



Fendeuse à Bûches Électrique

Modèle no. LJ601E

Formulaire no. SJ-LJ601E-880E

Une division de Snow Joe, LLC

MANUEL DE L'UTILISATEUR

IMPORTANT! Instructions de Sécurité

Tous les Utilisateurs Doivent Lire Ces Instructions avant Utilisation

Veuillez suivre ces conseils de sécurité. Ne pas vous y conformer peut résulter sur des blessures sérieuses ou mortelles.

Mises en Gardes Générales de Sécurité!

Durant l'utilisation de la fendeuse à bûches, suivez les précautions de sécurité de base décrites ci-dessous afin de réduire le risque de feu, d'électrocution et de blessure corporelle :

⚠ MISE EN GARDEN! L'utilisation de tout autre accessoire ou pièce secondaire peut élever les risques de blessures.

FORMATION

Avant d'utiliser la fendeuse à bûches, prenez le temps pour vous familiariser avec les commandes, notamment celle qui vous permet de stopper la fendeuse en cas d'urgence. Les individus ayant lu ces instructions et les comprenant parfaitement devraient être les seuls à se servir de la fendeuse à bûches. Ne laissez jamais les enfants de moins de 18 ans utiliser la fendeuse à bûches.

Gardez ce manuel pour future référence et lisez-le à nouveau avant chaque saison de coupe de bois.

1. Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions concernant la fendeuse à bûches et contenues dans le manuel avant même de tenter l'assemblage et l'utilisation de la machine.
2. Ne laissez jamais les enfants de moins de 18 ans utiliser la machine. Les enfants de plus de 18 ans devraient être formés et supervisés par un adulte comprenant l'utilisation de la fendeuse à bûches.
3. Ne laissez jamais un adulte non-formé utiliser la fendeuse à bûches.
4. Comprenez la fonction de toutes les commandes et comment les utiliser correctement. Sachez comment stopper la machine en cas d'urgence.

PREPARATION

Zone de Travail

1. Prévoyez la direction de fendage afin d'éviter la projection de matériau sur des personnes, animaux et autre propriété. Les projectiles peuvent causer de sérieuses blessures.

2. Inspectez toujours le lieu de travail où la fendeuse à bûches est utilisée. Vérifiez que la surface de support de la machine soit à 60-75 cm (23.62"-29.50") de hauteur, soit stable et plane et ne soit pas surplombée d'objets, tels que des branches, câbles etc.
3. Tous les visiteurs, enfants, adultes et animaux devraient être tenus éloignés de la zone de travail d'au moins 5 m (16.5 pieds) et de la fendeuse à bûches lorsque qu'elle est en marche. Arrêtez la fendeuse si des personnes ou animaux entrent dans l'aire de décharge.
4. Inspectez toujours la surface de travail afin d'éviter de glisser, tomber ou écarter la présence d'objets étrangers.
5. Évitez les environnements dangereux. N'utilisez pas d'appareils dans des endroits humides ou mouillés.
6. L'utilisation de la fendeuse à bûches dans des températures ambiantes de moins de 5°C (41°F) ou plus de 40°C (104°F), à une haute altitude et/ou par taux d'humidité élevé peut résulter en un mauvais fonctionnement de la machine. N'utilisez pas la fendeuse à bûches dans des conditions environnementales inappropriées.
7. Vérifiez que les conditions électriques remplissent toutes les conditions requises (voir Sécurité Électrique).
8. N'utilisez pas la machine à proximité d'essence, gaz naturel ou autres vapeurs inflammables. Le moteur électrique peut provoquer des étincelles et causer une explosion ou un feu.

Vêtements de Protection

1. Les projectiles peuvent causer de sérieuses blessures aux yeux et aux parties du corps exposées. Portez toujours des lunettes de sécurité ou une protection pour les yeux durant l'utilisation et pendant un ajustement ou une réparation. Utilisez toujours un écran facial ou un masque anti-poussières si le travail occasionne de la poussière.
2. L'utilisation de gants en plastique et de chaussures robustes est recommandé lorsque vous travaillez à l'extérieur. Portez une coiffe de protection si vous avez les cheveux longs.
3. Portez toujours des vêtements de protection appropriés. Habillez-vous de façon adéquate-Ne portez **pas** de bijoux ou de larges habits qui pourraient se prendre dans les pièces mobiles de la machine. Portez des chaussures protégeant les pieds et offrant une stabilité suffisante.
4. Utilisez toujours des protège-oreilles si le bruit excède 85 dB. Respectez les normes et lois contre la pollution sonore.
5. Inspectez la fendeuse à bûches et détectez toute pièce ou étiquette de sécurité manquante ou abîmée.

Reportez-vous à la section sur l'entretien pour plus de détails.

6. Utilisez l'appareil adéquat – N'utilisez cette machine que pour un usage pour lequel elle a été développée.

Condition du Bois

1. **Ne fendez pas** de bûches trop grosses (diamètre max. de la bûche : 10"-25.4 cm, longueur max. : 20"-50.8 cm). **Ne tentez pas** de fendre du bois "dur" dont le fendage requiert plus de 5 secondes.
2. Vérifiez que la bûche ne contienne pas de corps étrangers pouvant devenir projectiles ou endommager la machine (par ex. des clous, câbles).
3. Assurez-vous que l'extrémité de la bûche soit équerrie et que toutes les branches soient coupées à ras.

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

1. Vérifiez toujours que l'alimentation électrique coïncide avec la tension indiquée sur la plaque signalétique.
2. **N'utilisez pas** dans un endroit où le corps pourrait entrer en contact avec des objets mis à la terre (tuyaux, structures métalliques).
3. **Ne tirez pas** ou n'arrachez pas le cordon d'alimentation. Gardez le cordon d'alimentation à l'écart des surfaces chaudes et objets tranchants.
4. Utilisez toujours une rallonge électrique à trois fils avec mise à la terre et une prise de courant en caoutchouc utilisables à l'extérieur. La machine est conçue pour fonctionner sur un courant domestique de 120 volts AC. Le cordon d'alimentation de la fendeuse à bûches a une broche de terre. Pour écarter tout risque de choc, il doit toujours être connecté à une prise femelle de terre pour prise mâle, protégée par un fusible de 20 A. N'enlevez jamais la broche de terre de la prise mâle.

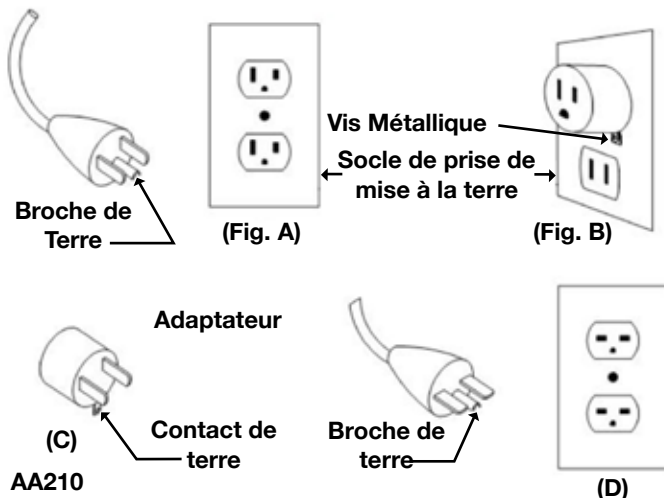
NOTE : Si nécessaire, la machine peut être adaptée à un courant monophasé (120 V/60Hz). Connectez les conducteurs principaux sur une alimentation électrique standard 120V/60Hz équipée de protecteurs isolants de subtension et surtension, ainsi que d'un différentiel avec un courant résiduel nominal maximal de 30mA. Cette opération ne devrait être exécutée que par un électricien homologué.

5. **Ne faites pas** marcher la machine à proximité d'eau (par ex., pluie, arroseur, flaques).
6. **Ne touchez pas** les prises électriques si vous avez les mains mouillées.
7. Tenez la rallonge électrique à l'écart des parties mobiles de la machine et du boîtier du moteur lorsqu'il est chaud.
8. Jetez et remplacez immédiatement les câbles et prises de courant endommagés.
9. **N'ouvrez pas** la boîte de commutation du moteur. Si une réparation s'avère nécessaire, amenez la machine à un électricien homologué.
10. Un disjoncteur de fuite à la terre devrait être ajouté sur le(s) circuit(s) ou prises de courant utilisés pour l'appareil de jardinage. Des prises femelles existent qui ont un disjoncteur de fuite à la terre intégré et peuvent être utilisées comme mesure de sécurité.
11. Mise en Garde – Pour diminuer le risque d'électrocution, n'utilisez qu'avec une rallonge électrique conçue pour un usage à l'extérieur, telle qu'une rallonge de type SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A ou SJTOW-A.

Exception : Les types SW, SOW, STEW, STOW, SJW, SJOW, SJTW et SJTOW représentent, respectivement, d'autres désignations possibles pour les types SW-A, SOW-A, STEW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A et SJTOW-A.

12. Rallonge électrique – Assurez-vous que votre rallonge électrique soit en bon état. Lorsque vous vous servez d'une rallonge électrique, soyez certain qu'elle soit assez puissante pour supporter le courant utilisé par votre produit. Une rallonge électrique sous-calibrée provoquera une chute de tension dans la tension composée résultant en une perte de puissance et une surchauffe. Le tableau 1 montre la taille correcte utiliser selon la longueur de la rallonge et l'intensité nominale indiquée sur la plaque signalétique. En cas de doute, utilisez le calibre suivant. Plus le calibre est petit, plus la rallonge est lourde. Pour réduire le risque d'un débranchement du cordon de l'appareil de la rallonge électrique durant l'utilisation :

Méthodes de mise à la terre



Calibrage Minimum pour les Rallonges Électriques

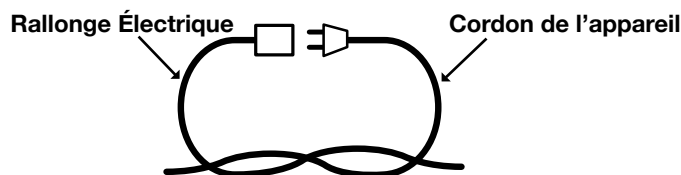
Volts	Longueur totale de la rallonge en pieds			
	25	50	100	150
120V	25	50	100	150
Intensité Nominale Supérieure à Inférieure à	AWG			
0 – 6	18	16	16	14
6 – 10	18	16	14	12
10 – 12	16	14	Non recommandé	
12 – 14	16	12	Non recommandé	

NOTE – Seules les parties applicables du Tableau doivent être incluses. Par exemple, un produit fonctionnant à 120 volt n'a pas besoin d'inclure le voltage de 240 V.

Tableau 1

- i) Faites un noeud comme illustré dans la figure 1 ou
- ii) Utilisez l'une des courroies de la prise femelle ou l'un des connecteurs décrits dans ce manuel.

Méthode pour bien connecter une rallonge électrique



(A) Nouez la rallonge comme montré ci-dessus

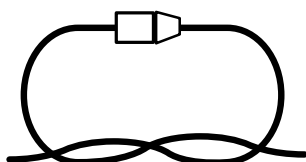


Figure 1

(B) Nouez la rallonge comme montré ci-dessus

13. Évitez un démarrage accidentel. Ne portez pas un appareil avec votre doigt sur l'interrupteur. Assurez-vous que l'interrupteur est en position OFF lorsque vous branchez.
14. Ne maltraitez pas le cordon – Ne portez jamais un appareil en le tenant par le cordon et ne tirez jamais sur le cordon pour débrancher l'appareil de la prise femelle.
15. N'utilisez pas l'appareil au delà de ses capacités. Il offre une meilleure performance et diminue les risques de blessures lorsqu'il est utilisé à la vitesse pour laquelle il a été conçu.
16. N'utilisez pas trop en hauteur. Soyez stable et gardez un bon équilibre à tout moment.
17. Soyez alerte. Prêtez attention à ce que vous faites. Utilisez votre bon sens. N'utilisez pas d'outil électrique

si vous êtes fatigué.

18. Débranchez l'appareil – Débranchez l'appareil de sa source d'alimentation s'il n'est pas utilisé, avant entretien et lors d'un remplacement d'accessoires.
19. Entrez les appareils non-utilisés à l'intérieur. Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, les appareils devraient être rangés dans un endroit sec, verrouillé ou en hauteur, hors de portée des enfants.
20. Prenez soin de l'Appareil – Gardez le tranchant de la lame aiguisé et propre pour assurer une meilleure performance et réduire le risque de blessures. Suivez les instructions de graissage et de changement d'accessoires. Examinez les rallonges électriques régulièrement et remplacez-les si elles sont endommagées. Faites réparer l'appareil par un centre de service agréé. Gardez les poignées sèches, propres, sans résidu d'huile ou de graisse.
21. Vérifiez la présence de pièces endommagées. Avant de continuer à utiliser un appareil, toute protection ou autres pièces endommagées devraient être inspectées soigneusement, afin de déterminer si elles fonctionnent correctement et remplissent la fonction pour lesquelles elles ont été conçues. Vérifiez que les pièces mobiles soient correctement alignées, bien montées et attachées, qu'aucune pièce ne soit cassée, ou que rien d'autre n'entrave le bon fonctionnement de l'appareil. Une protection ou toute autre pièce abîmée devrait être professionnellement réparée ou remplacée par un centre de service agréé, sauf si indiqué autrement dans ce manuel.

UTILISATION

Conditions de l'Utilisateur

1. Une personne seulement peut utiliser la fendeuse à bûches. Tout autre individu ou animal devrait être tenu à une distance sûre durant le fonctionnement (référez-vous à la mise en garde de sécurité sous Préparation).
2. Utilisez toujours la machine debout et à un endroit qui n'est pas encombré de projectiles et débris. L'emplacement de la machine devrait garantir stabilité et équilibre à l'utilisateur.
3. **N'utilisez pas** la machine si vous êtes sous l'effet d'alcool, de drogues ou de fatigue physique et mentale. Soyez toujours alerte et regardez ce que vous faites!
4. Tout contact avec les pièces mobiles peut causer l'amputation de parties du corps. Gardez toutes les parties du corps à une distance sûre des pièces mobiles.

Conditions de Charge de Travail

1. N'excédez jamais la capacité d'opération de la fendeuse à bûches.
2. Fendez toujours la bûche dans la direction du fil. Ne placez pas la bûche en travers de la fendeuse.

3. Ne fendez jamais plus d'une seule bûche à la fois.
4. **Ne chargez pas** de bûche lorsque le piston bouge.

Fendage de Bûche













1. Enlevez toute clé ou clé de réglage avant d'allumer la machine en position ON
2. **N'utilisez pas d'accessoires** ou pièces attachées qui ne sont pas recommandées dans ce manuel.
3. Placez la bûche sur les supports de maintien de la bûche. Ne maintenez pas ou ne tenez pas la bûche en place avec vos mains.
4. **Ne fendez pas** de bois nécessitant plus de 5 secondes pour se fendre. Cela mettrait une pression excessive sur le cylindre de piston et endommagerait la machine.
5. **N'appuyez pas ou** ne forcez pas la bûche sur la lame. Laissez toujours la lame entamer le fendage de la bûche.
6. Si la bûche bouge durant l'utilisation, stoppez et redémarrez la machine.
7. Si une bûche est coincée, ne demandez pas de l'aide d'une seconde personne. Vérifiez que la machine soit débranchée et la pression accumulée soit relâchée avant d'essayer de libérer la bûche.
8. Assurez-vous que la machine soit en position OFF lorsqu'elle n'est pas utilisée. Si la machine est laissée sans supervision, débranchez-la.

ENTRETIEN ET ENTREPOSAGE

1. Gardez ou remplacez les étiquettes de sécurité et d'instructions. Assurez-vous que les protections de sécurité soient bien en place.
2. Débranchez de la source d'alimentation et vérifiez que la pression accumulée ait bien été relâchée de l'outil avant de procéder à tout nettoyage, réparation ou inspection.
3. Pour un meilleur fonctionnement, maintenez la lame aiguisée, les pièces mobiles bien graissées et la machine propre.
4. Avant toute utilisation, inspectez toujours la présence de pièces endommagées ou usées, que les pièces mobiles soient correctement alignées et que les vis et boulons soient serrés.
5. Vidangez votre huile, comme indiqué dans la section Entretien. Conformez-vous à toutes les réglementations et lois locales concernant l'élimination d'huile usagée.
6. Seuls des mécaniciens et électriciens qualifiés devraient prendre en charge les réparations.
7. Lorsqu'elle n'est pas utilisée, rangez toujours la machine dans un endroit sûr, inaccessible aux enfants. Entrez la machine dans un environnement sec. La machine peut être transportée ou entreposée dans une température ambiante comprise entre 25°C et 55°C (77°F et 131°F).

SYMBOLES DE SÉCURITÉ

MISE EN GARDE! Des pictogrammes standard sont utilisés pour toutes les machines afin de garantir la sécurité complète de toutes les pièces de la fendeuse à bûches. Ces symboles sont très importants, veuillez lire attentivement les informations ci-dessous.

Symboles	Descriptions
	La lecture du manuel d'utilisation et d'entretien de la machine en entier est obligatoire avant d'utiliser la machine.
	Il est obligatoire de porter des gants à tout moment, afin de protéger les mains des copeaux et échardes pouvant être produits au cours du travail.
	Il est obligatoire de porter des souliers de protection à tout moment afin de protéger les pieds cas de chute possible de la bûche.
	Il est obligatoire de porter des lunettes ou une visière afin de se protéger les yeux et le visage de copeaux et échardes qui peuvent être produits durant le travail.
	Il est interdit d'enlever ou de modifier les dispositifs de protection et de sécurité.
	Il est interdit de rester dans le périmètre de la machine lorsqu'elle est en marche. Hormis l'utilisateur, aucun individu ou animal ne devraient se trouver à moins de 5 mètres (16.5 pieds) de la machine.
	MISE EN GARDE! Restez toujours attentif aux mouvements du poussoir de bûches.
	MISE EN GARDE! N'enlevez jamais une bûche coincée dans le coin avec vos mains.
	MISE EN GARDE! Débranchez la prise avant de procéder à une opération de maintenance.
	MISE EN GARDE! Danger de Tension. Consultez la plaque signalétique pour de plus amples informations.
	Afin de limiter le risque d'électrocution, protégez l'unité de l'eau et ne faites pas fonctionner l'unité sur un sol mouillé.
	Veuillez éliminer l'huile usagée en conformité avec les lois en vigueur à l'endroit d'utilisation de la machine.
	Danger de coupure ou de broyage de la main : NE TOUCHEZ JAMAIS les zones dangereuses lorsque le coin est en mouvement.

Familiarisez-vous avec votre Fendeuse à Bûches

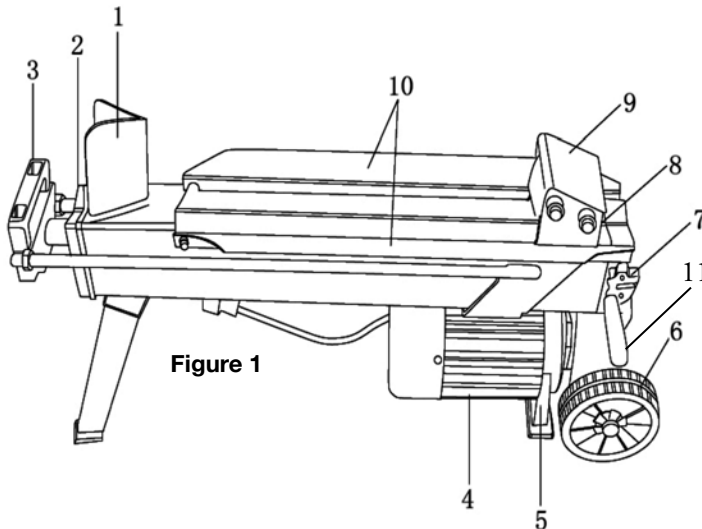


Figure 1

Légendes de la Liste des Pièces

1. Coin
2. Boîtier à huile
3. Poignée
4. Moteur avec bouton d'allumage et disjoncteur
5. Pattes en caoutchouc
6. Roue de direction
7. Levier de contrôle hydraulique HZB
8. Protection sécuritaire du levier de contrôle hydraulique
9. Pousoir de la bûche
10. Supports de maintien de la bûche
11. Manette de levier de contrôle hydraulique

Spécification Techniques

- Modèle LJ601E
- Tension 120V
- Fréquence 60Hz
- Puissance 15A
- Force de fendage max. 5 Tons
- Diamètre de bûche max. 10"
- Longueur de bûche max. 20"

Assemblage

⚠ ATTENTION! Ne branchez pas la fendeuse à bûches à une source d'alimentation tant que la machine n'a pas été complètement assemblée. Si des pièces sont manquantes,

ne faites pas fonctionner la machine tant qu'elles n'ont pas été remplacées.

Pour assembler la machine, veuillez suivre les étapes suivantes :

1. Retirez la fendeuse à bûches de son carton d'emballage. Conservez l'emballage jusqu'à ce que vous soyez assuré que la fendeuse à bûches n'est pas endommagée, que toutes les pièces soient incluses et que la fendeuse à bûches fonctionne correctement.
2. Boulonnez le pied-support à la fendeuse à bûches. Placez la fendeuse à bûches sur une surface de travail plane d'au moins 60 cm (23.26") de hauteur.
3. Vérifiez que toutes les pièces soient bien incluses.
4. Avant la première utilisation, la vis de purge devrait être ajustée de façon à permettre l'air de circuler dans le réservoir d'huile (déserrer par trois ou quatre tours). Vous devriez être capable de sentir l'air circuler durant le fonctionnement de la machine. Pour éviter toute fuite d'huile, veuillez refermer la vis de purge lorsque vous bougez la machine.

IMPORTANT! Ne pas ouvrir la vis de purge durant le fonctionnement de la machine endommager la fendeuse à bûches de façon permanente. Figure 2 (13)

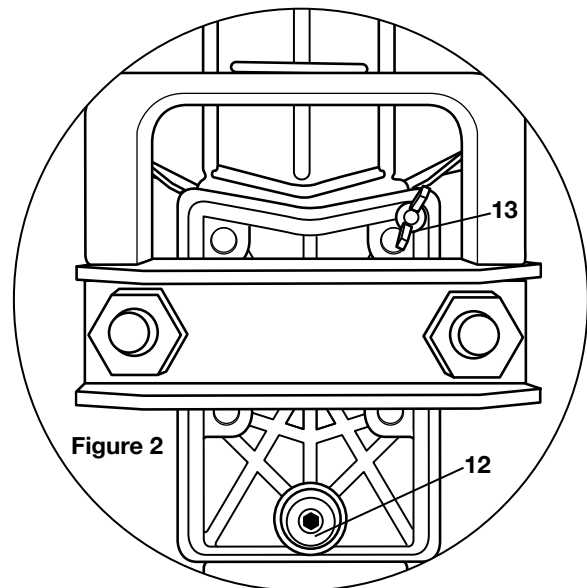
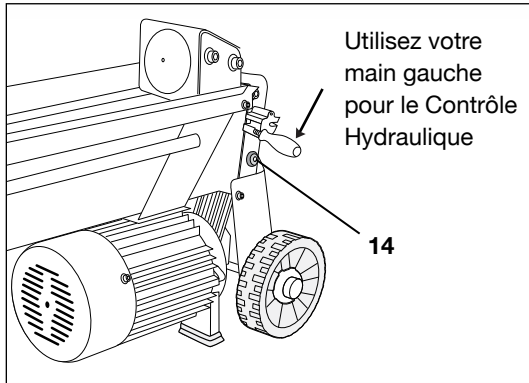


Figure 2

5. Jauge d'huile. Fig 2 (12). Vérifiez toujours le niveau d'huile avant l'utilisation de la machine.

⚠ ATTENTION! N'ajustez pas la Vis de Limite de Pression Maximale. Celle-ci a déjà été réglée à l'usine de façon à ce que la fendeuse à bûches puisse fonctionner sous la limite de pression maximale de 5 tonnes. Un dérèglement de cette vis provoquera une panne de la pompe hydraulique. Seul un mécanicien professionnel devrait procéder à l'ajustement de la Vis de Limite de Pression Maximale. Fig. 3 (14)

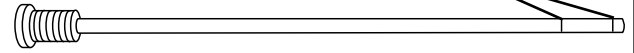
Figure 3



4. Vérifiez le niveau d'huile grâce à la jauge d'huile à vis. Assurez-vous que le niveau d'huile soit compris entre les deux lignes. (Fig. 6)

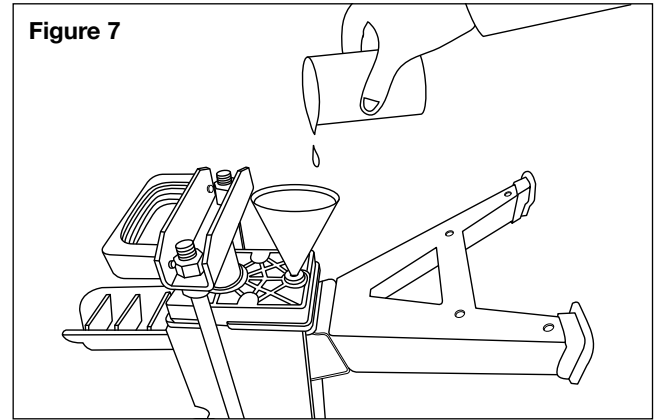
Figure 6

Ligne de niveau d'huile



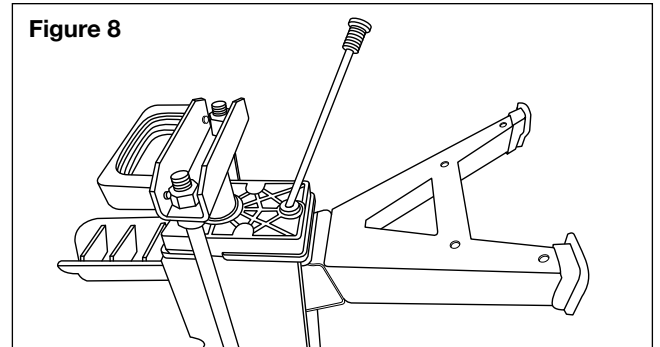
5. Utilisez un entonnoir pour remplir lentement l'huile hydraulique. (Fig. 7). **NOTE :** Vérifiez le niveau d'huile fréquemment en utilisant une jauge d'huile avec indicateur de niveau afin que le réservoir ne déborde pas.

Figure 7



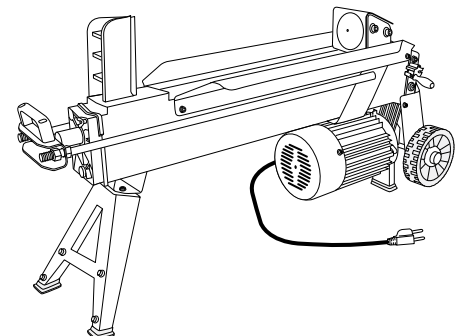
6. Après le remplissage, vérifiez une fois de plus que le niveau d'huile soit bien compris entre les deux lignes, puis insérez le bouchon à vis et utilisez la clé hexagonale pour resserrer. (Fig. 8)

Figure 8



7. Remettez la machine en position horizontale et vérifiez qu'il n'y ait pas de fuites. (Fig. 9)

Figure 9

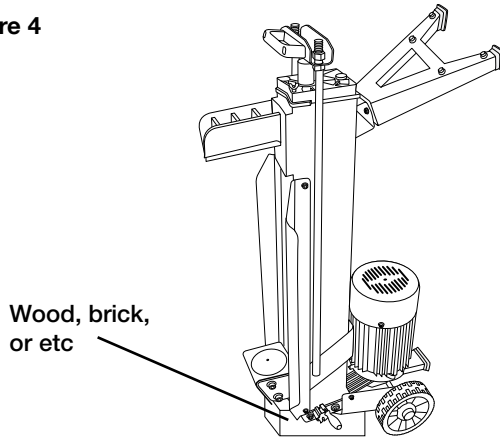


Remplissage du Réservoir d'Huile Hydraulique

⚠ ATTENTION! Vérifiez fréquemment le niveau d'huile hydraulique. Remplissez le réservoir d'huile hydraulique en suivant les instructions ci-dessous. Il vous faudra utiliser le type d'huile hydraulique spécifique référence HL-68 vendu par Mobil, Shell, etc.

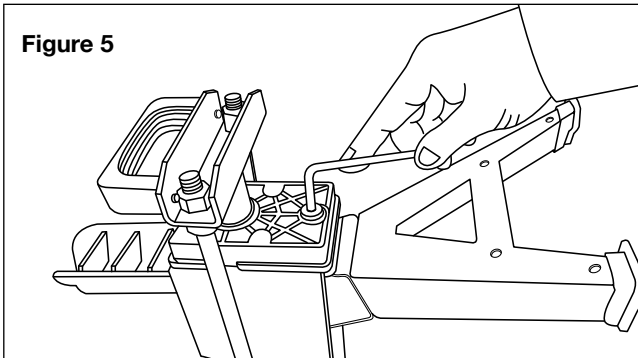
1. Placez votre machine en position verticale (Fig. 4)
2. Insérez une cale (bois, brique, etc.) assez résistante pour supporter le poids de la fendeuse. La machine doit être perpendiculaire au sol et maintenue stable.

Figure 4



3. Utilisez une clé hexagonale pour desserrer le bouchon à vis sur la plaque. (Fig. 5)

Figure 5



Utilisation

⚠ ATTENTION! Les utilisateurs doivent lire, comprendre et obéir aux instructions imprimées sur la fendeuse à bûches et contenues dans le(s) manuel(s) avant de faire fonctionner la fendeuse à bûches. L'utilisateur doit comprendre la fonction de toutes les commandes, leur correcte utilisation et doit savoir comment arrêter la machine en cas d'urgence. Ne laissez jamais des enfants de moins de 18 ans se servir de cette machine. Les enfants de 18 ans et plus devraient être formés et supervisés par un adulte comprenant l'utilisation de la fendeuse à bûches.

Suivez les instructions suivantes afin d'utiliser correctement la fendeuse à bûches :

1. Vérifiez que toutes les bûches soient dans la limite des tailles maximales requises (diamètre de bûche max. : 10" (25.4 cm), longueur de bûche max. : 20" (50.8 cm)). (Fig. 10)

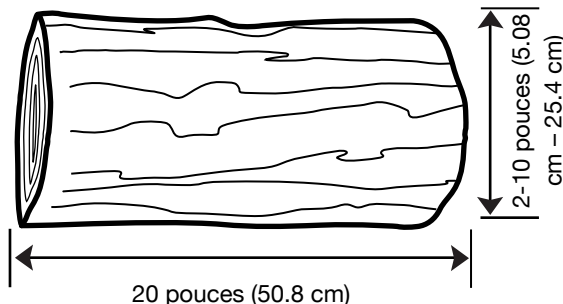


Figure 10

IMPORTANT! La dureté et la structure des bûches varient d'une bûche à l'autre. De petites bûches contenant des noeuds ou un bois plus dur peuvent être plus difficiles à fendre. De plus grandes bûches moins dures peuvent être plus faciles à fendre. Ne forcez pas sur la fendeuse à bois si vous ne parvenez pas à fendre votre bûche dès la première fois

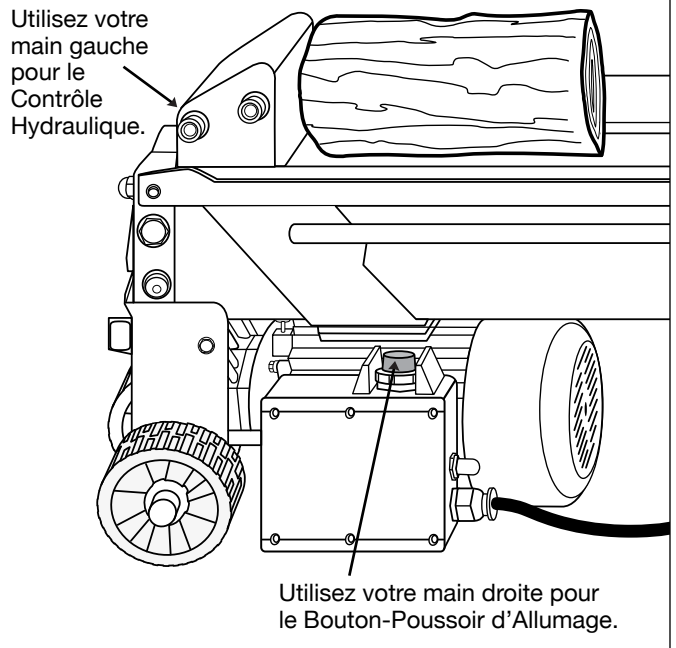
2. Vérifiez que la vis de purge soit ouverte.
3. Placez une bûche dans les Supports de Maintien de Bûches. Assurez-vous que la bûche ne peut pas se retourner, être secouée ou glisser durant l'opération de fendage.

IMPORTANT! Suivez toutes les Mises en Garde de Sécurité (référez-vous à Sécurité/Utilisation : Conditions de Charge de Travail, Fendage de Bûches)

4. Déclenchez le Poussoir de Bûches avec le système de contrôle ZHB. Utilisez votre main gauche pour le Contrôle Hydraulique (Fig. 3) et votre main droite pour le Bouton-Poussoir d'Allumage (Fig. 11). Ce système requiert les deux commandes d'être déclenchées simultanément.

IMPORTANT! N'engagez pas le Poussoir de Bûches pour plus de 5 secondes. de Charge de Travail, Fendage de Bûches)

Figure 11



6. Fendez la bûche.
7. Relâchez les commandes des deux mains afin de retourner le Poussoir de Bûches en position initiale.

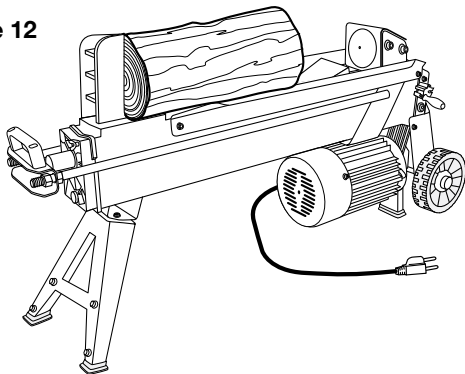
NOTE : Relâcher l'une ou l'autre commande en n'utilisant qu'une main STOPPERA le Poussoir à Bûches.

Dégager une bûche coincée

⚠ ATTENTION! Ne tentez pas de dégager une bûche coincée avec vos mains ou en essayant de la faire tomber. Ceci pourrait entraîner de graves blessures ou endommager la machine.

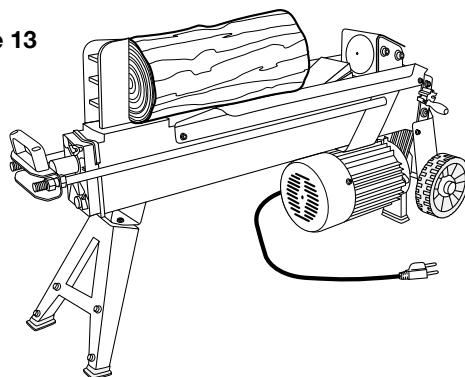
1. Relâchez les deux commandes.
2. Après que le Poussoir de Bûche est revenu en position de départ initiale et est à l'arrêt complet, insérez une cale de bois sous la bûche coincée (Fig. 12).

Figure 12



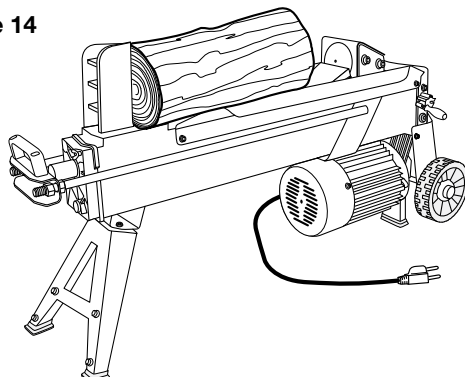
3. Démarrez le Poussoir de Bûches et insérez complètement la cale de bois sous la bûche coincée.
4. Glissez une seconde cale de bois sous la bûche et répétez l'étape 3. (Fig. 13)

Figure 13



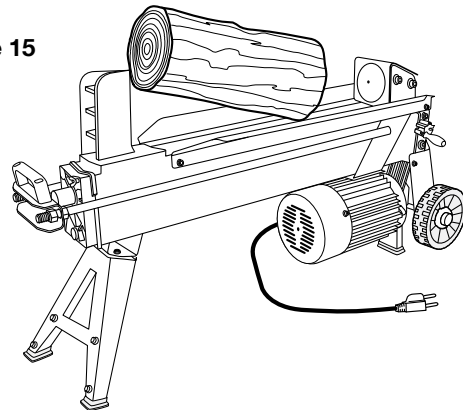
5. Répétez les étapes 3 et 4 jusqu'à ce que la bûche coincée se libère du coin. (Fig. 14)

Figure 14



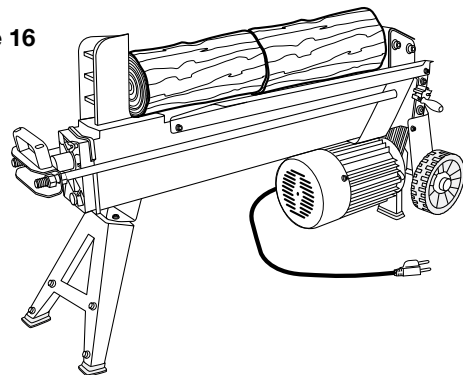
Positionnez toujours les bûches fermement en les posant sur les supports de maintien de bûches et l'établi. Assurez-vous que les bûches ne peuvent pas se retourner, être secouées ou glisser durant l'opération de fendage. Ne forcez pas la lame à fendre la partie supérieure de la bûche, ce qui briserait la lame ou endommagerait la machine. (Fig. 15)

Figure 15



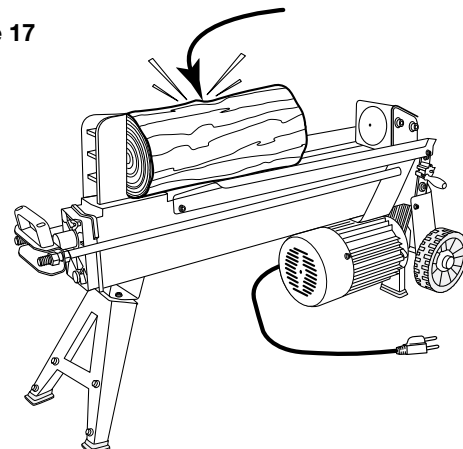
Ne tentez pas de fendre deux bûches simultanément. L'une d'entre elles pourrait être projetée et occasionner de sérieuses blessures. (Fig. 16)

Figure 16



N'essayez pas de faire tomber la bûche coincée. Cela endommagera la machine ou peut projeter la bûche, entraînant de sérieuses blessures. (Fig. 17)

Figure 17



Résolution de Problèmes

Problème	Cause	Suggestion de Solution
Le moteur ne démarre pas	Le dispositif de protection contre les surcharges est dégagé pour protéger la fendeuse à bûches d'éventuels dommages.	Laissez le moteur refroidir et poussez le bouton du dispositif de protection contre les surcharges pour redémarrer le moteur.
La machine ne peut fendre les bûches	Le cordon prolongateur est trop long, ce qui cause la baisse de tension	N'utilisez pas de cordon prolongateur de plus de 50 pieds. Utilisez le cordon prolongateur conformément aux instructions contenues dans le manuel (voir page 2).
	La bûche n'est pas posée dans la bonne position	Référez-vous à la section "Utilisation de la Fendeuse à Bûches" pour un chargement de la bûche parfait.
	La taille ou la dureté de la bûche excède la capacité de la machine	Réduisez la taille de la bûche avant d'essayer de la fendre sur la fendeuse à bûches.
	L'huile fuit.	Repérez la ou les fuite(s) et contactez votre Vendeur
	Un ajustement non-autorisé de la Vis de Limitation de Pression Maximale a été faite et une valeur de pression maximale plus basse a été sélectionnée.	Contactez votre Vendeur
Le poussoir de bûches remue de façon saccadée, produit un bruit bizarre ou émet des vibrations excessives.	Niveau d'huile hydraulique insuffisant et présence excessive d'air dans le système hydraulique.	Vérifiez le niveau d'huile et déterminez si un remplissage d'huile est nécessaire.
Fuites d'huile autour du piston du cylindre ou en d'autres endroits.	Air piégé dans le circuit hydraulique durant le fonctionnement de la machine	Desserrez la vis de purge de quelques tours avant d'actionner la fendeuse à bûches.
	La vis de purge n'a pas été resserrée avant de déplacer la fendeuse à bûches	Resserrez la vis de purge avant de déplacer la fendeuse à bûches
	Le boulon de vidange d'huile avec jauge de niveau n'est pas serré à fond.	Resserrez le boulon de vidange d'huile avec jauge de niveau.
	L'assemblage de la valve de contrôle hydraulique et/ou le(s) joint(s) d'étanchéité sont usés.	Contactez votre Vendeur

Entretien

⚠ ATTENTION! Débranchez toujours de la source d'alimentation et vérifiez que la pression accumulée est libérée hors de l'outil avant de procéder au nettoyage, à la réparation ou à l'inspection de la fendeuse à bûches.

Avant chaque utilisation :

- Nettoyez la machine.
- Vérifiez que toutes les étiquettes de sécurité et protections sont bien en place.
- Assurez-vous que la machine ne contienne pas de pièces usagées ou endommagées, que les pièces mobiles soient correctement alignées et que les vis et boulons soient bien serrés.

À intervalles de 150 heures d'utilisation :

- Remplacez l'huile hydraulique en suivant les étapes suivantes :
 - a. Placez le contenant de récupération d'huile usagée sur une surface plane et stable. Le contenant doit pouvoir contenir un minimum de 3 litres (0.8 gallons).
 - b. Dévissez le boulon de vidange d'huile.
 - c. Retournez la machine sur côté du moteur et vidangez l'huile usagée.
 - d. Retournez à nouveau la machine en position initiale de fonctionnement.
 - e. Remplacez l'huile hydraulique. Huiles recommandées : Shell Tellus T22, Aral Vitam GF22, SP Energol HCP22, Mobile DTE11 ou similaire. N'utilisez pas d'autres types d'huile.

Périodiquement :

- Aiguissez le coin. Utilisez une lime à métal, limez les ébarbures et égalisez les sections irrégulières du tranchant de la lame.
- Maintenez les pièces mobiles graissées.

Entreposage

Lorsque qu'elle n'est pas utilisée, entreposez toujours la machine dans un endroit sûr, inaccessible aux enfants. Entreposez la machine dans un environnement sec. La machine peut être transportée ou entreposée à une température ambiante de 25°C à 55°C (77°F à 131°F)

Service et Assistance

Si votre Fendeuse à Bûches Électrique Sun Joe nécessite un service ou un entretien, veuillez appeler le 1-866-766-9563 pour être assisté.

Modèle et Numéro de Série

Lorsque vous contactez la compagnie ou recommandez des pièces, vous devrez fournir les numéros de modèle et de série de votre produit. Ceux-ci se trouvent sur l'arrière de votre fendeuse à bûches. Recopiez ces numéros dans l'espace ci-dessous. MISE EN GARDE! N'altérez et n'enlevez aucun des dispositifs protecteurs et sécuritaires

Enregistrez les numéros suivants figurant sur le boîtier ou la poignée de votre nouveau produit:	
No. de Modèle	L J 6 0 1 E
No. de Série	



Garantie complète de deux ans pour usage résidentiel aux États-Unis et au Canada



Conditions Générales :

Snow Joe, LLC garantit pour deux ans ce produit au premier acheteur contre les défauts de matériel ou de fabrication, lorsque ce produit est utilisé dans un but résidentiel normal. Snow Joe, LLC réparera tout défaut de matériel ou de fabrication, et réparera ou remplacera toute pièce défectueuse, sujet aux conditions, limitations et exclusions présentées dans cette garantie. Ces réparations ou pièces de remplacement ne seront pas facturées au premier acheteur, sauf dans les cas exposés ci-dessous.

La durée de cette garantie ne s'applique que si le produit est utilisé à titre personnel, dans l'enceinte de la maison ou de la résidence. Si le produit est utilisé à titre entrepreneurial, commercial ou industriel, la durée de cette garantie est de 90 jours à date du premier achat.

L'acheteur est responsable de maintenir correctement le produit et d'opérer les ajustements mineurs, tels qu'expliqués dans le manuel de l'utilisateur

Produits Electriques :

Afin d'obtenir le remplacement d'une unité fonctionnant électriquement ou la réparation d'une unité existante fonctionnant électriquement, vous devez retourner l'unité complète, port payé, à **Snow Joe Return Center, 86 Executive Avenue, Edison, NJ 08817.**

Produits à Combustible/Accumulateur :

Limitations

- Les accumulateurs sont garantis pour une période de 12 mois après la date d'achat sur une base proportionnelle. Les piles rechargeables ne seront remboursées gratuitement que pendant les premiers 90 jours. Après les 90 jours initiaux, les piles seront remboursés à un coût proportionnel.
- Roues de tension, câbles et composants électriques sont garanties pendant deux ans au premier acheteur pour une utilisation personnelle ou résidentielle.

Exclusions

- Les moteurs de marque Snow Joe sont couverts sous cette garantie. Tous les autres moteurs et accessoires de moteurs ne sont couverts que par la garantie du fabricant du moteur et ne sont pas couverts sous cette garantie.
- Les pièces utilisées qui ne sont pas d'authentiques pièces Snow Joe ne sont pas couvertes sous cette garantie.
- Les dommages résultant d'une mauvaise utilisation, d'une modification, d'un montage incorrect, d'un ajustement incorrect, d'une négligence ou d'un accident nécessitant une réparation ne sont pas couverts sous cette garantie.
- Courroies, tarières et dents ne sont pas couvertes sous cette garantie – courroies, tarières et dents sont sujettes à l'usure et peuvent être achetées à www.snowjoe.com ou en appelant le 1-866-766-9563

De temps en temps, Snow Joe, LLC se réserve le droit de modifier la conception de ses produits. Aucune indication de cette garantie ne peut être interprétée comme une obligation pour Snow Joe, LLC d'intégrer ces modifications de concepts aux produits déjà fabriqués, et aucune de ces modifications ne peut être considérée comme une admission de défauts des concepts antérieurs.

Cette garantie est conçue pour couvrir les produits défectueux uniquement. Snow Joe, LLC n'est pas responsable des dommages indirects, secondaires ou consécutifs causés durant l'utilisation des produits Snow Joe couverts sous cette garantie. Les coûts et dépenses occasionnés par l'acheteur pour obtenir un équipement ou un service intermédiaires pendant une période raisonnable de mauvais fonctionnement ou de non-utilisation de ce produit, en attendant que des réparations couvertes par cette garantie soient effectuées, ne sont pas couverts sous cette garantie. Certains états ne permettent pas d'exclusions de dommages secondaires ou consécutifs, et donc les exclusions ci-dessus ne s'appliquent pas partout. Il se peut que cette garantie vous donne certains droits juridiques dans votre état.

Si vous souhaitez contacter Snow Joe, veuillez adresser vos questions à :
Département Service Clients
Snow Joe Center
86 Executive Avenue
Edison, NJ 08817

Les clients ayant acheté des produits Snow Joe exportés des États-Unis et du Canada devront contacter leur Distributeur (Concessionnaire) Snow Joe afin d'obtenir les informations applicables à leur pays, province ou état. Si pour toute raison vous êtes insatisfait du service fourni par votre distributeur, ou si vous avez des difficultés à obtenir des informations sur la garantie, veuillez contacter votre revendeur Snow Joe. Si vos efforts s'avèrent inutiles, veuillez écrire au Snow Joe Center à l'adresse ci-dessus.

Pour toute question sur votre garantie de produit, veuillez appeler 1-866-SNOW-JOE ou visitez notre site Internet www.snowjoe.com.