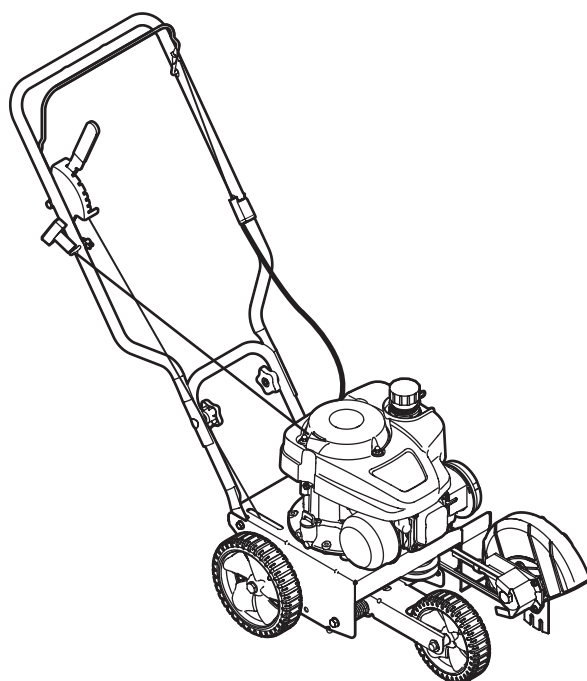


MANUEL DE L'UTILISATEUR



Coupe-bordures — Modèle 52J

⚠ AVERTISSEMENT

**LISEZ ATTENTIVEMENT LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS
DE CE MANUEL AVANT D'UTILISER VOTRE APPAREIL.**

LE NON-RESPECT DE CES INSTRUCTIONS PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES CORPORELLES.

NOTE : Ce manuel de l'utilisateur se rapporte à plusieurs modèles. Les caractéristiques peuvent varier selon le modèle. Certaines caractéristiques décrites dans ce manuel peuvent ne pas s'appliquer à tous les modèles. Votre appareil peut différer du modèle illustré.

CUB CADET LLC, P.O. BOX 361131 CLEVELAND, OHIO 44136-0019
MTD Products Limited, Kitchener, ONTARIO N2G 4J1



Merci

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit. Cet appareil a été soigneusement conçu pour vous offrir une performance remarquable lorsqu'il est correctement utilisé et entretenu.

Veuillez lire tout le manuel avant d'utiliser l'appareil. Ce manuel vous indique comment installer, utiliser et entretenir l'appareil facilement et sans danger. Veuillez vous assurer que toute personne qui utilisera l'appareil suivra attentivement et en tout temps les consignes de sécurité énoncées. Le non-respect de ces consignes peut entraîner des blessures corporelles ou des dommages matériels.

Toute l'information contenue dans ce manuel s'appuie sur l'information la plus récente disponible au moment de la publication de ce manuel. Consultez souvent ce manuel pour vous familiariser avec l'appareil, ses caractéristiques et son fonctionnement. Veuillez noter que ce manuel peut mentionner une vaste gamme de spécifications techniques concernant différents modèles. Les caractéristiques décrites ou illustrées dans ce manuel peuvent ne pas s'appliquer à tous les modèles.

MTD se réserve le droit de modifier les spécifications du produit, la conception ou l'équipement sans préavis et sans obligation.

Le cas échéant, vous pouvez trouver l'information sur les essais de puissance utilisés pour établir le régime de puissance du moteur installé sur le présent appareil sur le site www.opei.org ou sur le site Web du fabricant du moteur.

Si vous avez des problèmes ou des questions concernant cet appareil, adressez-vous au centre de service MTD de votre région ou appelez-nous. Les numéros de téléphone du service à la clientèle, l'adresse Internet et l'adresse postale se trouvent sur cette page. Nous désirons assurer votre entière satisfaction en tout temps.

Dans ce manuel, toutes les mentions de droite ou de gauche s'entendent à partir du poste de conduite.

Consignes de sécurité importantes	3	Entretien.....	7
Assemblage et montage.....	5	Dépannage.....	9
Commandes et utilisation	6	Liste des pièces	12

Identification du produit

Avant de préparer et d'utiliser votre nouvel appareil, veuillez localiser la plaque signalétique et reporter les renseignements dans la section à droite. Pour trouver la plaque, tenez-vous derrière l'appareil et regardez vers le bas à l'arrière du plateau. Ces renseignements sont nécessaires lorsque vous avez besoin d'aide technique soit par l'intermédiaire de notre site Web, soit auprès de notre service à la clientèle ou du concessionnaire agréé de votre région.

NUMÉRO DE MODÈLE

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

NUMÉRO DE SÉRIE

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Service à la clientèle

Communiquez avec le service à la clientèle avant de retourner l'appareil au détaillant ou au concessionnaire qui vous l'a vendu.

Nos techniciens peuvent vous aider si vous éprouvez de la difficulté à assembler votre produit, si vous avez des questions concernant ses commandes, son fonctionnement ou son entretien, si vous voulez commander des pièces de rechange ou des accessoires ou si vous désirez visionner des vidéos sur l'entretien et l'emploi de votre produit. Veuillez avoir votre numéro de modèle et votre numéro de série en main. Choisissez parmi les options ci-dessous :

- ◇ Site Web: www.mtdproducts.com/equipment/mtdproducts
- ◇ Téléphone : 800 800-7310
- ◇ Poste : Écrivez-nous à l'adresse suivante : MTD LLC • P.O. Box 361131 • Cleveland, OH • 44136-0019

Consignes de sécurité importantes

2

 **AVERTISSEMENT !** Ce symbole indique les consignes de sécurité importantes qui, si elles ne sont pas respectées, peuvent mettre en danger votre propre sécurité et celle d'autrui ou entraîner des dommages matériels. Veuillez lire et respecter toutes les instructions du présent manuel avant d'utiliser cet appareil. Le non-respect de ces consignes peut entraîner des blessures corporelles. **RESPECTEZ L'AVERTISSEMENT QUI ACCOMPAGNE CE SYMBOLE !**

 **PROPOSITION 65 DE LA CALIFORNIE**
AVERTISSEMENT ! Les gaz d'échappement du moteur, quelques-uns de ses éléments et certains composants de l'appareil contiennent ou émettent des produits chimiques qui sont reconnus par l'État de Californie comme cancérigènes et pouvant provoquer des anomalies congénitales ainsi que d'autres effets nuisibles à la reproduction.

 **DANGER !** Cet appareil a été conçu pour être utilisé selon les consignes de sécurité décrites dans ce manuel. Comme pour tout autre type d'équipement motorisé, la négligence ou une erreur de la part de l'utilisateur peut entraîner de graves blessures. Cet appareil peut projeter des objets et amputer les doigts, les mains, les orteils et les pieds. Par conséquent, le non-respect des consignes de sécurité suivantes peut entraîner de graves blessures, voire la mort.

Formation

1. Veuillez lire ce manuel au complet avant d'assembler l'appareil. Veuillez lire, comprendre et suivre toutes les instructions qui se trouvent sur l'appareil et dans le(s) manuel(s) avant d'assembler et d'utiliser l'appareil. Conservez ce manuel en lieu sûr pour toute consultation ultérieure ainsi que pour toute commande de pièces de rechange.
2. Familiarisez-vous avec les commandes et le fonctionnement de l'appareil avant de vous en servir.
3. Ce coupe-bordures est un appareil de précision et non un jouet. Soyez très prudent en tout temps. Cet appareil a été spécialement conçu pour tailler les bordures. Ne l'utilisez pas à d'autres fins.
4. Ne permettez jamais aux enfants de moins de 14 ans d'utiliser l'appareil. Les enfants de 14 ans et plus doivent lire et comprendre les instructions et les consignes de sécurité énoncées dans ce manuel en plus de celles qui se trouvent sur l'appareil. Ils doivent être formés et supervisés par un adulte.
5. Seuls des adultes responsables qui connaissent bien le fonctionnement de l'appareil doivent être autorisés à s'en servir.
6. Pour éviter tout contact avec les lames et toute blessure causée par un objet projeté, demeurez toujours derrière l'appareil et ne permettez pas aux spectateurs, aux enfants ou aux animaux de s'approcher à moins de 23 mètres (75 pieds) de l'appareil lorsqu'il est en marche. Arrêtez l'appareil si quelqu'un s'approche de zone de travail.

Préparation

1. Examinez soigneusement la zone de travail avant d'utiliser l'appareil. Ramassez les pierres, les brindilles, les fils, les os, les jouets ainsi que tous les autres objets qui peuvent vous faire trébucher ou qui risquent d'être projetés par la lame. Les objets projetés peuvent causer de graves blessures corporelles.
2. Portez toujours des lunettes de sécurité pour protéger vos yeux lorsque vous utilisez l'appareil ou lorsque vous effectuez un réglage ou une réparation. Les objets projetés risquent de ricocher et gravement blesser les yeux.
3. Portez des chaussures robustes à semelles épaisses et des vêtements bien ajustés. Il est recommandé de porter des chaussures à embout d'acier ainsi qu'une chemise et un pantalon qui recouvrent les bras et les jambes. N'utilisez jamais cet appareil pieds nus, en sandales ou en chaussures légères.
4. Ne faites pas de réglages pendant que le moteur est en marche, sauf indications contraires mentionnées dans le manuel de l'utilisateur.

Manipulation en toute sécurité du carburant

Faites très attention lorsque vous manipulez du carburant pour éviter des blessures et des dommages. Le carburant est un produit très inflammable qui dégage des vapeurs pouvant exploser. Vous pouvez être gravement blessé si le carburant inflammable est éclaboussé sur votre peau ou sur vos vêtements. Lavez votre peau et changez immédiatement de vêtements.

1. N'utilisez que des bidons de carburant approuvés.
2. Ne faites jamais le plein des bidons dans un véhicule ou à l'arrière d'un camion dont le plancher est recouvert d'un revêtement en plastique. Placez toujours les bidons par terre et loin de votre véhicule avant de les remplir.
3. Déchargez l'appareil de la remorque et faites le plein par terre. Si cela n'est pas possible, faites le plein avec un bidon plutôt qu'avec une pompe à carburant.
4. Gardez le pistolet en contact avec le bord du réservoir de carburant ou avec l'ouverture du bidon jusqu'à ce que le plein soit terminé. N'utilisez pas un pistolet muni d'un dispositif de blocage en position ouverte.
5. Éteignez tout cigare, toute cigarette, toute pipe ainsi que toute autre source d'inflammation.
6. Ne faites jamais le plein à l'intérieur, car l'accumulation de vapeurs peut provoquer un incendie.
7. N'enlevez pas le bouchon du réservoir et n'ajoutez pas de carburant pendant que le moteur est en marche ou s'il est chaud. Laissez le moteur refroidir pendant au moins deux minutes avant de faire le plein.
8. Ne remplissez pas trop le réservoir de carburant. Laissez un espace d'environ un demi-pouce sous le col de remplissage du réservoir pour permettre l'expansion du carburant.
9. Remplacez le bouchon du réservoir et serrez-le bien.
10. En cas de débordement, essuyez toute trace de carburant sur le moteur et sur l'appareil. Déplacez l'appareil vers un autre endroit. Attendez cinq minutes avant de redémarrer le moteur.
11. N'entrez jamais l'appareil ou les bidons de carburant près d'une flamme nue, d'une étincelle ou d'une veilleuse (chauffe-eau, radiateur, sècheuse ou tout autre appareil d'utilisation du gaz).
12. Pour limiter les risques d'incendie, débarrassez le moteur de brins d'herbe, de feuilles et de toute autre saleté. Essuyez les éclaboussures de carburant et d'huile et débarrassez-vous de tous les débris imbibés de carburant.
13. Laissez l'appareil refroidir pendant au moins cinq (5) minutes avant de l'entreposer.

Fonctionnement

1. Ne placez jamais vos mains ni vos pieds près des pièces rotatives. Tout contact avec la lame en mouvement peut entraîner l'amputation des mains et des pieds.

2. La commande d'arrêt du moteur est un dispositif de sécurité. Ne modifiez pas cette commande, car cela peut compromettre la sécurité de l'appareil et entraîner des blessures.
3. N'utilisez pas l'appareil si le protecteur de lame, la languette de protection et la commande d'arrêt du moteur ne sont pas en place.
4. N'utilisez jamais le coupe-bordures si les dispositifs de sécurité sont endommagés. Le non-respect de cette consigne peut entraîner de graves blessures corporelles.
5. Ne faites jamais fonctionner l'appareil à l'intérieur ou dans un local mal aéré. Les gaz d'échappement contiennent du monoxyde de carbone, un gaz inodore très dangereux.
6. N'utilisez pas l'appareil après avoir consommé de l'alcool ou pris des médicaments.
7. Le silencieux et le moteur deviennent chauds et risquent de causer des brûlures. Ne les touchez pas.
8. Travaillez en plein jour ou avec un éclairage artificiel adéquat. Assurez-vous de toujours garder vos pieds bien posés au sol et de tenir les poignées fermement. Déplacez-vous en marchant et non en courant.
9. N'utilisez pas cet appareil s'il est tombé ou s'il est endommagé. Faites inspecter et réparer l'appareil chez un centre de service agréé dans votre région.
10. N'utilisez pas l'appareil si la lame est endommagée ou trop usée.
11. N'enlevez jamais des débris du protecteur de lame pendant que le moteur est en marche. Arrêtez le moteur, débranchez le fil de bougie et mettez-le à la masse contre le moteur pour empêcher un démarrage accidentel.
12. Ne surchargez pas l'appareil en essayant de couper les bordures à un rythme trop rapide.
13. Soyez vigilant lorsque la surface des trottoirs et du terrain est inégale et avancez lentement. N'utilisez pas l'appareil sur une surface en gravier.
14. N'utilisez pas l'appareil lorsqu'il pleut ou si le sol est mouillé.
15. Lorsque vous utilisez le coupe-bordures, vous devez vous tenir derrière la poignée de façon à ce que le protecteur de lame se trouve dans votre ligne de vision.
16. Arrêtez le moteur lorsque vous ne coupez pas les bordures ou lorsque vous transportez l'appareil d'un endroit vers un autre.
17. Ne laissez jamais l'appareil en marche sans surveillance. Arrêtez le moteur, débranchez le fil de bougie et mettez-le à la masse contre le moteur pour empêcher un démarrage accidentel.
18. N'utilisez que des pièces et des accessoires d'origine approuvés pour cet appareil. Le non-respect de cette consigne peut entraîner de graves blessures corporelles.

19. En cas de situations qui ne sont pas mentionnées dans ce manuel, soyez prudent et faites preuve de bon sens. Communiquez avec le service à la clientèle pour obtenir de l'aide ou les coordonnées du centre de service le plus proche.

Enfants

Un accident grave risque de se produire si l'utilisateur de l'appareil n'est pas toujours vigilant en présence d'enfants. Les enfants sont souvent attirés par les appareils motorisés tels que les coupe-bordures. Ils ne se rendent pas compte des dangers. Ne tenez jamais pour acquis qu'un enfant va rester là où vous l'avez vu.

1. Éloignez les enfants de la zone de travail et placez-les sous la surveillance d'un adulte autre que l'utilisateur de l'appareil.
2. Restez vigilant et arrêtez l'appareil dès qu'un enfant s'approche de la zone de travail.
3. Regardez toujours derrière vous et vers le sol avant de reculer pour vérifier s'il y a des petits enfants.
4. Faites très attention en vous approchant des virages masqués, des portails, des buissons, des arbres et des autres objets qui peuvent vous empêcher d'apercevoir un enfant.
5. Les enfants ne doivent pas s'approcher d'un moteur chaud ou d'un moteur en marche. Ils risquent de se brûler.
6. Ne permettez jamais aux enfants de moins de 14 ans d'utiliser l'appareil. Les enfants de 14 ans et plus doivent lire et comprendre les instructions et les consignes de sécurité énoncées dans ce manuel en plus de celles qui se trouvent sur l'appareil. Ils doivent être formés et supervisés par un adulte.

Entretien et entreposage

1. Ne faites jamais fonctionner l'appareil à l'intérieur ou dans un local mal aéré. Les gaz d'échappement contiennent du monoxyde de carbone, un gaz inodore très dangereux.

2. Avant de nettoyer, de réparer ou d'examiner l'appareil, vérifiez que toutes les pièces mobiles, y compris la lame, sont immobilisées. Débranchez le fil de bougie et mettez-le à la masse contre le moteur pour empêcher un démarrage accidentel.
3. Vérifiez régulièrement que la lame et les boulons de montage du moteur sont bien serrés. Examinez la lame pour vous assurer qu'elle n'est pas endommagée (par ex. déformée, fissurée ou usée). Remplacez la lame avec une lame d'origine (consultez la section Pièces de rechange). L'emploi de pièces non conformes aux spécifications du matériel d'origine pourrait entraîner un mauvais rendement et compromettre la sécurité !
4. La lame du coupe-bordures est tranchante. Soyez très prudent lorsque vous manipulez une lame. Enveloppez la lame avec un chiffon ou portez des gants.
5. Assurez-vous que tous les écrous, tous les boulons et toutes les vis sont bien serrés pour que l'équipement soit toujours en bon état de fonctionnement.
6. N'altérez jamais les dispositifs de sécurité. Vérifiez régulièrement qu'ils sont en bon état de fonctionnement.
7. Si l'appareil heurte un objet, arrêtez immédiatement le moteur, débranchez le fil de bougie et mettez-le à la masse contre le moteur. Vérifiez si l'appareil présente des dommages. Faites les réparations nécessaires avant d'utiliser l'appareil de nouveau.
8. Ne réglez jamais les roues lorsque le moteur est en marche.
9. Plusieurs composants de votre coupe-bordures s'usent avec le temps. Par mesure de sécurité, vérifiez souvent ces composants et remplacez-les, selon le besoin, par des pièces d'origine. L'emploi de pièces non conformes aux spécifications du matériel d'origine pourrait entraîner un mauvais rendement et compromettre la sécurité !

10. Ne modifiez pas le réglage du régulateur de vitesse et évitez de faire tourner le moteur à une vitesse excessive. Le régulateur maintient le moteur à son régime maximal de fonctionnement sans danger.
11. Prenez soin des étiquettes de sécurité et d'instructions. Remplacez-les au besoin.
12. Respectez tous les règlements concernant l'élimination des déchets et des liquides. L'élimination inadéquate des déchets et des liquides peut nuire à l'environnement.
13. Selon la Commission sur la sécurité des produits de consommation (Consumer Products Safety Commission) et l'Agence américaine de protection de l'environnement (U.S. Environmental Protection Agency), ce produit a une durée de vie utile moyenne de sept (7) ans ou 70 heures de fonctionnement. Au terme de cette durée de vie utile, faites inspecter l'appareil par un centre de service agréé pour vous assurer que les dispositifs mécaniques et les dispositifs de sécurité sont en bon état de fonctionnement et ne sont pas usés de façon excessive. Le non-respect de ces recommandations peut causer des accidents, des blessures graves ou la mort.

Pare-étincelles



AVERTISSEMENT ! Cet appareil est équipé d'un moteur à combustion interne et ne doit pas être utilisé sur un terrain boisé non entretenu ou sur un terrain couvert de broussailles ou d'herbe à moins que le système d'échappement du moteur soit muni d'un pare-étincelles, selon les lois et règlements provinciaux ou locaux (le cas échéant).

L'utilisateur doit maintenir le bon fonctionnement du pare-étincelles. Dans l'état de la Californie, l'application des énoncés ci-dessus est exigée en vertu de la loi (article 4442, « California Public Resource Code »). Il est possible que d'autres états aient des lois similaires. Les lois fédérales sont en vigueur sur les terres fédérales.

Vous pouvez obtenir un pare-étincelles pour le silencieux chez votre centre de service agréé; ou communiquez avec le service à la clientèle (MTD Products Limited, 97 Kent Avenue, Kitchener, Ontario, N2G 4J1).

Symboles de sécurité

Ce tableau indique les symboles de sécurité qui peuvent se trouver sur cet appareil. Veuillez lire, comprendre et suivre toutes les instructions qui se trouvent sur l'appareil avant d'assembler et d'utiliser l'appareil.

Symbole	Description
	LISEZ LE MANUEL DE L'UTILISATEUR Veuillez lire, comprendre et suivre toutes les instructions qui se trouvent sur l'appareil et dans le(s) manuel(s) avant d'assembler et d'utiliser l'appareil.
	AVERTISSEMENT — LAMES ROTATIVES N'approchez pas vos mains ou vos pieds de la lame rotative.
	SPECTATEURS Ne permettez pas aux spectateurs, aux animaux, ni aux enfants de s'approcher à moins de 23 mètres (75 pieds) de l'appareil lorsqu'il est en marche. Arrêtez l'appareil si quelqu'un s'approche de la zone de travail.
	AVERTISSEMENT — SURFACE CHAUDE Ne touchez pas le silencieux ou les zones autour du silencieux.
	PROTECTION DES YEUX Portez toujours des lunettes de protection lorsque vous utilisez cet appareil.



AVERTISSEMENT ! C'est votre responsabilité. Cet appareil motorisé ne doit être utilisé que par des personnes qui ont lu, compris et suivi les avertissements et les instructions mentionnés dans ce manuel et sur l'appareil.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS !

Contenu de la boîte

- Coupe-bordures (1)
- Notice d'utilisation du moteur (1)
- Manuel de l'utilisateur (1)
- Lame de tranchée (1)
- Huile (1)
- Écrou papillon et guide-câble (1)

NOTE : Cet appareil est livré SANS ESSENCE et SANS HUILE. Après avoir assemblé l'appareil, faites le plein d'essence et d'huile selon les instructions de la notice d'utilisation du moteur fournie avec l'appareil.

NOTE : Dans ce manuel, les mentions de droite et de gauche s'entendent à partir du poste de conduite.

Assemblage

Poignée

Le cas échéant, enlevez le carton placé entre la poignée supérieure et la poignée inférieure.

1. Relevez la poignée supérieure jusqu'à ce qu'elle s'enclenche. Voir Figure 3-1.

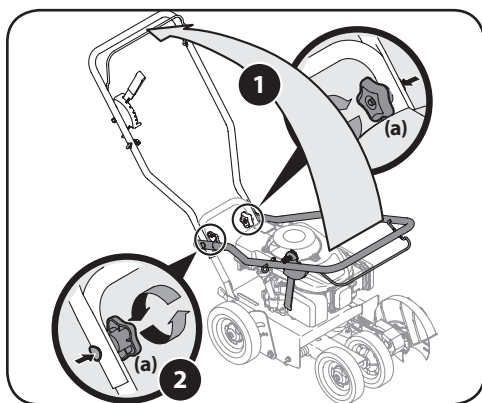


Figure 3-1

2. Serrez les boutons situés (a) sur le côté droit et sur le côté gauche de la poignée.

Câble de commande

Déroulez le câble de commande et faites-le passer sous la poignée inférieure.

1. Accrochez l'extrémité en forme de Z du câble à la commande d'arrêt du moteur à partir de l'extérieur. Voir Figure 3-2.

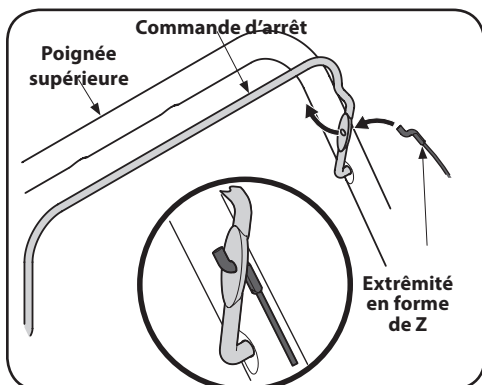


Figure 3-2

Mise en place du câble de commande



WARNING ! Le câble doit être placé de façon à ce qu'il ne soit pas en contact avec des bords tranchants et des surfaces chaudes. Une installation inappropriée peut entraîner des dommages au câble et empêcher le fonctionnement des commandes.

1. Pressez le goujon du raccord dans le trou sur le côté gauche de la poignée supérieure. Voir Figure 3-3.

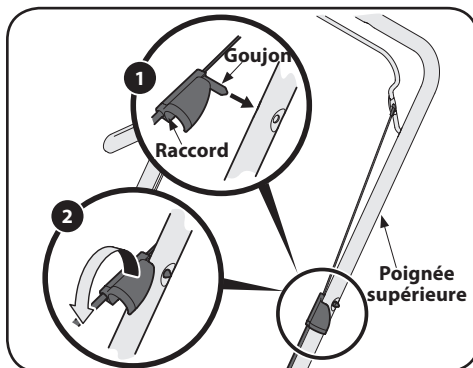


Figure 3-3

2. Poussez le raccord sur la poignée jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

Mise en place du câble de réglage de la hauteur de la lame

Déroulez le câble et faites-le passer sur le côté droit de la poignée.

1. Tirez le levier de réglage hors de la première encoche du support de réglage.
2. Tirez le levier complètement vers l'avant.
3. Placez le levier dans la dernière encoche.
4. Accrochez l'extrémité en forme de Z du câble dans le trou du levier de réglage. Voir Figure 3-4.

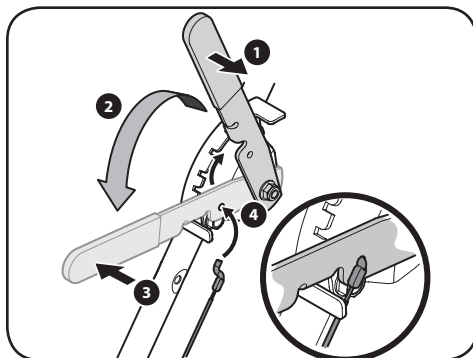


Figure 3-4

Corde de démarrage

1. Le guide-câble et l'écrou papillon se trouvent dans le sac contenant le manuel. Utilisez l'écrou papillon pour fixer, sans trop serrer, le guide-câble sur le côté droit de la poignée supérieure. Voir Figure 3-5.

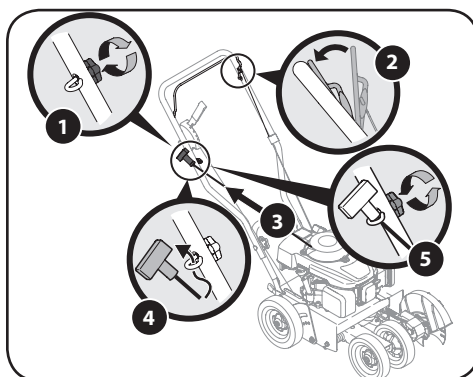


Figure 3-5

2. Placez-vous derrière le coupe-bordures et pressez la commande d'arrêt du moteur contre la poignée supérieure.
3. Tirez lentement la corde de démarrage hors du moteur.



AVERTISSEMENT ! La lame TOURNERA lorsque vous tirez la corde de démarrage.

NOTE : Vous devez presser la commande d'arrêt du moteur contre la poignée supérieure pour pouvoir tirer la corde de démarrage. Voir Figure 3-5.

4. Faites glisser la corde de démarrage dans le guide-câble.
5. Serrez l'écrou papillon qui retient le guide-câble à la poignée supérieure.

Réglages

Réglage de l'angle de la lame

Vous pouvez ajuster l'angle de la lame en plaçant le levier dans une des trois positions. Voir Figure 3-6.

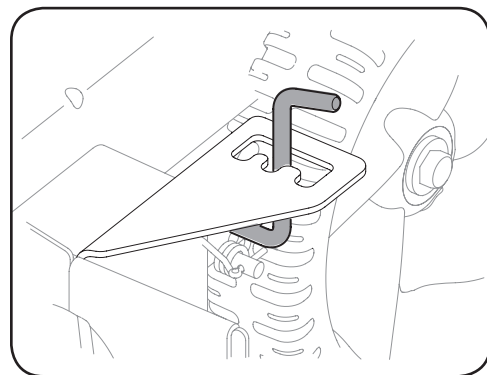


Figure 3-6

Préparation

Remplissage d'essence et d'huile

Remplissez le moteur avec de l'essence et de l'huile selon les instructions de la notice d'utilisation du moteur fournie avec l'appareil. Lisez attentivement les instructions.



AVERTISSEMENT ! Soyez très prudent lorsque vous manipulez de l'essence. Le carburant est un produit extrêmement inflammable qui dégage des vapeurs pouvant exploser. Ne faites jamais le plein à l'intérieur et n'ajoutez pas de carburant lorsque que le moteur est en marche ou s'il est chaud. Éteignez tout cigare, toute cigarette, toute pipe ainsi que toute autre source d'inflammation.

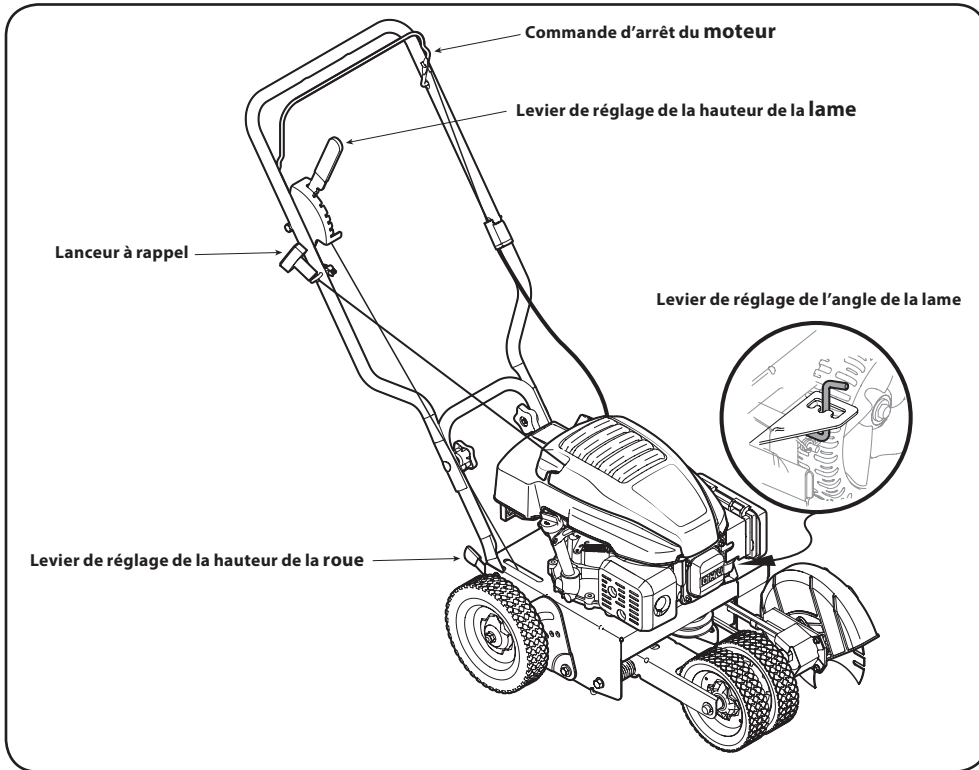


Figure 4-1

Commandes



AVERTISSEMENT ! Familiarisez-vous avec les commandes et le fonctionnement de l'appareil avant de vous en servir. Sachez comment arrêter l'appareil et comment débrayer les commandes rapidement.

NOTE : Consultez la notice d'utilisation du moteur pour plus de renseignements.

Lanceur à rappel

La poignée du lanceur à rappel est utilisée pour démarrer le moteur.

Levier de réglage de la hauteur des roues

Le levier de réglage de la hauteur des roues est situé à l'arrière du coupe-bordures. Ajustez la hauteur de l'appareil à l'aide du levier, selon le besoin.

Commande de la lame

La commande d'arrêt du moteur est située sur la poignée supérieure et doit être pressée contre la poignée supérieure pour faire fonctionner le coupe-bordures. Relâchez la commande d'arrêt du moteur pour arrêter le moteur et la lame.

Levier de réglage de la hauteur de la lame

Le levier de réglage de la hauteur de la lame se trouve sur le côté droit de la poignée supérieure et est utilisé pour régler la profondeur de coupe. Déplacez le levier vers le bas pour augmenter la profondeur de coupe.

Levier de réglage de l'angle de la lame

Le levier de réglage de l'angle de la lame est situé sur la partie avant gauche de l'appareil. Vous pouvez ajuster l'angle de la lame en plaçant le levier dans une des trois positions.

Utilisation

Démarrage du moteur

Procédez comme suit pour démarrer le moteur :

1. Placez le levier de réglage de la hauteur de la lame à la position de démarrage (soit la position supérieure). Voir Figure 4-2.
2. Placez-vous derrière le coupe-bordures et pressez la commande d'arrêt du moteur contre la poignée supérieure. Voir Figure 4-2.



WARNING ! La commande d'arrêt du moteur est un dispositif de sécurité. Ne contournez pas ce dispositif.

3. Tirez sur la poignée du lanceur à rappel jusqu'à ce que vous sentiez une légère résistance, puis tirez rapidement sur la poignée pour faire démarrer le moteur et prévenir le recul. Répétez si nécessaire. Voir Figure 4-2.

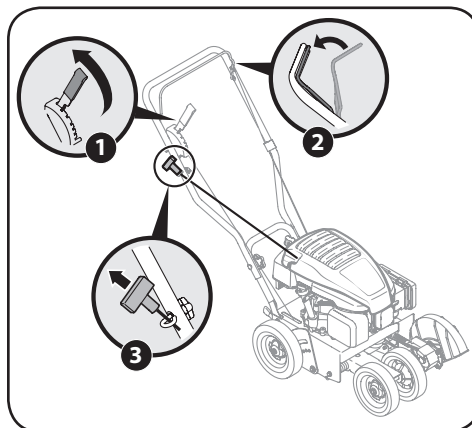


Figure 4-2

IMPORTANT : Ne relâchez pas brusquement la poignée du lanceur contre le guide-câble. Relâchez lentement le lanceur à rappel pour éviter d'endommager le démarreur.

Arrêt du moteur

Relâchez la commande d'arrêt du moteur pour arrêter le moteur.

Utilisation du coupe-bordures



AVERTISSEMENT ! Lorsque la lame tourne, elle peut projeter des objets et causer des blessures. Ne travaillez pas en présence d'autres personnes et n'utilisez pas l'appareil si les dispositifs de sécurité ne sont pas en place.



AVERTISSEMENT ! N'abaissez pas la lame sur une surface en ciment, sur de l'asphalte ou sur des pierres. La lame peut percuter la surface et entraîner de graves blessures corporelles ou des dégâts matériels.

Procédez de la façon suivante pour couper les bordures :

1. Transportez le coupe-bordures jusqu'à la zone de travail en veillant à ce que la roue arrière gauche soit sur une surface dure et que la lame soit sur la zone à être coupée. Voir Figure 4-3.
2. Assurez-vous que le levier de réglage de la hauteur de la lame est dans la position de démarrage. Puis, commencez à couper la bordure pour déterminer si la profondeur de coupe est appropriée. Pour couper plus profondément, placez le levier à une encoche plus bas. Vous aurez peut-être à effectuer plusieurs passages pour obtenir la profondeur de coupe désirée. Pour couper plus profondément, vous devez placer le levier à l'encoche suivante et effectuer un passage. Effectuez cette étape jusqu'à la profondeur désirée.

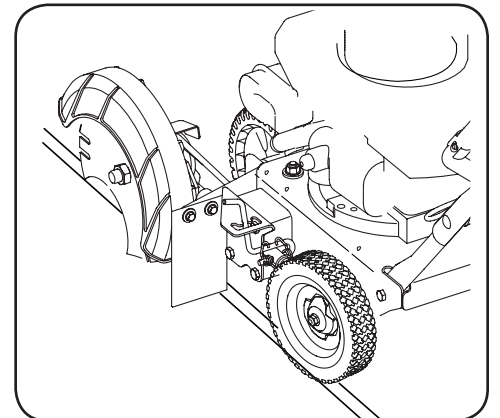


Figure 4-3

3. Pour de meilleurs résultats, effectuez lentement un passage le long de la bordure à couper. Faites avancer et reculer le coupe-bordures le long de la bordure et assurez-vous de garder la roue arrière gauche sur la surface dure et la lame très près de la surface dure, sans qu'elle ne touche cette surface.
4. Après avoir coupé une zone, placez le levier de réglage de la hauteur de la lame dans la position de démarrage avant de déplacer l'appareil à une autre zone. Puis, recommencez à partir de l'étape 1.

Utilisation du coupe-bordures le long d'un trottoir

La roue arrière droite du coupe-bordures peut être abaissée dans une des cinq positions pour faciliter le travail. Procédez comme suit pour ajuster la hauteur de la roue :

1. Pour abaisser la roue arrière droite, déplacez le levier de réglage légèrement à gauche. Voir Figure 4-4.

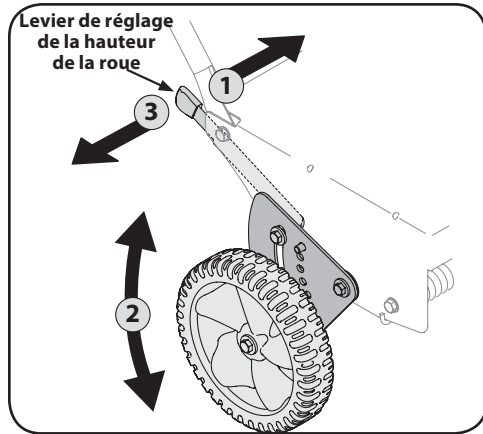


Figure 4-4

2. Faites tourner la roue arrière droite à la position correspondant à la hauteur du trottoir.
3. Relâchez le levier de réglage pour bloquer la roue. Voir Figure 4-4.

Réglage de l'angle de la lame

Pour couper selon un certain angle, placez le levier de réglage de l'angle de la lame (consultez la section Assemblage et montage) dans la première encoche ou dans la troisième encoche. Voir Figure 4-5.

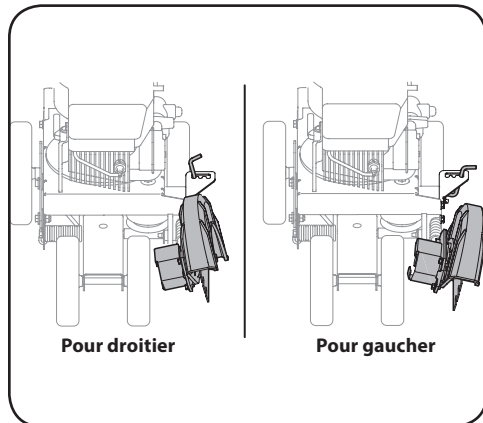


Figure 4-5

Création de tranchées

Vous pouvez creuser des tranchées pour effectuer des travaux tels que l'installation de câbles électriques.



AVERTISSEMENT ! Avant d'effectuer les étapes suivantes, débranchez le fil de bougie et mettez-le à la masse contre le moteur pour empêcher tout démarrage accidentel.



AVERTISSEMENT ! La lame est tranchante. Portez des gants en cuir pour protéger vos mains lorsque vous manipulez la lame.

1. Utilisez deux clés (une clé pour retenir la tête du boulon et l'autre pour desserrer l'écrou à bride) pour enlever l'écrou qui retient la lame. Ne retirez pas la lame. Voir Figure 4-6.

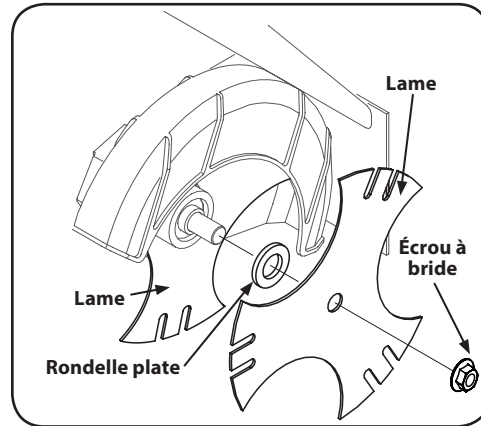


Figure 4-6

2. Installez la rondelle plate et l'autre lame fournie avec l'appareil. Voir Figure 4-6.
3. Fixez les lames avec les écrous à bride retirés à l'étape 3. Utilisez une clé dynamométrique, serrez l'écrou à bride à un couple de 37 pi-lb à 50 pi-lb.

NOTE : Assurez-vous que la courroie d'entraînement est bien placée sur la fusée de la lame, qu'elle glisse bien sur les poulies de la fusée et qu'elle n'est pas pincée entre ces poulies. Répétez les trois premières étapes si la courroie est pincée.

Entretien



AVERTISSEMENT ! Arrêtez le moteur, laissez-le refroidir, débranchez le fil de la bougie et mettez-le à la masse contre le moteur avant d'effectuer quelconque entretien sur l'appareil.

Moteur

Consultez la notice d'utilisation du moteur pour plus de détails concernant l'entretien du moteur.

Lame



AVERTISSEMENT ! La lame est tranchante. Portez des gants en cuir pour protéger vos mains lorsque vous manipulez la lame.

1. Utilisez deux clés (une clé pour retenir la tête du boulon et l'autre pour desserrer l'écrou à bride) pour enlever l'écrou qui retient la lame. Voir Figure 6-1.

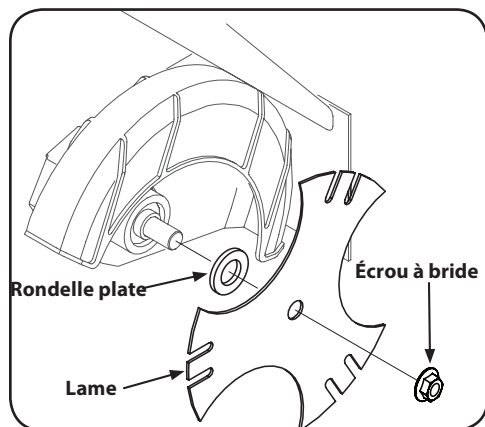


Figure 6-1

2. Retirez la lame, mettez-la au rebut et gardez l'écrou.
3. Installez la lame neuve et fixez-la avec l'écrou retiré à l'étape 2. Utilisez une clé dynamométrique, serrez l'écrou à bride à un couple de 37 pi-lb à 50 pi-lb.

NOTE : Assurez-vous que la courroie d'entraînement est bien placée sur la fusée de la lame, qu'elle glisse bien sur les poulies de la fusée et qu'elle n'est pas pincée entre ces poulies. Répétez les trois premières étapes si la courroie est pincée.

Lubrification

Roues

Lubrifiez les roues et les roulements avec de l'huile légère au moins une fois par saison. Si une roue est démontée pour une raison quelconque, lubrifiez la surface du boulon de l'essieu et la surface interne de la roue avec de l'huile légère.

Points de pivotement

Lubrifiez les points de pivotement sur la commande de la lame, le levier de réglage de la hauteur de la lame, le levier de réglage de l'angle de la lame, le cas échéant, et le levier de réglage de la hauteur de la roue. Consultez la page 6 pour connaître l'emplacement de chaque commande.

Boîtier

Lubrifiez le boîtier toutes les 25 heures ou au moins une fois par saison. Appliquez de l'huile à chaque extrémité de l'arbre dans le boîtier. Voir Figure 6-2.

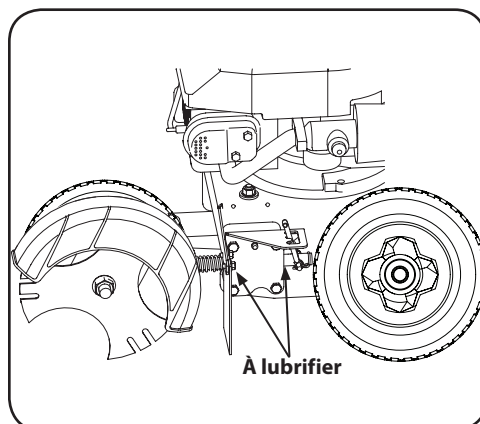


Figure 6-2

Remplacement des courroies

Courroie d'entraînement

NOTE : Aux fins de ré-assemblage, veuillez noter la position de la courroie d'entraînement sur les deux poulies de tension et sur la poulie du volant-moteur avant d'effectuer les étapes suivantes. Voir Figure 6-3.

La courroie d'entraînement de l'appareil est soumise à l'usure et doit être remplacée dès qu'elle présente des signes d'usure (fissures, déchirures, etc.). Procédez comme suit pour remplacer la courroie :

1. Placez-vous devant l'appareil et desserrez l'écrou autobloquant à bride situé sur le haut du châssis de façon à ce que la poulie de tension puisse pivoter légèrement hors du châssis. Voir Figure 6-3.

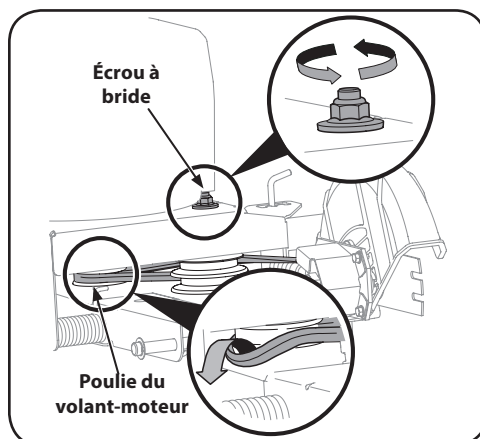


Figure 6-3

2. Avec l'autre main, retirez avec soin la courroie de la poulie d'entraînement. Voir Figure 6-3.

3. Pour enlever le protecteur de courroie, desserrez les deux vis autotaraudeuses (a) qui le retiennent au support de lame. Voir Figure 6-4.
 4. Retirez avec soin la courroie des poulies et prenez note de la position de la courroie. Mettez la courroie usée au rebut. Voir Figure 6-4.
 5. Placez-vous devant l'appareil. Installez la courroie sur les poulies, faites-la passer sur les deux poulies de tension et placez-la sur la poulie d'entraînement.
- NOTE :** Le côté en forme de V de la courroie doit être placé sur la poulie supérieure et le côté plat doit être sur la poulie inférieure. Voir Figure 6-4.
6. Remplacez le protecteur de courroie et fixez-le avec les vis autotaraudeuses (a) retirées à l'étape 3.
 7. Assurez-vous que la courroie d'entraînement est placée sur la poulie d'entraînement et sur les poulies de tension. Resserrez l'écrou autobloquant à bride.

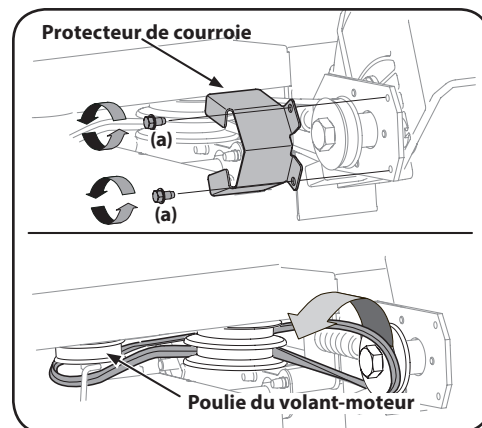


Figure 6-4

NOTE : Assurez-vous que la courroie d'entraînement est bien placée, qu'elle glisse bien sur les poulies et qu'elle n'est pas pincée entre ces poulies. Répétez les trois premières étapes si la courroie est pincée.



AVERTISSEMENT ! N'utilisez pas le coupe-bordures si le protecteur de courroie n'est pas installé.

Entreposage hors-saison

Procédez comme suit pour entreposer le coupe-bordures pendant une longue période :

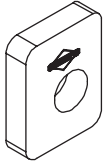
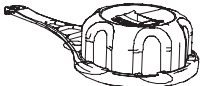
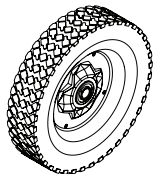
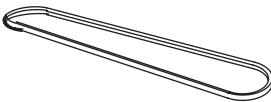
- 1. Nettoyez bien l'appareil et lubrifiez-le comme indiqué à la page 8 de la section Entretien.
- 2. Consultez la notice d'utilisation du moteur pour les instructions sur l'entreposage du moteur.
- 3. Appliquez une couche de graisse mécanique sur la lame de coupe pour prévenir la corrosion et la rouille.

- 4. Entreposez le coupe-bordures dans un endroit propre et sec. N'entreposez pas l'appareil à proximité de matières corrosives telles que les engrais.
- 5. Lubrifiez l'appareil, surtout les ressorts et les roulements, avec de l'huile légère ou avec une couche de silicone en aérosol.

NOTE : Si l'appareil est entreposé dans un local non ventilé ou dans une remise en métal, traitez les surfaces non peintes de l'appareil avec un produit antirouille.

Dépannage

Problème	Cause	Solution
Le moteur ne démarre pas	1. Le filtre à air est sale. 2. Le moteur doit être amorcé (si équipé). 3. Le réservoir de carburant est vide. 4. L'essence est éventée. 5. Le fil de bougie est débranché. 6. La bougie d'allumage est encrassée. 7. Le moteur est noyé.	1. Consultez la notice d'utilisation du moteur. 2. Appuyez deux ou trois fois sur la poire d'amorçage. 3. Remplissez le réservoir avec du carburant propre et frais. 4. Vidangez le carburant et remplissez le réservoir avec du carburant propre et frais. 5. Branchez le fil à la bougie d'allumage. 6. Nettoyez la bougie, remplacez-la ou ajustez son écartement. 7. Consultez la notice d'utilisation du moteur.
Le moteur tourne irrégulièrement	1. Le fil de bougie est desserré. 2. L'essence est éventée. 3. L'évent du bouchon du réservoir est bouché. 4. Il y a de l'eau ou de la saleté dans le circuit d'alimentation. 5. Le filtre à air est sale.	1. Branchez le fil de bougie et serrez-le. 2. Vidangez le carburant et remplissez le réservoir avec du carburant propre et frais. 3. Enlevez les débris de l'évent. 4. Vidangez le réservoir de carburant. Remplissez le réservoir avec du carburant propre et frais. 5. Consultez la notice d'utilisation du moteur.
Le moteur surchauffe	1. Le niveau d'huile à moteur est bas. 2. Le débit d'air est restreint. 3. Le filtre à air est sale.	1. Remplissez le carter du moteur avec de l'huile appropriée. 2. Nettoyez la surface du moteur et autour des ailettes de refroidissement. 3. Consultez la notice d'utilisation du moteur.
Le moteur a des ratés occasionnels à haute vitesse	1. L'écartement de la bougie est trop petit.	1. Ajustez l'écartement. Consultez la notice d'utilisation du moteur pour de l'information sur l'écartement recommandé.
Le moteur tourne irrégulièrement au ralenti	1. La bougie d'allumage est défectueuse ou l'écartement est trop grand. 2. Le filtre à air est sale.	1. Ajustez l'écartement ou remplacez la bougie d'allumage. 2. Consultez la notice d'utilisation du moteur.
Le moteur produit des vibrations excessives	1. La lame de coupe est déformée ou endommagée. 2. La fusée de la lame est déformée ou endommagée.	1. Remplacez la lame de coupe. 2. Contactez un centre de service agréé.
La courroie d'entraînement glisse	1. La courroie est usée ou étirée.	1. Remplacez la courroie.

Composant	Numéro de pièce et description	
	759-3336	Bougie d'allumage
	BS-799579	Filtre à air
	BS-799585	Bouchon de réservoir de carburant
	734-1264 734-1268	Roue avant Roue arrière
	781-0748	Lame
	954-04032B	Courroie

Appelez au 1 800 668-1238 pour commander des pièces de rechange ou un manuel de pièces (vous devez avoir en main votre numéro de modèle et votre numéro de série au complet). Vous pouvez télécharger le manuel de pièces sans frais sur le site www.cubcadet.ca.

Notes

CUB CADET LLC

GARANTIE LIMITÉE DU FABRICANT POUR LES COUPE-BORDURES, LES TONDEUSES À FIL ET LES MOTOCULTEURS

La garantie limitée détaillée ci-dessous est offerte par Cub Cadet LLC pour de nouveaux produits achetés et utilisés aux États-Unis, dans ses possessions et territoires, et par MTD Products Limited pour de nouveaux produits achetés et utilisés au Canada et dans ses territoires (chaque entité respectivement, « Cub Cadet »).

Cette garantie s'ajoute à toute garantie anti-pollution applicable offerte pour votre appareil.

Cub Cadet garantit que ce produit (à l'exception des pièces à usure normale énumérées ci-dessous) est exempt de tout vice de matière et de fabrication pour une durée de trois (3) ans à compter de la date d'achat initiale ou de la location-bail et s'engage à réparer ou à remplacer, gratuitement et à son choix, toute pièce qui s'avère défectueuse en raison d'un vice de matériel ou de fabrication. Cette garantie ne s'applique que si l'appareil a été utilisé et entretenu conformément aux indications du manuel de l'utilisateur fourni avec l'appareil et exclut les mauvaises utilisations, les abus, l'utilisation à des fins commerciales, la négligence, les accidents, le mauvais entretien, les altérations, le vandalisme, le vol, le feu, les inondations et les autres dommages causés par des catastrophes naturelles. Les dégâts causés par l'installation ou l'utilisation d'une pièce ou d'un accessoire, dont l'emploi avec le produit n'est pas homologué par Cub Cadet, rendront la garantie nulle et non avenue.

Les pièces à usure normale sont garanties exemptes de tout vice de matière et de fabrication pour une période de trente (30) jours à partir de la date d'achat. Les pièces à usure normale comprennent, sans s'y limiter : les batteries, les courroies, les lames, les dents, les roues et les pneus.

Pour obtenir le service dans le cadre de la garantie : Présentez UNE PREUVE D'ACHAT au centre de service agréé de votre région. Pour trouver un concessionnaire autorisé dans votre région :

Aux États-Unis :

Consultez les Pages Jaunes, écrivez à Cub Cadet LLC, P.O. BOX 361131 CLEVELAND, OHIO 44136-0019, appelez au 1 877 282-8684, ou visitez notre site Web au www.cubcadet.com.

Au Canada :

Écrivez à MTD Products Limited, Kitchener, Ontario, N2G 4J1, téléphonez au 1 800 668-1238 ou visitez notre site Web au www.mtdproducts.ca.

Cette garantie limitée ne couvre pas :

- Le moteur et ses composants. Ces articles peuvent être couverts par une garantie séparée du fabricant. Consultez la garantie du fabricant pour les termes et conditions applicables.
- Les articles d'entretien courant tels que les lubrifiants et les filtres, l'aiguisage de lames, les révisions, les réglages de frein, de l'embrayage ou du plateau de coupe ainsi que la détérioration normale de la finition extérieure due à l'utilisation de l'appareil ou à son exposition aux intempéries.

- Cub Cadet ne garantit pas les produits vendus ou exportés hors des États-Unis et/ou du Canada, de leurs possessions et territoires respectifs, sauf si ces produits ont été vendus par l'intermédiaire des services d'exportation de Cub Cadet.
- Les pièces de rechange qui ne sont pas des pièces d'origine Cub Cadet.
- Une réparation exécutée par quiconque autre qu'un centre de service agréé.
- Les frais de transport et de déplacement des techniciens.
- Cub Cadet ne garantit pas ce produit s'il est utilisé à des fins commerciales.

Aucune garantie implicite, y compris sans s'y limiter, toute garantie tacite de qualité marchande ou d'adaptabilité dans un but particulier, ne s'applique après la période applicable de garantie expresse écrite ci-dessus concernant les pièces qui sont identifiées. Aucune autre garantie explicite, mise à part la garantie décrite ci-dessus, qu'elle soit écrite ou orale, donnée par tout individu ou toute entreprise, y compris le concessionnaire, à l'égard de tout produit, n'engage Cub Cadet. Pendant la période couverte par la garantie, le seul recours se limite à la réparation ou le remplacement du produit tel que stipulé ci-dessus.

Les énoncées dans cette garantie constituent le seul et unique recours aux termes de la vente. Cub Cadet ne peut être tenu responsable pour toute perte ou tout dommage accessoire ou immatériel comprenant, sans s'y limiter, les frais de remplacement ou de substitution des services d'entretien des pelouses ou les frais de location pour remplacer temporairement un produit sous garantie.

Certaines juridictions ne permettent pas l'exclusion des dommages accessoires ou immatériels ou une limite à la durée de la garantie implicite. Par conséquent, les exclusions et restrictions ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer dans votre cas.

En aucun cas, le montant de remboursement ou de remplacement ne saurait être supérieur à celui du prix d'achat du produit. **Toute modification des dispositifs de sécurité rendra la garantie nulle et non avenue.** L'utilisateur assume tout risque et toute responsabilité en cas de perte, de dommage matériel ou de blessure résultant de l'utilisation incorrecte du produit ou de l'incapacité de l'employer.

Cette garantie limitée n'est offerte qu'à l'acheteur initial ou à la personne à laquelle le produit a été offert en cadeau.

Lois locales et votre garantie : Cette garantie limitée vous accorde des droits juridiques spécifiques. Vous pouvez également bénéficier d'autres droits qui varient selon les juridictions.

IMPORTANT : Le propriétaire doit présenter une preuve d'achat originale pour bénéficier de la couverture de cette garantie.

Cub Cadet LLC, P.O. BOX 361131 CLEVELAND, OHIO 44136-0019; Téléphone : 1 877 282-8684
MTD Canada Limited - KITCHENER, ON N2G 4J1; Téléphone : 1 800 668-1238