

## EU DECLARATION OF CONFORMITY

Product's name/ function: lawn mower hand pushed for landscaping and gardening.

Model (Reference) no.: SF410S (AIE863554)

Trademark:Garden star

Manufacturer name and address:

SNC O.I.A.  
200 rue de la Recherche  
59650 Villeneuve d'Ascq  
France

The person is responsible for the technical file in EU:

Us (Auchan SNC OIA) if there is no representative office of the supplier in Europe.  
Cédric Willay, 200 rue de la Recherche, 59650 Villeneuve d'Ascq, France

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislations:

**Machinery Directive 2006/42/EC**

**EMC Directive 2014/30/EU**

*Other applicable directive :*

**Noise Directive 2000/14/EC and 2005/88/EC**

*Measured sound power level* 93.2 dB(A)

*Guaranteed sound power level* 96 dB(A)

*Noise certificate was issued by Notified Body (NB no. 0036):*

*TÜV SÜD Industrie Service GmbH*

**Emission directive 97/68/EC (amended by 2012/46/EU)**

*Applicable harmonized standards:*

EN ISO 5395-1 :2013

EN ISO 5395-2 :2013

EN ISO 14982 :2009

Villeneuve d'Ascq, 20/09/2016

Cédric Willay, Quality Manager

AUCHAN RETAIL Corporate - Direction Product



## TONDEUSE À GAZON AUTOPORTÉE

AIE 863554 (SF410S)



Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'utiliser cet appareil.  
Instructions originales

Cette tondeuse à gazon est destinée à tondre le gazon et les mauvaises herbes.

Made in / Fabricado na / Origine : Chine

Distributed by/Distribué par/Distribuido por/Distribuito da/Forgalmazza/Dystrybutor  
(FR, SP, PT) SNC OIA-200, rue de la Recherche, 59650 Villeneuve d'Ascq, France  
2016

Réception CE par type n° : e11\*97/68SA\*2012/46\*2633\*01

Organismes de certification : VCA (agence britannique de certification des véhicules)



couvercle du bac de ramassage, bougies d'allumage, filtre à air, etc.) ;

- les frais de transport et d'emballage.

Utilisez uniquement les pièces détachées provenant du fabricant.

Le fabricant peut décliner toute responsabilité en cas d'utilisation inappropriée ou si l'utilisateur n'a pas utilisé la machine conformément aux exigences du mode d'emploi.

Veillez lire attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser la machine.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Modèle	SF410S
Puissance du moteur (kW)	2,6
Cylindrée	139 cm <sup>3</sup>
Largeur de coupe (mm)	400
Modèle du moteur	SF1P65F ZHEJIANG SAFUN INDUSTRIAL CO., LTD
Type de mouvement	Autoporté
Hauteur de coupe (mm)	25-75
Réglage de la hauteur de coupe	8 degrés
Capacité du bac de ramassage	40 l
Vitesse de fonctionnement maximale du moteur (/min)	2950
Niveau de pression acoustique garanti au poste de l'opérateur	84,6 dB(A) K = 3 dB(A)
Niveau de puissance acoustique mesuré de la machine	93,9 dB(A) K = 1,83 dB(A)
Niveau de puissance acoustique garanti de la machine	96 dB(A)
Vibrations	6,07 m/s <sup>2</sup> K = 1,5 m/s <sup>2</sup>
Poids net (kg)	27,6 kg
Type de lame	Droite
<b>e11*97/68SA*2012/46*2633*01</b>	

**NOTE :** Les données diffèrent selon les types de tondeuses, et peuvent être modifiées sans notification préalable.

5. si vous avez tendu la barre de commande du moteur, mais n'arrivez pas à séparer le dispositif de freinage du moteur du volant moteur. Dans ce cas, réglez la longueur du câble.
6. si la quantité d'huile de lubrification est suffisante : ouvrez l'orifice de remplissage d'huile et vérifiez avec la jauge d'huile.
7. si la bougie d'allumage produit des étincelles : A. Enlevez le protecteur de bougie et ôtez les saletés qui se trouvent à proximité, puis retirez la bougie. B. Remettez le protecteur sur la bougie. C. Laissez le bord de la bougie en contact avec n'importe quel point. Tirez sur le démarreur une fois que vous avez tiré la barre de commande du moteur et regardez si une étincelle apparaît dans cet espace. D. Si la bougie ne produit pas d'étincelle, changez-la. Si une étincelle est apparue, réinstallez la bougie et démarrez le moteur en suivant les indications du mode d'emploi.
8. si le moteur ne démarre toujours pas, veuillez contacter votre vendeur.

**Si le moteur ne s'arrête pas, veuillez vérifier :**

si le moteur ne s'arrête pas quand vous relâchez la barre de commande du moteur. Dans ce cas, ajustez un peu la longueur du câble d'arrêt moteur.

**En cas de faiblesse du moteur, veuillez vérifier :**

1. si le moteur est arrivé à la fin de sa durée de vie. Dans ce cas, changez-le.
2. si l'herbe est trop mouillée, haute ou dense. Si c'est le cas, réglez la hauteur de coupe et tondez-la en plusieurs fois.

**Si le système d'éjection fonctionne mal, veuillez vérifier :**

1. si la vitesse de fonctionnement du moteur est trop lente. Dans ce cas, réglez la vitesse.
2. si de l'herbe bloque le bac de ramassage, nettoyez-le. Vérifiez qu'il est propre et que ses mailles sont ventilées.
3. si le bac de ramassage est trop sale et si les mailles sont obstruées. Dans ce cas, nettoyez et lavez le bac.
4. si la lame est très usée, veuillez la changer ou la polir.

Si le problème est trop complexe, veuillez contacter votre centre de réparation agréé et faire réparer la machine par un professionnel. N'essayez pas de la démonter et de la régler vous-même.

## Conditions de garantie

En cas de problèmes causés par le produit et son assemblage au cours des 12 mois suivant la date d'achat, le fabricant le réparera gratuitement. Si la machine est utilisée par des professionnels, les réparations gratuites sont limitées à 3 mois. L'usure normale n'entre pas dans le cadre de la garantie.

Le fabricant remplacera gratuitement les pièces considérées comme défectueuses par lui ou par un centre de réparation professionnel. Il n'acceptera en aucun cas le retour de la machine (en totalité ou en partie) ni les machines cassées.

**Ne sont pas couverts :**

- les dégâts dus à une utilisation anormale ;
- l'installation, le réglage et la préparation de la machine ;
- l'usure normale des pièces, les pièces de sécurité (courroie, lame, support de lame, câbles,

**Remarque : la machine comporte un bouton de l'étrangleur si le moteur n'a pas de pompe à carburant.**

**DANGER**  
**ÉLOIGNEZ LES MAINS ET LES PIEDS**

**Consignes de sécurité**

Ce mode d'emploi vous informe sur les dangers potentiels de cet appareil, ainsi que les consignes de sécurité à suivre afin d'éviter provoquer des blessures (voire des décès) pour vous-même et les autres.



**Danger, avertissement et mise en garde sont les termes employés pour évaluer le degré de risques.**

**Danger** Signifie un risque grave (si vous ne suivez pas les consignes, il existe un risque de blessures graves, voire de décès).

**Avertissement** Correspond à un risque de blessures graves, voire de décès, si vous ne suivez pas les consignes.

**Mise en garde** Correspond à un risque de blessures légères, voire de décès, si vous ne suivez pas les consignes.

La tondeuse à gazon n'est pas capable de faire la différence entre le gazon, les doigts et les orteils !

La plupart des accidents liés à des tondeuses sont dus à un comportement imprudent.

**Lisez l'intégralité du mode d'emploi**

**Utilisez normalement la tondeuse à gazon, ne l'utilisez pour aucun usage interdit.**

Le mode d'emploi décrit certains risques potentiels liés au fonctionnement de l'appareil. Il a été rédigé par une équipe très compétente connaissant bien le fonctionnement de la tondeuse, ainsi que l'ingénieur ayant conçu cette machine.

Veuillez conserver le mode d'emploi dans un endroit où vous pouvez le consulter à tout moment et prêter une attention particulière au chapitre relatif à l'utilisation en toute sécurité. Au début de chaque saison de tonte, chaque utilisateur doit se familiariser à nouveau avec le mode d'emploi et le maîtriser.

**Apprenez à arrêter la machine**

Avant toute autre chose, vérifiez la lame et le système de freinage. Lorsque vous relâchez la barre de commande du moteur, le moteur et la lame s'arrêtent en quelques secondes. Avant d'utiliser l'appareil, vous devez vérifier que le système de freinage fonctionne normalement. Si, lorsque vous relâchez la barre de commande du moteur, la lame ne s'arrête pas en quelques secondes, ou envoie des projections, veuillez contacter votre vendeur.

**Intégrité de tous les composants de sécurité**

Les dispositifs de sécurité, le système d'éjection de l'herbe, le bac de ramassage et les marquages de sécurité sont destinés à assurer votre protection et celle des autres personnes. Si un dispositif de sécurité est cassé ou perdu, cessez d'utiliser la tondeuse à gazon (tant que la pièce n'a pas été réparée ou remplacée).

Avant d'utiliser la tondeuse à gazon, veuillez vérifier qu'aucune autre personne ne se trouve à proximité, en particulier des enfants et des animaux domestiques. Étant donné que des projections risquent de tomber sur le bord de la route ou sur d'autres surfaces dures (et pourraient rebondir), si d'autres personnes ou corps étrangers se trouvent dans la zone de tonte, vous devez arrêter de tondre et couper le moteur de la tondeuse. Il s'agit du seul moyen pour éviter des blessures dans la zone de tonte.

Le bac de ramassage peut contribuer à éviter les accidents liés à la lame. Ne faites pas fonctionner la tondeuse sans le bac de ramassage ou les autres accessoires, si le couvercle arrière n'est pas fermé ou si le bac de ramassage n'est pas bien installé.

Le bac de ramassage doit être vérifié régulièrement, car il s'agit d'un consommable. Si le bac de ramassage est cassé ou endommagé, remplacez-le. Les parties cassées ou abîmées risquent de projeter des objets en direction de l'utilisateur ou de la zone de tonte.

### Dégagez la zone de tonte

La lame de la tondeuse tourne à grande vitesse, avec un flux d'air ascendant sous le carter, entraînant la création d'un vide et rejetant l'herbe coupée. Par conséquent, la tondeuse peut faire voler de petites pierres, des fils, du verre cassé, des branches d'arbres et d'autres petits objets. Veuillez vous assurer de les dégager de la zone de tonte.

Si l'herbe est haute, arrêtez la tondeuse après le premier passage et vous verrez les objets qui étaient cachés par les herbes hautes. Après avoir éliminé tous les débris, tondez à nouveau à la bonne hauteur.

**Il existe un danger si des enfants passent devant la tondeuse, même très rapidement.**

**Danger : ne traversez jamais une route lorsque la lame tourne, car elle ferait voler les graviers et les pierres meubles.**

### Évitez de toucher la lame

Vérifiez la lame et assurez-vous qu'elle est bien fixée avant chaque utilisation. Remplacez les lames et les fixations usées ou endommagées pour garantir l'équilibre lorsque la lame tourne à grande vitesse. Vous devez les remplacer par des pièces d'origine. Si vous utilisez d'autres pièces n'ayant pas été conçues pour cet appareil, vous augmentez le risque de blessures.

La lame étant reliée directement au moteur, lorsque le moteur fonctionne, la lame est activée.

**Danger :** Lorsque le moteur fonctionne, n'approchez pas les mains ou d'autres parties du corps de la lame.

**Avertissement :** Il n'existe qu'un petit espace entre le bord extérieur du carter et la lame. Si l'utilisateur insère sa main au niveau de la trajectoire de la lame pour tenter de retirer les éléments qui s'y sont accumulés ou pour modifier la hauteur de coupe, il risque de se blesser.

**Danger :** Ne retirez jamais les éléments accumulés et n'effectuez jamais aucun réglage pendant que le moteur fonctionne (pour régler la hauteur de coupe, retirer le bac de ramassage, porter la tondeuse, etc.).

**Il est interdit aux enfants de faire fonctionner la tondeuse**

**conditions. Les étincelles ou autres flammes sont interdites à proximité et vous ne devez pas fumer.**

2.

### Autres consignes

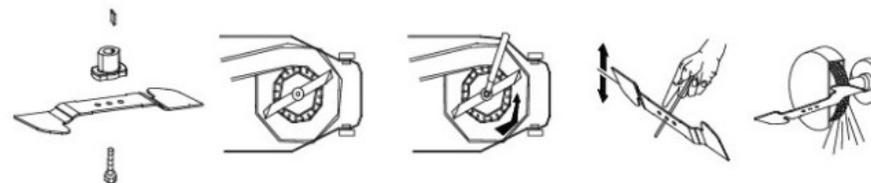
- Si vous souhaitez vidanger l'huile de la machine avant l'hiver, faites-le à l'extérieur.
- Veuillez porter des gants épais lorsque vous installez et affûtez la lame. Assurez-vous aussi que la lame reste toujours équilibrée.
- Vérifiez souvent la lame et conservez-la affûtée et équilibrée, pour permettre un fonctionnement efficace.
- La largeur d'affûtage ne doit pas dépasser 1/5<sup>e</sup> de la largeur totale de la lame.
- Vérifiez régulièrement tous les écrous et resserrez les boutons, car des écrous et boulons desserrés ou cassés risquent d'endommager sérieusement le moteur ou de provoquer des accidents mortels pour l'utilisateur. Si la lame coupe un objet dur, arrêtez de tondre et faites réparer la machine dans un centre de réparation professionnel.
- La lame se compose d'acier. Pour qu'elle fonctionne efficacement, veuillez l'affûter toutes les 25 heures et vérifier qu'elle reste toujours équilibrée.

Si la lame n'est pas équilibrée, aiguiser les parties plus longues aux deux extrémités pour l'équilibrer.

### Vous devez utiliser la lame d'origine

Desserrez les vis, retirez la lame, vérifiez le support de lame, remplacez les pièces endommagées et usées.

Vérifiez la distance des bords de coupe et la direction de la lame lorsque vous replacez la lame, et utilisez l'outil spécifique pour serrer le boulon (environ 45 nm).



Utilisez des pièces de rechange d'origine, des pièces de mauvaise qualité peuvent sérieusement endommager la tondeuse et présentent aussi un risque pour votre sécurité.

### Guide de dépannage

**Si le moteur ne démarre pas, veuillez vérifier :**

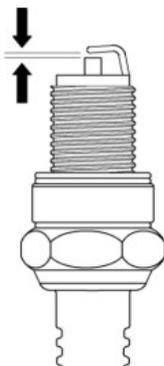
1. si le réservoir contient de l'essence : ouvrez le bouchon du réservoir d'essence et vérifiez.
2. si l'essence entre dans le carburateur : desserrez le bouchon de vidange du carburateur et vérifiez.
3. si le bouton de l'étrangleur est réglé en position de démarrage. Si ce n'est pas le cas, réglez-le en position de démarrage.
4. si vous avez fermé l'étrangleur : réglez le câble en position stationnaire dans la zone d'installation.

Lorsque vous fixez une bougie neuve, vissez d'un ½ tour supplémentaire une fois que la rondelle est comprimée. Si vous fixez l'ancienne bougie, vissez d'¼ à ¼ de tour supplémentaire une fois que la rondelle est comprimée.

#### **IMPORTANT**

La bougie doit être correctement serrée, sinon elle va surchauffer et risque d'endommager le moteur.

0.70-0.80 mm



### **Transport et stockage**

Veuillez vidanger le carburant avant de porter la machine.

**Les étapes ci-après doivent être suivies avant le stockage, si vous souhaitez entreposer la machine pendant une longue période :**

1. Vous devez nettoyer la tondeuse, et en particulier le moteur, le silencieux et le réservoir d'essence. Ôtez les résidus d'herbe, les feuilles, la boue et les saletés.
2. Vidangez l'essence du réservoir et du carburateur dans un récipient approprié.
  - A. Démontez le tuyau d'alimentation en essence, et videz l'essence du réservoir.
  - B. Desserrez le boulon du carburateur, et videz l'essence du carburateur.
3. Changez l'huile de lubrification du moteur.
4. Tirez doucement sur la poignée du démarreur jusqu'à sentir une résistance. Parallèlement, fermez la vanne pour éviter que des poussières ne pénètrent dans le cylindre et n'attaquent le moteur.
5. Les pièces susceptibles de rouiller doivent être recouvertes d'une couche d'huile. La machine doit être entreposée dans un environnement froid, sec, propre et sans poussières. Les enfants ne doivent pas pouvoir y toucher, et l'outil doit être couvert pour le protéger de la poussière.
6. Versez une goutte d'huile de lubrification sur chaque joint actif, ainsi que sur l'articulation à charnière, pour garantir un fonctionnement efficace. Assurez-vous de nettoyer le câble d'accélérateur et le câble de frein, de façon à allonger leur durée de vie.

### **AVERTISSEMENT**

L'essence est inflammable, et peut facilement provoquer des explosions dans certaines

La tondeuse n'est pas un jouet, les enfants ne doivent pas jouer avec cet appareil. Seuls les adultes peuvent la faire fonctionner.

1. Les utilisateurs doivent être capables de lire et comprendre le mode d'emploi et garder à l'esprit les dangers potentiels.
2. Ils doivent être en mesure de faire face aux risques.
3. Ils doivent utiliser l'appareil avec aisance, mais pas de manière chaotique.

Ne prenez pas de risques. Assurez-vous que tous les utilisateurs lisent et comprennent le mode d'emploi, et maîtrisent le fonctionnement de la tondeuse.

### **Portez des vêtements appropriés**

Portez des vêtements spéciaux pour tondre la pelouse, comprenant des chaussures en caoutchouc solides et antidérapantes (il est interdit de porter des sandales, des tennis, etc.) et un pantalon. Les personnes aux cheveux longs doivent porter un chapeau. Le port de bijoux et de vêtements amples lors de la tonte risque de conduire à des accidents. De plus, des lunettes de protection ou d'autres dispositifs de protection similaires sont nécessaires (le port de lunettes classiques n'est pas suffisant pour assurer la sécurité).

### **Restez concentré(e) pendant la tonte**

Si vous êtes sous l'effet de l'alcool, de drogues ou de substances psychotropes, ou si vous vous sentez déprimé(e), fatigué(e) ou en colère, ne faites pas fonctionner la tondeuse.

Évitez de vous laisser distraire par un casque ou des écouteurs. Restez vigilant(e) et attentif/ve à ce que vous faites, ainsi qu'aux personnes et objets qui se trouvent à proximité.

### **Autres précautions**

1. Ne faites pas fonctionner la tondeuse en présence de gaz explosifs. Ne la démarrez pas à l'intérieur.
2. Tondez uniquement à la lumière du jour ou sous un bon éclairage. Au cours de la tonte, ne soulevez et ne portez jamais la tondeuse.
3. Évitez de l'utiliser sur de l'herbe mouillée, privilégiez les endroits secs.  
Si vous êtes obligé(e) de tondre dans des conditions humides pour des raisons environnementales, prenez garde aux mottes d'herbe mouillée ou à bien installer le bac de ramassage, car vos pieds risquent de glisser sous la tondeuse. Vous devez y faire très attention.
4. Soyez attentifs à la sécurité de vos pieds, ne tondez pas en reculant.
5. Poussez lentement la tondeuse pour avancer, sa vitesse de déplacement ne doit pas être trop rapide.
6. Ne vous approchez pas trop près de fossés lorsque vous tondez (vous risquez de perdre le contrôle en raison de la pente raide). Tondez les pentes transversalement. Ne les tondez pas en montant et descendant tout droit. Soyez particulièrement prudent(e) en cas de changement de direction de la pente. Ne tondez jamais une pente avec un gradient de plus de 15 degrés.
7. Lorsque vous changez la tondeuse de direction et repartez en arrière, soyez prudent(e) et regardez autour de vous pour éviter de blesser d'autres personnes.
8. Ne modifiez pas l'intérieur ou la vitesse du moteur.
9. Ne démarrez pas le moteur si vous vous trouvez devant le silencieux.
10. Arrêtez le moteur et débranchez le fil de la bougie d'allumage avant de réparer la machine.
11. Laissez refroidir le moteur avant de ranger l'appareil.

Si les lames heurtent des débris, arrêtez le moteur. Les lames tourneront encore quelques secondes, puis s'arrêteront complètement une fois que vous aurez relâché la poignée. L'utilisateur doit rester derrière la poignée tant que toutes les pièces ne sont pas à l'arrêt. Arrêtez le moteur à chaque fois que vous laissez la tondeuse sans surveillance.

### **Marquages de sécurité et description**



AVERTISSEMENT ! Lisez attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser la tondeuse à gazon et conservez-le en lieu sûr, afin de pouvoir le consulter ultérieurement.



AVERTISSEMENT ! Des pierres et d'autres objets risquent d'être projetés par la tondeuse. Conservez toujours une distance de sécurité par rapport aux autres personnes, aux enfants et à tous les animaux domestiques.



AVERTISSEMENT ! Pendant le fonctionnement de la tondeuse, il est interdit d'approcher toute partie du corps de la zone de fonctionnement de la lame.



AVERTISSEMENT ! Vapeurs toxiques ; ne faites pas fonctionner cet appareil à l'intérieur.



AVERTISSEMENT ! Le carburant est inflammable ; éloignez-le du feu. N'ajoutez pas de carburant pendant que la machine fonctionne.



AVERTISSEMENT ! Débranchez le fil de la bougie d'allumage avant de

## Nettoyage du filtre à carburant

### **DANGER !**

- L'essence est très inflammable et peut exploser dans certaines conditions. Il est interdit de fumer à proximité d'essence et de la conserver près de flammes nues ou d'étincelles.
- Retirez le filtre du tube ou du réservoir de carburant, nettoyez-le (ôtez les déchets accumulés sur les mailles du filtre et vérifiez si les mailles sont endommagées). Réinsérez le filtre et le tube (Figure 5).

Bougie d'allumage recommandée : **TORCH F7RTC**

### **IMPORTANT**

**N'utilisez jamais une bougie d'allumage avec la mauvaise valeur thermique.**

**Pour le bon fonctionnement du moteur, l'écartement des électrodes doit être modéré, et sans dépôt.**

1. Remplacez la bougie d'allumage à l'aide d'une clé à douille de bougie spéciale.

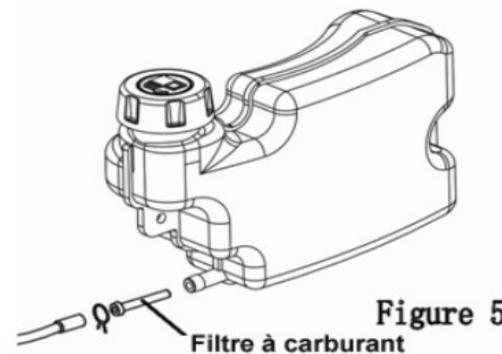


Figure 5

Filtre à carburant

### **AVERTISSEMENT**

**Si le moteur vient juste de s'éteindre, le silencieux est très chaud, n'y touchez pas.**

1. Examinez la bougie d'allumage. Si elle est manifestement usée ou si l'isolant est fissuré ou défectueux, jetez-la et remplacez-la.
2. Mesurez l'écartement des électrodes de la bougie à l'aide d'une jauge d'épaisseur. Si un réglage est nécessaire, tirez sur l'électrode. Le bon écartement est de 0,70 à 0,80 mm.
3. Vérifiez si la rondelle de la bougie est en bon état. Pour vous assurer de bien positionner la vis, vissez-la d'abord à la main.
4. Après l'avoir vissée jusqu'à l'extrémité de la bougie, finissez avec une clé à douille de bougie spéciale.

### **REMARQUE**

### Changement de l'huile de lubrification

- Vidangez l'huile pendant que le moteur est encore chaud, cela garantira une vidange complète et rapide.

1. Ouvrez le bouchon de l'orifice de remplissage d'huile et le bouchon de vidange d'huile, puis videz l'huile de lubrification.

2. Remettez le bouchon de vidange d'huile et revissez-le.

3. Versez l'huile de lubrification neuve et vérifiez le niveau d'huile.

4. Remplacez l'indicateur de niveau d'huile.

5. Le volume maximal d'huile du moteur est : 0,6 l

### Avertissement

**Si vous entrez en contact de manière répétée avec de l'huile de lubrification, cela provoquera des maladies cutanées. Même si vous n'y touchez pas tous les jours, nous vous conseillons de vous laver ensuite avec de l'eau et du savon.**

#### Remarque :

**Veillez éliminer l'huile de lubrification usagée et le récipient la contenant selon les règles de protection de l'environnement. Nous vous suggérons de placer l'huile dans un récipient étanche, et de l'amener à un point de collecte. Ne la jetez pas avec les ordures ménagères et ne la versez pas dans les canalisations.**

#### Entretien du filtre à air

- Un filtre à air sale peut limiter le flux d'air parvenant au carburateur. Il doit donc être entretenu régulièrement. Si le moteur fonctionne dans des conditions difficiles, vous accorder davantage d'attention à son entretien.

### Avertissement

**Veillez ne pas utiliser d'essence ou d'autres détergents possédant un point de combustion bas pour laver l'élément filtrant, sinon vous risquez de provoquer un incendie ou une explosion.**

#### Important

● **Ne faites pas fonctionner le moteur sans le filtre à air, cela accélérerait l'usure du moteur.**

1. Vérification du filtre à air : actionnez la gâchette du filtre à air et retirez le cache du filtre à air. Vérifiez s'il existe des déchets ou obstructions, retirez l'élément filtrant et vérifiez avec soin s'il est troué ou fissuré. S'il est endommagé, changez-le.

2. Nettoyage du filtre à air : tapez le filtre à air doucement sur une surface plane, retirez la poussière accumulée dessus. Vous pouvez aussi souffler de l'air à haute pression en direction de l'extérieur. Ne nettoyez pas le filtre avec une brosse, car celle-ci ferait pénétrer la poussière dans les fibres. Si le filtre est très sale, changez-le.

nettoyer, transporter ou régler la tondeuse ou de la laisser sans surveillance. Ne tondez jamais une pente avec un gradient de plus de 15 degrés.



AVERTISSEMENT ! Moteur chaud.



AVERTISSEMENT ! Un équipement de protection est nécessaire lorsque vous faites fonctionner la tondeuse. Installez correctement le bac de ramassage.



AVERTISSEMENT ! Dégagez la zone de tonte avant de faire fonctionner la tondeuse, et éloignez les enfants et les autres personnes.



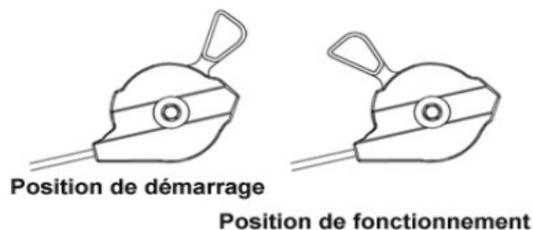
La valeur garantie est : LwA = 96 dB (A)



## Démarrage de la tondeuse à gazon

1. Réglez le bouton de l'étrangleur en position de démarrage (sans étrangleur). Si le moteur est chaud ou la température est élevée, réglez le bouton en conséquence ou réglez-le en position de fonctionnement (voir la position illustrée dans la Figure 3).
2. Tirez sur la barre de commande du moteur.
3. Tirez doucement sur la poignée du démarreur jusqu'à sentir une résistance, puis tirez-la vivement. Ne relâchez pas soudainement la poignée du démarreur, car en reculant, elle pourrait heurter le moteur ou d'autres pièces. Vous devez la ramener lentement, en tenant compte de la résilience du câble du démarreur.
4. Réglez le bouton de l'étrangleur en position de fonctionnement et, une fois la vitesse nécessaire atteinte, la tondeuse à gazon commencera à fonctionner.
5. Tirez doucement sur le levier automoteur, et la machine se mettra à avancer.

Figure 3



### ● Danger :

La lame est activée lorsque le moteur fonctionne. Si vous touchez à la lame maintenant, elle causera des blessures corporelles graves.

- Processus de tonte : vous devez dégager les pierres, branches d'arbres, fils et autres débris avant de tondre. Si le gazon est humide, vous devez attendre qu'il soit sec avant de le tondre.
- Appuyez sur la poignée supérieure quand vous tournez, pour que les roues avant se tournent une fois qu'elles sont soulevées (la distance entre les roues avant et le gazon ne doit pas être trop grande, car cela serait dangereux).

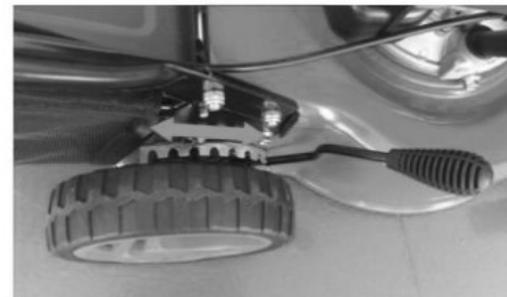
## Arrêt de la machine

1. Réglez le bouton de l'étrangleur en position de démarrage pour ralentir le moteur. Relâchez rapidement la barre de commande du moteur et le moteur s'arrêtera.

## Techniques de tonte

Grâce à la présence du levier d'entraînement, la machine sera autoportée après avoir appuyé sur ce levier.

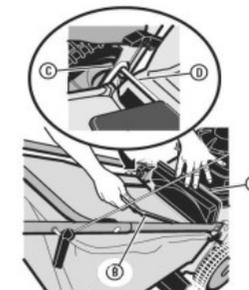
Exercez une pression vers l'extérieur pour dégager le levier de la crémaillère. Déplacez le levier vers l'avant ou l'arrière pour régler la hauteur.



Modèle :  
25 mm/28/34/42/52/61/68/75 mm  
SF410S

Installation du bac de ramassage. (A) Ouvrez le couvercle arrière, (B) insérez le bac de ramassage, (C) fixez le crochet sur le couvercle, assurez-vous que le crochet est solidement maintenu (Figure 2).

Figure 2

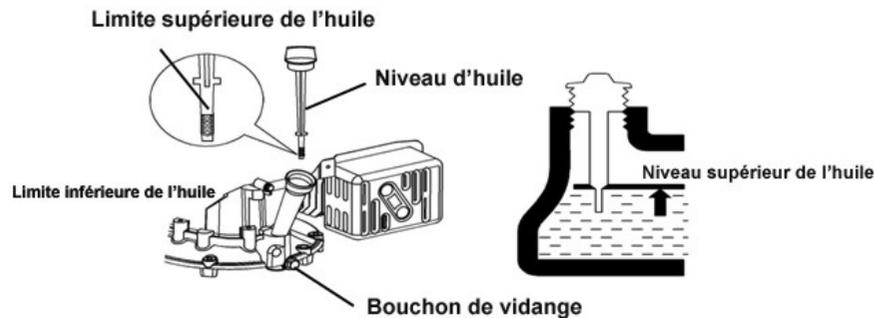


## Préparation et vérifications préalables

Vérifiez le niveau d'huile du moteur, les machines neuves ne contiennent pas d'huile.

### IMPORTANT

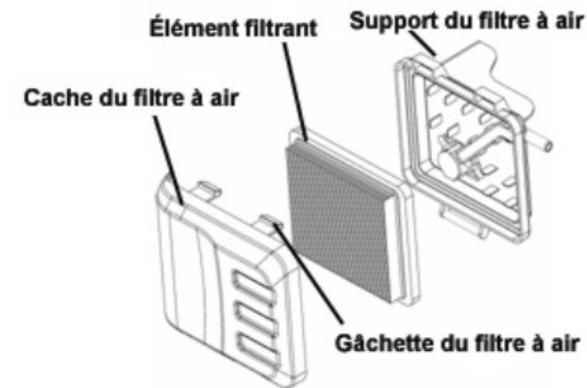
- Si vous faites fonctionner la machine sans une quantité suffisante d'huile, vous allez sérieusement endommager le moteur.
- Pour vérifier, arrêtez le moteur, et positionnez la machine à l'horizontale.
  1. Sortez le niveau d'huile et nettoyez-le, remplacez-le dans le moteur, sans le faire pivoter, puis ressortez-le pour confirmer le niveau d'huile.
  2. Si le niveau d'huile est trop bas, ajoutez de l'huile 15W-40SF. Le volume maximal d'huile du moteur est : 0,6 l.
  3. L'huile de lubrification de grade 15W-40SF convient pour une température ambiante générale. Si vous utilisez des lubrifiants monogrades, choisissez la viscosité correspondante.
  4. L'utilisation d'un lubrifiant pour moteur à deux temps réduira la durée de vie du moteur.



## VÉRIFICATION DU FILTRE À AIR

### IMPORTANT

- Ne faites jamais fonctionner le moteur sans filtre à air, sinon vous allez accélérer l'usure du moteur.
  1. Vérification du filtre à air : actionnez la gâchette du filtre à air, retirez le cache, en vérifiant s'il existe des obstructions ou de la poussière. Sortez le filtre et vérifiez avec soin s'il est troué ou cassé. S'il est endommagé, remplacez-le immédiatement.
  2. Nettoyage du filtre à air : tapez le filtre sur une surface dure pour éliminer la poussière, ou soufflez de l'air à haute pression à travers les mailles du filtre. N'utilisez jamais de brosse pour nettoyer la poussière, car celle-ci ferait pénétrer la poussière dans les fibres. Si le filtre est très sale, remplacez-le.



## Danger : l'essence est inflammable

### Vérification de l'essence

- L'essence étant inflammable, il est facile de provoquer un incendie dans certaines conditions. Ne fumez pas à proximité, et éloignez-la de toutes étincelles ou autres flammes.
- Remplissez le réservoir de carburant d'essence d'indice 90 ou supérieur, une fois que le moteur a refroidi.
- Veuillez verser l'essence dans un lieu bien ventilé, en arrêtant le moteur. Ne fumez pas dans ce lieu et stockez l'essence à l'abri de tout risque d'incendie.
- Ne remplissez pas trop le réservoir et vérifiez que vous avez bien remis le bouchon du réservoir de carburant.
- Si vous avez renversé du carburant, vous devez vous assurer que le carburant est complètement évaporé avant de démarrer le moteur, sinon cela risque de déclencher un incendie.
- Évitez de manipuler l'essence pendant longtemps ou d'inhaler du gaz volatil.
- Il est interdit aux enfants de toucher à l'essence

### Vérification du mécanisme de frein du moteur

**Veillez vérifier si tous les boulons, vis et écrous sont bien serrés, en prêtant une attention particulière à la fixation des pièces qui fonctionnent à grande vitesse, comme la lame. Vous devez utiliser des pièces de rechange d'origine. Installez toutes les pièces de façon correcte.**

- Réglez la position du module manuel. La hauteur de coupe ne doit pas dépasser  $\frac{1}{3}$  de la hauteur du gazon.
- Veuillez installer le bac de ramassage correctement, en vérifiant qu'il est bien maintenu par le fermoir.