

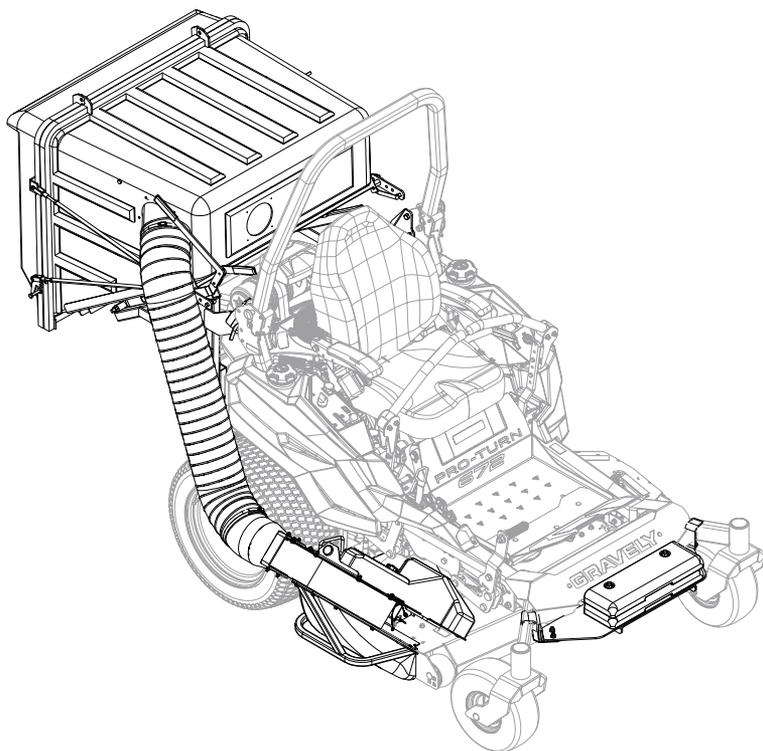
# Pro-Turn 500 / 600 Dump From Seat Bagger

Operator's Manual  
Manuel de l'utilisateur



## Model

892054 – Dump From Seat Bagger  
(SN 000400 +)



(EN) ENGLISH

(FR) FRANÇAIS

30156100 • 9/22

Printed in USA

# TABLE DES MATIÈRES

---

<b>BIENVENUE</b> .....	<b>1</b>
Enregistrez votre produit dès aujourd'hui! .....	1
<b>SÉCURITÉ</b> .....	<b>2</b>
Consignes de sécurité et réglementation .....	2
Formation obligatoire de l'opérateur .....	2
Symbole d'alerte de sécurité .....	2
Termes de mise en garde .....	2
Autocollants de sécurité .....	3
Consignes de sécurité .....	5
<b>ASSEMBLAGE</b> .....	<b>9</b>
Dépose .....	11
Installation des supports de l'ensacheuse et du pare-choc .....	11
Assemblage de l'ensacheuse .....	11
Installation de l'adaptateur du tuyau .....	13
Monter la souffeuse .....	14
Installation de la courroie hexagonale .....	15
Installation du tuyau .....	16
Installation de l'ensemble masse avant .....	17
<b>UTILISATION</b> .....	<b>18</b>
Avant chaque utilisation .....	19
Ensacheuse .....	19
Débouillage de l'ensacheuse .....	20
Conseils d'utilisation .....	20
<b>DÉPOSE</b> .....	<b>20</b>
<b>ENTRETIEN</b> .....	<b>21</b>
Plan d'entretien .....	21
<b>RÉGLAGES</b> .....	<b>22</b>
<b>REMISAGE</b> .....	<b>22</b>
<b>KITS D'INSTALLATION</b> .....	<b>22</b>
<b>DÉPANNAGE</b> .....	<b>23</b>
<b>SPÉCIFICATIONS</b> .....	<b>23</b>
<b>GARANTIE</b> .....	<b>24</b>

---

# BIENVENUE

Nous vous félicitons pour votre achat et vous accueillons dans la famille Gravelly !  
Tous les chasse-neige éjecteurs de Gravelly sont conçus pour durer et offrir des performances inégalables. Nous sommes certains que votre machine sera présente dans votre famille pendant de nombreuses années.

**Avez-vous des questions ou besoin d'assistance ?**

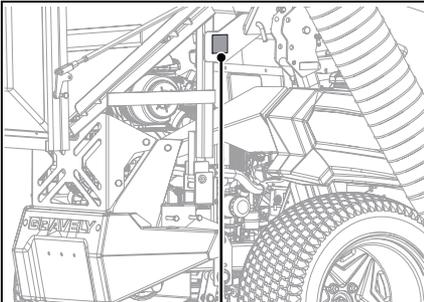
**[www.gravelly.com](http://www.gravelly.com)**

Il est possible de télécharger gratuitement un manuel de pièces de rechange correspondant à votre machine sur le site [www.gravelly.com](http://www.gravelly.com).

## ENREGISTREZ VOTRE PRODUIT DÈS AUJOURD'HUI !

Saviez-vous qu'il est primordial d'enregistrer votre nouveau produit après l'avoir acheté ? L'enregistrement du produit permet d'activer la garantie et de contacter facilement et rapidement AriensCo.

Repérez le numéro de série et le numéro du modèle indiqués sur l'autocollant apposé à l'appareil, et validez-les sur le site Internet [www.gravelly.com](http://www.gravelly.com). Voir Figure 1 pour obtenir l'emplacement de l'autocollant. Attention : il est possible que le revendeur d'origine ait déjà effectué l'enregistrement du produit pour le compte du premier propriétaire.



Autocollant avec numéro de modèle et numéro de série

Figure 1

Enregistrer le numéro de modèle ici.

Enregistrer le numéro de série ici.

## MANUELS

Avant de mettre la machine en marche ou d'effectuer un entretien, lire avec attention et intégralement les manuels fournis avec la machine. Ils contiennent des consignes de sécurité et des informations importantes sur les commandes de la machine.

Un manuel spécifique à part couvre le moteur de cette machine. Se reporter au manuel du moteur pour toute recommandation concernant les interventions sur le moteur. Contacter le fabricant du moteur pour un manuel de rechange le cas échéant.

La lecture et la compréhension de toutes les consignes de sécurité présentes dans les manuels relèvent de votre responsabilité. En cas de non compréhension ou de difficulté à suivre les instructions, contacter le concessionnaire Gravelly. Pour trouver le concessionnaire Gravelly le plus proche, consulter [www.gravelly.com](http://www.gravelly.com).

## DÉCHARGE

Gravelly se réserve le droit d'interrompre, de modifier et d'améliorer ses produits à tout moment, sans préavis ni obligation. Les descriptions et spécifications contenues dans ce manuel étaient en vigueur au moment de l'impression. L'équipement décrit dans ce manuel pourrait être en option. Des illustrations pourraient ne pas s'appliquer à votre machine.

# SÉCURITÉ

Lire ces consignes de sécurité et les suivre avec attention. La non observation de ces consignes peut entraîner une perte de contrôle de la machine, des blessures graves aux personnes, voire mortelles pour l'opérateur ou des observateurs, ou des dommages aux biens ou à la machine.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET RÉGLEMENTATION

Appliquer les consignes de sécurité habituelles. Connaître les réglementations applicables localement. Appliquer toujours les consignes de sécurité indiquées dans ce manuel.

## FORMATION OBLIGATOIRE DE L'OPÉRATEUR



Lire et comprendre le manuel de l'opérateur et les autocollants se trouvant sur la machine. Ceci concerne votre sécurité et une utilisation correcte de votre équipement.

La non observation de ces instructions et avertissements peut entraîner des blessures graves, voire mortelles. Si vous avez acheté la machine chez un revendeur Gravely, celui-ci peut vous proposer une formation.

Il est conseillé de se familiariser avec toutes les commandes et avec une utilisation des caractéristiques de la machine en toute sécurité. En cas de prêt, location ou vente de la machine, fournir les manuels.

Pour toute question, veuillez appeler l'assistance à la clientèle au 920-756-4688 ou nous contacter via le site [www.gravely.com](http://www.gravely.com). Ne pas utiliser la machine si, après avoir lu le manuel de l'opérateur et les autocollants se trouvant sur la machine, vous avez des questions concernant son utilisation en toute sécurité.



**ATTENTION : PRÉVENIR LES BLESSURES.** Cette machine peut écraser ou amputer des parties du corps. Le non respect des instructions de sécurité qui figurent dans les manuels et sur les autocollants peut provoquer des blessures graves, voire mortelles.

TOUJOURS arrêter la machine et le moteur, retirer la clé et attendre que les parties mobiles s'immobilisent avant de quitter le poste de l'opérateur.

## SYMBOLE D'ALERTE DE SÉCURITÉ



Voici le symbole d'alerte de sécurité. Il signifie :

- **ATTENTION !**
- **VOTRE SÉCURITÉ EST EN JEU !**

Lorsque ce symbole est visible :

- **SOYEZ EN GARDE !**
- **OBÉIR AU MESSAGE !**

## TERMES DE MISE EN GARDE

Le symbole de sécurité ci-dessus et les termes de mise en garde ci-dessous sont utilisés sur les autocollants et tout au long de ce manuel. Lire et veiller à bien comprendre tous les messages de sécurité.

### 1. Danger



**DANGER : SITUATION EXTRÊMEMENT DANGEREUSE !** Si le danger n'est pas écarté, la mort ou de graves blessures EN RÉSULTERONT.

### 2. Avertissement



**ATTENTION : SITUATION POTENTIELLEMENT DANGEREUSE !** Si le danger n'est pas écarté, la mort ou de graves blessures POURRAIENT EN RÉSULTER.

### 3. Prudence



**PRUDENCE : SITUATION POTENTIELLEMENT DANGEREUSE !** Si le danger n'est pas écarté, des blessures peu ou moyennement graves **POURRAIENT EN RÉSULTER.** Peut aussi être utilisé en cas de pratiques peu sûres.

### 4. Remarque

**REMARQUE :** Informations ou procédures qui sont considérées comme importantes, mais non relatives à des dangers. Si elles ne sont pas respectées, cela pourrait entraîner des dommages.

### 5. Important

**IMPORTANT :** Signale des informations de type général méritant une attention particulière.

## AUTOCOLLANTS DE SÉCURITÉ

Les autocollants de sécurité apposés sur la machine sont des rappels visuels des consignes de sécurité qui se trouvent dans ce manuel. Il est indispensable de bien comprendre et respecter tous les messages apposés sur la machine. Les autocollants de sécurité se trouvant sur la machine sont expliqués ci-après.

Remplacer toujours les autocollants manquants ou endommagés.

Les informations sur les autocollants de rechange se trouvent dans le manuel des pièces de rechange qui correspondent à votre machine. Il est possible de commander des autocollants chez le revendeur.

Voir Figure 2 pour l'emplacement des autocollants de sécurité.

### Emplacement des autocollants de sécurité

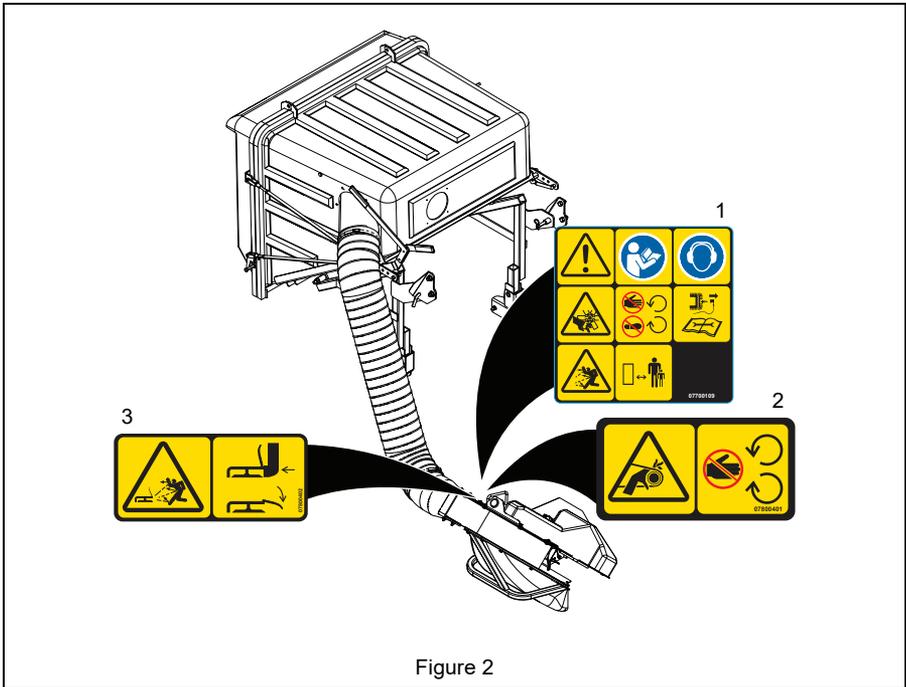


Figure 2

## Descriptions des autocollants de sécurité

### 1. DANGER !



**DANGER !**



Lire et comprendre le manuel de l'opérateur avant d'utiliser la machine.



**TOUJOURS** porter des protections adéquates pour les oreilles.



**PRÉVENIR LES BLESSURES.** Rester à l'écart des pièces en rotation.



Éloigner les mains des pièces tournantes ou des parties mobiles.



Débrancher le fil de bougie avant d'intervenir.



**NE JAMAIS** diriger la goulotte vers des personnes, des animaux ou des bâtiments. Les objets projetés peuvent causer des blessures ou des dommages.



Éloigner les enfants et toute autre personne pendant l'utilisation de la machine.

### 2. RISQUE D'AMPUTATION



Pour éviter tout risque d'amputation, **NE PAS** placer les mains près des courroies en mouvement.

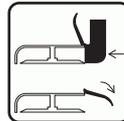


**NE PAS** utiliser la machine si tous les garants ne sont pas en position de marche ou si le sac n'est pas attaché.

### 3. DANGER !



Risque lors de l'éjection – **NE JAMAIS** utiliser la machine sans la goulotte d'éjection en position opérationnelle. Les objets projetés peuvent causer des blessures ou des dommages.



**NE PAS** utiliser la machine si tous les garants ne sont pas en position de marche ou si le sac n'est pas attaché.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Les consignes de sécurité suivantes sont conformes aux spécifications B71.1 et B71.4 de l'American National Standards Institute et aux normes ISO 5395 en vigueur au moment de la production des produits.

### Règles de sécurité concernant les tondeuses autoportées

L'utilisation incorrecte de cette machine implique un risque d'amputation des mains et des pieds, et de protection d'objets. Le non respect de ces consignes de sécurité peut provoquer des blessures graves voire mortelles. Cette machine doit être exclusivement utilisée aux fins pour lesquelles elle a été conçue, tel que défini dans le manuel d'utilisation. Toute utilisation contraire est considérée comme inadéquate et peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.

<b>Généralités</b>
Il est impératif de bien lire, comprendre et respecter les instructions et avertissements indiqués dans ce manuel, ainsi que les étiquettes appliquées sur la machine, le moteur et les différents accessoires.
L'utilisation de la machine est strictement réservée à des opérateurs responsables, dûment formés, familiarisés aux instructions et dotés de capacités physiques adaptées.
NE JAMAIS embarquer de passagers à bord de la machine, et tenir les personnes et animaux à l'écart de la zone de coupe.
NE JAMAIS utiliser la machine en cas de sensations d'incapacité physique ou mentale, en présence de symptômes de fatigue ou de maladie, ou sous l'effet de médicaments ou de l'alcool.
Suivre les recommandations du fabricant concernant les masses ou contrepoids des roues.
NE PAS toucher les pièces brûlantes. Laisser refroidir les pièces brûlantes.

### Préparation avant utilisation

Inspecter la machine avant chaque utilisation pour vérifier s'il manque des autocollants et des protections, ou s'ils sont endommagés, si le système de verrouillage de sécurité ou de protection anti-renversement fonctionnent correctement, et si les bacs de ramassage sont détériorés. Remplacer ou réparer le cas échéant.

Veiller à ce que la zone de travail soit totalement exempte d'objets susceptibles d'être projetés ou d'entraver le bon fonctionnement de la machine.
Tenir toutes les autres personnes à l'écart de la zone de travail, notamment les enfants en bas âge. Arrêter la machine et ses accessoires dès qu'une autre personne pénètre dans la zone de travail
NE PAS utiliser la machine si le bac de ramassage complet, la goulotte d'éjection et les autres dispositifs de sécurité ne sont pas installés et parfaitement fonctionnels. Vérifier régulièrement si la machine présente des traces d'usure, d'endommagement ou de détérioration, et remplacer les composants concernés.
NE JAMAIS modifier les dispositifs de sécurité. Vérifier régulièrement que les dispositifs de sécurité fonctionnent correctement. NE JAMAIS tenter d'interférer avec le fonctionnement des dispositifs de sécurité, et éviter toute intervention destinée à réduire le niveau de protection des dispositifs de sécurité.
Vérifier fréquemment le fonctionnement du frein de stationnement. Régler la machine et effectuer l'entretien comme requis.
Toujours porter des équipements de protection individuelle adéquats, notamment des lunettes de protection, des protections auditives et des chaussures de sécurité adaptées. NE JAMAIS utiliser la machine pieds nus ou en sandales.

### Fonctionnement et utilisation

L'utilisation impropre d'un équipement motorisé peut entraîner des blessures graves, permanentes, voire mortelles pour l'opérateur et les observateurs.  
Comprendre :

- Le fonctionnement de toutes les commandes
- Les fonctions de toutes les commandes
- Les ARRÊTS d'urgence
- Les caractéristiques de freinage et de direction
- Le rayon de braquage et de champ libre nécessaire

Si l'opérateur ou le mécanicien n'ont pas la possibilité de consulter le manuel, il relève de la responsabilité du propriétaire de leur expliquer le contenu. Ce manuel est disponible en différentes langues en ligne sur le site [www.ariens.com](http://www.ariens.com).

<p>Lâcher la poignée de commande de présence opérateur (CPO) pour couper le moteur et la lame dans un délai de 3 secondes. Vérifier régulièrement cette fonctionnalité. En cas de défaillance, débrancher le câble de bougie et faire examiner/réparer la machine par un concessionnaire agréé avant toute nouvelle utilisation.</p>
<p>Le démarrage du moteur doit impérativement s'effectuer dans une zone bien ventilée. Les gaz d'échappement contiennent du monoxyde de carbone, un agent très nocif pour la santé et totalement inodore.</p>
<p>La machine doit être exclusivement utilisée à la lumière du jour ou dans une zone bénéficiant d'une bonne lumière artificielle.</p>
<p>Esquiver autant que possible les nids-de-poule, les frayées et autres dangers. L'utilisation de la machine sur un terrain irrégulier risque d'en provoquer le basculement, ou de causer la perte d'équilibre/stabilité/maîtrise des commandes de l'opérateur.</p>
<p>NE PAS approcher les mains ou les pieds des pièces tournantes ni les enfilés sous la machine. S'écarter des ouvertures d'éjection en toutes circonstances.</p>
<p>Éviter les surfaces glissantes. Soyez TOUJOURS certain de votre stabilité.</p>
<p>Arrêter le moteur avant de retirer le bac de ramassage d'herbe ou de débarrasser la goulotte d'éjection.</p>
<p>NE JAMAIS orienter l'éjection des chutes en direction des personnes. Ne pas éjecter les chutes contre un mur ou un obstacle. Elles pourraient rejaillir en direction de l'opérateur. Arrêter la lame/les lames pour traverser des surfaces de gravier. NE JAMAIS utiliser la machine sur les routes ou le long des trottoirs.</p>
<p>NE JAMAIS laisser la machine tourner sans surveillance. Avant de quitter le poste opérateur, TOUJOURS stationner la machine sur une surface plane, puis désenclencher l'accessoire, enclencher le frein de stationnement, arrêter le moteur et retirer la clé du contact (si applicable).</p>
<p>NE PAS tondre en marche arrière sauf si cela est absolument nécessaire. TOUJOURS regarder vers le bas et en arrière, avant et pendant toute manœuvre en marche arrière.</p>

<p>La foudre peut provoquer des blessures graves, voire mortelles. En présence de tonnerre et de foudre, NE PAS utiliser la machine et se mettre à l'abri.</p>
<p>Si un objet est heurté, arrêter la machine et l'examiner. La réparer, le cas échéant, avant de repartir.</p>
<p>TOUJOURS vérifier avec attention le champ libre autour de la machine, en hauteur et sur les côtés, avant son utilisation. Garder à l'esprit qu'il est possible que la largeur du carter de coupe soit supérieure à la largeur des patins.</p>

### **Recommandations spécifiques aux enfants**

<p>Des accidents graves peuvent se produire si l'opérateur n'est pas vigilant en présence d'enfants. Les enfants sont généralement attirés par la machine et l'activité de tonte. NE JAMAIS présumer que les enfants resteront là où ils ont été aperçus la dernière fois.</p>
<p>Rassembler les enfants à l'extérieur de la zone de travail et les placer sous la surveillance d'un adulte, autre que l'opérateur.</p>
<p>NE JAMAIS transporter d'enfants, même si les lames sont désactivées. Les enfants risquent de tomber et de se blesser gravement, ou de compromettre la sécurité d'utilisation de la machine. Les enfants ayant déjà monté sur la machine risquent subitement de s'élancer vers la machine pour y remonter, et d'être renversés.</p>
<p>NE PAS autoriser les personnes de moins de 18 ans à utiliser un équipement motorisé.</p>

### **Recommandations spécifiques aux pentes**

<p>L'utilisation de la machine sur pente constitue l'une des principales causes d'accidents. L'utilisation de la machine sur pente exige une attention décuplée. Si la pente paraît trop difficile à tondre, ARRÊTER IMMÉDIATEMENT d'utiliser la machine. Utiliser le frein de stationnement pour les arrêts d'urgence.</p>
<p>NE PAS utiliser la machine sur des pentes de plus de 15°.</p>

<p>Ne pas tondre les terrains situés à moins de 1,2 m de fossés. Ne pas tondre les terrains situés à moins de 1,2 m d'étangs ou autres cours d'eau.</p> <p>L'utilisation de la machine sur pente présente principalement un risque de basculement ou de perte de contrôle.</p>
<p>Toujours tondre sur pente en montée ou en descente, mais JAMAIS en travers. Agir avec prudence lors des changements de direction sur les pentes. Redoubler de vigilance à proximité des fossés.</p>
<p>Éviter dans la mesure du possible de tondre l'herbe mouillée. Les surfaces mouillées risquent de provoquer une perte de traction et de contrôle de la machine.</p>
<p>L'opérateur ne doit JAMAIS utiliser la machine s'il a des doutes concernant la traction, la direction et la stabilité. Les pneus risquent de patiner, même une fois les roues arrêtées.</p>
<p>Au moment de descendre une pente, toujours laisser le moteur embrayé. Ne jamais mettre la machine au point mort ou en roue libre en descente.</p>
<p>Éviter de démarrer ou de s'arrêter lors des manœuvres en pente. Éviter de changer brusquement de vitesse ou de braquer subitement. Les virages doivent être abordés lentement et progressivement.</p>
<p>Redoubler de vigilance si la machine est équipée d'un bac de ramassage ou d'un autre accessoire. Ces derniers risquent de compromettre la bonne stabilité de la machine.</p>

### **Remarques relatives au carburant et aux risques d'incendie**

<p>Éteindre les cigarettes, cigares, pipes et autres sources potentielles d'incendie.</p>
<p>Utiliser uniquement un conteneur de carburant homologué.</p>
<p>NE JAMAIS retirer le bouchon du réservoir de carburant ou faire l'appoint alors que le moteur est chaud ou en train de tourner.</p>
<p>Ne JAMAIS faire le plein en intérieur ou dans un lieu clos.</p>
<p>Ne jamais faire le plein ou remiser la machine, ou les bidons d'essence, à proximité de flammes nues, d'étincelles ou de flammes pilotes, telle que celle des chauffe-eau ou appareils similaires.</p>

En cas de déversement ou de projection de carburant, NE PAS démarrer le moteur et éviter à tout prix de créer d'autres sources d'inflammation tant que le carburant renversé ne s'est pas évaporé.

Afin de réduire les risques d'incendie, retirer l'herbe, les feuilles et autres débris de la machine. Nettoyer les éclaboussures d'huile et de carburant, et éliminer tous les débris imbibés de carburant. Laisser refroidir la machine avant de la remiser.

Redouble de précaution lors de la manipulation de l'essence et autres carburants. Il s'agit de produits extrêmement inflammables et dont les vapeurs sont explosives.

### **Transport**

Si la machine doit être transportée, utiliser une seule et unique rampe, dotée d'une bonne largeur, durant les opérations de chargement et déchargement. Fixez la machine à l'aide de sangles adaptées.

### **Remorquage**

Respecter les recommandations du fabricant au sujet des limites de poids concernant l'équipement remorqué et le remorquage sur pente.

### **Protection anti-renversement**

La structure ROPS est un dispositif de sécurité faisant partie intégrante de la machine. Ne jamais tenter de retirer ou modifier la structure ROPS

La structure ROPS pliable doit être systématiquement levée et bloquée, et l'opérateur est tenu de toujours porter la ceinture de sécurité lors de l'utilisation de la machine.

L'abaissement de la structure ROPS pliable est réservé, de façon temporaire, aux cas de force majeure. Ne jamais porter la ceinture de sécurité lorsque la structure ROPS est dépliée. Aucune protection anti-renversement n'est assurée lors de l'abaissement d'une structure ROPS pliable

Vérifier régulièrement que la structure ORPS et la ceinture de sécurité sont en bon état. Remplacer la structure ROPS si elle semble endommagée. Toute réparation ou modification non autorisée est strictement interdite

## **Entretien**

Veiller à garder la machine en bon état de marche. Remplacer les pièces endommagées ou usées.

Redoubler de précaution lors de l'entretien des lames. Emballer les lames ou porter des gants de protection. Remplacer les lames endommagées. TOUTE réparation ou modification non autorisée des lames est strictement interdite.

Avant toute réparation, débrancher les fils des bougies et le câble du pôle négatif de la batterie.

Utiliser uniquement des outils homologués par AriensCo adaptés à l'utilisation de votre machine, et pouvant être utilisés en toute sécurité sur la machine.

L'utilisation de pièces de rechange ou d'accessoires non originaux peut affecter la machine, son utilisation et sa sécurité.

NE PAS modifier le réglage du régulateur du moteur ni faire tourner le moteur à un régime trop élevé.

## ASSEMBLAGE



**AVERTISSEMENT: PRÉVENIR LES BLESSURES.** Lire et assimiler intégralement le chapitre sur la *Sécurité* avant de poursuivre.

Retirer les pièces de la caisse. Poser l'ensemble ensacheuse et les pièces du châssis sur un carton pour éviter de les rayer.

### Contenu de l'emballage :

Vérifier que les pièces énumérées ci-dessous sont présentes. Voir aussi Figure 3.

Élément	Description	Qté	Référence
1	Ensacheuse	1	09443900
2	Support du châssis droit	1	21576531
3	Support du châssis gauche	1	21576534
4	Boulon hexagonal 1/2" x 2 1/2"	4	05901712
5	Tuyau d'ensacheuse 56"	1	05284100
6	Souffleuse	1	59112500
7	Support de fixation droit du châssis	1	21576530
8	Support de fixation gauche du châssis	1	21576533
9	Boulon hexagonal 3/8" x 2 1/2"	4	05901812
10	Écrou à embase à blocage central 3/8" Alterner : 3/8"-16 Écrou nylock	6	06500901 06500831
11	Patte de support de poids	1	09480451
12	Boulon à tête ronde à collet carré 1/2"-13 x 1 1/4"	2	06200325
13	Support droite de structure ROPS	1	21576529

Élément	Description	Qté	Référence
14	Support gauche de structure ROPS	1	21576532
15	Boulon hexagonal 1/2" x 1"	4	05901715
16	Écrou à embase à blocage central 1/2" Alterner : 1/2"-13 Écrou nylock	8	06500902 06500830
17	Support de suspension inférieur	2	09480751
18	Support de suspension de plaque de masse gauche	1	09480851
19	Support de suspension de plaque de masse droite	1	09480551
20	Support pour plaque de masse 52"-60"	1	09480651
21	Support pour plaque de masse 72"	1	09487151
22	Boulon à tête ronde à collet carré 3/8"-16 x 1 1/4"	4	06200415
23	Écrou à embase à blocage supérieur 3/8"-16	4	06500822
24	Contrepoids en fonte coulée	2	00172000
25	Boulon à tête ronde à collet carré 1/2"-13 x 5"	2	06200318
26	Écrou à embase à blocage supérieur 1/2"-13	4	06500907
27	Adaptateur de tuyau	1	00452200
28	Boulon à tête ronde à collet carré 5/16"-18 x 1"	4	06200237

Élément	Description	Qté	Référence
29	Écrou à embase à blocage supérieur 5/16"-18	4	06500904
30	Collier pour tuyau d'ensacheuse 7"	2	21576400
31	Goupille fendue 9/16"	2	06711900
32	Goupille pliée 1/2" x 3"	2	21576535
33	Poignée benne avant	1	21576424
34	Poignée benne arrière	1	21576425
35	5/16"-18 x 1 1/4" Boulon à six pans	2	05901803
36	5/16"-18 Écrou à embase à blocage central Alternier : 5/16"-18 Écrou nylock	2	06500840 06500820
37	Poignée benne de base	1	21576423
38	3/8"-16 x 1" Boulon à six pans	2	05901711
39	Assemblage soudé de la protection de la souffleuse	1	09394851

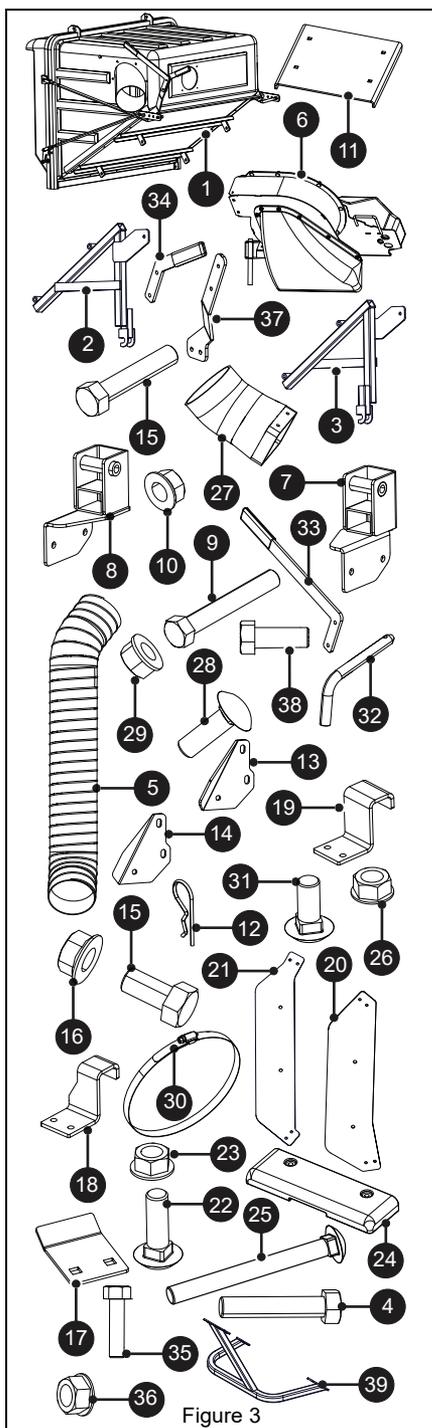
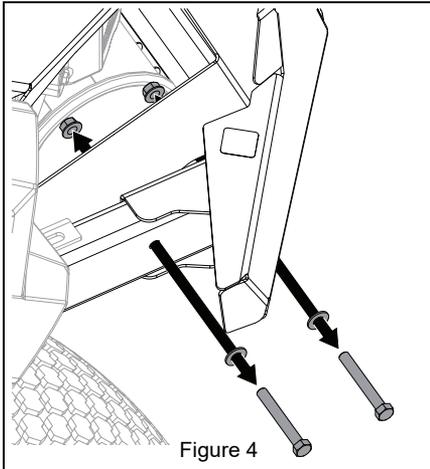


Figure 3

**IMPORTANT** : Pour installer l'ensacheuse, il est nécessaire d'utiliser le kit d'attelage spécifique à la taille du carter. Voir *Kits d'installation* à la page 22.

## DÉPOSE

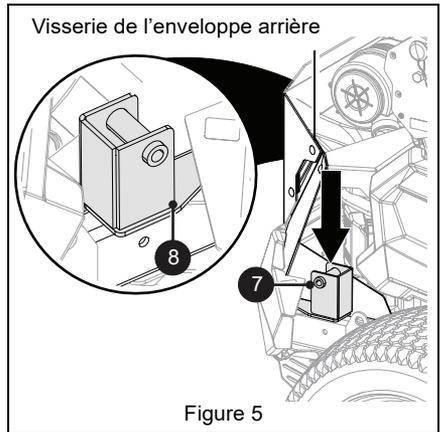
1. Retirer et mettre au rebut les deux boulons hexagonaux, les deux rondelles et les deux écrous à embase à blocage de chaque coin du pare-choc. Voir Figure 4.



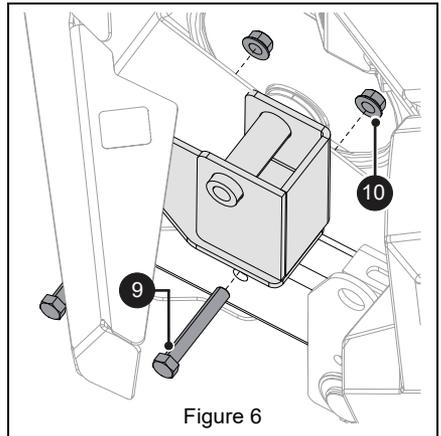
## INSTALLATION DES SUPPORTS DE L'ENSACHEUSE ET DU PARE-CHOC

1. Insérer le support gauche de l'ensacheuse (élément 8) et le support droit de l'ensacheuse (élément 7) sur le dessus des rails du châssis. Voir Figure 5.

**IMPORTANT** : Il sera peut-être nécessaire de desserrer la visserie de l'enveloppe arrière afin d'aligner et d'installer correctement les supports tel qu'indiqué à l'étape 2.



2. Placer le pare-choc arrière sur le châssis. Fixer le pare-choc et les supports de l'ensacheuse au rail du châssis à l'aide de quatre boulons hexagonaux 3/8" x 2 1/2" (élément 9) et quatre écrous à embase à blocage 3/8" (élément 10). Voir Figure 6.



3. Serrer toute la visserie.

## ASSEMBLAGE DE L'ENSACHEUSE

1. Installer le support droit du châssis (élément 2) à l'ensemble ensacheuse (élément 1) à l'aide de deux boulons hexagonaux 1/2" x 2 1/2" (élément 4) et deux écrous à embase à blocage central 1/2" (élément 16). Faire de même pour le support gauche du châssis (élément 3). Voir Figure 7.

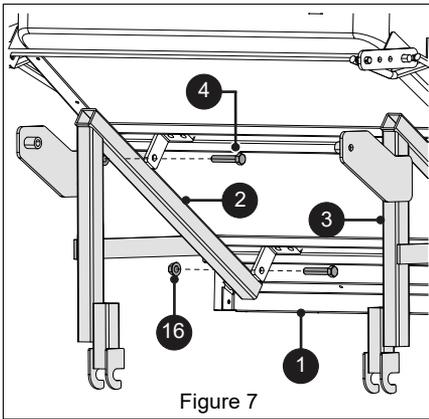


Figure 7

2. Installer le support droit de la structure ROPS (élément 13) à l'intérieur de la structure ROPS à l'aide de deux boulons hexagonaux 1/2" x 1" (élément 15) et de deux écrous à embase à blocage central 1/2" (élément 16). Faire de même pour le support gauche de la structure ROPS (élément 14). NE PAS serrer à fond la visserie. Voir Figure 8.

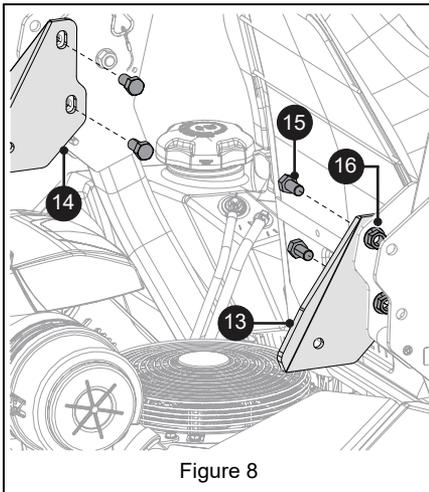


Figure 8

3. Poser l'ensemble ensacheuse au sol derrière la tondeuse. Aligner les extrémités des barres avec les support de fixation. Voir Figure 9.

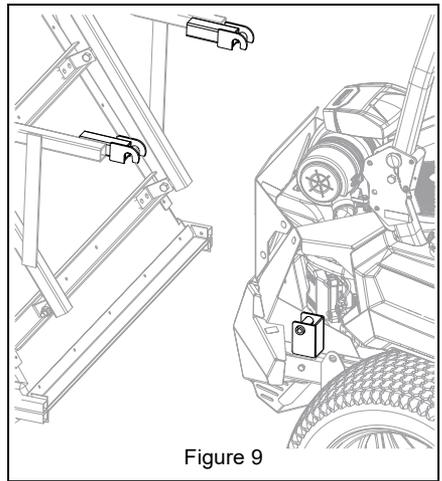


Figure 9

4. Pour cette étape, faire appel à deux personnes ou utiliser un palan. Positionner les extrémités des barres sur les supports de fixation, et faire tourner l'ensemble ensacheuse vers la structure ROPS.

Voir les figures 10 et 11.

5. Insérer les goupilles pliées (élément 32) à travers la structure ROPS les supports avant. Fixer l'ensemble à l'aide des goupilles fendues (élément 31). Vérifier que les supports sont correctement alignés :

- Le cas échéant, déplacer la structure ROPS et les supports avant vers le haut ou le bas afin d'aligner les trous des goupilles.

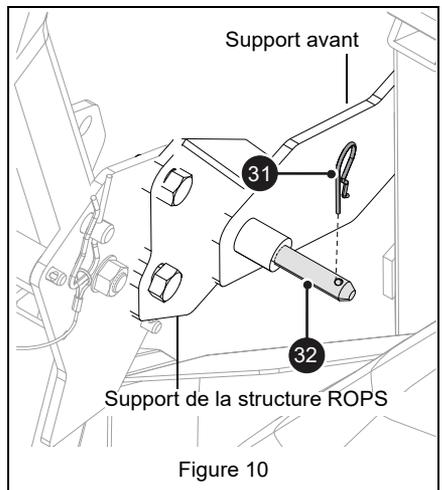


Figure 10

- S'il existe un écart entre la structure ROPS et les supports avant, desserrer les quatre écrous hexagonaux 3/8" sur le châssis latéral, puis ajuster le châssis pour éliminer l'écart. Faire de même sur l'autre côté.

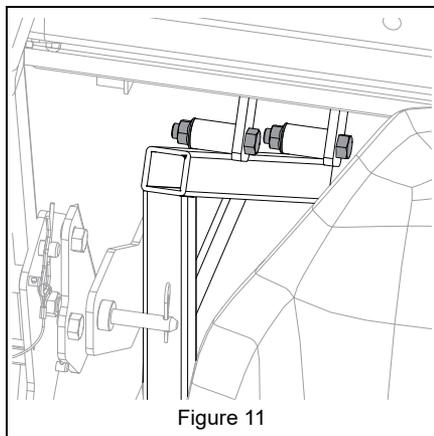


Figure 11

6. Serrer la visserie du support de la structure ROPS et du châssis latéral.

Voir Figure 12.

7. Fixer la poignée de base (élément 37) à l'ensemble ensacheuse à l'aide de deux boulons à six pans 3/8" x 1" (élément 38) et deux écrous à embase à blocage central 3/8" (élément 10).
8. Fixer la poignée avant (élément 33) et la poignée arrière (élément 34) à la poignée de base à l'aide de deux écrous à six pans 5/16" x 1 1/4" (élément 35) et deux écrous à embase à blocage central 5/16" (élément 36).

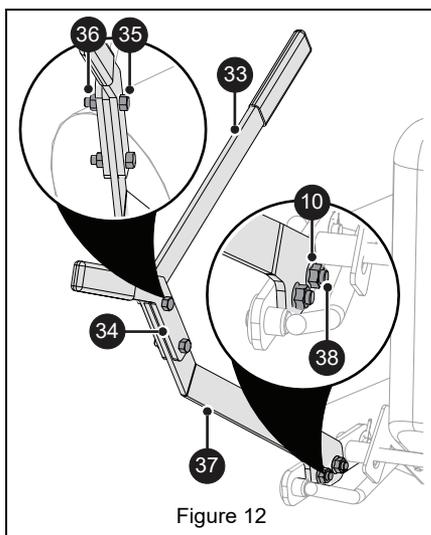


Figure 12

## INSTALLATION DE L'ADAPTATEUR DU TUYAU

1. Installer l'adaptateur de tuyau (élément 27) et le fixer à l'aide de quatre boulons à tête ronde à collet carré 5/16" x 1" (élément 28) et quatre écrous à embase à blocage supérieur 5/16" (élément 29). Les boulons doivent être installés de l'intérieur avec les écrous à l'extérieur. Voir Figure 13.

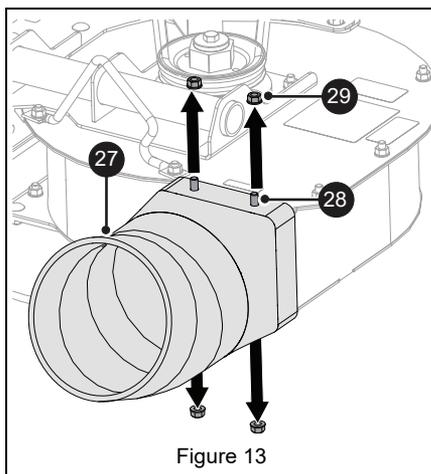


Figure 13

## MONTER LA SOUFFLEUSE



**ATTENTION :** S'assurer que la souffeuse recouvre l'ouverture de la goulotte d'éjection.

**AVIS:** Monter le déflecteur avant d'installer la souffeuse. Voir *Kits d'installation* à la page 22.

1. Retirer et conserver deux boulons à tête ronde à collet carré et deux écrous à embase à blocage central de fixation de la goulotte d'éjection au carter. Déposer la goulotte d'éjection et la conserver pour le fonctionnement sans ensacheuse. Voir Figure 14.

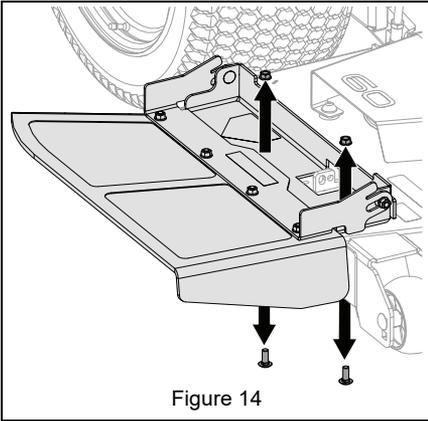


Figure 14

2. Déposer le protège-courroie. Le conserver pour le fonctionnement sans ensacheuse. Voir Figure 15.

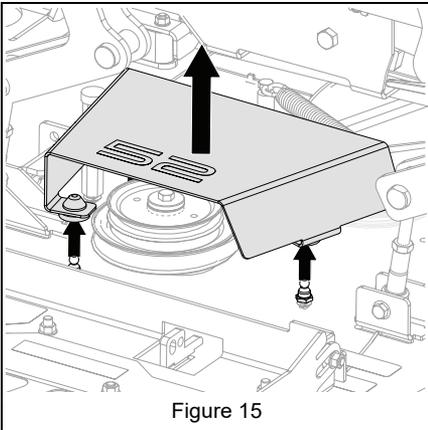


Figure 15

3. *Carters 52" et 60" uniquement :* Retirer la vis autotaraudeuse. Garder la pièce de côté pour pouvoir utiliser la machine sans ensacheuse. Voir Figure 16.

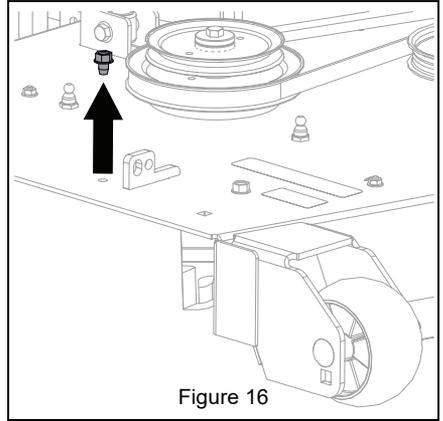


Figure 16

4. Monter les composants du kit complet d'ensacheuse. Consulter la fiche d'instructions du kit complet d'ensacheuse pour l'installation.
5. Retirer et conserver quatre des huit écrous à embase auto freinants supérieurs de fixation des boulons sur le plénum de la souffeuse. **NE PAS** retirer les boulons. Voir Figure 17.

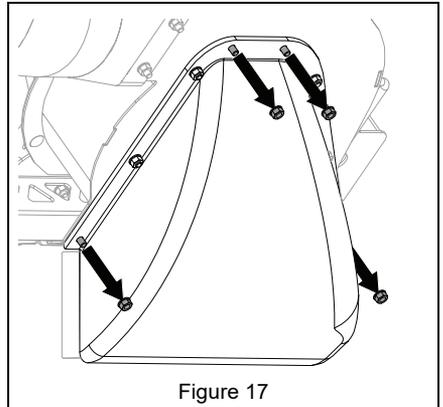
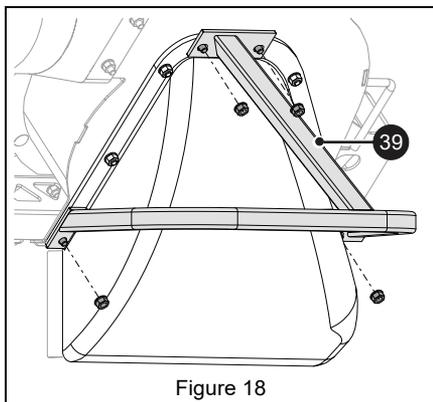
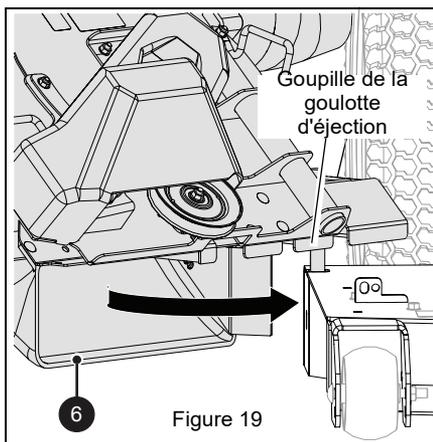


Figure 17

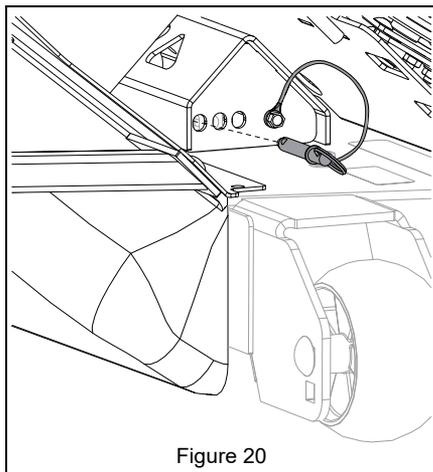
6. Positionner la protection de la souffeuse sur le plénum (élément 39) et la fixer à l'aide des écrous à embase retirés à l'étape 5. Voir Figure 18.



7. Insérer la goupille de la goulotte d'éjection à travers le trou de fixation et positionner l'ensemble souffeuse (élément 6) au niveau de l'ouverture de la goulotte d'éjection. Voir Figure 19.

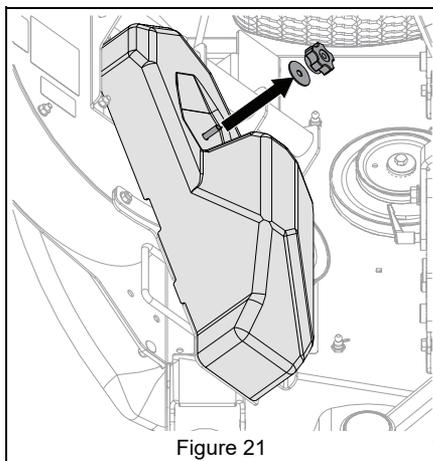


8. Monter la goupille dans le support de carter de coupe. Voir Figure 20.



## INSTALLATION DE LA COURROIE HEXAGONALE

1. Retirer la molette de fixation et la rondelle du couvercle de la souffeuse. Retirer le couvercle et conserver toutes les pièces pour le remontage. Voir Figure 21.



2. Placer le tendeur de la souffeuse en position d'attente. Voir Figure 22.

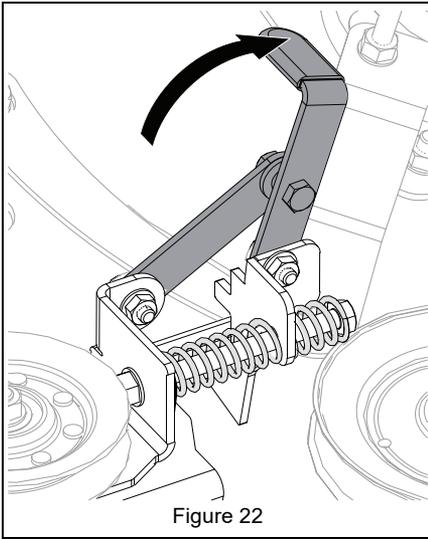


Figure 22

3. Installer la courroie hexagonale sur la souffleuse et la poulie double dans l'ordre suivant :

Voir Figure 23.

- Autour de la poulie fendue
- Autour du tendeur avant (le dos de la courroie doit être au contact du tendeur arrière)
- Autour de la poulie supérieure ou de la poulie double

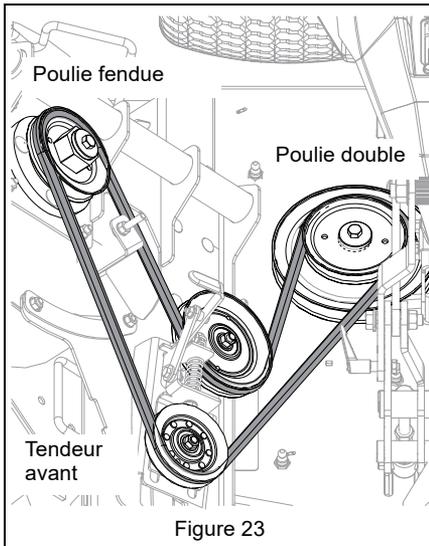


Figure 23

4. Remettre le tendeur de courroie en position de travail.
5. Remonter le protège-courroie de droite. Pour obtenir les instructions d'installation, voir la fiche d'instructions du kit d'attelage de l'ensacheuse. Voir *Kits d'installation* à la page 22.
6. Remonter le protège-courroie de la souffleuse.

## INSTALLATION DU TUYAU

1. Placer le carter de coupe à la position la plus basse.
2. Installer les colliers de serrage (élément 30) à chaque extrémité du tuyau.
3. Monter une extrémité du tuyau (élément 5) sur l'adaptateur de tuyau.
4. Installer l'autre extrémité du tuyau sur l'ensemble ensacheuse.
5. Serrer les colliers de serrage.

**AVIS :** Le tuyau doit rester bien fixé à toutes les hauteurs du carter de coupe.

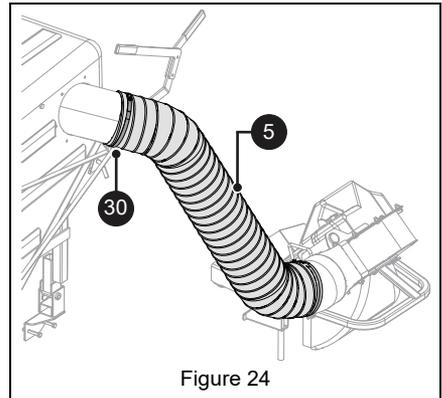
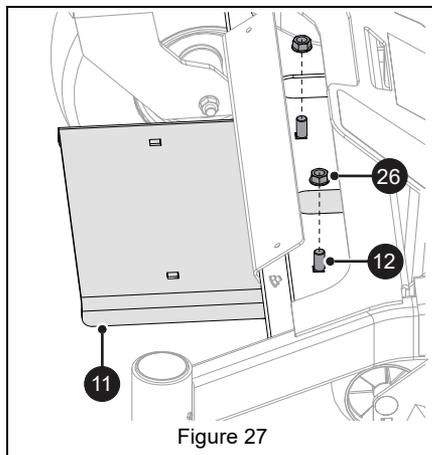
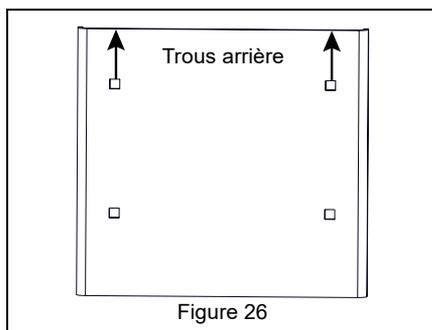
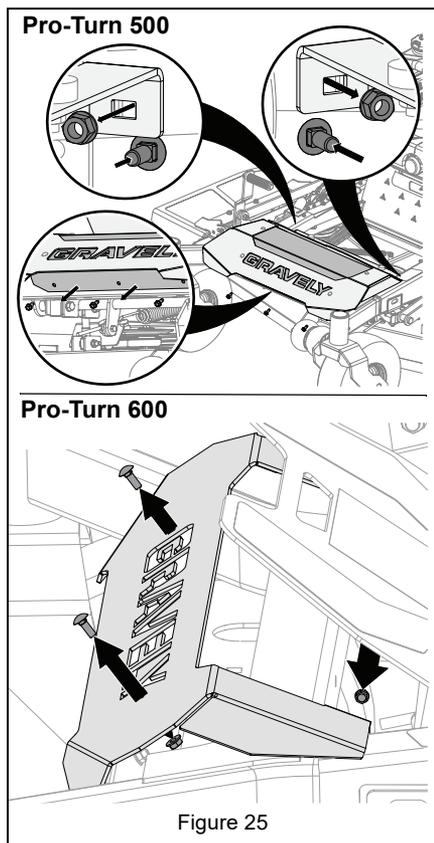


Figure 24

## INSTALLATION DE L'ENSEMBLE MASSE AVANT

1. Retirer et conserver les deux boulons à tête ronde à collet carré, les deux écrous à embase à blocage central et les vis autotaraudeuses utilisées pour fixer le pare-choc avant au carter. Retirer et conserver le pare-choc. Voir Figure 25.



Voir les figures 26 et 27.

2. Positionner la patte de support de poids (élément 11) en dessous de la traverse du châssis, puis aligner les trous arrière sur la patte (trous situés au plus près du bord de la patte) avec les trous de la traverse.
3. Fixer la patte à la traverse à l'aide de deux boulons à tête ronde à collet carré 1/2" x 1 1/4" (élément 12) et deux écrous à embase à blocage supérieur 1/2" (élément 26). Insérer les boulons depuis le dessous de la patte. NE PAS serrer la visserie à fond.

Voir Figure 28.

4. Positionner le support de suspension de plaque de masse gauche (élément 18) et le support de suspension de plaque de masse droite (élément 19) par-dessus les rails du châssis.
5. Positionner la plaque de support de masse 52"-60" (élément 20) ou la plaque de support de masse 72" (élément 21) par-dessus les supports de suspension.

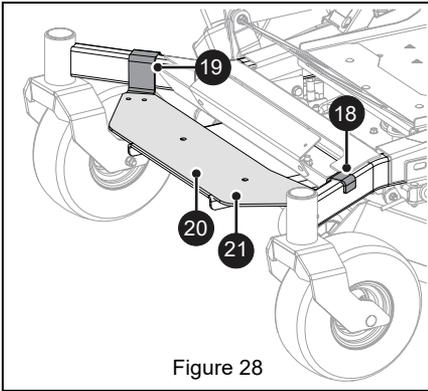


Figure 28

Voir Figure 29.

6. Positionner les supports de suspension inférieurs (élément 17) en dessous des supports de suspension de plaque de masse de chaque côté de la machine.
7. Aligner les plaques de masse et les trous du support de suspension.
8. Fixer les supports de suspension inférieurs à l'ensemble de masse avant à l'aide de deux boulons à tête ronde à collet carré (élément 22) et deux écrous à embase à blocage supérieur (élément 23). Insérer les boulons depuis le dessous du support de suspension inférieur. NE PAS serrer la visserie à fond.

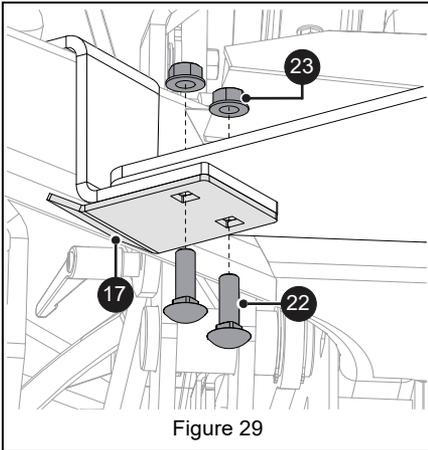


Figure 29

9. Fixer les deux masses en fonte (élément 24) à l'ensemble de masse avant à l'aide de deux boulons à tête ronde à collet carré (élément 25) et deux écrous à embase à blocage supérieur (élément 26). Insérer les boulons depuis le dessous du support de plaque de masse. Voir Figure 30.
10. Serrer toute la visserie utilisée pour monter l'ensemble de masse avant.

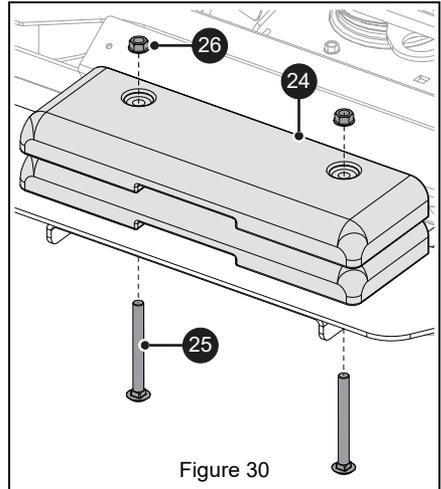


Figure 30

11. Remonter le pare-choc avant à l'aide de la visserie d'origine, précédemment retirée à l'étape 1. Voir Figure 25.

## UTILISATION



**AVERTISSEMENT: PRÉVENIR LES BLESSURES.** Lire et comprendre toute la section *Safety* avant de poursuivre.

**AVIS:** Les kits d'attelage d'ensacheuse doivent être montés avec l'ensacheuse avant d'utiliser la machine. Voir *Kits d'installation* à la page 22.

**AVIS:** Une fois l'ensemble ensacheuse installé, la tondeuse sera plus longue. Au moment d'effectuer un virage, faire attention aux alentours et à la distance autour de la machine, au risque d'endommager l'ensemble ensacheuse en cas de choc avec des objets, pouvant provoquer des dégâts à l'ensacheuse et aux biens matériels non couverts par la garantie.

## AVANT CHAQUE UTILISATION

1. Vérifier si les composants de l'ensacheuse présentent des traces d'usure. Avant d'utiliser la machine, les remplacer **UNIQUEMENT** par des pièces de rechange originales Gravelly.
2. S'assurer que les contrepoids sont posés.
3. S'assurer que la visserie est bien serrée.

**IMPORTANT** : Vérifier régulièrement la molette de fixation du couvercle de la souffeuse, et la serrer si nécessaire.

4. Éliminer toute accumulation d'herbe sur l'ensacheuse.
5. S'assurer que le tuyau est monté correctement.
6. Vérifier que l'ensacheuse est bien installée, et que sa trappe est bien fermée et correctement verrouillée. Voir Figure 32.

## ENSACHEUSE

### Démarrage

1. Mettre le moteur en marche et enclencher la prise de force comme décrit dans le manuel de l'opérateur.
2. Régler la commande des gaz sur plein régime.
3. Sélectionner une vitesse de déplacement lente.

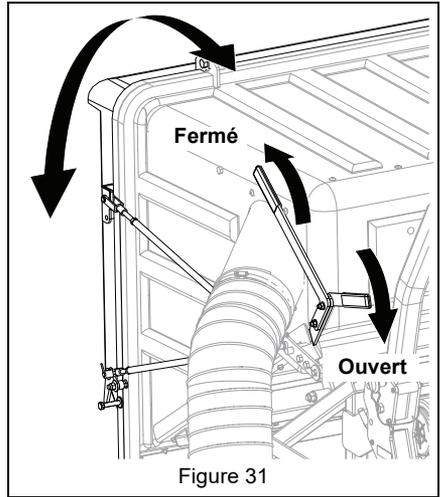
### Arrêt

1. Désenclencher la prise de force.
2. Arrêter la machine tel qu'indiqué dans le manuel de l'opérateur.

### Vidage de l'ensacheuse

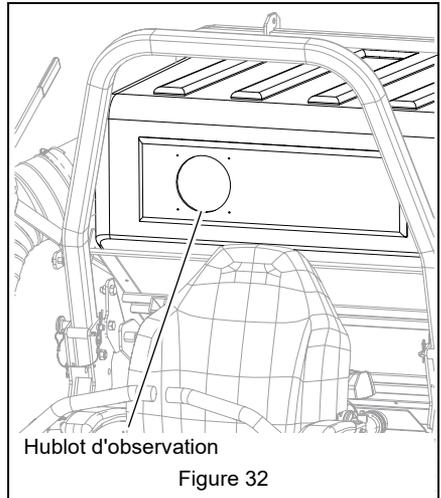
Si, à un moment donné, l'ensacheuse ne collecte plus les chutes d'herbe, ou si ces dernières sont visibles à travers le hublot d'observation, il est probable que l'ensacheuse soit pleine. Voir *Vérification via le hublot d'observation* à la page 19.

1. Désenclencher la prise de force et attendre que toutes les pièces mobiles soient à l'arrêt.
2. Tourner la poignée vers l'avant pour vider l'ensacheuse de l'herbe contenue. Voir Figure 32.
3. Tourner la poignée vers l'arrière pour fermer l'ensacheuse. Voir Figure 31.



### Vérification via le hublot d'observation

1. Regarder à travers le hublot d'observation pour savoir si l'ensacheuse doit être vidée ou non (voir *Vidage de l'ensacheuse* à la page 19). Voir Figure 32.



## DÉBOURRAGE DE L'ENSACHEUSE



**AVERTISSEMENT:** LES PARTIES MOBILES peuvent couper ou provoquer l'amputation.

NE JAMAIS essayer de débourrer la souffleuse lorsque le moteur est en marche.

TOUJOURS arrêter le moteur, retirer la clé et attendre que toutes les parties mobiles s'immobilisent.

Les parties affûtées peuvent couper. Les pièces en mouvement peuvent couper les doigts, voire une main. Emballer la/les lame(s), porter des gants solides et prendre garde lorsque l'on travaille à côté des lames ou de la turbine.



**AVERTISSEMENT:** POINT DE PINCEMENT ! Prendre garde au moment de débourrer la souffleuse. La turbine peut couper ou pincer la main, même à l'arrêt. NE PAS approcher les mains de la souffleuse.

En cas de bourrage du tuyau ou de la souffleuse, arrêter la marche en avant et attendre que la machine procède automatiquement au déboufrage. Si la machine ne se débouffe pas automatiquement, débouffrer le tuyau et/ou la souffleuse manuellement comme indiqué auparavant.

1. Arrêter le moteur et retirer la clé de contact. Attendre l'arrêt de toutes les parties mobiles.
2. Retirer le tuyau de l'ensacheuse et de l'ensemble souffleuse.

**AVIS:** Effectuer les étapes 3 et 4 en cas de bourrage du tuyau :

3. Retirer l'herbe à l'origine du bourrage du tuyau.
4. Remettre le tuyau en place.

**AVIS:** Effectuer les étapes 6 et 7 en cas de bourrage de la souffleuse.



**AVERTISSEMENT:** Les lames tournent lorsque la turbine tourne. La turbine tourne lorsque les lames tournent. Avant de continuer, bloquer les lames pour les empêcher de tourner.

5. Éliminer l'herbe de la souffleuse.
6. Remettre le tuyau en place.

## CONSEILS D'UTILISATION

- Couper l'herbe lorsqu'elle est sèche.
- Couper l'herbe en passant deux fois en cas d'herbe drue, longue ou mouillée. Passer une première fois en réglant la machine à une hauteur supérieure à celle souhaitée. Passer une seconde fois en réglant la machine à la hauteur souhaitée.
- Faire toujours tourner le moteur à plein régime lorsque l'ensacheuse est activée.

## DÉPOSE



**ATTENTION :** L'ensacheuse tournera en arrière une fois les tiges retirées. Avant de retirer les tiges, soutenir l'ensemble ensacheuse.

1. Retirer le tuyau de l'ensacheuse.

**IMPORTANT :** Avant de retirer le tuyau, s'assurer que l'ensacheuse est complètement vide. Voir *Vidage de l'ensacheuse* à la page 19.

2. Retirer les tiges des supports de la structure ROPS et faire tourner l'ensacheuse vers l'arrière. Lever les bras de l'ensacheuse hors des supports arrière du châssis. Voir Figure 33.

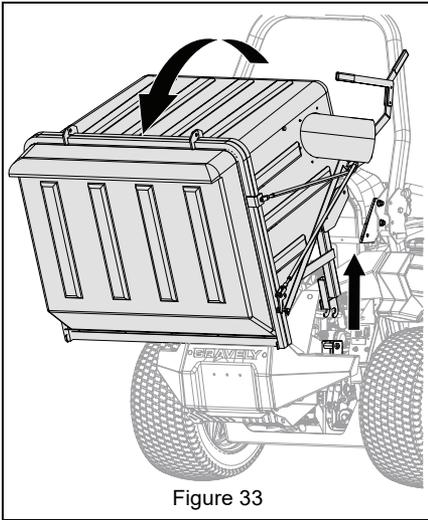


Figure 33

### Contrôle des éléments de fixation

**IMPORTANT** : S'assurer avant l'utilisation que la visserie est bien serrée. S'assurer que les molettes de fixation du protège-courroie sont bien serrées.

### Inspection des pièces de l'ensacheuse

Avant chaque utilisation, vérifier si l'ensacheuse est endommagée ou présente des traces d'abrasion. Remplacer toutes les pièces endommagées ou usées.

### Nettoyage de la machine

Nettoyer la machine avant et après toute utilisation.

### Examiner la courroie hexagonale

Vérifier la tension et le niveau d'usure de la courroie hexagonale après les deux premières heures d'utilisation, puis toutes les 10 heures. Remplacer la courroie si elle est usée ou détériorée.

### Remplacement la courroie hexagonale

1. Retirer le protège-courroie.
2. Désenclencher le tendeur de courroie.
3. Retirer la courroie de la poulie double.
4. Retirer l'ancienne courroie hexagonale.
5. Installer la courroie hexagonale neuve sur la poulie de l'ensemble souffeuse.
6. Faire passer la courroie hexagonale neuve sur la poulie double. Voir *Installation de la courroie hexagonale* à la page 15.

## ENTRETIEN



**AVERTISSEMENT: PRÉVENIR LES BLESSURES.** Lire et comprendre toute la section *Safety* avant de poursuivre.

### PLAN D'ENTRETIEN

Entretien effectué	À chaque utilisation	Toutes les 10 heures
Contrôle des éléments de fixation	•	
Examiner les pièces de l'ensacheuse	•	
Nettoyage de la machine	•	
Examiner la courroie hexagonale		•*
*Vérifier la tension de la courroie hexagonale après les deux premières heures d'utilisation.		

## RÉGLAGES



**AVERTISSEMENT: PRÉVENIR LES BLESSURES.** Lire et comprendre toute la section *Sécurité* avant de poursuivre.

### Réglage de la liaison

1. Tourner la poignée de l'ensacheuse vers l'avant (position ouverte) afin de réduire la tension sur la liaison. Voir *Vidage de l'ensacheuse* à la page 19.

Voir Figure 34.

2. Retirer et mettre de côté les goupilles fendues des extrémités des tiges.
3. Retirer et mettre de côté les goupilles des extrémités des tiges.
4. Faire tourner les tendeurs :
  - en sens horaire pour augmenter la tension de maintien de la porte.
  - en sens anti-horaire pour réduire la tension de maintien de la porte.

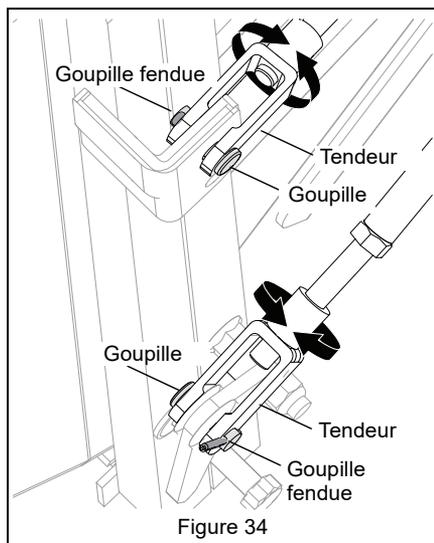


Figure 34

5. Réinstaller les goupilles et les goupilles fendues précédemment retirées.
6. Ouvrir et fermer le capot. Si la tension de maintien souhaitée n'a pas été atteinte, répéter les étapes 1 - 5.
7. Répéter la procédure sur l'autre côté de l'ensemble ensacheuse.

## REMISAGE



**AVERTISSEMENT: PRÉVENIR LES BLESSURES.** Lire et comprendre toute la section *Safety* avant de poursuivre.

**AVIS:** L'ensacheuse peut être nettoyée au jet d'eau basse pression. NE JAMAIS asperger la machine au jet d'eau haute pression. NE PAS remettre la machine en plein air.

- Laver les surfaces en plastique avec une éponge et un détergent doux. Essuyer avec un chiffon doux.
- Avant de remettre l'ensacheuse, retirer tous les débris.
- Remiser dans un endroit propre et sec.
- S'assurer que les éléments de fixation sont correctement serrés.
- Contrôler si les parties mobiles sont usées ou endommagées.
- Protéger les surfaces vernies qui sont rouillées et rayées.

## KITS D'INSTALLATION

N° de pièce de rechange	Description
79221200	Kit d'attelage ensacheuse - 52"
79221300	Kit d'attelage ensacheuse - 60"
79221400	Kit d'attelage ensacheuse - 72"

## DÉPANNAGE

Problème	Cause probable	Solution
L'ensacheuse ne ramasse plus l'herbe ou les feuilles.	L'ensacheuse est pleine.	Éteindre le moteur, retirer la clé et vider l'ensacheuse.
	L'ensacheuse est obstruée.	Débarrasser l'ensacheuse. Voir <i>Débouillage de l'ensacheuse</i> à la page 20.
	La hauteur du carter est trop élevée.	Abaisser le carter à moins de 1.3 cm (1/2") de la hauteur de l'herbe coupée. Consulter le Manuel de l'opérateur de votre unité pour régler la hauteur du carter.
La souffeuse s'arrête ou ralentit.	Courroie hexagonale endommagée ou usée.	Remplacer la courroie hexagonale. Voir <i>Remplacement la courroie hexagonale</i> à la page 21.
Le capot de l'ensacheuse a du mal à rester fermé.	Les liaisons sont trop desserrées.	Ajuster les tiges de liaison selon les besoins. Voir <i>Réglage de la liaison</i> à la page 22.

## SPÉCIFICATIONS

Numéro du modèle	892054
Description	Benne fixée au siège de l'ensacheuse
Longueur à ajouter à la machine – cm (po)	64.8 (25.5)
Capacité d'ensacheuse – m <sup>3</sup> (ft <sup>3</sup> )	0.5 (18.0)
Largeur de carter de coupe supplémentaire – cm (po)	30.5 (12)

## Garantie limitée pour équipement motorisé pour utilisation extérieure

AriensCo garantit à l'acheteur initial que les produits de la marque Gravelly achetés en date du 09/01/2022 ou après seront exempts de tout vice de matériel et de fabrication pendant la durée indiquée dans le tableau ci-dessous.

Si un produit est loué ou mis en leasing, la durée de cette garantie sera fixée à 90 jours partir de la date d'achat.

Un revendeur Gravelly autorisé réparera tout vice de matériel ou de fabrication, et réparera ou remplacera toute pièce défectueuse, sous réserve des conditions, limitations et exclusions stipulées dans les présentes. Ladite réparation ou ledit remplacement sera gratuit(e) (pièces et main-d'œuvre) pour l'acheteur initial ; sauf indication contraire ci-dessous. L'enlèvement et la livraison sont à la charge du propriétaire.

Le code de garantie se trouve sur le modèle et l'étiquette du numéro de série se trouve sur l'unité.

Code de garantie	Groupe produit	Période de garantie
AA	Outils de série	1 an.
AB	Outils de série	2 ans.
CH	Tondeuses Pro-Turn Z et Pro-Turn ZX	4 ans ou 750 heures.*
CJ	Pro-QXT	4 ans ou 500 heures.*
CK	Tondeuses Compact-Pro et Pro-Walk Hydro	4 ans ou 750 heures.* Pas de limite d'heures pendant les 2 premières années.
CL	Tondeuses Pro-Turn 100 et Pro-Stance	5 ans ou 1000 heures.* Pas de limite d'heures pendant les 2 premières années.
CM	Tondeuses Pro-Turn 200 et 300	5 ans ou 1250 heures.* Pas de limite d'heures pendant les 2 premières années.
CN	Tondeuses Pro-Turn 500, 600 et Mach-One	5 ans ou 1500 heures.* Pas de limite d'heures pendant les 2 premières années.
CS	Axis Skidsteer	1 an ou 1000 heures.*
HF	Tondeuses ZT-X	3 ans ou 300 heures.*
HG	Tondeuses ZT-XL	4 ans ou 400 heures.*
HH	Tondeuses ZT-HD et Z-Stance	4 ans ou 500 heures.*
UG	Atlas JSV	1 an.

\* Selon la première éventualité.

### Extensions spéciales

Le tableau ci-dessous présente en détail les **extensions** spéciales applicables aux durées de garantie. Les durées de garantie représentent la période totale couverte. Si un produit est loué ou mis en leasing, aucune extension n'est applicable à la garantie de 90 jours.

Code de garantie	Extension de la durée de garantie	Période de garantie	Détail
CL, CM, CN	Caisson du carter de coupe et châssis principal	Garantie à vie limitée.	La garantie s'applique aux pièces uniquement après la période de garantie initiale. Les composants sont garantis pour les vices de fabrication uniquement, pas l'usure.

## Exclusions et Limitations

Les tableaux ci-dessous présentent en détail les **exclusions et limitations** spéciales applicables à cette garantie.

Exclusions applicables à la durée de garantie	Période de garantie
Filtres à air, bras de freins, conduites de freins, patins de freins, balais, coupeuses, filtres à carburant, phares halogène, lames, ampoules de phare halogène, lubrifiants, lames de tondeuses, huile, filtres à huile, bougies, lames de racleuses, vis de cisaillement, patins de glisse et dents à palettes.	Les composants ne sont pas couverts par la garantie.

Limitation de garantie applicable à la boîte-pont Hydro-Gear
Voir la garantie du modèle Hydro-Gear. La garantie est gérée par AriensCo. Visiter le site <a href="http://www.gravelly.com">www.gravelly.com</a> pour consulter la déclaration de garantie.

Limitations applicables à la durée de garantie	Période de garantie
Vêtements, composants en plastique et en caoutchouc. Silencieux, pneus et courroies.	Les composants sont garantis pour les vices de fabrication uniquement, pas l'usure.

### Exclusions – Points non couverts par cette garantie

- Les pièces de rechange n'étant pas d'origine Gravelly ne sont pas couvertes par cette garantie et risquent de l'annuler si elles présentent une usure prématurée ou un endommagement prématuré du produit.
- Les dégâts résultant de l'installation ou de l'utilisation de pièces détachées, accessoires ou outils non approuvés par AriensCo et utilisés avec les produits identifiés ci-après ne sont pas garantis par cette garantie.
- Tout défaut résultant d'une mauvaise utilisation, d'altération, d'un montage ou d'un réglage incorrect, d'une négligence ou d'un accident nécessitant une réparation, n'est pas couvert par cette garantie.
- Les réparations ou réglages nécessaires en cas de non-utilisation de carburant neuf ou de non-préparation de l'unité pendant les périodes de non-utilisation.
- **L'utilisation de mélanges d'essence supérieurs à 10% d'éthanol annule toutes les garanties.**
- **Toute modification apportée au compteur horaire entraînera automatiquement l'annulation de toutes les garanties.**
- Les produits sont conçus conformément aux réglementations applicables dans la région de distribution initiale des produits. Différentes régions peuvent avoir des exigences totalement différentes en termes de législation et de conception. La présente garantie est limitée aux exigences applicables dans la région dans laquelle l'unité a été initialement distribuée. AriensCo ne garantit pas le présent produit selon les exigences applicables à d'autres régions. Le service de garantie est limité au service proposé dans la région de distribution initiale du produit.
- Dans les pays autres que les États-Unis et le Canada, contacter le concessionnaire de la société AriensCo pour connaître les mesures de garantie valides dans votre pays. Les droits peuvent varier d'un pays à l'autre et d'une région à l'autre.

### Exception de garantie applicable au Contrôle des émissions par évaporation

Comme l'exigent le CARB (California Air Resources Board) et l'EPA (Environmental Protection Agency) américaine, le système de contrôle des émissions par évaporation est garanti pour l'acheteur final, et tout autre propriétaire ultérieur, pendant une durée de deux ans.

La garantie applicable au système de contrôle des émissions par évaporation du CARB et de l'EPA est décrite dans une déclaration indépendante de garantie applicable au contrôle des émissions par évaporation.

### Exclusions spéciales pour les véhicules sur le lieu d'intervention

Les utilisations suivantes annulent la garantie couvrant les véhicules Atlas JSV (code de garantie UG) :

- Location ou crédit-bail du véhicule.
- Utilisation du véhicule pour remorquer ou transporter des charges de poids supérieur aux limites indiquées dans le manuel de l'opérateur.
- Modification du véhicule avec des pièces et des accessoires non originaux ni agréés par Gravelly.
- Modification du véhicule sans autorisation écrite expresse de Gravelly.
- Utilisation du véhicule alors qu'il n'est pas complètement ni correctement assemblé et pré-livré par un concessionnaire Gravelly agréé.

## Entretien de la batterie

La batterie est garantie un (1) an. Les unités utilisées en location ou en leasing ne bénéficient d'aucune exception à la garantie de 90 jours. La demande de remboursement intégral de la batterie n'excèdera pas 45,00 \$.

## Moteurs

Le tableau ci-dessous présente en détail les informations relatives à la garantie du moteur. Les conditions de garantie du moteur peuvent différer des conditions spécifiques de cette garantie. En cas d'incompatibilité, les conditions de la garantie du moteur doivent s'appliquer au moteur et à ses pièces.

Fabricant du moteur	Détail	
V-Twin Gravely	Numéro de série 0000400 et inférieur	4 ans ou 500 heures, selon la première éventualité. Visiter le site <a href="http://www.gravely.com">www.gravely.com</a> pour consulter la déclaration de garantie.
	Numéro de série 0000401 et supérieur	4 ans ou 750 heures, selon la première éventualité. Visiter le site <a href="http://www.gravely.com">www.gravely.com</a> pour consulter la déclaration de garantie.
Yamaha	Les moteurs de marque Yamaha sont garantis par le fabricant, et cette garantie est gérée par AriensCo. Visiter le site <a href="http://www.gravely.com">www.gravely.com</a> pour consulter la déclaration de garantie.	
Briggs & Stratton, Kawasaki, Kohler, Kubota	Couverts par la garantie du fabricant du moteur. Voir les déclarations de garantie du fabricant du moteur.	

## Pièces et accessoires

Les pièces de rechange de service après-vente et les accessoires sans numéro de série sont garantis pendant 90 jours à compter de la date d'achat. La main-d'œuvre n'est pas incluse.

## Responsabilités du client

**N'oubliez pas d'enregistrer votre nouveau produit le jour même de son achat !** Si le revendeur n'enregistre pas le produit, le client doit l'enregistrer en ligne sur le site Internet [www.gravely.com](http://www.gravely.com).

Pour bénéficier de la garantie, l'acheteur initial devra répondre aux conditions suivantes :

- S'assurer que l'entretien et les réglages expliqués dans le manuel du propriétaire sont effectués régulièrement.
- Si une réparation sous garantie est nécessaire, en informer AriensCo ou un représentant Gravely agréé dans les plus brefs délais.
- Transporter le produit vers/du lieu où la réparation sous garantie sera effectuée à la charge du propriétaire.
- Le service sous garantie doit être effectué par un représentant Gravely agréé du service aux concessionnaires.

Pour trouver un revendeur autorisé, utiliser l'application de localisation de revendeur sur nos sites web, ou nous contacter par courriel ou téléphone.

Monde entier à l'exception de l'Australie ou de la Nouvelle-Zélande :	Australie :	Nouvelle-Zélande :
AriensCo 655 W. Ryan Street Brillion, WI 54110 N° de téléphone : (920) 756 - 4688 <a href="http://www.gravely.com">www.gravely.com</a>	Roy Gripske & Sons Pty Ltd 11 Sodium Street Narangba Queensland 4504 Australie Phone: (61130) 036 3004 <a href="http://www.rgs.com.au">www.rgs.com.au</a>	Masport Ltd 320 Ti Rakau Drive East Tamaki Auckland 2013 Nouvelle-Zélande N° de téléphone : 0800 627 7678 <a href="http://www.masport.co.nz">www.masport.co.nz</a>

## **Décharge**

AriensCo peut, de temps à autre, modifier la conception de ses produits. Aucun élément de la présente garantie ne peut être interprété comme obligeant AriensCo à intégrer ces changements sur produits déjà fabriqués. Ces changements ne signifient en aucun cas que les conceptions précédentes étaient défectueuses.

## **Limitations de recours et de dommages**

Dans le cadre de la présente garantie et de toute autre garantie tacite existante, la responsabilité d'AriensCo est limitée à la réparation de tout défaut de fabrication, et à la réparation ou au remplacement de toute pièce défectueuse. AriensCo décline toute responsabilité en cas de dommage indirect, spécial ou consécutif (y compris pertes de bénéfices). Certains états n'autorisent pas l'exclusion des dommages indirects ou consécutifs ; la limitation ou l'exclusion ci-dessus peut donc ne pas s'appliquer à vous.

AriensCo ne sera pas tenu responsable de dommages, notamment l'usure prématurée, ou de blessures provoquées par l'installation de pièces de rechange et accessoires non autorisés, et par des pièces de rechange et accessoires non installés par un concessionnaire Gravely agréé.

## **Loi australienne des consommateurs**

Les dispositions suivantes s'appliquent uniquement aux garanties soumises à l'Article 102(1) de la Loi australienne des consommateurs : Nos produits sont livrés avec des garanties qui ne peuvent être exclues par la Loi australienne des consommateurs. Vous pouvez bénéficier du remplacement ou remboursement d'une pièce en cas de panne majeure et d'une indemnisation en cas de perte ou dommages raisonnablement prévisibles. Vous pouvez également bénéficier d'une réparation ou d'un remplacement de produit si ce dernier ne présente pas une qualité acceptable et si la panne n'est pas majeure.

## **Exonération de garantie complémentaire**

AriensCo n'offre aucune garantie, expresse ou implicite, à l'exception des dispositions expressément stipulées dans la présente garantie. Si la loi de votre état prévoit qu'une garantie implicite de qualité marchande, ou une garantie implicite d'adéquation à un usage particulier, ou toute autre garantie implicite, s'applique à AriensCo, ladite garantie implicite sera limitée à la durée de cette garantie. Certains états n'autorisent pas les limitations sur la durée d'une garantie implicite, la limitation ci-dessus peut ne pas s'appliquer à votre cas.

*Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques ; d'autres droits peuvent s'appliquer en fonction de la région de résidence.*



**GRAVELLY**

655 West Ryan Street  
Brillion, WI 54110

[www.gravelly.com](http://www.gravelly.com)



**WARNING:** Cancer  
and Reproductive Harm -  
[www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

**ARIENS** | CO

