



Power Shovel

Model No. 38361—Serial No. 31000001 and Up

Operator's Manual



If you have questions or problems, call toll free 1-800-808-2963 (US) or 1-800-208-3072 (Canada) before returning this product.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using an electrical appliance, basic precautions should always be followed, including the following:

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS APPLIANCE

WARNING—To reduce the risk of fire, electric shock, or injury, follow these safety instructions.

It is essential that you or any other operator of the appliance read and understand the contents of this manual before operating the appliance. Pay particular attention to the safety alert symbol  which means CAUTION, WARNING or DANGER—personal safety instruction. Read and understand the instruction because it has to do with safety. **Failure to comply with these instructions may result in personal injury, risk of fire, or electrical shock.**

Replacement parts—When servicing use only identical replacement parts. Replace or repair damaged cords.

Do not use on graveled surface unless the snowthrower is adjusted for such a surface in accordance with the operator's manual.

Keep children and bystanders away—All visitors should be kept at a distance from the work area.

Dress properly—Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts.

Wear rubber boots when operating the snowthrower.

Operation of the snowthrower in the hand-held position is unsafe, except in accordance with the special instructions for such use provided in the operator's manual.

Warning—To prevent electric shock, use only with an extension cord suitable for outdoor use. (Does not apply to battery-operated snowthrowers.)

Extension cords—To prevent disconnection of appliance cord from the extension cord during operation, connect the extension cord to the product as shown on page 4.

Avoid accidental starting—Don't carry the snowthrower with your finger on the switch. Be sure switch is off when plugging in.

If cord is damaged in any manner while plugged in, pull extension cord from wall receptacle.

Don't abuse cord—Never carry snowthrower by cord or yank it to disconnect from receptacle. Keep cord from heat, oil, and sharp edges. (Does not apply to battery-operated snowthrowers.)

Keep hands away from moving parts.

Keep guards in place and in working order.

Don't force snowthrower—It will perform better and safer at the rate for which it was designed.

Do not overreach—Keep proper footing and balance at all times.

If the snowthrower strikes a foreign object, follow these steps:

- Stop the snowthrower.
- Inspect for damage.
- Repair any damage before restarting and operating the snowthrower.

Disconnect snowthrower—Disconnect the snowthrower from the power supply when not in use, before servicing, when changing accessories, and the like.

Store idle snowthrowers indoors—When not in use, snowthrowers should be stored indoors in dry, locked place—out of reach of children.

Maintain snowthrowers with care—Follow instructions for lubricating and changing accessories.

This snowthrower meets or exceeds the B71.3 specifications of the American National Standards Institute in effect at the time of production.

Read and understand the contents of this manual before you start the motor.

 **This is the safety alert symbol. It is used to alert you to potential personal injury hazards. Obey all safety messages that follow this symbol to avoid possible injury or death.**

Improperly using or maintaining this snowthrower could result in injury or death. To reduce this potential, comply with the following safety instructions.

This snowthrower is capable of amputating hands and feet and of throwing objects. Failure to observe the following safety instructions could result in serious injury.

Training

- Read, understand, and follow all instructions on the machine and in the manual(s) before operating this unit. Be thoroughly familiar with the controls and the proper use of the equipment. Know how to stop the unit and disengage the controls quickly.
- Never allow children to operate the equipment. Never allow adults to operate the equipment without proper instruction.
- Keep the area of operation clear of all persons, particularly small children.
- Exercise caution to avoid slipping or falling.

Preparation

- Thoroughly inspect the area where the equipment is to be used and remove all doormats, sleds, boards, wires, and other foreign objects.
- Do not operate the equipment without wearing adequate winter garments. Avoid loose fitting clothing that can get caught in moving parts. Wear footwear that will improve footing on slippery surfaces.
- Do not attempt to clear snow from a gravel or crushed rock surface. This product is intended for use only on paved surfaces.
- Never attempt to make any adjustments while the motor is running (except when specifically recommended by manufacturer).
- Always wear safety glasses or eye shields during operation or while performing an adjustment or repair to protect eyes from foreign objects that may be thrown from the machine.

Operation

- Do not put hands or feet near or under rotating parts. Keep clear of the discharge opening at all times.
- Exercise extreme caution when operating on or crossing gravel drives, walks, or roads. Stay alert for hidden hazards or traffic.
- After striking a foreign object, stop the motor, remove the ignition key, thoroughly inspect the snow thrower for any damage, and repair the damage before restarting and operating the snow thrower.
- If the unit should start to vibrate abnormally, stop the motor and check immediately for the cause. Vibration is generally a warning of trouble.
- Stop the motor whenever you leave the operating position, before unclogging the rotor blade housing or discharge chute, and when making any repairs, adjustments or inspections.
- When cleaning, repairing, or inspecting the snow thrower, stop the motor and make certain that the rotor blades and all moving parts have stopped.
- Exercise extreme caution when operating on slopes.
- Never operate the snow thrower without proper guards and other safety protective devices in place and working.
- Never direct the discharge toward people or areas where property damage can occur. Keep children and others away.
- Do not overload the machine capacity by attempting to clear snow at too fast a rate.
- Look behind and use care when backing up with the snow thrower.
- Disengage power to the rotor blades when snow thrower is transported or not in use.
- Never operate the snow thrower without good visibility or light. Always be sure of your footing, and keep a firm hold on the handles. Walk; never run.

Clearing a Clogged Discharge Chute

Hand contact with the rotating rotor blades inside the discharge chute is the most common cause of injury associated with snow throwers. Never use your hand to clean out the discharge chute.

To clear the chute:

- **Shut the motor off!**
- Wait 10 seconds to be sure the rotor blades have stopped rotating.
- Always use a clean-out tool, not your hands.

Maintenance and Storage

- Check all fasteners at frequent intervals for proper tightness to be sure the equipment is in safe working condition.
- Always refer to the *Operator's Manual* for important details if the snow thrower is to be stored for an extended period.
- Maintain or replace safety and instruction labels, as necessary.
- Run the machine a few minutes after throwing snow to prevent freeze-up of the rotor blades.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Safety and Instructional Decals

Important: Safety and instruction decals are located near areas of potential danger. Replace damaged or lost decals.

▲ DANGER
Pour éviter toute blessure du rotor/agitateur.

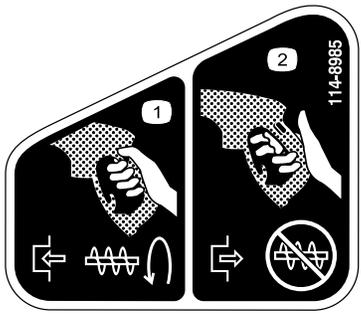
DANGER

Avoid injury from rotor/ impeller:

- Keep hands, feet and clothing away from discharge area.
- Do NOT step in front of machine, or use hands to unclog chute.
- Stop motor and unplug cord before unclogging snow or debris.
- To prevent electrical shock, replace damaged plug immediately.
- To avoid risk of shock, do NOT immerse.
- Use plastic rotor for snow removal only.
- To avoid risk of injury from flying debris - DO NOT direct discharge at others. Make sure that path in front of shovel is clear of persons.
- Read operator's manual for operating and safety instructions.
- When servicing, use only identical replacement parts.

112-1597

112-1597



114-8985

1. Press the trigger and safety interlock switch to engage the auger.
2. Release the trigger and safety interlock switch to disengage the auger.



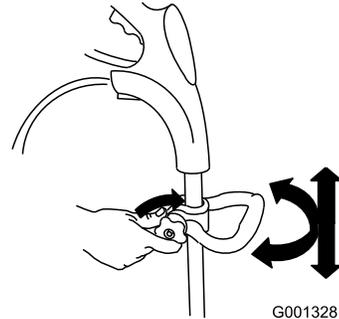
114-8987

1. Electric shock hazard
2. Cutting/dismemberment hazard of foot; auger
3. Cutting/dismemberment hazard of hand; impeller
4. Read the *Operator's Manual*.
5. Keep bystanders a safe distance from the machine.
6. Remove the ignition key and read the instructions before servicing or performing maintenance.

Setup

Positioning the Assist Handle

1. Move and rotate the assist handle to a position that is comfortable for you.

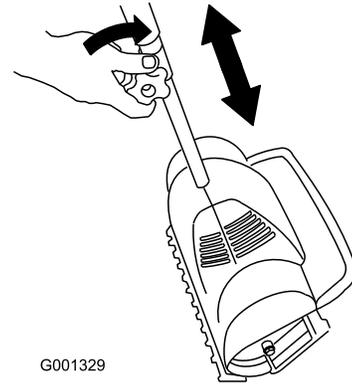


G001328

2. Tighten the knob.

Adjusting the Power Shovel Height

1. Set the shaft to a height that is comfortable for you.



G001329

2. Tighten the knob.

Operation

Important: This snowthrower is intended for outdoor, residential use only. do not use it indoors or for commercial or industrial purposes.

Connecting to a Power Source

To reduce the risk of electric shock, this appliance has a polarized plug (i.e., one blade is wider than the other). Use only a polarized plug, UL-listed (CSA certified in Canada) extension cord recommended for outdoor use. A polarized plug will fit in a polarized cord only one way. If the plug does not fit fully in the cord, reverse the cord. If it still does not fit, purchase a polarized extension cord. If you have a polarized extension cord and the extension cord plug does not fit fully into the wall receptacle, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician to install the proper outlet. Do not change the appliance or extension cord plug in any way.

Use only an extension cord recommended for outdoor use.



Contact with water while operating the product could cause electric shock, causing injury or death.

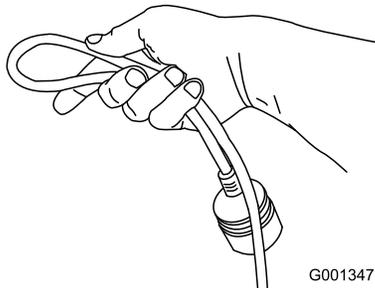
- Don't handle the plug or the appliance with wet hands or while standing in water.
- Use only an extension cord recommended for outdoor cold-weather use.

| Extension Cord Length | Minimum Wire Gauge (A.W.G.) |
|-----------------------|-----------------------------|
| 100 feet | 16 |
| 150 feet | 14 |

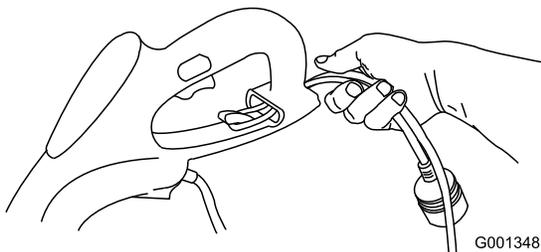
Note: Do not use an extension cord over 150 feet.

Important: Check the extension cord frequently during use for holes or cracks in the insulation. Do not use a damaged cord. Do not run the cord through standing water or wet grass.

1. Make a loop in the extension cord.

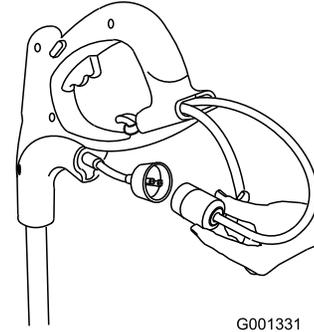


2. Insert the loop through the hole in the back of the upper handle, securing the loop around the hook.



Note: This helps to prevent you from accidentally disconnecting the extension cord from the appliance during operation.

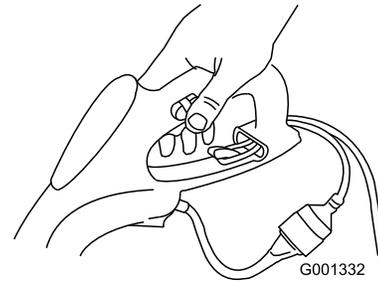
3. Connect the extension cord to the appliance electrical cord.



4. Plug the extension cord into a wall outlet.
5. Keep the area to be cleared free of stones, toys, or other foreign objects which the rotor blades may pick up and throw. Such items could be covered by snowfall and remain unnoticed.

Starting and Stopping

To start the Power Shovel, push the button on the side of the handle grip and squeeze the trigger. To stop the product, release the trigger.



Operating Tips

- Start the Power Shovel and tilt it forward until the scraper blade contacts the ground. Push the Power Shovel forward at a comfortable rate of speed, yet slow enough to clear the path completely. The width and depth of the snow determines your forward speed.
- Direct the snow to the right or to the left by holding the Power Shovel at a slight angle.
- For the most efficient snow removal, throw the snow downwind, and slightly overlap each swath.
- If you need to clear snow from crushed rock or gravel, push down on the handle to raise the scraper clear of loose material that the rotor blades could throw.
- The Power Shovel can remove snow up to 6 in. (15 cm) deep in one pass. When clearing deeper drifts, hold the Power Shovel by the upper and lower handles and use a swinging or sweeping motion. Remove a maximum of 6 inches (15 cm) with each pass and repeat as many times as required.
- Keep the cord clear of obstructions, sharp objects, and rotor. Do not pull sharply on the cord or abuse it in any manner. Frequently inspect the cord for damage. If it is damaged, replace the cord.
- Disconnect the extension cord after using the Power Shovel. Hang the extension cord with the Power Shovel so it will not be misplaced or damaged.

Maintenance



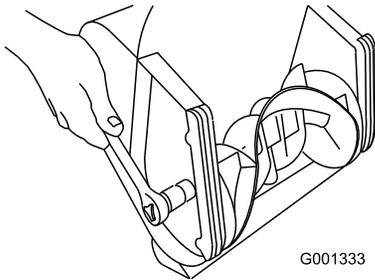
If the extension cord is plugged into product, someone could accidentally operate it while you are performing maintenance on it, causing serious personal injury.

Disconnect the extension cord before you perform any maintenance.

Replacing the Rotor

Important: Disconnect the power from the Power Shovel before performing this procedure.

1. Use a 9/16-inch wrench to remove the bolt on the side of the housing.



2. Remove the old rotor from the housing.

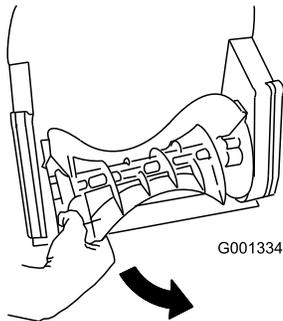


Figure 8

3. Install the new rotor in the housing by inserting the end of the rotor onto the fitted end in the housing and rotating the rotor until it snaps into position.

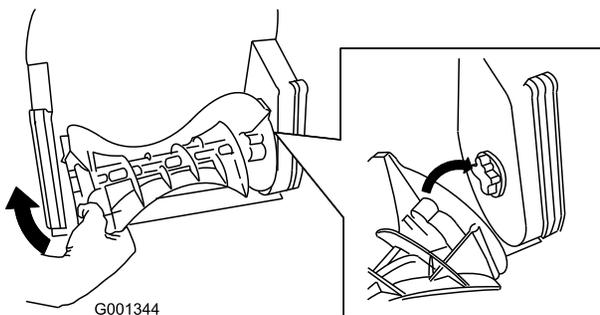


Figure 9

- Note:** The housing will flex when you install the rotor.
4. Tighten the bolt on the side of the housing.

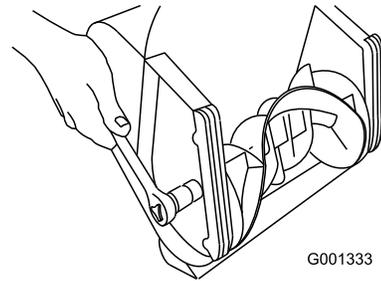


Figure 10

Lubricating the Power Shovel

The Power Shovel does not need lubrication; all bearings are lubricated at the factory for the life of the product.

Service

Toro has designed this product to give you years of trouble free use. Should it need service, bring the product to your Authorized Toro Service Dealer. Your Toro Dealer is specially trained to repair Toro products and will ensure that your Toro stays "All" Toro.

Double-insulated Appliances

In a double-insulated appliance, two systems of insulation are provided instead of grounding. No grounding means is provided on a double-insulated appliance, nor should a means for grounding be added to the appliance. Servicing a double-insulated appliance requires extreme care and knowledge of the system, and should be done only by the qualified service personnel at your Authorized Toro Service Dealer. Replacement parts for a double-insulated appliance must be identical to the parts they replace. A double-insulated appliance is marked with the words "Double Insulation" or "Double Insulated." The symbol (square within a square)  may also be marked on the appliance.

Product Information

A model and serial number decal is located on the housing. Always refer to specific numbers on the decal in correspondence or when you need replacement parts.

Storage

Store the product and extension cord indoors, in a cool dry location, out of reach of children and animals.

Note: Devices for retaining extension cords are commercially available.

Preparing the Power Shovel for Storage

1. Examine the Power Shovel thoroughly for worn, loose, or damaged parts. If parts repair or replacement is necessary, contact an Authorized Service Dealer for assistance.
2. Examine the extension cord thoroughly for signs of excess wear or damage. If it is worn or damaged, replace it.
3. Disconnect the extension cord from the Power Shovel before storing.

4. Store the Power Shovel in a clean, dry, locked-up place out of the reach of children and cover it to provide protection.
5. Store the product and extension cord indoors, in a cool dry location, out of reach of children and animals.

Note: Devices for retaining extension cords are commercially available.

The Toro Promise - Electric Snowthrowers and Brooms

A Two-Year Full Warranty for Residential Use for the
United States and Canada

The Toro Company and its affiliate, Toro Warranty Company, pursuant to an agreement between them, jointly warrant this product for two years against defects in material or workmanship when used for normal residential purposes.*

- If you have questions or problems, or before returning this product, call toll free: 1-800-808-2963 (US) or 1-800-808-3072 (Canada).
- To receive a replacement or repair, at our option, return the complete unit, postage prepaid, to the seller. **Only** United States customers may return their product, with proof of purchase, to any Authorized Service Dealer, Master Service Dealer, or the Toro Service Center, 21350 Cedar Avenue S., Lakeville, MN 55044-9090.

This warranty covers product defects only. **Neither The Toro Company nor Toro Warranty Company is liable for indirect, incidental or consequential damages in connection with the use of the Toro Products covered by this warranty, including any cost or expense of providing substitute equipment or service during reasonable periods of malfunction or non-use pending completion of repairs under this warranty. Some states do not allow exclusions of incidental or consequential damages, so the above exclusions may not apply to you.** This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

Countries Other than the United States and Canada

Customers who have purchased Toro products exported from the United States or Canada should contact their Toro Distributor (Dealer) to obtain guarantee policies for your country, province, or state. If for any reason you are dissatisfied with your Distributor's service or have difficulty obtaining guarantee information, contact the Toro importer. If all other remedies fail, you may contact us at Toro Warranty Company.

* Residential use means use of the product on the same lot as your home.

Part Number 374-0071 Rev. A



Power Shovel

N° de modèle 38361—N° de série 31000001 et suivants

Manuel de l'utilisateur



Pour tout conseil ou renseignement, appelez notre numéro vert 1-800-808-2963 (États-Unis) ou 1-800-208-3072 (Canada) avant de renvoyer ce produit.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

L'utilisation d'un appareil électrique exige de prendre certaines précautions élémentaires, notamment :

LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CET APPAREIL ATTENTION

—Respectez ces consignes de sécurité pour réduire le risque d'incendie, d'électrocution ou de blessures.

Tout utilisateur de l'appareil doit impérativement lire et comprendre le contenu de ce manuel avant d'utiliser l'appareil. Faites particulièrement attention aux symboles de sécurité  qui signifient PRUDENCE, ATTENTION ou DANGER et concernent la sécurité des personnes. Veillez à lire et bien comprendre ces directives qui portent sur votre sécurité. **Ne pas les respecter, c'est risquer de vous blesser, de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.**

Pièces de rechange – Lors de l'entretien, n'utilisez que des pièces de rechange identiques. Remplacez ou réparez les câbles endommagés.

N'utilisez pas la souffleuse à neige sur du gravier, sauf si elle est réglée pour cet usage spécifique selon le manuel de l'utilisateur.

Tenez les enfants et les spectateurs à distance – Ne laissez approcher personne de la zone de travail.

Habillez-vous correctement – Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Ils risquent de se prendre dans les pièces mobiles.

Portez des bottes en caoutchouc chaque fois que vous utilisez la souffleuse à neige.

L'utilisation de la souffleuse à neige roues décollées du sol est dangereuse, sauf si on respecte les instructions spéciales du Manuel de l'utilisateur.

Attention – Pour éviter tout risque d'électrocution, n'utilisez qu'une rallonge prévue pour l'utilisation extérieure. (Ne concerne pas les souffleuses à batterie).

Rallonges – Pour éviter que le cordon d'alimentation ne se débranche de la rallonge pendant l'utilisation, raccordez la rallonge à l'appareil comme illustré page 4.

Évitez les démarrages accidentels – Ne posez pas les doigts sur le commutateur lorsque vous transportez la souffleuse à neige. Le commutateur doit être en position d'arrêt quand vous branchez la machine.

Si la rallonge est endommagée alors qu'elle est branchée, débranchez-la de la prise murale.

Ne maltraitez pas le cordon d'alimentation – Ne soulevez jamais la souffleuse à neige par le cordon d'alimentation et ne tirez pas brutalement sur le cordon pour le débrancher de la prise murale. Éloignez le cordon des surfaces chaudes, de la graisse et des arêtes vives. (Ne concerne pas les souffleuses à batterie).

N'approchez pas les mains des pièces en mouvement.

Les déflecteurs doivent toujours être en place et en bon état.

Ne forcez pas sur la souffleuse à neige – Vous obtiendrez des performances supérieures et plus sûres si vous utilisez la machine à la vitesse pour laquelle elle est prévue.

Ne travaillez pas trop loin devant vous – Gardez toujours les pieds bien posés à terre et faites en sorte de ne pas perdre l'équilibre.

Si la souffleuse à neige heurte un obstacle, procédez comme suit :

- Arrêtez la souffleuse.
- Recherchez les dégâts éventuels.
- Effectuez les réparations nécessaires avant de reprendre le travail.

Débranchez la souffleuse à neige – Débranchez la souffleuse du secteur lorsqu'elle ne sert pas, avant tout entretien et avant de changer d'accessoire.

Remisez la souffleuse à neige dans un local fermé – Lorsqu'elle ne sert pas, la souffleuse doit être remise dans un local sec et verrouillé, et hors de portée des enfants.

L'entretien des souffleuses à neige est important – Suivez les instructions de graissage et de changement des accessoires.

Cette souffleuse à neige est conforme aux ou dépasse les spécifications de la norme B71.3 de l'American National Standards Institute en vigueur au moment de la production.

Lisez et assimilez le contenu de ce manuel avant de mettre le moteur en marche.

⚠Voici le triangle de sécurité. Il signale les dangers potentiels susceptibles de causer des blessures. Respectez tous les messages de sécurité qui suivent ce symbole pour éviter des accidents, potentiellement mortels.

L'usage ou l'entretien incorrect de cette souffleuse à neige peut occasionner des accidents, parfois mortels. Pour réduire les risques, respectez les consignes de sécurité suivantes.

Cette souffleuse à neige peut sectionner les mains ou les pieds et projeter des objets. Le non-respect des consignes de sécurité qui suivent peut entraîner des accidents graves.

Formation

- Avant d'utiliser la machine, vous devez lire, comprendre et respecter toutes les instructions qui figurent sur la machine et

dans le(s) manuel(s). Familiarisez-vous avec les commandes et l'utilisation correcte de la machine. Sachez comment arrêter la machine et débrayer les commandes rapidement.

- Ne laissez jamais un enfant utiliser la machine. Ne laissez personne utiliser la machine sans instructions adéquates.
- N'admettez personne dans la zone de travail, et surtout pas d'enfants.
- Faites attention de ne pas glisser ou tomber.

Préparation

- Inspectez soigneusement la zone de travail et enlevez tous les paillassons, traîneaux, planches, fils de fer ou autres objets qui s'y trouvent.
- N'utilisez jamais la machine sans porter des vêtements d'hiver adaptés. Ne portez pas de vêtements amples qui risquent de s'accrocher dans les pièces mobiles. Portez des chaussures offrant une bonne prise sur les surfaces glissantes.
- N'essayez pas de déblayer les surfaces couvertes de cailloux ou de gravier. Ce produit est uniquement destiné aux surfaces revêtues.
- N'entreprenez jamais de réglages lorsque le moteur est en marche, sauf si le fabricant le demande expressément.
- Portez toujours des lunettes de sécurité ou une protection oculaire pendant le travail, et lors de tout réglage ou toute réparation pour protéger vos yeux des objets pouvant être projetés par la machine.

Utilisation

- N'approchez pas les mains ni les pieds des pièces en rotation. Ne vous tenez jamais devant l'ouverture d'éjection.
- Soyez très prudent lorsque vous traversez ou déneigez des routes, trottoirs ou allées de gravier. Faites attention aux dangers cachés et à la circulation.
- Après avoir heurté un obstacle, arrêtez le moteur, enlevez la clé de contact et vérifiez soigneusement si la souffleuse à neige est endommagée. Effectuez les réparations éventuellement nécessaires avant de redémarrer et de reprendre le travail.
- Si la machine se met à vibrer de façon anormale, coupez le moteur et cherchez-en immédiatement la cause. Les vibrations indiquent généralement qu'un problème existe.
- Arrêtez toujours le moteur avant de quitter la position de conduite, de dégager le logement des lames de la fraise ou l'éjecteur, ou d'entreprendre des réglages, des contrôles ou des réparations.
- Avant tout nettoyage, toute inspection ou toute réparation de la souffleuse à neige, arrêtez le moteur et attendez l'arrêt complet de la fraise et de toutes les pièces mobiles.
- Soyez extrêmement prudent sur un terrain en pente.
- N'utilisez pas la souffleuse à neige si tous les capots et autres dispositifs de protection appropriés ne sont pas en place et en bon état de marche.
- Ne dirigez jamais l'éjection vers des personnes ou des endroits qui pourraient subir des dommages matériels. Tenez les enfants et les animaux à distance.
- Ne surchargez pas la souffleuse à neige en essayant de déblayer trop vite.
- Regardez derrière vous et soyez très prudent lorsque vous faites marche arrière.
- Désengagez la fraise avant de transporter la machine et de la remiser.
- N'utilisez jamais la souffleuse à neige à moins de disposer d'une visibilité et d'un éclairage suffisants. Veillez à ne pas perdre l'équilibre et tenez bien le guidon. Marchez, ne courez pas.

Pour déboucher l'éjecteur

Le contact avec la fraise en marche à l'intérieur de l'éjecteur est une cause courante de blessures associées aux souffleuses à neige. N'utilisez jamais vos mains pour nettoyer l'éjecteur.

Pour déboucher l'éjecteur :

- **Arrêtez le moteur !**
- Attendez 10 secondes l'arrêt complet de la fraise.
- Utilisez toujours un outil pour nettoyer l'éjecteur, jamais les mains.

Entretien et remisage

- Contrôlez fréquemment le serrage de toutes les fixations pour vous assurer que la machine peut être utilisée en toute sécurité.
- Suivez toujours les instructions de remisage qui figurent dans le *Manuel de l'utilisateur* avant de remiser la souffleuse à neige pour une durée prolongée, afin de n'oublier aucune opération importante.
- Remplacez les autocollants d'instruction ou de sécurité manquants ou endommagés, selon les besoins.
- Après avoir utilisé la souffleuse à neige, laissez-la tourner à vide quelques minutes pour éviter que les lames de la fraise ne soient bloquées par le gel.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Autocollants de sécurité et d'instruction

Important: Les autocollants de sécurité et d'instruction sont placés près des endroits potentiellement dangereux. Remplacez les autocollants endommagés.

112-1597

▲ DANGER

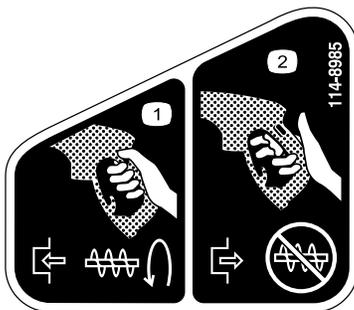
DANGER

Avoid injury from rotor/ impeller:

- Keep hands, feet and clothing away from discharge area.
- Do NOT step in front of machine, or use hands to unclog chute.
- Stop motor and unplug cord before unclogging snow or debris.
- To prevent electrical shock, replace damaged plug immediately.
- To avoid risk of shock, do NOT immerse.
- Use plastic rotor for snow removal only.
- To avoid risk of injury from flying debris - DO NOT direct discharge at others. Make sure that path in front of shovel is clear of persons.
- Read operator's manual for operating and safety instructions.
- When servicing, use only identical replacement parts.

112-1597

112-1597



114-8985

1. Appuyez sur la gâchette et le commutateur de sécurité pour engager la fraise.
2. Relâchez la gâchette et le commutateur de sécurité pour débrayer la fraise.



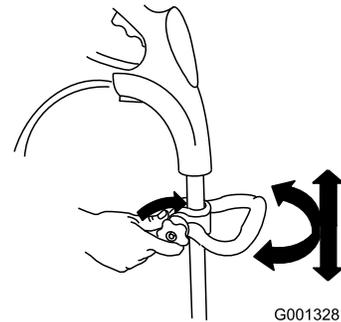
114-8987

1. Risque d'électrocution
2. Risque de coupure/mutilation des pieds par la fraise à neige
3. Risque de coupure/mutilation des pieds par la turbine
4. Lisez le *Manuel de l'utilisateur*.
5. Tenez tout le monde à une distance suffisante de la machine.
6. Retirez la clé de contact et lisez les instructions avant de procéder à l'entretien ou à des révisions.

Mise en service

Positionnement de la poignée d'aide

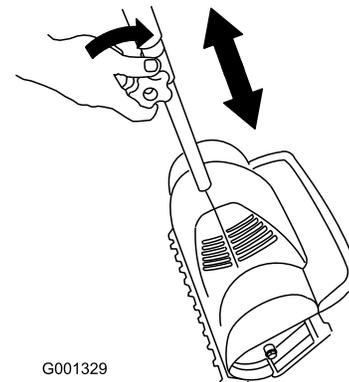
1. Tournez et réglez la poignée d'aide à la position la plus confortable pour vous.



2. Serrez le bouton.

Réglage de la hauteur du Power Shovel

1. Réglez l'arbre à la hauteur la plus confortable pour vous.



2. Serrez le bouton.

Utilisation

Important: Cette souffleuse à neige est uniquement destinée à l'usage domestique en extérieur. Ne l'utilisez pas à l'intérieur ni à des fins commerciales ou industrielles.

Raccordement à une source d'alimentation

Pour réduire les risques d'électrocution, la machine est munie d'une fiche polarisée (une broche plus large que l'autre). N'utilisez qu'une fiche polarisée, portée sur la liste UL (certifiée CSA au Canada) et prévue pour l'utilisation à l'extérieur. Une prise polarisée ne s'adapte à un cordon polarisé que d'une seule façon. Si la prise ne s'adapte pas parfaitement au cordon, inversez le cordon. Si le problème persiste, procurez-vous une rallonge polarisée. Si vous avez une rallonge polarisée et que sa fiche ne s'adapte pas à la prise murale, inversez la fiche. Si le problème persiste, demandez à un électricien qualifié d'installer une prise murale adéquate. Ne changez surtout pas la prise ni l'appareil.

Utilisez uniquement une rallonge prévue pour l'extérieur.



Un contact avec l'eau pendant l'utilisation du produit peut causer des blessures ou la mort par électrocution.

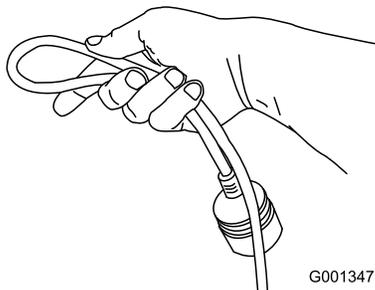
- **Ne manipulez pas l'appareil ou le connecteur si vous avez les mains mouillées ou les pieds dans l'eau.**
- **Utilisez uniquement une rallonge agréée prévue pour l'utilisation à l'extérieur à basse température.**

| Longueur de la rallonge | Calibre de fil minimum (A.W.G.) |
|-------------------------|---------------------------------|
| 30 m | 16 |
| 45,5 m | 14 |

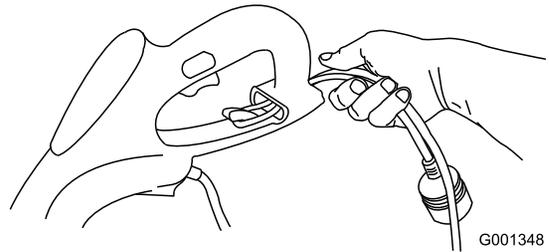
Remarque: N'utilisez pas de rallonge de plus de 45,5 m.

Important: Au cours de l'utilisation, vérifiez souvent que la gaine de la rallonge ne présente pas de perforations ou de fissures. N'utilisez pas le cordon d'alimentation s'il est endommagé. Ne faites pas passer le cordon dans des flaques d'eau ou de l'herbe détrempée.

1. Faites une boucle avec la rallonge.

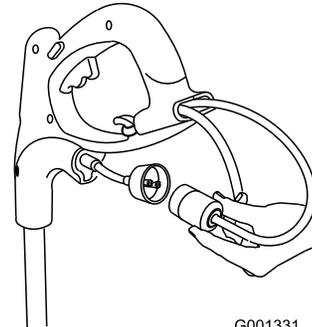


2. Passez la boucle dans le trou au dos de la poignée supérieure et accrochez-la au crochet.



Remarque: De la sorte, la rallonge ne se débranchera pas de l'appareil lors de l'utilisation.

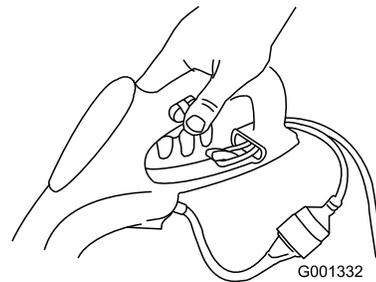
3. Connectez la rallonge au cordon d'alimentation.



4. Branchez la rallonge sur le secteur.
5. Ne laissez pas de pierres, jouets ou autres objets susceptibles d'être ramassés et projetés par la fraise dans la zone à déblayer. Ils pourraient être recouverts par la neige et disparaître.

Démarrage et arrêt

Pour démarrer le Power Shovel, appuyez sur le bouton sur le côté de la poignée de commande et serrez la gâchette. Pour arrêter l'appareil, relâchez la gâchette.



Conseils d'utilisation

- Mettez le Power Shovel en marche et inclinez-le en avant jusqu'à ce que la lame racleuse touche le sol. Poussez le Power Shovel en avant à la vitesse qui convient le mieux, mais sans excès, pour dégager le chemin entièrement. La largeur et l'épaisseur de la couche de neige déterminent la vitesse de déplacement.
- Dirigez la neige vers la droite ou la gauche en inclinant légèrement le Power Shovel.
- Pour déblayer la neige efficacement, éjectez-la dans le sens du vent et empiétez légèrement sur chaque bande.
- Pour que la fraise ne ramasse pas de cailloux ou gravier dissimulés par la neige, appuyez sur la poignée pour élever la lame racleuse.
- Le Power Shovel peut déblayer une épaisseur de 15 cm de neige en un passage. Si la neige est plus profonde, tenez le Power Shovel par les poignées supérieure et inférieure et avancez en le

balançant d'un côté à l'autre. Déblayez 15 cm de neige à chaque passage et recommencez autant de fois que nécessaire.

- Éloignez le cordon des obstructions, des objets tranchants et de la fraise. Ne tirez pas brutalement sur le cordon et ne le maltraitez pas d'une manière générale. Vérifiez fréquemment l'état du cordonnet remplacez-le s'il est endommagé.
- Débranchez la rallonge lorsque vous avez fini d'utiliser le Power Shovel. Accrochez la rallonge avec le Power Shovel pour ne pas la perdre ni l'endommager.

Entretien



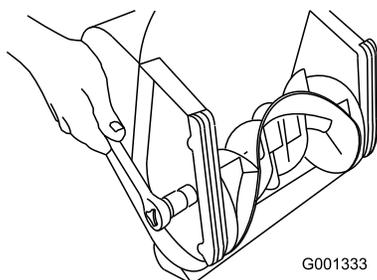
Si la rallonge est raccordée à l'appareil, celui-ci risque d'être mis en marche accidentellement pendant l'entretien et de blesser quelqu'un.

Débranchez la rallonge avant de procéder à l'entretien.

Remplacement de la fraise

Important: Débranchez le Power Shovel avant d'effectuer cette procédure.

1. A l'aide d'une clé 9/6 pouce, retirez le boulon sur le côté du carter.



2. Enlevez la fraise du carter.

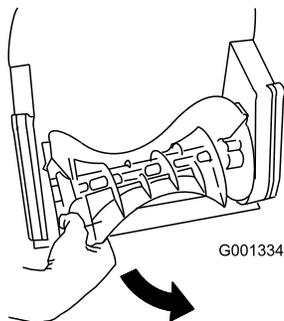


Figure 8

3. Montez la fraise dans le carter en insérant son extrémité sur l'extrémité ajustée du carter, et tournez la fraise jusqu'à ce qu'elle s'enclenche en position.

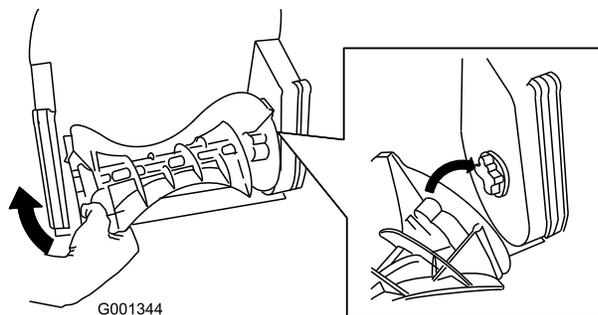


Figure 9

Remarque: Le carter fléchit lors de l'installation de la fraise.

4. Serrez le boulon sur le côté du carter.

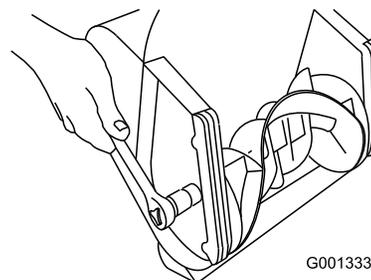


Figure 10

Lubrification du Power Shovel

Le Power Shovel n'a pas besoin d'être lubrifié. Tous les roulements sont lubrifiés à vie en usine.

Entretien

Toro a conçu ce produit pour offrir des années de bons et loyaux services. Lorsqu'un entretien est requis, confiez l'appareil à un réparateur Toro agréé. Votre réparateur Toro agréé possède les compétences nécessaires pour réparer les produits Toro et il saura garder votre appareil Toro "exclusivement" Toro.

Appareils à double isolation

Ce type d'appareil dispose de deux systèmes d'isolation au lieu d'une mise à la masse. Aucun dispositif de mise à la masse n'est prévu sur un appareil à double isolation et aucun ne doit lui être ajouté. L'entretien d'un appareil à double isolation est délicat et exige de bien connaître le système. Pour cette raison, n'en confiez l'entretien qu'au personnel qualifié de votre réparateur Toro agréé. Les pièces de rechange d'un appareil à double isolation doivent être identiques aux pièces d'origine. Les appareils à double isolation portent les mots "Double Insulation" ou "Double Insulated" ("Double isolation" ou "Doublement isolé"). Le symbole (un carré entouré d'un carré) □ est parfois utilisé également.

Informations sur le produit

Un autocollant portant les numéros de modèle et de série est collé sur le carter. Indiquez toujours les numéros figurant sur l'autocollant dans toute correspondance et lors de la commande de pièces détachées.

Remisage

Rangez l'appareil et la rallonge à l'intérieur, dans un local frais et sec, et hors de portée des enfants et des animaux.

Remarque: Des dispositifs prévus pour accrocher les rallonges sont en vente dans le commerce.

Préparation au remisage du Power Shovel

1. Vérifiez soigneusement que le Power Shovel ne présente pas de pièces usées, desserrées ou endommagées. Pour toute réparation ou remplacement de pièces, adressez-vous à un réparateur agréé.

2. Vérifiez soigneusement l'état de la rallonge et remplacez-la si elle est usée ou endommagée.
3. Débranchez la rallonge du Power Shovel avant de le ranger.
4. Remisez le Power Shovel dans un local propre et sec, fermé à clé et hors de portée des enfants. Protégez-le avec une housse.
5. Rangez l'appareil et la rallonge à l'intérieur, dans un local frais et sec, et hors de portée des enfants et des animaux.

Remarque: Des dispositifs prévus pour accrocher les rallonges sont en vente dans le commerce.

La promesse Toro – Déneigeuses et Balayuses électriques

Une garantie intégrale de deux ans pour usage domestique valable aux États-Unis et au Canada

La société Toro et sa filiale, la société Toro Warranty, en vertu de l'accord passé entre elles, s'engagent conjointement à réparer le produit utilisé à des fins domestiques normales s'il présente un défaut de fabrication, pendant une période de deux ans.*

- Pour toute question ou tout renseignement, ou avant de renvoyer ce produit, appelez gratuitement le : 1-800-808-2963 (États-Unis) ou 1-800-808-3072 (Canada).
- Pour recevoir un appareil de rechange ou une réparation, suivant notre choix, renvoyez l'appareil au complet, port payé, au vendeur. **Seuls** les clients américains peuvent renvoyer leur produit, accompagné d'une preuve d'achat, à n'importe quel réparateur agréé ou au Toro Service Center, 21350 Cedar Avenue S., Lakeville, MN 55044-9090.

Cette garantie couvre les défauts de produit uniquement. **La société Toro et la société Toro Warranty déclinent toute responsabilité en cas de dommages secondaires ou indirects liés à l'utilisation des produits Toro couverts par cette garantie, notamment quant aux coûts et dépenses encourus pour se procurer un équipement ou un service de substitution durant une période raisonnable pour cause de défaillance ou d'indisponibilité en attendant la réparation sous garantie. L'exclusion de la garantie des dommages secondaires ou indirects n'est pas autorisée dans certains états et peut donc ne pas s'appliquer dans votre cas.** Cette garantie vous accorde des droits spécifiques, auxquels peuvent s'ajouter d'autres droits qui varient selon les pays.

Autres pays que les États-Unis et le Canada

Pour les produits Toro exportés des États-Unis ou du Canada, demandez à votre distributeur (concessionnaire) Toro la police de garantie applicable dans votre pays, région ou état. Si, pour une raison quelconque, vous n'êtes pas satisfait des services de votre distributeur, ou si vous avez du mal à vous procurer les informations de garantie, adressez-vous à l'importateur Toro. En dernier recours, adressez-vous à la société Toro Warranty.

* L'usage résidentiel désigne l'utilisation du produit sur le terrain où se trouve.