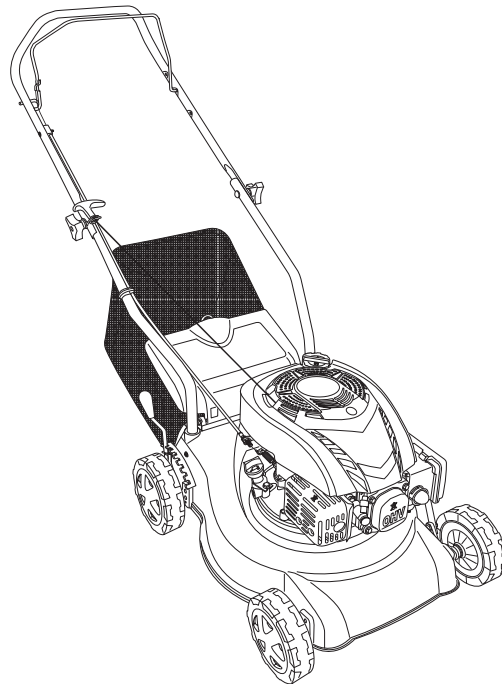




# 99cc/40cm Tondeuse à gazon thermique



Instructions originales\_DFT\_FPLMP99\_V1\_131025

## FPLMP99

Réf. : 641514

AVERTISSEMENT. Lire les instructions avant d'utiliser le produit !



# Mode d'emploi...

Ce mode d'emploi est important pour votre sécurité. Lisez-le attentivement dans son intégralité avant d'utiliser l'appareil, et conservez-le pour pouvoir vous y référer ultérieurement.



## Pour commencer...

02

Le produit	03
Informations techniques et légales	05
Avant de démarrer	14
Démarrage rapide	21



## En détails...

23

Fonctions du produit	24
Fonctionnement	27
Entretien et maintenance	30
Dépannage	39
Mise au rebut et recyclage	42
Garantie	43
Déclaration de conformité CE	44

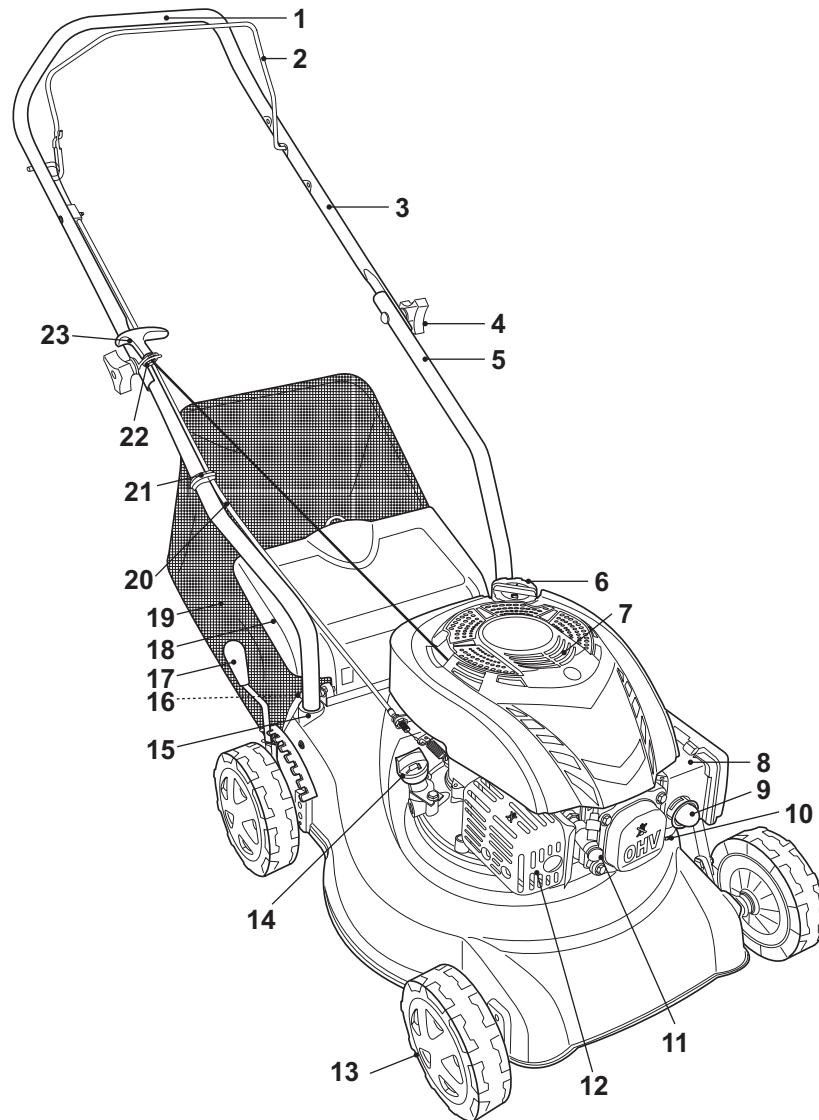


Le produit

FPLMP99

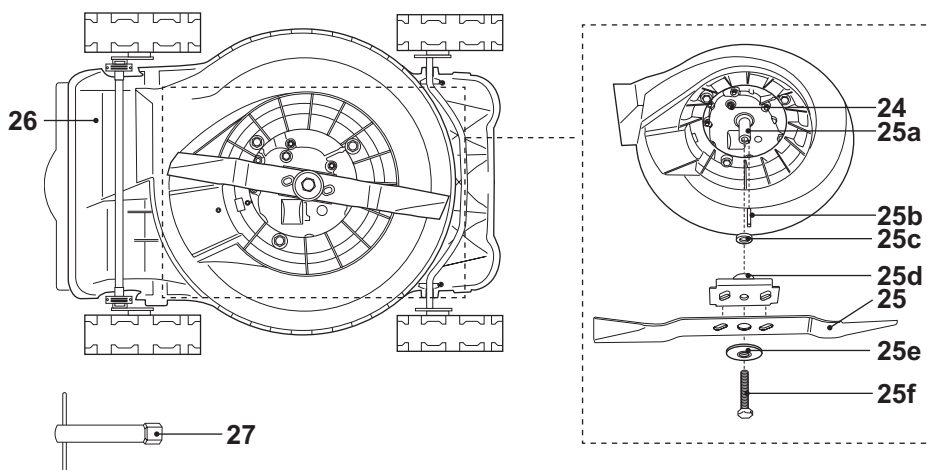
FR

## Le produit



Pour commencer...

## Le produit



- |                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| 1. Poignée                            | 15. Support de poignée          |
| 2. Barre de frein                     | 16. Crochet*                    |
| 3. Barre supérieure de la poignée     | 17. Levier de réglage hauteur   |
| 4. Kit de montage (x 2, pré assemblé) | 18. Capot de protection         |
| a. Bouton*                            | 19. Bac de ramassage            |
| b. Rondelle*                          | a. Support*                     |
| c. Boulon*                            | b. Poignée*                     |
| 5. Barre inférieure de la poignée     | 20. Câble de frein              |
| a. Vis* (x 2)                         | 21. Clip métallique             |
| b. Rondelle* (x 2)                    | 22. Guide-câble                 |
| 6. Bouchon réservoir carburant        | 23. Poignée de démarreur manuel |
| 7. Grille d'aération                  | 24. Vis de vidange d'huile      |
| 8. Boîtier du filtre à air            | 25. Outil de coupe (lame)       |
| a. Couvercle*                         | a. Mandrin                      |
| b. Loquet* (x 2)                      | b. Broche                       |
| c. Filtre*                            | c. Entretoise                   |
| 9. Amorce                             | d. Support                      |
| 10. Boulon de vidange de carburant    | e. Bride de verrouillage        |
| 11. Cosse de bougie                   | f. Boulon hexagonal             |
| 12. Pot d'échappement                 | 26. Goulotte d'éjection arrière |
| 13. Roue                              | 27. Clé à bougie                |
| 14. Bouchon réservoir d'huile         |                                 |



**REMARQUE :** Les marquées d'une \* ne sont pas illustrées dans cette présentation. Veuillez vous reporter à leur partie respective dans le mode d'emploi.



## Caractéristiques techniques

### Généralités

- > **Dimensions** : Environ 690 x 510 x 415 mm
- > **Poids net** : env. 18,7 kg
- > **Capacité du réservoir de carburant**: 700 ml (cm<sup>3</sup>)
- > **Type d'essence** : #93, sans plomb
- > **Contenance du carter** : 400 ml (cm<sup>3</sup>)
- > **Type d'huile moteur** : huile pour moteur 4 temps (ex. SAE 10W30)
- > **Dispositif de coupe** : Épaisseur 3 mm
- > **Largeur de coupe** : Ø 400 mm
- > **Hauteur de coupe** : 20/29/37/45/54/62/70 mm; 7 niveaux
- > **Volume bac de ramassage** : 40 l

### Moteur

- > **Modèle n°** : WR1P56F
- > **Type de moteur** : Moteur 4 temps, refroidi par air
- > **Cylindrée du moteur** : 99 cm<sup>3</sup>
- > **Régime nominal du moteur** : 3600 min<sup>-1</sup>
- > **Régime moteur maxi** : 2950 min<sup>-1</sup>
- > **Puissance maxi** : 1,5 kW
- > **Type de bougie** : F6RTC, TORCH
- > **Écartement de la bougie** : 0,7 – 0,8 mm

### Valeurs sonores

- > **Niveau de pression sonore à la position de l'opérateur L<sub>pA</sub>** : 81,4 dB(A)
- > **Incertitude K** : 3 dB(A)
- > **Niveau de puissance sonore L<sub>WA</sub>** : 91,1 dB(A)
- > **Incertitude K** : 2,02 dB(A)
- > **Niveau puissance sonore L<sub>WA</sub>**: 94 dB(A)  
garanti (selon la directive 2000/14/  
CE amendée par 2005/88/CE)

### Valeurs de vibrations

- > **Vibration main-bras a<sub>h,w</sub>** : 4,1 m/s<sup>2</sup>
- > **Incertitude K** : 1,5 m/s<sup>2</sup>

Les valeurs sonores ont été déterminées conformément au code de test de bruit donné par la norme EN 836, en utilisant les normes de base EN ISO 3744 et ISO 11094.

Pour commencer...

## Caractéristiques techniques

Le niveau d'intensité sonore pour l'opérateur peut dépasser 80 dB(A) et des mesures de protection auditive sont nécessaires.

La valeur déclarée des vibrations a été mesurée selon une méthode de test standard (conformément à la norme EN 836) qui peut être utilisée pour la comparaison d'un outil avec un autre. Elle peut également être utilisée dans le cadre d'une évaluation préliminaire du degré d'exposition.






**MISE EN GARDE !** La valeur des vibrations effectivement émises lors de l'utilisation de l'appareil peut être différente de la valeur déclarée selon la manière dont l'outil est utilisé. Estimez l'exposition aux vibrations dans les conditions réelles d'utilisation, de manière à identifier les mesures de sécurité à prendre en matière de protection personnelle (en tenant en compte l'ensemble des parties du cycle d'exploitation : moments où l'outil est éteint, où il est en veille, où il est en marche).

Les mesures adéquates incluent notamment : entretenir l'appareil et les accessoires de manière régulière, garder les mains au chaud, faire des pauses régulières, planifier les séances de travail.

## Symboles

Sur le produit, sur la plaque signalétique et dans les présentes instructions, vous trouverez les symboles et les abréviations suivantes. Familiarisez-vous avec ces indications pour réduire les risques de blessures corporelles et les dégâts matériels.

kW	Kilowatt	kg	Kilogramme
cm <sup>3</sup>	centimètre cube	dB(A)	Décibel (A : nominal)
min <sup>-1</sup>	par minute	m/s <sup>2</sup>	Mètres par seconde au carré
mm	Millimètre	l	Litre
	Serrure / serrer ou sécuriser		déverrouiller / desserrer
yyWxx	Code de date fabrication, année de fabrication (20yy) et semaine de fabrication (Wxx)		Attention / Mise en Garde



## Symboles



Note / Remarque



Lire le mode d'emploi



Portez une protection auditive



Portez une protection oculaire.



Portez un masque.



Portez des gants protecteurs.



Portez des chaussures antidérapantes protectrices.



Portez des vêtements de protection près du corps.



N'exposez pas la machine à la pluie ou à des conditions humides.



Des flammes nues dans la zone de travail, autour du produit et dans le voisinage de matériaux inflammables sont interdites !



Ne fumez pas dans la zone de travail autour du produit et dans le voisinage de matériaux inflammables



Risques d'incendie / matériaux inflammables



Surface chaude, ne pas toucher ! Des températures élevées sur les surfaces du produit et les pièces structurelles peuvent provoquer des brûlures en cas de contact. Le produit peut aussi rester chaud pendant une période prolongée après son fonctionnement !



Ce produit dégage des gaz d'échappement nocifs. En cas d'utilisation incorrecte, ces fumées peuvent entraîner un empoisonnement, une perte de conscience, voire un décès !



Gaz d'échappement nocifs ; ne faites pas fonctionner ou ne démarrez pas le produit dans les intérieurs !



Ne ravitaillez qu'avec de l'essence sans plomb!



Ajoutez de l'huile de moteur



Faites les niveaux et remettez de l'huile.

Pour commencer...

## Symbols



Coupez le moteur lorsque vous remplissez les réservoirs !  
Le carburant est inflammable, garder loin du feu. N'ajoutez pas de carburant lorsque le moteur est en marche.



Mettez l'appareil hors tension et débranchez la cosse de la bougie avant le montage, le nettoyage, les réglages, l'entretien, le stockage et le transport



Tondez les pentes perpendiculairement, ne jamais monter et descendre.



Inspectez la zone où l'appareil doit être utilisé et enlevez tous les objets qui peuvent être projetés par le produit. Si des objets sont cachés pendant le fonctionnement, arrêtez le moteur et retirez l'objet.



Gardez vos mains et pieds éloignés des pièces en forte rotation — danger de blessure ! Lors du nettoyage, réparation, ou de l'inspection, vérifiez que l'outil de coupe et que toutes les pièces de tonte sont à l'arrêt. Débranchez le capuchon de la bougie et gardez le capuchon loin de la prise pour éviter tout démarrage accidentel



Gardez vos mains et pieds éloignés



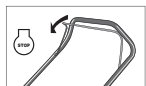
L'outil de coupe continue à tourner après que l'appareil est éteint. Attendez que tous les composants de la machine soient complètement arrêtés avant de toucher le produit.



Faites particulièrement attention lorsque vous travaillez sur l'outil de coupe !



Les objets projetés par l'appareil pourraient frapper l'utilisateur ou autres passants. Veillez toujours à ce que les autres personnes et animaux restent à une distance de sécurité de la machine lorsqu'elle est en marche. En général, les enfants ne doivent pas venir près de la zone où le produit est situé.



Relâchez la barre de frein pour arrêter le moteur et la lame.



Démarrage manuel du moteur ; Démarreur à lanceur



Valeur du niveau garanti de puissance sonore en dB





Le produit est conforme aux directives européennes applicables et une méthode d'évaluation de la conformité à ces directives a été mise en œuvre.

## Avertissements de sécurité

- > Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (enfants compris) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou présentant un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient sous surveillance ou aient reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- > Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

### Avertissements de sécurité pour les tondeuses à gazon à moteur essence

#### IMPORTANT

**LISEZ ATTENTIVEMENT LE MODE D'EMPLOI AVANT D'UTILISER L'APPAREIL. CONSERVEZ-LE POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE**

#### Formation

- > Lisez les instructions attentivement. Familiarisez-vous avec les commandes et l'utilisation correcte de l'appareil.
- > L'appareil ne doit en aucun cas être utilisé par un enfant ou par une personne n'ayant pas pris connaissance du mode d'emploi. Les réglementations locales définissent parfois des limites d'âge pour l'utilisateur.
- > N'utilisez jamais l'appareil avec des personnes à proximité (notamment des enfants) ou des animaux de compagnie.
- > Gardez à l'esprit que l'utilisateur est responsable des accidents et des dommages causés à des tiers ou à leurs biens.

#### Préparation

- > Portez des chaussures fermées et des pantalons longs pour tondre. Ne tondez pas pieds nus ou en sandales.
- > Inspectez attentivement la surface à travailler et enlevez tous les objets susceptibles d'être projetés par l'appareil
- > AVERTISSEMENT - l'essence est hautement inflammable.
  - Stockez le carburant dans des conteneurs spécialement conçus à cet effet.
  - Faites le plein à l'air libre et ne fumez pas pendant le ravitaillement.
  - Ravitaillez en carburant avant de démarrer le moteur. N'enlevez jamais le bouchon du réservoir d'essence ou n'ajoutez pas d'essence lorsque le moteur tourne ou quand le moteur est chaud.

## Avertissements de sécurité

- Si de l'essence a été déversée, ne tentez pas de démarrer le moteur, mais éloignez l'appareil de la zone de déversement et évitez de créer une source d'inflammation jusqu'à ce que les vapeurs d'essence soient dissipées.
  - Remplacez le bouchon du réservoir d'essence et celui du conteneur solidement.
- > Remplacez les silencieux défectueux.
  - > Vérifier toujours visuellement avant l'utilisation que les outils de coupe, l'assemblage de coupe et les boulons du dispositif ne sont pas usés ou endommagés. Remplacez les outils de coupe usés ou endommagés et les boulons par lots complets afin de préserver l'équilibre.
  - > Sur les machines multi-lames, faites attention car tourner un outil de coupe peut entraîner la rotation des autres outils de coupe.
  - > ATTENTION ! Ne touchez pas l'outil de coupe en rotation.

### Utilisation

- > Ne faites pas tourner le moteur dans un espace confiné où les fumées de monoxyde de carbone nocives peuvent s'accumuler.
- > Tondez uniquement à la lumière du jour ou sous un bon éclairage artificiel.
- > Évitez d'utiliser la tondeuse dans l'herbe mouillée, lorsque cela est possible.
- > Sur les pentes, soyez toujours sûr de vos appuis.
- > Utilisez l'appareil en marchant, jamais en courant.
- > Tondez perpendiculairement à la pente, jamais vers le haut ni vers le bas
- > Soyez extrêmement vigilant quand vous changez de direction alors que vous êtes sur une pente.
- > N'essayez pas de passer la tondeuse sur des pentes trop raides.
- > Faites extrêmement attention quand vous faites demi-tour ou que vous tirez l'appareil vers vous.
- > Arrêtez le(s) outil(s) de coupe si la tondeuse doit être inclinée pour traverser des zones autres que du gazon, ou pour la transporter de/vers les zones à tondre.
- > Ne faites jamais fonctionner l'appareil si l'une de ses protections est défectueuse ou si l'un de ses dispositifs de sécurité n'est pas en place (ex: les déflecteurs et/ou le bac de ramassage).
- > Ne modifiez pas le réglage du moteur ou ne faites pas fonctionner le moteur en surrégime.
- > Débrayez tout outil de coupe et mécanisme d'embrayage avant de démarrer le moteur.
- > Démarrez le moteur ou mettez en marche le moteur prudemment conformément aux instructions et avec les pieds bien éloignés de l'outil(s) de coupe.
- > N'inclinez pas l'appareil quand vous mettez le moteur en marche, sauf si cela est nécessaire pour que le moteur puisse se lancer. Si tel est le cas, inclinez l'appareil le moins possible, et uniquement du côté opposé à l'utilisateur.



- > Ne démarrez pas la machine en vous tenant devant l'ouverture d'éjection
- > N'approchez jamais les mains ou les pieds des parties rotatives, et ne les mettez jamais sous l'appareil. Ne vous mettez jamais devant l'ouverture d'évacuation.
- > Débranchez toujours la machine avant de la déplacer.
- > Arrêtez le moteur et débranchez la cosse de la bougie, assurez-vous que toutes les pièces mobiles sont à l'arrêt complet et lorsque l'appareil est équipé d'une clé, retirez la clé :
  - avant de débloquer ou de dégager la bouche d'éjection;
  - avant d'inspecter, de nettoyer ou de travailler sur l'appareil;
  - après avoir heurté un objet; examinez la machine pour voir si elle est endommagée, et effectuez les réparations qui s'imposent avant de la redémarrer et de la réutiliser;
  - Si la machine se met à vibrer de manière anormale, examinez-la immédiatement.
- > Arrêtez le moteur et débranchez la cosse de la bougie, assurez-vous que toutes les pièces mobiles sont à l'arrêt complet et lorsque l'appareil est équipé d'une clé, retirez la clé :
  - chaque fois que vous laissez l'appareil sans surveillance
  - avant le ravitaillement en carburant.
- > Réduisez le réglage de la manette des gaz pendant que le moteur s'arrête et, si le moteur est équipé d'une vanne d'arrêt, coupez l'alimentation en carburant à la fin de la tonte.
- > Allez lentement lorsque vous utilisez un siège arrière.
- > Ne touchez jamais le gaz d'échappement, la garde d'échappement ou les ailettes de refroidissement lorsque le moteur est chaud.
- > Ne touchez jamais imprudemment l'appareil, vous pouvez vous brûler. Alors que le produit est en fonctionnement ou peu de temps après, certaines parties comme le tuyau d'échappement, le moteur et autres surfaces sont extrêmement chaudes ! Faites attention aux inscriptions sur le produit.
- > Veillez à ce que l'entrée d'air du moteur à combustion soit dégagée. Gardez l'entrée d'air exempte de poussière, de particules de saleté, de gaz et fumées. Gardez les mains et les pieds éloignés du l'outil de coupe à tout moment et en particulier lors de la mise en marche du moteur.

### Entretien et rangement

- > Respectez les consignes d'entretien et de réparation de ce produit. N'effectuez jamais de modification du produit. Ne modifiez jamais la vitesse de rotation préétablie ou les réglages du moteur et de l'appareil. Le présent mode d'emploi fournit des informations en matière d'entretien et de réparation.
- > Veillez à ce que tous les écrous, vis et boulons soient bien serrés, afin de vous assurer que la machine reste en bon état de marche

## Avertissements de sécurité

- > Ne stockez jamais le produit avec de l'essence à l'intérieur du réservoir dans un bâtiment où les vapeurs d'essence pourraient atteindre une flamme nue ou une étincelle.
- > Laissez le moteur refroidir avant de ranger l'appareil dans un espace fermé.
- > Afin de réduire le risque d'incendie, gardez le moteur, le silencieux et la zone de stockage de l'essence exempts d'herbe, feuilles, ou graisse excessive.
- > Vérifiez le bac de ramassage fréquemment pour usure ou détérioration.
- > Pour votre sécurité, remplacez les pièces usées ou endommagées.
- > Si le réservoir de carburant doit être vidangé, cela doit se faire à l'extérieur.
- > Portez des gants de travail solides lors du démontage et remontage de l'outil de coupe.
- > Remplacez toujours les pièces défectueuses ou usées par des pièces d'origine.

### Manipulation du carburant

- > Mettez toujours l'appareil hors tension et laissez-le refroidir entièrement, avant de le ravitailler. L'essence est hautement inflammable. Ne fumez jamais lorsque vous remplissez le réservoir. Ne ravitaillez pas le produit, s'il y a un feu ouvert dans les environs !
- > Utilisez toujours des ustensiles adaptés comme des entonnoirs et des goulots de remplissage. Ne renversez pas de carburant sur le produit ou son système d'échappement. Il existe un risque d'inflammation. Toutefois, si du carburant venait à être renversé, alors vous devez le retirer soigneusement de toutes les pièces de l'appareil. Tous les résidus d'essence qui pourraient être présents, doivent être entièrement enlevés avant de faire fonctionner l'appareil !
- > Les gaz d'échappement et les vapeurs d'essence sont nocifs. Les vapeurs d'essence peuvent s'enflammer. N'utilisez jamais le produit dans des environnements où il existe un risque d'explosion.
- > Ne respirez jamais les vapeurs de carburant, lorsque vous le remplissez le réservoir de la tondeuse. Ne remplissez jamais le réservoir dans des espaces clos, tels que des sous-sols ou des hangars. Il existe un risque d'intoxication et d'explosion !
- > Évitez tout contact de la peau avec l'essence.
- > Ne mangez pas ou ne buvez pas, lorsque vous remplissez le réservoir. Consultez un médecin immédiatement si vous avez avalé de l'essence ou de l'huile, ou si vous avez reçu de l'essence ou de l'huile dans les yeux.
- > Refermez le bouchon du réservoir immédiatement après le remplissage. Assurez-vous qu'il est correctement fermé.
- > N'utilisez jamais l'appareil sans filtre à air.
- > Soyez prudent en manipulant le carburant. Afin d'éviter les incendies accidentels, éloignez la tondeuse d'au moins 3 mètres (10') du point de ravitaillement en carburant avant de démarrer le moteur.



### Réduction du bruit et des vibrations

Afin de réduire l'impact des émissions de bruit et de vibration, il convient de limiter le temps de fonctionnement, d'utiliser des modes de fonctionnement à faibles vibrations et à faibles niveaux sonores et de porter des équipements de protection individuelle.

Tenez compte des points suivants afin de minimiser les risques d'exposition aux vibrations et au bruit :

- > Utilisez uniquement l'appareil de la manière indiquée dans cette notice d'utilisation et pour les fonctions auxquelles il est destiné
- > Assurez-vous que l'appareil est en bon état et bien entretenu.
- > Utilisez un outil de coupe adapté à l'appareil et assurez-vous qu'il est en bon état.
- > Gardez les mains serrées sur les poignées/surfaces de préhension.
- > Entretenez ce produit conformément aux présentes instructions et maintenez-le bien lubrifié (le cas échéant).
- > Planifiez votre programme de travail afin de répartir tout usage d'outil à fortes vibrations sur plusieurs jours.

### Situation d'urgence

**Familiarisez-vous à l'utilisation de ce produit par le biais de ce mode d'emploi. Mémorisez les consignes de sécurité et suivez-les à la lettre. Cela contribuera à éviter les risques et les dangers.**

- > **Soyez toujours vigilant lorsque vous utilisez cette machine, afin d'être en mesure de reconnaître et gérer les risques très tôt.** Une intervention rapide peut éviter des blessures graves et des dommages aux biens.
- > **En cas de dysfonctionnements, coupez le moteur et débranchez la cosse de la bougie.** Faites contrôler la machine par un professionnel qualifié et faites la réparer, si nécessaire, avant de la faire fonctionner à nouveau
- > **En cas d'incendie, arrêtez le moteur et débranchez la cosse de la bougie.** Prenez immédiatement des mesures d'extinction de l'incendie si l'interrupteur de l'appareil n'est plus accessible.



**MISE EN GARDE !** N'utilisez jamais d'eau pour éteindre un appareil en feu. Un feu de carburant s'éteint avec des agents extincteurs spéciaux ! Nous vous recommandons de conserver un extincteur approprié à portée de main dans votre zone de travail !

Pour commencer...

## Avertissements de sécurité

### Risques résiduels

**Même si vous utilisez ce produit en respectant toutes les exigences de sécurité, des risques potentiels de blessures et de dommages demeurent. Les dangers suivants peuvent survenir dans le cadre de la structure et de la conception de ce produit :**

- > Des problèmes de santé provoqués par l'émission de vibrations lorsque le produit est utilisé sur de longues périodes ou géré et entretenu de façon incorrecte.
- > Des blessures et des dommages matériels en raison d'outils de travail cassés ou de l'impact soudain d'objets cachés sous la tondeuse lors de la tonte.
- > Risque de blessures et de dommages matériels provoqués par la projection d'objets lors de la tonte.
- > Des brûlures, en cas de contact avec les surfaces chaudes.



**MISE EN GARDE !** Cet appareil produit un champ électromagnétique pendant son utilisation ! Ce champ peut, sous certaines circonstances, interférer avec les implants médicaux actifs ou passifs ! Afin de réduire le risque de blessures graves ou fatales, nous recommandons aux personnes dotées d'implants médicaux de consulter leur médecin et le fabricant de l'implant médical avant de faire fonctionner l'appareil !

## Déballage



**REMARQUE :** l'appareil est lourd, demandez à une autre personne de vous aider si besoin.

- > Sortez les pièces de l'emballage et posez-les sur une surface plane et stable.
- > Enlevez tous les matériaux d'emballage ainsi que les accessoires de livraison, le cas échéant.
- > Vérifiez que le produit est complet et en bon état. Si l'une des pièces est manquante ou endommagée, n'utilisez pas l'appareil et contactez le magasin d'achat. L'utilisation d'un produit incomplet ou endommagé peut représenter un danger à la fois pour les biens et pour les personnes.
- > Vérifiez que vous disposez de tous les accessoires nécessaires au fonctionnement et à l'utilisation de l'appareil. Les accessoires incluent notamment les équipements de protection personnelle



## Accessoires requis

(non fournis)

Équipements de protection individuelle appropriés  
Huile moteur appropriée  
carburant adapté  
Entonnoir avec filtre carburant/huile  
Tournevis cruciforme PH2  
clé 17 mm  
clé 12 mm

(fournis)

Clip métallique [21]  
Clé à bougie [27]

## Montage



**MISE EN GARDE !** Le Produit doit être complètement assemblé avant utilisation ! N'utilisez pas de produit partiellement assemblé ou assemblé avec des pièces endommagées !



Respectez les instructions étapes par étapes en vous aidant du guide visuel fourni pour monter facilement le produit !

Débranchez la cosse de la bougie [11] !



**REMARQUE.** Faites attention de ne pas perdre les petites pièces retirées lors du montage ou des réglages.

### Barres de poignée

> Retirez les vis [5a] et les rondelles [5b] des barres inférieures de la poignée [5] et gardez-les à portée de main (Fig. 1).



**REMARQUE :** vérifiez que les boutons [4a] sont desserrés et que le câble de frein [20] fonctionne sur le côté supérieur des barres de poignée.

> Insérez les barres inférieures de la poignée [5] dans les supports [15] à l'extrémité. Veillez à ce que les trous de montage des barres inférieures de la poignée soient alignés avec ceux des supports (Fig. 2).

Pour commencer...

## Montage

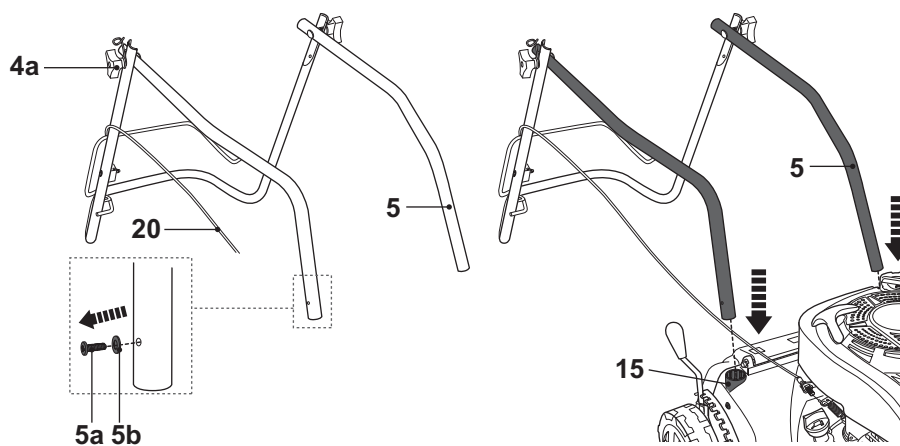


Fig. 1

Fig. 2

- > Tirez le levier [17] vers la roue [13], déplacez-le vers l'avant pour régler la hauteur de coupe à la position la plus élevée et desserrez le levier pour l'engager (Fig. 3).
- > Fixez les barres inférieures de la poignée [5] avec les vis [5a] et les rondelles [5b]. Puis serrez les vis [5a] avec un tournevis cruciforme PH2 (Fig. 4).

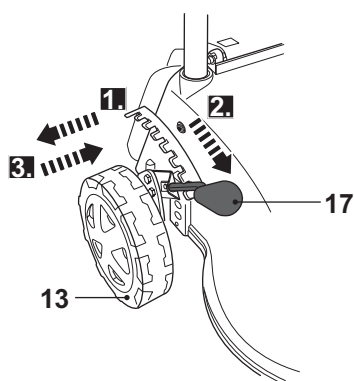


Fig. 3

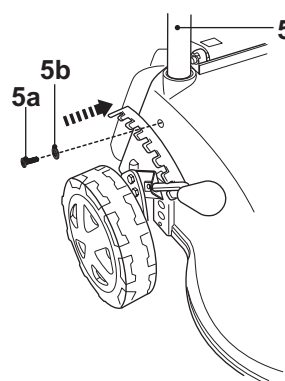


Fig. 4

- > Dépliez la barre supérieure de la poignée [3] (Fig. 5) et serrez les boutons [4a] dans le sens horaire pour la fixer (Fig. 6).



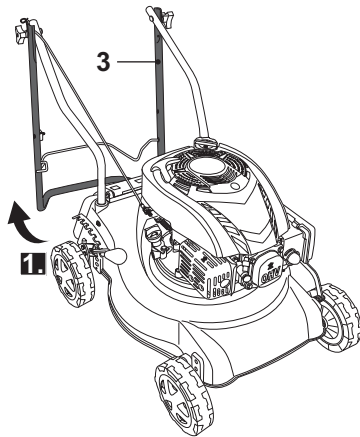


Fig. 5

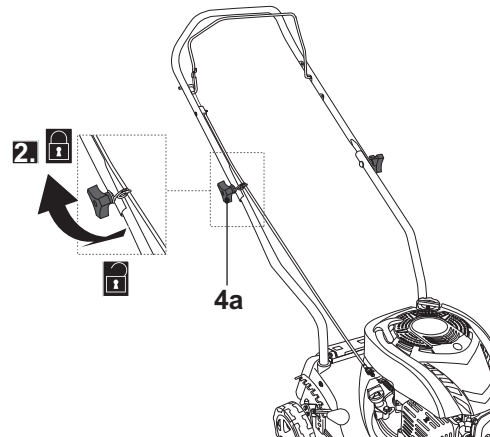


Fig. 6

- > Fixez le câble de frein [20] avec le clip métallique [21] à la barre inférieure de la poignée [5] (Fig. 7).

### Bac de ramassage

- > Ouvrez le capot de protection [18] et maintenez-le en position
- > Alignez les supports [19a] sur le châssis du bac de ramassage [19] avec les crochets [16] pour l'accrocher dessus (Fig. 8).
- > Relâchez le capot de protection [18].

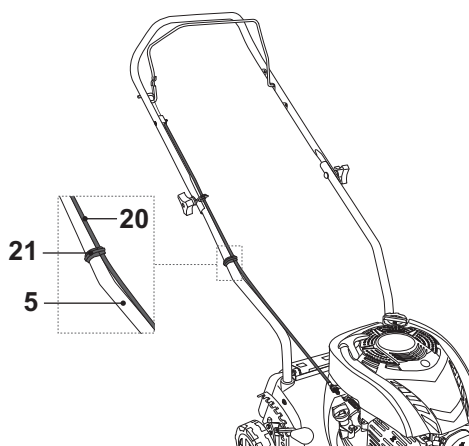


Fig. 7

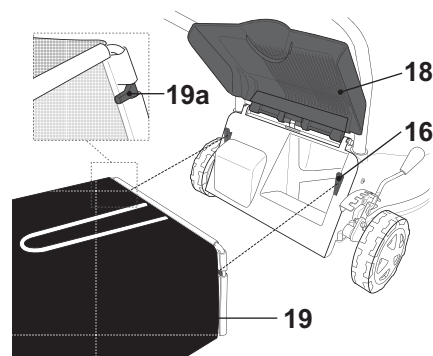


Fig. 8

Pour commencer...

## Cosse de bougie

Branchez le connecteur de prise d'allumage [11] à la bougie une fois que le montage est terminé (Fig. 9)

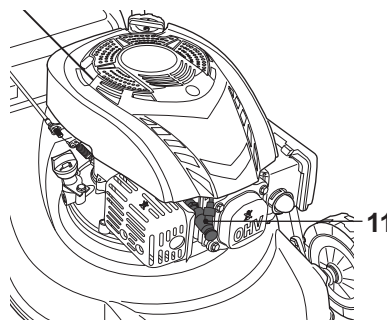


Fig. 9

## Carburant et d'huile moteur

Ce produit est équipé d'un moteur 4 temps. Avant de faire fonctionner, il est nécessaire d'ajouter du carburant propre et l'huile de moteur séparément. Placez le produit sur une surface stable et plane. Nous recommandons de poser une feuille non inflammable sous le produit.

> Utilisez des entonnoirs appropriés. Évitez tout déversement ou de trop remplir les réservoirs.



**MISE EN GARDE !** Le carburant et l'huile sont hautement inflammables ! Les émanations peuvent provoquer une explosion si allumées ! Veillez à ce qu'il n'y ait aucune flamme nue autour du produit ! Ne fumez pas lorsque vous remplissez les réservoirs d'essence et d'huile !



Éliminez le carburant, les huiles usées et les objets qui en sont imprégnés selon la réglementation en vigueur.

### Carburant



**REMARQUE !** Ce produit n'est pas livré avec du carburant ! Il est indispensable de le ravitailler en carburant avant de l'utiliser ! Ravitaillez en carburant et en huile de façon séparée. Ne mélangez jamais l'huile avec l'essence !



> Utilisez toujours de l'essence sans plomb propre et neuve. Achetez de l'essence dans des quantités pouvant être consommées dans les 30 jours.

> Évitez la pénétration de saleté, poussière ou eau dans le réservoir d'essence.

> Dévissez et enlevez le bouchon du réservoir [6]. (Fig. 10).



- > Mettez le bon carburant dans le réservoir. Laissez au minimum 5 mm d'espace entre le haut du carburant et le bord intérieur du réservoir afin de permettre l'expansion (Fig. 11).

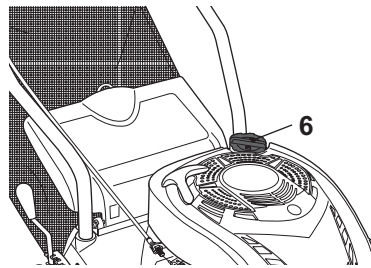


Fig. 10

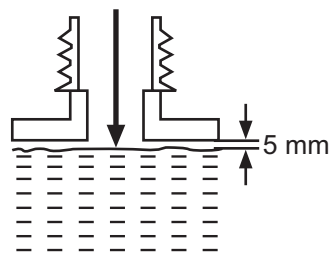


Fig. 11



**REMARQUE :** l'essence se détériore avec le temps. Il peut être difficile de démarrer le moteur si vous utilisez une essence qui a été conservée pendant plus de 30 jours.

A la fin de la saison, il est conseillé de ne mettre que la quantité nécessaire d'essence dans le réservoir, puisqu'elle ne sera pas utilisée avant le rangement de l'appareil.

- > Essuyez toute essence renversée avec un chiffon doux et remettez le bouchon du réservoir d'essence [6].

### Huile moteur



**MISE EN GARDE !** L'appareil n'est pas livré avec de l'huile. Toutefois, pour des raisons de fabrication, il est possible qu'une toute petite quantité d'huile se trouve encore dans l'appareil ! Il est indispensable de mettre de l'huile appropriée avant l'utilisation de l'appareil (voire « Spécifications techniques »)

- > Dévissez et retirez le bouchon du réservoir d'huile [14] (Fig. 12).
- > Ajoutez progressivement une huile à moteur de qualité. Laissez l'huile s'installer.
- > Vérifiez régulièrement le niveau d'huile lors du remplissage. Essayez la jauge d'huile ; remontez et serrez le bouchon de remplissage et puis l'enlevez à nouveau. Le niveau d'huile doit être entre les marquages « mini » et « maxi ». Rajoutez de l'huile si nécessaire. Ne remplissez pas trop le réservoir (Fig. 13).

## Carburant et d'huile moteur

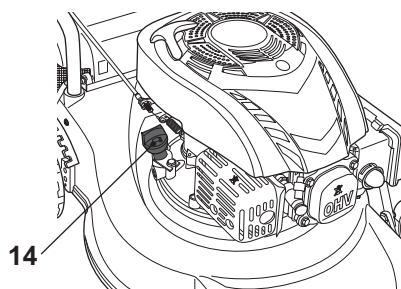


Fig. 12

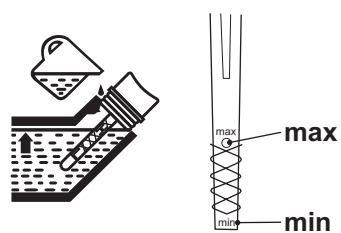


Fig. 13

- > Essuyez l'huile renversée avec un chiffon doux et remettez le bouchon du réservoir d'huile [14].

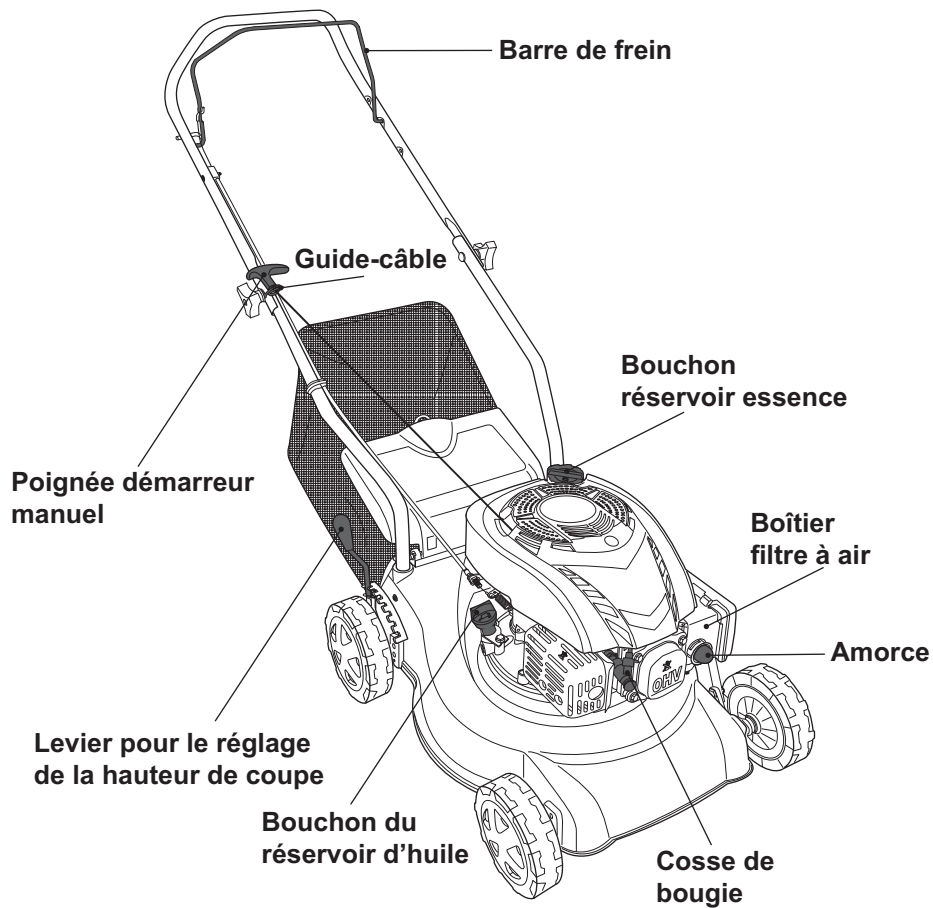


Démarrage rapide

FPLMP99

FR

## Commandes de fonctionnement



Pour commencer...

## Installation



Montage



Réglages



Ajouter essence



Ajouter huile

## Démarrage



Appuyer sur  
l'amorceur à 3x



Tirez barre de  
frein



Tirer la  
poignée<sup>2</sup>  
démarreur  
manuel



Actionner

## ARRET



Fonctionner à  
vide



Relâcher la  
barre de frein



Réservoir  
d'essence vide



Nettoyage et  
entretien



Stockage



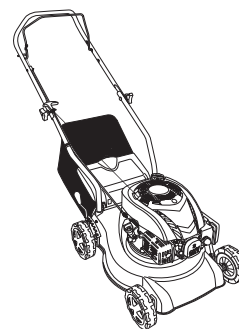
**MISE EN GARDE !** Ce démarrage rapide offre uniquement un bref aperçu de la façon de démarrer et d'arrêter le produit ! Pour une utilisation en toute sécurité, il est indispensable de lire le mode d'emploi en entier avant la première utilisation.



## En détails...

<b>Fonctions du produit</b>	24
<b>Fonctionnement</b>	27
<b>Entretien et maintenance</b>	30
<b>Dépannage</b>	39
<b>Mise au rebut et recyclage</b>	42
<b>Garantie</b>	43
<b>Déclaration de conformité CE</b>	44

En détails...



## Domaine d'utilisation

Cette tondeuse à gazon thermique FPLMP99 est d'une puissance de 1.5kW. L'appareil est uniquement destiné à la tonte de gazon dans les jardins privés. Il ne doit pas servir à tondre une herbe anormalement haute, sèche ou humide, (ex. de l'herbe de pâturages), ni au déchiquetage de feuilles ou paillage. Pour des raisons de sécurité, il est essentiel de lire le mode d'emploi en entier avant la première utilisation et de respecter toutes les consignes mentionnées. Cet appareil est conçu pour une utilisation domestique seulement. Il n'est pas conçu pour une utilisation commerciale. Ne l'utilisez pas pour d'autres travaux que ceux décrits dans le mode d'emploi.

## Bac de ramassage



**MISE EN GARDE !** Fixez toujours le bac de ramassage [19] lorsque vous utilisez l'appareil ! Portez toujours le bac de ramassage par sa poignée [19b].

### Vidage

Videz régulièrement le bac de ramassage [19] lors de la tonte. N'attendez pas qu'il soit complètement plein. Le bac de ramassage doit être vidé dès qu'il reste de l'herbe coupée sur la pelouse pendant la tonte. Nous recommandons de le vider lorsqu'il est à moitié plein.



**REMARQUE :** Un bac de ramassage plein diminue la performance de la tondeuse.

- > Levez le capot de protection [18] et décrochez le bac de ramassage [19] des crochets [16]
- > Enlevez les déchets d'herbe coupée de la goulotte d'évacuation [26] à l'intérieur du bac de ramassage [19]. Utilisez un outil approprié comme une brosse.



**MISE EN GARDE !** N'utilisez jamais vos mains ou vos pieds pour retirer les déchets d'herbe coupée de la goulotte d'éjection !





## Bac de ramassage

- > Retirez le bac de ramassage [19]
- > Videz l'herbe coupée sur un tas de compost.
- > Raccrochez le bac de ramassage [19] à la tondeuse.



**MISE EN GARDE !** Coupez le moteur et attendez que la lame soit complètement arrêtée avant de retirer le bac de ramassage. N'essayez pas d'utiliser la tondeuse sans avoir fixé le bac de ramassage - risque de projection d'objets.

## Réglage de la hauteur de coupe

Régalez la hauteur de coupe en fonction de votre pelouse. La hauteur de coupe adéquate dépend du type d'herbe et de la hauteur du gazon. Si la pelouse est haute, commencez avec la hauteur de coupe maximale puis faites un deuxième passage à une hauteur plus basse.

- > Tirez le levier [17] vers la roue [13] et déplacez-le vers l'avant ou vers l'arrière pour ajuster la hauteur de coupe (Fig. 14).
- > Relâchez le levier [17] pour l'engager (Fig. 14).

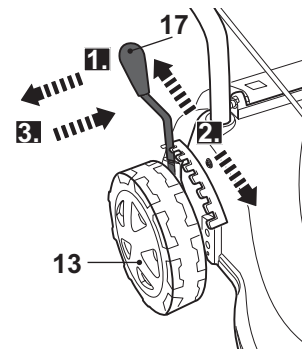


Fig. 14



**MISE EN GARDE !** Coupez le moteur et attendez que la lame soit complètement arrêtée pour régler la hauteur de coupe. Veillez à ce que le levier s'engage entre deux volets !

## Amorce

L'amorce [9] est placée sur le boîtier du filtre à air [8]. Utilisez l'amorce [9] en tant qu'aide au démarrage (Fig. 15).

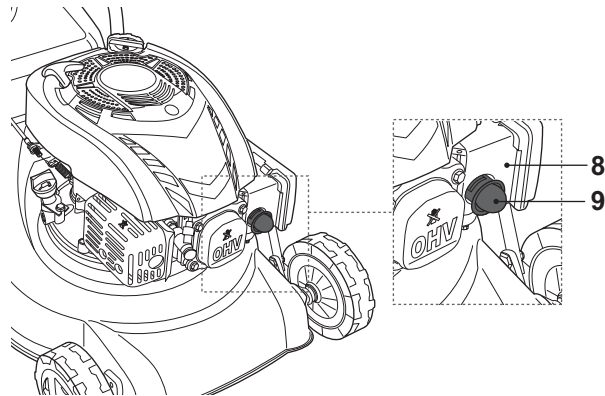


Fig. 15

## Barre de frein

- > Tirez la barre de frein [2] vers la poignée [1] et maintenez-la en position lorsque vous démarrez le moteur. Gardez-la serrée pendant le fonctionnement (Fig. 16).
- > Relâchez la barre de frein [2] pour arrêter le moteur.

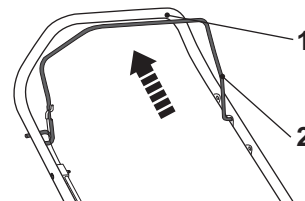


Fig. 16

## Démarrateur manuel

- La poignée du démarreur manuel [23] est placée à l'arrière du moteur.
- > Tirez la barre de frein [2] vers la poignée [1] et maintenez-la en position. (Fig. 17).

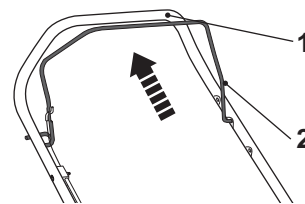


Fig. 17



> Tirez lentement sur la corde du démarreur [23] et installez-la dans le guide-câble [22] sur le côté droit de la barre supérieure de la poignée [3] pendant l'utilisation (Fig. 18). Ne retirez pas la corde du guide-câble [22] lors du démarrage du moteur.

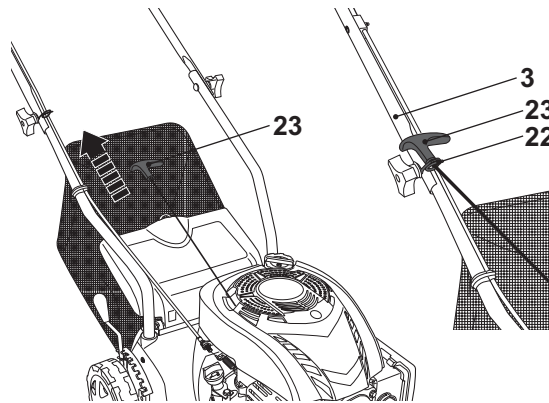


Fig. 18



**MISE EN GARDE !** N'enroulez jamais la corde du démarreur autour de votre main ! Tirez seulement la poignée !



**MISE EN GARDE !** Ne relâchez pas brusquement la poignée du démarreur manuel ! Laissez la corde retourner lentement et de manière contrôlée à son emplacement d'origine !

## Fonctionnement général

- > Avant chaque utilisation, examinez l'appareil et les accessoires afin de vous assurer qu'ils sont en bon état. N'utilisez pas l'appareil s'il est usé ou endommagé.
- > Revérifiez que les accessoires sont correctement fixés.
- > Vérifiez le niveau d'huile et la quantité d'essence, rechargez si nécessaire.
- > Poussez toujours la tondeuse par sa poignée. Maintenez la poignée sèche et exempte de traces de lubrifiant afin de garantir un support sûr.
- > Veillez à ce que les bouches d'aération soient toujours propres et dégagées. Nettoyez-les si besoin avec une brosse. Des bouches d'aération obstruées peuvent entraîner une surchauffe et endommager le produit.
- > Mettez immédiatement l'appareil hors tension si vous êtes dérangé, pendant que vous travaillez, par d'autres personnes entrant dans la zone de travail. Laissez toujours le l'appareil s'arrêter complètement avant de vous éloigner.
- > Limitez votre temps de travail : Faites des pauses régulières, cela vous permettra d'être plus concentré sur votre travail et de mieux garder le contrôle de l'appareil.



FR

FPLMP99

Fonctionnement

En détails...

## Fonctionnement général



**MISE EN GARDE !** Les réglementations dans certains pays régissent les heures de la journée et les jours en particuliers où l'utilisation de ce produit est autorisée ainsi que les restrictions qui s'y appliquent ! Renseignez-vous auprès de votre municipalité pour obtenir des informations détaillées et respectez les réglementations afin de rester en bon terme avec le voisinage et éviter les actions en justice !

## Mise en marche/arrêt



**MISE EN GARDE !** Avant de démarrer, mettez le produit sur une surface plate exempte d'herbes hautes ! Nettoyez le dessous de la tondeuse !

Démarrez avec précaution le moteur selon les consignes. Gardez vos pieds éloignés de la lame!

N'inclinez pas l'appareil lors du démarrage du moteur.

### Démarrage

> Appuyez sur l'amorce [9] 3 fois (Fig. 19). N'appuyez pas plus de 3 fois sur l'amorce.



- > Tenez-vous derrière la poignée [1].
- > Tirez la barre de frein [2] vers la poignée [1] et maintenez-la en position lors du démarrage du moteur. Gardez-la serrée pendant le fonctionnement.
- > Tirez légèrement la poignée du démarreur manuel [23] jusqu'à ce que vous sentiez une résistance, puis tirez-la rapidement. Répétez cette opération jusqu'à ce que le moteur démarre.

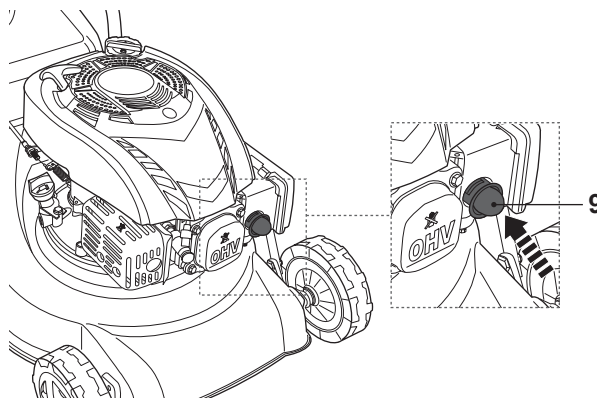


Fig. 19

### Arrêt

Relâchez la barre de frein [2] pour arrêter le moteur.

### Tonte

- > Assurez-vous que la pelouse est exempte de pierres, bâtons, câbles ou autres objets qui pourraient endommager le produit ou son moteur.
- > Ne coupez pas l'herbe humide car elle a tendance à coller sur le soubassement du produit, empêchant une évacuation appropriée des déchets de gazon, et pourrait également vous faire glisser et tomber.
- > Ne coupez jamais plus d'un tiers de la longueur totale de l'herbe pour une pelouse saine. À l'automne, les pelouses doivent seulement être coupées en fonction de la croissance.
- > Avancez lentement la tondeuse.
- > Tondez en rangées qui se chevauchent légèrement. La configuration la plus efficace pour tondre les pelouses est la tonte en lignes droites le long de l'un des côtés. Cela permet de conserver les mêmes lignes et de veiller à ce que toute la pelouse soit coupée sans oublis (Fig. 20).

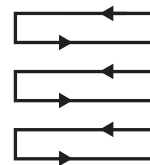


Fig. 20

## Tonte

- > Circulez autour des parterres de fleurs. Lorsque vous atteignez un parterre de fleurs au milieu de la pelouse, coupez une rangée ou deux autour de la circonférence du parterre de fleurs.
- > Faites particulièrement attention lorsque vous changez de direction.
- > Videz régulièrement le bac de ramassage.



**MISE EN GARDE !** Si le produit frappe un objet étranger, arrêtez le moteur ! Débranchez la cosse de la bougie, laissez le produit refroidir et vérifiez si l'appareil a été endommagé ! Faites réparer tous les dommages avant de redémarrer !

De fortes vibrations de l'appareil pendant l'utilisation sont le signe de dommages ! Mettez l'appareil hors tension. Il doit être rapidement contrôlé et réparé !

## Après utilisation

- > Mettez l'appareil hors tension, laissez-le refroidir et débranchez la cosse de la bougie.
- > Vérifiez, nettoyez et rangez l'appareil comme décrit ci-dessous.

## Règles d'or pour l'entretien



**MISE EN GARDE !** Toujours arrêter l'appareil, débrancher la cosse de la bougie et le laisser refroidir avant de procéder aux travaux de vérification, entretien et nettoyage ! Ne touchez pas les lames.

- ① L'appareil doit rester propre. Nettoyez-le après chaque utilisation et avant de le ranger.
- ② Un nettoyage régulier et approfondi permet d'assurer la sécurité d'utilisation de l'appareil et contribue à prolonger sa durée de vie
- ③ Avant chaque utilisation, examinez l'appareil afin de vous assurer qu'il n'est pas usé ou endommagé. Ne l'utilisez pas si des pièces sont cassées ou endommagées



**MISE EN GARDE !** N'essayez pas d'effectuer d'autres manipulations de réparation et d'entretien que celles décrites dans le mode d'emploi! Toute autre manipulation doit être effectuée par un spécialiste qualifié!



## Nettoyage général

- > Nettoyez le produit avec un chiffon sec. Pour les endroits difficiles à atteindre, utilisez une brosse.
- > Nettoyer plus précisément les grilles d'aération [7] après chaque utilisation avec un chiffon doux et une brosse.
- > Enlevez la saleté tenace avec de l'air à haute pression (max. 3 bars).



**REMARQUE** : n'utilisez pas de substances chimiques, alcalines ou abrasives, ni de détergents ou de désinfectants caustiques ; ceux-ci sont de nature à endommager les surfaces de l'appareil.

- > Repérez les éventuelles traces de dommages ou d'usure. Le cas échéant, corrigez les défauts de la manière décrite dans le mode d'emploi ou apportez l'appareil à un centre de réparation agréé avant de le réutiliser.

## Tableau d'entretien

Inspectez et entretenez régulièrement l'appareil selon le tableau d'entretien ci-dessous.

Pièce	A faire	Avant/ après chaque utilisation	10 heures	25 heures	50 heures / 6 mois	100 Heures / 1 fois par an
Bougie	vérifier			x		
Bougie	nettoyer			x		
Bougie	remplacer	lorsque nécessaire				
Filtre à air	vérifier	x				
Filtre à air	nettoyer		x			
Filtre à air	remplacer	lorsque nécessaire				

## Dessous de la tondeuse et outil de coupe (lame)



**REMARQUE** : Il est fortement recommandé de soulever l'appareil pour effectuer les vérifications et pour travailler sur l'outil de coupe. Evitez d'incliner l'appareil afin d'empêcher des fuites d'huile et de carburant.



Les pièces de rechange doivent impérativement être identiques aux pièces d'origine. La lame de rechange doit porter le numéro de référence suivant : réf. 65713-000041A. N'utilisez en aucun cas un autre type de lame.

Le changement de lame doit être effectué par un utilisateur expérimenté ! Il est déconseillé de réparer ou d'affûter la lame, sauf si la manipulation est effectuée par un centre de réparation ou par un professionnel de qualification équivalente.

En détails...

- > Le dessous de l'appareil et l'outil de coupe [25] doivent être propres et exempts de débris. Enlevez les déchets d'herbe coupée de la goulotte d'évacuation [26].
- > Vérifier régulièrement que tous les écrous et les boulons sont bien serrés avant utilisation. Après une utilisation prolongée, surtout dans des conditions de sol sablonneux, l'outil de coupe s'use et perd une partie de sa forme originale. L'efficacité de coupe sera réduite et l'outil de coupe devra être remplacé.
- > Gardez l'outil de coupe [25] net afin d'assurer une bonne performance de coupe. Remplacez une lame endommagée ou usée par une neuve du même type ou faites-la aiguiser par un technicien spécialisé.



- > Desserrez le boulon hexagonal [25f] dans le sens antihoraire à l'aide d'une clé de 17 mm et retirez-le ainsi que la bride de verrouillage [25e], l'outil de coupe [25], le support [25d], l'entretoise [25c] et la broche [25b] (Fig. 21).
- > Remplacez l'outil de coupe par un outil neuf de même type. Glissez la broche [25b] dans la fente sur la tige [25a] et ensuite remontez l'entretoise [25c], le support [25d], la bride de verrouillage [25e] et le boulon hexagonal [25f]. Serrez le boulon hexagonal dans le sens horaire vers la droite avec au mini 49 Nm, maxi 59 Nm. pour garantir un fonctionnement sûr de votre appareil.
- > Remplacez l'outil de coupe après 50 heures de tonte ou 2 ans selon la première éventualité quelle que soit la condition. Si l'outil de coupe est fissuré ou endommagé, vous devez le remplacer immédiatement par un nouveau.
- > Lubrifiez l'outil de coupe [25] après chaque utilisation, afin de prolonger la durée de vie du dispositif de coupe et de l'appareil. Appliquez une huile légère le long du bord de l'outil de coupe.

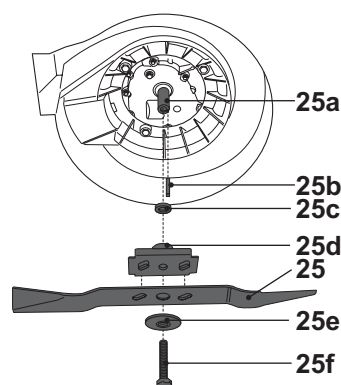


Fig. 21

## Bac de ramassage

- > Inspectez le bac de ramassage [19] avant chaque utilisation. Ne l'utilisez pas si vous constatez un dommage.
- > Nettoyez le bac de ramassage [19] après l'opération avec de l'eau et du savon doux
- > Laissez le bac de ramassage sécher complètement avant de le ranger pour éviter la moisissure.

## Câble de frein

Vérifiez la performance du câble de frein [20] avant chaque utilisation. Demandez à un spécialiste qualifié de le régler si nécessaire.



**MISE EN GARDE !** N'utilisez pas l'appareil si un câble de frein est défectueux ou desserré !

## Filtre à air

Inspectez le filtre à air régulièrement. Remplacez-le par un neuf si nécessaire.

- > Appuyez sur les loquets [8b] sur le couvercle [8a] et ouvrez le boîtier du filtre à air [8] (Fig. 22).
- > Enlevez le filtre [8c] (Fig. 23) et tapotez-le sur une surface solide pour enlever la poussière
- > Appliquez une petite quantité d'huile pour filtre à air sur l'orifice de remplissage pour augmenter les performances du filtre. Essorez les surplus d'huile et mettez le filtre dans le boîtier.
- > Remplacez le couvercle [8a] sur le boîtier du filtre à air [8]. Assurez-vous que les loquets [8b] s'enclenchent correctement.

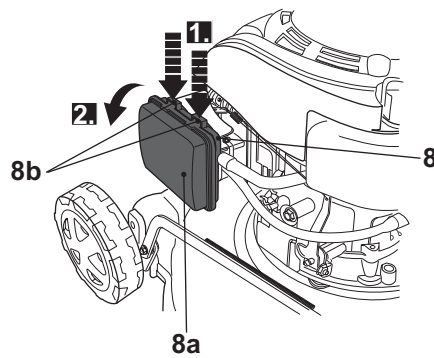


Fig. 22

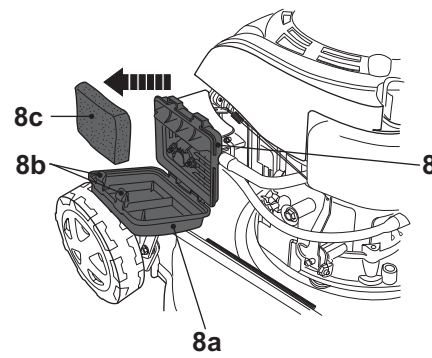


Fig. 23

## Bougie

Inspectez la bougie toutes les 25 heures ou avant un stockage de longue durée de plus de 30 jours dans le cas où la durée d'utilisation serait inférieure. Nettoyez-la ou remplacez-la par une neuve si nécessaire.

- > Débranchez la cosse de la bougie [11]. Enlevez toute saleté autour de la bougie.
- > Desserrez la bougie dans le sens antihoraire avec la clé à bougie [27] et retirez-la avec précaution.
- > Enlever les débris de l'électrode avec une brosse douce filaire; éviter lourd nettoyage de l'électrode.

- > Sécher la bougie avec un chiffon doux si elle est mouillée de carburant.
- > Vérifiez la bougie d'allumage pour les dommages et l'usure.
- > Vérifiez l'écartement de la bougie. Il doit être de 0,7 – 0,8 mm (Fig. 24).
- > Remplacez la bougie par une bougie neuve si l'électrode ou l'isolation est endommagée.
- > Lors du remplacement de la bougie, vissez tout d'abord à la main, puis serrez-la légèrement avec la clé à bougie [27].

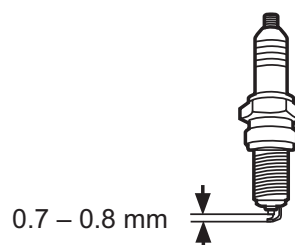


Fig. 24



**ATTENTION !** Ne vissez pas de trop la bougie car elle pourrait s'endommager !

## Carburant



**REMARQUE :** l'essence se détériore au fil du temps. Le démarrage du moteur pourrait devenir difficile si vous utilisez de l'essence conservée depuis plus de 30 jours. Ne réutilisez pas l'essence qui a été retirée. Videz toujours le réservoir d'essence lorsque vous stockez l'appareil pour plus de 30 jours.

- > Videz le réservoir de carburant lorsque vous souhaitez stocker l'appareil pour plus de 30 jours afin d'empêcher la détérioration du carburant.

## Carburant

- > Dévissez et enlevez le bouchon du réservoir [6]. Utilisez une pompe à essence correcte pour vider le carburant dans un conteneur approprié.
- > Dans le cas contraire placez un récipient approprié sous le boulon de vidange du carburant [10] pour recueillir l'essence vidangée.
- > Dévissez le boulon de vidange de carburant [10] et laissez le carburant couler dans le conteneur (Fig.25).
- > Revissez le boulon de vidange du carburant [10]
- > Essuyez le carburant répandu.
- > Avant de réutiliser l'appareil, remplissez le réservoir de carburant, comme décrit dans la section « carburant et huile moteur - carburant. »

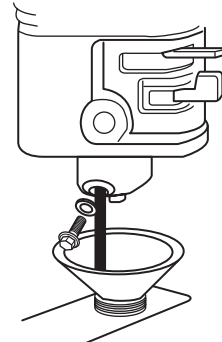


Fig. 25



**REMARQUE** : à la fin de la saison, il est conseillé de ne mettre que la quantité d'essence dont vous avez besoin pour chaque utilisation, puisqu'elle devra être entièrement consommée avant le stockage de l'appareil.

## Huile moteur



**REMARQUE** : nous recommandons fortement de soulever l'appareil ou de vider le réservoir d'essence en premier. Evitez d'incliner l'appareil afin d'empêcher les fuites d'huile ou d'essence.

### Vérifications

- > Vérifiez le niveau d'huile moteur et sa qualité avant chaque utilisation
- > Dévissez et retirez le bouchon du réservoir d'huile [14]
- > Essuyez la jauge d'huile ; remontez et serrez le bouchon de réservoir d'huile et ensuite retirez-le de nouveau. Le niveau d'huile doit se situer entre les marques du minimum et du maximum et doit être clair d'une couleur or.
- > Remplissez si le niveau d'huile est trop faible.
- > Vidangez l'huile si le niveau d'huile est trop élevé
- > Changez l'huile moteur si elle est collante ou brune

## Changement



**REMARQUE** : nous recommandons fortement de soulever l'appareil ou de vider le réservoir d'essence en premier. Evitez d'incliner l'appareil afin d'empêcher les fuites d'huile ou d'essence.

- > Placez un récipient adapté sous la vis de vidange de l'huile [24] pour recueillir l'huile vidangée. Assurez-vous que le récipient dispose d'un volume suffisant.
- > Desserrez la vis de vidange de l'huile [24] avec une clé de 12 mm et retirez-la (Fig.26).
- > Laissez le flux d'huile moteur couler dans le récipient.
- > Remontez la vis de purge et essuyez l'huile renversée.
- > Remplissez le réservoir d'huile comme décrit dans la section « Avant de démarrer - Carburant et huile moteur - Huile moteur »

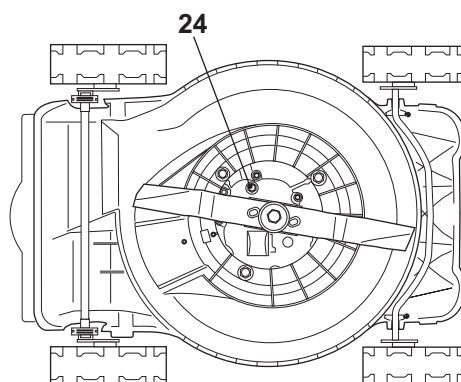


Fig. 26



**REMARQUE** : vous pouvez utiliser une pompe à huile pour retirer l'huile moteur. Insérez le tuyau au tube de jauge. Respectez les instructions de la pompe.

## Carburateur

Le carburateur est pré-réglé par le constructeur. Si des modifications sont nécessaires, veuillez prendre contact avec un centre de service agréé ou une personne qualifiée. N'essayez pas de faire les réglages par vous-même.

## Pot d'échappement

S'il est nécessaire de modifier ou remplacer le pot d'échappement, veuillez prendre contact avec un centre de service agréé ou une personne qualifiée.

## Soupapes

Faites vérifier et régler les soupapes par un spécialiste qualifié. Renseignements pour les spécialistes : IN = 0,06 — 0,08 mm, EX = 0.08 — 0,1 mm

## Pièces détachées / Pièces de rechange

Les pièces suivantes de ce produit peuvent être remplacées par le consommateur. Les pièces détachées sont disponibles chez un concessionnaire agréé ou par l'intermédiaire de notre service client.

Description	Modèle n°. ou spécification
Dispositif de coupe (lame)	65713-000041A/Warrior
Bougie	F6RTC, TORCH
Carburateur	1P56F, HUAYI

## Réparation

Cet appareil ne contient aucune pièce pouvant être réparée par le consommateur. Contactez un centre de service agréé ou un technicien qualifié pour le faire vérifier et réparer.

## Rangement

- > Nettoyez l'appareil (voir plus haut).
- > Rangez l'appareil et ses accessoires dans un endroit sec et à l'abri du gel.
- > L'appareil doit toujours être rangé dans un endroit hors de portée des enfants. Dans l'idéal, la température de la pièce dans laquelle l'appareil est rangé doit être comprise entre 10 et 30°C.
- > Nous vous recommandons de ranger l'appareil dans son emballage d'origine ou de le recouvrir avec un tissu afin de le protéger de la poussière.
- > Vidangez le réservoir, si vous ne comptez pas utiliser le produit sur une longue période de temps (plus de 30 jours) et avant de le ranger pour l'hiver.



## Transports

- > Mettez l'appareil hors tension et débranchez la cosse de la bougie.
- > Réglez la hauteur à la position la plus élevée comme décrit ci-dessus.
- > Fixez des protections de transport, si besoin.
- > Toujours transportez le produit par sa poignée.
- > Protégez le produit contre tout choc ou fortes vibrations qui peuvent survenir pendant le transport dans des véhicules.
- > Fixez le produit pour l'empêcher de glisser ou de tomber, de perdre du carburant, de subir des dommages et pour éviter toutes blessures.

## Dépannage

Les dysfonctionnements présumés sont souvent dus à des causes que les utilisateurs peuvent dépanner eux-mêmes. Par conséquent, vérifiez l'appareil à l'aide de cette rubrique. Dans la plupart des cas, le problème peut être résolu rapidement.



**ATTENTION !** N'essayer pas d'effectuer d'autres manipulations que celles décrites dans le mode d'emploi ! Si vous n'arrivez pas à résoudre le problème par vous-même, toutes les autres manipulations de contrôle, d'entretien et de réparation devront être effectuées par un centre de réparation agréé ou par un spécialiste qualifié.

En détails...

## Dépannage

Problème	Cause possible	Solution
1. Le moteur ne démarre pas	1.1 Pas assez de carburant dans le réservoir	1.1 Faites le plein
	1.2 L'amorce n'a pas été enclenchée	1.2 Appuyez sur l'amorce 2 à 3 fois et redémarrez
	1.3 L'amorce a été actionnée plus de 3 fois	1.3 Tirez lentement la poignée du démarreur manuel plusieurs fois
	1.4 La bougie d'allumage est humide	1.4 Séchez la bougie
	1.5 La bougie d'allumage est endommagée	1.5 Remplacez la bougie
	1.6 Cosse de bougie desserrée	1.6 Fixez correctement
	1.7 le filtre à air est sale	1.7 Nettoyez le filtre à air
	1.8 Bougie desserrée	1.8 Serrez la bougie 25 - 30 Nm
	1.9 Ecartement bougie incorrect	1.9 Réglez l'écartement entre les électrodes à 0,7 - 0,8 mm
	1.10 Le carburateur est noyé	1.10 Enlevez le filtre à air et tirez la poignée du démarreur manuel sans interruption jusqu'à ce que le carburateur se nettoie et installez le filtre à air
	1.11 Module d'allumage défectueux	1.11 Faites appel à un agent du service de maintenance





Problème	Cause possible	Solution
2. Arrêt du moteur	2.1 Pas assez de carburant dans le réservoir	2.1 Faites le plein
	2.2 Dispositif de coupe est bloqué	2.2 Retirez le blocage
3. Mauvais démarrage du moteur ou pertes de puissance	3.1 Carburant éventé, eau ou saleté dans le réservoir	3.1 Vidangez le carburant et nettoyez le réservoir. Remplissez le réservoir avec un carburant propre, et neuf
	3.2 Le trou d'aération du bouchon du réservoir d'essence est bouché	3.2 Nettoyez ou remplacez le bouchon du réservoir de carburant
	3.3 Le filtre à air est sale	3.3 Nettoyez le filtre à air
4. Le moteur tourne de façon irrégulière	4.1 La bougie d'allumage est défectueuse	4.1 Installez une nouvelle bougie correctement espacée
	4.2 L'écartement de la bougie est incorrect	4.2 Réglez l'écart entre les électrodes à 0,7 - 0,8 mm
	4.3 le filtre à air est sale	4.3 Nettoyez le filtre à air
5. Le moteur saute à haute vitesse	5.1 L'écart entre les électrodes de la bougie est trop étroit	5.1 Réglez l'écart entre les électrodes à 0,7 - 0,8 mm
6. Le moteur surchauffe	6.1 Les événements sont bouchés	6.1 Enlevez les débris des événements
	6.2 Bougie incorrecte	6.2 Installez une bougie adéquate et les ailettes du cylindre sur le moteur

## Dépannage

Problème	Cause possible	Solution
7. Résultat insatisfaisant	7.1 Dispositif de coupe terne	7.1 Remplacez par un outil neuf
	7.2 Matériel de coupe dépasse capacité	7.2 Coupez uniquement les matériaux selon la capacité du produit.
	7.3 La hauteur de coupe est incorrecte	7.3 réglez la hauteur de coupe
8. Vibration/ bruit ou gaz d'échappement excessif	8.1 Dispositif de coupe est lisse/ endommagé	8.1 Remplacez par un outil neuf
	8.2 Les vis/écrous sont desserrés	8.2 Serrez les vis/écrous
	8.3 Carburant/huile est incorrect	8.3 Videz le carburant/huile inutilisé et remplissez avec de l'essence/huile correct

## Mise au rebut et recyclage

- > Les anciens produits sont potentiellement recyclables et n'appartiennent pas, par conséquent, à la catégorie des ordures ménagères. Vous êtes prié de nous aider, nous et notre contribution à l'économie des ressources et à la protection de l'environnement, en remettant cet appareil à un centre de collecte équipé (s'il en existe à votre disposition).
- > L'essence, l'huile, les huiles usagées, les mélanges d'huile et d'essence et les objets contaminés par de l'huile, à savoir chiffons de nettoyage ; ne font pas partie des ordures ménagères. Éliminez les articles contaminés par de l'huile conformément aux directives locales et remettez-les aux centres de recyclage.
- > Le produit est livré dans un emballage qui le protège d'éventuels dommages durant le transport. Gardez l'emballage jusqu'à ce que vous soyez sûr que toutes les pièces ont été livrées, et que le produit fonctionne correctement. Recyclez l'emballage par la suite.



## Garantie

- > Le constructeur garantit sa machine pendant 12 mois à compter de la d'achat. Les machines destinées à la location ne sont pas couvertes par la présente garantie.
- > Le constructeur assure le remplacement de toutes les pièces reconnues défectueuses par un défaut ou un vice de fabrication. En aucun cas la garantie ne peut donner lieu à un remboursement du matériel ou à des dommages et intérêts directs ou indirects.
- > Celle garantie ne couvre pas:
  - Une utilisation anormale;
  - Un manque d'entretien;
  - Une utilisation à des fins professionnelles;
  - Le montage, le réglage et la mise en route de l'appareil;
  - Les frais de port et d'emballage du matériel. Dans tous les cas, ceux-ci restent à la charge du client. Tout envoi chez un réparateur en port dû sera refusé.
  - Les pièces dites d'usure (Piles/ accus/ batteries, courroies, lames, supports de lame, câbles, roues, déflecteurs, ampoules sacs, filtres, télécommandes, etc.)
- > Il est entendu que la garantie sera automatiquement annulée en de modifications apportées à la machine sans l'autorisation du constructeur ou bien en cas de montage de pièces n'étant pas d'origine.
- > Le constructeur décline toute responsabilité en cas de responsabilité civile découlant d'un emploi abusif ou non conforme aux normes d'emploi et d'entretien de la machine.
- > L'assistance sous garantie ne sera acceptée que si la demande est adressée au service après vente agréé accompagnée de la carte de garantie dûment complétée et du ticket de caisse. Aussitôt après l'achat nous vous conseillons de vérifier l'état intact du produit et de lire attentivement la notice avant son utilisation. Pour toute demande de pièces de rechange on devra spécifier le modèle exact de la machine, l'année de fabrication et le numéro de série de l'appareil.  
**REMARQUE:** utiliser exclusivement des pièces de rechange d'origine.
- > Ne convient pas pour utilisation avec du combustible E10 (SP95-E10) sous peine de perte de garantie.

## Déclaration de conformité CE

Nous,  
Castorama France  
BP 101 - 59175 Templemars

Déclarons que le produit ci-dessous  
Tondeuse à gazon thermique 99cc FPLMP99 Réf.: 641514  
Numéro de série: de 000001 à 999999

Satisfait aux exigences sanitaires et de sécurité essentielles des directives suivantes :

Directive Machines 2006/42/CE

● EN 836:1997+A4:2011

Directive CEM 2004/108/CE

● EN ISO 14982:2009

Directives sur le bruit 2000/14/CE et 2005/88/CE

● Niveau de puissance acoustique mesuré:  
91 dB(A)

● Niveau de puissance acoustique garanti:  
94 dB(A)

Organisme notifié: Intertek Testing Services Shanghai  
Bâtiment No.86 1198 Qinzhou route (Nord), Caohejing  
Zone de développement, Shanghai 200233, Chine  
Numéro d'attestation d'examen CE de type:  
SH12071061-V1

Signataire autorisé et détenteur du dossier technique

Dominique Dole  
Directeur Qualité et Expertise  
Date:30/10/2013

Castorama France, BP 101 - 59175 Templemars  
[www.castorama.fr](http://www.castorama.fr)

Toutes les informations techniques sont gardées à l'adresse ci-dessus



**Castorama France**  
BP 101 - 59175 Templemars  
[www.castorama.fr](http://www.castorama.fr)

**► N°Azur 0 810 104 104**  
Dites «Question» (prix appel local)