

Perche élagueuse

LE33300-20C



CE

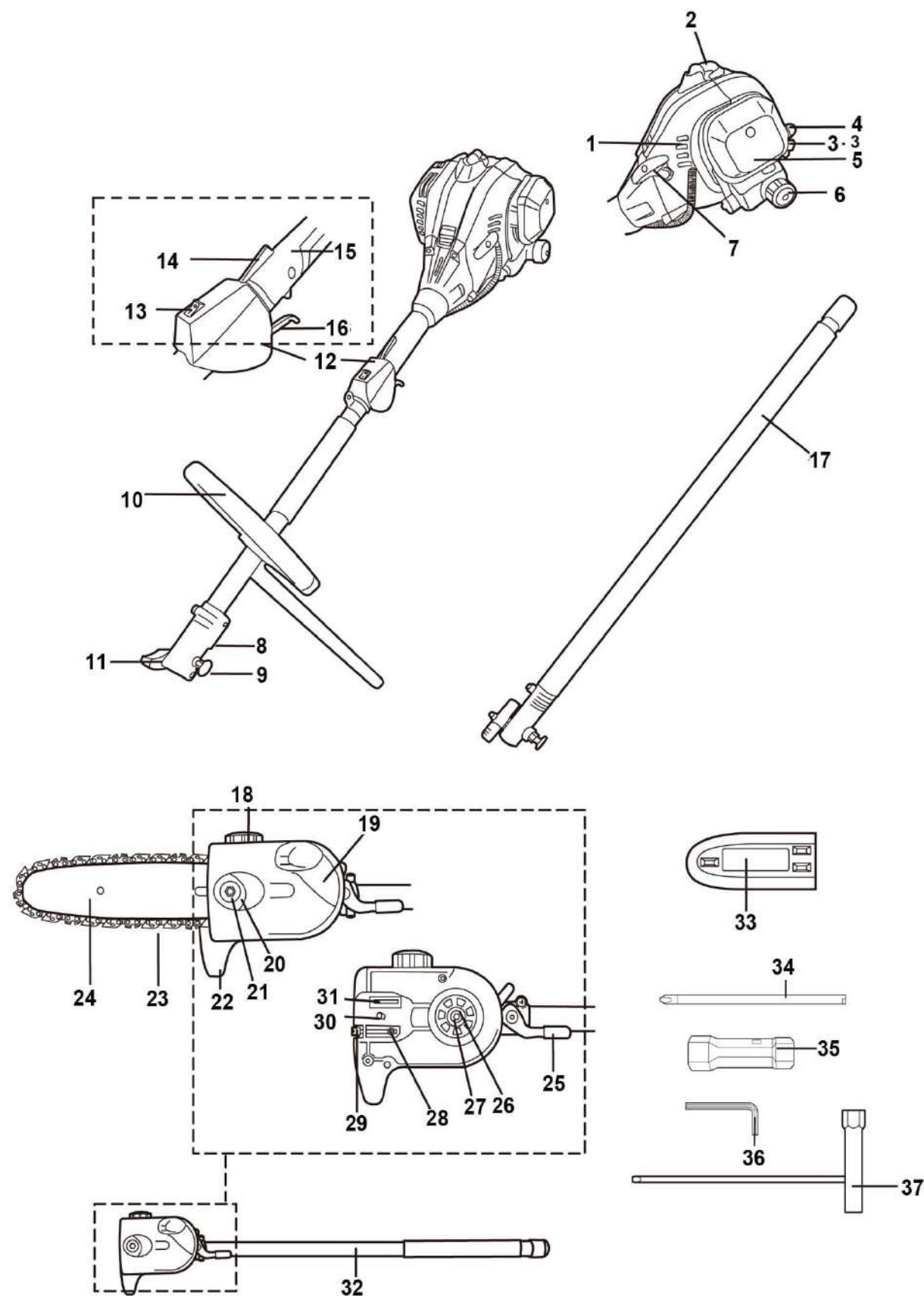
FR Mode d'emploi

MADE IN CHINA



Lisez attentivement le manuel d'instructions avant d'utiliser la machine et conservez-le.

DESCRIPTION DU PRODUIT



1. Couvercle de cylindre	2. Bougie
3. Manette de starter	4. Pompe d'amorçage
5. Capot du filtre à air	6. Bouchon de réservoir
7. Lanceur de démarrage	8. Adaptateur
9. Pin	10. Protège-main avant
11. Bouton de verrouillage	12. Control unit
13. Interrupteur Marche / Arrêt	14. Bouton de sécurité
15. poignée de commande	16. Gâchette d'accélération
17. Extension de pôle	18. Bouchon du réservoir à huile
19. Couvercle de pignon	20. Spring washer
21. Vis de blocage	22. Griffes d'abattage
23. Chaîne	24. Guide-chaîne
25. Levier de verrouillage	26. Embrayage
27. Pignon	28. Broche de tension
29. Vis de tension de la chaîne	30. Bolt
31. Port d'huilage	32. Tube
33. Protège-chaîne	34. Tige de clé à douille
35. Clé à douille	36. Clé 6 pans 4 mm
37. Tournevis	Harnais

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	LE33300-20C
Cylindrée (cm ³)	30
Puissance nominale (kW)	1.0
Type de carburant	2 temps Mélange essence/huile 2.5% (40:1)
Vitesse moteur max.	7500~9000
Capacité du réservoir (L)	0.5
Capacité de réservoir d'huile (L)	0.15
Poids (kg)	7.2
Chaîne	3/8" 1.3mm 33links
Guide-chaîne (mm)	200
Niveau de vibrations max. (EN ISO 11680-1) (m/s ²)	13.25 K=1,5m/s ²
Niveau de pression acoustique (LpA) (dB(A))	102
Niveau de puissance acoustique mesuré (dB(A))	109.1
Niveau de puissance acoustique garanti (dB(A))	112

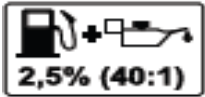
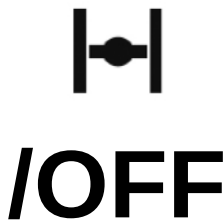
EXPLICATION DES SYMBOLES

Les symboles sont indiqués dans le but d'attirer votre attention sur les risques possibles.

Les symboles de sécurité ainsi que leurs explications doivent être parfaitement compris.

Les avertissements en eux-mêmes ne préviennent pas les risques et ne peuvent en aucun cas substituer des méthodes appropriées pour éviter les accidents.

	Avertissement / Danger / Précaution .
	Lisez la notice d'utilisation avant l'utilisation.
	Conforme aux exigences essentielles de la ou des directives européennes applicables au produit.
	Rebond ! Le contact avec la pointe peut faire basculer le guide-chaîne soudainement vers le haut et en arrière et peut gravement blesser l'utilisateur.
	Portez une protection de la tête, une protection auditive et une protection des yeux lors de l'utilisation du dispositif.
	Portez des chaussures robustes lors de l'utilisation du dispositif.
	Portez des gants de protection lors de l'utilisation du dispositif.
	Porter des vêtements de protection.
	Le carburant est extrêmement inflammable. Ne pas approcher d'une flamme nue ou d'un feu.
	Maintenir une zone de sécurité de 15 mètres autour de la machine pour toutes les personnes.
	Ne pas utiliser l'élagueuse ou le taille-haie à moins de 10m d'une source électrique aérienne. L'outil n'a pas été conçu pour une protection contre les chocs électriques dans le cas d'un contact avec des lignes électriques.

	Poussez l'ampoule à 6-8 reprises avant utilisation pour vous assurer de l'alimentation en carburant.
	Risque d'inhalation de monoxyde de carbone.
	Attention aux surfaces chaudes: risque de brûlures.
	Remplissage du réservoir de carburant (mélange essence / huile 40 :1).
	Diamètre de la lame.
	Interrupteur Marche / Arrêt : Position de démarrage et de fonctionnement : position « I ». Position d'arrêt: position « 0 ».
	Commande de starter en position « Démarrage à froid » (starter fermé).
	Commande de starter en position « Marche » (starter ouvert).
	Niveau de puissance acoustique garanti dB(A)

MESURES DE SÉCURITÉ

IMPORTANT

LIRE ATTENTIVEMENT AVANT UTILISATION

CONSERVER POUR UNE CONSULTATION FUTURE

ATTENTION : Lors de l'utilisation de l'outil, les règles de sécurité doivent être observées. Pour votre propre sécurité et celle d'autres personnes, lire ces instructions avant d'utiliser l'outil.

Les enfants doivent être surveillés pour être sur qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Conserver ces instructions en bon état pour une utilisation ultérieure.

1). Formation

- a) Lisez attentivement toutes les instructions. Familiarisez-vous avec les commandes et l'utilisation adéquate de l'appareil.
- b) Ne laissez pas des enfants, ou des personnes qui n'ont pas pris connaissance des instructions, utiliser la machine. Des règlements nationaux sont susceptibles de limiter l'utilisation de l'appareil.
- c) N'utilisez jamais l'appareil à proximité de personnes, et plus particulièrement d'enfants, ou d'animaux domestiques.
- d) Rappelez-vous que l'opérateur ou l'utilisateur est responsable en cas d'accidents ou de dangers survenant à des personnes ou à leurs objets personnels.
- e) Toute réparation doit être effectuée par un professionnel qualifié spécialement formé à cela.
- f) Pendant l'emploi de la machine, éloigner toute personne ou tout animal domestique d'au moins 15 mètres !

2). Préparation

- a) ATTENTION – L'essence est hautement inflammable.
 - conservez l'essence dans des bidons spécialement prévus à cet effet.
 - remplissez le réservoir d'essence uniquement en plein air et ne fumez pas pendant cette opération.
 - ajoutez de l'essence avant de mettre le moteur en marche. N'enlevez jamais le bouchon du réservoir et ne le remplissez pas d'essence lorsque le moteur est en marche ou chaud.
 - si de l'essence a débordé, ne tentez pas de mettre le moteur en marche : déplacez la machine à distance du lieu où l'essence s'est déversée et évitez toute cause d'incendie jusqu'à ce que les vapeurs d'essence se soient évaporées.
 - refermez le réservoir d'essence et le bidon en vissant leurs bouchons à fond.
- b) L'appareil est équipé d'un moteur deux temps, il est donc inutile de mettre de l'huile séparément, en revanche le carburant utilisé doit être un mélange d'huile, voir section suivante.
- c) Avant d'utiliser l'appareil, contrôlez toujours visuellement que les outils ne sont pas usés ou détériorés. Remplacez les éléments et les boulons usés ou endommagés par lots afin de préserver l'équilibre.
- d) Ne pas fumer à proximité de la machine.
- e) Evitez de porter des vêtements larges, des bijoux ou d'articles semblables qui pourraient se prendre dans le démarreur ou dans les parties mobiles.
- f) Ne mettez jamais un objet dans les orifices de ventilation. Cette mesure s'applique également dans le cas où l'appareil serait éteint. Le non-respect de cette mesure peut endommager l'appareil ou entraîner des blessures.
- g) Le moteur de cette machine fonctionne avec un mélange essence / huile hautement inflammable. Ne jamais entreposer du carburant ou remplir le réservoir à proximité d'une flamme nue, d'une lampe d'inspection ou d'équipement électrique produisant des étincelles tels que les outils électriques, poste à souder ou ponceuse.

3). Fonctionnement

- a) Ne faites pas fonctionner le moteur dans un lieu fermé ou confiné où peut

s'accumuler un gaz dangereux, le monoxyde de carbone.

- b) Maintenez l'appareil exempt d'huile, de saleté et d'autres impuretés.
- c) Placez toujours l'appareil sur une surface plane et stable.
- d) Ne jamais utiliser l'appareil à l'intérieur des bâtiments ni dans des endroits mal ventilés. Toujours utiliser la machine dans un endroit bien ventilé où les gaz ne pourront pas s'accumuler. Par mesure de sécurité et pour le bon fonctionnement de la machine, une bonne ventilation est indispensable (risque d'intoxication, de surchauffe du moteur et d'accidents ou de dommages aux matériels et biens environnants).
- e) Avant de travailler, inspectez la zone de travail et retirez tout obstacle susceptible d'empêcher le bon fonctionnement de la machine.
- f) N'utilisez et ne stockez pas l'appareil dans des lieux humides ou sur des surfaces hautement conductrices.
- g) Vérifiez si le silencieux et le filtre à air fonctionnent correctement. Ces pièces servent de protection contre les flammes en cas de raté.
- h) Ne jamais toucher le moteur ni le silencieux d'échappement pendant le fonctionnement de la machine ou juste après son arrêt. Respectez les avertissements présents sur l'appareil.
- i) Le moteur ne doit pas être utilisé avec une vitesse de rotation excessive. L'utilisation du moteur avec une vitesse de rotation excessive peut augmenter le risque de blessure. Les pièces qui affectent la vitesse de rotation ne doivent pas être modifiées ou remplacées.
- j) Vérifiez régulièrement la présence éventuelle de fuites ou de traces d'abrasion dans le système de carburant, comme des tuyaux poreux, des fixations desserrées ou manquantes et des détériorations du réservoir ou du bouchon du réservoir. Tous les défauts doivent être réparés avant utilisation.
- k) Travaillez uniquement à la lumière du jour ou dans une lumière artificielle adéquate.
- l) Ne soulevez et ne transportez jamais la machine lorsque le moteur est en marche.
- m) Arrêtez le moteur
 - dès que vous abandonnez la machine
 - avant chaque ravitaillement
- n) Avant de procéder à la vérification ou au réglage du moteur, la bougie d'allumage et le filament d'allumage doivent être respectivement retirés afin d'éviter tout démarrage accidentel.
- o) L'opérateur ne doit pas utiliser la machine lorsqu'il est fatigué, malade ou sous l'influence d'alcool, de drogue ou de médicament.
- p) Conformez-vous aux réglementations locales pour utiliser la débroussailleuse. Les réglementations nationales peuvent restreindre l'utilisation de cette machine
- q) Contactez les administrations locales pour toute information concernant l'âge minimum requis pour faire fonctionner cet appareil.
- r) Portez des lunettes de sécurité et des protections auditives. D'autres équipements de sécurité pour les mains, les jambes et les pieds sont également recommandés. Des équipements de sécurité adéquats réduisent le risque de blessures causées par des objets projetés ou en cas de contact accidentel avec la débroussailleuse.
- s) Assurez-vous que vous avez en permanence une position stable.
- t) Pendant le travail, portez toujours des chaussures solides antidérapantes ainsi que des vêtements de protection et des pantalons longs. Ne pas faire fonctionner l'appareil pieds nus ou en sandales. Toujours se tenir bien campé et utiliser la débroussailleuse uniquement debout sur une surface fixe, sécurisé et de niveau.
- u) Tenez toujours la débroussailleuse avec les deux mains (la main droite sur la poignée droite et sur la gâchette et la main gauche sur la poignée gauche). Tenir l'appareil dans une mauvaise position augmente le risque de blessure et doit donc être

évitée.

- v) Utilisez toujours le harnais quand vous utilisez l'outil, et ajustez la longueur du harnais afin qu'il soit adapté à son usage.
 - w) Vérifiez l'élément de coupe, n'utilisez jamais de lame émoussée, fissurée ou endommagée. Gardez la lame correctement aiguisée.
 - x) Prenez garde aux blessures aux pieds et aux mains causées par les dispositifs de coupe.
 - y) Assurez-vous que les ouvertures de ventilation sont toujours dégagées et exemptes des débris.
- z) Effectuez une inspection quotidienne avant utilisation et après toute chute ou autre impact afin d'identifier les défauts significatifs.

4). Entretien et remisage

- a) Maintenez tous les écrous et les vis bien serrés de façon à ce que la machine soit en bon état de marche.
- b) N'entreposez jamais la machine dans un endroit fermé en laissant de l'essence dans le réservoir car les vapeurs d'essence peuvent atteindre une flamme libre ou une source d'étincelles.
- c) Laissez toujours le moteur refroidir avant de l'entreposer dans un espace fermé.
- d) Afin de réduire le risque d'incendie, veillez à ce que le moteur, le silencieux, le compartiment de la batterie et le réservoir d'essence soient exempts d'herbes, de feuilles ou d'excès de graisse.
- e) Pour votre sécurité, remplacez les pièces usées ou endommagées.
- f) Vidangez le réservoir en plein air.
- g) Nettoyez et faites toujours l'entretien de l'appareil avant de le ranger.
- h) Ne retirez jamais les protecteurs de l'élément de coupe.
- i) Conservez les lames métalliques dans des endroits frais et secs, n'utilisez jamais de lame rouillée, cela pourrait entraîner des blessures lors de l'utilisation.

5) Transport et déplacement

- a) Chaque fois qu'il est nécessaire de déplacer la machine ou de la transporter, il faut:
 - éteindre le moteur, attendre l'arrêt du dispositif de coupe, et démonter le câble de la bougie;
 - mettre le protecteur de lame en place;
 - utiliser des gants de sécurité pour effectuer les opérations sur les lames.
 - maintenir le protecteur de lame monté sur la lame, sauf dans les cas d'interventions sur la lame elle-même.
 - saisir la machine uniquement par les poignées, et orienter le dispositif de coupe dans la direction contraire au sens de la marche.
- b) Quand on transporte la machine dans un véhicule, il faut la positionner de façon qu'elle ne constitue aucun danger pour personne, et la bloquer solidement pour éviter qu'elle ne se renverse, ce qui pourrait l'abîmer ou provoquer une fuite de carburant.

Consignes de sécurité pour perche élagueuse

N'utilisez pas l'appareil si vous êtes fatigué, malade ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.

Veillez à ce que les enfants et autres personnes respectent une

distance de securite pendant l'utilisation de l'appareil. La distance de securite minimale s'eleve a 10 metres.

Un eclaireage/conditions de lumiere insuffisantes representent un grand risque. Lors du travail avec l'appareil, veillez toujours a un eclaireage suffisant ou a des conditions de lumiere suffisantes.

Lorsque la scie est en marche, tenez-la a une distance de securite de toutes les parties du corps.

Avant de mettre la scie en marche, assurez-vous que la chaine de scie ne touche aucun objet. Un instant d'inattention lors du travail avec la scie a chaine suffit pour que la chaine de scie s'accroche a une partie des vetements ou du corps.

Tenez toujours l'appareil fermement a deux mains et a distance de votre corps.

Portez des lunettes de protection et une protection auditive. Il est egalement recommande de porter des accessoires de protection de la tete, des mains et des pieds. Une tenue adequate minimize le risque de blessure par des copeaux ejectes et le contact eventuel avec la chaine de scie.

Portez une tenue de travail adequate, telle que chaussures antiderapantes, pantalon long robuste, gants, lunettes de protection et protection auditive ! Ne portez pas de vetements larges ou bijoux. Eloignez les cheveux, vetements et gants des parties mobiles, faute de quoi ils pourraient etre accroches par les pieces mobiles. N'utilisez pas l'appareil pieds nus ou en sandales !

Veillez toujours a une bonne posture et utilisez la scie a chaine uniquement lorsque vous vous trouvez sur une surface solide, sure et droite. Une surface glissante ou un support instable – tel qu'echelle peut provoquer la perte d'equilibre ou la perte de controle de la scie a chaine. N'utilisez pas la scie a chaine pour travailler sur un arbre. Le travail sur un arbre entraine le risque de blessures.

Attention a la marche a reculons, risque de trebuchement.

Afin d'eviter tout risque de blessures, retirez immediatement les branches/troncons coupes de l'espace de travail.

Des qu'une branche a couper commence a craquer et a tomber, mettez-vous sur le cote et maintenez une distance sure de la branche qui chute, en effet, elle pourrait rebondir et provoquer des blessures.

Lorsque vous coupez une branche sous tension, prenez en consideration le fait que la branche effectue un rebond. En cas de liberation de la tension dans les fibres du bois, la branche sous tension peut atteindre l'utilisateur et/ou provoquer la perte de controle de la scie a chaine.

Soyez particulierement prudents lors de la coupe des taillis et de jeunes arbres. Le materiel fin peut coincer dans la scie a chaine et vous blesser ou vous faire perdre l'equilibre.

Portez la scie a chaine en etat arrete par la poignee avant, chaine de scie detournee de votre corps. Lors du transport ou le stockage de la scie a chaine, placez toujours le fourreau sur le guidechaine.

Une manipulation soigneuse de la scie a chaine reduit la possibilite de contact accidentel avec la chaine de scie en marche.

Veillez a eviter des fuites de carburant ou d'huile lors du transport.

Lorsque l'appareil est bloque, arrêtez-le immédiatement et retirez l'objet.

Il est interdit de verrouiller l'interrupteur marche/arret et l'interrupteur de securite.

Stockez l'appareil a un endroit sec.

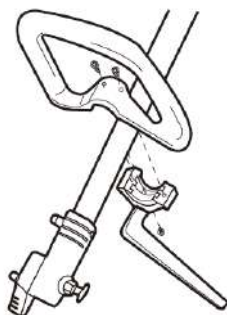
Avant chaque utilisation, controlez la solidite et le serrage correct de tous les raccords visses et emboites, les dispositifs de protection et la marche facile de toutes les parties mobiles. Il est strictement interdit de demonter, modifier et retirer volontairement les dispositifs de protection situes sur la machine ou d'y placer d'autres dispositifs de protection.

N'utilisez pas l'appareil lorsqu'il est endommagé ou lorsque les dispositifs de securite sont defectueux. Remplacez les pieces usees et endommagees.

MONTAGE

Lors du montage de cette machine, veuillez suivre les instructions des étapes de montage.

1. Monter la poignée sur la machine en serrant correctement les vis pour éviter tout desserrage avec les vibrations pendant l'utilisation.



Montage du manche de guidage

Insérer la partie inférieure (2) de la tige d'accouplement et tirer simultanément sur la tige de blocage (1). Enfoncer la partie inférieure de la tige au maximum et relâcher la goupille de verrouillage. Cette dernière devra

s'enclencher dans l'ouverture (3) latérale de la section de tige inférieure. Si nécessaire tourner légèrement la tige dans un sens puis dans l'autre pour faciliter cette opération. Enfin, visser l'écrou à ailettes (4).

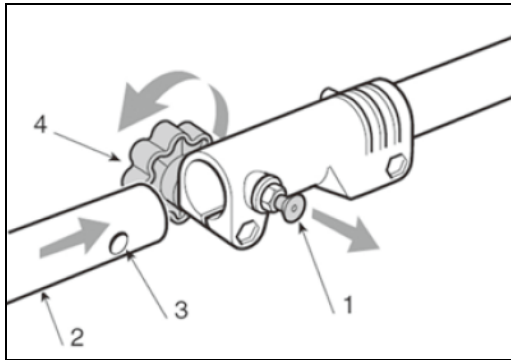


Fig.4

Installation et réglage du guide et de la chaîne



ATTENTION

Ne jamais essayer d'installer, remplacer ou régler la chaîne lorsque le moteur tourne.



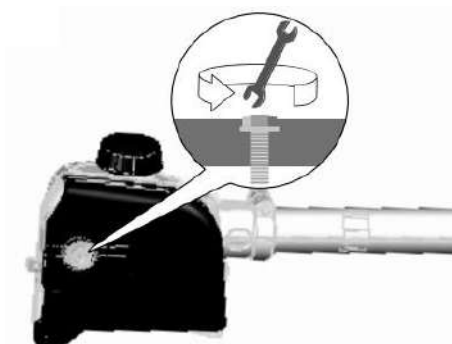
ATTENTION

La chaîne de scie est extrêmement tranchante. Porter des gants pour protéger vos mains lors de l'opération

REMARQUE

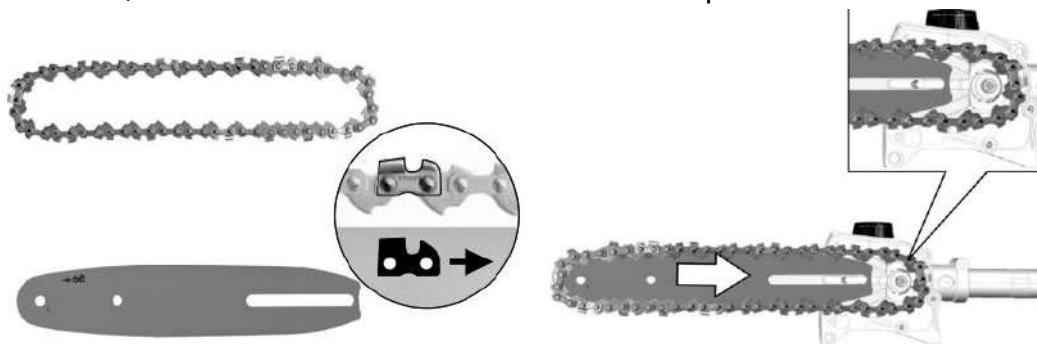
Pour la durée de vie de la chaîne, laisser tremper chaîne neuve ou de remplacement dans de l'huile pendant la nuit avant l'installation.

1.Utilisation de la petite extrémité de la clé à bougie : retirer les écrous du couvercle du pignon d'entraînement. (Tourner dans le sens antihoraire pour enlever) et retirer le couvercle de pignon.

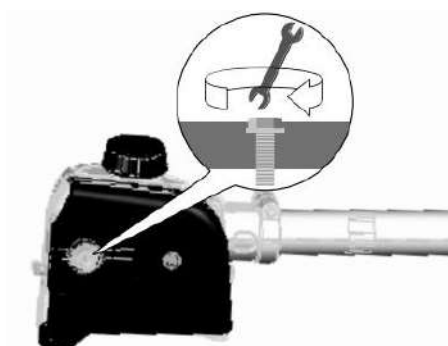


Placer le guide sur l'ensemble de la tête de coupe. Bien aligner la chaîne et la tendre en serrant la vis de tension avec un tournevis.

Attention, le sens de rotation de la chaîne est indiqué dessus.

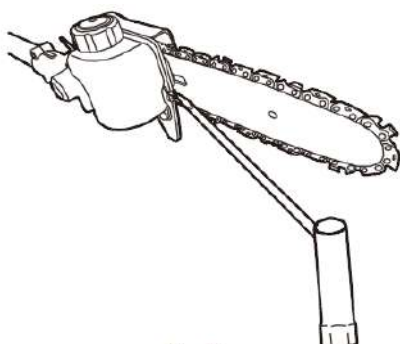


Installer le couvercle de pignon sur le goujon de réglage. Utiliser seulement la pression du doigt pour installer l'écrou du carter de pignon d'entraînement.

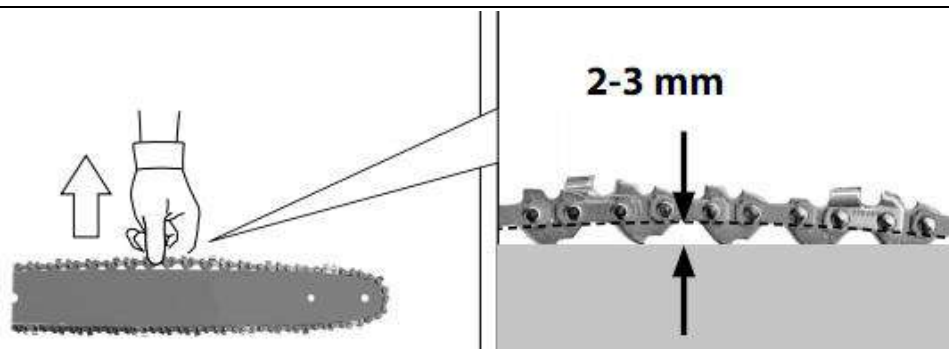


Ajuster la chaîne.

- Placer la perche élagueuse sur une surface plane et propre (pour réglage différent pendant l'utilisation, arrêter le moteur), puis laisser le guide et la chaîne refroidir avant de procéder au réglage de tension.
- Desserrer l'écrou du carter de pignon d'entraînement avec une clé à bougie.
- Relever la pointe du guide et conserver cette position pendant le réglage de la tension de la chaîne.



Tirer manuellement la chaîne le long de la partie supérieure du guide d'un bout à l'autre et à plusieurs reprises la chaîne doit être serrée tout en bougeant librement.



Serrez fermement l'écrou du couvercle du pignon

Attention!

Vérifier que la tête de coupe a été montée correctement et bien centrée avant de l'utiliser!

Remarque: Le matériau d'emballage est fait à partir de matériaux de recyclage. Assurez-vous de jeter matériaux d'emballage conformément à la réglementation.

FONCTIONNEMENT

Avant utilisation

Lisez toujours attentivement le mode d'emploi et vérifiez la machine avant utilisation.

AVERTISSEMENT !

L'appareil est équipé d'un moteur deux temps, il est donc inutile de mettre de l'huile séparément, en revanche le carburant utilisé doit être un mélange d'huile, voir section suivante.

Vérifiez l'élément de coupe, n'utilisez jamais de lame émoussée, fissurée ou endommagée.

Assurez-vous que la poignée et les dispositifs de sécurité sont en bon état de fonctionnement. N'utilisez jamais une machine dont un élément manquerait ou qui aurait été modifiée au-delà des spécifications originales.

L'enveloppe de la machine doit être correctement assemblée et exempte de tout dommage avant tout démarrage de la machine.

ATTENTION!

Utilisez toujours des gants, ainsi que des protections des yeux et des oreilles.

Les équipements de protections doivent porter le marquage CE et répondre aux exigences de la directive européenne sur les Equipements de Protection Personnelle.

Des équipements de mauvaise qualité peuvent diminuer le niveau de protection et aboutir à des blessures durant le travail.

Carburant

ATTENTION !

La débroussailleuse thermique est équipé d'un moteur deux temps;

utilisez uniquement un mélange huile / essence comme carburant.

Procédez au remplissage de carburant de la machine uniquement dans des endroits bien éclairés. Evitez le déversement de carburant. Ne jamais remplir une machine de carburant pendant son fonctionnement. Laissez le moteur refroidir environ deux minutes avant tout remplissage de carburant. Le remplissage de carburant ne doit pas être effectué à proximité d'une flamme nue, d'une lampe d'inspection ou d'équipement électrique produisant des étincelles tels que les outils électriques, poste à souder ou ponceuse.

1. Assurez-vous que la machine est éteinte, en tournant le commutateur du moteur sur la position "arrêt".
2. Vérifier le niveau de carburant par un contrôle visuel : retirez le bouchon du réservoir et examinez le niveau de carburant.
3. Remplissez le réservoir avec le mélange huile et essence sans plomb réalisé dans le bidon. En raison de la dilatation du carburant, ne remplissez jamais le réservoir au-delà de la base de son col.
4. Revissez le bouchon du réservoir en le tournant dans le sens horaire.

ATTENTION

- Ne jamais ajouter de carburant lorsque le moteur tourne ou qu'il est encore chaud.
- Assurez-vous qu'il n'y a pas de fuite de carburant.

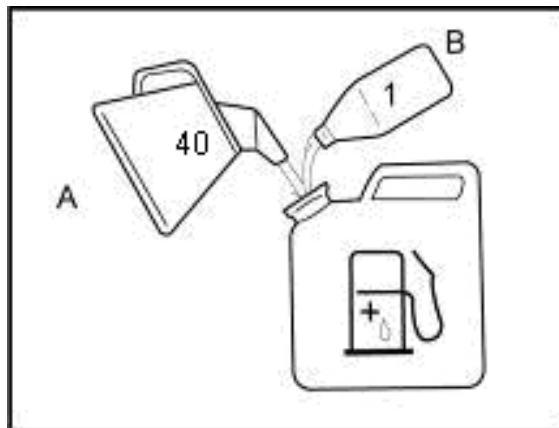
Utilisez une huile de qualité pour moteur deux temps et faites un mélange d'un volume d'huile pour 40 d'essence (**2.5 % d'huile dans l'essence**)

N'utilisez jamais d'huile pour moteur deux temps refroidi à l'eau.

N'utilisez jamais d'huile pour moteur 4 temps.

Une huile de mauvaise qualité médiocre et / ou un mauvais ratio huile / essence peut compromettre le fonctionnement et la durée de vie de la machine.

Bien secouer le bidon pour obtenir un mélange correct avant de remplir le réservoir.



Pour réaliser le mélange, utilisez uniquement de l'essence sans plomb d'indice d'octane d'au moins 90. Ne jamais utiliser de l'essence vieille, sale ou de mélange huile / essence. Évitez la contamination par de la saleté ou de l'eau dans le réservoir.

De temps en temps des coups à l'allumage ou des cliquetis peuvent se faire entendre assez fort, ceci est normal et ne doit pas vous alarmer. Si les coups à l'allumage ou les cliquetis se produisent en charge normale et avec un moteur à vitesse constante, vous devez changer la qualité de l'essence. Si cela ne résout pas le problème, contactez un revendeur spécialisé agréé.

Lorsque l'on travaille en continu à haut régime un indice d'octane supérieur est recommandé.

Vérification du filtre à air

Vérifiez le filtre à air pour vous assurer qu'il est propre et en bon état.

Dévissez le couvercle du filtre à air, et retirez- le, puis vérifiez l'état du filtre à air. Nettoyez ou remplacez le filtre à air si nécessaire.

Démarrage du moteur

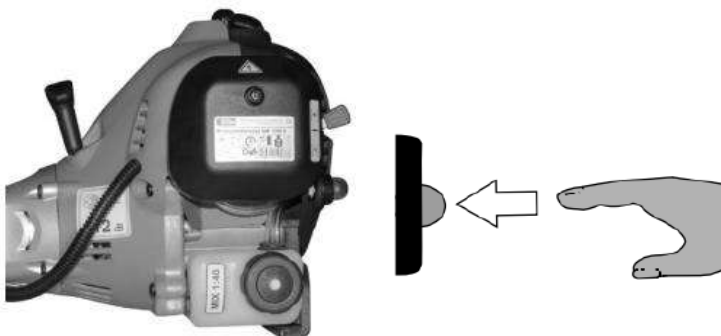
ATTENTION !

L'élément de coupe peut commencer à tourner dès que le moteur est démarré. Assurez-vous avant de démarrer que l'élément de coupe ne peut pas entrer en contact avec aucun objet.

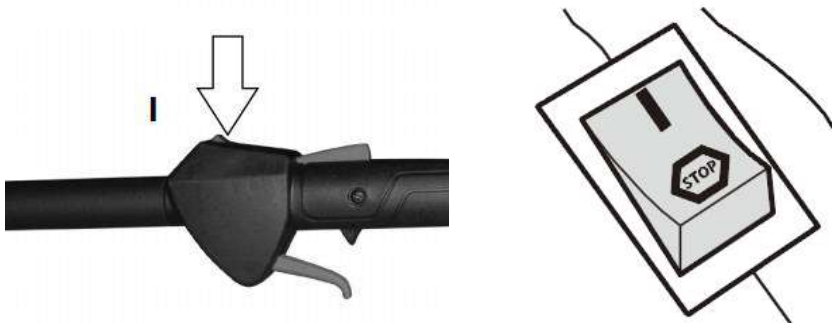
Assurez-vous qu'aucune personne non autorisée n'est dans la zone de travail, sinon il y a un risque de blessures graves.

Une fois que la machine a été mise en place correctement, démarrer le moteur comme suit:

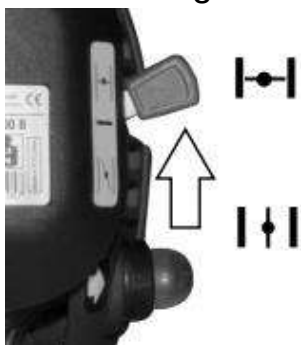
1. Appuyer sur la pompe à carburant plus de 6-8 fois.



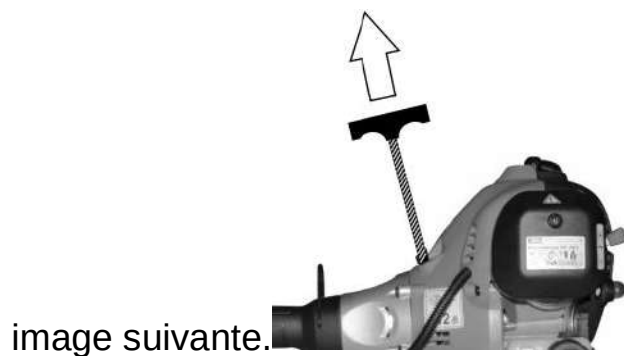
2. Tourner l'interrupteur du moteur sur la position « I ».



3. Mettre le levier de starter sur la position  (OFF) .(Starter fermé pour démarrage a froid.)



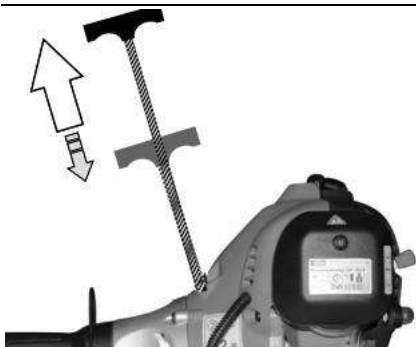
4. Tirer 3-5 fois la corde de démarreur pour démarrer le moteur, comme



5. Mettre le levier de starter sur la position  (moitié ouverte) . (Position de démarrage a chaud également).



6. Tirer la corde jusqu'au démarrage du moteur



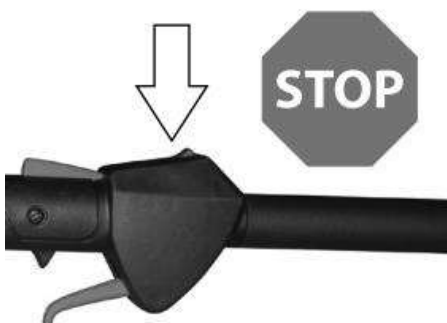
7. Quand le moteur est en marche et au ralenti. Le levier d'accélération sur la poignée est comme l'image ci-dessous.

Appuyer d'abord sur le bouton de sécurité et basculer la manette des gaz afin que la machine soit mise en route.



Arrêt du moteur

En cas d'urgence face à tout problème, appuyer sur l'interrupteur du moteur, la machine s'arrête de fonctionner. S'il faut arrêter la tête de coupe, relâcher la manette des gaz.



Lubrification automatique de la chaîne

La perche élagueuse est équipée d'un système de lubrification automatique de la chaîne. Il alimente automatiquement le rail du guide et la chaîne avec la bonne quantité d'huile. Dès que le moteur accélère, l'huile s'écoule plus vite vers le guide-chaîne.

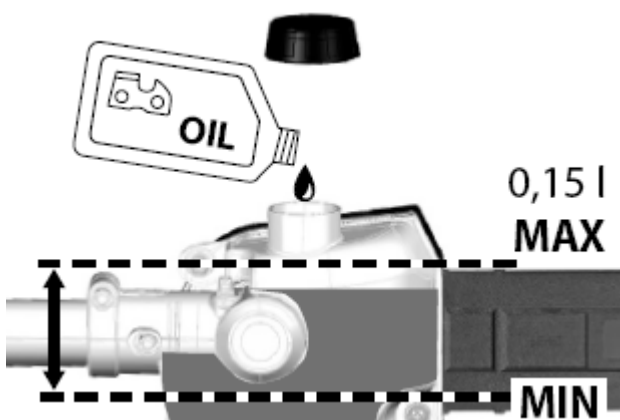
Remplir le réservoir d'huile chaque fois que vous faites le plein de carburant. Pour éviter une usure prématurée, la chaîne et le guide doivent être lubrifiés pendant la coupe. La lubrification est automatique. Ne jamais travailler sans que la chaîne ne soit lubrifiée régulièrement.

Si la chaîne est mal lubrifiée, l'ensemble du système de coupe risque d'être sérieusement endommagé.

Il est donc très important de vérifier régulièrement la lubrification de la chaîne, ainsi que le niveau d'huile dans le réservoir. Ne jamais utiliser la perche élagueuse si le niveau d'huile est inférieur à $\frac{1}{4}$ du réservoir. C'est pour cela, qu'il est préférable de remplir systématiquement le réservoir d'huile avant chaque travail à exécuter.

Si le système automatique de lubrification ne fonctionne pas, vérifier et nettoyer le filtre à huile ainsi que les zones de circulation de l'huile de toutes obstructions. Si le système de lubrification automatique ne fonctionne toujours pas, contacter notre service après vente.

La durée de vie de la chaîne ainsi que du guide dépend, en partie, de la qualité du lubrifiant utilisé. Ne pas utiliser de l'huile ancienne/de récupération. Utiliser uniquement une huile de chaîne spécialement prévu à cet effet. Stocker le lubrifiant dans des récipients homologués.



Techniques de la coupe:

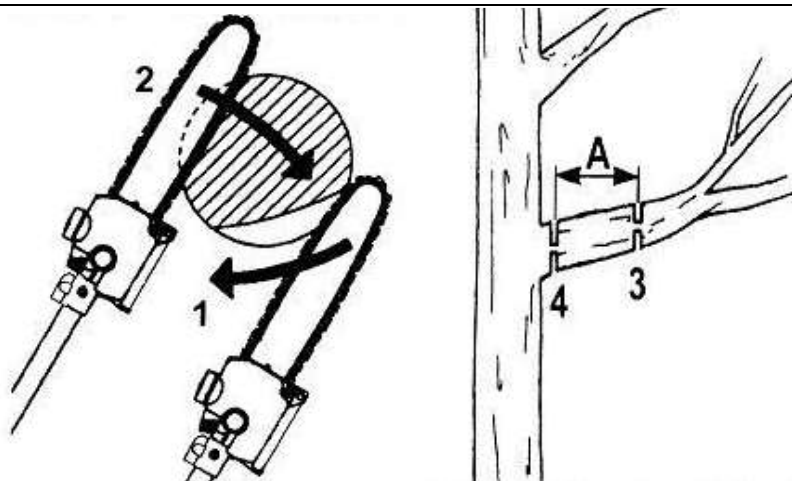
Pour éviter de déchirer l'écorce, effectuer des mouvements de va-et-vient ou commencer par couper la partie supérieure de la branche en maintenant le guide. Ne pas oublier de laisser une certaine marge (A) lors de la coupe transversale, environ 25cm (10 ") par rapport à la coupe finale.

Puis couper (1) la partie inférieure de la branche.

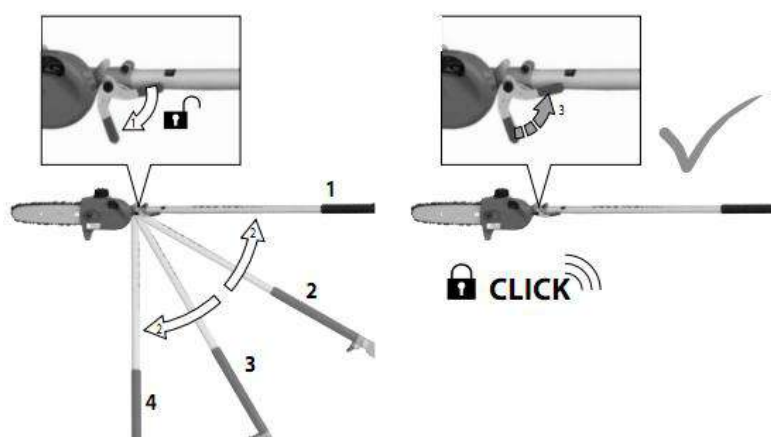
Pour ce faire, mettre en route le dispositif de coupe puis enfoncer le guide dans la branche jusqu'à sa pointe. Effectuer la coupe transversale (2)

Elagage des branches épaisses

Si le diamètre des branches est de plus de 10 cm (4), effectuez d'abord une première coupe (3) transversale à une distance (A) d'environ 25 cm (10) de la coupe finale. Puis procéder à la coupe finale (4), en commençant par une première découpe et en terminant par une coupe transversale.



Ajuster l'angle de travail



MAINTENANCE

- a) Enlever tout résidu sur la machine, vérifier qu'aucune partie ne soit endommagée, sinon la faire réparer avant la prochaine utilisation.
- b) Arrêter l'appareil et retirer le câble de bougie avant tout travail d'entretien.
- c) Utiliser exclusivement des pièces de rechange et des accessoires fournis ou préconisés par le constructeur. Ne jamais tenter de réparer l'appareil vous même. En effet, tous les travaux non stipulés dans ce manuel doivent être exclusivement confiés à des stations de service après-vente autorisées par nos soins.
- d) Retirer la bougie et mettre quelques gouttes d'huile 2 temps dans le moteur. Tirer sur la corde du lanceur 2 à 3 fois, remettre la bougie jusqu'au point d'ancrage.
- e) Appliquer du produit antirouille sur les parties métalliques comme sur le câble d'accélération métallique, mettre le cache sur les dispositifs de coupe et ranger la machine à l'intérieur à l'abri de l'humidité.
- f) Lorsque l'on arrête la machine pour effectuer des opérations d'entretien, pour inspecter ou pour l'entreposer, couper le moteur, débrancher le câble de la bougie et s'assurer que toutes les parties mobiles sont à l'arrêt. Laisser refroidir le moteur avant d'effectuer toute inspection, réglage, etc.

- g) Entreposer la machine dans un lieu où la vapeur de carburant n'atteindra pas de flamme nue ou d'étincelle. Toujours laisser refroidir la machine avant de l'entreposer.
- h) Lorsque l'on transporte ou entrepose la machine, il faut toujours monter la protection de transport des dispositifs de coupe.
- i) S'assurer que les protège-lames sont bien en place.
- j) Après chaque utilisation, éteindre le moteur et le laisser refroidir. Nettoyer l'extérieur de la machine en enlevant tous les dépôts de graisse ou d'huile, les saletés et les résidus.

Avant d'effectuer tout entretien ou les travaux de nettoyage, toujours éteindre le moteur.

1. Ne pas pulvériser l'unité avec de l'eau. La pénétration de l'eau peut endommager le moteur et le raccordement électrique.
2. Nettoyer l'unité avec un chiffon, brosse à main, etc.

Emploi du temps de la maintenance			
	12 heures d'utilisation	24 heures d'utilisation	36 heures d'utilisation
Filtre à air	nettoyage	nettoyage	remplacement
Bougie	inspection	nettoyage	remplacement

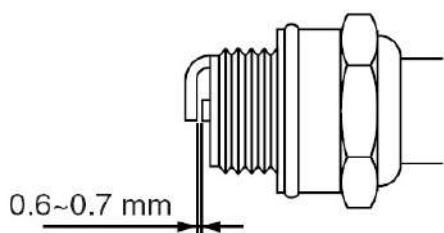
L'inspection d'expert est nécessaire:

- a) Si la débroussailleuse frappe un objet.
- b) Si le moteur s'arrête soudainement
- c) Si la lame est pliée (n'essayez pas de la redresser!)
- d) Si les pignons sont endommagés.

Remplacement et affûtage de la lame de coupe à la fin de la saison. Toujours réaffûter la lame de coupe ou, si nécessaire, remplacer la lame de coupe par une nouvelle. Toujours garder la lame de coupe affûtée ou la faire remplacer par une station de réparation (qui mesurera le déséquilibre).

Changer et nettoyer la bougie

- 1) Une fois le moteur refroidi, retirer la bougie en utilisant la clé à bougie fournie.
- 2) Nettoyer le bouchon avec une brosse métallique.
- 3) En utilisant une jauge d'épaisseur; définir un écart de 0,6 à 0,7 mm.
- 4) Installer la bougie soigneusement à la main, afin d'éviter de fausser le filetage et terminer le serrage avec la clé à bougie pour comprimer la rondelle.



Nettoyer le filtre à air

Déclipser le couvercle de filtre à air et retirez l'élément de filtre éponge. Pour éviter la chute d'objets dans le réservoir d'air, remplacer le couvercle du filtre à air. Laver l'élément filtrant dans l'eau chaude savonneuse, rincer et laisser sécher naturellement.



FILTRE À CARBURANT : le réservoir de carburant est équipé d'un filtre à carburant. Le filtre est situé à l'extrémité libre du tuyau dans le réservoir. Nettoyer périodiquement ce filtre avec de l'essence car s'il est obstrué, cela occasionnera des difficultés de fonctionnement du moteur.



Attention!

Ne jamais faire fonctionner le moteur sans avoir installé le filtre à air au préalable.

TABLEAU DE PÉRIODICITÉ DE MAINTENANCE

	Composant de la machine	Procédure	Avant utilisation	Toutes les 25 heures	Toutes les 50 heures	Toutes les 100 heures	Observation
Moteur	Fuites, débordements de carburant	Nettoyer / Solutionner	√				Contacteur le SAV si nécessaire

	Réservoir de carburant, filtre à air, filtre à carburant	Vérifier ou nettoyer	✓	✓			Faire remplacer par le SAV si nécessaire
	Vis d'ajustement du régime moteur	Ajuster la vitesse de ralenti	✓				Faire remplacer le carburateur par le SAV si nécessaire
	Bougie d'allumage	Nettoyer et ajuster l'écartement des électrodes			✓		Ecartement : 0.6 - 0.7 mm Remplacer la bougie si nécessaire
	Fentes d'aération, ailettes d'aération du cylindre	Nettoyer		✓			
	Silencieux, anti-parasite, échappement	Nettoyer				✓	
	Gâchette d'accélération, interrupteur Marche/Arrêt, embrayage	Vérifier le bon fonctionnement	✓				
Dispositif de coupe	Dispositif de coupe	Remplacer si dispositif endommagé	✓				
	Renvoi d'angle, carter d'engrenages	Graisser			✓		
	Vis/écrous/boulons	Resserrer ou remplacer	✓				Ne concerne pas les vis d'ajustement
	Carter de protection du dispositif de coupe	S'assurer de la bonne fixation	✓				

DÉPANNAGE

Le moteur ne démarre pas		
Vérifier	Causes probables	Action corrective
Réservoir de carburant	Mauvais carburant	Vider le réservoir et utiliser le bon type de carburant
Filtre à carburant	Filtre à carburant obstrué	Nettoyer
Vis d'ajustement du carburateur	Mauvais ajustement du carburateur	Ajuster la vitesse de ralenti du moteur

Bougie d'allumage	- Bougie défectueuse / humide - Ecartement des électrodes incorrect - Moteur noyé	- Nettoyer / sécher la bougie - Ajuster l'écartement avec un calibre d'épaisseur - Suivre les instructions du paragraphe «<i>Procédure à suivre dans le cas où le moteur ne démarre pas</i>»
Anti-parasite de bougie	Anti-parasite mal connecté	Reconnecter l'anti-parasite
Le moteur démarre mais s'éteint aussitôt / a des difficultés à redémarrer		
Vérifier	Causes probables	Action corrective
Réservoir de carburant	Mauvais carburant ou carburant usagé	Vider le réservoir et utiliser le bon type de carburant
Vis d'ajustement du carburateur	Mauvais ajustement du carburateur	Ajuster la vitesse de ralenti du moteur
Silencieux, cylindre (échappement)	Accumulation de carbone	Contacteur le SAV
Filtre à air	Filtre à air encrassé	Laver et sécher le filtre
Ailettes du cylindre, carter de ventilation	Ailettes obstruées par la poussière	Nettoyer

REMISAGE

Transportez l'appareil dans une voiture en ayant pris soin de vider entièrement le réservoir de carburant et l'huile pour moteur afin d'éviter toute fuite.

Rangez la machine, les instructions d'utilisation et les accessoires dans leur emballage d'origine. De cette manière, vous aurez toujours toutes les informations et les pièces sous la main.

Emballez l'appareil correctement ou utilisez l'emballage d'origine afin d'éviter les dégâts dus au transport.

Entreposez la machine dans une pièce sèche et bien ventilée en ayant pris soin de vider le réservoir de carburant. Ne stockez pas le carburant à proximité de la machine.

Déclaration de conformité



Nous soussignés

DUNSCH EUROPE SRL (ITALY)
Via dell'Artigianato n. 10, 29010
GRAGNANO TREBBIENSE

en notre qualité d'importateur, déclarons que le produit ,

Perche élagueuse

Modèle	LE33300-20C(SLG30F)
Puissance	1,0kW /33cm ³
Marque	LEA
Niveau de puissance acoustique mesuré	102dB(A)
Niveau de puissance acoustique garanti	112 dB(A)
<i>La procédure d'évaluation de conformité concernant la directive 2000/14 / CE:Annex V</i>	
Est en conformité avec les dispositions des directives européennes suivantes	2006/42 / CE "Machines" 2014/30 / EU "Compatibilité électromagnétique" 2000/14 / CE "Emission sonore" 2010/46/EU "Emissions polluantes"
Et les normes suivantes	EN ISO 11806-1:2011 EN ISO 14982: 2009
Personne autorisée à constituer le dossier technique	Aurelio de Michele- Dunsch Europe SRL.

Gragnano Trebbiense 30.11.2017	
<i>Le numero de série et l'année de fabrication sont indiqués sur la machine. Fabriqué en Chine</i>	