



## **4.3A ELECTRIC DIE GRINDER**



---

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

# SPECIFICATIONS

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Voltage rating          | 120V AC      |
| Amperage rating         | 4.3A         |
| Frequency rating        | 60 Hz        |
| Power rating            | 500W         |
| No load speed           | 25,000 RPM   |
| Standard clamp capacity | 1/4 in.      |
| Cord length             | 6.6 ft       |
| Weight                  | 3.7 lb       |
| Certification           | CETL 4006139 |

# 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 electric grinder is ideal for the dry separation, roughing and brushing of metal and stone working materials. It offers up to 25,000 RPM, a light 3.7 lb weight and a convenient 6.6 ft power cord.

## 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 unused tools properly in a safe and dry location to prevent rust or damage. Lock tools away and keep out of the reach of children.
4. Do not install or use in the presence of flammable gases, dust or liquids.
5. If possible, equip your work area with dust collection or extraction capabilities as well as proper ventilation.
6. If operating outdoors, connect tool to a residual current circuit-breaker.

## 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. Wear the appropriate type of full-face shield in addition to safety goggles, as the work can create chips, abrasive or particulate matter.

3. Wear gloves that provide protection based on the work materials or to reduce the effects of tool vibration.
  - a. Do not wear gloves when operating a tool that can snag the material and pull the hand into the tool.
4. Wear protective clothing designed for the work environment and tool.
5. Non-skid footwear is recommended to maintain footing and balance in the work environment.
6. Wear steel toe footwear or steel toe caps to prevent a foot injury from falling objects.
7. Wear the appropriate rated dust mask or respirator.
8. This tool can cause hearing damage. Wear hearing protection gear with an appropriate Noise Reduction Rating to withstand the decibel levels.

## PERSONAL PRECAUTIONS

Control the tool, personal movement and the work environment to avoid personal injury or damage to 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 a tool. Proper footing and balance enables better control in unexpected situations.
4. Support the workpiece or clamp it to a stable platform. Holding the workpiece by hand or against your body may lead to personal injury.
5. 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 damage broken or misplaced. Repair or replace the parts.
3. Materials containing asbestos must not be worked on or around.
4. Do not use any power tool with a malfunctioning power switch or control. A power tool that fails to respond to the controls is dangerous and can cause an injury. A qualified technician must repair and verify the power tool is operating correctly, before it can be used.
5. Do not cover the air vents. Proper cooling is necessary prevent damage to the tool's motor.
6. Avoid unintentional starts. Ensure the switch is off when connecting to the power source.
7. Disconnect the power source before installing or servicing the tool.
8. Remove adjusting keys and wrenches before using the tool. The tool may eject an attached wrench or a key and cause an injury to you or a bystander.
9. Never point the tool towards yourself. It could inflict an injury.
10. Never force the tool. Excessive pressure could break the tool, resulting in damage to your workpiece or serious personal injury. Excessive pressure is the cause if your tool runs smoothly under no load, but roughly under load.
11. Keep hands and fingers away from the work area. Any part of the body contacting the tool's working parts could result in an injury.
12. Never touch the tool accessory or workpiece during or immediately after use. They may be hot and could inflict a burn injury.
13. Take work breaks to prevent the tool's motor from overheating and/or overloading.
14. Never use a tool with a cracked or worn tool accessory. Change the tool accessory before using it.
15. Do not use if electrical cord is frayed or damaged in any way.
16. Do not abuse the power cord. Keep cord away from heat, oil, sharp edges, moving parts and any inclement weather.
17. Only use extension cords approved for use with this tool.

## ELECTRICAL SAFETY

**WARNING! Do not touch or handle a live tool with any part of your body that is wet or damp. Wet skin reduces resistance to electrical current, increasing the danger of a serious or fatal shock.**

**WARNING! To reduce risk of electric shock, be certain that the plug is connected to a properly grounded receptacle.**

**WARNING! All wiring should be performed by a qualified electrician.**

1. Disconnect the tool from the power supply before making any adjustments, changing accessories, cleaning, servicing or when storing. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the tool accidentally.
2. Protect yourself against electric shocks when working on electrical equipment. Avoid body contact with grounded surfaces. There is an increased chance of electrical shock if your body is grounded.
3. Do not expose the tool to rain, snow, frost or any other damp or wet conditions. Water entering a tool will increase the risk of electric shock.
4. Do not disconnect the power cord in place of using the power switch. This will prevent an accidental start-up when the power cord is plugged into the power supply.
  - a. In the event of a power failure, turn off the machine as soon as the power is interrupted. The possibility of accidental injury could occur if the power returns and the unit is not switched off.
5. Do not alter any parts of the tool or accessories. All parts and accessories are designed with built-in safety features that may be compromised if altered.
6. Make certain the power source conforms to requirements of your equipment (see Specifications).
7. Any repair or replacement to the power cord is to be performed only by qualified personnel.

## 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 Wheel head
- B On/off switch
- C Carbon brush
- D Power cable
- E Slot
- F Nut



## 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. Use a wrench (not included) to clamp the slot (E).
2. Turn the nut (F) lightly in a counterclockwise direction.
3. Insert the wheel head (A).
4. Turn the nut in a clockwise direction until fully tightened.

## OPERATION

1. To start the tool, press the on/off switch (B).
2. Accomplish your desired operation in accordance with the safety instructions presented in this manual.
3. Press the on/off switch once more to stop the tool.

## 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 fittings, alignment, hoses and power supply cord periodically. Have damaged or worn components repaired or replaced by an authorized technician. Only use identical replacement parts when servicing.
3. Follow instructions for lubricating and changing accessories.
4. Only use accessories intended for use with this tool.
5. Keep the tool clean, dry and free from oil/grease at all times.
6. Keep cutting tools sharp and clean to avoid binding and other performance issues.
7. Keep the tool and its air vents free from any built up dust, shavings, splinters or other scrap particulate matter.
8. 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.**

## CLEANING

1. Clean the tool after every use.
2. Use only a damp, clean cloth to clean the tool.
3. Do not use any cleaning agents or solutions. This can lead to corrosion.
4. When cleaning, ensure no water reaches the interior of the tool.

## LUBRICATION

Inspect and lubricate the tool when required. Only use light oil to lubricate the tool. Other lubricants may not be suitable and could damage the tool or cause a malfunction during use.

# DISPOSAL

Recycle a tool damaged beyond repair at the appropriate facility.  
Contact your local municipality for a list of disposal facilities or by-laws for electronic devices, batteries, oil or other toxic liquids.

# 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.

| Problem(s)                | Possible Cause(s)                    | Suggested Solution(s)                            |
|---------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Motor does not run        | 1. No electric current entering tool | 1. Check electric connection and supply          |
|                           | 2. Motor has overheated              | 2. Let tool cool down for 2 minutes              |
|                           | 3. Carbon brushes are used           | 3. Have qualified personnel replace carbon brush |
| Vibrations are too strong | 1. Screw or parts are loose          | 1. Tighten all screws                            |
|                           | 2. Wheel head not set properly       | 2. Set wheel head properly                       |









# **MEULE À RECTIFIER LES MATRICES ÉLECTRIQUE 4.3 A**



---

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

# SPÉCIFICATIONS

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Tension nominale              | 120 Vca       |
| Intensité nominale de courant | 4,3 A         |
| Fréquence nominale            | 60 Hz         |
| Puissance nominale            | 500 W         |
| Vitesse à vide                | 25 000 tr/min |
| Capacité de la bride standard | 1/4 po        |
| Longueur de cordon            | 6,6 pi        |
| Poids                         | 3,7 lb        |

## DÉFINITIONS DE DANGER

Veillez-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 meuleuse électrique est idéale pour la séparation sèche, le dégrossissage et le brossage de matériaux de métal et de maçonnerie de pierre. Elle se caractérise par un régime jusqu'à 25 000 tr/min, un poids de 3,7 lb et un cordon d'alimentation pratique de 6,6 pi.

## 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.
4. N'installez pas et n'utilisez pas d'outils électriques en présence de gaz, de poussière ou de liquides inflammables.
5. Si possible, équipez votre aire de travail d'un système de captage ou d'extraction des poussières ainsi que d'une ventilation adéquate.
6. Lors d'une utilisation au grand air, branchez l'outil à un disjoncteur de courant résiduel.

## 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. Portez un écran facial panoramique de type approprié avec les lunettes de sécurité puisque cette tâche peut créer des copeaux, des matières abrasives ou des particules.
3. Portez des gants qui protègent en fonction des matériaux de travail et pour réduire les effets des vibrations de l'outil.
  - a. Ne portez pas de gants lorsque vous utilisez un outil dans lequel le tissu pourrait demeurer coincé, entraînant ainsi la main.
4. Portez des vêtements de protection conçus pour l'environnement de travail et pour l'outil.
5. Les chaussures antidérapantes sont recommandées pour maintenir la stabilité et l'équilibre au sein de l'environnement de travail.
6. Portez des chaussures à embout d'acier ou à coquilles d'acier pour éviter les blessures aux pieds dues à la chute d'objets.
7. Portez un masque antipoussières ou un appareil respiratoire nominal approprié.
8. Cet outil peut causer des dommages à l'ouïe. Portez un dispositif de protection anti-bruit présentant une cote de réduction du bruit adéquate en fonction du niveau de décibels.

## 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. Soutenez la pièce à travailler ou fixez-la sur une plate-forme stable. Une pièce à travailler tenue dans les mains ou appuyée contre votre corps sera instable et peut entraîner des blessures corporelles.
5. 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. On ne doit pas travailler les matériaux qui contiennent de l'amiante ni à leur alentour.
4. N'utilisez pas d'outil électrique muni d'un interrupteur d'alimentation ou d'une commande qui fait défaut. Un outil électrique qui ne réagit pas aux commandes est dangereux et pourrait provoquer des blessures graves. Un technicien qualifié doit réparer l'outil électrique et vérifier s'il fonctionne correctement avant que vous ne puissiez l'utiliser.
5. Ne recouvrez pas les orifices d'aération. Un refroidissement approprié est requis pour éviter d'endommager le moteur de l'outil.
6. Évitez le démarrage non intentionnel. Assurez-vous que le commutateur se trouve en position d'arrêt avant de brancher l'appareil à la source d'énergie.
7. Débranchez l'appareil de la source d'énergie avant de procéder à son installation ou à son entretien.
8. Retirez les clavettes et les clés de réglage avant d'utiliser l'outil. L'outil peut éjecter une clé installée et blesser les gens à proximité, incluant vous-même.
9. Ne dirigez jamais l'outil vers votre personne. Cela pourrait causer une blessure.

10. Ne forcez jamais l'outil. Une pression excessive pourrait briser l'outil, entraînant ainsi des dommages au niveau de la pièce à travailler ou causant des blessures corporelles graves. Si votre outil fonctionne correctement lorsqu'il n'y a aucune charge, mais qu'il présente un fonctionnement difficile sous charge, cela signifie qu'une pression excessive est exercée.
11. Gardez vos mains et vos doigts éloignés de l'aire de travail. Le contact de toute partie du corps avec l'outil peut causer des blessures.
12. Ne pas touche l'accessoire ou la pièce à travailler pendant ou immédiatement après l'avoir utilisée. Elles peuvent être chaudes et causer une brûlure.
13. Évitez la surcharge ou la surchauffe du moteur en prenant des pauses.
14. N'utilisez jamais un outil avec un accessoire usé ou qui présente des craquelures. Remplacez l'accessoire de l'outil avant de l'utiliser.
15. Ne l'utilisez pas si le cordon est effilé ou endommagé.
16. N'utilisez pas le cordon d'alimentation de manière abusive. Tenez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords coupants, des pièces mobiles et des intempéries.
17. N'utilisez que des rallonges approuvées pour vous servir de cet outil.

## SÉCURITÉ EN ÉLECTRICITÉ

**AVERTISSEMENT ! Ne touchez et ne manipulez pas un outil sous tension avec une partie du corps qui est mouillée ou humide. La peau humide réduit la résistance au courant électrique, augmentant ainsi le risque de choc grave ou mortel.**

**AVERTISSEMENT ! Pour réduire les risques de choc électrique, assurez-vous que la fiche est branché dans une prise de courant correctement mise à la masse.**

**AVERTISSEMENT ! Tout le câblage doit être installé par un électricien qualifié.**

1. Débranchez l'outil de la source d'alimentation avant d'effectuer des réglages quelconques, de changer des accessoires, de nettoyer l'outil, de l'entretenir ou de le ranger. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque d'une mise en marche imprévue de l'outil.

2. Protégez-vous contre les chocs électriques lorsque vous travaillez en présence d'équipement électrique. Évitez le contact entre votre corps et les surfaces reliées à la terre. Il y a un risque plus élevé de choc électrique si votre corps est mis à la terre.
3. N'exposez pas l'outil à la pluie, à la neige, au gel ou à d'autres conditions humides ou mouillées. Si l'eau pénètre à l'intérieur d'un outil, le risque de choc électrique devient beaucoup plus grand.
4. Ne débranchez pas le cordon d'alimentation au lieu d'utiliser l'interrupteur d'alimentation. Ceci permet d'éviter une mise en marche involontaire lorsque vous branchez le cordon d'alimentation sur la prise électrique.
  - a. Advenant une panne de courant, fermez l'appareil dès que le courant est interrompu. Il pourrait y avoir un risque de blessure accidentelle advenant le retour du courant alors qu'on n'a pas fermé l'appareil.
5. Ne modifiez aucune partie de l'outil ou des accessoires. Toutes les pièces et tous les accessoires sont conçus avec des dispositifs de sécurité intégrés qui seront compromis s'ils sont modifiés.
6. Assurez-vous que la source d'énergie est conforme aux exigences de votre équipement (consulter les spécifications).
7. Toute réparation ou tout remplacement du cordon d'alimentation ne doivent être effectués que par du personnel compétent.

## 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 Poupée porte-meule
- B Interrupteur de marche/arrêt
- C Balai de carbone
- D Câble d'alimentation
- E Fente
- F Écrou



## 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. Utilisez une clé (non comprise) pour serrer la fente (E).
2. Tournez l'écrou (F) dans le sens antihoraire.
3. Insérez la poupée porte-meule (A).
4. Tournez l'écrou dans le sens horaire jusqu'à ce qu'il soit complètement serré.

## UTILISATION

1. Appuyez sur l'interrupteur de marche/arrêt (B) pour actionner l'outil.
2. Réalisez l'opération voulue conformément aux directives de sécurité dont fait état le présent manuel.
3. Appuyez sur l'interrupteur de marche/arrêt de nouveau pour arrêter l'outil.

## 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.

2. Inspectez les fixations de l'appareil, l'alignement et le cordon d'alimentation périodiquement. Demandez à un technicien autorisé de réparer ou de remplacer les composants endommagés ou usés. Employez seulement des pièces autorisées.
3. Suivez les instructions pour lubrifier et remplacer les accessoires.
4. Utilisez seulement des accessoires conçus pour être utilisés avec cet outil.
5. Gardez l'outil propres, sèches et exemptes d'huile ou de graisse en tout temps.
6. Veillez à ce que les outils de coupe restent affûtés et propres pour éviter les coincements et autres problèmes de rendement.
7. Veillez à ce que l'outil et ses bouches d'air soient libres d'accumulation de poussière, copeaux, éclats de bois et autres matières particulières.
8. 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. Un outil mal réparé peut présenter un risque pour l'utilisateur et/ou pour les autres.**

## NETTOYAGE

1. Nettoyez l'outil après chaque utilisation.
2. Utilisez uniquement un chiffon propre humide pour nettoyer l'outil.
3. N'utilisez ni solution ni produit de nettoyage. Cela risque de mener à la corrosion.
4. Lors du nettoyage, assurez-vous que l'eau ne pénètre pas à l'intérieur de l'outil.

## LUBRIFICATION

Inspectez et lubrifiez l'outil au besoin. Utilisez uniquement une huile pour huile légère pour lubrifier l'outil. Les autres lubrifiants pourraient ne pas convenir et risqueraient d'endommager l'outil ou de causer un mauvais fonctionnement durant l'utilisation.

# MISE AU REBUT

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

Communiquez avec votre municipalité locale afin de connaître la liste des sites de mise au rebut ou les règlements en ce qui concerne les appareils électroniques, les batteries, l'huile et les liquides toxiques.

# 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.

| <b>Problème(s)</b>               | <b>Cause(s) possible(s)</b>                                                                                                                                                      | <b>Solution(s) proposée(s)</b>                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Le moteur ne fonctionne pas.     | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Pas de courant électrique entrant dans l'outil</li><li>2. Le moteur a surchauffé.</li><li>3. Les balais de carbone sont usés.</li></ol> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Vérifiez la connexion et l'alimentation électrique.</li><li>2. Laissez l'outil se refroidir pendant 2 minutes.</li><li>3. Faites remplacer le balai de carbone par du personnel compétent.</li></ol> |
| Les vibrations sont trop fortes. | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Une vis ou d'autres pièces sont lâches.</li><li>2. La poupée porte-meule n'est pas réglée correctement.</li></ol>                       | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Serrez toutes les vis.</li><li>2. Réglez la poupée porte-meule correctement.</li></ol>                                                                                                               |



