEIS: Für einen einfachen Anbau das Mähwerk in die vertikale Position bringen.

HINWEIS: Das folgende Verfahren ist für ein 42-Zoll MulchControl™ an einem Mähwerk der Select Series™. Das Anbauverfahren ist für andere Maschinen mit einem 42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk gleich.



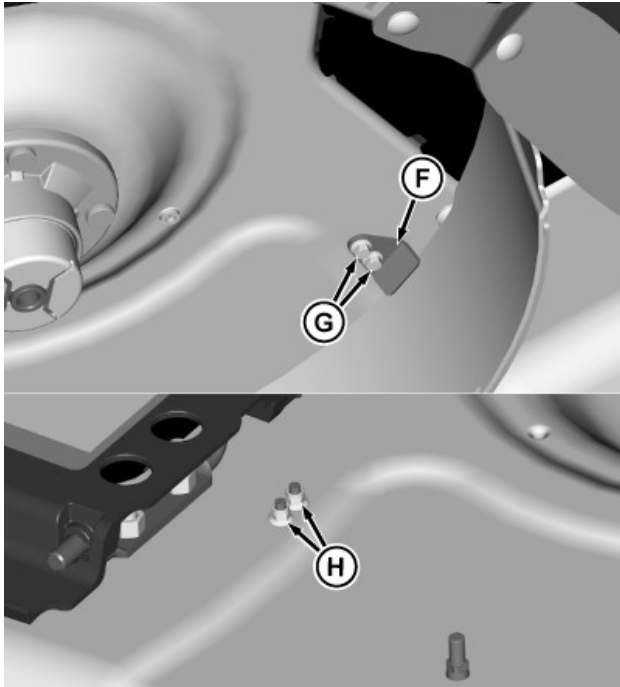
MXT014816—UN—27JUL15

1. Den Abweiser (A) am Mähwerk mit M8 Kontermutter (B) auf der Stiftschraube (C) anbauen.
2. Den Abweiser am Gatter (D) mit M8x25 Schlossschraube (E) und M8 Kontermutter anbauen.
3. Kontermuttern anziehen.

Spezifikation

M8-Kontermutter—Drehmoment 20 N·m
15 lb.-ft. (177 lb.-in.)

Einbau 42-Zoll Accel Deep™ Mähwerke



4. Die Gatteranschlaghalterung (F) am Mähwerk mit zwei M5x16 Schrauben (G) und M5 Kontermuttern (H) anbauen.

Spezifikation

Schrauben für	
Gatteranschlaghalterung—Drehmoment	5 N·m (3,75 lb.·ft.) (44 lb.·in.)

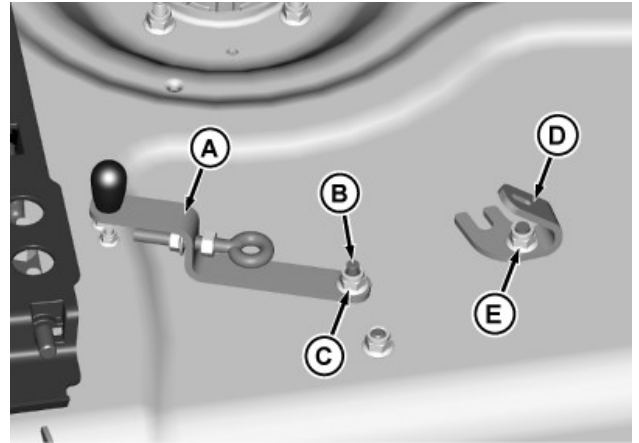
OUMX068,0000D02-29-07MAR16

Griffbaugruppe anbauen

HINWEIS: Das folgende Verfahren ist für ein 42-Zoll MulchControl™ an einem Mähwerk der Select Series™. Das Anbauverfahren ist für andere Maschinen mit einem 42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk gleich.

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Maschinenkomponente/das Anbaugerät ist schwer. Eine sichere Hebevorrichtung verwenden oder das Heben, Einbauen oder Entfernen von Komponenten oder Zubehör zusammen mit einem Helfer durchführen.

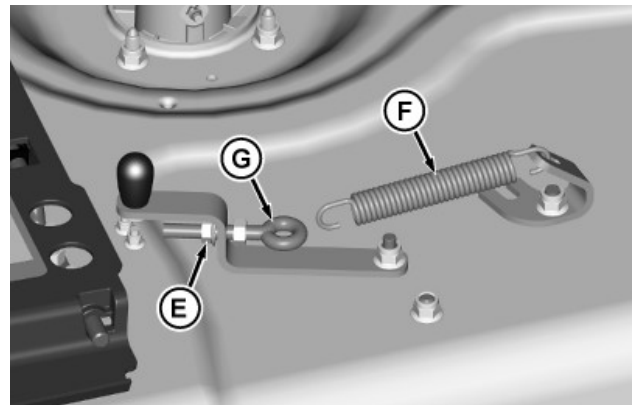
WICHTIG: Schäden vermeiden! Die Stellung der Augenschraube muss wie dargestellt beibehalten werden. Während des Anziehens ist eine Änderung der Ausrichtung (Drehung) möglich, die Druck auf die Feder verursacht.



1. Die Griffbaugruppe (A) am Scharnierstift (B) mit M8 Kontermutter (C) anbauen. Die Kontermutter bis zum Anschlag auf dem Stift anziehen.
2. Die Federankerhalterung (D) am Mähwerk mit M8x20 Schlossschraube und M8 Kontermutter (E) anbauen. Die Halterung wie abgebildet ausrichten und Kontermutter anziehen.

Spezifikation

Kontermutter der	
Federankerhalterung—Drehmoment	20 N·m 15 lb.·ft. (177 lb.·in.)



3. Falls erforderlich die Mutter (E) lösen.
4. Die Feder (F) an der Halterung und Augenschraube (G) anbauen.

HINWEIS: Für einen besseren Zugriff auf die Mutter (E) den Griff nach links drehen (das Gatter öffnen).

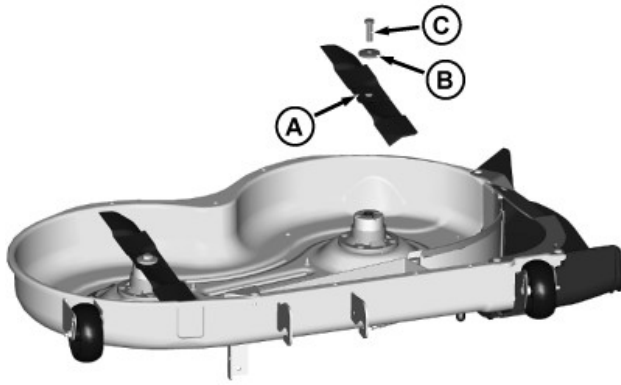
5. Mutter (E) mit einem 13 mm Steckschlüsseinsatz anziehen.

OUMX068,0000D05-29-07MAR16

Mulchmesser einbauen

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Mähmesser sind scharf. Beim Umgang mit den Mähmessern oder bei Arbeiten im Bereich der Mähmesser stets Handschuhe tragen. Die Messer ersetzen, wenn sie defekt sind. Niemals geradebiegen oder schweißen.

Einbau 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerke



MXT015290—UN—19AUG15

1. Das Messer (A) mit der Schneidkante in Richtung Boden einbauen.
2. Große Scheibe (B) und Schraube (C) einbauen.
3. Einen Holzblock zwischen Messer und Mähwerk klemmen, um zu verhindern, dass sich das Messer beim Festziehen der Schraube dreht.
4. Schraube anziehen.

Spezifikation

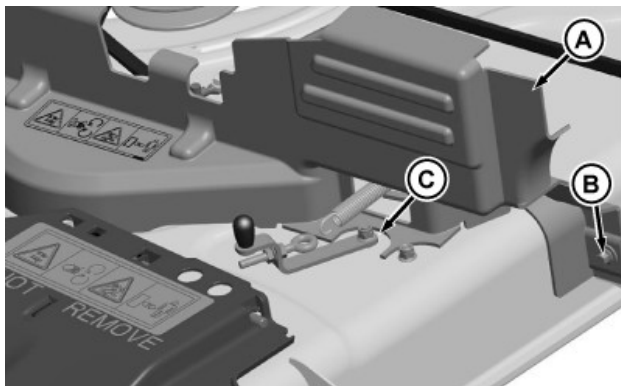
Mähmesserschraube—Drehmoment. 68 N·m
(50 lb. - ft.)

5. Die Messer mit der Hand drehen, um das Spiel zwischen Messer und Mulchleitblech zu prüfen. Wenn sich die Teile berühren, prüfen, ob die Befestigungsteile angezogen sind.

OUMX068,0000D92-29-07MAR16

Schutzabdeckungen einbauen, nur europäische Modelle (42-Zoll Accel Deep™ Mähwerke—X300 und X500)

HINWEIS: Befestigungsteile (B) werden an der Schutzabdeckung mit einer Druckmutter aufbewahrt.

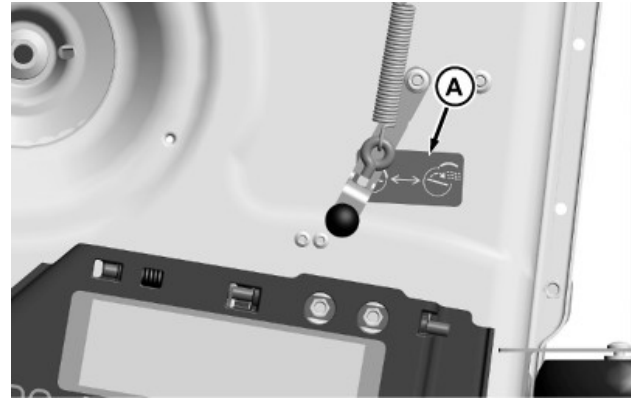


MXT014833—UN—19OCT15

1. Die rechte Abdeckung (A) mit den beigegefügt Befestigungsteilen (B) anbauen.
2. Auf Spiel zwischen Griffbaugruppe (C) und Schutz prüfen.
3. Bei Bedarf den Schutz entfernen und überschüssiges Material abschneiden.

OUMX068,0000D0D-29-07MAR16

Aufkleber anbringen



MXT017166—UN—29FEB16

Aufkleber (A) zur Darstellung der Öffnungsrichtung der Klappe wie dargestellt am Mähwerk anbringen.

OUMX068,0000FBE-29-29FEB16

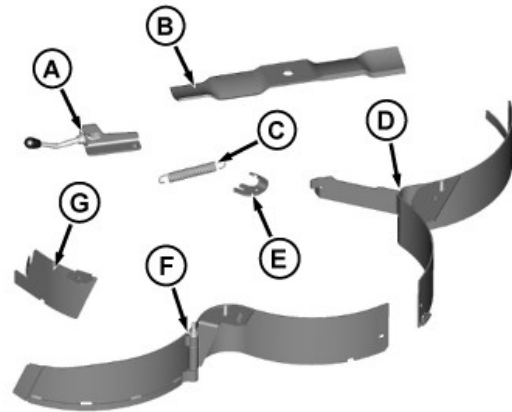
Mähwerk anbauen

(Siehe Abschnitt zum Anbau des Mähwerks in der Betriebsanleitung des Fahrzeugs/Mähwerks.)

OUMX068,0000D95-29-07MAR16

Einbau 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerke

Im Nachrüstsatz enthaltene Teile



MXT014793—UN—21JUL15

Anz.	Beschreibung
1	Griff, MulchControl (A)
3	Messer, Mulch (B)
1	Druckfeder (C)
1	Abweiser, links (D)
1	Halterung, Federanker (E)
1	Abweiser, rechts (F)
1	Platte, Mulch Gatteranschlag (G)
1	Schlossschraube, M8x25
2	Schlossschraube, M8x20
3	Schraube, M8x20
1	Schraube, M6x20

Einbau 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerke

Anz.	Beschreibung
6	Sicherungsmutter, M8
1	Sicherungsmutter, M6
1	Aufkleber, Betrieb

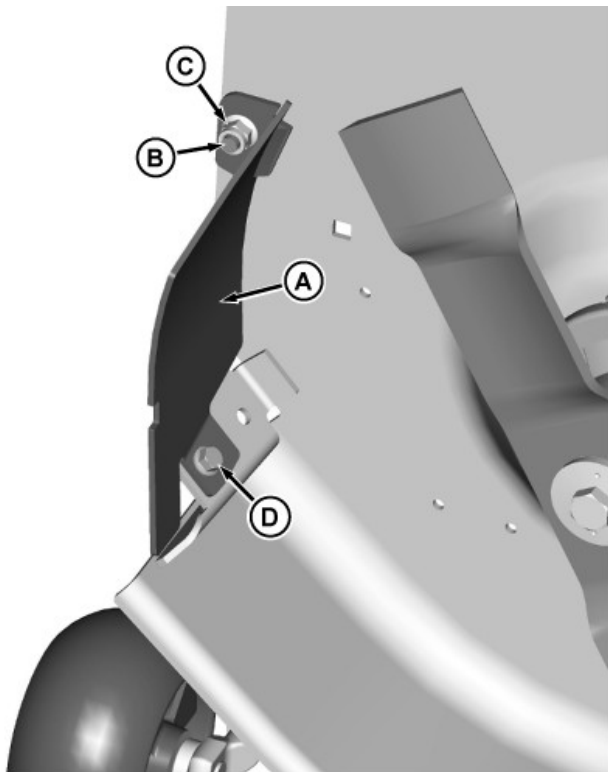
OUMX068,0000FBF-29-07MAR16

Mulch-Gatteranschlagplatte anbauen

! ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Maschinenkomponente/das Anbaugerät ist schwer. Eine sichere Hebevorrichtung verwenden oder das Heben, Einbauen oder Entfernen von Komponenten oder Zubehör zusammen mit einem Helfer durchführen.

HINWEIS: Für einen einfachen Anbau das Mähwerk in die vertikale Position bringen.

HINWEIS: Das folgende Verfahren ist für ein 48-Zoll MulchControl™ an einem Mähwerk der Select Series™. Das Anbauverfahren ist für andere Maschinen mit einem 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerk gleich.



MXT014827—UN—19AUG15

Hinweis zur Abbildung: Auswurfschacht für die bessere Darstellung abgebaut.

1. Die Anschlagplatte (A) wie dargestellt positionieren.
2. Die M8x20 Schlossschraube (B) durch das Mähwerk und in die Bohrung der Anschlagplatte einsetzen.
3. Die M8-Kontermutter (C) auf der Schraube anbringen. Noch nicht anziehen.
4. Eine M6x20 Schraube (D) durch die Anschlagplatte und in die Bohrung im Mähwerk einsetzen.
5. Die M6-Kontermutter auf der Schraube anbringen.
6. Kontermuttern anziehen.

Spezifikation

M8-Kontermutter—Drehmoment	20 N·m 15 lb·ft. (177 lb·in.)
M6-Kontermutter—Drehmoment	9 N·m 6.5 lb·ft. (78 lb·in.)

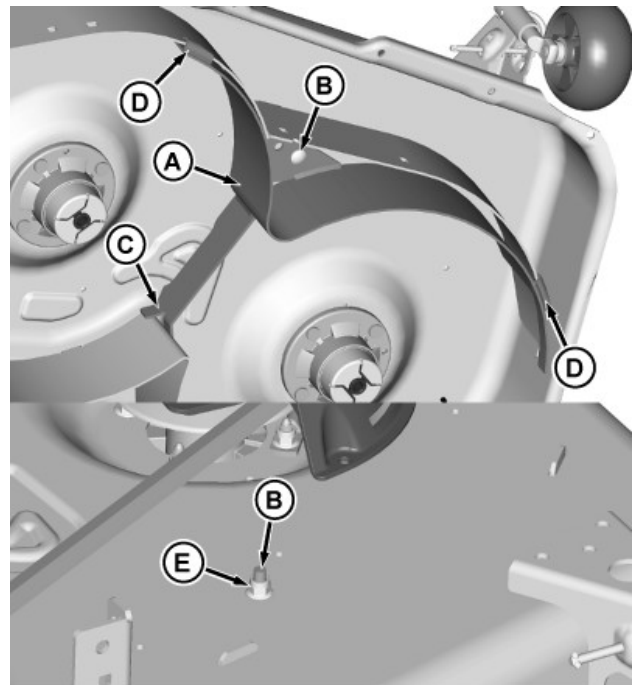
OUMX068,0000D08-29-07MAR16

Abweiser anbauen

! ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Maschinenkomponente/das Anbaugerät ist schwer. Eine sichere Hebevorrichtung verwenden oder das Heben, Einbauen oder Entfernen von Komponenten oder Zubehör zusammen mit einem Helfer durchführen.

HINWEIS: Für einen einfachen Anbau das Mähwerk in die vertikale Position bringen.

HINWEIS: Das folgende Verfahren ist für ein 48-Zoll MulchControl™ an einem Mähwerk der Select Series™. Das Anbauverfahren ist für andere Maschinen mit einem 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerk gleich.



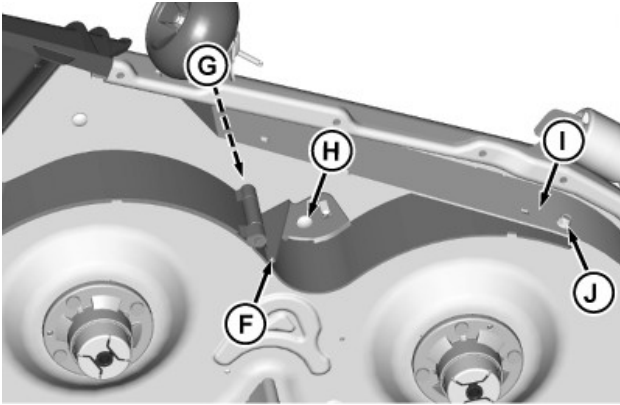
MXT014821—UN—28JUL15

1. Den linken Abweiser (A) wie dargestellt mit der Schlossschraube (B) in der Bohrung des Mähwerks befestigen. Die hintere Stoßlasche (C) an der linken Ecke des hinteren Mähwerkleitblechs positionieren und die vorderen Laschen (D) über das vordere Mähwerkleitblech.
2. Auf der Oberseite des Mähwerks eine M8 Kontermutter (E) auf die linke Stiftschraube des Abweisers aufsetzen. Kontermutter festziehen.

Spezifikation

Kontermutter des linken Abweisers—Drehmoment	20 N·m 15 lb·ft. (177 lb·in.)
--	----------------------------------

Einbau 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerke



MXT014822—UN—28JUL15

- Die rechte Abweiser-Baugruppe (F) wie abgebildet anordnen; dabei Gelenkbolzen (G) und Schlossschraube (H) in die Öffnungen am Mähwerk einsetzen.
- Die M8x20 Schlossschraube durch den rechten Abweiser und in die vordere Leitblechplatte (I) einbauen.

HINWEIS: Für einen einfachen Einbau die Kontermutter (J) nicht anziehen.

- M8 Kontermutter (J) auf die Schraube aufsetzen und handfeste anziehen.

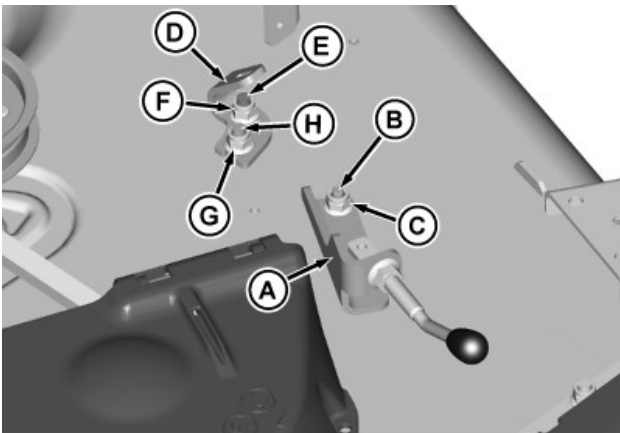
OUMX068,0000D03-29-07MAR16

Griffbaugruppe anbauen

HINWEIS: Das folgende Verfahren ist für ein 48-Zoll MulchControl™ an einem Mähwerk der Select Series™. Das Anbauverfahren ist für andere Maschinen mit einem 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerk gleich.

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Maschinenkomponente/das Anbaugerät ist schwer. Eine sichere Hebevorrichtung verwenden oder das Heben, Einbauen oder Entfernen von Komponenten oder Zubehör zusammen mit einem Helfer durchführen.

WICHTIG: Schäden vermeiden! Die Stellung der Augenschraube muss wie dargestellt beibehalten werden. Während des Anziehens ist eine Änderung der Ausrichtung (Drehung) möglich, die Druck auf die Feder verursacht.



MXT014823—UN—28JUL15

- Die Griffbaugruppe (A) am Scharnierstift (B) mit M8 Kontermutter (C) anbauen. Die Kontermutter bis zum Anschlag auf dem Stift anziehen.

- Die Federankerhalterung (D) wie dargestellt ausrichten und die Halterung am Mähwerk mit M8x25 Schlossschraube (E) und M8 Kontermutter (F) anbauen.
- Die M8 Kontermutter (G) auf die Abweiserschraube (H) aufsetzen und Kontermuttern (F und G) anziehen.

Spezifikation

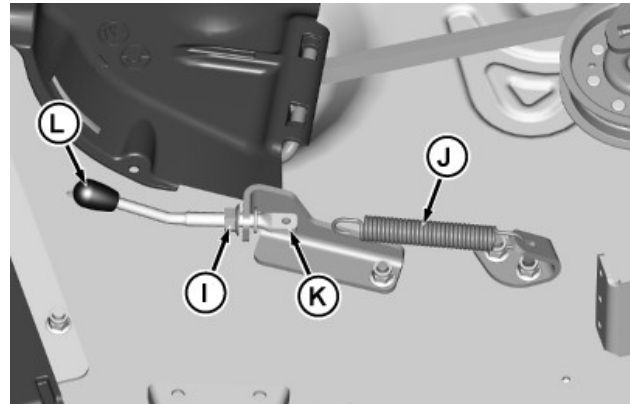
Kontermuttern der
Federankerhalterung—Drehmoment. 20 N·m
15 lb.-ft. (177 lb.-in.)

- Die M8 Kontermutter anziehen, die den rechten Abweiser am Mähwerkleitblech befestigt.

Spezifikation

Kontermutter des rechten
Abweisers—Drehmoment. 20 N·m
15 lb.-ft. (177 lb.-in.)

HINWEIS: Den Griff (L) wie dargestellt nach oben und vom Mähwerk weg ausrichten.



MXT014824—UN—19AUG15

- Falls erforderlich die Mutter (I) lösen.
- Die Feder (J) an der Halterung und Augenschraube (K) anbauen.

HINWEIS: Für einen einfacheren Einbau am Griff zurückziehen und die Mutter handfest anziehen.

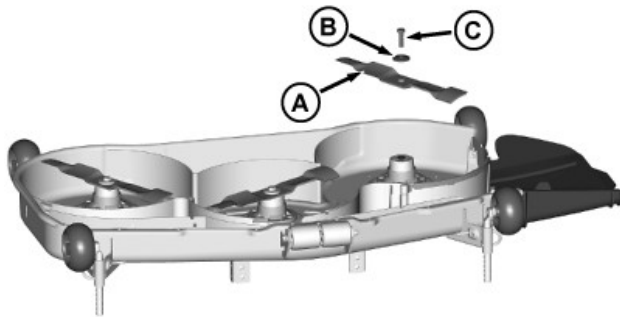
- Mit einem 15 mm Gabelschlüssel die Mutter (I) anziehen, bis die Augenschraube bis zum Anschlag angezogen ist.

OUMX068,0000D06-29-07MAR16

Mulchmesser einbauen

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Mähmesser sind scharf. Beim Umgang mit den Mähmessern oder bei Arbeiten im Bereich der Mähmesser stets Handschuhe tragen. Die Messer ersetzen, wenn sie defekt sind. Niemals geradbiegen oder schweißen.

Einbau 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerke



MXT015291—UN—19AUG15

1. Das Messer (A) mit der Schneidkante in Richtung Boden einbauen.
2. Große Scheibe (B) und Schraube (C) einbauen.
3. Einen Holzblock zwischen Messer und Mähwerk klemmen, um zu verhindern, dass sich das Messer beim Festziehen der Schraube dreht.
4. Schraube anziehen.

Spezifikation

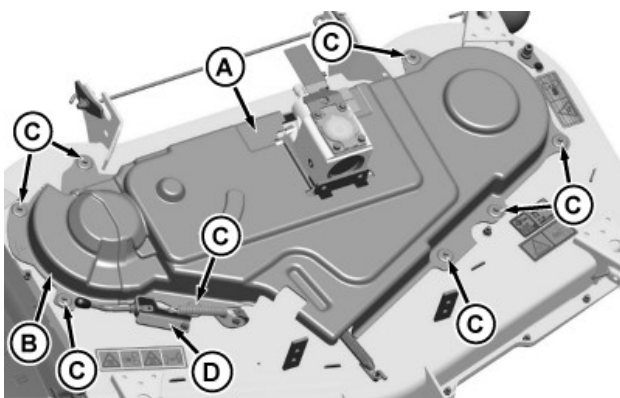
Mähmesserschraube—Drehmoment..... 68 N·m
(50 lb. - ft.)

5. Die Messer mit der Hand drehen, um das Spiel zwischen Messer und Mulchleitblech zu prüfen. Wenn sich die Teile berühren, prüfen, ob die Befestigungsteile festgezogen sind.

OUMX068,0000D93-29-07MAR16

Schutzabdeckungen einbauen, nur europäische Modelle (X700)

HINWEIS: Befestigungsteile (C) werden an der Schutzabdeckung mit einer Druckmutter aufbewahrt.

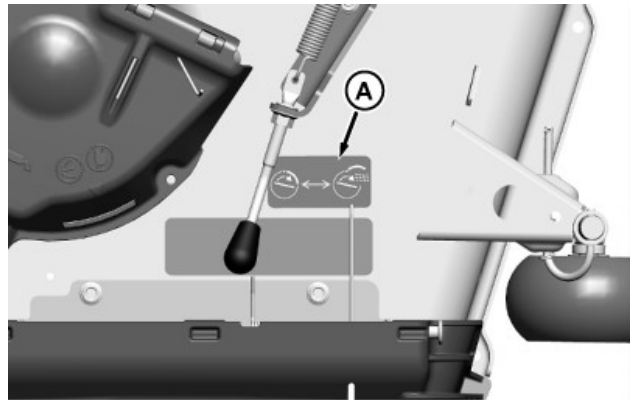


MXT014834—UN—19OCT15

1. Die linke (A) und rechte (B) Abdeckung mit den beigefügten Befestigungsteilen (C) anbauen.
2. Auf Spiel zwischen Griffbaugruppe (D) und Schutz (A) prüfen.
3. Bei Bedarf den Schutz entfernen und überschüssiges Material abschneiden.

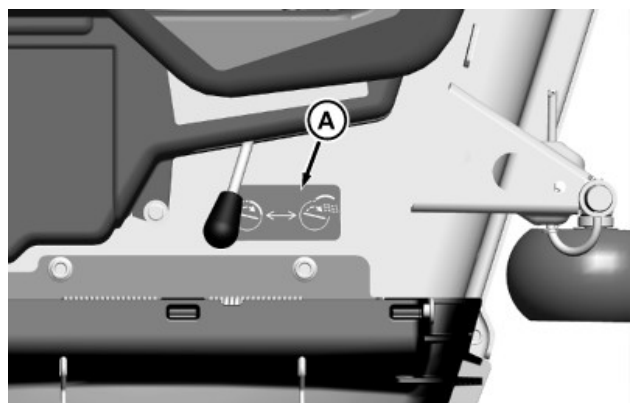
OUMX068,0000D0F-29-07MAR16

Aufkleber anbringen



MXT017167—UN—29FEB16

Hinweis zur Abbildung: Mähwerk für US-Markt dargestellt.



MXT017168—UN—29FEB16

Hinweis zur Abbildung: Exportmähwerk dargestellt.

Aufkleber (A) zur Darstellung der Öffnungsrichtung der Klappe wie dargestellt am Mähwerk anbringen.

OUMX068,0000FC0-29-29FEB16

Mähwerk anbauen

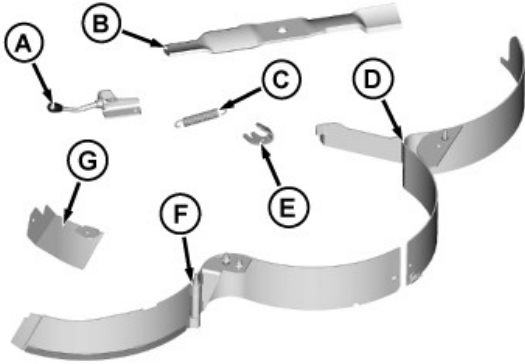
(Siehe Abschnitt zum Anbau des Mähwerks in der Betriebsanleitung des Fahrzeugs/Mähwerks.)

OUMX068,0000D96-29-07MAR16

Einbau 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerke

Einbau 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerke

Im Nachrüstsatz enthaltene Teile



MXT014794—UN—21JUL15

Anz.	Beschreibung
1	Griff, MulchControl (A)
3	Messer, Mulch (B)
1	Druckfeder (C)
1	Abweiser, links (D)
1	Halterung, Federanker (E)
1	Abweiser, rechts (F)
1	Platte, Mulch Gatteranschlag (G)
1	Schlossschraube, M8x25
2	Schlossschraube, M8x20
1	Schraube, M6x20
6	Sicherungsmutter, M8
1	Sicherungsmutter, M6
1	Aufkleber, Betrieb

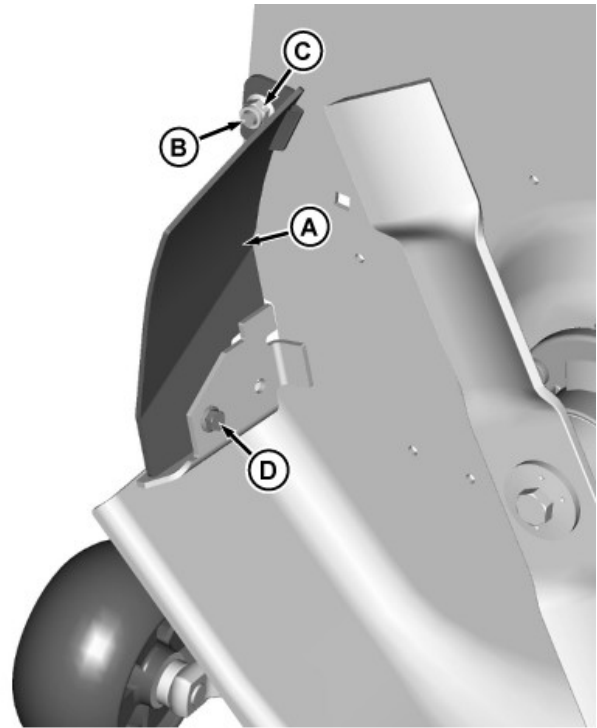
OUMX068,0000FC1-29-07MAR16

Mulch-Gatteranschlagplatte anbauen

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Maschinenkomponente/das Anbaugerät ist schwer. Eine sichere Hebevorrichtung verwenden oder das Heben, Einbauen oder Entfernen von Komponenten oder Zubehör zusammen mit einem Helfer durchführen.

HINWEIS: Für einen einfachen Anbau das Mähwerk in die vertikale Position bringen.

HINWEIS: Das folgende Verfahren ist für ein 54-Zoll MulchControl™ an einem Mähwerk der Select Series™. Das Anbauverfahren ist für andere Maschinen mit einem 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerk gleich.



MXT014832—UN—19AUG15

Hinweis zur Abbildung: Auswurfschacht für die bessere Darstellung abgebaut.

1. Die Anschlagplatte (A) wie dargestellt positionieren.
2. Die M8x20 Schlossschraube (B) durch das Mähwerk und in die Bohrung der Anschlagplatte einsetzen.
3. Die M8-Kontermutter (C) auf der Schraube anbringen. Noch nicht anziehen.
4. Eine M6x20 Schraube (D) durch die Anschlagplatte und in die Bohrung im Mähwerk einsetzen.
5. Die M6-Kontermutter auf der Schraube anbringen.
6. Kontermuttern anziehen.

Spezifikation

M8-Kontermutter—Drehmoment	20 N·m 15 lb.-ft. (177 lb.-in.)
M6-Kontermutter—Drehmoment	9 N·m 6.5 lb.-ft. (78 lb.-in.)

OUMX068,0000D09-29-07MAR16

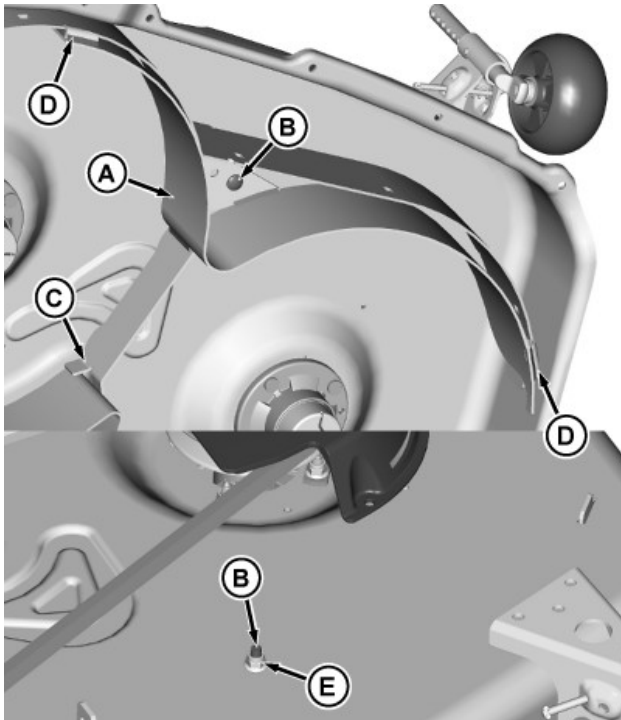
Abweiser anbauen

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Maschinenkomponente/das Anbaugerät ist schwer. Eine sichere Hebevorrichtung verwenden oder das Heben, Einbauen oder Entfernen von Komponenten oder Zubehör zusammen mit einem Helfer durchführen.

HINWEIS: Für einen einfachen Anbau das Mähwerk in die vertikale Position bringen.

HINWEIS: Das folgende Verfahren ist für ein 54-Zoll MulchControl™ an einem Mähwerk der Select Series™. Das Anbauverfahren ist für andere Maschinen mit einem 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerk gleich.

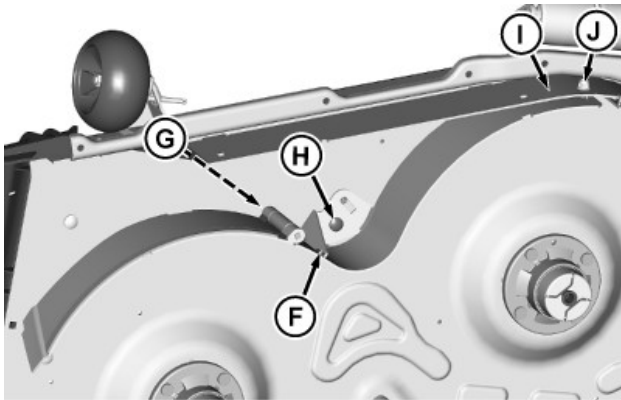
Einbau 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerke



1. Den linken Abweiser (A) wie dargestellt mit der Schlossschraube (B) in der Bohrung des Mähwerks befestigen. Die hintere Stoßlasche (C) an der linken Ecke des hinteren Mähwerkleitblechs positionieren und die vorderen Laschen (D) über das vordere Mähwerkleitblech.
2. Auf der Oberseite des Mähwerks eine M8 Kontermutter (E) auf die linke Stiftschraube des Abweisers aufsetzen. Kontermutter festziehen.

Spezifikation

Kontermutter des linken Abweisers—Drehmoment.	20 N·m 177 lb.-in. (15 lb.-ft.)
--	------------------------------------



3. Die rechte Abweiser-Baugruppe (F) wie abgebildet anordnen; dabei Gelenkbolzen (G) und Schlossschraube (H) in die Öffnungen am Mähwerk einsetzen.
4. Die M8x20 Schlossschraube durch den rechten Abweiser und in die vordere Leitblechplatte (I) einbauen.

HINWEIS: Für einen einfachen Einbau die Kontermutter (J) nicht anziehen.

5. M8 Kontermutter (J) auf die Schraube aufsetzen und handfeste anziehen.

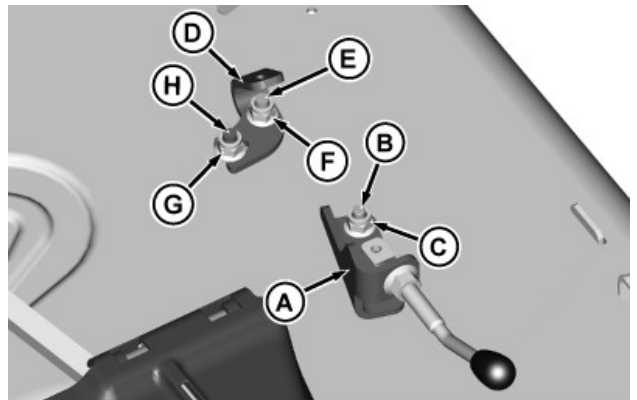
OUMX068,0000D04-29-07MAR16

Griffbaugruppe anbauen

HINWEIS: Das folgende Verfahren ist für ein 54-Zoll MulchControl™ an einem Mähwerk der Select Series™. Das Anbauverfahren ist für andere Maschinen mit einem 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerk gleich.

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Maschinenkomponente/das Anbaugerät ist schwer. Eine sichere Hebevorrichtung verwenden oder das Heben, Einbauen oder Entfernen von Komponenten oder Zubehör zusammen mit einem Helfer durchführen.

WICHTIG: Schäden vermeiden! Die Stellung der Augenschraube muss wie dargestellt beibehalten werden. Während des Anziehens ist eine Änderung der Ausrichtung (Drehung) möglich, die Druck auf die Feder verursacht.



1. Die Griffbaugruppe (A) am Scharnierstift (B) mit M8 Kontermutter (C) anbauen. Die Kontermutter bis zum Anschlag auf dem Stift anziehen.
2. Die Federankerhalterung (D) wie dargestellt ausrichten und die Halterung am Mähwerk mit M8x25 Schlossschraube (E) und M8 Kontermutter (F) anbauen.
3. Die M8 Kontermutter (G) auf die Abweiserschraube (H) aufsetzen und Kontermutter (F und G) anziehen.

Spezifikation

Kontermuttern der Federankerhalterung—Drehmoment.	20 N·m 177 lb.-in. (15 lb.-ft.)
--	------------------------------------

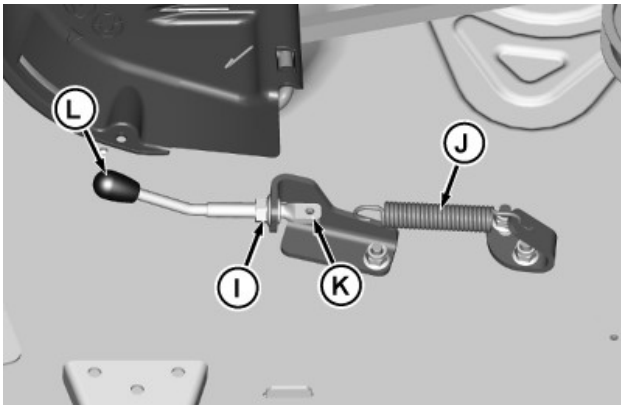
4. Die M8 Kontermutter anziehen, die den rechten Abweiser am Mähwerkleitblech befestigt.

Spezifikation

Kontermutter des rechten Abweisers—Drehmoment.	20 N·m 15 lb.-ft. (177 lb.-in.)
---	------------------------------------

HINWEIS: Den Griff (L) wie dargestellt nach oben und vom Mähwerk weg ausrichten.

Ausbau und Lagerung



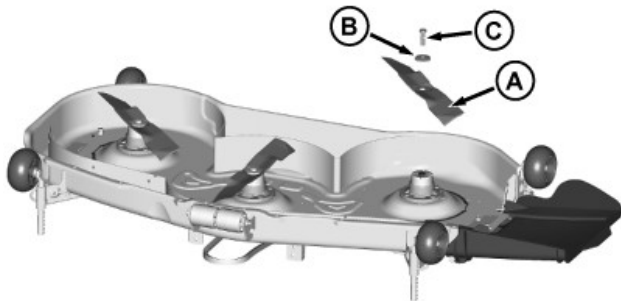
MXT014831—UN—19AUG15

- Falls erforderlich die Mutter (I) lösen.
 - Die Feder (J) an der Halterung und Augenschraube (K) anbauen.
- HINWEIS: Für einen einfacheren Einbau am Griff zurückziehen und die Mutter handfest anziehen.*
- Mit einem 15 mm Gabelschlüssel die Mutter (I) anziehen, bis die Augenschraube bis zum Anschlag angezogen ist.

OUMX068,0000D07-29-07MAR16

Mulchmesser einbauen

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Mähmesser sind scharf. Beim Umgang mit den Mähmessern oder bei Arbeiten im Bereich der Mähmesser stets Handschuhe tragen. Die Messer ersetzen, wenn sie defekt sind. Niemals geradebiegen oder schweißen.



MXT015292—UN—19AUG15

- Das Messer (A) mit der Schneidkante in Richtung Boden einbauen.
- Große Scheibe (B) und Schraube (C) einbauen.
- Einen Holzblock zwischen Messer und Mähwerk klemmen, um zu verhindern, dass sich das Messer beim Festziehen der Schraube dreht.
- Schraube anziehen.

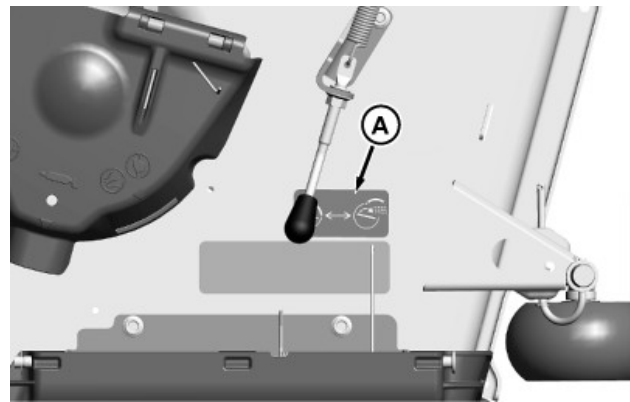
Spezifikation

Mähmesserschraube—Drehmoment. 68 N·m
(50 lb. - ft.)

- Die Messer mit der Hand drehen, um das Spiel zwischen Messer und Mulchleitblech zu prüfen. Wenn sich die Teile berühren, prüfen, ob die Befestigungsteile angezogen sind.

OUMX068,0000D94-29-07MAR16

Aufkleber anbringen



MXT017169—UN—29FEB16

Aufkleber (A) zur Darstellung der Öffnungsrichtung der Klappe wie dargestellt am Mähwerk anbringen.

OUMX068,0000FC2-29-29FEB16

Mähwerk anbauen

(Siehe Abschnitt zum Anbau des Mähwerks in der Betriebsanleitung des Fahrzeugs/Mähwerks.)

OUMX068,0000D97-29-07MAR16

Ausbau und Lagerung

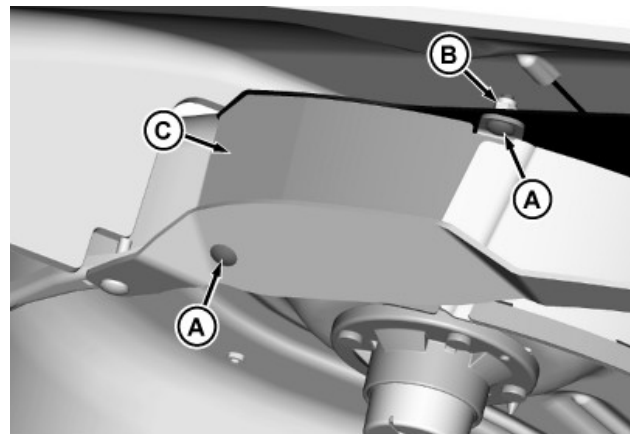
MulchControl™ ausbauen (42-Zoll Accel Deep™ Mähwerke)

MulchControl™ ausbauen

- Mähwerk abbauen. (Siehe Abschnitt zum Ausbau des Mähwerks in der Betriebsanleitung des Fahrzeugs/Mähwerks.)
- Nur für 42-Zoll Accel Deep™ europäische Mähwerke der Select Series™ den rechten Riemenschutz entfernen.

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Mähmesser sind scharf. Beim Umgang mit den Mähmessern oder bei Arbeiten im Bereich der Mähmesser stets Handschuhe tragen. Die Messer ersetzen, wenn sie defekt sind. Niemals geradebiegen oder schweißen.

- Mulchmesser ausbauen.



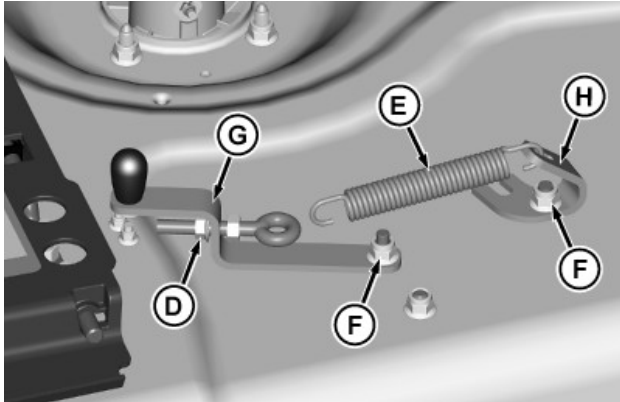
MXT014836—UN—29JUL15

- Die beiden Schlossschrauben (A) und die Kontermuttern (B) entfernen.

Ausbau und Lagerung

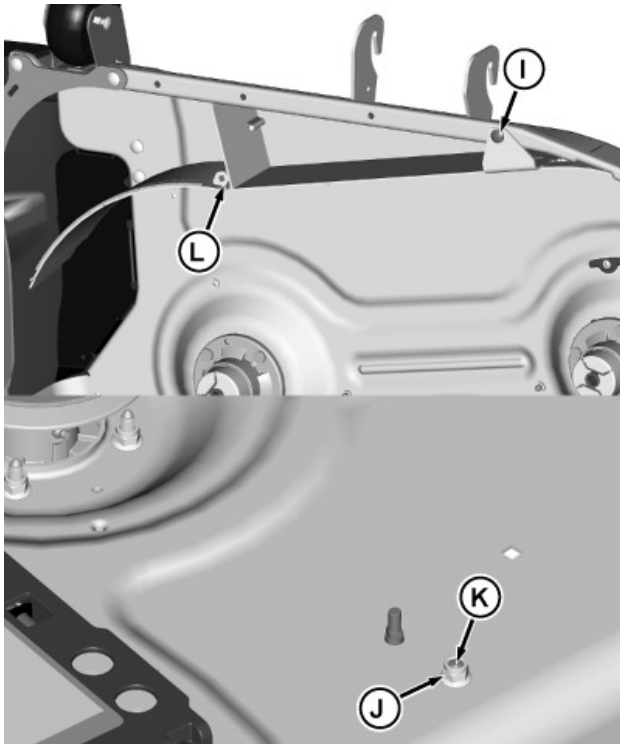
5. Die Anschlagplatte (C) von dem Auswurfbereich abnehmen.

! ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Komponenten stehen unter Federspannung. Augenschutz tragen und geeignete Werkzeuge verwenden, wenn federbelastete Komponenten ein- oder ausgebaut werden.



MXT015275—UN—29JUL15

6. Mutter (D) lösen und Feder (E) entfernen.
7. Die Kontermuttern (F) entfernen.
8. Die Griffbaugruppe (G) und die Federankerhalterung (H) entfernen.



MXT015276—UN—29JUL15

9. Die Kontermutter und Schlossschraube (I) entfernen.
10. Die Kontermutter (J) von der Stiftschraube (K) an der Oberseite des Mähwerks entfernen und den Abweiser (L) abnehmen.
11. **X300/X500 nur Export:** Nach dem Entfernen des MulchControl™-Nachrüstsetzes in allen verbleibenden freiliegenden Bohrungen am Mähwerk Befestigungsteile anbringen.
12. **ZTrak™ nur Export:** Abdeckplatte wieder anbringen.

MulchControl™-Teile aufbewahren

Alle MulchControl™-Teile reinigen und an einem sauberen, trockenen Ort aufbewahren.

OUMX068,0000D10-29-07MAR16

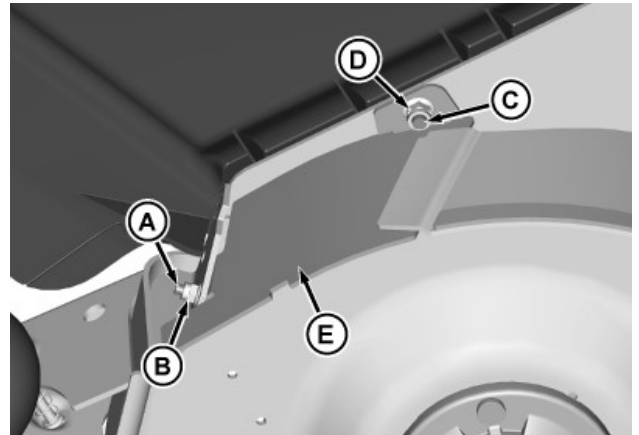
MulchControl™ ausbauen (48-Zoll Accel Deep™ Mähwerke)

MulchControl™ ausbauen

- Mähwerk abbauen. (Siehe Abschnitt zum Ausbau des Mähwerks in der Betriebsanleitung des Fahrzeugs/Mähwerks).
- Nur für X700 48-Zoll Accel Deep™ europäische Mähwerke den rechten Riemenschutz entfernen.

! ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Mähmesser sind scharf. Beim Umgang mit den Mähmessern oder bei Arbeiten im Bereich der Mähmesser stets Handschuhe tragen. Die Messer ersetzen, wenn sie defekt sind. Niemals geradebiegen oder schweißen.

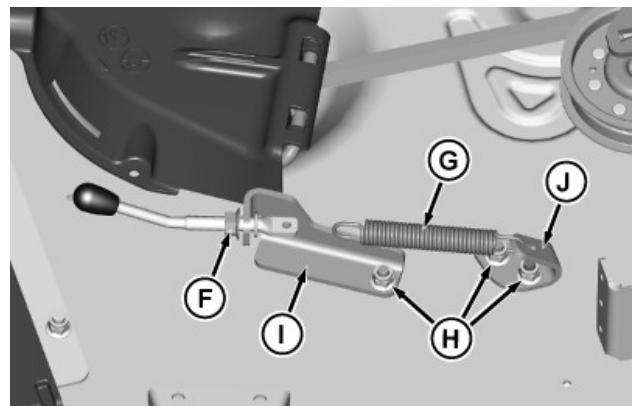
3. Mulchmesser ausbauen.



MXT015277—UN—29JUL15

- Die M6 Schraube (A) und Kontermutter (B) entfernen.
- Die M8 Schlossschraube (C) und Kontermutter (D) entfernen.
- Die Anschlagplatte (E) von dem Auswurfbereich abnehmen.

! ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Komponenten stehen unter Federspannung. Augenschutz tragen und geeignete Werkzeuge verwenden, wenn federbelastete Komponenten ein- oder ausgebaut werden.

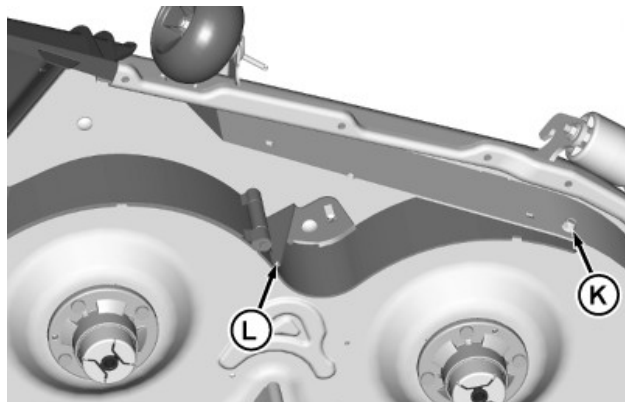


MXT015278—UN—29JUL15

- Mutter (F) lösen und Feder (G) entfernen.
- Die Kontermuttern (H) entfernen.

Ausbau und Lagerung

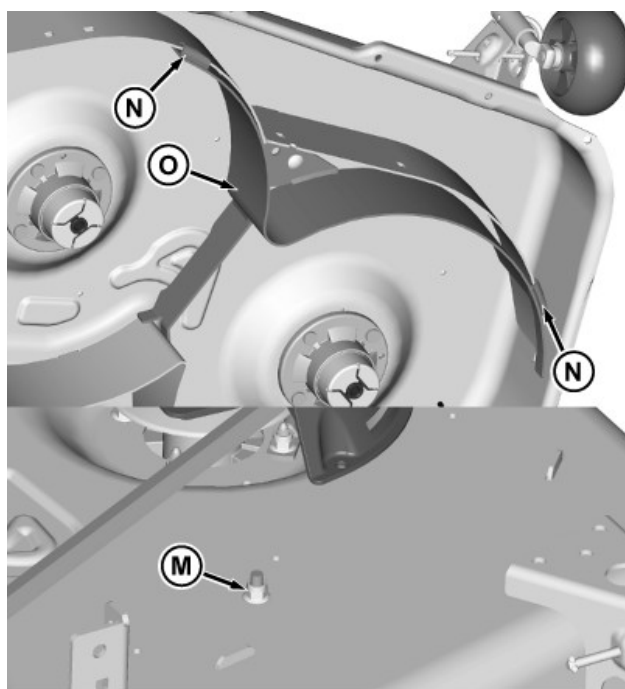
9. Die Griffbaugruppe (I) und die Federankerhalterung (J) entfernen.



MXT015279—UN—29JUL15

10. Die Kontermutter (K) von der Schlossschraube abnehmen.

11. Den Abweiser der rechten Seite (L) entfernen.



MXT015280—UN—29JUL15

12. Auf der Oberseite des Mähwerks die Kontermutter (M) von der Stiftschraube des Abweisers abnehmen.
13. Die vordere Lasche (N) vom vorderen Mähwerk-Leitblech freigeben und den Abweiser der linken Seite (O) abnehmen.
14. **X700 nur Export:** Nach dem Entfernen des MulchControl™-Nachrüstsets in allen verbleibenden freiliegenden Bohrungen am Mähwerk Befestigungsteile anbringen.
15. **ZTrak™ nur Export:** Abdeckplatte wieder anbringen.

MulchControl™-Teile aufbewahren

Alle MulchControl™-Teile reinigen und an einem sauberen, trockenen Ort aufbewahren.

OUMX068,0000D11-29-07MAR16

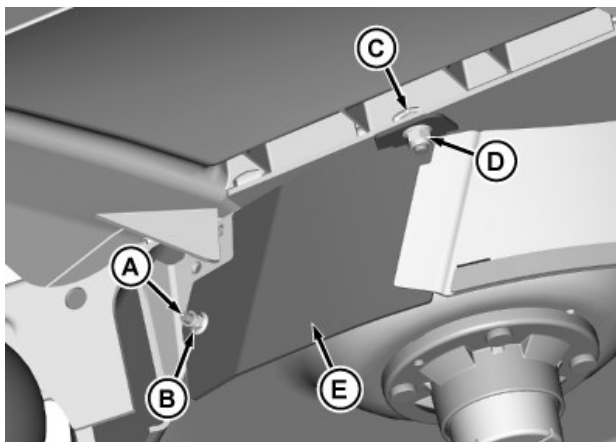
MulchControl™ ausbauen (54-Zoll Accel Deep™ Mähwerke)

MulchControl™ ausbauen

1. Mähwerk abbauen. (Siehe Abschnitt zum Ausbau des Mähwerks in der Betriebsanleitung des Fahrzeugs/Mähwerks).

⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Mähmesser sind scharf. Beim Umgang mit den Mähmessern oder bei Arbeiten im Bereich der Mähmesser stets Handschuhe tragen. Die Messer ersetzen, wenn sie defekt sind. Niemals geradebiegen oder schweißen.

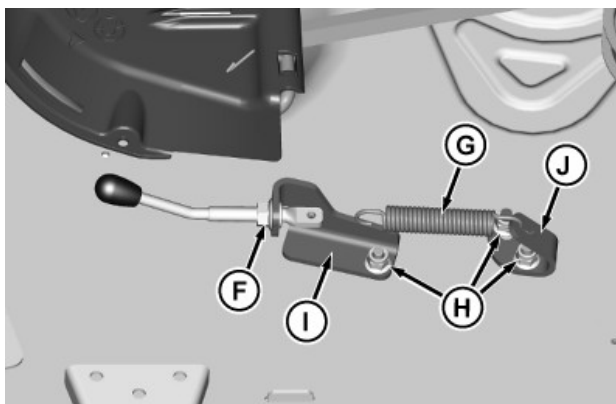
2. Mulchmesser ausbauen.



MXT015281—UN—29JUL15

3. Die M6 Schraube (A) und Kontermutter (B) entfernen.
4. Die M8 Schlossschraube (C) und Kontermutter (D) entfernen.
5. Die Anschlagplatte (E) von dem Auswurfbereich abnehmen.

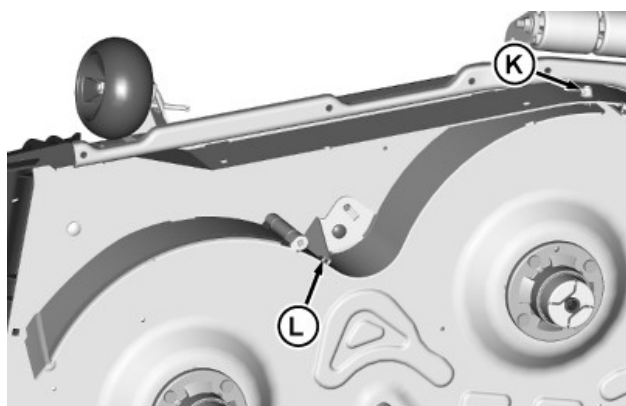
⚠ ACHTUNG: Verletzungen vermeiden! Die Komponenten stehen unter Federspannung. Augenschutz tragen und geeignete Werkzeuge verwenden, wenn federbelastete Komponenten ein- oder ausgebaut werden.



MXT015282—UN—29JUL15

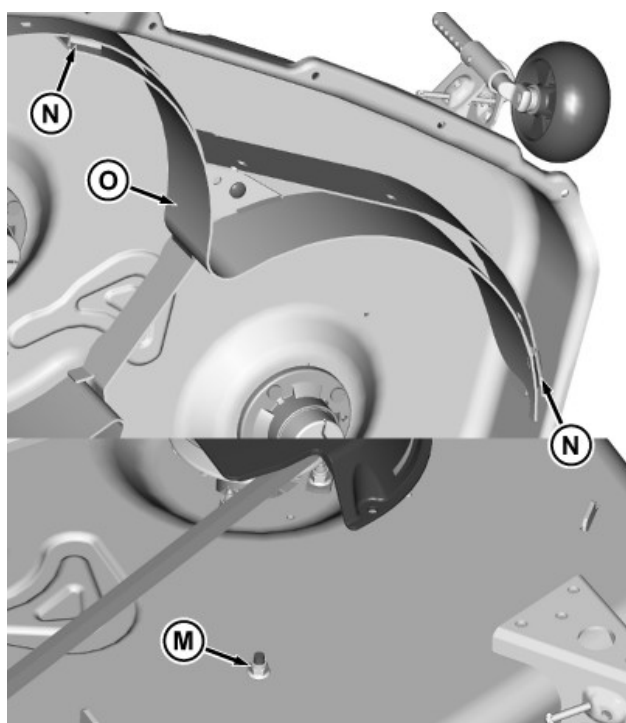
6. Mutter (F) lösen und Feder (G) entfernen.
7. Die Kontermutter (H) entfernen.
8. Die Griffbaugruppe (I) und die Federankerhalterung (J) entfernen.

Störungssuche



MXT015283—UN—29JUL15

9. Die Kontermutter (K) von der Schlossschraube abnehmen.
10. Den Abweiser der rechten Seite (L) entfernen.



MXT015284—UN—29JUL15

11. Auf der Oberseite des Mähwerks die Kontermutter (M) von der Stiftschraube des Abweisers abnehmen.
12. Die vordere Lasche (N) vom vorderen Mähwerk-Leitblech freigeben und den Abweiser der linken Seite (O) abnehmen.

MulchControl™-Teile aufbewahren

Alle MulchControl™-Teile reinigen und an einem sauberen, trockenen Ort aufbewahren.

OUMX068,0000D12-29-07MAR16

Störungssuche

Verwendung der Tabelle für die Störungssuche

Wenn ein Problem auftritt, das nicht in dieser Tabelle aufgeführt ist, den Vertragshändler aufsuchen.

Wenn alle aufgeführten Ursachen, die in Frage kommen, geprüft

wurden und das Problem weiterhin besteht, den Vertragshändler aufsuchen.

BS62576,00014F0-29-19SEP13

MulchControl™

PROBLEM	Prüfen
MulchControl™-Klappe öffnet nicht	Verstopfung des Mähwerks/der Leitbleche
MulchControl™-Klappe schließt nicht	Verstopfung des Mähwerks/der Leitbleche
MulchControl™-Klappe bleibt nicht in der gewählten Stellung (offen oder geschlossen)	Das System für die ordnungsgemäße Federspannung anpassen
MulchControl™ verursacht Ausblasung in geschlossener Stellung	Prüfen, dass der Gatteranschlag angebaut ist (nach der Entfernung von Schnitt und Auswurf - nur 42-Zoll Accel Deep™) Sicherstellen, dass sich das System in geschlossener Stellung befindet Das System für die ordnungsgemäße Federspannung anpassen
Materialverteilung des MulchControl™-Systems nicht zufriedenstellend	Schmutz von der Unterseite des Mähwerks entfernen Prüfen, ob die Messer scharf sind sowie auf Beschädigung prüfen Sicherstellen, dass die richtigen Messer eingebaut sind ((MulchControl™ ist für die Verwendung von Mulchmessern vorgesehen, nicht für die Verwendung von Standardmessern) Messer wechseln Auswurfschacht auf Beschädigung prüfen Siehe Verfahren zum seitlichen und Front-Heck-Ausrichten des Mähwerks. Das System so einstellen, dass die Klappe in der richtigen Stellung bleibt Motor mit hoher Drehzahl laufen lassen Mähgeschwindigkeit für die Grasverhältnisse zu hoch

OUMX068,0000D40-29-07MAR16

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 benötigen, besuchen Sie den John Deere Store für Technische Informationen unter:

https://techpubs.deere.com/?cid=VURL_TechInfoStore

oder rufen Sie uns an:

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

TH84124,0000199-29-05JUN17

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		48-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	8
Abweiser		54-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	12
Einbauen, 42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	6		
Einbauen, 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	9		
Einbauen, 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	12		
Ausbau und Lagerung			
MulchControl, 42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	14		
MulchControl, 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	15		
MulchControl, 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	16		
Auswurfmesser, ausbauen	5		
E			
Ersatzteile	18		
G			
Griff			
Einbauen, 42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	7		
Einbauen, 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	10		
Einbauen, 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	13		
I			
Informationen zum Kauf, notieren	3		
M			
Mäher			
Einbauen, 42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	8		
Einbauen, 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	11		
Einbauen, 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	14		
Mähwerk ausbauen	4		
Mulch-Gatteranschlagplatte			
Einbauen, 42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	6		
Einbauen, 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	9		
Einbauen, 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	12		
Mulchmesser			
Einbauen, 42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	7		
Einbauen, 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	10		
Einbauen, 54-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	14		
O			
Offene und geschlossene Stellungen, wechseln	4		
P			
Produktkompatibilität	3		
S			
Schutzabdeckungen			
Ausbau			
X300 und X500, nur europäische (42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk)	5		
X700, nur europäische (48-Zoll Accel Deep™ Mähwerk)	5		
ZTrak™, nur europäische (42- und 48-Zoll Accel Deep™ Mähwerk)	4		
Einbau			
X300 und X500, nur europäische (42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk)	8		
X700, nur europäische (48-Zoll Accel Deep™ Mähwerk)	11		
Störungssuche	17		
T			
Teile, MulchControl			
42-Zoll Accel Deep™ Mähwerk	5		

Notes

MulchControl™ per apparati falcianti Accel Deep™ da 42, 48 e 54 pollici



JOHN DEERE



MANUALE DELL'OPERATORE

S240, X300, X500, X700, X940, X948, X949 e
apparecchi falcianti Accel Deep™ ZTrak™

OMM174507I EDIZIONE G7 (ITALIAN)

John Deere Horicon Works

Edizione universale
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

NOTA: Le informazioni generali fornite in tutto il manuale costituiscono un aiuto per l'operatore nel funzionamento o nella manutenzione della macchina.

MX00654,000020D-39-05JUN17

Messaggi speciali

Il manuale contiene messaggi speciali per mettere in evidenza possibili rischi per la sicurezza e danneggiamenti alla macchina; inoltre, sono presenti informazioni utili sul funzionamento e sulla manutenzione. Leggere attentamente tutte le informazioni per evitare infortuni e danneggiamenti alla macchina.

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Questo simbolo e questo tipo di testo mettono in evidenza possibili pericoli anche letali per l'operatore e i non addetti ai lavori che potrebbero verificarsi se le procedure vengono ignorate.

IMPORTANTE: Pericolo di danni. Questa espressione viene usata per informare l'operatore su azioni o condizioni che potrebbero danneggiare la macchina.

Indice generale

Identificazione del prodotto.....	4
Sicurezza.....	5
Funzionamento.....	6
Preparazione.....	7
Installazione apparati falcianti Accel Deep™ da 42 pollici.....	9
Installazione apparati falcianti Accel Deep™ da 48 pollici.....	13
Installazione apparati falcianti Accel Deep™ da 54 pollici.....	17
Rimozione e rimessaggio.....	21
Risoluzione dei problemi.....	25
Dichiarazione di qualità John Deere.....	26

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 © 2016
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
Previous Editions
Copyright © 2015

Identificazione del prodotto

Compatibilità del prodotto

Il kit Mulchcontrol è compatibile con:

Apparati falcianti Accel Deep™ da 42 in, 48 in e 54 in per modelli X300.

Apparati falcianti Accel Deep™ da 42 in, 48 in e 54 in per modelli X500.

Apparato falciante Accel Deep™ da 48 in per modelli X700.

Apparati falcianti Accel Deep™ da 42 in, 48 in e 54 in per modelli ZTrak™.

OUMX068,0000CED-39-07MAR16

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

Letture 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.

benzina) prima di iniziare gli interventi di manutenzione sulla macchina.

OUM1023,0000035-39-21FEB13

OUMX068,0000265-39-22SEP13

Uso in sicurezza



GXAL42347—UN—04MAR13

- Leggere con attenzione il manuale dell'operatore e quello del trattore. Apprendere il funzionamento dei comandi e l'uso corretto dell'attrezzatura. Imparare a fermare l'unità e a disinnestare rapidamente i comandi.
- Fare attenzione per evitare di scivolare o cadere, in particolare quando si lavora in retromarcia. Indossare calzature che migliorino l'equilibrio su superfici scivolose.
- Ispezionare la macchina prima di azionarla. Controllare che la bulloneria sia serrata a fondo. Riparare o sostituire i pezzi danneggiati, usurati o mancanti. Assicurarsi che le protezioni siano in buone condizioni e fissate in posizione. Eseguire tutte le regolazioni necessarie prima di azionare la macchina.

OUMX068,0000A6A-39-10NOV14

Misure di sicurezza per il parcheggio

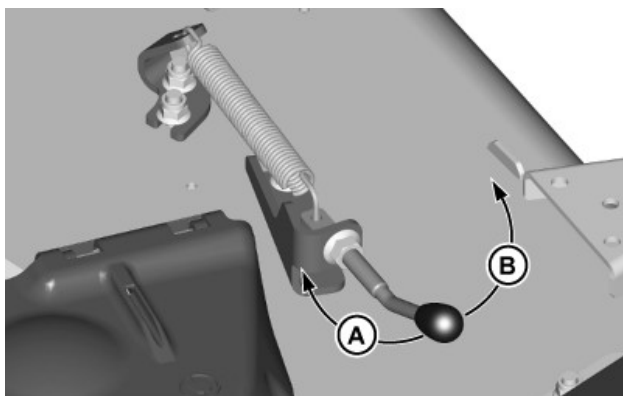
1. Arrestare la macchina su una superficie piana, non in pendenza.
2. Disinserire le lame del tosaerba o qualsiasi altra attrezzatura.
3. Abbassare le attrezzature al suolo.
4. Bloccare il freno di stazionamento.
5. Arrestare il motore.
6. Rimuovere la chiavetta.
7. Attendere l'arresto del motore e di tutte le parti in movimento prima di lasciare il sedile dell'operatore.
8. Chiudere la valvola di arresto del carburante, se in dotazione sulla macchina.
9. Scollegare il cavo negativo della batteria o rimuovere il/i cavo/i della candela d'accensione (per motori a

Funzionamento

Passare dalla modalità aperta a quella chiusa

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Le cinghie e le lame in rotazione sono pericolose.

1. Arrestare la macchina su una superficie piana, non in pendenza.
2. Disinserire le lame del tosaerba.
3. Bloccare il freno di stazionamento.
4. Prima di lasciare la piattaforma operatore, attendere che tutte le parti in movimento del piatto di taglio si siano fermate.



MXT014791—UN—21JUL15

Nota relativa alla figura: In figura leva da 48 in MulchControl™, altre applicazioni simili.

5. Ruotare la leva in senso orario (A) per chiudere o in senso antiorario (B) per aprire.

OUMX068,0000CEE-39-07MAR16

Disintasamento dell'apparato falciante

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

Le lame in rotazione 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 della tramoggia o rimuovere gli scivoli di scarico.

1. Parcheggiare il veicolo in modo sicuro. Prima di lasciare la piattaforma operatore per ispezionare la macchina, attendere che tutte le parti in movimento si siano fermate.
2. Verificare che non vi siano detriti sotto l'apparato falciante e lo scivolo di scarico.

OUC2004,0000AF8-39-12NOV14

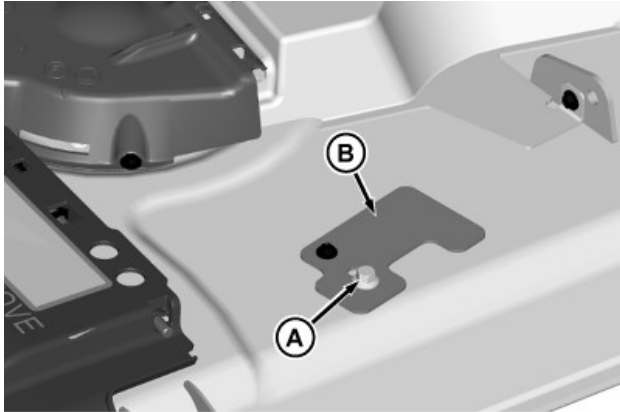
Preparazione

Rimozione dell'apparato falciante

(Vedere sezione Rimozione dell'apparato falciante, nel Manuale operativo del veicolo/apparato falciante).

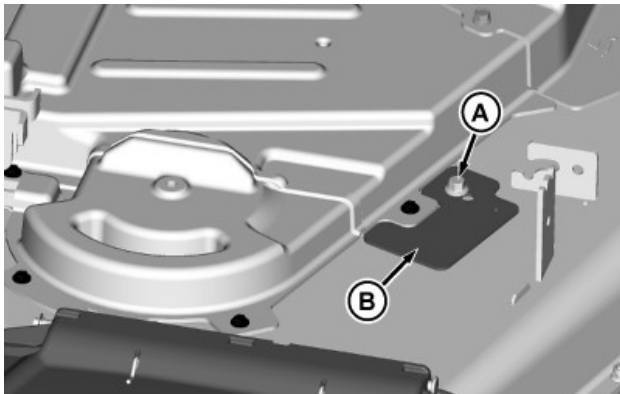
OOU2004,0000A97-39-07NOV14

Rimuovere le protezioni, solo modelli europei (ZTrak™)



MXT014809—UN—24JUL15

Nota relativa alla figura: In figura apparato falciante Accel Deep™ da 42 in.



MXT014810—UN—24JUL15

Nota relativa alla figura: In figura apparato falciante Accel Deep™ da 48 in.

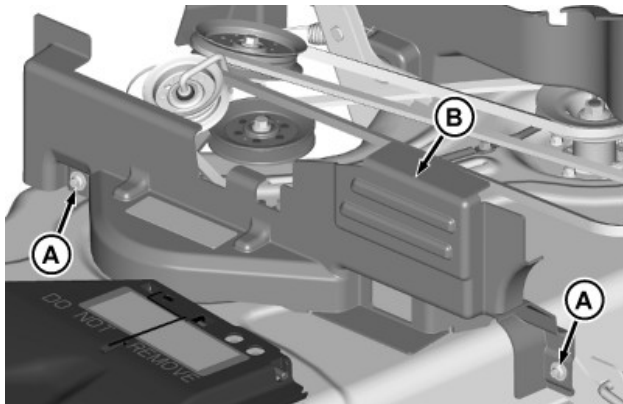
1. Rimuovere la vite autofilettante (A) e la piastra di copertura (B).

OUMX068,0000CFC-39-07MAR16

Preparazione

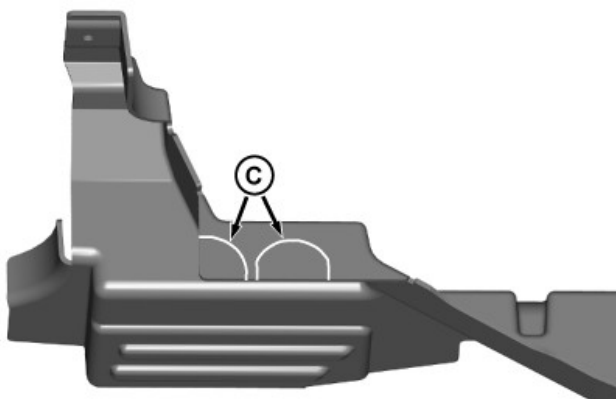
Rimuovere le protezioni, solo modelli europei (apparati falcianti Accel Deep™ da 42 in —X300 e X500)

NOTA: La bulloneria (A) è fissata alla protezione con un dado a pressione.



MXT014811—UN—24JUL15

1. Rimuovere la protezione destra (B).



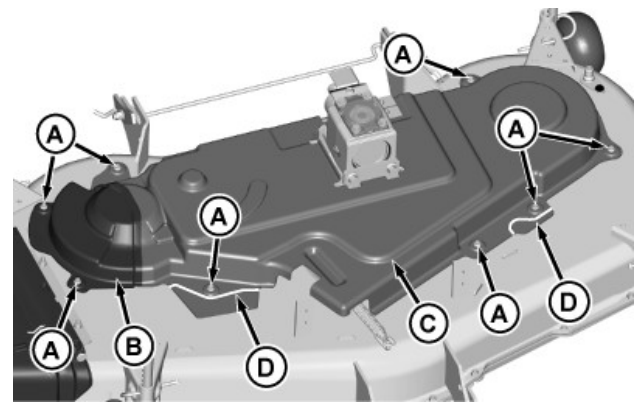
MXT014812—UN—24JUL15

2. Ribaltare la protezione e tagliare lungo i segni (C) sulla protezione.

OUMX068,0000CFD-39-07MAR16

Rimuovere le protezioni, solo modelli europei (X700)

NOTA: La bulloneria (A) è fissata alla protezione con un dado a pressione.



MXT014813—UN—29JUL15

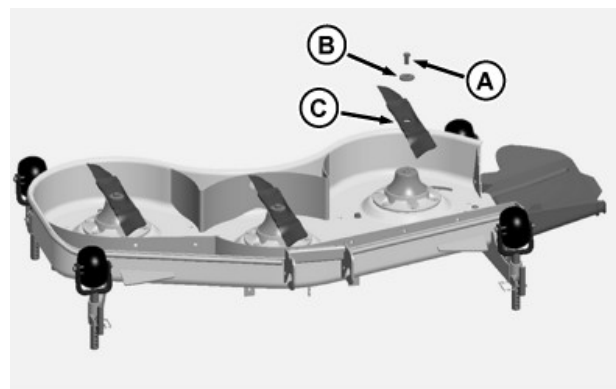
1. Rimuovere la protezione destra (B) e sinistra (C).
2. Tagliare lungo il segno (D) sulla protezione sinistra.

OUMX068,0000CFE-39-07MAR16

Rimozione delle lame di scarico

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Le lame sono affilate. Indossare sempre dei guanti quando si maneggiano le lame o si lavora vicino a esse. Sostituire le lame difettose. Non cercare di raddrizzarle o saldarle.

1. Ruotare il piatto in modo che la parte inferiore sia rivolta verso l'alto.
2. Collocare un pezzo di legno tra la lama e l'apparato falciante per evitare che la lama ruoti quando si rimuove il bullone.



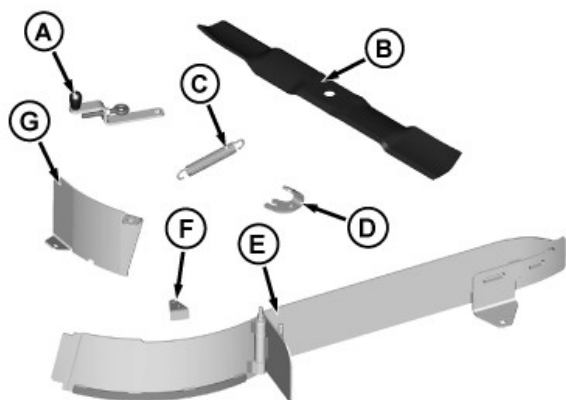
MXT012577—UN—22DEC14

3. Rimuovere il bullone (A), la rondella grande (B) e la lama (C).

OOU2004,0000A9D-39-30JUL15

Installazione apparati falcianti Accel Deep™ da 42 pollici

Componenti del kit



MXT014792—UN—21JUL15

Q.tà	Descrizione
1	Leva, comando pacciamatura (A)
2	Lama, pacciamatura (B)
1	Molla (C)
1	Staffa di ancoraggio a molla (D)
1	Deflettore (E)
1	Staffa di arresto della paratoia (F)
1	Piastra, arresto paratoia di pacciamatura (G)
1	Bulloni a testa tonda M8 x 25
3	Bulloni a testa tonda M8 x 20
2	Bulloni M8 x 20
2	Viti M5x16
6	Dado di bloccaggio M8
2	Dado di bloccaggio M5
1	Etichetta di funzionamento

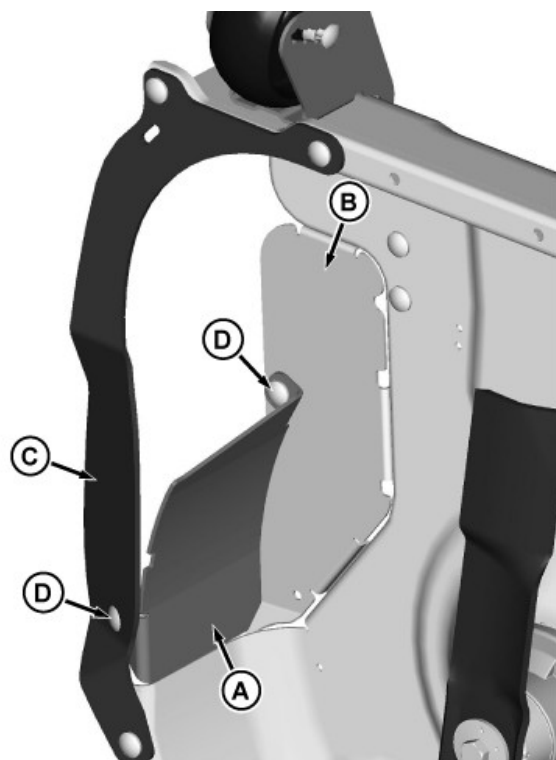
OUMX068,0000FBD-39-07MAR16

Installazione piastra di arresto della paratoia di pacciamatura

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Il componente o l'attrezzatura della macchina è pesante. Utilizzare un dispositivo di sollevamento sicuro o farsi aiutare da un assistente per sollevare, installare o rimuovere il componente o l'attrezzatura.

NOTA: Per semplificare l'installazione, mettere l'apparato falciante in posizione verticale.

NOTA: La seguente procedura di installazione riguarda il MulchControl™ da 42 in su un apparato falciante Select Series™. La procedura di installazione per altre macchine con apparato di falciatura Accel Deep™ da 42 in è simile.



MXT014820—UN—19AUG15

Nota relativa alla figura: Scivolo di scarico rimosso per maggior chiarezza.

1. Posizionare la piastra di arresto (A) come mostrato.
2. Installare la piastra di arresto sullo scivolo di metallo (B) e la protezione della punta (C) con due bulloni a testa tonda M8 x 20 (D) e due dadi di bloccaggio M8.
3. Serrare i dadi di bloccaggio.

Specifica

Dado di bloccaggio M8—Coppia. 20 N·m
15 lb-ft (177 lb-in)

OUMX068,0000D00-39-07MAR16

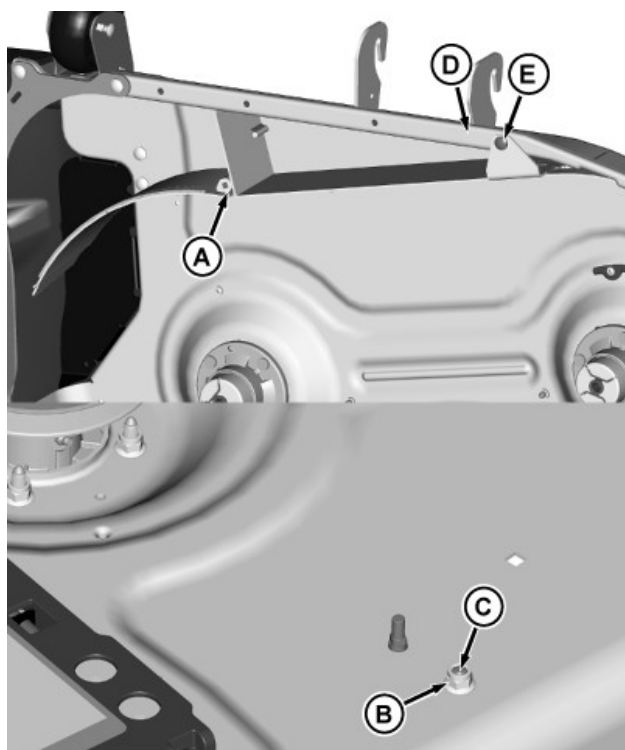
Installazione del deflettore

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Il componente o l'attrezzatura della macchina è pesante. Utilizzare un dispositivo di sollevamento sicuro o farsi aiutare da un assistente per sollevare, installare o rimuovere il componente o l'attrezzatura.

NOTA: Per semplificare l'installazione, mettere l'apparato falciante in posizione verticale.

NOTA: La seguente procedura di installazione riguarda il MulchControl™ da 42 in su un apparato falciante Select Series™. La procedura di installazione per altre macchine con apparato di falciatura Accel Deep™ da 42 in è simile.

Installazione apparati falcianti Accel Deep™ da 42 pollici

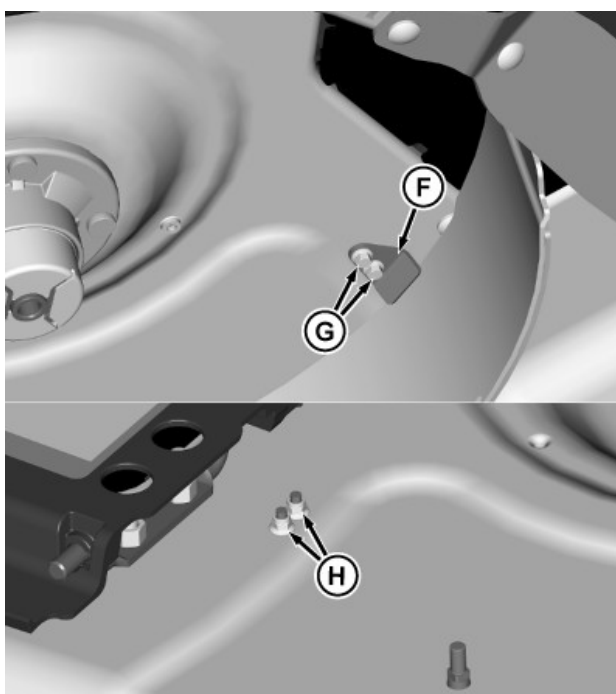


MXT014816—UN—27JUL15

1. Installare il deflettore (A) sull'apparato falciante usando un dado di bloccaggio M8 (B) sul prigioniero filettato (C).
2. Installare il deflettore sulla canalina (D) con un bullone a testa tonda M8 x 25 (E) e un dado di bloccaggio M8.
3. Serrare i dadi di bloccaggio.

Specifica

Dado di bloccaggio M8—Coppia. 20 N·m
15 lb·ft (177 lb·in)



MXT014817—UN—27JUL15

4. Installare la staffa di arresto paratoia (F) sull'apparato falciante con le due viti M5x16 (G) e dadi di bloccaggio M5 (H).

Specifica

Viti della staffa di arresto
paratoia—Coppia. 5 N·m
(3,75 lb·ft) (44 lb·in)

OUMX068,0000D02-39-07MAR16

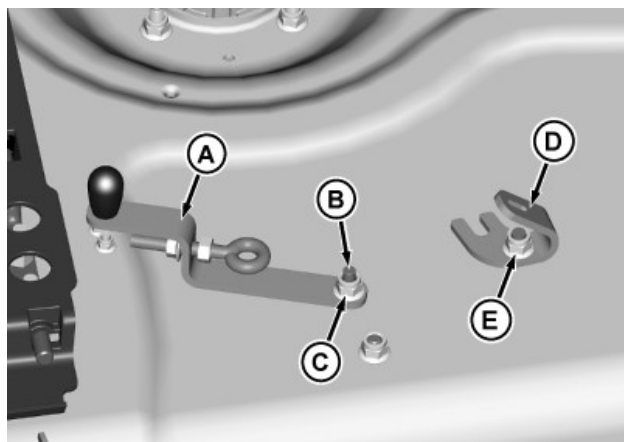
Installazione del gruppo leva

NOTA: La seguente procedura di installazione riguarda il MulchControl™ da 42 in su un apparato falciante Select Series™. La procedura di installazione per altre macchine con apparato di falciatura Accel Deep™ da 42 in è simile.

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Il componente o l'attrezzatura della macchina è pesante. Utilizzare un dispositivo di sollevamento sicuro o farsi aiutare da un assistente per sollevare, installare o rimuovere il componente o l'attrezzatura.

IMPORTANTE: Pericolo di danni. La posizione dei golfari deve essere quella mostrata in figura. È possibile variare l'orientamento (ruotando) durante il processo di serraggio, esercitando pressione sulla molla.

Installazione apparati falcianti Accel Deep™ da 42 pollici

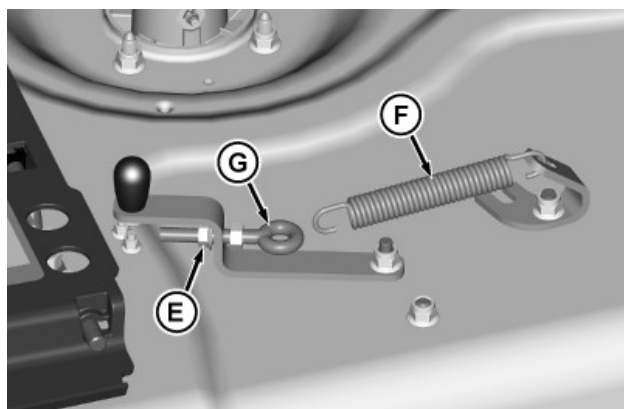


MXT014818—UN—27JUL15

1. Installare il gruppo leva (A) sul perno di incernieramento (B) con dado di bloccaggio M8 (C). Stringere il dado di bloccaggio fino alla fine delle filettature del perno.
2. Installare la staffa di ancoraggio a molla (D) sull'apparato falciante con un bullone a testa tonda M8x20 con il dado di bloccaggio M8 (E). Orientare la staffa come indicato e serrare il dado di bloccaggio.

Specifica

Dado di bloccaggio staffa di ancoraggio della molla—Coppia. 20 N·m
15 lb·ft (177 lb·in)



MXT014819—UN—27JUL15

3. Se necessario, allentare il dado (E).
4. Fissare la molla (F) sulla staffa e il golfare (G).

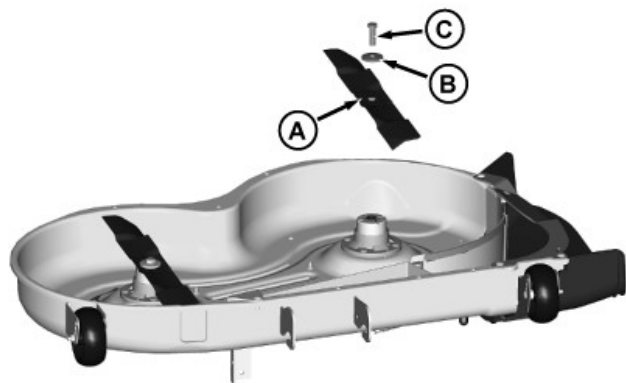
NOTA: Per raggiungere meglio il dado (E), ruotare la leva in senso antiorario (aprire la paratoia).

5. Stringere il dado (E) usando una chiave a bussola da 13 mm.

OUMX068,0000D05-39-07MAR16

Installazione delle lame da pacciamatura

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Le lame sono affilate. Indossare sempre dei guanti quando si maneggiano le lame o si lavora vicino a esse. Sostituire le lame difettose. Non cercare di raddrizzarle o saldarle.



MXT015290—UN—19AUG15

1. Installare la lama (A) col bordo tagliente rivolto verso il terreno.
2. Installare la rondella grande (B) e il bullone (C).
3. Collocare un pezzo di legno tra la lama e il piatto di taglio per evitare che la lama ruoti durante il serraggio del bullone.
4. Serrare il bullone.

Specifica

Bullone della lama—Coppia. 68 Nm
(50 lb.-ft.)

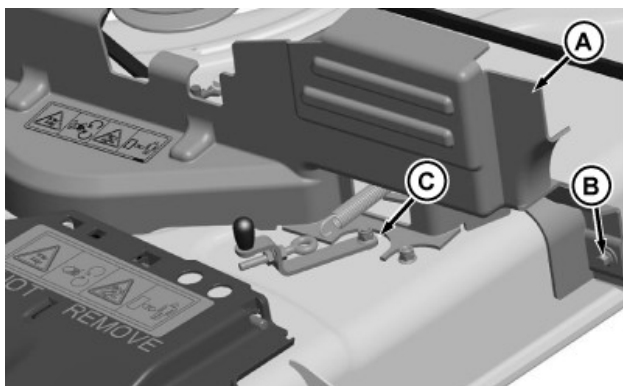
5. Per controllare il gioco tra la lama e il deflettore di pacciamatura, far girare le lame a mano. Se si verifica un'interferenza, controllare che la bulloneria sia ben stretta.

OUMX068,0000D92-39-07MAR16

Installare le protezioni, solo modelli europei (apparati falcianti Accel Deep™ da 42 in — X300 e X500)

NOTA: La bulloneria (B) è fissata alla protezione con un dado a pressione.

Installazione apparati falcianti Accel Deep™ da 42 pollici

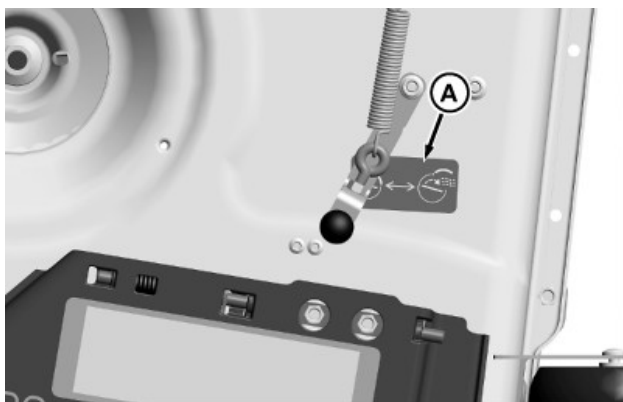


MXT014833—UN—19OCT15

1. Installare la protezione destra (A) con la bulloneria allegata (B).
2. Controllare il gioco tra il gruppo della leva (C) e la copertura.
3. Se necessario, rimuovere la protezione e tagliare il materiale in eccesso.

OUMX068,0000D0D-39-07MAR16

Installazione dell'etichetta



MXT017166—UN—29FEB16

Mettere l'etichetta (A) sull'apparato falciante come indicato per fornire un'indicazione visiva della direzione della porta.

OUMX068,0000FBE-39-29FEB16

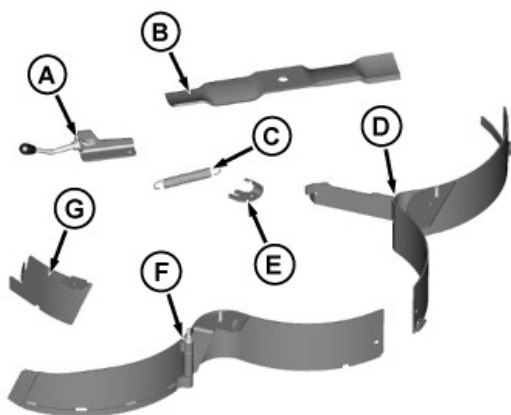
Installazione dell'apparato falciante

(Vedere capitolo Installazione dell'apparato falciante nel Manuale operativo del veicolo/apparato falciante).

OUMX068,0000D95-39-07MAR16

Installazione apparati falcianti Accel Deep™ da 48 pollici

Componenti del kit



MXT014793—UN—21JUL15

Q.tà	Descrizione
1	Leva, comando pacciamatura (A)
3	Lama, pacciamatura (B)
1	Molla (C)
1	Deflettore sinistro (D)
1	Staffa di ancoraggio a molla (E)
1	Deflettore destro (F)
1	Piastra, arresto paratoia di pacciamatura (G)
1	Bulloni a testa tonda M8 x 25
2	Bulloni a testa tonda M8 x 20
3	Bulloni M8 x 20
1	Bulloni M6 x 20
6	Dado di bloccaggio M8
1	Dado di bloccaggio M6
1	Etichetta di funzionamento

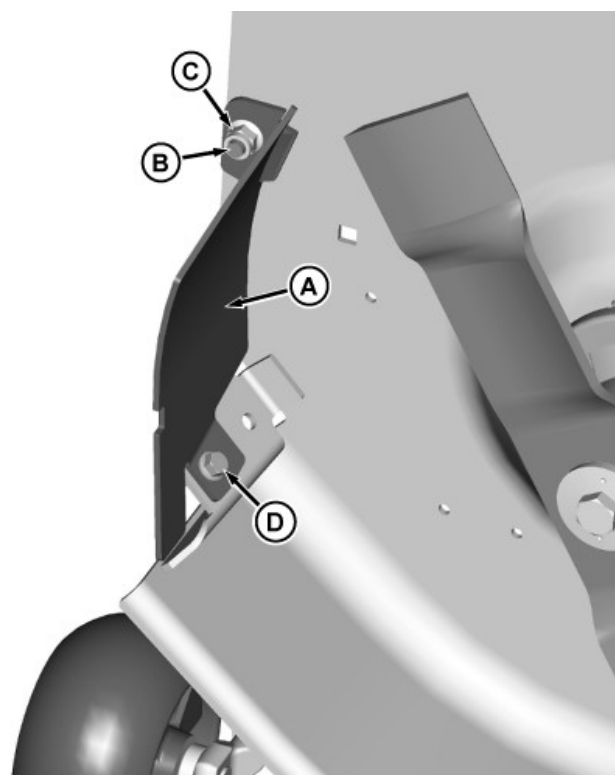
OUMX068,0000FBF-39-07MAR16

Installazione piastra di arresto della paratoia di pacciamatura

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Il componente o l'attrezzatura della macchina è pesante. Utilizzare un dispositivo di sollevamento sicuro o farsi aiutare da un assistente per sollevare, installare o rimuovere il componente o l'attrezzatura.

NOTA: Per semplificare l'installazione, mettere l'apparato falciante in posizione verticale.

NOTA: La seguente procedura riguarda il MulchControl™ da 48 in su un apparato falciante Select Series™. La procedura di installazione per le altre macchine con apparato falciante Accel Deep™ da 48 in è simile.



MXT014827—UN—19AUG15

Nota relativa alla figura: Scivolo di scarico rimosso per maggior chiarezza.

1. Posizionare la piastra di arresto (A) come mostrato.
2. Inserire il bullone a testa tonda M8x20 (B) attraverso l'apparato falciante e nel foro della piastra di arresto.
3. Installare il dado di bloccaggio M8 (C) sul bullone. Non serrare.
4. Inserire il bullone M6x20 (D) attraverso la piastra di arresto e nel foro sull'apparato falciante.
5. Installare il dado di bloccaggio M6 sul bullone.
6. Serrare i dadi di bloccaggio.

Specifiche

Dado di bloccaggio M8—Coppia.	20 N·m 15 lb·ft (177 lb·in)
Dado di bloccaggio M6—Coppia.	9 N·m 6,5 lb·ft (78 lb·in)

OUMX068,0000D08-39-07MAR16

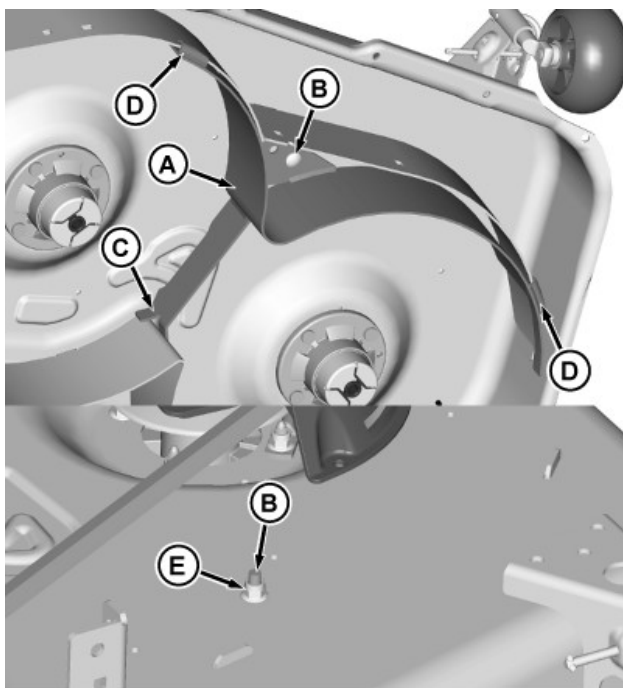
Installazione deflettori

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Il componente o l'attrezzatura della macchina è pesante. Utilizzare un dispositivo di sollevamento sicuro o farsi aiutare da un assistente per sollevare, installare o rimuovere il componente o l'attrezzatura.

Installazione apparati falcianti Accel Deep™ da 48 pollici

NOTA: Per semplificare l'installazione, mettere l'apparato falciante in posizione verticale.

NOTA: La seguente procedura riguarda il MulchControl™ da 48 in su un apparato falciante Select Series™. La procedura di installazione per le altre macchine con apparato falciante Accel Deep™ da 48 in è simile.

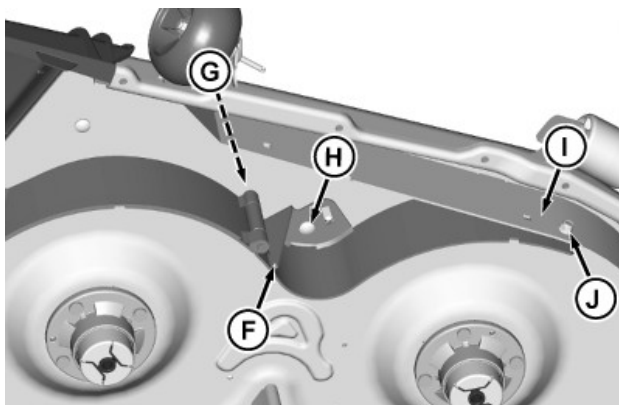


MXT014821—UN—28JUL15

1. Installare il deflettore sinistro (A) come mostrato, con il bullone a testa tonda (B) inserito nel foro dell'apparato falciante. Posizionare la linguetta divisa posteriore (C) contro l'angolo sinistro del deflettore posteriore dell'apparato falciante e le linguette anteriori (D) sul deflettore anteriore dell'apparato falciante.
2. Sul lato superiore del piatto, montare un dado di bloccaggio M8 (E) sul prigioniero sinistro del deflettore. Serrare il dado di bloccaggio.

Specifica

Dado di bloccaggio deflettore sinistro—Coppia.	20 N·m 15 lb·ft (177 lb·in)
---	--------------------------------



MXT014822—UN—28JUL15

3. Posizionare il gruppo deflettore lato destro (F), come indicato, con perno (G) e bullone a testa tonda (H) inseriti nei fori sull'apparato.
4. Installare un bullone a testa tonda M8x20 attraverso il deflettore destro e nella piastra del deflettore anteriore (I).

NOTA: Per semplificare l'installazione, lasciare il dado di bloccaggio (J) lento.

5. Installare il dado di bloccaggio M8 (J) sul bullone e stringere a mano.

OUMX068,0000D03-39-07MAR16

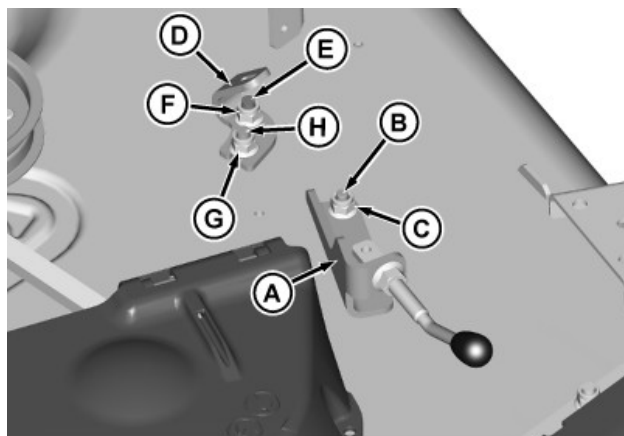
Installazione del gruppo leva

NOTA: La seguente procedura riguarda il MulchControl™ da 48 in su un apparato falciante Select Series™. La procedura di installazione per le altre macchine con apparato falciante Accel Deep™ da 48 in è simile.

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Il componente o l'attrezzatura della macchina è pesante. Utilizzare un dispositivo di sollevamento sicuro o farsi aiutare da un assistente per sollevare, installare o rimuovere il componente o l'attrezzatura.

IMPORTANTE: Pericolo di danni. La posizione dei golfari deve essere quella mostrata in figura. È possibile variare l'orientamento (ruotando) durante il processo di serraggio, esercitando pressione sulla molla.

Installazione apparati falcianti Accel Deep™ da 48 pollici



MXT014823—UN—28JUL15

1. Installare il gruppo leva (A) sul perno di incernieramento (B) con dado di bloccaggio M8 (C). Stringere il dado di bloccaggio fino alla fine delle filettature del perno.
2. Orientare la staffa di ancoraggio a molla (D) come mostrato e installare la staffa sull'apparato falciante con un bullone a testa tonda M8x25 (E) e un dado di bloccaggio M8 (F).
3. Installare il dado di bloccaggio M8 (G) sul perno del deflettore (H) e stringere coi dadi di bloccaggio (F e G).

Specifica

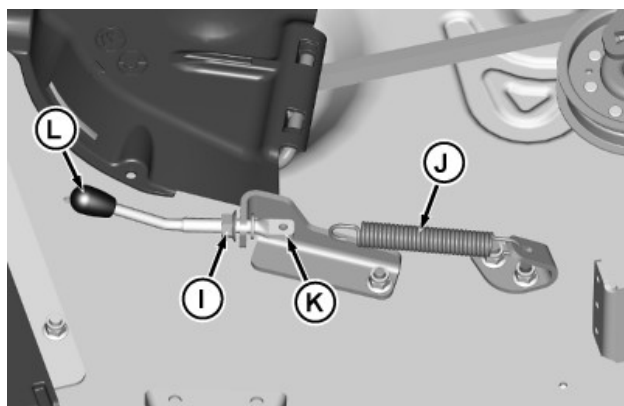
Dado di bloccaggio staffa di ancoraggio della molla—Coppia. 20 N·m
15 lb·ft (177 lb·in)

4. Stringere il dado di bloccaggio M8 fissando il deflettore destro al deflettore dell'apparato falciante.

Specifica

Dado di bloccaggio deflettore destro—Coppia. 20 N·m
15 lb·ft (177 lb·in)

NOTA: Orientare la leva (L) verso l'alto e lontano dall'apparato falciante come mostrato.



MXT014824—UN—19AUG15

5. Se necessario, allentare il dado (I).
6. Installare la molla (J) sulla staffa e il golfare (K).

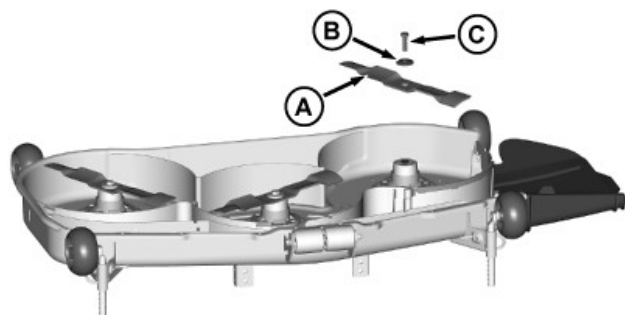
NOTA: Per semplificare l'installazione, tirare indietro la leva e stringere il dado a mano.

7. Usando una chiave fissa da 15 mm, stringere il dado (I) finché il golfare sia stretto alla base delle filettature.

OUMX068,0000D06-39-07MAR16

Installazione delle lame da pacciamatura

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Le lame sono affilate. Indossare sempre dei guanti quando si maneggiano le lame o si lavora vicino a esse. Sostituire le lame difettose. Non cercare di raddrizzarle o saldarle.



MXT015291—UN—19AUG15

1. Installare la lama (A) col bordo tagliente rivolto verso il terreno.
2. Installare la rondella grande (B) e il bullone (C).
3. Collocare un pezzo di legno tra la lama e il piatto di taglio per evitare che la lama ruoti durante il serraggio del bullone.
4. Serrare il bullone.

Specifica

Bullone della lama—Coppia. 68 Nm
(50 lb.-ft.)

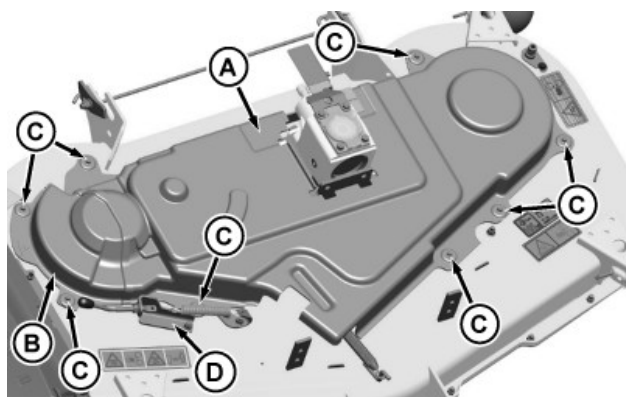
5. Per controllare il gioco tra la lama e il deflettore di pacciamatura, far girare le lame a mano. Se si verifica un'interferenza, controllare che la bulloneria sia ben stretta.

OUMX068,0000D93-39-07MAR16

Installazione protezioni, solo modelli europei (X700)

NOTA: La bulloneria (C) è fissata alla protezione con un dado a pressione.

Installazione apparati falcianti Accel Deep™ da 48 pollici



MXT014834—UN—19OCT15

1. Installare la protezione sinistra (A) e destra (B) con la relativa bulloneria (C).
2. Controllare il gioco tra il gruppo della leva (D) e la protezione (A).
3. Se necessario, rimuovere la protezione e tagliare il materiale in eccesso.

OUMX068,0000D0F-39-07MAR16

indicato per fornire un'indicazione visiva della direzione della porta.

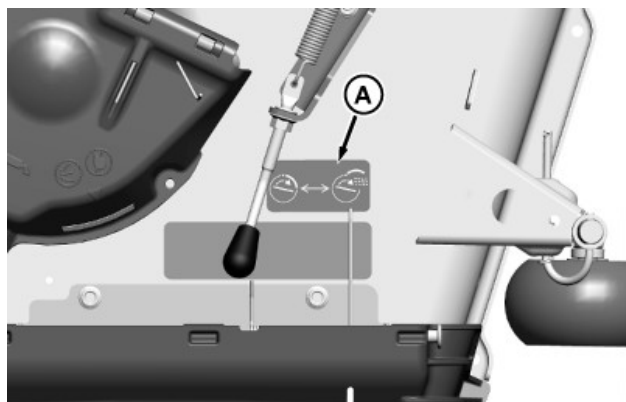
OUMX068,0000FC0-39-29FEB16

Installazione dell'apparato falciante

(Vedere capitolo Installazione dell'apparato falciante nel Manuale operativo del veicolo/apparato falciante).

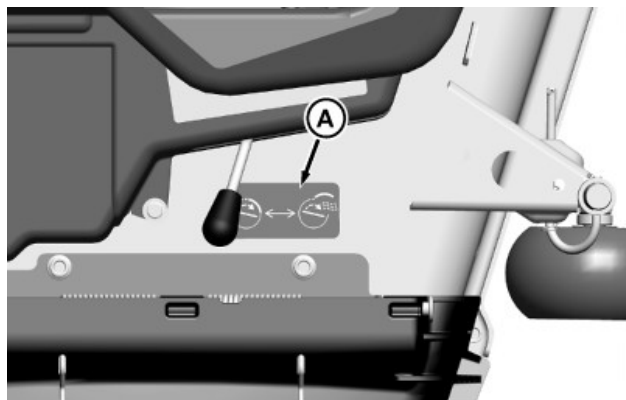
OUMX068,0000D96-39-07MAR16

Installazione dell'etichetta



MXT017167—UN—29FEB16

Nota relativa alla figura: In figura piatto tosaerba per il mercato interno.



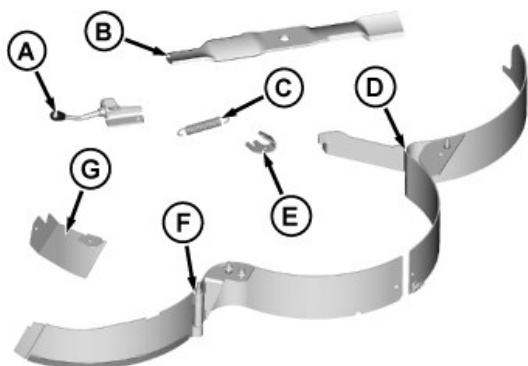
MXT017168—UN—29FEB16

Nota relativa alla figura: In figura piatto tosaerba per esportazione.

Mettere l'etichetta (A) sull'apparato falciante come

Installazione apparati falcianti Accel Deep™ da 54 pollici

Componenti del kit



MXT014794—UN—21JUL15

Q.tà	Descrizione
1	Leva, comando pacciamatura (A)
3	Lama, pacciamatura (B)
1	Molla (C)
1	Deflettore sinistro (D)
1	Staffa di ancoraggio a molla (E)
1	Deflettore destro (F)
1	Piastra, arresto paratoia di pacciamatura (G)
1	Bulloni a testa tonda M8 x 25
2	Bulloni a testa tonda M8 x 20
1	Bulloni M6 x 20
6	Dado di bloccaggio M8
1	Dado di bloccaggio M6
1	Etichetta di funzionamento

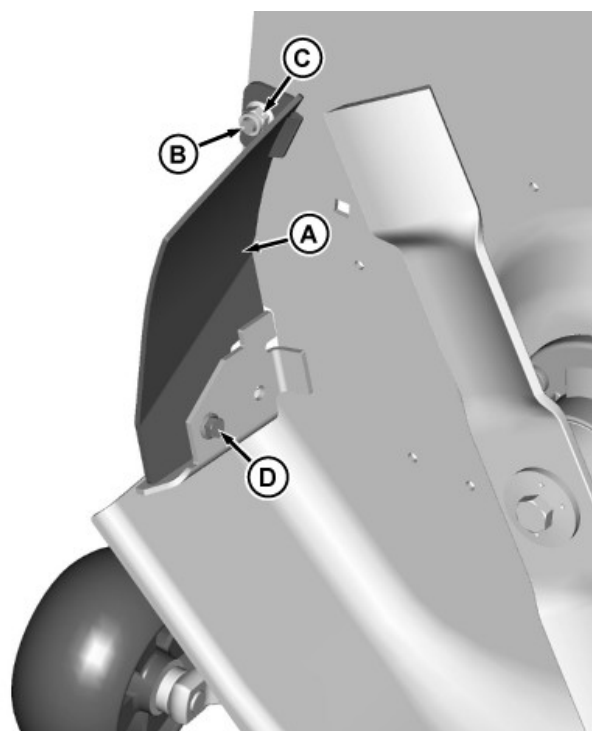
OUMX068,0000FC1-39-07MAR16

Installazione piastra di arresto della paratoia di pacciamatura

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Il componente o l'attrezzatura della macchina è pesante. Utilizzare un dispositivo di sollevamento sicuro o farsi aiutare da un assistente per sollevare, installare o rimuovere il componente o l'attrezzatura.

NOTA: Per semplificare l'installazione, mettere l'apparato falciante in posizione verticale.

NOTA: La seguente procedura riguarda il MulchControl™ da 54 in su un apparato falciante Select Series™. La procedura di installazione per altre macchine con apparato falciante Accel Deep™ da 54 in è simile.



MXT014832—UN—19AUG15

Nota relativa alla figura: Scivolo di scarico rimosso per maggior chiarezza.

1. Posizionare la piastra di arresto (A) come mostrato.
2. Inserire il bullone a testa tonda M8x20 (B) attraverso l'apparato falciante e nel foro della piastra di arresto.
3. Installare il dado di bloccaggio M8 (C) sul bullone. Non serrare.
4. Inserire il bullone M6x20 (D) attraverso la piastra di arresto e nel foro sull'apparato falciante.
5. Installare il dado di bloccaggio M6 sul bullone.
6. Serrare i dadi di bloccaggio.

Specifiche

Dado di bloccaggio M8—Coppia.	20 N·m 15 lb·ft (177 lb·in)
Dado di bloccaggio M6—Coppia.	9 N·m 6,5 lb·ft (78 lb·in)

OUMX068,0000D09-39-07MAR16

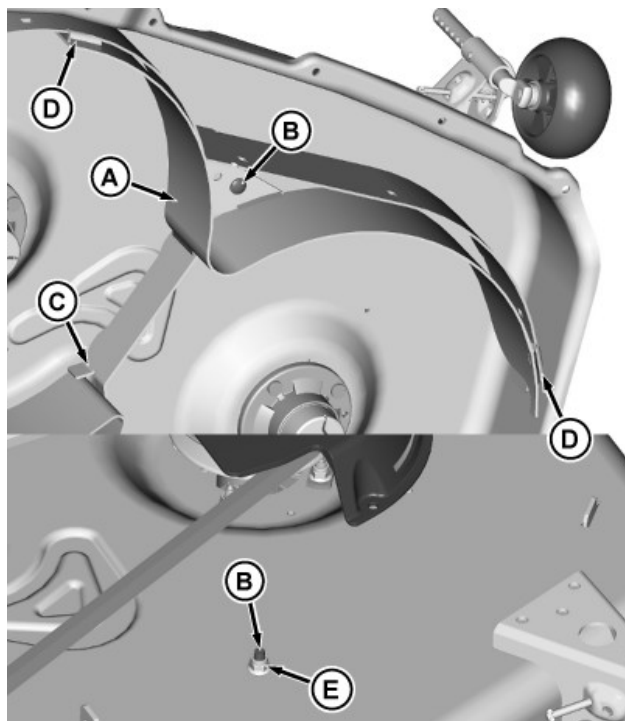
Installazione deflettori

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Il componente o l'attrezzatura della macchina è pesante. Utilizzare un dispositivo di sollevamento sicuro o farsi aiutare da un assistente per sollevare, installare o rimuovere il componente o l'attrezzatura.

NOTA: Per semplificare l'installazione, mettere l'apparato falciante in posizione verticale.

Installazione apparati falcianti Accel Deep™ da 54 pollici

NOTA: La seguente procedura riguarda il MulchControl™ da 54 in su un apparato falciante Select Series™. La procedura di installazione per altre macchine con apparato falciante Accel Deep™ da 54 in è simile.

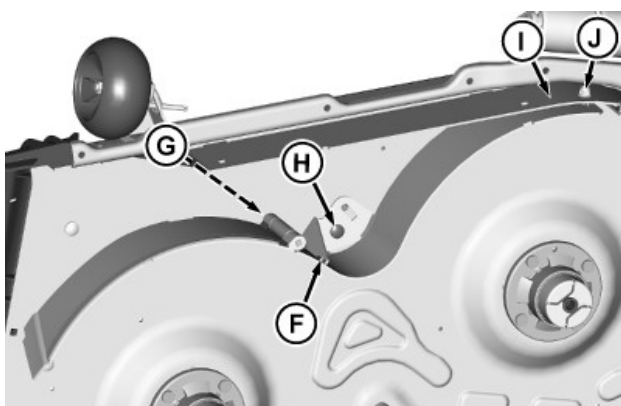


MXT014828—UN—28JUL15

1. Installare il deflettore sinistro (A) come mostrato, con il bullone a testa tonda (B) inserito nel foro dell'apparato falciante. Posizionare la linguetta divisa posteriore (C) contro l'angolo sinistro del deflettore posteriore dell'apparato falciante e le linguette anteriori (D) sul deflettore anteriore dell'apparato falciante.
2. Sul lato superiore del piatto, montare un dado di bloccaggio M8 (E) sul prigioniero sinistro del deflettore. Serrare il dado di bloccaggio.

Specifica

Dado di bloccaggio deflettore sinistro—Coppia. 20 N·m
177 lb·in (15 lb·ft)



MXT014829—UN—28JUL15

3. Posizionare il gruppo deflettore lato destro (F), come indicato, con perno (G) e bullone a testa tonda (H) inseriti nei fori sull'apparato.
4. Installare un bullone a testa tonda M8x20 attraverso il deflettore destro e nella piastra del deflettore anteriore (I).

NOTA: Per semplificare l'installazione, lasciare il dado di bloccaggio (J) lento.

5. Installare il dado di bloccaggio M8 (J) sul bullone e stringere a mano.

OUMX068,0000D04-39-07MAR16

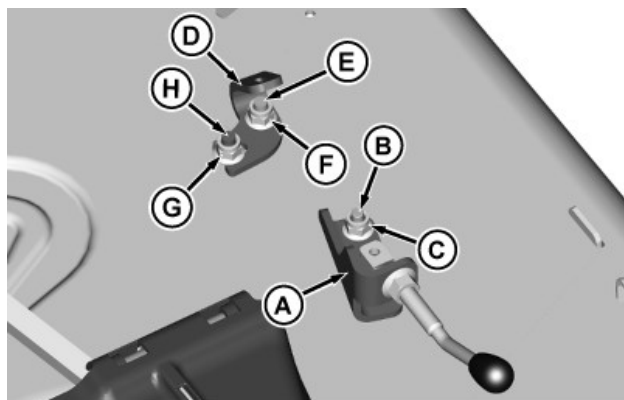
Installazione del gruppo leva

NOTA: La seguente procedura riguarda il MulchControl™ da 54 in su un apparato falciante Select Series™. La procedura di installazione per altre macchine con apparato falciante Accel Deep™ da 54 in è simile.

ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Il componente o l'attrezzatura della macchina è pesante. Utilizzare un dispositivo di sollevamento sicuro o farsi aiutare da un assistente per sollevare, installare o rimuovere il componente o l'attrezzatura.

IMPORTANTE: Pericolo di danni. La posizione dei golfari deve essere quella mostrata in figura. È possibile variare l'orientamento (ruotando) durante il processo di serraggio, esercitando pressione sulla molla.

Installazione apparati falcianti Accel Deep™ da 54 pollici



MXT014830—UN—28JUL15

1. Installare il gruppo leva (A) sul perno di incernieramento (B) con dado di bloccaggio M8 (C). Stringere il dado di bloccaggio fino alla fine delle filettature del perno.
2. Orientare la staffa di ancoraggio a molla (D) come mostrato e installare la staffa sull'apparato falciante con un bullone a testa tonda M8x25 (E) e un dado di bloccaggio M8 (F).
3. Installare il dado di bloccaggio M8 (G) sul perno del deflettore (H) e stringere coi dadi di bloccaggio (F e G).

Specifica

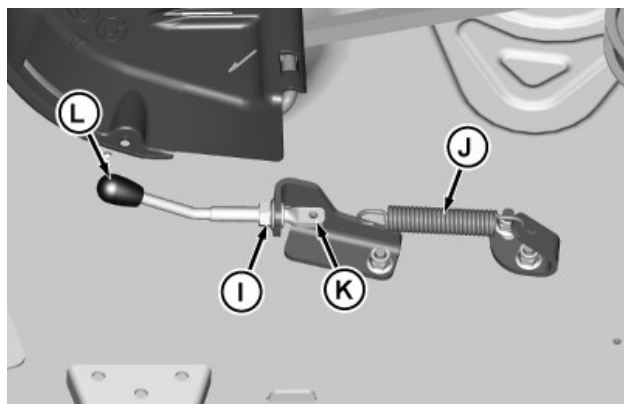
Dado di bloccaggio staffa di ancoraggio della molla—Coppia. 20 N·m
177 lb·in (15 lb·ft)

4. Stringere il dado di bloccaggio M8 fissando il deflettore destro al deflettore dell'apparato falciante.

Specifica

Dado di bloccaggio deflettore destro—Coppia. 20 N·m
15 lb·ft (177 lb·in)

NOTA: Orientare la leva (L) verso l'alto e lontano dall'apparato falciante come mostrato.



MXT014831—UN—19AUG15

5. Se necessario, allentare il dado (I).
6. Installare la molla (J) sulla staffa e il golfare (K).

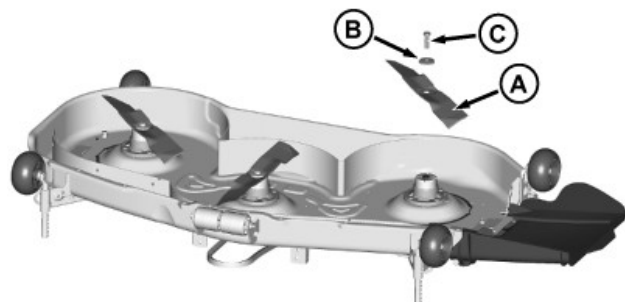
NOTA: Per semplificare l'installazione, tirare indietro la leva e stringere il dado a mano.

7. Usando una chiave fissa da 15 mm, stringere il dado (I) finché il golfare sia stretto alla base delle filettature.

OUMX068,0000D07-39-07MAR16

Installazione delle lame da pacciamatura

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Le lame sono affilate. Indossare sempre dei guanti quando si maneggiano le lame o si lavora vicino a esse. Sostituire le lame difettose. Non cercare di raddrizzarle o saldarle.



MXT015292—UN—19AUG15

1. Installare la lama (A) col bordo tagliente rivolto verso il terreno.
2. Installare la rondella grande (B) e il bullone (C).
3. Collocare un pezzo di legno tra la lama e il piatto di taglio per evitare che la lama ruoti durante il serraggio del bullone.
4. Serrare il bullone.

Specifica

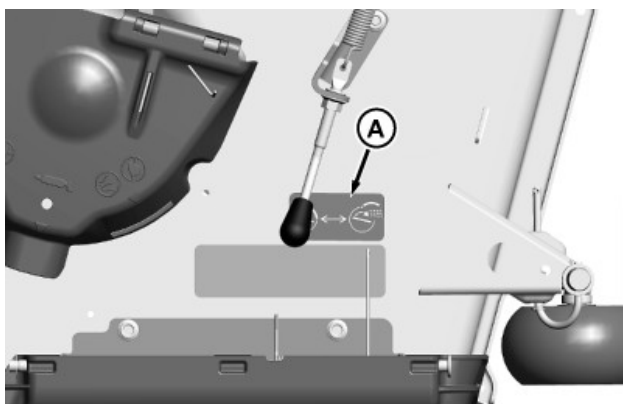
Bullone della lama—Coppia. 68 Nm
(50 lb.-ft.)

5. Per controllare il gioco tra la lama e il deflettore di pacciamatura, far girare le lame a mano. Se si verifica un'interferenza, controllare che la bulloneria sia ben stretta.

OUMX068,0000D94-39-07MAR16

Installazione apparati falcianti Accel Deep™ da 54 pollici

Installazione dell'etichetta



MXT017169—UN—29FEB16

Mettere l'etichetta (A) sull'apparato falciante come indicato per fornire un'indicazione visiva della direzione della porta.

OUMX068,0000FC2-39-29FEB16

Installazione dell'apparato falciante

(Vedere capitolo Installazione dell'apparato falciante nel Manuale operativo del veicolo/apparato falciante).

OUMX068,0000D97-39-07MAR16

Rimozione e rimessaggio

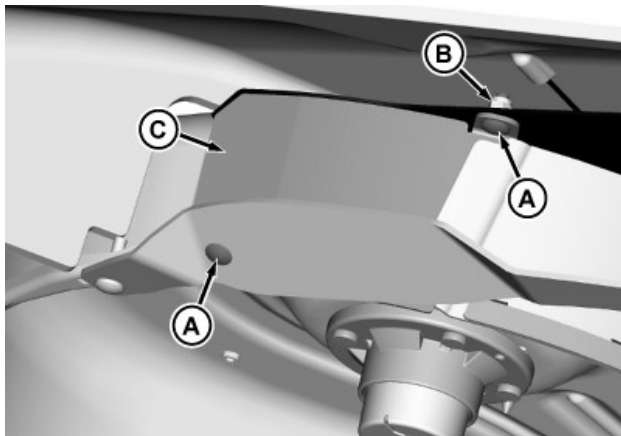
Rimozione del MulchControl™ (appareti falcianti Accel Deep™ da 42 pollici)

Rimozione del MulchControl™

1. Rimuovere l'apparato falciante. (Vedere sezione Rimozione dell'apparato falciante, nel Manuale operativo del veicolo/apparato falciante).
2. Solo per apparecchi falcianti europei Accel Deep™ da 42 in Select Series™, rimuovere la calotta copricinghia.

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Le lame sono affilate. Indossare sempre dei guanti quando si maneggiano le lame o si lavora vicino a esse. Sostituire le lame difettose. Non cercare di raddrizzarle o saldarle.

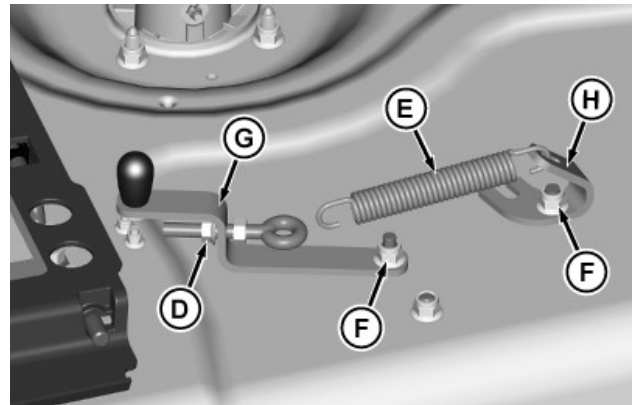
3. Rimuovere le lame per pacciamatura.



MXT014836—UN—29JUL15

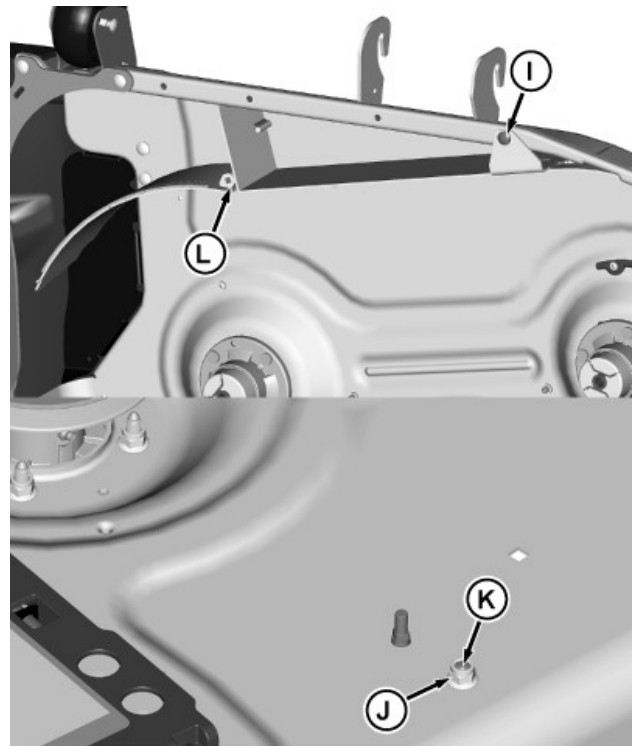
4. Rimuovere i due bulloni a testa tonda (A) e i due dadi di bloccaggio (B).
5. Rimuovere la piastra di arresto (C) dalla zona di scarico.

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. I componenti installati sono tenuti in tensione da molle. Indossare occhiali protettivi e utilizzare strumenti adatti per l'installazione e la rimozione dei componenti tenuti in tensione da molle.



MXT015275—UN—29JUL15

6. Allentare il dado (D) e rimuovere la molla (E).
7. Rimuovere i dadi di bloccaggio (F).
8. Rimuovere il gruppo leva (G) e la staffa di ancoraggio a molla (H).



MXT015276—UN—29JUL15

9. Togliere il dado di bloccaggio e il bullone a testa tonda (I).
10. Rimuovere il dado di bloccaggio (J) dal prigioniero (K) sulla parte superiore dell'apparato falciante e rimuovere il deflettore (L).
11. **X300/X500 solo per esportazione:** Rimontare la bulloneria nei fori che restano sull'apparato dopo la rimozione del kit MulchControl™.
12. **ZTrak™ solo per esportazione:** Reinstallare la piastra di copertura.

Rimozione e rimessaggio

Rimessaggio MulchControl™

Pulire e riporre tutte le parti del MulchControl™ in un luogo pulito e asciutto.

OUMX068,0000D10-39-07MAR16

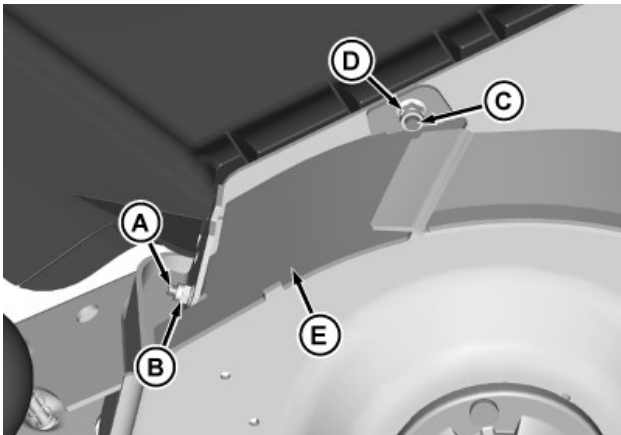
Rimozione del MulchControl™ (apparat falcianti Accel Deep™ da 48 pollici)

Rimozione del MulchControl™

1. Rimuovere l'apparato falciante. (Vedere sezione Rimozione dell'apparato falciante, nel Manuale operativo del veicolo/apparato falciante).
2. Solo per apparati falcianti X700 Accel Deep™ da 48 in, rimuovere la calotta copricinghia destra.

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Le lame sono affilate. Indossare sempre dei guanti quando si maneggiano le lame o si lavora vicino a esse. Sostituire le lame difettose. Non cercare di raddrizzarle o saldarle.

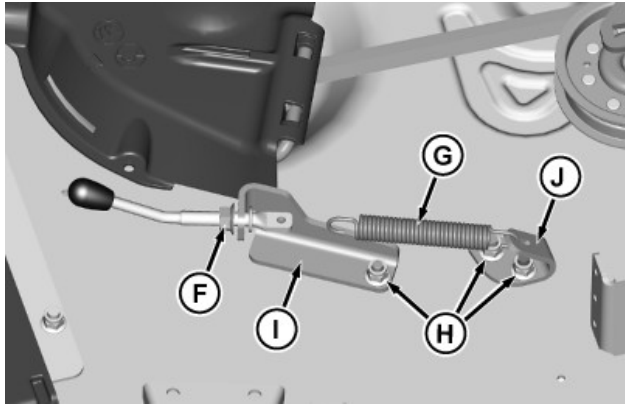
3. Rimuovere le lame per pacciamatura.



MXT015277—UN—29JUL15

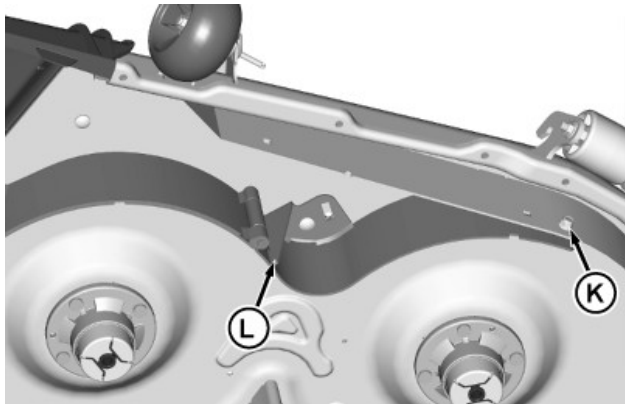
4. Rimuovere il bullone M6 (A) e il dado di bloccaggio (B).
5. • Rimuovere il bullone a testa tonda M8 (C) e il dado di bloccaggio (D).
6. Rimuovere la piastra di arresto (E) dalla zona di scarico.

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. I componenti installati sono tenuti in tensione da molle. Indossare occhiali protettivi e utilizzare strumenti adatti per l'installazione e la rimozione dei componenti tenuti in tensione da molle.



MXT015278—UN—29JUL15

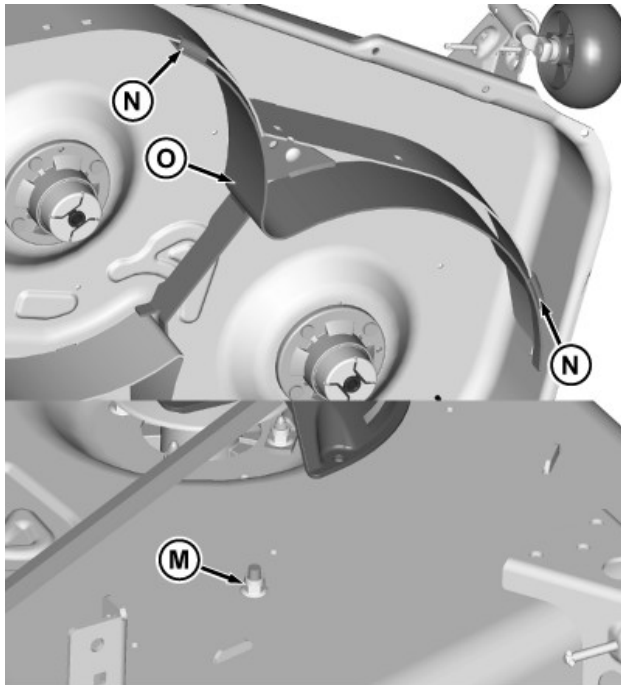
7. Allentare il dado (F) e rimuovere la molla (G).
8. Rimuovere i dadi di bloccaggio (H).
9. Rimuovere il gruppo leva (I) e la staffa di ancoraggio a molla (J).



MXT015279—UN—29JUL15

10. Rimuovere il dado di bloccaggio (K) dal bullone a testa tonda.
11. Rimuovere il deflettore lato destro (L).

Rimozione e rimessaggio



12. Sul lato superiore dell'apparato falciante, rimuovere il dado di bloccaggio (M) dal prigioniero del deflettore.
13. Rimuovere le linguette anteriori (N) dal deflettore dell'apparato falciante anteriore e rimuovere il deflettore lato sinistro (O).
14. **X700 solo per esportazione:** Rimontare la bulloneria nei fori che restano sull'apparato dopo la rimozione del kit MulchControl™.
15. **ZTrak™ solo per esportazione:** Reinstallare la piastra di copertura.

Rimessaggio MulchControl™

Pulire e riporre tutte le parti del MulchControl™ in un luogo pulito e asciutto.

OUMX068,0000D11-39-07MAR16

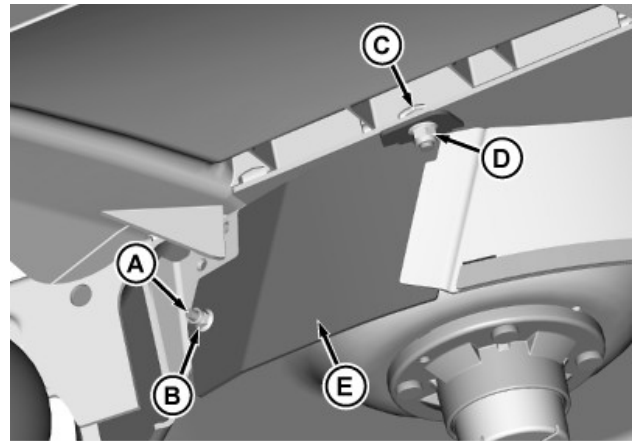
Rimozione del MulchControl™ (apparatii falcianti Accel Deep™ da 54 inch)

Rimozione del MulchControl™

1. Rimuovere l'apparato falciante. (Vedere sezione Rimozione dell'apparato falciante, nel Manuale operativo del veicolo/apparato falciante).

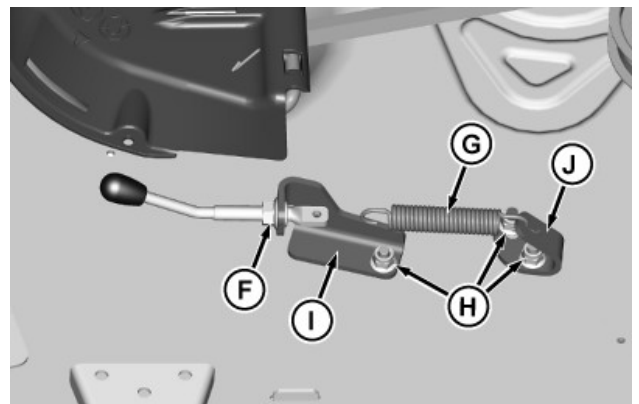
⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. Le lame sono affilate. Indossare sempre dei guanti quando si maneggiano le lame o si lavora vicino a esse. Sostituire le lame difettose. Non cercare di raddrizzarle o saldarle.

2. Rimuovere le lame per pacciamatura.



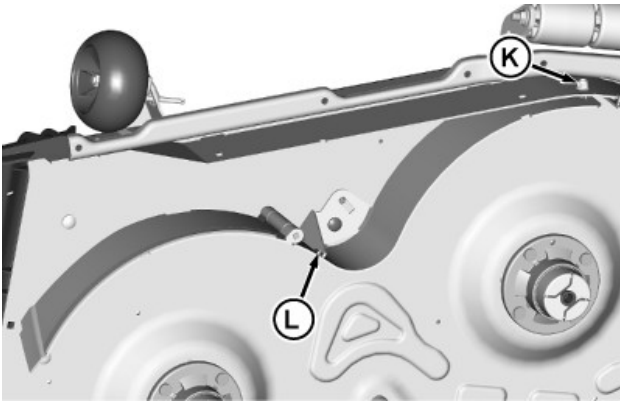
3. Rimuovere il bullone M6 (A) e il dado di bloccaggio (B).
4. • Rimuovere il bullone a testa tonda M8 (C) e il dado di bloccaggio (D).
5. Rimuovere la piastra di arresto (E) dalla zona di scarico.

⚠ ATTENZIONE: Pericolo di infortuni. I componenti installati sono tenuti in tensione da molle. Indossare occhiali protettivi e utilizzare strumenti adatti per l'installazione e la rimozione dei componenti tenuti in tensione da molle.



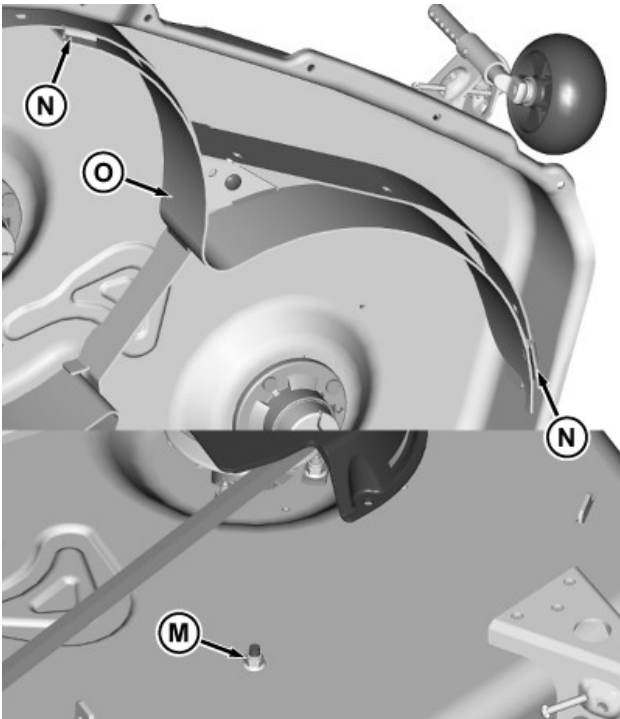
6. Allentare il dado (F) e rimuovere la molla (G).
7. Rimuovere i dadi di bloccaggio (H).
8. Rimuovere il gruppo leva (I) e la staffa di ancoraggio a molla (J).

Rimozione e rimessaggio



MXT015283—UN—29JUL15

9. Rimuovere il dado di bloccaggio (K) dal bullone a testa tonda.
10. Rimuovere il deflettore lato destro (L).



MXT015284—UN—29JUL15

11. Sul lato superiore dell'apparato falciante, rimuovere il dado di bloccaggio (M) dal prigioniero del deflettore.
12. Rimuovere le linguette anteriori (N) dal deflettore dell'apparato falciante anteriore e rimuovere il deflettore lato sinistro (O).

Rimessaggio MulchControl™

Pulire e riporre tutte le parti del MulchControl™ in un luogo pulito e asciutto.

OUMX068,0000D12-39-07MAR16

Risoluzione dei problemi

Utilizzo della tabella di risoluzione dei problemi

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

Se tutte le possibili cause elencate sono state controllate, ma il problema non è ancora risolto, consultare il concessionario autorizzato.

BS62576,00014F0-39-19SEP13

MulchControl™

PROBLEMA	Controllo
La paratoia del MulchControl™ non si aprirà	Intasamento del piatto tosaerba/ deflettori
La paratoia del MulchControl™ non si chiuderà	Intasamento di piatto tosaerba/ deflettori
La paratoia del MulchControl non mantiene le impostazioni (aperto o chiuso)	Regolare il sistema per il giusto tensionamento delle molle
MulchControl™ provoca lo spegnimento in posizione chiusa	Controllare che sia installato l'arresto paratoia (dopo aver rimosso il dispositivo di taglio e raccolta - solo Accel Deep™ da 42 in) Assicurarsi che il sistema sia in posizione chiusa Regolare il sistema per il giusto tensionamento delle molle
Dispersione del materiale del MulchControl™ non soddisfacente	Eliminare l'accumulo di impurità dalla parte inferiore dell'apparato falciante Controllare che le lame siano affilate e non siano danneggiate Assicurarsi che siano installate le lame corrette (Il MulchControl™ è progettato per utilizzare lame per pacciamatura e non lame standard) Sostituire le lame Controllare che lo scivolo di scarico non sia danneggiato Controllare le procedure di livellamento dell'apparato falciante sugli assi trasversale e longitudinale. Regolare il sistema per la giusta posizione della porta Far girare il motore a regime massimo La velocità di falciatura è eccessiva rispetto alle condizioni dell'erba

OUMX068,0000D40-39-07MAR16

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

Documentazione di manutenzione

Se si desidera ricevere una copia del catalogo dei componenti o del manuale tecnico per questa macchina, visitare lo Store della documentazione tecnica John Deere in:

https://techpubs.deere.com/?cid=VURL_TechInfoStore

o chiamare:

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

TH84124,0000199-39-05JUN17

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

Indice alfabetico

A		Protezioni	
Apparato falciante		Installazione	
Installazione dell'apparato falciante Accel		X300 e X500, solo modelli europei	
Deep™ da 54 in	20	(apparato falciante Accel Deep™ da	
Installazione dell'apparato falciante Accel		42 in).....	11
Deep™ da 42 in	12	X700, solo modelli europei (apparato	
Installazione, apparato falciante Accel		falciante Accel Deep™ da 48 in).....	15
Deep™ da 48 in	16		
		Rimozione	
		X300 e X500, solo modelli europei	
		(apparato falciante Accel Deep™ da	
		42 in).....	8
		X700, solo modelli europei (apparato	
		falciante Accel Deep™ da 48 in).....	8
		ZTrak, solo modelli europei (apparato	
		falciante Accel Deep™ da 42 in e 48	
		in).....	7
C		R	
Compatibilità del prodotto	4	Ricambi	27
Componenti, comando pacciamatura		Rimozione dell'apparato falciante	7
Apparati falcianti Accel Deep™ da 54 in	17	Rimozione delle lame di scarico	8
Apparato falciante Accel Deep™ da 42 in	9	Rimozione e rimessaggio	
Apparato falciante Accel Deep™ da 48 in	13	MulchControl, apparato falciante Accel	
		Deep™ da 42 in	21
		MulchControl, apparato falciante Accel	
		Deep™ da 48 in	22
		MulchControl, apparato falciante Accel	
		Deep™ da 54 in	23
		Risoluzione dei problemi	25
D			
Deflettori			
Installazione dell'apparato falciante Accel			
Deep™ da 54 in	17		
Installazione dell'apparato falciante Accel			
Deep™ da 42 in	9		
Installazione, apparato falciante Accel			
Deep™ da 48 in	13		
Disintasamento dell'apparato falciante	6		
I			
Impugnatura			
Installazione dell'apparato falciante Accel			
Deep™ da 54 in	18		
Installazione dell'apparato falciante Accel			
Deep™ da 42 in	10		
Installazione, apparato falciante Accel			
Deep™ da 48 in	14		
Informazioni d'acquisto	4		
L			
Lame da pacciamatura			
Installazione dell'apparato falciante Accel			
Deep™ da 54 in	19		
Installazione dell'apparato falciante Accel			
Deep™ da 42 in	11		
Installazione, apparato falciante Accel			
Deep™ da 48 in	15		
P			
Passare dalla modalità aperta a quella chiusa	6		
Piastra di arresto paratoia di pacciamatura			
Installazione dell'apparato falciante Accel			
Deep™ da 54 in	17		
Installazione dell'apparato falciante Accel			
Deep™ da 42 in	9		
Installazione, apparato falciante Accel			
Deep™ da 48 in	13		

MulchControl™ para plataformas de corte Accel Deep™ de 42, 48 y 54 in



JOHN DEERE



MANUAL DEL OPERADOR

Plataformas de corte Accel Deep™ S240,
X300, X500, X700, X940, X948, X949 y ZTrak™

OMM174507S EDICIÓN G7 (SPANISH)

John Deere Horicon Works

Edición mundial
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

Mensajes especiales

Este manual contiene mensajes especiales para llamar su atención sobre aspectos que pueden afectar a la seguridad o causar daños en la máquina, así como información útil de operación y servicio. Leer atentamente toda la información para evitar lesiones y daños en la máquina.

 **ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Este símbolo y el texto que lo acompañan remarcan riesgos potenciales incluso de lesiones mortales para el operador o terceros en caso de ignorarse dichos riesgos o los procedimientos de seguridad.**

IMPORTANTE: ¡Evitar daños! El texto indica al operador acciones o estados que podrían resultar en un daño para la máquina.

NOTA: A lo largo de todo el manual se ofrece información general que podría ser de utilidad al operador para el manejo o mantenimiento de la máquina.

MX00654.000020D-63-05JUN17

Índice

Índice

Introducción.....	2
Identificación del producto.....	3
Seguridad.....	3
Funcionamiento.....	4
Preparación.....	4
Instalación de las plataformas Accel Deep™ de 42 in	5
Instalación de las plataformas Accel Deep™ de 48 in	8
Instalación de las plataformas Accel Deep™ de 54 in	11
Extracción y almacenamiento.....	14
Localización de averías.....	17
Declaración de calidad de John Deere.....	18
Índice alfabético.....	19

Identificación del producto

Compatibilidad del producto

El juego MulchControl™ es compatible con:

Plataformas Accel Deep™ de 42, 48 y 54 in para los modelos X300.

Plataformas Accel Deep™ de 42, 48 y 54 in para los modelos X500.

Plataforma Accel Deep™ de 48 in para los modelos X700.

Plataformas Accel Deep™ de 42, 48 y 54 in para los modelos ZTrak™.

OUMX068,0000CED-63-07MAR16

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

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.

OUMX068,0000265-63-22SEP13

Funcionamiento seguro



GXAL42347—UN—04MAR13

- Leer detenidamente los manuales del operador y del tractor. Familiarizarse por completo con los controles y el uso adecuado del equipo. Aprender cómo detener la unidad y desconectar los controles rápidamente.
- Prestar suma atención para evitar patinajes o caídas, especialmente cuando se opera en retroceso. Utilizar calzado que mejore la pisada en superficies resbaladizas.
- Inspeccionar la máquina antes de usarla. Comprobar que la tornillería esté apretada. Reparar o sustituir las piezas dañadas, desgastadas o faltantes. Comprobar que las cubiertas y protecciones estén en buen estado y sujetas en su lugar. Realizar los ajustes necesarios antes de utilizarla.

OUMX068,0000A6A-63-10NOV14

Estacionamiento seguro

1. Detener la máquina en superficies niveladas, no en pendientes.
2. Desconectar las cuchillas de corte o cualquier otro accesorio.

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 © 2016
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
Previous Editions
Copyright © 2015

Funcionamiento

3. Bajar los accesorios al suelo.
4. Activar el freno de estacionamiento.
5. Detener el motor.
6. Sacar la llave.
7. Antes de abandonar el asiento del operador, esperar a que se detenga el motor y todas las piezas móviles.
8. Cerrar la válvula de cierre del combustible, si la máquina equipa una.
9. Desconectar el cable negativo de la batería o quitar los cables de las bujías (para motores a gasolina) antes de realizar el mantenimiento de la máquina.

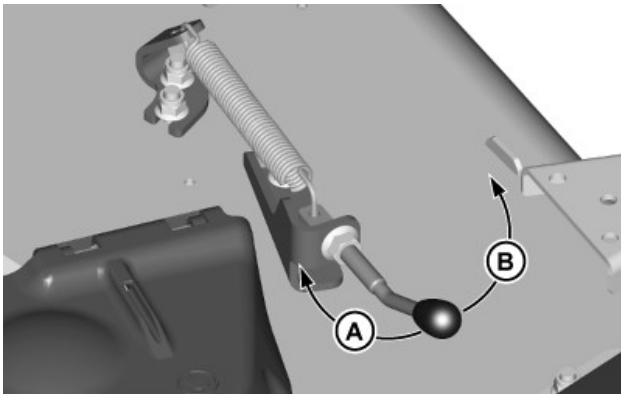
OOU1023,0000035-63-21FEB13

Funcionamiento

Cambio entre los modos abierto y cerrado

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Las correas y las cuchillas en rotación son peligrosas.

1. Detener la máquina en superficies niveladas, no en pendientes.
2. Desactivar las cuchillas de corte.
3. Activar el freno de estacionamiento.
4. Esperar a que todas las piezas móviles de la plataforma de corte se detengan antes de abandonar la plataforma del operador.



MXT014791—UN—21JUL15

Nota sobre la ilustración: Se muestra la palanca del MulchControl™ de 48 in.; para las otras aplicaciones es similar.

5. Girar la palanca a la derecha (A) para cerrar o a la izquierda (B) para abrir.

OUMX068,0000CEE-63-07MAR16

Desatascado del cortacésped

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! No intentar desatascar el accesorio mientras la máquina esté en marcha.

Las cuchillas giratorias son peligrosas. Parar el motor y extraer la llave antes de abandonar el asiento para inspeccionar la máquina y 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 tolva o de extraer las rampas de descarga.

1. Estacionar la máquina de forma segura. Esperar a que todas las piezas móviles se detengan antes de abandonar la plataforma del operador para inspeccionar la máquina.

2. Comprobar si hay residuos debajo de la plataforma de corte y de la rampa de descarga.
3. Retirar todos los desechos antes de utilizar el cortacésped.
4. Si ocurre una obstrucción, cambiar a modo abierto para permitir que se descargue la hierba.

OOU2004,0000AF8-63-12NOV14

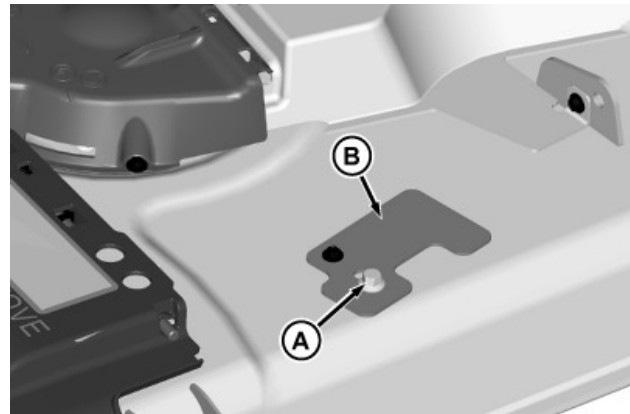
Preparación

Extracción de la plataforma de corte

(Ver la sección Extracción de la plataforma de corte en el Manual del operador del vehículo/plataforma de corte)

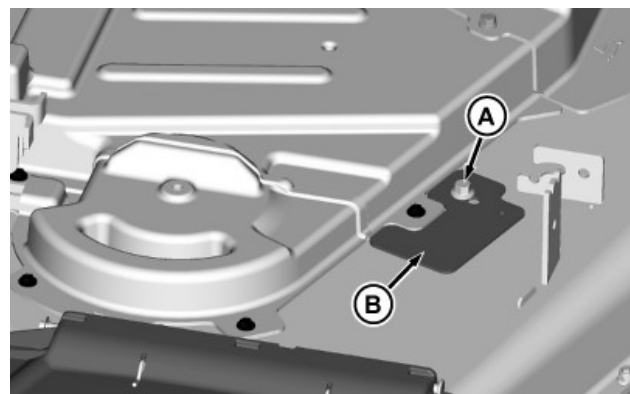
OOU2004,0000A97-63-07NOV14

Extracción de las protecciones, modelos europeos solamente (ZTrak™)



MXT014809—UN—24JUL15

Nota sobre la ilustración: Se muestra la plataforma Accel Deep™ de 42 in.



MXT014810—UN—24JUL15

Nota sobre la ilustración: Se muestra la plataforma Accel Deep™ de 48 in.

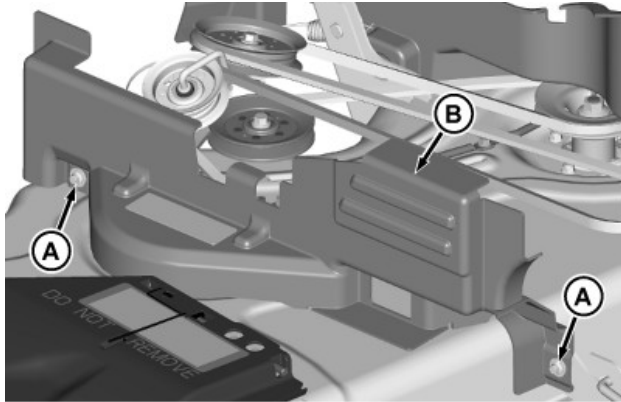
1. Quitar el tornillo de rosca chapa (A) y la placa de cierre (B).

OUMX068,0000CFC-63-07MAR16

Instalación de las plataformas Accel Deep™ de 42 in

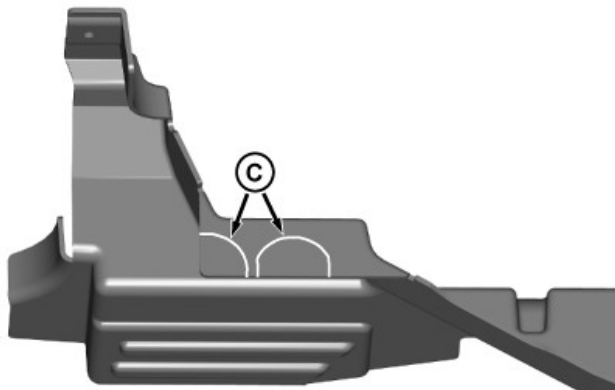
Extracción de las protecciones, modelos europeos solamente (plataformas Accel Deep™ de 42 in X300 y X500)

NOTA: La tornillería (A) se mantiene en la protección con una tuerca de empuje.



MXT014811—UN—24JUL15

1. Quitar la protección derecha (B).



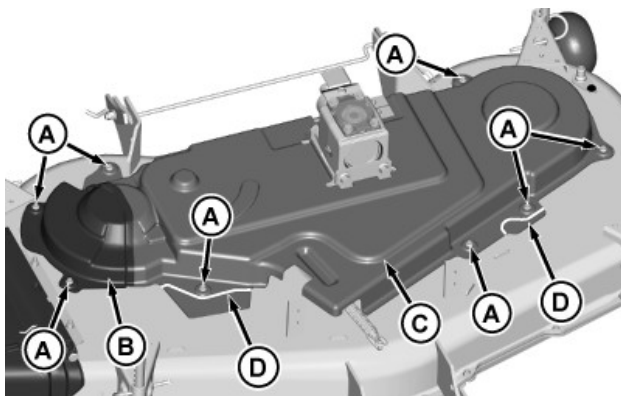
MXT014812—UN—24JUL15

2. Poner boca abajo la protección y recortar a lo largo de las marcas (C) de la misma.

OUMX068,0000CFD-63-07MAR16

Extracción de las protecciones, modelos europeos solamente (X700)

NOTA: La tornillería (A) se mantiene en la protección con una tuerca de empuje.



MXT014813—UN—29JUL15

1. Quitar las protecciones derecha (B) e izquierda (C).

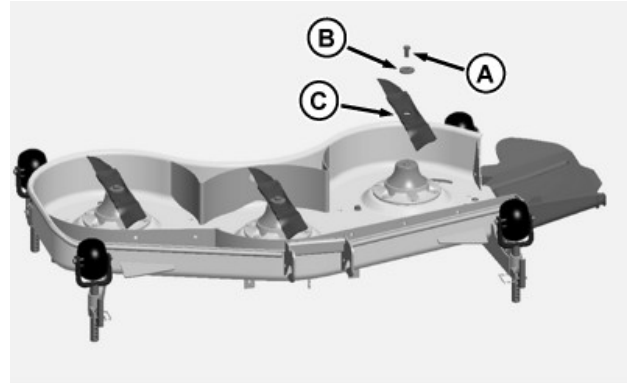
2. Recortar a lo largo de las marcas (D) en la protección izquierda.

OUMX068,0000CFE-63-07MAR16

Extracción de las cuchillas de descarga

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Las cuchillas están afiladas. Usar siempre guantes cuando se manipulen las cuchillas o se trabaje cerca de ellas. Cambiar las cuchillas si están defectuosas. Nunca se deben soldar ni enderezar.

1. Girar la plataforma de corte de manera que quede la parte inferior hacia arriba.
2. Insertar un bloque de madera entre la cuchilla y la plataforma de corte para evitar que la cuchilla gire al extraerse el tornillo.



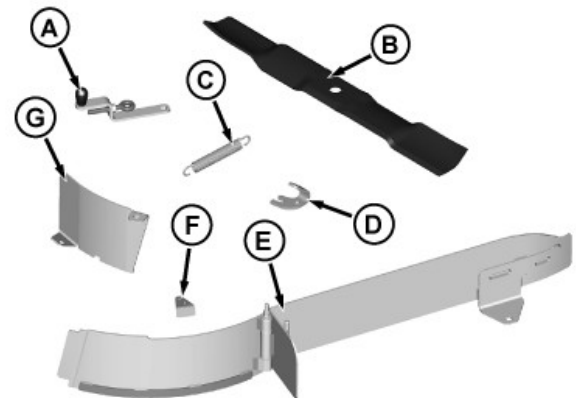
MXT012577—UN—22DEC14

3. Extraer el tornillo (A), la arandela grande (B) y la cuchilla (C).

OOU2004,0000A9D-63-30JUL15

Instalación de las plataformas Accel Deep™ de 42 in

Componentes del juego



MXT014792—UN—21JUL15

Cantidad	Descripción
1	Palanca, control de mantillo (A)
2	Cuchilla, mantillo (B)
1	Resorte (C)
1	Soporte, anclaje de resorte (D)
1	Deflector (E)
1	Soporte, tope de portón (F)

Instalación de las plataformas Accel Deep™ de 42 in

Cantidad	Descripción
1	Placa, tope de portón de mantillo (G)
1	Tornillo de carruaje M8 x 25
3	Tornillo de carruaje M8 x 20
2	Perno, M8 x 20
2	Tornillo M5 x 16
6	Contratuercas, M8
2	Contratuercas, M5
1	Etiqueta de funcionamiento

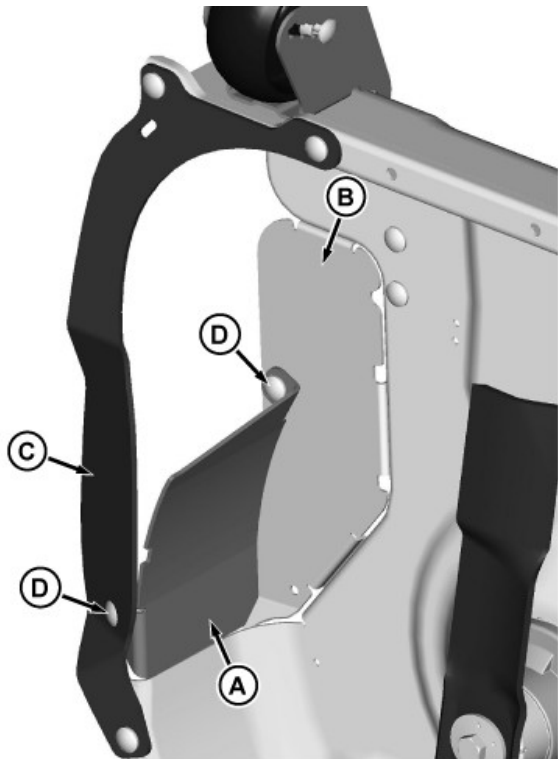
OUMX068.0000FBD-63-07MAR16

Instalación de la placa de tope de portón de mantillo

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Tanto los componentes de la máquina como los accesorios son pesados. Utilizar un dispositivo de elevación seguro o conseguir ayuda de un asistente para elevar, instalar o extraer un componente o accesorio.

NOTA: Para facilitar la instalación, colocar la plataforma de corte en posición vertical.

NOTA: El siguiente procedimiento es para MulchControl™ de 42 in en una plataforma de corte Select Series™. El procedimiento de instalación para otras máquinas con plataforma Accel Deep™ de 42 in es similar.



MXT014820—UN—19AUG15

Nota sobre la ilustración: Se extrajo la rampa de descarga para mayor claridad.

1. Posicionar la placa de tope (A) como se muestra.
2. Instalar la placa de tope en la rampa de descarga metálica (B) y la protección de punta de pie (C) con dos tornillos de carruaje M8 x 20 (D) y dos contratuercas M8.
3. Apretar las contratuercas.

Especificación

Contratuercas M8—Par de apriete. 20 N·m
15 lb·ft (177 lb·in)

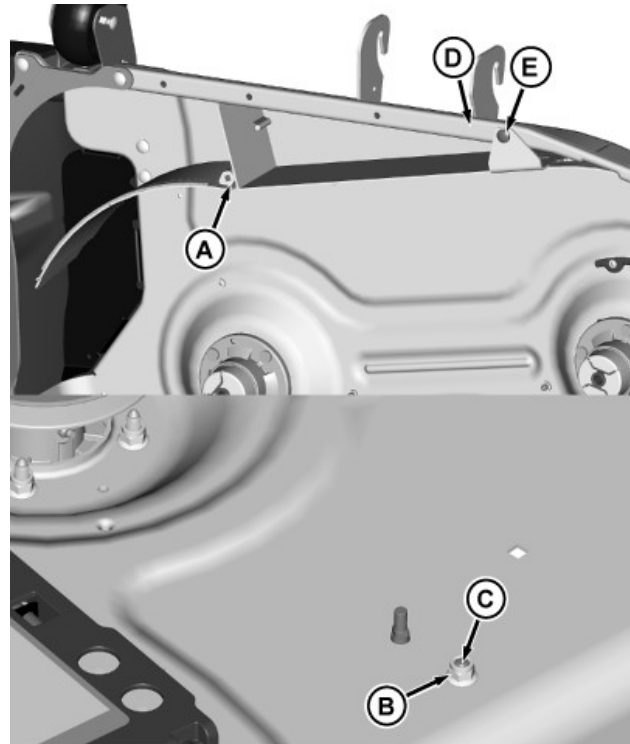
OUMX068.0000D00-63-07MAR16

Instalación del deflector

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Tanto los componentes de la máquina como los accesorios son pesados. Utilizar un dispositivo de elevación seguro o conseguir ayuda de un asistente para elevar, instalar o extraer un componente o accesorio.

NOTA: Para facilitar la instalación, colocar la plataforma de corte en posición vertical.

NOTA: El siguiente procedimiento es para MulchControl™ de 42 in en una plataforma de corte Select Series™. El procedimiento de instalación para otras máquinas con plataforma Accel Deep™ de 42 in es similar.



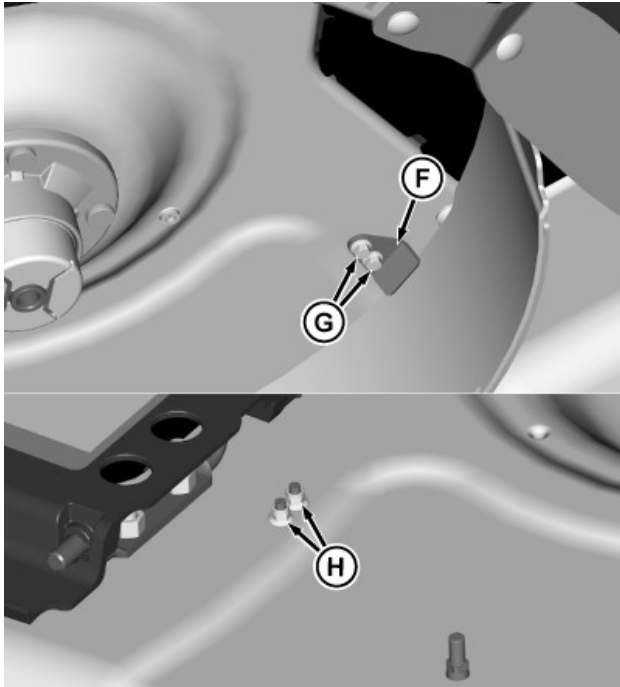
MXT014816—UN—27JUL15

1. Instalar el deflector (A) en la plataforma de corte con la contratuerca M8 (B) en el espárrago roscado (C).
2. Instalar el deflector en el canalón (D) con el tornillo de carruaje M8 x 25 (E) y la contratuerca M8.
3. Apretar las contratuercas.

Especificación

Contratuercas M8—Par de apriete. 20 N·m
15 lb·ft (177 lb·in)

Instalación de las plataformas Accel Deep™ de 42 in



MXT014817—UN—27JUL15

4. Instalar el soporte de tope de portón (F) en la plataforma de corte con dos tornillos M5 x 16 (G) y contratuercas M5 (H).

Especificación

Tornillos del soporte de tope de portón—Par de apriete.	5 N·m (3.75 lb-ft) (44 lb-in)
--	----------------------------------

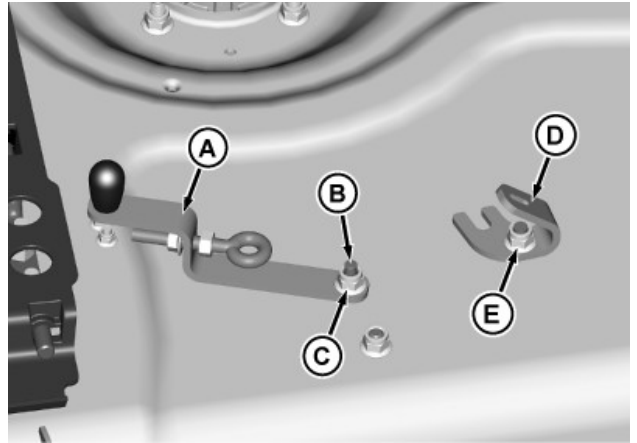
OUMX068,0000D02-63-07MAR16

Instalación del conjunto de palanca

NOTA: El siguiente procedimiento es para MulchControl™ de 42 in en una plataforma de corte Select Series™. El procedimiento de instalación para otras máquinas con plataforma Accel Deep™ de 42 in es similar.

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Tanto los componentes de la máquina como los accesorios son pesados. Utilizar un dispositivo de elevación seguro o conseguir ayuda de un asistente para elevar, instalar o extraer un componente o accesorio.

IMPORTANTE: ¡Evitar daños a la máquina! Se debe mantener la posición de la armella como se muestra. La orientación podría cambiar (rotación) durante el proceso de apriete, lo que causará presión en el resorte.

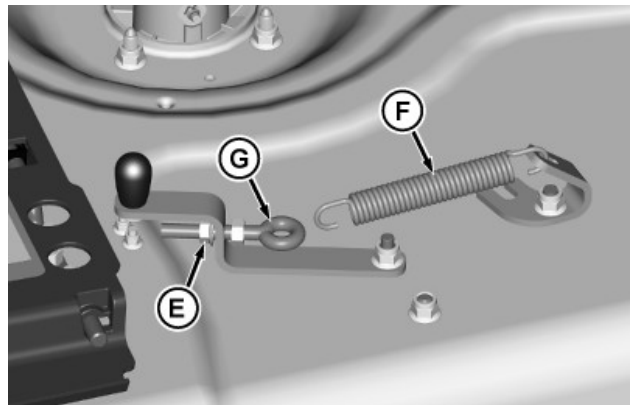


MXT014818—UN—27JUL15

1. Instalar el conjunto de palanca (A) en el pasador de articulación (B) con la contratuerca M8 (C). Apretar la contratuerca hasta que las roscas hagan fondo en el pasador.
2. Instalar el soporte de anclaje de resorte (D) en la plataforma de corte con el tornillo de carruaje M8 x 20 y la contratuerca M8 (E). Orientar el soporte como se muestra y apretar la contratuerca.

Especificación

Contratuerca de soporte de anclaje de resorte—Par de apriete.	20 N·m 15 lb-ft (177 lb-in)
--	--------------------------------



MXT014819—UN—27JUL15

3. De ser necesario, aflojar la tuerca (E).
4. Instalar el resorte (F) en el soporte y la armella (G).

NOTA: Para un mejor acceso a la tuerca (E), girar la palanca a la izquierda (apertura de compuerta).

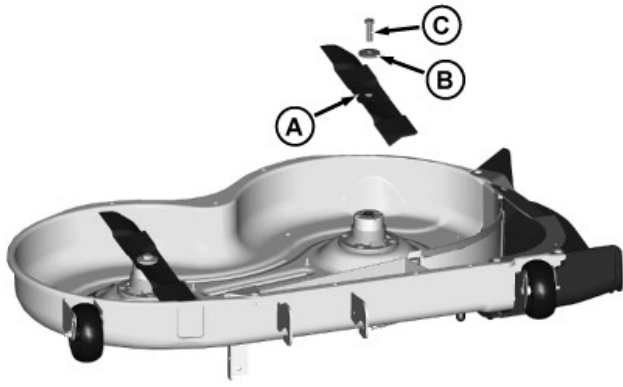
5. Apretar la tuerca (E) con una llave de vaso profundo de 13 mm.

OUMX068,0000D05-63-07MAR16

Instalación de las cuchillas de mantillo

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Las cuchillas están afiladas. Usar siempre guantes cuando se manipulen las cuchillas o se trabaje cerca de ellas. Cambiar las cuchillas si están defectuosas. Nunca se deben soldar ni enderezar.

Instalación de las plataformas Accel Deep™ de 48 in



MXT015290—UN—19AUG15

1. Instalar la cuchilla (A) con el borde cortante hacia el suelo.
2. Instalar la arandela grande (B) y el tornillo (C).
3. Colocar un bloque de madera entre la cuchilla y la plataforma de corte para evitar que la cuchilla gire al apretar el tornillo.
4. Apretar el tornillo.

Especificación

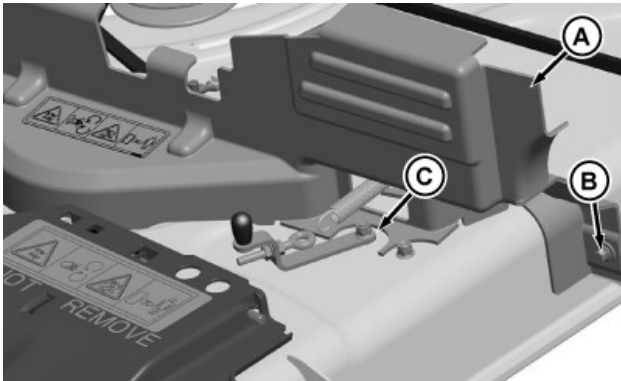
Tornillo de la cuchilla—Par de apriete..... 68 Nm
(50 lb ft)

5. Para comprobar la separación entre la cuchilla y el deflector de mantillo, girar las cuchillas a mano. Si existen interferencias, comprobar que la tornillería esté apretada.

OUMX068,0000D92-63-07MAR16

Instalación de las protecciones, modelos europeos solamente (plataformas Accel Deep™ de 42 in X300 y X500)

NOTA: La tornillería (B) se mantiene en la protección con una tuerca de empuje.

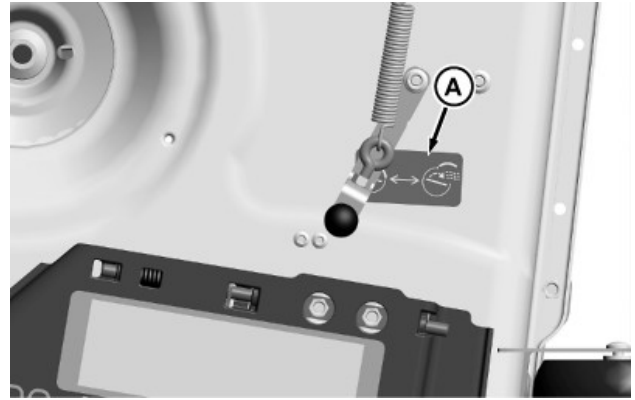


MXT014833—UN—19OCT15

1. Instalar la protección derecha (A) con la tornillería fijada (B).
2. Comprobar la separación entre el conjunto de palanca (C) y la protección.
3. De ser necesario, extraer la protección y recortar el exceso de material.

OUMX068,0000D0D-63-07MAR16

Instalación de la etiqueta



MXT017166—UN—29FEB16

Colocar la etiqueta (A) en la plataforma de corte, como se muestra, para proporcionar una indicación visual de la dirección de la puerta.

OUMX068,0000FBE-63-29FEB16

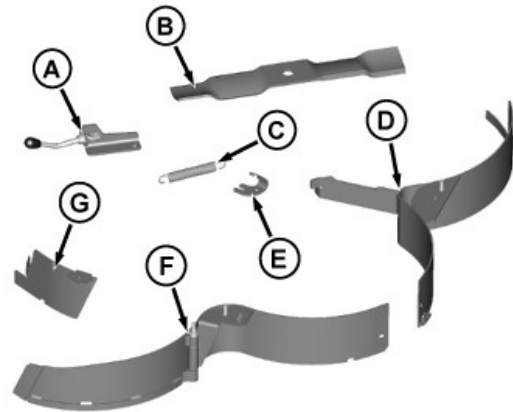
Instalación del cortacésped

(Ver la sección Instalación de la plataforma de corte en el Manual del operador del vehículo/plataforma de corte)

OUMX068,0000D95-63-07MAR16

Instalación de las plataformas Accel Deep™ de 48 in

Componentes del juego



MXT014793—UN—21JUL15

Cantidad	Descripción
1	Palanca, control de mantillo (A)
3	Cuchilla, mantillo (B)
1	Resorte (C)
1	Deflector, izquierdo (D)
1	SopORTE, anclaje de resorte (E)
1	Deflector derecho (F)
1	Placa, tope de portón de mantillo (G)
1	Tornillo de carruaje M8 x 25
2	Tornillo de carruaje M8 x 20
3	Perno, M8 x 20

Instalación de las plataformas Accel Deep™ de 48 in

Cantidad	Descripción
1	Perno, M6 x 20
6	Contratuercas, M8
1	Contratuercas, M6
1	Etiqueta de funcionamiento

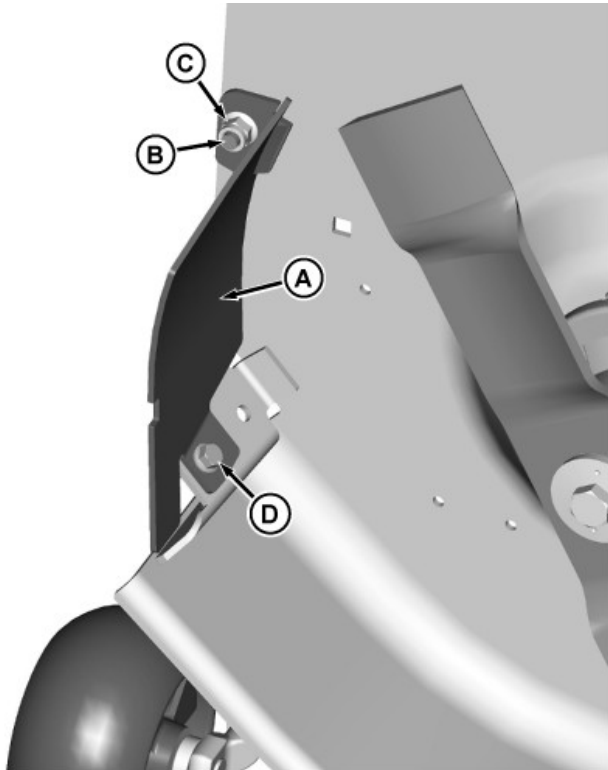
OUMX068,0000FBF-63-07MAR16

Instalación de la placa de tope de portón de mantillo

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Tanto los componentes de la máquina como los accesorios son pesados. Utilizar un dispositivo de elevación seguro o conseguir ayuda de un asistente para elevar, instalar o extraer un componente o accesorio.

NOTA: Para facilitar la instalación, colocar la plataforma de corte en posición vertical.

NOTA: El siguiente procedimiento es para MulchControl™ de 48 in en una plataforma de corte Select Series™. El procedimiento de instalación para otras máquinas con plataforma Accel Deep™ de 48 in es similar.



MXT014827—UN—19AUG15

Nota sobre la ilustración: Se extrajo la rampa de descarga para mayor claridad.

1. Posicionar la placa de tope (A) como se muestra.
2. Insertar el tornillo de carruaje M8 x 20 (B) a través de la plataforma de corte y dentro del orificio de la placa de tope.
3. Instalar la contratuerca M8 (C) en el perno. No apretar todavía.
4. Insertar el perno M6 x 20 (D) a través de la placa de tope y dentro del orificio de la plataforma de corte.
5. Instalar la contratuerca M6 en el perno.
6. Apretar las contratuercas.

Especificación

Contratuercas M8—Par de apriete.....	20 N·m 15 lb·ft (177 lb·in)
Contratuercas M6—Par de apriete.....	9 N·m 6.5 lb·ft (78 lb·in)

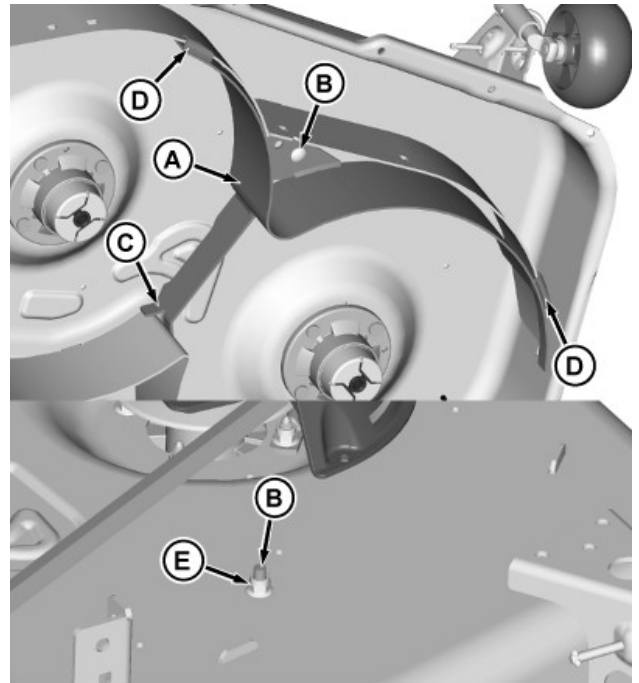
OUMX068,0000D08-63-07MAR16

Instalación de los deflectores

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Tanto los componentes de la máquina como los accesorios son pesados. Utilizar un dispositivo de elevación seguro o conseguir ayuda de un asistente para elevar, instalar o extraer un componente o accesorio.

NOTA: Para facilitar la instalación, colocar la plataforma de corte en posición vertical.

NOTA: El siguiente procedimiento es para MulchControl™ de 48 in en una plataforma de corte Select Series™. El procedimiento de instalación para otras máquinas con plataforma Accel Deep™ de 48 in es similar.



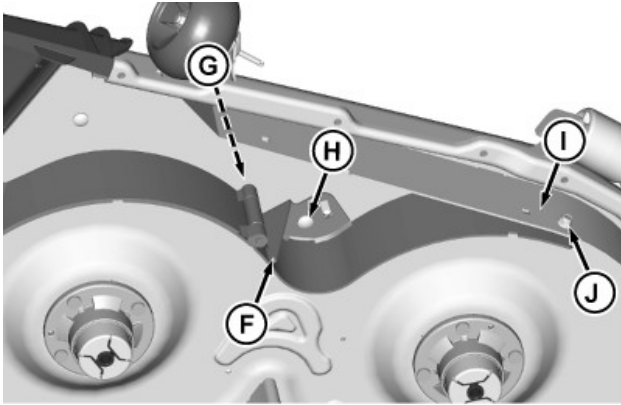
MXT014821—UN—28JUL15

1. Instalar el deflector izquierdo (A) como se muestra, con el tornillo de carruaje (B) insertado en el orificio de la plataforma. Posicionar la pestaña divisora trasera (C) contra la esquina izquierda del deflector trasero de la plataforma, y las pestañas (D) sobre el deflector delantero de la plataforma.
2. En la parte superior de la plataforma, instalar la contratuerca M8 (E) en el espárrago izquierdo del deflector. Apretar la contratuerca.

Especificación

Contratuercas del deflector izquierdo—Par de apriete.....	20 N·m 15 lb·ft (177 lb·in)
---	--------------------------------

Instalación de las plataformas Accel Deep™ de 48 in



MXT014822—UN—28JUL15

3. Posicionar el conjunto de deflector del lado derecho (F) como se muestra, con el pivote (G) y el tornillo de carruaje (H) insertados en los orificios de la plataforma.
4. Insertar el tornillo de carruaje M8 x 20 a través del deflector derecho y dentro de la placa del deflector delantero (I).

NOTA: Para facilitar la instalación, dejar la contratuerca (J) suelta.

5. Instalar la contratuerca M8 (J) en el perno y apretarla a mano.

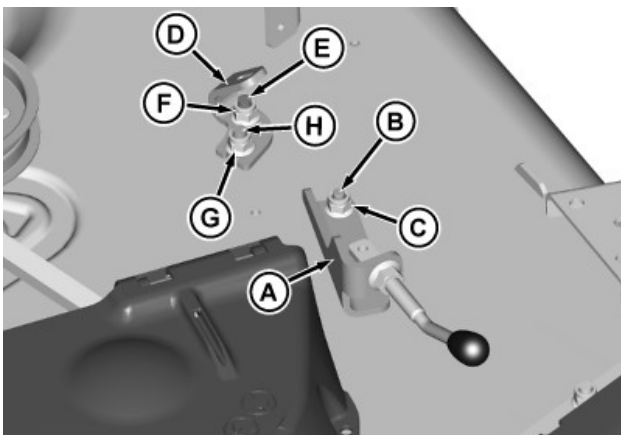
OUMX068.0000D03-63-07MAR16

Instalación del conjunto de palanca

NOTA: El siguiente procedimiento es para MulchControl™ de 48 in en una plataforma de corte Select Series™. El procedimiento de instalación para otras máquinas con plataforma Accel Deep™ de 48 in es similar.

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Tanto los componentes de la máquina como los accesorios son pesados. Utilizar un dispositivo de elevación seguro o conseguir ayuda de un asistente para elevar, instalar o extraer un componente o accesorio.

IMPORTANTE: ¡Evitar daños a la máquina! Se debe mantener la posición de la armella como se muestra. La orientación podría cambiar (rotación) durante el proceso de apriete, lo que causará presión en el resorte.



MXT014823—UN—28JUL15

1. Instalar el conjunto de palanca (A) en el pasador de articulación (B) con la contratuerca M8 (C). Apretar la contratuerca hasta que las roscas hagan fondo en el pasador.
2. Orientar el soporte de anclaje de resorte (D) como se muestra e

instalarlo en la plataforma de corte con el tornillo de carruaje M8 x 25 (E) y la contratuerca M8 (F).

3. Instalar la contratuerca M8 (G) en el perno (H) del deflector y apretar las contratuercas (F y G).

Especificación

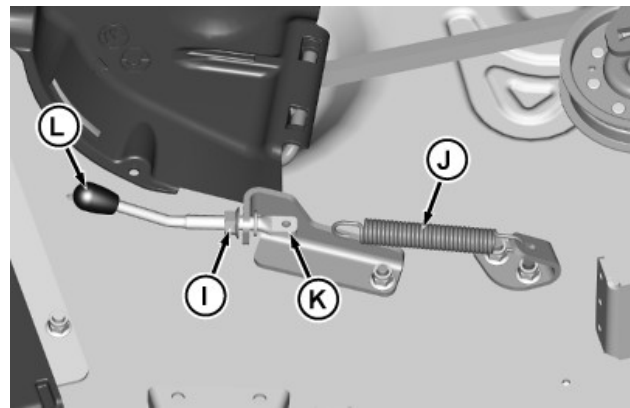
Contratuercas de soporte de anclaje de resorte—Par de apriete. 20 N·m
15 lb-ft (177 lb-in)

4. Apretar la contratuerca M8 que fija el deflector derecho al deflector de la plataforma.

Especificación

Contratuerca del deflector derecho—Par de apriete. 20 N·m
15 lb-ft (177 lb-in)

NOTA: Orientar la palanca (L) hacia arriba apartándola de la plataforma de corte, como se muestra.



MXT014824—UN—19AUG15

5. De ser necesario, aflojar la tuerca (I).
6. Instalar el resorte (J) en el soporte y la armella (K).

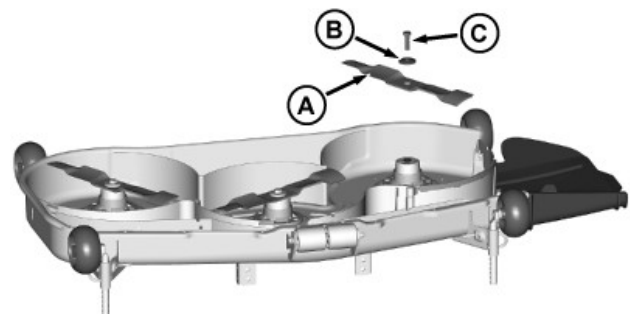
NOTA: Para facilitar la instalación, mover hacia atrás la palanca y apretar la tuerca a mano.

7. Utilizar una llave de boca de 15 mm para apretar la tuerca (I) hasta que la armella esté apretada hasta el fondo de las roscas.

OUMX068.0000D06-63-07MAR16

Instalación de las cuchillas de mantillo

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Las cuchillas están afiladas. Usar siempre guantes cuando se manipulen las cuchillas o se trabaje cerca de ellas. Cambiar las cuchillas si están defectuosas. Nunca se deben soldar ni enderezar.



MXT015291—UN—19AUG15

1. Instalar la cuchilla (A) con el borde cortante hacia el suelo.

Instalación de las plataformas Accel Deep™ de 54 in

2. Instalar la arandela grande (B) y el tornillo (C).
3. Colocar un bloque de madera entre la cuchilla y la plataforma de corte para evitar que la cuchilla gire al apretar el tornillo.
4. Apretar el tornillo.

Especificación

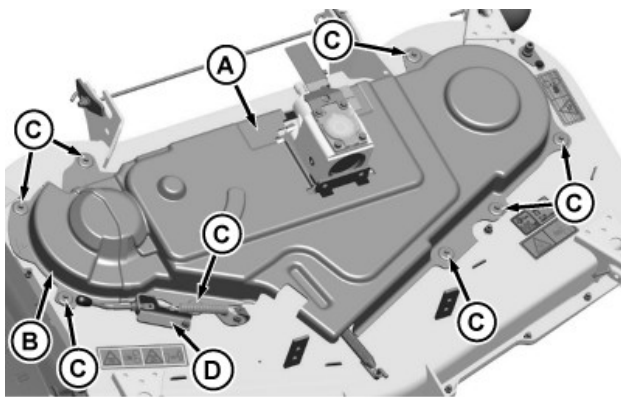
Tornillo de la cuchilla—Par de apriete. 68 Nm
(50 lb ft)

5. Para comprobar la separación entre la cuchilla y el deflector de mantillo, girar las cuchillas a mano. Si existen interferencias, comprobar que la tornillería esté apretada.

OUMX068,0000D93-63-07MAR16

Instalación de las protecciones, modelos europeos solamente (X700)

NOTA: La tornillería (C) se mantiene en la protección con una tuerca de empuje.

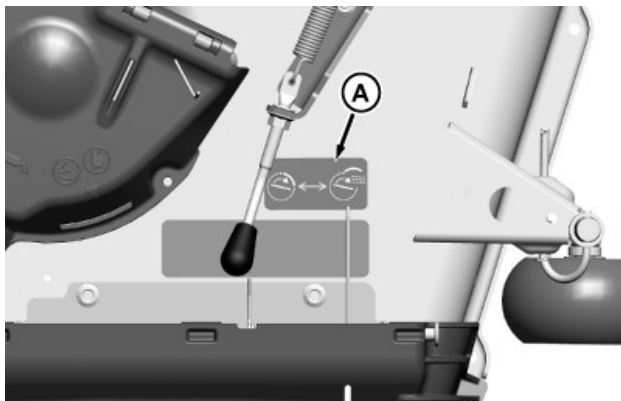


MXT014834—UN—19OCT15

1. Instalar las protecciones izquierda (A) y derecha (B) con la tornillería fijada (C).
2. Comprobar la separación entre el conjunto de palanca (D) y la protección (A).
3. De ser necesario, extraer la protección y recortar el exceso de material.

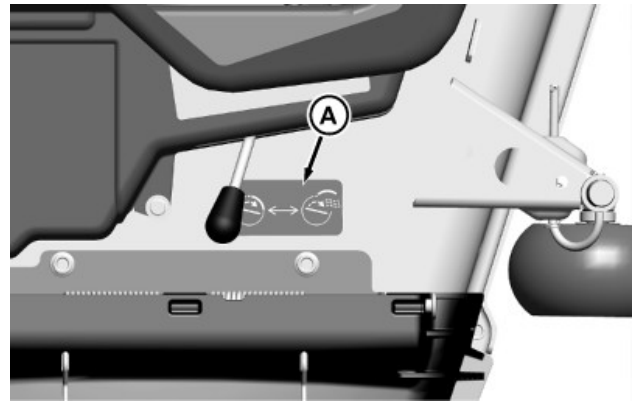
OUMX068,0000D0F-63-07MAR16

Instalación de la etiqueta



MXT017167—UN—29FEB16

Nota sobre la ilustración: Se muestra el modelo de plataforma de corte nacional.



MXT017168—UN—29FEB16

Nota sobre la ilustración: Se muestra el modelo de plataforma de corte de exportación.

Colocar la etiqueta (A) en la plataforma de corte, como se muestra, para proporcionar una indicación visual de la dirección de la puerta.

OUMX068,0000FC0-63-29FEB16

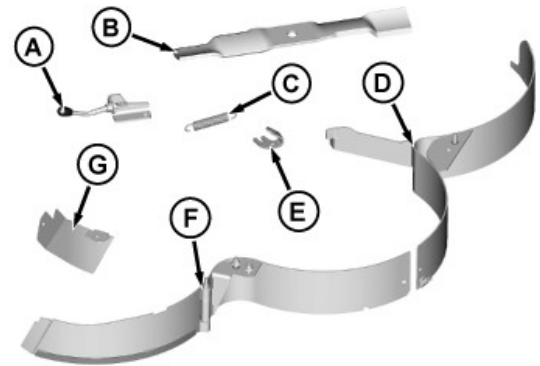
Instalación del cortacésped

(Ver la sección Instalación de la plataforma de corte en el Manual del operador del vehículo/plataforma de corte)

OUMX068,0000D96-63-07MAR16

Instalación de las plataformas Accel Deep™ de 54 in

Componentes del juego



MXT014794—UN—21JUL15

Cantidad	Descripción
1	Palanca, control de mantillo (A)
3	Cuchilla, mantillo (B)
1	Resorte (C)
1	Deflector, izquierdo (D)
1	Soporte, anclaje de resorte (E)
1	Deflector derecho (F)
1	Placa, tope de portón de mantillo (G)
1	Tornillo de carruaje M8 x 25
2	Tornillo de carruaje M8 x 20
1	Perno, M6 x 20
6	Contratuercas, M8

Instalación de las plataformas Accel Deep™ de 54 in

Cantidad	Descripción
1	Contratuercas, M6
1	Etiqueta de funcionamiento

OUMX068,0000FC1-63-07MAR16

Contratuercas M6—Par de apriete. 9 N·m
6.5 lb·ft (78 lb-in)

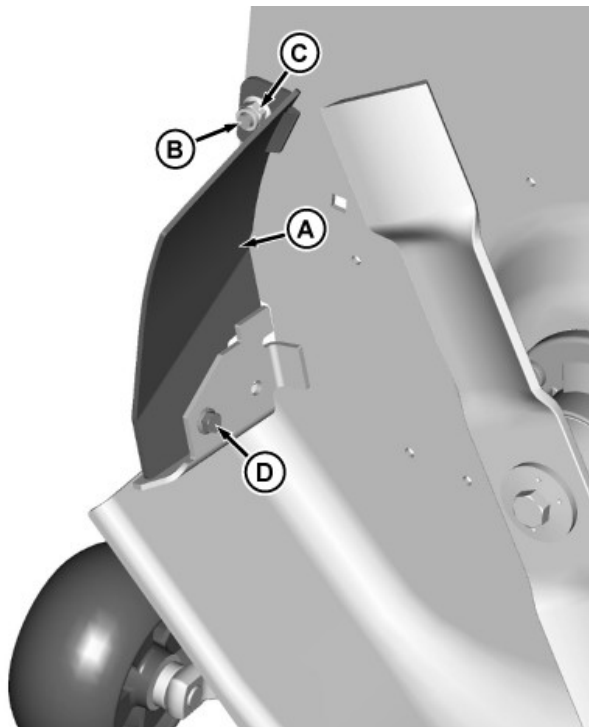
OUMX068,0000D09-63-07MAR16

Instalación de la placa de tope de portón de mantillo

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Tanto los componentes de la máquina como los accesorios son pesados. Utilizar un dispositivo de elevación seguro o conseguir ayuda de un asistente para elevar, instalar o extraer un componente o accesorio.

NOTA: Para facilitar la instalación, colocar la plataforma de corte en posición vertical.

NOTA: El siguiente procedimiento es para MulchControl™ de 54 in en una plataforma de corte Select Series™. El procedimiento de instalación para otras máquinas con plataforma Accel Deep™ de 54 in es similar.



MXT014832—UN—19AUG15

Nota sobre la ilustración: Se extrajo la rampa de descarga para mayor claridad.

1. Posicionar la placa de tope (A) como se muestra.
2. Insertar el tornillo de carruaje M8 x 20 (B) a través de la plataforma de corte y dentro del orificio de la placa de tope.
3. Instalar la contratuerca M8 (C) en el perno. No apretar todavía.
4. Insertar el perno M6 x 20 (D) a través de la placa de tope y dentro del orificio de la plataforma de corte.
5. Instalar la contratuerca M6 en el perno.
6. Apretar las contratuercas.

Especificación

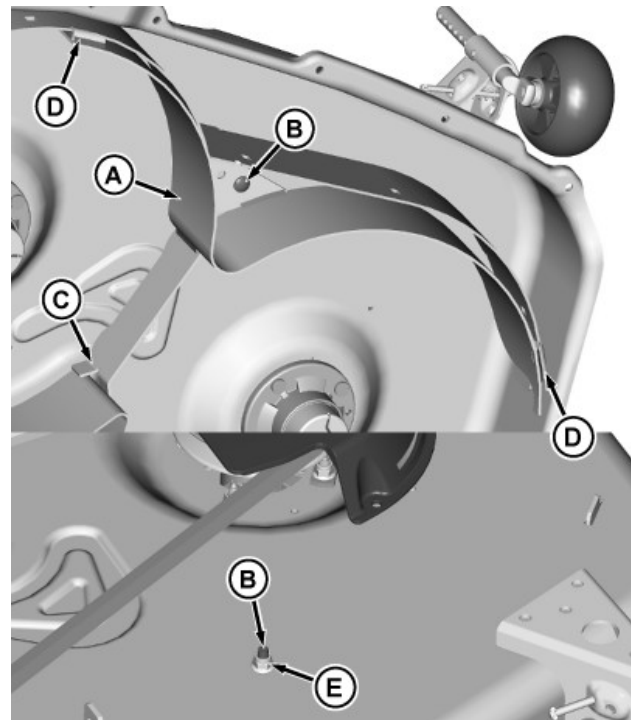
Contratuercas M8—Par de apriete. 20 N·m
15 lb·ft (177 lb-in)

Instalación de los deflectores

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Tanto los componentes de la máquina como los accesorios son pesados. Utilizar un dispositivo de elevación seguro o conseguir ayuda de un asistente para elevar, instalar o extraer un componente o accesorio.

NOTA: Para facilitar la instalación, colocar la plataforma de corte en posición vertical.

NOTA: El siguiente procedimiento es para MulchControl™ de 54 in en una plataforma de corte Select Series™. El procedimiento de instalación para otras máquinas con plataforma Accel Deep™ de 54 in es similar.



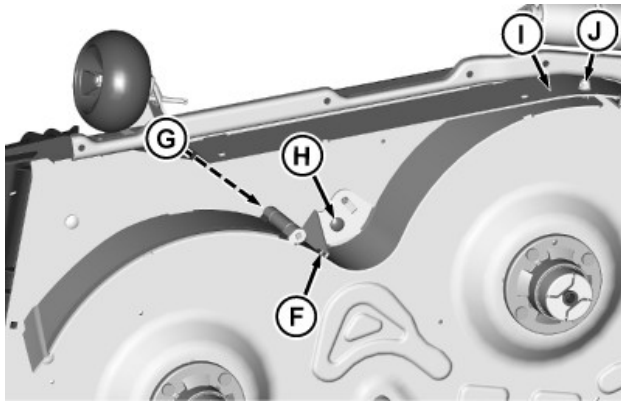
MXT014828—UN—28JUL15

1. Instalar el deflector izquierdo (A) como se muestra, con el tornillo de carruaje (B) insertado en el orificio de la plataforma. Posicionar la pestaña divisora trasera (C) contra la esquina izquierda del deflector trasero de la plataforma, y las pestañas (D) sobre el deflector delantero de la plataforma.
2. En la parte superior de la plataforma, instalar la contratuerca M8 (E) en el espárrago izquierdo del deflector. Apretar la contratuerca.

Especificación

Contratuercas del deflector izquierdo—Par de apriete. 20 N·m
177 lb·in (15 lb-ft)

Instalación de las plataformas Accel Deep™ de 54 in



MXT014829—UN—28JUL15

3. Posicionar el conjunto de deflector del lado derecho (F) como se muestra, con el pivote (G) y el tornillo de carruaje (H) insertados en los orificios de la plataforma.
4. Insertar el tornillo de carruaje M8 x 20 a través del deflector derecho y dentro la placa del deflector delantero (I).

NOTA: Para facilitar la instalación, dejar la contratuerca (J) suelta.

5. Instalar la contratuerca M8 (J) en el perno y apretarla a mano.

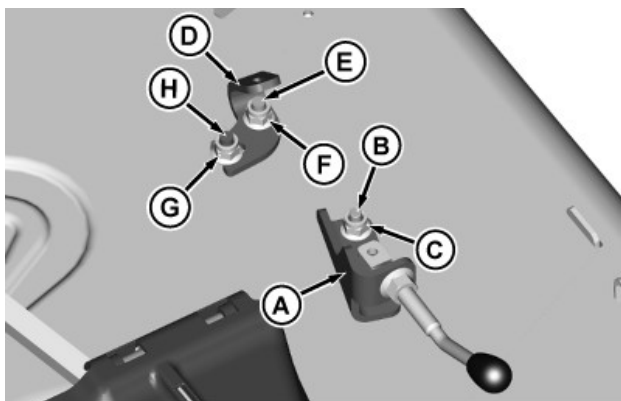
OUMX068,0000D04-63-07MAR16

Instalación del conjunto de palanca

NOTA: El siguiente procedimiento es para MulchControl™ de 54 in en una plataforma de corte Select Series™. El procedimiento de instalación para otras máquinas con plataforma Accel Deep™ de 54 in es similar.

¡ATENCIÓN! ¡Evitar lesiones! Tanto los componentes de la máquina como los accesorios son pesados. Utilizar un dispositivo de elevación seguro o conseguir ayuda de un asistente para elevar, instalar o extraer un componente o accesorio.

¡IMPORTANTE! ¡Evitar daños a la máquina! Se debe mantener la posición de la armella como se muestra. La orientación podría cambiar (rotación) durante el proceso de apriete, lo que causará presión en el resorte.



MXT014830—UN—28JUL15

1. Instalar el conjunto de palanca (A) en el pasador de articulación (B) con la contratuerca M8 (C). Apretar la contratuerca hasta que las roscas hagan fondo en el pasador.
2. Orientar el soporte de anclaje de resorte (D) como se muestra e instalarlo en la plataforma de corte con el tornillo de carruaje M8 x 25 (E) y la contratuerca M8 (F).

3. Instalar la contratuerca M8 (G) en el perno (H) del deflector y apretar las contratuercas (F y G).

Especificación

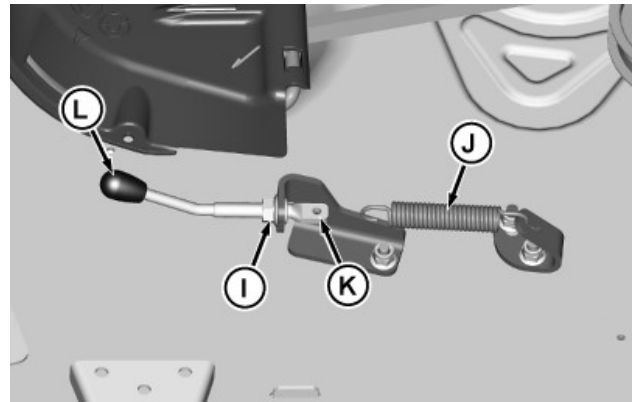
Contratuercas de soporte de anclaje de resorte—Par de apriete. 20 N·m
177 lb·in (15 lb·ft)

4. Apretar la contratuerca M8 que fija el deflector derecho al deflector de la plataforma.

Especificación

Contratuerca del deflector derecho—Par de apriete. 20 N·m
15 lb·ft (177 lb·in)

NOTA: Orientar la palanca (L) hacia arriba apartándola de la plataforma de corte, como se muestra.



MXT014831—UN—19AUG15

5. De ser necesario, aflojar la tuerca (I).
6. Instalar el resorte (J) en el soporte y la armella (K).

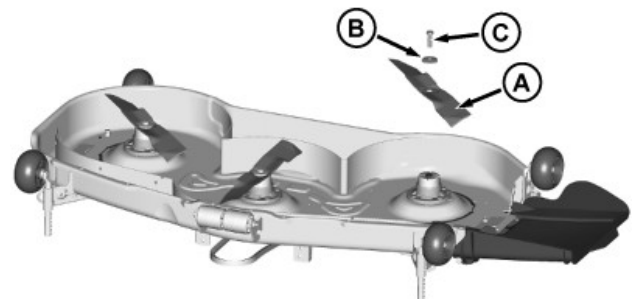
NOTA: Para facilitar la instalación, mover hacia atrás la palanca y apretar la tuerca a mano.

7. Utilizar una llave de boca de 15 mm para apretar la tuerca (I) hasta que la armella esté apretada hasta el fondo de las roscas.

OUMX068,0000D07-63-07MAR16

Instalación de las cuchillas de mantillo

¡ATENCIÓN! ¡Evitar lesiones! Las cuchillas están afiladas. Usar siempre guantes cuando se manipulen las cuchillas o se trabaje cerca de ellas. Cambiar las cuchillas si están defectuosas. Nunca se deben soldar ni enderezar.



MXT015292—UN—19AUG15

1. Instalar la cuchilla (A) con el borde cortante hacia el suelo.
2. Instalar la arandela grande (B) y el tornillo (C).

Extracción y almacenamiento

- Colocar un bloque de madera entre la cuchilla y la plataforma de corte para evitar que la cuchilla gire al apretar el tornillo.
- Apretar el tornillo.

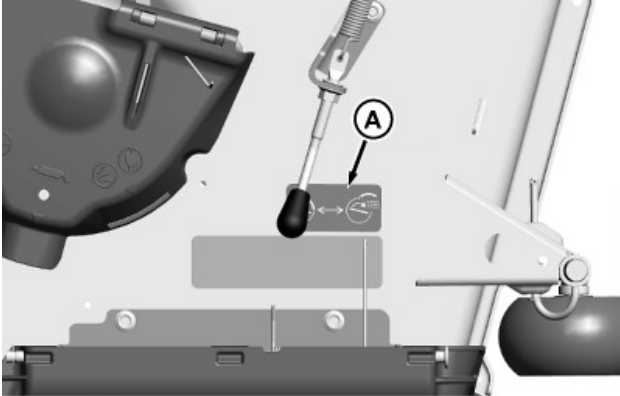
Especificación

Tornillo de la cuchilla—Par de apriete. 68 Nm
(50 lb ft)

- Para comprobar la separación entre la cuchilla y el deflector de mantillo, girar las cuchillas a mano. Si existen interferencias, comprobar que la tornillería esté apretada.

OUMX068,0000D94-63-07MAR16

Instalación de la etiqueta



MXT017169—UN—29FEB16

Colocar la etiqueta (A) en la plataforma de corte, como se muestra, para proporcionar una indicación visual de la dirección de la puerta.

OUMX068,0000FC2-63-29FEB16

Instalación del cortacésped

(Ver la sección Instalación de la plataforma de corte en el Manual del operador del vehículo/plataforma de corte)

OUMX068,0000D97-63-07MAR16

Extracción y almacenamiento

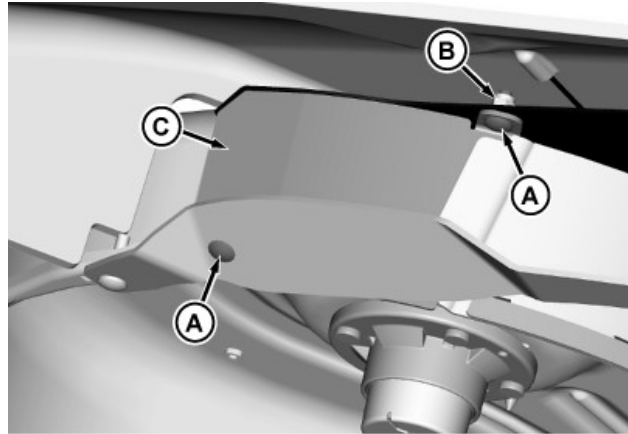
Extracción del MulchControl™ (plataformas Accel Deep™ de 42 in)

Extracción del MulchControl™

- Extraer la plataforma de corte. (Ver la sección Extracción del cortacésped, en el Manual del operador del vehículo/plataforma de corte).
- En los cortacéspedes europeos Select Series™ Accel Deep™ de 42 in solamente, quitar la protección de correa derecha.

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Las cuchillas están afiladas. Usar siempre guantes cuando se manipulen las cuchillas o se trabaje cerca de ellas. Cambiar las cuchillas si están defectuosas. Nunca se deben soldar ni enderezar.

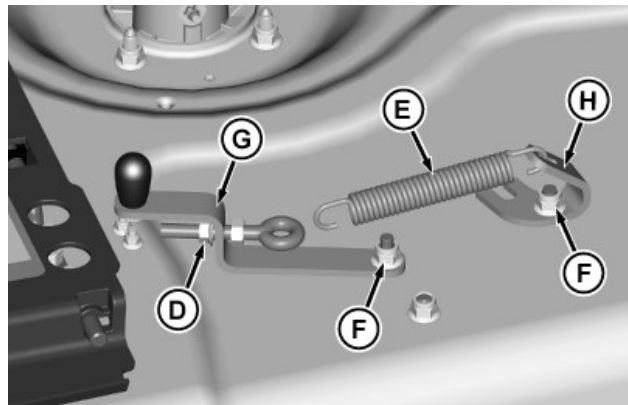
- Extraer las cuchillas de mantillo.



MXT014836—UN—29JUL15

- Retirar los dos tornillos de carruaje (A) y las dos contratuercas (B).
- Extraer la placa de tope (C) del área de descarga.

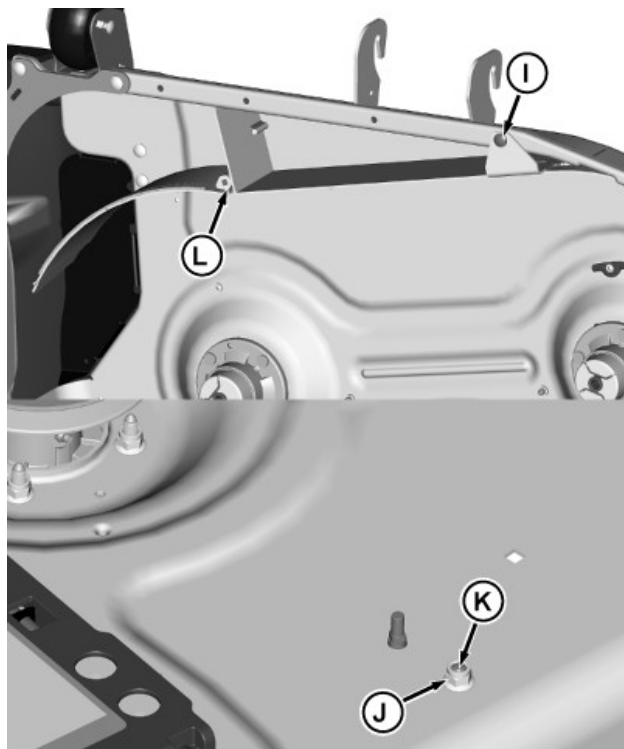
⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Los componentes están instalados bajo presión de resorte. Llevar protección ocular y utilizar las herramientas apropiadas para instalar y extraer componentes precargados por resorte.



MXT015275—UN—29JUL15

- Aflojar la contratuerca (D) y extraer el resorte (E).
- Retirar las contratuercas (F).
- Extraer el conjunto de palanca (G) y el soporte de anclaje de resorte (H).

Extracción y almacenamiento



MXT015276—UN—29JUL15

9. Quitar la contratuerca y el tornillo de carruaje (I).
10. Quitar la contratuerca (J) del espárrago (K) de la parte superior de la plataforma y extraer el deflector (L).
11. **X300/X500 para exportación solamente:** Instalar la tornillería en todo orificio expuesto que reste en la plataforma después de la extracción del kit MulchControl™.
12. **ZTrak™ para exportación solamente:** Volver a instalar la placa de cierre.

Almacenamiento del MulchControl™

Limpiar y almacenar todos los componentes del MulchControl® en un lugar seco y limpio.

OUMX068,0000D10-63-07MAR16

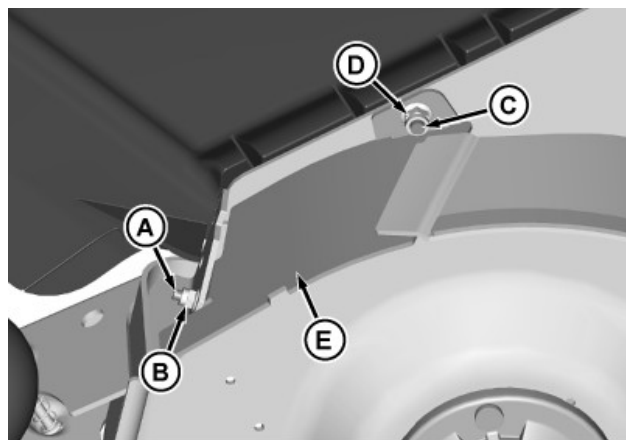
Extracción del MulchControl™ (plataformas Accel Deep™ de 48 in)

Extracción del MulchControl™

1. Extraer la plataforma de corte. (Ver la sección Extracción del cortacésped, en el Manual del operador del vehículo/plataforma de corte).
2. En los cortacéspedes europeos X700 Accel Deep™ de 48 in solamente, quitar la protección de correa derecha.

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Las cuchillas están afiladas. Usar siempre guantes cuando se manipulen las cuchillas o se trabaje cerca de ellas. Cambiar las cuchillas si están defectuosas. Nunca se deben soldar ni enderezar.

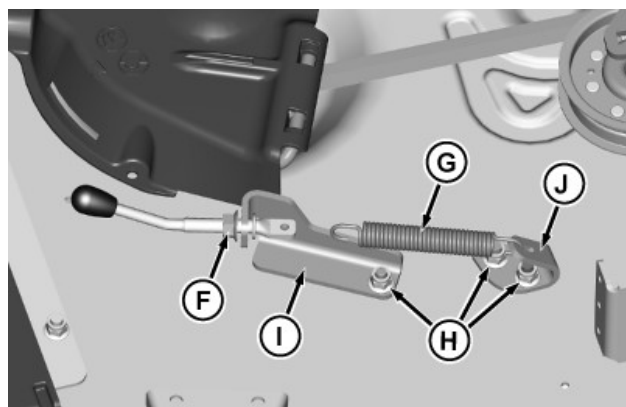
3. Extraer las cuchillas de mantillo.



MXT015277—UN—29JUL15

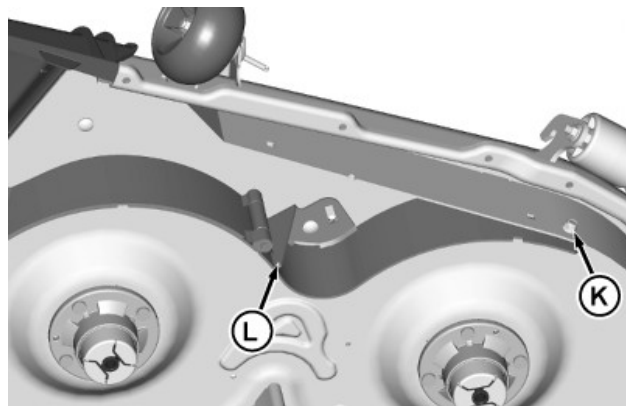
4. Quitar el perno M6 (A) y la contratuerca (B).
5. Quitar el tornillo de carruaje M8 (C) y la contratuerca (D).
6. Extraer la placa de tope (E) del área de descarga.

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Los componentes están instalados bajo presión de resorte. Llevar protección ocular y utilizar las herramientas apropiadas para instalar y extraer componentes precargados por resorte.



MXT015278—UN—29JUL15

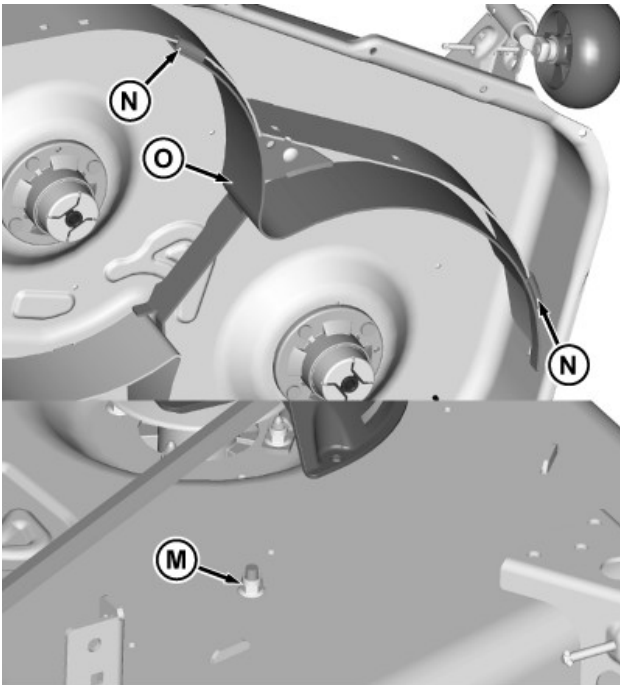
7. Aflojar la contratuerca (F) y extraer el resorte (G).
8. Quitar las contratuercas (H).
9. Extraer el conjunto de palanca (I) y el soporte de anclaje de resorte (J).



MXT015279—UN—29JUL15

10. Quitar la contratuerca (K) del tornillo de carruaje.
11. Extraer el deflector del lado derecho (L).

Extracción y almacenamiento



12. Quitar la contratuerca (M) del espárrago del deflector de la parte superior de la plataforma.
13. Liberar las pestañas (N) del deflector delantero de la plataforma y extraer el deflector del lado izquierdo (O).
14. **X700 para exportación solamente:** Instalar la tornillería en todo orificio expuesto que reste en la plataforma después de la extracción del kit MulchControl™.
15. **ZTrak™ para exportación solamente:** Volver a instalar la placa de cierre.

Almacenamiento del MulchControl™

Limpiar y almacenar todos los componentes del MulchControl® en un lugar seco y limpio.

OUMX068,0000D11-63-07MAR16

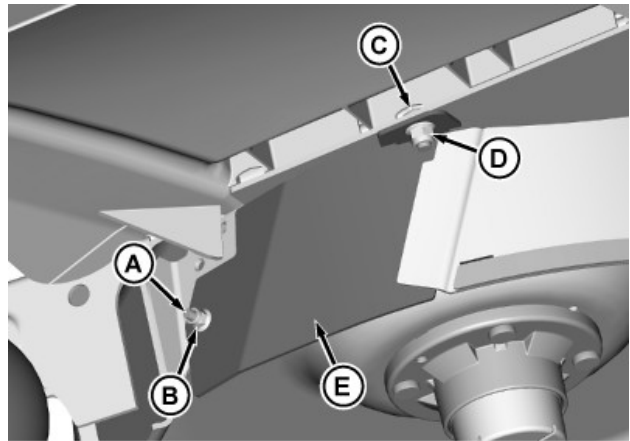
Extracción del MulchControl™ (plataformas Accel Deep™ de 54 in)

Extracción del MulchControl™

1. Extraer la plataforma de corte. (Ver la sección Extracción del cortacésped, en el Manual del operador del vehículo/plataforma de corte).

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Las cuchillas están afiladas. Usar siempre guantes cuando se manipulen las cuchillas o se trabaje cerca de ellas. Cambiar las cuchillas si están defectuosas. Nunca se deben soldar ni enderezar.

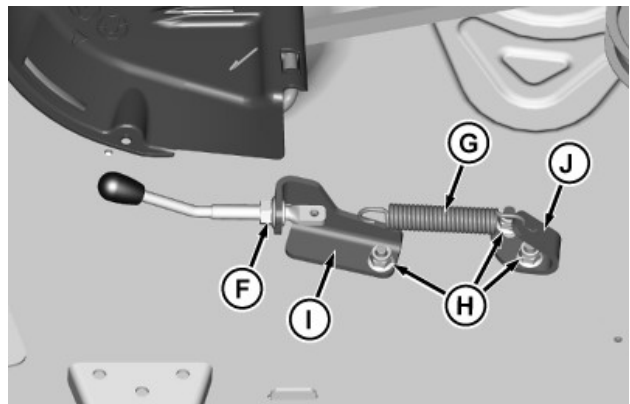
2. Extraer las cuchillas de mantillo.



MXT015281—UN—29JUL15

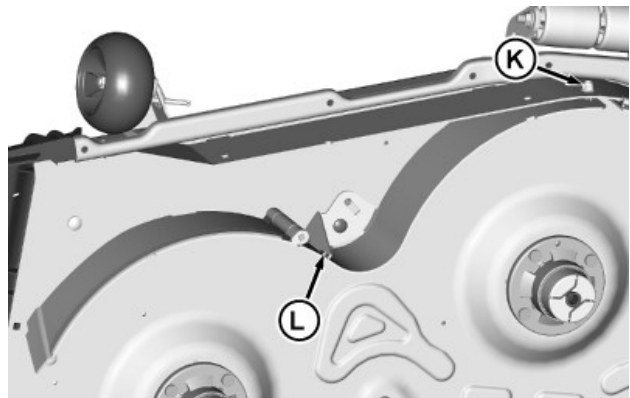
3. Quitar el perno M6 (A) y la contratuerca (B).
4. Quitar el tornillo de carruaje M8 (C) y la contratuerca (D).
5. Extraer la placa de tope (E) del área de descarga.

⚠ ATENCIÓN: ¡Evitar lesiones! Los componentes están instalados bajo presión de resorte. Llevar protección ocular y utilizar las herramientas apropiadas para instalar y extraer componentes precargados por resorte.



MXT015282—UN—29JUL15

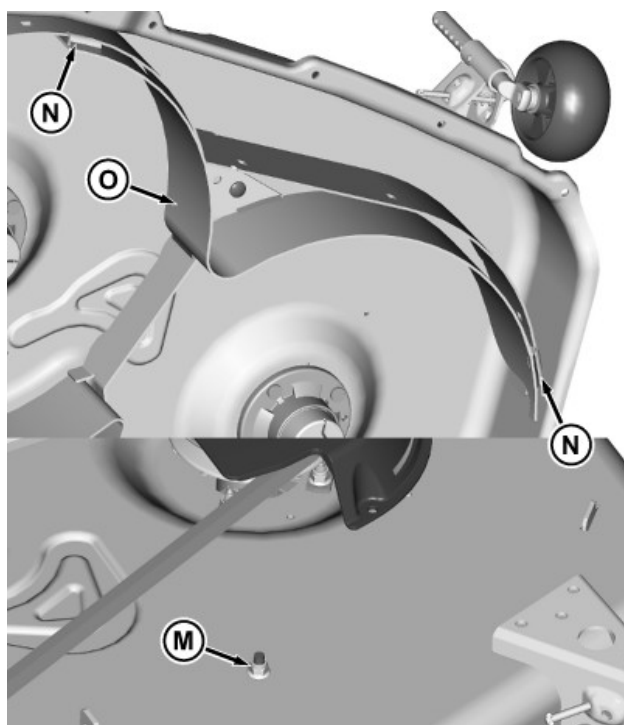
6. Aflojar la contratuerca (F) y extraer el resorte (G).
7. Quitar las contratuercas (H).
8. Extraer el conjunto de palanca (I) y el soporte de anclaje de resorte (J).



MXT015283—UN—29JUL15

9. Quitar la contratuerca (K) del tornillo de carruaje.
10. Extraer el deflector del lado derecho (L).

Localización de averías



MXT015284—UN—29JUL15

11. Quitar la contratuerca (M) del espárrago del deflector de la parte superior de la plataforma.
12. Liberar las pestañas (N) del deflector delantero de la plataforma y extraer el deflector del lado izquierdo (O).

Almacenamiento del MulchControl™

Limpiar y almacenar todos los componentes del MulchControl® en un lugar seco y limpio.

OUMX068,0000D12-63-07MAR16

SI	Comprobación
	esté en la posición cerrado Ajustar el sistema para una apropiada tensión del resorte
Dispersión de material no satisfactoria del MulchControl™	Eliminar los residuos acumulados en la parte inferior de la plataforma de corte Comprobar si hay daños en las hojas niveladoras y su afilado Comprobar que se hayan instalado las hojas niveladoras adecuadas (MulchControl™ está diseñado para utilizar hojas de mantillo, no hojas estándar) Sustituir las hojas niveladoras Comprobar si hay daños en la rampa de descarga Repasar los procedimientos explicados en Ajuste transversal y longitudinal del cortacésped. Ajustar el sistema para una apropiada posición del portón Hacer funcionar el motor a aceleración máxima Segado demasiado veloz para las condiciones del césped

OUMX068,0000D40-63-07MAR16

Localización de averías

Uso de la tabla de localización de averías

Si se tienen problemas que no estén listados en esta tabla, consulte con su concesionario autorizado para mantenimiento.

Cuando se hayan comprobado todas las causas posibles enumeradas y se siga experimentando un problema, consultar al concesionario.

BS62576,00014F0-63-19SEP13

MulchControl™

SI	Comprobación
El portón del MulchControl™ no se abre	Obstrucción de la plataforma de corte/deflectores.
El portón del MulchControl™ no se cierra	Obstrucción de la plataforma de corte/deflectores
El portón del MulchControl™ no mantiene el ajuste (abierto o cerrado)	Ajustar el sistema para una apropiada tensión del resorte
El MulchControl™ provoca salidas explosivas en posición cerrada	Comprobar que el tope del portón esté instalado (después de la extracción del corte y arrojado - Accel Deep™ de 42 in solamente) Asegurarse de que el sistema

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.

SP66632,00043A7-63-10MAY17

Documentación disponible

Si se desea 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/?cid=VURL_TechInfoStore

o llamar a:

- **EEUU. y Canadá:** 1-800-522-7448.
- **Todas las demás regiones:** Su concesionario John Deere.

TH84124,0000199-63-05JUN17

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

Índice alfabético

A	S
Asa	Segadora
Instalación, plataforma Accel Deep™ de 42 in 7	Instalación, plataforma Accel Deep™ de 42 in 8
Instalación, plataforma Accel Deep™ de 48 in 10	Instalación, plataforma Accel Deep™ de 48 in 11
Instalación, plataforma Accel Deep™ de 54 in 13	Instalación, plataforma Accel Deep™ de 54 in 14
C	
Compatibilidad del producto 3	
Cuchillas de descarga, extracción 5	
D	
Deflectores	
Instalación, plataforma Accel Deep™ de 42 in 6	
Instalación, plataforma Accel Deep™ de 48 in 9	
Instalación, plataforma Accel Deep™ de 54 in 12	
Desatasco del cortacésped 4	
E	
Extracción de la plataforma de corte 4	
Extracción y almacenamiento	
MulchControl™, plataforma Accel Deep™ de 42 in 14	
MulchControl™, plataforma Accel Deep™ de 48 in 15	
MulchControl™, plataforma Accel Deep™ de 54 in 16	
H	
Hojas niveladoras de mantillo	
Instalación, plataforma Accel Deep™ de 42 in 7	
Instalación, plataforma Accel Deep™ de 48 in 10	
Instalación, plataforma Accel Deep™ de 54 in 13	
I	
Información de compra, Registro 3	
L	
Localización de averías 17	
M	
Modos abierto y cerrado, cambio 4	
P	
Piezas de recambio 18	
Piezas, control de mantillo	
Plataforma Accel Deep™ de 42 in 5	
Plataforma Accel Deep™ de 48 in 8	
Plataforma Accel Deep™ de 54 in 11	
Placa de tope de portón de mantillo	
Instalación, plataforma Accel Deep™ de 42 in 6	
Instalación, plataforma Accel Deep™ de 48 in 9	
Instalación, plataforma Accel Deep™ de 54 in 12	
Protecciones	
Instalación	
X300 y X500, modelos europeos solamente (plataforma Accel Deep™ de 42 in)..... 8	
X700, modelos europeos solamente (plataforma Accel Deep™ de 48 in)..... 11	
Separación	
X300 y X500, modelos europeos solamente (plataforma Accel Deep™ de 42 in)..... 5	
X700, modelos europeos solamente (plataforma Accel Deep™ de 48 in)..... 5	
ZTrak, modelos europeos solamente (plataformas Accel Deep™ de 42 y 48 in)..... 4	

Notes
