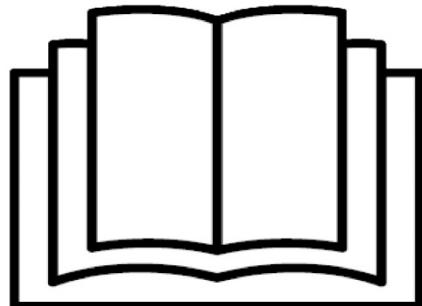




## WTTAC46T144-22



**FR TONDEUSE A GAZON A ESSENCE**  
*TRADUCTION DES INSTRUCTIONS D'ORIGINE*  
**NL GRASMAAIER MET BENZINEMOTOR**  
*VERTALING VAN DE ORIGINELE INSTRUCTIES*  
**GB PETROL LAWN MOWER**  
*ORIGINAL INSTRUCTIONS*



Y2021

Cette tondeuse est livrée SANS HUILE NI ESSENCE dans le moteur - Deze maaier wordt geleverd zonder olie  
of benzine in de motor - This mower is shipped WITHOUT OIL OR GASOLINE in the engine

**CONSIGNES DE SÉCURITÉ  
GÉNÉRALES**

|   |   |
|---|---|
|  | <b>AVERTISSEMENT</b><br>Lors de l'utilisation d'outils à essence, des précautions de sécurité de base, notamment celles qui suivent, doivent être respectées pour réduire le risque de blessures graves et/ou de dégâts matériels.<br>Lisez toutes ces instructions avant d'utiliser le produit et conservez-les pour votre information future. |
|---|---|

|   |   |
|---|---|
|  | <b>AVERTISSEMENT</b><br>Cette machine produit un champ électromagnétique pendant son fonctionnement. Dans certains cas, ce champ peut perturber les implants médicaux actifs ou non. Pour réduire les risques de blessures graves ou mortelles, il est recommandé aux personnes porteuses d'implants médicaux de consulter leur médecin ainsi que le fabricant de l'implant médical avant d'utiliser cette machine. |
|---|---|

- Lisez les instructions attentivement. Familiarisez-vous avec les commandes et l'utilisation correcte de l'équipement.

- Ne laissez pas des enfants ou des personnes ne connaissant pas ces instructions utiliser la tondeuse à gazon. Les réglementations locales peuvent limiter l'âge de l'opérateur.
- N'utilisez jamais la tondeuse lorsque des personnes, particulièrement des enfants, ou des animaux se trouvent à proximité.

Gardez à l'esprit que l'opérateur ou l'utilisateur est responsable des accidents ou blessures arrivant à d'autres personnes ou à leurs biens.

Il est recommandé de prêter la tondeuse thermique uniquement à des personnes ayant déjà utilisé des tondeuses thermiques. Transmettez-leur toujours ce mode d'emploi.

Les personnes utilisant la tondeuse thermique pour la première fois doivent demander au revendeur de leur fournir des instructions de base afin de se familiariser avec le maniement d'une telle machine.

Si l'appareil doit changer de propriétaire, remettez-lui également la notice d'instruction.

N'utilisez jamais la tondeuse thermique après avoir consommé

de l'alcool ou des médicaments, ou bien si vous vous sentez fatigué (e) ou malade.

**AVERTISSEMENT :** Si vous heurtez un objet, arrêtez le moteur. Retirez le câble de la bougie d'allumage, inspectez soigneusement la tondeuse et réparez les éventuels dégâts avant de poursuivre l'utilisation. Une vibration excessive de la tondeuse est un signe de dégât. L'appareil doit être rapidement inspecté et réparé.

## Préparation

- Pendant la tonte, portez toujours des chaussures résistantes et des pantalons longs. N'utilisez pas le matériel lorsque vous êtes pieds nus ou en sandales.
- Inspectez minutieusement toute la zone à tondre et éliminez tout objet qui pourrait être projeté par la machine.

**ATTENTION DANGER :** L'essence est hautement inflammable :

- stockez le carburant dans des conteneurs conçus particulièrement à cet effet ;
- remettez du carburant à l'extérieur uniquement et ne fumez pas pendant ce temps ;
- ajoutez le carburant avant de démarrer le moteur.

Ne retirez jamais le capuchon du réservoir de carburant et n'ajoutez pas d'essence lorsque le moteur tourne ou qu'il chauffe ;

- si de l'essence coule, n'essayez pas de démarrer le moteur mais

éloignez l'appareil de la zone où l'essence a coulé et évitez de faire des étincelles jusqu'à dissipation des vapeurs d'essence ;

- revissez fermement tous les capuchons du réservoir et du conteneur.
- Remplacez les pots d'échappement défectueux.
- Avant l'utilisation, procédez toujours à une vérification générale pour vous assurer que les lames, les boulons de lame et l'ensemble de coupe ne sont ni usés ni endommagés. Remplacez les lames et boulons endommagés ou usés par lots complets pour préserver le bon équilibrage.

## Utilisation

- Ne faites pas tourner le moteur dans un lieu confiné, en raison de la possibilité de dangereuses émanations de monoxyde de carbone.
- Tondez uniquement à la lumière du jour ou dans une lumière artificielle de bonne qualité.
- Évitez de tondre de l'herbe mouillée, si possible.
- En cas d'orage, évitez de tondre et rangez la tondeuse thermique à l'abri.
- Assurez vos pas dans les pentes.
- Marchez, ne courez jamais.
- Pour les machines rotatives à roues, tondez les pentes dans le sens transversal, jamais en montant ou en descendant.
- Soyez particulièrement prudent lors des changements de direction sur les terrains en pente.
- Ne coupez pas l'herbe sur des pentes excessivement raides.
- Faites particulièrement attention

lorsque la machine doit être tirée vers vous.

- Arrêtez la/les lame(s) si la tondeuse doit être inclinée pour le transport, lorsque vous traversez des zones sans herbe et lors des déplacements entre les surfaces à tondre.
- N'utilisez jamais la tondeuse si ses protecteurs sont endommagés, ou en l'absence de dispositifs de sécurité, comme le déflecteur ou le sac de ramassage.
- Ne changez pas les réglages du gouverneur du moteur et ne forcez pas le moteur.
- Désengagez la lame et les vitesses avant de démarrer le moteur.
- Faites attention lorsque vous démarrez le moteur, conformez-vous aux instructions et assurez-vous que vos pieds sont éloignés de la/des lame(s).
- Lorsque vous démarrez le moteur, n'inclinez pas la tondeuse.
- Ne démarrez pas le moteur lorsque vous êtes devant la goulotte d'éjection.
- Ne placez pas vos mains ou vos pieds à proximité ou sous des pièces qui tournent. Restez en permanence éloigné de l'ouverture d'éjection.
- Ne soulevez ni ne transportez jamais une tondeuse dont le moteur est en fonctionnement.

• Arrêtez le moteur et débranchez le câble de la bougie d'allumage, assurez-vous que les pièces mobiles sont complètement arrêtées et, si une clé est utilisée pour le moteur, retirez-la :

- avant toute opération de retrait d'obstruction ou de débouchage de la goulotte ;
- avant toute opération de vérification, de nettoyage ou de réparation de la tondeuse ;
- après avoir heurté un objet étranger. Inspectez la tondeuse pour vérifier si elle est endommagée.

Effectuez les réparations nécessaires avant toute nouvelle utilisation de la machine;

- si la tondeuse commence à vibrer de manière anormale (vérification immédiate).

• Arrêtez le moteur et débranchez le câble de la bougie d'allumage, assurez-vous que les pièces mobiles sont complètement arrêtées et, si une clé est utilisée pour le moteur, retirez-la :

- lorsque vous vous éloignez de la tondeuse ;
- avant toute manutention.

• Réduisez la vitesse lors de l'arrêt du moteur et, si le moteur est équipé d'une soupape d'arrêt, arrêtez l'alimentation en carburant à la fin de la tonte.

- N'utilisez la tondeuse que pour son usage prévu, c'est-à- dire pour couper l'herbe et la ramasser. Toute autre utilisation peut s'avérer dangereuse et endommager la machine.

## **Maintenance et stockage**

- Maintenez tous les écrous, boulons et vis serrés afin d'assurer des conditions d'utilisation sûres.
- Ne rangez jamais un appareil avec de l'essence dans le réservoir dans un bâtiment où des fumées peuvent s'enflammer ou provoquer des étincelles.
- Laissez le moteur refroidir avant de ranger l'appareil.
- Pour réduire le danger de combustion, débarrassez le moteur, le pot d'échappement, le compartiment de la batterie et la zone de stockage d'essence de toute impureté telle qu'herbe, feuille ou graisse.
- Vérifiez fréquemment que le sac de ramassage ne présente aucune trace d'usure ou de détérioration.
- Remplacez les pièces usées ou endommagées pour des raisons de sécurité.
- La cas échéant, vidangez le réservoir de carburant en extérieur.



**AVERTISSEMENT**  
**Ne touchez pas la lame en mouvement**



**AVERTISSEMENT**  
**Remettez du carburant dans un lieu bien ventilé et assurez-vous que le moteur est arrêté.**

N'utilisez pas la tondeuse si toutes les protections ou le sac de ramassage fourni(s) par le Fabricant n'est/ne sont pas en place.

Arrêtez le moteur et débranchez le câble de bougie et vérifiez la tondeuse si :

- (a) La tondeuse commence à vibrer de façon anormale ; ou
- (b) si elle entre en contact avec un corps étranger.

Réparez toute pièce endommagée avant de continuer à utiliser la tondeuse.

Ne modifiez en aucune façon la tondeuse. Utilisez uniquement des pièces de rechange fabriquées et garanties par le fabricant d'origine de votre tondeuse.

Maintenez tous les dispositifs (protections et commutateurs) en place et en état de marche.

## **INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN**

**Important :** Un entretien soigné et régulier est essentiel pour maintenir le niveau de sécurité et conserver les performances initiales de la machine au fil du temps

Maintenez tous les écrous, boulons et vis fermement serrés, pour garantir la sécurité des conditions de travail de l'équipement. Un entretien régulier est essentiel à la sécurité et aux performances de l'équipement.

Ne remisez jamais l'équipement avec du carburant dans le réservoir dans un bâtiment dans lequel les vapeurs risquent d'entrer en contact avec une flamme, des étincelles ou une source de chaleur intense.

Laissez le moteur refroidir avant de le remiser dans un espace clos.

Pour réduire les risques d'incendie, conservez le moteur, le pot d'échappement, le compartiment de la batterie et la zone de stockage du carburant exempts de toute herbe, feuille ou graisse excessive. Ne laissez pas de conteneurs de tontes de gazon dans une pièce.

Pour des raisons de sécurité, n'utilisez pas l'équipement avec des pièces usées ou endommagées. Les pièces doivent être remplacées et non réparées. Utilisez des pièces de rechange authentiques. Les pièces qui ne sont pas de la même qualité peuvent endommager l'équipement et être dangereuses pour votre sécurité.

Si vous devez vidanger le réservoir de carburant, faites-le en extérieur et avec le moteur froid.

Lors de la dépose et de la pose de la lame, portez des gants de travail résistants.

Vérifiez l'équilibre de la lame avant de l'aiguiser.

Vérifiez fréquemment le niveau d'usure et de détérioration de la protection à fermeture automatique et du sac de ramassage.

Chaque fois que vous devez manipuler, transporter ou incliner la machine, vous devez :  
-porter des gants de travail

résistants.

-tenir la machine aux endroits offrant une bonne prise en tenant compte du poids et de sa répartition

Utilisez seulement la bougie d'allumage de recharge d'origine. Pour obtenir de meilleurs résultats, remplacez la bougie d'allumage toutes les 100 heures d'utilisation.

### **Transport.**

Lors du transport de la tondeuse dans un véhicule, fixez-la pour l'empêcher de bouger, de basculer et donc d'être endommagée ou que du carburant ne se répande.

### **Premiers secours**

En cas d'accident, assurez-vous qu'une mallette de premier secours se trouve à proximité des opérations de coupe.

Remplacez immédiatement tout article pris dans la mallette de premier secours.

**Lorsque vous demandez de l'aide, veuillez fournir les renseignements suivants :**

Lieu de l'accident  
Que s'est-il passé ?  
Nombre de personnes blessées  
Types de blessures  
Votre nom

*ausculter par un médecin.*

## **Vibrations**

*Au bout d'une assez longue durée d'utilisation de la machine, les vibrations peuvent provoquer une perturbation de l'irrigation sanguine des mains (« maladie des doigts blancs »).*

*Il n'est pas possible de fixer une durée d'utilisation valable d'une manière générale, car l'effet des vibrations dépend de plusieurs facteurs.*

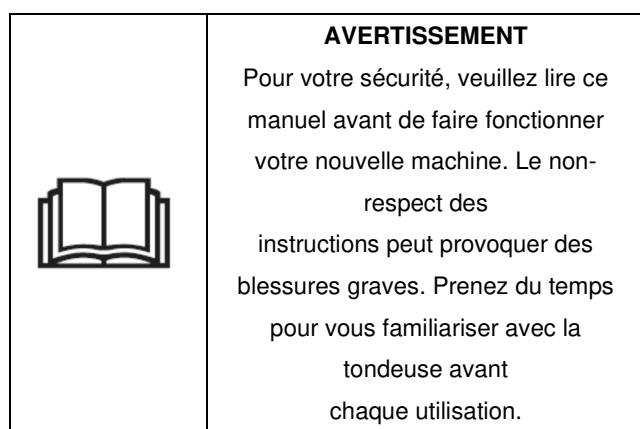
*Les précautions suivantes permettent de prolonger la durée d'utilisation :*

- *garder les mains au chaud (porter des gants chauds) ;*
- *faire des pauses.*

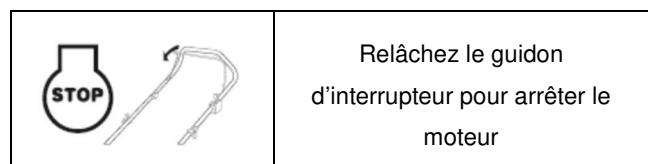
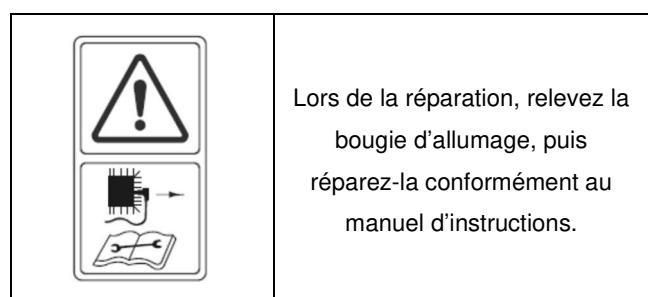
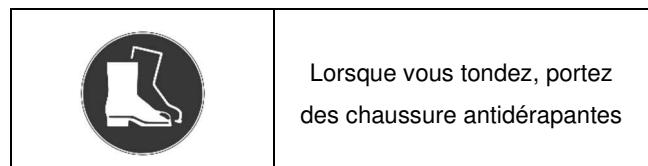
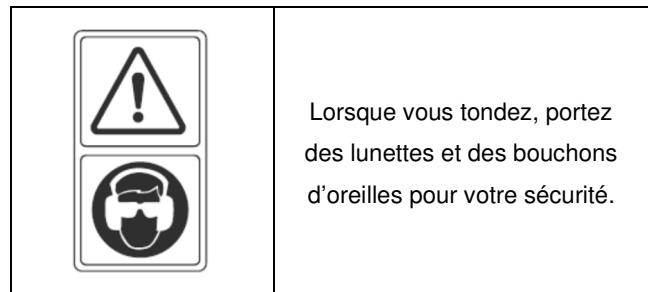
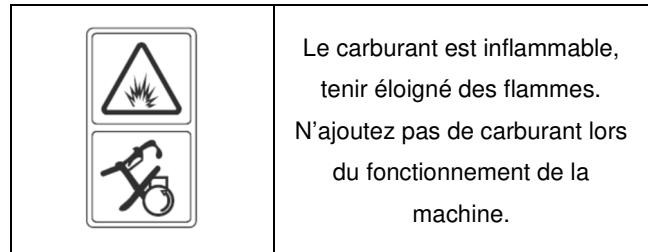
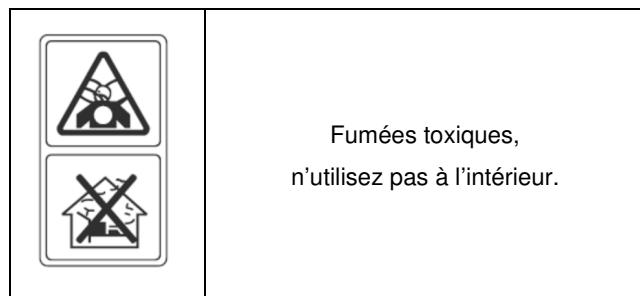
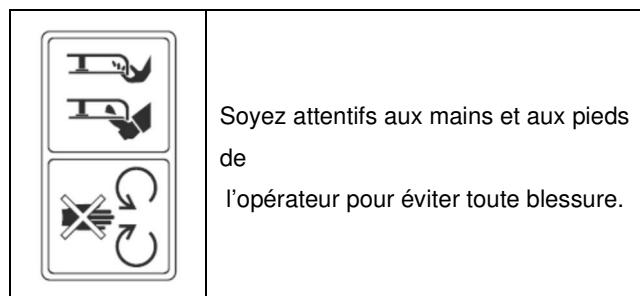
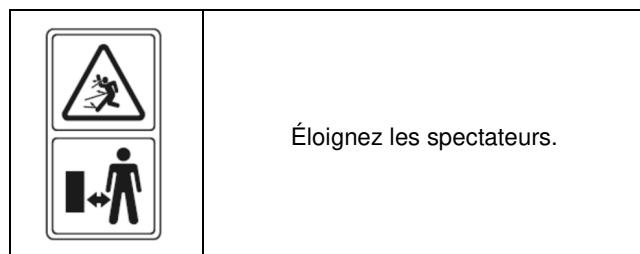
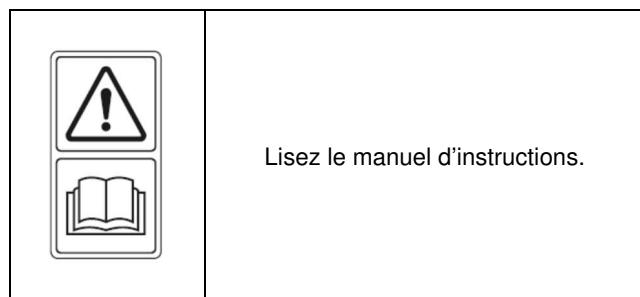
*Les facteurs suivants raccourcissent la durée d'utilisation :*

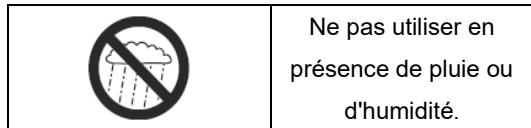
- *tendance personnelle à souffrir d'une mauvaise irrigation sanguine (symptômes : doigts souvent froids, fourmillements) ;*
- *utilisation à de basses températures ambiantes ;*
- *effort exercé sur les poignées (une prise très ferme gêne l'irrigation sanguine).*

*Si l'on utilise régulièrement la machine pendant de longues périodes et que les symptômes indiqués ci-dessus (par ex. fourmillements dans les doigts) se manifestent à plusieurs reprises, il est recommandé de se faire*



## SYMBOLES MARQUÉS SUR LE PRODUIT





Ne pas utiliser en présence de pluie ou d'humidité.



TOUS les écrous et boulons doivent être inspectés régulièrement pour vérifier qu'ils sont bien serrés.

**AVERTISSEMENT! Toujours utiliser des gants épais lors des travaux de service et d'entretien de l'équipement de coupe. Les couteaux sont très tranchants et il est très facile de se couper.**



Ne coupez pas l'herbe sur des pentes excessivement raides.



Ne tondez jamais en présence de personnes et en particulier d'enfants ou d'animaux



Arrêtez le moteur et débranchez le fil de la bougie Chaque fois que vous quittez la tondeuse à gazon



Ce produit est conforme aux directives CE en vigueur.



Pour les tondeuses rotatives à roues, tondez au travers de l'inclinaison des pentes, jamais du haut ou du bas

Ne tondez jamais en présence de personnes et en particulier d'enfants ou d'animaux domestiques qui pourraient se trouver à proximité;

Soyez très prudent quand vous reculez ou tirez la tondeuse à gazon vers vous;  
Avertissement! Objets volants.

Faites attention aux objets projetés par le dispositif de coupe. Eloigner les personnes présentes.

Ne placez pas les mains ou les pieds à proximité de la tondeuse ou en-dessous. Restez à distance de l'ouverture d'éjection à tout instant.

Arrêtez le moteur et débranchez le fil de la bougie Chaque fois que vous quittez la tondeuse à gazon



Niveau de puissance acoustique garanti

**ATTENTION :** Lisez et respectez toutes les règles de sécurité et instructions avant de faire fonctionner cet équipement

**Nous vous remercions d'avoir choisi notre tondeuse à gazon à essence.**

Afin d'assurer que vous obteniez les meilleurs résultats de votre tondeuse à gazon à essence, veuillez lire toutes les instructions de sécurité et de fonctionnement avec soin avant d'utiliser ce produit.

## **TABLE DES MATIERES**

|  |
|--|
| <b>1. Spécifications de produit.....</b> |
| <b>2. Messages de sécurité.....</b>      |
| <b>3. Assemblage.....</b>                |
| <b>4. Avant l'utilisation.....</b>       |
| <b>5. Fonctionnement.....</b>            |
| <b>6. Maintenance.....</b>               |
| <b>7. Stockage.....</b>                  |
| <b>8. Conseil d'environnement.....</b>   |
| <b>9. Service de garantie.....</b>       |

## 1. Spécifications de produit

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Moteur à essence                       | 2,5 kW 144,3cm <sup>3</sup>   |
| Vitesse du moteur                      | $n_0 : 2800 \text{ min}^{-1}$ |
| Largeur de coupe                       | 46 cm                         |
| Hauteur de coupe réglable              | 25-75 mm                      |
| Capacité de collecte de l'herbe        | 60 L                          |
| Capot métallique                       | acier                         |
| Niveau de puissance acoustique garanti | 96 dB(A)                      |



## **2. Messages de sécurité**

Votre sécurité et la sécurité des tiers sont très importantes. Nous avons prévu d'importants messages de sécurité dans ce mode d'emploi et sur la tondeuse. Cette information vous avertit de dangers potentiels susceptibles de vous blesser ou de blesser des tiers. Veuillez lire attentivement ces messages.

Bien entendu, il n'est pas pratique ni possible de vous avertir de tous les dangers associés au fonctionnement ou à la maintenance d'une tondeuse à gazon. Vous devez faire usage de bon sens.

Vous trouverez des informations de sécurité importantes sous une variété de formes :

## **3. Assemblage**

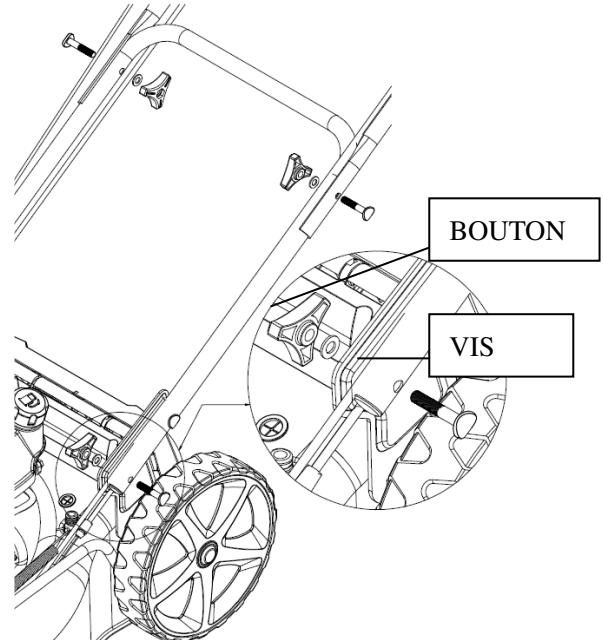
### **Déballage**

- Retirez tous les matériaux d'emballage.
- Retirez les supports d'emballage et de transport restants (le cas échéant).
- Vérifiez qu'il ne manque rien dans le carton.
- Vérifiez que l'appareil, le cordon d'alimentation, la fiche d'alimentation électrique et tous les accessoires n'ont pas subi de dommages au cours du transport.
- Conservez les matériaux d'emballage le plus longtemps possible jusqu'à la fin de la période de garantie. Jetez-les ensuite conformément à votre système de mise au rebut des déchets.

|   |   |
|---|---|
|  | <b>AVERTISSEMENT : Les matériaux d'emballage ne sont pas des jouets ! Les enfants ne doivent pas jouer avec des sacs en plastique ! Il existe un risque de suffocation!</b> |
|---|---|

## Assemblage de la poignée et réglage de la hauteur

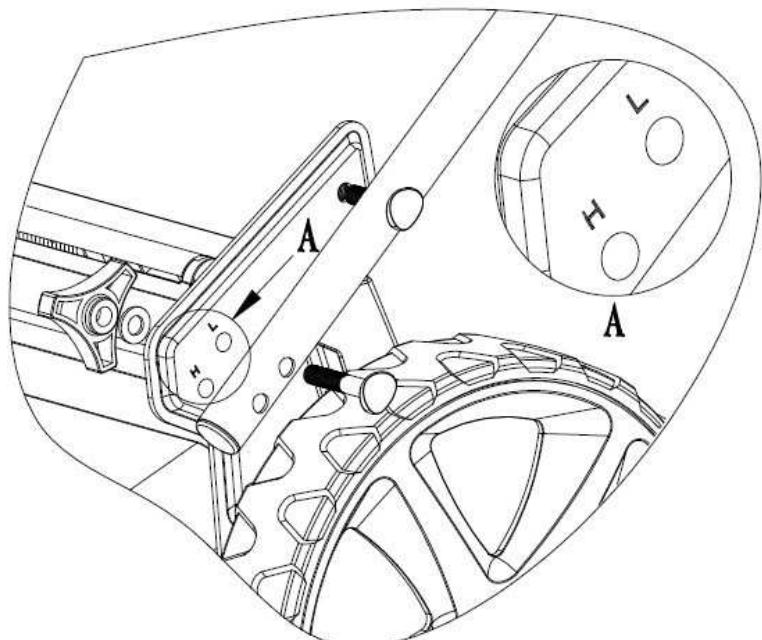
Ouvrez le guidon et vissez ensemble les parties du guidon avec les quatre vis et boutons. Placez le lanceur à rappel à la droite du guidon et fixez le câble avec le collier en plastique.



Introduisez le câble du lanceur à rappel dans son support de guide-câble.

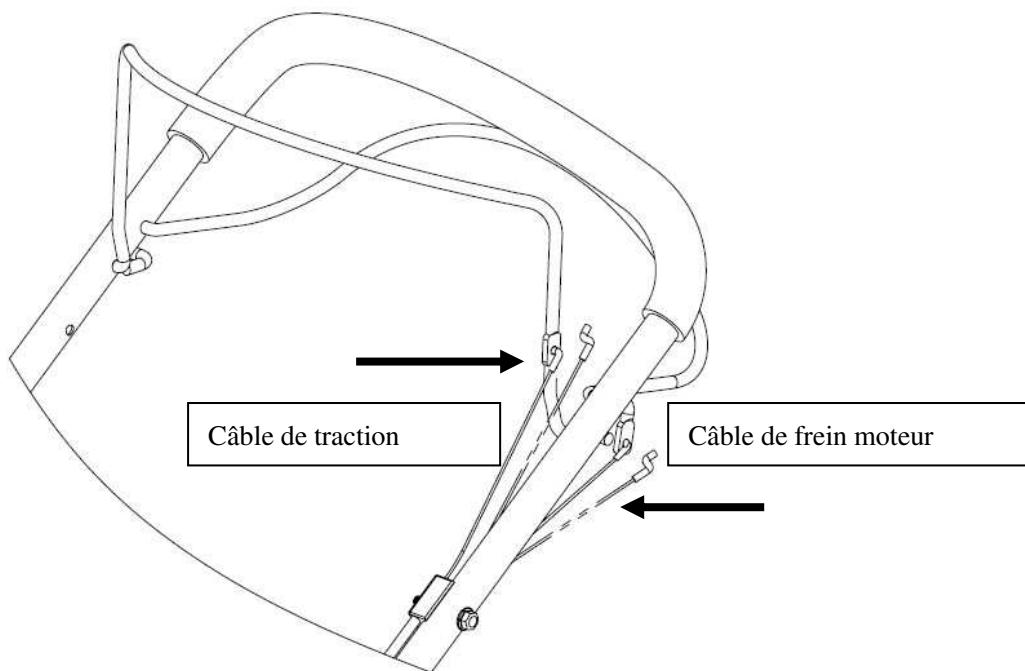
Si vous désirez régler la hauteur du guidon, vous pouvez sélectionner deux trous « L » ou « H » dans les supports de gauche et de droite pour fixer le guidon avec les vis et les boutons.

Le trou « H » est la position haute du guidon et le trou « L » est la position basse du guidon.



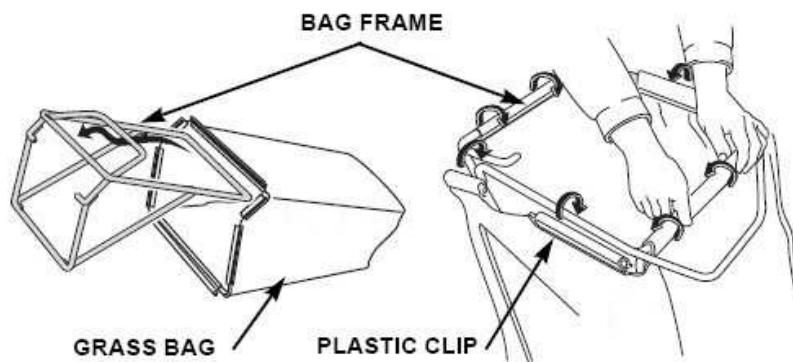
## Placement du câble de frein moteur et de traction

Placez le câble de frein dans le trou du Levier de frein moteur. (voir la flèche)



## Assemblage du sac à herbe

- Faites glisser le cadre du sac à herbe dans le sac à herbe et attachez les clips comme montré.



|             |                   |
|-------------|-------------------|
| BAG FRAME   | CADRE DU SAC      |
| GRASS BAG   | SAC A HERBE       |
| PLATIC CLIP | CLIP EN PLASTIQUE |

## 4. Avant utilisation

### Huile moteur

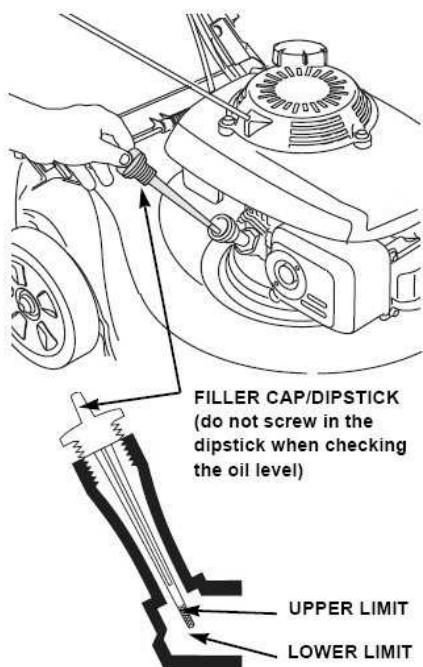
La tondeuse est expédiée sans huile dans le moteur.

Tous les moteurs sont testés en usine avant emballage. La plus grande partie de l'huile est retirée avant l'expédition; cependant, un peu d'huile reste dans le moteur. La quantité d'huile dans le moteur varie.

Ajoutez assez d'huile pour amener le niveau d'huile entre les marques de limite supérieure et limite inférieure sur la jauge d'huile comme montré. Ne sur remplissez pas le moteur d'huile.

| Capacité du réservoir : 0.5L

| SAE 15W-40



| FILLER CAP/DISPTICK | BOUCHON DE REMPLISSAGE/JAUGE A HUILE |
|---------------------|--------------------------------------|
| UPPER LIMIT         | LIMITE SUPERIEURE                    |
| LOWER LIMIT         | LIMITE INFERIEURE                    |

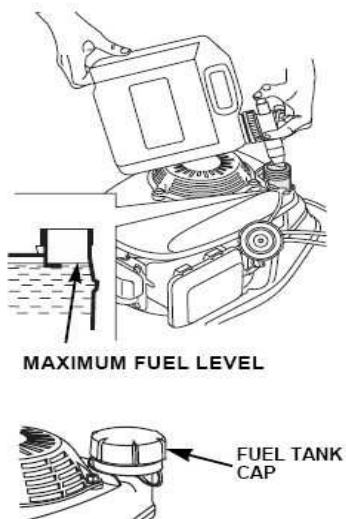
## CARBURANT

**NOTE : Moteur fourni sans essence, faites le plein avec 0,8 litre avant de démarrer le moteur.**

- Enlevez le bouchon de remplissage
- Ajoutez du carburant jusqu'au bas de la limite de niveau de carburant dans l'orifice de remplissage du réservoir à carburant. Ne pas remplir de manière excessive. Essuyer le carburant épandé avant de démarrer le moteur.
- Serrez le bouchon du réservoir à carburant

Capacité du réservoir : 0,8 L

Essence : 95 ou 98 oct.



|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| MAXIMUM FUEL LEVEL | NIVEAU MAXIMUM DE CARBURANT      |
| FUEL TANK CAP      | BOUCHON DU RESERVOIR A CARBURANT |

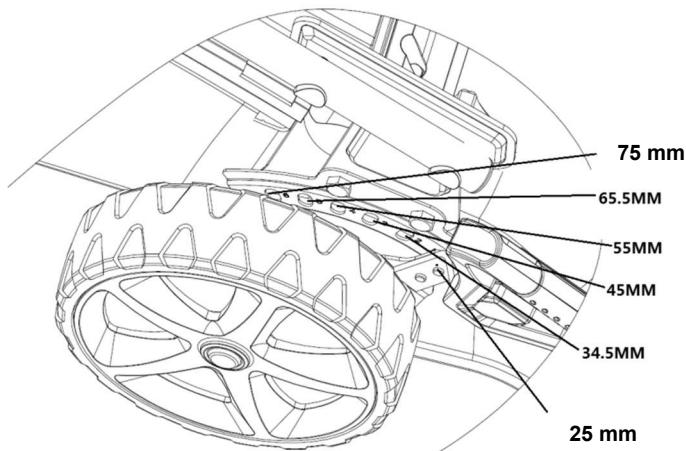
**AVERTISSEMENT** **L'essence est extrêmement inflammable et les vapeurs d'essence peuvent exploser, provoquant de graves blessures ou la mort. Faites preuve d'une extrême prudence lorsque vous manipulez de l'essence. Maintenir hors de portée des enfants.**

Faites le plein dans une zone bien ventilée, le moteur étant à l'arrêt. Ne fumez pas et ne laissez pas de flammes ni d'étincelles dans la zone où vous faites le plein du moteur ou de stockage d'essence. Evitez le contact répété ou prolongé avec la peau ainsi que l'inhalation des vapeurs.

Après avoir fait le plein, bien fermer le bouchon du réservoir à carburant. En cas d'épanchement de carburant, assurez-vous que la zone est sèche avant de démarrer le moteur.

## Réglage de la hauteur de coupe

Contrôlez les réglages de hauteur de coupe et faites les ajustements nécessaires.

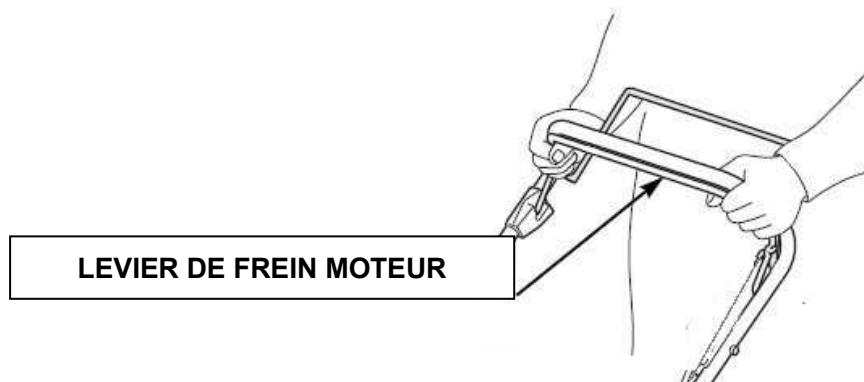


**AVERTISSEMENT** La lame peut causer de graves blessures. Arrêtez le moteur avant de régler la hauteur de coupe.

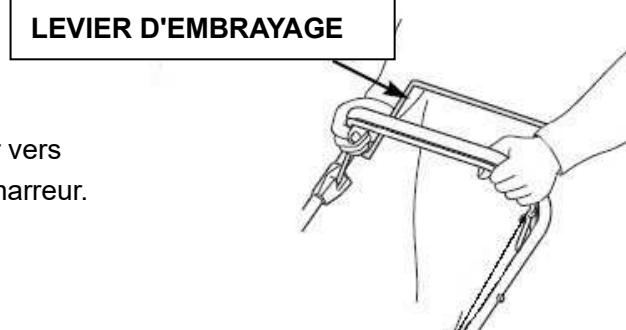
## 5. Fonctionnement

### Démarrage du moteur

- Tirez sur le Levier de frein moteur et maintenez-le contre le guidon.



- Relâchez le levier d'embrayage. Ceci empêchera la tondeuse de se déplacer vers l'avant lorsque vous actionnerez le démarreur.



- Avec la poignée du démarreur dans son support, prenez la poignée du démarreur de la main droite et tirez lentement jusqu'au moment où vous sentez une résistance, puis tirez énergiquement sur la poignée du démarreur avec le câble du démarreur à travers le support. (Si ce n'est pas suffisant pour le démarrage à froid, répétez cette opération 2 ou 3 fois)



STARTER GRIP

POIGNEE DU DEMARREUR

### Fonctionnement des commandes pour la tonte

La lame est en action dès que le moteur a démarré. Pendant le fonctionnement de la machine, maintenez la poignée de sécurité en position de travail. Le moteur s'arrête dès que vous relâchez la barre de commande du moteur.

Relâchez le levier pour arrêter le moteur lorsque vous devez quitter la tondeuse.

#### ● Levier d'embrayage

Poussez le levier d'embrayage vers l'avant et maintenez-le contre le guidon pour déplacer la tondeuse vers l'avant.

Relâchez le levier d'embrayage pour arrêter le mouvement vers l'avant de la tondeuse.

Relâchez toujours le levier d'embrayage avant de démarrer le moteur. Si l'embrayage est engagé, la tondeuse se déplacera vers l'avant.

Actionnez le levier d'embrayage d'un mouvement rapide et complet, afin que le levier d'embrayage soit en position complètement engagée ou complètement libérée.

Maintenez le levier d'embrayage contre le guidon durant la tonte autopropulsée. Ceci contribuera à allonger la durée de service du mécanisme d'embrayage.

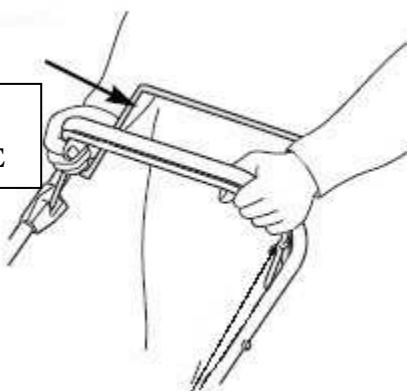
CLUTCH LEVER



## Arrêter le moteur

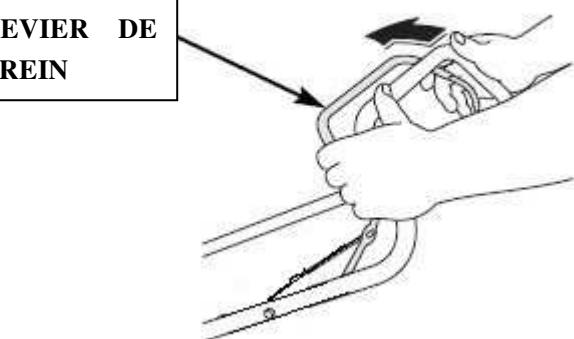
- Relâchez le levier d'embrayage.

LEVIER  
D'EMBRAYAGE



- Relâchez le levier de frein.

LEVIER DE  
FREIN



### AVERTISSEMENT

La lame continue encore à tourner pendant quelques secondes après l'arrêt du moteur.

Déconnectez le capuchon de la bougie d'allumage lorsque la tondeuse à gazon est laissée sans surveillance



## **6. Maintenance**

**IMPORTANT Une maintenance soigneuse régulière est essentielle pour maintenir le niveau de sécurité et de performances de la machine.**

- Vérifier que tous les écrous, boulons et vis sont bien serrés afin que l'équipement fonctionne sans danger. Une maintenance régulière est essentielle pour la sécurité et les performances.
- Ne stocker jamais l'équipement avec du carburant dans le réservoir à l'intérieur d'un bâtiment où les vapeurs sont susceptibles d'atteindre une flamme ou une étincelle ou une source de forte chaleur.
- Laissez le moteur refroidir avant de ranger la machine dans un endroit confiné.
- Afin de réduire le risque d'incendie, maintenir le moteur, le silencieux d'échappement, le logement de la batterie et la zone de stockage d'essence exempts d'herbe, de feuilles ou d'excès de graisse. Ne laissez pas de conteneurs avec des coupes d'herbe dans des locaux.
- Pour des raisons de sécurité, n'utilisez pas l'équipement si des pièces sont usées ou endommagées. Les pièces doivent être remplacées et non réparées. Utilisez des pièces de rechange d'origine (les lames doivent toujours porter le symbole). Les pièces qui ne sont pas de la même qualité peuvent endommager l'équipement et être dangereuses pour votre sécurité.
- Si le réservoir à carburant doit être vidangé, ceci doit être fait à l'extérieur et lorsque le moteur est froid.
- Portez des gants de travail résistants pour enlever et remonter la lame.
- Contrôlez l'équilibrage de la lame après l'affûtage.
- Contrôlez fréquemment la protection à fermeture automatique et le sac à herbe pour usure et détérioration.
- Si la machine doit être manipulée, transportée ou inclinée, vous devez :
  - porter des gants de travail résistants;
  - saisir la machine aux points offrant une prise sûre, en tenant compte du poids et de sa répartition.

### **Lame**





Ref : 65170AB-000041/WARRIOR

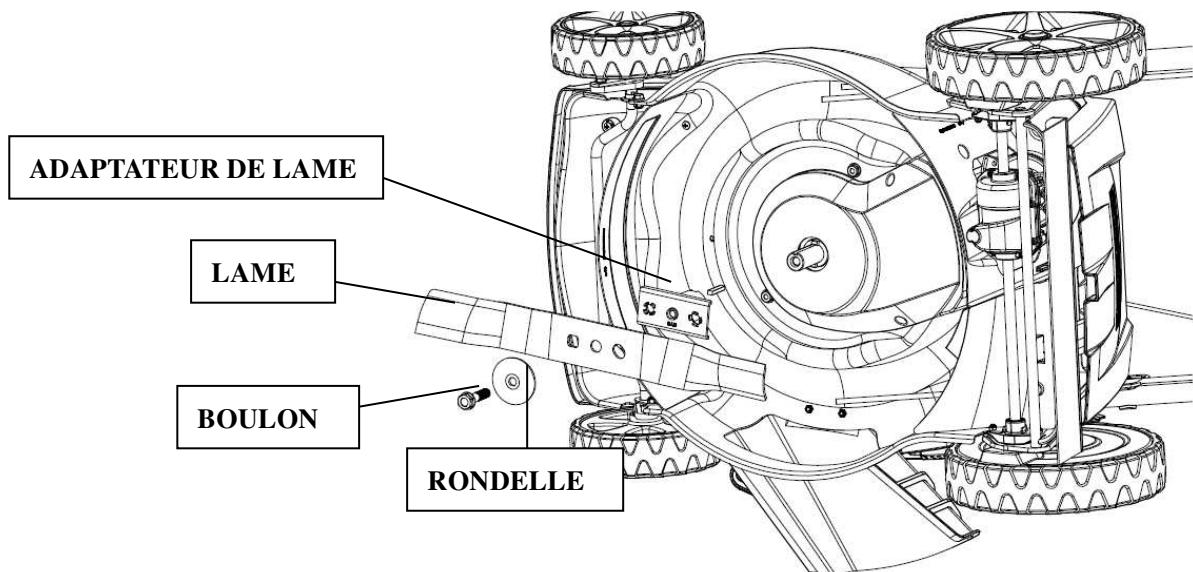
### Inspection

- Inclinez la tondeuse vers la droite, de façon à ce que le filtre à air soit vers le haut. Ceci contribuera à éviter les épanchements de carburant et les ratés au démarrage.
- Inspectez la lame pour dommage, fissures et rouille ou corrosion excessives. Une lame émoussée peut être affûtée, mais une lame qui est excessivement usée, tordue, fissurée ou présente d'autres dommages doit être remplacée.
- Contrôlez que les boulons de la lame sont bien serrés.

### Démontage et remontage

Portez des gants résistants afin de protéger vos mains.

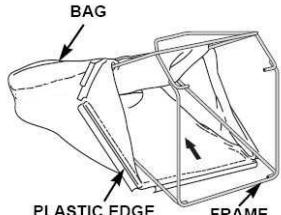
- Enlevez le boulon avec une clé à douille. Utilisez un bloc de bois afin d'empêcher la lame de tourner lorsque vous enlevez le boulon. Puis enlevez la lame.
- Remontez la lame avec le boulon de lame et des rondelles spéciales. Veillez à monter les rondelles spéciales avec le côté concave vers la lame et le côté convexe vers le boulon.
- Serrez le boulon de la lame. Utilisez un bloc de bois afin d'empêcher la lame de tourner lorsque vous serrez le boulon.



## Nettoyage et remplacement du sac à herbe

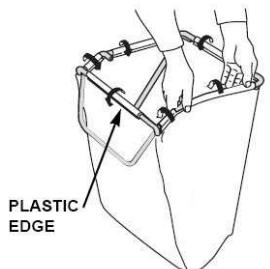
### Nettoyage

Nettoyez complètement le sac avec un tuyau de jardin et laissez-le complètement sécher avant de l'utiliser; un sac humide se colmate rapidement.



### Remplacement

- Déclipsez du cadre les bords en plastique du sac et dévisser les 4 vis et enlevez le cadre du sac.



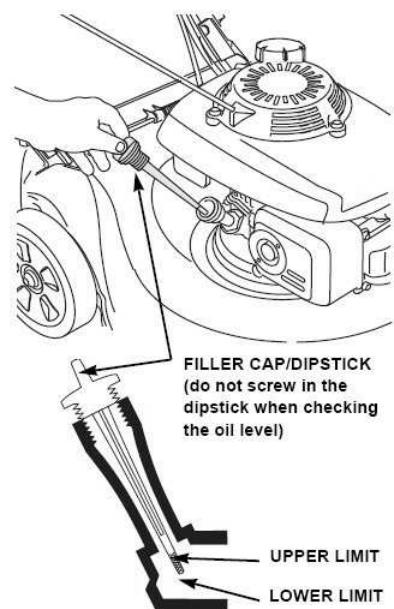
|              |                   |
|--------------|-------------------|
| BAG          | SAC               |
| PLASTIC EDGE | BORD EN PLASTIQUE |
| FRAME        | CADRE             |

## Maintenance du moteur

### Vérifier le niveau d'huile moteur

Contrôlez le niveau d'huile moteur avec le moteur à l'arrêt et la tondeuse à l'horizontale.

- Enlevez le bouchon de remplissage d'huile et essuyez la jauge d'huile pour la nettoyer.
- Insérez la jauge d'huile dans l'orifice de remplissage d'huile, mais ne la vissez pas.
- Contrôlez le niveau d'huile indiqué sur la jauge à huile. S'il est proche de la limite inférieure, remplissez d'huile jusqu'à la limite supérieure. Ne pas remplir de manière excessive.
- Visser à fond le bouchon de remplissage.



### Réservoir à huile : 0.8L SAE 15W-40

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| FILLER CAP/DISPTICK | BOUCHON DE REMPLISSAGE/JAUGE A HUILE |
| UPPER LIMIT         | LIMITE SUPERIEURE                    |
| LOWER LIMIT         | LIMITE INFERIEURE                    |

**NOTE : faire tourner le moteur avec un faible niveau d'huile causera un dommage au moteur.**

## Vidange d'huile moteur

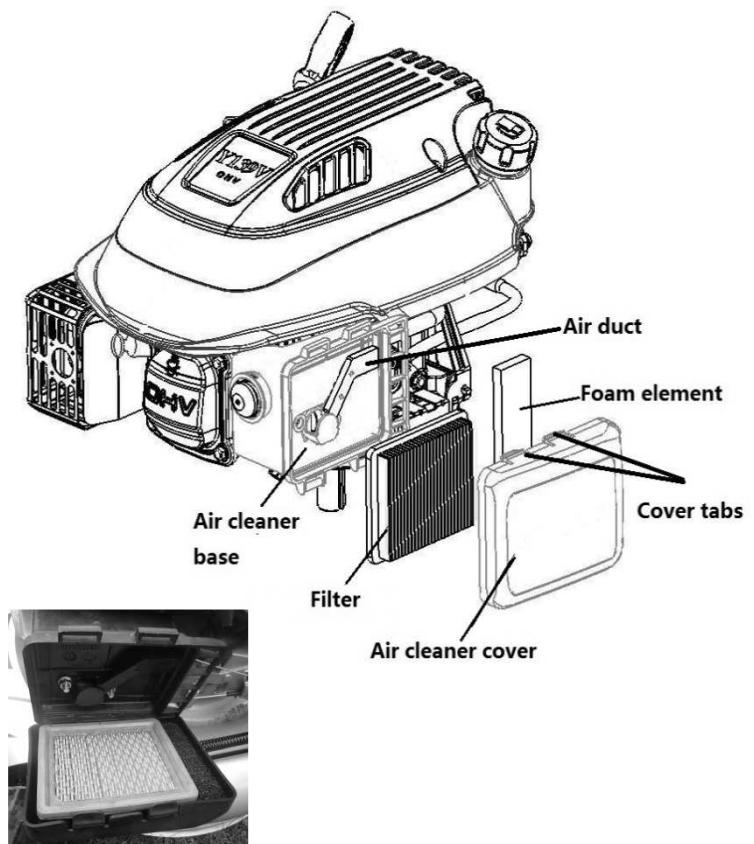
Vidanger l'huile usagée pendant que le moteur est chaud. L'huile chaude s'écoule plus rapidement et complètement.

- Essuyez la zone de l'orifice de remplissage d'huile pour la nettoyer, puis retirez le bouchon de remplissage/jauge à huile.
- Placez un récipient approprié à côté de la tondeuse pour recueillir l'huile usagée, puis inclinez la tondeuse sur son côté droit. L'huile usagée s'écoulera par l'orifice de remplissage d'huile. Vidangez complètement l'huile.  
Prière d'éliminer l'huile moteur usagée et le récipient de manière compatible avec l'environnement. Nous suggérons de l'apporter dans un récipient fermé au centre de recyclage local ou à une station-service. Ne pas la jeter avec les ordures, ne pas la verser sur le sol ni dans un égout.
- Remplissez avec de l'huile recommandée. Ne pas remplir de manière excessive. Attendez quelques minutes que l'huile décante dans le moteur, puis mesurez le niveau d'huile.

## Maintenance du filtre à air

**NOTE : Faire fonctionner le moteur sans filtre à air, ou avec un filtre à air endommagé, laisse entrer la saleté dans le moteur, provoquant une usure rapide du moteur.**

- Appuyez sur les languettes du couvercle et enlevez le couvercle.
- Enlevez le filtre de la base du filtre à air.
- Inspectez le filtre et l'élément en mousse et remplacez-les s'ils sont endommagés.
- Nettoyez le filtre en le frappant plusieurs fois contre une surface dure pour enlever la saleté ou soufflez de l'air comprimé à travers le filtre à air de l'intérieur. Ne jamais essayer d'enlever la saleté par brossage; le brossage va forcer la saleté dans les fibres.



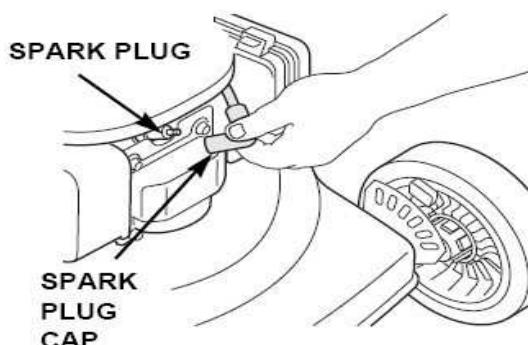
|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| Air duct          | Conduit d'air             |
| Foam element      | Elément en mousse         |
| Cover tabs        | Languettes du couvercle   |
| Air cleaner base  | Base du filtre à air      |
| Filter            | Filtre                    |
| Air cleaner cover | Couvercle du filtre à air |

- Essuyer la saleté de l'intérieur de la base et du couvercle du filtre à air à l'aide d'un chiffon humide. Bien veiller à empêcher la saleté d'entrer dans le conduit d'air conduisant au carburateur.
- Remettez le filtre et le couvercle en place.

#### Maintenance de la bougie d'allumage

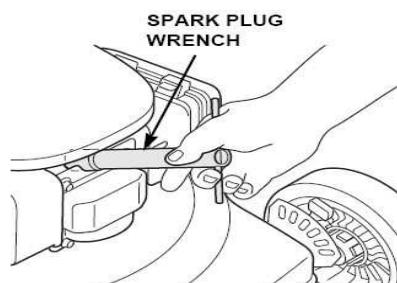
Pour de bonnes performances, la bougie d'allumage doit avoir un écartement correct et être exempte de dépôts.

- Débranchez le capuchon de la bougie d'allumage et éliminez toute saleté se trouvant autour de la bougie.



|                |                                  |
|----------------|----------------------------------|
| SPARK PLUG     | BOUGIE D'ALLUMAGE                |
| SPARK PLUG CAP | CAPUCHON DE LA BOUGIE D'ALLUMAGE |

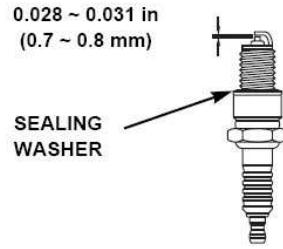
- Enlevez la bougie d'allumage avec une clé à bougie.



|                   |              |
|-------------------|--------------|
| SPARK PLUG WRENCH | CLE A BOUGIE |
|-------------------|--------------|

- Inspectez la bougie d'allumage. Remplacez-la si les électrodes sont usées ou si l'isolant est fissuré ou écaillé.

- Mesurez l'écartement des électrodes de la bougie d'allumage avec une jauge d'épaisseur appropriée. L'écartement doit être de 0,7 ~ 0,8 mm (0,028 ~ 0,031 pouce). Corrigez l'écartement si nécessaire en courbant avec précaution l'électrode latérale avec un outil approprié.

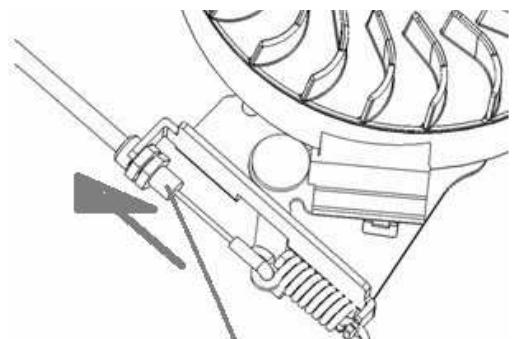


|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| SEALING WASHER | RONDELLE D'ETANCHEITE |
|----------------|-----------------------|

- Mettez la bougie d'allumage en place avec précaution, à la main, afin d'éviter de fausser le filetage.
- Placez le capuchon de bougie d'allumage sur la bougie d'allumage.

**NOTE : Une bougie d'allumage desserrée peut surchauffer et endommager le moteur. Un serrage excessif de la bougie d'allumage peut endommager les filets dans la culasse.**

### Réglage du câble de Levier de frein moteur



|                              |
|------------------------------|
| REGLAGE DU<br>CABLE DE FREIN |
|------------------------------|

- Si le Levier de frein moteur est desserré, vous devez tourner le réglage du câble de frein pour le serrer. (voir sur la figure)

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Brake lever cable<br>adjustment | Réglage du câble du Levier de<br>frein moteur |
|---------------------------------|---|

## Programme de maintenance

| INTERVALLE DE MAINTENANCE NORMAL (4)  |                  | Avant chaque utilisation                 | Premier mois ou 5 h | Tous les 3 mois ou 25 h | Tous les 6 mois ou 50 h | Tous les ans ou 100 h | Tous les deux ans ou 250 h |
|---|------------------|--|---------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------------|
| <b>ELEMENT</b><br>Exécutez à chaque intervalle indiqué en mois ou heures de fonctionnement intervenant en premier lieu. |                  |  |                     |                         |                         |                       |                            |
| Huile moteur  | Contrôler        | O  |                     |                         |                         |                       |                            |
|   | Remplacer        |  | O                   | O(2)                    |                         |                       |                            |
| Filtre à air  | Contrôler        |  | O                   |                         |                         |                       |                            |
|   | Remplacer        |  |                     | O                       |                         |                       |                            |
| Bougie d'allumage   | Contrôler-régler |  |                     |                         |                         | O                     |                            |
|   | Remplacer        |  |                     |                         |                         |                       | O                          |
| Plaquette de frein de volant cinétique (types A)  | Contrôler        |  |                     |                         |                         | O                     |                            |
| Réservoir et filtre à carburant   | Nettoyer         |  |                     | O                       |                         |                       |                            |
| Tuyau à carburant   | Contrôler        | Tous les 2 ans (remplacer si nécessaire) |                     |                         |                         |                       |                            |
| Jeu des soupapes  | Contrôler-régler |  |                     |                         |                         | O                     |                            |
| Chambre de combustion   | Nettoyer         | Toutes les 200 heures                    |                     |                         |                         |                       |                            |

## Dépannage

| <b>LE MOTEUR NE VEUT PAS DEMARRER</b>  | <b>Cause possible</b>  | <b>Correction</b>  |
|--|--|--|
| 1. Contrôler le carburant.   | Manque de carburant.<br>Mauvais carburant; moteur stocké sans traitement ni vidange de l'essence, ou plein fait avec de la mauvaise essence. | Faire le plein<br>Vidange du réservoir à carburant et du carburateur.<br>Faire le plein d'essence fraîche. |
| 2. Enlever et inspecter la bougie d'allumage.  | Bougie d'allumage défectueuse, encrassée ou écartement des électrodes incorrect.<br>Bougie d'allumage humide de carburant (moteur noyé).     | Remplacez la bougie d'allumage.<br>Sécher et remplacer la bougie d'allumage.                               |
| 3. Amener le moteur à un concessionnaire de service après-vente autorisé ou consulter le manuel d'atelier. | Filtre à carburant colmaté, dysfonctionnement du carburateur, dysfonctionnement de l'allumage, soupape bloquée, etc.                         | Remplacer ou réparer les composants défectueux si nécessaire.  |

| <b>LE MOTEUR MANQUE DE PUISSANCE</b>   | <b>Cause possible</b>  | <b>Correction</b>   |
|--|--|---|
| 1. Contrôler le filtre à air   | Eléments du filtre à air colmatés.   | Nettoyer ou remplacer les éléments du filtre à air.                                   |
| 2. Contrôler le carburant  | Mauvais carburant; moteur stocké sans traitement ni vidange de l'essence, ou plein fait avec de la mauvaise essence. | Vidange du réservoir à carburant et du carburateur. Faire le plein d'essence fraîche. |
| 3. Amener le moteur à un concessionnaire de service après-vente autorisé ou consulter le manuel d'atelier. | Filtre à carburant colmaté, dysfonctionnement du carburateur, dysfonctionnement de l'allumage, soupape bloquée, etc. | Remplacer ou réparer les composants défectueux si nécessaire.                         |

## **7. Stockage**

- La même essence ne doit pas rester dans le réservoir pendant plus d'un mois.
- Nettoyez à fond la tondeuse et rangez-la à l'intérieur dans un endroit sec.
- Ne stockez jamais la tondeuse à gazon avec du carburant dans le réservoir à l'intérieur d'un bâtiment à portée d'une flamme nue ou d'une étincelle.
- Afin de réduire le risque d'incendie, maintenir le moteur, le silencieux d'échappement, le logement de la batterie et la zone de stockage d'essence exempts d'herbe, de feuilles ou d'excès de graisse.
- Si le réservoir à carburant doit être vidangé, ceci doit être fait à l'extérieur.
- Soyez prudent lors des réglages de la machine afin d'éviter de vous coincer les doigts entre la lame en mouvement et les parties fixes de la machine.
- Laissez la machine refroidir pendant au moins 30 minutes avant de la ranger.

## **8. Conseil d'environnement**

Afin de protéger l'environnement, nous recommandons d'accorder une attention spéciale aux points suivants :

- Toujours utiliser de l'essence sans plomb pure.
- Toujours utiliser un entonnoir et/ou un bidon d'essence avec indication de niveau afin d'éviter les épanchements lors du remplissage du réservoir à carburant.
- Ne pas remplir complètement le réservoir à carburant.
- Ne sur remplissez pas le moteur d'huile.
- Lors de la vidange d'huile, veillez à collecter toute l'huile usagée. Evitez les épanchements. Apportez l'huile usagée à un centre de recyclage.
- Ne jetez pas de filtre à huile usagé dans la poubelle. Amenez-le au centre de recyclage.
- Remplacez le silencieux s'il est défectueux. Pour les travaux de réparation, utilisez toujours des pièces de rechange d'origine.
- Demandez l'aide d'un professionnel lorsque le carburateur doit être réglé.
- Nettoyez le filtre à air selon les instructions.
- Si votre machine doit être remplacée ou n'est plus nécessaire après de nombreuses années de service, nous recommandons de renvoyer la machine au distributeur pour recyclage.

## **9. Service de garantie**

Pour les clauses de garantie, reportez-vous aux conditions de garantie ci-jointes.

Le fabricant remplacera à ses frais les pièces de rechange qui seront considérées comme défectueuses par lui ou un centre de service après-vente. En tout cas, le fabricant n'acceptera ni le remboursement (partiel ou total) de la machine ni dommages et intérêts à titre direct ou indirect.

La garantie ne couvre pas :

- L'insuffisance de maintenance.
- L'utilisation anormale ou les dommages dus aux chocs.
- L'assemblage, le réglage et la préparation de la machine.
- Les pièces d'usure, les éléments de sécurité (courroie, lame, support de lame, paliers, câbles, déflecteurs, bougie d'allumage, filtre à air, etc...)
- Les frais d'expédition et d'emballage.
- Utilisez uniquement des pièces de rechange provenant du fabricant.

Le fabricant décline toute responsabilité si la machine n'a pas été utilisée dans le but prévu ou si l'opérateur n'a pas utilisé la machine conformément aux instructions de fonctionnement et de maintenance décrites dans le mode d'emploi.

Lisez attentivement le mode d'emploi avant toute utilisation de la tondeuse à gazon.  
Pour toute commande de pièces de rechange, vous devez spécifier la référence de la tondeuse, l'année de construction, le numéro de série de la tondeuse et du moteur.

## **SERVICE APRÈS-VENTE**

Un commutateur endommagé doit être remplacé dans nos ateliers du service après-vente : [info@eco-repa.com](mailto:info@eco-repa.com)

### **Service Après-Vente et Assistance**

Notre Service Après-Vente répond à vos questions concernant la réparation et l'entretien de votre produit et les pièces de rechange. Vous trouverez des vues éclatées ainsi que des informations concernant les pièces de rechange également sous : [www.eco-repa.com](http://www.eco-repa.com)

Les conseillers techniques et assistants ELEM GARDEN TECHNIC sont à votre disposition pour répondre à vos questions concernant nos produits et leurs accessoires : [sav@eco-repa.com](mailto:sav@eco-repa.com)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### Caractéristiques générales

|                              |     |                        |
|------------------------------|-----|------------------------|
| Dimensions L x l x h         | mm  | 1600x560x1050          |
| Poids à vide                 | kg  | 28.5                   |
| Largeur de coupe             | cm  | 46                     |
| Lame                         | ref | 65170AB-000041/WARRIOR |
| Réglages de hauteur de coupe | mm  | 25~75                  |
| Diamètre des roues AV/AR     | mm  | 175/200                |
| Capacité du sac de ramassage | L   | 60                     |

### Moteur

|                               |                   |                       |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|
| Modèle                        |                   | RV145-S               |
| Type                          |                   | OHV, moteur à 4-temps |
| Cylindrée                     | Cm <sup>3</sup>   | 144,3                 |
| Alésage x course              |                   | 65x43.5 mm            |
| Puissance maximale            | kW                | 2.5                   |
| Couple maximal                | N.m               | 7.8                   |
| Vitesse régulée d'utilisation | Min <sup>-1</sup> | 2800+/-100            |
| Allumage                      |                   | Manuel                |
| Bougie                        |                   | TORCH F7RTC           |
| Ecartement des électrodes     |                   | 0.7-0.8 mm            |
| Carburant recommandé          |                   | 95/98 oct sans plomb  |
| Capacité du réservoir essence | Cm <sup>3</sup>   | 800 (0.8L)            |
| Consommation essence          | l/h               | 0.8                   |
| Huile recommandée             |                   | SAE 15W-40            |
| Capacité huile moteur         | l                 | 0.5                   |

### Émissions sonores

Valeurs des émissions sonores mesurées selon la norme applicable

Pression acoustique L<sub>PA</sub> 85.7 dB(A) K = 3 dB(A)

Puissance acoustique L<sub>WA</sub> 94.6 dB(A) K = 1.81 dB(A)

Garanti: L<sub>WA</sub> 96dB(A)



**ATTENTION!** Lorsque la pression acoustique dépasse la valeur de 85 dB(A), il est nécessaire de porter des dispositifs individuels de protection de l'ouïe.

### Vibration

Valeur quadratique moyenne pondérée de l'accélération selon la norme applicable

Max. 8.77 m/s<sup>2</sup> k=1.5 m/s<sup>2</sup>



**La valeur totale de vibrations déclarée a été mesurée conformément à une méthode d'essai normalisée et peut être utilisée pour comparer un outil à un autre; l'indication du fait que la valeur totale de vibrations déclarée peut également être utilisée pour une évaluation préliminaire de l'exposition.**



**L'émission de vibration au cours de l'utilisation réelle de l'outil électrique peut différer de la valeur totale déclarée, selon les méthodes d'utilisation de l'outil; et signifiant la nécessité d'identifier les mesures de sécurité visant à protéger l'opérateur, qui sont basées sur une estimation de l'exposition dans les conditions d'utilisation réelles (compte tenu de toutes les parties constituantes du cycle de fonctionnement, telles que les temps d'arrêt de l'outil et de fonctionnement au repos, en plus du temps de déclenchement).**

Le manuel sous format PDF est disponible sur notre site : [www.eco-repa.com](http://www.eco-repa.com)

|  |   |
|--|---|
|  | <p><b>Pour en savoir plus :</b><br/><a href="http://www.quefairedemesdechets.fr"><u>www.quefairedemesdechets.fr</u></a><br/><a href="http://www.consignesdetri.fr"><u>www.consignesdetri.fr</u></a></p> |
|--|---|

**NL**

# GRASMAAIER MET BENZINEMOTOR

## ALGEMENE

### WAARSCHUWING

Bij gebruik van gereedschap met een verbrandingsmotor moeten altijd de algemene veiligheidsvoorzieningen worden opgevolgd om het risico van ernstig persoonlijk letsel en/of schade aan het gereedschap te verminderen.

Lees deze gebruiksaanwijzing voordat u deze grasmaaier gaat gebruiken en bewaar deze gebruiksaanwijzing om hem later te kunnen raadplegen



### WAARSCHUWING

Dit gereedschap produceert tijdens gebruik een elektromagnetisch veld.

Onder bepaalde omstandigheden kan dit veld de werking van actieve of passieve medische implantaten hinderen. Om het risico van ernstig persoonlijk en fataal letsel te verminderen, adviseren wij personen met medische implantaten hun arts en de fabrikant van het implantaat te raadplegen alvorens dit gereedschap te



bedienen.

### Aanwijzingen

- Lees de gebruiksaanwijzingen zorgvuldig. Zorg dat u vertrouwd bent met de bedieningsknoppen en de juiste omgang met het gereedschap.
- Laat in geen geval kinderen of personen die deze gebruiksaanwijzing niet gelezen hebben de grasmaaier gebruiken. De leeftijd van de gebruiker kan landelijk gereglementeerd zijn.
- Gebruik de grasmaaier in geen geval als er personen, met name kinderen of dieren in de buurt zijn.
- Denk eraan dat de bedienaar of gebruiker van de grasmaaier aansprakelijk is voor ongevallen en onvoorziene gebeurtenissen die personen of hun eigendommen kunnen overkomen.

Het wordt aanbevolen om de benzine grasmaaier betaalt alleen aan mensen die thermische maaiers hebben gebruikt.

Stuur ze altijd deze handleiding

Mensen die gebruikmaken van thermische maaier voor de eerste keer moet de dealer vragen om basisinstructies verstrekken aan vertrouwd met de afhandeling van een dergelijke machine te worden.

Als de eigenaar unit moet veranderen, geef ze dan ook de handleiding.

Gebruik nooit benzine grasmaaier na het nuttigen van alcohol of drugs, of als u zich moe (e) of als je ziek bent

**WAARSCHUWING:** Als u een voorwerp raakt, stopt de motor. Verwijder de draad van de bougie, controleer dan nauwkeurig de maaier en de schade repareren voordat u verder gebruik. Overmatige trilling van de maaier is een teken van beschadiging. Het apparaat moet worden gecontroleerd en snel gerepareerd.

### Voorbereidingen

- Draag tijdens het maaien altijd stevige schoenen en een lange broek. Gebruik de grasmaaier niet met blote voeten of met open sandalen.
- Controleer het gehele terrein dat u wilt maaien grondig en verwijder alles wat door het gereedschap kan worden weggeslingerd.
- **WAARSCHUWING:** Benzine is licht ontvlambaar:
  - bewaar benzine in speciaal daarvoor bestemde jerrycans;
  - vul alleen benzine bij in de open lucht en rook daarbij niet;
  - vul benzine bij voor het starten van de motor.Verwijder nooit de brandstoffankdop en vul nooit benzine bij terwijl de motor draait of wanneer de motor warm is;
- als benzine wordt gemorst, mag u niet proberen de motor te starten, maar moet de grasmaaier worden verwijderd van de plaats waar de

benzine gemorst is, en mag de motor niet worden gestart voordat de benzine verdampst is;

- plaats de doppen stevig terug op de brandstoffank en jerrycan.
- Vervang defecte geluiddempers.
- Voer vóór gebruik altijd altijd een visuele controle uit of het maaimes, de mesbout of het maaimechanisme versleten of beschadigd is. Vervang het versleten of beschadigd maaimes en mesbout altijd samen, om onbalans te voorkomen.

### Bediening

- Laat de verbrandingsmotor niet draaien in een gesloten ruimte waarin gevaarlijke koolmonoxidetlampen zich kunnen ophopen.
- Werk alleen bij daglicht of bij goed kunstlicht.
- Gebruik de grasmaaier bij voorkeur niet wanneer het gras nat is.
- Zorg er op een helling altijd voor dat u stevig staat.
- Tijdens onweer geen maaien, houden de maaier weg.
- Loop rustig, nooit te snel.
- Maai met cirkelmaaiers met wielen een helling altijd in de dwarsrichting en nooit van boven naar beneden.
- Ga altijd uiterst voorzichtig te werk bij het veranderen van richting op een helling.
- Maai niet op bijzonder steile hellingen.
- Pas goed op als u de grasmaaier achteruit laat rijden of naar u toe haalt.
- Het maaimes moet stilstaan wanneer de grasmaaier bij het vervoeren moet worden gekanteld, wanneer de grasmaaier over een oppervlak waar geen gras groeit moet

worden verplaatst en bij het vervoer naar en van een te maaien gedeelte.

- Gebruik de grasmaaier nooit met defecte afschermingen of zonder veiligheidsvoorzieningen zoals een achterklep en/of grasopvangzak.
- Verander de regelafstellingen van de motor niet en laat het toerental van de motor niet buitengewoon hoog oplopen.
- Schakel het maaimes en de aandrijving uit voordat u de motor start.
- Start de motor zorgvuldig zoals aangegeven in de gebruiksaanwijzing en blijf met uw voeten steeds op voldoende afstand van het maaimes.
- Tijdens het starten van de motor mag de grasmaaier niet worden gekanteld.
- Start de motor niet als u voor het uitwerpkanal staat.
- Kom niet met uw handen of voeten in de buurt van of onder draaiende delen. Blijf altijd uit de buurt van de uitwerpopening.
- De grasmaaier nooit optillen of dragen wanneer de motor loopt.
- Schakel de motor uit en maak de bougiekabel los, wacht tot de draaiende delen helemaal tot stilstand zijn gekomen en, indien aanwezig, verwijder de sleutel:
  - voordat u blokkeringen opheft of voordat u het uitwerkkanal leegt;
  - voordat u de grasmaaier controleert, reinigt of er werkzaamheden aan gaat verrichten;
  - na het raken van een vreemd voorwerp. Controleer of de grasmaaier beschadigd is en laat deze indien nodig repareren voordat u

de grasmaaier opnieuw gaat starten en gebruiken;

- als de grasmaaier op ongebruikelijke manier begint te trillen (onmiddellijk controleren).
- Schakel de motor uit en maak de bougiekabel los, wacht tot de draaiende delen helemaal tot stilstand zijn gekomen en, indien aanwezig, verwijder de sleutel:
- Iedere keer als u de grasmaaier onbeheerd achterlaat;
- voordat u brandstof bijvult.
- Zet de gashendel terug vóórdat u de motor uitschakelt en indien de motor is voorzien van een brandstofkraan, moet deze na het maaien worden dicht gezet.
- Gebruik de grasmaaier uitsluitend voor het doel waarvoor hij is ontworpen: voor het maaien en opvangen van gras. Al het andere gebruik kan gevaarlijk zijn en schade aan het gereedschap veroorzaken.

## Onderhoud en opslag

- Zorg ervoor dat alle bouten en de schroeven stevig vastgedraaid zijn om er zeker van te zijn dat het gereedschap altijd op een veilige manier gebruiksklaar is.
- Zet de grasmaaier niet met brandstof in de brandstoffank in een ruimte waar de brandstofdampen in aanraking kunnen komen met vlammen of vonken.
- Laat de motor afkoelen vóórdat u de grasmaaier opbergt.
- Om het brandgevaar zoveel mogelijk te beperken moet u de motor, de geluiddemper, de accubak en de brandstoffank vrijhouden van gras, bladeren of overtollig vet.

- Controleer regelmatig de grasopvangzak op slijtage en beschadigingen.
- Vervang veiligheidshalve versleten of beschadigde delen.
- Als de brandstoffank moet worden geleegd, moet u dit in de open lucht doen.



**WAARSCHUWING:**  
Raak het draaiende maaimes niet aan.



**WAARSCHUWING:**  
Vul de brandstoffank bij in een goed geventileerde ruimte terwijl de motor is uitgeschakeld.

Gebruik de maaier niet vóór dat alle beschermkappen of de grasopvangbak, geleverd door de fabrikant, op hun plaats zitten.

Stop de motor, maak de bougiekap los en controleer de maaier als:  
(a) De maaier abnormaal begint te trillen; of  
(b) Als u een vreemd object heeft geraakt.

Herstel de schade vóór u de maaier verder gebruikt.

Verander nooit iets aan de maaier op gelijk welke manier. Gebruik enkel vervangonderdelen die gemaakt en gegarandeerd zijn door de originele fabrikant van uw maaier.

Hou alle veiligheidsvoorzieningen

(beschermkappen en schakelaars) op hun plaats en in goed werkende staat.

Verwijder gras, bladeren of overdreven vet van de motor. Deze vormen een gevaar op brand.

Bewaar de maaier in een goed verluchte plaats en uit de buurt van open vuur zoals sommige waterverwarmingstoestellen.

Wandel, loop nooit.

## ONDERHOUDSINSTRUCTIES

**Belangrijk:** regelmatig en zorgvuldig onderhoud is essentieel voor het behouden van de veilige werking en de originele prestaties van de machine.

Let erop dat alle bouten en moeren stevig vastzitten zodat u zeker bent dat de machine in een veilige werktoestand verkeert. Regelmatisch onderhoud is essentieel voor veiligheid en prestaties.

Bewaar de machine met benzine in de tank nooit binnenshuis waar benzinedampen in contact zouden kunnen komen met open vuur, vonken of een bron van extreme hitte.

Laat de motor afkoelen voor u hem in een afgesloten ruimte opbergt.

Hou de motor, uitlaatdemper, batterijvak en benzineopslag vrij van gras, bladeren of overdreven vet. Bewaar vaten of zakken met grassnippers niet in afgesloten ruimtes.

Gebruik om veiligheidsredenen de machine niet met versleten of beschadigde onderdelen.

Onderdelen moeten vervangen worden, niet hersteld. Gebruik originele vervangonderdelen.

Onderdelen van een andere kwaliteit kunnen de machine beschadigen en een bedreiging vormen voor uw veiligheid.

Wanneer de benzinetank moet worden leeggemaakt, doe dit dan buiten en met een koude motor.

Draag sterke werkhandschoenen wanneer u de messen verwijdert of opnieuw aanbrengt.

Controleer na het slijpen de balans van het mes.

Controleer de zelfsluitende kap en de grasopvang regelmatig op slijtage en beschadigingen.

Wanneer er aan de machine gewerkt moet worden, ze getransporteerd of gekanteld moet worden, moet u:

- sterke werkhandschoenen dragen
- de machine vastnemen aan de punten die een veilige grip garanderen. Hou hierbij rekening met het gewicht en de verdeling ervan.

Gebruik enkel originele vervangbougies. Vervang de bougie na 100 gebruiksuren voor de beste resultaten.

### **Transport.**

Bij het transport van de apparatuur in de auto, zet hem vast om te voorkomen dat te bewegen, en dus

schakel te zijn beschadigd, of brandstof uit stroomt

### **Eerste hulp (EHBO)**

Wees voorbereid op eventuele ongelukken en zorg dat er steeds een verbandtrommel op de werkplek vorhanden is. Eventueel gebruikt materiaal moet onmiddellijk aangevuld worden.

Als u om hulp vraagt, geef dan de volgende informatie:

- Plaats van het ongeluk
- Aard van het ongeluk
- Aantal gewonden
- Soort verwondingen
- Uw naam!

### **Trillingen**

Langdurig gebruik van het motorapparaat kan leiden tot door trillingen veroorzaakte doorbloedingsstoornissen aan de handen ("witte vingers").

Een algemeen geldende gebruiksduur kan niet worden vastgesteld, omdat deze van meerdere factoren afhankelijk is.

### **De gebruiksduur wordt verlengd door:**

- Bescherming van de handen (warme handschoenen)
- Rustpauzes

De gebruiksduur wordt verkort door:

- Bijzondere persoonlijke aanleg voor slechte doorbloeding (kenmerk: vaak koude vingers, kriebelen)
- Lage buitentemperaturen
- De mate van kracht uitgeoefend door de handen (stevig beetpakken beïnvloedt de

doorbloeding nadelig)

Bij regelmatig, langdurig gebruik van het apparaat en bij het herhaald optreden van de betreffende symptomen (bijv. vingers kriebelen) wordt een medisch onderzoek geadviseerd.



#### WAARSCHUWING

Lees, voor uw eigen veiligheid, deze gebruiksaanwijzing voordat u uw nieuwe gereedschap gaat gebruiken. Als de aanwijzingen niet worden nageleefd kan dat tot ernstig persoonlijk letsel leiden. Besteed voor elk gebruik enige tijd om uzelf vertrouwd te maken met de grasmaaier.

#### VERKLARING VAN DE SYMBOLEN OP HET PRODUCT



Lees de gebruiksaanwijz



Houd omstanders uit de buurt.



Besteed als gebruiker extra aandacht aan handen en voeten om letsel te voorkomen.



Giftige dampen! Niet binnenshuis gebruiken.



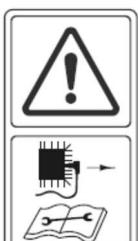
Benzine is brandbaar, blijf uit de buurt van open vuur. Als de motor draait mag geen benzine worden bijgevuld.



Draag ter bescherming van de gebruiker tijdens het maaien een veiligheidsbril en gehoorbescherming.



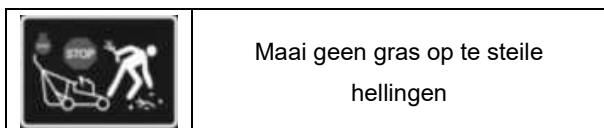
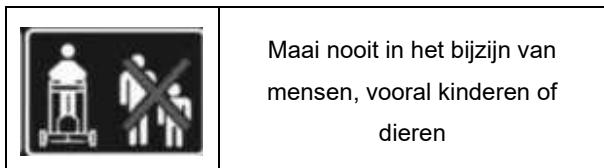
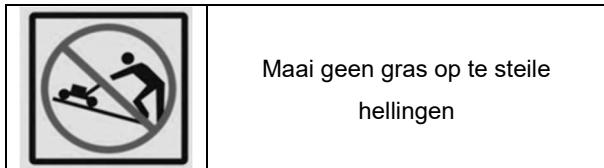
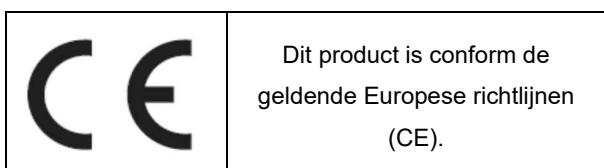
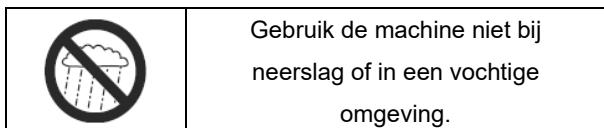
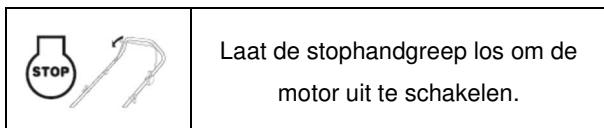
Draag antislip schoenen tijdens het maaien



Maak de bougiekabel los voordat u reparaties, zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing, uitvoert.



Let op: Motor is heet.



Voor roterende grasmaaiers met wielen, dwars op de helling maaien, nooit van boven naar onder.

Maai nooit in de aanwezigheid van personen en in het bijzonder van kinderen of huisdieren die te dicht kunnen naderen.

Wees steeds voorzichtig als u achteruitrijdt of de grasmaaier naar u toetrekt.

Waarschuwing! Rondvliegende voorwerpen. Let goed op voor de door de maaimessen weggeslingerde voorwerpen. Houd aanwezige personen uit de buurt.

Plaats uw handen of voeten nooit in de buurt van de grasmaaier of er onder. Blijf steeds op enige afstand van de uitwerpopening.

Stop de motor en koppel de bougiedraad los telkens u de grasmaaier onbeheerd achterlaat



**OPGEPAST:** Lees en volg alle veiligheidsregels en -instructies vooraleer u deze machine in gebruik neemt.

## **Dank u voor de keuze van onze benzinegrasmaaier.**

Om te waarborgen dat u de beste resultaten bekomt van uw benzinegrasmaaier, al deze veiligheids- en gebruiksinstructies zorgvuldig doorlezen vooraleer u dit product gebruikt.

### **INHOUDSOPGAVE**

|   |
|---|
| 1. <i>Productspecificaties</i> .....    |
| 2. <i>Veiligheidsboodschappen</i> ..... |
| 3. <i>Assemblage</i> .....              |
| 4. <i>Voor ingebruikname</i> .....      |
| 5. <i>Bediening</i> .....               |
| 6. <i>Onderhoud</i> .....               |
| 7. <i>Opslag</i> .....                  |
| 8. <i>Het Milieuadvies</i> .....        |
| 9. <i>Waarborgservice</i> .....         |

## 1. Productspecificaties

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Benzinemotor                       | 2,5 kW 144,3cm <sup>3</sup>            |
| Motortoerental                     | n <sub>0</sub> :2800 min <sup>-1</sup> |
| Maaibreedte                        | 46 cm                                  |
| Verstelbare maaithoogte            | 25-75 mm                               |
| Grasverzamelcapaciteit             | 60 L                                   |
| Metalen maaibladkap                | staal                                  |
| Gewaarborgde geluidsvermogenwaarde | 96 dB(A)                               |



## **2. Veiligheidsboodschappen**

Uw veiligheid en de veiligheid van anderen zijn heel belangrijk. We hebben belangrijke veiligheidsboodschappen verschaft in deze handleiding en op de grasmaaier. Deze informatie verwittigt u voor de potentiële gevaren die u of anderen kunnen kwetsen. Lees deze boodschappen uiterst zorgvuldig.

Natuurlijk is het niet praktisch of mogelijk u te waarschuwen over alle gevaren verbonden met de bediening of het onderhoud van een grasmaaier. U moet uw eigen gezond verstand toepassen.

## **3. Assemblage**

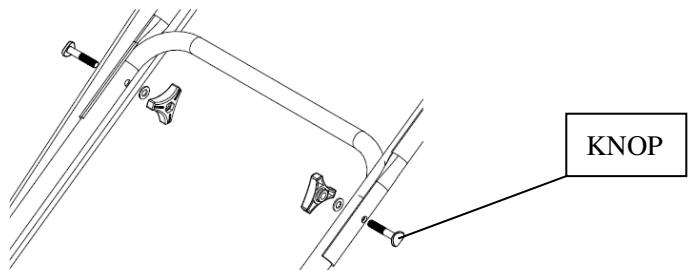
### **Uitpakken**

- Verwijder alle verpakkingsmateriaal.
- Verwijder de overblijvende verpakking en de transportsteunen (indien aanwezig).
- Controleer of de inhoud van de verpakking compleet is.
- Controleer het toestel, het netsnoer, de stekker en alle toebehoren op transportschade.
- Berg het verpakkingsmateriaal op tot aan het einde van de garantieperiode. Na deze periode kunt u het via uw lokale afvalinzameling laten verwijderen.

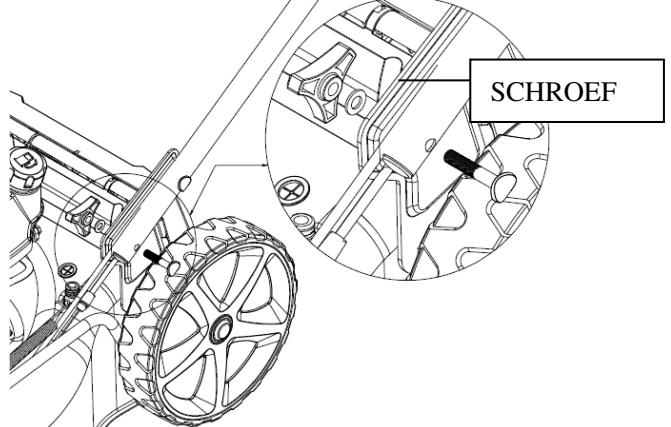
|   |  |
|---|--|
|  | <b>WAARSCHUWING! Verpakkingsmateriaal is geen speelgoed! Kinderen mogen niet spelen met plastic zakken! Gevaar voor verstikking!</b> |
|---|--|

## Hendelinstelling en hoogteafstelling

Open het hendelgedeelte en schroef de hinkelonderdelen samen met vier schroeven en knoppen. Plaats de terugloopstarter aan de rechterkant van de hendel en zet de kabel vast met de plastic kraag.

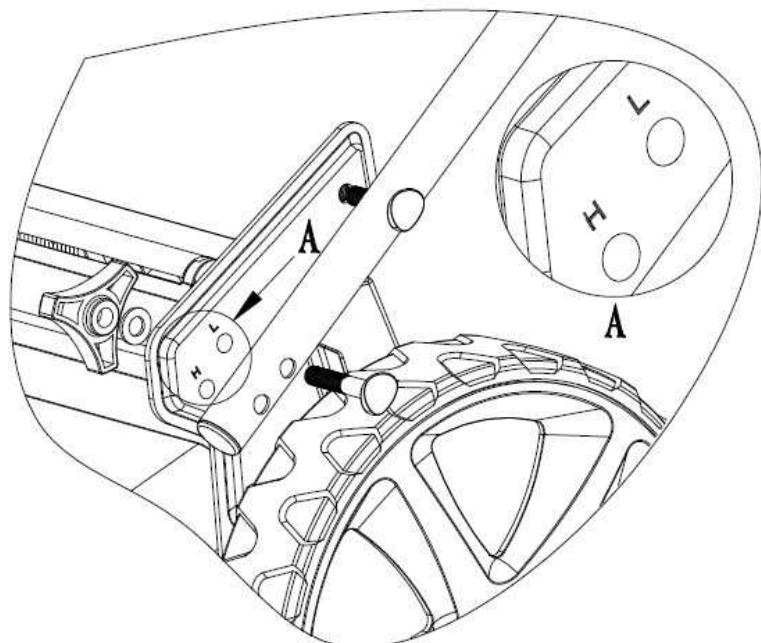


Steek het snoer van de terugloopstarterhendel in de snoergeleidingsdrager.



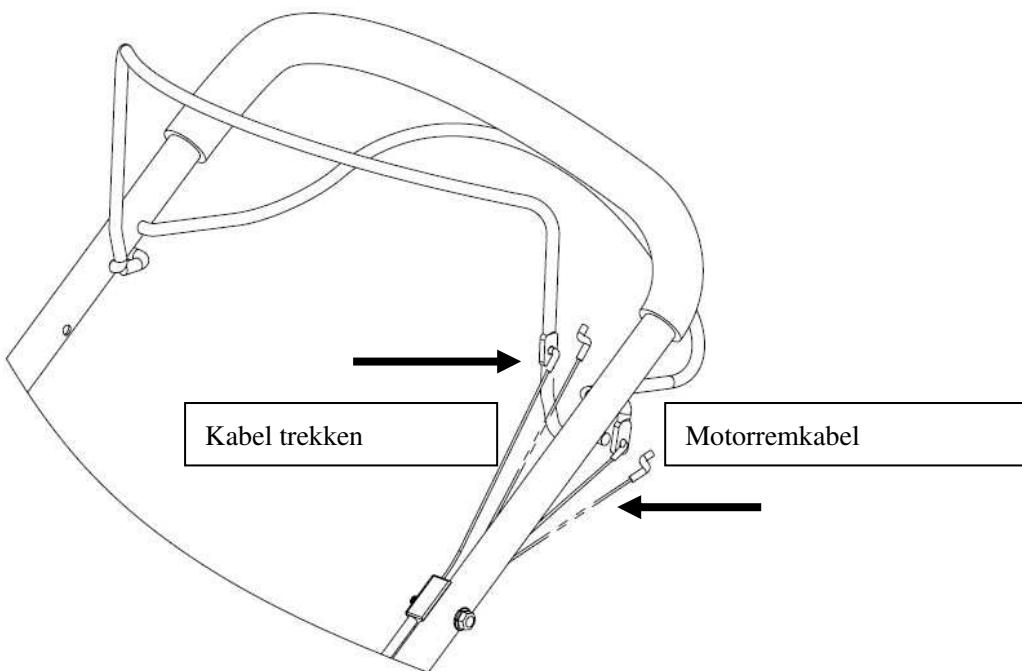
Als u de hoogte van de stuurstang wenst te veranderen, kunt u kiezen tussen "L" en "H" voor de twee gaten in de beugel aan de linker-rechterzijde om de stuurstang vast te zetten met schroeven en knoppen.

Het "H"-gat is de hoge positie van de stuurstang en het "L"-gat is de lage positie van de stuurstang.



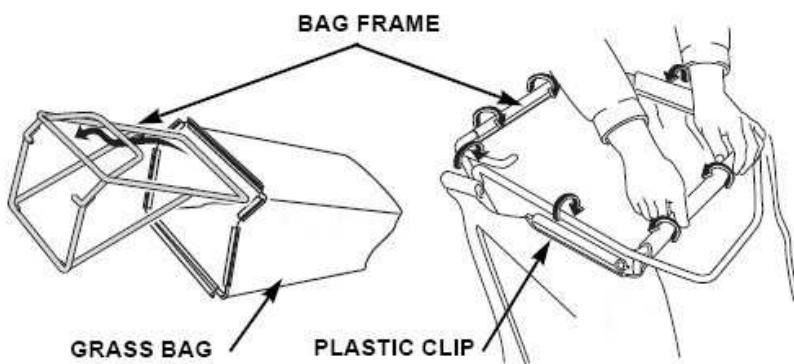
## Remkabelafstelling

Breng de remkabel aan in de opening van de remhendel. (zie het pijlmerkteken)



## Assemblage van de grasopvangzak

\* Schuif het frame van de graszak in de graszak en bevestig de clips zoals afgebeeld.



| BAG FRAME   | ZAK FRAME    |
|-------------|--------------|
| GRASS BAG   | GRASZAK      |
| PLATIC CLIP | PLASTIC KLEM |

## 4. Voor ingebruikname

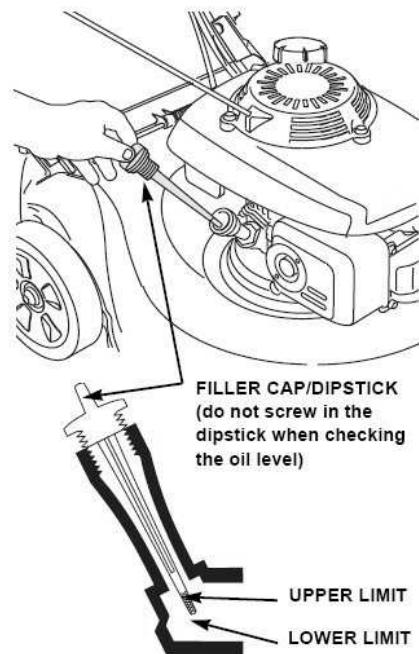
### Motorolie

De grasmaaier wordt verstuurd zonder olie in de motor.

Alle motoren worden proefgedraaid in de fabriek vooraleer ze worden verzonden. De meeste olie wordt verwijderd voorafgaand aan de verzending; er blijft echter enige olie achter in de motor. De in de motor achtergebleven hoeveelheid olie varieert.

Voeg voldoende olie bij om het oliepeil tussen het boven – en ondergrensmerkteken op de peilstok te brengen zoals op de afbeelding. Vul niet te veel olie in de motor.

Capaciteit van de Tank: 0.5L  
**SAE 15W-40**

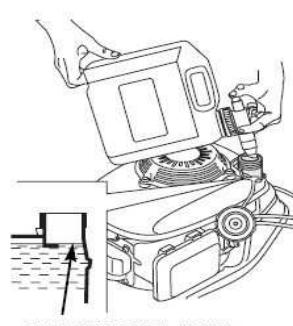


|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| FILLER CAP/DISPTICK | VULDOP/PEILSTOK     |
| UPPER LIMIT         | BOVENGRENSMERKTEKEN |
| LOWER LIMIT         | ONDERGRENSMERKTEKEN |

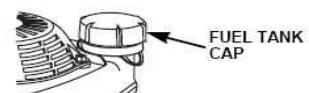
### BRANDSTOF

**AANDACHT: Motor geleverd zonder benzine, vul bij met 0.8 liter voor u de motor start.**

- Verwijder de vuldop. Voeg brandstof toe tot de bodem van de brandstofpeilgrens in de hals van de brandstofftank. Vul de tank niet te ver. Veeg gemorste brandstof op vooraleer u de motor start.
- Draai de brandstoffankdop vast.



|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| MAXIMUM FUEL LEVEL | MAXIMUM BRANDSTOFPEIL |
| FUEL TANK CAP      | BRANDSTOFTANKDOP      |





## WAARSCHUWING

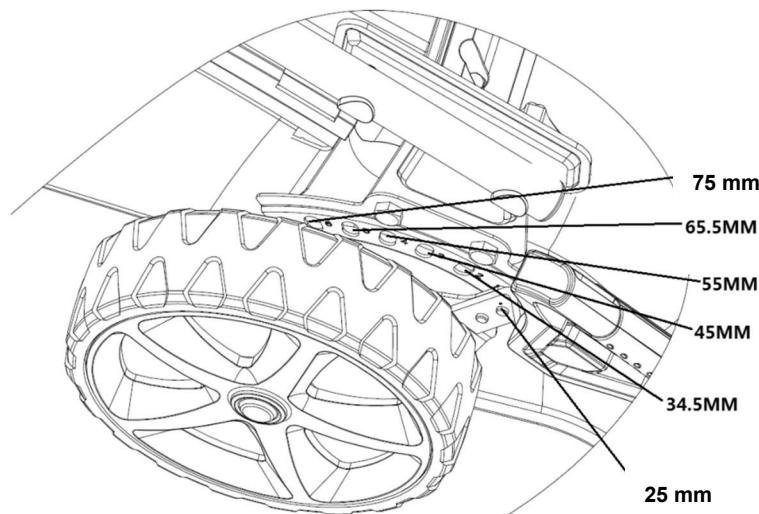
**Benzine is uiterst ontvlambaar en benzinedamp kan ontploffen en zo ernstige kwetsuren of overlijden veroorzaken. Wees uiterst voorzichtig bij het hanteren van benzine. Buiten bereik van kinderen houden.**

Vul de brandstoffank bij in een goed verluchte ruimte met de motor uitgezet. Rook niet en laat ook geen vlammen of vonken terechtkomen in de zone waar de motor wordt bijgetankt of waar benzine is opgeslagen. Vermijd herhaald of langdurig contact met huid of het inademen van dampen.

Na het bijtanken de tankdop goed vastdraaien. Als benzine wordt gemorst, zorg dan dat de zone droog is vooraleer u de motor start.

## Maaihoogteafstelling

Controleer de maaihoogteafstellingen en voer eventueel vereiste aanpassingen uit.



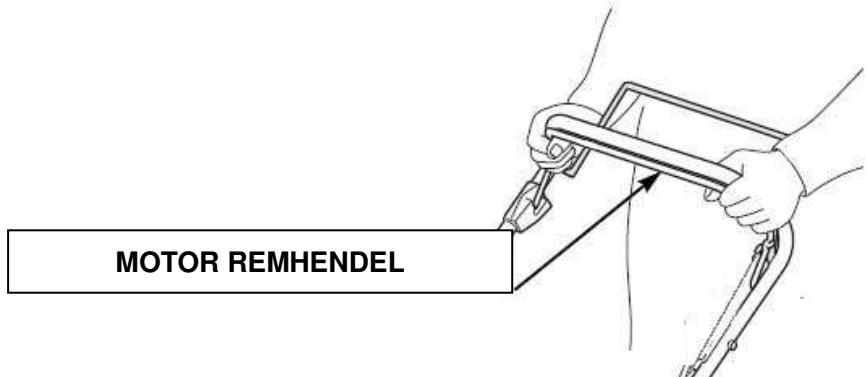
## WAARSCHUWING

**Het maaiblad kan ernstige kwetsuren veroorzaken. Stop de motor vooraleer u de maaihoogte aanpast.**

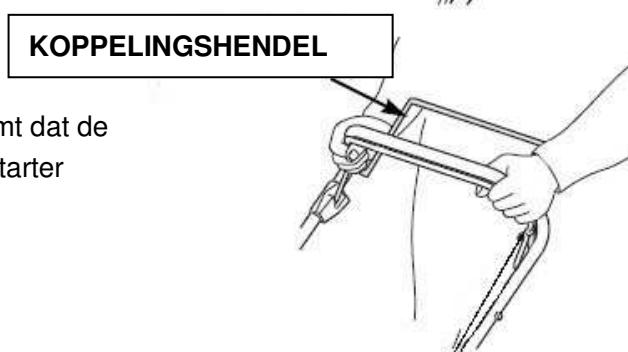
## 5. Operatie

### Starten van de motor

- Trek aan de motorremhendel en houd deze tegen het stuur.



- Laat de koppelingshendel los. Dit voorkomt dat de maaier naar voren beweegt wanneer u de starter activeert.



- □ Pak met de startergreep in dehouder de startergreep vast met uw rechterhand en trek langzaam tot u weerstand voelt, en trek vervolgens krachtig aan de startergreep met de starterkabel door dehouder. (Als dit niet voldoende is voor een koude start, herhaal deze handeling dan 2 of 3 keer)



STARTER GRIP

STARTGRIEP

### Bediening van de bedieningselementen voor het maaien

Het mes is in actie zodra de motor is gestart. Houd de veiligheidshandgreep in de werkpositie terwijl de machine in werking is. De motor stopt zodra u de motorbedieningsstang loslaat.

Laat de hendel los om de motor te stoppen wanneer u de maaier moet verlaten.

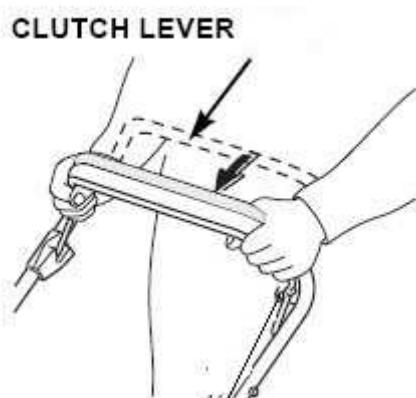
## **Koppelingshendel**

Duw de koppelingshendel naar voren en houd deze tegen het stuur om de maaier vooruit te bewegen.

Laat de koppelingshendel los om de voorwaartse beweging van de maaier te stoppen.

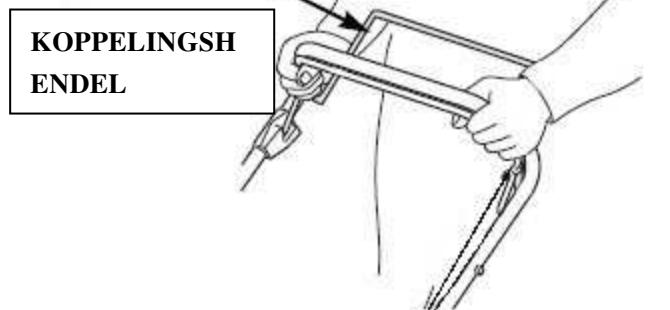
Laat altijd de koppelingshendel los voordat u de motor start. Als de koppeling is ingeschakeld, gaat de maaier vooruit.

Bedien de koppelingshendel in een snelle en volledige beweging, zodat de koppelingshendel in de volledig ingeschakelde of volledig losgelaten stand staat. Houd de koppelingshendel tegen het stuur tijdens het zelfrijdend maaien. Dit zal de levensduur van het koppelingsmechanisme helpen verlengen.

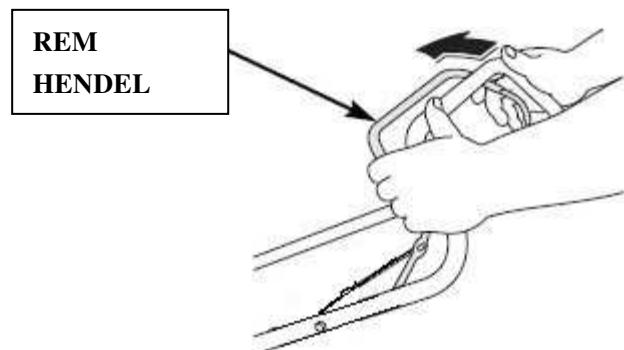


## **Zet de motor af**

Laat de koppelingshendel los.



## **Laat de remhendel los.**





#### AVERTISSEMENT

**Het mes blijft nog enkele seconden draaien nadat de motor is gestopt. Maak de bougiekap los als de grasmaaier onbeheerd wordt achtergelaten**



## 6. Onderhoud

**BELANGRIJK Regelmatig zorgvuldig onderhoud is van cruciaal belang op het veiligheidsniveau en de originele prestaties van de machine mettertijd onveranderd te houden.**

- Houd alle moeren, bouten en schroeven stevig aangedraaid om zeker te zijn dat de machine in veilige werktoestand verkeert. Regelmatig onderhoud is van cruciaal belang voor veiligheid en prestaties.
- Berg de machine nooit met benzine in de tank op binnen een gebouw waar rook een open vlam of een bougie of een bron van extreme hitte kan bereiken.
- Laat de motor afkoelen vooraleer deze op te bergen in een gesloten ruimte.
- Om het brandgevaar te verminderen moet u de motor, de uitlaatknaldemper, het batterijvak en de benzineopslagzone vrijhouden van gras, bladeren of te veel vet. Laat geen containers met gemaaid gras in kamers staan.
- Uit veiligheidsoverwegingen mag u de uitrusting niet gebruiken met versleten of beschadigde onderdelen. Onderdelen moeten worden vervangen en mogen niet worden hersteld. Gebruik originele wisselstukken (maaibladen moeten steeds voorzien zijn van het symbool). Onderdelen die niet dezelfde kwaliteit hebben kunnen de machine beschadigen en kunnen gevaarlijk zijn voor uw veiligheid.
- Als de brandstoffank moet worden afgetapt, moet dit buitenhuis gebeuren en wanneer de motor koel is.
- Draag stevige werkhandschoenen bij het afnemen en hermonteren van het maaiblad.
- Controleer het evenwicht van het maaiblad na het aanscherpen.
- Controleer de zelfsluitende beschermlaat en grasvanger regelmatig op slijtage en beschadiging.
- Telkens de machine moet worden gehanteerd, vervoerd of gekanteld, moet u:
  - Draag stevige werkhandschoenen;
  - Grijp de machine vast op de punten die een veilige greep bieden en houd daarbij rekening met het gewicht en de verdeling ervan.

## Maaiblad



Ref : 65170AB-000041/WARRIOR

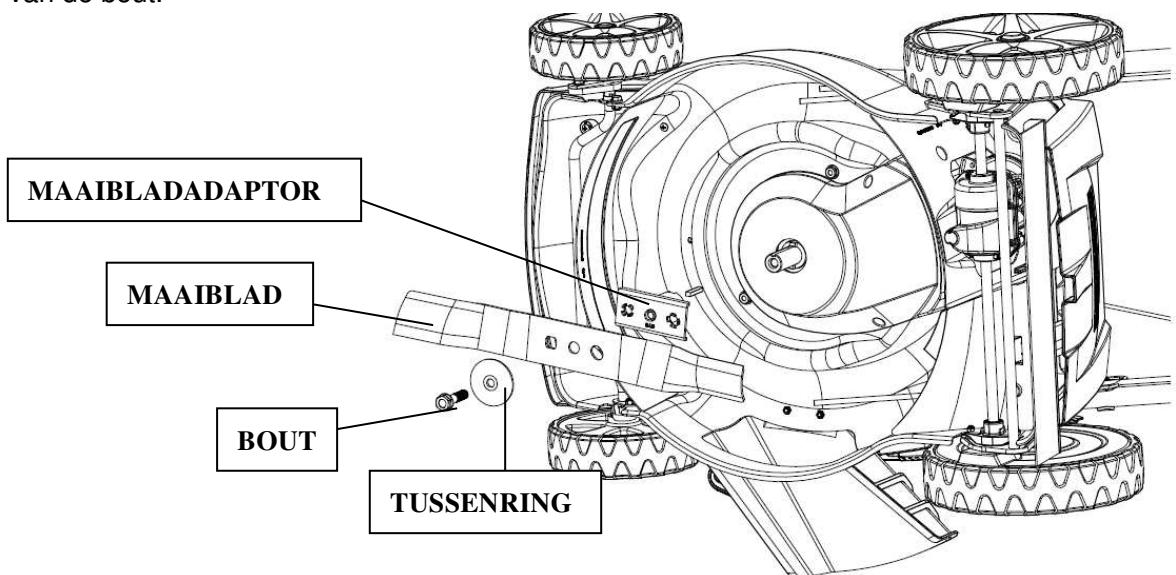
### Inspectie

- Kantel de maaier naar rechts zodat de luchtfILTERzijde naar boven gericht is. Dit helpt lekkende brandstof en moeilijk starten voorkomen.
- Inspecteer het maaiblad op schade, barsten en te veel roest of corrosie. Een bot maaiblad kan worden geslepen maar een maaiblad dat te sterk versleten, verbogen, gebarsten of op enige wijze beschadigd is, moet worden vervangen.
- Een momentsleutel moet steeds worden gebruikt bij het installeren van het maaiblad.  
Controleer of de bouten van het maaiblad goed zijn aangespannen.

## **Verwijdering en installatie**

Draag werkhandschoenen om uw handen te beschermen.

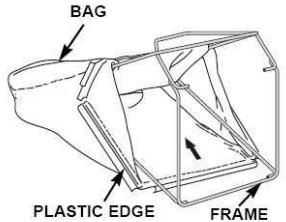
- Verwijder de bout met een dopsleutel. Gebruik een houtblok om te voorkomen dat het maaiblad draait bij het verwijderen van de bout. Demonteer het maaiblad vervolgens.
- Installeer het maaiblad met behulp van de maaibladbout en speciale tussenringen. Zorg dat u de speciale tussenringen installeert met de holronde zijde naar het maaiblad en de bolronde zijde naar de bout gericht.
- Gebruik een houtblok om te voorkomen dat het maaiblad draait bij het aanspannen van de bout.



## Grasopvangzak reinigen en vervangen

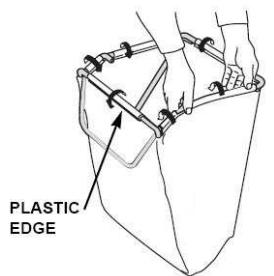
### Reinigen

Was de zak met een tuinslang en laat deze volledig drogen vooraleer in gebruik te nemen; een natte zak zal snel verstopt raken.



### Vervangen

- Maak de plastic randen van de tas los van het frame en schroef ze los
- de 4 schroeven en verwijder het frame uit de tas.



|              |              |
|--------------|--------------|
| BAG          | ZAK          |
| PLASTIC EDGE | PLASTIC RAND |
| FRAME        | KADER        |

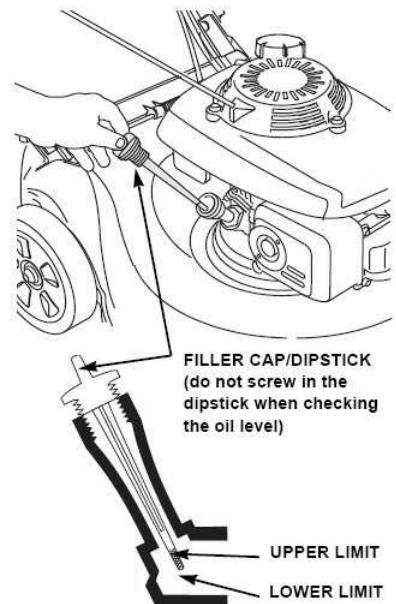
## Onderhoud van de motor

### Motoroliepeil controleren

Controleer het motoroliepeil met de motor en de grasmaaier gestopt.

- Verwijder de olievuldop en veeg de peilstok schoon.
- Steek de peilstok in de olievulphals maar schroef deze niet dieper in.
- Controleer het oliepeil aangegeven op de peilstok. Indien het oliepeil dicht bij het laagste oliepeil staat, vul dan bij tot het bovenste oliepeil. Vul de tank niet te ver.
- Schroef de vuldop stevig vast.

**AANDACHT:** De motor laten draaien met een laag oliepeil zal motorschade veroorzaken.



- | Capaciteit van de Tank: 0.8L
- | SAE 15W-40

| FILLER CAP/DISPTICK | VULDOP/PEILSTOK     |
|---------------------|---------------------|
| UPPER LIMIT         | BOVENGRENSMERKTEKEN |
| LOWER LIMIT         | ONDERGRENSMERKTEKEN |

## **Motorolie verversen**

Tap de gebruikte olie af terwijl de motor nog warm is. Warme olie vloeit snel en volledig af.

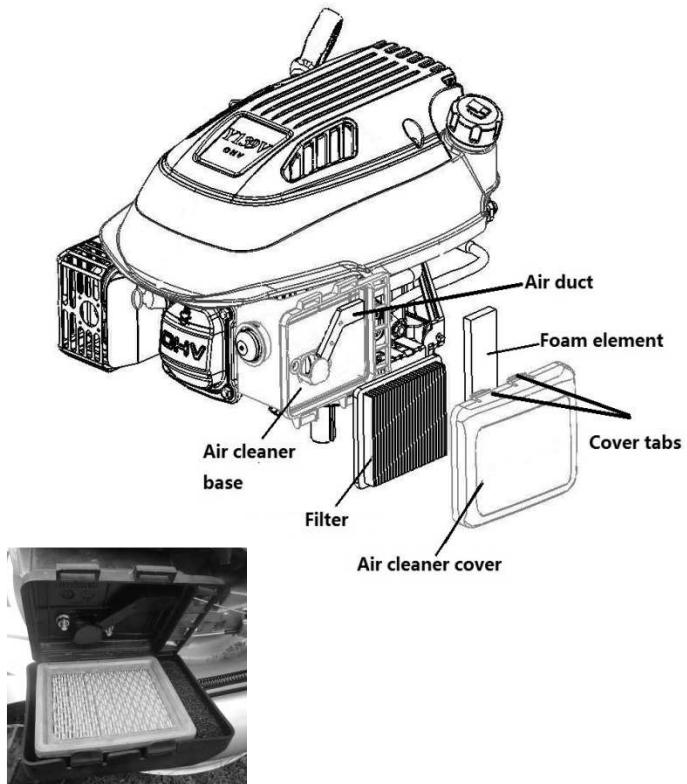
- Veeg de olievulzone schoon en verwijder vervolgens de olievulkap/peilstok.
  - Plaats een geschikte container naast de grasmaaier om de gebruikte olie op te vangen en kantel de grasmaaier dan op zijn rechterzijde. De gebruikte olie zal afvloeien via de vulhals. Laat de olie volledig afvloeien.
- Ruim gebruikte motorolie en de containers op een milieuvriendelijke manier op. We stellen voor dat u deze in een afgesloten container naar uw plaatselijk recyclagestation brengt. Deponeer de gebruikte olie niet in de vuilnisbak, giet ze ook niet op de grond en giet ze ook niet in een afvoerbuis.
- Vul bij met de aanbevolen olie. Vul de tank niet te ver. Laat de olie gedurende enkele minuten tot rust komen in de motor en meet dan het oliepeil.

## **Onderhoud luchtfILTER**

**AANDACHT:** *De motor laten draaien zonder luchtfILTER of met een beschadigde luchtfILTER zorgt ervoor dat vuil kan binnendringen in de motor en een snelle motorslijtage kan veroorzaken.*

- Druk de dekseltabs naar onder en neem het deksel af.
- Verwijder de filter uit de luchtfilterbasis.
- Inspecteer de filter en het schuimelement en vervang het indien beschadigd.
- Reinig de filter door deze meermaals op een hard oppervlak te kloppen om vuil te verwijderen of blaas perslucht

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Air duct          | Luchtkanaal       |
| Foam element      | Schuimelement     |
| Cover tabs        | Dekseltabs        |
| Air cleaner base  | LuchtfILTERbasis  |
| Filter            | Filter            |
| Air cleaner cover | LuchtfILTERdeksel |

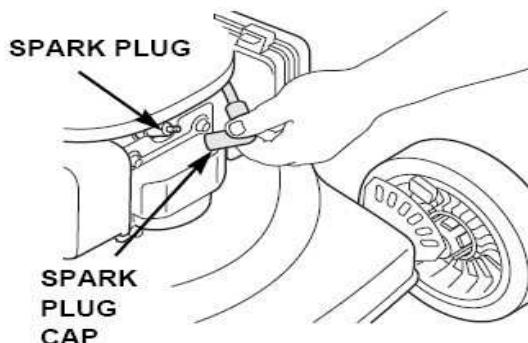


- doorheen de luchtfILTER langs de binnenzijde. Probeer nooit het vuil af te borstelen; daardoor wordt het vuil immers in de vezels geduwd.
- Veeg vuil van de binnenzijde van de luchtfILTERbasis en het deksel met behulp van een vochtige doek. Let op dat u voorkomt dat het vuil binnendringt in het luchtkanaal dat naar de carburator leidt.
- Herinstalleer de filter en het deksel.

### Onderhoud bougie

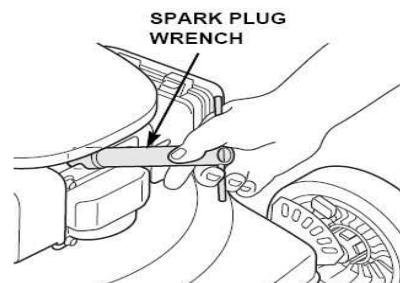
Voor goede prestaties moet de bougiespleet correct worden ingesteld en moet de bougie vrij van afzettingen zijn.

- Koppel de bougiekap los en verwijder eventueel vuil van rond de bougiezone.



|                |           |
|----------------|-----------|
| SPARK PLUG     | BOUGIE    |
| SPARK PLUG CAP | BOUGIEKAP |

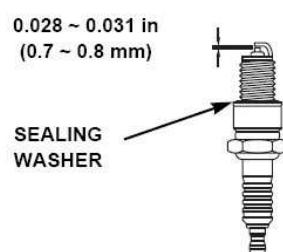
- Neem de bougie uit met de bougiesleutel.



|                   |               |
|-------------------|---------------|
| SPARK PLUG WRENCH | BOUGIESLEUTEL |
|-------------------|---------------|

- Voer een visuele inspectie van de bougie uit. Vervang de bougie als de elektroden versleten zijn of als de isolator gebroken of afgeschilferd is.
- Meet de elektrospleet van de bougie met een gepaste meter. De spleet moet 0,7 ~ 0,8mm (0,028 ~ 0,031 in) bedragen. Corrigeer de bougiespleet indien nodig en let goed op bij buigen van de zij-elektrode met een gepast werktuig.

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| SEALING WASHER | AFDICHTINGSRING |
|----------------|-----------------|



- Installeer de bougie zorgvuldig met de hand om scheve schroefdraad te voorkomen.
- Installeer de bougiekap op de bougie.

**AANDACHT:** *Een losse bougie kan oververhitten en de motor beschadigen. De bougie te sterk aanspannen kan de schroefdraad in de cilinderkop beschadigen.*

### **Afstelling van de koppelingshendelkabel en van de remhendelkabel**

Als de koppelingshendel los komt te zitten, moet u de koppelingskabelafstelling verdraaien om deze

- aan te spannen. (zie de afbeelding)



- Als de remhendel los komt te zitten, moet u de remkabelafstelling verdraaien om deze aan te spannen. (zie de afbeelding)

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Brake lever cable<br>adjustment | Remhendelkabelafstelling |
|---------------------------------|--------------------------|

## Onderhoudsschema

| GEWONE ONDERHOUDSPERIODE (4) |                    | Voor elke gebruik                   | Eerste maand | Om de 3 maanden | Om de 6 maanden | Om het jaar of 100 u. | Om de twee jaar of 250 u. |
|------------------------------|--------------------|-------------------------------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------------|---------------------------|
| ELEMENT                      |                    |                                     | of 5 u.      | of 25 u.        | of 50 u.        |                       |                           |
| Motorolie                    | Controleer         | O                                   |              |                 |                 |                       |                           |
|                              | Ververs            |                                     | O            | O(2)            |                 |                       |                           |
| LuchtfILTER                  | Controleer         |                                     | O            |                 |                 |                       |                           |
|                              | Ververs            |                                     |              | O               |                 |                       |                           |
| Bougie                       | Controleer-stel af |                                     |              |                 |                 | O                     |                           |
|                              | Ververs            |                                     |              |                 |                 |                       | O                         |
| Vliegwiel remblok (A types)  | Controleer         |                                     |              |                 |                 | O                     |                           |
| Brandstoffank en filter      | Reinig             |                                     |              | O               |                 |                       |                           |
| Brandstofslang               | Controleer         | Om de 2 jaar (vervang indien nodig) |              |                 |                 |                       |                           |
| Klepspeling                  | Controleer-stel af |                                     |              |                 |                 | O                     |                           |
| Verbrandingskamer            | Reinig             | Om de 200 u                         |              |                 |                 |                       |                           |

## Problemen verhelpen

| MOTOR WIL NIET STARTEN   | Mogelijke oorzaak   | Correctie  |
|--|---|--|
| 1. Controleer brandstof.   | Benzinetank leeg.   | Brandstof bijvullen.   |
|  | Slechte brandstof; motor opgeslagen zonder benzine te behandelen of af te tappen of bijgetankt met slechte benzine. | Tap de brandstoffank en carburator af. Tank bij met verse benzine. |
| 2. Verwijder en inspecteer de bougie.                                      | Bougie defect, vervuild of verkeerde spleetafstelling.  | Vervang de bougie.   |
|  | Bougie nat met brandstof door brandstof (motor verzopen).   | Droog de bougie af en herinstalleer ze.                            |
| 3. Breng motor naar een erkende hersteldienst of raadpleeg de handleiding. | Brandstoffilter verstopt, carburator werkt slecht, ontsteking werkt slecht, ventielen zitten vast enz.              | Vervang of herstel defecte componenten indien nodig.               |

| MOTOR HEEFT TE WEINIG VERMOGEN   | Mogelijke oorzaak   | Correctie   |
|--|---|---|
| 1. Controleer de luchtfILTER   | Luchtfilterelementen verstopt.  | Reinig of vervang luchtfilterelementen                              |
| 2. Controleer brandstof  | Slechte brandstof; motor opgeslagen zonder benzine te behandelen of af te tappen of bijgetankt met slechte benzine. | Tap de brandstofftank en carburator af. Tank bij met verse benzine. |
| 3. Breng motor naar een erkende hersteldienst of raadpleeg de handleiding. | Brandstoffilter verstopt, carburator werkt slecht, ontsteking werkt slecht, ventielen zitten vast enz.              | Vervang of herstel defecte componenten indien nodig.                |

## 7. Opslag

- Dezelfde brandstof mag niet meer dan één maand in de tank blijven zitten.
- Bewaar de grasmaaier nooit met brandstof in de tank binnen een gebouw waar hij in contact kan komen met een open vlam of vonk.
- Om het brandgevaar te verminderen moet u de motor, de uitlaatknaldemper, het batterijvak en de benzineopslagzone vrijhouden van gras, bladeren of te veel vet.
- Als de brandstofftank moet worden afgetapt, moet in de buitenlucht gebeuren.
- Let op tijdens de afstelling van de machine om vastklemming van de vingers tussen bewegende maaibladen en vaste delen van de machine te voorkomen.
- Laat het product afkoelen gedurende minstens 30 minuten vooraleer u het opbergt.

## 8. Het Milieuadvies

Om het milieu te beschermen raden we aan de volgende punten speciale aandacht te geven:

- Gebruik steeds zuivere loodvrije benzine.
- Gebruik steeds een trechter en/of een benzineblik met een peilcontrole om morsen te voorkomen tijdens het bijvullen van de brandstofftank.
- Doe de brandstofftank niet te vol.
- Vul niet te veel olie in de motor.
- Bij het verversen van de olie moet u zorgen dat alle gebruikte olie wordt vergaard. Vermijd morsen van de olie. Breng de gebruikte olie naar een recyclagecentrum.
- Gooi een gebruikte oliefILTER niet in een vuilnisbak. Breng deze naar een recyclagecentrum.
- Vervang de knaldemper indien deze defect is. Als u herstellingen uitvoert moet u steeds originele wisselstukken gebruiken.
- Zoek steeds professionele hulp als de carburator afstelling vereist.
- Reinig de luchtfILTER volgens de richtlijnen.
- Als na vele jaren gebruik uw machine moet worden vervangen of niet langer benodigd is, raden wij aan deze terug te brengen naar uw dealer voor recyclage.

## **9. Waarborgservice**

Voor de garantiebepalingen wordt verwezen naar de bijgevoegde garantievoorwaarden.

De fabrikant zal de wisselstukken die door hemzelf of door een erkende hersteldienst als defect worden gediagnosticeerd op zijn kosten vervangen. In ieder geval zal de fabrikant de terugbetaling van de machine (gedeeltelijk of volledig) en/of schadevergoeding rechtstreeks of onrechtstreeks niet aanvaarden.

De waarborg dekt niet:

- Onvoldoende onderhoud.
- Een abnormaal gebruik of schade te wijten aan schokken.
- De montage, afstelling of voorbereiding van de machine.
- De wisselstukken met normale slijtage, veiligheidswisselstukken (riem, maaiblad, maaibladstut, lagers, kabels, deflectors, bougie, luchtfILTER enz.)
- Vracht- en verpakkingskosten.
- Gebruik alleen wisselstukken die van de fabrikant afkomstig zijn.

De fabrikant zal elke aansprakelijkheid van de hand wijzen als de machine niet werd gebruikt voor de doeleinden waarvoor ze werd gebouwd of als de operator de machine niet heeft gebruikt zoals beschreven in de bedienings- en onderhoudsrichtlijnen van de gebruikershandleiding.

Lees de gebruikershandleiding zorgvuldig door vooraleer u de grasmaaier in gebruik neemt.

Voor bestelling van alle wisselstukken moet u de referentie van de grasmaaier, het bouwjaar, het serienummer van de maaier en van de motor specificeren.

### **SERVICEDIENST**

\_ Beschadigde schakelaars moeten in de werkplaats van onze klantendienst hersteld worden.

### **Klantenservice en gebruiksaanwijzingen**

Onze klantenservice beantwoordt uw vragen over reparatie en onderhoud van uw product en over vervangingsonderdelen. Explosietekeningen en informatie over vervangingsonderdelen vindt u ook op :[www.eco-repa.com](http://www.eco-repa.com)

Het ELEM GARDEN TECHNIC-team voor gebruiksaanwijzingen helpt u graag bij vragen over onze producten en toebehoren : sav@eco-repa.com

## TECHNISCHE GEGEVENS

---

### algemene kenmerken

|                          |     |                        |
|--------------------------|-----|------------------------|
| Afmetingen L x l x h     | mm  | 1600x560x1050          |
| Leeg gewicht             | kg  | 28.5                   |
| Maaibreedte              | cm  | 46                     |
| Mes                      | ref | 65170AB-000041/WARRIOR |
| Maaihoogte instellingen  | mm  | 25~75                  |
| Diameter voor / achter   | mm  | 175/200                |
| Capaciteit van opvangzak | L   | 60                     |

### Motor

|                                |                   |                    |
|--------------------------------|-------------------|--------------------|
| model                          |                   | RV145-S            |
| Type                           |                   | OHV, 4-slag motor  |
| verplaatsing                   | Cm <sup>3</sup>   | 144,3              |
| Boring x slag                  |                   | 65x43.5 mm         |
| maximaal vermogen              | kW                | 2.5                |
| maximaal koppel                | N.m               | 7.8                |
| Snelheid gecontroleerd gebruik | Min <sup>-1</sup> | 2800+/-100         |
| ontsteking                     |                   | Handleiding        |
| kaars                          |                   | TORCH F7RTC        |
| Elektrodenafstand              |                   | 0.7-0.8 mm         |
| Aanbevolen brandstof           |                   | 95/98 oct loodvrij |
| Brandstof tank capaciteit      | Cm <sup>3</sup>   | 800 (0.8L)         |
| Capaciteit van brandstofftank  | l/h               | 0.8                |
| Aanbevolen olie                |                   | SAE 15W-40         |
| Motorolie capaciteit           | l                 | 0.5                |

Geluidsproductie volgens

Geluidsdrukniveau (L<sub>PA</sub>): 85.7 dB(A) K = 3 dB(A)

Geluidsvermognenniveau (L<sub>WA</sub>): 94.6 dB(A) K = 1.81 dB(A)

Garantieerde L<sub>WA</sub>: 96 dB (A)

|   |  |
|---|--|
|  | <b>AANDACHT!</b> Draag gehoorbeschermers wanneer het geluidsniveau 85dB(A) overschrijdt. |
|---|--|

Trillingen volgens : Max. 8.77 m/s<sup>2</sup> k=1.5 m/s<sup>2</sup>



**De aanduiding van het feit dat de aangegeven totale trillingenwaarde werd gemeten conform een genormaliseerde proefmethode en kan worden gebruikt om een instrument met een ander instrument te vergelijken; de aanduiding van het feit dat de aangegeven totale trillingenwaarde ook kan worden gebruikt voor een voorafgaande evaluatie van de blootstelling.**



**Een waarschuwing die stipuleert dat de emissie van trilling in de loop van het werkelijke gebruik van het elektrische instrument kan verschillen van de aangegeven totale waarde, volgens de gebruiksmethodes van het instrument; door de noodzaak aan te geven de veiligheidsmaatregelen te identificeren met de bedoeling de operator te beschermen, welke gebaseerd zijn op een raming van de blootstelling in de werkelijke gebruiksomstandigheden (rekening houdend met alle bestanddelen van de werkingscyclus, zoals de stoptijden van het instrument en de werkingstijden in rust, naast de uitschakeltijd)**

De handleiding in pdf-formaat is beschikbaar op onze website: [www.eco-repa.com](http://www.eco-repa.com)

# GB PETROL LAWN MOWER

## GENERAL SAFETY RULES

|   |   |
|---|---|
|  | <p><b>WARNING</b></p> <p>When using petrol tools, basic safety precautions, including the following, should always be followed to reduce the risk of serious personal injury and/or damage to the unit.</p> <p>Read all these instruction before operating this product and retain these instructions for future reference.</p> |
|---|---|

|   |   |
|---|---|
|  | <p><b>WARNING</b></p> <p>This machine produces an electromagnetic field during operation. Under some circumstances this field may interfere with active or passive medical implants. To reduce the risk of serious or fatal injury, we recommend persons with medical implants to consult their physician and the medical implant manufacturer before operating this machine.</p> |
|---|---|

### Training

- Read the instructions carefully. Be familiar with the controls and the proper use of the equipment.
- Never allow children or people unfamiliar with these instructions to use the lawn mower. Local regulations can restrict the age of the operator.
- Never mow while people, especially children, or pets are nearby

- Keep in mind that the operator or user is responsible for accidents or hazards occurring to other people or their property.

### Preparation

- While mowing, always wear substantial footwear and long trousers. Do not operate the equipment when barefoot or wearing open sandals.
- Thoroughly inspect the area where the equipment is to be used and remove all objects which can be thrown by the machine.
- **WARNING:** Gasoline is highly flammable:
  - store fuel in containers specifically designed for this purpose;
  - refuel outdoors only and do not smoke while refueling;
  - add fuel before starting the engine. Never remove the cap of the fuel tank or add petrol while the engine is running or when the engine is hot;
  - if petrol is spilled, do not attempt to start the engine but move the machine away from the area of spillage and avoid creating any source of ignition until petrol vapors have dissipated;
  - replace all fuel tank and container caps securely.
- Replace faulty silencers.
- Before using, always visually inspect to see that the blades, blade bolts and cutter assembly are not worn or damaged. Replace worn or damaged blades and bolts in sets to preserve balance.

It is recommended to pay the petrol lawnmower only to people who have used thermal mowers. Send them always this manual.

People using thermal mower for the first time should ask the dealer to provide basic instructions to become familiar with the handling of such a machine.

If the unit owner must change, give them also the instruction manual

Never use petrol lawnmower after consuming alcohol or drugs, or if you feel tired (e) or sick.

**WARNING:** If you strike an object, stop the engine. Remove the wire from the spark plug, carefully inspect the mower and repair any damage before continuing use. Excessive vibration of the mower is a sign of damage. The unit must be inspected and repaired quickly

### Preparation

- While mowing, always wear substantial footwear and long trousers. Do not operate the equipment when barefoot or wearing open sandals.
- Thoroughly inspect the area where the equipment is to be used and remove all objects which can be thrown by the machine.
- **WARNING-** Petrol is highly flammable.
- store fuel in containers specifically designed for this purpose;

- refuel outdoors only and do not smoke while refueling;
- add fuel before starting the engine. Never remove the cap of the fuel tank or add petrol while the engine is running or when the engine is hot;
- if petrol is spilled, do not attempt to start the engine but move the machine away from the area of spillage and avoid creating any source of ignition until petrol vapors have dissipated;
- replace all fuel tank and container caps securely.
- Replace faulty silencers.
- Before using, always visually inspect to see that the blades, blade bolts and cutter assembly are not worn or damaged. Replace worn or damaged blades and bolts in sets to preserve balance.

### Operation

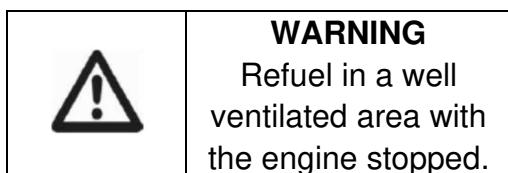
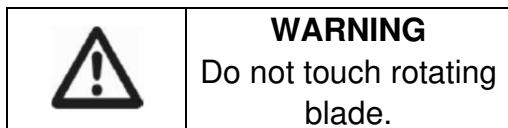
- Do not operate the engine in a confined space where dangerous carbon monoxide fumes can collect.
- Mow only in daylight or in good artificial light.
- Avoid operating the equipment in wet grass, where feasible.
- During thunderstorms, avoid mowing lawn, and insert the mower lawn in a safe place.
- Always be sure of your footing on slopes.
- Walk, never run.
- For wheeled rotary machines, mow across the face of slopes, never up and down.
- Exercise extreme caution when changing direction on slopes.

- Do not mow excessively steep slopes.
- Use extreme caution when reversing or pulling the lawn mower towards you.
- Stop the blade(s) if the lawn mower has to be tilted for transportation when crossing surfaces other than grass, and when transporting the lawn mower to and from the area to be mowed.
- Never operate the lawn mower with defective guards, or without safety devices, for example deflectors and/or grass catchers, in place.
- Do not change the engine governor settings or overspend the engine.
- Disengage all blade and drive clutches before starting the engine.
- Start the engine carefully according to instructions and with feet well away from the blade(s).
- Do not tilt the lawn mower when starting the engine.
- Do not start the engine when standing in front of the discharge chute.
- Do not put hands or feet near or under rotating parts.  
Keep clear of the discharge opening at all times.
- Never pick up or carry a lawn mower while the engine is running.
- Stop the engine and disconnect the spark plug wire, make sure that all moving parts have come to a complete stop and, where a key is fitted remove the key:
  - before clearing blockages or unclogging chute;
  - before checking, cleaning or working on the lawn mower;
  - after striking a foreign object. Inspect the lawn mower for damage and make repairs before restarting and operating the lawn mower;
  - if lawn mower starts to vibrate abnormally (check immediately).
- Stop the engine and disconnect the spark plug wire, make sure that all moving parts have come to a complete stop and, where a key is fitted remove the key:
  - whenever you leave the lawn mower;
  - before refueling.
- Reduce the throttle setting during engine shut down and, if the engine is provided with a shut-off valve, turn the fuel off at the conclusion of mowing.
- Only use the lawn mower for the purpose for which it is designed, for cutting and collecting grass. Any other use can be hazardous, causing damage to the machine.

### **Maintenance and storage**

- Keep all nuts, bolts and screws tight to be sure the equipment is in safe working condition.
- Never store the equipment with petrol in the tank inside a building where fumes can reach an open flame or spark.
- Allow the engine to cool before storing in any enclosure.
- To reduce the fire hazard, keep the engine, silencer, battery compartment and petrol storage area free of grass, leaves, or excessive grease.
- Check the grass catcher frequently for wear or deterioration.

- Replace worn or damaged parts for safety.
- If the fuel tank has to be drained, this should be done outdoors.



Never use the mower unless all guards or grassbox provided by manufacturer are in position.

Stop the engine and disconnect the spark plug wire and inspect mower if: (a) The mower begins to vibrate abnormally; or  
(b) After striking a foreign object.

Repair any damage before continuing further operation of the mower.

Never modify the mower in any way. Use only replacement parts made and guaranteed by the original manufacturer of your mower.

Keep all safety devices (guards and switches) in place and working.

## INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

**IMPORTANT** - Regular, careful maintenance is essential for keeping the safety level and original performance of the machine unchanged in time.

Keep all nuts, bolts and screws tight to be sure the equipment is in safe working condition.

Regular maintenance is essential for safety and performance

Never store the equipment with fuel in the tank inside a building where fumes can reach an open flame ,a spark or a source of extreme heat. Allow the engine to cool before storing in any enclosure.

To reduce the fire hazard, keep the engine; exhaust silencer, battery compartment and petrol storage area free of grass, leaves, or excessive grease. Do not leave containers with grass cuttings in doors.

Replace worn or damaged parts for safety. For reasons of safety, do not use the equipment with worn or damaged parts. Parts are to be replaced and not repaired. Parts that are not of the same quality can damage the equipment and be dangerous for your safety.

If the fuel tank has to be drained, this should be done outdoors and when the engine is cool.

Wear strong work gloves when removing and reassembling the blade.

Check the blade's balance after sharpening.

Check the self-closing guard and grass-catcher frequently for wear and deterioration.

Whenever the machine is to be handled, transported or tilted you must:  
wear strong working gloves;  
grasp the machine at the points that offer a safe grip, taking account of the weight and its distribution.

Use only original replacement spark plug. For best results, replace the spark plug every 100 hours of use.

### **Transport.**

When transporting the equipment in the vehicle, secure it to prevent it from moving, and thus switch to be damaged or the fuel from escaping.

### **First aid**

For the event of a possible accident, please make sure that a first aid kit is always immediately available close by. Immediately replace any items used from the first aid box.

When calling for help, give the following information:

- Place of the accident
- What happened
- Number of injured people
- Kind of injuries
- Your name!

### **Vibrations**

After a long period of use of the machine, the vibration may cause a disturbance in the blood flow of hands ("White finger disease").

It is not possible to set a valid period of use in general, since the effect of the vibrations depends on

several factors.

The following precautions will help to prolong the duration of use

- Keep hands warm (wear warm gloves);
- Take breaks.

The following factors shorten the duration of use:

- Personal tendency to suffer poor blood supply to (symptoms often cold fingers, tingling);
- Use at low ambient temperatures;
- Force exerted on the handles (a very firm grip discomfort irrigation blood).

If you regularly use the machine for long periods and that symptoms listed above (eg. tingling fingers) is show several times, it is recommended to get by auscultation a doctor.

|   |   |
|---|---|
|  | <p><b>WARNING</b></p> <p>For your own safety please read this manual before attempting to operate your new unit. Failure to follow instructions can result in serious personal injury. Spend a few moments to familiarize yourself with your mower before each use.</p> |
|---|---|

## SYMBOLS MARKED ON THE PRODUCT

|   |                         |
|---|-------------------------|
|  | Read operator's manual. |
|---|-------------------------|

|   |                       |
|---|-----------------------|
|  | Keep bystanders away. |
|---|-----------------------|

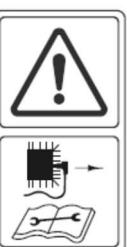
|   |   |
|---|---|
|  | Pay more attention to the operator's hands and feet to avoid injured. |
|---|---|

|  |  |
|--|--|
|  | Toxic fumes; Don't operate inside house. |
|--|--|

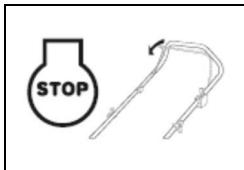
|  |  |
|--|--|
|  | Fuel is flammable, keep fire away. Do not add fuel with running machine. |
|--|--|

|   |  |
|---|--|
|  | When mowing, please wear the glasses and ear plugs to defend the operator himself. |
|---|--|

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
|  | When mowing, wear non-slip footwear |
|--|-------------------------------------|

|  |  |
|--|--|
|  | When repairing, please picks up the spark plug, then repairs it according to the operational manual. |
|--|--|

|  |                      |
|--|----------------------|
|  | Caution: Engine hot. |
|--|----------------------|



Release switch handle to stop the motor.



Do not work in the rain or leave the leaf blower/garden vacuum outdoors whilst raining.



**In accordance with essential applicable safety standards of European directives**



ALL the nuts and bolts must be inspected regularly to verify that they are well tightened.



**WARNING! Always use thick gloves when servicing and maintaining cutting equipment. The knives are very sharp and it is very easy to cut yourself.**

For wheeled rotary mowers mow across the inclination of the slopes, never from the top or the bottom.

Never mow in the presence of people and in particular children or domestic animals that could be nearby.

Be very careful when you move backwards or pull the lawnmower towards you.

Warning! Flying objects.

Pay attention to the objects thrown out by the cutting unit. Move any people present away.

Do not place the hands or feet close to the mover or underneath it. Keep at a distance from the ejection opening at all times.

Stop the engine and disconnect the spark plug lead whenever you leave the lawnmower



Do not cut grass on excessively steep slopes.



**Guaranteed sound power level**



Never mow in the presence of people, especially children or animals



Stop the engine and disconnect the spark plug wire Whenever you leave the lawn mower

**CAUTION:** Read and follow all Safety Rules and Instructions before operating this equipment

**Thank you for choosing our Gasoline Lawnmower.**

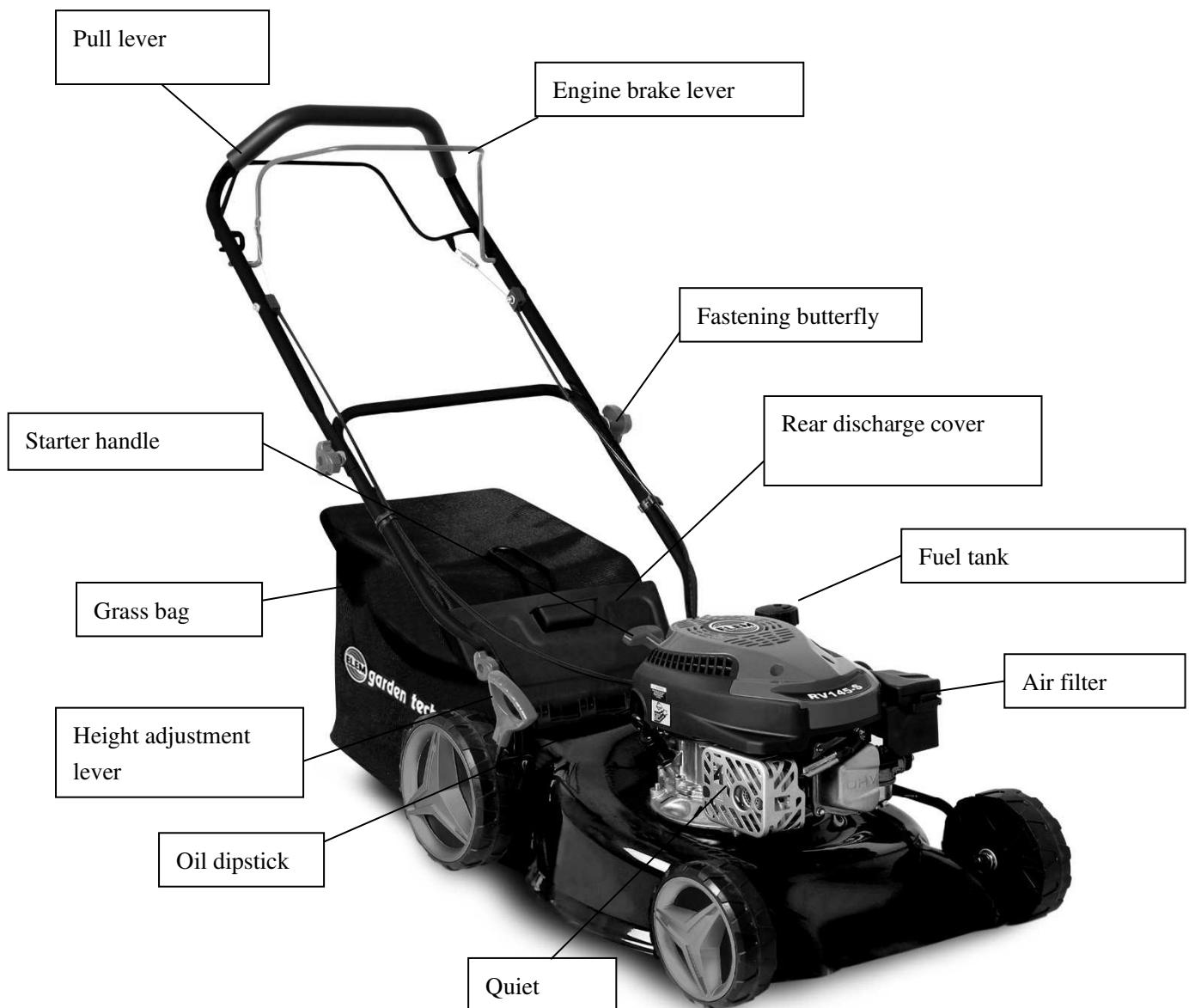
To ensure that you get the best results from your Gasoline Lawnmower please read all of these safety and operating instructions carefully before using this product.

**TABLE OF CONTENTS**

|  |
|--|
| 1. <i>Product Specifications</i> ..... |
| 2. <i>Safety Messages</i> .....        |
| 3. <i>Assembly</i> .....               |
| 4. <i>Before Operation</i> .....       |
| 5. <i>Operation</i> .....              |
| 6. <i>Maintenance</i> .....            |
| 7. <i>Storage</i> .....                |
| 8. <i>The Environment Advice</i> ..... |
| 9. <i>Warranty Service</i> .....       |

## 1. Product Specifications

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Petrol engine</b>                | 2.5 Kw 144,3cm <sup>3</sup> |
| <b>Engine speed</b>                 | $n_0: 2800\text{min}^{-1}$  |
| <b>Cutting width</b>                | 46 cm                       |
| <b>Adjustable cutting height</b>    | 25-75mm                     |
| <b>Grass collection capacity</b>    | 60L                         |
| <b>Metal deck</b>                   | steel                       |
| <b>Guaranteed Sound Power Level</b> | 96dB(A)                     |



## 2. Safety messages

Your safety and the safety of others are very important. We have provided important safety messages in this manual and on the mower. This information alerts you to potential hazards that could hurt you or others. Please read these messages carefully.

Of course, it is not practical or possible to warn you about all the hazards associated with operating or maintaining a lawn mower. You must use your own good judgment.

## 3. Assembly

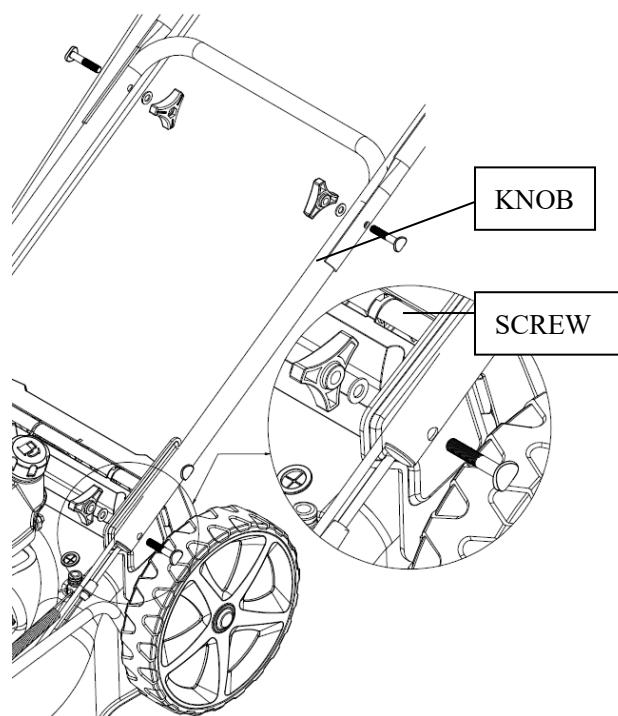
### Unpacking

- Remove all packing materials.
- Remove remaining packaging and transit supports (if existing).
- Check the completeness of the packing content.
- Check the appliance, the power cord, the power plug and all accessories for transportation damages.
- Keep the packing materials as long as possible till the end of the warranty period.  
Dispose it into your local waste disposal system afterwards.

|   |   |
|---|---|
|  | <b>WARNING: Packing materials are no toys! Children must not play with plastic bags! Danger of suffocation!</b> |
|---|---|

### Handle Setup And Height Adjustment

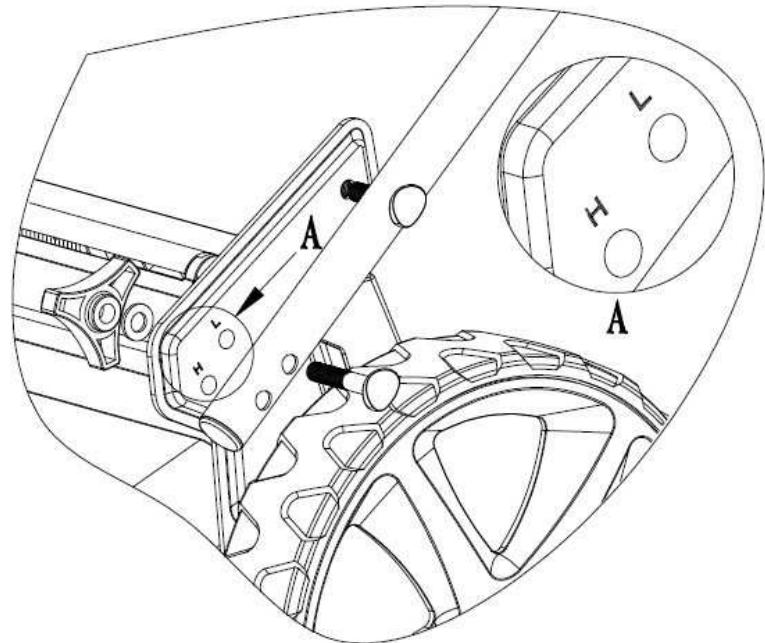
Open out the handle and screw the handles parts with the four screws and knobs. Put the recoil starter on the right of the handle and fix the cable with the plastic collar.



Introduce the rope of the recoil starter handle on its support guide rope.

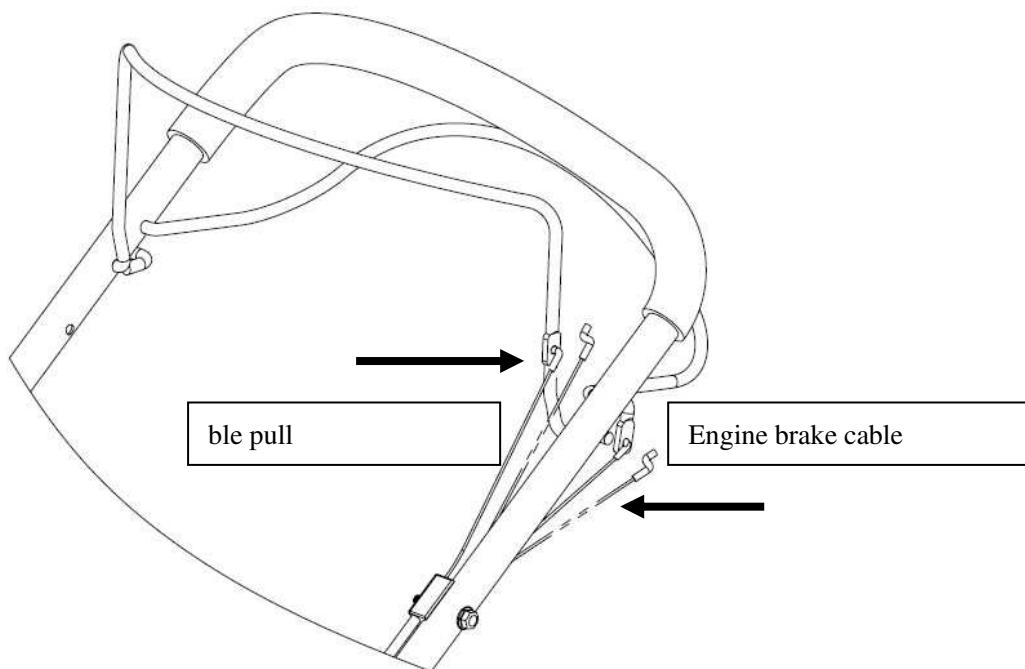
If you want to adjust height of the handle bar, you can choose "L" or "H" two holes in left-right Bracket to fix the handle bar with screws and knobs.

The "H" hole is high position of the handle bar, and the "L" hole is low position of the handle bar.



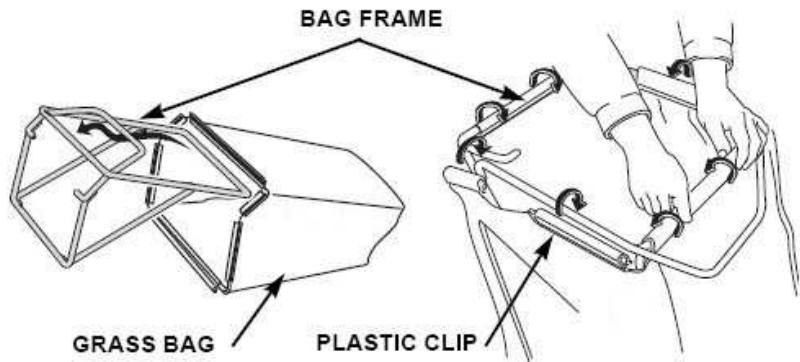
### Brake Cable Setup

Put the brake cable to the hole of brake lever. (see the arrow mark)



## Assembling the grass bag

Slide the grass bag frame into the grass bag and attach the clips as shown.



## 4. Before Operation

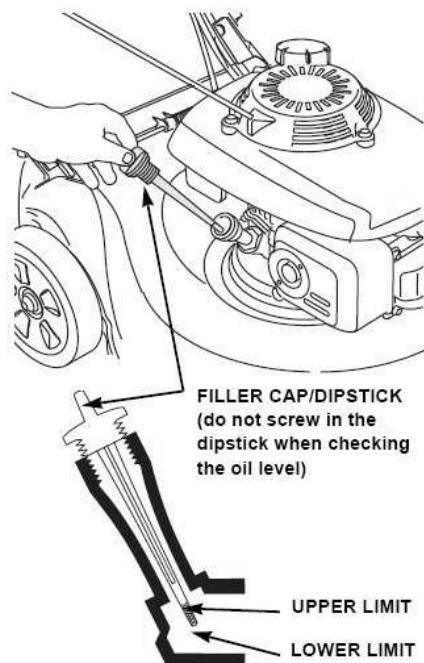
### Engine Oil

The mower is shipped without oil in the engine.

All engines are run at the factory prior to packaging. Most of the oil is removed prior to shipment; however, some oil remains in the engine. The amount of oil left in the engine varies.

Add enough oil to bring the oil level between the upper and lower limit marks on the dipstick as shown. Do not overfill engine with oil.

Tank Capacity: 0.8L  
SAE 15W-40



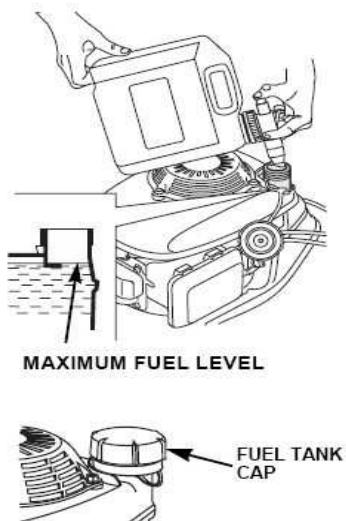
## FUEL

**NOTICE:** Engine delivered without gasoline, refuel 0.8 liter of before starting the engine.

- Remove the filler cap
- Add fuel to the bottom of the fuel level limit in the neck of the fuel tank. Do not overfill. Wipe up spilled fuel before starting the engine.
- Tighten the fuel tank cap

! Tank Capacity: 0.8 L

! Essence : 95 ou 98 oct.



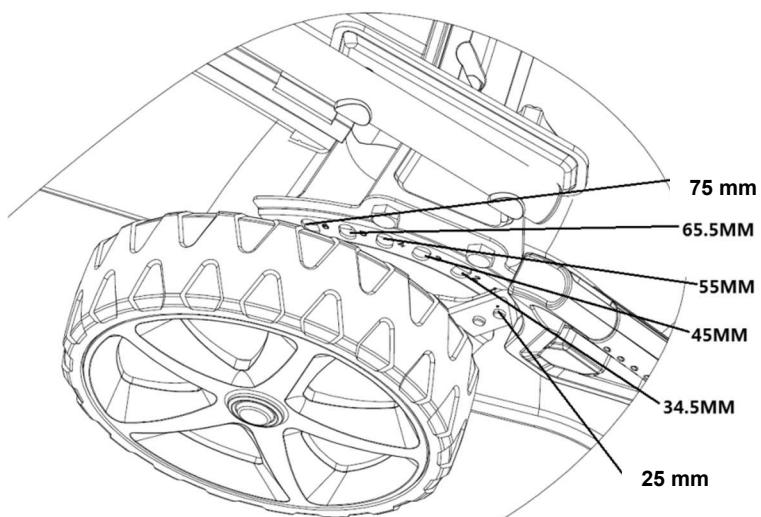
**⚠ WARNING** Gasoline is extremely flammable, and gasoline vapor can explode, causing serious injury or death. Use extreme care when handling gasoline. Keep out of reach of children.

Refuel in a well-ventilated area with the engine stopped. Do not smoke or allow flames or sparks in the area where the engine is refueled or where gasoline is stored. Avoid repeated or prolonged contact with skin or breathing of vapor.

After refueling, tighten the fuel tank cap securely. If any fuel was spilled, make sure the area is dry before starting the engine.

## Cutting Height Adjustment

Check the cutting height settings, and make any necessary adjustments.

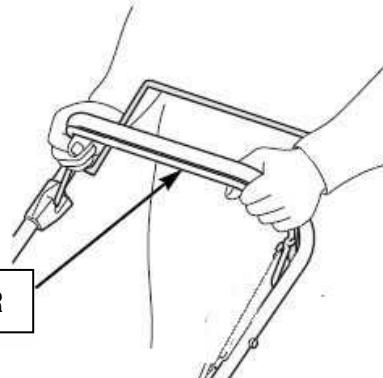


**⚠ WARNING** The blade can cause serious injury. Stop the engine before adjusting cutting height.

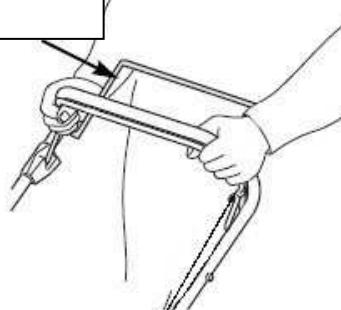
## **5. Operation**

### **Starting the engine**

Pull the Engine Brake Lever and hold it against the handlebars.



- Release the clutch lever. This will prevent the mower from moving forward when you activate the starter.



- With the starter grip in its holder, grasp the starter grip with your right hand and pull slowly until you feel resistance, then pull forcefully on the starter grip with the starter cable through the holder. (If this is not sufficient for the cold start, repeat this operation 2-3 times)



### **Operation of the controls for mowing**

The blade is in action as soon as the engine has started. While the machine is in operation, keep the safety handle in the working position. The engine stops as soon as you release the engine control bar.

Release the lever to stop the engine when you need to leave the mower.

## Clutch lever

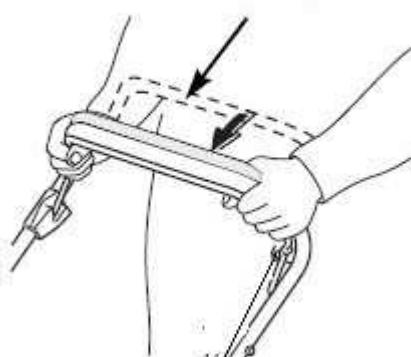
Push the clutch lever forward and hold it against the handlebars to move the mower forward.

Release the clutch lever to stop the forward movement of the mower.

Always release the clutch lever before starting the engine. If the clutch is engaged, the mower will move forward.

Operate the clutch lever in a quick and full motion, so that the clutch lever is in the fully engaged or fully released position. Keep the clutch lever against the handlebars during self-propelled mowing. This will help extend the service life of the clutch mechanism.

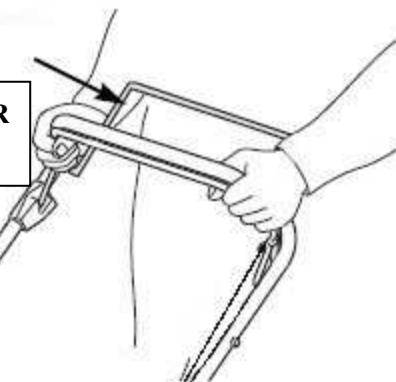
CLUTCH LEVER



- **Stop the engine**

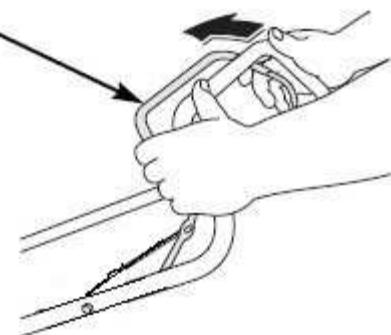
Release the clutch lever.

CLUTCH LEVER



Release the brake lever.

BRAKE  
LEVER



## **WARNING**

**The blade will continue to rotate for a few seconds after the engine has stopped.**

**Disconnect the spark plug cap if the lawnmower is to be left unattended.**



## ***6. Maintenance***

**IMPORTANT Regular, careful maintenance is essential for keeping the safety level and original performance of the machine unchanged in time.**

- Keep all nuts, bolts and screws tight to be sure the equipment is in safe working condition. Regular maintenance is essential for safety and performance.
- Never store the equipment with fuel in the tank inside a building where vapour may reach a flame or a spark or a source of extreme heat.
- Allow the engine to cool before storing in an enclosed space.
- To reduce the fire hazard, keep the engine, exhaust silencer, battery compartment and fuel storage area free of grass, leaves, or excessive grease. Do not leave containers with grass cuttings in rooms.
- For reasons of safety, do not use the equipment with worn or damaged parts. Parts are to be replaced and not repaired. Use genuine spare parts (blades should always bear the symbol). Parts that are not of the same quality can damage the equipment and be dangerous for your safety.
- If the fuel tank has to be drained, this should be done outdoors and when the engine is cool.
- Wear strong work gloves when removing and reassembling the blade.
- Check the blade's balance after sharpening.
- Check the self-closing guard and grass-catcher frequently for wear and deterioration.
- Whenever the machine is to be handled, transported or tilted you must:
  - Wear strong working gloves;
  - Grasp the machine at the points that offer a safe grip, taking account of the weight and its distribution.

## Blade



Ref : 65170AB-000041/WARRIOR

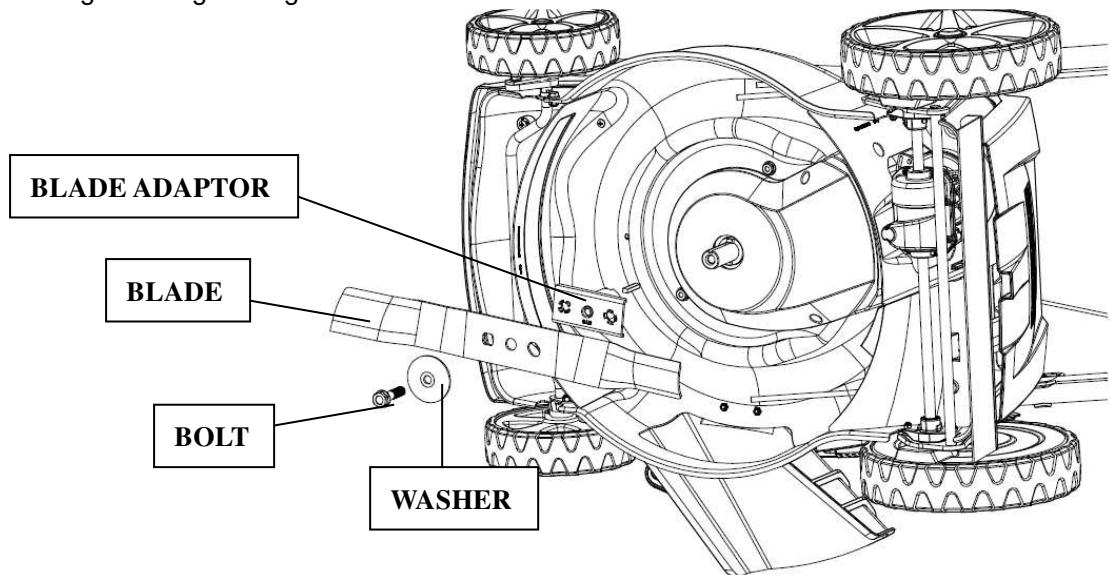
### Inspection

- Tilt the mower to the right, so the air cleaner side is up. This will help to prevent fuel leakage and hard starting.
- Inspect the blade for damage, cracks and excessive rust or corrosion.  
A dull blade can be sharpened, but a blade that is excessively worn, bent, cracked, or otherwise damaged must be replaced.  
Check that the blade bolts are tight.

## Removal and installation

**Wear heavy gloves to protect your hands.**

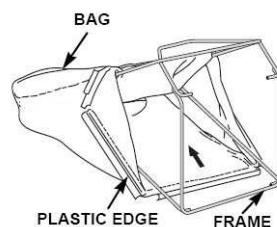
- Remove the bolt with a socket wrench. Use a wooden block to prevent the blade from turning when removing the bolt. Then remove the blade.
- Install the blade using the blade bolt and special washers. Be sure to install the special washers with the concave side toward the blade and the convex side toward the bolt.
- Tighten the blade bolt with a torque wrench. Use a wooden block to prevent the blade from turning when tightening the bolt.



## Grass Bag Cleaning And Replacement

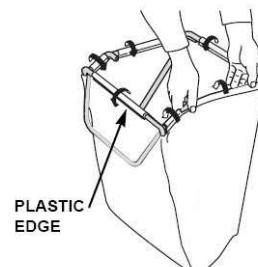
### Cleaning

Wash the bag with a garden hose, and allow it to dry completely before use; a wet bag will clog quickly.



### Replacement

- Unclip the plastic edges of the bag from the frame and unscrew
- The 4 screws and remove the frame from the bag



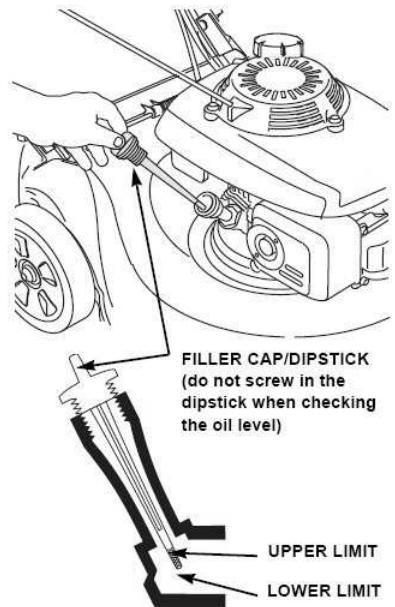
## Engine Maintenance

### Check Engine Oil Level

Check the engine oil level with the engine stopped and the mower.

- Remove the oil filler cap, and wipe the dipstick clean.
- Insert the dipstick into the oil filler neck, but do not screw it in.
- Check the oil level shown on the dipstick. If near the lower, fill to the upper level with the oil. Do not overfill.
- Screw in the filler cap securely.

**NOTICE:** Running the engine with a low oil level will cause engine damage.



Oil tank : 0.8L SAE 15W-40

### Change Engine Oil

Drain the used oil while the engine is warm. Warm oil drains quickly and completely.

- Wipe the oil filler area clean, then remove the oil filler cap/dipstick.
- Place a suitable container next to the mower to catch the used oil, then tilt the mower on its right side. The used oil will drain through the filler neck. Allow the oil to drain completely.

Please dispose of used motor oil and the containers in a manner that is compatible with the environment. We suggest you take it in a sealed container to your local recycling center or service station for reclamation. Do not throw it in the trash, pour it on the ground, or pour it down a drain.

- Fill with the recommended oil. Do not overfill. Allow a couple of minutes for the oil to settle in the engine, then measure the oil level.

## Air Cleaner Service

**NOTICE:** Operating the engine without an air cleaner, or with a damaged air cleaner, will allow dirt to enter the engine, causing rapid engine wear.

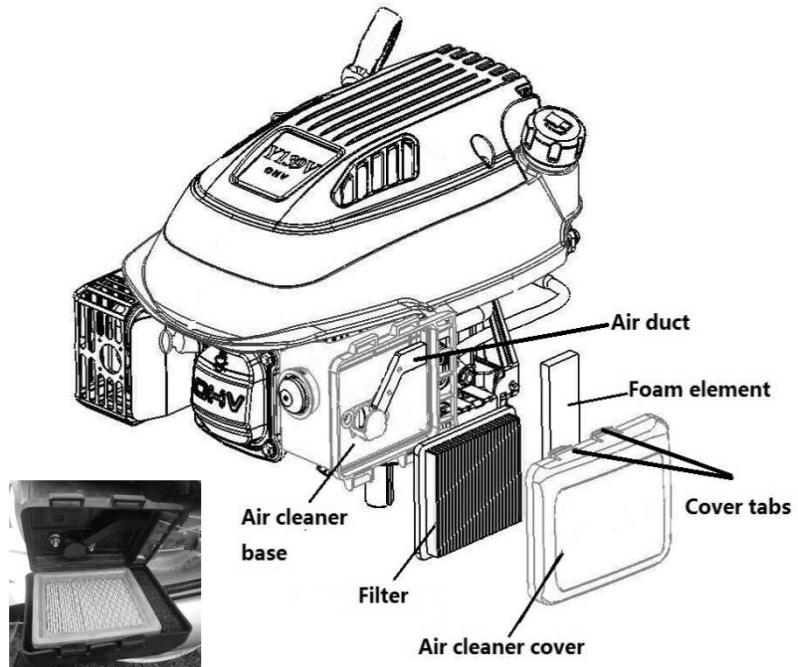
- Press down on the cover tabs and remove the cover.

- Remove the filter from the air cleaner base..

- Inspect the filter and foam element, and replace it if damaged.

- Clean the filter by tapping it several times on a hard surface to remove dirt, or blow compressed air through the air filter from the inside. Never try to brush off dirt; brushing will force dirt into the fibers.

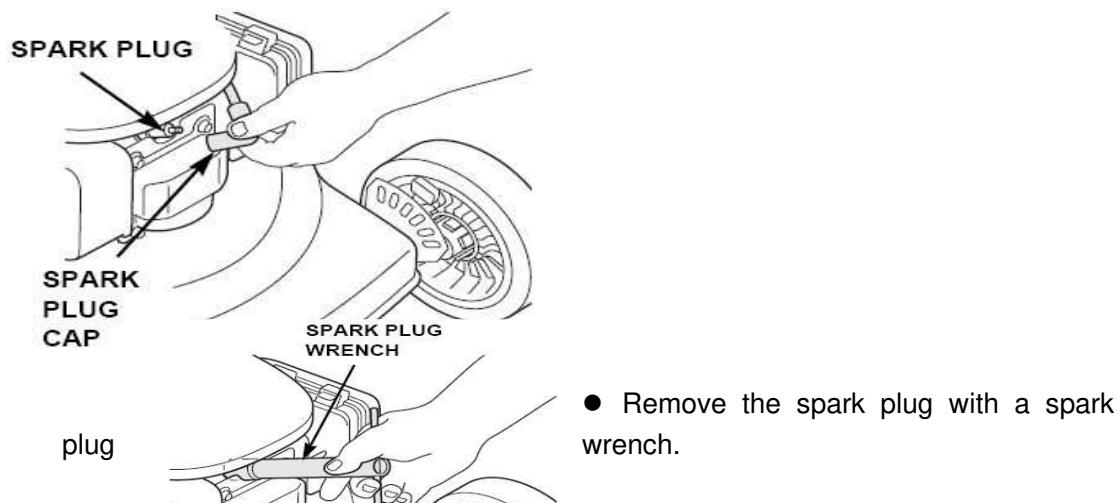
- Wipe dirt from the inside of the air cleaner base and cover, using a moist rag. Be careful to prevent dirt from entering the air duct that leads to the carburetor.
- Reinstall the filter and cover.



## Spark Plug Service

For good performance, the spark plug must be properly gapped and free of deposits.

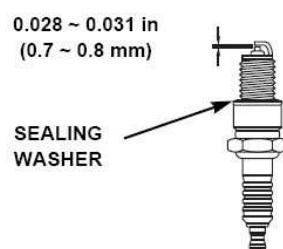
- Disconnect the spark plug cap and remove any dirt from around the spark plug area.



- Remove the spark plug with a spark wrench.

- Inspect the spark plug. Replace it if the electrodes are worn, or if the insulator is cracked or chipped.

- Measure the spark plug electrode gap with a suitable gauge. The gap should be  $0.028 \sim 0.031$  in ( $0.7 \sim 0.8$  mm). Correct the gap, if necessary, by carefully bending the side electrode with a suitable tool.

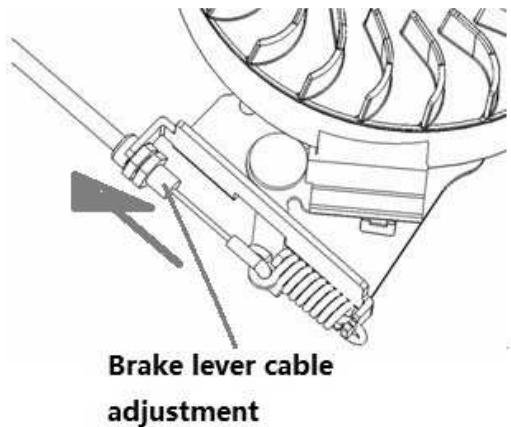


- Install the spark plug carefully, by hand, to avoid cross-threading.
- Install the spark plug cap on the spark plug.

**NOTICE:** A loose spark plug can overheat and damage the engine. Over tightening the spark plug can damage the threads in the cylinder head.

### The Clutch Lever Cable and Brake lever Cable Adjustment

- If the clutch lever were loose, you should turn the clutch cable adjustment to tighten. (please see the picture)



- If the brake lever were loose, you should turn the brake cable adjustment to tighten. (please see the picture)

## Maintenance Schedule

| REGULAR SERVICE PERIOD(4)          |              | Before Each Use                      | First Month or 5 Hrs | Every 3 Months or 25 Hrs | Every 6 Months or 50 Hrs | Every Year or 100 Hrs | Every Two Years or 250 Hrs |
|------------------------------------|--------------|--------------------------------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|----------------------------|
| ITEM                               |              |                                      |                      |                          |                          |                       |                            |
| Engine oil                         | Check        | O                                    |                      |                          |                          |                       |                            |
|                                    | Replace      |                                      | O                    | O(2)                     |                          |                       |                            |
| Air cleaner                        | Check        |                                      | O                    |                          |                          |                       |                            |
|                                    | Replace      |                                      |                      | O                        |                          |                       |                            |
| Spark plug                         | Check-adjust |                                      |                      |                          |                          | O                     |                            |
|                                    | Replace      |                                      |                      |                          |                          |                       | O                          |
| Flywheel<br>brake pad<br>(A types) | Check        |                                      |                      |                          |                          | O                     |                            |
| Fuel tank<br>and filter            | Clean        |                                      |                      | O                        |                          |                       |                            |
| Fuel tube                          | Check        | Every 2 years (Replace if necessary) |                      |                          |                          |                       |                            |
| Valve clearance                    | Check-adjust |                                      |                      |                          |                          | O                     |                            |
| Combustion chamber                 | Clean        | After every 200 hours                |                      |                          |                          |                       |                            |

## Trouble Shooting

| ENGINE WILL NOT START  | Possible Cause   | Correction  |
|--|--|---|
| 1. Check fuel.   | Out of fuel.   | Refuel  |
|  | Bad fuel; engine stored without treating or draining gasoline, or refueled with bad gasoline | Drain the fuel tank and carburetor. Refuel with fresh gasoline. |
| 2. Remove and inspect spark plug.  | Spark plug faulty, fouled, or improperly gapped.   | Replace the spark plug.   |
|  | Spark plug wet with fuel (flooded engine).   | Dry and reinstall spark plug.                                   |
| 3. Take engine to an authorized our servicing dealer, or refer to shop manual. | Fuel filter clogged, carburetor malfunction, ignition malfunction, valves stuck, etc.        | Replace or repair faulty components as necessary.               |

| ENGINE LACKS POWER   | Possible Cause  | Correction  |
|--|---|---|
| 1. check air cleaner   | Air cleaner elements clogged.   | Clean or replace air cleaner elements                           |
| 2. Check fuel  | Bad fuel; engine stored without treating or draining gasoline, of refueled with bad gasoline. | Drain the fuel tank and carburetor. Refuel with fresh gasoline. |
| 3. Take engine to an authorized our servicing dealer, or refer to shop manual. | Fuel filter clogged, carburetor malfunction, ignition malfunction, valves stuck, etc.         | Replace or repair faulty components as necessary.               |

## 7. Storage

- The same petrol must not remain in the tank for more than one month.
- Thoroughly clean the mower and store it indoors in a dry place.
- Never store the lawnmower with fuel in the tank inside a building where can reach an open flame or spark.
- To reduce fire hazard, keep the engine, muffler, battery compartment and fuel storage area free of grass, leaves or excessive grease.
- If the fuel tank has to be drained, this should be done outdoors.
- Be careful during adjustment of the machine to prevent entrapment of the fingers between moving blade and fixed parts of the machine.
- Allow the product to cool for at least 30 minutes before storing.

## 8. The Environment Advice

In order to protect the environment, we recommend that the following points should be given special consideration:

- Always use pure unleaded petrol.
- Always use a funnel and/or a petrol can with a level control to avoid spillage when refilling the fuel tank.
- Do not fill the fuel tank completely.
- Do not overfill with engine oil.
- When changing the oil, ensure that all the used oil is collected. Avoid spillage .Take the used oil to a recycling unit.
- Do not dispose of used oil filter in a rubbish bin. Take it to a recycling unit.
- Replace the silencer if faulty. When carrying out repairs, always use original spare parts.
- Always seek professional help when the carburetor requires adjustment.
- Clean the air filter according to directions.
- When, after many years of service, your machine needs to be replaced or is no longer required, we recommend that the machine is returned to you distributor for recycling.

## **9. Warranty Service**

Refer to the enclosed guarantee conditions for the terms and conditions of guarantee.

The manufacturer will replace at his expense the spare parts, which would be classified as defective by him or an agreed station service. In any case the manufacturer will not accept the reimbursement of the machine (partially or totally) and/or damages and interest direct or indirect.

The warranty does no cover:

- An insufficient maintenance.
- An abnormal use or damage due to shocks.
- The mounting, adjustment and preparation of the machine.
- The spare parts with normal wear, security spare parts (belt, blade, blade support, bearings, cables, deflectors, spark plug, air filter etc...)
- Freight and packing cost.
- Only use spare parts coming form the manufacturer.

The manufacturer will refuse any responsibility if the machine was not used for the purpose it was made or if the operator did not use the machine as describe in the operations and maintenance rules in the owner manual.

Read carefully the instruction manual before any use of the lawnmower.

For all spare parts order you must specify the reference of the mower the construction year, the serial number of the mower and of the engine

## **SERVICE DEPARTMENT**

---

\_ Damaged switches must be replaced by our after-sales service department.

### **After-sales Service and Application Service**

Our after-sales service responds to your questions concerning maintenance and repair of your product as well as spare parts. Exploded views and information on spare parts can also be found under:[www.eco-repa.com](http://www.eco-repa.com)

ELEM GARDEN TECHNIC application service team will gladly answer questions concerning our products and their accessories : sav@eco-repa.com

## TECHNICAL DATA

---

### TECHNICAL DATA

|                           |     |                        |
|---------------------------|-----|------------------------|
| Dimensions L x l x h      | mm  | 1600x560x1050          |
| Dry weight                | kg  | 28.5                   |
| Cutting width             | cm  | 46                     |
| Blade                     | ref | 65170AB-000041/WARRIOR |
| Cutting heights settings  | mm  | 25~75                  |
| Rear/front wheel diameter | mm  | 175/200                |
| Grass bag capacity        | L   | 60                     |

### Engine

|                        |                   |                               |
|------------------------|-------------------|-------------------------------|
| Model ENGINE           |                   | RV145-S                       |
| Type                   |                   | OHV, 4- 4-stroke engine       |
| Displacement           | Cm <sup>3</sup>   | 144,3                         |
| Bore x stroke          |                   | 65x43.5 mm                    |
| Maximum power          | kW                | 2.5                           |
| Maximum torque         | N.m               | 7.8                           |
| Controlled rate of use | Min <sup>-1</sup> | 2800+/-100                    |
| Ignition               |                   | Manual                        |
| Spark Plug             |                   | TORCH F7RTC                   |
| Electrode gap          |                   | 0.7-0.8 mm                    |
| Recommended fuel       | Cm <sup>3</sup>   | 800 (0.8L) 95/98 oct unleaded |
| Fuel tank capacity     | l/h               | 0.8                           |
| Recommended oil        |                   | SAE 15W-40                    |
| Engine oil capacity    | l                 | 0.5                           |

Noise according

Sound pressure level (L<sub>PA</sub>): 85.7 dB(A) K = 3 dB(A)

Sound power level (L<sub>WA</sub>): 94.6 dB(A) K = 1.81 dB(A)

Garantee : L<sub>WA</sub> 96 dB(A)

|  |                    |
|--|--------------------|
|                     | <b>ATTENTION !</b> |
| The sound power pressure may exceed 85 dB(A), in this case individual hearing protection must be worn. |                    |

Vibration according to Vibration emission (ah):

Max. 8.77 m/s<sup>2</sup> k=1.5 m/s<sup>2</sup>

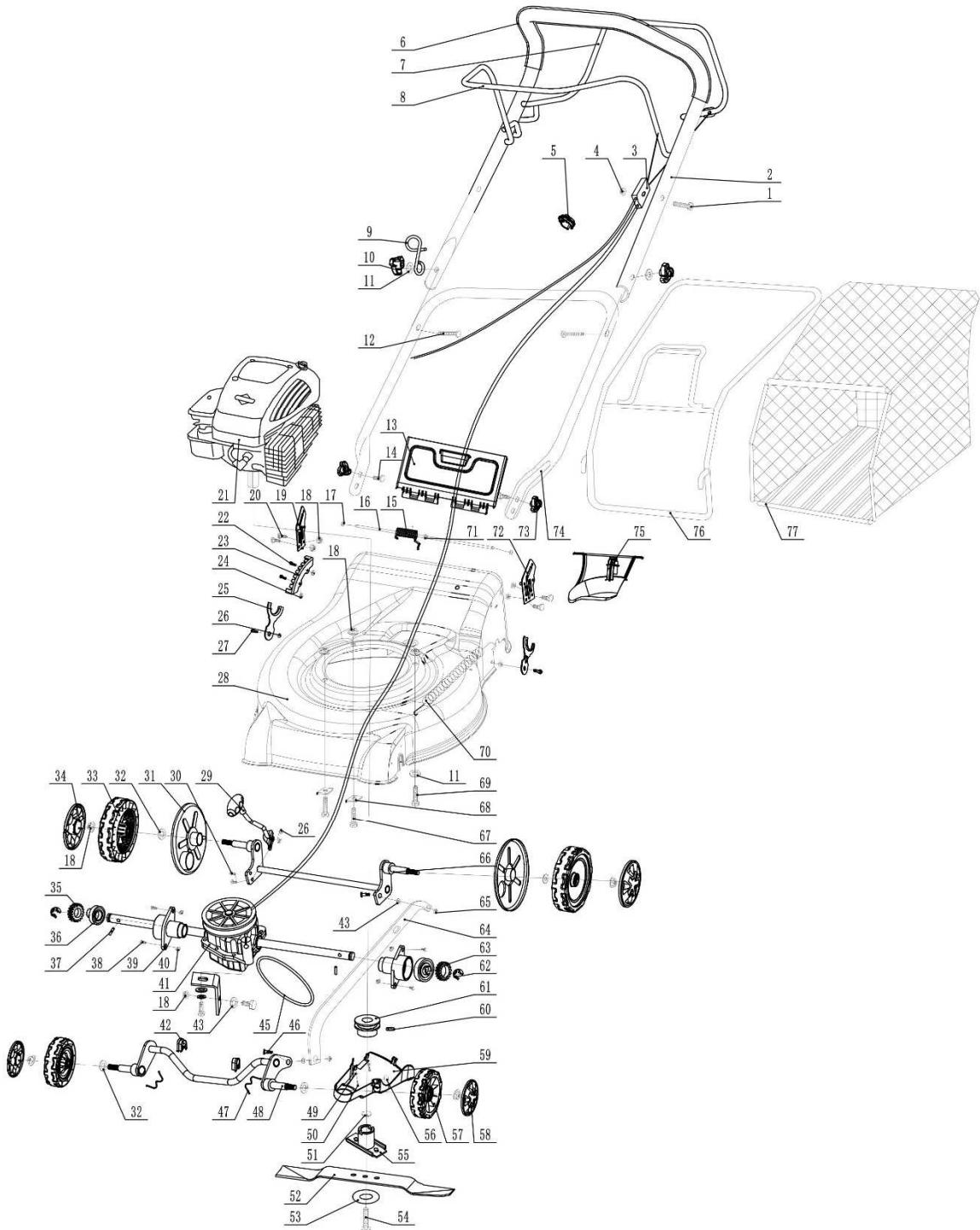


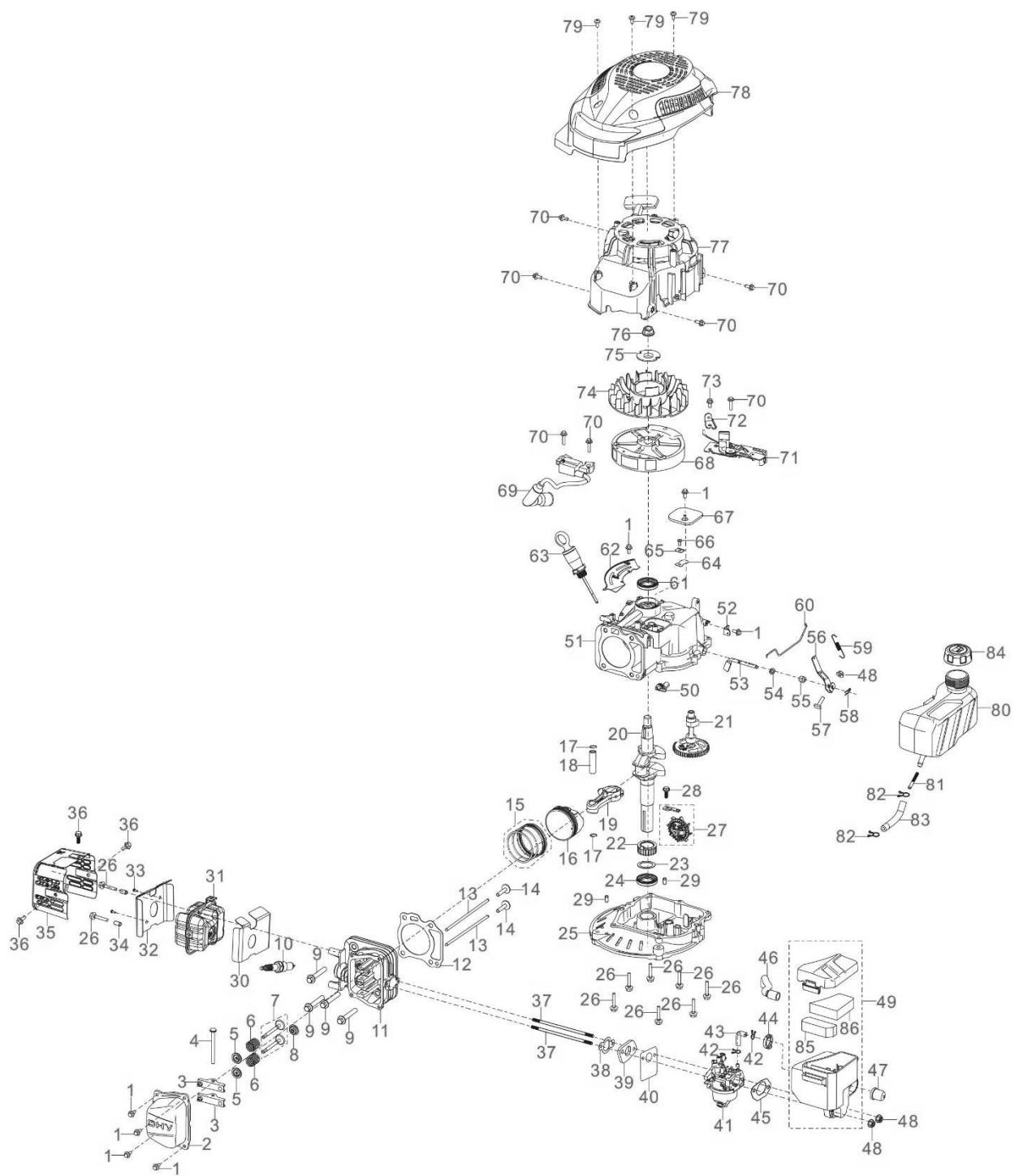
**The declared vibration total value has been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing one tool with another that the declared vibration total value may also be used in a preliminary assessment of exposure.**



**A warning that the vibration emission during actual use of the power tool can differ from the declared total value depending on the ways in which the tool is used and of the need to identify safety measures to protect the operator that are based on an estimation of exposure in the actual conditions of use (taking account of all parts of the operating cycle such as the times when the tool is switched off and when it is running idle in addition to the trigger time).**

The manual in PDF format is available on our website: [www.eco-repa.com](http://www.eco-repa.com)





SN : 2021.08 :001~377

02.06.13751

Date d'arrivée: 01/10/2021

Année de production : 2021

FR

### Déclaration de conformité



Nous « **ELEM GARDEN TECHNIC** » certifions par la présente que la machine spécifiée ci-après répond de par sa conception et son type de construction ainsi que de par la version que nous avons mise sur le marché aux prescriptions fondamentales stipulées en matière de sécurité et d'hygiène par les directives européennes en vigueur.

Toute modification apportée à la machine sans notre accord rend cette déclaration invalide.

**Produit: Tondeuse à gazon à essence**

**Type: WTTAC46T144-22**

SN : 2021.08 :001~377

**Directives européennes en vigueur :**

2006/42/EC(MD)

2014/30/EU(EMC)

2005/88/EC(NOISE)

2018/989/UE(Euro V)

**Normes harmonisées appliquées :**

EN ISO 5395-1 :2013/A1 :2018

EN ISO 5395-2 :2013/A2 :2017

AfPS GS 2019 :01 PAK

EN ISO 14982 :2009

EN ISO 3744 :1995

ISO 11094 :1991

**ELEM GARDEN TECHNIC**

81 rue de Gozée 6110 Montigny-le-Tilleul Belgique

Belgique ,08/2021

Mr Joostens Pierre

Président-Directeur Général

ELEM GARDEN TECHNIC, rue de Gozée 81,

6110 Montigny-le-Tilleul, Belgique

Tél : 0032 (0) 71 29 70 70

Fax : 0032 (0) 71 29 70 86

Dossier technique auprès de: info@eco-repa.com

### Niveau de puissance acoustique

Garanti : L<sub>WA</sub> **96 dB (A)**

### Caractéristiques techniques

**Produit: Tondeuse à gazon à essence**

**Type: WTTAC46T144-22**

144,3cm<sup>3</sup> - 46cm

L<sub>PA</sub> 85.7 dB(A)

K = 3 dB(A)

L<sub>WA</sub> 94.6 dB(A)

K = 1.81 dB(A)

Max 8.77 m/s<sup>2</sup>

k=1.5 m/s<sup>2</sup>

SN : 2021.08 :001~377

02.06.13751

Aankomstdatum: 01/10/2021

Productiejaar : 2021

NL

### EG-verklaring van overeenstemming



Hierbij « **ELEM GARDEN TECHNIC** » verklaren wij dat de hierna vermelde machine door haar ontwerp en bouwwijze en in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoet aan de betreffende fundamentele veiligheids-en gezondheidseisen, zoals vermeld in de desbetreffende EG-richtlijnen. Deze verklaring verliest haar geldigheid wanneer zonder overleg met ons veranderingen aan de machine worden aangebracht.

**Product: Grasmaaier met benzinemotor**

**Type : WTTAC46T144-22**

SN : 2021.08 :001~377

#### Van toepassing zijnde EG-richtlijnen

2006/42/EC(MD)

2014/30/EU(EMC)

2005/88/EC(NOISE)

2018/989/EU(Euro V)

#### Toegepaste geharmoniseerde normen

EN ISO 5395-1 :2013/A1 :2018

EN ISO 5395-2 :2013/A2 :2017

AfPS GS 2019 :01 PAK

EN ISO 14982 :2009

EN ISO 3744 :1995

ISO 11094 :1991

#### Geluidsvermogensniveau

Gegarandeerd: L<sub>WA</sub> 96 dB(A)

**ELEM GARDEN TECHNIC ,**

**81 rue de Gozée 6110 Montigny-le-Tilleul Belgique**

België, 08/2021

Mr Joostens Pierre

Directeur

ELEM GARDEN TECHNIC, rue de Gozée 81,

6110 Montigny-le-Tilleul, Belgique

Tél : 0032 (0) 71 29 70 70

Fax : 0032 (0) 71 29 70 86

**Technisch dossier bij: info@eco-repa.com**

#### Technische Daten

**Product: Grasmaaier met benzinemotor**

**Type : WTTAC46T144-22**

144,3cm<sup>3</sup> - 46cm

L<sub>PA</sub> 85.7 dB(A)

K = 3 dB(A)

L<sub>WA</sub> 94.6 dB(A)

K = 1.81 dB(A)

Max 8.77 m/s<sup>2</sup>

k=1.5 m/s<sup>2</sup>

SN : 2021.08 :001~377

02.06.13751

Arrival date: 01/10/2021

Production year : 2021

GB

### Declaration of Conformity



We "ELEM GARDEN TECHNIC" hereby declare that the machine described below complies with the relevant basic safety and health requirements of the EU Directives, both in its basic design and construction as well as in the version put into circulation by us. This declaration shall cease to be valid if the machine is modified without our prior approval.

**Product:** Petrol Lawn Mower

**Type:** WTTAC46T144-22

SN : 2021.08 :001~377

#### Relevant EU Directives

2006/42/EC(MD)

2014/30/EU(EMC)

2005/88/EC(NOISE)

2018/989/EU(Euro V)

#### Applied harmonized standards

EN ISO 5395-1 :2013/A1 :2018

EN ISO 5395-2 :2013/A2 :2017

AfPS GS 2019 :01 PAK

EN ISO 14982 :2009

EN ISO 3744 :1995

ISO 11094 :1991

ELEM GARDEN TECHNIC ,  
81 rue de Gozée 6110 Montigny-le-Tilleul Belgique

Belgium, 08/2021

Mr Joostens Pierre  
Directeur

ELEM GARDEN TECHNIC, rue de Gozée 81,  
6110 Montigny-le-Tilleul, Belgique

Tél : 0032 (0) 71 29 70 70

Fax : 0032 (0) 71 29 70 86

Technical file at: info@eco-repa.com

#### Sound power level

Guaranteed : L<sub>WA</sub> 96 dB(A)

#### Technical Data

**Product:** Petrol Lawn Mower

**Type:** WTTAC46T144-22

144,3cm<sup>3</sup> - 46cm

L<sub>PA</sub> 85.7 dB(A)

K = 3 dB(A)

L<sub>WA</sub> 94.6 dB(A)

K = 1.81 dB(A)

Max 8.77 m/s<sup>2</sup>

k=1.5 m/s<sup>2</sup>

SN : 2021.08 :001~377

02.06.13751

Ankunftsdatum: 01/10/2021

Fertigungsjahr : 2021

DE

### EG-Konformitätserklärung



Hiermit erklären wir « **ELEM GARDEN TECHNIC** », dass die nachfolgend bezeichnete

Maschine aufgrund ihrer Konzipierung

und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden

Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinien entspricht. Bei einer nicht mit uns

abgestimmten Änderung der Maschine verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

**Produkt :** Benzinmäher

**Typ :** WTTAC46T144-22

SN : 2021.08 :001~377

#### Einschlägige EG-Richtlinien

2006/42/EC(MD)

2014/30/EU(EMC)

2005/88/EC(NOISE)

2018/989/EU(Euro V)

#### Angewandte harmonisierte Normen :

EN ISO 5395-1 :2013/A1 :2018

EN ISO 5395-2 :2013/A2 :2017

AfPS GS 2019 :01 PAK

EN ISO 14982 :2009

EN ISO 3744 :1995

ISO 11094 :1991

**ELEM GARDEN TECHNIC ,**

81 rue de Gozée 6110 Montigny-le-Tilleul Belgique

Belgien 08/2021

Mr Joostens Pierre

Directeur

ELEM GARDEN TECHNIC, rue de Gozée 81,

6110 Montigny-le-Tilleul, Belgique

Tél : 0032 (0) 71 29 70 70

Fax : 0032 (0) 71 29 70 86

Technisch dossier bij: info@eco-repa.com

#### Schallleistungspegel

Garantiert : L<sub>WA</sub> 96 dB(A)

#### Technische Daten

**Produkt :** Benzinmäher

**Type :** WTTAC46T144-22

144,3cm<sup>3</sup> - 46cm

L<sub>PA</sub> 85.7 dB(A)

K = 3 dB(A)

L<sub>WA</sub> 94.6 dB(A)

K = 1.81 dB(A)

Max 8.77 m/s<sup>2</sup>

k=1.5 m/s<sup>2</sup>



**garden technic.**®

81, rue de Gozée  
6110 Montigny-le-Tilleul  
Belgique

Tél : 0032 71 29 70 70      Fax : 0032 71 29 70 86

**Made in China**

**S.A.V**

[sav@eco-repa.com](mailto:sav@eco-repa.com)



Site S.A.V.      D.N.V. Website  
**[www.eco-repa.com](http://www.eco-repa.com)**  
Your after sale partner



**Service Parts separated**



32 / 71 / 29 . 70 . 83



32 / 71 / 29 . 70 . 86