

MoJack[®] HDL[™]



Model 45501
Modèle 45501
Modelo 45501

Instructions for Assembly and Operation
Instructions d'assemblage et utilisation
Instrucciones de ensamblaje y de manejo

 **MoJack[®]**

Make it Happen. Make it MoJack.[™]

www.theMoJack.com
1-877-575-3173

Ver. 010115

INTRODUCTION

This manual contains assembly, parts, operating, maintenance, adjustment and safety instructions for your MoJack HDL lift.

BEFORE USING YOUR MOJACK HDL, CAREFULLY READ THIS MANUAL IN ITS ENTIRETY.

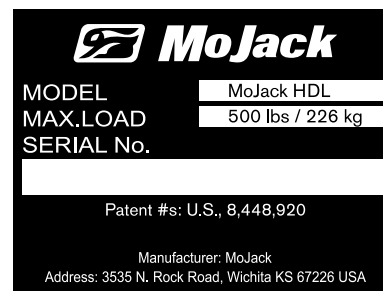
By following these operating, maintenance and safety instructions, you will prolong the life of your MoJack lift and promote safe operation.

If additional information is needed, or should you require a trained service mechanic, contact your authorized MoJack equipment dealer or distributor or call MoJack at 1-877-575-3173.

All MoJack parts are thoroughly tested and inspected before leaving the factory to ensure that they comply with all relevant safety standards.

NOTE: Please save this manual for future reference.

NOTE: Location of unit Serial Number.



Need Assistance?

Please DO NOT return this product to the store.
Our Customer Service Department is ready to help!
1-877-575-3173

Submit your questions online at:

www.theMoJack.com

Patent #: U.S., 8,448,920

© 2013 (MoJack Distributors, LLC)

MoJack and the MoJack logo are registered trademarks of MoJack Distributors, LLC.
MoJack HDL is a trademark of MoJack Distributors, LLC. All rights reserved.

WARNINGS AND SAFETY INSTRUCTIONS

- ⚠ Read and understand all safety and operating instructions before using the mower lift.
- ⚠ Never allow anyone unfamiliar with the safety or operating instructions to use the lift.
- ⚠ Follow all safety and servicing instructions provided by the lawn mower's manufacturer before using the lift.
- ⚠ Do not modify the lift in any way. Any modifications will void any and all warranties and could compromise your personal safety.
- ⚠ When using the lift, keep ALL bystanders at a safe distance away from the mower lift.
- ⚠ The lift must be used on a solid level surface.
- ⚠ Only lift the FRONT end on the mower.
- ⚠ Do not lift the front end and back end of the mower at the same time.
- ⚠ Only use the lift for mowers that are less than 500lbs (226 kg) front end weight and properly fits in the provided wheel pads. (ie. 10" to 17" diameter and within the inside to outside wheel measurements of 18.5" to 47.5").
- ⚠ Wheel pads must be equal distance from the T-Bar to maintain proper balance.
- ⚠ Always stop engine and remove key before beginning any work on the mower.
- ⚠ Always engage the mower's parking brake when using the lift.
- ⚠ Never operate the engine while using the mower lift.
- ⚠ Do not exceed the lifting capacity of 500 lbs. (226 kg) front end weight. If you have a question regarding weight of your machine, please contact MoJack at 1-877-575-3173.
- ⚠ Safety Locking Handle must be locked before starting any service on mower.
- ⚠ Do not remove safety warnings or decals from lift.
- ⚠ Before each use, always check for any worn, loose or damaged parts on the lift. If any damaged parts are present, do not use the lift and call MoJack at 1-877-575-3173.
- ⚠ Do not climb on mower while it is lifted, being lifted or being lowered.
- ⚠ No one should be on the mower while it is lifted, being lifted or being lowered.
- ⚠ Always place wheel chocks (not included) behind the back tires of the mower before beginning maintenance.
- ⚠ Wheel Pads must be equal distance from the Lift Arm to maintain proper balance.
- ⚠ Always secure front mower tires with enclosed safety straps.
- ⚠ When using the attachment for lawn mowers, DO NOT lift the back of the lawn mower. Proper use of the attachment is to lift the side of the lawn mower for maximum stability.
- ⚠ Some mowers which are equipped with a fuel tank vent may spill fuel when lifted. If this happens, run fuel level down in the tank to prevent spilling.
- ⚠ Always use proper personal protection equipment.
- ⚠ Inspect before each use. If any damage, STOP, do not use.
- ⚠ Please make sure that the space below the mower is big enough.
- ⚠ Please make sure that the mower is stable enough for work.
- ⚠ Failure to follow these warnings may result in property damage and serious bodily injury or death.

IMPORTANT: The mower lift is intended for use with mowers only. Do not exceed 500 lbs. (226 kg) front end weight. It should never be used to service other types of machinery unless there is an approved accessory fitted for the type of machinery.

WARRANTY AND RETURNS

LIMITED WARRANTY

For two years for residential use and one year for commercial use MoJack warrants the product against failure due to defect in material or workmanship when product is used properly. MoJack will replace any defective part at no cost. This warranty does not cover any product that has been altered or adjusted, or any product that has been misused or abused. THIS IS THE CUSTOMER'S SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY. MOJACK DISCLAIMS ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE WARRANTY OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. MOJACK SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. SOME STATES OR PROVINCES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF THE IMPLIED WARRANTIES OR THE REMEDIES FOR BREACH OF THE IMPLIED WARRANTIES, SO THESE EXCLUSIONS MAY NOT APPLY TO YOU. THIS LIMITED WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS, AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS WHICH VARY FROM STATE TO STATE OR PROVINCE TO PROVINCE.

What does this warranty cover?

This warranty covers against a failure due to a defect in material or workmanship within two years of purchase for residential use and within one year of purchase for commercial use.

What does this warranty NOT cover?

This warranty does not cover any jack which has been altered or adjusted in any way from its original model. It will not cover any jack which has been damaged due to misuse, abuse, accident or negligence. This warranty does not cover incidental or consequential damages.

What is the period of coverage?

Frame: 2 year for Residential. 1 year for Commercial
Hydraulic Cylinder: 1 year.

What will be done to correct problems?

We will replace any defective part (within the coverage period) at no charge.

How can I get service?

In order to be eligible for service under this warranty you MUST register your jack within thirty (30) days of purchasing. You must keep your receipt as proof of date of sale. You can register your new jack on our website at www.themojack.com or by calling our toll-free number 1-877-575-3173.

How do I contact someone about a warranty issue?

You can contact MoJack by calling our toll-free number 1-877-575-3173.

Do I have other rights under State Law?

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

What is the return policy?

Within thirty (30) days of the date that you receive your jack. Please contact MoJack for return policies and procedures by calling our toll-free number 1-877-575-3173.

How do I make a return?

Contact us within the return period. We will issue you a Return Merchandise Authorization (RMA) to place on the outside of the box. All merchandise must be shipped back in its original packaging. We will make arrangements for the jack to be picked up by a national carrier.

In what form will I receive my refund?

This is at our discretion. If receiving a refund, please allow four weeks for the credit to process to your account. Return service fees will be deducted from the amount of the refund.

Are shipping charges refundable?

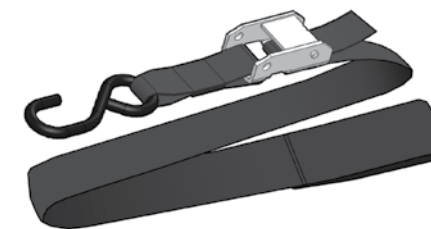
Unfortunately these charges are not refundable.

How do I contact someone?

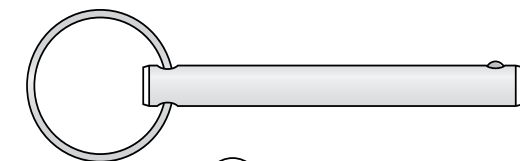
You can call our toll-free number 1-877-575-3173.

PARTS AND HARDWARE LIST

ITEM	PART #	QTY.	DESCRIPTION
①	518-0055	1	HDL Mower Lift
②	518-0030	1	Hydraulic Cylinder - 2 Ton
③	518-0031	1	Left Wheel Pad
④	518-0032	1	Right Wheel Pad
⑤	518-0047	1	Handle
⑥	009-0007	2	Safety Straps
⑦	001-0039	2	Push Pins



⑥ Safety Straps



⑦ Push Pins

ASSEMBLY AND OPERATING INSTRUCTIONS

STEP 1

Remove lift from package.

Inventory items to be certain all parts and hardware are present. If you have any questions regarding assembly, please call Customer Service at 1-877-575-3173.

Identify the Right and Left Wheel Pads.

IMPORTANT: The Wheel Pads are side specific.



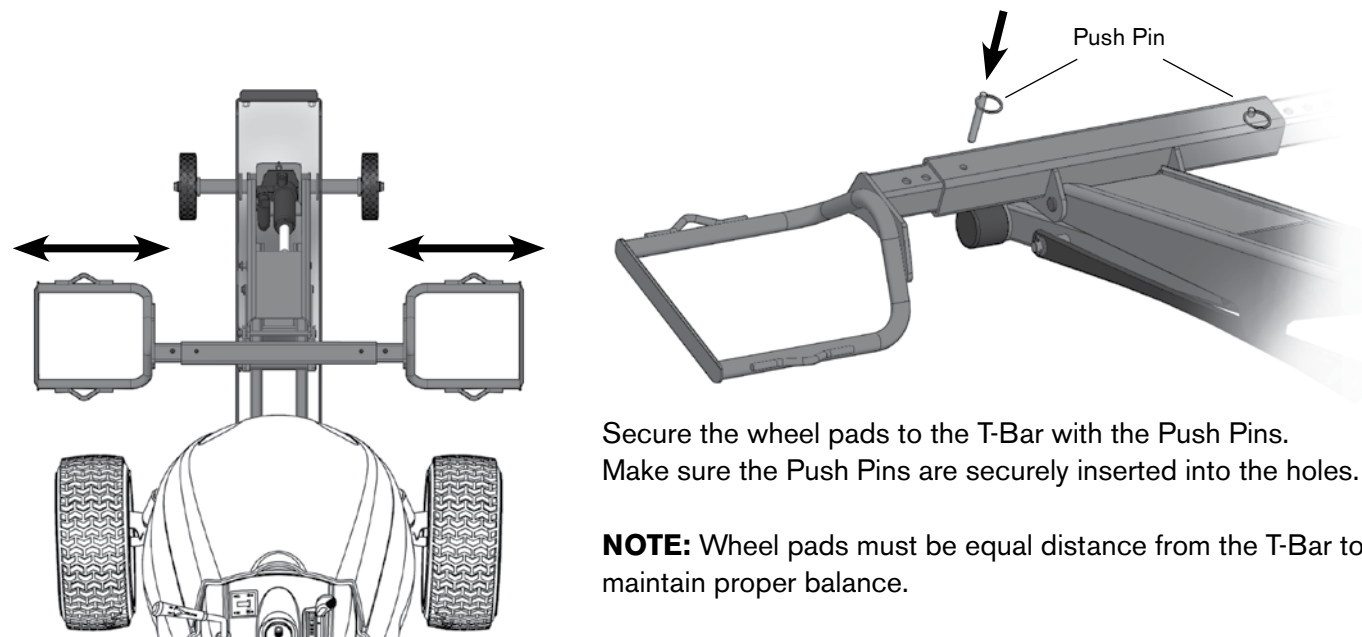
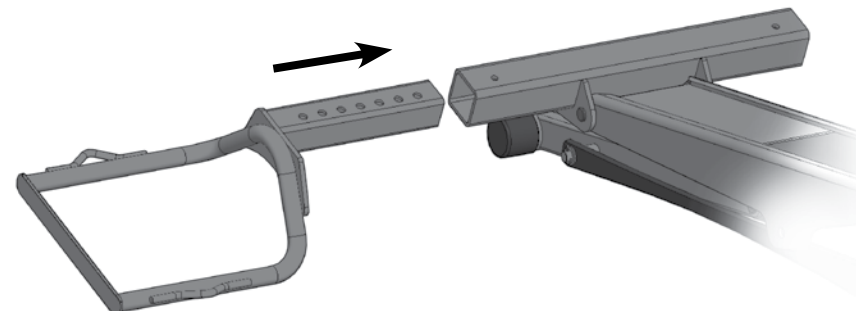
STEP 2

Slide the wheel pads into the T-Bar.

Line up the wheel pads to the front tires of the mower.

The multiple holes allow for adequate adjustment to fit the front tires of the mowers.

NOTE: Inside to outside wheel pad expansion is 18.5" – 47.5"



Secure the wheel pads to the T-Bar with the Push Pins. Make sure the Push Pins are securely inserted into the holes.

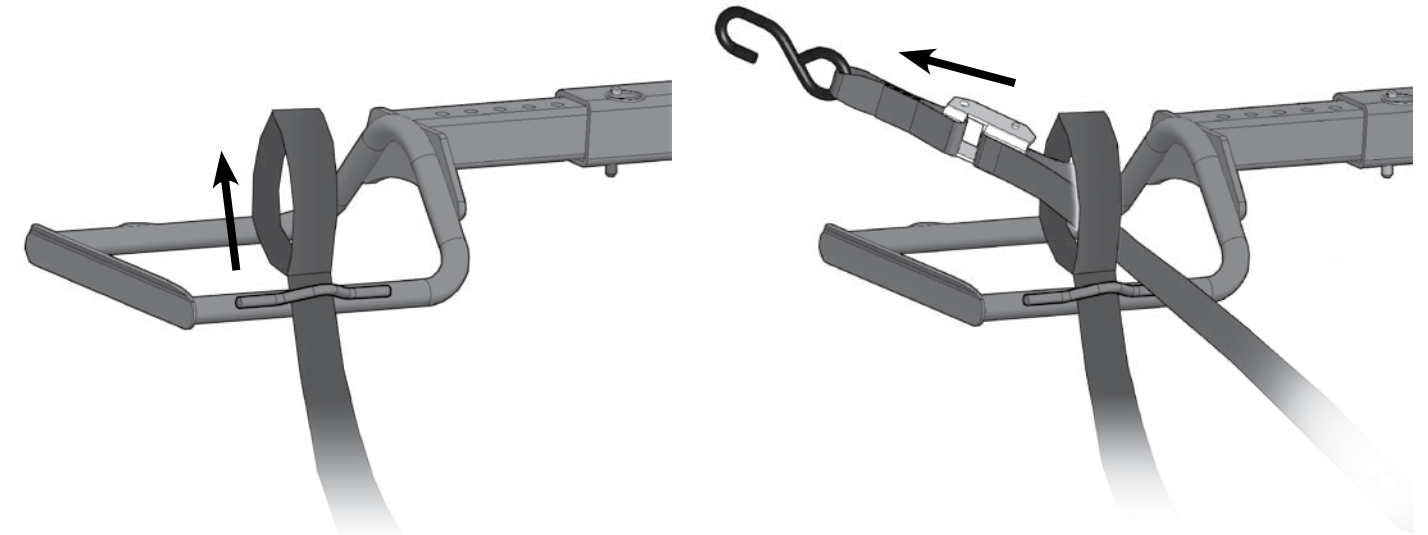
NOTE: Wheel pads must be equal distance from the T-Bar to maintain proper balance.

ASSEMBLY AND OPERATING INSTRUCTIONS

STEP 3

Attach the Safety Straps to the wheel pads.

Insert the strap loop through the metal loop on the front of the wheel pad. Thread strap hook and buckle through the strap loop and pull until tight. Repeat with the other Safety Strap and wheel pad.



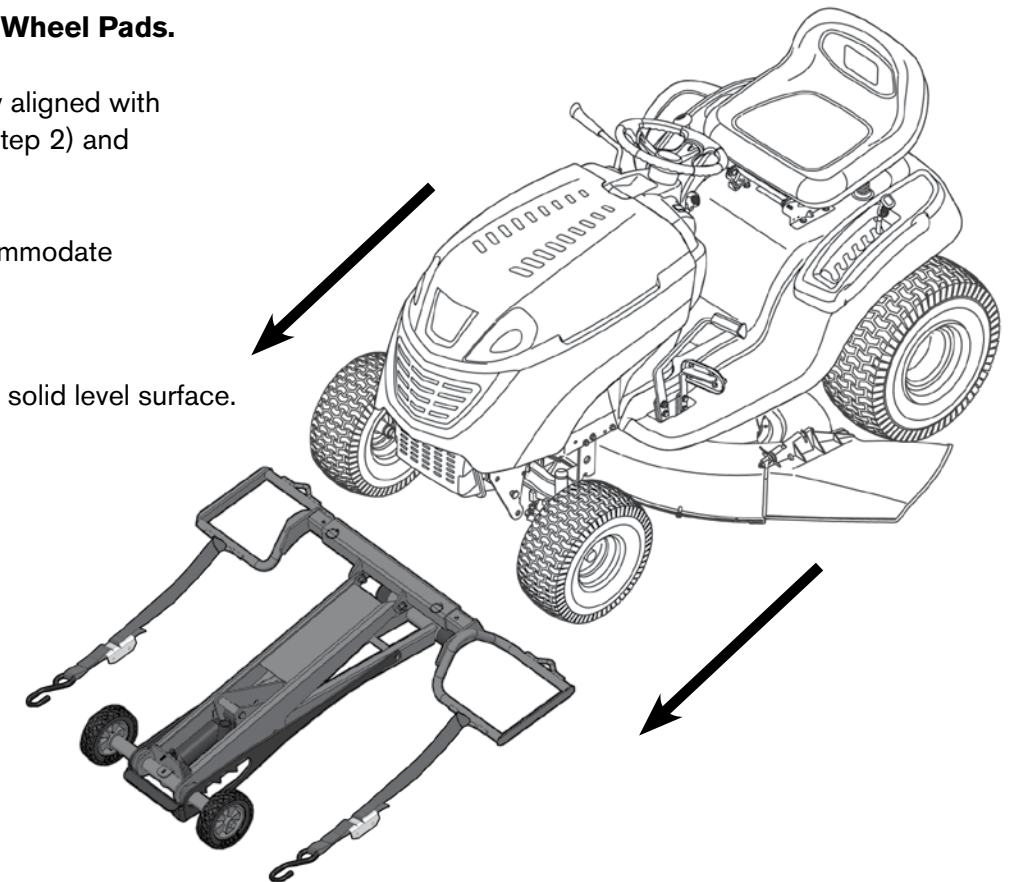
STEP 4

Move the mower onto the Wheel Pads.

Wheel Pads must be properly aligned with the mower's front tires (see Step 2) and secured with Push Pins.

NOTE: Wheel pads will accommodate 10" -17" tire sizes.

⚠️ Jack MUST be on a hard solid level surface.



ASSEMBLY AND OPERATING INSTRUCTIONS

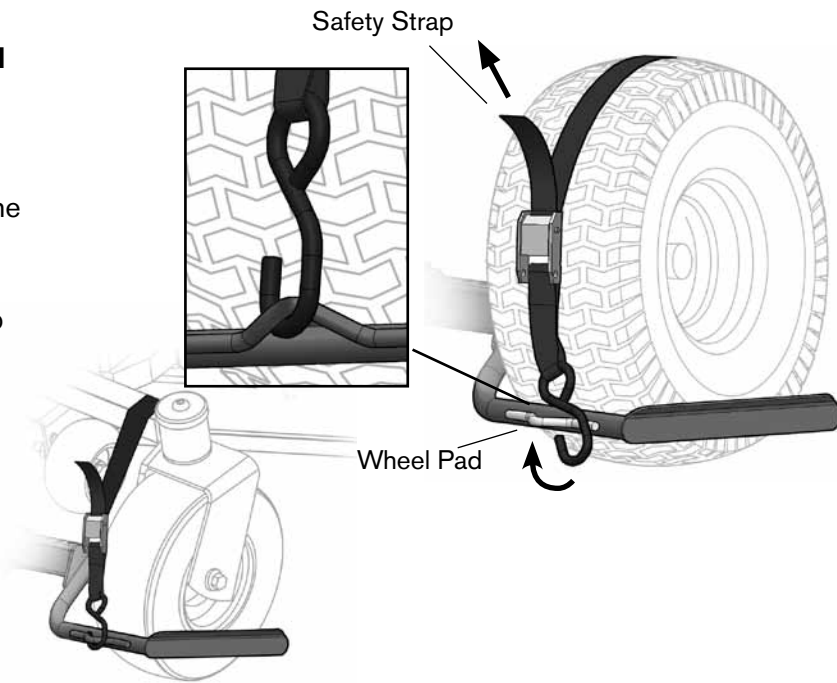
STEP 5

Secure the front mower tires to the Wheel Pads using the Safety Straps.

Extend the Safety Strap over the top of tire or over the top of mower wheel arm and secure the hook into the loop on the wheel pad.

Squeeze the metal buckle and pull end of strap to tighten the Safety Straps over the top of the tires to secure mower to Wheel Pads.

NOTE: Inspect Safety Strap for wear before each use.



STEP 6

Raising the mower.

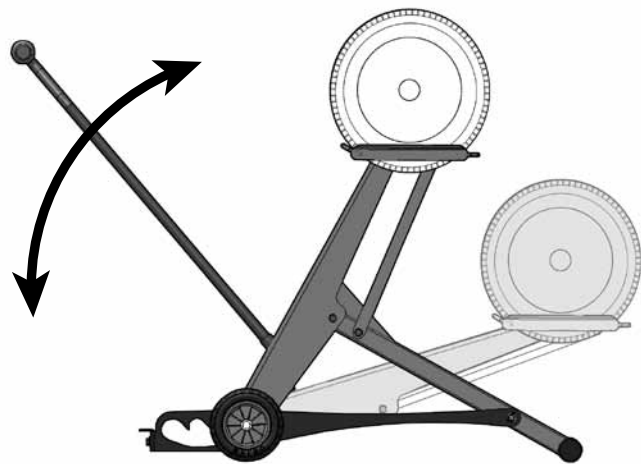
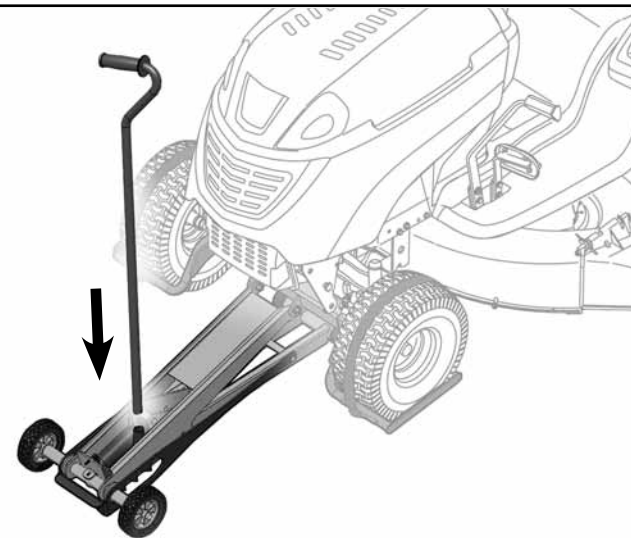
Insert the handle into the cylinder handle opening.

Proceed to pump the handle up and down to raise the lift to the desired height. The cylinder will use pumping action of the handle to raise the lift.

The automatic locking mechanism will engage at three different lift heights.

The 3 locking positions are: 18" , 21" , 24"

NOTE: Make sure your mower is in neutral before you raise your mower. The mower wheels need to move freely as the mower raises.



⚠ The automatic locking mechanism must be engaged in one of the three lock position notches on the Locking Bar before proceeding to service mower.

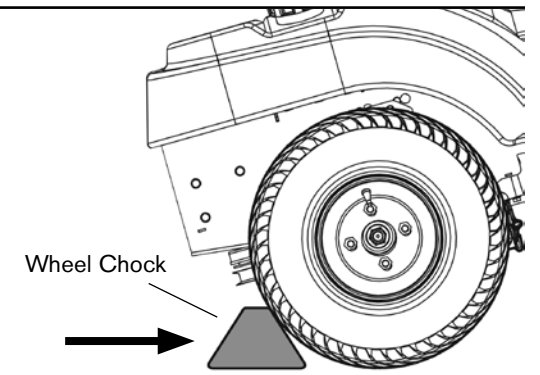
ASSEMBLY AND OPERATING INSTRUCTIONS

STEP 7

Preparing the mower for service.

Place wheel chocks (not included) behind the back tires of the mower and apply the parking brake on the mower.

YOU MAY NOW SERVICE THE MOWER.



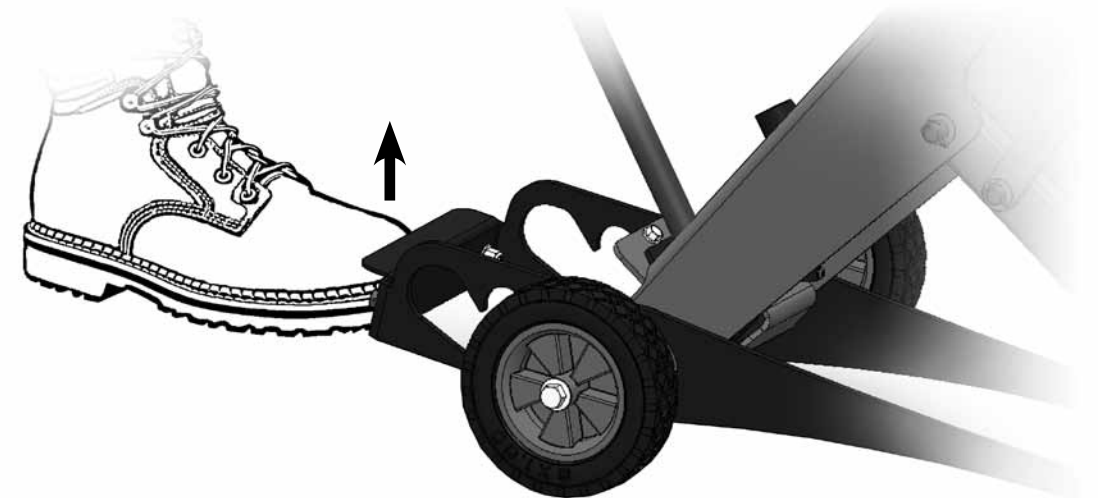
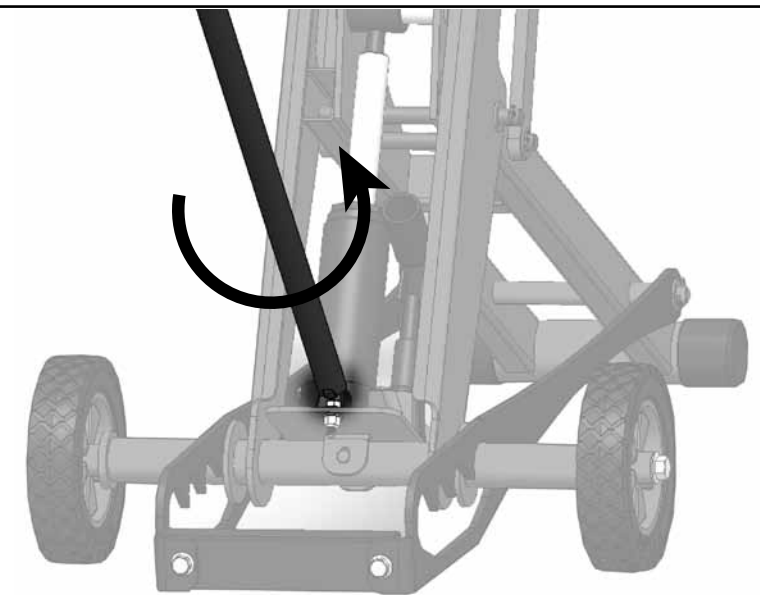
STEP 8

Lowering the mower.

Use the handle to turn the release valve on the Hydraulic Cylinder. The grooves in the bottom of the handle will interlock with the release valve.

To lower the mower, slowly open the release valve by turning the handle counterclockwise, while at the same time releasing the Locking Bar.

NOTE: It may be necessary to first slightly raise the mower in order to release the Locking Bar.



MAINTENANCE

Important: Use only a good grade hydraulic jack oil. Avoid mixing different types of fluid and NEVER use brake fluid, turbine oil, transmission fluid, motor oil or glycerin. Improper fluid can cause premature failure of the jack and the potential for sudden and immediate loss of load.

HOW TO REPLACE THE HYDRAULIC CYLINDER

- 1) To remove the cylinder, remove the bolts holding the cylinder in place.
- 2) Remove old cylinder and install new cylinder using the same hardware.

ADDING OIL TO HYDRUALIC CYLINDER

- 1) With saddle fully lowered and pump piston fully depressed, set jack in its upright, level position. Remove oil filler plug.
- 2) Fill until oil is level with the filler plug hole, reinstall oil filler plug.

CHANGING OIL IN HYDRUALIC CYLINDER

For best performance and longest life, replace the complete fluid supply at least once per year.

- 1) With saddle fully lowered and pump piston fully depressed, remove the oil filler plug.
- 2) Lay the jack on its side and drain the fluid into a suitable container.

NOTE: Dispose of hydraulic fluid in accordance with local regulations.

- 3) Fill with good quality jack oil. Reinstall oil filler plug. We recommend Mobil DTE 13 or equivalent.

LUBRICATION

- 1) A coating of light lubricating oil to pivot points, axles and hinges will help to prevent rust and assure that wheels, casters and pump assemblies move freely.
- 2) Periodically check the pump piston and ram for signs of rust or corrosion. Clean as needed and wipe with a clean, oil soaked rag.

NOTE: Never use sandpaper or abrasive material on these surfaces.

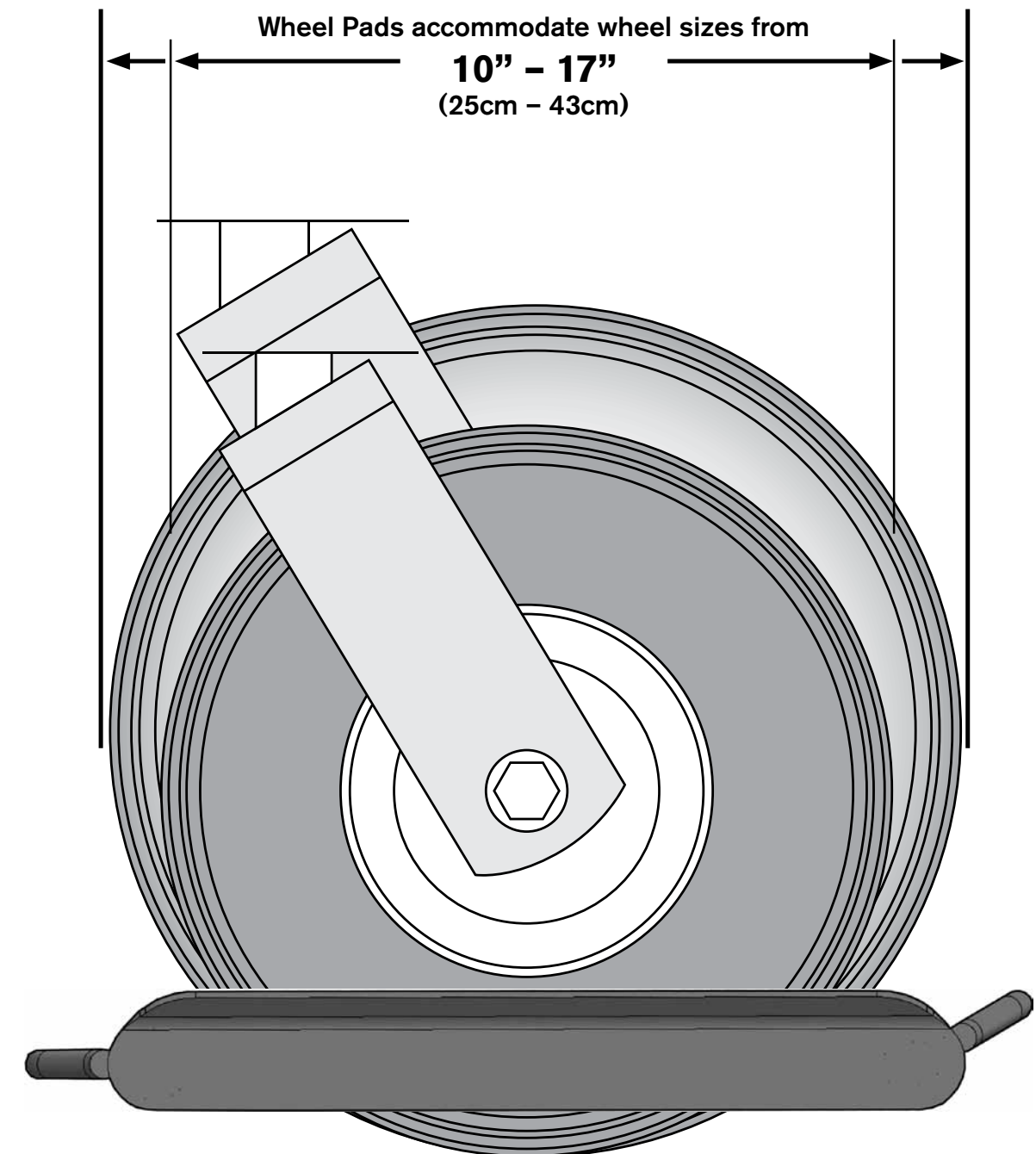
STORAGE

When not in use, store the Bottle Jack with pump piston and ram fully retracted.

TROUBLESHOOTING

Symptom	Possible Causes	Corrective Action
Jack will not lift load	<ul style="list-style-type: none"> • Release valve not tightly closed • Overload condition 	<ul style="list-style-type: none"> • Ensure release valve is tightly closed • Remedy overload condition
Jack bleeds off after lift	<ul style="list-style-type: none"> • Release valve not tightly closed • Overload condition • Hydraulic unit malfunction 	<ul style="list-style-type: none"> • Ensure release valve is tightly closed • Remedy overload condition • Contact MoJack Customer Service
Jack will not lower after unloading	<ul style="list-style-type: none"> • Reservoir overfilled • Linkages binding 	<ul style="list-style-type: none"> • Drain fluid to proper level • Clean and lubricate moving parts
Poor lift performance	<ul style="list-style-type: none"> • Fluid level low • Air trapped in system 	<ul style="list-style-type: none"> • Ensure proper fluid level • With ram fully retracted, remove oil filler plug to let pressurized air escape, reinstall oil filler plug
Will not lift to full extension	<ul style="list-style-type: none"> • Fluid level low 	<ul style="list-style-type: none"> • Ensure proper fluid level

SUPPORTED TIRE SIZES



⚠ Not for use with tires over 17" diameter (43cm) in size

INTRODUCTION

Ce manuel contient toutes les instructions d'assemblage, d'opération, d'entretien ainsi que des ajustements et mesures de sécurité pour votre élévateur MoJack.

AVANT L'UTILISATION DE VOTRE TONDEUSE MOJACK HDL, VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT CE MANUEL.

En suivant ces instructions d'opérations, d'entretien et de sécurité, vous prolongerez la durée de vie de votre élévateur MoJack et ferez la promotion de la sécurité.

Pour toute information supplémentaire ou si vous désirez obtenir les services d'un mécanicien qualifié, veuillez contacter un détaillant autorisé ou un distributeur de MoJack en téléphonant au 1-877-575-3173.

Toutes les pièces MoJack sont testées rigoureusement et inspectées avant de quitter l'usine afin d'assurer leur conformité aux exigences standards.

NOTE: Veuillez conserver ce manuel pour référence future.

NOTE: Emplacement du numéro de série de l'unité.



Besoin d'aide

NE PAS retourner ce produit en magasin.

Notre département de service à la clientèle est prêt à vous aider.

1-877-575-3173

Veuillez soumettre vos questions en ligne à :

www.theMoJack.com

Brevet # U.S., 8,448,920

© 2013 (Distributeurs MoJack, LLC)

MoJack et le logo MoJack sont des marques commerciales enregistrées de MoJack Distributors, LLC.
MoJack HDL est une marque commerciale de MoJack Distributors, LLC. Tous droits réservés.

AVERTISSEMENTS ET INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

- ⚠️ Veuillez lire et comprendre toutes les instructions d'opération et de sécurité avant d'utiliser l'élévateur pour tondeuse.
- ⚠️ Ne jamais laisser une personne utiliser l'élévateur pour tondeuse si elle n'est pas familière avec les instructions d'opération et de sécurité.
- ⚠️ Suivez toutes les instructions de sécurité et d'entretien fournies par le fabricant de la tondeuse avant d'utiliser l'élévateur.
- ⚠️ Ne pas modifier l'élévateur d'aucune façon. Toute modification annulera toutes les garanties et pourrait compromettre votre sécurité personnelle.
- ⚠️ Lorsque vous utilisez l'élévateur, maintenez une distance sécuritaire entre l'équipement et TOUS les passants.
- ⚠️ Cet élévateur doit être utilisé sur une surface solide à niveau.
- ⚠️ Élever seulement le DEVANT de la tondeuse.
- ⚠️ Ne pas élever l'avant et arrière de la tondeuse en même temps.
- ⚠️ Utilisez l'élévateur uniquement pour les tondeuses d'une masse avant inférieure à 500 lb (226 kg) et qui se fixent parfaitement sur les appuis de roues fournis. (c'est à dire 10" à 17" de diamètre et dans les mesures de l'intérieur vers l'extérieur de 18,5" à 47,5").
- ⚠️ Les appuis de roues doivent être d'une distance égale à la barre en T pour maintenir un équilibre adéquat.
- ⚠️ Il faut toujours arrêter le moteur et retirer la clé avant de débiter toute tâche sur la tondeuse.
- ⚠️ Il est important de toujours engager les freins de stationnement avant d'utiliser l'élévateur.
- ⚠️ Ne pas mettre le moteur en marche lorsque vous utilisez l'élévateur.
- ⚠️ Ne pas excéder la capacité de l'élévateur à plus de 500 lb. (226 kg) poids avant. Si vous avez des questions concernant le poids de votre machine, veuillez contacter MoJack au 1-877-575-3173.
- ⚠️ Les poignées de verrouillage de sécurité doivent être verrouillées avant toute utilisation de la tondeuse.
- ⚠️ Ne pas retirer les consignes de sécurité ou décalcomanie de l'élévateur.
- ⚠️ Avant chaque utilisation, toujours vérifier pour toute pièce usée, desserrée ou endommagée sur l'élévateur. Si de telles pièces sont présentes, ne pas utiliser l'élévateur et appeler le service à la clientèle de MoJack au 1-877-575-3173.
- ⚠️ Ne pas monter sur la tondeuse lorsqu'elle est surélevée, en élévation ou en mouvement de descente.
- ⚠️ Personne ne doit être sur la tondeuse lorsqu'elle est surélevée, en élévation ou en mouvement de descente.
- ⚠️ Toujours placer les cales de roues (non incluses) derrière les roues arrière de la tondeuse avant de commencer l'entretien.
- ⚠️ Les appuis de roues doivent être d'une distance égale du bras de levage pour maintenir un équilibre adéquat.
- ⚠️ Toujours attacher les roues avant de la tondeuse avec des sangles de sécurité incluses.
- ⚠️ Lorsque vous utilisez l'outil pour les tondeuses à gazon, NE PAS soulever l'arrière de la tondeuse à gazon. La manière appropriée d'utiliser l'outil est de soulever le côté de la tondeuse à gazon pour une stabilité maximale.
- ⚠️ Certaines tondeuses équipées d'un réservoir de carburant peuvent renverser du carburant lors du soulèvement. Si cela se produit, baissez le niveau de carburant du réservoir pour éviter une fuite.
- ⚠️ Toujours utiliser des équipements de protection personnels appropriés.
- ⚠️ Inspectez avant chaque utilisation. S'il y a des dommages, CESSEZ l'utilisation.
- ⚠️ Assurez-vous qu'il y a assez d'espace en-dessous de la tondeuse.
- ⚠️ Vérifiez la stabilité de la tondeuse pour le travail.
- ⚠️ Ne pas respecter ces avertissements risque d'endommager la propriété et entraîner de graves blessures ou la mort.

IMPORTANT : L'élévateur pour tondeuse est conçu pour une utilisation avec les tondeuses seulement. Ne pas excéder un poids de 500 lb. (226 kg) masse avant. L'élévateur ne doit jamais être utilisé pour l'entretien d'autres types de machines à moins d'un accessoire approuvé et équipé pour ce type de machinerie.

GARANTIE ET POLITIQUE DE RETOUR

GARANTIE LIMITÉE

Pendant deux ans pour l'utilisation résidentielle et un an pour l'utilisation commerciale, Mojack garantit le produit contre toute défaillance du matériel ou fonctionnement lorsque le produit est utilisé adéquatement. Mojack remplace toute pièce défectueuse sans frais. Cette garantie ne couvre pas les produits qui ont été altérés ou ajustés ou tout produit utilisé à mauvais escient. CECI EST LE SEUL ET UNIQUE RECOURS DU CLIENT. MOJACK REFUSE TOUTE GARANTIE IMPLICITE, Y COMPRIS LA GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. MOJACK NE SERA PAS RESPONSABLE DE TOUT ACCESSOIRE OU DOMMAGES INDIRECTS. CERTAINS ÉTATS OU PROVINCES NE PERMETTENT PAS L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DES GARANTIES OU LES RECOURS POUR VIOLATION DE TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE SORTE QUE CES EXCLUSIONS PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER À VOUS. CETTE GARANTIE LIMITÉE VOUS DONNE DES DROITS SPÉCIFIQUES ET VOUS POUVEZ AVOIR D'AUTRES DROITS VARIANT D'UN ÉTAT À L'AUTRE OU D'UNE PROVINCE À L'AUTRE.

Que couvre la garantie?

Cette garantie couvre toute défaillance suite à un défaut au niveau du matériel ou de fabrication au cours des deux années à partir de la date d'achat pour une utilisation résidentielle et d'une année à partir de la date d'achat pour une utilisation commerciale.

Qu'est-ce que cette garantie NE couvre PAS?

Cette garantie ne couvre pas un élévateur qui a été modifié ou adapté de quelque manière à son modèle original. Cette garantie ne couvrira pas un élévateur endommagé par le mauvais usage, l'abus, un accident ou par négligence. Cette garantie ne couvre pas les dommages accidentels ou consécutifs.

Quelle est la durée de la couverture?

Cadre : 2 années pour une utilisation résidentielle. 1 année pour une utilisation commerciale.
Cylindre hydraulique : 1 an.

Quelles seront les étapes pour corriger les problèmes?

Nous remplacerons toute pièce défectueuse (au cours de la période de couverture) sans frais.

Comment puis-je obtenir le service?

Pour être admissible au service sous garantie, vous DEVEZ inscrire votre élévateur dans les 30 jours suivant la date d'achat. Vous devez conserver votre facture comme preuve de la date d'achat. Vous pouvez enregistrer votre nouvel élévateur sur notre site Internet au www.themojack.com ou en appelant notre numéro sans frais 1-877-575-3173.

Comment puis-je contacter une personne à propos d'un problème relatif à la garantie?

Vous pouvez contacter Mojack en appelant à notre numéro sans frais 1-877-575-3173.

Est-ce que j'ai d'autres droits en vertu de la loi de l'État?

Cette garantie vous donne des droits spécifiques et vous pouvez également avoir d'autres droits qui peuvent varier d'un état à l'autre.

Quelle est votre politique de retour?

Dans les trente (30) jours suivant la date de réception de votre élévateur. Veuillez contacter Mojack au 1-877-575-3173 pour toute question concernant les politiques et procédures de retour.

Comment procéder à un retour?

Veuillez nous contacter au cours de la période de retour. Nous vous expédierons une autorisation de retour de marchandise (ARM) à placer à l'extérieur de la boîte. Toute marchandise doit être retournée dans son emballage d'origine. Nous effectuerons les arrangements nécessaires afin de procéder à la récupération de l'élévateur par un transporteur national.

Sous quelle forme vais-je recevoir mon remboursement?

C'est à notre discrétion. Si vous devez recevoir un remboursement, veuillez prévoir un délai de quatre semaines pour le traitement de votre compte. Les frais de service seront déduits de votre montant de remboursement.

Est-ce que les frais d'expédition sont remboursables?

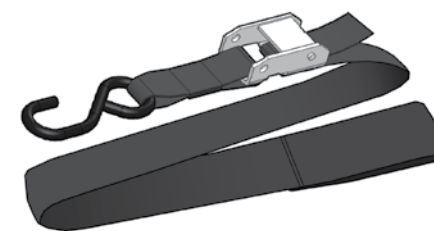
Malheureusement, ces frais ne sont pas remboursables.

Comment procéder pour contacter une personne?

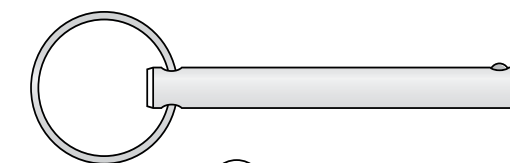
Vous pouvez appeler à notre numéro sans frais 1-877-575-3173.

LISTE DES PRIX ET MATÉRIEL

ARTICLE	PIÈCES #	QUANTITÉ	DESCRIPTION
①	518-0055	1	Élévateur pour tondeuse HDL
②	518-0030	1	Cylindre hydraulique - 2 tonnes
③	518-0031	1	Appui de roue gauche
④	518-0032	1	Appui de roue droite
⑤	518-0047	1	Poignée
⑥	009-0007	2	Sangles de sécurité
⑦	001-0039	2	Goupille-poussoirs



⑥ Sangles de sécurité



⑦ Goupille-poussoirs

INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE ET D'OPÉRATIONS

ÉTAPE 1

Retirez l'élévateur de l'emballage.

Vérifiez les articles en stock afin de s'assurer que toutes les pièces et matériel sont présents. Si vous avez des questions concernant l'assemblage, veuillez contacter le service à la clientèle au 1-877-575-3173.

Identifiez les appuis de droite et de gauche.

IMPORTANT : Les appuis de roues sont spécifiques selon le côté.



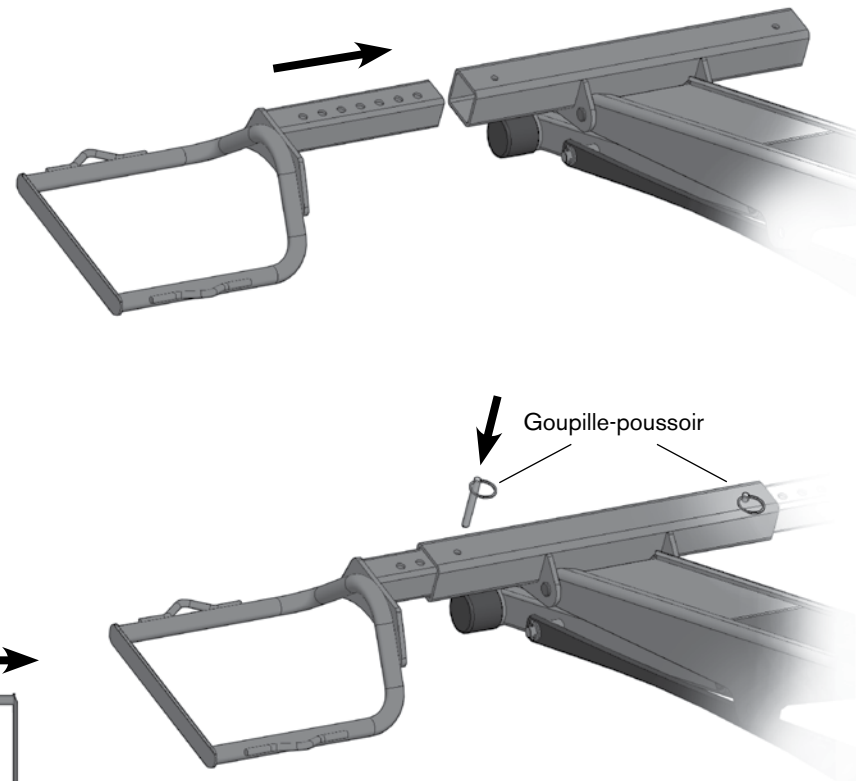
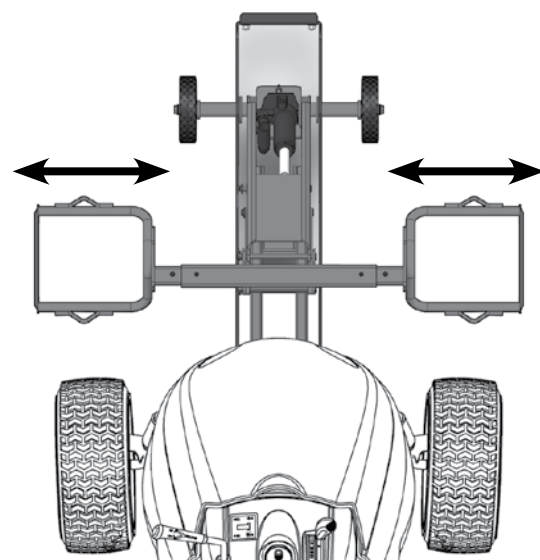
ÉTAPE 2

Glissez les appuis de roues dans la barre en T.

Alignez les appuis de roues aux roues avant de la tondeuse.

Les multiples trous permettent un ajustement adéquat pour fixer les roues avant de la tondeuse.

NOTE : L'expansion des appuis de roue de l'intérieur vers l'extérieur est de 18,5" à 47,5".



Fixez les appuis de roues à la barre en T avec les goupilles-poussoirs.

Assurez-vous que les goupilles-poussoirs sont insérées dans les trous de façon sécuritaire.

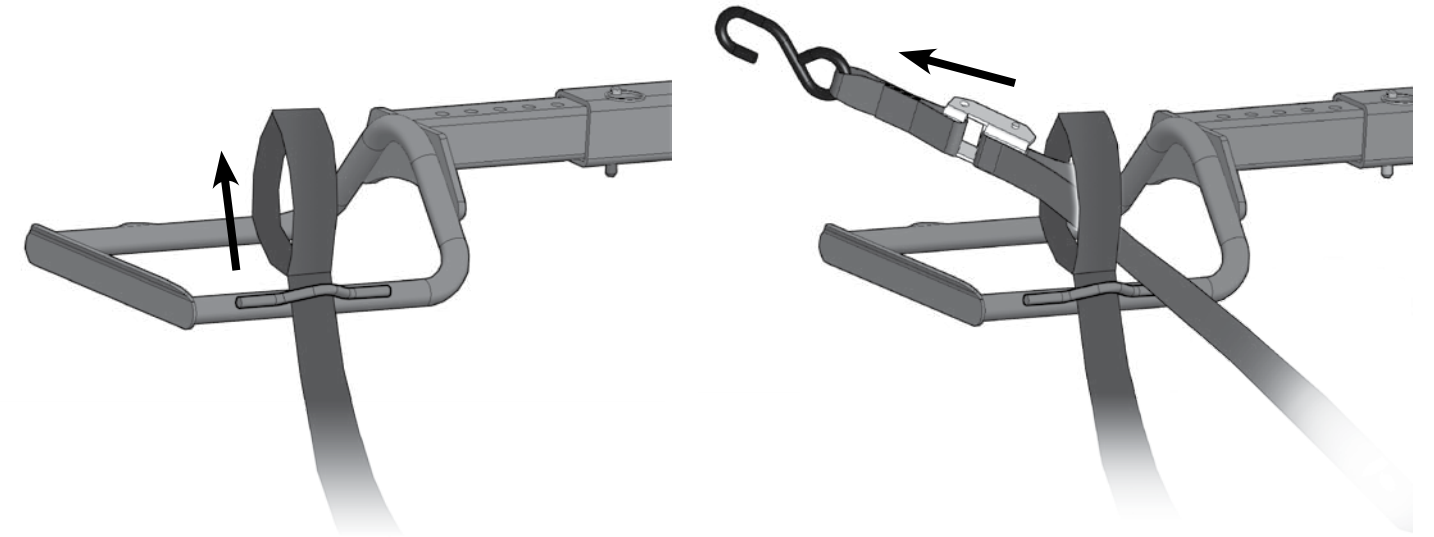
NOTE : Les appuis de roues doivent être d'une distance égale à la barre en T pour maintenir un équilibre adéquat.

INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE ET D'OPÉRATIONS

ÉTAPE 3

Attachez les sangles de sécurité aux appuis de roues.

Insérez la boucle de la sangle à travers la boucle de métal à l'avant de l'appui de roue. Raccordez la sangle crochet, bouclez dans la boucle de la sangle et tirez jusqu'à ce que cela soit serré. Répétez avec l'autre sangle de sécurité et l'appui de roue.



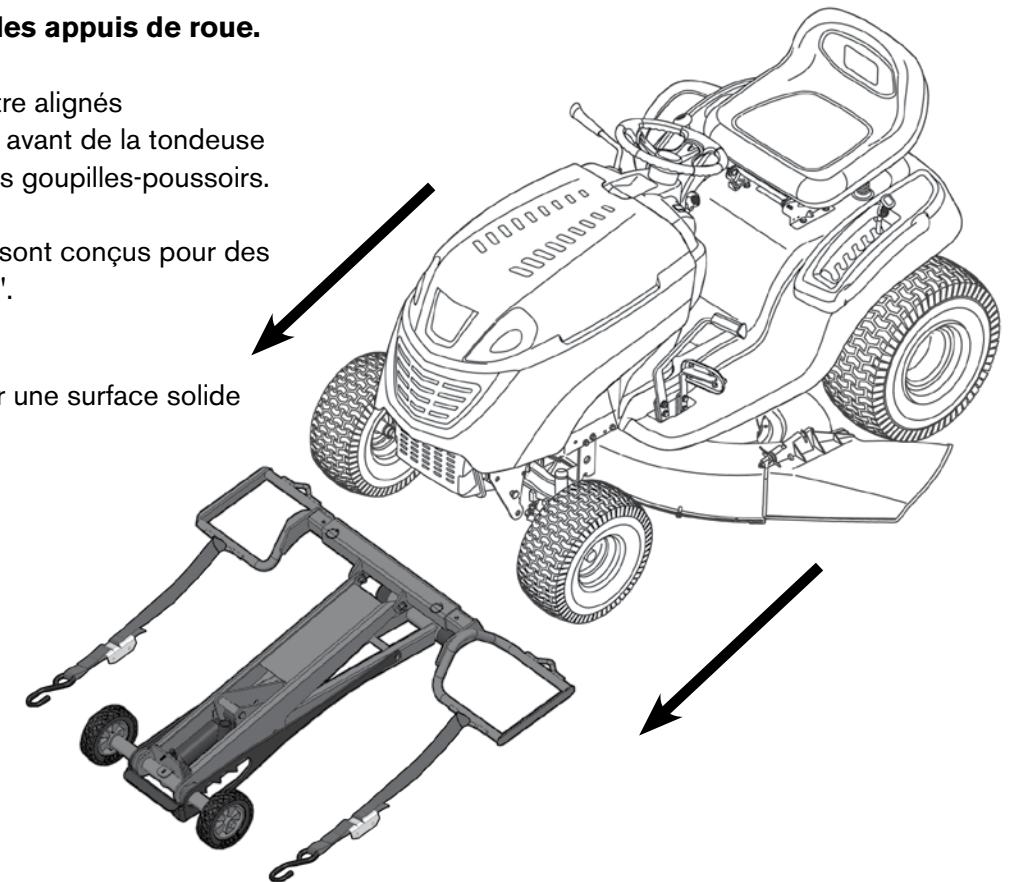
ÉTAPE 4

Déplacez la tondeuse sur les appuis de roue.

Les appuis de roue doivent être alignés adéquatement avec les roues avant de la tondeuse (voir étape 2) et fixés avec des goupilles-poussoirs.

NOTE : Les appuis de roues sont conçus pour des roues de dimension 10" à 17".

⚠ L'élévateur DOIT être sur une surface solide à niveau.



INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE ET D'OPÉRATIONS

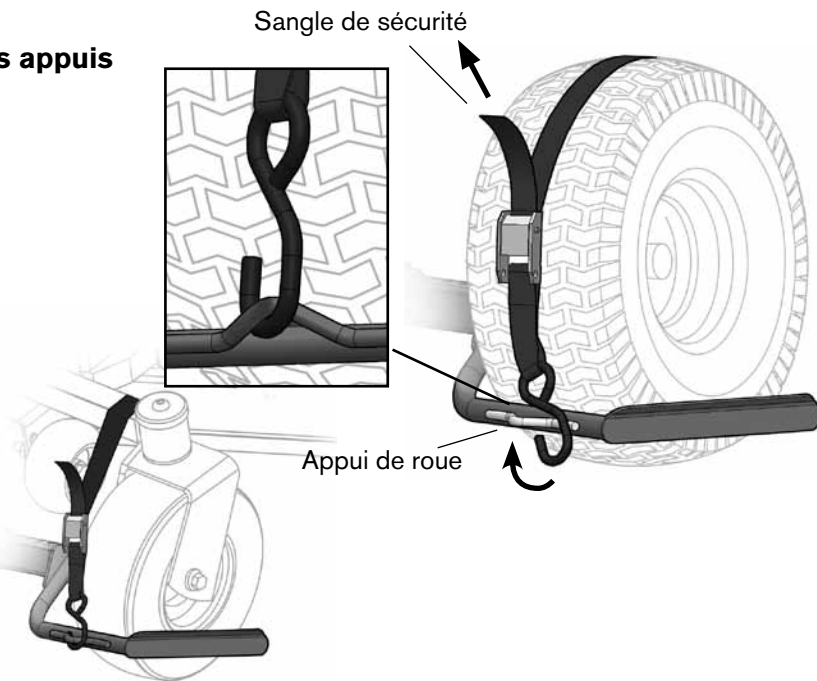
ÉTAPE 5

Fixez les roues avant de la tondeuse sur les appuis de roues à l'aide des sangles de sécurité.

Étirez la sangle de sécurité par-dessus la roue ou par-dessus le bras de roue de la tondeuse et le fixer avec le crochet sur le pavé de la roue.

Pressez la boucle en métal et retirez l'extrémité de la sangle pour serrer les sangles de sécurité par-dessus les roues pour fixer la tondeuse aux appuis de roues.

NOTE : Inspectez les sangles de sécurité avant chaque utilisation.



ÉTAPE 6

Élévation de la tondeuse.

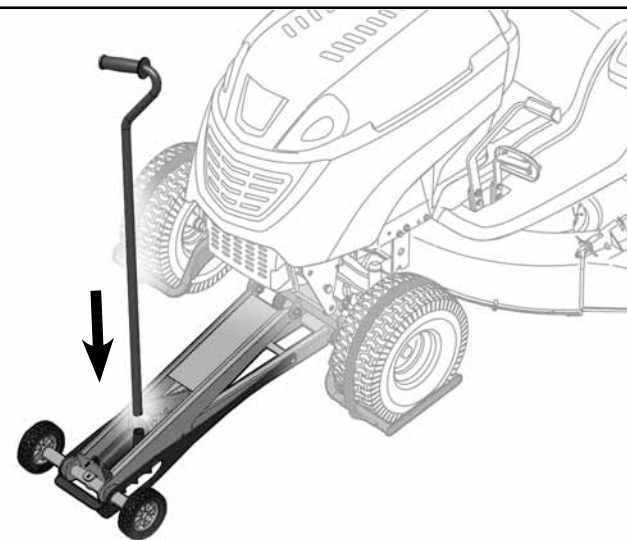
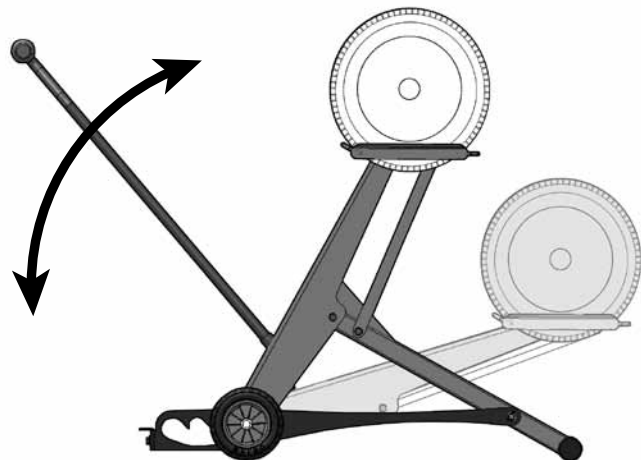
Insérez la poignée dans l'ouverture pour poignée du cylindre.

Procédez à pomper la poignée d'un mouvement de haut en bas pour augmenter la portance à la hauteur désirée. Le cylindre se servira de cette action de pompage de la poignée pour monter l'élévateur.

Le mécanisme de verrouillage automatique s'engagera à trois différentes hauteurs d'élévation.

Les trois positions de verrouillage sont : 18", 21", 24"

NOTE : Assurez-vous que la tondeuse est en mode neutre avant de l'élever. Les roues de la tondeuse doivent pouvoir bouger librement pendant l'élévation.



⚠ Le mécanisme de verrouillage automatique doit être engagé dans l'un des trois crans de position dans la barre de verrouillage avant de procéder à l'entretien de la tondeuse.

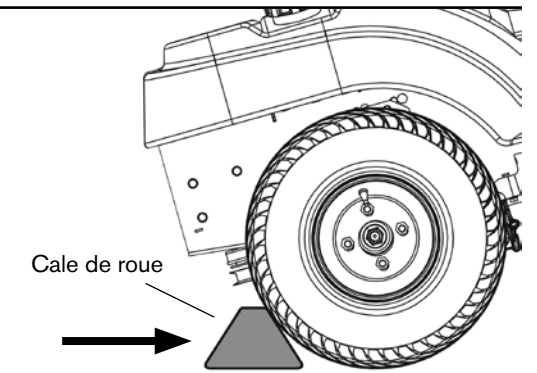
INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE ET D'OPÉRATIONS

ÉTAPE 7

Préparez la tondeuse pour utilisation.

Placez les cales (non incluses) derrière les roues arrière de la tondeuse et appliquez les freins de stationnement sur la tondeuse.

VOUS POUVEZ MAINTENANT ENTREtenir LA TONDEUSE.



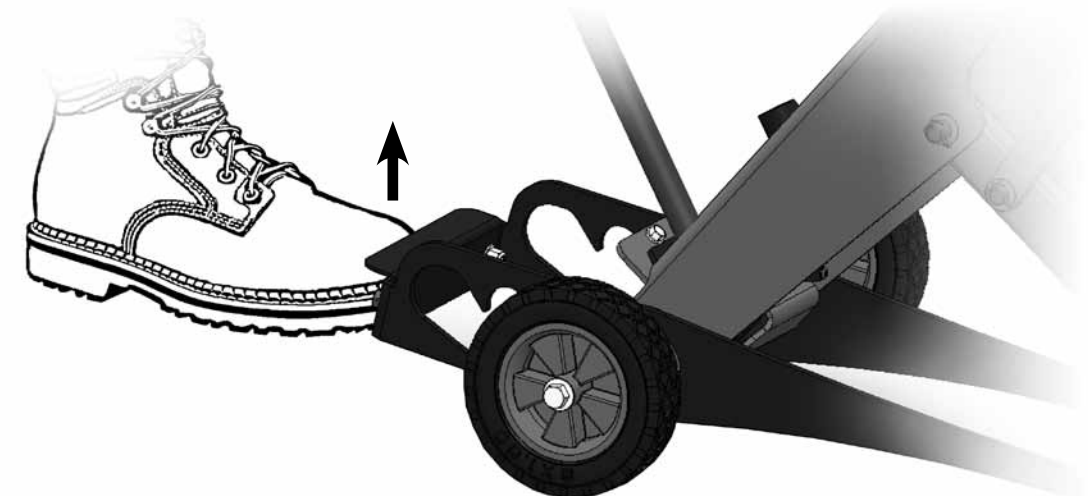
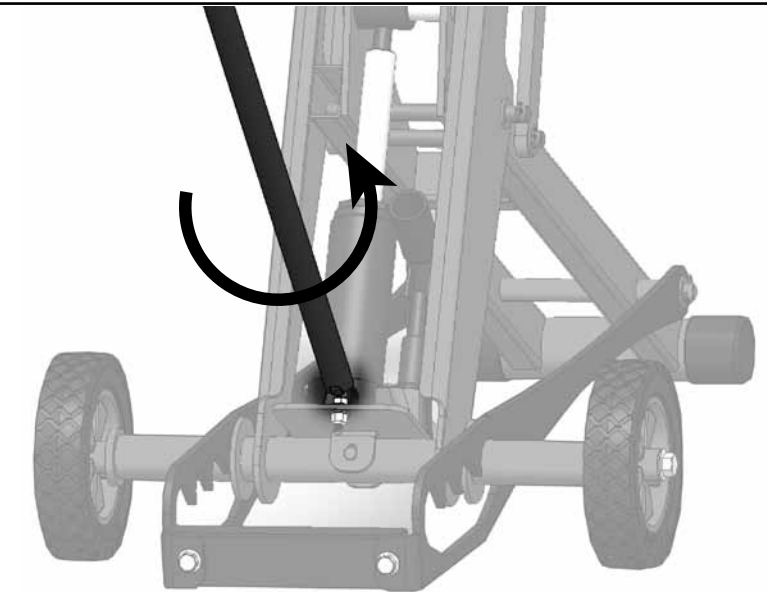
ÉTAPE 8

Abaissement de la tondeuse.

Utilisez la poignée pour tournée la vanne de décharge sur le cylindre hydraulique. Les rainures dans la partie inférieure de la poignée se verrouilleront avec la vanne de décharge.

Pour abaisser la tondeuse, ouvrez lentement la vanne de décharge en tournant la poignée dans le sens antihoraire et, au même moment, relâchez la barre de verrouillage.

NOTE : Il peut être nécessaire d'élever légèrement la tondeuse dans un premier temps pour relâcher la barre de verrouillage.



ENTRETIEN

Important : Utilisez seulement une huile de grade supérieur pour l'élevateur hydraulique. Évitez de mélanger différents types de fluide et ne JAMAIS utiliser de l'huile de frein, l'huile de turbine, l'huile de transmission, l'huile à moteur ou de la glycérine. Une huile inadéquate peut entraîner une défaillance prématurée de l'élevateur et le risque de perte soudaine et immédiate de la charge.

COMMENT REMPLACER LE CYLINDRE HYDRAULIQUE

- 1) Pour retirer le cylindre, retirez les boulons qui retiennent le cylindre en place.
- 2) Enlevez l'ancien cylindre et installez le nouveau cylindre en utilisant le même matériel.

AJOUT D'HUILE DANS LE CYLINDRE HYDRAULIQUE

- 1) Avec l'appui complètement abaissé et le piston de la pompe complètement enfoncé, réglez l'élevateur dans sa position de niveau relevée. Retirez le bouchon de remplissage d'huile.
- 2) Remplissez jusqu'à ce que l'huile soit au niveau du trou du bouchon de remplissage d'huile, réinstallez le bouchon de remplissage.

MODIFIER L'HUILE DANS LE CYLINDRE HYDRAULIQUE

Pour un meilleur rendement et une plus longue durée de vie, remplacez la quantité d'huile complète au moins une fois par année.

- 1) Avec l'appui complètement abaissé et le piston de la pompe complètement enfoncé, retirez le bouchon de remplissage de l'huile.
 - 2) Posez l'élevateur sur le côté et vidangez le liquide dans un container approprié.
- NOTE :** Éliminez le fluide hydraulique conformément à la réglementation locale.
- 3) Remplir avec une huile de qualité supérieure. Réinstallez le bouchon de remplissage d'huile. Nous recommandons l'huile de marque Mobile DTE 13 ou l'équivalent.

LUBRICATION

- 1) Une couche d'huile de lubrification légère pour faire pivoter les points, les essieux et les charnières aidera à prévenir la rouille et assurer que les roues, roulettes et ensembles de pompe se déplacent librement.
- 2) Contrôlez régulièrement le piston de la pompe et vérin pour des signes de rouille ou la corrosion. Nettoyez au besoin et essuyez avec une huile imbibée et chiffon propre.

NOTE : Ne jamais utiliser du papier de verre ou matériel abrasif sur ces surfaces.

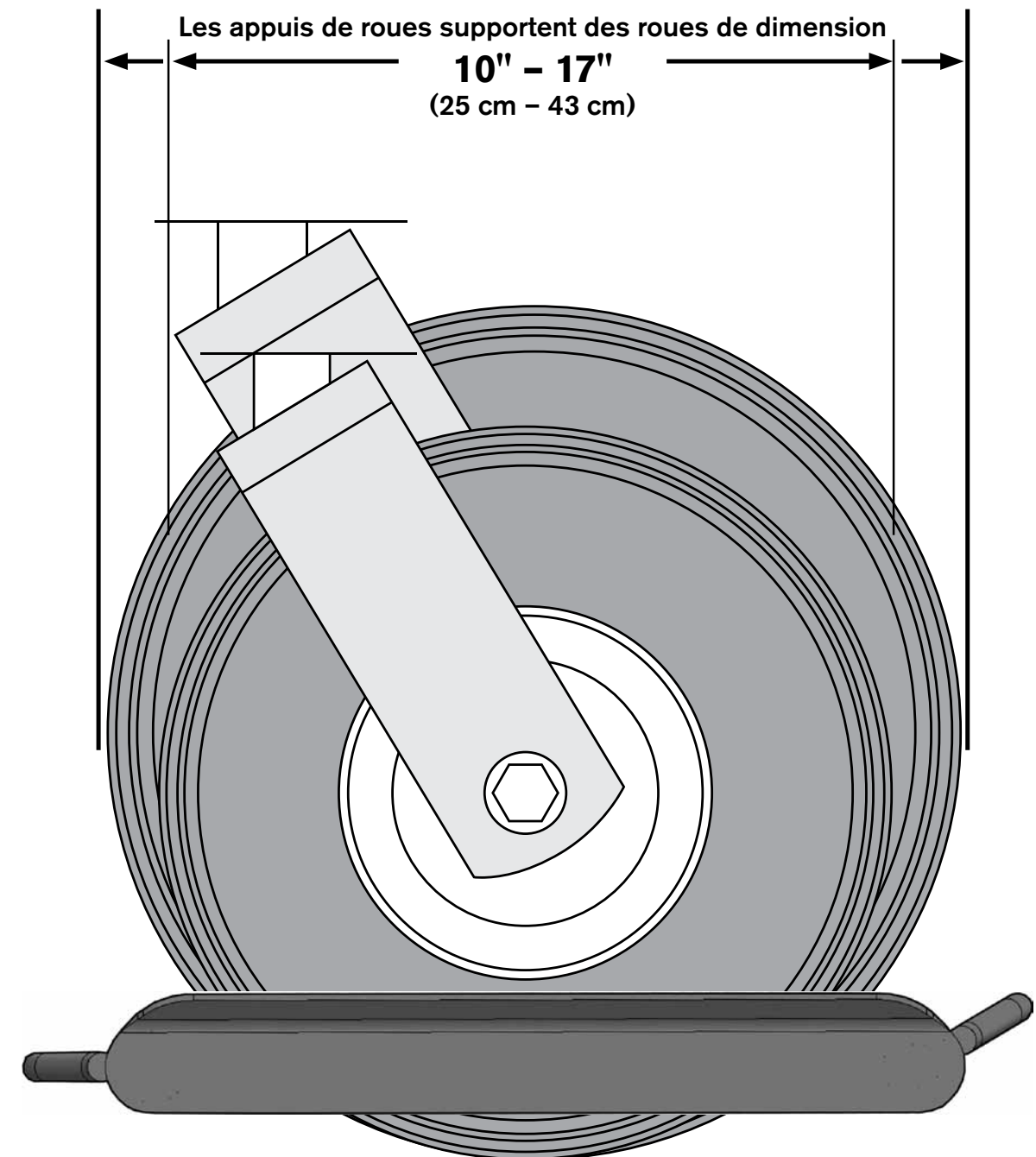
ENTREPOSAGE

Lorsqu'il n'est pas utilisé, rangez la bouteille de l'élevateur avec le piston de la pompe et enfoncer complètement rétracté.

DÉPANNAGE

Symptôme	Causes possibles	Mesure corrective
L'élevateur ne peut pas soulever le chargement	<ul style="list-style-type: none"> • La vanne de sortie n'est pas bien fermée • Condition de surcharge 	<ul style="list-style-type: none"> • S'assurer que la vanne de sortie est bien fermée • Revoir les conditions de surcharge
Fuite au niveau de l'élevateur une fois surélevée	<ul style="list-style-type: none"> • La vanne de sortie n'est pas bien fermée • Condition de surcharge • Défaillance de l'unité hydraulique 	<ul style="list-style-type: none"> • S'assurer que la vanne de sortie est bien fermée • Revoir les conditions de surcharge • Contacter le service à la clientèle de MoJack
L'élevateur ne peut s'abaisser après le déchargement	<ul style="list-style-type: none"> • Réservoir trop plein • Liens de liaison 	<ul style="list-style-type: none"> • Drainer le liquide à un niveau approprié • Nettoyer et lubrifier les pièces en mouvement
Rendement d'élévation faible	<ul style="list-style-type: none"> • Faible niveau de fluide • Air comprimé dans le système 	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifier le niveau de fluide afin de maintenir un niveau adéquat • Avec un piston complètement rétracté, retirez le bouchon de remplissage d'huile pour laisser échapper l'air sous pression, réinstallez le bouchon de remplissage d'huile
Ne s'élève pas à pleine extension	<ul style="list-style-type: none"> • Faible niveau d'huile 	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifier le niveau d'huile afin de maintenir un niveau adéquat

TAILLE DE ROUES SUPPORTÉE



⚠ Ne pas utiliser avec des roues de plus de 17" de diamètre (43 cm).

INTRODUCCIÓN

Este manual contiene instrucciones sobre el ensamblaje, las piezas, el manejo, el mantenimiento, el ajuste y la seguridad para el elevador MoJack HDL.

ANTES DE UTILIZAR EL MOJACK HDL, LEA DETENIDAMENTE ESTE MANUAL POR COMPLETO.

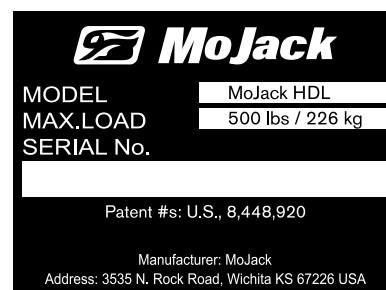
Al seguir las instrucciones de manejo, mantenimiento y seguridad, prolongará la vida útil del elevador MoJack y fomentará un manejo seguro.

Si necesita información adicional o si requiere de un técnico capacitado en mantenimiento, póngase en contacto con un vendedor o distribuidor autorizado de equipos MoJack, o bien llame al 1-877-575-3173.

Todas las piezas de MoJack se prueban y se examinan minuciosamente antes de salir de la fábrica a fin de garantizar que cumplen con las normas de seguridad correspondientes.

NOTA: guarde el manual para consultas futuras.

NOTA: ubicación del número de serie de la unidad.



¿Necesita ayuda?

NO devuelva este producto a la tienda.

Nuestro Departamento de atención al cliente está listo para ayudar.

1-877-575-3173

Envíe sus preguntas por Internet a:

www.theMoJack.com

N.º de patente: EE. UU., 8.448.920

© 2013 (MoJack Distributors, LLC)

MoJack y el logotipo de MoJack son marcas registradas de MoJack Distributors, LLC.
MoJack HDL es una marca comercial de MoJack Distributors, LLC. Todos los derechos reservados.

ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- ⚠ Lea y comprenda todas las instrucciones de seguridad y manejo antes de utilizar el elevador para tractor cortacésped.
- ⚠ Nunca deje que utilice el elevador una persona que no esté familiarizada con las instrucciones de seguridad y manejo.
- ⚠ Siga todas las instrucciones de seguridad y mantenimiento provistas por el fabricante del tractor cortacésped antes de utilizar el elevador.
- ⚠ No modifique el elevador de ninguna manera. Cualquier modificación hará nula toda garantía y podría comprometer su seguridad personal.
- ⚠ Cuando utilice el elevador, mantenga a TODOS los espectadores alejados, a una distancia segura del elevador para tractor cortacésped.
- ⚠ El elevador se debe utilizar en una superficie sólida y nivelada.
- ⚠ Solo debe elevar la parte DELANTERA del tractor cortacésped.
- ⚠ No levante las partes delantera y trasera del tractor cortacésped al mismo tiempo.
- ⚠ Utilice el elevador únicamente para tractores cortacésped cuya parte delantera pese menos de 500 libras (226 kg) y que calcen de manera adecuada en los soportes provistos para las ruedas (es decir, de 10" a 17" de diámetro y dentro de las medidas interna y externa de la rueda de 18,5" a 47,5").
- ⚠ Los soportes para las ruedas deben estar a la misma distancia de la barra T a fin de mantener un equilibrio adecuado.
- ⚠ Detenga el motor y retire la llave siempre antes de comenzar cualquier tarea en el tractor cortacésped.
- ⚠ Siempre accione el freno de mano del tractor cortacésped al utilizar el elevador.
- ⚠ Nunca ponga en funcionamiento el motor al utilizar el elevador para tractor cortacésped.
- ⚠ La parte delantera no debe superar la capacidad de elevación de 500 libras (226 kg) de peso. Si tiene una consulta respecto del peso de su máquina, contáctese con MoJack al 1-877-575-3173.
- ⚠ La palanca de bloqueo de seguridad debe estar en la posición de bloqueo antes de comenzar cualquier tarea de mantenimiento en el tractor cortacésped.
- ⚠ No retire las advertencias o calcomanías de seguridad del elevador.
- ⚠ Antes de cada uso, debe verificar siempre si hay piezas desgastadas, sueltas o dañadas en el elevador. Si se presentan piezas dañadas, no use el elevador y llame a MoJack al 1-877-575-3173.
- ⚠ No se suba al tractor cortacésped cuando está sobre el elevador ni mientras se lo eleva o desciende.
- ⚠ Nadie debe estar sobre el tractor cortacésped cuando este está sobre el elevador ni mientras se lo eleva o desciende.
- ⚠ Siempre debe colocar topes para las ruedas (no incluidos) detrás de los neumáticos traseros del tractor cortacésped antes de comenzar las tareas de mantenimiento.
- ⚠ Los soportes para las ruedas deben estar a la misma distancia del brazo de elevación a fin de mantener un equilibrio adecuado.
- ⚠ Fije siempre los neumáticos delanteros del tractor cortacésped con correas de seguridad reforzadas.
- ⚠ Cuando utiliza los elementos de sujeción para tractores cortacésped, NO eleve la parte trasera del tractor. El uso adecuado de dichos elementos está destinado a elevar el lateral del tractor cortacésped para lograr una estabilidad máxima.
- ⚠ Algunos tractores cortacésped que cuentan con un respiradero en el tanque de combustible pueden derramar combustible al ser elevados. En tal caso, reduzca el nivel de combustible del tanque para evitar derrames.
- ⚠ Utilice siempre equipos de protección personal adecuados.
- ⚠ Realice una inspección antes de cada uso. Si detecta algún daño, DETÉNGASE y no lo utilice.
- ⚠ Asegúrese de que sea suficiente el espacio debajo del tractor cortacésped.
- ⚠ Asegúrese de que el tractor cortacésped esté lo suficientemente estable para trabajar.
- ⚠ Si no tiene en cuenta estas advertencias se pueden producir daños en los bienes y lesiones corporales graves o muerte.

IMPORTANTE: El uso del elevador está previsto para tractores cortacésped únicamente. La parte delantera no debe superar las 500 libras (226 kg) de peso. Nunca se debe utilizar para realizarle mantenimiento a otro tipo de maquinarias a menos que haya un accesorio aprobado y apto para ese tipo de máquina.

GARANTÍA Y DEVOLUCIONES

GARANTÍA LIMITADA

La garantía de MoJack cubre al producto por fallas en el material o la calidad, siempre y cuando se haya utilizado de manera debida, durante dos años para uso residencial y un año para uso comercial. MoJack reemplazará toda pieza fallada sin costo alguno. Esta garantía no cubre a los productos a los que se les hayan realizado modificaciones o ajustes, ni aquellos que se hayan sometido a un mal uso o maltrato. ESTE ES EL ÚNICO RECURSO DEL CLIENTE. MOJACK NIEGA TODA GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDA LA GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO. MOJACK NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS FORTUITOS O CONSECUENTES. ALGUNOS ESTADOS O PROVINCIAS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN NI LA LIMITACIÓN DE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS NI LOS RECURSOS POR EL INCUMPLIMIENTO DE DICHAS GARANTÍAS, POR LO QUE DICHAS EXCLUSIONES PUEDEN NO SER PERTINENTES EN SU CASO. ESTA GARANTÍA LIMITADA LE BRINDA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS; ADEMÁS, PUEDE CONTAR CON OTROS DERECHOS QUE VARÍAN SEGÚN EL ESTADO O LA PROVINCIA.

¿Qué cubre esta garantía?

Esta garantía cubre a productos por fallas en el material o la calidad en un plazo de dos años a partir de la compra para uso residencial y un año a partir de la compra para uso comercial.

¿Qué NO cubre esta garantía?

Esta garantía no cubre a gatos a los que se les han realizado modificaciones o ajustes de cualquier tipo con respecto al modelo original. Tampoco cubrirá a gatos que hayan sufrido daños por mal uso, maltrato, accidente o negligencia. Esta garantía no cubre daños fortuitos o consecuentes.

¿Cuál es el período de cobertura?

Estructura: 2 años por uso residencial. 1 año por uso comercial.
Cilindro hidráulico: 1 año.

¿Qué se hará para corregir los problemas?

Reemplazaremos toda pieza fallada (dentro del período de cobertura) sin costo.

¿Cómo puedo obtener un servicio de mantenimiento?

A fin de poder acceder al servicio de mantenimiento conforme a la presente garantía, DEBE registrar su gato en un plazo de treinta (30) días a partir de la compra. Debe conservar su recibo como comprobante de la fecha de compra. Puede registrar su gato nuevo en nuestro sitio web www.themojack.com o llamando a nuestra línea gratuita, 1-877-575-3173.

¿Cómo contacto a alguien para plantear una cuestión sobre la garantía?

Puede ponerse en contacto con MoJack a través de nuestra línea gratuita, 1-877-575-3173.

¿Cuento con otros derechos según la ley estatal?

Esta ley le brinda derechos legales específicos y además puede contar con otros derechos que varían según el estado.

¿Cuál es la política de devoluciones?

Un plazo de treinta (30) días a partir de la fecha en que recibió el gato. Póngase en contacto con MoJack para obtener más información sobre la política de devoluciones y los procedimientos, llamando a nuestra línea gratuita 1-877-575-3173.

¿Cómo hago una devolución?

Contáctese con nosotros dentro del plazo de devoluciones. Le enviaremos una Autorización de devolución del producto para que la coloque en el exterior de la caja. Todos los productos se deben reenviar en su embalaje original. Haremos los arreglos necesarios para que una compañía de transporte nacional busque el gato.

¿De qué manera recibiré mi reembolso?

Eso queda a nuestro criterio. En caso de que reciba un reembolso, espere cuatro semanas para que se tramite el pago en su cuenta. La tarifa por el servicio de devoluciones se descontará del monto total de reembolso.

¿Se reembolsan los gastos de envío?

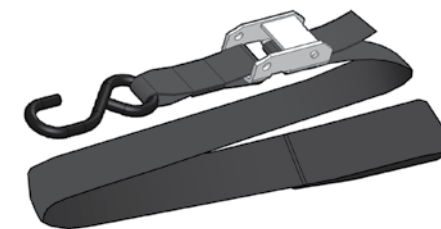
Lamentablemente dichos gastos no se reembolsan.

¿Cuál es el número de contacto?

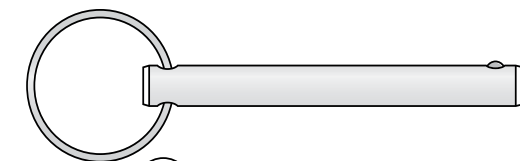
Puede utilizar nuestra línea gratuita, 1-877-575-3173.

LISTA DE PIEZAS Y HERRAMIENTAS

ÍTEM	N.º DE PIEZA	CANT.	DESCRIPCIÓN
①	518-0055	1	Elevador para tractores cortacésped HDL
②	518-0030	1	Cilindro hidráulico, 2 toneladas
③	518-0031	1	Soporte para rueda izquierda
④	518-0032	1	Soporte para rueda derecha
⑤	518-0047	1	Palanca
⑥	009-0007	2	Correas de seguridad
⑦	001-0039	2	Clavijas a presión



⑥ Correas de seguridad



⑦ Clavijas a presión

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE Y DE MANEJO

PASO 1

Retire el elevador de la caja.

Haga un listado de todos los ítems para asegurarse de que estén todas las piezas y herramientas. Si tiene dudas respecto del ensamblaje, llame al Servicio de atención al cliente al 1-877-575-3173.

Identifique los soportes para las ruedas derecha e izquierda.

IMPORTANTE: no se puede cambiar el lado del que va cada soporte para las ruedas.



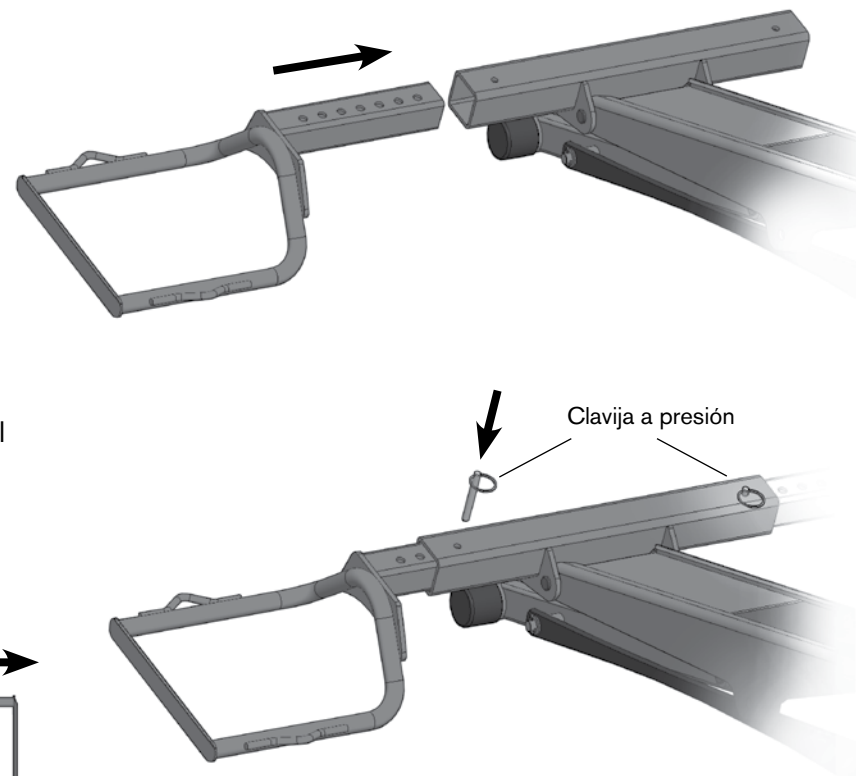
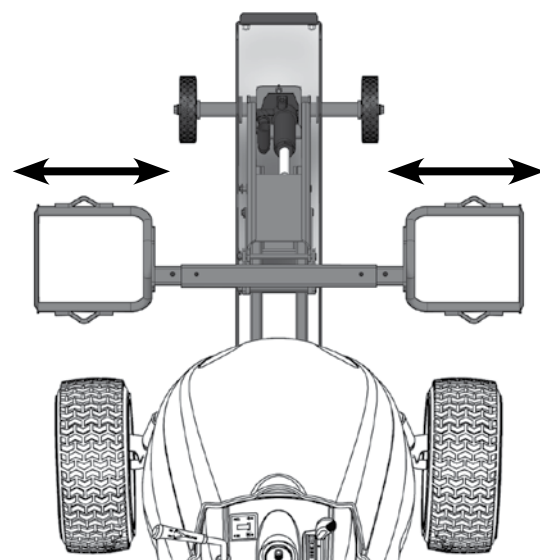
PASO 2

Deslice los soportes para las ruedas para introducirlos en la barra T.

Alinee los soportes con los neumáticos delanteros del tractor cortacésped.

La presencia de varios orificios permite un ajuste adecuado para que encajen bien los neumáticos delanteros de los tractores cortacésped.

NOTA: la extensión del interior al exterior del soporte para las ruedas es de 18,5" a 47,5".



Fije los soportes para las ruedas a la barra T con las clavijas a presión. Asegúrese de que las clavijas estén firmemente introducidas en los orificios.

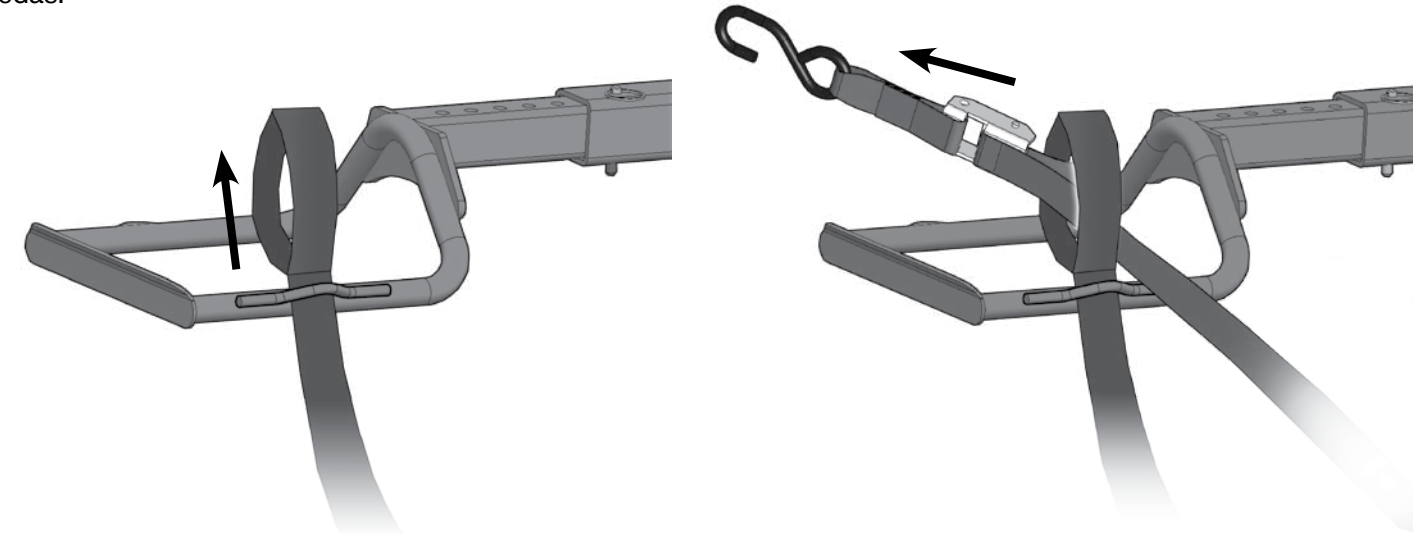
NOTA: los soportes para las ruedas deben estar a la misma distancia de la barra T a fin de mantener un equilibrio adecuado.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE Y DE MANEJO

PASO 3

Sujete los soportes para las ruedas con las correas de seguridad.

Introduzca el lazo de la correa por la abertura metálica que se encuentra en la parte delantera del soporte para las ruedas. Pase el gancho de la correa y deslícelo a través del lazo; tire hasta ajustar. Repita el procedimiento con la otra correa de seguridad y el otro soporte para las ruedas.



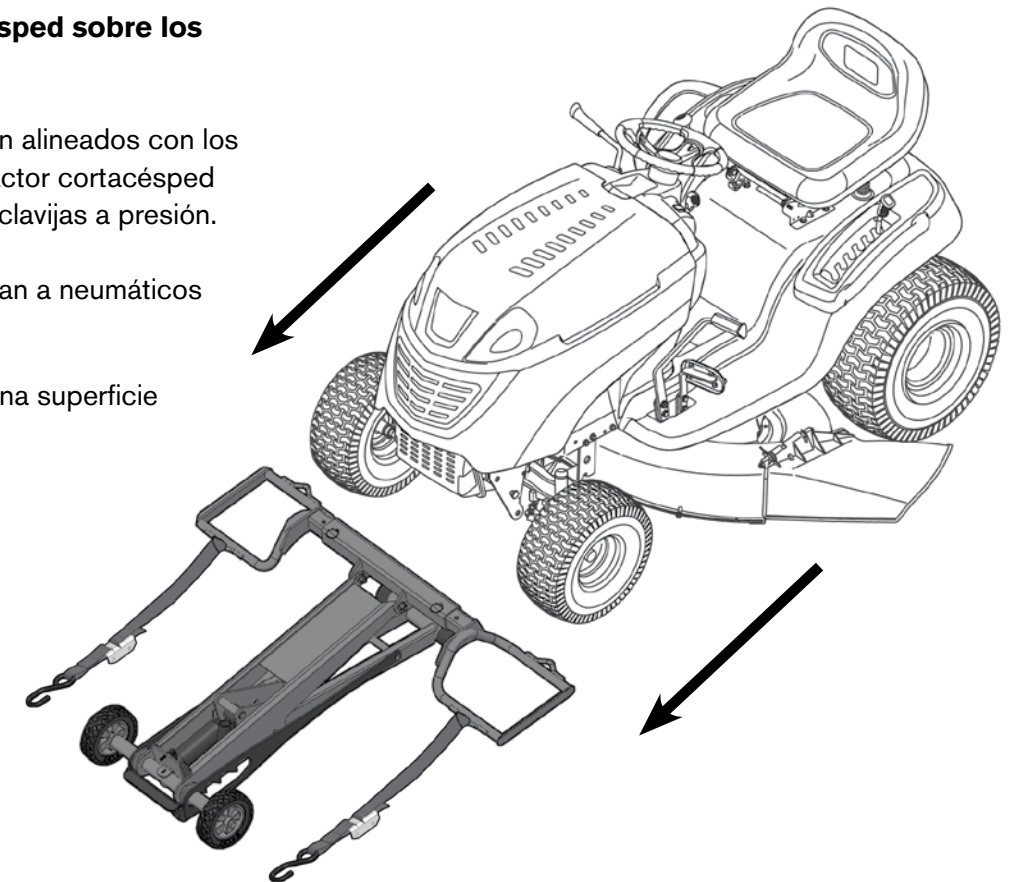
PASO 4

Coloque el tractor cortacésped sobre los soportes para las ruedas.

Los soportes deben estar bien alineados con los neumáticos delanteros del tractor cortacésped (ver el Paso 2) y fijos con las clavijas a presión.

NOTA: los soportes se adaptan a neumáticos de 10" a 17".

⚠ El gato DEBE estar en una superficie sólida y nivelada.



INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE Y DE MANEJO

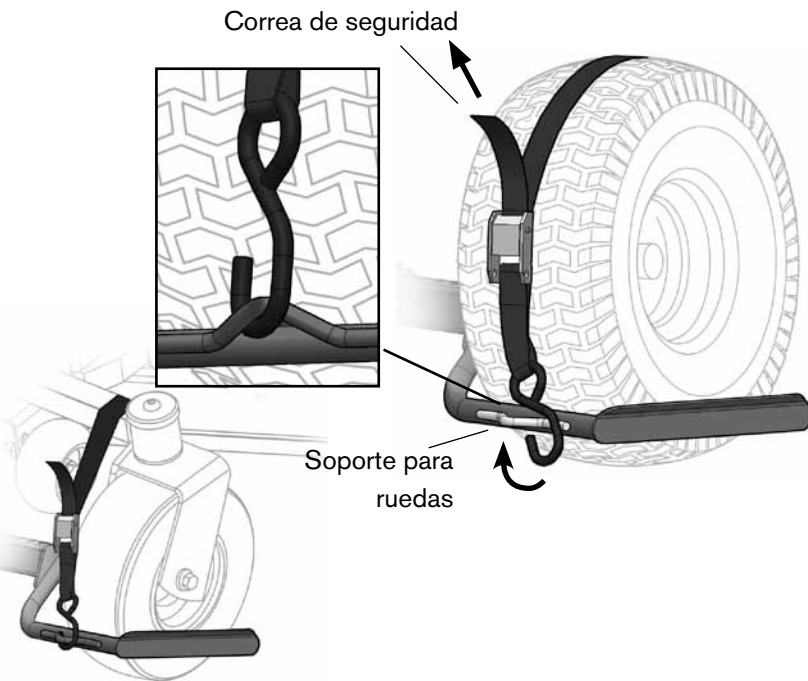
PASO 5

Fije los neumáticos delanteros del tractor cortacésped a los soportes para las ruedas, utilizando las correas de seguridad.

Extienda la correa de seguridad por encima del neumático o por encima del brazo de la rueda del tractor cortacésped y fije el gancho en la abertura del soporte para las ruedas.

Presione la hebilla metálica y tire del extremo de la correa para ajustar las correas de seguridad por encima de los neumáticos y así fijar el tractor cortacésped a los soportes para las ruedas.

NOTA: antes de cada uso, verifique si la correa de seguridad presenta desgaste.



PASO 6

Eleve el tractor cortacésped.

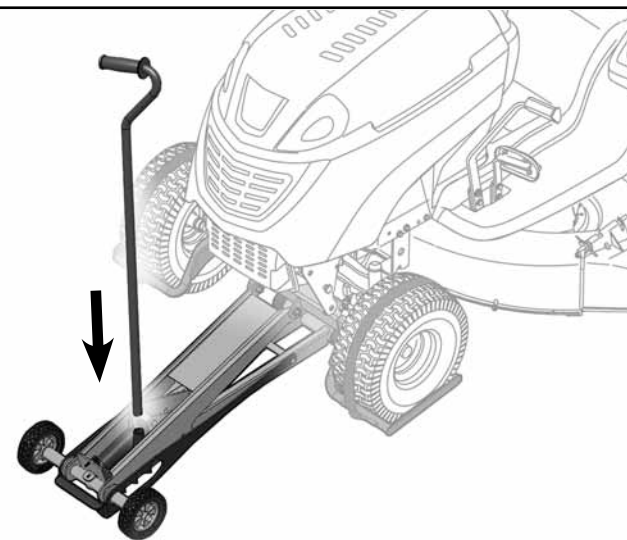
Introduzca la palanca en el orificio del cilindro para la palanca.

A continuación mueva la palanca hacia arriba y hacia abajo para elevar el gato a la altura deseada. El cilindro utilizará el movimiento de bombeo de la palanca para elevar el gato.

El mecanismo de bloqueo automático se trabará en tres alturas de elevación diferentes.

Las 3 posiciones de bloqueo son: 18", 21", 24"

NOTA: asegúrese de que el tractor cortacésped esté en punto muerto antes de elevarlo. Las ruedas del tractor tienen que moverse libremente a medida que el tractor asciende.



⚠ El mecanismo de bloqueo automático debe estar fijo en una de las tres muescas de posición de la barra de bloqueo antes de comenzar las tareas de mantenimiento en el tractor cortacésped.

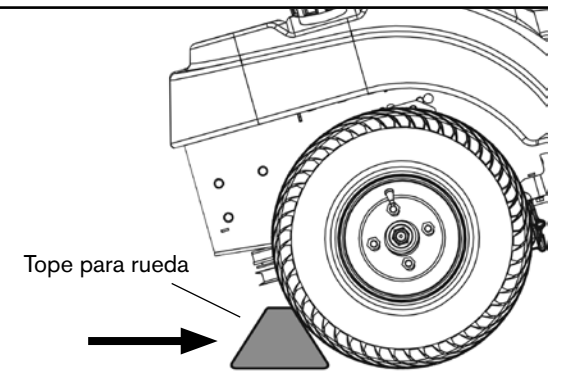
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE Y DE MANEJO

PASO 7

Prepare el tractor cortacésped para realizar mantenimiento.

Coloque topes para las ruedas (no incluidos) detrás de los neumáticos traseros del tractor cortacésped y accione el freno de mano del tractor.

AHORA PUEDE REALIZAR LAS TAREAS DE MANTENIMIENTO AL TRACTOR CORTACÉSPED.



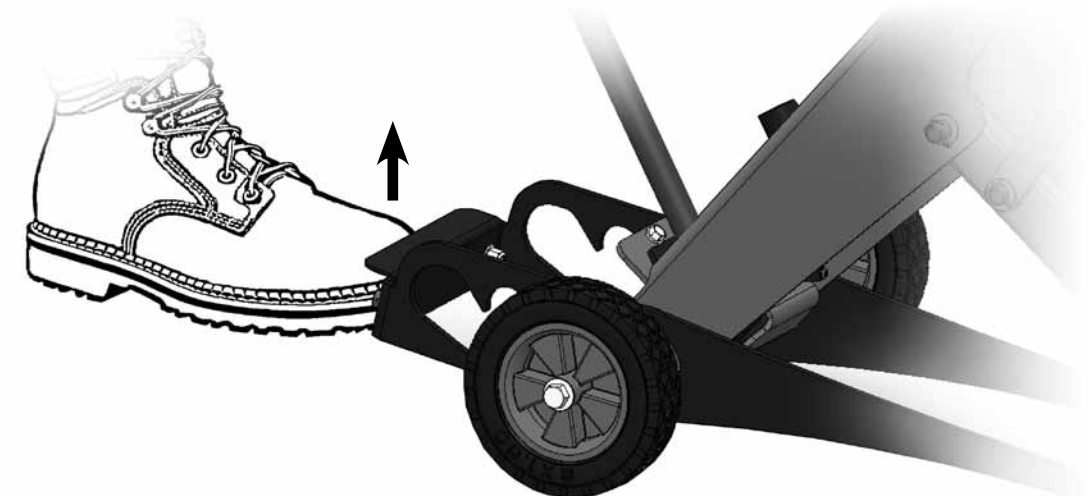
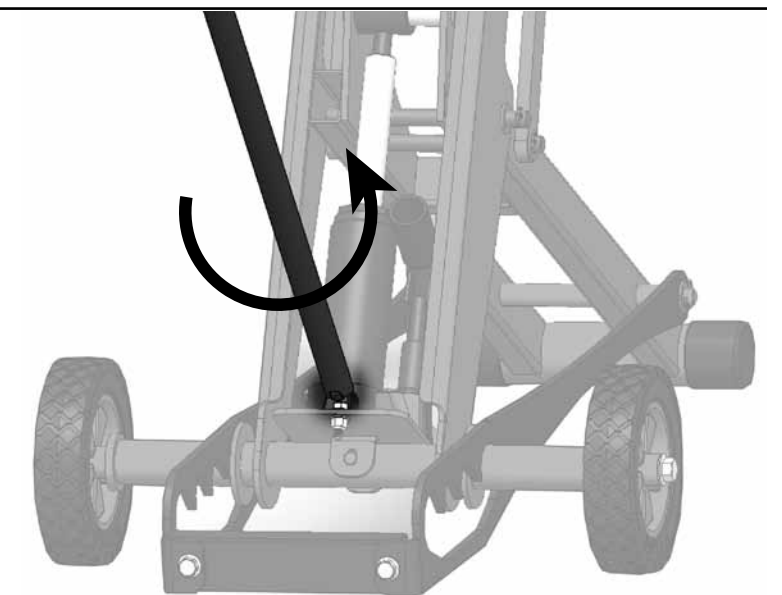
PASO 8

Descienda el tractor cortacésped.

Utilice la palanca para girar la válvula de alivio del cilindro hidráulico. Las ranuras de la parte inferior de la palanca se encastrarán con la válvula de alivio.

Para descender el tractor cortacésped, abra lentamente la válvula de alivio; para ello, gire la palanca en sentido antihorario y, al mismo tiempo, libere la barra de bloqueo.

NOTA: posiblemente tenga que, primero, levantar un poco el tractor cortacésped para poder liberar la barra de bloqueo.



MANTENIMIENTO

Importante: use únicamente un aceite de buena calidad para gatos hidráulicos. Evite mezclar diferentes tipos de líquidos y NUNCA utilice líquido para frenos, aceite para turbinas, líquido para transmisiones, aceite para motores o glicerina. El líquido incorrecto puede provocar la falla precipitada del gato y que potencialmente se pierda la carga de manera repentina e inmediata.

CÓMO REEMPLAZAR EL CILINDRO HIDRÁULICO

- 1) Para retirar el cilindro, extraiga los pernos que mantienen al cilindro en su lugar.
- 2) Retire el cilindro desgastado e instale el cilindro nuevo, usando las mismas herramientas.

CÓMO AÑADIR ACEITE AL CILINDRO HIDRÁULICO

- 1) Con la montura totalmente baja y el pistón de la bomba completamente oprimido, coloque el gato en posición perfectamente horizontal. Retire el tapón de llenado de aceite.
- 2) Vierta aceite hasta que alcance el nivel del orificio del tapón de llenado y vuelva a colocar el tapón de llenado.

CÓMO CAMBIAR EL ACEITE DEL CILINDRO HIDRÁULICO

Para un mejor rendimiento y una mayor vida útil, cambie el aceite por completo al menos una vez por año.

- 1) Con la montura totalmente baja y el pistón de la bomba completamente oprimido, retire el tapón de llenado de aceite.
- 2) Coloque la montura de costado y drene el aceite en un recipiente adecuado.

NOTA: Deseche el aceite del cilindro de acuerdo con los reglamentos locales.

- 3) Llene con aceite de buena calidad para gatos. Vuelva a colocar el tapón de llenado de aceite. Recomendamos Mobil DTE 13 o equivalentes.

LUBRICACIÓN

- 1) Una capa de aceite lubricante liviano para los puntos de pivote, los ejes y las bisagras contribuirá a evitar el óxido y asegurar que los conjuntos de las ruedas, las rueditas y la bomba se muevan libremente.
- 2) Verifique periódicamente el ariete y el pistón de la bomba para detectar signos de óxido o corrosión. Realice una limpieza según sea necesaria y pase un trapo limpio con aceite.

NOTA: Nunca use papel de lija u otro material abrasivo sobre estas superficies.

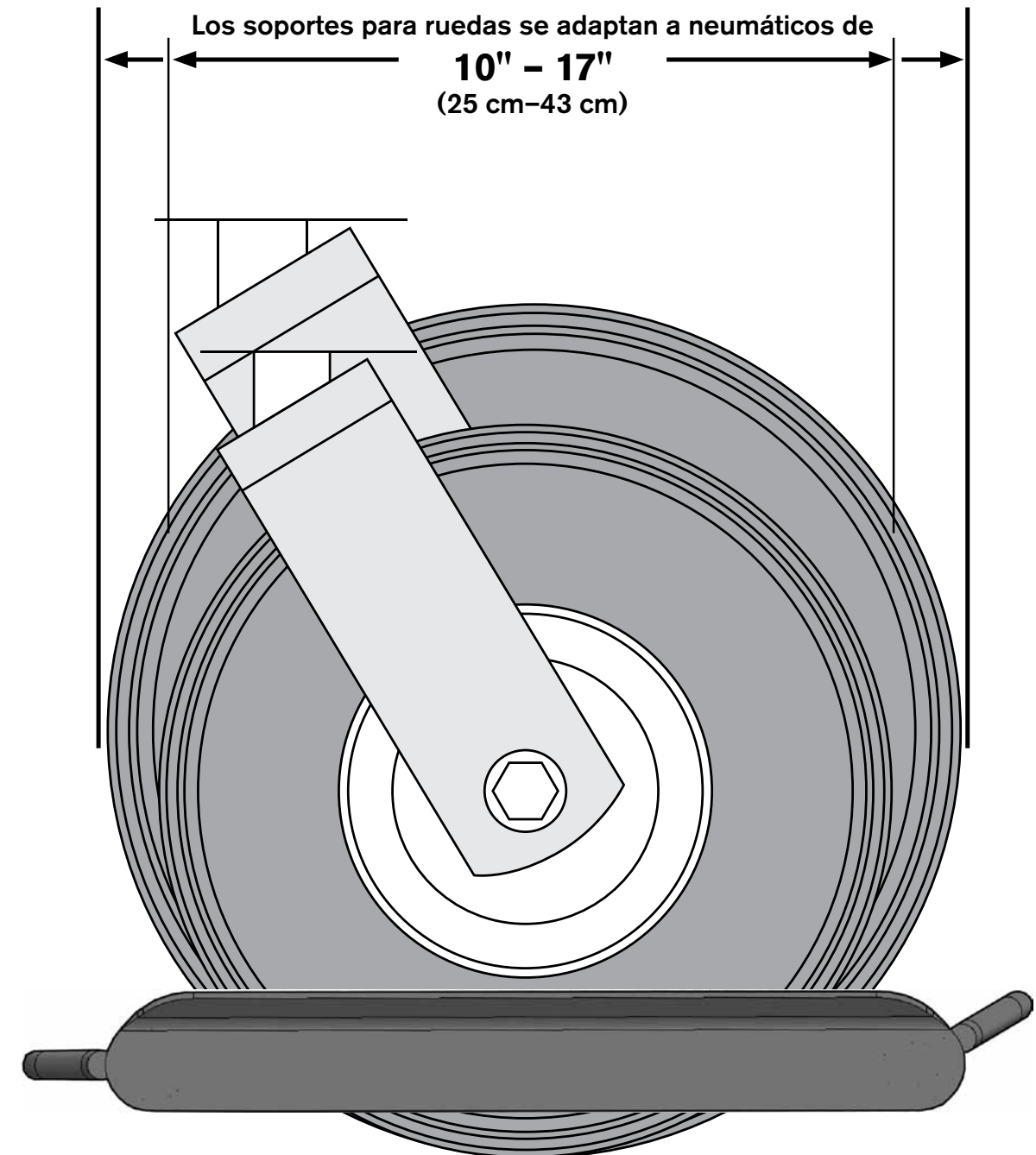
ALMACENAMIENTO

Cuando no lo utilice, guarde el gato hidráulico con el ariete y el pistón de la bomba completamente retraídos.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Indicio	Posibles causas	Acción correctiva
El gato no eleva la carga	<ul style="list-style-type: none"> • La válvula de alivio no está bien cerrada • Estado de sobrecarga 	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que la válvula de alivio esté bien cerrada • Disminuya la sobrecarga
El gato se purga después de la elevación	<ul style="list-style-type: none"> • La válvula de alivio no está bien cerrada • Estado de sobrecarga • Mal funcionamiento de la unidad hidráulica 	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que la válvula de alivio esté bien cerrada • Disminuya la sobrecarga • Contáctese con el Servicio de atención al cliente de MoJack
El gato no desciende después de bajar la carga	<ul style="list-style-type: none"> • Depósito demasiado lleno • Uniones ligadas 	<ul style="list-style-type: none"> • Drene líquido hasta alcanzar un nivel adecuado • Limpie y lubrique las piezas móviles
Bajo rendimiento del elevador	<ul style="list-style-type: none"> • Bajo nivel de líquido • Aire atrapado en el sistema 	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que haya un nivel adecuado de líquido • Una vez que el ariete esté completamente retraído, retire el tapón de llenado de aceite para que salga el aire presurizado. Vuelva a colocar el tapón de llenado
No eleva al máximo	<ul style="list-style-type: none"> • Bajo nivel de líquido 	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que haya un nivel adecuado de líquido

MEDIDAS DE NEUMÁTICOS ADMITIDAS



⚠ No lo utilice con neumáticos cuyo diámetro sea mayor a 17" (43 cm).



Make it Happen. Make it MoJack.™

www.theMoJack.com

1-877-575-3173