

# CHAMPION

POWER EQUIPMENT<sup>MC</sup>

GUIDE D'ENTRETIEN ET D'UTILISATION



## 22 tonnes FENDEUSE DE BÛCHES

ALIMENTÉ PAR HONDA (MC)



NUMÉRO DE MODÈLE

**92252**

**CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS**  
Consignes de sécurité importantes  
incluses dans ce manuel.

FABRIQUÉ EN CHINE  
REV 92252-20120515

10006 Santa Fe Springs Road  
Santa Fe Springs CA 90670  
USA / 1-877-338-0999  
[www.championpowerequipment.com](http://www.championpowerequipment.com)

**Pour des questions ou de l'assistance :**

ne pas retourner le produit en entrepôt.

**NOUS SOMMES LÀ POUR VOUS AIDER!**

Visitez notre site Web

**[www.championpowerequipment.com](http://www.championpowerequipment.com)**

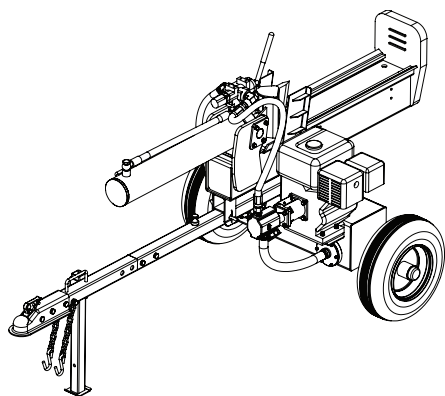
pour en savoir plus :

- informations sur les produits
- bulletins techniques
- mises à jour
- enregistrement du produit
- foire aux questions

– ou –

Communiquer avec notre équipe du service à la clientèle sans frais au :

**1-877-338-0999**



# 22 tonnes FENDEUSE DE BÛCHES

## TABLE DES MATIÈRES

<b>Introduction</b> . . . . .	<b>1</b>	<b>Caractéristiques techniques</b> . . . . .	<b>15</b>
Introduction . . . . .	1	Caractéristiques de la fendeuse de bûches . . . . .	15
Fendeuse de bûches . . . . .	1	Système d'huile hydraulique . . . . .	15
Accessoires . . . . .	1	Carburant de moteur . . . . .	15
Concernant ce manuel . . . . .	1	Huile de moteur . . . . .	15
<b>Conventions du manuel</b> . . . . .	<b>2</b>	Bougies d'allumage . . . . .	15
<b>Consignes de Sécurité</b> . . . . .	<b>3</b>	Le jeu des soupapes d'entretien . . . . .	15
Formation . . . . .	5	<b>Guide de dépannage</b> . . . . .	<b>16</b>
Préparation . . . . .	5	Diagramme des pièces . . . . .	17
Fonctionnement . . . . .	6	Liste des pièces . . . . .	18
Entretien et entreposage . . . . .	6	<b>Garantie</b> . . . . .	<b>19</b>
<b>Commandes et caractéristiques</b> . . . . .	<b>7</b>	Modalités de la garantie . . . . .	19
Fendeuse de bûches . . . . .	7	Garantie de réparation et de remplacement . . . . .	19
<b>Montage</b> . . . . .	<b>8</b>	Ne pas rapporter le produit au point de vente . . . . .	19
Déballage . . . . .	8	Exclusions de la garantie . . . . .	19
Montage de la barre de remorquage . . . . .	8	Usure normale . . . . .	19
Ajout d'huile hydraulique . . . . .	9	Installation, utilisation et entretien . . . . .	19
Ajout d'huile de moteur . . . . .	9	Autres exclusions . . . . .	19
Ajout carburant de moteur . . . . .	9	Limites de la garantie implicite et des dommages indirects . . . . .	19
<b>Fonctionnement</b> . . . . .	<b>10</b>	Coordonnées . . . . .	19
Inspection de la fendeuse de bûches avant chaque utilisation . . . . .	10	Adresse . . . . .	19
Remorquage de la fendeuse de bûches en toute sécurité . . . . .	10	Service à la clientèle . . . . .	19
Emplacement de la fendeuse de bûches . . . . .	10	Service technique . . . . .	19
Démarrage du moteur . . . . .	11		
Arrêt du moteur . . . . .	11		
Fonctionnement de la fendeuse de bûches . . . . .	11		
<b>Entretien et entreposage</b> . . . . .	<b>13</b>		
Entretien du moteur . . . . .	13		
Entretien de la fendeuse de bûches . . . . .	13		
Changement de l'huile hydraulique et du filtre à huile hydraulique . . . . .	13		
Nettoyage . . . . .	14		
Calendrier d'entretien . . . . .	14		
Entreposage . . . . .	14		
Rangement de la fendeuse de bûches . . . . .	14		

# INTRODUCTION

## Introduction

Nous vous félicitons d'avoir fait l'acquisition d'une fendeuse de bûches Champion Power Equipment (CPE). CPE conçoit et fabrique des fendeuses de bûches selon des spécifications rigoureuses. Si les conditions d'utilisation et d'entretien sont adéquates, cette fendeuse de bûches vous donnera entière satisfaction pendant des années.

## Fendeuse de bûches

Cette unité est une fendeuse de bûches hydraulique fonctionnant avec un moteur à essence. Elle est conçue pour fendre des bûches de bois pour le foyer ou la cheminée. Cette fendeuse de bois coupe le bois en longueur seulement, le long du fil.

## Accessoires

Champion Power Equipment fabrique et vend des accessoires destinés à vous aider à rentabiliser au mieux votre achat. Veuillez visiter notre site Web à :

→ [www.championpowerequipment.com](http://www.championpowerequipment.com)

## Concernant ce manuel

Nous avons fait notre mieux pour que les informations présentées dans ce manuel soient aussi précises et complètes que possible. Nous nous réservons le droit de modifier et/ou d'améliorer le produit et ce document à tout moment et sans préavis.

Notez les numéros de modèle et de série, ainsi que la date et le lieu d'achat, pour toute référence ultérieure. Conservez ces informations à disposition pour commander des pièces ainsi que pour toute assistance technique ou question de garantie.

Assistance Champion Power Equipment	
<b>1-877-338-0999</b>	
Numéro de modèle	
<b>92252</b>	
Numéro de série	
Date d'achat	
Lieu d'achat	
<small>Pour le type d'huile voir la section ajout d'huile à moteur.            Pour le type de carburant voir la section ajout de carburant.</small>	

Les symboles suivants sont utilisés dans ce manuel pour permettre de différencier les types d'information. Le symbole sécurité est utilisé comme mot clé pour vous avertir de risques potentiels liés au fonctionnement et à la possession de matériel électrique.

Respectez toutes les consignes de sécurité pour éviter ou limiter tout risque de blessure grave voire mortelle.

### DANGER

DANGER indique un risque de danger imminent qui, s'il n'est pas évité, **entraînera** des blessures graves, voire mortelles.

### MISE EN GARDE

MISE EN GARDE indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **pourrait** entraîner des blessures graves, voire mortelles.

### ATTENTION

ATTENTION indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **peut** occasionner des blessures légères ou modérées.

### ATTENTION

ATTENTION, utilisé sans le symbole d'alerte de sécurité, indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **peut** occasionner des dégâts matériels.

### REMARQUE

Si vous avez des questions concernant la fendeuse de bûches, nous pouvons vous aider. Veuillez appeler notre ligne d'assistance téléphonique au **1-877-338-0999**.

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ

## MISE EN GARDE

Lire attentivement ce manuel avant d'utiliser la fendeuse de bûches. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.

## MISE EN GARDE

Les émanations du moteur contiennent des produits chimiques qui, dans l'État de Californie, sont connus pour provoquer des cancers, des malformations congénitales ou autres problèmes de reproduction.

## DANGER

L'échappement du moteur contient du monoxyde de carbone, un gaz toxique incolore et inodore. Respirer du monoxyde de carbone causera des nausées, des étourdissements, des évanouissements ou la mort. Si vous avez la tête qui tourne ou vous sentez faible, quittez immédiatement les lieux pour prendre l'air.

Ne faire fonctionner le moteur qu'à l'extérieur seulement dans une zone bien aérée. ÉVITER de faire fonctionner le moteur à l'intérieur de tout immeuble, endroit clos ou compartiment.

ÉVITER de laisser les vapeurs d'échappement entrer dans une zone confinée par les fenêtres, les portes, la ventilation ou d'autres ouvertures.

**DANGER MONOXYDE DE CARBONE** : utiliser une fendeuse de bûches à l'intérieur **PEUT VOUS TUER EN QUELQUES MINUTES.**

## DANGER

Mains, pieds, cheveux, vêtements et/ou accessoires peuvent être happés par les pièces mobiles et causer une amputation traumatique ou de graves lacérations.

Éloignez les mains et le reste du corps des pièces mobiles. Les cheveux longs doivent être attachés et les bijoux retirés.

Faites fonctionner le matériel en ayant les carters de protection en place.

NE portez aucun vêtement ample, pendentif, cordon de serrage ou article risquant de s'accrocher.

## DANGER

Des étincelles peuvent causer un incendie ou des chocs électriques.

### Lors de l'entretien du moteur

Débrancher le fil de la bougie et le placer à un endroit où il ne peut entrer en contact avec celle-ci. ÉVITER de vérifier la présence d'étincelles lorsque la bougie est retirée. Utiliser uniquement un testeur de bougie reconnu.

## MISE EN GARDE

Un moteur en marche dégage de la chaleur. Des brûlures graves peuvent survenir à son contact. Les matériaux combustibles peuvent s'enflammer au contact.

ÉVITER de toucher les surfaces chaudes. Éviter le contact avec les gaz d'échappement chauds. Laisser l'équipement refroidir avant d'y toucher. Maintenir au moins 91,4 cm (3 pi) de distance de tous les côtés afin de permettre un refroidissement adéquat. Maintenir au moins 1,5 m (5 pi) de distance des matériaux combustibles.

## MISE EN GARDE

Danger d'écrasement.

Le coin d'abattage peut transpercer la peau et casser des os. Garder tous les membres éloignés du coin d'abattage et de la plaque de fond.

## MISE EN GARDE

Danger de projectiles.

Des morceaux de bois peuvent être projetés de la fendeuse de bûches lorsqu'elle est en fonction.

**Porter des lunettes de sécurité certifiées ANSI lors de l'opération de la fendeuse. Soyez vigilant.**

## MISE EN GARDE

Garder la zone de travail propre.

Garder la zone de travail exempte de tout débris durant l'utilisation pour assurer prise de pied ferme.

**⚠ DANGER**

Danger de projection sous la peau. Le liquide hydraulique sous haute pression peut être projeté sous la peau.

S'assurer que tous les accessoires sont fixés solidement avant d'exercer une pression. Réduire la pression du système avant d'effectuer l'entretien courant.

**⚠ MISE EN GARDE**

Danger lors du remorquage.

TOUJOURS vérifier les codes et les normes locaux, provinciaux et fédéraux avant d'obtenir un permis, poser des phares et remorquer une fendeuse de bûches. Revoir les consignes de sécurité dans le manuel du véhicule de remorquage. Conduire avec prudence. Demeurer attentif à la longueur excédentaire de la fendeuse de bûches. NE JAMAIS chevaucher ni transporter de charge sur la fendeuse de bûches. Choisir une surface plane pour mettre en marche la fendeuse de bûches. **NE JAMAIS excéder la vitesse MAXIMALE de remorquage de 72 km/h (45 mi/h).**

**⚠ MISE EN GARDE**

La rentrée rapide du cordon de démarrage attirera la main et le bras vers le moteur plus rapidement que vous ne pouvez le relâcher.

Un démarrage inattendu peut causer l'enchevêtrement, une amputation traumatique ou des lacérations.

Des os fracturés, des fractures, des ecchymoses ou des entorses pourraient en résulter.

Lors du démarrage du moteur, tirer le cordon de démarrage lentement jusqu'à sentir une résistance puis tirer rapidement afin d'éviter un retour.

**⚠ ATTENTION**

Un traitement ou un usage inadéquat de la fendeuse de bûches peut l'endommager, réduire sa durée de vie et annuler la garantie.

Utiliser la fendeuse de bûches uniquement pour les usages prévus. N'actionner que sur des surfaces de niveau. ÉVITER d'exposer la fendeuse de bûches à une humidité, de la poussière ou de la saleté excessive. ÉVITER de laisser des matériaux bloquer les fentes de refroidissement. ÉVITER d'utiliser le moteur si : l'équipement produit des étincelles, de la fumée ou émet des flammes ; l'équipement vibre excessivement.

**⚠ DANGER**

Le carburant et les vapeurs du carburant sont particulièrement inflammables et explosifs. Un incendie ou une explosion peut provoquer des brûlures graves, voire mortelles.

Un démarrage accidentel peut provoquer un enchevêtrement, une amputation traumatique ou des lacérations.

**Pour ajouter de l'essence ou vider le réservoir**

Éteignez le moteur et laissez-la refroidir pendant au moins deux minutes avant de retirer le bouchon du réservoir à carburant. Retirez le bouchon lentement pour évacuer la pression du réservoir.

NE PAS pomper d'essence directement dans la fendeuse de bûches à la station-service. Utiliser un contenant adéquat pour transférer le carburant à fendeuse de bûches.

N'effectuez l'ajout ou le retrait de carburant qu'à l'extérieur, dans un lieu bien aéré.

NE remplissez PAS complètement le réservoir à carburant.

Toujours garder le carburant loin des étincelles, des flammes nues et des lampes témoin, ainsi que de toute source de chaleur et d'allumage.

N'allumez PAS ou ne fumez pas de cigarettes.

**Pour démarrer le moteur**

NE tentez PAS de démarrer un moteur endommagé.

Vérifiez que le bouchon du réservoir, le filtre à air, la bougie d'allumage, les tuyaux de carburant et le système d'échappement sont correctement positionnés.

Laissez les traces de carburant s'évaporer complètement avant de tenter de démarrer le moteur.

Vérifiez que la fendeuse de bûches est solidement placée sur un sol à niveau.

**Pour faire fonctionner la fendeuse de bûches**

NE PAS déplacer ni incliner la fendeuse de bûches lorsqu'elle est en marche.

NE PAS incliner la fendeuse de bûches ni renverser du carburant ou de l'huile.

Bloquer les pneus pour prévenir les mouvements inattendus.

**Pour le transport ou l'entretien de la fendeuse de bûches**

Vérifiez que la vanne de fermeture du carburant est en position « off » (arrêt) et que le réservoir est vide.

Débranchez le fil de la bougie.

**Pour ranger la fendeuse de bûches**

La fendeuse de bûches doit toujours être à l'abri des étincelles, des flammes nues et des lampes témoins, ainsi que de toute source de chaleur ou d'allumage.

**⚠ ATTENTION**

Certaines parties du circuit hydraulique (cylindre, pompe, corps de valve, tuyaux) peuvent devenir très chaudes durant le fonctionnement.

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ

## Formation

1. Lire tout le guide d'utilisation avant d'utiliser la fendeuse de bûches.
2. Ne laisser personne actionner la fendeuse de bûches à moins d'avoir lu le Guide d'utilisation ou d'avoir reçu des instructions sur l'utilisation sûre de la fendeuse de bûches.
3. Ne jamais laisser les enfants ni les adultes sans formation utiliser cet appareil.
4. Plusieurs accidents surviennent lorsque plus d'une (1) personne fait fonctionner la fendeuse de bûches. Si un assistant participe au chargement des bûches à fendre, ne jamais actionner les commandes avant que l'assistant ait libéré l'environnement.
5. Ne jamais laisser quiconque grimper sur l'appareil.
6. Ne jamais transporter de marchandise sur la fendeuse de bûches.
7. Des pressions élevées des fluides s'accumulent dans les fendeuses de bûches hydrauliques. Le fluide hydraulique pressurisé s'échappant par un trou d'épingle peut percer la peau et causer un empoisonnement grave du sang. Par conséquent, les instructions suivantes devraient être respectées en tout temps :
  - a. Ne pas actionner l'unité en présence de tuyaux, raccords ou tubes effilochés, ouverts, craquelés ou endommagés.
  - b. Couper le moteur et libérer la pression du système hydraulique avant de changer ou d'ajuster les raccords, tuyaux, tubes ou autres composants du système.
  - c. Ne pas effectuer de réglage de pression de la pompe ni de la soupape.
  - d. Ne pas vérifier les fuites avec les mains. Les fuites peuvent être détectées en passant un morceau de carton ou de bois sur la surface concernée. Vérifier la décoloration. En cas de blessure causée par la fuite d'un fluide, consulter un médecin sur-le-champ. Des infections ou réactions graves peuvent se développer si un traitement médical adéquat n'est pas administré sans tarder.
8. Garder la zone de l'opérateur et l'environnement libre pour assurer une position sûre et solide.

## Formation (suite)

9. Si la fendeuse de bûches munie d'un moteur de combustion interne est destinée à utilisation près d'un terrain brut couvert de forêt, de broussaille ou d'herbe, l'échappement du moteur devrait être muni d'un pare-étincelles. S'assurer de se conformer aux codes locaux, régionaux et fédéraux. Avoir en main l'équipement de lutte contre l'incendie.
10. Les fendeuses de bûches devraient être utilisées uniquement pour fendre du bois. Ne pas utiliser à d'autres fins à moins que le fabricant ne fournisse des accessoires et des instructions à cet effet.

## Préparation

1. Se familiariser avec toutes les commandes et l'utilisation adéquate de l'équipement.
2. Équipement de sécurité :
  - a. Toujours porter des chaussures ou bottes de sécurité.
  - b. Toujours porter des lunettes de sûreté lors du fonctionnement de l'appareil.
  - c. Ne jamais porter de bijoux ni de vêtements lâches qui pourraient s'emmêler dans les pièces en mouvement ou rotatives de l'appareil.
3. S'assurer que la fendeuse de bûches soit sur une surface de niveau. Bloquer l'appareil au besoin pour empêcher tout mouvement accidentel.
  - a. Toujours faire fonctionner la fendeuse dans la zone d'opérateur stipulée par le fabricant.
4. Les bûches à fendre sur les unités de type à vérin devraient être aussi carrées que possible.
5. Carburant :
  - a. Utiliser un contenant à carburant reconnu.
  - b. Ne jamais ajouter de carburant à un moteur en marche ni chaud.
  - c. Remplir le réservoir de carburant à l'extérieur en faisant preuve d'une prudence extrême. Ne jamais remplir le réservoir de carburant à l'intérieur.
  - d. Replacer solidement le bouchon d'essence et nettoyer tout carburant renversé.



**Fonctionnement**

1. Avant de démarrer la fendeuse de bûches, revoir toutes les consignes de sécurité. L'opérateur ou les spectateurs pourraient subir des blessures graves si les consignes ne sont pas suivies.
2. S'assurer que toutes les connexions et brides de tuyau soient serrées avant chaque utilisation. Il est possible que les connexions se relâchent avec le temps dû à la vibration.
3. Ne jamais laisser l'appareil sans surveillance en présence de courant.
4. Ne jamais faire fonctionner l'appareil sous l'influence de l'alcool, de drogues ni de médicaments.
5. Le propriétaire de l'appareil devrait donner à tous les opérateurs des instructions pour un fonctionnement sûr de la fendeuse de bûches.
6. Toujours faire fonctionner la fendeuse de bûches avec tous les équipements de sécurité en place et toutes les commandes réglées adéquatement pour assurer un fonctionnement sûr.
7. Toujours faire fonctionner la fendeuse de bûches à la vitesse recommandée par le fabricant.
8. Toujours garder les mains et les pieds éloignés des pièces en mouvement.
9. Lors du chargement d'une fendeuse de bûches de type à vérin, placer les mains sur les côtés de la bûche et non aux extrémités. Ne jamais placer les mains ni une autre partie du corps entre une bûche et une partie de la fendeuse de bûches.
10. Sur les fendeuses de bûches de type à vérin, ne jamais tenter de fendre plus d'une (1) bûche à la fois à moins que le vérin ait été allongé complètement et qu'une deuxième bûche soit requise pour compléter la séparation de la première bûche.
  - a. Sur les fendeuses de bûches de type à vérin où les bûches ne sont pas coupées en carré, la partie la plus longue de la bûche devrait être tournée vers le bas et la partie la plus carrée placée contre le vérin.
11. Utiliser uniquement la main pour actionner les commandes de la fendeuse de bûches.
12. Ne pas remplir le moteur de carburant à nouveau avant qu'il n'ait refroidi durant plusieurs minutes.

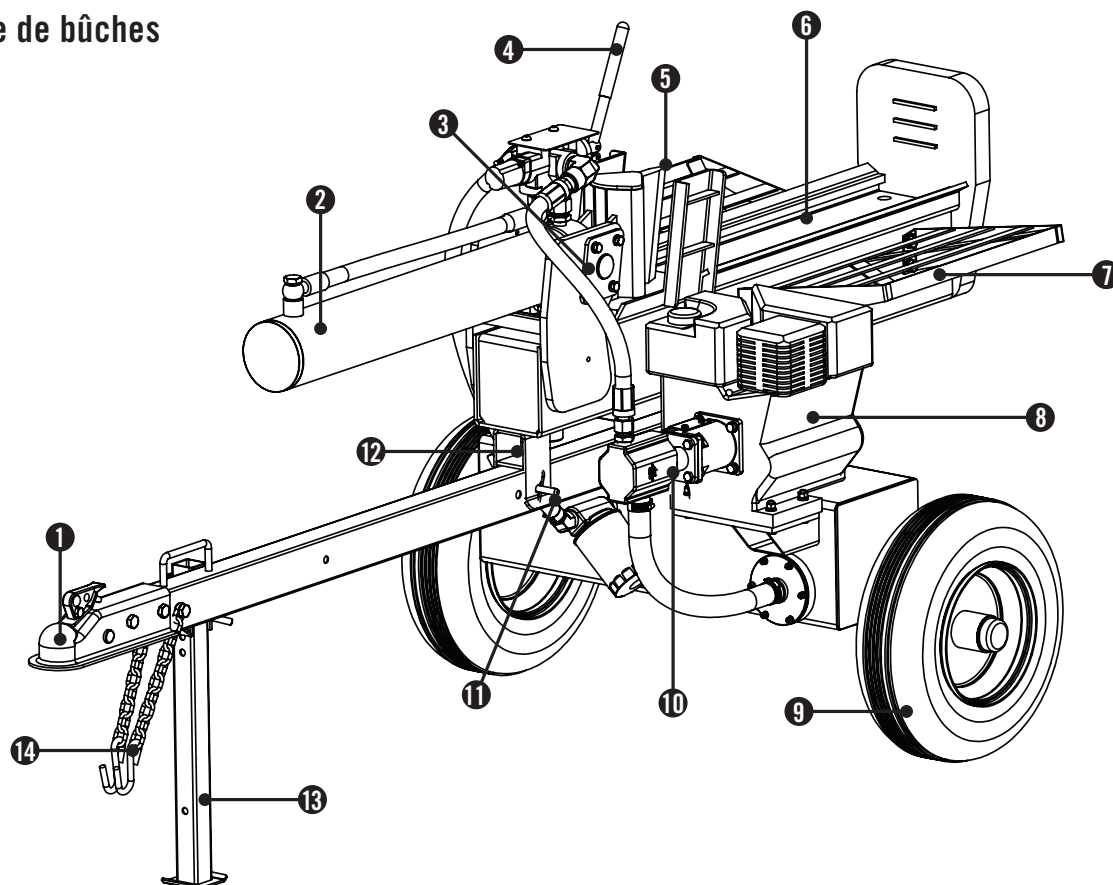
**Entretien et entreposage**

1. Toujours couper l'alimentation lors de réparations ou de réglages de la fendeuse de bûches sauf tel que recommandé par le fabricant.
2. Nettoyer les débris et copeaux de bois du cylindre du moteur, des ailettes de la culasse, de l'écran de rotation du boîtier du souffleur et de l'échappement. Si le moteur est muni d'un silencieux de pare-étincelles, le nettoyer et l'inspecter régulièrement (suivre les instructions d'entretien du fabricant). Remplacer en présence de dommage.
3. Ne jamais entreposer l'équipement avec du carburant dans le réservoir dans un immeuble où les vapeurs pourraient atteindre une étincelle de flamme nue. Toujours laisser le moteur refroidir avant de le ranger dans un endroit fermé.
4. Dégager les débris des pièces mobiles mais uniquement lorsque l'alimentation est coupée.
5. Vérifier que tous les écrous et boulons soient serrés pour s'assurer que l'équipement est en bon état de marche.

# COMMANDES ET CARACTÉRISTIQUES

Veillez lire ce manuel avant de faire fonctionner la fendeuse de bûches. Apprenez à connaître l'emplacement et la fonction des commandes et caractéristiques. Conservez ce manuel pour référence future.

## Fendeuse de bûches



- (1) **Boule d'accouplement de 5 cm (2 po)** – Pour remorquer la fendeuse de bûches derrière un véhicule.
- (2) **Cylindre hydraulique** – Alésage de 10,2 cm (4 po) x 57,5 cm (22,63 po) course de piston. Débit de 3 500 pression en psi.
- (3) **Plaques de montage** – Pour tenir le cylindre hydraulique en place.
- (4) **Levier de soupape de commande** – Contrôle le mouvement du coin d'abattage.
- (5) **Coin d'abattage**
- (6) **Poutre**
- (7) **Appui-bûches**
- (8) **Moteur** – Honda GX 200.
- (9) **Pneus** – Vitesse maximale de 72 km/h (45 mi/h).
- (10) **Pompe hydraulique** – Pompe le liquide hydraulique dans le système.
- (11) **Goupille de sécurité de poutrelle** – Fixe la poutrelle en position horizontale ou verticale.
- (12) **Support de poutrelle** – Maintient la poutrelle de fendage en place.
- (13) **Pied support** – Soutient la fendeuse de bûches lors du fonctionnement. Remonter le pied durant le remorquage.
- (14) **Chaines de sécurité** – À utiliser lors du remorquage.

Certaines pièces de la fendeuse de bûches ont besoin d'être assemblées.

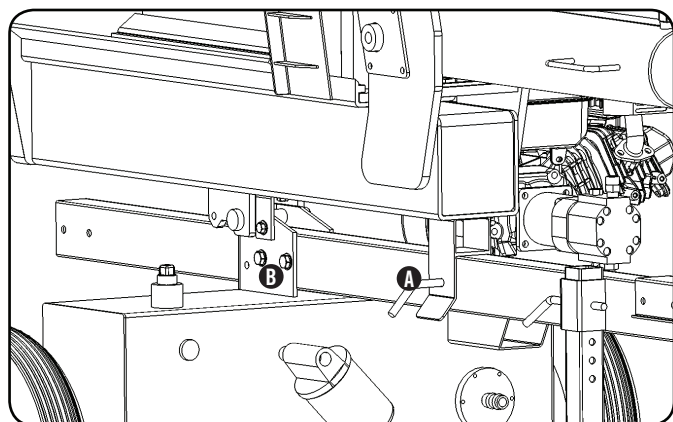
Si vous avez des questions concernant le montage, veuillez appeler notre ligne d'assistance téléphonique au **1-877-338-0999**. Munissez-vous au préalable du numéro de série et de modèle.

## Déballage

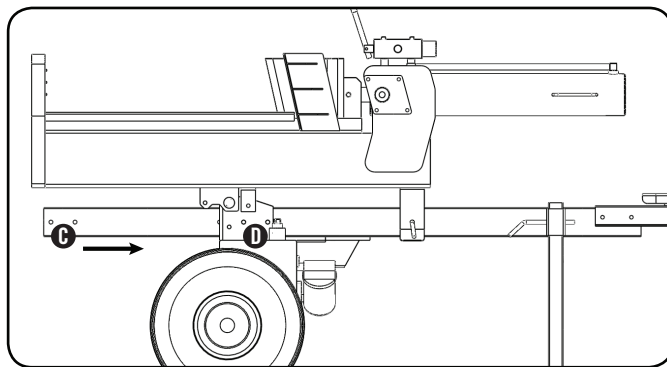
1. Placez l'emballage d'expédition sur une surface plane et stable.
2. Découpez soigneusement les bandes de transport et retirer le couvercle de la boîte.
3. Repérez tout le matériel avant de commencer le montage.

## Montage de la barre de remorquage

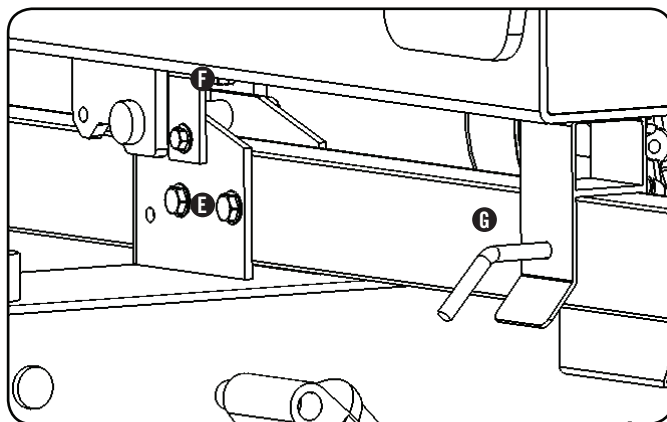
1. Retirer la goupille d'attache qui fixe la poutrelle à la barre de remorquage en position horizontale (A).
2. Retirer les 2 écrous et boulons qui fixent la barre de remorquage au réservoir d'huile hydraulique (B).



3. Glisser la barre de remorquage vers l'extérieur pour aligner les trous des boulons (C) à l'extrémité de la barre de remorquage avec les trous de montage (D) du réservoir hydraulique.



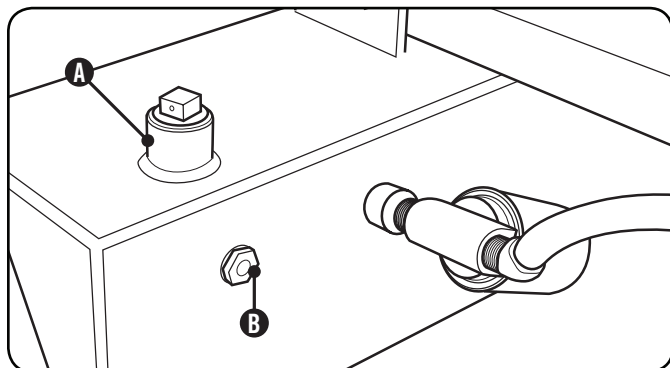
4. Avec la barre de remorquage en position allongée, replacer les 2 écrous et boulons retirés à l'étape 2 et serrer à 47,45 joules (35 pieds-livres) (E).
5. Retirer les 2 boulons et le support d'expédition fixé au bas de la poutrelle de séparation près du pivot (F). Éliminer le support et la quincaillerie d'expédition.
6. Replacer la goupille d'attache de la poutrelle de séparation retirée à l'étape 1 pour fixer la poutrelle en position horizontale (G).



# MONTAGE

## Ajout d'huile hydraulique

1. Placer la fendeuse de bûches sur une surface plane et de niveau.
2. Retirer le capuchon d'huile du réservoir d'huile. (A)
3. Ajouter 18,9 L (5 gallons) de liquide hydraulique - 10W AW32, ASLE H-150, ou ISO 32 – tous sont des types de liquide hydraulique acceptables.
4. Vérifiez le niveau d'huile hydraulique à l'aide du voyant d'huile. Niveau d'huile doit visiblement remplir la vue de verre. (B)
5. Remettre et serrer le bouchon d'huile et d'orienter le trou d'évent hors de la zone de l'opérateur.
6. Démarrer le moteur. Déployer et rétracter le coin de purger l'air du système hydraulique. Lorsque la motion de coin est lisse, le système est correctement purgé.
7. Vérifiez si la vitre de l'huile hydraulique du réservoir de vue. Ajouter environ 3,78 L à 5,67 L (1 à 1,5 gallons) d'huile hydraulique pour ramener le niveau remonte à la voyant.
8. Vérifier le niveau d'huile par jour et selon les besoins.



## Ajout d'huile hydraulique (suite)

### ⚠ MISE EN GARDE

NE PAS retirer le bouchon de remplissage de liquide hydraulique quand le moteur est en marche ou chaud. Le liquide chaud peut s'échapper et causer des brûlures graves. Toujours laisser la fendeuse de bûches refroidir complètement avant de retirer le bouchon de remplissage de liquide hydraulique.

La fendeuse de bûches génère une haute pression et une haute température du liquide hydraulique. Le liquide hydraulique peut s'échapper par une ouverture microscopique et transpercer la peau et causer un empoisonnement sanguin.

Inspecter le système hydraulique régulièrement afin de repérer des fuites possibles. Ne jamais effectuer de vérification avec les mains pendant que le système est sous pression. Recourir immédiatement à des soins médicaux si la fuite de liquide cause une blessure.

### REMARQUE

Lorsque la température est inférieure à 0 °C (32 °F), utiliser une huile à transmission de tracteur / hydraulique

## Ajout d'huile de moteur

Se référer au guide d'utilisation du moteur Honda pour ajouter de l'huile.

## Ajout carburant de moteur

Se référer au guide d'utilisation du moteur Honda pour ajouter du carburant.

## Inspection de la fendeuse de bûches avant chaque utilisation

1. Vérifier le niveau de liquide hydraulique et inspecter visuellement tous les flexibles, équipements et cylindres afin de déceler une fuite, une fissure, de l'effilochage ou autre dommage.
2. NE PAS mettre en marche la fendeuse de bûches s'il y a apparence de dommage ou de résidu huileux.
3. Inspecter le moteur et s'assurer que le niveau de liquide hydraulique est correct avant de mettre en marche. Nettoyer et inspecter régulièrement le moteur s'il est muni d'un pare-étincelles (suivre le calendrier d'entretien du pare-étincelles).
4. Garder les pneus bien gonflés en bon état. Se référer au flanc du pneu pour la pression recommandée.

### ⚠ MISE EN GARDE

NE PAS surgonfler les pneus. De graves blessures peuvent survenir si les pneus explosent.  
NE PAS remorquer la fendeuse de bûches si les pneus sont usés ou ne peuvent rester gonflés.  
NE PAS dépasser la vitesse de remorquage maximale de 72 km/h (45 mi/h).

## Remorquage de la fendeuse de bûches en toute sécurité

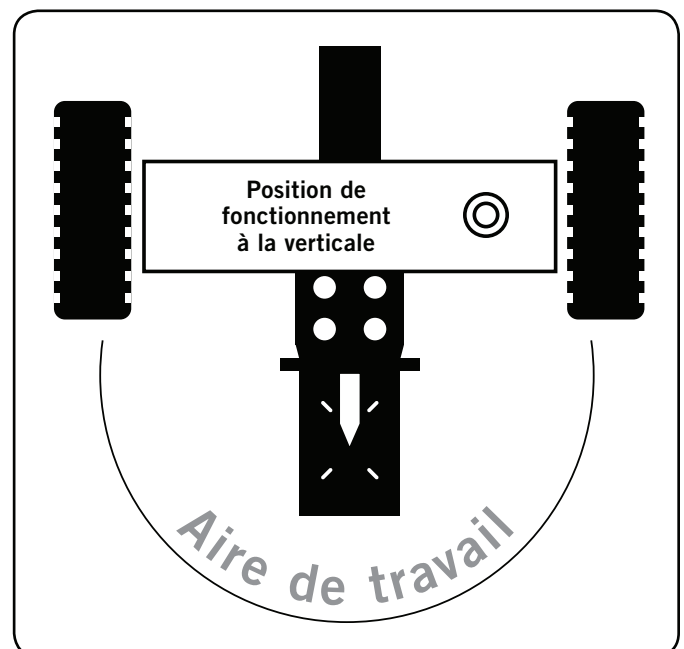
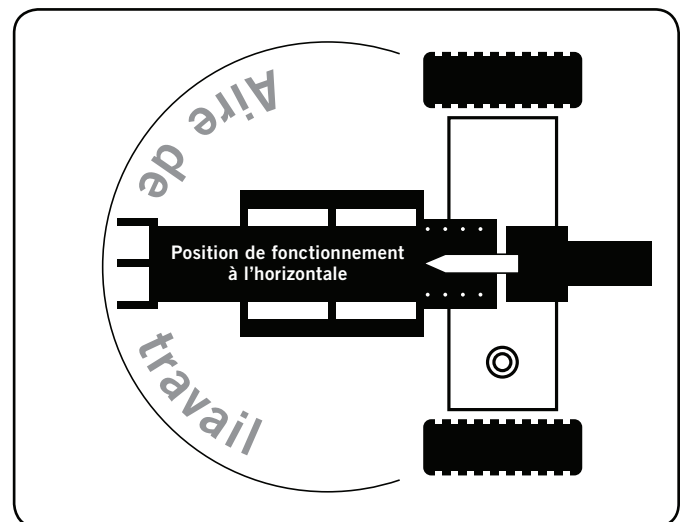
1. TOUJOURS vérifier les normes et les codes locaux, provinciaux et fédéraux avant d'obtenir un permis, poser des phares et remorquer la fendeuse de bûches.
2. Avant de la remorquer, vérifier qu'elle est arrimée correctement au véhicule et que le jeu des attelages de chaînes est suffisant pour tourner.
3. Ne jamais excéder la limite maximale de vitesse de route de 72 km/h (45 mi/h). Remorquer la fendeuse de bûches à des vitesses dépassant les 72 km/h (45 mi/h) pourrait entraîner de graves blessures voire la mort. Toujours ajuster la vitesse de remorquage au type de terrain à parcourir et aux conditions de la route.
4. Toujours débrancher la fendeuse de bûches du véhicule avant de l'utiliser.

## Emplacement de la fendeuse de bûches

Cette fendeuse de bûches doit être placée à 2,1 m (7 pi) minimum des matériaux combustibles. Laisser au moins 91,4 cm (3 pi) de dégagement de part et d'autre de la fendeuse de bûches pour permettre un refroidissement, une maintenance et un entretien courant adéquats. ÉVITER de placer la fendeuse de bûches près des conduits d'aération ou des admissions d'air où des échappements du moteur pourraient être attirés dans des espaces occupés ou confinés.

### Toujours utiliser la fendeuse de bûches à l'extérieur.

Placer la fendeuse de bûches sur une surface sèche, à niveau et bien ancrée. NE JAMAIS placer l'appareil dans la boue, la glace, les hautes herbes, la brousse ou la neige. Ne faire fonctionner la fendeuse de bûches que dans la zone de travail indiquée plus bas.



# FONCTIONNEMENT

## Emplacement de la fendeuse de bûches (suite)

### REMARQUE

Pour fonctionnement vertical :

- Retirer la goupille de verrouillage du support de poutrelle
- Utiliser la poignée sur le cylindre pour faire tourner la poutrelle en position verticale
- Insérer la goupille de verrouillage de poutrelle dans le support du pivot

### MISE EN GARDE

TOUJOURS utiliser la fendeuse de bûches selon son usage prévu. La fendeuse de bûches devrait seulement être utilisée pour couper de bûches de bois en longueur et dans le sens du grain de bois.

NE JAMAIS modifier ni changer la fendeuse de bûches de quelconque façon. Les modifications annuleront la garantie. NE JAMAIS attacher de cordes, de câbles ou autres accessoires au levier de soupape de commande de la fendeuse de bûches.

NE PAS modifier ni changer le moteur et les vitesses de fonctionnement ou le réglage de pression. Ces changements peuvent entraîner des problèmes de sécurité.

Utiliser la fendeuse de bûches de jour SEULEMENT. NE JAMAIS utiliser ni laisser une tierce personne utiliser la fendeuse de bûches en état d'ébriété, soit par l'alcool, les drogues soit par la médication. NE JAMAIS laisser la fendeuse de bûches sans surveillance lorsque le moteur est en marche. NE PAS changer la position de fente lorsque le moteur est en marche. Éviter de toucher le pot d'échappement, ceci peut causer de graves brûlures.

Toujours s'assurer que la poutre est en position verrouillée. NE PAS laisser la poutre tomber puisqu'elle pourrait écraser les doigts ou endommager la fendeuse de bûches.

## Démarrage du moteur

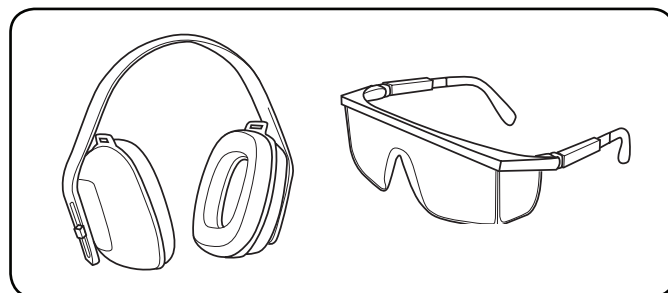
Se référer au guide d'utilisation du moteur Honda.

## Arrêt du moteur

Se référer au guide d'utilisation du moteur Honda.

## Fonctionnement de la fendeuse de bûches

1. TOUJOURS porter l'équipement de protection personnel approprié pour protéger les yeux, les oreilles et le corps.



2. Bloquer les pneus et fixer les deux pieds de soutien dans la position EN BAS pour prévenir les mouvements inattendus de la fendeuse de bûches lorsqu'elle est en marche.
3. Placer la fendeuse de bûches à la position horizontale ou verticale.

### REMARQUE

La position HORIZONTALE est utilisée pour les bûches légères qui peuvent facilement être chargées sur la poutre.

La position VERTICALE est utilisée pour les bûches légères ainsi que les bûches plus lourdes qui sont plus difficiles à charger sur la poutre.

Des blessures au dos peuvent découler d'une mauvaise technique de levage de bûches, prière d'utiliser une technique de levage appropriée.

4. Charger la bûche sur la poutre et appuyer contre la plaque de fond. Longueur maximum de bûche 60,3 cm (23,75 po).
5. S'assurer que tous les membres sont à l'écart des zones d'écrasement.
6. Pousser le levier de soupape de commande vers l'avant (vers la plaque de fond) pour fendre la bûche.
7. Pousser le levier de soupape de commande vers l'arrière pour retourner le coin d'abattage à sa position initiale.
8. Enlever le bois fendu de la zone de travail.

### ATTENTION

Ne pas garder la soupape de contrôle automatique en position de retour. Cela endommagera le butoir ou la poutrelle.

## Fonctionnement de la fendeuse de bûches (suite)

 **REMARQUE**

Ne pas garder la soupape de contrôle automatique en position de retour. Cela endommagera le butoir ou la poutrelle.

 **REMARQUE**

Si une bûche reste prise, encastrée ou ne se fend pas en entier, tirer le levier de soupape de commande dans la direction inverse et laisser la fendeuse débloquer la bûche du coin d'abattage. TOUJOURS garder les mains loin de la bûche et du coin d'abattage, lors du mouvement de dégagement.

 **REMARQUE**

La course du vérin est conçu de sorte que le coin s'arrête environ 3,81 cm (1,5 po) de la plaque d'extrémité.

# ENTRETIEN ET ENTREPOSAGE

L'utilisateur est tenu de s'acquitter de toute maintenance périodique.

## ⚠ MISE EN GARDE

Ne jamais faire fonctionner une fendeuse de bûches endommagée ou défectueuse.

## ⚠ MISE EN GARDE

Un entretien inadéquat annulera la garantie.

## 💬 REMARQUE

Pour le service ou les pièces, appeler notre support technique au **1-877-338-0999**.

Faire tous les entretiens à temps. Corriger tout problème avant de faire fonctionner le fendeuse de bûches.

## Entretien du moteur

Se référer au guide d'utilisation du moteur Honda.

## Entretien de la fendeuse de bûches

S'assurer que la fendeuse de bûches est gardée propre et rangée adéquatement. Ne faire fonctionner l'unité que sur une surface plane et de niveau dans un environnement propre et sec. NE PAS exposer l'unité à des conditions extrêmes, à la poussière, la saleté ou l'humidité excessive ou à des vapeurs corrosives.

Inspecter les prises d'air et les fentes de refroidissement pour vous assurer qu'elles sont propres et non obstruées. Vérifier et resserrer tous les écrous et boulons avant d'utiliser la fendeuse de bûches.

## Changement de l'huile hydraulique et du filtre à huile hydraulique

### 💬 REMARQUE

Installer un nouveau filtre à huile chaque fois que l'huile hydraulique est changée.

1. Débuter avec le cylindre rétracté et le moteur en position «ARRÊT».
2. Tourner la soupape de carburant à la position «ARRÊT».
3. Libérer toute pression en déplaçant le levier de la soupape vers l'avant et l'arrière à plusieurs reprises.

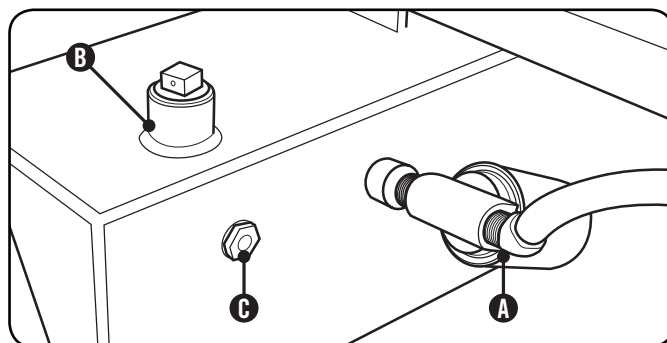
## Changement de l'huile hydraulique et du filtre à huile hydraulique (suite)

4. Placer un contenant sous le réservoir hydraulique. S'assurer qu'il soit suffisamment grand pour loger le contenu du réservoir.
5. Pour purger l'huile, dévisser et retirer le bouchon de vidange au bas du réservoir hydraulique.
  - a. Dévisser et retirer le filtre à huile hydraulique.
  - b. Purger toute l'huile du filtre, dans le contenant.
6. Laisser l'huile se purger complètement du réservoir, dans le contenant.
7. Installer un nouveau filtre à huile hydraulique.
  - a. Tourner le filtre dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le retirer. Une clé à sangle peut être utilisée.
  - b. Lubrifier le joint d'étanchéité du nouveau filtre avec une mince couche d'huile propre.
  - c. Visser le nouveau filtre dans le sens des aiguilles d'une montre. Serrer de  $\frac{3}{4}$  à 1 tour après que le joint d'étanchéité soit en contact.
8. Réinsérer et visser le bouchon de vidange du réservoir. Ne pas serrer à l'excès.

### 💬 REMARQUE

Le bouchon de vidange est scellé avec du ruban de Teflon. Ajouter 2 à 3 tours de nouveau ruban de Teflon au besoin en remplaçant le bouchon de vidange pour prévenir les fuites d'huile.

9. Dévisser et retirer le bouchon de vidange sur le dessus du réservoir. Avec un entonnoir, ajouter environ 18,9 L (5 gal) d'huile hydraulique dans le réservoir. Essuyer toute huile renversée.



10. Tourner la soupape de carburant en position marche et démarrer le moteur. Purger l'air du système en tirant et poussant le coin à plusieurs reprises jusqu'à ce que le mouvement se fasse facilement.



### Changement de l'huile hydraulique et du filtre à huile hydraulique (suite)

11. Vérifier le niveau d'huile hydraulique dans le voyant en verre. Ajouter 3,79 à 5,69 L (1 à 1,5 gal) d'huile hydraulique pour que le niveau d'huile soit toujours visible dans le voyant en verre.
12. Éliminer l'huile usée dans les emplacements de recyclage reconnus.

#### MISE EN GARDE

Toujours fermer le moteur, débrancher la bougie et libérer la pression du système avant de nettoyer, ajuster ou réparer la fendeuse. Libérer la pression du système en déplaçant le levier de commande de la fendeuse vers l'arrière et l'avant à plusieurs reprises.

#### REMARQUE

Changer le filtre à huile hydraulique après les 50 premières heures d'utilisation, puis à toutes les 100 heures ou à chaque saison.

#### REMARQUE

Des filtres de remplacement sont disponibles auprès de Champion Power Equipment en appelant au 1-877-338-0999. Des filtres Wix n° 51391 ou Fram PH3682 peuvent également être utilisés, le cas échéant.

### Nettoyage

#### ATTENTION

**NE PAS** utiliser un boyau d'arrosage de jardin pour nettoyer le moteur ou la fendeuse de bûches.

L'eau peut contaminer le système de carburant et peut infiltrer le moteur par les fentes de refroidissement et endommager le moteur.

Retirer le débris de la poutre, du coin d'abattage et de la plaque de fond. Utiliser un chiffon humide pour nettoyer les surfaces extérieures du moteur et de la fendeuse de bûches. Utiliser une brosse à soies souples pour enlever le surplus de liquide et de saleté. Utiliser un compresseur à air (25 PSI) pour enlever la saleté et les menus débris. Essuyer toutes les pièces en métal avec un chiffon huilé afin de prévenir la rouille et la corrosion.

### Calendrier d'entretien

Respecter les intervalles d'entretien indiqués dans le calendrier ci-dessous. Entretenir la fendeuse de bûches plus fréquemment lorsqu'elle fonctionne dans des conditions difficiles.

Appeler notre ligne d'assistance au **1-877-338-0999** pour obtenir l'adresse du concessionnaire agréé Champion Power le plus proche de chez vous pour tout entretien de la fendeuse de bûches.

Toutes les 8 heures ou quotidiennement	
	Vérifier le moteur et les niveaux d'huile hydraulique.
Toutes les 100 heures ou à chaque saison	
	Changer d'huile hydraulique.
	Changer le filtre à huile hydraulique.
Chaque année	
	Inspecter les roulements de moyeu et remplir de graisse au besoin.
Et maintenance des moteurs essence	
	Se référer au guide d'utilisation du moteur Honda.

### Entreposage

#### Rangement de la fendeuse de bûches

1. La fendeuse de bûches doit être froide depuis au moins 5 minutes avant de la ranger.
2. Nettoyer la fendeuse de bûches avant la ranger et suivre les instructions indiquées à la section Entretien.
3. Dégager le coin d'abattage pour prévenir la corrosion de la tige.
4. Essuyer la poutre et le coin d'abattage avec un chiffon huilé afin de prévenir la rouille et la corrosion.

#### MISE EN GARDE

Ne jamais ranger la fendeuse de bûches à l'intérieur, à proximité d'appareils où il y a une source de chaleur ou une flamme nue, des étincelles ou une lampe témoin, puisque ces dispositifs peuvent allumer les vapeurs d'essence. **NE PAS** ranger la fendeuse de bûches à proximité de fertilisant ou de matériel corrosif. Même lorsque le réservoir à essence est vide, les vapeurs d'essence pourraient s'allumer.

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## Caractéristiques de la fendeuse de bûches

- Force de piston . . . . . 22 tonnes
- Temps de cycle maximum . . . . . 14 secondes
- Capacité du réservoir hydraulique . . . . 18,9 L (5 gal)
- Longueur maximum de la bûche 60,3 cm (23,75 po)
- Poids maximum de la bûche . . . . . 45kg (100 lb)
- Format de boule d'accouplement . . . . . 5 cm (2 po)
- Dimension des pneus . . . . . 40,6 cm (16 po)
- Vitesse maximale . . . . . 72 km/h (45 mi/h)  
de remorquage
- Moteur . . . . . Honda GX 200
- Diamètre du cylindre . . . . . 10,2 cm x 57,5 cm  
(alésage x course de piston) (4 po x 22,63 po)
- Taille de la tige du cylindre . . . . . 4 cm (1,57 po)
- Type de liquide hydraulique . . . . . 10W AW32,  
ASLE H-150, ISO 32
- Pompe à engrenages . . . . . 2 étages
- Capacité de débit maximum . . . 3 500 pression en psi
- Capacité de débit maximum . . . 41,6 LPM (11 GPM)
- Commande de soupapes . . . . . Encliquetage  
(retour automatique)
- **Dimension hors tout**
- Poids brut . . . . . 220 kg (485 lb)
- Poids net . . . . . 180 kg (396,8 lb)
- Hauteur . . . . . 116,5 cm (45,87 po)
- Largeur . . . . . 103,5 cm (40,75 po)
- Longueur . . . . . 218 cm (85,83 po)

## Système d'huile hydraulique

La capacité en huile est de 24,6 L (6,5 gal).

Ajouter liquide hydraulique - 10W AW32, ASLE H-150, ISO 32 ou du fluide hydraulique universel.

Filtre à visser – 15 gpm, 10 micron, 3/4-16 fil.



### REMARQUE

Lorsque la température est inférieure à 0 °C (32 °F), utiliser une huile à transmission de tracteur / hydraulique

## Caractéristiques du moteur

Se référer au guide d'utilisation du moteur Honda.

## Carburant de moteur

Se référer au guide d'utilisation du moteur Honda pour ajouter du carburant.

## Huile de moteur

Se référer au guide d'utilisation du moteur Honda pour ajouter de l'huile.

## Bougies d'allumage

Se référer au guide d'utilisation du moteur Honda.

## Le jeu des soupapes d'entretien

Se référer au guide d'utilisation du moteur Honda.

Problème	Cause	Solution
Le mouvement du coin est lent ou erratique.	Air présent dans le système d'huile hydraulique.	Purger l'air en étirant et rétractant le coin à plusieurs reprises jusqu'à ce que le mouvement soit facile.
	Débris logés dans les guides de poutrelle.	Nettoyer les débris de la poutrelle.
	Faible niveau d'huile hydraulique.	Vérifier le niveau d'huile et en ajouter au besoin.
De l'huile fuit du raccord de tuyau.	Desserrer la bride de tuyau ou le raccord hydraulique.	Serrer la bride de tuyau ou le raccord hydraulique.
De l'huile fuit du cylindre.	Joint de tige de cylindre défectueux.	Communiquer avec le service à la clientèle.
	Tige de cylindre rayée ou déformée.	Communiquer avec le service à la clientèle.
	Desserrer le raccord hydraulique.	Serrer le raccord hydraulique.
	Joint de rondelle combinée défectueux sur le raccord hydraulique de cylindre.	Communiquer avec le service à la clientèle.
Le coin ne s'étire pas et ne se rétracte pas.	Soupape de commande défectueuse.	Communiquer avec le service à la clientèle.
	Pompe hydraulique défectueuse.	Communiquer avec le service à la clientèle.
	Bas de l'huile hydraulique.	Vérifier le niveau d'huile et ajouter au besoin.
Le coin ne retourne pas automatiquement.	Bas de l'huile hydraulique.	Vérifier le niveau d'huile et ajouter au besoin.
	Soupape de commande défectueuse.	Communiquer avec le service à la clientèle.
Rebondissement excessif durant le remorquage.	Pneus insuffisamment gonflés.	Gonfler les pneus à la pression adéquate. Se référer à la paroi du pneu.

### Une aide technique complémentaire :

#### Service technique

Du lundi au vendredi, de 8 h 30 à 17 h (PST/PDT)

Ligne sans frais : 1-877-338-0999

tech@championpowerequipment.com



N°	N° de pièce	Description	Qte
1	PMJ22H-02-00	Poutrelle	1
2	GB/T-5782-2000-M12-75	Boulon M12 x 75 (12,9)	1
3	PMJ22J-04-00	Glissière de bûche	1
4	GB90-W-12	Rondelle 12	5
5	GB/T-889.1-2000-M12	Contre-écrou M12	6
6	PMJ22G-51	Connexion d'ENTRÉE du boîtier de filtre	1
7	PMJ22J-12	Soupape de commande	1
8	PMJ22G-24	Raccord de soupape	1
9	JB-982-1977-14	Rondelle combinée 14	4
10	PMJ22G-25	Raccord de soupape	1
11	GB/T-3452.1-92-14-2.65	Joint torique 12 x 2,65	1
12	PMJ22G-22	Raccord de couvercle avant	1
13	PMJ22G-23	Raccord de boulon	2
14	PMJ22G-49	Connexion de SORTIE du boîtier de filtre	2
15	JB/T-8870-1999-25	Pince d25	2
16	PMJ22G-16	Tuyau hydraulique (soupape-cylindre)	1
17	PMJ22J-08-00	Cylindre	1
18	GB5781-B8-20	Boulon M8 x 20	8
19	GB93-LW-8	Rondelle frein 8	20
20	GB90-W-8	Rondelle n8	20
21	PMJ22J-03	Plaque de fixation de cylindre	2
22	PMJ22J-15	Goupille	1
23	PMJ22G-30	Goupille R	2
24	PMJ22G-15	Tuyau hydraulique (soupape-réservoir d'huile)	1
25	GB90-W-10	Rondelle 10	8
26	PMJ22H-01-00	Barre de remorquage	1
27	GB93-LW-10	Rondelle frein 10	8
28	PMJ22J-10	Goupille	1
29	PMJ22G-40	Coupleur 2 po	1
30	GB/T-5782-2000-M12-80	Boulon M12 x 80	2
31	PMJ22J-07-00	Patte de soutien avant	1
32	PMJ22G-41	Chaîne de sûreté et crochet	2
33	GB90-W-12	Rondelle 12	4
34	GB/T-5782-2000-M12-90	Boulon M12 x 90	1
35	GB/T-5781-2000-M10-15	Boulon M10 x 15	8
36	PMJ22J-18	Tuyau hydraulique (soupape-pompe)	1
37	GB/T-3452.1-92-10-2.65	Joint torique 10 x 2,65	1
38	PMJ22G-21	Raccord de sortie de pompe	1
39	PMJ22J-14	Pompe à engrenage	1

N°	N° de pièce	Description	Qte
40	JB/T-8870-1999-40	Pince d40	2
41	PMJ22G-17	Tuyau d'huile	1
42	GB5781-B8-30	Boulon M8 x 30	4
43	GB41-N-8	Écrou M8	9
44	GB1667-S6-10	Vis M6 x 10	1
45	PMJ22G-26	Connecteur de pompe à engrenage	1
46	ASME-B18.2.1-1996	Boulon 5/16 po - 24 x 1 po	4
47	PMJ22G-29	Bague de moteur	1
48	PMJ22G-196CC-G10	Moteur	1
49	GB/T-1096-1979	Clé plate	1
50	PMJ22G-28	Connecteur de moteur	1
51	PMJ22G-27	Support de pompe à engrenage	1
52	PMJ22G-32	Couvercle de connecteur	1
53	GB/T-845C-1985	Vis auto-taraudeuse	4
54	GB93-LW-4	Rondelle frein 4	4
55	GB90-W-4	Rondelle 4	4
56	GB/T-1096-1979	Clé plate	1
57	GB1667-S5-20	Vis M5 x 20	6
58	GB93-LW-5	Rondelle frein 5	6
59	GB90-W-5	Rondelle 5	6
60	PMJ22G-07-00	Plaque fixe de filtre	1
61	PMJ22G-44	Filtre automatique	1
62	PMJ22G-19	Fiche d'huile	1
63	GB/T-3452.1-92-80-3.55	Joint torique 80 x 3,55	1
64	GB/T-5782-2000-M8-45	Boulon M8 x 45	4
65	PMJ22G-52	Filtre automatique	1
66	PMJ22G-50	Base de filtre automatique	1
67	PMJ22G-18	Vis NPT1 po	1
68	GJY12-3	Goupille R	1
69	GB/T-5782-2000-M12-85	Boulon M12 x 85	2
70	PMJ22G-12	Goupille à charnière	1
71	PMJ22H-11-00	Réservoir de carburant	1
72	GB/T-91-2000-CP4-32	Goupille fendue	2
73	PMJ22J-05-01	Joint enchassé	2
74	L44634-LYC-DS	Roulement à rouleaux coniques	4
75	PMJ22J-05-03	Roue	2
76	GB/T-6181-86-M20-1.5	Écrou rainuré	2
77	PMJ22J-05-02	Bouton d'axe	2
78	PMJ22J-19	Plaque	1
79	GB90-W-8	Rondelle 8	2
80	GB5781-B8-12	Boulon M8 x 12	2
81	PMJ22G-38	Ressort à haute tension	1
82	GB/T-798-1988-M8-28	Boulon pivotant M8 x 28	1
83	GB-1160.2-89	Échelle d'huile	1
84	PMJ22F-01	Récepteur de bûche	2

# GARANTIE

## GARANTIE

CHAMPION POWER EQUIPMENT  
GARANTIE LIMITÉE D'UN AN

### Modalités de la garantie

Champion Power Equipment (CPE) inscrira cette garantie dès réception de la carte d'enregistrement de la garantie et d'une preuve d'achat telle que la copie du reçu de caisse de l'un des détaillants CPE.

Veillez soumettre votre carte d'enregistrement ainsi que votre reçu dans les dix (10) jours qui suivent la date d'achat.

### Garantie de réparation et de remplacement

CPE garantit à l'acheteur initial que les composants mécaniques et électriques seront exempts de défaut dans le matériel et la fabrication pendant une période d'un (1) an à compter de la date originale de l'achat (90 jours pour une utilisation commerciale et industrielle). Cette garantie n'est valable que pour l'acheteur initial et n'est pas transférable.

### Ne pas rapporter le produit au point de vente

Communiquez avec le soutien technique et CPE diagnostiquera tout problème par téléphone ou par courriel. Si le problème ne peut être résolu de cette manière, CPE autorisera, à sa discrétion, l'évaluation, la réparation ou le remplacement de la pièce ou du composant défectueux dans un centre de services CPE. CPE vous fournira un numéro de cas dans le cadre du service de garantie. Veuillez le conserver pour référence ultérieure. Les réparations ou remplacements effectués sans autorisation préalable, ou dans un établissement de réparations non autorisé, ne sont pas couverts par cette garantie.

### Exclusions de la garantie

Cette garantie ne couvre pas les réparations et équipements suivants :

#### Usure normale

Les fendeuses de bûches ont besoin périodiquement de pièces et d'entretien pour bien fonctionner. Cette garantie ne couvre pas les réparations quand l'usure normale a épuisé la durée utile d'une pièce ou de l'équipement complet.

#### Installation, utilisation et entretien

Cette garantie ne couvre pas les pièces ni la main-d'œuvre, si la fendeuse de bûches est considérée comme ayant été mal utilisée, négligée, impliquée dans un accident, abusée, modifiée, installée inadéquatement. L'entretien régulier n'est pas couvert en vertu de la présente garantie.

### Autres exclusions

Cette garantie exclut :

- les défauts apparents portant notamment sur la peinture et les décalques, etc.,
- les accessoires tels que les housses de rangement,
- les défauts dus à des catastrophes naturelles et autres événements majeurs au-delà du contrôle du fabricant,
- les problèmes causés par des pièces autres que celles de Champion Power Equipment.

### Limites de la garantie implicite et des dommages indirects

Champion Power Equipment décline toute obligation en matière de réclamations concernant le temps perdu, l'utilisation de ce produit, le transport ou toute autre réclamation secondaire ou indirecte découlant de l'utilisation de ce produit par quiconque. CETTE GARANTIE TIENT LIEU ET REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER.

Les produits fournis en remplacement seront soumis à la garantie du produit original. La durée de la garantie du produit échangé continuera d'être calculée en fonction de la date d'achat du produit original. Cette garantie octroie des droits qui peuvent varier d'une province à l'autre. Une province peut aussi octroyer d'autres droits qui ne sont pas mentionnés dans cette garantie.

### Coordonnées

#### Adresse

Champion Power Equipment, Inc.  
Service à la clientèle  
10006 Santa Fe Springs Rd.  
Santa Fe Springs, CA 90670  
[www.championpowerequipment.com](http://www.championpowerequipment.com)

#### Service à la clientèle

Du lundi au vendredi, de 8 h 30 à 17 h (heure normale/avancée du Pacifique)  
Ligne sans frais : 1-877-338-0999  
N° télécopieur : 1-562-236-9429

#### Service technique

Du lundi au vendredi, de 8 h 30 à 17 h (PST/PDT)  
Ligne sans frais : 1-877-338-0999  
[tech@championpowerequipment.com](mailto:tech@championpowerequipment.com)

### Pour la garantie du moteur et le service technique

Se référer au guide d'utilisation du moteur Honda.

**Champion Power Equipment, Inc (CPE),  
Garantie du système de contrôle de l'émission**

Votre moteur Champion Power Equipment (CPE) est conforme aux règlements d'Environnement Canada (EC) sur l'émission.

**DROITS ET OBLIGATIONS DE LA GARANTIE :**

CPE est heureuse d'expliquer la garantie des systèmes de contrôle de l'émission liée à votre petit moteur hors-route 2012. Les nouveaux moteurs doivent être conçus, construits et équipés au moment de la vente de façon à se conformer aux règlements d'Environnement Canada en matière de petits moteurs hors-route. CPE doit garantir le système de contrôle de l'émission sur votre petit moteur hors-route durant la période inscrite plus bas dans la mesure où il ne fait l'objet d'aucun abus, négligence, modification non approuvée ou entretien inadéquat.

Le système de contrôle de l'émission peut inclure des pièces telles que le carburateur, le système d'injection de carburant, le système d'allumage, le convertisseur catalytique et les conduites d'essence. Les tuyaux, courroies, connecteurs et autres systèmes liés à l'émission peuvent également être inclus. En cas de défectuosité garantie, CPQ réparera votre petit moteur hors-route sans frais, incluant le diagnostic, les pièces et la main-d'œuvre.

**COUVERTURE DE LA GARANTIE DU FABRICANT DU SYSTÈME DE CONTRÔLE DE L'ÉMISSION :**

Le système de contrôle de l'émission est garanti durant deux ans sous réserve des dispositions établies plus bas. Si, durant la période de garantie, les matériaux ou la fabrication de la pièce liée à l'émission s'avéraient défectueux, la pièce sera réparée ou remplacée par CPE.

**RESPONSABILITÉ DU DÉTENTEUR DE LA GARANTIE :**

À titre de propriétaire d'un petit moteur hors-route, vous êtes responsable de l'entretien prescrit dans le Guide d'utilisation. CPE recommande de conserver tous les reçus couvrant l'entretien de votre petit moteur hors-route mais CPE ne peut réfuter la garantie uniquement sur la base du manque de reçus ou de votre défaut d'effectuer tous les entretiens prescrits.

**À titre de propriétaire d'un petit moteur hors-route, vous devez être conscient que CPE pourrait réfuter la couverture de la garantie si votre petit moteur hors-route ou une de ses pièces fait défaut suite à l'abus, la négligence, un mauvais entretien ou des modifications non approuvées.**

Vous avez la responsabilité de présenter votre petit moteur hors-route à un centre de service CPE autorisé, un détaillant CPE ou CPE, Santa Fe Springs, CA, États-Unis dès que le problème survient. Les réparations en garantie devraient être effectuées dans un délai raisonnable et ne pas excéder 30 jours.

Pour toute question sur les droits et responsabilités reliés à la garantie, veuillez communiquer avec :

Champion Power Equipment, Inc.  
Service à la clientèle  
10006 Santa Fe Springs Road  
Santa Fe Springs, CA 90670  
États-Unis  
Tél. : 1-877-338-0999

La garantie de l'émission est une garantie contre les défectuosités. Celles-ci sont jugées sur le rendement normal du moteur. La garantie n'a aucun lien avec les tests d'émission en cours d'utilisation.

## **GARANTIE DU SYSTÈME DE CONTRÔLE DE L'ÉMISSION**

**Les dispositions particulières suivantes ont trait à la couverture de la Garantie du système de contrôle de l'émission.**

Garantie du système de contrôle de l'émission (Garantie SCE) :

**1. APPLICABILITÉ** : la période de la garantie SCE débutera à la date où le nouveau moteur ou l'équipement est livré à son acheteur initial et final et se poursuivra durant les 24 mois consécutifs.

### **2. COUVERTURE DE LA GARANTIE GÉNÉRALE SUR LES ÉMISSIONS**

CPE garantit à l'acheteur initial et final du nouveau moteur ou de l'équipement et de tout acheteur subséquent que chacun de ses petits moteurs hors-route est :

a. conçu, fabriqué et équipé pour se conformer au moment de la vente à tous les règlements en vigueur de la Loi canadienne sur la protection de l'environnement, 1999 (LCPE 1999).

b. exempt de tout défaut de matériaux et de fabrication pouvant causer la panne d'une pièce garantie identique à tous les niveaux à la pièce décrite dans l'application du fabricant du moteur pour fins de certification durant une période de deux ans.

### **3. LA GARANTIE SUR LES PIÈCES LIÉES À L'ÉMISSION SERA INTERPRÉTÉE COMME SUIT :**

a. Toute pièce garantie ne devant pas être remplacée en vertu d'un entretien prévu selon le Guide d'utilisation, sera couverte pour la période de garantie SCE établie. Si une telle pièce fait défaut durant la période de garantie SCE, elle sera réparée ou remplacée par CPE selon la sous-section «d» ci-dessous. Ladite pièce réparée ou remplacée en vertu de la garantie SCE sera couverte pour le reste de la période de garantie SCE.

b. Toute pièce garantie et liée à l'émission devant uniquement faire l'objet d'une inspection régulière tel que stipulé dans le Guide d'utilisation sera couverte pour la période de garantie SCE. Un énoncé dans les instructions écrites à l'effet que la pièce doit être «réparée ou remplacée au besoin» ne réduira pas la période de garantie SCE. Ladite pièce réparée ou remplacée en vertu de la garantie SCE sera couverte pour le reste de la période de garantie SCE.

c. Toute pièce garantie et liée à l'émission qui doit faire l'objet d'un remplacement dans le cadre d'un entretien requis selon le Guide d'utilisation sera couverte pour la période de temps antérieure au premier remplacement prévu. Si la pièce fait défaut avant le premier remplacement prévu, la pièce sera réparée ou remplacée par CPE selon la sous-section «d» plus bas. Ladite pièce liée aux émissions et réparée ou remplacée en vertu de la garantie SCE sera couverte pour le reste de la période de garantie SCE avant le premier remplacement prévu pour cette pièce liée à l'émission.

d. La réparation ou le remplacement de toute pièce garantie liée à l'émission en vertu de la présente garantie SCE sera effectué sans frais au propriétaire dans un centre de service CPE autorisé.

e. Le propriétaire n'aura pas à payer les frais de main-d'œuvre de diagnostique qui mène à la conclusion qu'une pièce couverte par la garantie SCE est effectivement défectueuse dans la mesure où un tel travail de diagnostique est effectué dans un centre de service CPE autorisé.

f. CPE sera responsable des dommages aux composants originaux du moteur ou aux modifications approuvées, présumés être causés par le défaut d'une pièce liée à l'émission et couverte par la garantie SCE.

g. Durant toute la période de garantie SCE, CPE demeurera fournisseur des pièces garanties liées à l'émission suffisantes pour répondre à la demande prévue pour de telles pièces.

h. Toute pièce liée à l'émission approuvée et autorisée par CPE peut être utilisée lors de tout entretien ou réparation en garantie SCE et sans frais pour le propriétaire. Une telle utilisation ne réduira pas l'obligation en vertu de la garantie de CPE.

i. Des ajouts ou pièces modifiées non approuvés ne peuvent être utilisés pour modifier ou réparer un moteur CPE. Une telle utilisation annule la présente garantie SCE et constituera un motif suffisant pour réfuter toute réclamation en vertu de la garantie SCE. CPE ne sera pas responsable en vertu des présentes pour tout défaut des pièces garanties d'un moteur CPE causé par l'utilisation de tels ajouts ou pièces modifiées non approuvés.



**LES PIÈCES LIÉES À L'ÉMISSION INCLUENT LES PIÈCES SUIVANTES : (utiliser les parties de la liste applicable au moteur)**

Systèmes couverts par la présente garantie	Description des pièces
Système de dosage du carburant	Régulateur de carburant, carburateur et pièces internes
Système d'induction d'air	Filtre à air, tubulure d'admission
Système d'allumage	Bougie et pièces, système d'allumage électromagnétique
Système d'échappement	Tubulure d'échappement, convertisseur catalytique
Pièces diverses	Tubulures, raccords, dispositifs d'étanchéité, joints statiques et pinces associés aux systèmes mentionnés.

**POUR OBTENIR UN SERVICE EN GARANTIE :**

Vous devez apporter votre moteur CPE ou le produit sur lequel il est installé avec votre carte d'enregistrement de garantie ou une autre preuve de la date d'achat originale, à vos frais, chez un détaillant Champion Power Equipment autorisé à vendre et assurer l'entretien de ce produit CPE par Champion Power Equipment, Inc. durant les heures normales d'ouverture. Les réclamations de réparation ou d'ajustement identifiées comme causées uniquement par des défauts de fabrication ou de matériaux ne seront pas réfutées parce que le moteur n'a pas fait l'objet d'un entretien ou d'une utilisation adéquate.

**Pour toute question sur les droits et responsabilités de la garantie ou pour bénéficier d'un service garanti, écrire ou communiquer avec le service à la clientèle de Champion Power Equipment, Inc. à :**

**Champion Power Equipment, Inc.  
10006 Santa Fe Springs Road  
Santa Fe Springs, CA 90670  
États-Unis  
1-877-338-0999  
Attention : Service à la clientèle**