



YARD FORCE®

LAWN & GARDEN EQUIPMENT

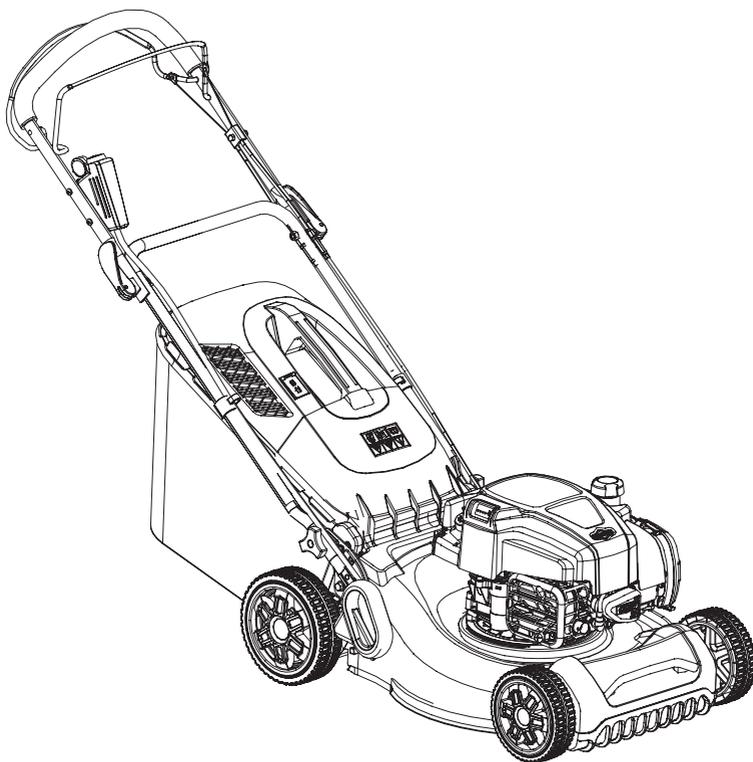
GM B46E

XSZ46G-E

FR

TONDEUSE À GAZON THERMIQUE

Consignes d'origine



LISEZ ET COMPRENEZ LA NOTICE D'UTILISATION.

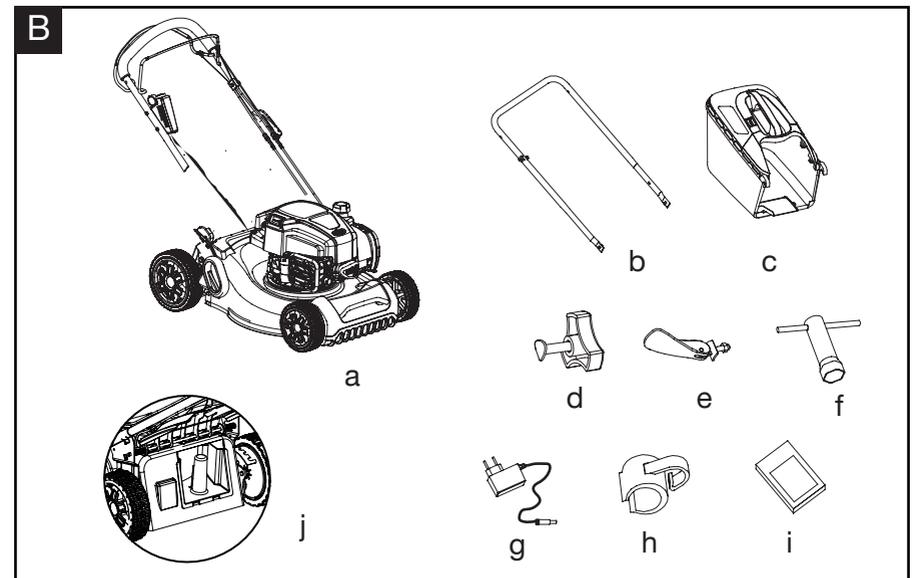
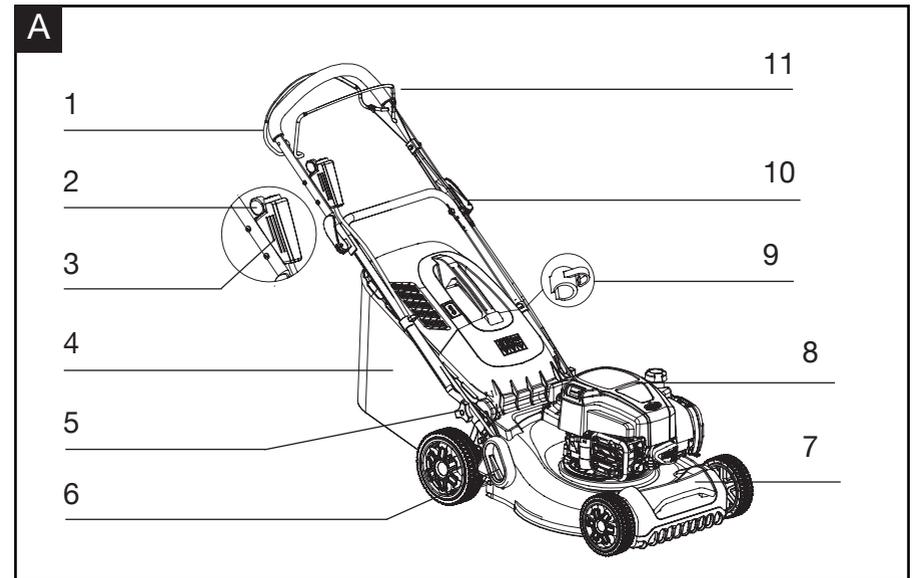
Conservez toutes les consignes de sécurité et toutes les

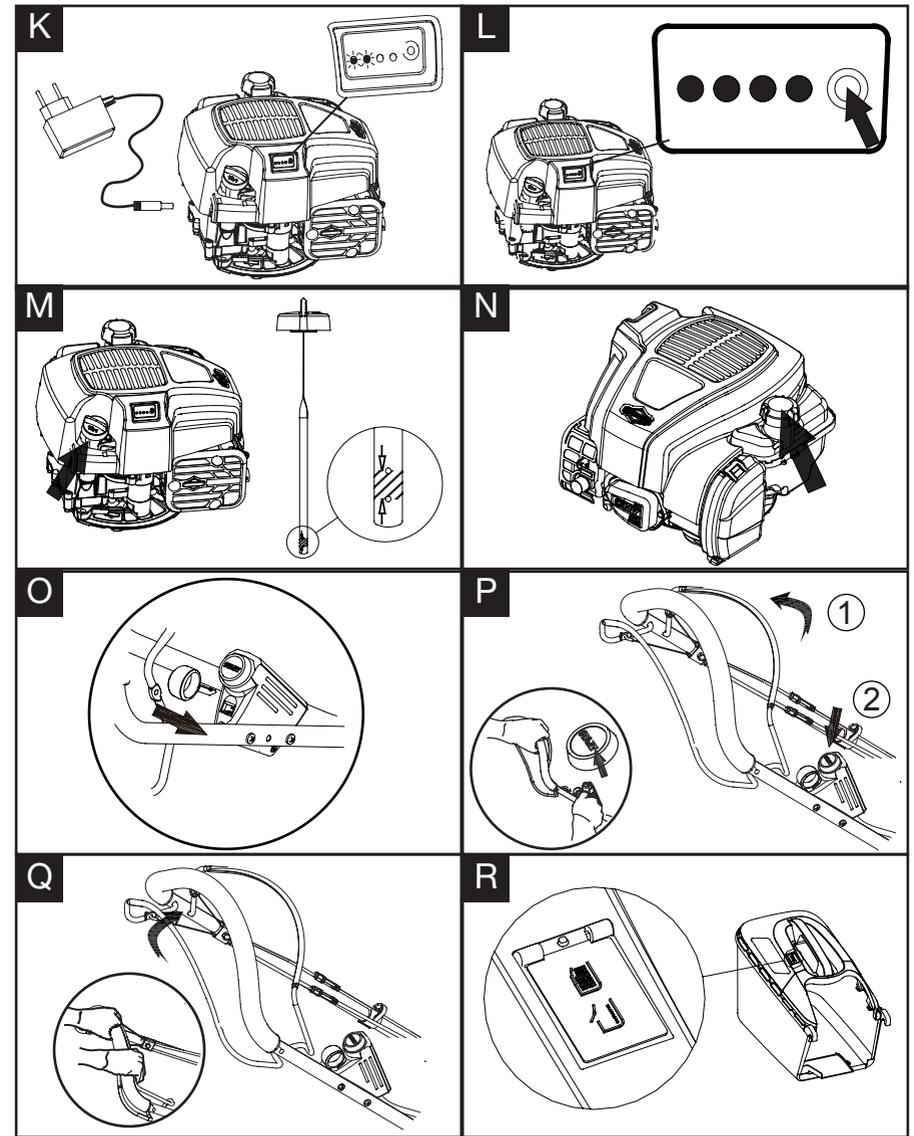
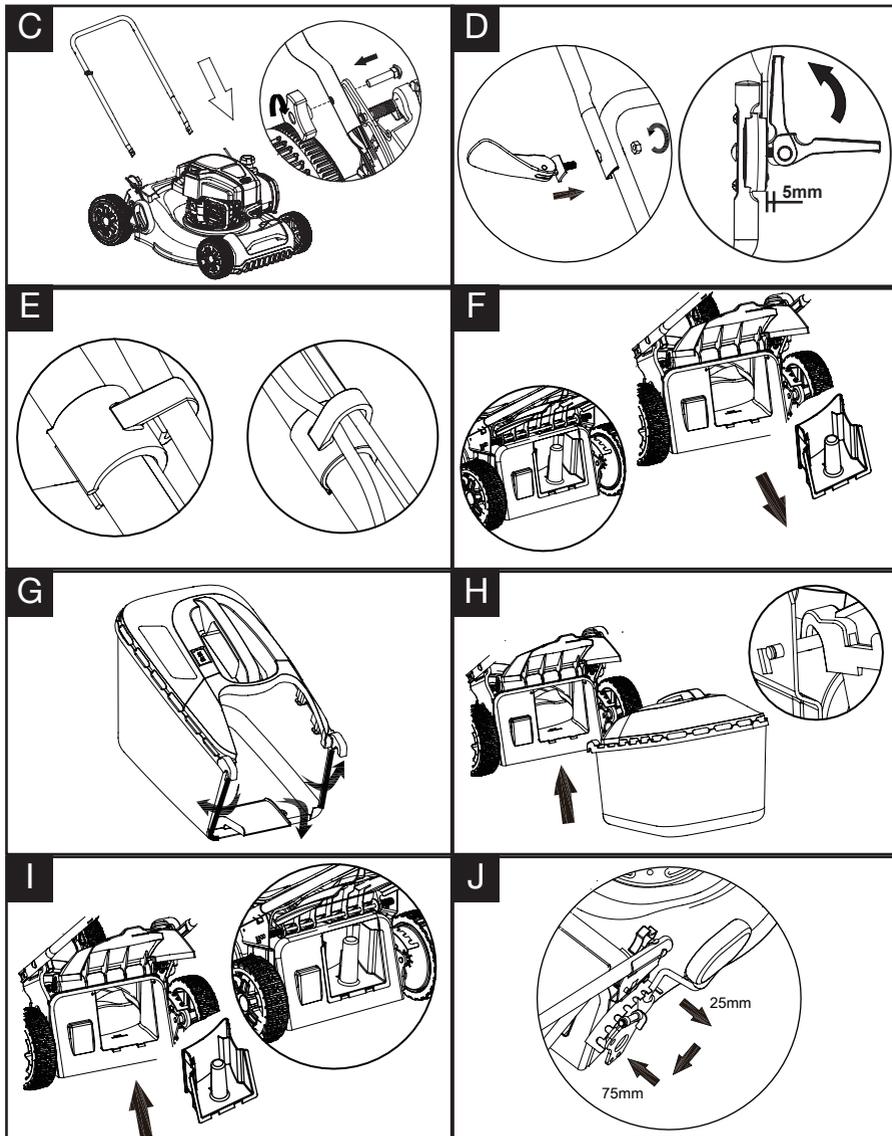


instructions pour consultation ultérieure.



Lisez attentivement cette notice avant d'assembler et d'utiliser la Tondeuse à Gazon Thermique. Il est dangereux d'utiliser ce produit sans se familiariser au préalable avec ces consignes. Conservez cette notice dans un endroit sûr et accessible pour toute consultation ultérieure.





YARD FORCE

GM B46E Consignes d'origine

TABLE DES MATIÈRES

Domaine d'utilisation	07
Consignes de sécurité générales	07
Consignes de sécurité spécifiques au produit	10
Symbols	14
Spécifications techniques	17
Description du produit	18
Installation	19
Utilisation	20
Entretien et rangement	24
Dépannage	28
Déclaration CE	29

DOMAINE D'UTILISATION

La machine est uniquement destinée à tondre les pelouses et le gazon pour un usage domestique. Cette machine n'est pas adaptée à une utilisation commerciale. Une utilisation commerciale annule la garantie.

Toute utilisation autre que celle spécifiquement autorisée dans ces instructions risque d'endommager la machine et représenter un sérieux danger pour l'utilisateur.

La machine est destinée à être utilisée par des adultes. Les personnes qui ne sont pas familières avec les consignes d'utilisation et les enfants ne doivent pas utiliser la machine.

L'opérateur ou l'utilisateur est responsable en cas d'accidents ou de dommages impliquant d'autres personnes ou biens.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES



AVERTISSEMENT ! Lisez toutes les mises en garde, consignes de sécurité et instructions.

Ne pas respecter les mises en garde, les consignes de sécurité et les instructions peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.



AVERTISSEMENT ! Lisez toutes les mises en garde, consignes de sécurité et instructions désignées par ce symbole.

Conservez toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions pour consultation ultérieure.

Veillez toujours à ce que tout utilisateur potentiel connaisse parfaitement le contenu de ce mode d'emploi avant d'assembler, entretenir ou utiliser la machine. Effectuez les opérations d'assemblage comme décrit dans ce manuel. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, la mort ou des dommages à la machine.

Faites toujours attention lorsque vous enlevez l'emballage afin d'éviter de vous blesser ou d'endommager la machine.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

IMPORTANT ! Avant d'assembler la machine, vérifiez que toutes les pièces mentionnées dans le manuel sont présentes. Inspectez toutes les pièces pour détecter d'éventuels dommages. N'assemblez pas la machine si vous remarquez des composants endommagés.

1. Conservez ce manuel d'utilisation et d'entretien dans un lieu sûr pour toute consultation ultérieure.
2. Lisez attentivement le mode d'emploi. Familiarisez-vous avec les commandes et le mode d'utilisation correct de l'appareil.
3. Ne laissez jamais les enfants ou des personnes n'ayant pas lu ces instructions utiliser la tondeuse à gazon. Les réglementations locales peuvent restreindre l'âge de l'opérateur.
4. Ne tondez jamais quand des personnes, notamment des enfants ou des animaux, sont à proximité. Gardez à l'esprit que l'opérateur ou l'utilisateur est responsable en cas d'accidents ou de dommages causés à d'autres personnes ou à leurs biens.
5. Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, mentales ou sensorielles sont réduites, ou manquant d'expériences et de connaissances, sauf si une personne responsable de leur sécurité leur a donné des instructions concernant l'utilisation de l'appareil ou les surveille pendant son utilisation.
6. Ne touchez jamais une lame en rotation.
7. L'opérateur ou l'utilisateur est responsable en cas d'accidents ou de dommages impliquant d'autres personnes ou biens.
8. Faites attention à ce que vous faites et prenez le plus

CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

grand soin lorsque vous travaillez. N'utilisez pas l'outil quand vous êtes fatigué, malade ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention pendant l'utilisation de l'appareil peut entraîner de graves blessures corporelles.

Sécurité des personnes

1. Pendant la tonte, portez toujours un pantalon long et des chaussures protectrices. N'utilisez pas l'équipement pieds nus ou en portant des sandales ouvertes.
2. Inspectez minutieusement la zone où la machine doit être utilisée et retirez-en tout ce qui pourrait être projeté par la machine.
3. Le carburant est hautement inflammable ; stockez-le dans des bidons spécifiquement conçus pour cet effet.
 - a) Remplissez le réservoir de carburant exclusivement à l'extérieur et ne fumez pas pendant son remplissage.
 - b) Ajoutez du carburant avant de démarrer le moteur. N'ouvrez jamais le bouchon du réservoir de carburant ou n'ajoutez jamais de carburant quand le moteur est en marche ou quand il est chaud.
 - c) Si de l'essence a été renversée, n'allumez surtout pas le moteur, mais éloignez la machine de l'endroit où l'essence a été renversée et veillez à ne provoquer aucune étincelle ou flamme tant que les vapeurs d'essence ne se sont pas dissipées.
 - d) Refermez complètement tous les bouchons des bidons et réservoirs.
4. Remplacez les silencieux défectueux.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES AU PRODUIT

5. Avant utilisation, inspectez toujours visuellement les lames, les boulons de lame et l'unité de coupe pour vous assurer qu'ils ne sont pas usés ou endommagés. Remplacez toutes les lames ou boulons simultanément quand une pièce est usée ou endommagée, afin de préserver l'équilibre de l'outil.
6. Avant utilisation, vérifiez toujours la batterie du démarreur électrique, n'utilisez pas de batterie endommagée.
7. Utilisez uniquement des pièces de rechange et des accessoires fournis ou recommandés par le fabricant. L'utilisation de toute autre pièce peut provoquer des blessures et entraîner une annulation immédiate de la garantie.

Sécurité d'utilisation

1. Ne faites pas fonctionner le moteur dans un espace confiné, car cela crée un risque d'accumulation de monoxyde de carbone qui est un gaz mortel.
2. Tondez exclusivement à la lumière du jour ou sous une lumière artificielle suffisante.
3. Évitez autant que possible d'utiliser la machine sur de l'herbe humide.
4. Sur les pentes, soyez toujours sûr de vos appuis.
5. Ne courez jamais avec la tondeuse. Marchez uniquement.
6. Tondez perpendiculairement à la pente, jamais vers le haut ni vers le bas.
7. Faites très attention en changeant de direction sur les pentes.
8. Ne tondez pas les pentes excessivement accentuées.
9. Faites extrêmement attention quand vous faites demi-

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES AU PRODUIT

- tour et quand vous tirez la tondeuse à gazon vers vous.
10. Arrêtez la lame si la tondeuse à gazon doit être basculée pour être transportée au dessus de zones non-herbeuses.
11. N'utilisez jamais la tondeuse à gazon si l'un de ses boucliers de protection est défectueux ou si l'un de ses dispositifs de sécurité n'est pas en place, par exemple les déflecteurs et/ou le bac de ramassage.
12. Ne modifiez pas les réglages du moteur et ne mettez pas le moteur en surrégime.
13. Démarrez le moteur avec précaution en respectant les instructions et en gardant vos pieds bien éloignés de la lame.
14. N'inclinez pas la tondeuse à gazon lors du démarrage du moteur.
15. Ne démarrez pas le moteur sans avoir placé le bac de ramassage.
16. Ne placez pas vos mains ou vos pieds sous ou près des pièces rotatives. Ne vous positionnez jamais devant le canal d'éjection.
17. N'essayez jamais de porter une tondeuse à gazon quand son moteur est en marche.
18. Arrêtez le moteur et débranchez le câble de la bougie, vérifiez que toutes les pièces mobiles se sont complètement arrêtées :
 - a. Avant d'éliminer un bouchage ou de déboucher le canal d'éjection.
 - b. Avant d'inspecter, de nettoyer ou de travailler sur la tondeuse à gazon.
 - c. Après avoir heurté un objet étranger: inspectez la tondeuse à gazon à la recherche de dommages

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES AU PRODUIT

et effectuez les réparations nécessaires avant de redémarrer et d'utiliser la tondeuse à gazon.

d. Si la tondeuse à gazon commence à vibrer anormalement: inspectez-la immédiatement.

19. Arrêtez le moteur et débranchez le câble de la bougie, vérifiez que toutes les pièces mobiles se sont complètement arrêtées avant de faire le plein.
20. Avant de démarrer le moteur, vérifiez la capacité de la batterie du démarreur électrique, chargez la batterie entièrement après chaque utilisation.
21. Utiliser des machines dans d'autres buts que ceux prévus peut entraîner des situations dangereuses.
22. Ne travaillez pas avec l'appareil s'il existe un risque de foudre.

Entretien et entreposage

1. Veillez à ce que tous les écrous, boulons et vis restent bien serrés pour garantir une utilisation de l'outil en toute sécurité.
2. S'il reste du carburant dans son réservoir, n'entreposez jamais l'appareil dans une pièce où les vapeurs d'essence pourraient entrer en contact avec des flammes ou des étincelles.
3. Attendez que le moteur ait refroidi avant de ranger l'outil dans une enceinte fermée.
4. Pour réduire le risque d'incendie, gardez le moteur, le silencieux et la zone où vous stockez l'essence exempts de tout gazon, feuilles, ou d'excès de graisse.
5. Inspectez fréquemment le bac de ramassage pour

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES AU PRODUIT

vérifier qu'il n'est ni usé ni détérioré.

6. Par sécurité, les pièces usées ou endommagées doivent être remplacées.
7. S'il est nécessaire de vider le réservoir de carburant, cela doit être fait à l'extérieur des bâtiments.
8. Gardez le chargeur et la batterie du démarreur électrique dans un endroit sec hors de portée des enfants. Rechargez la batterie entièrement avant de l'entreposer à long terme.
9. Manipulez votre équipement avec soin. Gardez les outils aiguisés et propres pour vous permettre un travail plus efficace et en toute sécurité. Suivez les instructions de maintenance.
10. N'essayez pas de réparer l'équipement vous-même à moins d'être formé pour le faire. Toute tâche non spécifiée dans ces instructions doit être effectuée uniquement par les centres de service client répertoriés par Yard Force.
11. Gardez l'équipement dans un endroit sec hors de portée des enfants. Les machines sont dangereuses si elles sont utilisées par des personnes inexpérimentées.

SYMBOLS

Symboles de sécurité

L'objectif des symboles de sécurité est d'attirer votre attention sur des dangers potentiels. Vous devez lire attentivement et comprendre entièrement les symboles de sécurité et leurs explications. Les symboles de mise en garde ne permettent pas par eux-mêmes d'éliminer les dangers. Les consignes de sécurité et les instructions ne se substituent pas à des mesures de prévention appropriées des accidents.



AVERTISSEMENT : Lisez et comprenez impérativement toutes les instructions de sécurité fournies dans la notice d'utilisation, y compris tous les symboles de mise en garde de sécurité tels que « **DANGER** », « **AVERTISSEMENT** » et « **ATTENTION** » avant d'utiliser cet outil. Ne pas respecter toutes les instructions listées dans cette notice d'utilisation peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures corporelles graves.

SYMBOLS DE MISE EN GARDE DE SÉCURITÉ :

Indique : **DANGER**, **AVERTISSEMENT** ou **ATTENTION**.
Peut être utilisé en conjonction d'autres symboles ou pictogrammes.

SYMBOLS



Veillez lire attentivement toutes les instructions de sécurité et de fonctionnement avant d'utiliser la machine. Lire la notice d'utilisation avant d'utiliser la tondeuse à gazon.



Tenez les tiers éloignés, en particulier les enfants et les animaux de compagnie.



Faites attention aux lames tranchantes, retirez le fil de la bougie avant l'entretien



Aucune flamme nue ne doit être présente à proximité.



Ajoutez de l'huile moteur.
Utilisez exclusivement de l'essence sans plomb.



Les surfaces chaudes peuvent brûler les mains !



Avertissement ! Les gaz d'échappement de la tondeuse à gazon contiennent des substances toxiques. Ne faites pas tourner le moteur dans des endroits clos ou mal ventilés.

SYMBOLS



La lame continue de tourner pendant un certain temps après l'arrêt de la machine. Ne touchez pas la lame tant que les composants de la machine ne se sont pas tous complètement arrêtés.



Ce produit est conforme aux directives européennes applicables et a subi un test de conformité avec les directives en question.



Données de niveau sonore (96 dB), conformément à la directive 2000/14/CE.



Batteries contenant du li-ion. Ne pas jeter les batteries usagées avec les ordures ménagères. Contactez votre mairie pour savoir comment mettre les batteries au rebut d'une manière appropriée.



Symbole DEEE. Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Recyclez-les là où des installations existent. Pour obtenir des conseils sur le recyclage, contactez votre mairie ou un magasin local.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Model		GM B46E
Type de moteur		B&S 09P7 (475ISi) Single cylinder 4-stroke
Cylindrée du moteur		140 cm ³
Puissance du moteur		2.1 kW
Vitesse moteur max.		2900 rpm
Largeur de coupe		46 cm
Capacité du sac de ramassage		55 l
Capacité du réservoir de carburant		0.8 l
Capacité du réservoir d'huile		0.47 l
Niveau de puissance acoustique mesuré		94.4 dB(A) K=3 dB(A)
Niveau de puissance acoustique garanti		96 dB(A)
Vibrations		6.11 m/s ² k=1.5 m/s ²
Type de bougie		Champion XC92YC
Poids net		31 kg



AVERTISSEMENT :

Selon la manière dont l'outil est réellement utilisé, la valeur des vibrations peut différer de la valeur totale déclarée ! Prenez des mesures appropriées pour vous protéger de l'exposition aux vibrations. Prenez en compte l'ensemble du processus de travail, y compris les moments où l'outil fonctionne à vide et ceux où il est éteint. Les mesures appropriées comprennent entre autres l'entretien et la maintenance réguliers de l'outil et de ses accessoires, le maintien des mains au chaud, des pauses régulières et la planification appropriée du travail.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Description des pièces (Figure A)

1. Levier d'interrupteur automoteur
2. Clé de sécurité
3. Boîtier de contrôle de démarrage
4. Sac de récupération des herbes
5. Bouton rotatif
6. Poignée de réglage de la hauteur de coupe
7. Poignée de transport avant
8. Moteur
9. Serre-câble
10. Poignée de fixation rapide
11. Levier d'arrêt / démarrage

Inspecter les pièces fournies (Figure B)

Déballer soigneusement l'appareil et vérifiez qu'il est complet. Éliminez correctement le matériau d'emballage.

- a. Plateforme principale de la tondeuse (avec la poignée supérieure attachée)
- b. Poignée inférieure
- c. Sac de récupération des herbes
- d. Bouton rotatif
- e. Poignée de fixation rapide
- f. Clé à bougie
- g. Chargeur de la batterie du moteur
- h. Serre-câble
- i. Livret d'instructions
- j. Bouchon de mulching



AVERTISSEMENT : Si des pièces sont endommagées ou manquantes, n'utilisez pas cet outil tant que toutes ces pièces n'ont pas été remplacées. Ne pas respecter cette mise en garde peut provoquer des blessures corporelles graves.



REMARQUE : Recyclez toujours l'emballage en respectant les réglementations locales de recyclage.

INSTALLATION



AVERTISSEMENT! Faites toujours attention lorsque vous enlevez l'emballage pour éviter de vous blesser ou d'endommager la tondeuse à gazon. Deux personnes sont nécessaires pour soulever et enlever l'article de l'emballage. Veillez à avoir assez d'espace pour déposer la tondeuse à gazon. Adoptez une position stable, pieds écartés, genoux pliés et dos droit. Recyclez toujours l'emballage conformément aux dispositifs de recyclage locaux.

Montage de la poignée inférieure (Figure C)

Assemblez la barre inférieure du guidon sur l'outil avec une vis et un écrou de fixation de chaque côté.

Montage de la poignée supérieure (Figure D)

Assemblez la barre supérieure du guidon sur la barre inférieure du guidon avec un levier de déverrouillage rapide de chaque côté.

Placer les clips de câble (Figure E)

Utilisez les clips de câble pour fixer le câble sur la barre inférieure du guidon.

Montage du bac de ramassage de l'herbe

1. Attachez le bac de ramassage de l'herbe au cadre en sécurisant tous les crochets en plastique. **(Figure G)**
2. Si vous utilisez la fonction de ramassage, relevez le volet de sécurité et enlevez le bouchon de paillage, puis accrochez le bac de ramassage sur la tondeuse. Assurez-vous que le canal d'éjection latéral n'est pas installé lors de la collecte de l'herbe dans le bac. **(Figure H)**
3. Relâchez le volet de sécurité.

REMARQUE : Assurez-vous que le Bouchon de mulching n'est pas dans la goulotte arrière du plateau. **(Fig. F)**

Tondre avec le bouchon de paillage (Figure I)

1. Retirez le bac de ramassage.
2. Insérez le bouchon de paillage en plastique dans le canal d'éjection. **(Figure I)**
3. Relâchez le capot, il se rabat et recouvre le bouchon de paillage.



Réglage de la hauteur de coupe. (Figure J)

AVERTISSEMENT !

La lame peut provoquer des blessures graves. Avant de régler la hauteur de coupe, arrêtez le moteur et attendez que la lame de la tondeuse s'arrête complètement.

1. Tirez le levier vers la roue, puis déplacez-le vers l'avant ou l'arrière pour régler la hauteur de coupe.
2. Sélectionnez une des 7 positions correspondant à la hauteur de coupe souhaitée.
3. Remplacez le levier dans la plaque de sécurité.

REMARQUE : N'utilisez jamais la hauteur de coupe la plus basse lors de la première tonte de la saison ou dans des conditions de sécheresse. Seul un tiers de la hauteur de coupe du gazon doit être coupé à ce moment.

REMARQUE : Avant la première utilisation, lisez attentivement ces instructions de fonctionnement et le mode d'emploi Briggs & Stratton afin d'éviter toute manipulation incorrecte.

Chargement de la batterie



AVERTISSEMENT !

Chargez la batterie uniquement avec un chargeur de batterie Briggs & Stratton.

1. Branchez le chargeur au secteur.. l'indicateur clignotera pendant le processus de charge normal. **(Figure K)**
2. Une batterie complètement déchargée se recharge complètement en 4 heures environ.

Jauge de charge de la batterie

Pour vérifier la charge disponible, appuyez sur le bouton de jauge de charge de la batterie. Les voyants affichés indiquent approximativement le niveau de charge restant dans la batterie. **(Figure L)**

Remplissage de l'huile moteur



IMPORTANT ! Les procédures et réglages suivants doivent être effectués avant de démarrer le moteur. N'essayez pas d'effectuer ces réglages pendant que le moteur tourne.

Ce moteur est livré sans huile ou carburant, tout résidu d'huile provient de tests réalisés avant l'expédition.

Le moteur doit être rempli avec la bonne qualité d'huile et de carburant avant d'être démarré. Faire fonctionner le moteur avec un niveau d'huile insuffisant causera des dommages irréparables au moteur.

Utilisez toujours une huile détergente de grande qualité de grade SAE 30 (ou équivalente, par exemple 5W30, souvent appelée huile 4 temps pour tondeuse à gazon). Utilisez uniquement des additifs recommandés par le fabricant du moteur. Pour prolonger la durée de vie de votre moteur, il est important de changer l'huile après les 5 premières heures d'utilisation.

Vérifiez le niveau d'huile du moteur avec le moteur à l'arrêt et la tondeuse placée sur une surface plane.

3. Retirez la jauge de contrôle de niveau de l'huile et essuyez-en l'huile avec un chiffon propre.
4. Réinsérez la jauge dans le réservoir d'huile et vissez-la.
5. Puis, retirez la jauge et vérifiez le niveau d'huile. Le niveau d'huile doit être entre les marques Min. et Max. situées sur la jauge. Si le niveau d'huile se situe près du niveau inférieur, rajoutez l'huile recommandée (SAE30 ou équivalent) jusqu'au niveau supérieur. Ne remplissez pas trop. Essuyez toute éclaboussure d'huile. **(Figure M)**
6. Avant la première utilisation, ajoutez 0,5 litre d'huile (SAE 30).

Remplissage du carburant (Figure N)



AVERTISSEMENT !

Faites le plein dans un endroit bien ventilé avec le moteur à l'arrêt. Ne fumez pas et prévenez toutes flammes ou étincelles dans la zone où vous faites le plein et dans la zone où vous stockez le carburant. Évitez tout contact répété ou prolongé avec la peau et toute inhalation des vapeurs.



ATTENTION !

Le carburant est très inflammable et il faut être très prudent lors de sa manipulation. Veillez à ce qu'il reste hors de portée des enfants.

1. Nettoyez la surface autour du bouchon du réservoir d'essence avant de le retirer. Vérifiez le niveau du carburant.
2. Faites le plein si le niveau du carburant est bas.
3. Utilisez toujours de l'essence sans plomb propre et fraîche et achetez du carburant en quantités pouvant être utilisées dans les 30 jours.

Ne mélangez jamais l'huile et l'essence.

Remplissez toujours les réservoirs avec le plus grand soin pour éviter débordements ou éclaboussures et rappelez-vous de permettre l'expansion du carburant : le col du réservoir doit à tout moment rester vide.

Nettoyez tout débordement ou éclaboussure de carburant avant de démarrer le moteur.

Revissez bien le bouchon du réservoir de carburant après avoir fait le plein (à la force de la main uniquement).

Démarrage du moteur



AVERTISSEMENT !

Ne faites pas fonctionner la machine dans un endroit clos ou mal ventilé, car les gaz d'échappement contiennent des substances toxiques. Éloignez les mains, les pieds et les vêtements des pièces en mouvement de la machine. Le tuyau d'échappement et d'autres pièces de la machine deviennent chauds pendant l'utilisation. Veillez à ce que la lame soit bien fixée avant de démarrer le moteur.

REMARQUE ! Pour démarrer le moteur, veillez à ce que le capuchon de la bougie soit en position sur la bougie et que les niveaux d'huile et de carburant soient suffisants.

Activation avec la barre de démarrage/arrêt

1. Insérez la clé de sécurité. **(Figure O)**
2. Tirez la barre de démarrage / d'arrêt vers vous.
3. Appuyez et maintenez le bouton de démarrage (START). Dès que le moteur démarre, relâchez le bouton. **(Figure P)**

Pour arrêter, relâchez la barre arrêt/démarrage.

UTILISATION

Échec de démarrage

Si le moteur ne démarre pas après plusieurs tentatives de démarrage, le moteur peut être noyé par un excès de carburant.

Utilisez la procédure suivante pour nettoyer et démarrer un moteur noyé :

- A. Relâchez la barre arrêt/démarrage.
- B. Enlevez la bougie, séchez-la, puis réinstallez-la soigneusement à la main pour éviter d'endommager le filetage. Après avoir replacé la bougie, serrez-la en tournant de 1/8 à 1/4 de tour avec la clé à douille pour comprimer la rondelle.
- C. Tirez la barre arrêt/démarrage vers la poignée du haut.
- D. Faites fonctionner le démarreur comme décrit ci-dessus.

Utiliser la fonction d'autopropulsion

Cet outil est pourvu d'un système d'autopropulsion.

1. Démarrez la tondeuse en procédant comme indiqué précédemment.
2. Tout en maintenant le levier avant appuyé d'une main, poussez également le levier arrière d'autopropulsion pour que l'outil commence automatiquement à avancer. **(Figure Q)**

Tondre avec un bac de ramassage de l'herbe



AVERTISSEMENT !

Respectez toujours strictement les procédures de sécurité lorsque vous utilisez la tondeuse à gazon.

Démarrez le moteur et laissez-le tourner.

Maintenez fermement la poignée supérieure et la barre arrêt/démarrage, puis déplacez-vous avec la tondeuse. Ne courez jamais avec la tondeuse. Soyez très prudent lorsque vous tondez un terrain non plat ou accidenté. Gardez des appuis stables.

Tondez en travers de la pente, jamais vers le haut ni vers le bas. Faites attention lorsque vous changez la direction de la tondeuse sur la pente. N'utilisez pas la tondeuse sur une pente d'inclinaison supérieure à 15°.

REMARQUE :

Un résultat meilleur est obtenu si l'herbe est sèche. L'herbe mouillée a tendance à obstruer la lame et le système de ramassage de l'herbe.

Le gazon pousse à différentes vitesses à différents moments de l'année. N'utilisez jamais la hauteur de coupe la plus basse lors de la première tonte de la saison ou dans des conditions de sécheresse. Ne coupez qu'un tiers de la hauteur du gazon.

Si la tondeuse à gazon ne ramasse pas correctement l'herbe tondue, il se peut que le canal d'éjection soit bouché, le bac d'herbe plein ou le dessous du châssis de la tondeuse obstrué.

Vider le bac de ramassage de l'herbe

Un indicateur sur le dessus du bac de ramassage de l'herbe vous informe si le bac d'herbe doit être vidé. **(Figure R)**

UTILISATION

Tondre avec le bouchon de paillage

Pour utiliser la fonction paillage, retirez le bac de ramassage et insérez le bouchon de paillage en plastique dans le canal d'éjection arrière. Puis relâchez le capot de sécurité, il se rabat et recouvre le bouchon de paillage.

REMARQUE : Ne coupez ni une grande hauteur d'herbe ni de l'herbe mouillée pour garantir que l'herbe coupée puisse remplir la fonction mulching.

ENTRETIEN ET RANGEMENT

Entreposage de la tondeuse à gazon pendant de courtes périodes

Après avoir tondu, suivez les instructions listées ci-dessous avant d'entreposer la tondeuse à gazon :

- Laissez le moteur refroidir complètement.
- Veillez à ce que le bac à herbe soit vide.
- Nettoyez le dessous du châssis de la tondeuse.

Entreposez la tondeuse à gazon sur une surface plane, avec les 4 roues posées sur le sol.

Entreposez-la dans un endroit sec et sûr, inaccessible aux enfants ou aux personnes qui ne savent pas s'en servir.

Entreposage de la tondeuse à gazon pendant des périodes prolongées



ATTENTION ! Ne videz pas le réservoir de carburant dans une zone close, près d'une flamme ou en fumant. Les vapeurs de carburant peuvent provoquer des explosions et incendies. Portez toujours l'outil avec une prise ferme (par exemple en utilisant ses poignées ou des zones d'adhérence). Si la tondeuse à gazon doit être entreposée à la fin de la saison ou si elle ne doit pas être utilisée pendant une période de plus de 6 semaines, un entretien d'entreposage doit être effectué sur la tondeuse.

Les fluctuations de température provoquent de la condensation qui contamine le carburant et entraîne des problèmes au démarrage. La simple vidange du carburant de la tondeuse empêche cela.

Videz le réservoir de carburant avec une pompe d'aspiration à essence, si disponible.

Démarrez le moteur et laissez-le fonctionner jusqu'à épuisement de tout le carburant restant. Changez l'huile à la fin de chaque saison. Pour cela, enlevez l'huile moteur usagée du moteur à chaud et remplacez-la avec de l'huile fraîche.

Retirez la bougie de la culasse. Remplissez le cylindre avec environ 20 ml d'huile fraîche.

Tirez lentement la poignée du démarreur, ce qui baigne la paroi du cylindre avec l'huile, et revissez la bougie.

Nettoyez les ailettes de refroidissement du cylindre et du boîtier.

Veillez à nettoyer toute la tondeuse pour préserver la peinture.

Entreposez la tondeuse dans un endroit bien ventilé.

Programme d'entretien



AVERTISSEMENT !

Avant de basculer la tondeuse sur le côté, videz complètement le réservoir de carburant en utilisant une pompe d'aspiration à essence.

Ne retournez jamais la tondeuse à gazon.

Avant de commencer toute opération de maintenance, débranchez toujours la bougie.

Procéder à un entretien correct de routine sur votre tondeuse à gazon vous garantira des années d'utilisation optimale.

Conservez ces instructions pour vous y référer dans le futur.

Il est recommandé de se conformer au programme d'entretien suivant. Cela garantira le fonctionnement correct de la tondeuse à gazon et son utilisation en toute sécurité.

ENTRETIEN ET RANGEMENT

	Après chaque utilisation	Après 12 heures d'utilisation	Après 24 heures d'utilisation	Après 36 heures d'utilisation
Nettoyage	Nettoyer	Nettoyer	Nettoyer	Nettoyer
Filtre à air	/	Nettoyer	Nettoyer	Nettoyer
Bougie d'allumage	/	Contrôler	Contrôler	Contrôler
Huile moteur	Contrôler	Contrôler	Contrôler	Contrôler
Lame	Contrôler	Contrôler	Contrôler	Contrôler

Nettoyage

1. Pour assurer une longue durée de vie et de bonnes performances de la tondeuse, il est important de la garder propre et bien lubrifiée. Veillez à ce que le canal soit propre et que le dessous du châssis soit exempt de débris humides.
2. Ne laissez pas de l'herbe coupée et d'autres débris sécher et se solidifier sur les surfaces de la tondeuse, car cela a un effet direct sur les performances de coupe et de ramassage de l'herbe. Veiller à ce que le dessous du châssis de la tondeuse à gazon soit propre et dégagé.
3. Ne nettoyez jamais une tondeuse à gazon avec un jet d'eau ou un nettoyeur à haute pression. Le moteur doit rester sec. N'utilisez pas de détergents ou de solvants agressifs, tels que des dégraissants à froid ou de l'éther de pétrole.

Nettoyage ou remplacement du filtre à air



AVERTISSEMENT !

Ne faites jamais fonctionner le moteur sans le filtre à air en place:

1. Desserrez l'attache qui retient le carter du filtre à air.
2. Ouvrez le carter et enlevez le filtre.
3. Pour enlever les débris, tapotez doucement le filtre contre une surface dure. Si le filtre est particulièrement sale, remplacez-le par un nouveau filtre.
4. Réinsérez le filtre.
5. Installez les languettes du carter dans les fentes.
6. Fermez le carter et sécurisez-le avec la fixation.

Nettoyage ou remplacement de la bougie

1. Une fois le moteur refroidi, retirez le dispositif de connexion de la bougie en exerçant une torsion. Retirez la bougie d'allumage en utilisant la clé à douille fournie.
2. Nettoyez la bougie avec une brosse métallique.
3. À l'aide d'une jauge d'épaisseur, réglez l'écart entre les deux électrodes à 0.51mm.
4. Installez soigneusement la bougie d'allumage à la main pour éviter d'endommager le filetage.
5. Après avoir replacé la bougie, serrez-la à l'aide de la clé à douille pour comprimer la rondelle.

Changement de l'huile

1. Inclinez la tondeuse à gazon du côté du dispositif de remplissage de l'huile, préparez un récipient pour récupérer l'huile et retirez la jauge. Une fois l'huile vidangée, essuyez tous débordements ou éclaboussures.
2. Remplissez avec 500 ml d'huile SAE 30 ou d'huile de grade équivalent (SAE 5W/30, SAE 10W/30). Utilisez la jauge pour vérifier que le niveau d'huile est entre les marques Min. et Max. de la jauge.
3. Voir le paragraphe « Remplissage de l'huile moteur ». Ne remplissez pas trop.
4. Démarrez le moteur et laissez-le tourner brièvement.
5. Arrêtez le moteur, attendez une minute et contrôlez le niveau d'huile. Rajoutez-en si nécessaire.

Remplacement de la lame (Figure P)



AVERTISSEMENT ! UTILISEZ DES GANTS.

Avant de retirer le bac de ramassage de l'herbe, arrêtez le moteur et attendez que la lame s'arrête complètement.

Vous aurez besoin de gants de jardinage (non fournis) et d'une clé à ergots pour enlever la lame.

Manipulez toujours la lame avec précaution car son tranchant peut causer des blessures. Ne manipulez pas la lame directement avec la main.

Remplacez votre lame métallique après 50 heures de tonte ou 2 ans, selon la condition se réalisant en premier.

Vérifiez régulièrement votre lame. Si la tonte de votre gazon est médiocre, la lame peut être émoussée. Les lames endommagées entraînent non seulement une mauvaise tonte, mais aussi une vibration excessive et un fonctionnement non économique du moteur. Si la lame s'est trop usée et si elle est devenue marquée et émoussée, elle doit être remplacée ou aiguisée.

1. Basculez légèrement la tondeuse du côté du dispositif de remplissage de l'huile et accédez au-dessous du châssis. Hold the blade and unscrew the blade bolt counterclockwise using a spanner wrench. Remove the washer and the blade.
2. Tenez la lame et dévissez le boulon de la lame dans le sens inverse des aiguilles d'une montre à l'aide d'une clé à ergots. Enlevez la rondelle et la lame.
3. Inspectez l'adaptateur de la lame à la recherche de dommages.
4. Installez une nouvelle lame, placez la lame sur les deux goujons de la bride de lame, puis remplacez la rondelle et le boulon.

Vérifiez que la rondelle est toujours légèrement bombée pour maintenir la pression sur le boulon et l'empêcher de se desserrer, gardant ainsi la lame fermement en place. Puis remplacez la rondelle (du bon côté) et le boulon.

Montez correctement la lame avec le marquage vers le haut et ses parties montantes se projetant dans le moteur, alignez les points d'appui correctement, puis placez le boulon et serrez-le bien.

Recyclage

- Déposez l'outil, les accessoires et l'emballage dans un centre de recyclage quand vous n'en avez plus besoin.
- Vidangez soigneusement le carburant et l'huile, puis apportez votre équipement au centre de recyclage. Les pièces en métal et en plastique utilisées peuvent être séparées par type afin de permettre leur recyclage.
- Apportez l'huile et le carburant résiduels dans un centre de recyclage. Ne les déversez pas dans les égouts.
- Contactez notre service client pour avoir plus d'informations.
- Les unités défectueuses qui nous sont retournées seront éliminées gratuitement.
- Ne jetez pas l'herbe tondue dans une poubelle, mais compostez-la ou répandez-la sous les arbustes et les arbres comme couche de paillis.
- Les produits chimiques contenus dans les batteries sont toxiques et corrosifs. Ne brûlez ou n'incinerez jamais des batteries usagées, car elles pourraient exploser.
- Les batteries usagées et mises au rebut renferment probablement une petite charge électrique et doivent être manipulées avec précaution. Recyclez toujours les batteries usagées conformément aux réglementations locales.

DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution
Le moteur ne démarre pas	Trop peu de carburant dans le réservoir	Faites le plein
	La batterie du démarreur électrique est vide	Chargez la batterie
	Séquence de démarrage incorrecte	Suivez les instructions pour démarrer le moteur
	Le câble de la bougie d'allumage n'est pas installé correctement sur la bougie	Attachez le connecteur de la bougie Nettoyez, réglez ou remplacez la bougie
	Mélange de carburateur mal réglé	Faites régler le carburateur par un atelier spécialisé
Le moteur démarre, mais la tondeuse ne fonctionne pas à plein régime	Filtre à air sale	Remplacez le filtre à air
Le moteur a des ratés, il s'arrête	La bougie d'allumage est recouverte de suie	Nettoyez, réglez ou remplacez la bougie
Le moteur surchauffe.	Les orifices de ventilation sont obstrués	Nettoyez les fentes de ventilation
	Mauvaise bougie d'allumage	Changez la bougie
	Trop peu d'huile dans le moteur	Remplissez avec de l'huile moteur
Le moteur fume	Filtre à air sale	Remplacez le filtre à air
	Trop d'huile moteur dans le moteur	Verser de l'huile moteur
Résultat insatisfaisant ou surcharge du moteur	Herbe trop courte ou trop haute	Changez la hauteur de coupe
	Lame émoussée	Faites aiguiser la lame ou faites-la remplacer par un atelier spécialisé
	Lame bloquée avec de l'herbe, bac de ramassage de l'herbe plein, canal d'éjection bloqué	Enlevez l'herbe
Bruits anormaux, cliquetis ou vibrations	La lame n'est pas installée correctement	Faites installer la lame par un atelier spécialisé
	Lame endommagée	

DÉCLARATION CE

Au vu des dispositions des directives du Conseil

Nous

SUMEC France Sarl
59 bis Rue du Mûrier
37540 Saint Cyr Sur Loire, France

Déclarons que le produit :

Description de l'outil : Tondeuse à Gazon Thermique

Type d'outil : GM B46E/ XSZ46G-E

Fonction : Coupe d'herbe

Est conforme aux exigences en matière de santé et de sécurité des directives suivantes :

Directive Machine 2006/42/CE

Directive Compatibilité Électromagnétique 2014/30/UE

Directive émissions sonores dans l'environnement des matériels destinés à être

utilisés à l'extérieur des bâtiments 2000/14/EG, amendée par 2005/88/EG

Directive 2011/65/UE

La réglementation relative aux émissions des engins mobiles non routiers (UE)

2016/1628 complétée par des règlements

Procédure d'évaluation de la conformité selon l'annexe VI

Niveau de puissance acoustique mesuré : 94.4 dB (A)

Niveau de puissance acoustique garanti : 96 dB (A)

Relative Notified Body (NB no 0865):

ISSET S.r.l. Via Donatori del Sangue, 946024 - Moglia (MN)

Italy

Normes et spécifications techniques applicables :

EN ISO 5395-1:2013+A1: 2018

EN ISO 5395-2:2013+A1:2016+A2:2017

EN ISO 14982:2009

Signataire autorisé

Date: 30.10.2020

Signature: _____

Lieu: Saint Cyr Sur Loire

Nom: Rodolphe Dubois

Directrice générale

SUMEC France Sarl

59 bis Rue du Mûrier

37540 Saint Cyr Sur Loire, France



DÉCLARATION CE

Au vu des dispositions des directives du Conseil

Nous
MEROTEC GmbH
Otto-Brenner-Str. 8
47877 Willich, Germany

Déclarons que le produit :

Description de l'outil : Tondeuse à Gazon Thermique
Type d'outil : GM B46E/ XSZ46G-E
Fonction : Coupe d'herbe

Est conforme aux exigences en matière de santé et de sécurité des directives suivantes :

Directive Machine 2006/42/CE
Directive Compatibilité Électromagnétique 2014/30/UE
Directive émissions sonores dans l'environnement des matériels destinés à être utilisés à l'extérieur des bâtiments 2000/14/EG, amendée par 2005/88/EG
Directive 2011/65/UE
La réglementation relative aux émissions des engins mobiles non routiers (UE) 2016/1628 complétée par des règlements
Procédure d'évaluation de la conformité selon l'annexe VI
Niveau de puissance acoustique mesuré : 94.4 dB (A)
Niveau de puissance acoustique garanti : 96 dB (A)
Relative Notified Body (NB no 0865):
ISET S.r.l. Via Donatori del Sangue, 946024 - Moglia (MN)
Italy

Normes et spécifications techniques applicables :

EN ISO 5395-1:2013+A1: 2018
EN ISO 5395-2:2013+A1:2016+A2:2017
EN ISO 14982:2009

Signataire autorisé
Date: 30.10.2020

Signature: *Roland Menken*

Lieu: Willich
Nom: Roland Menken
Directrice générale

MEROTEC GmbH
Otto-Brenner-Str. 8
47877 Willich, Germany



DÉCLARATION CE

Au vu des dispositions des directives du Conseil

Nous
SUMEC UK
Unit A&B Escrick Business Park Escrick, York YO19 FD6
United Kingdom

Déclarons que le produit :

Description de l'outil : Tondeuse à Gazon Thermique
Type d'outil : GM B46E/ XSZ46G-E
Fonction : Coupe d'herbe

Est conforme aux exigences en matière de santé et de sécurité des directives suivantes :

Directive Machine 2006/42/CE
Directive Compatibilité Électromagnétique 2014/30/UE
Directive émissions sonores dans l'environnement des matériels destinés à être utilisés à l'extérieur des bâtiments 2000/14/EG, amendée par 2005/88/EG
Directive 2011/65/UE
La réglementation relative aux émissions des engins mobiles non routiers (UE) 2016/1628 complétée par des règlements
Procédure d'évaluation de la conformité selon l'annexe VI
Niveau de puissance acoustique mesuré : 94.4 dB (A)
Niveau de puissance acoustique garanti : 96 dB (A)
Relative Notified Body (NB no 0865):
ISET S.r.l. Via Donatori del Sangue, 946024 - Moglia (MN)
Italy

Normes et spécifications techniques applicables :

EN ISO 5395-1:2013+A1: 2018
EN ISO 5395-2:2013+A1:2016+A2:2017
EN ISO 14982:2009

Signataire autorisé
Date: 30.10.2020

Signature: *M. Hall*

Lieu: York
Nom: Mariana Hall
Directrice générale

SUMEC UK
Unit A&B Escrick Business Park Escrick, York YO19 FD6
United Kingdom

