

OWNER'S MANUAL
Model Number G30LRV
Product No. 960 73 00-36
30 Inch Mower
Grass Catcher

- **Assembly**
- **Operation**
- **Customer Responsibilities**
- **Repair Parts**



SAFETY RULES



DANGER: 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 riding mower.



WARNING: Engine exhaust, some of its constituents, and certain vehicle components contain or emit chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.



WARNING: This unit is not intended for towing, or use of wheel weights. Only use attachments designed specifically for this riding mower.



WARNING: Battery posts, terminals and related accessories contain lead and lead compounds, chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. Wash hands after handling.

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 blade.
- 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 blade when crossing gravel surfaces.
- Do not operate machine without the entire grass catcher, discharge chute, or other safety devices in place and working.

- Slow down before turning.
- Never leave a running machine unattended. Always turn off blade, set parking brake, stop engine, and remove keys before dismounting.
- Disengage blade 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 chute.
- 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.
- 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 (15° Max), 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.
- If machine stops while going uphill, disengage blade, shift into reverse, and back down slowly.
- Avoid starting, stopping, or turning on a slope. If the tires lose traction, disengage the blade 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 not 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 blade 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.

IV. 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 area.
- 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 fuel-soaked 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 chute frequently and replace with manufacturer's recommended parts, when necessary.
- Mower blade is 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.

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

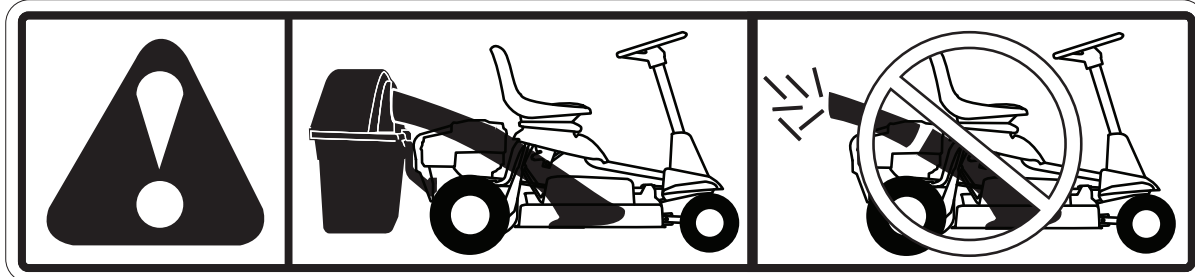
SAFETY RULES	2-3	CUSTOMER RESPONSIBILITIES.....	9
ASSEMBLY	5-7	STORAGE.....	9
OPERATION	8	REPAIR PARTS	10

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 riding mower can result in foreign objects thrown into the eyes, which can result in severe eye damage. Always wear safety glasses or eye shields while operating your riding mower or performing any adjustments or repairs. We recommend a wide vision safety mask over spectacles or standard safety glasses.



COMPLETE BAGGER MUST BE IN PLACE BEFORE OPERATING MOWER

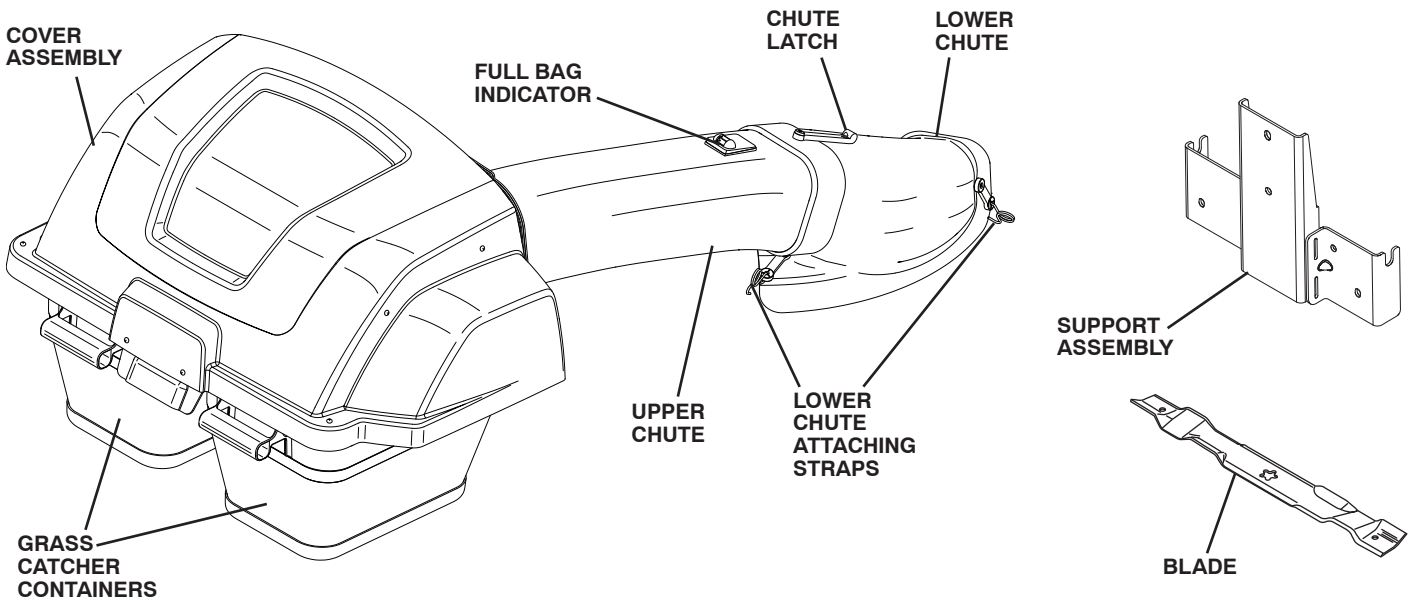
UNPACKING INSTRUCTIONS

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

CARTON CONTENTS:

- | | | |
|------------------------------|-----------------|----------------------|
| (2) Grass Catcher Containers | (1) Lower Chute | (1) Support Assembly |
| (1) Upper Chute | (1) Blade | (1) Cover Assembly |

PARTS IDENTIFICATION



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



CAUTION: BEFORE ASSEMBLING GRASS CATCHER TO RIDING MOWER:

- 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

1 BAGGER SUPPORT ASSEMBLY (See Fig. 1 and 2)

1. Remove 4 screws from rear cover and retain.
2. Loosen 2 upper side screws two full turns.

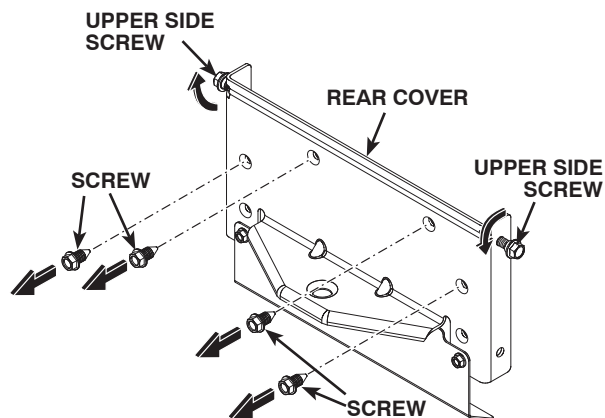


Fig. 1

3. Slide support assembly slots over upper side screws.
4. Reinstall 4 screws through support assembly into threaded holes in rear cover and tighten securely.
5. Securely retighten upper side screws.
6. Bagger support assembly is complete.

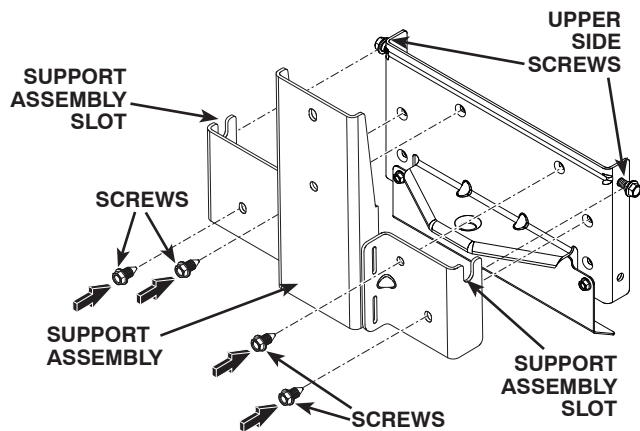


Fig. 2

2 MOUNTING COVER ASSEMBLY TO SUPPORT ASSEMBLY (See Fig. 3)

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

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

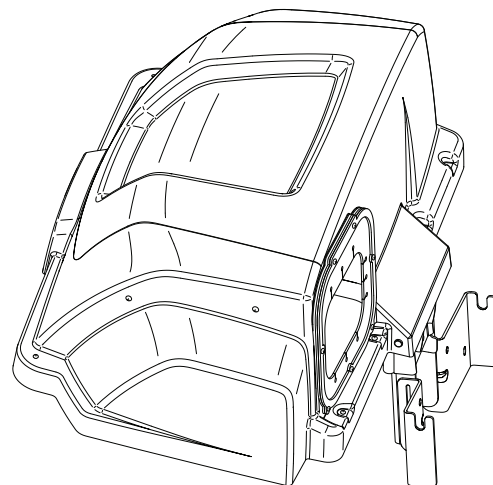
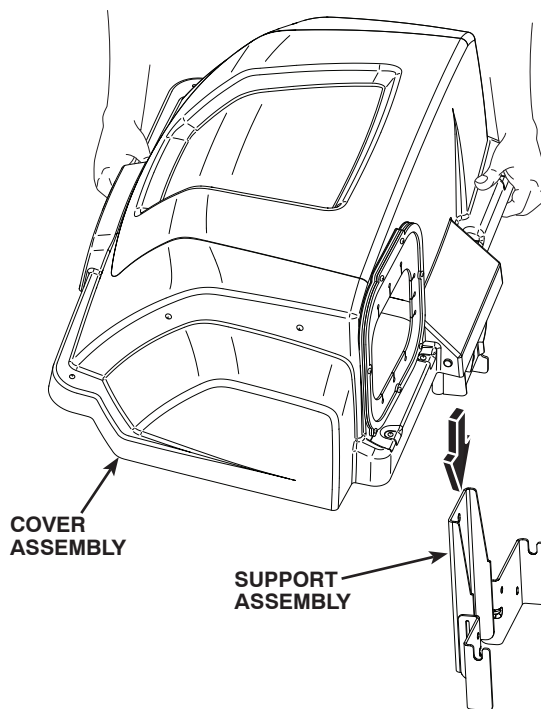


Fig. 3

3 CONTAINER MOUNTING (See Fig. 4)

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.

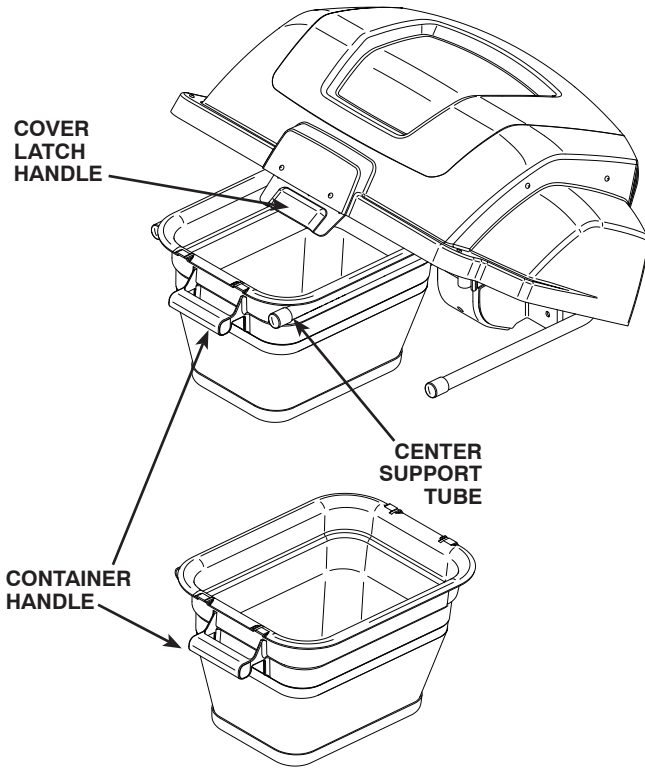


Fig. 4

4 LOWER CHUTE (See Fig. 5)

1. Lift the mulch cover.



CAUTION: Do not operate the mower without either the entire grass catcher, on mowers so equipped, mulch cover, or the deflector shield in place.

2. Place slot in lower chute over mounting tab on mower and position lower chute over mower opening as shown.
3. Hook rear latch around lift link on back of mower.
4. Hook front latch into tab hole on front of mower.
5. Rest the mulch cover on the lower chute.

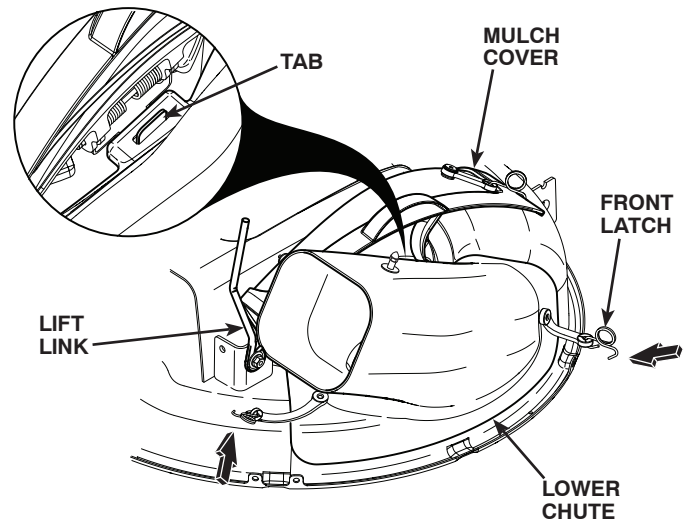


Fig. 5

5 UPPER CHUTE (See Fig. 6A and 6B)

1. Lower mower to its lowest cutting position.
2. Assemble upper chute by inserting curved end into hole in back of cover.

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

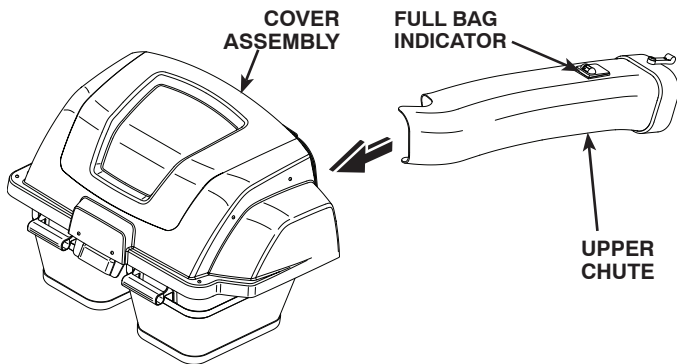


Fig. 6A

3. Push in upper chute until it is in line with lower chute and slide together.
4. Secure with rubber latch by hooking hole in latch over latch pin.

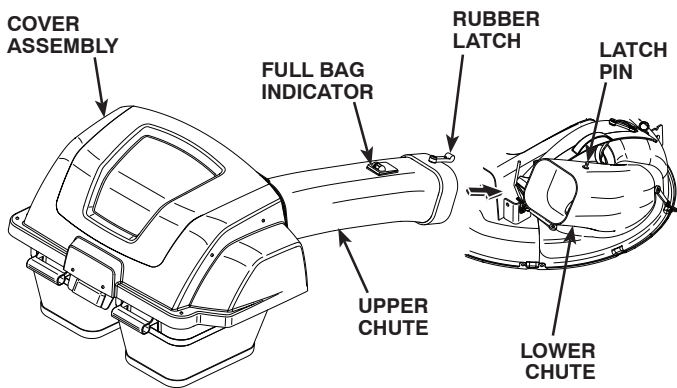


Fig. 6B

6 BLADE REMOVAL/REPLACEMENT (See Fig. 7)

1. Raise mower to highest position to allow access to blade.

NOTE: Protect your hands with gloves and/or wrap blade with heavy cloth.

2. Remove blade bolt by turning counterclockwise.
3. Install new blade with stamped "GRASS SIDE" facing downward.

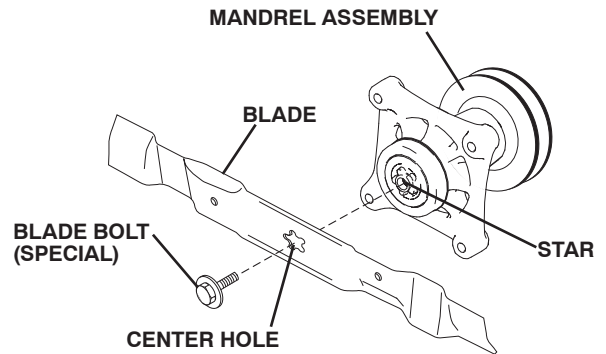


Fig. 7

IMPORTANT: To ensure proper assembly, center hole in blade must align with star on mandrel assembly.

4. Install and tighten blade bolt securely (45-55 Ft. Lbs.).

IMPORTANT: Special blade bolt is heat treated.

7 LEVEL MOWER DECK

Ensure deck is properly leveled for best mower performance. See your riding mower manual for instructions.

OPERATION

TIPS FOR IMPROVED BAGGING OPERATION:

Follow the mower operation instructions in your riding mower 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. 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 tubes.
- 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 blade, shift into neutral, engage the parking brake and stop the engine.
 - 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
 - c. Check to insure 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 blade and stop engine before leaving riding mower 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 blade must be kept sharp. Replace bent or damaged blade.

- See BLADE CARE instructions in your riding mower 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

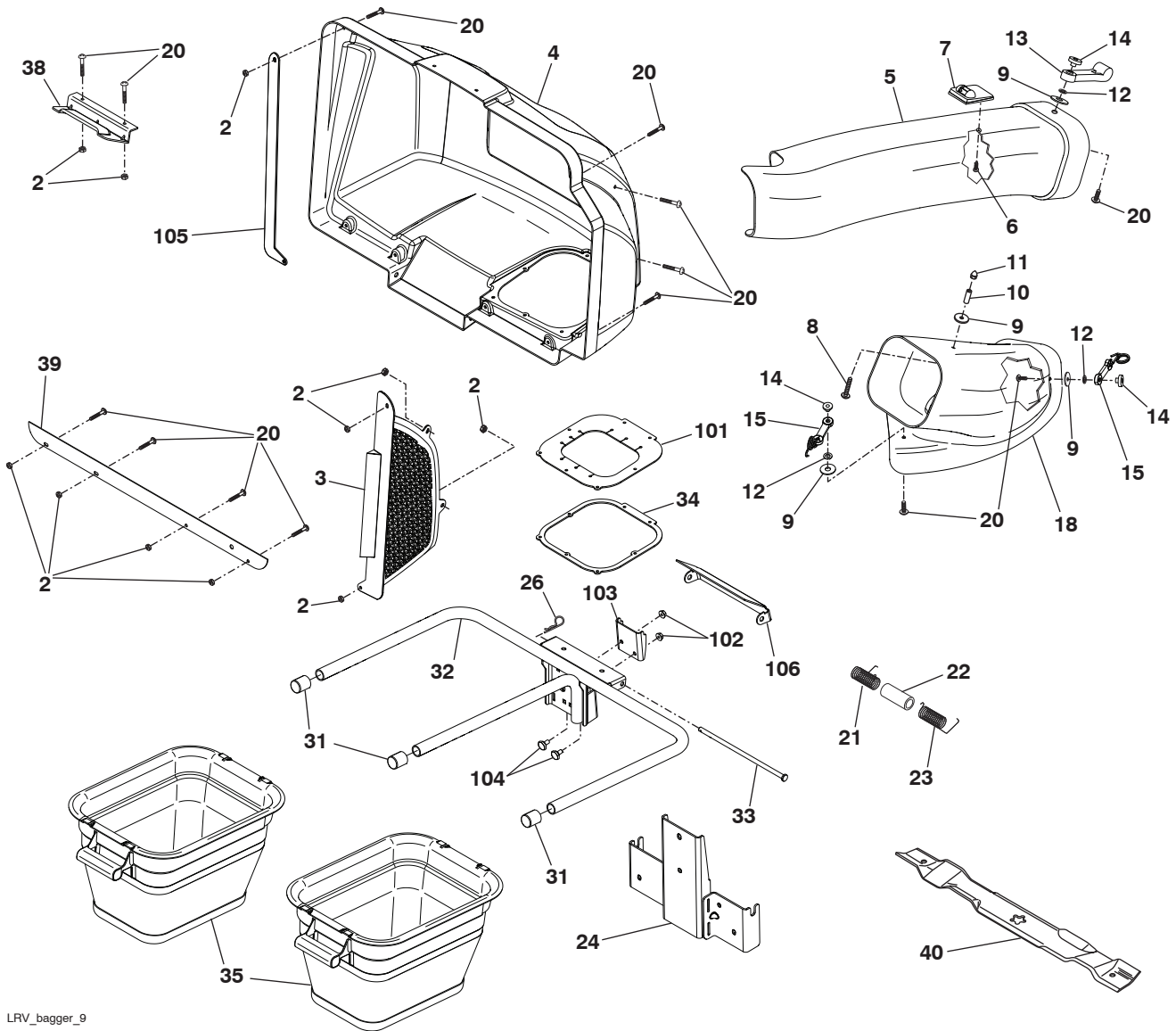
When grass catcher is to be stored for a period of time, clean it thoroughly, remove all dirt, grass, leaves, etc. Store in a clean, dry place.



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

GRASS CATCHER - - MODEL NUMBER G30LRV (PRODUCT NO. 960 73 00-36)



LRV_bagger_9

KEY PART NO. NO.

DESCRIPTION

2	532 06 91-80	Nut, Crownlock #10-24
3	532 12 75-33	Screen, Cover
4	532 43 66-15	Cover Assembly (Includes 3, 38, 39)
5	584 46 78-01	Chute, Upper
6	818 02 10-08	Screw, Special #10-14 x 1/2
7	532 13 09-33	Full Bag Indicator
8	532 08 71-75	Screw, #10-24 x 1-1/8
9	532 05 27-84	Washer 3/16 x 3/4 x 16 Ga.
10	532 17 13-45	Spacer, Split
11	532 06 08-67	Nut, Acorn #10-24
12	810 07 10-00	Washer, lock
13	532 10 98-08	Latch, Chute
14	532 12 50-04	Nut, Weld
15	532 16 07-93	Latch, Hook
18	532 43 64-53	Chute, Lower
20	871 08 10-10	Screw #10-24 x 5/8
21	532 13 27-96	Spring, Cover L.H. (black)
22	532 13 32-35	Spacer, Cover
23	532 13 29-83	Spring, Cover R.H. (Gray)
24	581 55 51-02	Support Assembly

KEY PART NO. NO.

DESCRIPTION

26	532 12 46-70	Spring, Retainer
31	532 17 40-83	Plug, Tubing End
32	532 17 97-46	Bagger, Frame
33	532 19 27-86	Pin, Hinge
34	532 44 20-65	Gasket, Cover
35	532 43 68-10	Container
38	532 13 08-95	Latch Handle, Cover
39	532 15 50-42	Strip, Reinforcement
40	532 41 92-73	Blade
101	532 44 20-65	Gasket
102	873 90 05-00	Nut
103	532 44 21-04	Bracket
104	532 42 42-97	Bolt
105	532 44 25-26	Bracket
106	532 44 41-03	Bagger Spring Bracket
--	585 54 37-27	Grass Catcher, Manual, English/French
--	585 54 37-46	Grass Catcher, Manual, Spanish

NOTE: All component dimensions given in U.S. inches.
1 inch = 25.4 mm

RESPONSABILITÉS DU CLIENT

RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES

Observez toujours les règles de sécurité quand vous faites l'entretien.

- Avant chaque utilisation, vérifiez pour les attaches lâches.
- Nettoyez complètement le produit après chaque utilisation.

ATTENTION: AVANT D'EFFECTUER TOUS L'ENTRETIEN, L'INSPECTION, OU RÉGLAGE:

- Appuyez complètement sur la pédale de frein/embrayage et fixez le frein de stationnement.
- Mettez le levier de commande de changement de vitesse/mouvement en position à point mort (N).
- Mettez le levier de commande d'embrayage en la position débrayée (DISENGAGED).
- Tournez la clé de contact en position d'arrêt (OFF).
- Assurez-vous que les lames et toutes les pièces mobiles soient complètement arrêtées.
- Débranchez le(s) fil(s) de bougie d'allumage et posez-le(s) de telle façon qu'il(s) ne puisse pas entrer en contact avec la (les) bougie(s).



SOIN DE LAME

Pour obtenir les meilleurs résultats, les lames de tondeuse doivent être conservées tranchantes. Remplacez la lame courbée ou avariées.

- Voyez les instructions du Soins de Lame dans le manuel du propriétaire de votre tracteur.

ATTENTION: Les composants du ramasse-herbe sont fabriqués du matériau très résistant. Cependant, en cas d'usure excessive ou endommagement, remplacez-les immédiatement. Les composants doivent être conformes aux spécifications du fabricant afin d'assurer un bon fonctionnement et la sécurité du produit.



ENTREPOSAGE

Quand le ramasse-herbe doit être entreposé pour une certaine période, nettoyez-le soigneusement. Enlevez toutes les saletés, la grasse, les débris de feuille. Entreposez dans un espace propre et sec.

ATTENTION: Ne permettez pas de rester de l'herbe coupée dans le ramasse-herbe! Ceci peut causer un danger d'incendie. Videz les conteneurs après chaque usage et avant d'entreposer.



UTILISATION

CONSEILS POUR AMÉLIORER LE RAMASSAGE:

Suivez les instructions de l'utilisation de la tondeuse dans votre manuel du propriétaire de tracteur.

Quand vous utilisez votre ramasse-herbe sur une pelouse où l'équipement du ramassage d'herbe et de feuille n'a pas été utilisé, vous ramassez le chaume et les débris qui ont accumulé pendant les durées longues. La quantité rassemblée et le temps de l'exploitation peuvent être plus grands que vous éprouverez avec l'utilisation habituelle de votre ramasse-herbe.

- Mettez toujours la commande des gaz à pleine force pendant le ramassage.

- Choisissez une vitesse assez basse qui permettra un rendement de ramassage.

REMARQUE: Il peut être nécessaire chevaucher la largeur de coupe pour convenir à vos conditions.

- Quand l'herbe est extrêmement longue, elle doit être coupée deux fois; la première fois relativement haute, la deuxième fois à la hauteur désirée.

- Utilisez le côté à gauche de la tondeuse pour rogner.

- Les sac-poubelles de plastique peuvent être insérés dans les conteneurs du ramasse-herbe pour faciliter la disposition des débris. Pour enlever les sac-poubelles de plastique quand ils sont pleins:

- a. Dégagez les lames, mettez le levier de changement de vitesse au point mort, enclenchez le frein de stationnement et coupez le moteur.
- b. Soulevez le siège. Levez le loquet et soulevez la couverture.
- c. Enlevez un (1) conteneur à une fois en empoignant les poignées de conteneur. Vous le tirez vers l'arrière et glissez-les des tubes.

- d. Posez le conteneur sur la terre puis fermez et fixez le sommet du sac-poubelle.

- e. Basculez le conteneur sur son côté et glissez le sac-poubelle plein hors du conteneur.

- f. Mettez en place un nouveau sac-poubelle avec les bords du sac drapés sur le bord supérieur du conteneur.

- g Répétez les instructions ci-dessus pour l'autre conteneur.

- h. Remettez en place les conteneurs mais faites attention que le conteneur à droite chevauche le conteneur à gauche sur le soutien central.

- j. Fermez le couvercle et fixez le loquet sur le tuyau du soutien central.

- Évitez de tondre le gazon mouillé ou pendant le matin lorsque la rosée est très lourde. L'herbe coupée qui a amassée sous ces conditions a une tendance à coller aux parois et à bloquer le ramasse-herbe.

- Votre ensacheur est équipé d'un indicateur pour vous informer que l'ensacheur est plein. Le mouvement de la roue augmente au fur et à mesure que les sacs se remplissent. Le mouvement de rotation de la roue sera le plus rapide juste avant que les sacs soient complètement remplis. La roue s'arrête lorsque les sacs sont pleins et que les goulottes sont bloquées.

REMARQUE: Afin d'éviter le blocage des chutes, vérifiez/vidiez les sacs lorsque la roue tourne rapidement. L'expérience vous montrera le temps idéal pour vider les sacs.

Faites attention pour que les pièces ne soient pas avariées et la boule bouge librement au commencement de chaque utilisation.

- Si le ramasse-herbe cesse de ramasser l'herbe coupée ou les feuilles, il sera une indication d'un blocage dans le système ou que les conteneurs du ramasse-herbe sont pleins. Ceci est indiqué quand l'indicateur de sac plein ne bouge pas.
- a. Dégagez les lames, mettez le levier de changement de vitesse au point mort, enclenchez le frein de stationnement et coupez le moteur.
- Soulevez le siège, décliquez et soulevez le couvercle.
- Glissez les conteneurs et déposez de l'herbe coupée.
- Remettez en place les conteneurs, fermez le couvercle et encliquez le loquet.

- b. Décliquez les glissières et cherchez pour les blocages. Enlevez tous les débris dans les glissières.

- c. Vérifiez que l'indicateur de sac plein n'a pas été obstrué. Montez encore et encliquez les glissières.

- Le trou du passage d'air doit être libre des débris. Insérez doucement une petite brindille ou un petit fil dans le passage à dégager.

ATTENTION



- N'utilisez pas la tondeuse avec le ramasse-herbe installé partiellement.
- Dégagez les lames et coupez le moteur avant de descendre le siège de tracteur à vider les conteneurs, débistuez les glissières, etc.
- Fermez le couvercle avant de démarrer le moteur.
- Dégagez la tondeuse lorsque vous traversez des surfaces en gravier ou lorsqu'il y a un danger que des objets pourraient être projetés.
- N'essayez pas de ramasser les bidons ou les autres objets qui pourraient être dangereux.

5 GLISSIÈRE SUPÉRIEURE (Voir Fig. 6A et 6B)

1. Baissez le carter de tondeuse à la position de coupe plus basse.
 2. Montez la glissière supérieure en insérant l'extrémité courbée dans le trou en l'arrière du couvercle.
- REMARQUE:** Faites attention pour que l'indicateur de sac déchargement ne soit pas avarié.

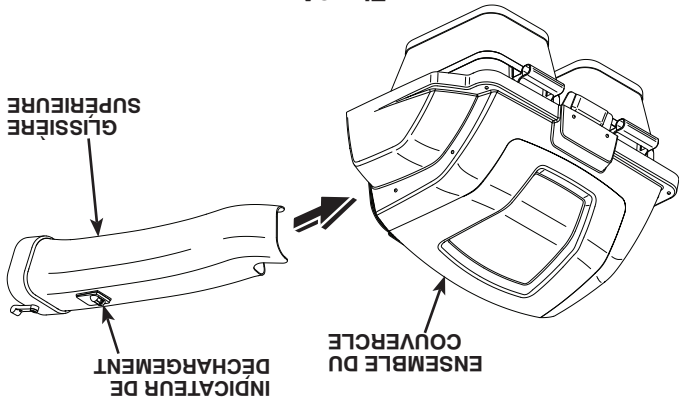


Fig. 6A

3. Insérer la goulotte supérieure jusqu'à ce qu'elle soit alignée sur la goulotte inférieure et faire glisser l'ensemble.
4. Fixez avec le loquet de caoutchouc en accrochant le loquet par-dessus de la goulotte de loquet.

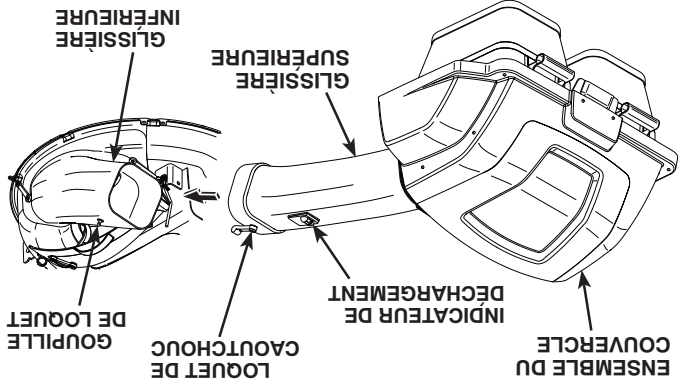


Fig. 6B

6 DÉPOSE/REMPLACEMENT DU LAME (Voir la Fig. 7)

1. Lever la tondeuse à la position la plus élevée pour accéder à la lame.
 2. Retirer le boulon de la lame en tournant dans le sens anti-horaire.
 3. Installer une lame neuve avec la partie estampée « CE CÔTÉ EN HAUT » tournée vers le plateau de coupe et le mandrin.
- REMARQUE :** Protéger les mains avec des gants de protection et/ou envelopper la lame avec un linge de grande densité.

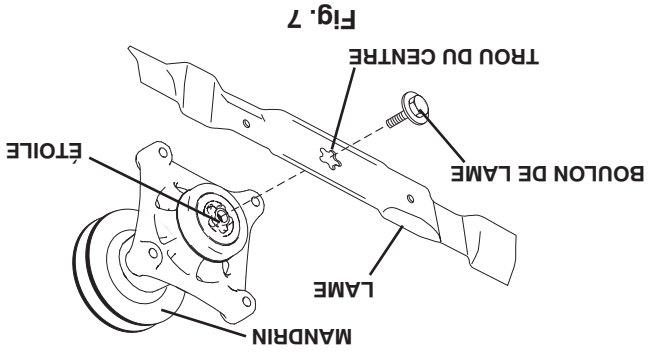


Fig. 7

- IMPORTANT :** Pour réaliser un bon assemblage, le trou central dans la lame doit être aligné avec l'étoile sur le mandrin.
4. Installer et serrer fermement le boulon de la lame (45-55 pi-lb/62-75 Nm).
- IMPORTANT :** Le boulon spécial de la lame est thermisé.

7 NIVELER LE CARTER DE TONDEUSE

Faites attention que le carter de tondeuse est correctement nivelé pour le meilleur rendement de la tondeuse. Rétérez-vous au manuel du propriétaire de votre tracteur pour les instructions.

3

MONTER LE BAC À GAZON (Voir La Fig. 4)

1. Installez premièrement un bac à gazon au côté à gauche, installez un autre bac au centre et le dernier au côté à droite.
2. Fermez le couvercle et verrouillez les poignées de loquet par-dessus des tuyaux de soutien central.

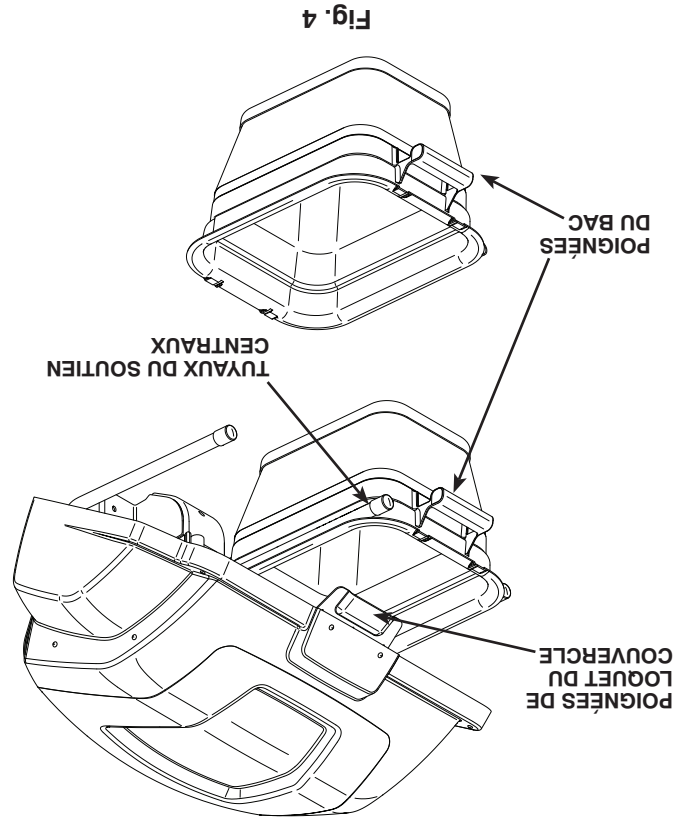


Fig. 4

4

GLISSIÈRE INFÉRIEURE (Voir la Fig. 5)

1. Soulever le protecteur de déchiquetage.

ATTENTION: Ne pas faire opérer la tondeuse si le bac de ramassage au complet, sur les tondeuses équipées de cet accessoire, ou si la protection défectueuse ne sont pas en place.



2. Placez la fente dans la manche de décharge intérieure au-dessus de l'ouverture comme montré.
3. Accrochez le loquet arrière autour de tige du levage sur l'arrière du carter de tondeuse.
4. Accrochez le loquet antérieur dans le trou de patte sur le devant du carter de tondeuse.
5. Déposer le protecteur de déchiquetage sur la glissière intérieure.

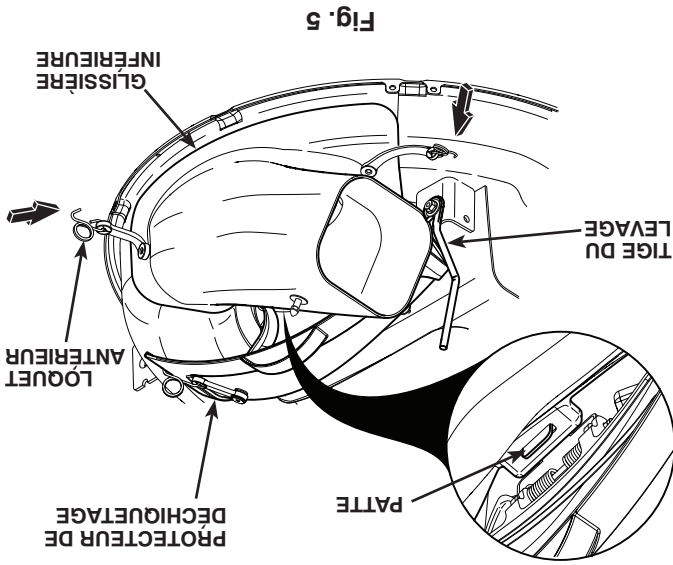


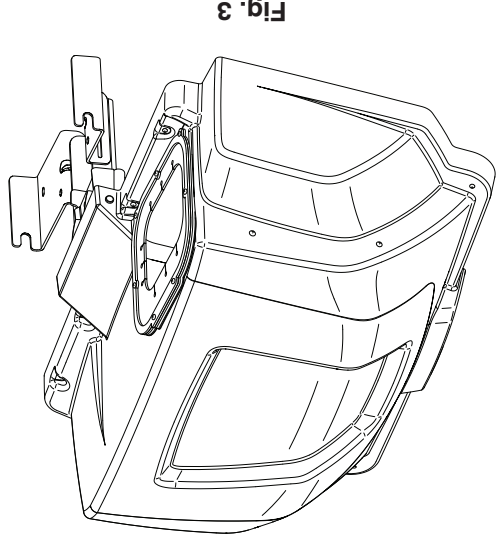
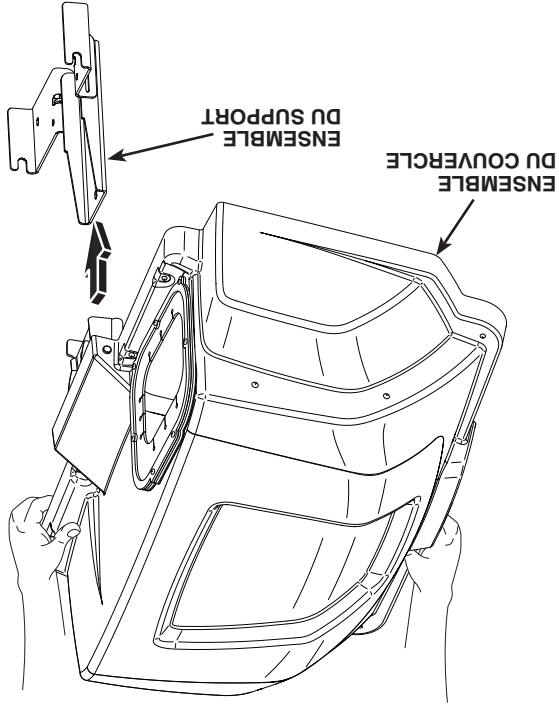
Fig. 5

MONTAGE

2 COMMENT ASSEMBLER L'ENSEMBLE DU SUPPORT A L'ENSEMBLE DU SUPPORT (Voir Fig. 3)

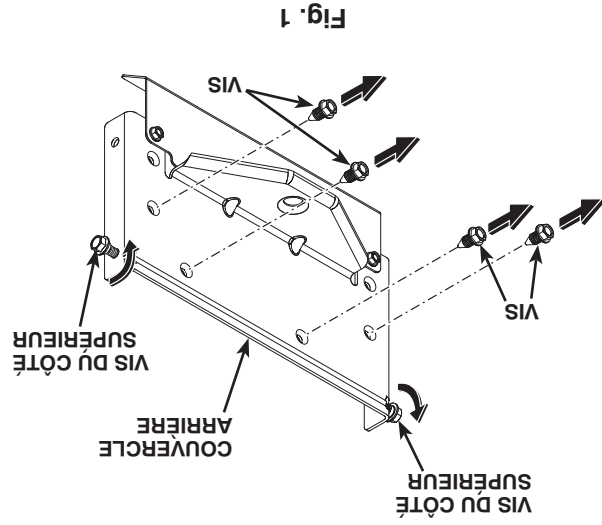
REMARQUE: Pour faciliter l'assemblage du couvercle au tracteur, il est conseillé de demander l'aide d'une autre personne.

1. Soulevez et tournez le couvercle pour aligner le support du couvercle avec de l'ensemble du support.
2. Glissez l'ensemble du couvercle vers le bas sur de support.

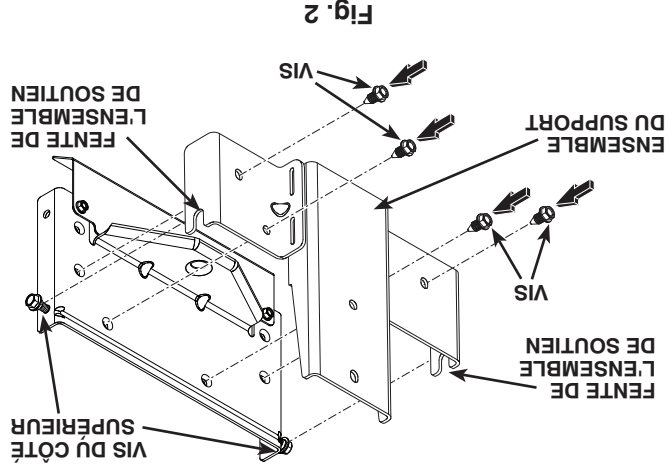


1 SUPPORT D'ARRIERE (Voir Fig. 1)

1. Deposer les quatre vis du couvercle arriere et les metre de cote.
2. Desserrer les deux vis du cote superieur de deux tours complets.



3. Glisser les fentes de l'ensemble de soutien par-dessus les vis du cote superieur.
4. Reposer les quatre vis par l'ensemble de soutien dans les trous filetes du couvercle arriere et bien serrer.
5. Resserrer fermement les vis du cote superieur.
6. La pose de l'ensemble de soutien de l'ensacheuse est terminée.

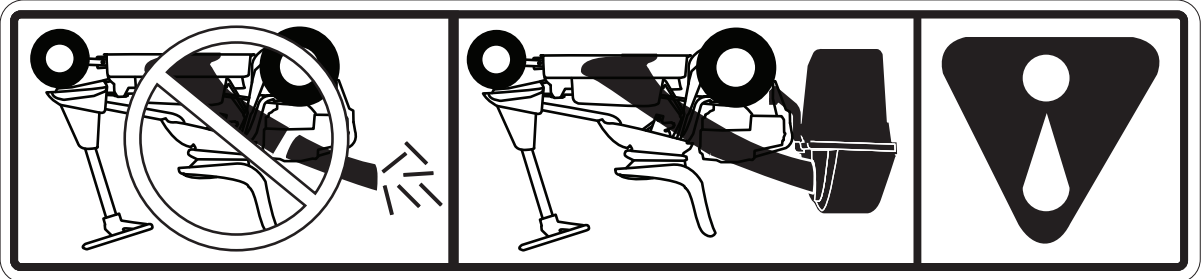


CONNAISSEZ VOTRE RAMASSE-HERBE

LISEZ CE MANUEL DU PROPRIÉTAIRE ET LES RÈGLES DE SÉCURITÉ AVANT DE MONTER OU UTILISER VOTRE RAMASSE-HERBE. Comparez les illustrations avec le contenu du carton pour se mettre au courant avant de commencer le montage. Étudiez complètement les instructions d'utilisation et les précautions de sécurité d'assurer le bon fonctionnement de votre ramasse-herbe et d'éviter les blessures à vous-même et aux autres. Conservez ce manuel pour la référence d'avenir.



L'utilisation de tout tracteur peut jeter les objets étrangers dans les yeux qui peut aboutir au dommage sévère pour les yeux. Portez toujours les lunettes de sécurité ou les lunettes de protection avant de démarrer votre tracteur et lors de l'utilisation. Nous recommandons une visière de sécurité panoramique pour ceux qui portent des verres correctives ou des lunettes de sécurité standard.



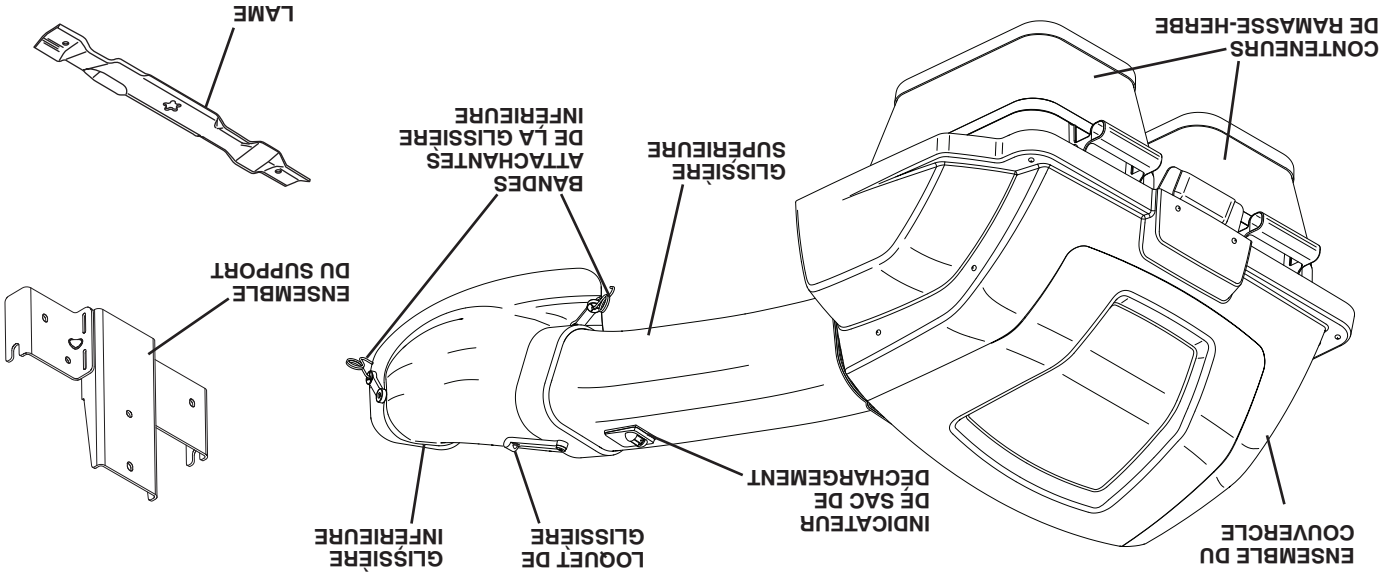
LE SAC DOIT ÊTRE COMPLÈTEMENT EN PLACE AVANT D'UTILISER LA TONDEUSE

INSTRUCTIONS DE DÉBALLAGE

CONTENU DU CARTON:

- Enlevez tous les matériaux d'emballage et les pièces du carton.
- Vérifiez le contenu de carton contre le tableau. Assurez-vous que toutes les pièces soient là.
- (2) Conteneurs
- (1) Glissière supérieure
- (1) Glissière inférieure
- (1) Ensemble du support
- (1) Ensemble du couvercle

IDENTIFICATION DES PIÈCES



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



- ATTENTION: AVANT DE MONTER LE RAMASSE-HERBE AU TRACTEUR:**
- Appuyez sur la pédale de frein/embrayage et engagez le train de stationnement.
 - Mettez le levier de changement de vitesse/commande de mouvement dans la position de mort "N".
 - Mettez l'embrayage dans la position de débrayé "DISENGAGED".
 - Tournez la clé de contact dans la position d'arrêt et enlevez la clé.
 - Faites attention que la lame et toutes les pièces mobiles ont complètement arrêté.
 - Débranchez le fil de bougie d'allumage de la bougie d'allumage et mettez le fil où il ne peut pas toucher la bougie.

AVERTISSEMENT: LES ENFANTS PEUVENT ÊTRE BLESSÉS PAR CET ÉQUIPEMENT. L'American Academy of Pediatrics recommande que les enfants soient âgés d'au moins 12 ans avant de pouvoir utiliser une tondeuse à conducteur à pied et d'au moins 16 ans dans le cas d'un tracteur à gazon.

- Des accidents tragiques peuvent avoir lieu si l'opérateur ne fait pas très attention en présence d'enfants. Les enfants sont souvent très attirés par la machine et par la tonte. Ne croyez jamais que les enfants restent immobiles à l'endroit où vous venez de les laisser.
- Les enfants doivent se tenir hors de la zone de tonte et sous la supervision d'un adulte responsable, autre que l'opérateur.
- Faites très attention et éteignez le moteur si un enfant pénètre dans la zone.
- Regardez toujours s'il n'y a pas d'enfants en bas âge vers le bas et vers l'arrière avant et pendant la marche arrière.
- Ne transportez jamais d'enfant même si les lames ne tournent pas. Ils pourraient tomber et se blesser gravement ou gêner le fonctionnement de la machine. Les enfants qui ont déjà été transportés auparavant risquent de se précipiter dans la zone de tonte pour toute pour faire un autre tour et être renversés par la machine.
- Ne laissez jamais les enfants utiliser la machine.
- Faites très attention à proximité des angles morts, des arbustes, des arbres ou d'autres objets susceptibles de cacher un enfant à la vue.

IV. ENTRETIEN MANIPULATION SÛRE DE L'ESSENCE

- Manipulez l'essence avec une prudence extrême afin d'éviter les blessures personnelles et les dégâts matériels. L'essence est extrêmement inflammable et les vapeurs sont explosives.
- Éteignez les cigarettes, les cigares, les pipes et toutes les autres sources d'inflammation.
- N'utilisez que des récipients d'essence homologués.
- Il est strictement interdit d'ôter le capuchon du carburateur ou d'ajouter du carburant lorsque le moteur est en marche. Laissez le moteur refroidir avant de faire le plein.
- Ne faites jamais le plein à l'intérieur.
- Ne rangez jamais la machine ou le récipient du carburant dans un endroit en présence d'une flamme libre, d'étincelles ou d'une flamme pilote, comme par exemple un chauffe-eau ou d'autres appareils.
- Ne remplissez jamais les récipients dans un véhicule ou un camion ou une remorque ayant un revêtement en plastique. Placez toujours les récipients au sol, loin du véhicule, avant de les remplir.
- Déchargez les appareils à essence du camion ou de la remorque et faites le plein au sol. Si cela est impossible, faites le plein avec un récipient portable plutôt qu'avec une pompe.
- Laissez la buse au contact du bord du réservoir d'essence ou de l'ouverture du récipient jusqu'à la fin de l'opération de remplissage. N'utilisez pas de dispositif de verrouillage de la buse ouverte.
- Si du carburant tombe sur vos vêtements, changez-les immédiatement.
- Ne faites jamais déborder le réservoir. Remettez le capuchon de gaz en place et serrez solidement.

ENTRETIEN GÉNÉRAL

- Ne faites jamais fonctionner la machine dans un endroit clos. Tous les écrous et les boulons doivent être bien serrés.



- Ne bricoliez jamais les dispositifs de sécurité. Vérifiez régulièrement leur bon fonctionnement.
- Libérez la machine des brins d'herbe, des feuilles ou autres débris accumulés susceptibles de toucher le tuyau d'échappement ou les parties chaudes du moteur et de brûler. Nettoyez l'huile ou le carburant versés et éliminez les débris imbibés de carburant. Laissez la machine refroidir avant de la ranger.
- Si vous heurtez un objet, arrêtez la machine. Réparez-la au besoin avant de redémarrer.
- N'effectuez jamais ni réglages, ni réparations avec le moteur en marche.
- Inspectez fréquemment les composantes du bac de ramassage et la goulotte de décharge, et remplacez avec les pièces recommandées du fabricant, selon le besoin.
- Les lames de la tondeuse sont affûtées. Enveloppez les lames dans des gants et faites très attention pendant les opérations d'entretien.
- Vérifiez fréquemment le fonctionnement du frein. Effectuez les opérations de réglage et d'entretien requises.
- Conservez et remplacez au besoin les autocollants de sécurité et d'instruction.
- Vérifiez si personne ne stationne dans la zone avant de commencer. Si quelqu'un pénètre dans la zone arrêtez la machine. Ne portez jamais de passager.
- Ne tondez pas en marche arrière, sauf en cas de nécessité absolue. Regardez toujours vers le bas et vers l'arrière avant et pendant la marche arrière.
- Ne transportez jamais d'enfant même si les lames ne tournent pas. Ils pourraient tomber et se blesser gravement ou gêner le fonctionnement de la machine. Les enfants qui ont déjà été transportés auparavant risquent de se précipiter dans la zone de tonte pour

- faire un autre tour et d'être renversés par la machine.
- Les enfants doivent se tenir hors de la zone de tonte et sous la supervision d'un adulte responsable, autre que l'opérateur.
- Faites très attention et éteignez le moteur si un enfant pénètre dans la zone.
- Regardez toujours s'il n'y a pas d'enfants en bas âge vers le bas et vers l'arrière avant et pendant la marche arrière.
- Tondez les pentes en montant et en descendant (15° maxi), jamais transversalement.
- Faites très attention et éteignez le moteur si un enfant pénètre dans la zone.
- Sélectionnez une vitesse sol faible afin de ne pas devoir ralentir ou changer de vitesse dans les pentes.
- Évitez d'effectuer les démarrages, arrêts ou virages dans les pentes. Si les pneus n'adhèrent plus, dégagez les lames et procédez lentement vers le bas de la pente.
- Si la machine s'arrête en montée, dégagez les lames, engagez la marche arrière et reculez lentement.
- N'effectuez pas de virage dans les pentes si cela n'est pas strictement nécessaire, et dans ce cas tournez lentement et progressivement dans la descente.
- Au moment de charger ou de décharger la machine, ne pas dépasser l'angle de fonctionnement maximal recommandé de 15°.

FÉLICITATIONS sur votre achat d'un ramasse-herbe. Il a été conçu, façonné, et fabriqué à vous donner le meilleur résultat et le meilleur rendement possible. Si vous auriez des problèmes que vous ne pouvez pas résoudre, veuillez prendre contact le centre d'entretien auto-risé le plus proche. Vous y trouverez les techniciens bien qualifiés et les outils appropriés pour la réparation et l'entretien de ce modèle.

Veuillez lire et conserver ce manuel. Les instructions vous pourront monter et entretenir correctement votre ramasse-herbe. Suivez toujours les "Règles de Sécurité".

SOMMAIRE

2-3	RÈGLES DE SÉCURITÉ.....
5-7	MONTAGE
8	UTILISATION
3	3
9	RESPONSABILITÉS DU CLIENT
9	ENTREPOSAGE
10	PIÈCES DE RECHANGE.....

RÈGLES DE SÉCURITÉ

Conseils pour l'utilisation en toute sécurité des tracteurs



DANGER: CET TRACTEUR PEUT AMPUTER LES MAINS, LES PIEDS ET PROJETER DES OBJETS, LES PIEDS DE BLESSURES SÉRIEUSES ET MÊMES MORTELLES. RÈGLES DE SÉCURITÉ SUIVANTES PEUT ÊTRE LA CAUSE DE BLESSURES SÉRIEUSES ET MÊMES MORTELLES.

complet, la goulotte de décharge ou tout autre dispositif de sécurité

en place et en fonction.

Faites tourner, arrêtez le moteur et enlevez les lames, tirez le frein à main, arrêtez le moteur et enlevez toujours les lames, tirez le frein à main, arrêtez le moteur et enlevez les clés avant de descendre.

Débrayer les lames quand on ne tonde pas. Arrêter le moteur et attendre que toutes les pièces soient complètement arrêtées avant de nettoyer la machine, de retirer le bac de ramassage ou de dégager la goulotte de décharge.

Ne faites marcher la machine que le jour ou à la lumière artificielle, Ne faites pas marcher la machine si vous êtes sous l'influence de l'alcool ou de drogues.

Faites attention à la circulation si vous opérez à proximité d'une route ou si vous la traversez.

Faites très attention lorsque vous chargez la machine sur un camion ou une remorque.

Portez toujours des lunettes de protection lorsque vous utilisez la machine.

Les statistiques montrent que les accidents provoqués par des tondeuses autoportées sont plus fréquents chez les opérateurs de plus de 60 ans. Ces personnes doivent évaluer leur capacité de conduire une tondeuse en garantissant un niveau de sécurité adéquat à eux-mêmes et aux autres.

Respectez les recommandations du fabricant au niveau des poids des roues et des contre-poids.

Libérez la machine des brins d'herbe, des feuilles ou autres débris accumulés susceptibles de toucher le tuyau d'échappement ou les parties chaudes du moteur et de brûler. Ne laissez pas le bac de la tondeuse cisailier des feuilles ou d'autres débris susceptibles de s'accumuler. Nettoyez l'huile et le carburant éventuellement versé avant d'utiliser ou de ranger la machine. Laissez la machine refroidir avant de la ranger.

II. FONCTIONNEMENT DANS LES PENTES

Les pentes sont très souvent à l'origine de pertes de contrôle et de tonneaux, susceptibles de provoquer de graves blessures, même mortelles. Soyez très prudent lorsque vous opérez dans les pentes. Si vous n'êtes pas en mesure d'affronter les pentes ou si vous vous sentez mal à l'aise, ne les tondez pas.

Tondez les pentes en montant et en descendant, jamais transversement.

Faites attention aux trous, aux orniers, aux bosses ou autres objets cachés. La machine risque de capoter sur les sols inégaux. L'herbe haute peut cacher des obstacles.

Sélectionnez une vitesse so faible afin de ne pas devoir ralentir ou changer de vitesse dans les pentes.

Ne tondez pas sur l'herbe humide. Les pneus risquent de mal adhérer. Laissez toujours la machine embrayée lorsque vous descendez une pente. Ne mettez jamais au point mort dans les descentes. Évitez d'effectuer les démarrages, arrêts ou virages dans les pentes. Si les pneus n'adhèrent plus, dégagez les lames et procédez lentement vers le bas de la pente.

Dans les pentes n'effectuez que des mouvements lents et progressifs. Ne changez jamais brusquement de vitesse ou de direction afin de ne pas faire culbuter la machine. Faites très attention lorsque vous utilisez la machine avec un ramassage herbe ou d'autres accessoires ; ils risquent de nuire à la stabilité de la machine. Ne l'utilisez pas sur les pentes très raides. N'essayez jamais de stabiliser la machine en mettant un pied à terre. Ne tondez jamais à proximité des ravins, des fossés ou des talus. La machine risque de culbuter à l'improviste par-dessus bord ou de précipiter si le bord s'éboule.

AVERTISSEMENT: Débranchez toujours le fil de bougie d'allumage et pour prévenir les démarrages accidentels, posez-le de telle façon qu'il ne puisse pas entrer en contact avec la bougie d'allumage lors de l'installation, du transport, des ajustements ou des réparations.



AVERTISSEMENT: Ne descendez pas les pentes à point mort, vous pourriez perdre la commande du tracteur.



AVERTISSEMENT: Remorquez seulement les accessoires recommandés par et selon les spécifications du fabricant de votre tracteur. Utilisez votre bon sens pendant que vous remorquez. Opérez seulement avec la vitesse la plus réduite pendant que vous allez sur une pente. Il est dangereux d'avoir un chargement trop lourd pendant que vous opérez sur une pente. Les pneus peuvent détruire la traction avec la terre et vous faire perdre la commande de votre tracteur.



Les gaz d'échappement et certains composants des véhicules contiennent ou émettent des produits chimiques reconnus dangereux par l'Etat de la Californie, parce que cancérogènes ou tératogènes ou responsables d'autres troubles de la reproduction.



Les bornes des batteries, ainsi que toutes les bornes et leurs accessoires contenant du plomb, des dérivés de plomb ou des produits chimiques à base de plomb, sont reconnus dangereux par l'Etat de la Californie, parce que cancérogènes ou tératogènes ou responsables d'autres troubles de la reproduction. Lavez-vous soigneusement les mains après les avoir touchés.



I. FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL

• Veuillez lire, comprendre et suivre les instructions que vous trouverez sur la machine et dans le manuel de commencer. Ne mettez ni vos mains ni vos pieds à proximité des parties tournantes ou sous la machine. Les orifices d'évacuation doivent être toujours libres.

• Seuls les adultes responsables doivent être autorisés à utiliser la machine.

• Débarassez la zone des objets comme les pierres, les jouets, les fils de fer, etc., susceptibles d'être prélevés et projetés par les lames. Vérifiez si personne ne stationne dans la zone avant de commencer. Ne portez jamais de passage.

• Ne tondez pas en marche arrière, sauf en cas de nécessité absolue. Regardez toujours vers le bas et vers l'arrière avant et pendant la marche arrière.

• Ne dirigez jamais le matériau déchargé vers qui que ce soit. Évitez de décharger le matériau contre un mur ou un obstacle. Le matériau risque de rebondir vers l'opérateur. Arrêtez les lames lorsque vous traversez des allées gravillonnées.

• Ne pas faire fonctionner la machine sans le bac de ramassage

MANUEL DU PROPRIÉTAIRE
Numéro de Modèle G30LRV
Numéro de Produit 960 73 00-36
Tondeuse de 77 cm (30 po.)
Ramasse-Herbe

- Montage
- Utilisation
- Responsabilités du Client
- Pièces de Rechange

