

HYDRAULIC FLOOR JACK



OPERATING INSTRUCTIONS MANUAL

MODEL NO.	CAPACITY	BASE SIZE	MIN. HEIGHT	MAX. HEIGHT	TOTAL LIFT
35.410.005	5 Ton	59.2"x14.4"	6.3"	23.6"	17.3"
35.410.010	10 Ton	59.2"x14.4"	6.3"	23.6"	17.3"

SAFETY & WARNING INFORMATION



This is the safety notification symbol. This symbol will notify you of any potential injury hazards. Please follow all instructions that follow this symbol to avoid possible injuries or death.



Indicates a hazardous situation. If proper steps are not followed, death or serious injury could result.

**IMPORTANT: READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE**

Before operating this device, be sure to read all content within this manual, ensuring that you understand the operating procedures, maintenance requirements and all safety warnings.

The owner and/or operator shall have an understanding of the product, its operating characteristics, and safety operating instructions before operating this device. Safety information shall be emphasized and understood. If the operator is not fluent in English, the product and safety instructions shall be read to and discussed with the operator in the operator's native language by the purchaser/owner or his designee, making sure that the operator comprehends their contents.

**ACTIONS TO HELP PREVENT DANGEROUS SITUATIONS**

- Study, understand, and follow all instructions before operating this device.
- Do not exceed the rated capacity stated.
- Use only on hard level surfaces.
- Support the vehicle with appropriate means immediately after lifting.
- Do not move or dolly the vehicle while it is on the jack.
- Lift only on areas of the vehicle as specified by the vehicle manufacturer.
- No alterations shall be made to this product.
- Failure to heed these markings may result in serious personal injury / property damage.

SETUP, OPERATION & PREVENTIVE MAINTENANCE



SETUP

- Prior to each use, visual inspection (See Pg. 5) shall be made to the device by checking for abnormal conditions, such as cracked welds, leaks, and damaged, loose, or missing parts.
- Consult the vehicle owner's manual to determine the location of lift points.
- Be sure to set the vehicle in park with the emergency brake on and wheels securely chocked.
- Be sure that the vehicle and the jack are on a hard, level surface.



ASSEMBLY

- Insert the bottom end of the T-handle into handle fork and locking hole and securely tighten the bolt.
- Slightly turn the release valve while inserting to ensure the proper seating in the U-joint.



LIFTING

- Turn the release valve knob located on top of the T-handle clockwise to the closed position.
- Position the jack under the specified lift point.
- Press the foot pedal down to quickly lift the saddle to the contact point.
- Begin lifting by pumping the T-handle up and down.
- Immediately after lifting, support the vehicle with appropriately rated jack stands.
- Turn the release valve located on top of the T-handle slowly counterclockwise to lower the vehicle onto the ground.



LOWERING

- Turn the release valve knob located on top of the T-handle clockwise to the closed position.
- Position the jack under the specified lift point.
- Press the foot pedal down to quickly lift the saddle to the contact point.
- Begin lifting by pumping the T-handle up and down.
- Remove the jack stands. Do not get under or let anyone get under the vehicle while lowering.
- Turn the release valve located on top of the T-handle slowly counterclockwise to lower the vehicle onto the ground.



MAINTENANCE

NOTICE:

Use high grade hydraulic oil only. Never use brake fluid, motor oil, transmission fluid, turbine oil or any other fluids. ISO-VG22 or equivalent hydraulic oil is recommended.

CHECK AND REFILL OIL

- With the jack in the fully lowered, level position, remove unit cover, then remove oil filler plug.
- Proper oil level should be just covering inner cylinder as seen from the oil filler plug hole.
- Do not overfill. Always fill with new, clean hydraulic jack oil as recommended above.
- Reinstall oil filler plug, then reinstall unit cover.

LUBRICATION AND CLEANING

- Periodically clean and lubricate all moving parts and pivot points.

AIR VENTING PROCEDURES

- With the jack in the fully lowered position, release valve open, remove oil filler plug.
- Pump the handle rapidly several times. Reinstall oil filler plug.
- Turn the handle/release valve clockwise to the closed position.
- Pump the handle until the lift arm reaches maximum height and continue to pump several times to remove trapped air in the system.
- Turn the handle/release valve counterclockwise in one full turn and lower lift arm to the lowest position. Use force on saddle if necessary.
- Carefully and slowly loosen oil filler plug to release pressurized air.
- Repeat above steps until trapped air is completely vented.

DAMAGED EQUIPMENT

Any jack that appears to be damaged in any way, is found to be worn, or operates abnormally **SHALL BE REMOVED FROM SERVICE UNTIL REPAIRED**. It is recommended that necessary repairs be made by a manufacturer's or supplier's authorized repair facility if repairs are permitted by the manufacturer or supplier.

ALTERATIONS

Because of potential hazards associated with this type of equipment, no alterations shall be made to the product.

ATTACHMENTS AND ADAPTERS

Only a attachments and/or adapters supplied by the manufacturer shall be used.

INSPECTION, STORAGE & TROUBLESHOOTING



INSPECTION

- Visual inspection shall be made before each use of the device by checking for abnormal conditions, such as cracked welds, leaks, and damaged, loose, or missing parts.
- Other inspections shall be made per product operating instructions.
- This device shall be inspected immediately if the device is believed to have been subjected to an abnormal load or shock. It is recommended that this inspection be made by a manufacturer's or supplier's authorized repair facility.
- Owners and/or operators should be aware that repair of this equipment may require specialized knowledge and facilities. It is recommended that an annual inspection of the product be made by a manufacturer's or supplier's authorized repair facility and that any defective parts, decals, or safety labels or signs be replaced with manufacturer's or supplier's specified parts.



STORAGE

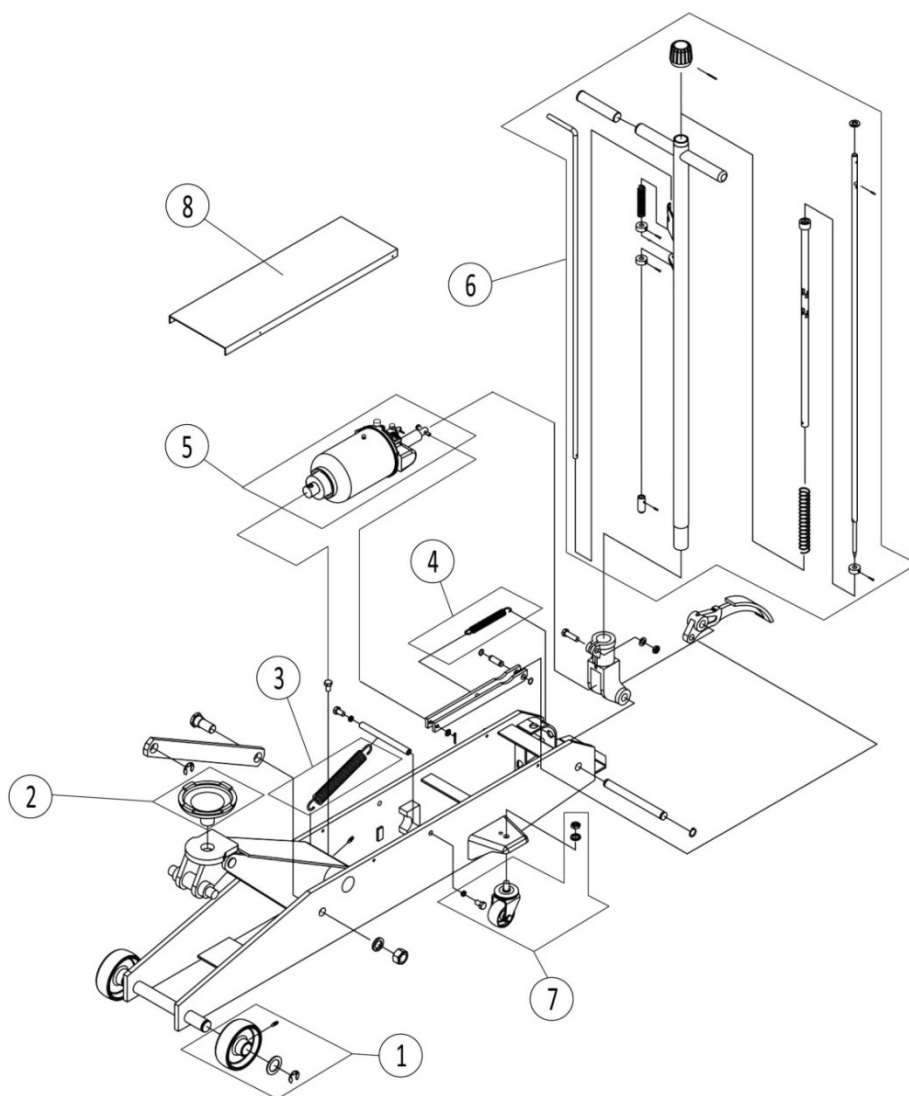
This Jack should be stored in a dry location on a level surface.



TROUBLESHOOTING

SYMPTOM	POSSIBLE CAUSES	SOLUTION
Jack will not lift the load.	1. Release valve not tightly closed. 2. Low oil level. 3. Defective or worn internal parts. 4. Load exceeds maximum allowance.	1. Tighten release valve. 2. Check and add oil. Follow "Check and Refill Oil" instructions on Pg.4. 3. Discontinue use and contact a local repair center. 4. Use a higher capacity jack.
Jack will not hold the load.	1. Release valve not tightly closed. 2. Power unit malfunction.	1. Tighten release valve. 2. Discontinue use and contact a local repair center.
Jack will not descend to minimum height, or will not remain in lowered position.	1. Air trapped in system. 2. Reservoir oil overfilled.	1. Vent air out of system. Follow "Air Venting Procedures" on Pg. 4. 2. Check and ensure proper oil level. Follow "Check and Refill Oil" instructions on Pg.4.
Jack will not lift to max height.	1. Low oil level.	1. Check and ensure proper oil level. Follow "Check and Refill Oil" instructions on Pg.4.
Jack will not function properly after tried solution.	1. Internal malfunction or structural damage.	1. Stop usage and contact an authorized repair center.

REPLACEABLE PART LIST



REF	PART NUMBER		DESCRIPTION	QTY
	35.410.005	35.410.010		
1			Front Wheel Assembly	2
2			Saddle	1
3	105.103B.003	105.104B.003	Return Spring	1
4			Fork Return Spring	1
5			Power Unit Assembly	1
6			Handle Assembly	1
7	105.103B.002	105.104B.002	Rear Caster Assembly	2
8			Cover Plate	1

* Items not identified by part number are not available for replacement.

WARRANTY INFORMATION

TWO YEARS LIMITED WARRANTY

For a period of two (2) years from your purchase date, BE AG & INDUSTRIAL will repair or replace (at its option) without charge, your BE AG & INDUSTRIAL product if it was purchased new and the product has failed due to a defect in material or workmanship which you experienced during normal use of the product. This limited warranty is your exclusive remedy.

If this BE AG & INDUSTRIAL product is altered, abused, misused, modified, or undergoes service by an unauthorized technician, your warranty will be void. We are not responsible for damage to ornamental designs you place on this BE AG & INDUSTRIAL product and such ornamentation should not cover any warnings or instructions or they may void the warranty. This warranty does not cover scratches, superficial dents, and other abrasions to the paint finish that occur under normal use.

To access the benefits of this warranty, contact the dealer or retailer where the unit was purchased. For further assistance, you can contact BE AG & INDUSTRIAL at warranty@brabereq.com for confirmation that this warranty applies. Thereafter, you may be advised to return the product under warranty, freight prepaid, to the dealer or directly to the BE AG & INDUSTRIAL service department.

Subject to the law in your state:

- (1) Your sole and exclusive remedy is repair or replacement of the defective product as described above.
- (2) BE AG & INDUSTRIAL is not liable for any incidental damages, including but not limited to, lost profits and unforeseeable consequences.
- (3) The repair and replacement of this product under the express limited warranty described above is your exclusive remedy and is provided in lieu of all other warranties, express or implied. All other warranties, including implied warranties and warranties of merchantability or fitness for a particular purpose are disclaimed and, if disclaimer is prohibited, these warranties are limited to two years from your date of purchase of this product.



MANUEL D'UTILISATION

NUM. DU MODÈLE	CAPACITÉ	TAILLE DE LA BASE	MIN. HAUTEUR	MAX. HAUTEUR	ASCENSEUR TOTAL
35.410.005	5 Tonnes	1 504×365MM	160MM	600MM	440MM
35.410.010	10 Tonnes	1 504×365MM	160MM	600MM	440MM

INFORMATIONS DE SÉCURITÉ ET AVERTISSEMENTS



Ceci est le symbole de notification de sécurité. Ce symbole vous informera de tout risque potentiel de blessure. Respectez toutes les instructions qui accompagnent ce symbole pour éviter tout risque de blessure ou de mort.



AVERTISSEMENT

Indique une situation de danger. Le non-respect des mesures appropriées peut entraîner la mort ou des blessures graves.



IMPORTANT: LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION

Avant d'utiliser cet appareil, assurez-vous de lire tout le contenu de ce manuel, en vous assurant de bien comprendre les procédures d'exploitation, les exigences de maintenance et tous les avertissements de sécurité. Le propriétaire et/ou l'opérateur doivent avoir une compréhension du produit, de ses caractéristiques de fonctionnement et des instructions d'utilisation de sécurité avant d'utiliser cet appareil. Les informations de sécurité doivent être soulignées et comprises. Si l'opérateur ne parle pas couramment l'anglais, le produit et les instructions de sécurité doivent être lus et discutés avec l'opérateur dans la langue maternelle de l'opérateur par l'acheteur/le propriétaire ou son représentant, en veillant à ce que l'opérateur comprenne leur contenu.



MESURES À PRENDRE POUR ÉVITER LES SITUATIONS DANGEREUSES

- Étudier, comprendre et respecter toutes les instructions avant d'utiliser cet appareil.
- Ne pas dépasser la capacité nominale indiquée.
- Utiliser exclusivement sur des surfaces dures et planes.
- Ne soulever que sur les zones du véhicule indiquées par le constructeur du véhicule.
- Ne pas modifier ce produit.
- **Les chandelles** sont conçues pour prendre en charge la capacité indiquée. Les chandelles ne doivent être utilisées que pour supporter des charges partielles qui correspondent à une extrémité d'un véhicule. Toujours utiliser par paire pour soutenir une extrémité d'un véhicule.
- **Ne jamais** utiliser les chandelles pour soutenir les deux extrémités ou un côté d'un véhicule.
- Utiliser **uniquement une (1)** paire de chandelles par véhicule.
- La capacité nominale est exprimée **par paire uniquement**.
- Le non-respect de ces avertissements peut entraîner des blessures graves et/ou des dommages matériels.

CONFIGURATION, FONCTIONNEMENT ET MAINTENANCE PRÉVENTIVE



CONFIGURATION

- Avant chaque utilisation, une inspection visuelle (voir page 12) doit être effectuée sur l'appareil en recherchant des conditions anormales, telles que des soudures fissurées, des fuites et des pièces endommagées, desserrées ou manquantes.
- Consultez le manuel du propriétaire du véhicule pour déterminer l'emplacement des points de levage.
- Assurez-vous de mettre le véhicule en stationnement avec le frein d'urgence activé et les roues solidement calées.
- Assurez-vous que le véhicule et le cric sont sur une surface dure et plane.



ASSEMBLAGE

- Insérez l'extrémité inférieure de la poignée en T dans la fourche de la poignée et le trou de verrouillage et serrez fermement le boulon.
- Tournez légèrement la soupape de desserrage lors de l'insertion pour assurer la bonne assise dans le joint universel.



LEVAGE

- Tournez le bouton de la soupape de desserrage situé sur le dessus de la poignée en T dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à la position fermée.
- Positionnez le cric sous le point de levage spécifié.
- Appuyez sur la pédale pour soulever rapidement la selle jusqu'au point de contact.
- Commencez à soulever en pompant la poignée en T de haut en bas.
- Immédiatement après le levage, soutenez le véhicule avec des chandelles de calibre approprié.
- Tournez lentement la soupape de décharge située sur le dessus de la poignée en T dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour abaisser le véhicule sur le sol.



ABAISEMENT

- Tournez le bouton de la soupape de desserrage situé sur le dessus de la poignée en T dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à la position fermée.
- Positionnez le cric sous le point de levage spécifié.
- Appuyez sur la pédale pour soulever rapidement la selle jusqu'au point de contact.
- Commencez à soulever en pompant la poignée en T de haut en bas.
- Retirez les chandelles. Ne vous mettez pas sous le véhicule ou ne laissez personne passer sous le véhicule lors de la descente.
- Tournez lentement la soupape de décharge située sur le dessus de la poignée en T dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour abaisser le véhicule sur le sol.



ENTRETIEN

REMARQUE:

Utilisez uniquement de l'huile hydraulique de haute qualité. N'utilisez jamais de liquide de frein, d'huile moteur, de liquide de transmission, d'huile de turbine ou tout autre liquide. Une huile hydraulique ISO-VG22 ou équivalente est recommandée.

VÉRIFIER ET REMPLIR L'HUILE

- Avec le cric en position horizontale complètement abaissée, retirez le couvercle de l'unité, puis retirez le bouchon de remplissage d'huile.
- Le niveau d'huile approprié doit couvrir juste le cylindre intérieur, vu du trou du bouchon de remplissage d'huile.
- Ne pas trop remplir. Remplissez toujours avec de l'huile de vérin hydraulique neuve et propre comme recommandé ci-dessus.
- Réinstallez le bouchon de remplissage d'huile, puis réinstallez le couvercle de l'unité.

LUBRIFICATION ET NETTOYAGE

- Nettoyez et lubrifiez périodiquement toutes les pièces mobiles et les articulations.

PROCÉDURES DE VENTILATION D'AIR

- Avec le cric en position complètement abaissée, la soupape de desserrage ouverte, retirez le bouchon de remplissage d'huile.
- Pomper la poignée rapidement plusieurs fois. Réinstaller le bouchon de remplissage d'huile.
- Tournez la poignée/la valve de desserrage dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à la position fermée.
- Pompez la poignée jusqu'à ce que le bras de levage atteigne la hauteur maximale et continuez à pomper plusieurs fois pour éliminer l'air emprisonné dans le système.
- Tournez la poignée/la soupape de desserrage dans le sens inverse des aiguilles d'une montre d'un tour complet et abaissez le bras de levage à la position la plus basse. Utiliser la force sur la selle si nécessaire.
- Desserrez doucement et lentement le bouchon de remplissage d'huile pour libérer l'air sous pression.
- Répétez les étapes ci-dessus jusqu'à ce que l'air emprisonné soit complètement évacué.

ÉQUIPEMENT ENDOMMAGÉ

Tout cric qui semble être endommagé de quelque manière que ce soit, qui est usé ou qui fonctionne anormalement **DOIT ÊTRE RETIRÉ DU SERVICE JUSQU'À CE QUE RÉPARATION**. Il est recommandé que les réparations nécessaires soient effectuées par un centre de réparation agréé par le fabricant ou le fournisseur si les réparations sont autorisées par le fabricant ou le fournisseur.

MODIFICATIONS

En raison des dangers potentiels associés à ce type d'équipement, aucune modification ne doit être apportée au produit.

PIÈCES JOINTES ET ADAPTATEURS

Seuls les accessoires et/ou adaptateurs fournis par le fabricant doivent être utilisés.

INSPECTION, STOCKAGE ET DÉPANNAGE



INSPECTION

- Une inspection visuelle doit être effectuée avant chaque utilisation de l'appareil en vérifiant les conditions anormales, telles que des soudures fissurées, des fuites et des pièces endommagées, desserrées ou manquantes.
- D'autres inspections doivent être effectuées conformément aux instructions d'utilisation du produit.
- Cet appareil doit être inspecté immédiatement si l'on pense qu'il a été soumis à une charge ou à un choc anormal. Il est recommandé que cette inspection soit effectuée par un centre de réparation agréé par le fabricant ou le fournisseur.
- Les propriétaires et/ou les opérateurs doivent savoir que la réparation de cet équipement peut nécessiter des connaissances et des installations spécialisées. Il est recommandé qu'une inspection annuelle du produit soit effectuée par un centre de réparation agréé par le fabricant ou le fournisseur et que toutes les pièces, autocollants, étiquettes ou panneaux de sécurité défectueux soient remplacés par des pièces spécifiées par le fabricant ou le fournisseur.



STOCKAGE

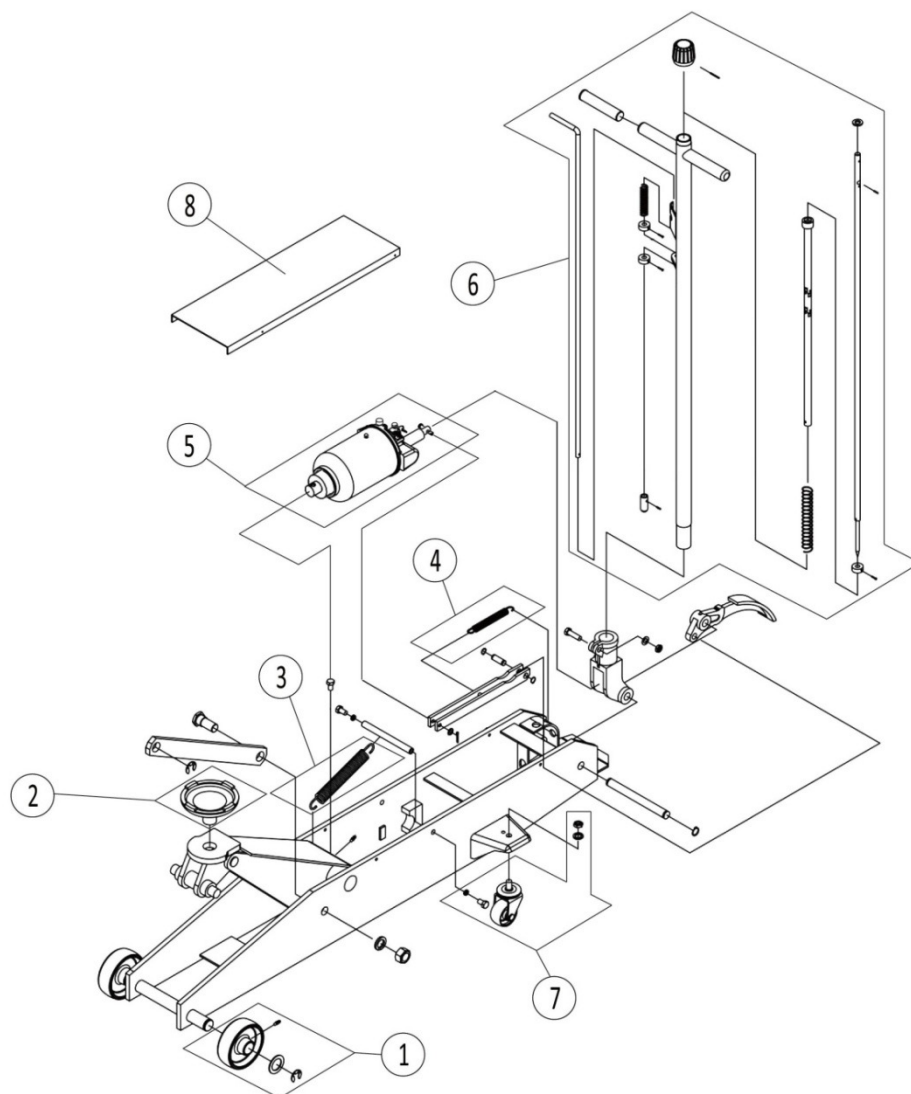
Ce cric doit être stocké dans un endroit sec sur une surface plane.



DÉPANNAGE

SYMPTÔME	CAUSES POSSIBLES	SOLUTION
Le cric ne soulèvera pas la charge.	1. La soupape de décharge n'est pas bien fermée. 2. Niveau d'huile bas. 3. Pièces internes défectueuses ou usées. 4. La charge dépasse la tolérance maximale.	1. Serrez la soupape de décharge. 2. Vérifiez et ajoutez de l'huile. Suivez les instructions "Vérifier et remplir l'huile" à la page 11. 3. Cesser l'utilisation et contacter un centre de réparation local. 4. Utilisez une prise jack de plus grande capacité.
Le cric ne tiendra pas la charge.	1. La soupape de décharge n'est pas bien fermée 2. Dysfonctionnement de l'unité hydraulique.	1. Serrez la soupape de décharge. 2. Cesser l'utilisation et contacter un centre de réparation local.
Le cric ne descendra pas à la hauteur minimale ou ne restera pas en position abaissée.	1. Air emprisonné dans le système. 2. Réservoir d'huile trop rempli.	1. Évacuer l'air du système. Suivez les "Procédures de ventilation d'air" à la page 11. 2. Vérifiez et assurez-vous que le niveau d'huile est correct. Suivez les instructions "Vérifier et remplir l'huile" à la page 11.
Le cric ne se soulèvera pas à la hauteur maximale.	1. Niveau d'huile bas.	1. Vérifiez et assurez-vous que le niveau d'huile est correct. Suivez les instructions "Vérifier et remplir l'huile" à la page 11
Le cric ne fonctionnera pas correctement après avoir essayé la solution.	1. Dysfonctionnement interne ou dommages structurels.	1. Cesser l'utilisation et contacter un centre de réparation agréé.

LISTE DES PIÈCES REMPLAÇABLES



RÉF	NUMÉRO D'ARTICLE		DESCRIPTION	QUANTITÉ
	35.410.005	35.410.010		
1			Ensemble de roue avant	2
2			Sabot D'Appui	1
3	105.103B.003	105.104B.003	Ressort de rappel	1
4			Ressort de retour de fourche	1
5			Assemblage de l'unité de puissance	1
6			Assemblage de la poignée	1
7	105.103B.002	105.104B.002	Ensemble de roulette arrière	2
8			Plaque de couverture	1

* Les articles non identifiés par le numéro de pièce ne sont pas disponibles pour le remplacement.

INFORMATIONS DE GARANTIE

GARANTIE LIMITÉE DE DEUX ANS

Pendant une période de deux (2) ans à compter de votre date d'achat, BE AG & INDUSTRIAL réparera ou remplacera (à sa discrétion) sans frais, votre produit BE AG & INDUSTRIAL s'il a été acheté neuf et que le produit est défectueux en raison d'un défaut dans les matériaux ou la fabrication que vous avez rencontrés lors d'une utilisation normale du produit. Cette garantie limitée est votre recours exclusif.

Si ce produit BE AG & INDUSTRIAL est altéré, abusé, mal utilisé, modifié ou fait l'objet d'une réparation par un technicien non autorisé, votre garantie sera annulée. Nous ne sommes pas responsables des dommages causés aux motifs ornementaux que vous placez sur ce produit BE AG & INDUSTRIAL et ces ornements ne doivent pas couvrir les avertissements ou les instructions ou ils peuvent annuler la garantie. Cette garantie ne couvre pas les égratignures, les bosses superficielles et autres abrasions de la finition de la peinture qui se produisent dans des conditions normales d'utilisation.

Pour accéder aux avantages de cette garantie, contactez le revendeur ou le détaillant où l'unité a été achetée. Pour obtenir de l'aide, vous pouvez contacter BE AG & INDUSTRIAL à l'adresse warranty@brabereq.com pour confirmer que cette garantie s'applique. Par la suite, il peut vous être conseillé de retourner le produit sous garantie, port payé, au revendeur ou directement au service après-vente BE AG & INDUSTRIAL.

Soumis à la loi de votre état:

- (1) Votre seul et unique recours est la réparation ou le remplacement du produit défectueux tel que décrit ci-dessus.
- (2) BE AG & INDUSTRIAL n'est pas responsable des dommages accessoires, y compris, mais sans s'y limiter, les pertes de profits et les conséquences imprévisibles.
- (3) La réparation et le remplacement de ce produit dans le cadre de la garantie limitée expresse décrite ci-dessus est votre recours exclusif et remplace toute autre garantie, expresse ou implicite. Toutes les autres garanties, y compris les garanties implicites et les garanties de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier, sont rejetées et, si la clause de non-responsabilité est interdite, ces garanties sont limitées à deux ans à compter de la date d'achat de ce produit.



PARTS@BRABEREQ.COM

TOLL FREE PHONE / NUMÉRO DE TÉLÉPHONE SANS FRAIS: 1-877-588-3311