

Bac collecteur arrière pour les tondeuses Z720E, Z735E, Z730M, Z735M, Z740R et Z760R Ztrak™



JOHN DEERE

LIVRET D'ENTRETIEN

Bac collecteur arrière pour les tondeuses Z720E, Z735E, Z730M, Z735M, Z740R et Z760R Ztrak™

OMUC32835F ÉDITION D2 (FRENCH)

CALIFORNIE

Avertissement de la Proposition 65

Les gaz d'échappement des moteurs diesel et certains de leurs éléments sont reconnus, par l'État de Californie, comme pouvant entraîner le cancer, des malformations congénitales et d'autres troubles du système reproducteur.

Si ce produit contient un moteur à essence:

AVERTISSEMENT

Les gaz d'échappement de ce produit contiennent des substances chimiques reconnues par l'État de Californie comme cancérigènes et responsables de malformations congénitales ou autres complications préjudiciables à l'appareil reproductif.

L'État de Californie exige les deux avertissements ci-dessus. Des avertissements supplémentaires de la Proposition 65 peuvent être trouvés dans ce livret.

John Deere Turf Care

Édition nord-américaine
Printed in U.S.A.

Introduction

Merci d'avoir acheté un produit John Deere

Nous sommes heureux de vous compter parmi nos clients et souhaitons que votre machine vous apporte satisfaction et sécurité pendant de nombreuses années.

MX00654,000020B-28-10MAY17

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: Risque de 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

Publications d'entretien

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

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

ou appeler au:

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

TH84124,0000199-28-05FEB20

Pièces

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

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

Commande de pièces de rechange en ligne

Consulter le site internet <https://partscatalog.deere.com/jdrc/> pour des informations et pour la commande de pièces en ligne.

TC00531,00000E9-28-03MAR21

Table des matières

Table des matières

Introduction	2
Identification du produit	3
Autocollants de sécurité avec texte.....	4
Sécurité	5
Ensemble	8
Montage.....	9
Dépose et rangement	13
Fonctionnement	14
Entretien.....	15
Pannes et remèdes.....	16
Garantie de qualité John Deere.....	17
Index	18

Identification du produit

Compatibilité du produit

Le bac collecteur à 2 sacs est compatible avec les tondeuses Z720E, Z735E, Z730M, Z735M, Z740R et Z760R Ztrak™.

VS70618,00014F0-28-18FEB22

Informations relatives à l'achat

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

DATE D'ACHAT:

NOM DU CONCESSIONNAIRE :

N° DE TÉLÉPHONE DU CONCESSIONNAIRE :

OUMX258,0000CEA-28-03DEC13

Enregistrement en ligne du produit et de la garantie

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

MP47322,00F45FF-28-05JUN17

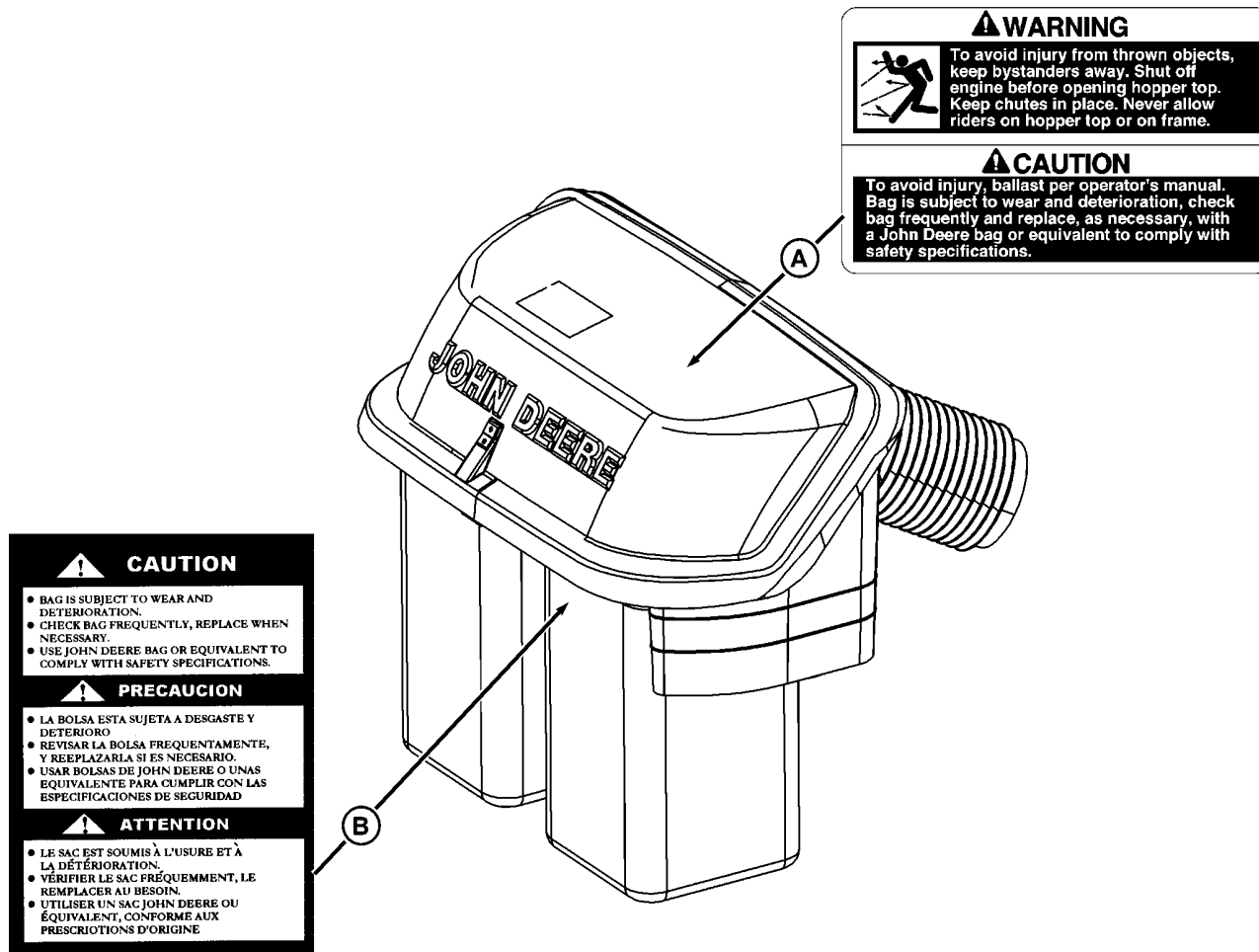
Livret original. Toutes les informations, illustrations et caractéristiques contenues dans la présente publication sont à jour au moment de la publication, le constructeur se réservant le droit d'apporter sans notification toute modification jugée appropriée.

COPYRIGHT © 2022
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
Previous Editions
Copyright © 2018, 2019

Autocollants de sécurité avec texte

Autocollants de sécurité avec texte

Emplacement des autocollants de sécurité



TCT015431—UN—30APR18

MX52301,0001F73-28-30APR18

Comprendre les autocollants de sécurité du véhicule



MXAL42363—UN—22MAY13

Les autocollants de sécurité représentés dans cette section sont placés à des endroits importants de la machine pour attirer l'attention sur certains dangers éventuels. Les autocollants DANGER ou AVERTISSEMENT sont situés près des zones de dangers spécifiques.

Le cas échéant, le livret d'entretien explique également les dangers

éventuels dans des messages de sécurité spéciaux précédés du terme ATTENTION et du symbole de mise en garde.

Sur les autocollants de sécurité de la machine, ce symbole de mise en garde est accompagné du terme DANGER, AVERTISSEMENT ou ATTENTION. Le terme DANGER signale les dangers les plus graves :

- DANGER: le terme DANGER identifie une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, entraînera des blessures graves, voire mortelles.
- AVERTISSEMENT; Le terme de mise en garde AVERTISSEMENT indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.
- ATTENTION; Le terme de mise en garde ATTENTION indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures de gravité légère ou moyenne. ATTENTION peut également être utilisé pour alerter contre des pratiques dangereuses associées à des événements pouvant entraîner des blessures.

Sécurité

Remplacer les autocollants de sécurité manquants ou endommagés. Utiliser ce livret d'entretien pour connaître le placement correct des autocollants de sécurité.

Des pièces et composants provenant de fournisseurs peuvent être porteurs d'informations supplémentaires relatives à la sécurité, non reproduites dans ce livret d'entretien.

Autocollants de sécurité et livret d'entretien en français ou en espagnol

Des livrets d'entretien et des autocollants de sécurité en français et en espagnol sont disponibles pour cette machine auprès des concessionnaires John Deere agréés. Voir le concessionnaire John Deere.

NOTE: Les autocollants avec et sans texte sont illustrés. Ce véhicule n'est équipé que d'un de ces types d'autocollants.

MP47322,00F4601-28-26OCT21

AVERTISSEMENT—ATTENTION



GXT001245—UN—28OCT13

AVERTISSEMENT

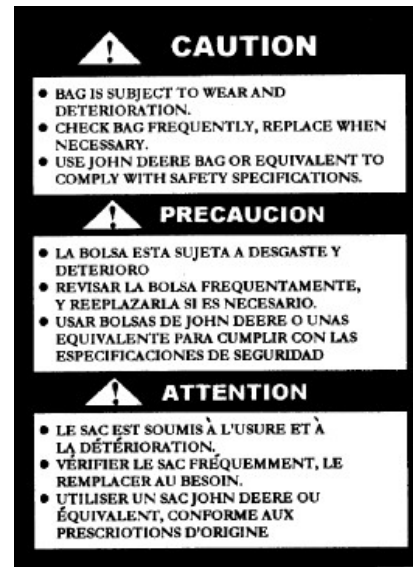
Tenir toute personne à distance pour éviter toute blessure par projection d'objets. Arrêter le moteur avant d'ouvrir le couvercle du bac collecteur. Maintenir les canaux en place. Ne laisser personne monter sur le couvercle du bac incorporateur ou sur le bâti.

ATTENTION

Pour éviter les blessures, lester la machine selon les recommandations du livret d'entretien. Le sac est sujet à l'usure et à la détérioration, vérifier son état régulièrement et remplacer, si nécessaire, avec un sac John Deere ou équivalent pour satisfaire aux normes de sécurité.

OUMX068,000025A-28-04MAY20

ATTENTION



GXT001509—UN—18JUN14

- Le sac s'use et se détériore.
- Vérifier fréquemment le sac, le remplacer au besoin.
- Utiliser un sac John Deere ou un autre sac équivalent pour satisfaire aux normes de sécurité.

OUMX068,00009B7-28-16JUL14

Sécurité

Lire la section Sécurité du livret d'entretien

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

OUMX068,0000230-28-18SEP13

Utilisation en toute sécurité

Avant toute utilisation, lire, comprendre et suivre toutes les instructions figurant dans le livret de cet équipement et dans le livret d'entretien de la machine, ainsi que les autocollants de sécurité figurant sur l'équipement.

Lester correctement la machine Déposer le lest une fois le bac de ramassage déposé.

La trémie dépasse de la machine. Faire attention aux objets environnants en prenant des virages serrés.

Ne pas faire fonctionner le système de ramassage de matériau si le récupérateur d'herbe intégral n'est pas fixé en place et si le couvercle de la trémie n'est pas verrouillé.

Ne transporter personne sur la tondeuse ou sur le bac de ramassage. Les passagers risquent d'être blessés, heurtés par des objets ou projetés hors de la machine. Ils risquent également de gêner la visibilité du conducteur et d'entraîner une collision.

Avant la pose ou la dépose de la trémie :

- Arrêter l'unité de coupe.
- Désenclencher l'unité de coupe ou la PdF.
- Arrêter le moteur et retirer la clé de contact.
- Attendre l'arrêt du moteur et de toutes les pièces en mouvement avant de quitter le siège du conducteur.

Avant de faire reculer la machine:

Sécurité

- Arrêter la machine.
- S'assurer qu'il n'y a pas d'enfants derrière la trémie.
- Ne laisser personne se tenir à proximité lors du déchargement du bac de ramassage.

Fonctionnement en toute sécurité sur les pentes:

- Vider la trémie lorsqu'elle est à demi pleine.
- Ne pas utiliser sur les pentes raides.
- Ralentir avant les virages.
- Éviter les démarrages et arrêts brusques.
- Ne pas garer une machine munie d'un bac de ramassage sur une pente.

OUMX068,0000231-28-27MAR14

Stationnement en toute sécurité

1. Arrêter la machine sur une surface plane et non sur un terrain en pente.
2. Désengager les lames de la tondeuse et tous les autres équipements.
3. Abaisser les équipements au sol.
4. Serrer le frein de stationnement.
5. Arrêter le moteur.
6. Retirer la clé de contact.
7. Avant de quitter le fauteuil du conducteur, attendre l'arrêt du moteur et de toutes pièces en mouvement.
8. Fermer le robinet d'arrêt de carburant, si la machine en est équipée.
9. 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.

OUO1023,0000035-28-21FEB13

Protection des enfants

- Des accidents tragiques ont lieu avec des enfants si l'opérateur n'est pas au courant de leur présence. Éloigner les enfants lors de l'utilisation de la machine et de l'équipement et les confier à la garde d'un adulte responsable.
- Ne jamais supposer que les enfants vont rester à l'endroit où ils ont été vus pour la dernière fois. Toujours se tenir sur ses gardes en présence d'enfants. Arrêter la machine si un enfant pénètre dans l'aire de travail.
- Ne pas permettre aux enfants ni aux adultes non formés d'utiliser la machine.
- Ne pas transporter d'enfants ou les laisser monter sur un quelconque équipement ou sur la machine, même lorsque l'équipement est arrêté. Ne pas transporter d'enfants dans une petite voiture ou dans une remorque.

OUMX068,0000233-28-18SEP13

Risque de blessure par projection d'objets



TCAL41689—UN—08APR13

- Lors de l'utilisation du véhicule avec un bac de ramassage, veiller à ce que tous les canaux et flexibles soient fermement fixés en place.

Garder la trémie fermée ou le système de ramassage de matériau en position de fonctionnement.

- Arrêter le moteur et attendre l'arrêt de toutes les pièces en mouvement avant de déposer ou de relever tout organe d'un équipement.
- Risque de blessures par pales de la turbine et projections d'objets. Déposer l'outil lorsque la machine est utilisée en mode d'évacuation latérale. Veiller à ce que la tôle déflexrice soit en place sur l'unité de coupe si l'équipement est déposé.

OUMX068,0000234-28-18SEP13

Risque de blessures par lames rotatives



MXT008720—UN—19SEP13

- Garder les pieds et les mains à l'écart des lames en rotation et de la soufflante lorsque le moteur tourne.
- Avant d'effectuer l'entretien, arrêter le moteur et attendre que toutes les pièces en mouvement soient arrêtées.
- Ne pas utiliser le système de ramassage de matériau ou l'ensacheuse tant que tous les éléments ne sont pas bien installés et verrouillés.

OUMX068,0000235-28-18SEP13

Sécurité de l'entretien

- Seuls des adultes formés et qualifiés peuvent effectuer l'entretien de la machine.
- Bien comprendre la procédure d'entretien avant de commencer. Travailler dans un lieu propre et sec.
- Ne pas faire tourner le moteur dans un espace confiné où des émanations de monoxyde de carbone peuvent s'accumuler.
- Ne jamais lubrifier, entretenir ni régler la machine ou un équipement en mouvement. Maintenir les dispositifs de sécurité en place et en bon état de fonctionnement. Maintenir la boulonnerie serrée.
- Éloigner les mains, pieds, vêtements, bijoux et longs cheveux des pièces en mouvement pour les empêcher de se faire happer.
- Abaisser tout équipement au sol ou jusqu'à une butée mécanique présente sur l'équipement avant d'effectuer l'entretien de l'équipement. Désengager toute source d'alimentation et arrêter le moteur. Serrer le frein de stationnement et retirer la clé de contact. Laisser la machine refroidir.
- Débrancher la batterie ou retirer le fil de la bougie d'allumage (pour les moteurs à essence) avant d'effectuer une quelconque remise en état.
- Avant tout entretien de la machine ou de l'équipement, dissiper soigneusement la pression de tout composant accumulant de l'énergie, les composants hydrauliques et les ressorts par exemple.
- Relâcher la pression hydraulique en abaissant l'équipement ou les unités de coupe au sol ou jusqu'à une butée mécanique et déplacer les leviers de commande hydraulique.
- Soutenir solidement tous les éléments de la machine ou de l'équipement qui doivent être relevés pour l'entretien. Utiliser des chandelles ou verrouiller des loquets d'entretien pour soutenir les composants lorsque nécessaire.
- Ne jamais faire tourner le moteur si le frein de stationnement n'est pas serré.
- Garder toutes les pièces en bon état et bien montées. Réparer les dégâts immédiatement. Remplacer les pièces usées ou cassées. Remplacer tout autocollant de sécurité ou d'instruction usé ou endommagé.

Sécurité

- Vérifier toute la boulonnerie à intervalles rapprochés pour s'assurer que l'équipement peut fonctionner en toute sécurité.
- Ne pas modifier la machine ou les dispositifs de sécurité. Toute modification non autorisée apportée à la machine ou à l'équipement risque d'affecter son fonctionnement et d'en compromettre la sécurité.

OUMX068,0000236-28-04AUG17

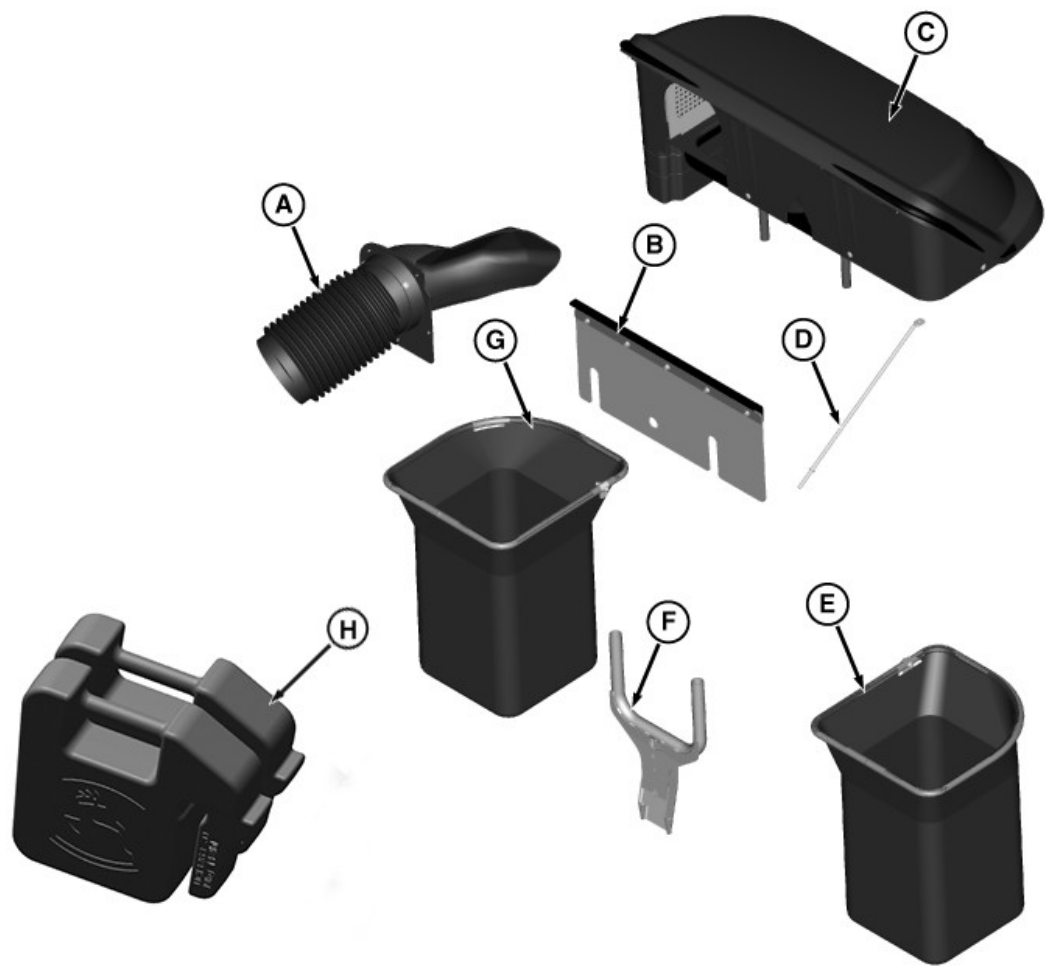
Ensemble

Ensemble

Identification des pièces

NOTE: Le kit de colis d'adaptation de pare-chocs doit être posé avant de poser le bac collecteur arrière.

Pièces du bac collecteur et du bac incorporateur



Clé	Description	Quantité
A	Goulotte	1
B	Garant	1
C	Couvercle du bac collecteur	1
D	Tige de gousset	1
E	Sac gauche	1
F	Cadre du bac collecteur	1
G	Sac droit	1
H	Masses valises	2

Sac de pièces

APY530613—UN—24FEB22

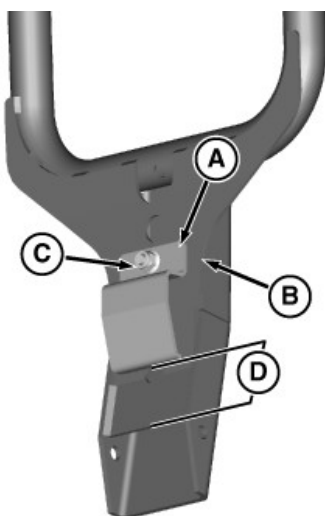
Quantité	Description
1	Support stabilisateur
1	Étiquette
1	Bouton
1	Axe en J
1	Étiquette
1	Axe de verrouillage
1	Rondelle, M8
2	Rondelle M10
2	Vis, M8x45
1	Vis, M6x40

Montage

Quantité	Description
3	Vis, M6x20
1	Écrou de blocage, M10
1	Écrou de blocage, M8
4	Écrou de blocage, M6
1	Vis à collet carré, M8x25
1	Vis à collet carré, M8x20
1	Ensemble de support de masse, lest
2	Écrou à embase, M8
2	Vis, M10x25
2	Écrou à embase, M10

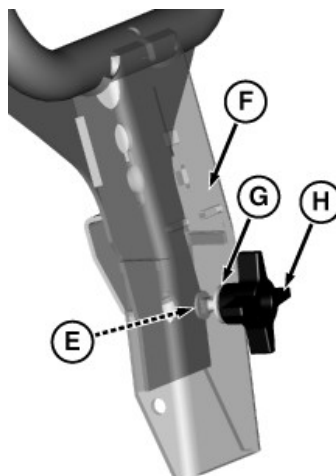
VS70618,00014F1-28-28MAR22

Ensemble de bac incorporateur et garant



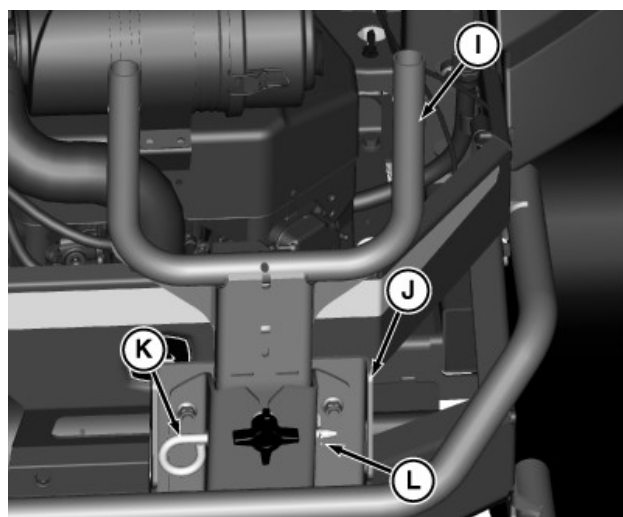
TCT015432—UN—30APR18

1. Aligner et poser le support stabilisateur (A) sur le cadre du bac incorporateur (B) à l'aide d'une vis à volet carré M8x20 et d'un écrou de blocage (C). Ne pas serrer l'écrou à ce stade.
2. Vérifier que la distance (D) entre le support stabilisateur et le cadre du bac incorporateur est de 45 mm (1-3/4 in), comme illustré.
3. Vérifier que le support stabilisateur est parallèle au cadre intérieur du bac incorporateur.
4. Serrer l'écrou de blocage à 34 N·m (25 lb ft).



TCT016210—UN—23JUL18

5. Aligner et poser la vis à collet carré M8x30 (E) à travers le cadre du bac incorporateur et la fixer avec la rondelle (F) et le bouton (G). Ne pas serrer le bouton (H) à ce stade.



TCT016211—UN—23JUL18

6. Poser l'ensemble de cadre de bac incorporateur (I) dans le support inférieur du bac incorporateur (J).
7. Vérifier que le bouton et la rondelle glissent vers le bas dans la fente du support de soutien et sont à l'extérieur du support.
8. Serrer la molette et fixer le support avec l'axe (K) et le dispositif de retenue (L).

MX52301,0001F75-28-23JUL18

Montage

Installation du lest avant

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

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

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

Montage

NOTE: Le lest est un poids supplémentaire susceptible d'être ajouté à la machine pour offrir une stabilité accrue. Selon le besoin, utiliser les instructions séparées du kit de masse pour l'installation des masses à l'avant de la machine.

Poser le lest avant correct pour contrebalancer le poids total du bac collecteur. Déposer le lest lorsque le bac collecteur est retiré. Ceci garantit le bon fonctionnement de la machine lorsqu'elle ne procède pas à l'ensachage.

Pose du kit de lestage

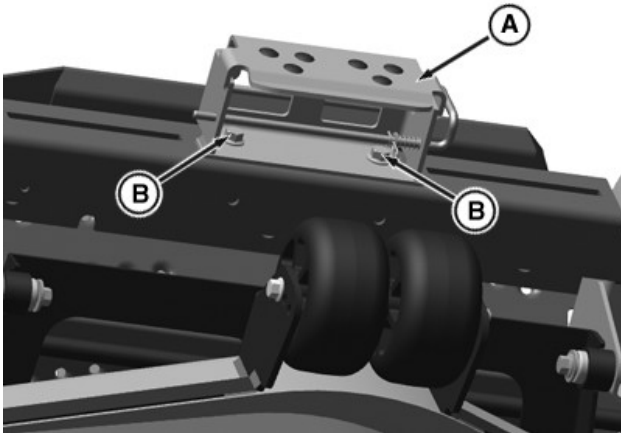
1. Vérifier que l'unité de coupe est complètement abaissée au sol.



A—Trou de fixation (2)

APY530607—UN—14FEB22

2. Repérer les trous de montage (A) de l'ensemble de support de masses sur le châssis de la machine.



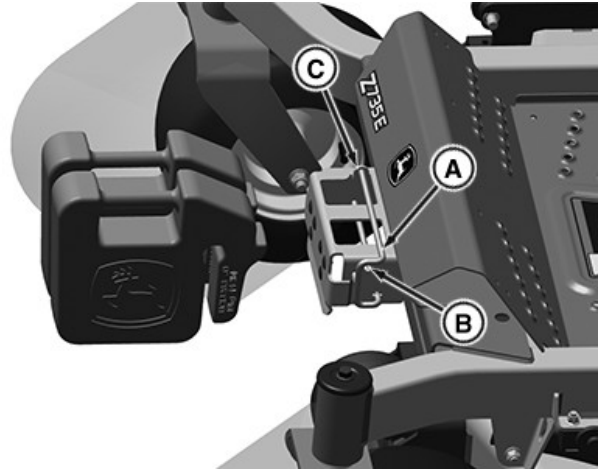
A—Ensemble de support de masse
B—Vis (2)

APY530608—UN—28MAR22

3. Monter l'ensemble de support de masses (A) sur la plate-forme de la machine et le fixer à l'aide de deux vis M10x25 (B) et de contre-écrous M10.

Valeur prescrite

Écrou de blocage—Couple de serrage. 65 N·m
(48 lb·ft)



APY530609—UN—14FEB22

A—Goupille bêta
B—Trou supérieur
C—Ergot de retenue

4. Tirer et tourner la goupille bêta (A) vers l'arrière pour la déposer de l'ergot de retenue (C). Relâcher l'axe de verrouillage dans le trou supérieur (B).

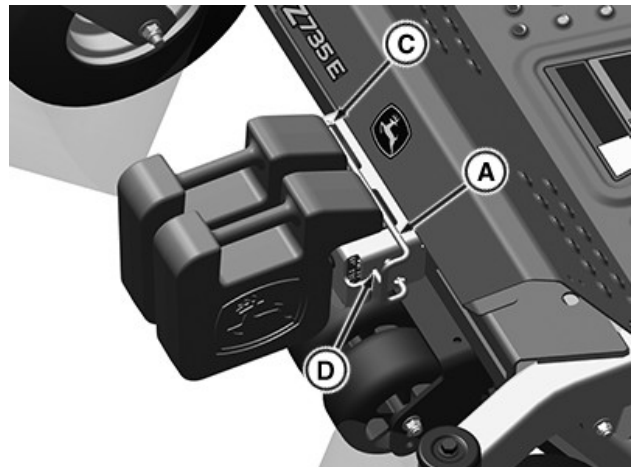
⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Les masses sont lourdes et risquent de causer des blessures si elles tombent. Installer une masse à la fois.

5. Poser la masse valise sur le support.

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Installer les masses une à la fois. Ne pas poser plus de quatre masses à la fois sur les supports de masse.

6. Se reporter au tableau de la machine pour les exigences de poids recommandé.

Modèle	Unité de coupe	Masses requises
Z720E, Z735M, Z740R	48 in	2
Z720E, Z730M, Z735M, Z740R, Z760R	54 in	2
Z720E, Z735E, Z730M, Z735M, Z740R, Z760R	60 in	1



APY530610—UN—14FEB22

A—Goupille bêta

Montage

C—Ergot de retenue
D—Trou inférieur

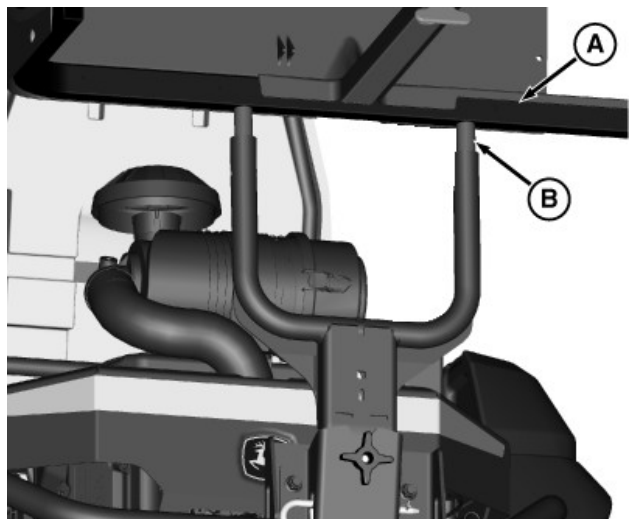
7. Tirer et tourner la goupille bêta (A) vers l'avant et la verrouiller en place dans le trou inférieur (D) et l'ergot de retenue (C).

NOTE: Déposer l'ensemble de support si les masses sont déposées de la machine.

VS70618,00014F2-28-28MAR22

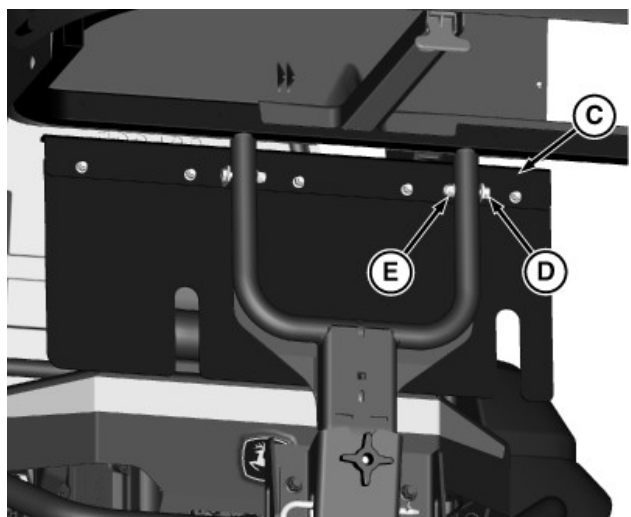
Pose du montant et du couvercle du bac incorporateur

1. Garer le véhicule en toute sécurité. (Voir Stationnement en toute sécurité dans la section Sécurité.)



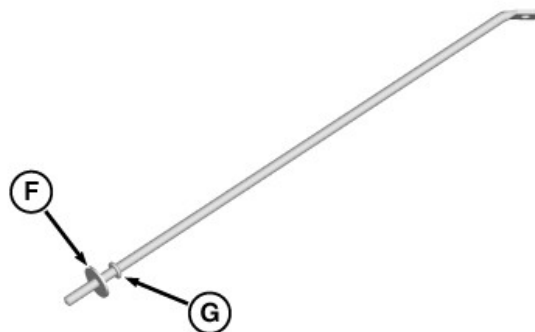
TCT015440—UN—01MAY18

2. Poser l'ensemble de bac incorporateur (A) sur le cadre du bac incorporateur en alignant les deux montants (B) avec le haut du cadre.



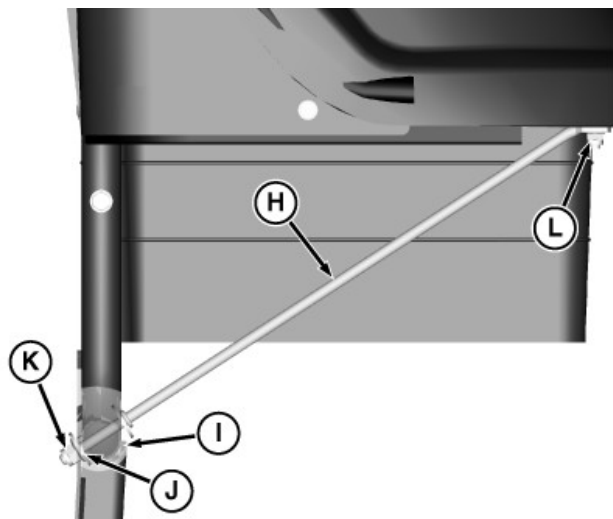
TCT016212—UN—23JUL18

3. Aligner et poser le garant anti-débris (C) sur le cadre du bac incorporateur. Vérifier que le garant anti-débris est posé sans être fixé entre le cadre du bac incorporateur et la calandre arrière de la machine.
4. Aligner et poser un boulon M8x45 (D) à travers le garant anti-débris, le cadre du bac incorporateur et l'ensemble de bac incorporateur à chaque montant. Poser l'écrou de blocage (E) sur chaque écrou et serrer à 34 N·m (25 lb·ft).



TCT016213—UN—23JUL18

5. Faire glisser la rondelle (F) sur la barre de renfort du bac incorporateur jusqu'à ce que le flasque entre en contact avec rondelle (G).



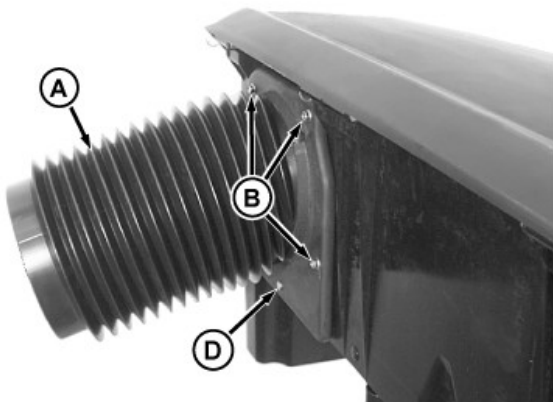
TCT016207—UN—23JUL18

6. Aligner et poser la barre de renfort (H) avec une rondelle dans le cadre du bac incorporateur (I).
7. Poser la rondelle (J) et l'écrou de blocage M10 (K). Ne pas serrer les vis et les écrous à ce stade.
8. Déposer et conserver l'écrou (L) sur le bâti-support supérieur du bac incorporateur.
9. Aligner et poser la barre de renfort du bac incorporateur sur le bâti-support supérieur du bac incorporateur et la fixer avec l'écrou.
10. Serrer l'écrou (L) à 20 N·m (15 lb·ft).
11. Serrer l'écrou (K) à 34 N·m (25 lb·ft).

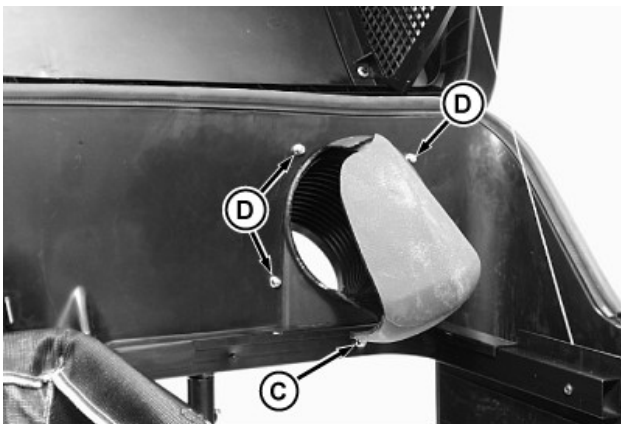
MX52301,0001F77-28-15APR19

Montage

Montage du canal du bac incorporateur



GXT002233—UN—15JUL15



GXT002234—UN—15JUL15

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

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

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

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

3. Installer les contre-écrous M6 (D) sur les vis. Serrer les contre-écrous jusqu'à ce que le canal supérieur se glisse correctement contre le boîtier du bac incorporateur.

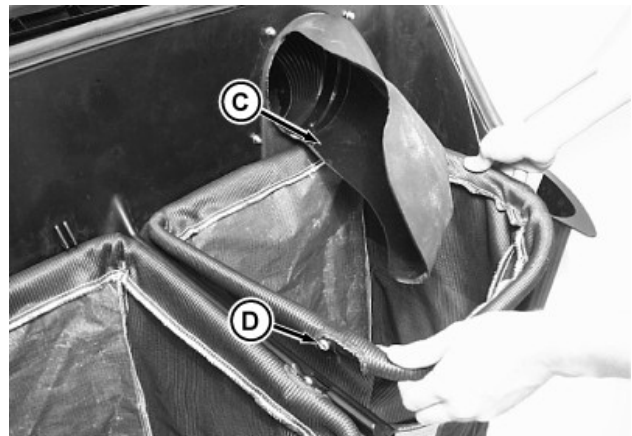
OUMX068,0000CC3-28-15JUL15

Installation des sacs



GXT002235—UN—15JUL15

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



GXT002236—UN—15JUL15

2. Placer le sac droit sous le canal supérieur (C) et insérer le clip (D) dans la fente du support du cadre central du bac incorporateur.

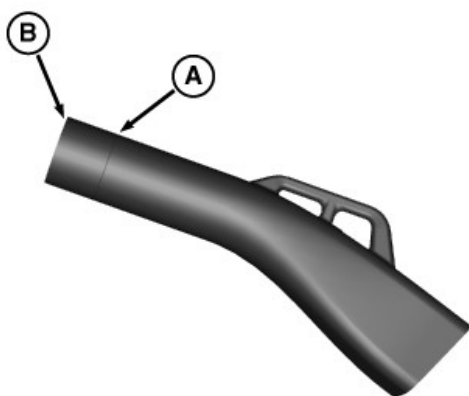
NOTE: Il se peut que le couvercle soit difficile à verrouiller lorsque l'unité est neuve. Si nécessaire, voir Réglage du verrou du bac incorporateur dans la section ENTRETIEN

3. Fermer le couvercle du bac incorporateur et vérifier que le verrou est bien fermé.

OUMX068,0000CC4-28-15JUL15

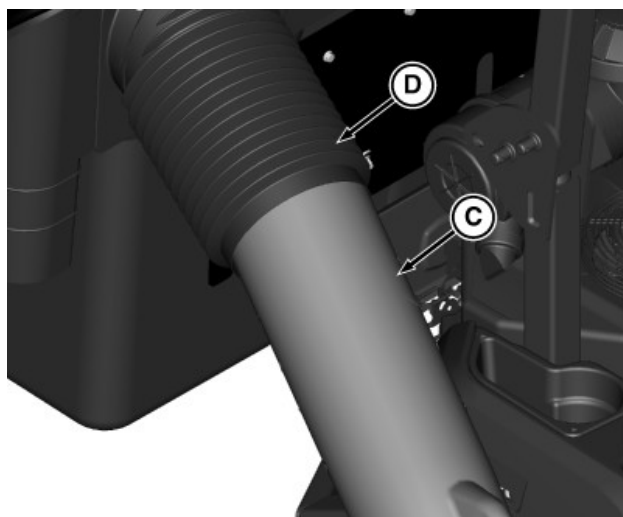
Dépose et rangement

Pose de la goulotte Power Flow™



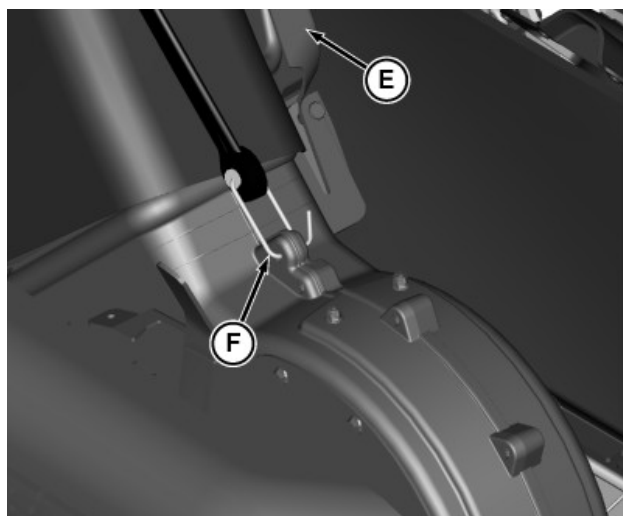
TCT016336—UN—02AUG18

1. **Unités de coupe de 54 in uniquement:** Repérer la ligne estampée (A) située à 50 mm (2 in) de l'extrémité (B) de la goulotte. Couper le long de la ligne et retirer le matériau de la goulotte.



TCT016209—UN—23JUL18

2. Insérer l'extrémité arrondie de la goulotte Power Flow (C) dans la goulotte supérieure (D) au niveau de l'ensemble de bac incorporateur. Pousser la goulotte suffisamment loin dans l'ouverture pour laisser un espace pour le raccordement au Power Flow.



TCT016214—UN—23JUL18

3. Soulever et maintenir ouverte la trappe d'échappement (E) de la soufflante.
4. Glisser la goulotte dans l'orifice de la soufflante.
5. Fixer le crochet (F) de manière à ce qu'il se replie sur la soufflante.
6. Fermer et verrouiller le couvercle du bac incorporateur.

MX52301,0001F78-28-02AUG18

Dépose et rangement

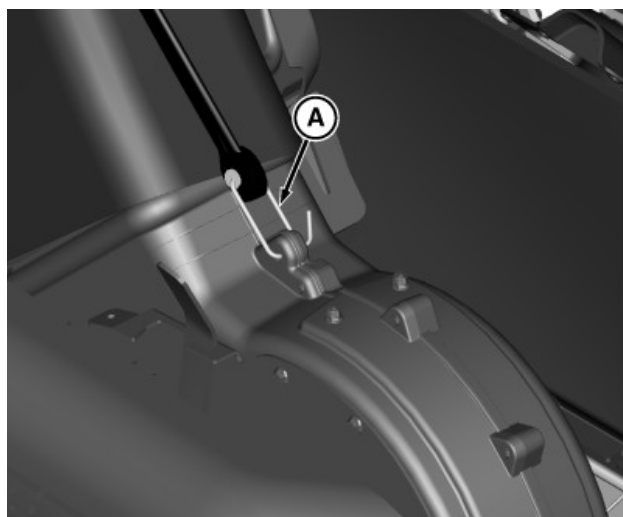
Retirer du lestage

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

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

OUMX068,0000CC8-28-15JUL15

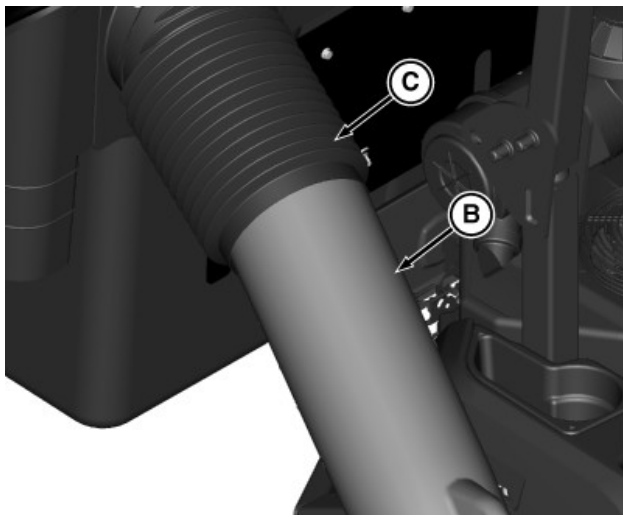
Dépose de la goulotte du Power Flow™



TCT015444—UN—30APR18

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

Fonctionnement



2. Déposer la goulotte Power Flow (B) de la goulotte supérieure (C) au niveau de l'ensemble de bac incorporateur.

MX52301,0001F79-28-23JUL18

Dépose de l'ensacheuse

1. Ouvrir le couvercle du bac incorporateur et retirer les deux sacs.
2. Vider les sacs de tout débris.

⚠ ATTENTION: Éviter les blessures! Pour éviter toute blessure par projection d'objets, vérifier régulièrement que les sacs ne sont ni usés ni abîmés. Vérifier fréquemment les sacs et les remplacer au besoin.

3. Vérifier que les sacs ne présentent pas de signes d'usure ou de détérioration, les remplacer si nécessaire.
4. Retirer la goupille-ressort et la broche de verrouillage percée et courbée retenant le montant sur le support du montant.
5. Retirer le montant et le couvercle du bac incorporateur de la machine.
6. Pour le remisage, installer une broche percée et une goupille-ressort de verrouillage sur le montant.

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

7. Déposer le ballast.

OUC0205,00003AF-28-08SEP15

Remisage en toute sécurité

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

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

- Laisser le moteur refroidir avant de remiser la machine dans un local clos.

OUMX068,0000CCD-28-15JUL15

Remisage du bac de ramassage

1. Déposer le bac de ramassage de la machine s'il n'a pas déjà été retiré.
2. Vider et nettoyer le bac incorporateur, le canal d'éjection et les sacs.
3. Déposer tout lest utilisé pendant l'ensachage. La dépose du lest garantit le bon fonctionnement de la machine lorsque le bac de ramassage n'est pas utilisé.
4. Si une lame de tondeuse spéciale est utilisée pour l'ensachage, la déposer et utiliser la lame de tondeuse correcte.
5. Remplacer toute pièce endommagée ou manquante. Vérifier que toute la boulonnerie est bien serrée.
6. Peindre les surfaces métalliques rayées pour éviter la rouille.
7. Si possible, remiser le bac de ramassage dans un endroit frais et sombre. Placer une bâche imperméable sur l'ensacheuse en cas de remisage à l'extérieur.

OUC0205,00003B1-28-24APR20

Remise en service du bac de ramassage après remisage

1. Remettre le bac de ramassage en service et le nettoyer si nécessaire.
2. Installer le bac de ramassage.
3. Installer le lest nécessaire.
4. Si une lame spéciale est utilisée pour l'ensachage, vérifier qu'elle est correctement posée.

OUC0205,00003B2-28-24APR20

Fonctionnement

Pour optimiser la performance de votre bac de ramassage

Conseils d'ensachage

IMPORTANT: Éviter toute détérioration! Le bac de ramassage peut dépasser de la machine ou de la tondeuse. Veiller à ne pas heurter les arbres, les bâtiments etc. avec le bac incorporateur dans les virages serrés.

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

IMPORTANT: Éviter toute détérioration! Ne pas laisser de débris dans les sacs:

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

- Ne jamais laisser des graminées ou des feuilles dans les bacs toute

Entretien

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

Débit d'air pour le bac de ramassage

Le bac de ramassage exige un grand débit d'air allant de la tondeuse aux sacs pour fonctionner convenablement. Pour faciliter le débit d'air, suivre les suggestions suivantes:

- Le canal du bac de ramassage, le couvercle du bac incorporateur, la crépine, les sacs et le dessous de la tondeuse doivent être propres.
- Maintenir la manette de l'accélérateur sur la position rapide mais se déplacer à faible vitesse.
- L'arrière de la tondeuse doit être plus haut que l'avant, mais pas de plus de 13 mm (1/2 in).
- Utiliser la tondeuse en la réglant sur les positions de tonte les plus hautes.
- Remplacer les lames de tondeuse endommagées ou usées.

Remplissage des sacs

⚠ ATTENTION: Risque de blessures! Les lames rotatives peuvent projeter des objets et des débris. Arrêter le moteur avant de déposer ou de reposer un canal d'éjection ou un bac collecteur, un garant ou un déflecteur de paillage homologué.

- Si le voyant indique une baisse du débit d'air ou si les sacs semblent être bourrés, vider les sacs pour éviter de colmater le canal d'éjection. Normalement, le sac gauche se remplit en premier.
- Le sac droit peut ne pas se remplir complètement lors de la tonte de gazon fin. Il se remplit si le débit d'air est réduit.
- Sur les pentes, vider les sacs lorsqu'ils sont à moitié pleins pour éviter tout renversement.

OUO2005,00003B3-28-04MAY20

Débouillage de la tondeuse ou du bac de ramassage

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

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

Vérification du bourrage lors de la conduite

Si de l'herbe s'accumule devant de canal d'éjection de la tondeuse, vérifier que le canal n'est pas bouché ou la présence d'un problème avec la soufflante (suivant équipement).

Si la tondeuse laisse des traînées de résidus de coupe ou si les résidus sont projetés latéralement, vérifier que le canal n'est pas obstrué, que les sacs de ramassage ne sont pas pleins ou que la soufflante fonctionne correctement.

Retrait des débris des points d'inspection:

⚠ ATTENTION: Risque de blessures! Ne pas utiliser les mains ou les pieds pour débayer l'unité de coupe ou la soufflante bouchée. L'énergie emmagasinée peut faire tourner les lames.

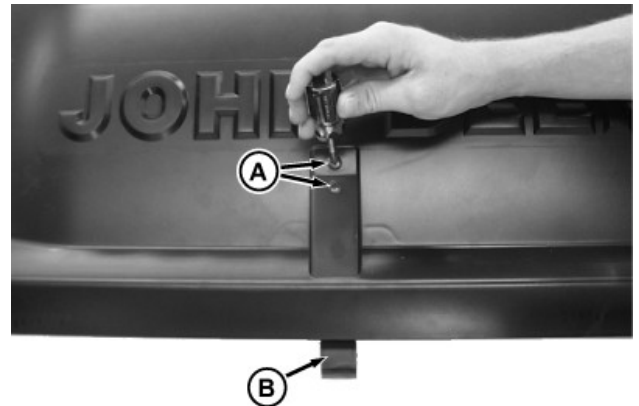
1. Garer la machine en toute sécurité. Attendre que toutes les pièces en mouvement se soient arrêtées avant de quitter le fauteuil pour inspecter la machine.
2. Ouvrir le couvercle du bac incorporateur. Contrôler la sortie du canal.
3. Retirer le canal de l'unité de tonte ou de la soufflante. Contrôler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

OUO2004,00009E8-28-20JUN14

Entretien

Réglage du verrouillage de la trémie

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



GXT002258—UN—15JUL15

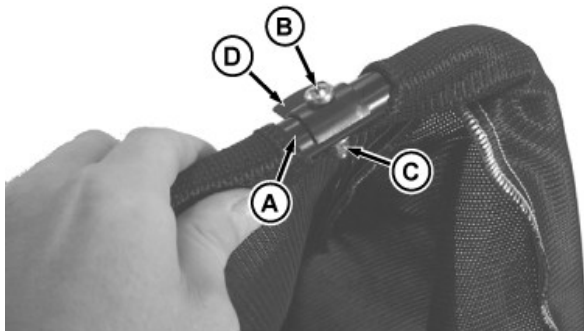
1. Desserrer les vis de fixation (A).
2. Abaisser le verrou (B) pour augmenter la distance de verrouillage.
3. Resserer les vis de fixation.

OUMX068,0000CD5-28-15JUL15

Remplacement des sacs à herbe

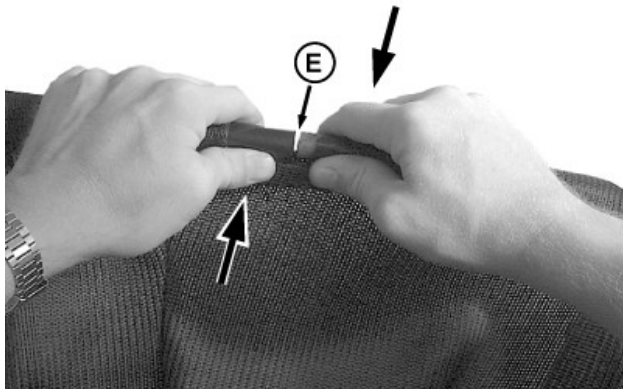
1. Retirer les sacs du bac incorporateur.

Pannes et remèdes



GXT002547—UN—15JUL15

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



GXT002548—UN—15JUL15

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

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

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



GXT002549—UN—15JUL15

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

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

7. Trouver, dans le cadre, le trou où l'attache était posée. Tenir le

cadre comme pour l'installer sur la trémie. Le sac neuf correctement positionné, le faire glisser sur le cadre.

8. Une fois installé, ajuster le sac pour que l'autocollant de sécurité soit placé du côté du verrouillage du bac incorporateur.
9. Installer l'attache d'origine.
10. Répéter l'opération pour l'autre sac.

OUMX068,0000CD6-28-15JUL15

Pannes et remèdes

Utilisation du tableau des pannes et remèdes

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

MP47322,00F467B-28-13NOV18

Pannes et remèdes du bac de ramassage

Si	Contrôle
L'herbe n'est pas complètement ramassée.	• Ne tondre l'herbe que lorsqu'elle est sèche. • Réduire la vitesse de déplacement de la tondeuse. • Vider les sacs. • Nettoyer la grille du couvercle de la trémie. • Déboucher le canal. • Contrôler le tranchant des lames de tondeuse. • Augmenter le régime moteur jusqu'à plein régime.
Canal de ramassage bouché	• Ne tondre l'herbe que lorsqu'elle est sèche. • Vider les sacs. • Nettoyer la grille du couvercle de la trémie. • Réduire la vitesse de déplacement de la tondeuse. • Arrêter la tondeuse lorsque les sacs sont pleins; surveiller les sacs/la trémie plus fréquemment.
L'herbe est soufflée entre les couvercles de bac incorporateur et les sacs.	• Régler le niveau du bac de ramassage pour obtenir une meilleure étanchéité. • Régler l'attache du capot pour une meilleure étanchéité.
Le couvercle de la trémie est trop ou pas assez serré	• Régler la charnière du couvercle du bac incorporateur.

OOU005,00003B4-28-24APR20

Garantie de qualité John Deere

Qualité John Deere

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

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

Étape 1

Se reporter au livret d'entretien

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

Étape 2

S'adresser au concessionnaire

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

Étape 3

S'adresser à John Deere

A. Le concessionnaire John Deere est l'interlocuteur le plus à même de répondre à la plupart de vos questions, mais si votre problème n'a pas pu être résolu après avoir consulté le livret d'entretien et contacté votre concessionnaire, ne pas hésiter à demander l'aide de John Deere.

B. Pour obtenir un service rapide et efficace, il est bon d'avoir les renseignements suivants sous la main avant d'appeler:

- Le nom du concessionnaire avec lequel vous avez travaillé.
- Le numéro de modèle de l'équipement.
- Le nombre d'heures de service de la machine (le cas échéant).
- Le numéro de série qui a été enregistré à l'intérieur de la couverture du présent livret.
- Si le problème concerne un outil, le numéro d'identification de celui-ci.

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

<https://www.deere.com/en/global-country-selector/>

Sélectionner le pays, puis cliquer sur le lien Nous contacter en bas de la page.

Index

A

Achat, Informations	3
Autocollants de sécurité	
Texte	4
Autocollants de sécurité, avec texte	4
Autocollants, sécurité	
Texte	4

B

Bac de ramassage, obtention des meilleures performances pour votre	14
Bac incorporateur	
Dépose	14
Pose	11
Bourrage lors de la conduite, vérification	15

C

Canal	
du bac incorporateur, Montage	12
Compatibilité du produit	3

E

En toute sécurité, Utilisation	5
Enregistrement de garantie	3
Équipement, remisage	14
Équipement, remise en service	14

G

Goulotte	
Power Flow	
Dépose	13
Pose	13

L

Lest, machine	9
---------------------	---

P

Pannes et remèdes	16
Pièces de rechange	2

R

Remisage de l'équipement	14
Remise en service de l'équipement	14
Retrait des débris	
Débris, retrait	15

S

Sacs à herbe, Remplacement	15
Sacs, Installation	12

T

Tableau des pannes et remèdes	16
-------------------------------------	----

V

Verrouillage de la trémie, Réglage	15
--	----

Notes

Notes
