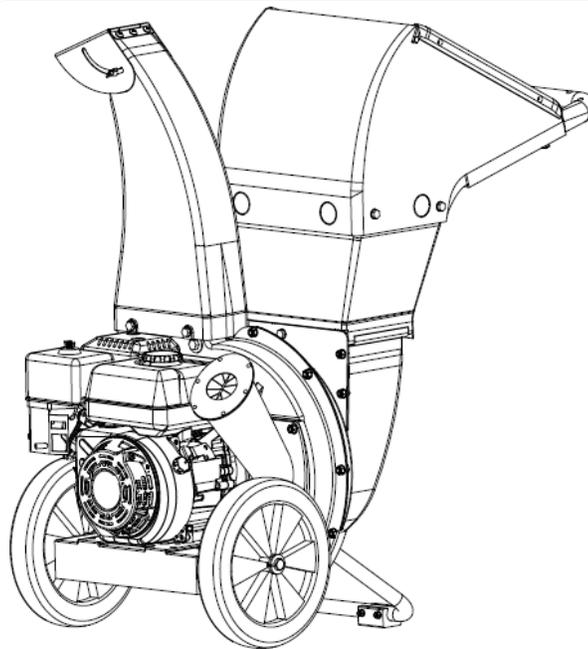


BRUSH MASTER^{MC}

Déchiquteur/broyeur à double alimentation Manuel du propriétaire

Ce manuel contient d'importantes instructions de sécurité pour les déchiquteurs/broyeurs CH6, CH8, CH10 et CH11.
LISEZ LES AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ AINSI QUE LES INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT AVEC ATTENTION ET CONSERVEZ CEZ INSTRUCTIONS.



Ne retournez pas cette machine au magasin!
Pour toute question ou tout besoin d'aide,
APPELEZ le 1-919-550-3221
ou visitez www.beastpowerequipment.com

Lorsque vous nous appelez, ayez sous la main les renseignements suivants :

Date d'achat : _____

Lieu de l'achat : _____

Numéro de modèle : _____

Numéro de série : _____

Le numéro de série est situé près de l'interrupteur sur le bloc moteur. Détails à la page 3.

BRUSH MASTER

Copyright© GXi Outdoor Power, LLC, 2012. Tous droits réservés.

Aucune partie de ce document ne peut être reproduite ni distribuée sans l'autorisation écrite préalable de GXi Outdoor Power, LLC, Clayton, NC 27520 (É.-U.).

Brush Master^{MC} est une marque de commerce de GXi Outdoor Power, LLC.

DEK^{MD} est une marque déposée de GXi Outdoor Power, LLC.

DEK^{MD} est distribué en exclusivité par GXi Outdoor Power, LLC.

GXi Outdoor Power, LLC se réserve le droit de supprimer ou de modifier des caractéristiques ou une conception spéciale à tout moment, sans préavis et sans aucune obligation ultérieure.

Les renseignements et les caractéristiques dont il est question dans ce document étaient en vigueur à la date de l'approbation pour impression.



Ce manuel contient d'importantes instructions de sécurité pour les déchiqueteurs/broyeurs.

LISEZ LES AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ AINSI QUE LES INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT AVEC ATTENTION ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.

Ce manuel du propriétaire est considéré comme étant une pièce permanente du déchiqueteur/broyeur et doit l'accompagner en cas de revente.

SÉRIE BEAST

Renseignez-vous sur nos autres machines de qualité à
www.beastpowerequipment.com

Turf Beast

Tondeuses poussées de
36 po et de 54 po



Z-Beast

Tondeuses de 54 po et de
62 po à rayon de braquage nul



Snow Beast

Souffleuses à neige de
36 po et de 45 po



Brush Beast

Débroussailleuse de 36 po



Brush Master

Déchetteur/broyeur à
double alimentation



The Beast

Tondeuse à remorquer de 100 po



Table des matières

Avertissements	1
Caractéristiques	2
Identification des pièces	3
Formulaire de demande de pièces manquantes	4
Identification des pièces	5
Renseignements sur la sécurité	7
Instructions de fonctionnement	8
Assemblage	9
Renseignements importants sur le moteur	11
Mode d'emploi	12
Entretien et entreposage	13
Dépannage	16
Garantie limitée et réparations	17



AVERTISSEMENT

Ce symbole souligne d'importantes instructions de sécurité qui, si elles n'étaient pas suivies, pourraient entraîner des blessures corporelles ou des dégâts matériels. Veuillez lire et respecter toutes les instructions de ce manuel avant d'essayer de faire fonctionner la machine. Sinon, vous pourriez occasionner un accident. Lorsque vous voyez ce symbole, tenez compte de son avertissement.



AVERTISSEMENT

**MONOXYDE DE CARBONE**

Les gaz d'échappement du moteur contiennent du monoxyde de carbone, gaz toxique, incolore et inodore. Respirer ce gaz peut provoquer une perte de conscience et être mortel.

Les gaz d'échappement contiennent aussi des produits chimiques que l'État de Californie considère comme étant à l'origine de cancers, de malformations congénitales et de troubles de l'appareil reproducteur.



AVERTISSEMENT



Cette machine possède une lame coupante rotative capable d'amputer une main ou un pied ou de projeter des objets. Gardez les mains et les pieds à l'écart des ouvertures lorsque le moteur tourne. Ne pas respecter ces recommandations de sécurité peut entraîner des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT



AVERTISSEMENT : Ne faites fonctionner cette machine que si le déflecteur d'évacuation a été bien installé.



AVERTISSEMENT



Éloignez les passants, les aides, les animaux de compagnie et les enfants à au moins 25 mètres (75 pieds) de la machine lorsqu'elle fonctionne. Arrêtez la machine lorsque quelqu'un pénètre dans ce rayon.



AVERTISSEMENT



Portez du matériel de protection des yeux et de l'ouïe lorsque vous utilisez la machine ou que vous êtes dans un rayon de 25 mètres de la machine. Les objets projetés peuvent ricocher et causer des blessures aux yeux.



AVERTISSEMENT

En utilisant la machine, ne portez jamais de vêtements amples ou des pendentifs et attachez vos cheveux, s'ils sont longs. N'utilisez jamais cette machine les pieds nus ou en sandales.

N'utilisez jamais la machine sur un terrain en pente ou sur un sol lisse et dur.



AVERTISSEMENT



L'essence est un liquide très inflammable et ses vapeurs sont explosives. Des blessures corporelles graves peuvent se produire si de l'essence se répand sur vous ou sur vos vêtements, qui peuvent alors s'enflammer. En cas de déversement d'essence, lavez-vous la peau et changez immédiatement de vêtements.

AVERTISSEMENT : Ne placez pas de branches de plus de 75 mm (3 po) de diamètre (selon le modèle; voir les caractéristiques au tableau de la page 2) dans la goulotte d'alimentation latérale. Ne placez pas de branches de plus de 6 mm (0,25 po) de diamètre dans l'entonnoir d'alimentation.

NE FORCEZ PAS les branches dans la machine; laissez la machine s'alimenter automatiquement.

Formation

1. Avant d'essayer d'assembler et d'utiliser la machine, lisez, comprenez et suivez les instructions placées sur la machine et dans le manuel. Gardez ce manuel en lieu sûr pour vous y référer ultérieurement et régulièrement, et pour commander des pièces de rechange.
2. Familiarisez-vous avec toutes les commandes et leur fonctionnement. Apprenez comment arrêter la machine et la débrayer rapidement.
3. Ne laissez jamais une personne de moins de 18 ans utiliser la machine. Toute personne de 18 ans ou plus doit lire et comprendre les instructions de fonctionnement et les règles de sécurité indiquées dans ce manuel, et doit être formée et supervisée par un parent.
4. Ne laissez jamais une personne adulte utiliser la machine sans qu'elle n'ait reçu les instructions appropriées.
5. Éloignez les passants, les aides, les animaux de compagnie et les enfants à au moins 25 mètres (75 pieds) de la machine lorsqu'elle fonctionne. Arrêtez la machine lorsque quelqu'un pénètre dans ce rayon.
6. Ne faites jamais fonctionner un moteur à l'intérieur ou dans un endroit mal aéré. Les gaz d'échappement du

moteur contiennent du monoxyde de carbone, gaz inodore et mortel.

7. N'approchez ni vos mains ni vos pieds des pièces en mouvement ni des entrées d'alimentation et de l'ouverture d'évacuation. Tout contact avec le bloc de coupe en rotation peut amputer un doigt, une main ou un pied.
8. Ne tentez jamais de désobstruer l'entonnoir d'alimentation ou la goulotte d'évacuation, ni d'inspecter et de réparer la machine lorsque le moteur tourne. Arrêtez le moteur et attendez que toutes les pièces mobiles soient entièrement arrêtées. Débranchez le câble de la bougie et mettez-le à la masse sur le moteur.

REMARQUE
L'utilisateur est responsable des accidents ou des risques pouvant se produire sur d'autres personnes, sur leurs biens et sur lui-même.

Caractéristiques de la machine**Caractéristiques des déchiqueteurs/broyeurs selon le modèle**

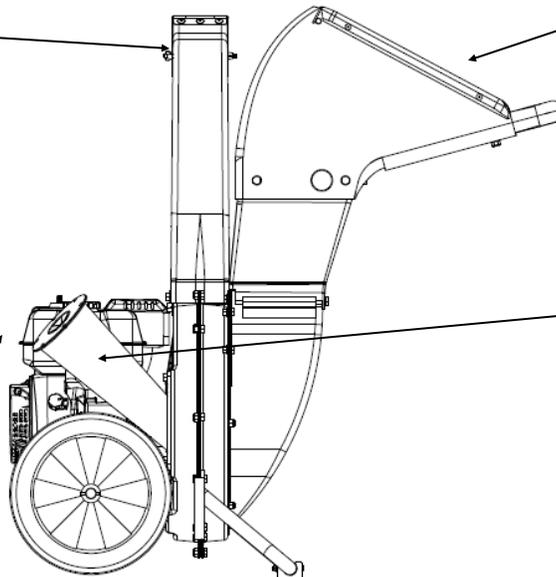
Numéro de modèle	CH6	CH8	CH10	CH11
Régime maximal	3 600 tr/min	3 600 tr/min	3 600 tr/min	3 600 tr/min
Couple	8 lb-pi	12 lb-pi	17.7 lb-pi	17.7 lb-pi
Respect des lois antipollution	48 états	48 états	50 états	50 états
Contenance du réservoir d'essence	3,4 litres (0,75 gal imp.)	4,9 litres (1,1 gal imp.)	6,5 litres (1,5 gal imp.)	6,5 litres (1,5 gal imp.)
Contenance du réservoir d'huile	0,56 litre (0,5 pinte imp.)	1,04 litre (0,9 pinte imp.)	1,04 litre (0,9 pinte imp.)	1,04 litre (0,9 pinte imp.)
Type de moteur	DEK	DEK	DEK	DEK
Cylindrée	208 cm ³	270 cm ³	457 cm ³	457 cm ³
Déchiqueteur	Oui	Oui	Oui	Oui
Broyeur	Oui	Oui	Oui	Oui
Diamètre maximal d'épaisseur de coupe	57 mm (2,25 po)	76 mm (3 po)	127 mm (5 po×3,5 po)	127 mm (5 po×3,5 po)

Goulotte d'évacuation

Les matières déchiquetées sont évacuées par cette ouverture.

Réservoir de carburant

Utilisez de l'essence ordinaire sans plomb. Laissez toujours un espace d'air de 25 mm (1 po) en partie supérieure du réservoir pour faciliter la dilatation du carburant et éviter les déversements et éclaboussures.

**Entonnoir d'alimentation**

N'utilisez l'entonnoir que pour les feuilles et pour les branches de diamètre égal ou inférieur à 6 mm (0,25 po).

Goulotte d'alimentation

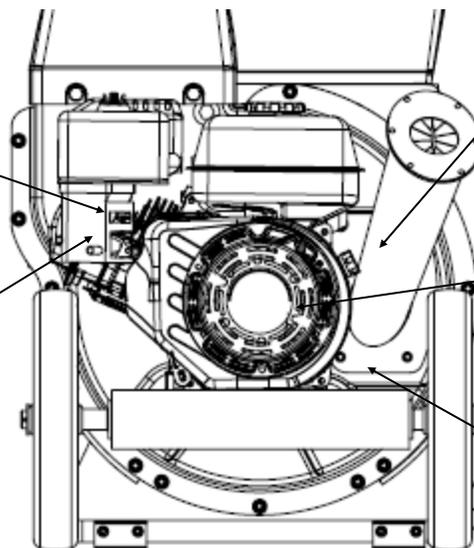
Utilisez cette goulotte pour les branches plus longues ou plus épaisses pour alimenter le bloc de coupe de déchiquetage. Selon le modèle, la machine peut couper des branches de 57 mm (2,25 po) ou de 76 mm (3 po).

Levier de doseur

Déplacez le levier de doseur sur la position CHOKE pour aider au démarrage d'un moteur froid.

Vanne de carburant

Utilisez cette vanne pour ouvrir ou fermer l'arrivée de carburant vers le moteur.

**Interrupteur marche/arrêt**

Placez l'interrupteur sur **On** avant d'utiliser le lanceur à rappel. Placez-le sur **Off** pour arrêter le moteur.

Lanceur à rappel

La poignée du lanceur est située sur le moteur. Tirez-la pour faire démarrer le moteur.

Numéro de série

Ce numéro est gravé sur le bloc-moteur entre l'entonnoir et le moteur.

Sac de pièces (non illustré)

Ce sac contient le manuel du propriétaire, les pièces d'assemblage, les outils, les lunettes de protection et l'entonnoir pour remplissage de l'huile.

S'il vous manque des pièces, remplissez le formulaire de la page suivante et télécopiez-le au numéro 1-919-550-3277.

Indiquez la pièce qui vous manque.

Nom

Adresse

Date d'achat

N° de modèle

- CH6
- CH8
- CH10
- CH11

Téléphone

Courriel

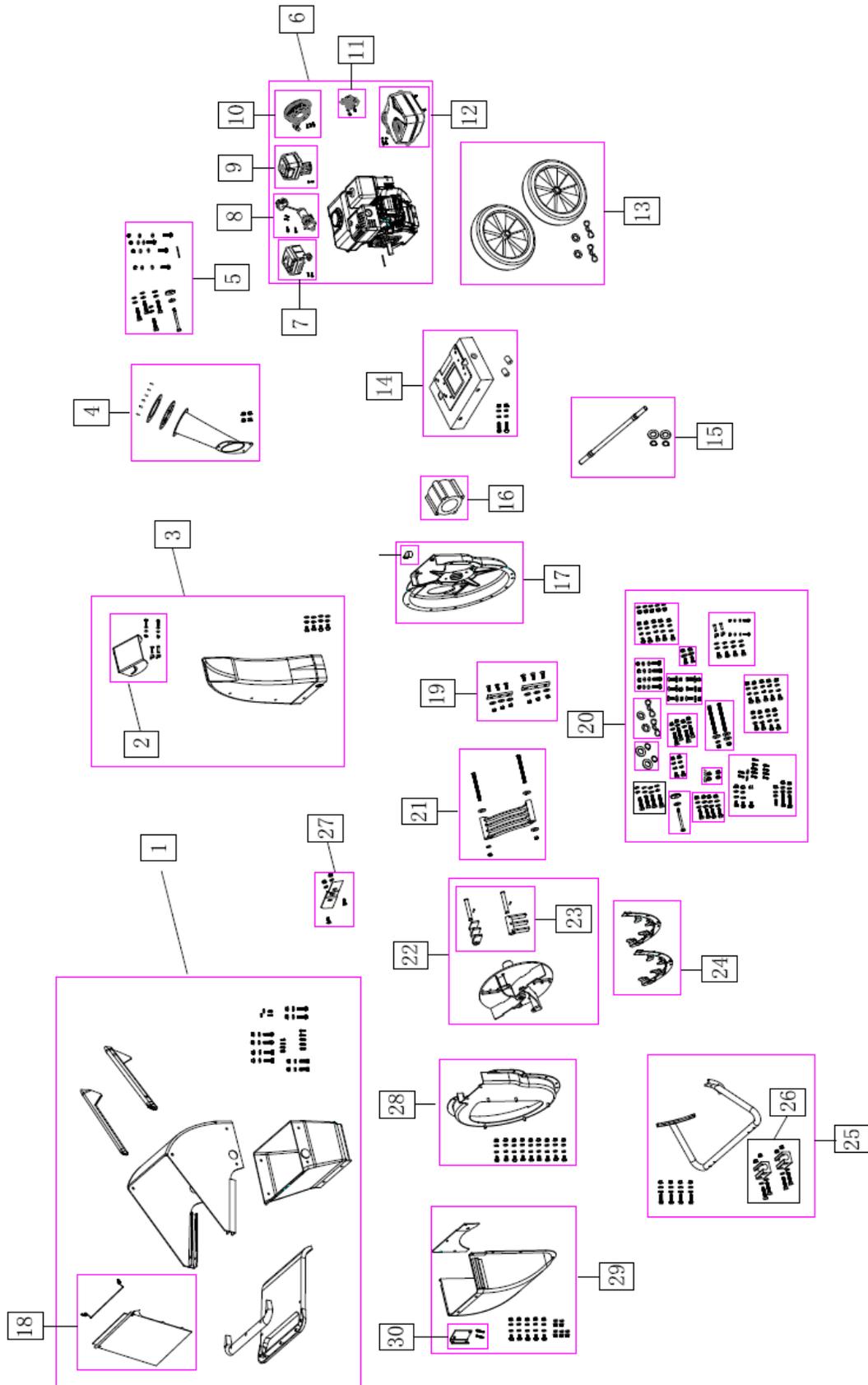
N° de série :

Commentaires

IMPORTANT : Veuillez inclure le reçu de votre achat. Sans reçu, la commande sera retardée. Vous pouvez aussi l'envoyer par courriel à :

customerservice@gxioutdoorpower.com; dans ce cas, veuillez scanner la preuve de votre achat.

Référez-vous au schéma et à la liste des pièces des pages 5 et 6 pour connaître les numéros des pièces. Ceci accélérera le procédé.



N° de réf.	N° de pièce GXi	Description	CH6	CH8	CH10	CH11
1	LCSSP13-005	Ensemble d'entonnoir d'alimentation en plastique, avec pièces d'attache et étiquette BEAST, 2013	●	●	●	●
2	LCSSP11-002	Défecteur d'évacuation, avec pièces d'attache et étiquette	●	●	●	●
3	LCSSP11-028	Goulotte d'évacuation en plastique, avec déflecteur d'évacuation, pièces d'att. et étiquette BEAST	●	●	●	●
4	LCSSP11-022	Goulotte d'alimentation grise pour diam. max. de 57mm (2,25 po), avec pièces d'att. Et étiquette BEAST	●			
	LCSSP11-023	Goulotte d'alimentation grise pour diam. max. de 76mm (3 po), avec pièces d'att. Et étiquette BEAST		●		
	LCSSP16-065	Goulotte d'alimentation grise pour diam. max. de 127mm (3,5 po x 5 po), avec pièces d'att. Et étiquette BEAST			●	●
5	LCSSP11-004	Pièces d'attache, fixations de moteur et clé d'arbre de moteur	●	●	●	●
6	E12013	Moteur de 212 cm ³ , peint en noir, avec étiquettes BEAST	●			
	E10113	Moteur de 270 cm ³ , peint en noir, avec étiquettes BEAST		●		
	E14416	Moteur de 457 cm ³ sans lanceur électrique, EPA			●	
	E14516	Moteur de 457 cm ³ avec lanceur électrique, peint en noir, avec étiquettes BEAST incluse ...				●
7	LCSSP16-075	Silencieux 457 cm ³ pour modèles de déchiqueteur CH10, CH11, inclus silencieux, pare-étincelles, support, boulons et joints d'étanchéité.			●	●
	LCSSP12-047	Silencieux 212 cm ³ , pour modèles de déchiqueteur CH2, CH6, inclus silencieux, pare-étincelles, support, boulons et joints d'étanchéité.	●			
	LCSSP12-048	Silencieux 270 cm ³ , pour modèles de déchiqueteur CH7, CH8, inclus silencieux, pare-étincelles, support, boulons et joints d'étanchéité.		●		
8	LCSSP16-076	Lanceur électrique, moteur, 457 cm ³ ...				●
9	LCSSP16-077	Filtre à air 457cm ³ pour modèles de déchiqueteur CH10, CH11, inclus couvert du filtre, matériau filtrant, boîtier et boulons.			●	●
	LCSSP12-049	Filtre à air 212 cm ³ pour modèles de déchiqueteur CH2, CH6, inclus couvert du filtre, matériau filtrant, boîtier et boulons.	●			
	LCSSP12-050	Filtre à air 270 cm ³ pour modèles de déchiqueteur CH7, CH8, inclus couvert du filtre, matériau filtrant, boîtier et boulons.		●		
10	LCSSP16-078	Recul 457 cm ³ , BEAST, pour modèles de déchiqueteur CH10, CH11, inclus boîtier du recul, bobine, poignée de lanceur, corde de recul et étiquette. Il suffit d'installer ce recul avec trois boulons.			●	●
	LCSSP12-046	Recul 270 cm ³ , BEAST, pour modèle de déchiqueteur CH8, inclus boîtier du recul, bobine, poignée de lanceur, corde de recul et étiquette. Il suffit d'installer ce recul avec trois boulons.	●			
	LCSSP13-044	Recul 212 cm ³ , BEAST, pour modèle de déchiqueteur CH6, inclus boîtier du recul, bobine, poignée de lanceur, corde de recul et étiquette. Il suffit d'installer ce recul avec trois boulons.		●		
11	LCSSP16-079	Carburateur 457 cm ³ , pour modèles de déchiqueteur CH10, CH11, inclus carburateur, arbre d'étrangleur, protecteur thermique et joints d'étanchéité. Il suffit d'installer le carburateur sur la tête du moteur avec deux boulons.			●	●
	LCSSP12-053	Carburateur 212 cm ³ , pour modèles de déchiqueteur CH2, CH6, inclus carburateur, arbre d'étrangleur, protecteur thermique et joints d'étanchéité. Il suffit d'installer le carburateur sur la tête du moteur avec deux boulons.	●			
	LCSSP12-054	Carburateur 270 cm ³ , pour modèles de déchiqueteur CH7, CH8, inclus carburateur, arbre d'étrangleur, protecteur thermique et joints d'étanchéité. Il suffit d'installer le carburateur sur la tête du moteur avec deux boulons.		●		

12	LCSSP16-080	Réservoir de carburant 457 cm ³ , BEAST, pour modèles de déchiqueteur CH10, CH11, inclus réservoir, vanne roulante, bouchon du carburant, étiquette et est prêt à être branché au carburateur.			●	●
	LCSSP12-040	Réservoir de carburant 212 cm ³ , BEAST, pour modèle de déchiqueteur CH6, inclus réservoir, vanne roulante, bouchon du carburant, étiquette et est prêt à être branché au carburateur.	●			
	LCSSP12-042	Réservoir de carburant 270 cm ³ , BEAST, pour modèle de déchiqueteur CH8, inclus réservoir, vanne roulante, bouchon du carburant, étiquette et est prêt à être branché au carburateur.		●		
13	LCSSP16-066	Déchiqueteur, roues en caoutchouc plein, jantes en plastique, avec pièces d'attache à l'essieu, CH10 et CH11...			●	●
	LCSSP13-020	Roues en caoutchouc plein, jantes en plastique, avec pièces d'attache à l'essieu, 2013	●	●		
14	LCSSP16-067	Châssis de moteur de 457 cm ³ , avec pièces d'att. sur carter du bloc de déchiquetage et étiquette BEAST			●	●
	LCSSP12-029	Châssis de moteur de 212 cm ³ , avec pièces d'att. sur carter du bloc de déchiquetage et étiquette BEAST	●			
	LCSSP12-030	Châssis de moteur de 270 cm ³ , avec pièces d'att. sur carter du bloc de déchiquetage et étiquette BEAST		●		
15	LCSSP11-019	Essieu, avec pièces d'attache sur le châssis	●			
	LCSSP16-068	Essieu, avec pièces d'attache sur le châssis– CH10 CH11			●	●
16	LCS16-173	Adaptateur, du moteur au carter, CH10, nylon, déchiqueteur			●	
	LCS16-195	Adaptateur, du moteur au carter, CH11, nylon, déchiqueteur				●
	LCS13-039	Adaptateur, du moteur au carter, 212 cm ³ , nylon, déchiqueteur	●			
	LCS13-040	Adaptateur, du moteur au carter, 270 cm ³ , nylon, déchiqueteur		●		
17	LCS11-043	Carter gris BEAST du bloc de déchiquetage, du côté moteur de 212 cm ³	●			
	LCS11-089	Carter gris BEAST du bloc de déchiquetage, du côté moteur de 270 cm ³		●		
	LCSSP16-069	Carter gris BEAST du bloc de déchiquetage, du côté moteur de 457 cm ³			●	●
18	LCSSP12-034	Écran d'ouverture d'entonnoir, en plastique blanc, avec étiquette BEAST et ressort	●	●	●	●
19	LCSSP11-018	Jeu de deux lames, avec pièces d'attache	●	●	●	●
20	LCSSP11-016	Trousse complète de pièces d'attache, sans les attaches du moteur	●	●	●	●
21	LCSSP11-009	Écran d'évacuation en acier moulé noir, avec pièces d'attache	●	●	●	●
22	LCSSP16-070	Déchiqueteur, rotor avec fléaux, sans lames, arbre plus long ...				●
	LCSSP11-012	Rotor avec fléaux, sans lames	●	●	●	
23	LCSSP11-008	Jeu de deux fléaux, avec goupilles et pattes de retenue	●	●	●	●
24	LCSSP11-015	Dents de déchiquetage fixes, jeu de 2, en acier noir	●	●	●	●
25	LCSSP11-027	Support de moteur de 270 cm ³ , noir, avec pieds en caoutchouc	●	●		
	LCSSP16-071	Support de moteur de 457 cm ³ , noir, avec pieds en caoutchouc			●	●
26	LCSSP11-017	Pieds en caoutchouc, avec pièces d'attache	●	●	●	●
27	LCSSP11-010	Lame de la goulotte d'alimentation, avec pièces d'attache	●	●	●	●
28	LCSSP11-025	Carter gris BEAST du bloc de déchiquetage du côté goulotte d'alimentation	●	●	●	●
29	LCSSP12-032	Socle d'entonnoir d'alimentation, acier gris BEAST, avec plaque arrière, pièces d'att. et étiquette, CH8		●		
	LCSSP13-026	Socle d'entonnoir d'alimentation, acier gris BEAST, avec plaque arrière, pièces d'att. et étiquette, CH6 2013	●			
	LCSSP16-072	Socle d'entonnoir d'alimentation, acier gris BEAST, avec plaque arrière, pièces d'att. et étiquette, CH10			●	
	LCSSP16-073	Socle d'entonnoir d'alimentation, acier gris BEAST, avec plaque arrière, pièces d'att. et étiquette, CH11				●
Rev.	LCSSP16-024	Plaque de support, lanceur électrique, CH11 ...				●

Votre responsabilité

Restreignez l'utilisation de ce déchiqueteur/broyeur aux personnes qui ont lu, comprennent et respecteront les avertissements et les instructions placées dans ce manuel et sur la machine.

Remarque : Certaines des étiquettes de sécurité illustrées peuvent ne pas concerner votre déchiqueteur/broyeur.

Préparation

1. Inspectez complètement la zone dans laquelle le déchiqueteur/broyeur doit être utilisé. Éliminez les pierres, bouteilles, boîtes et autres objets qui pourraient être ramassés ou projetés et occasionner des blessures corporelles ou endommager la machine.
 2. Évitez d'évacuer les matières déchiquetées provenant de la goulotte d'évacuation vers un mur ou une surface dure en bitume, en béton ou autre sur laquelle les matières projetées pourraient ricocher et vous blesser ou d'autres personnes.
 3. Portez toujours des lunettes de sécurité pour protéger vos yeux pendant l'utilisation, un réglage ou une réparation.
 4. Portez des chaussures de travail à semelles robustes et des vêtements bien ajustés. Les vêtements lâches ou les bijoux peuvent être pris dans les pièces en mouvement. Portez des gants de travail en cuir pour introduire les matières dans la goulotte d'alimentation.
 5. Avant le démarrage du moteur, vérifiez le bon serrage des boulons et des vis pour vous assurer que la machine est en bon état de fonctionnement. De plus, inspectez la machine visuellement à intervalles réguliers à la recherche de dégâts éventuels.
 6. Gardez en bon état ou remplacez selon les besoins les étiquettes d'instructions et de sécurité.
 7. Pour éviter les blessures corporelles et les dégâts matériels, faites très attention en manipulant l'essence.
 - a. N'utilisez qu'un récipient homologué pour l'essence.
 - b. Éteignez les cigarettes, cigares, pipes et autres sources d'inflammation.
 - c. Ne remplissez jamais le réservoir à l'intérieur.
 - d. Ne dévissez jamais le bouchon du réservoir ni n'ajoutez de carburant lorsque le moteur tourne ou qu'il est chaud.
 - e. Laissez refroidir le moteur au moins deux minutes avant de refaire le plein.
 - f. Ne faites jamais déborder le réservoir. Laissez toujours un espace d'air de 25 mm (1 po) sous la partie inférieure du goulot de remplissage pour faciliter la dilatation du carburant.
 - g. Serrez bien le bouchon du réservoir de carburant.
 - h. En cas de déversement d'essence, essuyez-la sur le moteur et sur la machine. Déplacez la machine à un autre endroit et attendez 5 minutes avant de faire démarrer le moteur.
 - i. Ne rangez jamais la machine ou un réservoir de carburant à l'intérieur à proximité d'une flamme nue, d'étincelles ou d'une veilleuse (de chaudière, chauffe-eau, radiateur portatif, sècheuse...).
 - j. Pour réduire les risques d'incendie, éliminez toute accumulation d'herbe, de feuilles et d'autres débris sur la machine. Nettoyez les déversements d'huile ou de carburant et éliminez tous les débris imprégnés de carburant.
 - k. Laissez la machine refroidir au moins 5 minutes avant de la ranger.
8. N'essayez jamais de régler la machine lorsque le moteur tourne (sauf en cas de recommandation particulière par le fabricant).

Emplacements des étiquettes de sécurité

Ces étiquettes vous avertissent des dangers potentiels pouvant entraîner des blessures graves. Lisez-les avec attention. Si l'une d'elles se détache ou devient illisible, contactez le détaillant GXi Outdoor Power en vue de son remplacement.

Renseignements sur la sécurité

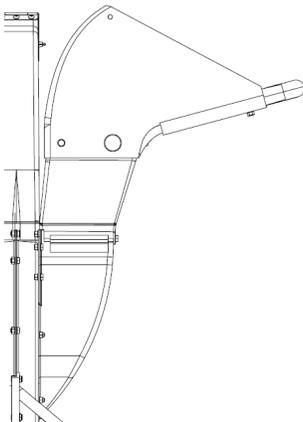
Les machines GXi Outdoor Power sont conçues pour fournir un travail fiable en toute sécurité en cas d'utilisation conformément aux instructions. Lisez et comprenez bien ce manuel du propriétaire avant d'utiliser la machine.

Responsabilité du propriétaire

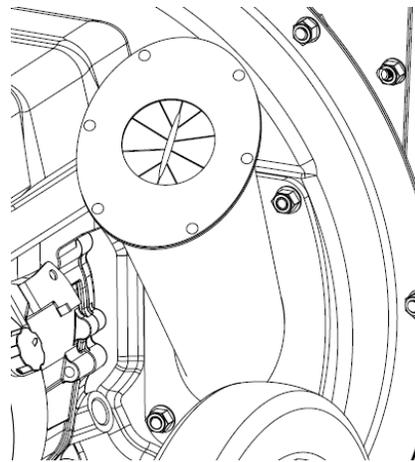
Ne laissez jamais une personne de moins de 18 ans utiliser la machine. Toute personne de 18 ans ou plus doit lire et comprendre les instructions de fonctionnement et les règles de sécurité indiquées dans ce manuel, et doit être formée et supervisée par un parent.

AVANT D'ALLER PLUS LOIN, VEUILLEZ LIRE CES INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT.

1. N'approchez ni vos mains ni vos pieds des pièces en mouvement ni des entrées d'alimentation et ouvertures d'évacuation. Tout contact avec le bloc de coupe en rotation peut amputer un doigt, une main ou un pied.
2. Avant de faire démarrer le moteur, assurez-vous que la goulotte, l'entonnoir d'alimentation et le bloc de déchiquetage sont vides et ne contiennent aucuns débris.
3. Inspectez bien toutes les matières à déchiqueter et éliminez les métaux, pierres, bouteilles, boîtes et autres corps étrangers qui pourraient occasionner des blessures corporelles ou endommager la machine.
4. S'il s'avère nécessaire d'enfoncer des matières dans l'entonnoir d'alimentation, utilisez un bâton de petit diamètre. N'utilisez ni vos mains ni vos pieds.
5. Si le bloc de coupe heurte un corps étranger ou si la machine commence à émettre un bruit inhabituel ou des vibrations, arrêtez immédiatement le moteur. Laissez le bloc de coupe s'arrêter complètement. Débranchez le câble de la bougie, mettez-le à la masse sur le moteur et effectuez les étapes suivantes :
 - a. Recherchez tous dégâts éventuels.
 - b. Réparez ou remplacez toute pièce endommagée.
 - c. Vérifiez qu'aucune pièce n'est desserrée et serrez-les afin de garantir un bon fonctionnement en toute sécurité.
6. Ne laissez pas les matières déchiquetées s'accumuler dans la zone d'évacuation. Ceci peut empêcher une évacuation normale et provoquer un rejet des matières à travers l'entonnoir d'alimentation.
7. N'essayez pas de déchiqueter ni de broyer des matières plus grandes qu'indiqué sur la machine ou dans ce manuel, ceci pouvant occasionner des blessures corporelles ou endommager la machine.



L'entonnoir du déchiqueteur/broyeur ne doit être utilisé que pour des feuilles. **Ne l'utilisez pas pour des lierres, de la végétation humide ni des longues branches (saule pleureur...), ce qui pourrait coincer le bloc de déchiquetage.**



La goulotte d'alimentation doit être utilisée pour les débris plus longs ou plus épais, selon la capacité de votre modèle (voir page 2).

8. N'essayez jamais de dégager l'entonnoir d'alimentation ni la goulotte d'évacuation lorsque le moteur tourne. Arrêtez le moteur, attendez l'arrêt complet des pièces en mouvement, débranchez le câble de la bougie et mettez-le à la masse sur le moteur avant de dégager les débris.
9. N'utilisez jamais la machine lorsque l'entonnoir d'alimentation, la goulotte d'alimentation et la goulotte d'évacuation ne sont pas bien fixés sur la machine. Arrêtez le moteur si vous devez quitter la machine.
10. Gardez tous les carters, déflecteurs et dispositifs de sécurité à leur place et en bon état de fonctionnement.
11. Éloignez votre visage et votre corps de la sortie de la goulotte d'évacuation lorsque vous alimentez la machine en débris afin d'éviter tout risque de blessure due à un rebond accidentel.
12. N'utilisez jamais la machine sans une bonne visibilité ou un bon éclairage.
13. N'utilisez jamais la machine sur un endroit en pente.
14. N'utilisez pas la machine dans un endroit restreint.
15. N'utilisez pas la machine en étant sous l'emprise de l'alcool ou de drogues.
16. Le pot d'échappement et le moteur deviennent très chauds et peuvent provoquer des brûlures. Ne les touchez pas.
17. N'attrapez ni ne transportez jamais la machine lorsque le moteur tourne.
18. Ne laissez jamais sans surveillance une machine dont le moteur tourne.
19. Gardez les enfants, les passants et les animaux de compagnie à 25 m (75 pi) d'une machine en marche.
20. N'utilisez que les pièces d'équipement et les accessoires approuvés par le fabricant.

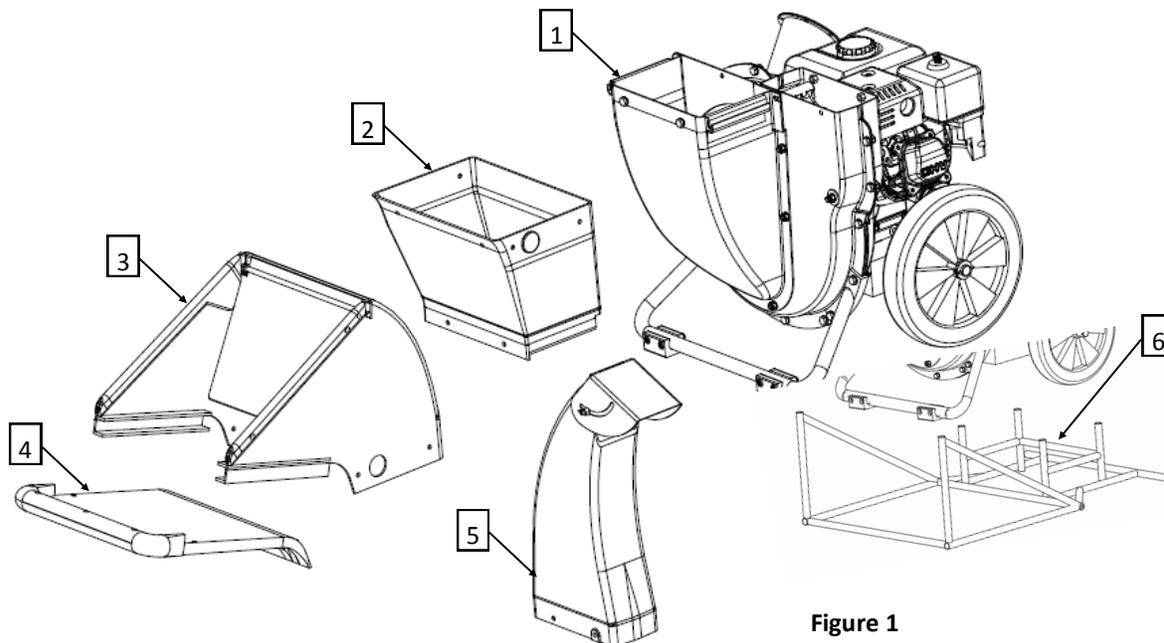


Figure 1

IMPORTANT : Cette machine est expédiée sans essence ni huile dans le moteur. Assurez-vous de remplir le moteur d'essence et d'huile avant de le faire démarrer.

Outils nécessaires : Deux clés de 13 mm

REMARQUE : Les deux clés sont fournies dans le sac des pièces.

Durée approximative d'assemblage : 15 minutes

1. Sortez le déchiqueteur de son carton.

Retirez les bandes en plastique et coupez le ruban sur le dessus du carton.

2. Retirez le cadre d'expédition (n° 6) de la pièce n° 1 ci-dessus.

Le cadre d'expédition en acier (n° 6) est attaché par des bandes à la base du déchiqueteur à l'emplacement des fixations du moteur. Coupez ces bandes à l'aide de ciseaux ou d'un couteau pour retirer le déchiqueteur du cadre d'expédition. Le cadre d'expédition peut être jeté.

3. Vérifiez la présence de tous les composants du déchiqueteur (figure 1).

Comp. 1 : Sous-ensemble moteur, corps du déchiqueteur et roues

Comp. 2 : Section inférieure de l'entonnoir d'alimentation

Comp. 3 : Section supérieure de l'entonnoir d'alimentation avec écran de protection

Comp. 4 : Guidon et socle de l'entonnoir d'alimentation

Comp. 5 : Goulotte d'évacuation et déflecteur

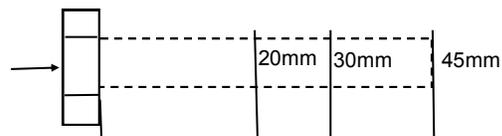
4. Vérifiez toutes les pièces dans le sac des pièces (figure 2).

- Lunettes de protection
- Clés pour assemblage et entretien des lames
- Clé Allen pour entretien des lames
- Entonnoir d'huile à col souple
- Clé à bougie
- Manuel du propriétaire
- Pièces d'attache : onze boulons de 20 mm, deux boulons de 30 mm, deux boulons de 45 mm, 26 rondelles plates, 4 rondelles de blocage et 11 écrous de blocage en nylon



Figure 2

Identification des boulons
Placez le dessus de la tête du boulon ici
Grandeur réelle



5. Débranchez le câble de la bougie.

Avant d'assembler le déchiqueteur/broyeur, débranchez le câble de la bougie et mettez-le à la masse sur le moteur pour éviter tout démarrage intempestif du moteur. Cette étape fait partie des précautions habituelles lors de tout travail sur la machine.

6. Fixez la goulotte d'évacuation du déchiqueteur (figure 3).

Placez la goulotte d'évacuation sur l'ouverture rectangulaire du corps de la machine. La goulotte en plastique se place sur l'extérieur du corps en acier.

La garniture en acier dans la goulotte d'évacuation en plastique se place aussi sur l'extérieur du corps en acier de la machine. Fixez la goulotte à l'aide de quatre boulons de 20 mm, des rondelles de blocage et des rondelles plates. Aucun écrou n'est nécessaire pour cette étape.

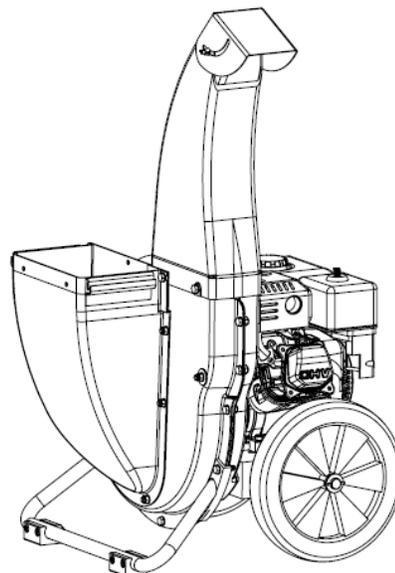


Figure 3

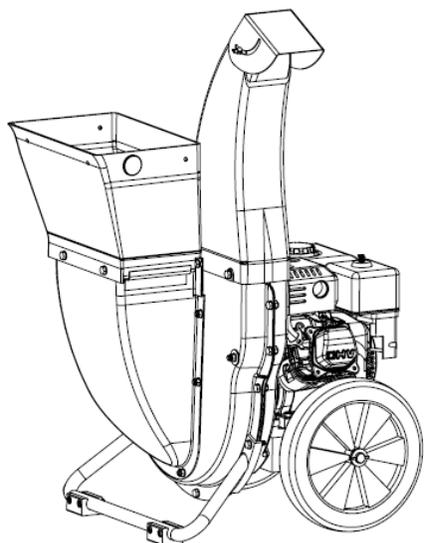


Figure 4

7. Fixez la partie intérieure de l'entonnoir d'alimentation (figure 4).

La pièce en plastique est en forme de crochet à la base. Cette forme en crochet glisse dans la coulisse en acier du corps de la machine.

Lorsque les deux pièces sont assemblées, fixez-les à l'aide de trois boulons de 20 mm, d'une rondelle plate de chaque côté et d'écrous nyloc en nylon.

8. Fixez le guidon et le socle de l'entonnoir d'alimentation sur la partie supérieure de l'entonnoir avec l'écran de protection.

D'abord, placez la partie supérieure de l'entonnoir sur sa partie inférieure et alignez les grands crans ronds et les trous. Insérez deux boulons (un de chaque côté) dans les trous les plus proches du moteur.

Ensuite, écarter le bout ouvert de la partie supérieure de l'entonnoir et enfoncez le guidon dans les fentes des deux côtés.

Enfin, fixez les pièces ensemble à l'aide des huit attaches restantes. Chaque boulon doit avoir deux rondelles plates et un écrou nyloc en nylon.

Boulons de 45 mm à fixer ici

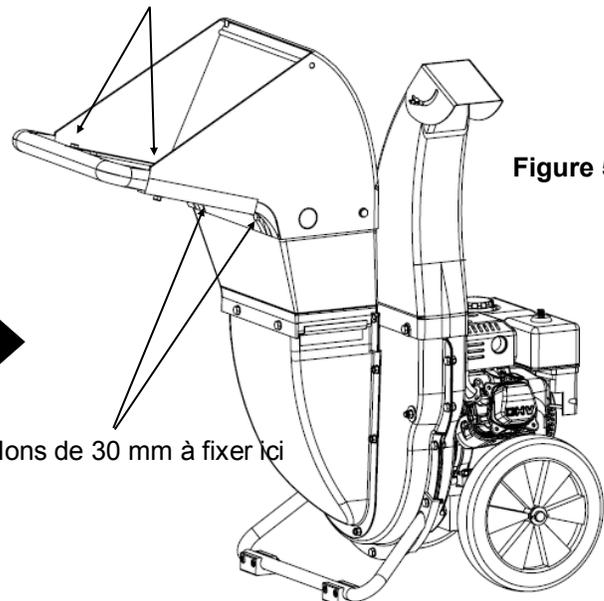


Figure 5

Boulons de 30 mm à fixer ici

9. Branchez de nouveau le câble de la bougie.**10. Ajoutez l'huile et l'essence.**

REMARQUE : Le déchiqueteur/broyeur fonctionne de la façon la plus efficace au régime de 3 600 tr/min réglé en usine. Le régime est contrôlé par le régulateur et le réglage d'accélérateur ne doit pas être modifié. **N'essayez pas de changer le régime du moteur.**

Renseignements sur le dispositif antipollution

Lois antipollution de l'air des É.-U. et de la Californie

Les réglementations des É.-U. (EPA) et de la Californie imposent à tous les fabricants de fournir des instructions écrites décrivant le fonctionnement et l'entretien des dispositifs antipollution. Les instructions et procédures suivantes doivent être respectées afin de garder les émissions provenant du moteur DEK dans les limites prescrites par les normes en vigueur.

Le dispositif antipollution du moteur DEK est conçu, fabriqué et certifié pour être conforme aux réglementations EPA et de la Californie.

L'entretien, le remplacement ou la réparation des dispositifs et systèmes antipollution peuvent être effectués par un mécanicien qui utilise des pièces certifiées conformes aux normes de l'EPA. Nous recommandons d'utiliser des pièces de marque DEK pour tout entretien. Ces pièces de rechange de conception spéciale sont fabriquées selon les mêmes normes que les pièces d'origine; vous pouvez donc vous fier à leur rendement.

L'utilisation de pièces de rechange du commerce non conformes à la conception et à la qualité des pièces d'origine pourrait nuire au bon rendement du dispositif antipollution. Le fabricant d'une pièce du commerce doit assumer la responsabilité de fournir des pièces qui n'affecteront pas de façon négative les performances du dispositif antipollution et doit certifier que la pièce restera conforme aux réglementations antipollution.

Dans l'État de Californie, un pare-étincelles est également requis par la loi. D'autres états peuvent avoir des législations semblables. Les lois fédérales s'appliquent sur tout le territoire américain. Si vous équipez votre silencieux d'un pare-étincelles, il doit être conservé en bon état de marche.



Monoxyde de carbone

Les gaz d'échappement contiennent du monoxyde de carbone, gaz mortel incolore et inodore. Respirer les gaz d'échappement peut provoquer une perte de conscience et être mortel. Pour éviter l'accumulation de ces gaz, **N'UTILISEZ PAS** la machine dans un garage, un sous-sol, un vide sanitaire, une cabane fermée ni aucun autre lieu mal aéré. **N'UTILISEZ PAS** la machine à proximité de conduits de ventilation ni de fenêtres ouvertes qui pourraient permettre la pénétration des gaz d'échappement dans une maison ou un immeuble. **N'UTILISEZ** la machine qu'à l'extérieur.

Les gaz d'échappement de cette machine et d'autres machines semblables contiennent des produits chimiques que l'État de Californie considère comme étant à l'origine de cancers, de malformations congénitales et de troubles de l'appareil reproducteur.



Dangers d'incendie et de brûlures

L'échappement devient suffisamment chaud pour enflammer certains matériaux.

- Gardez toute machine en fonctionnement à au moins 1 mètre (3 pieds) de toute construction et de tous autres équipements.
- N'utilisez jamais cette machine à l'intérieur d'aucune structure.
- Ne fumez pas lors du remplissage du réservoir.
- Éloignez tous les matériaux inflammables.
- Le pot d'échappement devient très chaud lors du fonctionnement et le reste pendant quelque temps après l'arrêt du moteur. Attention de ne pas toucher le pot d'échappement lorsqu'il est chaud.
- Laissez le moteur refroidir avant de ranger la machine.
- Faites le plein dans un endroit bien aéré avec le moteur à l'arrêt.
- Les vapeurs de carburant sont extrêmement inflammables et peuvent s'enflammer après le démarrage du moteur. Assurez-vous que tout carburant répandu est bien essuyé avant de faire démarrer le moteur.



Cette machine a été fabriquées pour être utilisée conformément aux règles de sécurité énoncées dans ce manuel. Comme pour tout type d'équipement motorisé, un manque d'attention ou une erreur de la part de l'utilisateur peut entraîner des blessures graves.



Portez toujours du matériel de protection des yeux et de l'ouïe lorsque vous utilisez la machine ou que vous êtes dans un rayon de 25 mètres (75 pieds) de la machine.

IMPORTANT : Cette machine est expédiée sans essence ni huile dans le moteur. Avant de le faire démarrer, remplissez le moteur d'essence et d'huile selon les instructions de ce manuel.



Ajout d'essence et d'huile

Étape 1 : Ajoutez de l'essence.

Étape 2 : Ajoutez de l'huile 10W-30 jusqu'à ce que l'huile soit sur le point de déborder du col de remplissage (voir la contenance page 2). Un capteur de faible niveau d'huile empêche le démarrage du moteur tant que ce niveau d'huile N'EST PAS COMPLET. Assurez-vous que les deux bouchons d'huile sont bien fermés après le remplissage.

Ne faites jamais le plein du réservoir à l'intérieur ni lorsque le moteur tourne; attendez aussi au moins deux minutes que le moteur ait refroidi lorsqu'il a été arrêté.

Démarrage du moteur

Étape 3 : Fixez le câble de la bougie sur la bougie. Assurez-vous que le capuchon métallique à l'extrémité de la bougie est bien serré sur le bout en métal de la bougie.

Étape 4 : Déplacez le levier de doseur du moteur sur la position CHOKE. (Ceci n'est pas nécessaire quand le moteur est chaud.)

Étape 5 : Placez la vanne de carburant sur la position ON.

Étape 6 : Saisissez la poignée du lanceur à rappel et tirez lentement sur le cordon jusqu'à ce que le moteur atteigne le début de son cycle de compression (à cet instant, la traction sur le cordon sera plus élevée). Tirez sur la corde d'un coup rapide, continu et complet. Gardez bien en main la poignée du lanceur. Laissez le cordon s'enrouler doucement. Répétez les étapes

précédentes jusqu'à ce que le moteur démarre.

Une rétraction rapide du cordon du lanceur peut le faire rentrer plus rapidement que si vous le laissez aller. En démarrant le moteur, tirez doucement jusqu'à ressentir de la résistance, puis tirez rapidement pour éviter tout effet de rebond.

REMARQUE : Un bruit peut être perçu en atteignant le début du cycle de compression. Ce bruit est provoqué par les fléaux et les couteaux du mécanisme de déchiquetage, et il doit se produire jusqu'à ce que le bloc de coupe atteigne sa pleine vitesse.

Étape 7 : Lorsque le moteur démarre, déplacez petit à petit le levier de doseur sur la position RUN.

Utilisation du déchiporteur/broyeur

Les déchets de jardin (feuilles, aiguilles de pin...) peuvent être ratissés et placés dans l'entonnoir d'alimentation pour être déchiétés. **N'UTILISEZ AUCUNE BRANCHE DE PLUS DE 6 mm (0,25 po) DE DIAMÈTRE DANS L'ENTONNOIR D'ALIMENTATION. LES BRANCHES PLUS ÉPAISSES DOIVENT ÊTRE INTRODUITES DANS LA GOULOTTE D'ALIMENTATION.**

Lors de l'utilisation de la goulotte latérale d'alimentation pour les branches, il est important de laisser le déchiporteur attraper automatiquement les branches. N'ESSAYEZ PAS d'introduire de force les branches. Lorsque des branches ne sont pas attrapées automatiquement, poussez-les doucement et laissez ensuite le déchiporteur les introduire automatiquement.

Lorsque les matières ont été déchiétées par les fléaux sur le bloc de coupe, elles sont évacuées par la goulotte d'évacuation.

N'essayez pas de déchiéter ou de réduire en copeaux d'autres matières que la végétation normale d'un jardin (branches, feuilles, tiges...). Évitez les plantes fibreuses et humides, telles que des plants de tomates pas encore bien secs. Les tiges et les petites branches peuvent être introduites dans la goulotte d'alimentation. (Voir l'épaisseur maximale de coupe dans les caractéristiques de la machine.)

IMPORTANT : L'écran des fléaux se trouve à l'intérieur du carter dans la zone d'évacuation. Si l'écran des fléaux se colmate, démontez et nettoyez-le conformément aux instructions. Pour obtenir le meilleur rendement, il est aussi important de garder bien aiguisées les lames du déchiporteur.

En cas de colmatage de la zone d'évacuation du déchiporteur :

- Arrêtez le moteur. Débranchez le câble de la bougie et mettez-le à la masse sur le moteur.
- Déposez l'entonnoir d'alimentation.
- Éliminez à l'intérieur les débris qui provoquent le blocage. Reposez l'entonnoir et la trappe d'accès pour nettoyage.
- Branchez de nouveau le câble de la bougie et faites redémarrer le moteur.

REMARQUE : En cas de blocage important, l'écran des fléaux à l'intérieur de la goulotte d'évacuation peut aussi être déposé, pour faciliter l'accès. Pour cela, déposez la goulotte

Calendrier d'entretien

Élément	Avant chaque utilisation	Toutes les 20 heures ou tous les 3 mois	Toutes les 50 heures ou tous les 3 mois	Toutes les 100 heures ou tous les 6 mois	Toutes les 300 heures ou tous les ans
Vérification du serrage des attaches	X				
Vérification du niveau d'huile	X				
Remplacement de l'huile du moteur		X			
Vérification du filtre à air	X				
Lavage du filtre à air			X		
Nettoyage de la cuvette du filtre à huile				X	
Nettoyage de la bougie				X	
Remplacement de la bougie					X
Vérification des lames de déchiquetage	X				
Nettoyage du filtre et du réservoir à carburant		X			



AVERTISSEMENT

Avant d'effectuer tout nettoyage, graissage ou entretien de la machine, arrêtez toujours le moteur, débranchez la bougie et mettez son câble à la masse sur le moteur.

Entretien et entreposage

1. Ne modifiez jamais les dispositifs de sécurité. Vérifiez régulièrement leur bon fonctionnement.
2. Vérifiez fréquemment le bon serrage des boulons et des vis afin de conserver la machine en bon état de marche sans danger. De plus, inspectez visuellement la machine à la recherche de tous dégâts et réparez-la selon les besoins.
3. Avant de nettoyer, de réparer ou d'inspecter la machine, arrêtez le moteur et assurez-vous que le bloc de coupe et toutes les pièces mobiles sont arrêtées. Débranchez le câble de la bougie et mettez-le à la masse sur le moteur pour éviter tout démarrage intempestif.
4. Ne modifiez pas les paramètres du régulateur du moteur pour éviter le régime excessif. Le régulateur contrôle le régime maximal de sécurité du moteur.
5. Gardez en bon état ou remplacez selon les besoins les étiquettes d'instructions et de sécurité.
6. Suivez ce manuel pour charger, décharger, transporter et entreposer cette machine en toute sécurité.

7. Ne rangez jamais la machine ou un réservoir de carburant à l'intérieur à proximité d'une flamme nue, d'étincelles ou d'une veilleuse (de chauffe-eau, radiateur portatif, chaudière, sècheuse...).
8. Reportez-vous toujours au manuel du propriétaire pour savoir comment entreposer la machine hors saison.
9. Si le réservoir à carburant doit être vidé, effectuez cette opération à l'extérieur.
10. Respectez les lois et réglementations diverses pour la mise au rebut de l'essence, de l'huile, etc., afin de protéger l'environnement.

En cas de colmatage du déchiqueteur

En cas de colmatage de la zone d'évacuation :

- Arrêtez le moteur. Débranchez le câble de la bougie et mettez-le à la masse sur le moteur.
- Déposez l'entonnoir d'alimentation.
- Éliminez à l'intérieur les débris qui provoquent le blocage. Reposez l'entonnoir et la trappe d'accès pour nettoyage.
- Branchez de nouveau le câble de la bougie et faites redémarrer le moteur.

REMARQUE : En cas de blocage important, l'écran des fléaux à l'intérieur de la goulotte d'évacuation peut aussi être déposé, pour faciliter l'accès. Pour cela, déposez la goulotte d'évacuation et retirez de la goulotte l'écran des fléaux.



Avant d'effectuer tout nettoyage, graissage ou entretien quelconque de la machine, arrêtez toujours le moteur, débranchez la bougie et mettez son câble à la masse sur le moteur.

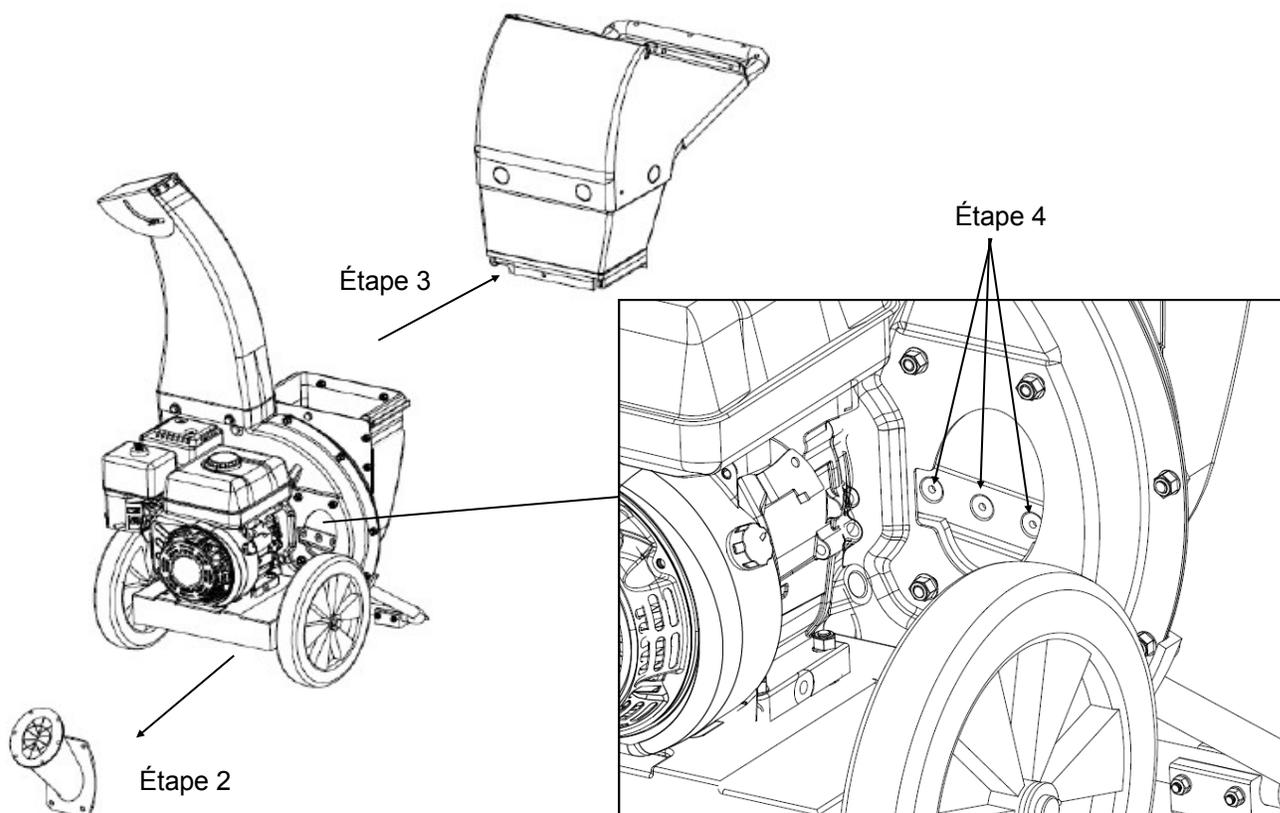
Dépose et aiguisage des lames de déchiquetage

Le déchiqueteur est livré avec deux lames assemblées; des lames de rechange sont proposées en jeux de deux par GXi (numéro de pièce LCSSP11-018).

1. Débranchez le câble de bougie et mettez-le à la masse sur le moteur.
2. Démontez la goulotte d'alimentation en déposant les quatre écrous nyloc qui fixent la goulotte à l'écran des fléaux, à l'aide de la clé de 13mm fournie dans le sac de pièces (n'utilisez pas la fine clé en acier estampé).
3. Déposez les parties supérieure et inférieure de l'entonnoir d'alimentation, en un ensemble, en déposant les trois boulons à l'aide des clés de 13 mm fournies dans le sac de pièces.
4. Déposez la lame à l'aide d'une clé Allen sur l'extérieur de la lame, à travers l'ouverture de la goulotte d'alimentation, et d'une clé de 13 mm à travers l'ouverture de l'entonnoir d'alimentation, pour déposer les trois attaches de chaque lame. Après avoir déposé une lame, tournez le rotor à la main jusqu'à ce que la deuxième lame apparaisse à travers l'ouverture de la goulotte d'alimentation.
5. Remplacez ou aiguisiez les lames.
6. En aiguisant les lames, portez des gants et suivez l'angle de meulage original. Serrez au couple de 21 à 25 lb-pi.

REMARQUE : Assurez-vous de bien reposer les lames le côté tranchant dirigé vers le bas. (Le long bord de lame est dirigé vers la goulotte d'alimentation.) Aiguissez ou remplacez toujours les deux lames à la fois pour garantir un fonctionnement en douceur.

AVERTISSEMENT : Avant d'essayer de faire démarrer le déchiqueteur, l'ensemble des carters, des gouottes et des attaches doivent être assemblés à leurs emplacements propres.





Avant d'effectuer tout nettoyage, graissage ou entretien quelconque de la machine, arrêtez toujours le moteur, débranchez la bougie et mettez son câble à la masse sur le moteur.

Dépose et aiguisage de la lame de l'entonnoir d'alimentation

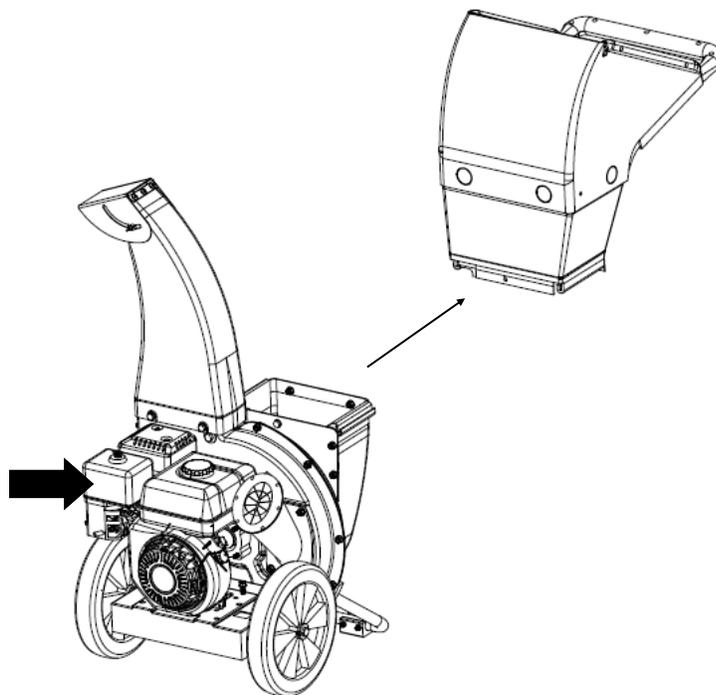
1. Débranchez le câble de bougie et mettez-le à la masse sur le moteur.
2. Déposez les parties supérieure et inférieure de l'entonnoir d'alimentation, en un ensemble, en déposant les trois boulons à l'aide des clés de 13 mm fournies dans le sac de pièces.
3. Déposez les deux boulons de lame à l'aide de la clé Allen fournie dans le sac des pièces. Il peut falloir utiliser une cale en bois pour empêcher au rotor de tourner lors du desserrage et du resserrage des boulons de lame. Avant de remonter l'entonnoir, n'oubliez pas de retirer la cale en bois .
4. Remplacez ou aiguisiez les lames.
5. En aiguisant les lames, portez des gants et suivez l'angle de meulage original. Serrez au couple de 21 à 25 lb-pi.
 - En reposant les lames, notez l'orientation. Le haut de la lame doit avoir le bord de coupe sur la gauche et, sur le bas de la lame, le bord de coupe doit être sur la droite.

Dépose et repose des fléaux

- Débranchez le câble de bougie et mettez-le à la masse sur le moteur.
- Déposez l'entonnoir et la goulotte d'alimentation.
- Déposez la bague de maintien de la cheville des fléaux. Utilisez un morceau de tuyau ou de bois pour caler les fléaux et les empêcher de tourner par inadvertance.
- Déposez la cheville des fléaux par l'ouverture de la goulotte d'alimentation.
- Reposez les fléaux, la cheville et la bague de maintien.

Nettoyage du déchiqueteur/broyeur

- Assurez-vous que le moteur est arrêté.
- Essuyez la machine à l'aide d'un chiffon huilé pour éviter la rouille.
- Si le réservoir à carburant doit être vidé, effectuez cette opération à l'extérieur.
- Respectez les lois et réglementations diverses pour la mise au rebut de l'essence, de l'huile, etc., afin de protéger l'environnement.



Changement de l'huile

- Déplacez la machine sur un terrain plat.
- Déposez la bougie et mettez le câble à la masse sur le moteur.
- Placez un bac sous la machine pour recueillir l'huile.
- Déposez l'un des deux bouchons de vidange d'huile de 10 mm (situé au fond et au centre du moteur derrière la roue).
- Laissez l'huile se vider complètement.
- Reposez le bouchon de vidange d'huile.
- Ajoutez de l'huile 10W-30 neuve. Voir la capacité du réservoir à la page 2.
- Reposez la bougie.
- Jetez l'huile usée de façon responsable et conformément aux réglementations locales.

Entreposage du déchiqueteur/broyeur

- Nettoyez intégralement la machine.
- Essuyez la machine à l'aide d'un chiffon huilé pour éviter la rouille.
- Reportez-vous au manuel du moteur pour connaître le mode d'entreposage approprié.
- Rangez la machine dans un endroit propre et sec, et jamais près de produits corrosifs, tels que des engrais.
- Ne rangez jamais la machine ou un réservoir de carburant à l'intérieur à proximité d'une flamme nue, d'étincelles ou d'une veilleuse (de chaudière, chauffe-eau, radiateur portatif, sècheuse...).

Problème	Cause	Solution
Démarrage impossible du moteur	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le câble de bougie est débranché. 2. Le réservoir de carburant est vide ou l'essence est éventée. 3. Le levier d'accélération n'est pas sur la bonne position de démarrage (selon le modèle). 4. Le doseur n'est pas sur la position CHOKE (selon le modèle). 5. Le moteur n'est pas amorcé. 6. Le tuyau de carburant est bouché. 7. La bougie est défectueuse. 8. Le niveau d'huile est faible. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Branchez le câble sur la bougie. 2. Remplissez le réservoir d'essence neuve et propre. 3. Déplacez le levier sur la position FAST (rapide). 4. Déplacez le doseur sur la position CHOKE. 5. Amorcez le moteur. 6. Débouchez le tuyau de carburant. 7. Nettoyez la bougie, réglez l'écartement ou remplacez-la. 8. Faites le plein d'huile. <p>Appelez Pièces et service de GXi au 1-919-550-3221.</p>
Fonctionnement irrégulier du moteur	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le câble de bougie est desserré. 2. Le doseur est sur la position CHOKE (selon le modèle). 3. Le tuyau de carburant est bouché ou l'essence est éventée. 4. Il y a de l'eau ou des impuretés dans le circuit d'alimentation. 5. Le filtre à air est sale. 6. Le carburateur est dérégulé. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Branchez et serrez le câble sur la bougie. 2. Placez le doseur sur la position OFF (arrêt). 3. Débouchez le tuyau; remplissez le carburant d'essence neuve et propre. 4. Vidangez le réservoir de carburant et remplissez-le d'essence neuve et propre. 5. Nettoyez ou remplacez le filtre à air. 6. Appelez Pièces et service de GXi au 1-919-550-3221.
Vibrations excessives	<ol style="list-style-type: none"> 1. Les pièces sont desserrées ou le bloc de coupe est endommagé. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appelez Pièces et service de GXi au 1-919-550-3221.
Surchauffe du moteur	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le niveau d'huile moteur est trop faible. 2. Le filtre à air est sale. 3. Le carburateur est mal réglé. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remplissez le carter avec de l'huile propre. 2. Nettoyez ou remplacez le filtre à air. 3. Appelez Pièces et service de GXi au 1-919-550-3221.
Sauts occasionnels (hésitations)	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'écartement de la bougie n'est pas assez grand. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Réglez l'écartement à 0,7 mm (0,030 po). <p>Appelez Pièces et service de GXi au 1-919-550-3221.</p>
Arrêt de l'évacuation	<ol style="list-style-type: none"> 1. La goulotte d'évacuation est bouchée. 2. Le bloc de coupe contient des corps étrangers. 3. Le régime du moteur est faible. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Arrêtez immédiatement le moteur et débranchez le câble de la bougie. Nettoyez l'écran des fléaux et l'intérieur de la goulotte d'évacuation. 2. Arrêtez le moteur et débranchez le câble de la bougie. Retirez le corps étranger coincé. 3. Faites toujours tourner le moteur à plein régime. <p>Appelez Pièces et service de GXi au 1-919-550-3221.</p>
Ralentissement de l'évacuation	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le régime du moteur est faible. 2. Les lames du déchiquteur sont émoussées. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Faites toujours tourner le moteur à plein régime. 2. Remplacez les lames du déchiquteur ou consultez un mécanicien agréé. <p>Appelez Pièces et service de GXi au 1-919-550-3221.</p>

REMARQUE : Pour des réparations au-delà des réglages mineurs ci-dessus, veuillez contacter Pièces et service de GXi au 1-919-550-3221 pour obtenir de l'aide technique par téléphone ou un contact avec le mécanicien agréé le plus

Produits couverts par cette garantie	Durée de la garantie : *(à partir de la date d'achat de la machine neuve)		
	Utilisation non commerciale ou sans location	Utilisation commerciale	Location
Moteur	12 mois	3 mois	3 mois

*Durée de la garantie : Les pièces consommables (huile, bougies, filtres, lames et courroies) ne sont pas couvertes par cette garantie. Les réparations sous garantie sont effectuées gratuitement, pièces et main-d'œuvre, pendant les 6 premiers mois. Ensuite, la garantie limitée couvre seulement le coût des pièces de rechange.

Pour bénéficier de cette garantie

La machine doit avoir été achetée aux États-Unis auprès d'un détaillant agréé par GXi Outdoor Power, LLC pour vendre la machine. Cette garantie est offerte au premier acheteur ou utilisateur de la machine neuve pendant la durée de garantie applicable. Aucun enregistrement de la garantie n'est nécessaire pour en bénéficier sur les machines BRUSH MASTER. Conservez votre reçu comme preuve d'achat.

Pour obtenir une réparation sous garantie

Vous devez apporter à vos frais la machine BRUSH MASTER Power Equipment, l'accessoire, la pièce détachée, l'appareil ou l'équipement motorisé sur lequel l'accessoire ou la pièce détachée est installé, ainsi que sa preuve d'achat, chez le plus proche centre de service BRUSH MASTER Power Equipment aux États-Unis, qui est autorisé à réparer ce produit, pendant les heures normales d'ouverture de ce centre. Si vous ne pouvez pas obtenir une réparation sous garantie ou si vous n'êtes pas satisfait du service de garantie reçu, procédez comme suit : contactez d'abord le directeur du centre de service en question; en général, il devrait pouvoir résoudre le problème. Néanmoins, si vous avez besoin d'une aide supplémentaire, veuillez appeler ou écrire au Service à la clientèle de GXi.

Ce que GXi Outdoor Power répare ou remplace sous garantie

GXi répare ou remplace, à sa discrétion, toute pièce s'étant avérée **comporter un défaut de matériaux ou de fabrication** en cas d'utilisation normale pendant la durée de la garantie en vigueur, à l'exception des exclusions indiquées dans le présent document. GXi se réserve le droit de récupérer auprès du propriétaire les frais administratifs de la garantie lorsqu'il s'avère que la cause profonde du défaut de fonctionnement ne provient pas d'un défaut de matériaux ou de fabrication. Cette garantie est annulée si le propriétaire ne respecte pas les procédures prescrites d'utilisation, d'entretien et d'entreposage indiquées dans le présent manuel. Ceci concerne en particulier la périodicité des changements d'huile prescrits, l'emploi d'un stabilisant de carburant pendant la période d'entreposage et l'utilisation du déchiqueteur/broyeur conformément à son mode d'emploi.

Toute pièce remplacée sous garantie devient la propriété de GXi. Les pièces remplacées sous garantie sont considérées faire partie de la machine d'origine et toute garantie sur ces pièces prend fin en même temps que la garantie de la machine d'origine. Le client est responsable des frais de transport vers et à partir du centre de service.

Exclusions

Cette garantie ne couvre pas l'usure normale, les impuretés dans le carburant ou dans l'huile, les dégâts dus à une utilisation pour laquelle la machine n'a pas été conçue, les dégâts causés par l'incorporation d'un accessoire ou d'une pièce non conforme, les modifications non autorisées, ou toute autre mauvaise utilisation ou négligence, les dégâts causés par le fait de ne pas respecter les avertissements prescrits ou les procédures d'utilisation, d'entretien et d'entreposage, les pièces affectées ou endommagées par un accident ou une collision, les dégâts se produisant en cours d'expédition, de manutention ou d'entreposage et toute autre cause qu'un défaut de matériaux ou de fabrication de la machine. Les services de prise en charge et de livraison dépendent de chaque centre de service et sont à la charge du client.

Avis de non-responsabilité pour les dommages directs et limitation des garanties implicites

GXi se décharge de toute responsabilité quant aux pertes de temps ou d'utilisation de la machine, aux frais de transport, aux pertes commerciales ou à tous autres dommages directs ou indirects. Toute garantie implicite se limite à la durée de la présente garantie limitée écrite.

LA PRÉSENTE GARANTIE EST ANNULÉE SI LA DATE DE FABRICATION ET LE NUMÉRO DE SÉRIE DE LA MACHINE ONT ÉTÉ ÉLIMINÉS OU SI LA MACHINE A ÉTÉ MODIFIÉE.

RENSEIGNEMENTS SUR LE DISPOSITIF ANTIPOLLUTION

Lois antipollution de l'air des É.-U. et de la Californie

Les réglementations des É.-U. (EPA) et de la Californie imposent à tous les fabricants de fournir des instructions écrites décrivant le fonctionnement et l'entretien des dispositifs antipollution. Les instructions et procédures suivantes doivent être respectées afin de garder les émissions provenant du moteur BRUSH MASTER dans les limites prescrites par les normes en vigueur. L'entretien, le remplacement ou la réparation des dispositifs et systèmes antipollution peuvent être effectués par un mécanicien ou toute personne qui utilise des pièces certifiées conformes aux normes de l'EPA.

Le dispositif antipollution du moteur BRUSH MASTER est conçu, fabriqué et certifié pour être conforme aux réglementations de l'EPA. Nous recommandons d'utiliser des pièces de marque BRUSH MASTER pour tout entretien. Ces pièces de rechange de conception spéciale sont fabriquées selon les mêmes normes que les pièces d'origine; vous pouvez donc vous fier à leur rendement. L'utilisation de pièces de rechange du commerce non conformes à la conception et à la qualité des pièces d'origine pourrait nuire au bon rendement du dispositif antipollution. Le fabricant d'une pièce du commerce doit assumer la responsabilité de fournir des pièces qui n'affecteront pas de façon négative les performances du dispositif antipollution. Le fabricant ou l'atelier de révision de la pièce doit certifier que son utilisation ne produira pas de panne de moteur pour se conformer aux réglementations antipollution.

Le contrôle antipollution est couvert par cette garantie pour toutes les utilisations pendant une période de 3 ans à partir de la date d'achat de la machine neuve; cette garantie s'étend aux propriétaires ultérieurs de la machine avec la preuve de l'achat de la machine neuve.