



10 CU. FT **POLY WHEELBARROW**



Please read and understand all instructions before use. Retain this manual for future reference.

SPECIFICATIONS

Max. Load Capacity	550 lb
Tray Size	10 cu. ft
Tray Size	43-1/2L x 35W x 18.9H in.
Tray Material	Polyethylene
Handle Material	Steel
Wheel Size	16 x 4.00-8
Wheel Type	Pneumatic
Number of Wheels	2
Axle Diameter	0.63 in.

HAZARD DEFINITIONS

Please familiarize yourself with the hazard notices found in this manual. A notice is an alert that there is a possibility of property damage, injury or death if certain instructions are not followed.

- DANGER!

This notice indicates an immediate and specific hazard that **will** result in **severe personal injury or death** if the proper precautions are not taken.
- WARNING!

This notice indicates a specific hazard or unsafe practice that **could** result in **severe personal injury or death** if the proper precautions are not taken.
- CAUTION!

This notice indicates a potentially hazardous situation that may result in minor or moderate injury if proper practices are not taken.
- NOTICE!

This notice indicates that a specific hazard or unsafe practice will result in equipment or property damage, but not personal injury.

INTRODUCTION

This durable wheelbarrow has a max. capacity of 550 lb and 2 pneumatic wheels to help you easily transport loads around the yard, farm or worksite. It features a polyethylene tray and a steel handle.

SAFETY

WARNING! Read and understand all instructions before using this tool. The operator must follow basic precautions to reduce the risk of personal injury and/or damage to the equipment.

Keep this manual for safety warnings, precautions, operating or inspection and maintenance instructions.

WORK AREA

1. Operate in a safe work environment. Keep your work area clean, well-lit and free of distractions. Place lights so you are not working in a shadow.
2. Keep anyone not wearing the appropriate safety equipment away from the work area.
3. Store tools properly in a safe and dry location. Keep tools out of the reach of children.

PERSONAL SAFETY

WARNING! Wear personal protective equipment approved by the Canadian Standards Association (CSA) or American National Standards Institute (ANSI).

PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT

1. Always wear impact safety goggles that provide front and side protection for the eyes. Eye protection equipment should comply with CSA Z94.3-07 or ANSI Z87.1 standards based on the type of work performed.
2. Do not wear gloves when operating a tool that can snag the material and pull the hand into the tool.
3. Wear protective clothing designed for the work environment and tool.
4. Non-skid footwear is recommended to maintain footing and balance in the work environment.

5. Wear steel toe footwear or steel toe caps to prevent a foot injury from falling objects.

PERSONAL PRECAUTIONS

Control the tool, personal movement and the work environment to avoid personal injury or damage to the tool.

1. Do not operate any tool when tired or under the influence of drugs, alcohol or medications.
2. Avoid wearing clothes or jewelry that can become entangled with the moving parts of a tool. Keep long hair covered or bound.
3. Do not overreach when operating the tool. Proper footing and balance enables better control in unexpected situations.
4. Securely hold this tool using both hands. Using a tool with only one hand can result in loss of control.

SPECIFIC SAFETY PRECAUTIONS

WARNING! DO NOT let comfort or familiarity with product (gained from repeated use) replace strict adherence to the tool safety rules. If you use this tool unsafely or incorrectly, you can suffer serious personal injury.

1. Use the correct tool for the job. This tool was designed for a specific function. Do not modify or alter this tool or use it for an unintended purpose.
2. Do not use the tool if any parts are damaged, broken or misplaced. Repair or replace the parts.
3. Only use this device on a surface that is stable, level, dry and not slippery, and capable of sustaining the load. Ensure that the load is center-loaded and secure.
4. Do not exceed the overall maximum load capacity of 440 lb.
5. Do not use this device to transport passengers.

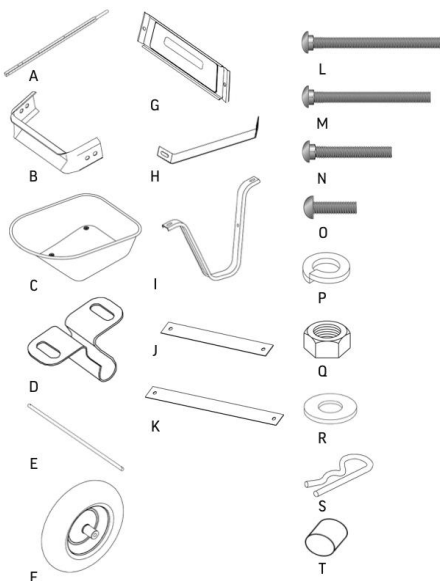
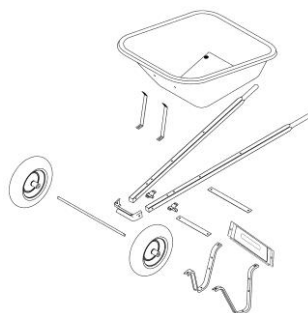
UNPACKING

WARNING! Do not operate the tool if any part is missing. Replace the missing part before operating. Failure to do so could result in a malfunction and personal injury.

Remove the parts and accessories from the packaging and inspect for damage. Make sure that all items in the Identification Key are included.

IDENTIFICATION KEY

- A Handle (2)
- B Wheel guard (1)
- C Tray (1)
- D Axle bracket (2)
- E Axle (1)
- F Wheel (2)
- G Leg brace (1)
- H Tray brace (2)
- I Leg (2)
- J Short cross brace (1)
- K Long cross brace (1)
- L Bolt 8 x 85 mm (4)
- M Bolt 8 x 75 mm (4)
- N Bolt 8 x 40 mm (4)
- O Bolt 8 x 20 mm (4)
- P Lock washer (16)
- Q Nut (16)
- R Flat washer (2)
- S Cotter pin (2)
- T Axle cover (2)

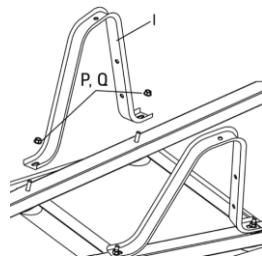
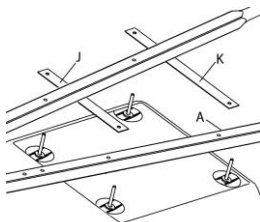
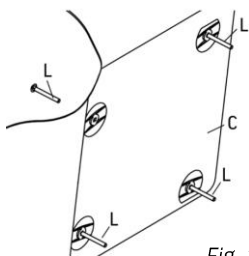


ASSEMBLY & INSTALLATION

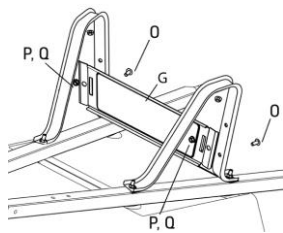
Letter references in parenthesis (A) refer to the included Identification Key.

Dashed numbers in parenthesis (Fig. 1-1) refer to a specific point in an illustration or image.

1. Push the 8 x 85 mm bolts (L) through the bottom of the tray (C) (Fig. 1).
2. Turn the tray over.
3. Place the short cross brace (J) over the front bolt (Fig. 2).
4. Place the long cross brace (K) over the rear bolts (Fig. 2).
 - a. Make sure the reinforcing rib in the middle of each cross brace is pointing towards the tray.
5. Place the handle (A) over the bolts and lower onto the tray (Fig. 2).
6. Make sure the holes in the leg (I) are facing the back of the tray.
7. Place the leg over the bolts and loosely attach to handle with lock washer (P) and nut (Q) (Fig. 3).
 - a. Do not fully tighten at this time.
8. Repeat step 7 for the other leg.



9. Place the leg brace (G) across the back leg (Fig. 4).
10. Loosely attach using 2 of the 8 x 20 mm bolts (O) and lock washers and nuts (Fig. 4).
 - a. Do not fully tighten at this time.



11. Use the 8 x 40 mm bolts (N) and lock washers and nuts to attach the wheel guard (B) to the front of the handles (Fig. 5).
 - a. Bolt should point to the inside of the handles. Use a 1/2 in. wrench or socket to fully tighten the wheel guard.
 - b. Leave the rest of the bolts loosely fastened.

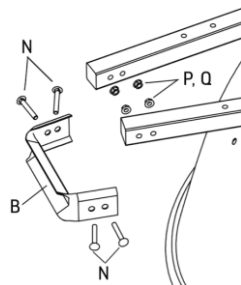


Fig. 5

12. Attach the axle bracket (D) to the bottom of the handle using an 8 x 75 mm bolt (M) pushed through the hole closest to the tray (Fig. 6).
13. Push a second bolt through the hole in the bottom of the tray brace (H) and then through the handle (using the hole closest to the wheel guard) and finally through the axle bracket (Fig. 6).

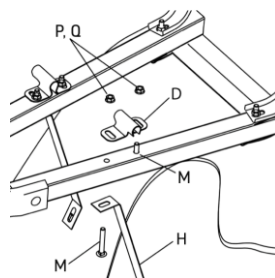


Fig. 6

14. Attach loosely with lock washers and nuts.
 - a. Be sure the long end of the axle bracket points outward (Fig. 7-1).
 - b. Do not fully tighten at this time.

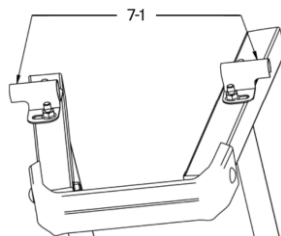


Fig. 7

15. Repeat steps 12 to 14 to attach the second axle bracket to the handle.
16. Slide the axle (E) through both axle brackets (Fig. 8).
17. Place the wheel assembly (F) and then a flat washer (R) onto the end of the axle (Fig. 8).
18. Secure by attaching the cotter pin (S) through the hole in the end of the axle (Fig. 8).

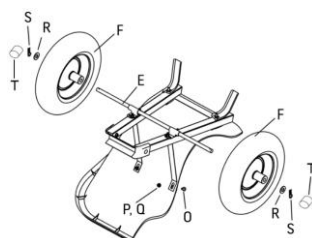


Fig. 8

19. Repeat steps 17 and 18 to attach the second wheel.
20. Use 8 x 20 mm bolts and lock washers and nuts to attach the tops of the tray braces to the tray (Fig. 8).
21. Tighten all bolts and fasteners securely.
22. Put on the axle covers (T) (Fig. 8).

CARE & MAINTENANCE

1. Maintain the tool with care. A tool in good condition is efficient, easier to control and will have fewer problems.
2. Inspect the tool components periodically. Repair or replace damaged or worn components. Only use identical replacement parts when servicing.
3. Only use accessories intended for use with this tool.
4. Maintain the tool's labels and name plates. These carry important information. If unreadable or missing, contact Princess Auto Ltd. for replacements.

WARNING! Only qualified service personnel should repair the tool. An improperly repaired tool may present a hazard to the user and/or others.

DISPOSAL

Recycle a tool damaged beyond repair at the appropriate facility.

TROUBLESHOOTING

Visit a Princess Auto Ltd. location for a solution if the tool does not function properly or parts are missing. If unable to do so, have a qualified technician service the tool.

V1,0

8649147



BROUETTE EN POLY

10 PI CUBES



Vous devez lire et comprendre toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil.
Conservez ce manuel afin de pouvoir le consulter plus tard.

SPÉCIFICATIONS

Capacité de charge max.	550 lb
Dimensions de la cuve	10 pi cubes
Dimensions de la cuve	43 1/2 po (long.) x 35 po (larg.) x 18,9 po (haut.)
Matériau de la cuve	Polyéthylène
Matériau de la poignée	Acier
Taille de roue	16 x 4,00-8
Type de roue	Pneumatique
Nombre de roues	2
Diamètre d'essieu	0,63 po

DÉFINITIONS DE DANGER

Veuillez-vous familiariser avec les avis de danger qui sont présentés dans ce manuel. Un avis est une alerte indiquant qu'il existe un risque de dommage à la propriété, de blessure ou de décès si on ne respecte pas certaines instructions.

DANGER ! Cet avis indique un risque immédiat et particulier qui **entraînera des blessures corporelles graves ou même la mort** si on omet de prendre les précautions nécessaires.

AVERTISSEMENT ! Cet avis indique un risque particulier ou une pratique non sécuritaire qui **pourrait entraîner des blessures corporelles graves ou même la mort** si on omet de prendre les précautions nécessaires.

ATTENTION ! Cet avis indique une situation possiblement dangereuse qui peut entraîner des blessures mineures ou modérées si on ne procède pas de la façon recommandée.

AVIS ! Cet avis indique un risque particulier ou une pratique non sécuritaire qui entraînera des dommages au niveau de l'équipement ou des biens, mais non des blessures corporelles.

INTRODUCTION

Cette brouette durable a une capacité max. de 550 lb et 2 roues à bandage pneumatique pour transporter des charges facilement dans la cour, sur la ferme ou le chantier. Elle se caractérise par une cuve en polyéthylène et par des manches en acier.

SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT ! Veuillez lire et comprendre toutes les instructions avant d'utiliser cet outil. L'utilisateur doit respecter les précautions de base lorsqu'il utilise cet outil afin de réduire le risque de blessure ou de dommage à l'équipement.

Conservez ce manuel qui contient les avertissements de sécurité, les précautions, les instructions de fonctionnement ou d'inspection et d'entretien.

AIRE DE TRAVAIL

1. Travaillez dans un environnement de travail sécuritaire. Gardez votre aire de travail propre, bien éclairée et exempte de toute distraction. Placez les lampes de façon à ne pas travailler dans l'ombre.
2. Assurez-vous que les personnes qui ne portent pas l'équipement de sécurité approprié ne se trouvent pas à proximité de l'aire de travail.
3. Rangez les outils correctement dans un lieu sécurisé et sec. Gardez les outils hors de la portée des enfants.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

AVERTISSEMENT ! Portez de l'équipement de protection personnelle homologué par l'Association canadienne de normalisation (CSA) ou l'American National Standards Institute (ANSI).

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE

1. Portez toujours des lunettes antiprojections qui offrent une protection frontale et latérale pour les yeux. L'équipement de protection des yeux devrait être conforme à la norme CSA Z94.3-07 ou ANSI Z87.1 fonction du type de travail effectué.
2. Ne portez pas de gants lorsque vous utilisez un outil dans lequel le tissu pourrait demeurer coincé, entraînant ainsi la main.

3. Portez des vêtements de protection conçus pour l'environnement de travail et pour l'outil.
4. Les chaussures antidérapantes sont recommandées pour maintenir la stabilité et l'équilibre au sein de l'environnement de travail.
5. Portez des chaussures à embout d'acier ou à coquilles d'acier pour éviter les blessures aux pieds dues à la chute d'objets.

PRÉCAUTIONS PERSONNELLES

Gardez le contrôle de l'outil, de vos mouvements et de l'environnement de travail pour éviter les blessures ou le bris de l'outil.

1. N'utilisez pas l'outil si vous êtes fatigué ou sous l'effet de drogues, d'alcool ou de médicaments.
2. Évitez de porter des vêtements ou des bijoux pouvant se prendre dans les pièces mobiles d'un outil. Gardez les cheveux longs recouverts ou attachés.
3. N'utilisez pas l'outil si vous devez étirer les bras pour vous en servir. Une stabilité et un équilibre appropriés sont nécessaires afin d'avoir un meilleur contrôle en cas de situations inattendues.
4. Tenez cet outil solidement à l'aide des deux mains. Un outil tenu d'une seule main peut causer une perte de contrôle.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES

AVERTISSEMENT ! Ne permettez PAS au confort ou à votre familiarisation avec l'outil (obtenus après un emploi répété) de se substituer à une adhésion stricte aux règles de sécurité de l'outil. Si vous utilisez cet outil de façon dangereuse ou incorrecte, vous pouvez subir des blessures corporelles graves.

1. Utilisez le bon outil pour la tâche à effectuer. Cet outil a été conçu pour une utilisation spécifique. Évitez de modifier ou d'altérer cet outil ou de l'utiliser à une fin autre que celle pour laquelle il a été conçu.
2. N'utilisez pas l'outil si des pièces présentent des dommages ou sont déplacées. Réparez ou remplacez les pièces.
3. Utilisez cet appareil seulement sur une surface qui est stable, de niveau, sèche, non glissante et capable de supporter la charge. Assurez-vous que la charge soit montée au centre et sécurisée.
4. Ne dépassez pas la capacité de charge maximale de 440 lb.

5. N'utilisez pas cet appareil pour transporter des passagers.

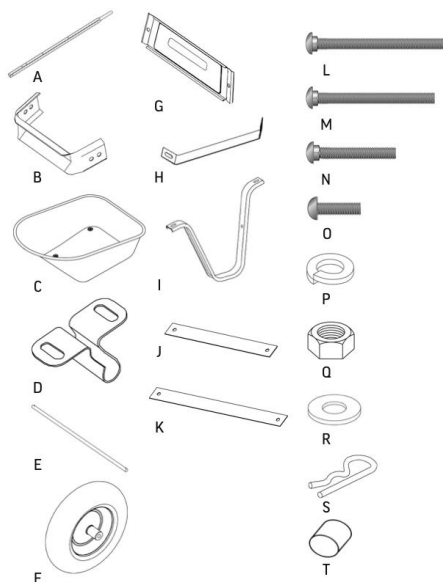
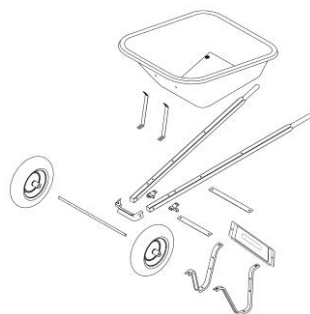
DÉBALLAGE

AVERTISSEMENT ! Ne faites pas fonctionner l'outil si des pièces sont manquantes. Remplacez les pièces manquantes avant l'utilisation. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner une défectuosité et des blessures graves.

Retirez les pièces et les accessoires de l'emballage et vérifiez s'il y a des dommages. Assurez-vous que tous les articles dans le guide d'identification sont compris.

GUIDE D'IDENTIFICATION

- A Manche (2)
- B Protège-roue (1)
- C Cuve (1)
- D Support d'essieu (2)
- E Essieu (1)
- F Roue (2)
- G Renfort de patte (1)
- H Renfort de cuve (2)
- I Patte (2)
- J Renfort transversal court (1)
- K Renfort transversal long (1)
- L Boulon de 8 x 85 mm (4)
- M Boulon de 8 x 75 mm (4)
- N Boulon de 8 x 40 mm (4)
- O Boulon de 8 x 20 mm (4)
- P Rondelle-frein (16)
- Q Écrou (16)
- R Rondelle plate (2)
- S Goupille fendue (2)
- T Chapeau d'essieu (2)



ASSEMBLAGE ET INSTALLATION

Les lettres de référence entre parenthèses (A) se rapportent à la clé d'identification comprise.

Les numéros entrecoupés entre parenthèses (Fig. 1-1) se rapportent à un point précis d'une illustration ou d'une image.

1. Insérez les boulons de 8 x 85 mm (L) à travers le fond de la cuve (C) (fig. 1).
2. Retournez la cuve à l'envers.
3. Glissez le renfort transversal court (J) sur le boulon avant (fig. 2).
4. Glissez le renfort transversal long (K) sur les boulons arrière (fig. 2).
 - a. Assurez-vous que la nervure de renfort au centre de chaque renfort transversal est orientée vers la cuve.
5. Installez le manche (A) sur les boulons et abaissez-le sur la cuve. (Fig. 2).
6. Assurez-vous que les trous dans la patte (I) sont orientés face au dos de la cuve.
7. Glissez la patte sur les boulons et fixez-la au manche sans serrer, au moyen de la rondelle-frein (P) et de l'écrou (Q) (fig. 3).
 - a. Ne serrez pas complètement à cette étape.
8. Reprenez l'étape 7 pour l'autre patte.
9. Placez le support de patte (G) le long de la patte arrière (fig. 4).
10. Fixez sans serrer au moyen de 2 des boulons de 8 x 20 mm (O) et des rondelles-frein et écrous (fig 4).
 - a. Ne serrez pas complètement à cette étape.

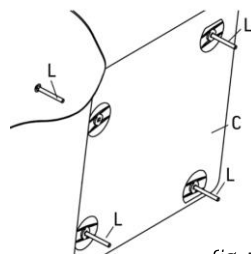


fig. 1

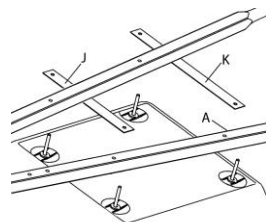


fig. 2

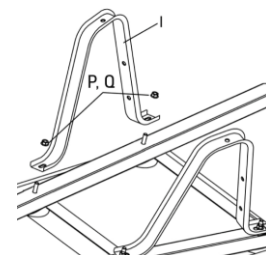


fig. 3

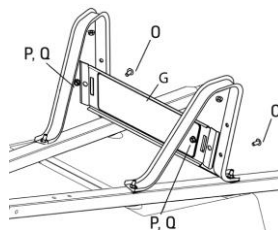


fig. 4

11. Utilisez les boulons de 8 x 40 mm (N) et des rondelles-frein et écrous pour fixer le protège-roue (B) à la partie avant des manches (fig. 5).
 - a. Le boulon doit pointer à l'intérieur des manches. Utilisez une clé ou une douille de 1/2 po pour serrer entièrement le protège-roue.
 - b. Laissez les autres boulons légèrement serrés.

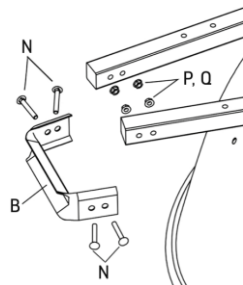


fig. 5

12. Fixez le support d'essieu (D) au-dessous du manche en utilisant un boulon de 8 x 75 mm (M) inséré dans le trou le plus près de la cuve (fig. 6).
13. Insérez un deuxième boulon dans le trou au fond du support de cuve (H) et ensuite dans le manche (en utilisant le trou le plus près du protège-roue) et finalement dans le support d'essieu (fig. 6).

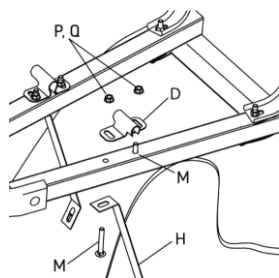


fig. 6

14. Fixez sans serrer avec les rondelles-frein et les écrous.
 - a. Assurez-vous que le bout long du support d'essieu pointe vers l'extérieur (fig. 7-1).
 - b. Ne serrez pas complètement à cette étape.

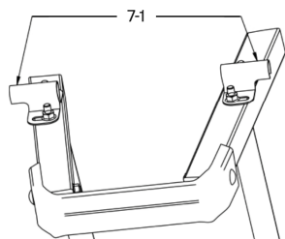


fig. 7

15. Répétez les étapes 12 à 14 pour fixer le deuxième support d'essieu au manche.
16. Glissez l'essieu (E) dans les deux supports d'essieu (fig. 8).
17. Installez la roue complète (F) et ensuite une rondelle plate (R) sur le bout de l'essieu (fig. 8).
18. Fixez solidement en installant la goupille fendue (S) dans le trou au bout de l'essieu (fig. 8).
19. Répétez les étapes 17 et 18 pour fixer la deuxième roue.

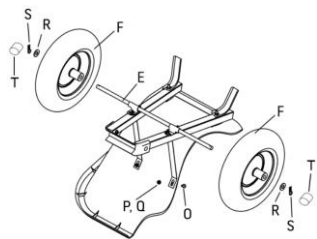


fig. 8

20. Utilisez les boulons de 8 x 20 mm et les rondelles-frein et écrous pour fixer les dessus des supports de cuve à la cuve (fig. 8).
21. Serrez solidement tous les boulons et écrous.
22. Installez les chapeaux d'essieu (T) (fig. 8).

SOIN ET ENTRETIEN

1. Entretenez l'outil avec soin. Un outil en bon état sera efficace, plus facile à contrôler et préviendra les problèmes de fonctionnement.
2. Inspectez les composants de l'outil régulièrement. Réparez ou remplacez les composants endommagés ou usés. Employez seulement des pièces autorisées.
3. Utilisez seulement des accessoires conçus pour être utilisés avec cet outil.
4. Veillez à ce que l'étiquette et la plaque signalétique demeurent intactes sur l'outil. Elles comportent des renseignements importants. Si elles sont illisibles ou manquantes, communiquez avec Princess Auto Ltd. pour les remplacer.

AVERTISSEMENT ! Seul un personnel d'entretien qualifié doit effectuer la réparation de l'outil/l'appareil. Un outil/appareil mal réparé peut présenter un risque pour l'utilisateur et/ou pour les autres.

MISE AU REBUT

Recyclez votre outil endommagé dans une installation prévue à cet effet s'il est impossible de le réparer.

DÉPANNAGE

Si l'outil ne fonctionne pas correctement ou si des pièces sont manquantes, visitez un magasin Princess Auto Ltd. afin de trouver une solution. Si ce n'est pas possible, demandez à un technicien qualifié de réparer l'outil.