

JOHN DEERE
AG & TURF DIVISION

**2-Bag Bagger
For EZtrak™ Series**

OMM163346 I2

LIVRET D'ENTRETIEN



JOHN DEERE

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

COPYRIGHT© 2012
Deere & Co.

John Deere Worldwide Commercial and
Consumer Equipment Division
Tous droits réservés
Éditions précédentes
COPYRIGHT©

Version nord-américaine
Imprimé aux États-Unis



INTRODUCTION

Table des matières

Introduction.....	1
Numéros d'identification du produit.....	1
Autocollants de sécurité.....	2
Sécurité.....	3
Montage.....	5
Installation.....	9
Dépose.....	12
Fonctionnement.....	13
Entretien.....	14
Dépannage.....	15
Obtention d'un entretien de qualité.....	15

Introduction

Utilisation du livret d'entretien

Lire ce livret d'entretien dans son entier, en particulier les informations relatives à la sécurité, avant d'utiliser la machine.

Ce livret est une pièce importante de la machine. Garder les livrets dans un endroit commode et d'accès facile.

Utiliser les informations sur le fonctionnement et la sécurité du livret d'entretien de l'outil et du livret d'entretien de la machine pour utiliser et entretenir l'outil correctement et en toute sécurité.

Si le livret de l'outil comporte une section appelée Préparation de la machine, cela signifie qu'un certain nombre de préparatifs doivent être effectués sur le tracteur ou le véhicule avant l'installation de l'outil. Les sections Montage et Installation de ce livret fournissent des informations sur le montage et l'installation de l'outil sur le tracteur ou le véhicule. Consulter la section Entretien avant d'effectuer les réglages nécessaires et l'entretien de routine de l'outil.

Pour toute question ou inquiétude relatives au montage, à l'installation ou au fonctionnement de cet outil, consulter le concessionnaire John Deere local ou appeler le Service à la clientèle de John Deere au 1-800-537-8233 pour assistance.

Les informations de garantie sur cet outil John Deere sont contenues dans la garantie qui accompagne le tracteur ou le véhicule John Deere.

Numéros d'identification du produit

Compatibilité du produit

Ensacheuse à 2 sacs

L'ensacheuse à deux sacs est compatible avec les tondeuses à rayon de braquage nul (Zero Turn) pour usage résidentiel :

Z225, Z245, Z425, Z445, Z645 et Z655 - N° de série (080001 -)

Informations relatives à l'achat

Inscrire les informations relatives à l'achat dans les espaces ci-dessous.

DATE D'ACHAT :

NOM DU CONCESSIONNAIRE :

N° TÉL. DU CONCESSIONNAIRE :

Enregistrement en ligne du produit et de la garantie

L'enregistrement du produit à l'aide d'Internet s'effectue en se rendant 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.

AUTOCOLLANTS DE SÉCURITÉ

Autocollants de sécurité



Comprendre les autocollants de sécurité de la machine

Les autocollants de sécurité présentés dans cette section sont apposés sur la machine à des emplacements importants pour attirer l'attention sur des dangers

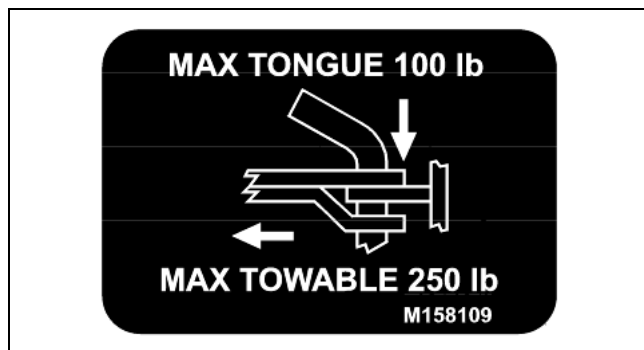
potentiels.

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.

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.

Des informations de sécurité supplémentaires apparaissant sur des pièces ou composants provenant des fournisseurs peuvent ne pas être reproduites dans ce livret d'entretien.

AVERTISSEMENT M158109

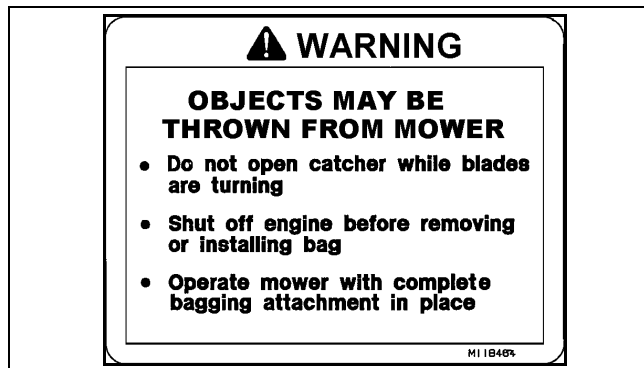


M158109

CHARGE DU TIMON MAX. 100 LB

CHARGE REMORQUABLE MAX. 250 LB

AVERTISSEMENT



M118464

Des objets peuvent être projetés de la tondeuse

- Ne pas ouvrir le récupérateur d'herbe lorsque les lames tournent.
- Arrêter le moteur avant de poser ou déposer le sac.
- Ne faire fonctionner l'unité de coupe que lorsque l'outil d'ensachage tout entier a été mis en place.

AVERTISSEMENT

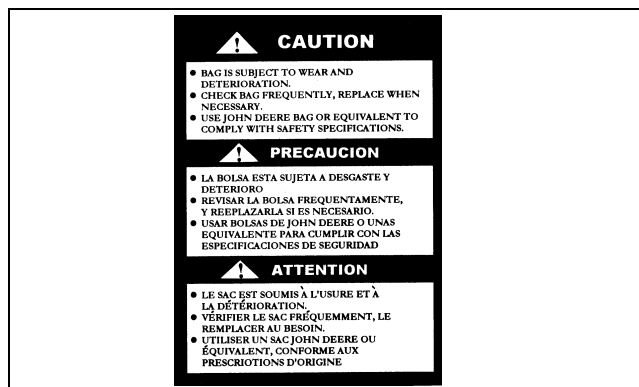
Projections d'objets



M118223

- Ne pas faire fonctionner la tondeuse si la goulotte d'évacuation et les conduites ne sont pas posées correctement.

PRUDENCE



GC00215

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

Sécurité

Lire la section Sécurité dans le livret d'entretien

Lire les consignes générales de sécurité, à suivre lors du fonctionnement, contenues dans le livret d'entretien pour toute information supplémentaire quant à la sécurité.

Fonctionnement en toute sécurité

Avant d'utiliser l'unité, lire, comprendre et suivre toutes les instructions figurant dans le livret de cet outil et dans le livret d'entretien de la machine, ainsi que les symboles de sécurité figurant sur la machine.

Équiper la machine du lest avant adéquat. Retirer le lest une fois le système de ramassage de matériau retiré.

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 l'unité de coupe ou sur le système de ramassage de matériau. Les passagers risquent d'être blessés, heurtés par des objets ou projetés hors de la machine. Ils risquent également de gêner la visibilité de l'opérateur et d'entraîner une collision.

Avant la pose ou la dépose du sac, procéder comme suit :

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

Avant de reculer :

- 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 système de ramassage de matériau.

Fonctionnement en toute sécurité sur les pentes :

- Vider les sacs lorsqu'ils sont à moitié pleins.
- Ne pas tondre sur les pentes raides.
- Ralentir avant de tourner.
- Éviter les démarrages et les arrêts brusques.
- Ne pas garer la machine munie de son système de ramassage de matériau sur une pente.

Entretien du sac et du tuyau :

- Le sac s'use et se détériore.
- Vérifier régulièrement l'état du sac et du tuyau et remplacer au besoin.
- Utiliser un sac et un tuyau John Deere ou équivalent pour satisfaire aux normes de sécurité.
- Ne pas laisser les résidus de coupe dans les sacs pendant la nuit.

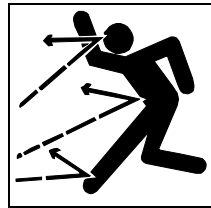
Stationnement en toute sécurité

1. Arrêter la machine sur une surface plane et non pas sur un terrain en pente.
2. Désenclencher les lames de l'unité de coupe ou de tout autre outil.

3. Abaisser les outils au sol.
4. Serrer le frein de stationnement.
5. Arrêter le moteur.
6. Retirer la clé de contact.
7. Attendre l'arrêt du moteur et de toutes les pièces en mouvement avant de quitter le siège de l'opérateur.
8. Fermer le robinet de carburant, si la machine en est équipée.
9. Déconnecter le câble négatif de la batterie ou retirer le(s) câble(s) de la bougie (pour les moteurs à essence) avant d'effectuer l'entretien de la machine.

Protection des enfants

- Des accidents tragiques peuvent survenir si l'opérateur n'a pas détecté la présence d'enfants. Éloigner les enfants lors de l'utilisation de la machine et de l'outil 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. En présence d'enfants, toujours se tenir sur ses gardes. Arrêter la machine si un enfant pénètre dans l'aire de travail.
- Ne pas laisser les enfants ou des personnes n'ayant pas reçu la formation nécessaire se servir de la machine.
- Ne pas transporter d'enfants ou les laisser monter sur un outil ou sur la machine, même lorsque l'outil est arrêté. Ne pas remorquer d'enfants dans un tombereau ou dans une remorque.



Éviter les blessures causées par la projection d'objets

- Lors de l'utilisation du véhicule avec un système de ramassage de matériau, veiller à ce que toutes les goulottes et les conduites soient fermement fixées 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 retirer ou de relever tout outil.
- Lames tranchantes et projections d'objets. Déposer l'outil lorsque la machine est utilisée en mode d'évacuation latérale. Veiller à installer le garant du déflecteur en place sur le carter de coupe si l'outil est déposé.



Éviter toute blessure causée par les lames en rotation

- 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.
- ### Entretien en toute sécurité
- Seul un personnel qualifié peut effectuer l'entretien de la machine.
 - Avant de commencer, s'assurer de bien comprendre les instructions d'entretien. Maintenir la zone de travail sèche et propre.
 - Ne pas faire tourner le moteur dans un espace clos où du monoxyde de carbone toxique peut s'accumuler.
 - Ne jamais graisser, effectuer des opérations d'entretien ou procéder à des réglages de la machine ou de l'outil lorsqu'ils sont en mouvement.

SÉCURITÉ

Maintenir les dispositifs de sécurité en place et en bon état de fonctionnement. Veiller à ce que la visserie soit bien serrée.

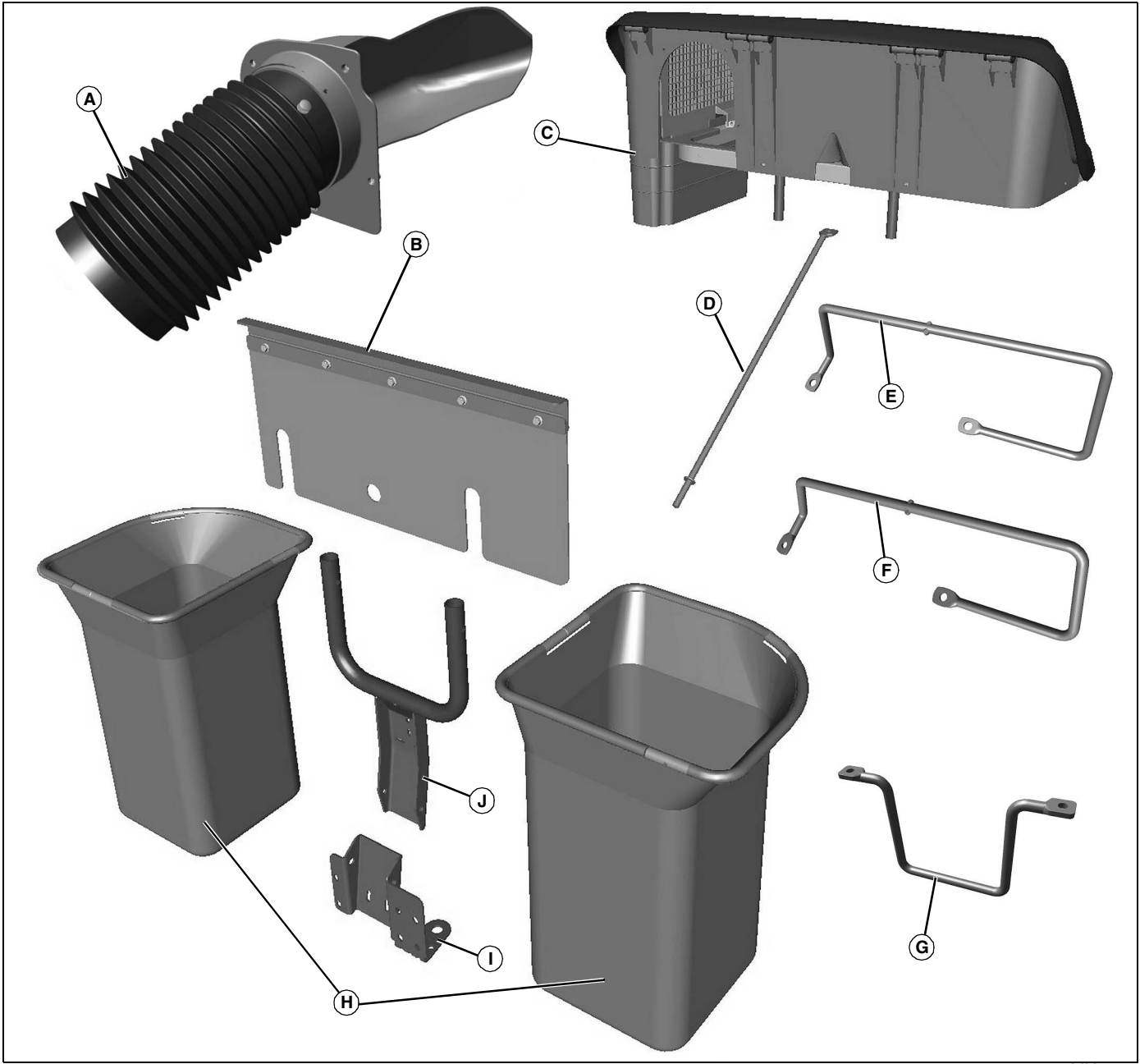
- Éloigner les mains, pieds, vêtements, bijoux et longs cheveux des pièces en mouvement pour éviter qu'ils ne soient happés.
- Abaisser complètement l'outil au sol ou sur une butée mécanique d'outil avant d'effectuer l'entretien de l'outil. Désactiver toute source d'alimentation et arrêter le moteur. Serrer le frein de stationnement et retirer la clé de contact. Laisser refroidir la machine.
- Débrancher la batterie ou retirer le fil de la bougie (pour les moteurs à essence) avant d'effectuer des réparations.
- Avant d'effectuer l'entretien de la machine ou de l'outil, dissiper avec précaution la pression de tous les organes accumulant de l'énergie, tels que les organes hydrauliques et les ressorts.
- Dissiper la pression hydraulique en abaissant l'outil ou les unités de coupe au sol ou sur une butée mécanique et déplacer les leviers hydrauliques.
- Prévoir des supports solides pour les pièces de l'outil ou de la machine qui doivent être relevées pendant l'entretien. Utiliser des chandelles ou verrouiller les verrous d'entretien pour soutenir les organes si nécessaire.
- Ne jamais faire tourner le moteur si le frein de stationnement n'est pas serré.
- Veiller à ce que toutes les pièces soient en bon état et installées correctement. Réparer immédiatement tout dommage. Remplacer les pièces usées ou détériorées. Remplacer tous les autocollants de sécurité et d'instructions illisibles ou endommagés.
- Contrôler toute la visserie à intervalles fréquents pour s'assurer que l'équipement est en état de fonctionner en toute sécurité.
- Ne pas apporter de modifications à la machine ou aux dispositifs de sécurité. Toute modification apportée à la machine ou à l'outil sans autorisation préalable risque d'affecter son fonctionnement et d'en compromettre la sécurité.

MONTAGE

Montage

Identification des pièces

Pièces de l'ensacheuse et de la trémie

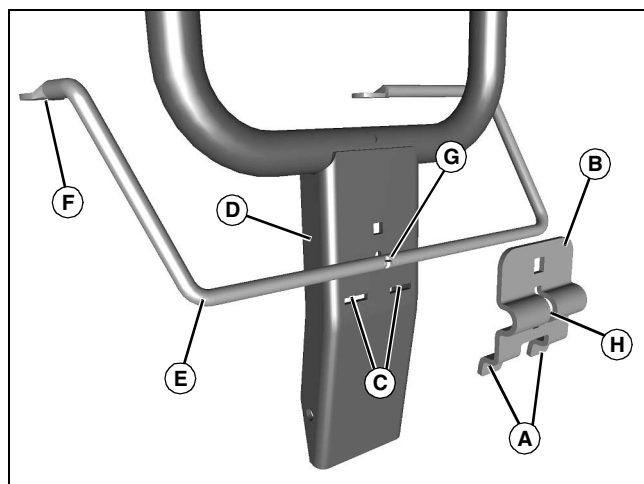


MX46454

Qté	Description	Qté	Description
1	Goulotte d'évacuation (A)	1	Tige de support plate (pour carter moteur à 4 fentes) (F)
1	Dispositif de protection (B)	1	Tige de support de carter en U (G)
1	Couvercle de trémie (C)	2	Sac à herbe (H)
1	Tige de gousset (D)	1	Support de montant (I)
1	Longue tige de support (pour carter moteur à 5 fentes) (E)	1	Cadre en H (J)

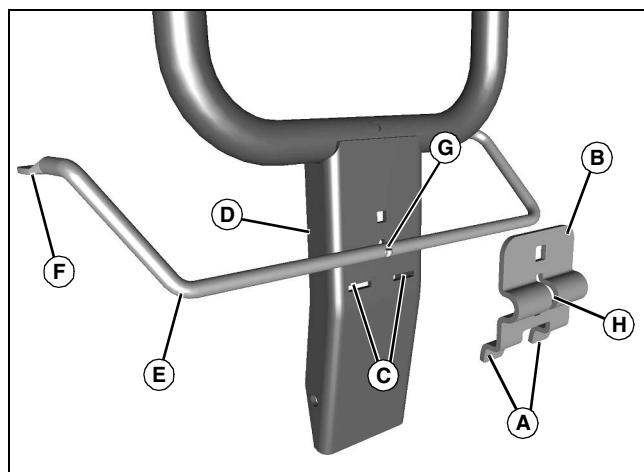
MONTAGE

Assemblage de la tige de support au montant



MX45456

Photo : Longue tige de support illustrée (pour carter moteur à 5 fentes).



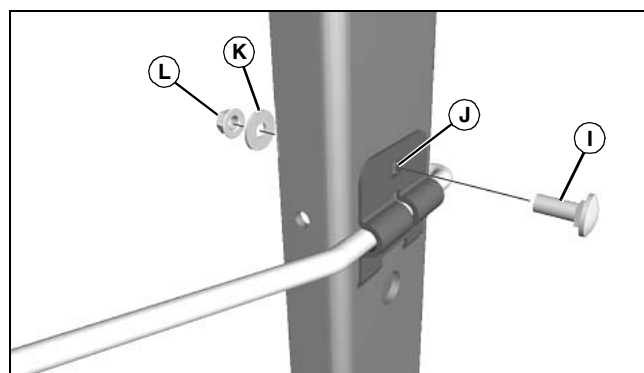
MX46457

Photo : Tige de support plate illustrée (pour carter moteur à 4 fentes).

1. Insérer les languettes (A) sur le support de la tige de maintien (B) dans les fentes (C) du montant (D).

2. Insérer la tige de support (E) entre le support de la tige de maintien et le montant :

- Vue de l'arrière, l'extrémité (F) de la tige (E) doit être orientée vers la gauche.
- Le côté plat des extrémités percées de la tige de support doit être orienté vers le bas.
- Avant de serrer, fixer la languette (G) de la tige de support dans la fente (H) du support de la tige de maintien.

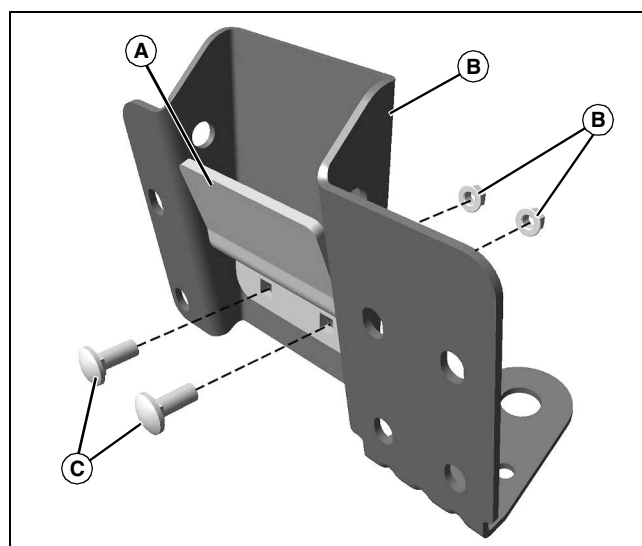


MX37802

3. Insérer la vis de carrosserie M8 x 20 (I) dans le support de la tige et dans le trou (J) du montant.

4. Fixer la vis avec la rondelle plate M10 (K) et le contre-écrou M8 (L).

Assemblage du support de butée sur le support de montant

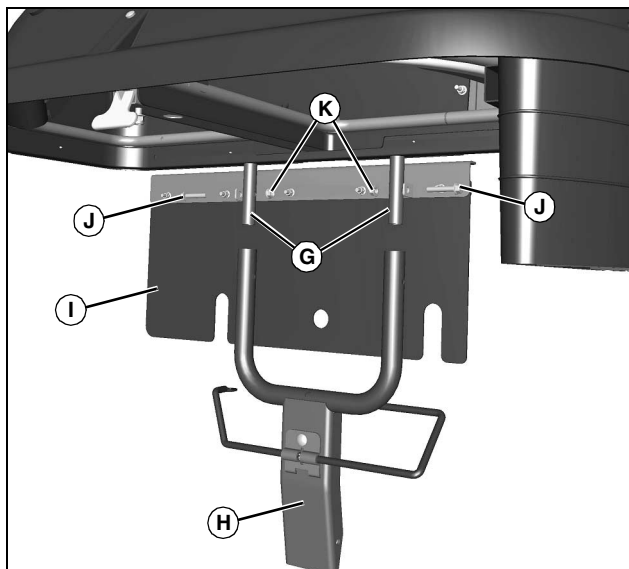


MX44775

1. Positionner le support de butée (A) à l'intérieur du support de montant (B) et aligner les trous de montage carrés du support de butée sur les deux fentes du support de montant. Fixer à l'aide de deux vis de carrosserie M8 x 20 (C), installées depuis l'intérieur, et de deux écrous à embase M8 (D). Ne pas serrer complètement tant que le support de montant n'est pas installé, afin de pouvoir vérifier l'alignement du croisillon.

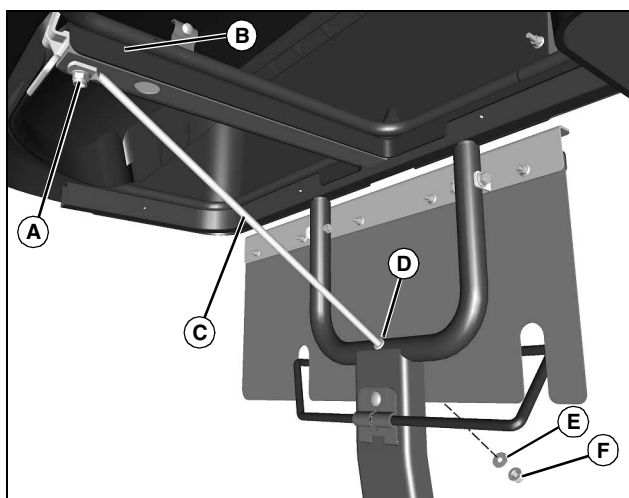
MONTAGE

Ensemble trémie et dispositif de protection



MX43469

Photo : La tige du gousset n'est absente que pour la clarté de la photo des pièces assemblées.



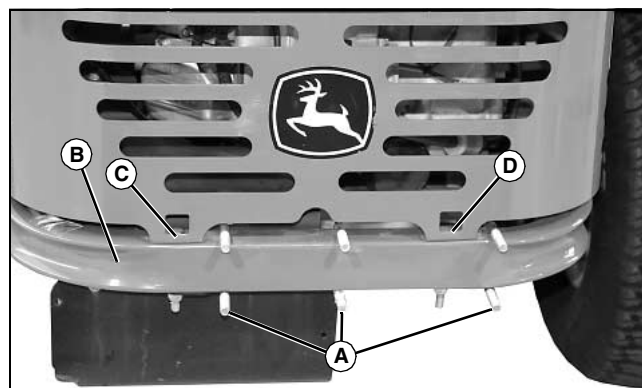
MX43470

1. Déposer la visserie pré-montée (A) du support du cadre centrale de la trémie (B).
2. Insérer les extrémités filetées de la tige du gousset (C) dans le trou (D) du cadre en H. Fixer en place à l'aide d'une rondelle plate M10,5 x 30 x 2,5 (E) et d'un contre-écrou M10 (F).
3. Ouvrir le couvercle de la trémie.
4. Aligner les tubes de support (G) de la trémie sur le cadre en H (H). Installer la trémie sur le cadre en H.
5. Fixer la protection (I) et la trémie au cadre en H à l'aide de deux vis M8 x 45 (J) et de contre-écrous M8 (K). Serrer la visserie à fond.
6. Aligner l'autre extrémité de la tige (C) sur le trou du support (B) du cadre central de la trémie. Reposer et serrer la visserie.

Assemblage du support du montant à la machine

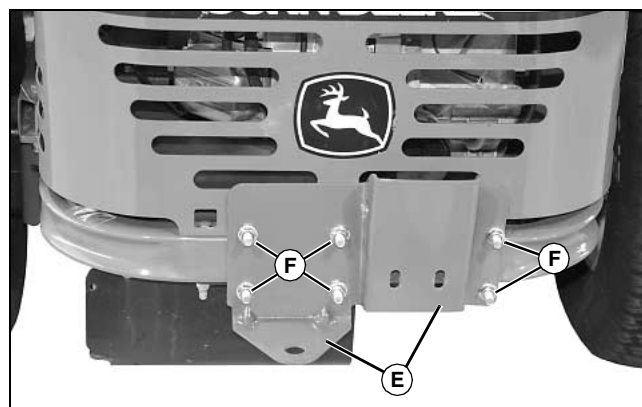
NOTE : Laisser le moteur refroidir avant de commencer l'installation du kit. Certains composants sont à proximité du silencieux. Pour l'installation du Z225, consulter le livret d'instructions du kit de

goulotte BM23568 et utiliser deux (2) étriers spéciaux pour les deux trous de montage à gauche et deux étriers ordinaires pour les deux trous de montage à droite. Mettre au rebut les deux étriers ordinaires de trop.



MX39862

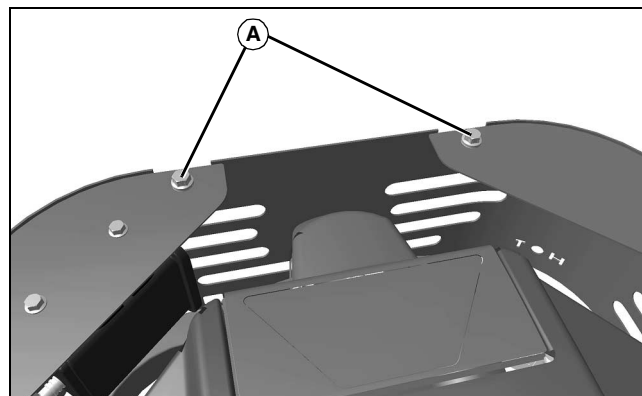
1. Poser trois étriers (A) sur le châssis de la machine (B) en commençant par l'avant. Placer l'étrier gauche à l'intérieur du montant de la protection du moteur (C) et l'étrier droit à l'extérieur du montant de la protection du moteur (D).



MX39861

2. Poser la plaque d'attelage arrière (E) sur les trois étriers et fixer avec six contre-écrous à embase de 3/8 po (F). Ne pas serrer complètement la visserie à ce stade. Il peut s'avérer nécessaire de desserrer le carter du silencieux pour faciliter le montage des étriers.

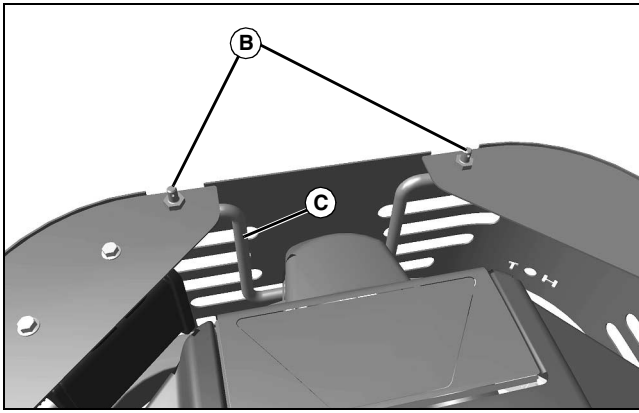
Installation des goupilles d'attache rapide



MX46458

1. Dévisser et mettre au rebut les deux vis à embase M8 x 20 (A) de la partie supérieure arrière du capot du moteur et les écrous à ressort M8 des protections.

INSTALLATION

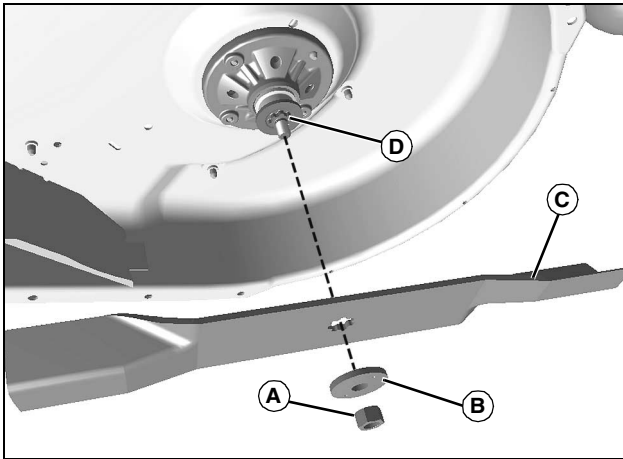


MX46459

2. Installer deux goupilles d'attache rapide M8 (B) du sac de visserie.
3. Sous la protection, installer la tige de support (C) en U de la protection sur les extrémités filetées des goupilles d'attache rapide M8. Fixer l'ensemble en place avec deux contre-écrous à embase M8.

Installation des lames à forte aspiration (carters à soufflante de 42 et 48 pouces)

1. Garer la machine en toute sécurité. (Voir Stationnement en toute sécurité dans la section SÉCURITÉ.)
2. Relever le carter de coupe pour avoir accès aux lames. Déposer le carter de coupe si nécessaire.
3. Bloquer la lame à déposer avec une cale en bois pour l'empêcher de tourner.
4. Déposer la lame standard :



MX36276

- Desserrer et retirer l'écrou (A), la rondelle (B) et la lame (C).

5. Installer la lame à forte aspiration fournie avec le kit, en s'assurant que la lame repose correctement contre le goujon à encoche (D), et la fixer à l'aide de la rondelle et de l'écrou d'origine. Serrer à un couple compris entre 54 et 81 N.m (40 et 60 lb-ft).
6. Répéter la procédure pour l'autre lame.

Installation

Installation du lest avant



ATTENTION : Risque de blessures ! Le fonctionnement avec un récupérateur d'herbe ou un autre outil peut affecter la stabilité sur une pente. Utiliser des masses avant sur le tracteur si nécessaire.

Lorsque l'outil est déposé, retirer également le lest ajouté à la machine.

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

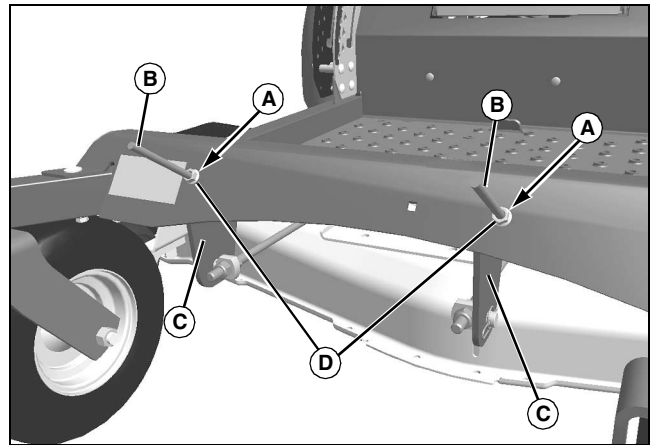
NOTE : Le lestage est un poids supplémentaire qui est ajouté à la machine pour fournir une stabilité supplémentaire. Selon le besoin, utiliser les instructions séparées du kit de masse pour l'installation des masses à l'avant de la machine.

Poser le lestage avant correct pour servir de contrepoids à l'ensacheuse. Retirer le lest en cas de dépose de l'ensacheuse afin d'assurer le bon fonctionnement de la machine.

Lest requis :

NOTE : Pour la machine Z225, se reporter aux instructions spéciales du kit de goulotte Z225 concernant le lest requis.

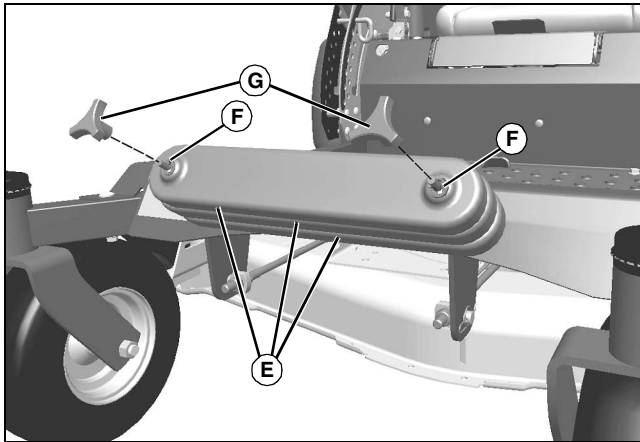
- Les modèles Z245, Z425, Z445, Z645, Z655 requièrent des masses d'alourdissement de 3 à 8 kg (18 lb).



MX38558

1. Enlever les fixations existantes des deux trous (A) du châssis.
2. Installer deux boulons M8 (B), du dessous du châssis, par les supports avant (C) et les trous du châssis (A). Serrer chaque boulon en place avec une rondelle et un écrou M8 (D).

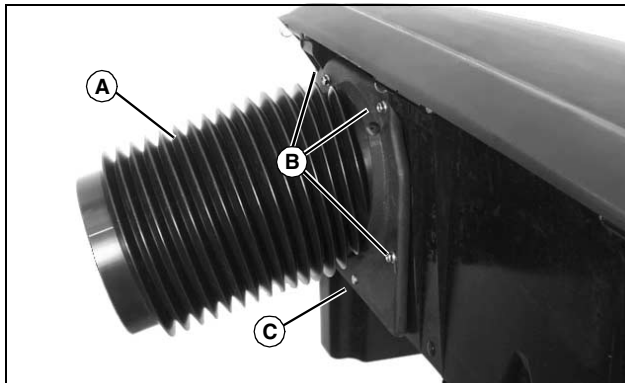
INSTALLATION



MX50532

3. Installer trois masses d'alourdissement (E) sur les boulons, les trous en renforcement des masses orientés vers le châssis de la machine.
4. Mettre deux rondelles à denture M8 (F) sur les boulons et fixer l'ensemble avec deux boutons (G).

Installation de la goulotte supérieure



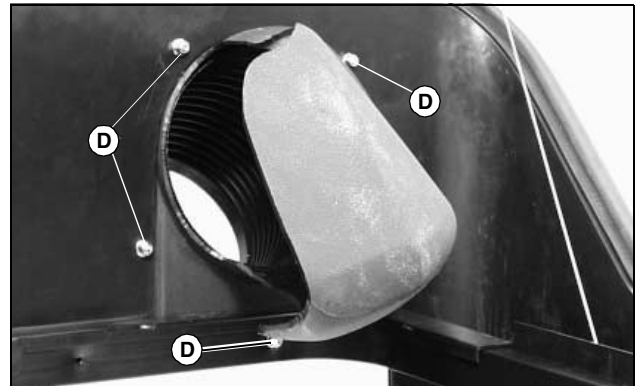
M96605

1. Insérer la goulotte supérieure (A) dans l'ouverture du boîtier de la trémie. Aligner les trous de montage.

NOTE : En raison de l'épaisseur du matériau, il est conseillé de monter les vis M6 x 40 (C) par l'intérieur, avec les contre-écrous M6 à l'extérieur.

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

IMPORTANT : Risque de dégâts matériels ! Ne pas trop serrer les contre-écrous. Les têtes de vis perceront la goulotte supérieure si le serrage est excessif.

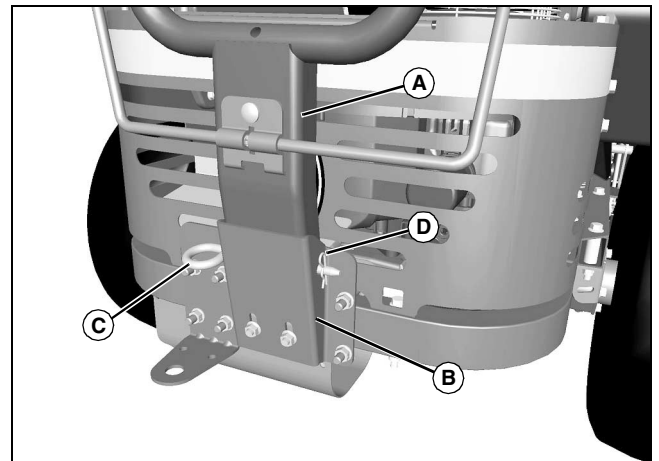


M96603

3. Installer les contre-écrous M6 (D) sur les vis. Serrer les contre-écrous jusqu'à ce que la goulotte supérieure glisse correctement contre le boîtier de la trémie.

Installation du montant et du couvercle de la trémie

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



MX44776

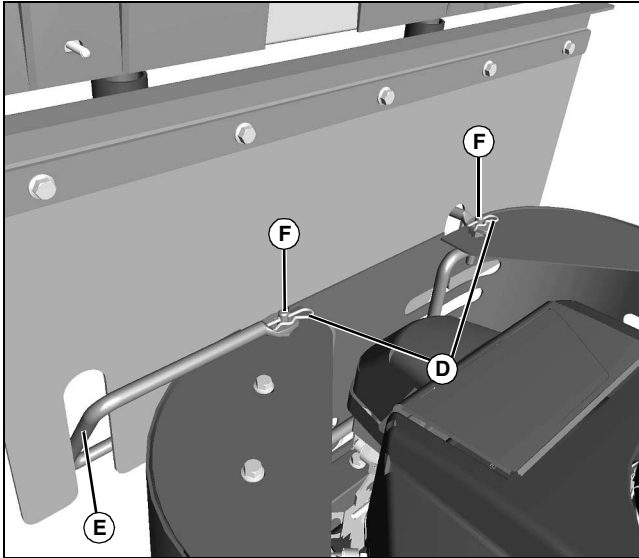
2. Soulever le montant (A) et le couvercle de la trémie puis les aligner à l'intérieur du support du montant (B).

NOTE : S'assurer que la tige de support est pivotée comme illustré ci-dessus avant l'installation de la trémie sur le support du montant.

3. Abaisser le montant sur son support. Positionner selon le besoin afin d'aligner les trous transversaux du montant et le support ; fixer en place à l'aide de la broche percée avec l'extrémité à boucle (C) et de la goupille ressort (D).

INSTALLATION

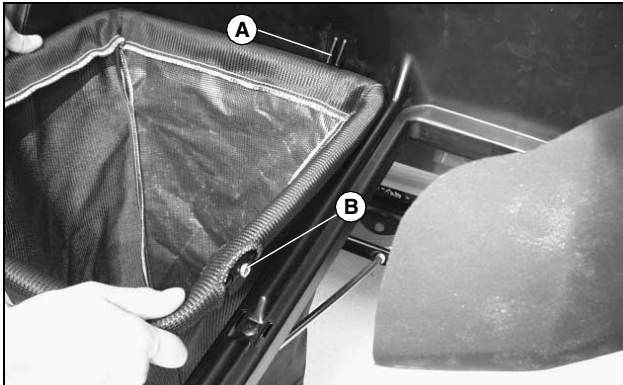
NOTE : Lors de l'installation initiale du montant et du couvercle de la trémie, il peut être nécessaire d'aligner le support du montant afin qu'il s'aligne correctement avec les goupilles à fixation rapide. Une fois le support du montant correctement aligné et la visserie serrée, il n'est plus nécessaire de répéter cette étape.



MX46461

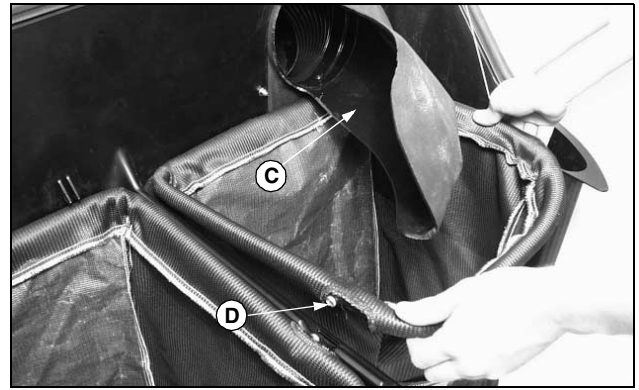
4. Abaisser la tige de support (E) sur les deux goupilles à fixation rapide (F) et fixer à l'aide des goupilles-ressort (D). Si la tige de support et les goupilles ne sont pas correctement alignées, régler la position du support de montage, au besoin. Une fois la tige de support fixée aux goupilles à fixation rapide, bien serrer toute la visserie du support du montant.

Installation des sacs



M96585

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



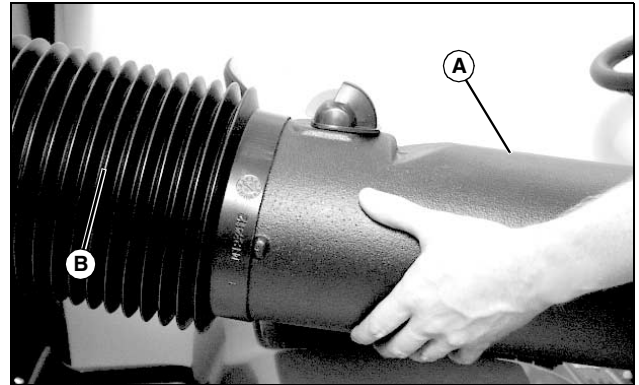
M96601

2. Placer le sac droit sous la goulotte supérieure (C) et insérer le clip (D) dans la fente du support du cadre central de la trémie.

NOTE : Il se peut que le couvercle soit difficile à verrouiller lorsqu'il est neuf. Si nécessaire, voir Réglage du verrou de la trémie dans la section ENTRETIEN du livret d'entretien de l'ensacheuse.

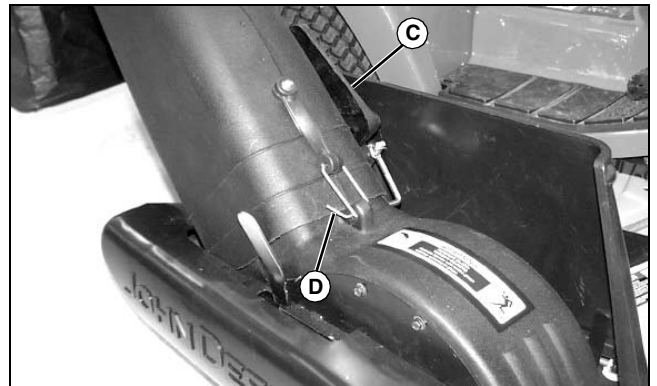
3. Fermer le couvercle de la trémie et vérifier que le verrou est bien fermé.

Installation de la goulotte Power Flow



M96602

1. Insérer l'extrémité arrondie de la goulotte Power Flow (A) dans la goulotte supérieure (B) au niveau de la trémie. Guider la goulotte suffisamment loin dans l'ouverture pour laisser un espace pour la connexion du Power Flow.



MX8426

2. Soulever et maintenir ouverte la porte d'échappement (C) du Power Flow.

3. Faire glisser la goulotte complètement dans l'orifice de la soufflante.

4. Fixer le crochet (D) pour boucler le Power Flow.

DÉPOSE

5. Fermer et verrouiller le couvercle de la trémie.

Dépose

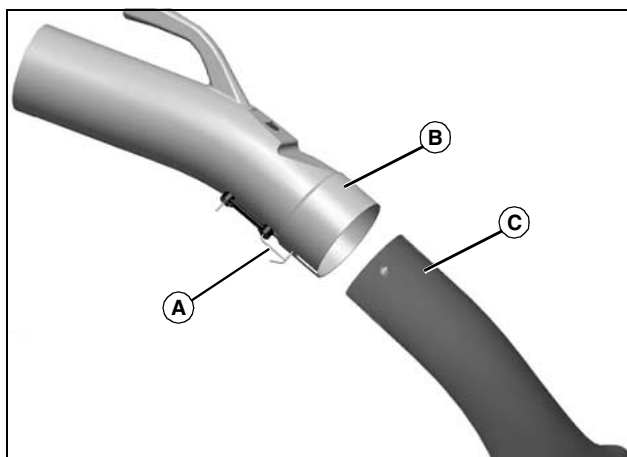
Retrait du lest



ATTENTION : Risque de blessures ! Lorsque l'outil est retiré, retirer également le lest ajouté à la machine.
N'utiliser que des outils et des accessoires recommandés par le fabricant.

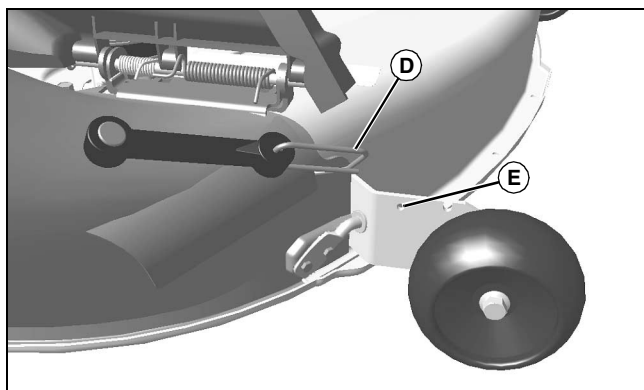
Retirer le lest avant. Ceci permet d'obtenir un bon fonctionnement de la machine lorsque le bac de ramassage n'est pas installé.

Retrait de la goulotte (carters de coupe à soufflante de 42 et 48 pouces)



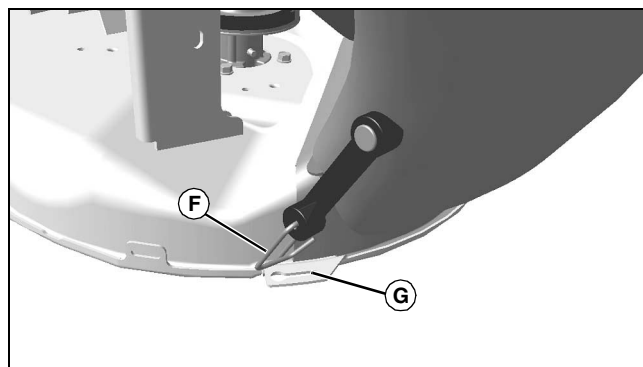
MX46579

1. Décrocher l'attache de la sangle en caoutchouc (A) fixant la goulotte supérieure (B) à la goulotte inférieure (C). Retirer la goulotte supérieure.



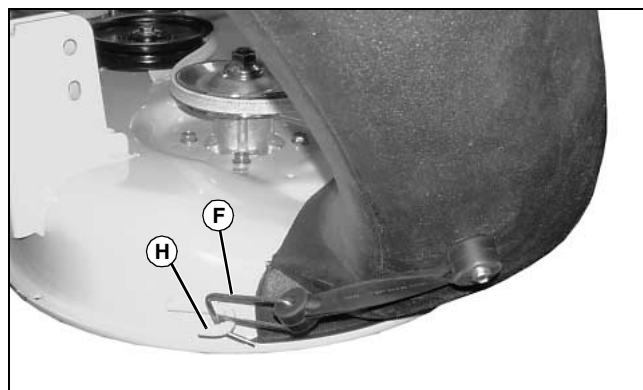
MX38676

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



MX38675

Photo : Carter de coupe de 42 po illustré.



MX39618

Photo : Carter de coupe à soufflante de 48 po illustré.

3. Libérer le crochet de la sangle en caoutchouc arrière (F) de la fente (G) sur le carter de coupe de 42 pouces ou le crochet (H) sur le carter de coupe à soufflante de 48 pouces.

4. Soulever le déflecteur de la goulotte d'évacuation et retirer la goulotte inférieure du carter de coupe.

Retrait de l'ensacheuse

1. Ouvrir le couvercle de la trémie et retirer les deux sacs.

2. Vider les sacs de tout débris.



ATTENTION : Risque de 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 les goupilles de verrouillage à ressort et les goupilles rapides.

5. Retirer la goupille de verrouillage à ressort et la broche percée retenant le montant sur le support du montant.

6. Retirer le montant et le couvercle de la trémie de la machine.

7. Pour le remisage, installer des broches percées et des goupilles de verrouillage à ressort sur le montant.

FONCTIONNEMENT



ATTENTION : Risque de blessures ! Lorsque l'outil est retiré, retirer également le lest ajouté à la machine.
N'utiliser que des outils et des accessoires recommandés par le fabricant.

- Retirer le lest.
- Pour les carters de coupe de 42 pouces, retirer les lames à forte aspiration et installer des lames ordinaires.

Remisage et sécurité



ATTENTION : Risque de blessures ! Les vapeurs de carburant sont explosives et inflammables. Les gaz d'échappement du moteur contiennent de l'oxyde de carbone et peuvent causer des maladies graves, voire mortelles.

- 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, si les débris ne sont pas éliminés autour du compartiment du moteur et du pot d'échappement ou si la machine est remise à proximité 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.

Remisage de l'ensacheuse

- Déposer l'ensacheuse de la machine.
- Vider et nettoyer la trémie, la goulotte et les sacs.
- Déposer tout lest utilisé pendant l'ensachage. Pour assurer le bon fonctionnement de la machine lorsqu'elle n'ensache pas.
- Si une lame de coupe spéciale est utilisée pour l'ensachage, la déposer et utiliser la lame de coupe correcte.
- Remplacer les pièces manquantes ou endommagées. S'assurer que toute la visserie est bien serrée.
- Peindre les surfaces métalliques rayées pour éviter la rouille.
- Si possible, remiser l'ensacheuse dans un endroit frais et sombre. S'il doit être remisé à l'extérieur, le couvrir d'une bâche imperméable.

Remise en service de l'ensacheuse après remisage

- Sortir l'ensacheuse du remisage et la nettoyer si nécessaire.
- Installer l'ensacheuse.
- Installer le lest nécessaire.
- Si une lame spéciale est utilisée pour l'ensachage, s'assurer qu'elle est correctement posée.

Fonctionnement

Pour obtenir la meilleure performance de votre ensacheuse

Conseils d'ensachage

IMPORTANT : Risque de dégâts matériels ! L'ensacheuse dépasse de la machine ou de la tondeuse. Faire attention à ne pas heurter un mur ou un arbre dans les virages.

- Faire tourner le moteur à pleins gaz. Si le moteur ralentit, réduire la vitesse de déplacement.
- Tondre uniquement l'herbe sèche : L'herbe mouillée obstrue la goulotte et l'ensacheuse.
- La trémie doit rester fermée.
- 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 : Risque de dégâts matériels ! Ne pas laisser de débris dans les sacs :

- L'humidité peut endommager les sacs.
- Les débris humides présentent un danger d'incendie.

- Ne jamais laisser de l'herbe ou des feuilles dans les sacs toute la nuit ou pendant de nombreuses heures. L'humidité détériore les sacs et les résidus de coupe humides peuvent causer des incendies. Ne jamais remiser d'herbe ou de feuilles dans des sacs en plastique ou dans les sacs de l'ensacheuse plus ou moins pleins dans un local fermé. Les résidus de coupe font un excellent compost. Ils peuvent servir de paillis dans les plates-bandes ou autour des fleurs, des buissons ou des arbres.

Débit d'air pour l'ensacheuse

L'ensacheuse exige un grand débit d'air allant de l'unité de coupe aux sacs pour fonctionner convenablement. Pour accroître le débit :

- La goulotte de l'ensacheuse, le couvercle de la trémie, la grille, les sacs et le dessous de l'unité doivent être propres.
- Laisser la manette des gaz en position rapide mais avancer lentement.
- L'arrière de l'unité de coupe doit être plus haut que l'avant, mais pas de plus de 13 mm (1/2 in.).
- Utiliser l'unité de coupe en la réglant sur les positions de tonte les plus hautes.
- Remplacer les lames émoussées ou endommagées.

Remplissage des sacs



ATTENTION : Risque de blessures ! Les lames en rotation peuvent projeter des objets et des débris. Arrêter le moteur avant de retirer et d'installer une goulotte d'évacuation ou un récupérateur d'herbe ou un garant ou déflecteur à paillis 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 la goulotte de l'ensacheuse. Normalement, le sac gauche se remplit le premier.

ENTRETIEN

- 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 le basculement.

Débouillage de l'unité de coupe, de l'ensacheuse ou du système de ramassage de matériau



ATTENTION : Risque de blessures ! Ne pas tenter de détacher l'outil lorsque la machine est en marche.

- Les lames rotatives sont dangereuses. Arrêter le moteur et retirer la clé de contact avant de quitter le siège pour inspecter la machine et l'outil.
- Les objets projetés peuvent causer des blessures graves. S'assurer que toutes les pièces de la machine sont à l'arrêt avant de relever le couvercle de la trémie ou de déposer les goulottes.

Vérifier qu'il n'y a pas bouchage pendant la conduite

Surveiller régulièrement l'indicateur de débit sur la goulotte du système de ramassage de matériau (selon modèle) pour vérifier s'il y a une indication de perte de débit d'air.

Si l'herbe s'accumule à la sortie de la goulotte d'évacuation de l'unité de coupe, s'assurer que la goulotte de l'ensacheuse n'est pas bouchée et que la soufflante (selon modèle) fonctionne correctement.

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

Retrait des débris des points d'inspection :



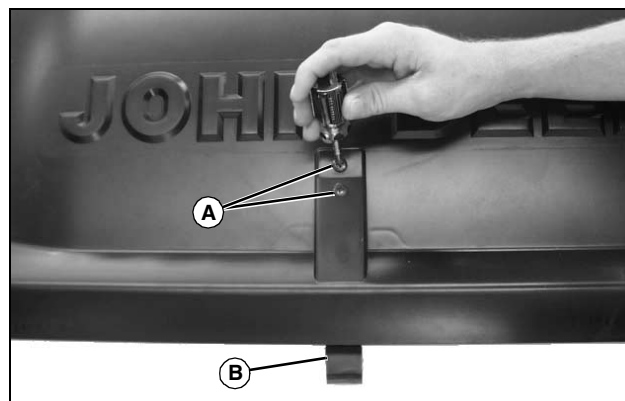
ATTENTION : Risque de blessures ! Ne pas utiliser les mains ou les pieds pour débouiller un carter ou une soufflante. L'énergie accumulée peut faire tourner les lames.

1. Garer la machine en toute sécurité. Attendre que toutes les pièces en mouvement soient arrêtées avant de descendre de la machine pour l'inspecter.
2. Ouvrir le couvercle de la trémie. Vérifier la sortie de la goulotte.
3. Déposer la goulotte du carter de coupe ou de la soufflante. Vérifier l'entrée de la goulotte.
4. S'assurer qu'il n'y a pas de débris sous le carter de coupe.

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.

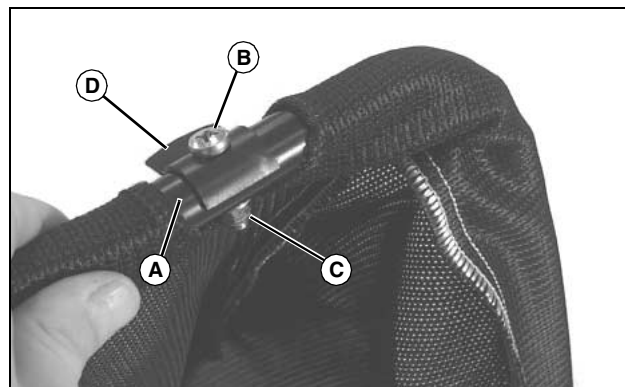


M96617

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

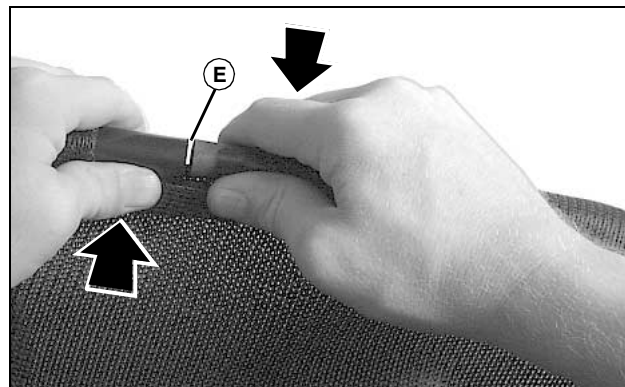
Remplacement des sacs à herbe

1. Retirer les sacs de la trémie.



M96674

2. Marquer chaque cadre de sac (A) droit ou gauche, respectivement.
3. Retirer la vis à tête plate M6 x 30 (B), l'écrou de blocage M6 (C) et l'attache (D) du tube du cadre. Mettre toutes les pièces de côté.



M96675

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

DÉPANNAGE

IMPORTANT : Risque de dégâts matériels ! 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.).

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



M96676

6. Faire progresser le sac autour du tube du cadre jusqu'à ce qu'il en sorte complètement.

7. Trouver, dans le cadre, le trou où l'attache était installée. 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 de la trémie.

9. Installer l'attache d'origine.

10. Répéter l'opération pour l'autre sac.

Dépannage

Tableau de dépannage

Si l'on rencontre un problème qui ne figure pas dans ce tableau, consulter le concessionnaire agréé John Deere pour la réparation.

Si le problème persiste une fois toutes les causes possibles vérifiées, consulter le concessionnaire agréé.

Outil

Problème	Vérifier
L'herbe n'est pas complètement ramassée	• Ne tondre la pelouse que lorsqu'elle est sèche. • Ralentir. • Vider les sacs. • Nettoyer la grille de la trémie. • Débarrasser la goulotte. • Vérifier le tranchant des lames. • Faire tourner le moteur à pleins gaz.

Problème	Vérifier
Goulotte bouchée	• Ne tondre la pelouse que lorsqu'elle est sèche. • Vider les sacs. • Nettoyer la grille de la trémie. • Ralentir. • Arrêter la tondeuse lorsque les sacs sont pleins, vérifier les sacs et la trémie plus fréquemment.
L'herbe est projetée entre le couvercle de la trémie et les sacs	• Mettre l'ensacheuse à niveau pour une meilleure étanchéité. • Régler la sangle du capot pour une meilleure étanchéité.
Le couvercle de la trémie est trop ou pas assez serré	• Régler les charnières du couvercle de la trémie.

Obtention d'un entretien de qualité

Documentation d'entretien

Pour obtenir un exemplaire du catalogue de pièces détachées ou le livret technique de la machine, contacter :

• **États-Unis et Canada** : 1-800-522-7448.

• **Autres pays** : Contacter le concessionnaire John Deere.

Pièces de rechange

L'utilisation des pièces détachées et des graisses 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 (PIN) de la machine ou de l'outil. Ils correspondent aux numéros enregistrés à l'identification du produit dans ce livret.

Commande de pièces de rechange en ligne

Visiter le site Internet <http://JDParts.deere.com> pour commander les pièces et obtenir des informations.

La qualité John Deere se retrouve également au niveau du service

John Deere a mis en place des procédures pour répondre aux questions et aux problèmes à mesure qu'ils se manifestent pour garantir la qualité des pièces et du service fournis par les concessionnaires John Deere.

Suivre les étapes suivantes pour obtenir une réponse à toute question relative au produit.

1. Consulter le livret d'entretien de l'outil, de la machine ou de l'équipement.

2. Contacter le concessionnaire John Deere pour toute question restée sans réponse.

3. En Amérique du Nord ou au Canada, appeler le centre de contact client de John Deere.

• Appeler le 1-800-537-8233 et communiquer le numéro de série et de modèle du produit.