



FOLDABLE TOPSIDE CREEPER ●



SPECIFICATIONS

Weight Capacity	400 lb
Adjustable Height	45 to 66 in.
Dimensions (L x W x H)	54 x 30.5 x 66 in.
Padded Deck	18 x 12 in.
Casters	2-1/4 in. Swivel Casters
	2-1/4 in. Locking Swivel Casters
Construction	Powder Coated Steel

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

The Foldable Topside Creeper can adjust between 45 and 66 inches in height. The heavy-duty steel construction is powder coated for protection. A padded high density foam deck provides additional comfort. The unit folds to save space.

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. Wear gloves that provide protection based on the work materials or to reduce the effects of tool vibration.
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. Do not overreach when operating the tool. Proper footing and balance enables better control in unexpected situations.

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. ALWAYS ensure the height adjustment bar is securely fixed in one of the three position slots prior to using.
4. The maximum capacity listed includes the user (person), tools, equipment and personal items. DO NOT exceed the maximum capacity.
5. Lean your chest onto the chest pad deck gently. Avoid causing a shock load by jumping or falling onto the chest pad deck.
6. DO NOT stand or sit on the chest pad deck.
7. DO NOT use the foldable topside creeper to work over a running engine.
8. DO NOT get the foldable topside creeper wet or use in damp locations or areas where there is condensation.
9. Use the creeper on a smooth, level surface capable of withstanding the total load.
10. ALWAYS lock the casters before using the foldable topside creeper.

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 contents are included.

Contents:

A	Base Frame	M	Leg Lock Pin (2)
B	Ladder Assembly	N	Frame Bolts (4)
C	Chest Deck frame	O	Cross Support Bolts (2)
D	Chest Deck Pad	P	Chest Frame Bolts (6)
E	Right Leg	Q	Height Adjustment Plate (2)
F	Left Leg	R	Height Adjustment Plate Bolts (4)
G	Leg Cross Support	S	Phillips Screws (4)
H	Pouch	T	Washers x 2
I	Pouch Bracket	U	Flange Nut x 4
J	Front Casters (2)	V	Lock Nut 1 (4)
K	Rear Casters (2)	W	Lock Nut 2 (8)
L	Bumper Pads (3)	X	Lock Nut 3 (6)

ASSEMBLY & INSTALLATION

Letter references in parenthesis (A) refer to the contents.

1. Assemble the right and left legs (E & F) to the base frame (A). Insert the end of each leg into the base frame's openings and align the bolt holes. The height adjustment notches (Fig. 1-1) will be on the inside and the legs must angle outwards. Secure each leg with a frame bolt (N) and lock nut 1 (V). Insert the two leg lock pins (M) and push the ends down to secure the legs.

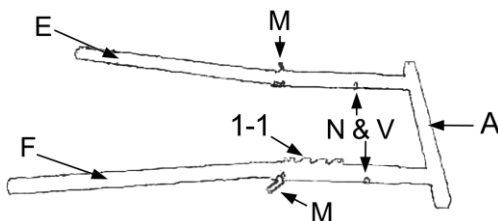


Fig. 1

2. Attach the front casters (J) by inserting the stem of each caster through the end of each leg and securing it with a flange nut (U).

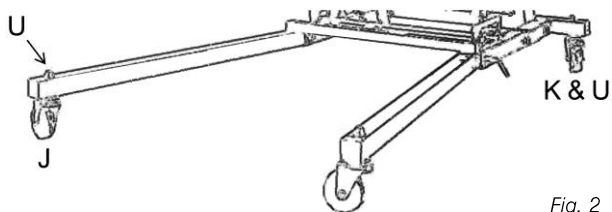


Fig. 2

Install the rear locking casters (K) to the base frame in the same manner. Lock the rear wheels in place for the remainder of the installation.

3. Install the ladder assembly (B) by inserting a frame bolt (N) through each side of the base frame and lower ladder assembly. Secure each bolt with a lock nut 1 (V). Swing the ladder's angle support (Fig. 3-1) into the height adjustment notches (Fig. 3-2). Make sure the crossbar is firmly in place.
4. Place the leg cross support (G) on both legs (E & F), aligning the bolt holes. Insert a cross support bolt (O) through the each end of the leg cross support and leg. Slide a washer (T) over one bolt and secure with a lock nut 2 (W). Repeat with the other cross support bolt.

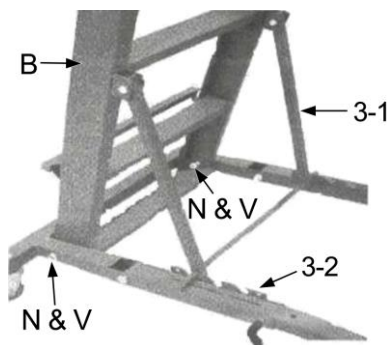


Fig. 3

5. Attach the height adjustment plate (Q). Match the angled opening with the adjustment notches. Insert a height adjustment plate bolt (R) through the bolt hole at each end of the plate. Secure each bolt with a lock nut 2 (W). Repeat on the other side.

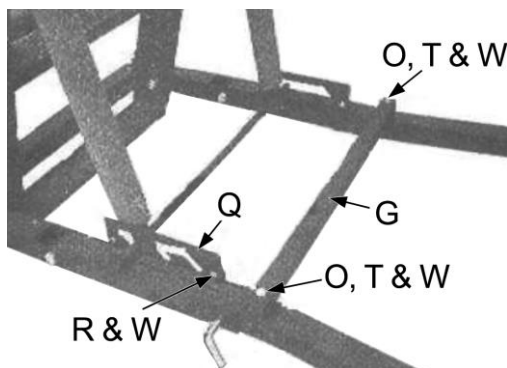


Fig. 4

6. Attach the chest deck frame (C) to the top of the ladder assembly (B) using three chest frame bolts (P) and lock nut 3s (X) on each side. Attach the chest deck pad (D) using two Phillips screws (S) from underneath.

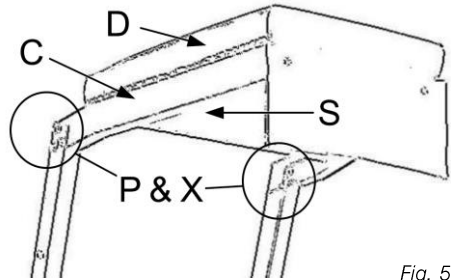


Fig. 5

7. Place the pouch bracket (I) over the pouch (H) and align the screw holes. Insert a Phillips screw (S) through the screw holes. Line up the protruding screws with the holes in the deck frame's front. Secure the pouch to the deck frame with the screws.
8. Place the foam bumper pads (L) over each of the angle support arms and the ladder assembly's crosspiece. This will prevent the ladder from scuffing the vehicle.

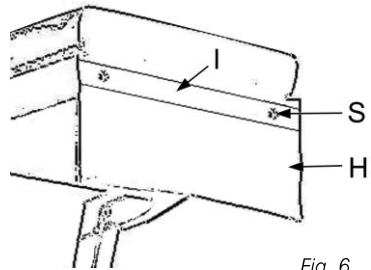


Fig. 6

9. Re-check and tighten all bolts and screws as necessary.

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. 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

Wipe clean as needed. Use mild upholstery cleaner (not caustic) to clean the chest deck pad as needed.

LUBRICATION

DO NOT lubricate casters. This can damage the mechanism.

STORAGE

1. Remove the leg lock pins from each leg. Hold the ladder when removing the second pin as the base frame will fall to the floor. Store the pins in the creeper's pouch.
2. Push the ladder's angle support arms back towards the ladder.
3. Lift each leg up until it rests next to the ladder assembly.
4. Store the creeper vertically. Make sure the rear casters are locked once it is in place.

REMOVAL FROM STORAGE

1. Lower each leg.
2. Pull the ladder's angle support arms forward to settle in a height adjustment notch.
3. Remove the leg lock pins from the pouch.
4. Lift the base frame and push the leg down until it the bolt holes align. Push the leg lock pin through and turn the end down. Repeat with the other leg.
5. Unlock the rear casters and it is ready for use.

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.



SOMMIER ROULANT.

ÉLEVÉ PLIABLE



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 pondérale	400 lb
Hauteur réglable	45 à 66 po
Dimensions (Long x larg. x haut.)	54 à 30,5 à 66 po
Plate-forme rembourrée	18 à 12 po
Roulettes	Roulettes pivotantes de 2 1/4 po
	Roulettes pivotantes et verrouillables de 2 1/4 po
Construction	Acier à revêtement en poudre

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

Le sommier roulant pliable peut s'ajuster entre 45 et 66 pouces de hauteur. La construction en acier robuste présente un revêtement en poudre en guise de protection. Une plate-forme rembourrée de mousse à haute densité procure un confort additionnel. Le sommier se plie pour économiser de l'espace.

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. Portez des gants qui protègent en fonction des matériaux de travail et pour réduire les effets des vibrations de l'outil.
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. 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.

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. Assurez-vous TOUJOURS que la barre de réglage de hauteur est retenue solidement dans une des trois fentes de positionnement avant toute utilisation.
4. La capacité maximale indiquée comprend l'utilisateur (personne), les outils, l'équipement et les articles personnels. Ne dépassez PAS la capacité maximale.
5. Appuyez la poitrine doucement sur la plate-forme munie du coussin ventral. Évitez de provoquer une charge de choc en sautant ou en tombant sur la plate-forme rembourrée.
6. Ne vous tenez PAS debout et ne vous assoyez pas sur la plate-forme rembourrée du sommier roulant.
7. N'utilisez PAS le sommier roulant pliable pour travailler sur un moteur en marche.

8. ÉVITEZ que le sommier roulant pliable ne devienne mouillé et ne l'utilisez pas dans les endroits humides ou dans les endroits exposés à la condensation.
9. Utilisez toujours le sommier roulant sur une surface lisse et à niveau pouvant soutenir la charge totale.
10. Bloquez TOUJOURS les roulettes avant d'utiliser un sommier roulant pliable.

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 du contenu sont présents.

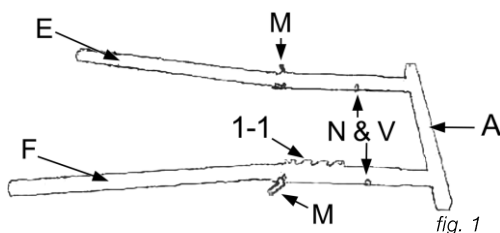
Contenu :

A	Cadre de base	M	Goupilles de sécurité de patte (2)
B	Ensemble d'échelle	N	Boulons de cadre (4)
C	Cadre de plate-forme ventrale	O	Boulons de support transversal (2)
D	Coussin de plate-forme ventrale	P	Boulons de cadre ventral (6)
E	Patte de droite	Q	Plaques de réglage de hauteur, (2)
F	Patte de gauche	R	Boulons de plaque de réglage de hauteur (4)
G	Support transversal pour les pattes	S	Vis cruciformes (4)
H	Porte-outils	T	Rondelles (2)
I	Support de porte-outils	U	Écrous à bride (4)
J	Roulettes avant (2)	V	Contre-écrous 1 (4)
K	Roulettes arrière (2)	W	Contre-écrous 2 (8)
L	Butoirs (3)	X	Contre-écrous 3 (6)

ASSEMBLAGE ET INSTALLATION

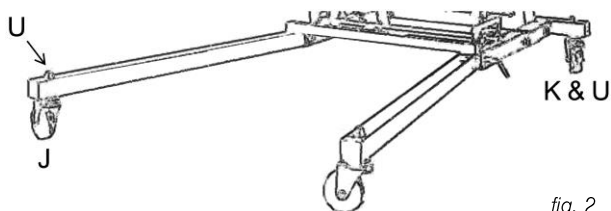
Les lettres de référence entre parenthèses (A) font référence au contenu.

1. Assemblez les pattes de droite et de gauche (E et F) sur le cadre de base (A). Insérez l'extrémité de chaque patte dans les ouvertures du cadre de la base et alignez les trous de boulon. Les encoches de réglage de hauteur (fig. 1-



1) se trouveront à l'intérieur, alors que les pattes doivent être inclinées vers l'extérieur. Fixez chaque patte au moyen d'un boulon de cadre (N) et d'un contre-écrou (V). Insérez les deux goupilles de sécurité de patte (M) et abaissez leurs extrémités pour retenir les pattes.

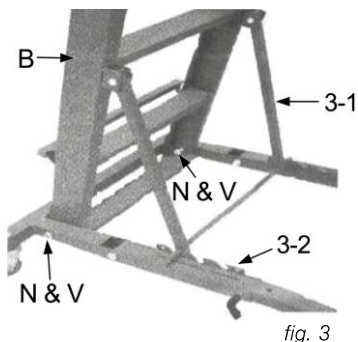
2. Fixez les roulettes avant (J) en insérant la tige de chaque roulette à l'extrémité de chaque patte et retenez-la ensuite au moyen d'un



écrou à bride (U). Installez les roulettes à blocage arrière (K) au cadre de base en procédant de la même manière. Bloquez les roues arrière en place jusqu'à la fin du processus d'installation.

3. Installez l'ensemble d'échelle (B) en insérant un boulon de cadre (N) de chaque côté du cadre de base et abaissez ensuite l'ensemble d'échelle. Retenez chaque boulon au moyen d'un contre-écrou 1 (V).

Amenez le support incliné de l'échelle (fig. 3-1) dans les encoches de réglage de hauteur (fig. 3-2). Assurez-vous que la barre transversale est solidement retenue en place.



4. Placez le support transversal pour les pattes (G) sur les deux pattes (E et F) en prenant soin d'aligner les trous de boulon. Insérez un boulon de support transversal (O) dans chaque extrémité du support transversal de patte et chaque patte. Glissez une rondelle (T) sur un boulon et retenez-le au moyen d'un contre-écrou 2 (W). Procédez de la même façon avec l'autre boulon du support transversal.

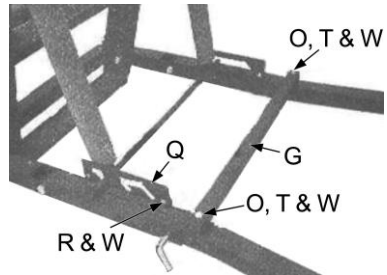


fig. 4

5. Fixez la plaque de réglage de hauteur (Q). Alignez l'ouverture inclinée avec les encoches de réglage. Insérez un boulon de plaque de réglage de hauteur (R) dans le trou de boulon à chaque extrémité de la plaque. Retenez chaque boulon au moyen d'un contre-écrou 2 (W). Procédez de la même façon de l'autre côté

6. Fixez le cadre de plate-forme ventrale (C) au haut de l'ensemble d'échelle (B) au moyen des trois boulons de cadre ventral (P) et des contre-écrous 3 (X) de chaque côté. Fixez le coussin de plate-forme ventrale (D) au moyen de deux vis cruciformes (S) en procédant par en dessous.

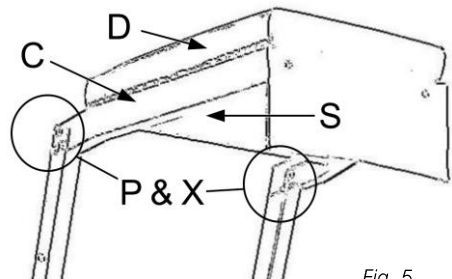


Fig. 5

7. Placez le support du porte-outils (I) au-dessus du porte-outils (H) et alignez les trous de vis. Insérez une vis cruciforme (S) dans les trous de vis. Alignez les vis saillantes avec les orifices sur l'avant du cadre de plate-forme. Fixez le porte-outils au cadre de plate-forme au moyen des vis.

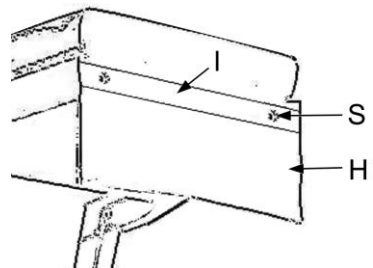


Fig. 6

8. Placez les butoirs en mousse (L) sur chacun des bras du support incliné et sur la pièce transversale de l'ensemble d'échelle. Vous empêcherez ainsi l'échelle de venir frotter le véhicule.

9. Vérifiez de nouveau et serrez tous les boulons et les vis, s'il y a lieu.

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. 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.

NETTOYAGE

Nettoyez en essuyant au besoin. Utilisez un produit de nettoyage doux (non caustique) pour articles rembourrés et nettoyez le coussin de plate-forme ventrale, au besoin.

LUBRIFICATION

Ne lubrifiez PAS les roulettes. Cela pourrait endommager le mécanisme.

ENTREPOSAGE

1. Retirez les goupilles de sécurité de chacune des pattes. Tenez l'échelle en retirant la deuxième goupille, puisque le cadre de base tombera sur le sol. Rangez les goupilles dans le porte-outils du sommier roulant.
2. Ramenez les bras du support incliné de l'échelle vers l'échelle.
3. Soulevez chaque patte jusqu'à ce qu'elle se trouve près de l'ensemble d'échelle.
4. Rangez le sommier roulant à la verticale. Assurez-vous que les roulettes arrière sont bloquées une fois l'ensemble en place.

SORTIE D'ENTREPOSAGE

1. Abaissez chaque patte.
2. Tirez les bras du support incliné de l'échelle vers l'avant pour l'insérer dans une encoche de réglage de la hauteur.
3. Retirez les goupilles de sécurité des pattes du porte-outils.
4. Soulevez le cadre de la base et abaissez la patte jusqu'à ce que les trous de boulon soient alignés. Enfoncez la goupille de sécurité et tournez son extrémité vers le bas. Procédez de la même façon avec l'autre patte.
5. Déverrouillez les roulettes arrière et le sommier est maintenant prêt à être utilisé.

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.

