



# STEEL RETRACTABLE EXTENSION CORD REEL



---

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

This page is intentionally left blank.

# SPECIFICATIONS

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Cord Length            | 30 ft                         |
| Gauge/Conductor        | 12/3                          |
| Voltage Rating         | 125V AC                       |
| Current Rating         | 15A                           |
| Wattage                | 1,875W                        |
| Number of Outlets      | 3                             |
| Plug Type              | 3-Prong                       |
| NEMA Rating            | 5-15R/P                       |
| Mounting               | Wall, ceiling or floor        |
| Housing Material       | Steel                         |
| Colour/Finish          | Blue/black                    |
| Operation              | Auto retractable              |
| Dimensions (L x W x H) | 12-13/16 x 7-7/8 x 12-3/8 in. |

# INTRODUCTION

The retractable extension cord reel allows you to easily extend power to your projects. The reel can swivel 180° and has an extension cord with 3 power outlets. Mount the reel indoors on the wall or ceiling to reduce clutter in the workshop or garage.

# 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.

# 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.

|                  |                                                                                                                                                     |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>⚠ DANGER!</b> | This notice indicates an immediate and specific hazard that will result in severe personal injury or death if the proper precautions are not taken. |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|                                                                                                   |                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>WARNING!</b> | This notice indicates a specific hazard or unsafe practice that could result in a serious injury if the proper precautions are not taken. |
|  <b>CAUTION!</b> | This notice indicates a potentially hazardous situation that may result in minor or moderate injury if proper practices are not taken.    |
|  <b>NOTICE!</b>  | This notice indicates that a specific hazard or unsafe practice will result in equipment or property damage, but not personal injury.     |

## 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 dry, safe and secure location to prevent rust, damage or misuse.
4. Do not install or use in the presence of flammable gases, dust or liquids.

## PERSONAL SAFETY

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

## PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT

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

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 protective clothing designed for the work environment and tool.

## 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.



## SPECIFIC SAFETY

**⚠ 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.

**⚠ DANGER! DO NOT** open the reel case. Do not attempt to disassemble the main spring assembly. A spring that is under high tension can cause serious personal injury or death when released. Have the tool repaired by a certified technician.

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.
  - a. A qualified technician is required to replace or repair the reel's internal mechanism.
3. Secure the retractable reel by using mounting hardware and fasteners to maintain stability under vibration.
4. Ensure the reel is properly installed before plugging it into a wall outlet or connecting a tool.
5. Do not exceed the reel's rated amp capacity. The collective amp draw of three tools plugged into the reel's triple outlet must be less than the amount listed in the Specifications. Exceeding the rated capacity could result in loss of power and overheating.
6. Exercise care when handling the retractable reel during normal operation. The reel has rotating drum powered by a spring under tension. Do not allow the cord to retract without restraining the recoil speed. Never let go of the cord when rewinding.
7. Prevent damage to the power cord by observing the following:
  - a. Never carry the tool by the power cord
  - b. Keep the cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.
  - c. Always pull on the extension cord. Never pull on the attachment.
  - d. Do not abruptly jerk on the extension cord, as this can damage the cord or the locking mechanism



8. Unplug the cord reel and disconnect any tools if the reel ceases to wind or unwind. The power cord may be caught and damaged in the mechanism, creating an electric shock hazard.
9. Do not allow people, mobile equipment or vehicles to pass over unprotected power cords. Position power cords away from high traffic areas.

## 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.**

1. Shut the power off and disconnect the retractable extension cord reel from the power supply (if possible) before making any adjustments, changing accessories, cleaning, servicing or when storing. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the tool accidentally.
2. 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.
3. 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.
4. Do not expose the retractable extension cord reel to rain, snow, frost or any other damp or wet conditions. Water entering a tool will increase the risk of electric shock.
5. 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.
6. In the event of a power failure, turn off or unplug 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.
7. Make certain the power source conforms to requirements of your equipment (see Specifications).
8. This tool is only for use on 120 V (single phase) and is equipped with a three-prong grounded power supply cord and plug. Check with a qualified

electrician if you are in doubt as to whether the outlet is properly grounded. If the tool should electronically malfunction or break down, grounding provides a low resistance path to carry electricity away from the user.

- a. Never remove the grounding prong or modify the plug in any way, as this will render the tool unsafe.
- b. Do not use any adapter plugs.

## UNPACKING

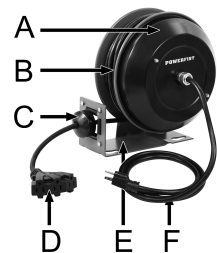
**⚠ WARNING! Do not operate the tool if any part is missing. Replace the missing part before operating. Failure to do so could result in a malfunction and personal injury.**

Remove the parts and accessories from the packaging and inspect for damage. Contents:

- Retractable Extension Cord Reel

## IDENTIFICATION KEY

- A. Reel Case
- B. Extension Cord
- C. Stopper
- D. Triple Power Outlet
- E. Mounting Bracket
- F. Lead-in Power Supply Cord



*Fig. 1*

## ASSEMBLY & INSTALLATION

Four 7/16 in. screws or M12 bolts and matching washers are required to mount the reel. The hardware must be purchased separately.

1. Select an indoor wall or ceiling location within four feet of a grounded electrical outlet. The mounting location must have solid construction. Drywall will not hold the reel in place.
  - a. Install the reel no higher than 15 feet above the floor.
  - b. Check that the power at the outlet conforms to the rating for the reel (see Specifications).
2. Locate a wall or ceiling beam (use a stud finder, if needed) and using the mounting bracket as a template, mark the holes so they are centered on the beam.
3. Screw the cement or wood screws into the marks, leaving the screw heads slightly raised above the surface.
4. Slide the mounting bracket onto the screws. Finish tightening the screws to hold the reel in place.
5. Adjust the cord stopper to the suitable position when required.
6. Loosen the screw holding both halves of the stopper enough to slide the stopper. Pull out the extension cord until enough is hanging out. Slide the stopper to the desired location, then tighten the screw to lock it in place. Pull the extension cord and allow it to retract to the stopper.

## OPERATIONS

**⚠ WARNING! Do not let go of the extension cord while retracting or extending. The cord may whip around during retraction and cause an injury by striking a bystander. The tool's mechanism may also be damaged.**

1. Slowly pull out the amount of the extension cord required for the task. A click will be heard every half rotation of the internal drum.
  - Pull on the extension cord, not on any tool plugged into the cord.
2. Latch the extension cord in place by allowing it to slowly retract back into the reel case after a click. The extension cord will feel slack when latched.



3. Plug the tools into the extension cord end. Ensure that all tools that will operate at once will draw less than the maximum amperage (see Specifications).
  - Do not switch ON more than one tool a time. A tool may draw more amps than its rating when powering up.
4. Plug the reel's power supply cord into a power outlet.
5. Unplug the reel's power supply cord when the task is complete.
6. Disconnect and store all tools connected to the extension cord.
7. Pull the extension cord out of the reel case until you hear a click, then slowly allow the line to retract until the stopper reaches the reel case. Repeat this step if the cord latches again and allow the extension cord to retract a little faster.

## CARE & MAINTENANCE

**⚠ DANGER! DO NOT open the reel case. Do not attempt to disassemble the main spring assembly. A spring that is under high tension can cause serious personal injury or death when released. Have the tool repaired by a certified technician.**

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. 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.

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)                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extension cord will not fully retract.               | Retraction mechanism jammed or damaged.                                                                                                                                                                      | Call an authorized technician for service to fix the reel's internal spring.                                                                                                                                                                                                                                       |
| No electrical power at output end of extension cord. | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Power outlet is not functioning.</li> <li>2. Amperage draw has tripped the circuit breaker.</li> <li>3. Extension cord or power supply cord is damaged.</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Check outlet's breaker and reset if needed. If outlet is still dead, have an electrician replace it.</li> <li>2. Follow steps in Operation – Circuit Breaker to reset.</li> <li>3. Replace reel or have a certified technician replace the damaged component.</li> </ol> |
| Cable does not retract at all.                       | Spring lost tension or is broken.                                                                                                                                                                            | Have a qualified technician replace spring canister.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Circuit breakers trip or fuses blow repeatedly.      | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Equipment does not conform to reel's electrical rating.</li> <li>2. Wires have shorted.</li> </ol>                                                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Discontinue use of equipment with reel.</li> <li>2. Have a qualified technician replace wires.</li> </ol>                                                                                                                                                                |
| Reel retracts too fast.                              | Reel is not tensioned properly.                                                                                                                                                                              | Decrease spring tension. Refer to Adjusting Spring Tension.                                                                                                                                                                                                                                                        |





| #  | DESCRIPTION           | QTY |
|----|-----------------------|-----|
| 26 | Cover                 | 1   |
| 27 | Fixed Screw for Cover | 2   |
| 28 | M5 Spring Gasket      | 2   |

| #  | DESCRIPTION             | QTY |
|----|-------------------------|-----|
| 29 | M5 Round Head Hex Nuts  | 2   |
| 30 | Cord Stopper            | 1   |
| 31 | Mount Plate (not shown) | 1   |





# PELLICULE DE PROTECTION RÉTRACTABLE, EN ACIER



---

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

Cette page a été laissée blanche intentionnellement.

# SPÉCIFICATIONS

|                                    |                              |
|------------------------------------|------------------------------|
| Longueur de cordon                 | 30 pi                        |
| Jauge/conducteur                   | 12/3                         |
| Tension nominale                   | 125 V c.a.                   |
| Courant nominal                    | 15 A                         |
| Puissance                          | 1 875 W                      |
| Nombre de prises                   | 3                            |
| Type de fiche                      | 3 broches                    |
| Cote NEMA                          | 5-15R/P                      |
| Montage                            | Mur, plafond ou plancher     |
| Matériau du boîtier                | Acier                        |
| Couleur/fini                       | Bleu/Noir                    |
| Fonctionnement                     | Autorétractable              |
| Dimensions (long. x larg. x haut.) | 12 13/16 x 7 7/8 x 12 3/8 po |

## INTRODUCTION

L'enrouleur de rallonge rétractable vous permet de diriger l'alimentation jusqu'à vos projets. L'enrouleur peut pivoter sur 180° et comporte une rallonge avec trois prises. Montez l'enrouleur à l'intérieur sur le mur ou au plafond pour réduire l'encombrement dans l'atelier ou le garage.

## SÉCURITÉ

**⚠ AVERTISSEMENT!** Veuillez lire et comprendre toutes les instructions avant d'utiliser cet outil. L'opérateur doit respecter les précautions élémentaires pour réduire le risque de blessure corporelle ou de dommage à l'équipement.

## 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 matériel, de blessure ou de mort si on ne respecte pas certaines instructions.

|                                                                                                         |                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>DANGER!</b>        | 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.          |
|  <b>AVERTISSEMENT!</b> | Cet avis indique un risque particulier ou une pratique non sécuritaire qui pourrait entraîner des blessures graves si on omet de prendre les précautions nécessaires.          |
|  <b>ATTENTION!</b>     | Cet avis indique une situation possiblement dangereuse qui peut entraîner des blessures mineures ou modérées si on ne procède pas de la façon recommandée.                     |
|  <b>AVIS!</b>          | 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. |

## 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 inutilisés correctement dans un lieu sécurisé et sec pour empêcher la rouille, les dommages ou un mauvais usage.
4. Évitez d'installer ou d'utiliser des outils électriques en présence de gaz, de poussière ou de liquides inflammables.

## SÉCURITÉ PERSONNELLE

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

## ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

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

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 en fonction du type de travail effectué.
2. Portez des vêtements de protection conçus pour l'environnement de travail et pour l'outil.

## PRÉCAUTIONS PERSONNELLES

Gardez le contrôle de l'outil, de vos mouvements et de l'environnement de travail pour éviter les blessures corporelles 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 s'emmêler dans les pièces mobiles d'un outil. Gardez les cheveux longs couverts ou attachés.

## SÉCURITÉ SPÉCIFIQUE

- ⚠ AVERTISSEMENT!** Peu importe votre aisance ou votre familiarité avec le produit (à force de vous en servir), respectez **TOUJOURS** et strictement les règles de sécurité. Vous pouvez subir des blessures corporelles graves si vous utilisez cet outil de façon dangereuse ou incorrecte.
- ⚠ DANGER!** N'ouvrez **PAS** le boîtier d'enrouleur. N'essayez pas de démonter l'ensemble de ressort principal. En cas de relâchement, un ressort sous tension élevée peut causer des blessures corporelles graves ou la mort. Faites réparer l'outil par un technicien accrédité.

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.
  - a. Il faut un technicien qualifié pour remplacer ou réparer le mécanisme interne de l'enrouleur.
3. Fixez l'enrouleur rétractable au moyen de la quincaillerie de montage et des attaches afin de garantir sa stabilité en cas de vibrations.
4. Assurez-vous que l'enrouleur est bien installé avant de le brancher à une prise murale ou de connecter un outil.
5. Ne dépassez pas la capacité nominale (intensité de courant) de l'enrouleur. Le débit en ampères (intensité de courant) combiné des trois outils connectés à la prise triple de l'enrouleur ne doit pas dépasser la valeur indiquée dans les spécifications. Le fait d'excéder la capacité nominale entraînera une perte de puissance et une surchauffe.
6. Procédez avec précaution en manipulant l'enrouleur rétractable pendant son fonctionnement normal. L'enrouleur est muni d'un tambour rotatif

entraîné par un ressort sous tension. Ne laissez pas le cordon s'enrouler sans limiter sa vitesse de rembobinage. Ne lâchez jamais le cordon au cours du rembobinage.

7. Pour éviter tout dommage au cordon d'alimentation, respectez les précautions suivantes :
  - a. Ne transportez jamais l'outil par le cordon d'alimentation.
  - b. Gardez le cordon d'alimentation à l'écart des sources de chaleur, de l'huile, des bords coupants ou des pièces mobiles.
  - c. Rétractez toujours le cordon de rallonge. Ne tirez jamais sur l'accessoire.
  - d. Ne tirez pas brusquement sur la rallonge, car cela peut endommager le cordon ou le mécanisme de verrouillage.
8. Débranchez l'enrouleur de câble et déconnectez tout outil si l'enrouleur cesse de s'enrouler ou de se dérouler. Le cordon d'alimentation peut être coincé et endommagé dans le mécanisme, créant un risque de décharge électrique.
9. Assurez-vous que des personnes, appareils mobiles ou véhicules n'écrasent pas les cordons d'alimentation non protégés. Tenez les cordons d'alimentation loin des zones de passage achalandées.

## SÉCURITÉ EN ÉLECTRICITÉ

 **AVERTISSEMENT!** Ne touchez pas 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 décharge électrique, assurez-vous que la fiche est branchée dans une prise de courant correctement mise à la masse.

1. Coupez le courant et débranchez l'enrouleur de rallonge rétractable de la source d'alimentation (si possible) 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. 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.

3. Protégez-vous contre les décharges électriques lorsque vous travaillez en présence d'équipement électrique. Évitez que le corps entre en contact avec des surfaces mises à la masse. Il y a un risque plus élevé de choc électrique si votre corps est mis à la masse. Il y a un risque plus élevé de décharge électrique si votre corps est mis à la terre.
4. N'exposez pas l'enrouleur de rallonge rétractable à la pluie, à la neige, au gel ou à d'autres conditions humides ou mouillées. De l'eau qui s'infiltre dans un outil augmente le risque de décharge électrique.
5. 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 dans la source d'énergie.
6. Advenant une panne de courant, éteignez ou débranchez l'appareil dès que le courant est interrompu. Il pourrait y avoir un risque de blessure accidentelle advenant le retour du courant si l'appareil n'a pas été éteint.
7. Assurez-vous que la source d'énergie est conforme aux exigences de votre équipement (consultez Spécifications).
8. Cet outil ne doit être utilisé qu'avec un courant (monophasé) de 120 V et il est muni d'un cordon d'alimentation et d'une fiche à trois broches avec mise à la masse. Consultez un électricien qualifié si vous doutez de la mise à la masse appropriée d'une prise. En cas de défaillance électronique ou de bris de l'outil, la mise à la masse procure un trajet de faible résistance pour éloigner l'électricité de l'utilisateur.
  - a. Ne retirez jamais la broche de masse et ne modifiez jamais la fiche car l'outil ne serait plus sécuritaire.
  - b. N'utilisez aucune fiche d'adaptation.

## DÉBALLAGE



**AVERTISSEMENT! Ne faites pas fonctionner l'outil s'il manque des pièces. Remplacez les pièces manquantes avant l'utilisation. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner une défectuosité et des blessures corporelles.**

Retirez les pièces et les accessoires de l'emballage et vérifiez s'il y a des dommages.

Contenu :

- Enrouleur de rallonge rétractable

## GUIDE D'IDENTIFICATION

- A. Boîtier d'enrouleur
- B. Cordon prolongateur
- C. Dispositif d'arrêt
- D. Prise électrique triple
- E. Support de montage
- F. Cordon d'entrée d'alimentation

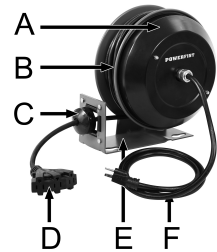


Fig. 1

## ASSEMBLAGE ET INSTALLATION

Quatre vis de 7/16 po ou boulons M12 et rondelles correspondantes sont nécessaires pour monter l'enrouleur. La quincaillerie doit être achetée séparément.

1. Sélectionnez un endroit sur un mur ou un plafond intérieur dans un rayon de 4 pi d'une prise électrique mise à la masse. La position de montage doit avoir une construction solide. Une cloison sèche ne maintiendra pas l'enrouleur en place.
  - a. Installez l'enrouleur à une hauteur maximale de 15 pi au-dessus du plancher.
  - b. Vérifiez que la puissance de sortie de la prise est conforme au calibre nominal de l'enrouleur (consultez les spécifications).
2. Repérez un montant de mur ou une traverse de plafond (au besoin, utilisez un localisateur de montants) en vous servant du support de montage comme modèle, marquez les trous de manière à ce qu'ils soient centrés sur la traverse.
3. Vissez les vis à béton ou à bois dans les marques, en laissant les têtes de vis légèrement ressorties en surface.

4. Glissez le support de montage sur les vis. Finissez de serrer les vis pour fixer l'enrouleur en place.
5. Au besoin, réglez le dispositif d'arrêt du cordon à une position adéquate.
6. Desserrez la vis qui maintient les deux moitiés du dispositif d'arrêt suffisamment pour faire glisser le dispositif d'arrêt. Tirez sur la rallonge jusqu'à ce qu'elle dépasse suffisamment. Faites glisser le dispositif d'arrêt à l'emplacement souhaité, puis serrez la vis pour le fixer en place. Tirez sur la rallonge et laissez-la se rétracter jusqu'au dispositif d'arrêt.

## UTILISATIONS

**⚠ AVERTISSEMENT ! Ne relâchez pas le cordon de rallonge pendant son enroulement ou son déroulement. Le cordon peut fouetter de manière incontrôlée pendant l'enroulement et blesser quelqu'un à proximité. Cela peut aussi endommager le mécanisme de l'outil.**

1. Tirez lentement pour dérouler la longueur de cordon de rallonge nécessaire pour la tâche à effectuer. Un déclic se fera entendre à chaque demi-tour du tambour interne.
  - Tirez sur la rallonge, non pas sur tout outil connecté au cordon.
2. Verrouillez la rallonge en place en la laissant s'enrouler lentement dans le boîtier d'enrouleur après un déclic. La rallonge semblera lâche une fois verrouillée.
3. Connectez les outils au bout du cordon de rallonge. Veillez à ce que tous les outils qui fonctionneront simultanément présentent un appel de courant inférieur à l'intensité de courant maximale (consultez les spécifications).
  - Ne mettez pas en marche (ON) plus d'un outil à la fois. Un outil peut présenter un appel de courant supérieur à son intensité nominale en s'allumant.
4. Connectez le cordon d'alimentation de l'enrouleur dans une prise d'alimentation.
5. Une fois la tâche terminée, déconnectez le cordon d'alimentation de l'enrouleur.

6. Déconnectez et rangez tous les outils connectés au cordon de rallonge.
7. Tirez sur la rallonge pour la sortir du boîtier d'enrouleur jusqu'à l'émission d'un déclic, puis laissez le cordon s'enrouler lentement jusqu'à ce que le dispositif d'arrêt atteigne le boîtier d'enrouleur. Répétez cette étape si le cordon se verrouille à nouveau et laissez la rallonge s'enrouler un peu plus rapidement.

## SOIN ET ENTRETIEN

**⚠ DANGER! N'ouvrez PAS le boîtier d'enrouleur. N'essayez pas de démonter l'ensemble de ressort principal. En cas de relâchement, un ressort sous tension élevée peut causer des blessures corporelles graves ou la mort. Faites réparer l'outil par un technicien accrédité.**

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. Utilisez seulement des pièces de rechange identiques lors de l'entretien.
3. Veillez à ce que les étiquettes et plaques d'identification 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 le personnel d'entretien qualifié devrait effectuer la réparation de l'outil. Un outil mal réparé peut présenter un risque pour l'utilisateur ou pour les autres.**

## MISE AU REBUT

Recyclez tout outil endommagé et impossible à réparer dans une installation prévue à cet effet.

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 ou les autres liquides toxiques.

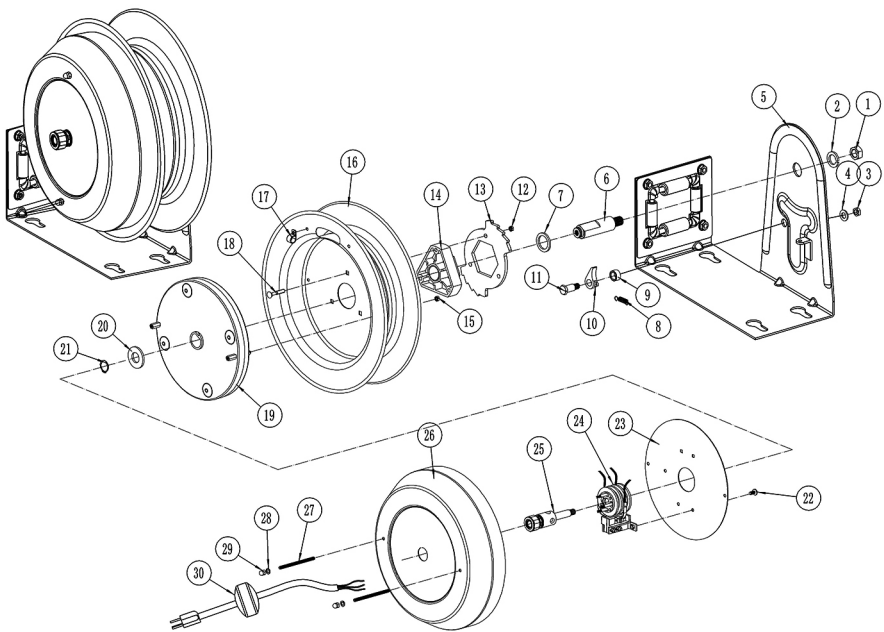
## DIAGNOSTIC DE PANNE

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 cela n'est pas possible, demandez à un technicien qualifié de réparer l'outil.

| Problème(s)                                                            | Cause(s) possible(s)                                                                                                                                                                                                       | Solution(s) proposée(s)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Le cordon de rallonge ne s'enroule pas entièrement.                    | Le mécanisme d'enroulement est bloqué ou endommagé.                                                                                                                                                                        | Appelez un technicien accrédité pour un service afin de fixer le ressort interne de l'enrouleur.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Aucune alimentation électrique à l'extrémité de sortie de la rallonge. | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. La prise de courant ne fonctionne pas.</li> <li>2. Le débit en ampères a déclenché le disjoncteur.</li> <li>3. La rallonge ou le cordon d'alimentation est endommagé.</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vérifiez le disjoncteur de la prise de courant et réinitialisez-le au besoin. Si la prise de courant est toujours inactive, faites-la remplacer par un électricien.</li> <li>2. Suivez les étapes de fonctionnement – Disjoncteur à réinitialiser.</li> <li>3. Remplacez l'enrouleur ou faites remplacer le composant endommagé par un technicien accrédité.</li> </ol> |
| Le câble ne rentre pas du tout.                                        | Le ressort est brisé ou ne présente plus aucune tension.                                                                                                                                                                   | Demandez à un technicien qualifié de remplacer le logement du ressort.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Les disjoncteurs se déclenchent ou les fusibles sautent à répétition.  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'équipement ne présente pas la puissance électrique nominale de l'enrouleur.</li> <li>2. Les fils sont court-circuités.</li> </ol>                                              | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cessez d'utiliser l'équipement avec l'enrouleur.</li> <li>2. Demandez à un technicien qualifié de remplacer les fils.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                        |
| L'enrouleur tourne trop rapidement.                                    | L'enrouleur ne présente pas la tension prescrite.                                                                                                                                                                          | Rajustez la position de la pince sur le cordon.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |



# RÉPARTITION DES PIÈCES



## LISTE DES PIÈCES

| #  | DESCRIPTION                        | QTÉ |
|----|------------------------------------|-----|
| 1  | Écrou hexagonal, M16               | 1   |
| 2  | Joint d'étanchéité de ressort, M16 | 1   |
| 3  | Écrou, M10                         | 2   |
| 4  | Joint d'étanchéité plat, M10       | 1   |
| 5  | Colonne                            | 1   |
| 6  | Essieu                             | 1   |
| 7  | Joint d'étanchéité en métal        | 1   |
| 8  | Ressort de cliquet                 | 1   |
| 9  | Bague de cliquet                   | 1   |
| 10 | Cliquet                            | 1   |
| 11 | Axe de cliquet                     | 1   |
| 12 | Écrou M6                           | 3   |

| #  | DESCRIPTION                            | QTÉ |
|----|----------------------------------------|-----|
| 13 | Roue à cliquet                         | 1   |
| 14 | Pièce de plastique pour roue à cliquet | 1   |
| 15 | Écrou M5                               | 7   |
| 16 | Tambour                                | 1   |
| 17 | Attache de cordon                      | 2   |
| 18 | Boulon de carrosserie                  | 3   |
| 19 | Ensemble de ressort principal          | 1   |
| 20 | Joint d'étanchéité                     | 1   |
| 21 | Anneau élastique                       | 1   |
| 22 | Vis fixe                               | 3   |
| 23 | Plaque fixe                            | 1   |

| #  | DESCRIPTION                      | QTÉ |
|----|----------------------------------|-----|
| 24 | Ensemble de bague électronique   | 1   |
| 25 | Connecteur de fil                | 1   |
| 26 | Couvercle                        | 1   |
| 27 | Vis fixe pour couvercle          | 2   |
| 28 | Joint d'étanchéité de ressort M5 | 2   |

| #  | DESCRIPTION                       | QTÉ |
|----|-----------------------------------|-----|
| 29 | Écrous hexagonaux à tête ronde M5 | 2   |
| 30 | Dispositif d'arrêt de cordon      | 1   |
| 31 | Plaque de montage (non illustrée) | 1   |

Cette page a été laissée blanche intentionnellement.

Cette page a été laissée blanche intentionnellement.

Cette page a été laissée blanche intentionnellement.