

Mode d'emploi

Outil multifonctionnel télescopique 5 en 1 à essence avec taille-haie/tronçonneuse élagueuse/débrous- sailleuse/coupe-bordure

61494

XPO ^{the} **tool**
experts



Illustration similaire, peut varier selon le modèle

Veillez lire et respecter le mode d'emploi et les consignes de sécurité avant la mise en service.

Sous réserve de modifications techniques !

En raison du développement constant, les illustrations, les étapes de fonctionnement ainsi que les données techniques peuvent varier légèrement.



Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Aucune partie de ce document ne peut être copiée ou reproduite sous une autre forme sans autorisation écrite préalable. Tous droits réservés.

La société WilTec Wildanger Technik GmbH décline toute responsabilité en cas d'erreurs dans ce manuel d'utilisation ou dans les schémas de raccordement.

Bien que WilTec Wildanger Technik GmbH ait tout mis en œuvre pour que ce manuel d'utilisation soit complet, précis et à jour, une marge d'erreur peut néanmoins subsister.

Si vous trouviez une erreur ou si vous désiriez nous communiquer des suggestions quant aux améliorations à apporter, n'hésitez pas à nous contacter. Vos messages seront les bienvenus !

Pour tout renseignement, écrivez-nous à l'adresse électronique suivante :

service@wiltec.info

Ou bien utilisez le formulaire de contact qui figure dans le lien suivant :

<https://www.wiltec.de/contacts/>

La version actuelle de ce manuel d'utilisation est disponible dans plusieurs langues dans notre boutique en ligne. Cliquez sur le lien ci-dessous :

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Pour un envoi par voie postale de vos réclamations, notre service après-vente se tient à votre disposition à l'adresse suivante :

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler

Pour le retour de votre marchandise en vue d'un échange, d'une réparation ou autre, veuillez utiliser également l'adresse suivante. Attention ! Ne renvoyez jamais la marchandise sans l'accord préalable de notre SAV. Autrement, l'envoi sera refusé à la réception.

Retourenabteilung
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler

À votre écoute et joignable via :

E-mail : service@wiltec.info
Tél : +49 2403 977977-4 (équipe francophone)
Fax : +49 2403 55592-15

Introduction

Merci d'avoir opté pour ce produit de qualité. Afin de réduire tout risque de blessure, nous vous prions de toujours prendre quelques mesures de sécurité de base lors de l'utilisation de cet article. Veuillez lire attentivement ce manuel et vous assurer de l'avoir bien compris. Conservez ce mode d'emploi dans un lieu sûr.

Symboles de sécurité

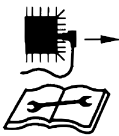
Des symboles sont utilisés dans ce manuel pour attirer votre attention sur les risques possibles. Les symboles de sécurité et leurs explications doivent être parfaitement compris. Les avertissements eux-mêmes n'éliminent pas les risques et ne peuvent se substituer aux méthodes appropriées pour éviter les accidents.



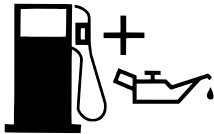
Lisez le mode d'emploi et suivez tous les avertissements et les consignes de sécurité. Avant chaque utilisation, lisez la section correspondante dans ce manuel.



Conforme à la réglementation européenne applicable à ce produit.



Retirez le câble d'allumage avant tout travail de maintenance et lisez le mode d'emploi.



Faites attention au bon dosage lorsque vous manipulez du carburant et des lubrifiants.



N'exposez pas l'appareil à la pluie.



Les fumées d'échappement sont chaudes.



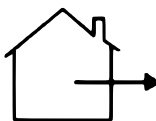
Risque de blessure par des pièces projetées ! Maintenez toujours une distance de sécurité suffisante.



Le démarrage du moteur génère des étincelles, qui peuvent enflammer les matières inflammables à proximité.



Les moteurs émettent du monoxyde de carbone, un gaz toxique inodore et incolore. Inspirer du monoxyde de carbone peut provoquer des nausées, des évanouissements ou la mort.



N'utilisez pas la machine dans des locaux clos ou mal ventilés. Risque d'intoxication !



Ne fumez pas lors de l'utilisation de l'appareil. Éloignez-le de toute source de chaleur ou d'inflammation.



Portez une protection auditive, une protection oculaire et des gants lorsque vous utilisez le produit.



Portez des vêtements de protection.



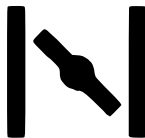
Portez des chaussures antidérapantes lorsque vous utilisez l'appareil.



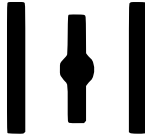
Appuyez sur le bouton d'amorçage 6 fois avant l'utilisation pour vous assurer qu'il y ait suffisamment de carburant dans les conduites de carburant.



Portez une protection sur la tête s'il y a un risque de chute d'objets.



Vanne d'étranglement fermée (démarrage à froid)



Vanne d'étranglement ouverte (position d'opération)



Danger à cause des lignes électriques aériennes ! Maintenez tronçonneuse élagueuse à une distance suffisante des lignes électriques. La distance entre la machine et les spectateurs doit être d'au moins 15 m.

Ces instructions d'utilisation, contenant des informations importantes pour une utilisation en toute sécurité de l'appareil, font partie du produit. Elles doivent donc être conservées à proximité de l'appareil et doivent être toujours disponibles. Toute personne souhaitant utiliser, réparer ou entretenir le produit doit avoir lu et compris le contenu de ce manuel. Conservez ces instructions dans un endroit sûr et assurez-vous de les remettre également lorsque vous donnez l'appareil à quelqu'un d'autre. L'appareil, conçu pour être utilisé dans l'agriculture, la sylviculture et l'horticulture, doit toujours être utilisé conformément aux instructions, que vous trouverez dans ce mode d'emploi. Une mauvaise utilisation ou une modification du produit peut entraîner des dommages à l'appareil et à son environnement ainsi que des blessures très graves pour lesquelles le fabricant ne peut être tenu responsable.



Consignes de sécurité

Consignes de sécurité générales

- Lisez attentivement les instructions avant l'utilisation de l'appareil et familiarisez-vous avec ses commandes et son utilisation correcte.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants ou des adolescents, ou par des personnes à capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances.
- Les réglementations locales en matière de santé et de sécurité au travail pour éviter la pollution sonore peuvent restreindre l'utilisation de l'appareil. Vous devez donc respecter les périodes de repos prescrites.
- Tenez les animaux domestiques et autres personnes, en particulier les enfants, à l'écart de la zone de travail pour éviter les distractions et la mise en danger des passants. L'utilisateur est responsable des personnes présentes dans son espace de travail et de leurs biens.
- Les spectateurs doivent garder une distance de sécurité de 15 m pendant l'utilisation de l'appareil.
- Les réparations majeures ne peuvent être effectuées que par des spécialistes.

Sécurité de la préparation

- Les carburants étant hautement inflammables, il faut respecter les informations suivantes lors de la manipulation de carburants.
 - Ne stockez les carburants que dans les conteneurs prévus à cet effet.
 - Ne faites le plein de l'appareil qu'à l'extérieur, ne fumez pas à proximité de l'appareil et tenez-le à l'écart des autres sources de chaleur et d'inflammation.
 - Avant chaque utilisation, vérifiez le niveau de carburant et assurez-vous qu'il y a suffisamment de carburant. Si nécessaire, ajoutez du carburant avant de démarrer le moteur.
 - Ne retirez jamais le couvercle du réservoir de carburant lorsque le moteur tourne ou que l'appareil est encore chaud.
 - Si de l'essence est renversée, ne faites en aucun cas fonctionner le moteur. Éloignez l'appareil de l'endroit et évitez-le jusqu'à ce que les vapeurs d'essence hautement inflammables se soient dissipées.
 - Vérifiez régulièrement le bouchon du réservoir et les autres capuchons d'étanchéité pour vous assurer qu'ils sont intacts. N'utilisez pas le produit si l'un des bouchons est endommagé ou usé ; dans ce cas, remplacez-le d'abord.
 - L'outil multifonction est équipé d'un moteur à quatre temps, nécessitant une huile de graissage avant utilisation.
- Inspectez visuellement l'appareil avant chaque utilisation et ne l'utilisez pas si des pièces sont usées ou endommagées. Remplacez les pièces endommagées ou usées uniquement comme set et n'utilisez que des pièces de rechange identiques de même qualité et approuvées par le fabricant.
- Ne portez ni vêtements trop larges ni bijoux. Ceux-ci peuvent se coincer dans le démarreur ou d'autres pièces mobiles.
- Assurez-vous que les ouvertures de ventilation ne sont ni couvertes ni obstruées. Vous ne devez en aucun cas y insérer des objets.
- Si l'appareil est utilisé en chaleur, à haute altitude ou dans une humidité élevée, la puissance doit être réduite afin d'assurer le bon fonctionnement de l'appareil et une longue durée de vie.

Sécurité de l'utilisation

- Ne faites pas fonctionner le moteur dans un espace confiné où des fumées dangereuses de monoxyde de carbone peuvent s'accumuler et entraîner une grave intoxication.
- Gardez la machine exempte d'huile, de saleté et d'autres contaminants. Ne le nettoyez pas le moteur étant en marche et attendez qu'il ait complètement refroidi après utilisation. Nous recommandons un chiffon humide pour le nettoyage.
- Installez l'appareil uniquement sur des surfaces stables et de niveau desquelles il ne peut pas tomber.



- Assurez-vous que le silencieux et le filtre à air fonctionnent correctement car ces pièces agissent comme des retardateurs de flamme en cas de raté d'allumage.
- Évitez de toucher le système d'échappement et les autres pièces qui deviennent chaudes lors de l'utilisation, afin d'éviter les brûlures. Faites attention aux avertissements sur le produit.
- Ne modifiez pas la structure de l'appareil et ne le faites pas fonctionner à une vitesse trop élevée, car cela nuit à la longévité du produit et entraîne un risque accru de blessures.
- Vérifiez régulièrement le système d'alimentation en carburant de l'appareil pour déceler des fuites et des signes d'usure, p. ex. des zones poreuses sur les tuyaux, des dommages au réservoir ou des colliers manquants. Assurez-vous également que toutes les pièces sont en bon état avant d'utiliser l'appareil.
- Assurez-vous toujours que votre lieu de travail est suffisamment éclairé.
- Ne soulevez pas la machine avec le moteur en marche ; ne le déplacez vers un autre emplacement que lorsqu'il est éteint et refroidi.
- Arrêtez toujours le moteur lorsqu'il n'est pas utilisé et avant les travaux de ravitaillement, de nettoyage, d'entretien et de réparation et laissez d'abord refroidir l'appareil.
- Avant de vérifier ou d'ajuster la machine, retirez la bougie d'allumage ou le fil d'allumage pour éviter tout démarrage accidentel.
- N'utilisez pas l'appareil lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence d'alcool, de drogues ou de médicaments.
- Respectez les réglementations locales en vigueur. Celles-ci pourraient limiter l'utilisation ou la durée d'utilisation de l'appareil multifonction.
- Lorsque vous travaillez avec l'appareil, portez toujours une protection faciale et auditive ainsi que des chaussures de sécurité antidérapantes avec capuchons en acier et des gants de protection contre les coupures. N'utilisez jamais l'appareil pieds nus ou avec des chaussures ouvertes, lâches ou autrement inappropriées.
- Lorsque vous travaillez avec l'appareil, assurez-vous toujours d'avoir une assise ferme et sûre.
- L'appareil est conçu pour une utilisation à deux mains. Tenez fermement la poignée à deux mains et ne travaillez jamais avec une seule main. Utilisez toujours la bandoulière lorsque vous travaillez et ne lâchez jamais l'appareil lorsque le moteur tourne.
- Utilisez toujours les lames et les bobines recommandées par le fabricant.
- Inspectez régulièrement l'appareil et vérifiez qu'il n'est pas endommagé s'il est tombé ou a subi des chocs.
- Tenez-vous droit et faites des pauses régulières pour ne pas permettre qu'un trop grand stress se concentre sur les mêmes endroits de votre corps.

Sécurité de l'entretien, de l'entreposage et du transport

- Conservez l'appareil dans un endroit sec et hors de la portée des enfants. Protégez-le également de la pluie et de l'humidité lors de son utilisation.
- Ne stockez jamais l'appareil rempli d'essence dans un environnement où les vapeurs qui s'échappent pourraient être enflammées par des étincelles ou des sources d'ignition ouvertes.
- Avant de stocker, attendez que l'appareil soit complètement refroidi.
- Pour réduire le risque d'incendie, gardez la zone de stockage exempte de matériaux facilement inflammables.
- Remplacez les pièces usées ou endommagées et n'essayez pas de les réparer.
- N'utilisez jamais l'appareil sans les plaques de protection correspondantes.
- Si le réservoir d'essence doit être vidé, ne le faites qu'à l'extérieur ; les vapeurs qui s'échappent présentent à la fois un risque d'incendie et un risque pour la santé.
- Nettoyez et entretenez l'appareil avant de le ranger. Assurez-vous également que tous les écrous et boulons sont correctement serrés.
- Stockez les lames de l'appareil dans un endroit sec pour éviter la formation de rouille ; n'utilisez pas de lames rouillées ou émoussées car cela réduirait les performances et augmenterait le risque de blessures.
- Pour pouvoir transporter l'appareil, veuillez tenir compte des points suivants :
 1. Éteignez l'appareil et laissez-le refroidir.
 2. Retirez la bougie d'allumage pour éviter que l'appareil ne démarre accidentellement.
 3. Portez des gants de protection contre les coupures pour retirer la lame.
 4. Ne transportez l'appareil que par les poignées. Placez-le dans le véhicule de manière à ce qu'il ne puisse pas basculer et que les lames ne puissent blesser personne. Un



basculement peut entraîner une fuite de carburant ou blesser des personnes à proximité immédiate de l'appareil.

Dangers résiduels et mesures de protection

Danger résiduels mécaniques

- Coupures, incisions : La corde et la lame peuvent entraîner de lourdes coupures. Veillez à ce que les personnes et les animaux ne se trouvent pas dans la zone de travail.
- Attraper, enrouler : Les câbles et les fils peuvent être coupés ou pincés par la lame ou la tête de fil, endommager la machine et provoquer des blessures. Retirez les objets étrangers de la zone de travail avant de commencer le travail.
- Recul : Lorsque vous coupez des buissons épais, la lame peut se coincer, ce qui peut entraîner une secousse dans l'appareil. Ne travaillez pas avec la machine sur des buissons épais et coupez à une vitesse suffisante.

Dangers dus à une surestimation ou à un moment d'inattention

- Refus négligent de porter des vêtements de protection : Ne pas porter de vêtements de protection peut entraîner des blessures très graves. Portez toujours toutes les pièces nécessaires des vêtements de protection.
- Distraction, mauvais comportement : Un manque de concentration au travail peut avoir de graves conséquences. Soyez toujours vigilant et concentrez-vous sur votre travail.

Dangers de brûlures

Le contact direct avec les gaz d'échappement ou les pièces chauffées peut entraîner de graves brûlures. Laissez l'appareil refroidir après utilisation.

Dangers dus aux bruits

Dommages auditifs : Un travail fréquent/long avec l'appareil peut entraîner des dommages auditifs si vous ne portez pas de protection auditive. Portez toujours une protection auditive lorsque vous travaillez avec l'appareil.

Dangers dus à la chaleur

- Inhalation des gaz d'échappement : L'inhalation des gaz d'échappement est nocive pour la santé. N'utilisez la machine qu'à l'extérieur.
- Incendie ou explosion : Le mélange de carburant est hautement inflammable et peut provoquer des explosions et des incendies. N'utilisez pas la machine à proximité de sources d'allumage ouvertes.

Dangers dus aux vibrations

Un travail à long terme avec l'appareil peut avoir des effets négatifs sur l'organisme humain en raison des vibrations. Faites des pauses régulières.

D'autres dangers

- Objets dans la zone de travail : De petits objets tels que des pierres ou des morceaux de bois peuvent être projetés s'ils entrent en contact avec l'appareil. Assurez-vous qu'aucune autre personne ou animal ne se trouve dans la zone de travail. Portez des vêtements de protection appropriés.
- Glissades, trébuchements ou chutes : Les chutes peuvent entraîner des blessures très graves. Portez des chaussures antidérapantes, assurez-vous de bien vous tenir debout et restez toujours alerte et concentré.

Listes des pièces

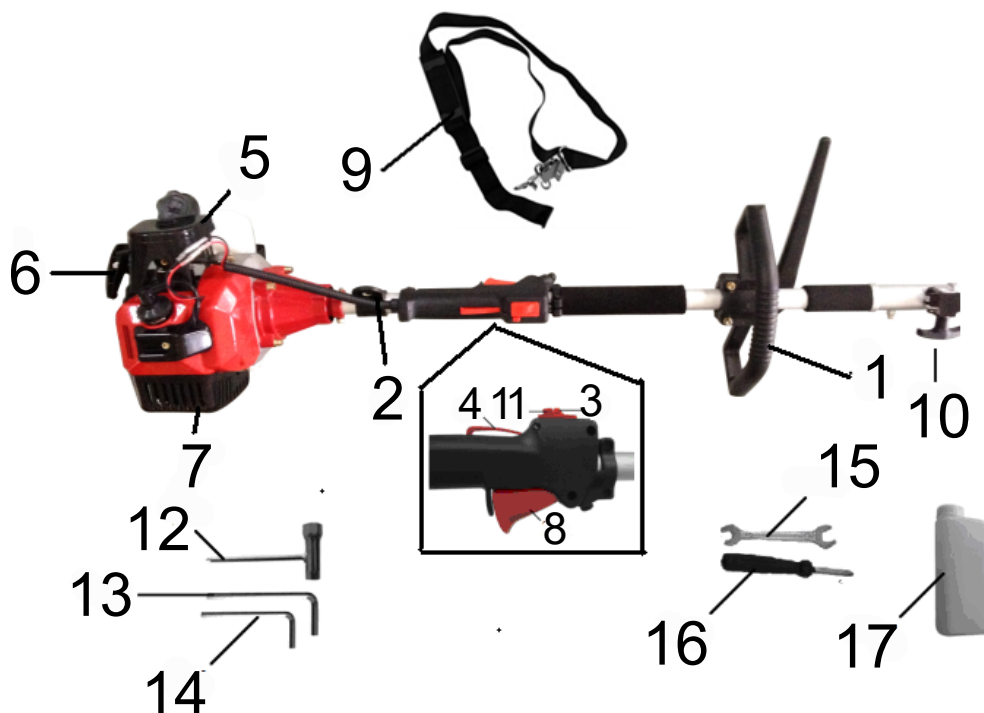
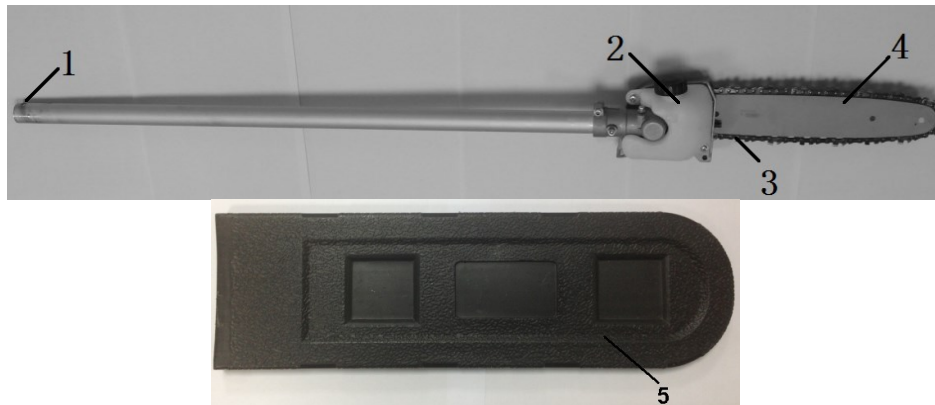


Figure 1 : unité motrice

N°	Dénomination	N°	Dénomination
1	Poignée avant	10	Couplage rapide
2	Trou pour la bandoulière	11	Blocage du démarrage à gaz
3	Interrupteur d'arrêt	12	Clé à douille
4	Verrouillage de l'accélérateur	13	Clé hexagonale S5 (5 mm)
5	Filtre à air	14	Clé hexagonale S4 (4 mm)
6	Poignée de démarrage	15	Clé à molette
7	Réservoir de carburant	16	Tournevis
8	Accélérateur	17	Gobelet doseur pour mélange carburant
9	Bandoulière		

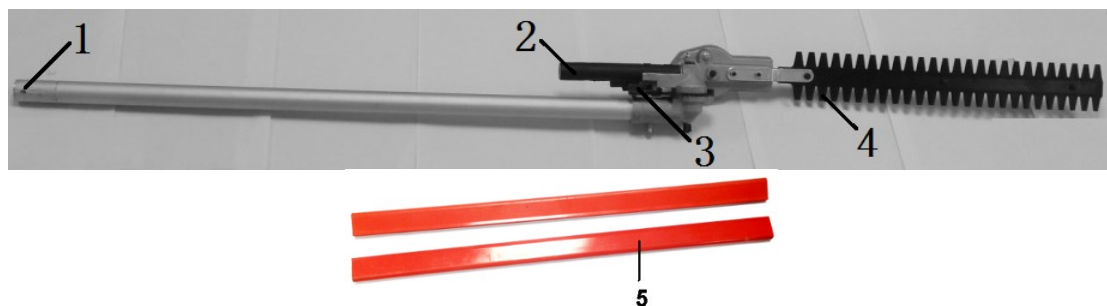
Tronçonneuse élagueuse



Figures 2 et 3

Nº	Dénomination	Nº	Dénomination
1	Languette	4	Rail de guidage
2	Réservoir à huile	5	Housse de protection
3	Chaîne		

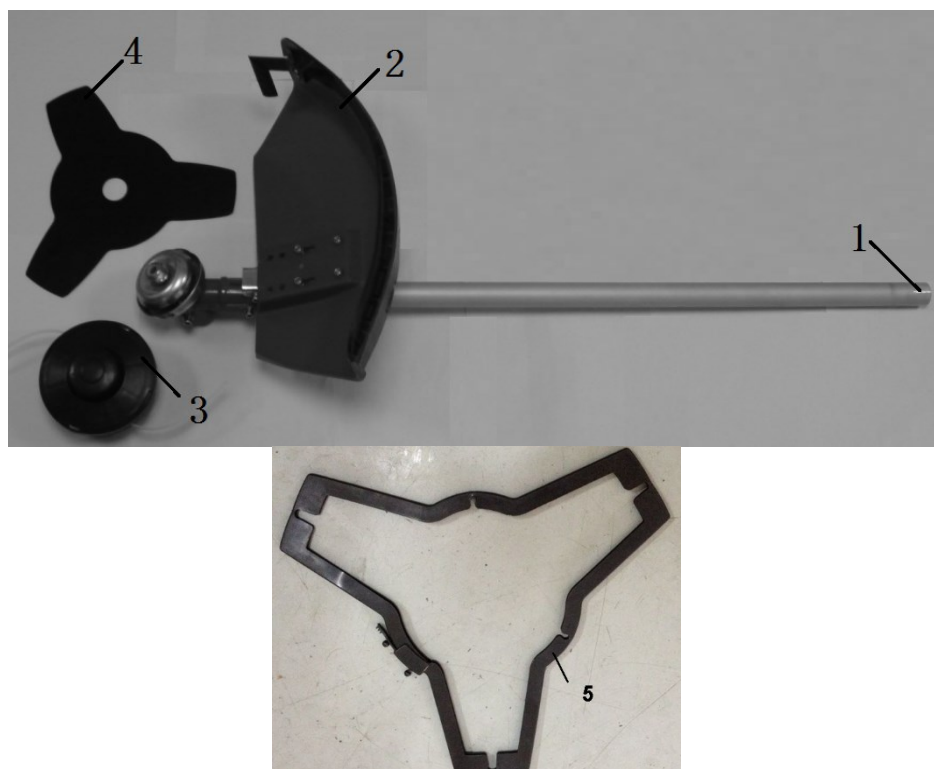
Taille-haie



Figures 4 et 5

Nº	Dénomination	Nº	Dénomination
1	Languette	4	Lame
2	Levier de réglage de 180°	5	Barre de protection
3	Verrouillage du levier		

Tondeuse à gazon/coupe-bordures



Figures 6 et 7

N°	Dénomination	N°	Dénomination
1	Languette	4	Couteaux en métal
2	Couvercle de protection	5	Couverture de la lame
3	Bobine de fil		


Données techniques

Moteur	
Type du moteur	Moteur à essence, à 2 temps et à 1 cylindre, refroidi par air
Puissance max. (kW)	1,3 (1,76 CV)
Vitesse de rotation max. (1/min)	6500
Capacité du réservoir (l)	1,2
Allumage	Allumage à décharge capacitive (CDI)
Rapport de mélange	1:25 (huile :essence)
Poids (kg)	12,5
Débroussailleuse	
Dimensions (mm)	255×1,4×25,4
Tondeuse	
Largeur de coupe (mm)	460

Tronçonneuse élagueuse	
Longueur (mm)	400
Longueur de coupe (mm)	300
Pas de chaîne (pouces)	$\frac{3}{8}$
Largeur des maillons de conduite (mm)	0,050
Taille-haie	
Longueur de coupe (mm)	400
Hauteur de travail (mm)	2200
Barre de rallonge (cm)	30
Dents de la lame de scie (nombre)	40

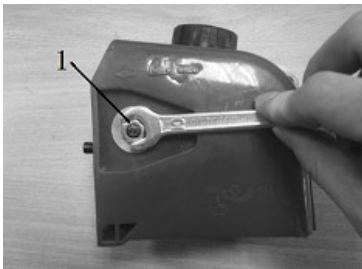
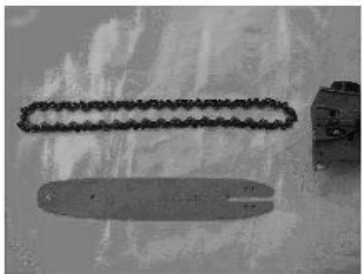
Montage

Montage de l'unité motrice

	Contenu et accessoires	Montage
	Fig. 1-Point 1	Fixez la poignée à l'appareil à l'aide des 4 vis et écrous et de la clé hexagonale S4 inclus dans la livraison.

Montage de la tronçonneuse élagueuse

Attention ! Les lames des maillons de la chaîne sont très tranchantes. Portez toujours des gants de sécurité lors du montage et du démontage.

	Contenu et accessoires	Montage
	Fig. 2-Point 3 Fig. 2-Point 4	1. Desserrez d'abord l'écrou hexagonal (1) à l'aide de la clé fournie et retirez le couvercle.
		2. Préparez la chaîne et la barre de guidage.



	<p>3. Faites passer la chaîne autour de la barre et insérez-la dans la machine.</p>
	<p>4. Faites attention au sens de la chaîne lors de l'assemblage.</p>
	<p>5. Remettez le couvercle en place et fixez-le avec l'écrou de la tige (1). Ensuite, il faut ajuster la tension de la chaîne en conséquence.</p>

Montage du coteau débroussailleur

	Contenu et accessoires	Montage
	<p>Fig. 6-Point 2 Fig. 6-Point 4</p>	<p>1. Préparez tous les accessoires (tige, couvercle de protection, lame métallique, 4 vis et écrous).</p>
		<p>2. Fixez le couvercle de protection avec les 4 vis et écrous. Utilisez la clé hexagonale S5 (5) et à molette incluses dans la livraison.</p>

	<p>3. Insérez la clé hexagonale (5) fournie dans le trou (1) et desserrez l'écrou avec la clé à douille (6) en le tournant dans le sens horaire.</p>
	<p>4. Retirez la bride (2), le couvercle (3) et l'écrou (4).</p>
	<p>5. Montez la lame sur l'arbre d'entraînement, puis la bride, le couvercle et l'écrou, serrez l'écrou avec la clé à douille (6) et tournez-le dans le sens antihoraire, puis retirez la clé hexagonale.</p>

Montage de la tondeuse à gazon

	Contenu et accessoires	Montage
	<p>Fig. 6-Point 2 Fig. 6-Point 3</p>	<p>1. Préparez tous les accessoires (tige, garde, bobine de fil, 4 vis et écrous).</p>
		<p>2. Fixez le couvercle de protection sur la tige à l'aide des 4 vis et écrous. Utilisez la clé hexagonale S5 (5) et la clé à molette fournies.</p>

	<p>3. Insérez la clé hexagonale (5) fournie dans le trou (1) et desserrez l'écrou avec la clé à douille (6) en le tournant dans le sens horaire.</p>
	<p>4. Retirez la bride (2), le couvercle (3) et l'écrou (4).</p>
	<p>5. Vissez la bobine de fil sur le filetage de l'arbre d'entraînement en la tournant dans le sens antihoraire, puis retirez la clé hexagonale.</p>

Montage de la rallonge

	Contenu et accessoires	Montage
	<p>Fig. 1 : unité motrice Fig. 2, 3 : tronçonneuse élargie Fig. 4, 5 : taille-haie Fig. 6, 7 : tondeuse de gazon/coupe-bordures</p>	<p><u>Montage de la rallonge :</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez le raccord rapide en desserrant la vis de blocage (1) et retirez le couvercle métallique. 2. Insérez la rallonge dans le raccord rapide ouvert comme indiqué sur la photo jusqu'à ce qu'elle s'enclenche. 3. Remplacez le couvercle métallique (3) et serrez la vis de blocage (1).
	<p><u>Démontage de la rallonge :</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Desserrez la vis de blocage (1). 2. Appuyez sur le clip métallique (2) et retirez la rallonge. 	

Avant de la mise en marche

Attention ! Vérifiez que l'appareil n'est pas endommagé avant de le mettre en service. N'allumez pas l'appareil s'il présente des dommages visibles.

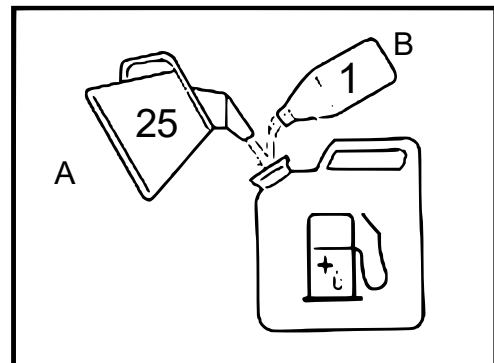
Ne mettez pas l'appareil en service si l'un des points suivants n'est pas respecté :

	Oui. Passez à ...	Non. Passez à ...
1. L'outil est correctement monté.	2	7a
2. Tous les interrupteurs fonctionnent correctement.	3	7a
3. La bougie d'allumage a été installée correctement. Une bougie d'allumage mal fixée peut provoquer des étincelles et enflammer le mélange air-carburant !	4	7a
4. La poignée est propre.	5	7a
5. L'outil choisi a été installé correctement, toutes les pièces mobiles de la machine fonctionnant sans interférence ni obstruction.	6	7a
6. Vous portez les vêtements de protection décrits dans ce manuel et avez pris toutes les précautions nécessaires pour utiliser l'outil.	7b	7a
7. a) Ne faites pas marcher l'appareil. b) Au travail !		

Carburant

Note : Assurez-vous toujours que ni carburant ni huile de graissage ne pénètrent dans le sol.

- L'appareil est équipé d'un moteur à deux temps nécessitant un mélange essence/huile sans plomb, également appelé mélange à deux temps.
- Utilisez uniquement de l'huile deux temps de haute qualité et préparez un mélange de carburant avec un rapport de mélange de 25:1 (25 parties d'essence, 1 partie d'huile). Assurez-vous de ne pas utiliser d'huile à deux temps pour les moteurs refroidis par eau ou d'huile pour les moteurs à quatre temps.
- Une huile de mauvaise qualité et un rapport huile/carburant incorrect avec une teneur en huile trop élevée (plus de 2,5 %) peuvent avoir un impact négatif sur les performances et la durée de vie de l'appareil.
- Agitez bien le récipient utilisé pour bien mélanger afin que l'huile et le carburant se mélangent uniformément.
- Le carburant doit avoir au moins 93 octane. Nous recommandons également l'essence sans plomb, car elle laisse moins de résidus dans le moteur et sur la bougie d'allumage et augmente ainsi la durée de vie de l'appareil.
- N'utilisez jamais de carburants ou de mélanges de carburants anciens ou contaminés.
- De plus, évitez de contaminer le réservoir avec de l'huile ou de l'eau.
- Lorsque le moteur est soumis à une charge élevée, des bruits de cognement peuvent parfois se produire. Il n'y a pas lieu de s'en inquiéter. Cependant, si ces bruits se produisent lors de l'allumage sous charge normale et avec un régime moteur constant, il est conseillé de modifier la qualité du carburant. Si la modification de la qualité du carburant n'entraîne aucune amélioration, cessez d'utiliser l'appareil et demandez immédiatement conseil à un spécialiste.





- Pour le travail à des vitesses continuellement élevées, un carburant avec un indice d'octane plus élevé est recommandé.
- Nous vous recommandons d'utiliser le gobelet doseur fourni pour le mélange de carburant. Cela vous aidera à obtenir un rapport de mélange optimal. Procédez comme suit :
 1. Versez d'abord le carburant dans le réservoir jusqu'à ce qu'il atteigne le repère « 578.92 ».
 2. Maintenant, remplissez le gobelet d'huile jusqu'à ce que le niveau du liquide atteigne le repère « 600 ».
 3. Agitez bien le mélange pour qu'il se combine de manière optimale, puis remplissez-en le réservoir de l'appareil.

Remplissage

- Ne ravitaillez la machine que dans des zones suffisamment éclairées pour éviter d'éventuels déversements de carburant.
- De plus, ne faites pas le plein à proximité de flammes nues ou de sources d'inflammation, car celles-ci peuvent enflammer les vapeurs de carburant et provoquer des explosions.
- Ne faites jamais le plein de carburant pendant le fonctionnement de l'appareil et laissez au moteur le temps de refroidir avant de le remplir.
- Suivez ces étapes pour faire le plein de l'appareil :
 1. Assurez-vous que le moteur soit arrêté et que l'appareil ait suffisamment refroidi. L'interrupteur marche/arrêt doit être en position « OFF ».
 2. Vérifiez le niveau de carburant actuel en retirant soigneusement le bouchon de remplissage du carburant. Pour ce faire, il faut le tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
 3. Faites l'appoint de carburant si nécessaire. Veillez à ce que le réservoir ne soit rempli que jusqu'au goulot, car le carburant se dilate en raison des changements de température.
 4. Fixez le bouchon du réservoir en le tournant avec précaution dans le sens horaire.
 5. Assurez-vous que le bouchon de remplissage du carburant soit correctement monté et bien fermé.
 6. Enlevez tout résidu de carburant du réservoir.

Mise en marche



Appuyez d'abord sur l'interrupteur d'arrêt.



Déplacez ensuite le levier du carburateur en position de départ pour activer l'accélérateur.



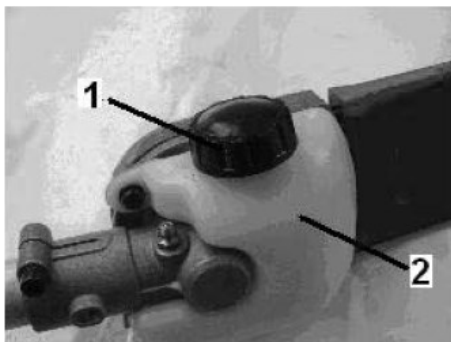
Ensuite, appuyez six fois sur le bouton d'injection pour vous assurer qu'il y ait suffisamment de carburant dans les conduites.

1. Actionnez le verrouillage des gaz et ensuite la manette des gaz.
2. Actionnez le verrouillage de l'accélérateur de démarrage et maintenez la manette des gaz en position active.

Placez maintenant l'appareil sur le sol, assurez-vous qu'il soit bien fixé et placez une main entre la poignée et le moteur pour maintenir l'appareil dans une position contrôlée. Assurez-vous qu'aucune personne ou partie du corps ne se trouve à proximité immédiate de l'outil de coupe et tirez sur le câble de démarrage.

Instructions d'utilisation

Lubrification de la tronçonneuse élagueuse



1. Retirez avec précaution le bouchon de remplissage d'huile de la tronçonneuse élagueuse (1).

2. Remplissez le réservoir avec de l'huile de graissage.

Attention : N'utilisez pas d'huile ancienne ou souillée.

3. Fixez le bouchon du réservoir d'huile (1) et assurez-vous qu'aucune huile ne peut s'échapper.

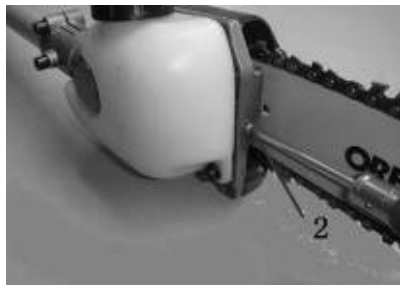
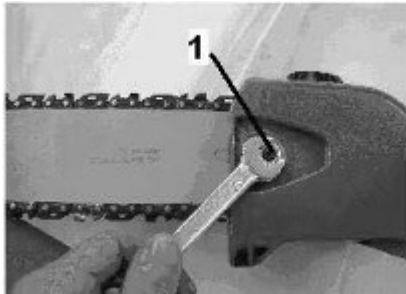
4. Enlevez les gouttes d'huile et autres résidus du boîtier.

5. Videz le réservoir d'huile (2) après chaque utilisation afin d'assurer la longue durée de vie de l'appareil.

Tension de la chaîne

Faites toujours attention à la tension de la chaîne de la tronçonneuse élagueuse, car une chaîne insuffisamment tendue augmente le jeu entre la barre et la chaîne. Ce dégagement involontaire, combiné à la vitesse de rotation élevée, peut faire sauter la chaîne complètement hors du rail pour la transformer ainsi en projectile. Cela peut entraîner non seulement des dommages à l'unité et à ses environs, mais

aussi des blessures graves. En outre, une chaîne qui n'est pas suffisamment tendue s'use plus rapidement.



1. Avant de pouvoir tendre la chaîne, l'écrou hexagonal (1) doit être desserré.

2. Tournez la vis de réglage dans le sens horaire jusqu'à ce que la chaîne repose sur le rail mais puisse encore être déplacée facilement (2).

Attention : Veillez à ce que la chaîne soit tendue de manière uniforme et appropriée en tout point de la barre. Si la tension de la chaîne est trop importante ou trop lâche, le risque d'accident est fortement accru et peut entraîner des dommages à l'appareil et à son environnement ainsi que des blessures graves.

3. La chaîne doit tourner librement. Si ce n'est pas le cas, desserrez la vis de réglage (2) en la tournant dans le sens antihoraire.

4. Dès que la chaîne est tendue de manière optimale et repose de manière égale sur la barre, resserrez l'écrou hexagonal. Un écrou hexagonal non serré permet à la barre de se déplacer et de relâcher la tension de la chaîne.

Remarque : Les nouvelles chaînes tendent à s'allonger. Vérifiez donc les nouvelles chaînes après les premières heures de fonctionnement. Laissez la chaîne refroidir et portez des gants de sécurité. Tendez à nouveau la chaîne si elle se relâche.

Utilisation du taille-haie

- L'accessoire taille-haie ne convient pas seulement aux haies, mais peut également être utilisé pour tailler d'autres buissons.
- La performance de coupe optimale est obtenue normalement lorsque le taille-haie est déplacé vers la haie à un angle d'environ 15°.
- Pour obtenir une hauteur de haie uniforme, nous recommandons l'utilisation d'une ligne directrice.

Utilisation de la tondeuse de gazon et de la débroussailleuse

- Si la lame métallique de la débroussailleuse heurte une pierre ou un autre objet dur, elle provoque un rebondissement. Ce mouvement de recul rapide et saccadé de l'appareil peut entraîner une perte de contrôle et donc des blessures graves. Par conséquent, évitez les pierres et autres obstacles.
- Ne coupez pas au-dessus de la hauteur du genou avec l'appareil et ne vous surestimez pas.
- Tenez la tête de l'outil de la débroussailleuse à un angle d'environ 30° par rapport au sol et effectuez des tours de corps semi-circulaires pour obtenir des résultats de fauchage optimaux.

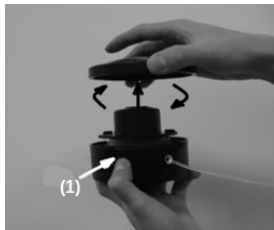
Si la performance de coupe devait diminuer, la mesure suivante peut aider :

Ce dispositif est équipé d'un contrôle automatique de la longueur du double fil. Les fils de coupe peuvent être automatiquement suivis par un léger contact de la tête de coupe avec le sol. Si la longueur du fil

dépasse la longueur prévue pour l'appareil, le fil est automatiquement coupé à la bonne longueur par la lame dans le couvercle de protection.

Attention ! Ne tapez jamais avec la tête de coupe sur des surfaces dures telles que l'asphalte, la pierre ou les sols argileux durs, car cela peut endommager irrémédiablement la tête de la bobine de fil. Sachez qu'en raison de la vitesse de rotation de la bobine, le morceau de fil coupé peut devenir un projectile et causer des blessures si vous ne portez pas de vêtements de sécurité suffisants.

Remplacement du fil de coupe



Tenez la tête de coupe retirée de la machine d'une main et desserrez le capuchon de l'autre main en appuyant sur le bouton (1) sur le côté de la tête de coupe et tournez le capuchon dans le sens horaire.



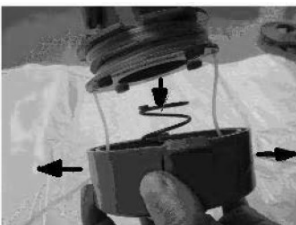
Retirez la bobine.



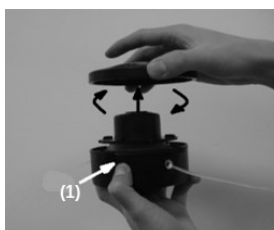
Retirez les restes de l'ancien fil et insérez un nouveau fil de nylon, qui ne doit pas dépasser les 2,5 m. Déroulez complètement le nouveau fil avant de le placer au centre de la bobine. Assurez-vous que les deux extrémités du fil sont de la même longueur. Attachez le fil à la fente fournie et appuyez dessus.



Enroulez les deux extrémités du fil fermement et soigneusement sur la bobine et assurez-vous qu'une extrémité de chacun se trouve dans un compartiment de la bobine. Fixez les extrémités dans les supports prévus à cet effet en vous assurant que les extrémités sont suffisamment longues pour être enfilées dans les œillets du boîtier. La séparation de la bobine doit toujours être visible même avec le fil entièrement enroulé.



Enfilez les deux extrémités dans la boîte de la bobine et remettez la bobine en place.



Assurez-vous que le ressort et la rondelle sont à leur place d'origine dans le boîtier avant de remonter le capuchon de protection. Appuyez à nouveau sur le bouton latéral (1) de la tête de coupe et maintenez-le enfoncé tout en serrant le capuchon en le tournant dans le sens antihoraire.

Avant de démarrer le moteur, coupez toutes les pièces dépassant de la lame dans le couvercle de protection et assurez-vous que le capuchon de protection est correctement et fermement en place.



Entretien

Des travaux d'entretien réguliers sont essentiels pour un fonctionnement sûr, économique et sans problème. Vous trouverez ci-dessous un tableau d'entretien qui devrait vous aider à garantir un fonctionnement sans défaut ainsi qu'une longue durée de vie de l'appareil.

Attention ! Éteignez le moteur avant de commencer les travaux d'entretien. Si des tests spécifiques nécessitent le fonctionnement du moteur, ces tests ne doivent être effectués qu'à l'extérieur ou dans des pièces bien ventilées, car les gaz d'échappement de l'appareil contiennent du monoxyde de carbone, qui est toxique. Utilisez toujours des accessoires et des pièces approuvés par le vendeur ou fabricant et de haute qualité, car un manque de compatibilité ou de qualité peut entraîner des dommages à l'appareil et à son environnement ainsi qu'un risque accru d'accidents et de blessures graves.

Intervention	Période		
	Avant chaque utilisation	Chaque semaine	Chaque mois
Nettoyage du boîtier de la machine	x		
Vérification du fonctionnement correct de la manette des gaz et du verrouillage des gaz	x		
Vérification du fonctionnement correct de l'interrupteur du moteur	x		
Vérification des lames qui ne doivent pas bouger lorsque la machine est au repos	x		
Vérification de l'intégrité des lames ; les remplacer en présence de signes de dommage ou d'usure	x		
Vérification de l'intégrité du couvercle de protection ; le remplacer en présence de signes de dommage ou d'usure	x		
Nettoyage du filtre à air ; le remplacer si nécessaire	x		
Vérification de tous les écrous et toutes les vis pour savoir s'ils sont serrés correctement	x		
Vérification d'éventuelles fuites d'huile ou de carburant	x		
Vérification de l'intégrité du démarreur et de son câble		x	
Nettoyage de l'extérieur de la bougie d'allumage ; démontage de la bougie d'allumage pour vérifier la distance des électrodes ; réglage de la distance des électrodes à 0,6–0,7 mm ; remplacement de la bougie d'allumage si nécessaire		x	
Nettoyage du système de refroidissement		x	
Nettoyage de l'extérieur du carburateur et de la zone autour		x	
Vérification de la bride, du capuchon et de l'écrou pour savoir s'ils sont montés et serrés correctement		x	
Vérification de l'intégrité du réservoir			x
Vérification de tous les raccords et câbles			x
Vérification de l'embrayage, de ses ressorts et de son tambour pour savoir s'ils sont usés ; demander à une personne qualifiée de les remplacer si nécessaire			x
Remplacement de la bougie d'allumage ; vérification de la présence du bouchon			x
Enlèvement de toute trace de saleté, d'huile et d'autres contaminants du moteur et de l'échappement			x

Interventions à effectuer régulièrement		Avant chaque utilisation	Chaque mois/après 25 heures de fonctionnement	Tous les 3 mois/après 25 heures de fonctionnement	Tous les 6 mois/après 50 heures de fonctionnement
Pièce	Type				
Filtre à air	Nettoyage			x ⁽¹⁾	
Valve	Vérification, nettoyage				x ⁽²⁾
Réservoir et filtre de carburant	Nettoyage				x ⁽²⁾
Lubrifiant du moteur	Remplissage			x ⁽¹⁾	
Lames	Vérification	x		x	
Conduite de carburant	Vérification, remplacement si nécessaire	Tous les trois ans ⁽²⁾			

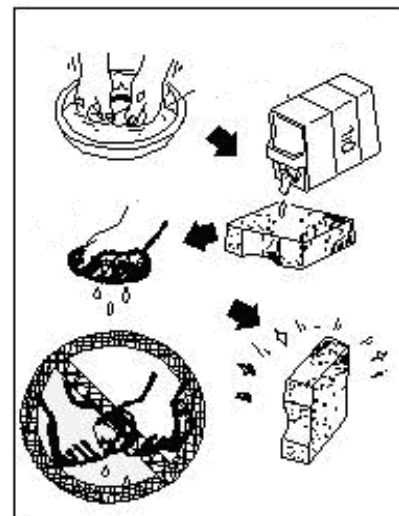
Notes :

(1) Si l'appareil est utilisé dans un environnement poussiéreux, cette intervention doit être effectuée plus fréquemment.

(2) Cette intervention d'entretien ne doit être effectuée que par une personne qualifiée.

Nettoyage du filtre à air

1. Desserrez la vis du couvercle du filtre à air et retirez-le.
2. Retirez le filtre et lavez-le au solvant
3. Pressez bien le filtre pour éliminer l'excès d'huile, mais ne l'essorez pas.
4. Remplacez le filtre à air.
5. Remettez le couvercle du filtre à air en place.

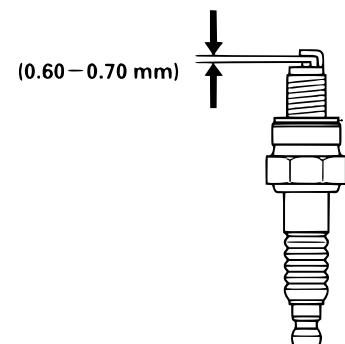


Avertissement : L'utilisation d'essence ou de solvants inflammables peut provoquer des incendies ou des explosions. N'utilisez que de l'eau savonneuse ou des solvants ininflammables. Ne faites jamais fonctionner la machine sans filtre à air.

Bougie d'allumage

- Type de bougie d'allumage recommandé : L7T
- Pour assurer le bon fonctionnement du moteur, la bougie d'allumage doit être munie d'un bouchon approprié et être exempte de dépôts.

1. Retirez le capuchon de la bougie d'allumage du boîtier.
2. Retirez le capuchon de la bougie d'allumage.
3. Nettoyez la zone autour de la base de la bougie.
4. Utilisez la clé à douille fournie pour retirer la bougie d'allumage.
5. Inspectez visuellement la bougie d'allumage et nettoyez soigneusement tout dépôt de carbone avec une brosse métallique.



6. Recherchez toute décoloration sur la tête de la bougie d'allumage. Elle doit être de couleur brunâtre.
7. Vérifiez l'écartement des électrodes. La distance admissible est entre 0,6 et 0,7 mm.
8. Installez soigneusement la bougie d'allumage à la main.
9. Une fois la bougie insérée, serrez-la avec la clé à douille.
10. Remplacez le bouchon de la bougie d'allumage.
11. Remontez et fixez le capuchon de la bougie d'allumage.

Nettoyage

Nettoyage de la bougie d'allumage



1. Enlevez le couvercle en plastique.
2. Retirez le capuchon de la bougie et desserrez la bougie à l'aide de la clé à douille.
3. Nettoyez, remplacez ou ajustez la bougie d'allumage si nécessaire.

Nettoyage de l'appareil

- Gardez toujours l'appareil propre. Nettoyez-le uniquement avec un chiffon doux et humide et n'utilisez que des détergents doux pour le nettoyage. N'utilisez pas d'eau ou de grandes quantités d'autres liquides car cela causerait des dommages irréparables.
- Assurez-vous que les produits de nettoyage que vous utilisez ne contiennent pas de benzène, de trichloréthylène, de chlorure ou d'ammoniac, car ces substances endommagent le boîtier plastique de l'appareil.
- Assurez-vous que toutes les entrées et sorties appartenant à la ventilation sont toujours exemptes de saleté et ne sont pas bloquées par des corps étrangers. Le nettoyage avec une brosse douce et de l'air comprimé suffit généralement pour assurer une propreté adéquate.
- Portez toujours des gants et des lunettes de protection pour le nettoyage de l'unité.

Vidange du réservoir

1. Placez l'appareil sur une surface plane et stable et démarrez le moteur pour le faire chauffer. Comme le processus ne dure que quelques minutes, vous pouvez ensuite éteindre le moteur.
2. L'appareil étant éteint, desserrez et retirez avec précaution le bouchon de remplissage du carburant.
3. Vidangez soigneusement le combustible dans l'un d'eux et recueillez le dans un récipient prévu à cet effet.
4. Faites fonctionner la pompe plusieurs fois pour vider le carburant dans les tuyaux également.
5. Fermez le réservoir à l'aide du bouchon du réservoir.

Dépannage

Problème	État	Raison	Solution
Le moteur cale, est difficile à démarrer ou ne démarre pas du tout.	Le carburant n'atteint pas le carburateur.	Filtre à carburant bouché	Nettoyer ou remplacer.
		Blocage de l'approvisionnement en carburant	
		Problèmes de carburateur	Consulter le vendeur.



	Le carburant n'entre pas dans le cylindre.	Problèmes de carburateur	
	Il y a du carburant dans les gaz d'échappement.	Rapport de mélange du carburant incorrect	Ouvrir la valve d'étranglement ; nettoyer ou remplacer le filtre à air ; régler le carburateur. ; consulter le vendeur.
	Il n'y a pas d'étincelle.	L'interrupteur est réglé sur « OFF ».	Mettez l'interrupteur sur « ON ».
		Problème électrique	Consulter le vendeur.
		Interrupteur verrouillé	
		Mauvaise distance entre les électrodes	Régler la distance entre les électrodes à 0,6–0,7 mm.
		Électrodes contaminées	Nettoyer ou remplacer.
		Électrodes contaminées par du carburant	
		Bougie d'allumage défectueuse	Remplacer.
Le moteur, tout en tournant, s'arrête ou n'accélère pas correctement.	Filtre à air sali		Nettoyer ou remplacer.
	Filtre à carburant sali	Salissures ou résidus dans le carburant	Remplacer.
	Sortie de carburant bloquée		Nettoyer ou remplacer.
	Bougie d'allumage salie ou usée	Usure habituelle	Nettoyer, ajuster ou remplacer.
	Mauvaise attitude	Vibrations	Ajuster.
	Salissure excessive	Utilisation prolongée dans des endroits sales ou poussiéreux	Nettoyer.
	Panneau fissuré, contaminé ou perforé	Usure habituelle	Remplacer.
Le moteur ne démarre pas.		Problème avec le moteur interne	Consulter le vendeur.

Stockage

- Lors du transport de la machine dans une voiture, veuillez d'abord vider complètement le réservoir de carburant pour éviter toute fuite de carburant.
- Conservez la machine, le mode d'emploi et les accessoires dans leur emballage d'origine pour avoir toujours toutes les informations et pièces à portée de main.
- Emballez bien l'appareil ou utilisez l'emballage d'origine pour éviter les dommages dus au transport. Utilisez des gants de protection lors de la manipulation des lames. Sauf si vous travaillez directement sur la lame, laissez le protège-lame en place.
- Stockez la machine dans un endroit sec et bien ventilé avec un réservoir de carburant vide. Ne stockez pas de carburant à proximité de la machine.

Avis important :

Toute reproduction et toute utilisation à des fins commerciales, même partielle de ce mode d'emploi, ne sont autorisées qu'avec l'accord préalable de la société WilTec Wildanger Technik GmbH.