



MANUEL DU PROPRIÉTAIRE
Modèle Numéro

700463 *Lame à neige*



BERCO
Lame à neige 48"
pour relevage électrique
S'INSTALLE SUR TRACTEURS DE COUR ET PELOUSE ET JARDIN

- * ASSEMBLAGE
- * OPÉRATION

- * PIÈCE DE RÉPARATION
- * ENTRETIEN

ATTENTION:

**LIRE & SUIVRE TOUTES LES RÈGLES DE SÉCURITÉ &
INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CET ÉQUIPEMENT**



GARANTIE LIMITÉE

Couverture des Produits et Conditions

BERCOMAC garantit toute pièce ou accessoire fabriqué par BERCOMAC et trouvé, selon la discrétion raisonnable de BERCOMAC, être défectueux en matériel ou dans sa fabrication, sera réparé, remplacé ou ajusté par un marchand autorisé sans frais, jusqu'à concurrence maximale du taux horaire et du temps de réparation préétabli. Pour le remplacement des pièces, seuls les frais de transport mode régulier sont couverts. Cette garantie est valide pour le premier propriétaire et ne peut être transférée à un autre propriétaire. La période de garantie débute à la date d'achat au détail.

Période de Garantie

(à partir de la date d'achat au détail)

Utilisation:

- Résidentielle: 1 an
- Semi-commerciale, professionnelle ou de location: 90 jours

Exceptions Ci-Dessous; Les items suivants sont garantis par le manufacturier d'origine et ont leurs propres conditions et durée limitée:

- Chaînes à pneus: 90 jours
- Moteurs: Variable selon le manufacturier
Veuillez vous référer à la garantie du manufacturier incluse avec l'unité. Bercomac n'est pas autorisé à agir concernant les garanties d'ajustement des moteurs.

Conditions et Items Non Couverts:

Cette garantie n'inclut pas ce qui suit:

- Frais pour ramassage, de livraison, ou service à domicile.
- N'importe quel dommage ou détérioration de la marchandise, pièce ou finition due à l'utilisation normale, l'usure, bris et déchirure, ou l'exposition.
- Frais relatifs à l'usage et à la maintenance régulière tels que lubrifiants, gasoline, huile, pièces de mise au point et ajustements.
- N'importe quel pièce ou accessoire qui a été altéré, modifié, négligé, brisé accidentellement, mal installé, mal entretenu, remis ou réparé non conformément aux instructions dans le manuel du propriétaire.
- N'importe quelle réparation due à l'usure normale des pièces tel que les goupilles de sécurité, boulons, courroies, etc.
- Frais de transport en mode accéléré pour pièces de remplacement.
- Boulons et goupilles de sécurité sont considérés comme une mesure préventive et ne sont pas une protection assurée. Tout dommage provenant d'un non fonctionnement n'est pas couvert.

NOTE: Tout travail effectué sur garantie doit être exécuté par un marchand autorisé utilisant des pièces de remplacement d'origine.

NOTE: Bercomac se réserve le droit de changer ou améliorer la conception de toute pièce et / ou accessoire sans assumer aucune obligation à modifier les produits fabriqués auparavant.

Instructions pour Obtenir le Service sur Garantie

Contactez le marchand où vous avez acheté le produit ou tout autre marchand de service BERCOMAC pour fixer un rendez-vous à leur atelier. Pour localiser un marchand de votre choix, visiter notre site web au www.bercomac.com. N'oubliez pas d'apporter le produit et votre preuve d'achat (facture) chez votre marchand de service BERCOMAC.

Responsabilités du Propriétaire

Tous les produits ou pièces défectueuses BERCOMAC doivent être retournés chez un marchand de service autorisé à l'intérieur de la période de garantie, pour réparation. Dans le cas où la marchandise doit être retournée au manufacturier pour réparation, le marchand doit d'abord obtenir une autorisation écrite de BERCOMAC, frais de transport payé d'avance. Cette garantie s'étend uniquement à l'équipement qui est opéré sous condition normale. Pour qu'une réclamation soit valide, l'opérateur a la responsabilité d'entretenir et d'effectuer les routines de maintenance tel que spécifié dans le manuel du propriétaire ou de les faire effectuer chez un marchand autorisé à ses frais.

Conditions Générales

L'engagement exclusif de BERCOMAC en regard de cette garantie s'arrête à la réparation et au remplacement tel que mentionné ci-dessus. BERCOMAC ne doit avoir aucune responsabilité pour aucun autre frais, perte ou dommage, incluant mais sans se limiter à, aucun dommages-intérêts ou perte ou dommage subséquent.

En particulier, BERCOMAC n'a aucun engagement ou responsabilité pour:

- Temps pour transport, surtemps, temps après les heures d'ouverture ou autre frais extraordinaire de réparation ou charges relatives aux réparations ou remplacement en dehors des heures normales de travail.
- Location d'équipement de remplacement similaire durant la période de garantie, réparation ou remplacement des travaux.
- N'importe quel frais téléphonique ou télégramme ou frais de transport.
- Perte ou dommage à une personne ou propriété autre que ceux couverts par les termes de cette garantie.
- N'importe quelle réclamation pour perte de revenus, perte de profits ou coûts additionnels résultant d'une réclamation d'un bris de garantie.
- Frais juridiques.

La responsabilité de BERCOMAC, en respect de la présente, se limite à couvrir la réparation et les pièces de remplacement et aucune réclamation d'un bris de garantie ne doit être la cause pour annulation ou résiliation de contrat de vente pour n'importe quel pièce ou accessoire.

Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques et vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'état en état.

TABLE DES MATIÈRES

| | PAGE |
|---|------|
| INTRODUCTION | 2 |
| PRÉCAUTIONS SÉCURITAIRES | 3 |
| DÉCALQUES DE SÉCURITÉ | 5 |
| ASSEMBLAGE | |
| Outils requis | 6 |
| Étape 1: Préparation de la lame | 6 |
| Étape 2: Installation de la lame | 8 |
| OPÉRATION | |
| Relever ou abaisser la lame à neige | 9 |
| Ajuster l'angle de la lame à neige | 9 |
| Ressort de protection | 9 |
| ENTRETIEN & DÉMONTAGE & ENTREPOSAGE | |
| Entretien | 9 |
| Démontage de la lame à neige | 9 |
| Entreposage | 9 |
| NOMENCLATURE DES PIÈCES ET LISTE DES PIÈCES | |
| Lame à neige 700463..... | 10 |
| TABLEAU DE COUPLES DE SERRAGE | 12 |
| ACCESSOIRES | 13 |

INTRODUCTION

À L'ACHETEUR

Ce nouvel accessoire a été soigneusement conçu pour vous donner plusieurs années de bons services. Ce manuel a pour but de vous aider à utiliser prudemment votre accessoire.

NOTE: Toutes les photographies et illustrations de ce manuel peuvent ne pas être du modèle ou de l'accessoire en main et ne sont présentées qu'à titre de référence. Elles sont basées sur les dernières informations disponibles lors de la publication.

Familiarisez-vous avec les recommandations de sécurité et les procédures d'utilisation avant d'utiliser l'accessoire. Lisez et suivez attentivement ces recommandations et insistez pour qu'elles soient suivies par ceux qui se serviront de l'accessoire avec vous.



DANS CE MANUEL, CE SYMBOLE D'AVERTISSEMENT SÉCURITAIRE IDENTIFIE UN MESSAGE DE SÉCURITÉ IMPORTANT QUI VOUS AIDERA AINSI QUE TOUTE AUTRE PERSONNE À ÉVITER DES BLESSURES GRAVES ET MÊME LA MORT. DANGER, AVERTISSEMENT, ATTENTION SONT DES MOTS D'AVERTISSEMENT POUR IDENTIFIER LES NIVEAUX DE DANGER. TOUTEFOIS, SOYEZ TOUJOURS EXTRÊMEMENT PRUDENT.

DANGER: Signifie un danger extrême qui causera des blessures graves ou même la mort, si les précautions recommandées ne sont pas respectées.

AVERTISSEMENT: Signifie un danger qui peut causer des blessures graves ou même la mort, si les précautions recommandées ne sont pas respectées.

ATTENTION: Signifie un danger qui peut causer des blessures mineures si les précautions recommandées ne sont pas respectées.

Notez le numéro de série avec la date d'achat de votre accessoire dans la section réservée ci-dessous (il n'y a pas de numéro de série attribué au sous-châssis). Votre détaillant exige cette information afin d'assurer un service rapide et efficace lorsque des pièces de rechange sont à commander. Remplacez les pièces défectueuses par des pièces d'origine seulement.

Si des réparations sur garantie sont nécessaires, veuillez présenter ce livret d'enregistrement et la facture de vente originale à votre concessionnaire.

Ce manuel devrait être conservé pour référence future.

S.V.P. Vérifier si vous avez reçu toutes les pièces de votre ensemble avec la liste du sac et liste de la boîte.

NUMÉRO DE SÉRIE: _____

(SI APPLICABLE)

NUMÉRO MODÈLE: _____

DATE D'ACHAT: _____



PRÉCAUTIONS SÉCURITAIRES



Une opération prudente est votre meilleure assurance contre un accident. Lisez cette section attentivement avant d'opérer le véhicule et l'accessoire. Cet accessoire a la capacité d'amputer mains, pieds ou projeter des objets étrangers. Ne pas respecter les instructions de sécurité suivantes peut entraîner de sérieuses blessures. Tous les opérateurs, peu importe leur expérience, devraient lire ce manuel et tout autre manuel relatif au véhicule et à l'accessoire avant l'opération. C'est l'obligation légale du propriétaire d'enseigner à tous les opérateurs comment utiliser l'accessoire d'une façon sécuritaire.

LEXIQUE:

Dans ce manuel, le côté droit et le côté gauche sont déterminés en étant assis sur le siège du véhicule et regardant vers l'avant.

Dans ce manuel, "accessoire" veut dire instrument (souffleuse, balai rotatif, lame, etc.) que vous pouvez installer sur le véhicule (tracteur de pelouse, V.T.T. etc.).

FORMATION:



Ce symbole d'avertissement sécuritaire est utilisé partout dans ce manuel et sur les décalques de sécurité des accessoires pour vous aviser des possibilités de blessures sérieuses. S.V.P. portez une attention particulière à la lecture et à la compréhension des précautions sécuritaires avant d'opérer l'accessoire ou le véhicule.

1. Lisez ce Manuel du Propriétaire attentivement. Soyez complètement familier avec les contrôles et l'utilisation de l'accessoire. Sachez comment arrêter l'unité et débrayer les contrôles rapidement.
2. Ne permettez jamais à un enfant d'opérer l'accessoire ni le véhicule. Ne permettez jamais à un adulte d'opérer l'accessoire ni le véhicule sans qu'il ait la formation nécessaire.
3. Ne pas opérer l'accessoire ni le véhicule si vous êtes sous l'influence de l'alcool, des drogues ou médicaments. Ceux-ci affaiblissent les facultés et diminuent le temps de réaction.
4. Gardez l'endroit d'opération libre de toute personne, particulièrement de jeunes enfants ou animaux domestiques.

PRÉPARATION:

1. Faites une inspection complète de l'endroit où l'accessoire va être utilisé et enlevez les essuie-pieds et tout autre objet étranger.
2. Pour les accessoires motorisés, débrayez tous les embrayages et passer au neutre avant de démarrer le moteur de l'accessoire.
3. Ne jamais opérer l'accessoire sans porter des vêtements d'hiver adéquats. Éviter les vêtements et accessoires amples qui pourraient se prendre dans les pièces rotatives. Portez des chaussures antidérapantes qui vont vous aider à garder l'équilibre sur les surfaces glacées.
4. Manipulez l'essence avec précaution (si applicable), il est extrêmement inflammable.
 - a) Utilisez un contenant à essence approuvé.
 - b) Ne jamais ajouter de l'essence quand le moteur est chaud ou en marche.
 - c) Remplissez le réservoir à essence à l'extérieur avec extrême prudence. Ne jamais remplir le réservoir à l'intérieur.
 - d) Ne jamais remplir les contenants à l'intérieur d'un véhicule ou sur un camion ou sur un camion plateforme avec une doublure de caisse. Toujours placer les contenants sur le sol loin de votre véhicule avant le remplissage.
 - e) Lorsque possible, enlevez les équipements à essence du camion ou de la remorque et faire le plein d'essence au sol. Si ce n'est pas possible, faire le plein d'essence avec un contenant à essence portatif plutôt que directement de la pompe à essence.
 - f) Gardez le bec verseur en contact avec le rebord du réservoir d'essence ou de l'ouverture du contenant en tout temps, jusqu'au remplissage complet. Ne pas utiliser un dispositif de serrure ouvert sur le bec verseur.
 - g) Fermez le couvercle du réservoir fermement et essuyez les éclaboussures.
 - h) Si vous renversez de l'essence sur les vêtements, changez les vêtements immédiatement.
5. Ne faites aucun ajustement lorsque le moteur est en marche (excepté quand cela est recommandé par le manufacturier).
6. Laissez l'accessoire et le véhicule s'ajuster à la température extérieure avant de commencer à l'utiliser.
7. Ne jamais utiliser l'accessoire sans que les écrans protecteurs et les dispositifs de sûreté soient bien en place.
8. Toujours s'assurer de porter les équipements protecteurs requis (lunettes, coquille, masque...) selon le produit. Voir la section opération.
9. Toujours s'assurer d'avoir une traction sécuritaire sur le véhicule en utilisant les accessoires recommandés (chaines, chenilles, contrepoids...). Voir la section opération.
10. **Ne jamais modifier l'accessoire ou les pièces sans le consentement écrit du manufacturier.**



PRÉCAUTIONS SÉCURITAIRES



OPÉRATION:

1. Ne mettez jamais vos mains ou pieds près, sous ou à l'intérieur des pièces rotatives.
2. Soyez prudent lorsque vous êtes sur ou que vous traversez les entrées en gravier, trottoirs, ou chemins. Redoublez de vigilance face aux dangers cachés ou au trafic. Ne transporter jamais de passager.
3. Après avoir heurté un objet étranger, arrêtez le moteur, débranchez le fil de la ou des bougie(s) et gardez-le éloigné de la ou des bougie(s) pour prévenir un démarrage accidentel (si applicable au véhicule et à l'accessoire). Inspectez l'accessoire pour tout dommage et réparez-le avant de redémarrer et d'utiliser l'accessoire.
4. Si l'unité commence à vibrer anormalement, arrêtez le moteur et vérifiez la cause immédiatement. Les vibrations sont généralement signe de problèmes.
5. Prenez toutes les précautions nécessaires lorsque vous quittez votre véhicule: abaissez et débrayer l'accessoire, placez la transmission en position neutre, appliquez le frein de stationnement, arrêtez le moteur et enlever la clé d'ignition.
6. Ne faites pas tourner le moteur à l'intérieur, excepté pour démarrer, entrer ou sortir du bâtiment. Ne pas opérer ou faire tourner le moteur dans un endroit sans ventilation car l'essence contient du monoxyde de carbone qui est sans odeur, sans couleur et peut causer la mort.
7. Ne jamais utiliser l'accessoire sur la façade d'une pente; aller de haut en bas. Soyez extrêmement prudent quand vous opérez l'équipement dans une pente. Ne pas tenter de déblayer une pente abrupte.
8. Ne tolérer jamais personne dans la zone de travail. Ne jamais utiliser l'accessoire en direction des gens, il peut projeter des cailloux, des débris qui peuvent blesser les gens ou endommager les biens.
9. Ne jamais opérer l'accessoire à haute vitesse sur les surfaces glacées. Regarder vers l'arrière et soyez prudent lorsque vous reculez.
10. Ne jamais transporter de passager.
11. Débrayez le pouvoir de l'accessoire lorsqu'il doit être transporté ou qu'il n'est pas utilisé.
12. Ne jamais opérer l'accessoire sans une bonne visibilité ou éclairage.
13. Gardez l'accessoire éloigné de la chaleur ou des flammes.

ENTRETIEN ET ENTREPOSAGE:

1. Lorsque vous nettoyez, dégagez, réparez ou inspectez le véhicule et l'accessoire soyez assuré que toutes les pièces rotatives sont arrêtées. Débranchez le fil de la ou des bougie(s) et gardez-le éloigné de la ou des bougie(s) afin de prévenir des démarrages accidentels.
2. Vérifiez tous les boulons et composantes à intervalles fréquents pour s'assurer qu'ils soient bien serrés et que l'accessoire soit en mesure de fonctionner sécuritairement.
3. Ne jamais entreposer un accessoire motorisé avec de l'essence dans le réservoir à l'intérieur d'une bâtisse où il y a des sources d'ignition comme des réservoirs d'eau chaude, sècheuses, source de chaleur, etc... Laisser refroidir le moteur avant de l'entreposer à l'intérieur.
4. Toujours se référer au manuel du propriétaire concerné lorsque vous entreposez l'accessoire et le véhicule pour une période prolongée ou indéterminée.
5. Maintenir ou remplacez les décalques de sécurité et d'instructions au besoin.
6. Pour les accessoires hivernaux, faire tourner l'accessoire (si applicable) pendant quelques minutes après avoir déblayé la neige pour prévenir le gel des pièces rotatives.
7. Inspectez le filtre à air du véhicule et de l'accessoire chaque jour. Nettoyez-le ou remplacez-le au besoin. Changez l'huile plus fréquemment lorsque vous travaillez dans des conditions poussiéreuses. Voir le manuel du propriétaire du véhicule et de l'accessoire.



CE SYMBOLE SIGNIFIE
DANGER !
SOYEZ PRUDENT !
VOTRE SÉCURITÉ EST EN CAUSE !

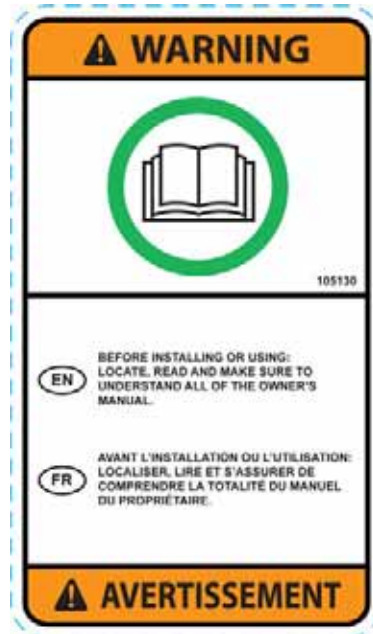


DÉCALQUES DE SÉCURITÉ



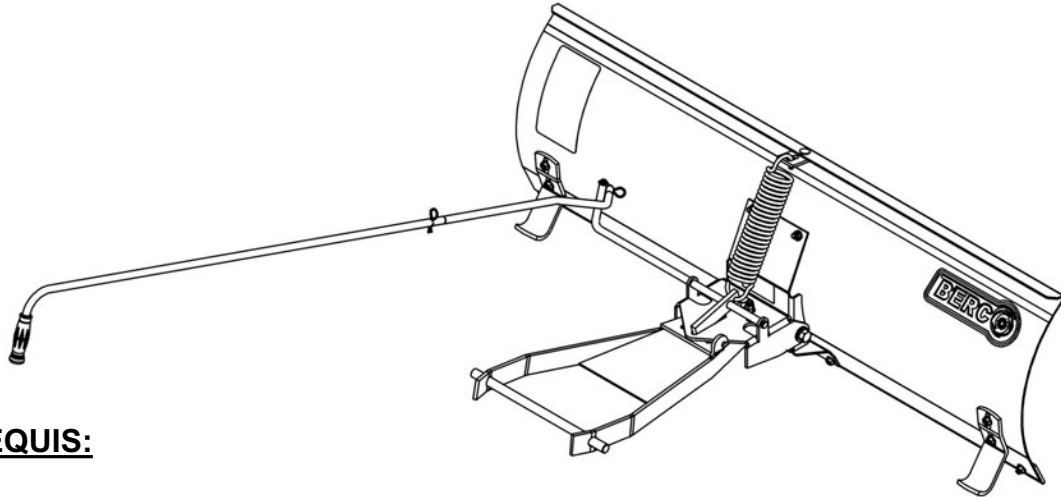
REPLACER LES DÉCALQUES SI ENDOMMAGÉS.
VOIR LA NOMENCLATURE DES PIÈCES POUR L'EMPLACEMENT DES DÉCALQUES

DÉCALQUES #105130



Avant d'installer ou utiliser:
Localiser, lire et s'assurer de bien comprendre tout le
manuel du propriétaire.

ASSEMBLAGE



Vue d'ensemble

OUTILS REQUIS:

- 1 clé 1/2"
- 2 clés 3/4"
- 1 tournevis plat
- 1 pince coupante

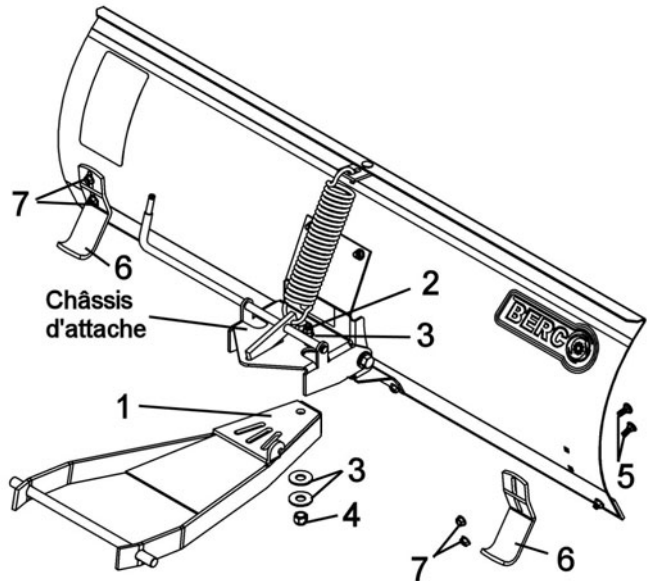
ÉTAPE 1:

PRÉPARATION DE LA LAME:

Référez-vous à la section nomenclature des pièces pour leur identification.

Installer le châssis de poussée (item 1) et les patins (item 6) .

| # Item | Description | Action |
|--------|--|--|
| 1 | Châssis de poussée | Installer en dessous du châssis d'attache tel qu'illustré. |
| 2 | Boulon hex. 1/2" x 2" | Insérer avec une rondelle plate (item 3) tel qu'illustré. |
| 3 | Rondelle plate 9/16" (qté 3) | Insérer tel qu'illustré. |
| *4 | Écrou à garniture de nylon 1/2" | Voir * |
| 5 | Boulon de carrosserie 5/16" x 3/4" (qté 4) | Insérer tel qu'illustré. |
| 6 | Patins (qté 2) | Installer sur boulons tel qu'illustré. |
| 7 | Écrou à bride 5/16" (qté 4) | Serrer fermement. |



Installer le châssis de poussée et les patins.

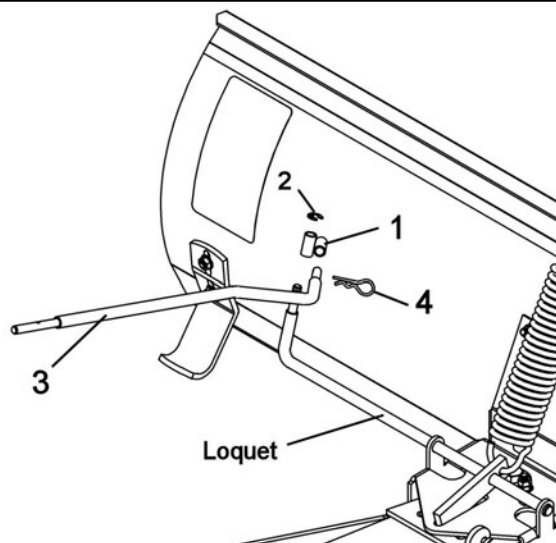
NOTE: Enlever l'attache de nylon qui retient le loquet.
*Ne pas trop serrer afin que le châssis de poussée puisse bouger librement

ASSEMBLAGE

Installer la tige de contrôle (item 3)

| # Item | Description | Action |
|--------|--------------------------|--|
| 1 | Bloc joint | Installer sur le loquet tel qu'illustré. |
| 2 | Anneau de retenue | Insérer sur le bout du loquet tel qu'illustré. |
| 3 | Tige de contrôle | Insérer dans le bloc joint tel qu'illustré. |
| 4 | Goupille à ressort 2.5mm | Sécuriser la tige de contrôle. |

IMPORTANT: Lorsque le loquet est en position débarrée, il doit d'appuyer sur la tête du boulon.

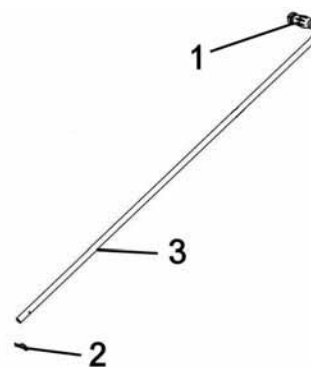


Installer la tige de contrôle

Préparer la manivelle (item 3).

| # Item | Description | Action |
|--------|--------------------------|--|
| 1 | Poignée | Installer sur manivelle tel qu'illustré. |
| 2 | Goupille à ressort 2.5mm | Insérer dans manivelle. |

Note: Remiser ces pièces jusqu'au moment de l'installation de la lame à neige.



Préparer la manivelle

INSTALLATION

ÉTAPE 2:

INSTALLATION DE LA LAME:

Vous devez installer le sous-châssis avant de continuer l'installation de la lame à neige.



ATTENTION



POUR PRÉVENIR BLESSURES:

Arrêtez le moteur.

Appliquez le frein de stationnement.

Enlevez la clé du contact.

Débranchez le fil de la ou des bougie(s) et gardez-le éloigné de la ou des bougie(s) pour prévenir un démarrage accidentel.

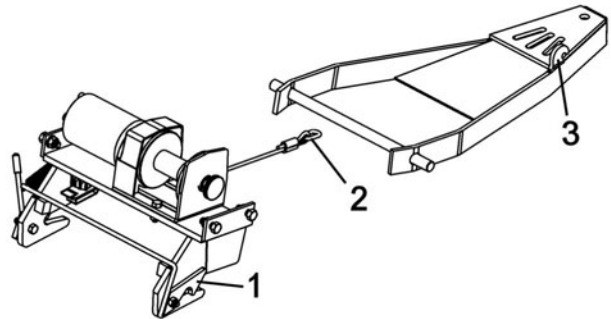
Attacher la lame au sous-châssis tel qu'illustré.

Assurez-vous que la lame est bien insérée jusqu'à ce que le loquet (item 1) la bloque bien en place.

Accrocher le câble du treuil (item 2) au crochet (item 3).

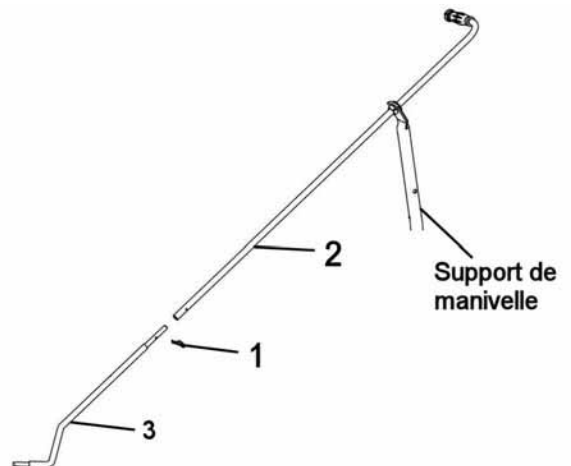
Familiarisez-vous avec le contrôle du treuil et assurez-vous que le câble demeure enroulé par le bas du tambour du treuil. Voir image du treuil dans le manuel du propriétaire du sous-châssis

Lever et abaisser la lame en appuyant sur le commutateur.



Installer la lame dans le loquet

| Installer la manivelle (item 2). | | |
|----------------------------------|--------------------------|--|
| # Item | Description | Action |
| 1 | Goupille à ressort 2.5mm | Retirer de la manivelle. |
| 2 | Manivelle | Insérer dans le support de manivelle. |
| 3 | Tige de contrôle | Insérer dans la manivelle et sécuriser avec la goupille à ressort. |



Installer la manivelle.

OPERATION



ATTENTION



Lisez le manuel de l'opérateur du véhicule attentivement. Familiarisez-vous avec les contrôles et la façon de bien utiliser l'accessoire.

RELEVER OU ABAISSER LA LAME À NEIGE:

Familiarisez-vous avec le contrôle du treuil.
Lever et abaisser la lame à neige en appuyant sur le commutateur.

AJUSTER L'ANGLE DE LA LAME À NEIGE:

La poignée qui permet l'ajustement de l'angle de la lame est située à gauche du tracteur près du volant. Pour ajuster l'angle, tourner la poignée dans le sens anti-horaire pour déverrouiller la barrure. Ensuite, pousser ou tirer sur la poignée pour ajuster à l'angle désiré.

RESSORT DE PROTECTION:

La lame à neige est conçue pour culbuter vers l'avant lorsqu'elle heurte des objets solides. Une fois que la lame a franchi l'obstacle, elle reviendra dans sa position d'opération normale protégeant ainsi l'opérateur et le tracteur des chocs qui pourraient survenir.

ENTRETIEN & DÉMONTAGE & ENTREPOSAGE

Référez-vous à la section nomenclature des pièces pour leur identification.



AVERTISSEMENT



POUR PRÉVENIR DES BLESSURES:

- Arrêtez le moteur.
- Appliquez le frein de stationnement.
- Enlevez la clé du contact.
- Débranchez le fil de la ou des bougie(s) et gardez-le éloigné de la ou des bougie(s) pour prévenir un démarrage accidentel.

ENTRETIEN

- a) Vérifiez les boulons de montage fréquemment afin de prévenir une réparation coûteuse. Assurez-vous que votre accessoire est en condition de travailler sécuritairement.
- b) Lubrifier tous les points pivotants

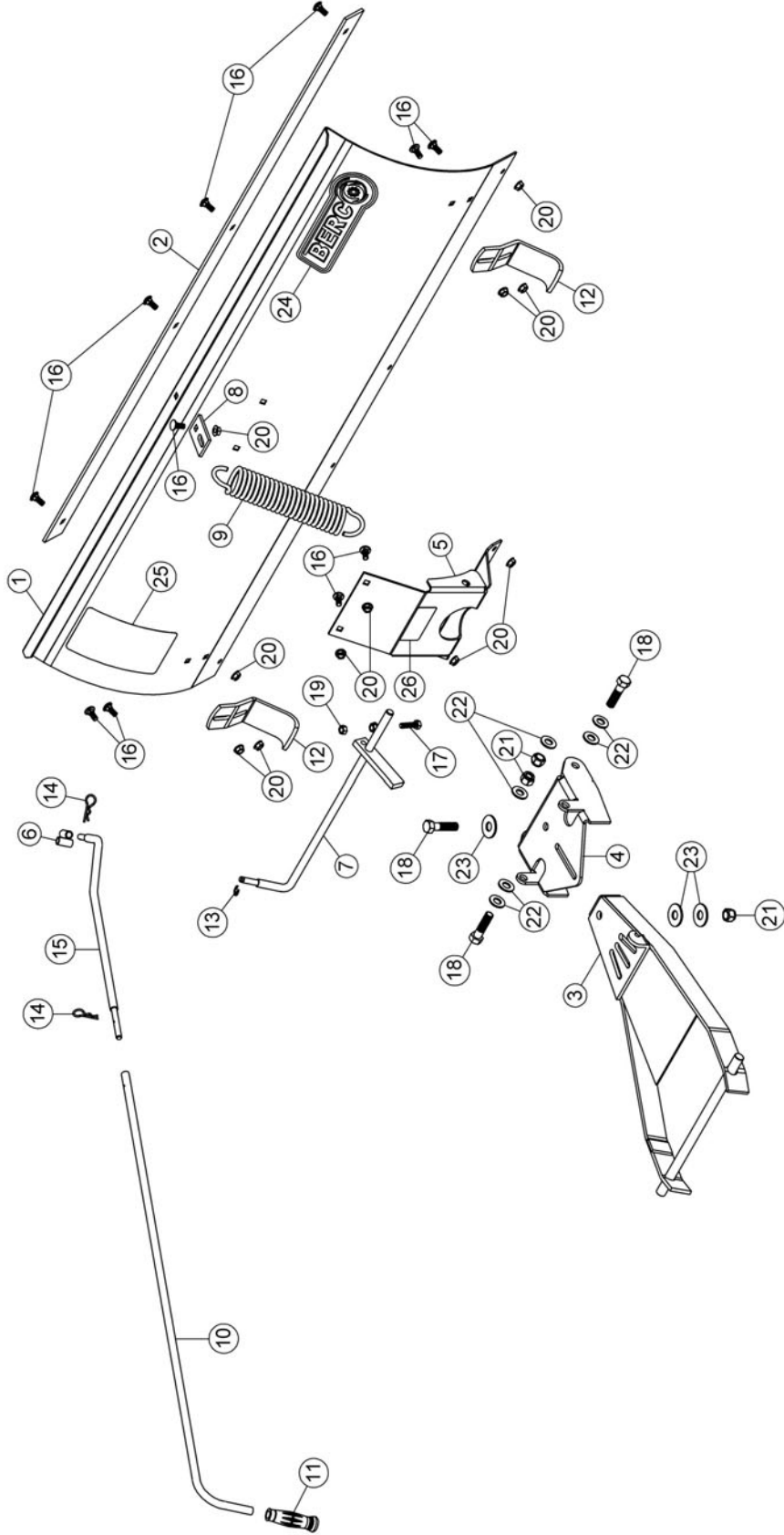
DÉMONTAGE DE LA LAME À NEIGE:

- a) Enlever les contrepoids arrières.
- b) Redresser et abaisser la lame à neige. Enlever la goupille à ressort de la poignée et la retirer.
- c) Détacher la lame à neige en actionnant le loquet sur l'attache femelle.

ENTREPOSAGE

- a) Nettoyez et peignez toutes les pièces où la peinture est usée.
- b) Notez les pièces à remplacer dont vous aurez besoin pour la prochaine saison.
- c) Entrez la lame à neige dans un endroit sec.

NOMENCLATURE DES PIÈCES LAME À NEIGE 700463



LISTE DES PIÈCES LAME À NEIGE 700463

| Ref. Réf. | English description | Description française | Qty. Qté. | Part # Pièce # |
|--------------|---------------------------------|--|--------------|-------------------|
| 1 | Blade | Lame | 1 | 104858 |
| 2 | Cutting edge 48" | Racloir 48" | 1 | 104859 |
| 3 | Push frame | Châssis de poussée | 1 | 104860 |
| 4 | Attaching frame | Châssis d'attache | 1 | 104861 |
| 5 | Support | Support | 1 | 104862 |
| 6 | Joint block | Bloc de joint | 1 | 104863 |
| 7 | Latch | Loquet | 1 | 104864 |
| 8 | Bracket | Fixation | 1 | 104865 |
| 9 | Spring | Ressort | 1 | 102918 |
| 10 | Handle | Poignée | 1 | 102292 |
| 11 | Handgrip | Poignée | 1 | 102062 |
| 12 | Skid shoe | Patin | 2 | 102227 |
| 13 | Retaining ring | Bague de retenue | 1 | 102378 |
| 14 | Hair pin 2.5mm | Goupille à ressort 2.5mm | 2 | 102013 |
| 15 | Control rod | Tige de contrôle | 1 | 102228 |
| 16 | Carriage bolt 5/16" n.c. x 3/4" | Boulon à carrosserie 5/16" n.c. x 3/4" | 11 | O/L |
| 17 | Hex. bolt 5/16" n.c. x 1 1/4" | Boulon hex. 5/16" n.c. x 1 1/4" | 1 | O/L |
| 18 | Hex. bolt 1/2" n.c. x 2" | Boulon hex. 1/2" n.c. x 2" | 3 | O/L |
| 19 | Hex. nut 5/16" n.c. | Écrou hex. 5/16" n.c. | 1 | O/L |
| 20 | Flange nut 5/16" n.c. | Écrou à bride 5/16" n.c. | 11 | O/L |
| 21 | Nylon Insert lock Nut 1/2" n.c. | Écrou à garniture de nylon 1/2" n.c. | 3 | O/L |
| 22 | Flat washer 1/2" hole | Rondelle plate 1/2" trou | 6 | O/L |
| 23 | Flat washer 9/16" hole | Rondelle plate 9/16" trou | 3 | O/L |
| 24 | Berco decal | Décalque Berco | 1 | 102471 |
| 25 | Decal read instructions | Décalque lire instructions | 1 | 105130 |
| 26 | Serial number | Numéro de série | 1 | REF |

O/L = Obtenir Localement

TABLEAU DES COUPLES DE SERRAGE

TABLEAU DES COUPLES DE SERRAGE GÉNÉRAL À UTILISER LORSQU'UN COUPLE DE SERRAGE N'EST PAS SPÉCIFIÉ DANS LE TEXTE

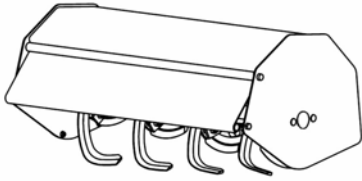
NOTE: Ces valeurs s'appliquent aux attaches tel que reçu du fournisseur, sèche ou lorsque lubrifié avec de l'huile normale. Elles ne s'appliquent pas si des graisses spéciales sont utilisées tels que graphite ou moly didelphoïde ou des lubrifiants pour pression extrême. Ceci s'applique au deux fils UNF et UNC

* Les écrous épais doivent être utilisés avec les boulons Grade 8

| VOIR No. Grade. | | 2 | | | | 5 | | | | 8 * | | | |
|--|------------|---------------------|------|-------|-------|---------------------|------|-------|-------|---------------------|------|--------|--------|
| IDENTIFICATION DE LA TÊTE DU BOULON MARQUES SELONS LE GRADE. NOTE: MARQUES DU MANUFACTURIER PEUVENT VARIER | | COUPLE DE SERRAGE | | | | COUPLE DE SERRAGE | | | | COUPLE DE SERRAGE | | | |
| Diamètre | | Lb-Pi NEWTON-MÈTRES | | | | Lb-Pi NEWTON-MÈTRES | | | | Lb-Pi NEWTON-MÈTRES | | | |
| Pouces | Millimètre | Min. | Max. | Min. | Max. | Min. | Max. | Min. | Max. | Min. | Max. | Min. | Max. |
| 1/4" | 6.35 | 5 | 6 | 6.8 | 8.13 | 9 | 11 | 12.2 | 14.9 | 12 | 15 | 16.3 | 30.3 |
| 5/16" | 7.94 | 10 | 12 | 13.6 | 16.3 | 17 | 20.5 | 23.1 | 27.8 | 24 | 29 | 32.5 | 39.3 |
| 3/8" | 9.53 | 20 | 23 | 27.1 | 31.2 | 35 | 42 | 47.5 | 57 | 45 | 54 | 61 | 73.2 |
| 7/16" | 11.11 | 30 | 35 | 40.7 | 47.4 | 54 | 64 | 73.2 | 86.8 | 70 | 84 | 94.9 | 113.9 |
| 1/2" | 12.7 | 45 | 52 | 61 | 70.5 | 80 | 96 | 108.5 | 130.2 | 110 | 132 | 149.2 | 179 |
| 9/16" | 14.29 | 65 | 75 | 88.1 | 101.6 | 110 | 132 | 149.2 | 179 | 160 | 192 | 217 | 260.4 |
| 5/8" | 15.88 | 95 | 105 | 128.7 | 142.3 | 150 | 180 | 203.4 | 244.1 | 220 | 264 | 298.3 | 358 |
| 3/4" | 19.05 | 150 | 185 | 203.3 | 250.7 | 270 | 324 | 366.1 | 439.3 | 380 | 456 | 515.3 | 618.3 |
| 7/8" | 22.23 | 160 | 200 | 216.8 | 271 | 400 | 480 | 542.4 | 650.9 | 600 | 720 | 813.6 | 976.3 |
| 1" | 25.4 | 250 | 300 | 338.8 | 406.5 | 580 | 696 | 786.5 | 943.8 | 900 | 1080 | 1220.4 | 1464.5 |

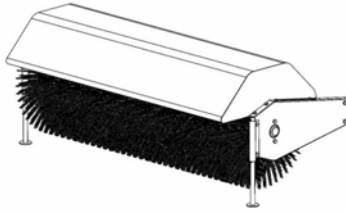
| BOULON METRIQUE COUPLE DE SERRAGE | | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|------------|-----------|---------------|-------------|-----------|---------------|
| | | GROS FILET | | | FILET MINCE | | |
| Vis | Grade No. | Pitch (mm) | Lb-Pi | Newton-Mètres | Pitch (mm) | Lb-Pi | Newton-Mètres |
| M6 | 4T | 1.00 | 3.6 - 5.8 | 4.9 - 7.9 | - | - | - |
| | 7T | | 5.8 - 9.4 | 7.9 - 12.7 | | - | - |
| | 8T | | 7.2 - 10 | 9.8 - 13.6 | | - | - |
| M8 | 4T | 1.25 | 7.2 - 14 | 9.8 - 19 | 1.00 | 12 - 17 | 16.3 - 23 |
| | 7T | | 17 - 22 | 23 - 29.8 | | 19 - 27 | 25.7 - 36.6 |
| | 8T | | 20 - 26 | 27.1 - 35.2 | | 22 - 31 | 29.8 - 42 |
| M10 | 4T | 1.50 | 20 - 25 | 27.1 - 33.9 | 1.25 | 20 - 29 | 27.1 - 39.3 |
| | 7T | | 34 - 40 | 46.1 - 54.2 | | 35 - 47 | 47.4 - 63.7 |
| | 8T | | 38 - 46 | 51.5 - 62.3 | | 40 - 52 | 54.2 - 70.5 |
| M12 | 4T | 1.75 | 28 - 34 | 37.9 - 46.1 | 1.25 | 31 - 41 | 42 - 55.6 |
| | 7T | | 51 - 59 | 69.1 - 79.9 | | 56 - 68 | 75.9 - 92.1 |
| | 8T | | 57 - 66 | 77.2 - 89.4 | | 62 - 75 | 84 - 101.6 |
| M14 | 4T | 2.00 | 49 - 56 | 66.4 - 75.9 | 1.50 | 52 - 64 | 70.5 - 86.7 |
| | 7T | | 81 - 93 | 109.8 - 126 | | 90 - 106 | 122 - 143.6 |
| | 8T | | 96 - 109 | 130.1 - 147.7 | | 107 - 124 | 145 - 168 |
| M16 | 4T | 2.00 | 67 - 77 | 90.8 - 104.3 | 1.50 | 69 - 83 | 93.5 - 112.5 |
| | 7T | | 116 - 130 | 157.2 - 176.2 | | 120 - 138 | 162.6 - 187 |
| | 8T | | 129 - 145 | 174.8 - 196.5 | | 140 - 158 | 189.7 - 214.1 |
| M18 | 4T | 2.00 | 88 - 100 | 119.2 - 136 | 1.50 | 100 - 117 | 136 - 158.5 |
| | 7T | | 150 - 168 | 203.3 - 227.6 | | 177 - 199 | 239.8 - 269.6 |
| | 8T | | 175 - 194 | 237.1 - 262.9 | | 202 - 231 | 273.7 - 313 |
| M20 | 4T | 2.50 | 108 - 130 | 146.3 - 176.2 | 1.50 | 132 - 150 | 178.9 - 203.3 |
| | 7T | | 186 - 205 | 252 - 277.8 | | 206 - 242 | 279.1 - 327.9 |
| | 8T | | 213 - 249 | 288.6 - 337.4 | | 246 - 289 | 333.3 - 391.6 |

ACCESSOIRES



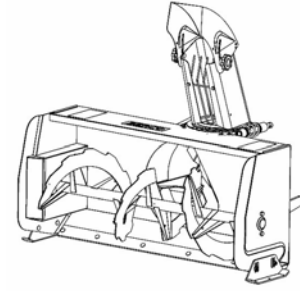
ROTOCULTEUR #700312

S'installe à l'arrière des tracteurs de pelouse & jardin de 14 à 25 cv. Inclus le mécanisme d'entraînement & de relevage manuel ainsi que le nécessaire de montage.



BALAI ROTATIF
#700380 avec brosse de nylon.
#700381 avec brosse polypropylène

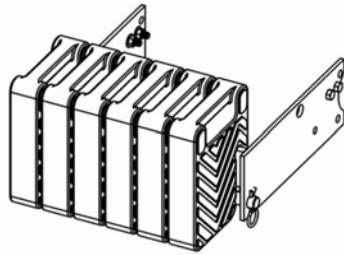
Se monte sur le même sous-châssis que la souffleuse et la lame à neige. Requiert un adapteur.



SOUFFLEUSE

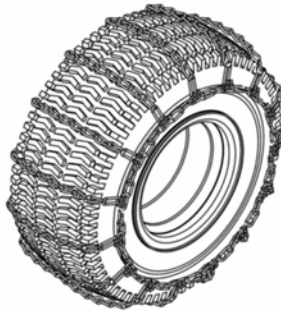
#700465 40"
#700474 44"
#700478 48"

S'installe sur le même sous-châssis que le balai rotatif et la lame à neige.



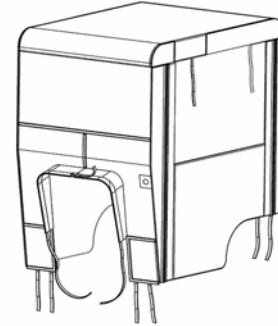
CONTREPOIDS
SELON LE MODÈLE DU TRACTEUR

Requis pour une plus grande sécurité et une meilleure traction. Contrebalance le poids des attachements.



CHAÎNES À PNEUS

Espacement à chaque deux mailles. Requises pour une meilleure traction et une plus grande sécurité.
Emb. de 2



CABINE D'HIVER POUR TRACTEUR
#700271 34"
#700423 40"

Type universel qui s'adapte sur la plupart des tracteurs de jardin & pelouse.



*LORSQUE LA PERFORMANCE
ET LA FIABILITÉ
SONT NON NÉGOCIABLES !*

Bercomac Limitée
92, Fortin Nord, Adstock, Québec, Canada, G0N 1S0

WWW.BERCOMAC.COM

IMPRIMÉ AU CANADA

(NOTICE ORIGINALE)