

# OWNER'S MANUAL Model Number G42462SL Product No. 592865301 42 and 46 Inch Mower Grass Catcher

- Assembly
- Operation
- Customer Responsibilities
- Repair Parts

592866201 08.29.17 Printed in the U.S.A.



### SAFETY RULES

#### **Safe Operation Practices for Ride-On Mowers**



**IMPORTANT:** THIS CUTTING MACHINE IS CAPABLE OF AMPUTATING HANDS AND FEET AND THROWING OBJECTS. FAILURE TO OBSERVE THE FOLLOWING SAFETY INSTRUCTIONS COULD RESULT IN SERIOUS INJURY OR DEATH.



WARNING: In order to prevent accidental starting when setting up, transporting, adjusting or making repairs, always disconnect spark plug wire and place wire where it cannot contact spark plug.



WARNING: Do not coast down a hill in neutral, you may lose control of the tractor.



WARNING: Tow only the attachments that are recommended by and comply with specifications of the manufacturer of your tractor. Use common sense when towing. Operate only at the lowest possible speed when on a slope. Too heavy of a load, while on a slope, is dangerous. Tires can lose traction with the ground and cause you to lose control of your tractor.

#### I. GENERAL OPERATION

- Read, understand, and follow all instructions on the machine and in the manual before starting.
- Do not put hands or feet near rotating parts or under the machine. Keep clear of the discharge opening at all times.
- Only allow responsible adults, who are familiar with the instructions, to operate the machine.
- Clear the area of objects such as rocks, toys, wire, etc., which could be picked up and thrown by the blades.
- Be sure the area is clear of bystanders before operating. Stop machine if anyone enters the area.
- Never carry passengers.
- Do not mow in reverse unless absolutely necessary. Always look down and behind before and while backing.
- Never direct discharged material toward anyone. Avoid discharging material against a wall or obstruction. Material may ricochet back toward the operator. Stop the blades when crossing gravel surfaces.
- Do not operate machine without the entire grass catcher, discharge guard, or other safety devices in place and working.
- Slow down before turning.
- Never leave a running machine unattended. Always turn off blades, set parking brake, stop engine, and remove keys before dismounting.
- Disengage blades when not mowing. Shut off engine and wait for all parts to come to a complete stop before cleaning the machine, removing the grass catcher, or unclogging the discharge guard.
- Operate machine only in daylight or good artificial light
- Do not operate the machine while under the influence of alcohol or drugs.
- Watch for traffic when operating near or crossing roadways.
- Use extra care when loading or unloading the machine into a trailer or truck.
- Always wear eye protection when operating machine.

- Data indicates that operators, age 60 years and above, are involved in a large percentage of riding mower-related injuries. These operators should evaluate their ability to operate the riding mower safely enough to protect themselves and others from serious injury.
- Follow the manufacturer's recommendation for wheel weights or counterweights.
- Keep machine free of grass, leaves or other debris build-up which can touch hot exhaust/engine parts and burn. Do not allow the mower deck to plow leaves or other debris which can cause build-up to occur. Clean any oil or fuel spillage before operating or storing the machine. Allow machine to cool before storage.

#### II. SLOPE OPERATION

Slopes are a major factor related to loss of control and tip-over accidents, which can result in severe injury or death. Operation on all slopes requires extra caution. If you cannot back up the slope or if you feel uneasy on it, do not mow it.

- Mow up and down slopes, not across.
- Watch for holes, ruts, bumps, rocks, or other hidden objects. Uneven terrain could overturn the machine. Tall grass can hide obstacles.
- Choose a low ground speed so that you will not have to stop or shift while on the slope.
- Do not mow on wet grass. Tires may lose traction.
   Always keep the machine in gear when going down slopes. Do not shift to neutral and coast downhill.
- Avoid starting, stopping, or turning on a slope. If the tires lose traction, disengage the blades and proceed slowly straight down the slope.
- Keep all movement on the slopes slow and gradual.
   Do not make sudden changes in speed or direction, which could cause the machine to roll over.
- Use extra care while operating machine with grass catchers or other attachments; they can affect the stability of the machine. Do no use on steep slopes.
- Do not try to stabilize the machine by putting your foot on the ground.
- Do not mow near drop-offs, ditches, or embankments.
   The machine could suddenly roll over if a wheel is over the edge or if the edge caves in.

#### III. CHILDREN

Tragic accidents can occur if the operator is not alert to the presence of children. Children are often attracted to the machine and the mowing activity. *Never* assume that children will remain where you last saw them.

- Keep children out of the mowing area and in the watchful care of a responsible adult other than the operator.
- Be alert and turn machine off if a child enters the area.
- Before and while backing, look behind and down for small children.
- Never carry children, even with the blades shut off. They may fall off and be seriously injured or interfere with safe machine operation. Children who have been given rides in the past may suddenly appear in the mowing area for another ride and be run over or backed over by the machine.
- Never allow children to operate the machine.
- Use extra care when approaching blind corners, shrubs, trees, or other objects that may block your view of a child.

# A

### **SAFETY RULES**

#### Safe Operation Practices for Ride-On Mowers



#### IV. TOWING

- Tow only with a machine that has a hitch designed for towing. Do not attach towed equipment except at the hitch point.
- Follow the manufacturer's recommendation for weight limits for towed equipment and towing on slopes.
- Never allow children or others in or on towed equipment.
- On slopes, the weight of the towed equipment may cause loss of traction and loss of control.
- Travel slowly and allow extra distance to stop.

#### V. SERVICE

#### SAFE HANDLING OF GASOLINE

To avoid personal injury or property damage, use extreme care in handling gasoline. Gasoline is extremely flammable and the vapors are explosive.

- Extinguish all cigarettes, cigars, pipes, and other sources of ignition.
- Use only approved gasoline container.
- Never remove gas cap or add fuel with the engine running. Allow engine to cool before refueling.
- Never fuel the machine indoors.
- Never store the machine or fuel container where there is an open flame, spark, or pilot light such as on a water heater or other appliances.
- Never fill containers inside a vehicle or on a truck or trailer bed with plastic liner. Always place containers on the ground away from your vehicle when filling.
- Remove gas-powered equipment from the truck or trailer and refuel it on the ground. If this is not possible, then refuel such equipment with a portable container, rather than from a gasoline dispenser nozzle.
- Keep the nozzle in contact with the rim of the fuel tank or container opening at all times until fueling is complete. Do not use a nozzle lock-open device.
- If fuel is spilled on clothing, change clothing immediately
- Never overfill fuel tank. Replace gas cap and tighten securely.

#### **GENERAL SERVICE**

- Never operate machine in a closed are.
- Keep all nuts and bolts tight to be sure the equipment is in safe working condition.
- Never tamper with safety devices. Check their proper operation regularly.
- Keep machine free of grass, leaves, or other debris build-up. Clean oil or fuel spillage and remove any fuelsoaked debris. Allow machine to cool before storing.
- If you strike a foreign object, stop and inspect the machine. Repair, if necessary, before restarting.

- Never make any adjustments or repairs with the engine running.
- Check grass catcher components and the discharge guard frequently and replace with manufacturer's recommended parts, when necessary.
- Mower blades are sharp. Wrap the blade or wear gloves, and use extra caution when servicing them.
- Check brake operation frequently. Adjust and service as required.
- Maintain or replace safety and instruction labels, as necessary.











- Be sure the area is clear of bystanders before operating. Stop machine if anyone enters the area.
- Never carry passengers.
- Do not mow in reverse unless absolutely necessary. Always look down and behind before and while backing.
- Never carry children, even with the blades shut off. They
  may fall off and be seriously injured or interfere with
  safe machine operation. Children who have been given
  rides in the past may suddenly appear in the mowing
  area for another ride and be run over or backed over
  by the machine.
- Keep children out of the mowing area and in the watchful care of a responsible adult other than the operator.
- Be alert and turn machine off if a child enters the area.
- Before and while backing, look behind and down for small children.
- Mow up and down slopes (15° Max), not across.
- Be alert and turn machine off if a child enters the
  area
- Choose a low ground speed so that you will not have to stop or shift while on the slope.
- Avoid starting, stopping, or turning on a slope. If the tires lose traction, disengage the blades and proceed slowly straight down the slope.
- If machine stops while going uphill, disengage blades, shift into reverse and back down slowly.
- Do not turn on slopes unless necessary, and then, turn slowly and gradually downhill, if possible.

**CONGRATULATIONS** on your purchase of a new Grass Catcher. It has been designed, engineered and manufactured to give you the best possible dependability and performance.

Should you experience any problems you cannot easily remedy, please contact your nearest authorized service center/department. They have competent, well trained technicians and the proper tools to service or repair this unit.

Please read and retain this manual. The instructions will enable you to assemble and maintain your Grass Catcher properly. Always observe the "SAFETY RULES".

### TABLE OF CONTENTS

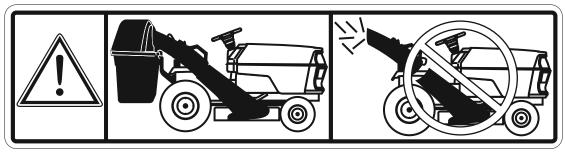
SAFETY RULES2-3	CUSTOMER RESPONSIBILITIES10
ASSEMBLY5-8	STORAGE10
DPERATION 9	REPAIR PARTS 11

#### **KNOW YOUR GRASS CATCHER**

READ THIS OWNER'S MANUAL AND SAFETY RULES BEFORE ASSEMBLING OR OPERATING YOUR GRASS CATCHER. Compare the illustrations with the carton contents to familiarize yourself with the parts before starting the assembly. Study the operating instructions and safety precautions thoroughly to insure proper functioning of your Grass Catcher and to prevent injury to yourself and others. Save this manual for future reference.



The operation of any tractor can result in foreign objects thrown into the eyes, which can result in severe eye damage. Always wear safety glasses or eye shields before starting your tractor and while mowing. We recommend a wide vision safety mask for over the spectacles or standard safety glasses.



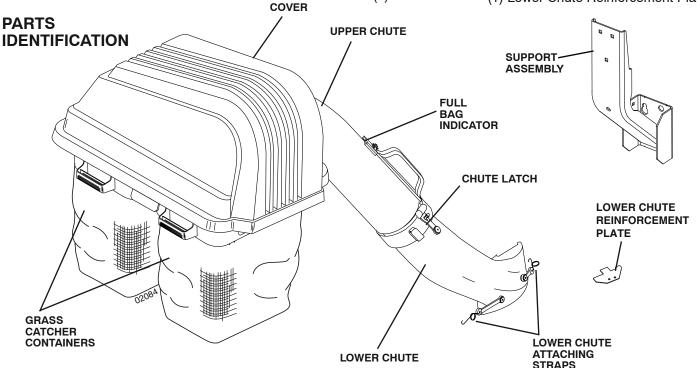
#### COMPLETE BAGGER MUST BE IN PLACE BEFORE OPERATING MOWER

#### UNPACKING INSTRUCTIONS

- Remove all parts and packing materials from carton.
- Check carton contents against list. Be sure all parts are there.

#### **CARTON CONTENTS:**

- (2) Containers
- (1) Support Assembly
- (1) Upper Chute
- (1) Cover Assembly
- (2) Lower Chutes (1) Lower Chute Reinforcement Plate



**NOTE**: When right hand (R.H.) and left hand (L.H.) are mentioned in this manual, it means when you are seated on the tractor, in the operator's position.

#### **CAUTION: BEFORE ASSEMBLING GRASS CATCHER TO TRACTOR:**

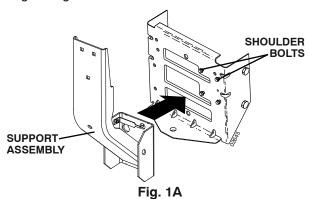
- Depress clutch/brake pedal fully and set parking brake.
- Place gearshift/motion control lever in "NEUTRAL" position.
- Place attachment clutch in "DISENGAGED" position.
- Turn ignition key "OFF" and remove key.
- Make sure the blade and all moving parts have completely stopped.
- Disconnect spark plug wire from plug and place where it cannot come in contact with plug.



### **ASSEMBLY**

# REAR MOUNTING BRACKET (See Figs. 1A, 1B & 1C)

**NOTE:** If your tractor already has four (4) shoulder bolts installed on the rear drawbar, simply hang the mounting bracket, on the bolts. Discard included shoulder bolts and disregard Fig 1B.



If your tractor does not have four (4) shoulder bolts installed on the drawbar, follow the instructions below.

#### SELF TAPPING SHOULDER BOLTS (See Fig. 1B)

1. Using the four formed holes in the drawbar, install the four shoulder bolts as shown and tighten securely.

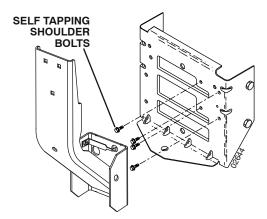


Fig. 1B

#### TO REMOVE THE SUPPORT ASSEMBLY (See Fig. 1C)

1. Pull outward on the stop bracket enough to allow support assembly to be lifted up and away from drawbar.

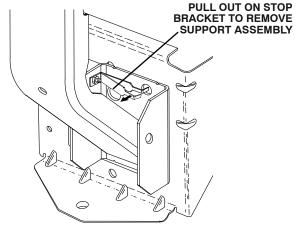


Fig. 1C

# MOUNTING COVER ASSEMBLY TO SUPPORT ASSEMBLY (See Fig. 2)

**NOTE**: For ease of assembly, you may wish to obtain the assistance of another person for mounting cover assembly to tractor.

- 1. Lift and rotate cover to align cover bracket with support assembly.
- Slide cover assembly down onto the support assembly.

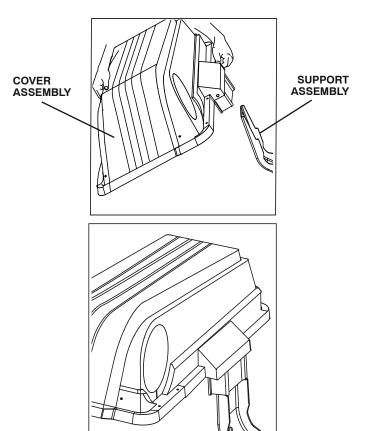


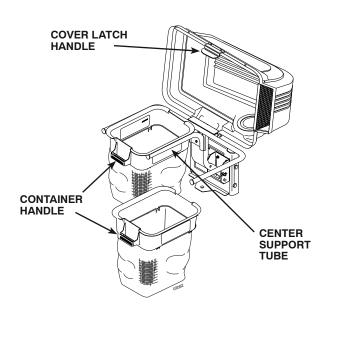
Fig. 2

# 3 CONTAINER MOUNTING (See Fig. 3)

1. Install one container to left side first. Install other container to right side.

**NOTE**: Left edge of right container should always overlap right edge of left container at center support.

2. Close cover and lock latch over center support tube. To lock and release latch, pull back on latch handle.



### LOWER CHUTE (See Figs. 4A and 4B)

- Identify the lower chute for your model. NOTE: Lower chute for 42" models is stamped with part #592866501. Lower chute for 46" models is stamped with part #405455.
- 2. Raise and hold deflector shield in upright position.
- 3. Place slot in lower chute over mounting tab on mower and position lower chute over mower opening as shown.
- 4. Hook rear latch into flange hole on back of mower.
- Hook front latch into tab hole on front of mower.
   NOTE: If your tractor is equipped with gauge wheels on the mower, then it will be necessary to hook the rear latch into the hole in the R.H. gauge wheel bracket.



CAUTION: Do not remove deflector shield from mower. Raise and hold shield when attaching lower chute and allow it to rest on chute while in operation.

#### **42 INCH MODELS**

DEFLECTOR SHIELD HINGE BRACKET

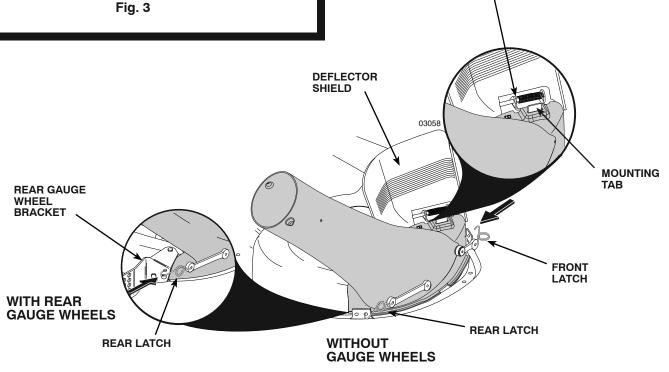
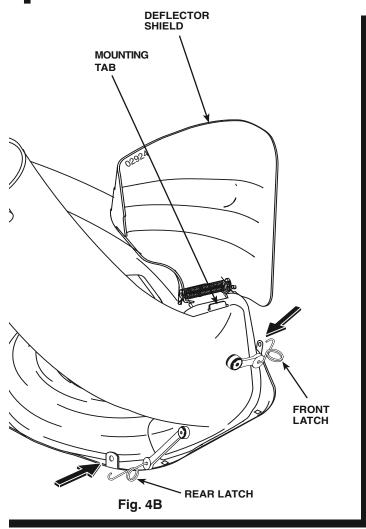


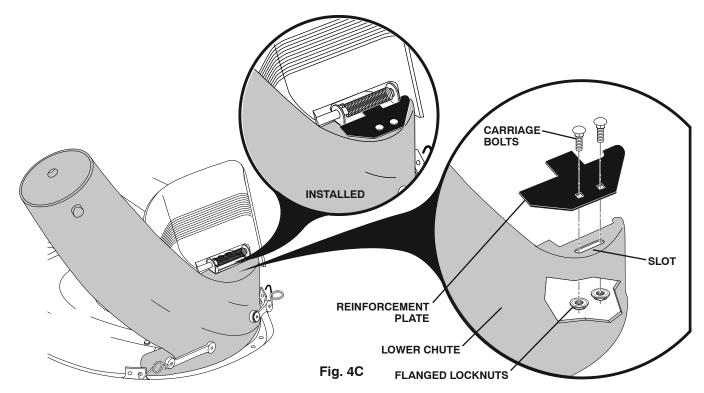
Fig. 4A

## 46 INCH MODELS



# LOWER CHUTE REINFORCEMENT PLATE INSTALLATION (See Fig. 4C) (For 42" Models without the L Shaped Bracket

- Align reinforcement plate with slot in lower chute as shown.
- Install reinforcement plate as shown; secure with carriage bolts and flanged locknuts provided in this kit.
- 3. Install lower chute to mower deck with reinforcement plate between hinge bracket and spring as shown.



### 5 UPPER CHUTE (See Figs. 5A and 5B)

- 1. Lower mower to its lowest cutting position.
- 2. Assemble and install latch pin hardware into "1" position for 42" models or "2" position for 46" models as shown in Fig. 5.
- Assemble upper chute by inserting curved end into hole in back of cover.

**TIP:** Holding upper chute as shown and twisting while installing in cover will help keep the rubber seal in place.

**NOTE**: Handle carefully so as not to damage full bag indicator.

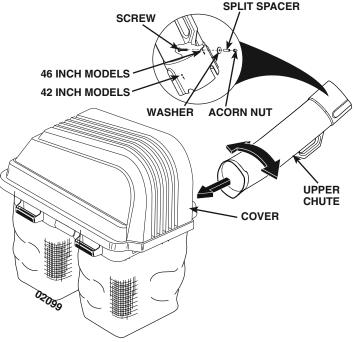
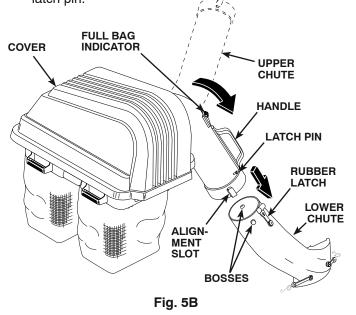


Fig. 5A

- Push in and turn upper chute until it is in line with lower chute.
- 5. Align the bosses on lower chute with alignment slots on upper chute and slide together.
- 6. Secure with rubber latch by hooking hole in latch over latch pin.



# 6

#### LEVEL MOWER DECK

Be sure deck is properly leveled for best mower performance. See your tractors owner's manual for instructions.

### **OPERATION**

### TIPS FOR IMPROVED BAGGING OPERATION:

Follow the mower operation instructions in your tractor owner's manual.

When operating your grass catcher on a lawn where grass and leaf bagging equipment has not been used, you are picking up thatch and debris that has accumulated for long periods of time. The amount collected and the total time of operation may be greater than you will experience with regular use of your grass catcher.

- Always run throttle at full speed when bagging.
- Select a gear low enough to give good mower cutting performance, good quality cut and good bagging performance.

**NOTE**: It may be necessary to overlap width of cut to suit your conditions.

- If grass is extremely tall, it should be mowed twice. The first time relatively high, the second time to desired height.
- Use left hand side of mower for trimming.
- Plastic trash bags can be inserted inside grass catcher containers for ease of debris disposal. To remove the plastic trash bags when full:
  - a. Disengage blades, shift into neutral, engage the parking brake and stop the engine.
  - b. Raise seat. Unlatch and raise cover.
  - c. Remove one container at a time by grasping container handles and pulling toward the rear, off of the tube rails.
  - d. With the container resting on the ground, close and secure the top of the plastic lawn bag.
  - e. Tip the container on its side and slide the filled bag from the container.
  - f. Install a new plastic lawn bag with the edges of the bag draped over upper lip of the container.
  - g. Repeat for other containers.
  - h. Reinstall containers making sure right container overlaps left container at center supports.
  - j. Close cover and secure latches over center support
- Avoid cutting wet grass or in the morning while the dew is still heavy. Grass clippings collected under these conditions tend to be sticky and adhere to the walls of the flow path causing clogging.

 Your bagger is equipped with a full bagger indicator. Movement of the wheel increases as the bags fill. The wheel will be spinning fastest just before the bags fill completely. When the wheel stops, it indicates that the bags are full and the chutes have become clogged.

**NOTE**: To help prevent clogging of chutes, check/empty bags when the wheel is spinning fast. Experience will teach you the best time to empty the bags.

Care should be taken not to damage the parts and that the wheel spins freely at the beginning of each use.

- If the grass catcher fails to pick up cut grass or leaves, it is an indication that clogging has occurred in the system or that the grass catcher containers are full. Usually this is indicated by the stopped movement of the full bagger indicator.
  - a. Disengage blades, shift into neutral, engage the parking brake and stop the engine.
    - Raise seat. Unlatch and raise cover.
    - Slide out containers and dispose of clippings .
    - Replace containers, close cover, and latch.
  - b. Unlatch chutes and check for clogging.
    - Remove all debris in chutes.
    - Reassemble and latch chutes
  - Check to ensure full bagger indicator has not become clogged.
    - The air passage hole must be clear of debris. Gently insert a small twig or wire into passageway to clear.



#### **CAUTION**

- Do not operate mower with grass catcher partially installed.
- Disengage blades and stop engine before leaving tractor seat to empty containers, unclogging chutes, etc.
- · Close cover before starting.
- Disengage mower when crossing driveways or gravel surfaces and other areas where thrown objects could be a hazard.
- Do not attempt to vacuum up cans or other potentially hazardous projectiles.

### **CUSTOMER RESPONSIBILITIES**

#### GENERAL RECOMMENDATIONS

Always observe safety rules when performing any maintenance.

- Before each use check for loose fasteners.
- · Clean unit thoroughly after each use.

#### **BLADE CARE**

For best results mower blades must be kept sharp. Replace bent or damaged blades.

See BLADE CARE instructions in your tractor owner's manual.



CAUTION: BEFORE PERFORMING ANY MAINTENANCE, SERVICE OR ADJUSTMENTS:

- Depress clutch brake pedal fully and set parking brake.
- Place gearshift/motion control lever in "NEUTRAL" position.
- Place clutch control in "DISENGAGED" position.
- Turn ignition key to "OFF" position.
- Make sure blades and all moving parts have completely stopped.
- Disconnect spark plug wire(s) from spark plug(s) and place wire where it cannot come in contact with plug.



CAUTION: Grass catcher components are subject to wear, damage and deterioration, which could expose moving parts or allow objects to be thrown. Frequently check components and replace with manufacturer's recommended parts, when necessary.

#### **STORAGE**

When grass catcher is to be stored for a period of time, clean it thoroughly, remove all dirt, grass, leaves, etc. Store in a clean, dry place.



CAUTION: Do not leave grass in bagger containers. Empty containers after each use and before storing. Failure to do so may result in spontaneous combustion which could develop into a fire.

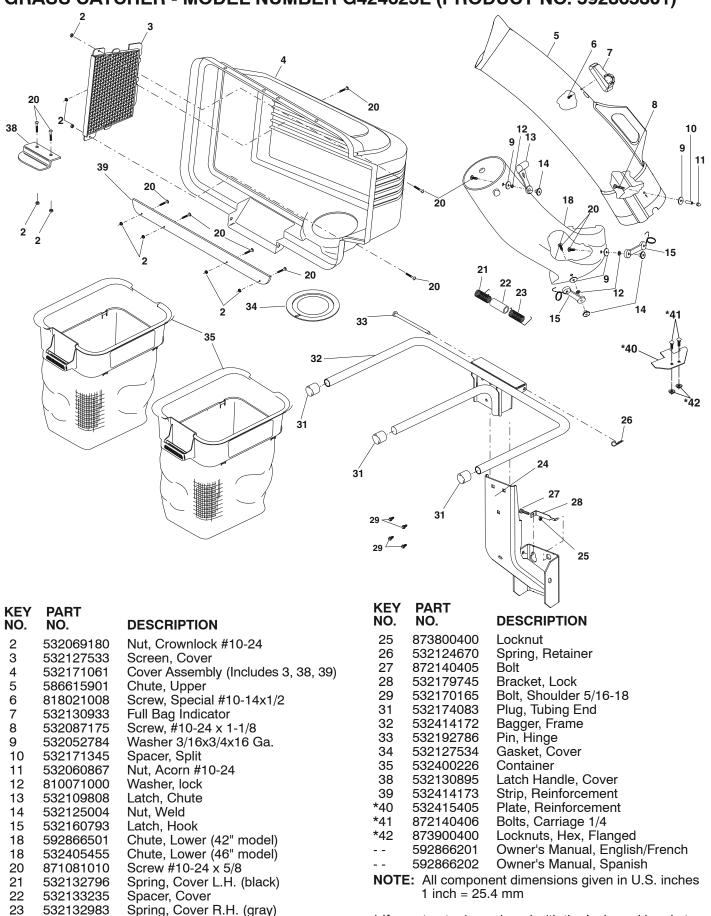
#### REPAIR PARTS

24

532414171

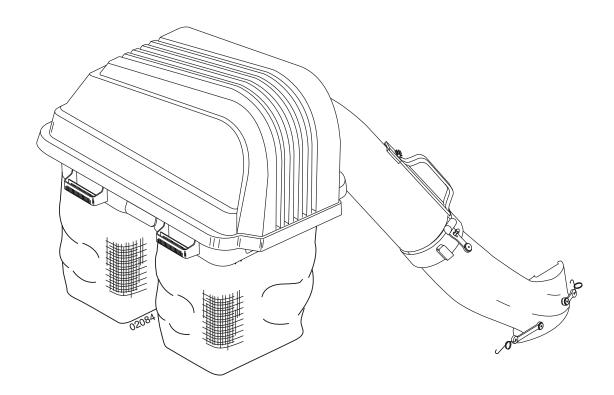
Support Assemble

#### GRASS CATCHER - MODEL NUMBER G424625L (PRODUCT NO. 592865301)



<sup>\*</sup> If your tractor is equipped with the L shaped bracket these parts are not needed.

# **SERVICE NOTES**



### **MANUEL D'UTILISATION**

Numéro de modèle : G42462SL Numéro de produit : 592865301 Tondeuse de 107 et 117 cm Collecteur d'herbe

- Montage
- Fonctionnement
- Responsabilités du client
- Pièces de rechange

592866201 08.29.17 Imprimé aux États-Unis



# RÈGLES DE SÉCURITÉ



#### Pratiques sécuritaires d'utilisation des tondeuses autoportées

IMPORTANT: CETTE MACHINE COUPANTE PEUT AMPUTER LES MAINS ET LES PIEDS ET PROJETER DES OBJETS. L'INOBSERVATION DES CONSIGNES DE SÉCURITÉ SUIVANTES PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES GRAVES OU MORTELLES.



AVERTISSEMENT: Pour empêcher tout départ accidentel pendant l'installation, le transport, le réglage ou la réparation, débrancher toujours le fil de bougie et le placer de façon à ce qu'il ne touche pas la bougie.



AVERTISSEMENT: Ne pas rouler au point mort lors d'une descente sur une pente; vous pourriez perdre le contrôle de la tondeuse autoportée.



AVERTISSEMENT : Remorquer seulement les accessoires recommandés et conformes aux spécifications du fabricant de votre tracteur. Faire preuve de bon sens lors du remorquage. Utiliser seulement à la vitesse minimale sur les pentes. Le remorquage sur les pentes est dangereux si la charge est trop lourde. Les pneus peuvent perdre leur adhérence au sol et occasionner la perte de maîtrise de votre tracteur.

#### I. RÈGLES GÉNÉRALES D'UTILISATION

- Lire, comprendre et suivre toutes les instructions figurant sur la machine et dans le manuel avant de se servir de la machine.
- Ne pas placer les mains ou les pieds près des pièces en rotation ou sous la machine. Toujours se tenir à l'écart de l'ouverture d'éjection.
- Ne laisser que des adultes responsables, qui connaissent les instructions, utiliser la machine.
- Retirer de la zone les objets tels que des pierres, des jouets, des câbles, etc., qui pourraient être ramassés puis projetés par les lames.
- Vous assurer que personne ne se trouve à proximité de la machine avant de l'utiliser. Arrêter la machine si une personne pénètre dans la zone.
- Ne transportez jamais de passagers.
- Ne pas tondre én marche arrière à moins que ce ne soit absolument nécessaire. Regarder toujours au sol et en arrière avant et pendant qu'on recule
- Ne jamais diriger la goulotte de décharge de matériaux vers une personne. Éviter de projeter du matériel contre un mur ou tout obstacle.
   Les matériaux peuvent ricocher et revenir vers l'opérateur. Arrêter les lames au moment de circuler sur des surfaces de gravier.
- Ne pas utiliser la machine si la chute d'évacuation ou tout autre dispositif de protection n'est pas en place.
- Ralentir avant de tourner.
- Ne jamais laisser la machine en marche sans surveillance. Toujours arrêter les lames, serrer le frein de stationnement, couper le moteur et retirer les clés avant de quitter la machine.
- Désactiver les lames lorsque vous n'utilisez pas la tondeuse. Couper le moteur et attendre que toutes les pièces cessent de tourner avant de nettoyer la machine, de retirer le sac à herbe ou de nettoyer la chute d'évacuation.
- N'utiliser la machine qu'à la lumière du jour ou avec un bon éclairage d'appoint.
- Ne pas utiliser la machine sous l'influence d'alcool ou de drogues.
- Surveiller la circulation lors de l'utilisation à proximité des routes ou en les traversant.
- Faire preuve d'une grande vigilance lors du chargement ou du déchargement de la machine sur une remorque ou un camion.
- Toujours porter des lunettes de protection lorsqu'on utilise la machine.
- Les données indiquent que les utilisateurs, âgés de 60 ans et plus, sont impliqués dans un fort pourcentage des blessures associées à l'utilisation d'une tondeuse. Ces opérateurs doivent évaluer leur

- capacité à utiliser une tondeuse autoportée sans danger pour éviter de se blesser et de blesser d'autres personnes gravement.
- Observer les recommandations du fabricant concernant le poids des roues ou les contrepoids.
- Maintenir la machine dégagée d'herbe, de feuilles ou d'autre débris qui peuvent s'accumuler et entrer en contact avec les pièces chaudes du système d'échappement ou du moteur et brûler. Ne pas laisser le châssis de tondeuse labourer les feuilles ou d'autres débris qui peuvent produire l'accumulation. Nettoyer tout déversement de carburant ou d'huile avant d'utiliser ou d'entreposer la machine. Laisser la machine refroidir avant de l'entreposer.

#### II. FONCTIONNEMENT EN PENTE

La conduite dans les pentes est une opération comportant le plus grand risque de perte de contrôle de la machine ou de capotage, ce qui peut causer des blessures graves ou mortelles. L'utilisation dans les pentes nécessite la plus grande prudence. Si on ne peut pas reculer sur une pente ou si on n'est pas à l'aise de le faire, ne pas effectuer la tonte.

- Tondre les pentes en montant ou en descendant (maximum de 15°), mais jamais perpendiculairement à la déclivité.
- Survéiller la présence de trous, de sillons, de bosses, de pierres ou d'autres objets dissimulés. Un terrain irrégulier peut causer le retournement de la machine. L'herbe haute peut dissimuler des obstacles.
- Choisir une vitesse d'avancement basse pour éviter d'arrêter la tondeuse ou de changer de vitesse lorsque la machine se trouve sur la pente.
- Ne pas tondre sur de l'herbe mouillée. Les pneus risquent de perdre leur adhérence. Garder toujours la machine embrayée en descendant des pentes. Ne pas mettre au point mort et descendre librement la pente.
- Éviter de démarrer, d'arrêter ou de tourner sur une pente. Si les pneus perdent la traction, désengager les lames et descendre lentement la pente
- Tous les mouvements sur les pentes doivent être lents et progressifs.
   Ne pas effectuer de changements brusques de vitesse ou de direction lesquels pourraient causer le renversement de la machine.
- Faire très attention pendant l'utilisation de la machine avec un bac de ramassage ou d'autres accessoires, ils peuvent affecter la stabilité de la machine. Ne pas utiliser sur des pentes abruptes.
- Ne pas essayer de stabiliser la machine en mettant le pied au sol.
- Ne pas tondre à proximité de rupture de pente, de fossés ou de remblai. La machine pourrait brusquement se renverser si une roue passe par-dessus le rebord ou si le rebord s'effondre.

#### III. ENFANTS

Des accidents tragiques peuvent se produire si l'utilisateur n'est pas alerte à la présence d'enfants. Les enfants sont souvent attirés par la machine et la tonte de la pelouse. Ne *jamais* supposer que les enfants restent à l'endroit où ils se trouvaient lorsque vous les avez vus précédemment.

- Tenir les enfants éloignés de la zone de travail et sous la supervision d'un adulte responsable, autre que l'opérateur.
- Faire preuve de vigilance et arrêter la machine si un enfant pénètre dans la zone.
- Avant de reculer et pendant la marche arrière, regardez derrière vous et vers le sol pour vous assurer que des enfants de petite taille ne se trouvent pas dans votre trajectoire.
- Ne jamais transporter d'enfants sur la machine même lorsque les lames ne fonctionnent pas. Ils risquent de tomber et de se blesser gravement ou d'interférer avec l'utilisation sécuritaire de la machine. Les enfants qui, par le passé, sont montés sur la machine peuvent apparaître soudainement pour faire un autre tour et être renversés ou écrasés par la machine.
- Ne jamais laisser un enfant manœuvrer la machine.
- Prendre des précautions supplémentaires à l'approche des coins sans visibilités, des arbustes, des arbres ou tout autre objet qui pourraient bloquer la vision.



# RÈGLES DE SÉCURITÉ



#### Pratiques sécuritaires d'utilisation des tondeuses autoportées

#### IV. REMORQUAGE

- Remorquer seulement avec une machine munie d'un attelage conçu pour le remorquage. Ne pas fixer l'équipement remorqué sauf au point d'attelage.
- Suivre les recommandations du fabricant concernant les limites de poids pour l'équipement remorqué et le remorquage sur les pentes.
- Ne laissez jamais les enfants ou toute autre personne sur l'équipement remorqué.
- Sur les pentes, le poids de l'équipement remorqué peut entraîner une perte d'adhérence et de contrôle du tracteur.
- Conduire lentement et assurer une distance sécuritaire pour le freinage.

#### V. ENTRETIEN

#### MANIPULATION SÉCURITAIRE DE L'ESSENCE

Pour éviter les blessures corporelles et les dommages matériels, prendre grand soin dans la manipulation de l'essence. L'essence est extrêmement inflammable et les vapeurs sont explosives.

- Éteindre cigarettes, cigares, pipes et autres sources d'allumage.
- Utiliser uniquement un bidon d'essence homologué.
- Ne jamais retirer le bouchon ni ajouter du carburant lorsque le moteur est en marche. Laisser le moteur refroidir avant de remplir le réservoir.
- Ne jamais ajouter du carburant lorsque la machine se trouve à l'intérieur.
- Ne jamais entreposer la machine ou le bidon d'essence à proximité d'une flamme nue, d'étincelles, d'une veilleuse comme on en trouve dans un chauffe-eau ou dans tout autre appareil similaire.
- Ne jamais remplir des contenants à l'intérieur d'un véhicule ou sur la plateforme d'un camion ou d'une remorque avec des garnitures en plastique. Toujours placer les conteneurs sur le sol loin d'un véhicule lors du remplissage.
- Retirer tout équipement à essence du camion ou de la remorque et faire le remplissage sur le sol. Quand cela n'est pas possible, faire le remplissage de tel équipement avec un bidon portable plutôt qu'avec un pistolet distributeur d'essence.
- Garder le pistolet distributeur en contact avec le bord du réservoir de carburant ou de l'ouverture du bidon à tout moment jusqu'à obtention du plein. Ne pas utiliser de dispositif à ouverture bloquée du pistolet distributeur.
- En cas de déversement de carburant sur les vêtements, changez immédiatement de vêtement.
- Ne remplissez jamais trop le réservoir de carburant. Remettre le bouchon d'essence en place et bien serrer.

#### ENTRETIEN GÉNÉRAL

- Ne jamais utiliser la machine dans un endroit fermé.
- Garder les boulons et écrous serrés afin de s'assurer que l'équipement est en état de fonctionnement sécuritaire.
- Ne jamais altérer les dispositifs de sécurité. Vérifier leurs fonctionnalités régulièrement.
- Garder la machine exempte d'herbe, de feuilles ou de toute autre accumulation de débris. Nettoyer tout déversement d'huile ou de carburant et enlever tout débris trempé de carburant. Laisser la machine refroidir avant de la remiser.
- En cas de contact avec un corps étranger, arrêtez et inspectez la machine. Effectuer les réparations si nécessaires avant de redémarrer.

- Ne jamais effectuer des réglages ou des réparations lorsque le moteur est en marche.
- Vérifier fréquemment les composants du bac à herbe et le protège-décharge; les remplacer au besoin par des pièces recommandées par le fabricant.
- Les lames de la tondeuse sont tranchantes. Envelopper les lames ou porter des gants et prendre toutes les précautions lors de leurs réparations.
- Vérifier fréquemment le fonctionnement des freins. Le régler et l'entretenir au besoin.
- Conserver ou remplacer au besoin les autocollants de sécurité et d'instruction.











- Vous assurer que personne ne se trouve à proximité de la machine avant de l'utiliser. Arrêter la machine si une personne pénètre dans la zone
- Ne jamais transporter de passagers.
- Ne pas tondre en marche arrière à moins que ce ne soit absolument nécessaire. Regarder toujours au sol et en arrière avant et pendant qu'on recule.
- Ne jamais transporter d'enfants sur la machine même lorsque les lames ne fonctionnent pas. Ils risquent de tomber et de se blesser gravement ou d'interférer avec l'utilisation sécuritaire de la machine. Les enfants qui, par le passé, sont montés sur la machine peuvent apparaître soudainement pour faire un autre tour et être renversés ou écrasés par la machine.
- Tenir les enfants éloignés de la zone de travail et sous la supervision d'un adulte responsable, autre que l'opérateur.
- Faire preuve de vigilance et arrêter la machine si un enfant pénètre dans la zone.
- Avant de reculer et pendant la marche arrière, regardez derrière vous et vers le sol pour vous assurer que des enfants de petite taille ne se trouvent pas dans votre trajectoire.
- Tondre en montant ou en descendant la pente, (15° max.) non pas en travers
- Faire preuve de vigilance et arrêter la machine si un enfant pénètre dans la zone.
- Choisir une vitesse d'avancement basse pour éviter d'arrêter la tondeuse ou de changer de vitesse lorsque la machine se trouve sur la pente.
- Éviter de démarrer, d'arrêter ou de tourner sur une pente. Si les pneus perdent la traction, désengager les lames et descendre lentement la pente.
- Si la machine s'arrête en montée, désengager les lames, embrayer la marche arrière et reculer lentement.
- Ne PAS effectuer de virages en pente, à moins d'absolue nécessité.
   Dans ce cas, procéder lentement et progressivement, et si possible, vers le bas de la pente.

**FÉLICITATIONS** pour votre achat d'un nouveau tracteur. Il a été conçu et fabriqué pour vous donner la meilleure fiabilité et le meilleur rendement possible.

Si vous avez des problèmes que vous ne pouvez pas résoudre, communiquez avec le centre d'entretien autorisé le plus proche. Vous y trouverez les techniciens qualifiés et les outils appropriés pour la réparation et l'entretien de ce modèle. Lire et conserver ce manuel. Les instructions permettront de monter et d'entretenir correctement le ramasse-herbe. Toujours suivre les « RÈGLES DE SÉCURITÉ ».

### TABLE DES MATIÈRES

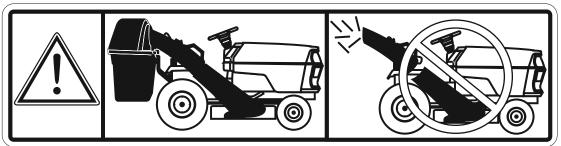
RÈGLES DE SÉCURITÉ2 – 3	RESPONSABILITÉS DU CLIENT	10
MONTAGE 5 – 8	ENTREPOSAGE	10
FONCTIONNEMENT9	PIÈCES DE RECHANGE	

#### CONNAISSEZ VOTRE RAMASSE-HERBE

LIRE CE MANUEL DU PROPRIÉTAIRE ET LES RÈGLES DE SÉCURITÉ AVANT DE MONTER OU D'OPÉRER ÇE RAMASSE-HERBE. Comparer les illustrations avec le contenu du carton pour vous familiariser avec les pièces avant de commencer le montage. Étudier complètement les instructions d'utilisation et les précautions de sécurité pour assurer le bon fonctionnement de votre ramasse-herbe et pour éviter les blessures à vous-même et aux autres. Conserver ce manuel aux fins de référence.



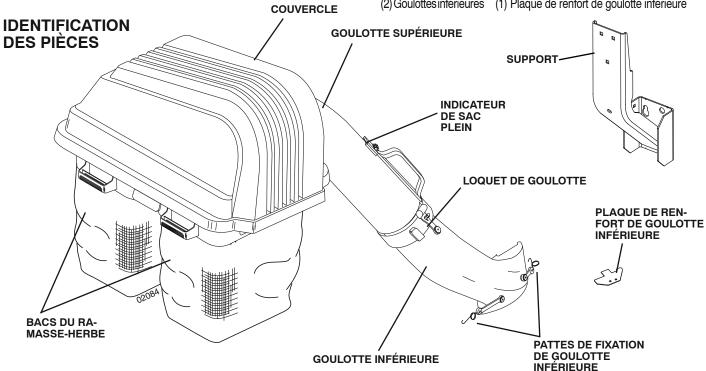
Le fonctionnement d'un tracteur peut être la cause de projections de corps étrangers dans les veux entraînant des blessures graves. TOUJOURS porter des lunettes de protection ou une visière-écran avant et pendant le fonctionnement de votre tondeuse. Nous recommandons de porter une visière-écran ou des lunettes de protection standard.



#### LE SAC COLLECTEUR COMPLET DOIT ÊTRE EN PLACE AVANT QUE VOUS FASSIEZ FONCTIONNER LA TONDEUSE INSTRUCTIONS DE DÉBALLAGE **CONTENU DU CARTON:**

- Enlever tous les matériaux d'emballage et toutes les pièces du carton.
- Vérifier que le carton contient tous les éléments de la liste. Vous assurer que toutes les pièces sont présentes.
- (2) Bacs
- (1) Support
- (1) Goulotte supérieure (1) Couvercle

(2) Goulottes inférieures (1) Plaque de renfort de goulotte inférieure



REMARQUE: Quand le côté droit (C.D.) et le côté gauche (C.G.) sont mentionnés dans ce manuel, il est fait référence à la position de l'opérateur sur le siège du tracteur.



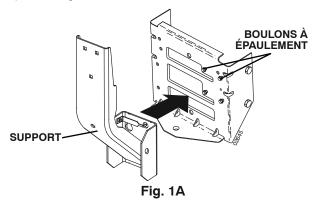
#### MISE EN GARDE: AVANT DE MONTER LE RAMASSE-HERBE SUR LE TRACTEUR:

- Enfoncer complètement la pédale d'embrayage ou de frein et régler le frein de stationnement.
- Mettre le levier de commande de changement de vitesse/mouvement au point mort (position N).
- Mettre l'embrayage de l'outil en position « DÉSENGAGÉ »
- Tourner la clé de contact en position d'arrêt (OFF) et retirer la clé.
- Veiller à ce que la lame et toutes les pièces mobiles soient complètement arrêtées.
- Déconnecter le câble de bougie de toutes les bougies d'allumage et le placer de façon à ce qu'il ne soit pas en contact avec la bougie.

### **MONTAGE**

# SUPPORT DE FIXATION ARRIÈRE (voir les Fig. 1A, 1B et 1C)

**REMARQUE**: Si la nouvelle barre d'attelage dispose déjà de quatre (4) boulons à épaulement, suspendre simplement le support de montage sur les boulons. Jeter les boulons à épaulement inclus et ne pas tenir compte de la Fig. 1B.



Si la barre d'attelage ne comprend pas les quatre (4) boulons à épaulement, suivre les instructions ci-dessous.

#### **BOULONS À ÉPAULEMENT AUTOTARAUDEURS (voir Fig. 1B)**

 En utilisant les quatre trous formé dans la barre d'attelage, installer les quatre boulons à épaulement comme indiqué sur la figure et serrer fermement.

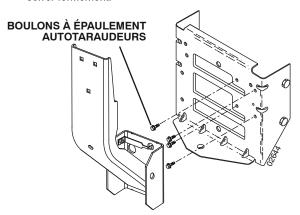


Fig. 1B

#### **POUR RETIRER LE SUPPORT (voir Fig. 1C)**

1. Tirer le support de butée vers l'arrière juste assez pour que le support puisse être soulevé et retiré de la barre d'attelage.

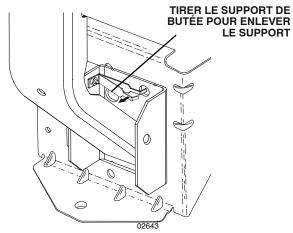


Fig. 1C

# MONTAGE DU COUVERCLE SUR LE SUPPORT (voir Fig. 2)

**REMARQUE**: Il est préférable de se faire aider par une autre personne pour monter le support.

- Soulever et tourner le couvercle pour aligner les supports du couvercle et le support.
- Faire glisser le couvercle vers le bas sur le support.

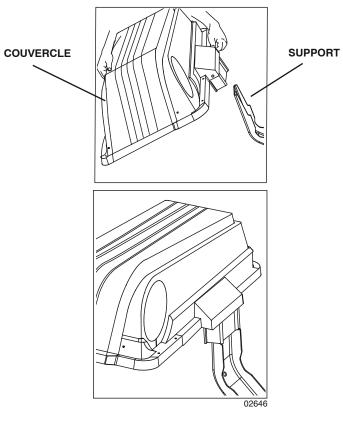


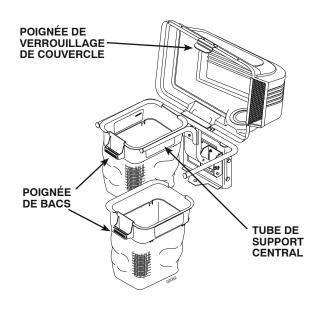
Fig. 2

# **3** MONTAGE DU CONTENEUR (voir Fig. 3)

 Installer d'abord un bac sur le côté gauche. Installer un autre bac sur le côté droit.

**REMARQUE**: Le rebord gauche du bac de droite doit toujours chevaucher le rebord droit du bac de gauche sur le support central.

 Fermer le couvercle et verrouiller le loquet au-dessus du tube de support. Pour verrouiller et dégager le verrou, tirer la poignée de verrouillage.



### GOULOTTE INFÉRIEURE (voir les fig. 4A et 4B)

1. Identifier la goulotte inférieure pour votre modèle.

**REMARQUE**: La goulotte inférieure pour les modèles de 107 cm est marquée du numéro de pièce 592866501. La goulotte inférieure pour les modèles de 117 cm est marquée du numéro de pièce 405455.

- 2. Soulever et maintenir la protection du déflecteur en position relevée.
- Placer la fente de la goulotte inférieure sur la patte de montage sur la tondeuse et positionner le protecteur par-dessus l'ouverture de la tondeuse, comme illustré.
- 4. Faire passer le crochet du loquet arrière par le trou de bride situé à l'arrière du châssis de la tondeuse.
- Faire passer le loquet avant par le trou de patte situé à l'avant de la tondeuse.

**REMARQUE**: Si le tracteur est équipé de roues de jauge sur la tondeuse, il sera nécessaire d'accrocher le loquet arrière dans le trou sur le support de roue de jauge de droite.



MISE EN GARDE : Ne pas retirer le déflecteur de la tondeuse. Soulevez et maintenez la protection lors de la fixation de la goulotte inférieure puis la rabaisser contre elle pendant le fonctionnement.

#### **MODÈLES DE 107 CM**

SUPPORT DE BRIDE DE PROTECTION DE DÉFLECTEUR

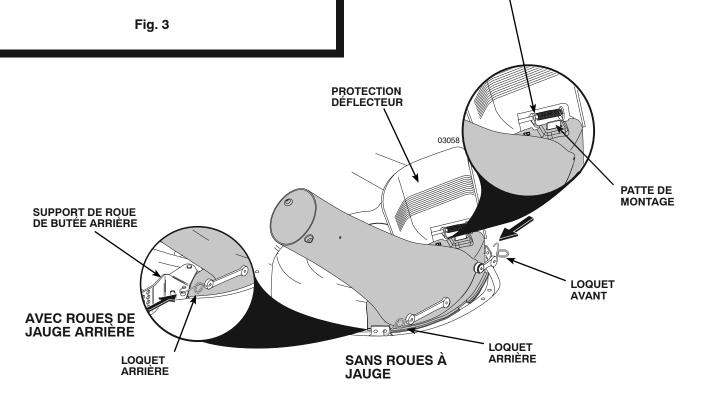
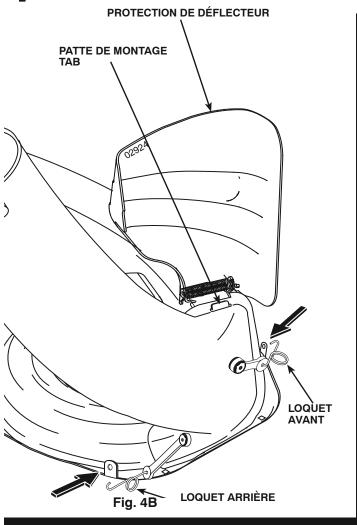


Fig. 4A

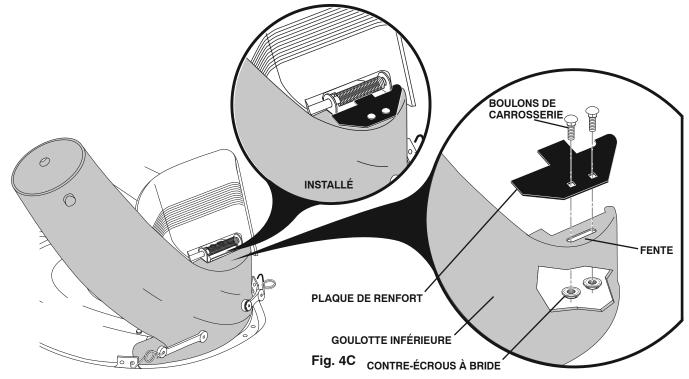
# 4 MODÈLES DE 117 CM



#### INSTALLATION DE PLAQUE DE REN-FORT DE GOULOTTE INFÉRIEURE (voir Fig. 4C)

(Pour les modèles de 107 cm sans support en forme de L seulement)

- Aligner la plaque de renfort avec la rainure de la goulotte inférieure comme illustré.
- 2. Installer la plaque de renfort comme indiqué; fixer les boulons de carrosserie et les contre-écrous à bride fournis dans la présente trousse.
- 3. Installer la goulotte inférieure sur l'unité de coupe avec la plaque de renfort entre le support de bride et le ressort, comme illustré.



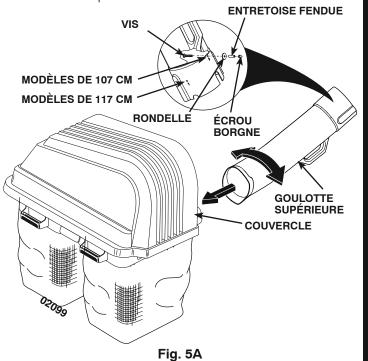
# 5

#### **GOULOTTE SUPÉRIEURE (voir les Fig. 5A et 5B)**

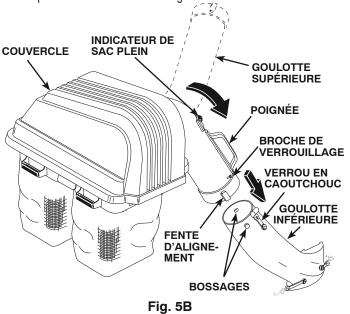
- 1. Baisser la tondeuse à son niveau de coupe le plus bas.
- Assembler et installer le matériel de broche de verrouillage à la position « 1 » pour les modèles de 107 cm ou à la position « 2 » pour les modèles de 117 cm, comme illustré à la Fig. 5.
- 3. Monter la goulotte supérieure en insérant l'extrémité incurvée dans le trou à l'arrière du couvercle.

**CONSEIL**: Le fait de maintenir la goulotte supérieure comme indiqué sur la figure et de la tordre lors de l'installation dans le couvercle permet de maintenir le joint en caoutchouc en place.

**REMARQUÉ**: Manipuler avec précaution afin de ne pas endommager l'indicateur de sac plein.



- Insérer la goulotte supérieure et la tourner jusqu'à ce qu'elle soit alignée sur la goulotte inférieure.
- 5. Aligner les bossages sur goulotte inférieure avec les fentes d'alignement de la goulotte supérieure et les faire glisser ensemble.
- Fixer avec le verrou en caoutchouc en accrochant le trou dans le loquet sur la broche de verrouillage.



6

#### MISE À NIVEAU DE L'UNITÉ DE COUPE

L'unité de coupe de la tondeuse doit être de niveau pour offrir le meilleur rendement. Voir le manuel d'utilisation pour plus de détails.

### **FONCTIONNEMENT**

#### **CONSEILS POUR AMÉLIORER LE RAMASSAGE**

Suivre les instructions d'utilisation de la tondeuse indiquées dans le manuel d'utilisation du tracteur.

Quand vous utilisez votre ramasse-herbe sur une pelouse où aucun équipement de ramassage d'herbe et de feuille n'a été utilisé, vous ramassez le feutre racinaire et les débris qui se sont accumulés pendant de longues périodes. La quantité recueillie et le temps d'utilisation totale peuvent être supérieurs à ceux dont vous prendrez l'habitude en utilisant régulièrement un ramasse-herbe.

- Toujours maintenir l'accélérateur à plein régime pendant le ramassage.
- Choisir une vitesse assez basse qui permettra un rendement, une bonne qualité de coupe ainsi qu'un bon rendement de ramassage.

**REMARQUE**: Il peut être nécessaire d'adapter la largeur de coupe à vos conditions.

- Quand l'herbe est très haute, elle doit être coupée deux fois ; la première fois relativement haute, la deuxième fois à la hauteur souhaitée.
- Utiliser le côté gauche de la tondeuse pour rogner.
- On peut insérer les sac-poubelles en plastique dans les bacs du ramasse-herbe pour faciliter l'élimination des débris. Pour enlever les sac-poubelles de plastique quand ils sont pleins :
  - a. Dégager les lames, mettre le levier de changement de vitesse au point mort, enclencher le frein de stationnement et couper le moteur.
  - b. Lever le siège. Déverrouillez et soulevez le couvercle.
  - Retirer un (1) bac à la fois en saisissant les poignées du bac. Tirer vers l'arrière et le faire glisser hors des rails du tube.
  - d. Poser le bac sur le sol puis fermer et fixer le sommet du sac-poubelle.
  - Faire basculer le bac sur son côté et faire glisser le sac poubelle plein hors du bac.
  - f. Mettre en place un nouveau sac-poubelle avec les bords du sac drapés sur le bord supérieur du bac.
  - g. Répéter les instructions ci-dessus pour les autres bacs.
  - Remettre en place les bacs mais veiller à faire chevaucher le bac de droite et le bac de gauche sur le support central.
  - Fermez le couvercle et fixez les loquets sur les tubessupports centraux.
- Éviter de tondre le gazon mouillé ou lorsqu'il y a beaucoup de rosée le matin. L'herbe coupée qui s'est amassée dans ces conditions a tendance à coller aux parois et à obstruer le ramasse-herbe.
- L'ensacheur est équipé d'un indicateur de sacs pleins. Plus les sacs se remplissent, plus la roulette tourne rapidement. La roulette tourne à sa vitesse maximale juste avant que les sacs soient pleins. Lorsque la roulette s'arrête, cela indique que les sacs sont pleins et que les goulottes sont engorgées.

**REMARQUE**: Pour éviter l'engorgement des goulottes, vérifiez ou videz les sacs lorsque la roulette tourne rapidement. Le meilleur moment de vider les sacs se verra à l'usage.

Prenez garde de ne pas endommager les composants et assurez-vous que la roulette tourne librement avant chaque usage.

- Si le ramasse-herbe cesse de ramasser l'herbe coupée ou les feuilles, cela indique que le système est obstrué ou que les bacs du ramasse-herbe sont pleins. En principe, cela est indiqué par l'arrêt du mouvement de l'indicateur de sac plein.
  - a. Dégager les lames, mettre le levier de changement de vitesse au point mort, enclencher le frein de stationnement et couper le moteur.
    - Lever le siège. Déverrouiller et soulever le couvercle.
    - Retirer les bacs en les faisant glisser et jeter l'herbe coupée.
    - Remettre en place les bacs, fermer le couvercle et verrouiller le loquet.
  - b. Déverrouiller les glissières et vérifier si elles sont obstruées.
    - Enlever tous les débris des goulottes.
    - Réassembler et verrouiller les goulottes.
  - c. Vérifier que l'indicateur de sac plein n'est pas bouché.
    - L'orifice de passage de l'air doit être exempt de débris.
       Insérer délicatement une petite branche ou un bout de fil approprié dans l'orifice pour en retirer les débris.



#### **MISE EN GARDE**

- Ne pas utiliser la tondeuse lorsque le collecteur d'herbe est partiellement installé.
- Dégager les lames et arrêter le moteur avant de quitter le poste de conduite pour vider les bacs, déboucher l'orifice de décharge des glissières, etc.
- Fermer le couvercle avant de démarrer.
- Dégager la tondeuse avant de traverser des routes ou des chemins de gravier et d'autres zones où la projection d'objets pourrait représenter un danger.
- Ne pas tenter d'aspirer des boîtes de conserve ou d'autres projectiles potentiellement dangereux.

# RESPONSABILITÉS DU CLIENT

#### **RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES**

Toujours observer les règles de sécurité quand vous faites l'entretien.

- Avant chaque utilisation, vérifier que les attaches ne sont pas desserrées.
- Nettoyer complètement la machine après chaque utilisation.

#### **SOIN DE LA LAME**

Pour obtenir les meilleurs résultats possibles, les lames de tondeuse doivent toujours être tranchantes. Remplacer les lames courbées ou endommagées.

 Lire les instructions sur le soin des lames dans le manuel d'utilisation de la tondeuse.



MISEENGARDE : AVANTD'EFFECTUER LA MAINTENANCE, L'ENTRETIEN OU LE RÉGLAGE :

- Enfoncer complètement la pédale d'embrayage ou de frein et régler le frein de stationnement.
- Mettre le levier de commande de mouvement sur le point mort (N).
- Mettre le levier de commande d'embrayagesurlaposition DÉBRAYÉE.
- Tourner la clé de contact en position d'arrêt (OFF).
- Vous assurer que les lames et toutes les pièces mobiles sont complètement arrêtées.
- Débrancher le ou les fils de bougie d'allumage et les poser là où ils ne peuvent pas toucher la bougie.



MISE EN GARDE: Les composants du ramasse-herbe sont sujets à l'usure, aux dommages et à la détérioration. Ils pourraient donc exposer les parties mobiles ou permettre la projection d'objets. Vérifier fréquemment ces différents éléments et les remplacer, si nécessaire, par des pièces détachées recommandées par le fabricant.

#### **ENTREPOSAGE**

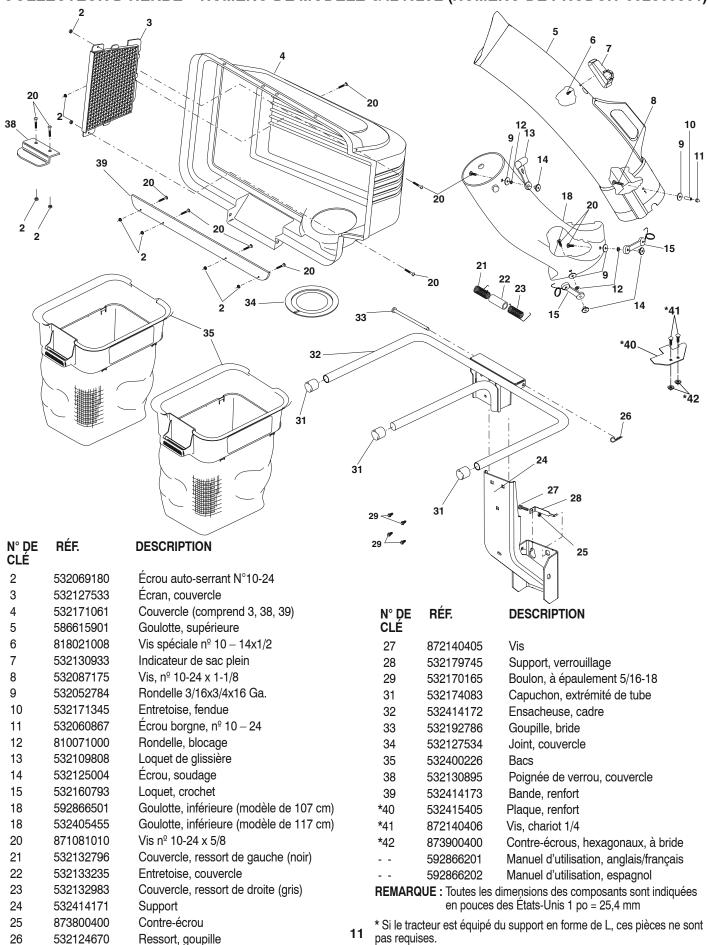
Lorsque le ramasse-herbe doit être entreposé pendant une certaine période, le nettoyer avec soin, retirer toutes les saletés, herbe, feuilles, etc. L'entreposer dans un endroit propre et sec.



MISE EN GARDE: Ne pas laisser d'herbe dans les bacs à gazon. Vider les bacs après chaque utilisation et avant tout entreposage. Le non-respect de cette consigne pourrait avoir comme résultat une combustion spontanée qui pourrait provoquer un incendie.

### PIÈCES DE RECHANGE

### COLLECTEUR D'HERBE – NUMÉRO DE MODÈLE G424625L (NUMÉRO DE PRODUIT 592865301)



# **NOTES D'ENTRETIEN**