



**550 LB
LAWN
MOWER LIFT**



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

TABLE OF CONTENTS

Introduction	3
Safety	3
Work Area.....	4
Personal Safety	4
Personal Protective Equipment.....	4
Personal Precautions.....	4
Scientific Safety Precautions.....	5
Jumpacking	5
Identification Key.....	5
Assembly & Installation.....	5
Operation	7
Care & Maintenance.....	8
Cleaning.....	8
Lubrication.....	9
Disposal.....	9
Troubleshooting	9
Parts Breakdown.....	10
.....	10
Parts List.....	11
Specifications.....	12

INTRODUCTION

This lift can elevate your lawn mower between a range of 0.78 and 25 in. for easy, safe inspections and maintenance. The distance between the columns can be adjusted from 15 1/2 in to 50 in., and it's made from powder coated steel to protect against corrosion and rust.

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.

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.

CALUTION! 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.

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.
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

1. Always wear impact safety goggles that provide front and side protection for the eyes. Eye protection equipment should comply with CSA Z94.2-07 or ANSI Z87.1 standards based on the type of work performed.
2. Wear gloves that provide protection based on the work's 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.
3. Wear protective clothing designed for the work's environment and tools.
4. Non-slip footwear is recommended to maintain footing and balance in the work environment.
5. Wear steel toe footwear or steel toe caps to prevent a foot injury from falling objects.

PERSONAL PRECAUTIONS

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

1. Do not operate any tool when tired or under the influence of drugs, alcohol or medications.
2. Avoid wearing clothes or jewelry that can become entangled with the moving parts of a tool. Keep long hair covered or bound.
3. Do not overreach when operating the tool. Proper footing and balance enables better control in unexpected situations.

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. Do not attempt to pump the lift higher than its highest position.
4. If the lifted lawn mower begins to wobble, appears unstable, or does not securely engage the wheel blockers, lower the load as it is not compatible with this lift.
5. Always place the device on a hard, level surface capable of supporting the load. A low enough clearance around the device and the load for movement.
6. Ensure that the load is center loaded and secure.
7. Do not place your hands between moving components.
8. Ensure that there are no obstructions under the load and that the area is clear before lowering the device.
9. Do not attempt to move the load while on the jack. The jack must only be used in a static position for lifting and lowering loads. Ensure that the load remains stable at all times.
10. Do not exceed the lift to raise in any other inclement weather.
11. Never walk on or around a load that is not stable or secure.
12. Ensure that all applicable pins, bolts and nuts are firmly tightened before using.
13. Before lowering load, ensure that there are no obstructions underneath and that all people are standing clear.

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.

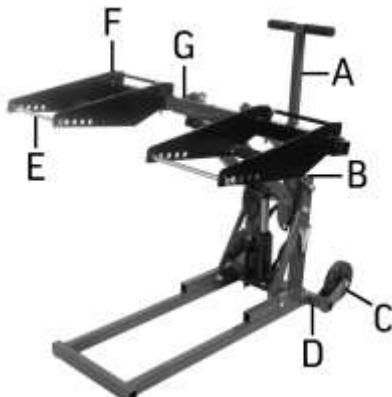
Remove the parts and accessories from the packaging and inspect for damage.

Make sure that all items in the Identification Key are included.

Make sure that all items in the parts list are included.

IDENTIFICATION KEY

- A Handle
- B Pump
- C Wheels
- D Frame
- E Rod
- F Wheel bracket
- G Lifting arm



ASSEMBLY & INSTALLATION

Numbered references in parenthesis (n) refer to the included Parts List.

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

1. Attach the pump (B) to the back mounting place.
2. Attach the foot pedal (#22) to the pump.
3. Attach the wheel bracket (F) to the lifting arm (G) and then attach to the main frame (D).
4. Attach the wheels (C) and handle (A) to the frame.
5. Tighten all of the fasteners securely.

OPERATION

PURGING AIR

1. Ensure the lift is fully lowered.
2. Depress the release valve.
3. Depress the foot pedal 10 to 20 times to eliminate air.
4. Carefully and slowly unscrew the oil fill plug to release trapped air.

LIFTING

1. Position the lift in a suitable, appropriate work area.
2. Measure and determine the wheel width of the vehicle you wish to lift.
3. Adjust the wheel brackets to match the width of the vehicle's wheels.
 - a. Always ensure that both wheel brackets are spaced equally from the centre. Failure to do so can lead to uneven loads and a potential tipping hazard.
4. Lock the wheel brackets in place using the width pins (#52).
5. Examine the vehicle wheels and set the depth of the wheel brackets to be slightly larger than the distance by adjusting the wheel bracket rods (#F).
6. Use the vehicle's steering wheel or mechanism to straighten its wheels.
7. Press the fronts of the wheel brackets straight against the front of the vehicle's wheels.
8. Push the wheel brackets under the wheels until both of the wheels rest securely in the centre of the brackets.
 - a. Ensure that both safety lock levers are in the closed/locked position.
 - b. Tie down straps (sold separately) can be used to help secure the load to the bracket.
9. Hold the handle securely and depress the foot pedal to lift the vehicle to your desired height.
 - a. Use smooth, full strokes for best results.
10. As the load is lifting, the locking mechanism will automatically engage to lock the lifting arms (#27, 28) in 1 of 3 lock times. Ensure this has been accomplished before working on the vehicle.

LOWERING

1. Remove any tools, components or other items from underneath the vehicle and the general work area.
2. Pump the front pedal slightly to remove weight from the locking mechanism.
3. Place the 2 safety lock levers (#40) in the horizontal, unlocked position to disengage the locking mechanism.
4. Press and hold the pedal slowly to lower the vehicle.
5. Once lowering is complete, remove any tie down straps that may have been used and separate the lift from the vehicle.

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. Follow instructions for lubricating and cleaning 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. Check the ram support piston periodically for signs of corrosion.
7. Check the hydraulic oil level regularly. If not adequate, replace as necessary. Do not use brake fluid or any other improper fluid.
8. When not in use, ensure the lift is in its fully lowered position and stored in a clean, dry location.
9. If lift efficiency drops, purge air away from the hydraulic system.
10. Maintain the tool's labels and name plates. These carry important information. If unreadable or missing, contact Princess Auto Tool 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

Clean exposed areas of the lift regularly with a clean cloth.

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.

When not in use for an extended period, apply a thin coat of lubricant to the steel parts to avoid rust. Remove the lubricant before using the tool again.

NOTICE! NEVER use a penetrating oil to lubricate the tool. Penetrating oil may act as a solvent that will break down the grease and cause the tool to seize up.

DISPOSAL

Recycle a tool damaged beyond repair at the appropriate facility.

Contact your local municipality for a list of disposal facilities or the laws for electronic devices, batteries, oil or other toxic liquids.

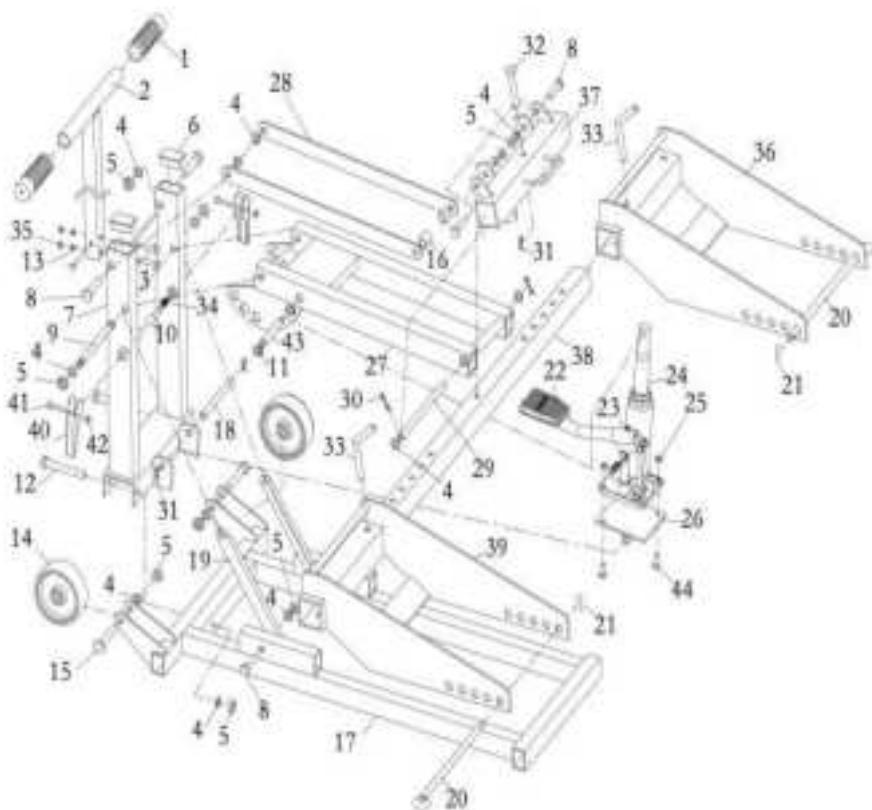
IMPORTANT! DO NOT pollute the environment by allowing uncontrolled discharge of waste oil.

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)
Can't lift load	1. Overload 2. Release valve not closed 3. Air in hydraulic system	1. Remove partial overload 2. Check release valve 3. Purge air
Can't lift to full height	1. Not enough oil 2. Air in hydraulic system	1. Add oil 2. Purge air
Oil leaking	1. Seals broken 2. Loose screws	1. Replace 2. Tighten

PARTS BREAKDOWN



PARTS LIST

#	DESCRIPTION	QTY
1	Handle sleeve	2
2	Handle	1
3	Solt M8x1.0	2
4	WasherΦ12	10
5	Lock nut M12	2
6	Hub cover	2
7	OSL	1
8	Solt M12x20	2
9	Bolt	1
10	11	2
11	RingΦ12	2
12	Solt M12x90	2
13	WasherΦ6	2
14	WHL16 in.	2
15	Solt M12x70	2
16	LJDC	2
17	SCSO	1
18	Pump pin	1
19	Support	2
20	Stand on	2
21	4 on	2
22	foot pedal	1
23	Round bolt M8x12	1
24	Pump	1
25	Solt M8x14	2
26	Pump base	1
27	Flange arm A	1
28	Flange arm B	2
29	Connect pin	1
30	4 onΦ2.5	2
31	4 on	2
32	11	1
33	11	2
34	Spring	2
35	Lock nut M8	2
36	Saddle left	1
37	Connector	1
38	Loc18LJDC	1
39	Saddle right	1
40	Safety lock	2
41	Round bolt M6	2
42	Lock nut M6	2
43	11	1
44	Round bolt M8x20	2

SPECIFICATIONS

Capacity	550 lb
Min. Lift Height	0.78 in
Max. Lift Height	26 in.
Width Between Columns	16 1/2 to 20 in.
MATERIAL	100% CORRODED STEEL
Overall Dimensions	32L x 29 3/4W x 29 1/4H in
Overall Weight	103 lb



APPAREIL DE LEVAGE POUR TONDEUSE 550 LB



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

TABLE DES MATIÈRES

Introduction	3
Sécurité	3
Aire de travail	4
Sécurité personnelle	4
Équipement de protection personnelle	4
Précautions personnelles	5
Consignes de sécurité spécifiques	5
Déballage	5
Code d'identification	7
Assemblage et installation	7
Utilisation	7
Soins et entretien	9
Nettoyage	10
Lubrification	10
Mise au rebut	10
Dépannage	10
Répartition des pièces	12
.....	12
Liste des pièces	15
Spécifications	14

INTRODUCTION

Cet appareil de levage peut servir à votre sécurité à gérer dans une plage de 0,78 à 26 po pour facillement effectuer des inspections et de l'entretien sans effort. La distance entre les colonnes peut être ajustée de 16 1/2 à 50 po et il est fait dacier thermo équilibré pour une protection contre la corrosion et la rouille.

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'insersion et d'entretien.

DÉFINITIONS DE DANGER

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

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

AVERTISSEMENT ! Cet avis indique un risque particulier ou une pratique non sécuritaire qui pourra 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 entraîne à ces dommages au niveau de l'équipement ou des biens, mais non les blessures corporelles.

AIRE DE TRAVAIL

1. Travaillez dans un environnement de travail sécuritaire. Soyez 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 d'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. Soyez les outils hors de la portée des enfants.
4. N'utilisez pas et n'utilisez pas d'outils électriques en présence de gaz de poussière ou de liquides inflammables.

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).

EQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE

1. Portez toujours des lunettes anti-projectiles 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+ fonction du type de travail effectué.
2. Portez des gants qui protègent en fonction des matériau de travail et pour réduire les effets des vibrations des outils.
 - a. Ne portez pas de gants lorsque vous utilisez un outil dans lequel le fil ou cordon demeure coincé, entraînant ainsi la main.
3. Portez des vêtements de protection robustes 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 coupler d'acier pour éviter les blessures aux pieds dues à la chute d'objets.

PRÉCAUTIONS PERSONNELLES

Condez le contrôle de l'outil, de vos mouvements et de l'environnement de travail pour éviter les blessures ou le risque d'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 éteindre les bras pour vous en servir. Une stabilité et un équilibre appropriés sont nécessaires afin d'avoir un meilleur contrôle en cas de situations imprévues.

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. N'essayez pas de porter l'appareil dans haut que sa position la plus élevée.
4. Si la tondeuse à gazon soulevée se met à vibrer, semble instable ou ne répond pas de manière sécuritaire dans les supports de roue, déposez la charge car cet appareil de levage ne lui convient pas.

5. Placez toujours l'appareil sur une surface dure et de niveau pouvant soutenir la charge. Assurez-vous qu'il est stable suffisamment autour de l'appareil et de la charge afin de permettre le mouvement.
6. Assurez-vous que la charge soit mortée au centre et sécurisée.
7. Ne placez pas vos mains entre les composants mobiles.
8. Assurez-vous qu'il ne se trouve aucun obstacle sous la charge et que la zone est libre avant de l'asséder.
9. Ne tentez pas de déplacer la charge alors qu'elle se trouve sur le trépied ou qu'il peut être utilisé en position immobile afin de pouvoir soulever et asséder des charges. Assurez-vous que la charge demeure stable en tout temps.
10. N'exposez pas l'appareil à la pluie ou à toute autre inclemence.
11. Ne travaillez jamais sur un autotour d'une charge qui n'est pas stable ou sécuritaire.
12. Vérifiez que tous les boulons, écrous et goupilles amovibles sont serrés fermement avant l'utilisation.
13. Avant d'asséder la charge, assurez-vous qu'aucun obstacle ne se trouve en dessous et que tous les gens se trouvent à l'abri.

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.

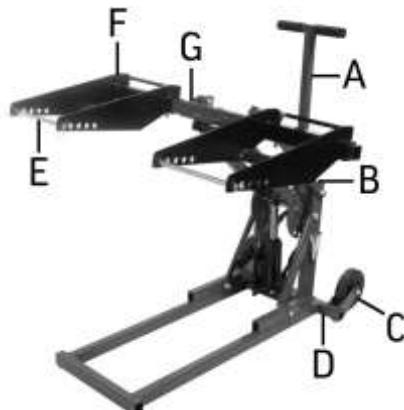
Retirez les pièces et les accessoires de l'emballage et vérifiez s'il y a des dommages.

Assurez-vous que tous les articles dans le guide d'identification sont compris.

Assurez-vous que tous les articles sur la liste de pièces sont compris.

GUIDE D'IDENTIFICATION

- A Poignée
- B Pompe
- C Roues
- D Cadre
- E Tige
- F Support de roue
- G Bras de levage



ASSEMBLAGE ET INSTALLATION

Les numéros de référence entre parenthèses (n° 1) se rapportent à la liste de pièces comprise.

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

1. Fixez la pompe (B) à la plaque de montage en caoutchouc.
2. Fixez la pédale (n° 22) à la pompe.
3. Fixez le support de roue (F) au bras de levage (G) puis fixez au cadre principal (D).
4. Fixez les roues (C) et la poignée (A) au cadre.
5. Serrez toutes les fixations solidement.

UTILISATION

PURGER L'AIR

1. Assurez vous que l'appareil est entièrement baissé.
2. Appuyez sur la valve de purge.
3. Appuyez sur la pédale de 10 à 20 fois pour expulser l'air.
4. Pincez le bouchon de remplissage d'huile fermement et procédez pour évacuer l'air emprisonné.

LEVAGE

1. Placez l'appareil dans une zone de travail appropriée.
2. Mesurez et déterminez la largeur de roue du véhicule que vous souhaitez lever.
3. Ajustez les supports de roue pour convenir à la largeur des roues du véhicule.
 - a. Assurez-vous toujours que les supports de roue sont à une distance égale du centre. Ne pas le faire peut causer une instabilité de la charge et un risque de renversement éventuel.
4. Fixez les supports de roue en utilisant les goupilles d'ancrage de largeur (n° 35).
5. Examinez les roues du véhicule et fixez la profondeur des supports de roue afin qu'elle soit légèrement supérieure à la distance en réglant les tiges de support de roue (F).
6. Utilisez le volant de direction ou le mécanisme du véhicule pour redresser ses roues.
7. Appuyez sur l'avant des supports de roue directement contre l'avant des roues du véhicule.
8. Poussez les supports de roue sous les roues jusqu'à ce que les deux roues soient assises de manière sûre et stable au milieu des supports.
 - a. Assurez-vous que les deux leviers de verrouillage sont dans la position fermée et verrouillée.
 - b. Des sangles d'arrimage (vendues séparément) peuvent servir à fixer la charge sur le support.
9. Tenez la poignée solidement et enfoncez la pédale pour soulever le véhicule à la hauteur désirée.
 - a. Pour de meilleurs résultats, faites des mouvements fluides complets.
10. Lorsque la charge se soulève, le mécanisme de verrouillage s'active automatiquement pour bloquer le bras de levage (n° 27, 28; A 1 des 3 circuitos). Assurez-vous que ce soit bien fait avant de travailler sur le véhicule.

ABAISSEMENT

1. Retirez tout outil, commençant par autre côté que l'en dessous du véhicule et de l'aire de travail.
2. Poussez légèrement la pédale pour retirer le poids du mécanisme de verrouillage.
3. Mettez les 2 leviers de verrou de sécurité (n° 30) en position minimale déverrouillée pour relâcher le mécanisme de verrouillage.
4. Maintenez enfoncé la pédale lentement pour faire baisser le véhicule.
5. lorsque l'abaissement est fait complètement, enlevez toute sangle d'amarrage éventuelle lièrement utilisée et séparez l'appareil du véhicule.

SOIN ET ENTRETIEN

1. Entretenez l'outil avec soin. Un outil bien entretenus 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. Suivez les instructions pour lubrifier et remplacer les accessoires.
4. Utilisez seulement des accessoires recommandés pour être utilisés avec cet outil.
5. Gardez l'outil propres, sèches et exemptes d'huile ou de graisse en tout temps.
6. Vérifiez périodiquement si le vérin et le piston présentent des signes de corrosion.
7. Vérifiez régulièrement le niveau d'huile hydraulique. Si il n'est pas suffisant, ajoutez immédiatement ce qu'il faut. Utilisez toujours liquide de frein ou tout autre liquide inapproprié.
8. lorsque l'outil n'est pas utilisé, assurez vous que l'appareil est à la position la plus basse possible et rangé dans un endroit propre et sec.
9. Si l'efficacité de l'appareil baissé, purgez l'air du système hydraulique.
10. 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 marquantes communiquer avec Princess Auto 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 régulièrement les surfaces exposées de l'appareil au moyen d'un chiffon propre.

LUBRIFICATION

Inspectez et lubrifiez l'outil au besoin. Utilisez uniquement une huile pour roulement légèrement lubrifiée l'outil. Les autres lubrifs sous emballage ne sont pas convenables et risqueraient d'enlommager l'outil ou de causer un mauvais fonctionnement durant l'utilisation.

Si l'outil n'est pas utilisé pendant une période prolongée, appliquez une mince couche de lubrifiant sur les pièces en acier pour éviter qu'elles ne rouillent. Enlevez le lubrifiant avant de réutiliser l'outil.

AVIS ! N'utilisez JAMAIS une huile pénétrante pour lubrifier l'outil. Une huile pénétrante peut agir comme un solvant qui provoque la décomposition de la graisse interne et le grippage de l'outil.

MISE AU REBUT

Recyclez votre outil endommagé dans une installation prévue à cet effet. Si l'outil est irreparable, veillez à le démonter et à recycler les parties.

Communquez 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.

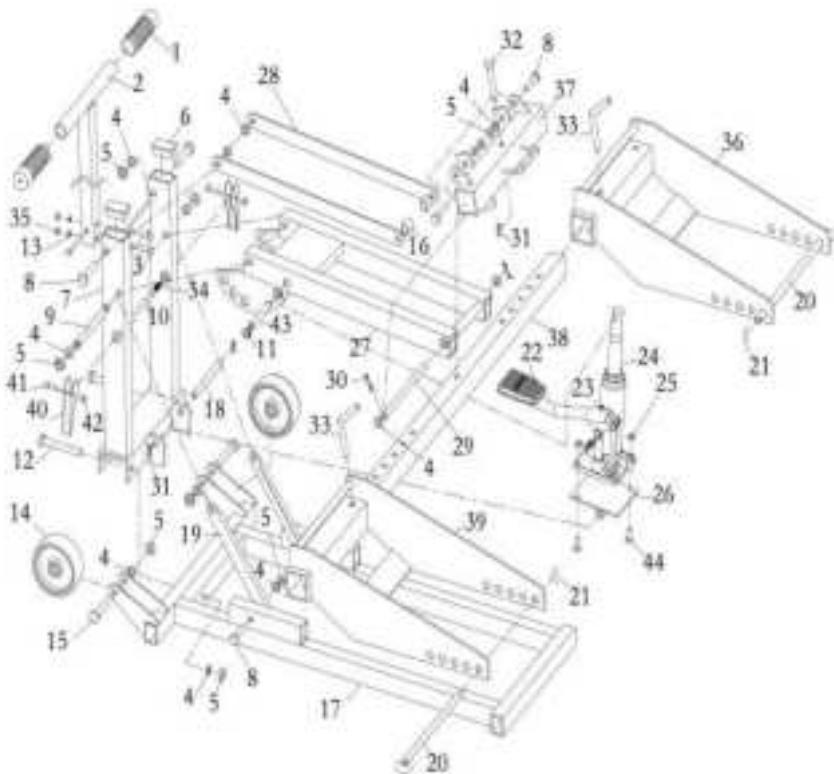
IMPORTANT ! Veillez à NE PAS polluer en évitant le rejet d'huile usée dans l'environnement.

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.

PROBLÈME(S)	CAUSE(S) POSSIBLE(S)	SOLUTION(S) PROPOSÉE(S)
Impossible de soulever l'outil chargé	<ol style="list-style-type: none"> 1. Surcharge 2. Valve de purge pas fermée 3. Tasseau d'air dans le système hydraulique 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Retirez une partie de la surcharge 2. Vérifiez la valve de purge 3. Purgez la r
Impossible de soulever complètement	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tasseau d'air dans le système hydraulique 2. Tasseau d'air dans le système hydraulique 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ajoutez de l'huile 2. Purgez la r
Vis de l'outil	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vis de l'outil brisés 2. Vis desserrées 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remplacez 2. Serrez

RÉPARTITION DES PIÈCES



LISTE DES PIÈCES

N°	DESCRIPTION	QTÉ	
1	Gaine du poignée	2	
2	Poignée	-	
3	Soufflet M6x50	2	
4	Rondelle Ø12	6	
5	Centrifugeau M 2	2	
6	Coupille en clouschouc	2	
7	Montant	-	
8	Soufflet M12x50	6	
9	Soufflet	-	
10	Coupille	2	
11	Arbreal Ø12	2	
12	Soufflet M12x70	2	
13	Rondelle Ø6	2	
14	Roue de 6 po	2	
15	Soufflet M12x70	2	
16	Chambre à air	2	
17	Beso	-	
18	Coupille du socle	-	
19	Support	2	
20	Coupille du support	2	
21	Coupille en 4	2	
22	Réducteur	-	
23	Soufflet rond M8x12	-	
24	Pompe	-	
25	Soufflet M6x14	2	
26	Basse de pompe	-	
27	Bras de levage A	-	
28	Bras de levage B	2	
29	Coupille de connexion	-	
30	Coupille en 4 Ø2,5	2	
31	Coupille en 4	2	
32	Coupille	-	
33	Coupille	2	
34	Ressort	2	
35	Centrifugeau M8	2	
36	Appui gauche	-	
37	Compresseur	-	
38	Longueur	-	
39	Appui droit	-	
40	Verrou de sécurité	2	
41	Soufflet rond M6	2	
42	Centrifugeau M6	2	
43	Coupille	-	
44	Soufflet rond M6x20	2	

SPÉCIFICATIONS

Capacité	550 lb
Hauteur de levage min.	0,78 po
Hauteur de levage max.	20 po
Largeur tolérée en onces	10 1/2 à 55 po
Matière	Acier thermolaqué
Dimensions hors tout	52 po (long.) x 39 3/4 po (larg.) x 39 1/4 po (haut.)
Poids total	103 lb

V1,0

Appareil de levage pour tondeuse, 550 lb

9173378

9173378

Appareil de levage pour tondeuse, 550 lb

V1,0