

INTRODUCTION

Toute l'équipe **YVAN BEAL** vous félicite pour votre choix de la faucheuse à fléaux OREC HR 661 A.

Lisez ce manuel avant d'utiliser votre faucheuse à fléaux, les informations qu'il donne vous permettront d'effectuer un travail de qualité en toute sécurité. Conservez-le à portée pour vous en servir de référence. Demandez un autre manuel à votre revendeur s'il est perdu ou abîmé.

La sécurité dans l'emploi de cette machine dépend de la manière dont elle est utilisée avec les limitations expliquées dans ce manuel. Vous devez connaître et suivre **toutes** les règles de sécurité de ce manuel et de la faucheuse à fléaux.

La faucheuse à fléaux OREC HR 661 A que vous avez achetée a été soigneusement conçue et fabriquée pour vous donner toute satisfaction. Comme tout engin mécanique, elle nécessite nettoyage et maintenance. Lubrifiez-la comme indiqué. Suivez les règles et les informations de sécurité données dans ce manuel et sur les autocollants de sécurité de la faucheuse à fléaux.

Pour l'entretien, votre revendeur **YVAN BEAL** possède la compétence, les pièces OREC et les outils nécessaires pour répondre à vos besoins.

Utilisez exclusivement les pièces d'origine OREC, les pièces « adaptables » ne sont pas au niveau de qualité nécessaire pour que la machine fonctionne correctement et en toute sécurité ; de plus, elles rendront la garantie caduque. Inscrivez ci-dessous le modèle et le numéro de série de votre machine:

MODELE :.....

N° DE SERIE.....

Donnez cette information à votre revendeur pour obtenir les bonnes pièces.

Dans un souci de progrès constant, OREC se réserve le droit de modifier ses machines sans pour cela être tenu d'apporter ces modifications aux machines déjà vendues.

Les illustrations et caractéristiques de ce manuel peuvent varier légèrement de votre machine à cause de modifications apportées à la production.

A travers ce manuel, la gauche et la droite ainsi que l'avant et l'arrière sont déterminées en étant au poste de travail.

CARACTERISTIQUES

Moteur	ROBIN	KAWASAKI
Puissance (cv)	5,9	8,2
Transmission	Mécanique	Mécanique
Vitesse avant (km/h)	(1) 1 (2) 1,5 (3) 3 (4) 5	(1) 1 (2) 1,5 (3) 3 (4) 5
Vitesse arrière (km/h)	(1) 1,4 (2) 2,2	(1) 1,4 (2) 2,2
Largeur de coupe (mm)	650	650
Hauteur de coupe (mm)	20 à 80	20 à 80
Poids (kg)	135	135
Réservoir (litres)	5,5	5,3
Entraînement de la coupe	par courroie	par courroie
Embrayage de la coupe	par tension de courroie	par tension de courroie
Vitesse de rotation (tr/min)	2920	2865
Largeur hors tout (mm)	1070	790

LISTE DE VERIFICATIONS

AU CONCESSIONNAIRE REVENDEUR

- Le montage, l'installation et la mise en route de la faucheuse à fléaux est la responsabilité du revendeur YVAN BEAL.
- Lisez le manuel d'utilisation et d'entretien ainsi que les règles de sécurité.
- Vérifiez que les points indiqués sur les listes de vérifications avant livraison et à la livraison ont tous été vérifiés et éventuellement corrigés avant de laisser la machine à son propriétaire.

VERIFICATIONS AVANT LIVRAISON

- Vérifiez que tous les écrans, grilles et garants de sécurité sont en place et en bon état.
- Vérifiez que les autocollants de sécurité sont en place et en bon état. Remplacez-les si nécessaire.
- Vérifiez que tous les vis et boulons sont serrés au bon couple (voir tableau en fin de manuel).
- Garnissez les graisseurs et lubrifiez la machine.
- Vérifiez que la machine fonctionne correctement.
- Vérifiez l'état des courroies et de la transmission.

VERIFICATIONS A LA LIVRAISON

- Montrez au client comment réaliser les réglages.
- Expliquez-lui l'importance de la lubrification et montrez-lui les points de lubrification sur la machine.
- Montrez-lui les dispositifs de sécurité, grilles, garants, déflecteur ainsi que les options.
- Présentez au client le manuel d'utilisation et d'entretien, demandez-lui de bien le connaître.

REGLES DE SECURITE

* Lisez et respectez les règles de sécurité écrites dans ce manuel, votre revendeur vous les expliquera si vous en faites la demande.

* Essayez d'abord la machine sur une surface plate et vaste. Familiarisez-vous avec les commandes et l'utilisation correcte de la machine.

* Gardez ce manuel à portée de main et en bon état cela évitera des accidents par méconnaissance des règles. Assurez-vous que toute personne qui utilise la machine ai lu et compris ce manuel.



Quelques illustrations peuvent montrer la machine dépourvue d'écrans, de boucliers, N'utilisez jamais la machine sans ces dispositifs.

* Apprenez à arrêter la machine en cas d'urgence. Lisez ce manuel.

* N'autorisez pas les enfants à utiliser cette machine, ainsi que les personnes non formées à l'emploi de cette machine.

* Ne travaillez pas en présence de personnes, en particulier d'enfants ou d'animaux dans le voisinage immédiat. N'oubliez pas que vous êtes responsable des accidents ou des phénomènes dangereux survenant aux autres personnes ou à leurs biens.

* Portez toujours des vêtements ajustés qui éviteront d'être happés par les pièces en mouvement.

* Portez toujours des équipements de protection pour la tête, les yeux, les oreilles, les mains et les pieds lorsque vous utilisez cette machine.



* Portez toujours des vêtements ajustés qui éviteront d'être happés par les pièces en mouvement.

* Vérifiez que les autocollants de sécurité sont en place et en bon état.

* Nettoyez les accumulations d'herbe ou de débris.

* Vérifiez que la machine est en bonne condition de travail avant de l'utiliser.

* Vérifiez que tous les écrans, grilles, sont en place et en bon état. Travailler sans ces protections peut se révéler très dangereux.

* Assurez-vous que le carter mobile pour changer les lames est bien fermé quand vous travaillez. Ne l'ouvrez sous aucun prétexte quand vous utilisez la machine

* Utilisez toujours de l'essence sans plomb. Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie ou des dommages au moteur.

L'essence est hautement inflammable :

- **Stockez le carburant dans des récipients spécialement prévus à cet effet.**
- **Faite le plein à l'extérieur uniquement et ne fumez pas pendant cette opération.**
- **Ajoutez du carburant avant de démarrer le moteur. N'enlevez jamais le bouchon du réservoir de carburant, ne rajoutez jamais de carburant pendant que le moteur tourne ou tant qu'il est chaud.**
- **Si du carburant à été répandu sur le sol, ne tentez pas de démarrer le moteur et éloignez la machine de cette zone pour éviter toute inflammation, tant que les vapeurs de carburant ne sont pas dissipées.**
- **Remettez correctement en place après chaque plein le bouchon du réservoir de carburant.**

* Remplacez tout silencieux d'échappement défectueux.

* Inspectez et nettoyez le chantier des branches, pierres ou débris qui peuvent être projetés et causer des blessures ou des dommages.

* Avant utilisation, procédez toujours à un contrôle visuel pour vous assurer que les outils ne sont ni trop usés ni trop endommagés.

* Ne faites pas tourner le moteur dans un endroit confiné où les vapeurs de monoxyde de carbone peuvent s'accumuler.

* Travaillez exclusivement à la lumière du jour ou avec une bonne lumière artificielle.

* Ne travaillez pas dans des pentes supérieures à 10.

* Assurez bien vos pas sur les terrains en pente. Traitez les pentes transversalement, jamais en montant ou descendant.

* Faites très attention si vous travaillez sur un sol pierreux. Des pierres peuvent être projetées par la lame et provoquer des blessures.

* Changez de direction avec beaucoup de précautions sur les terrains pentus.

* Ne travaillez pas sur des terrains trop abrupts.

* Marchez, ne courez jamais avec la machine.

* Inversez le sens de marche ou tirer la machine à vous avec beaucoup de précautions.

* Ne modifiez pas les réglages de régulations de vitesse du moteur et ne l'utilisez pas en surrégime.

* Démarrez le moteur avec précaution en respectant les instructions de ce manuel et en éloignant vos pieds des outils.

* Ne placez jamais vos mains ou pieds près des éléments en rotation.

* Ne soulevez, ne transportez jamais la machine lorsque le moteur tourne.

* Arrêtez le moteur toutes les fois que la machine doit rester sans surveillance et avant de faire le plein de carburant.

* Réduire les gaz pendant la phase d'arrêt du moteur et couper l'alimentation en carburant à la fin du travail.

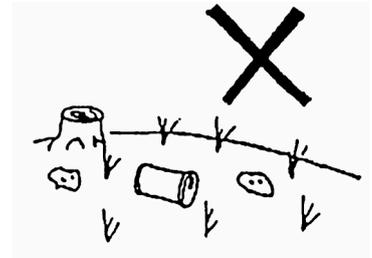
* Vérifiez périodiquement le serrage de toute la boulonnerie.

* Ne stockez jamais une machine dont le réservoir contient encore de l'essence dans un local où les vapeurs peuvent atteindre une flamme ou une étincelle.

* Laissez le moteur refroidir avant de ranger la machine dans un local quelconque.

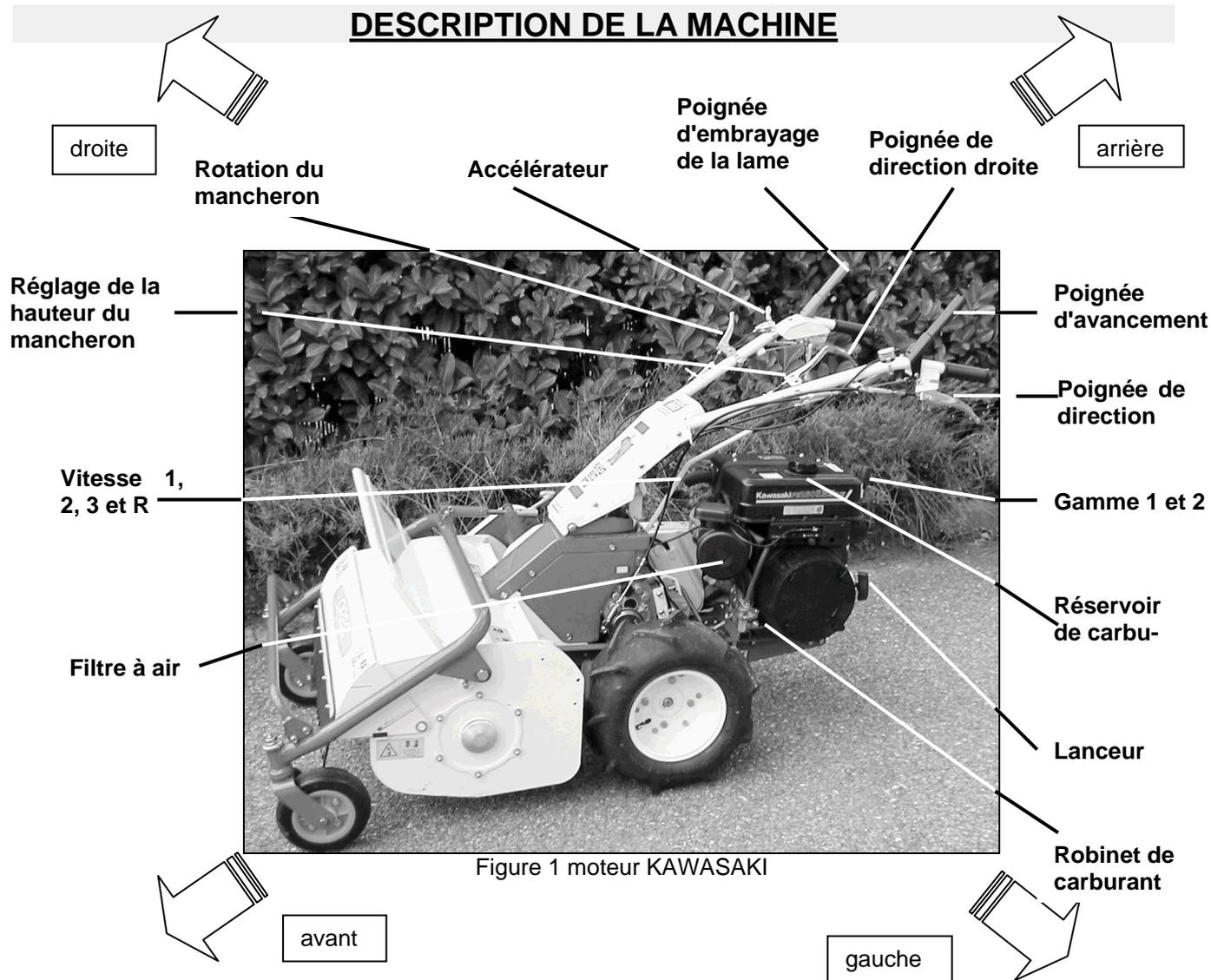
* Si le réservoir de carburant doit être vidangé, faites cette opération à l'extérieur.

* N'utilisez pas la machine dans les pentes supérieures à 15 degrés.



Ne dépassez pas une pente de 15°

DESCRIPTION DE LA MACHINE



AUTOCOLLANTS DE SECURITE

Notez l'emplacement de ces autocollants qui participent activement à votre sécurité, remplacez-les immédiatement s'ils sont endommagés ou absents. Commandez les auprès de votre revendeur.



Attention risque de brûlure



Attention à la toxicité des gaz d'échappement



Attention au risque d'incendie



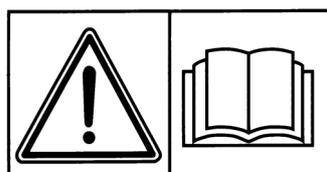
Attention aux courroies



Pas de mains ni de pieds sous le carter de coupe



Ne dépassez pas une pente de 15°



Lisez la notice d'utilisation



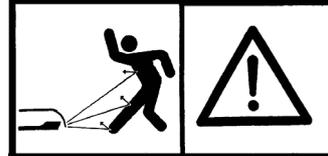
Eloignez-vous de la machine



Lisez la notice d'utilisation



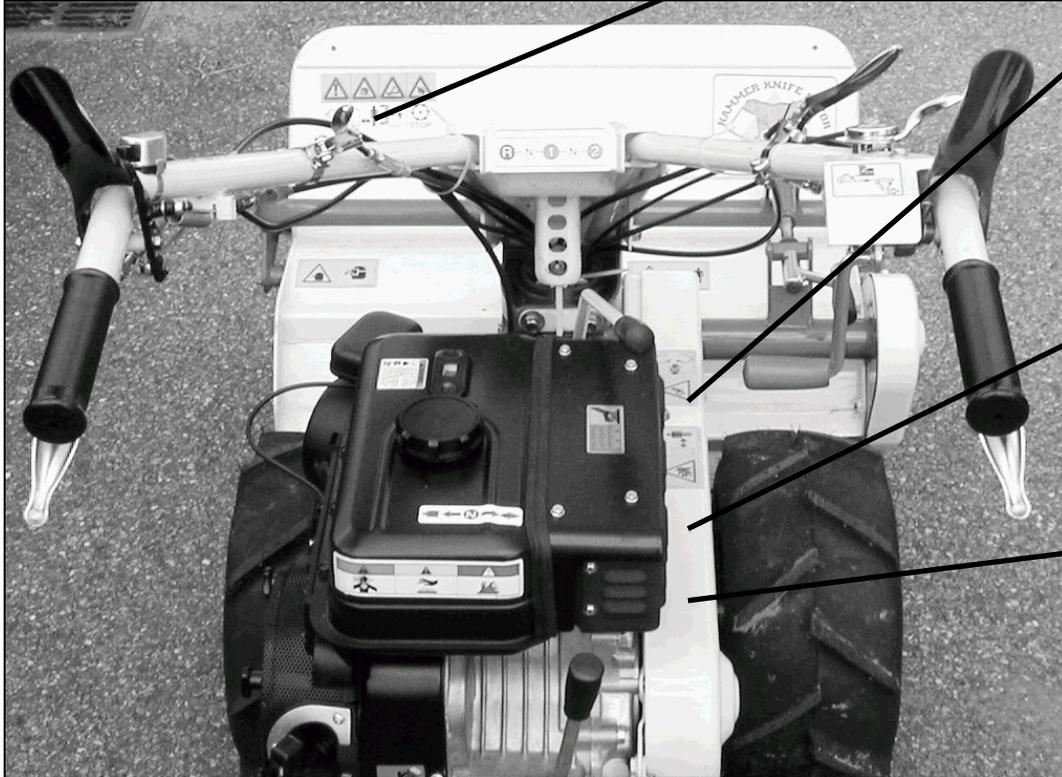
Enlevez l'antiparasite des bougies avant tout entretien



Attention aux projections



Eloignez-vous de la machine



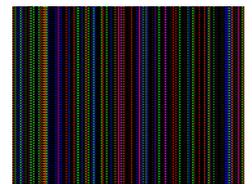
Attention n'enlevez pas le carter de protection des courroies



Ne dépassez pas une pente de 15°



Portez un masque anti-poussière, un casque antibruit et des lunettes de protection



COMMANDES DE L'UTILISATEUR

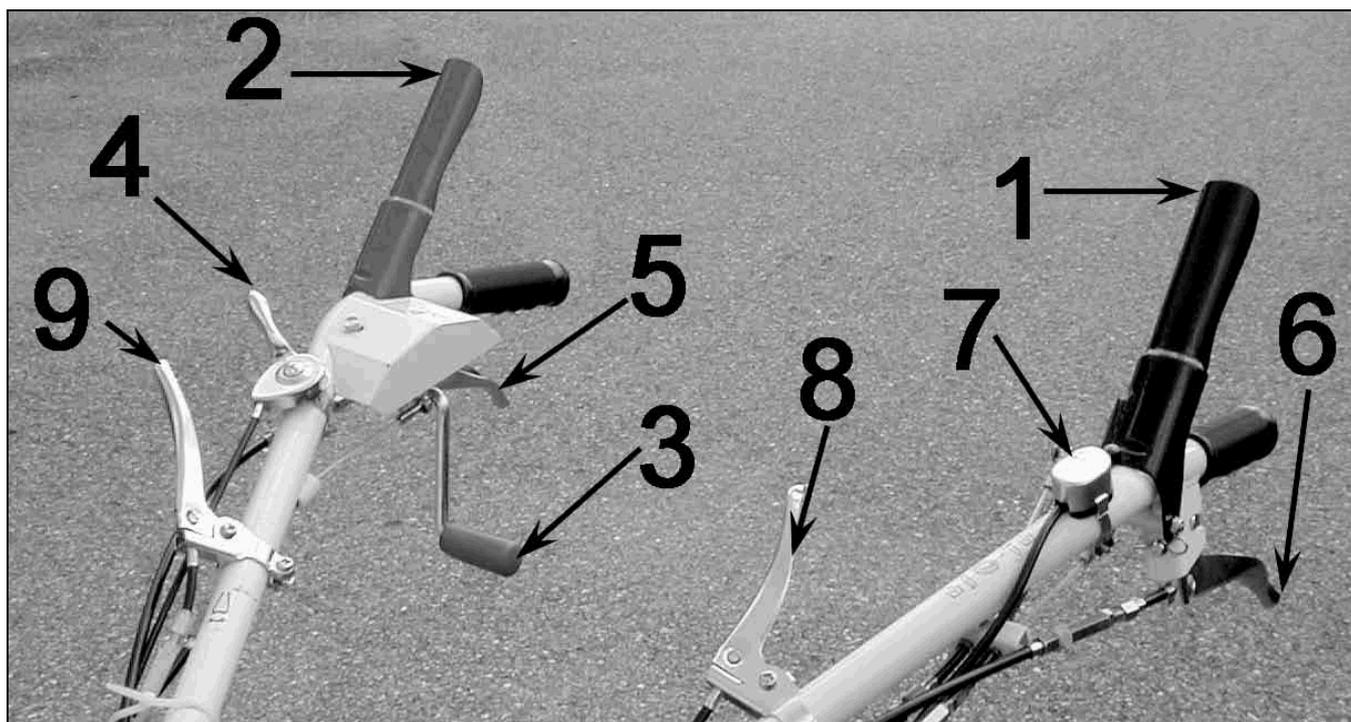


Figure 2

POIGNEE D'AVANCEMENT

Pour faire avancer la machine, appuyez sur la poignée d'avancement (figure 2, repère 1). Dès que vous relâchez la poignée, la machine s'arrête et le frein de parking s'enclenche automatiquement.

EMBAYAGE DE LA COUPE

Il est utilisé pour le débroussaillage. Appuyez sur la poignée de dessus (Figure 2, repère 2) et tirez la manette (Figure 2, repère 3) pour mettre le rotor en rotation. Dès que vous relâchez la poignée (Figure 2, repère 2), la manette (Figure 2, repère 3) revient à sa position initiale et le rotor s'arrête.

Placez toujours le levier d'embrayage de coupe en position débrayé lorsque vous effectuez l'entretien ou le transport de la machine.

LEVIER D'ACCELERATEUR

Le levier d'accélérateur (Figure 2, repère 4) sert à modifier la vitesse de rotation du moteur.

POIGNEE DE DIRECTION

Les poignées (Figure 2, repères 5 et 6) servent au conducteur lorsqu'il veut changer de direction. Appuyez sur la poignée de droite pour tourner à droite, appuyez sur la poignée de gauche pour tourner à gauche. Pour déplacer la machine moteur coupé, appuyez sur les deux poignées.

Dans les pentes, n'appuyez jamais sur les 2 poignées à la fois, vous désolidarisez la transmission du moteur et ainsi la machine peut dévaler la pente.

LEVIER DE GAMME

Le levier (figure 3, repère 1) permet de doubler les vitesses.

(vitesse rapide 🐰, ou vitesse lente 🐢).

LEVIER DE VITESSE

Le levier (Figure 3, repère 2) sert à sélectionner les vitesses. Combiné avec le levier de gamme, la machine possède 4 vitesses avant, 2 marches arrières, et deux positions point mort.

Le tableau ci-dessous vous indique quelle sont les vitesses suivant la position du levier de gamme et celui des vitesses.

	1 ^{er}	2 ^{ème}	3 ^{ème}	4 ^{ème}	AR 1	AR 2
Levier de vitesses	1	2	3	4	R	R
Levier de gamme	🐢	🐰	🐢	🐰	🐢	🐰



Les vitesses doivent être changées seulement machine à l'arrêt.



Figure 3

LEVIER DE STARTER

Moteur KAWASAKI	Moteur ROBIN
Il sert lors du démarrage à froid. Pour l'actionner, déplacez le levier (Figure 4, repère 1) vers l'arrière (Figure 4, repère 3). Une fois le démarrage effectué il faut ramener le levier sur la position ouverte (Figure 4, repère 2). Ne l'actionnez pas moteur chaud.	Il sert lors du démarrage à froid. Pour l'actionner, déplacez la tirette () vers l'avant. Une fois le démarrage effectué il faut repousser la tirette en arrière (En position de départ Figure 4 bis, repère 1). Ne l'actionnez pas moteur chaud.

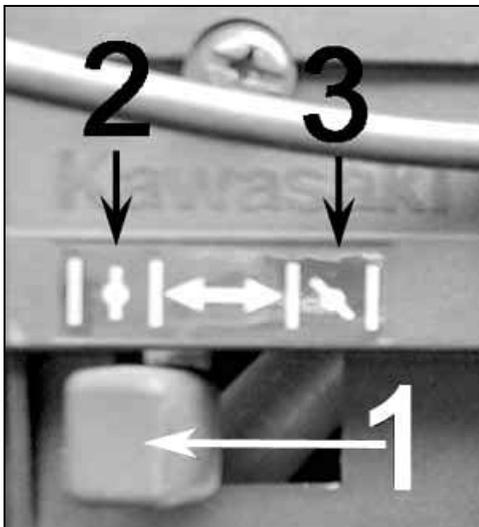


Figure 4 moteur KAWASAKI

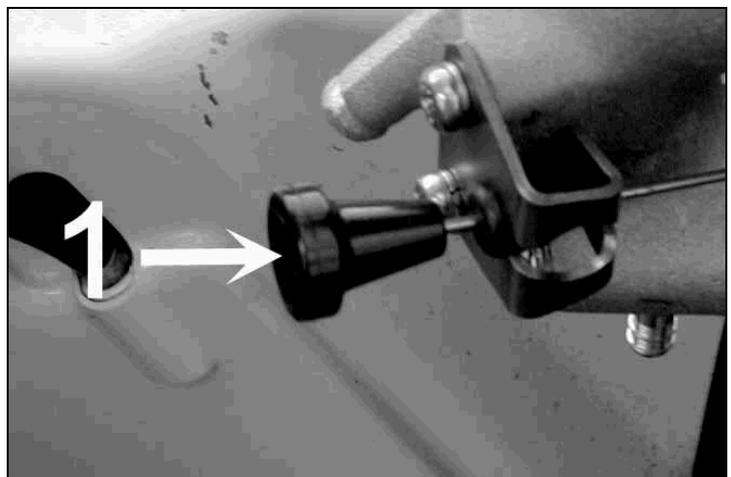


Figure 4 bis moteur ROBIN

LEVIER D'ACCELERATEUR

Moteur KAWASAKI

Le levier d'accélérateur (Figure 5, repère 4) permet la variation du régime moteur. Il fonctionne en parallèle avec celui se trouvant sur le guidon.

Moteur ROBIN

Le levier d'accélérateur se situe uniquement sur le mancheron. (Figure 2, repère 4)

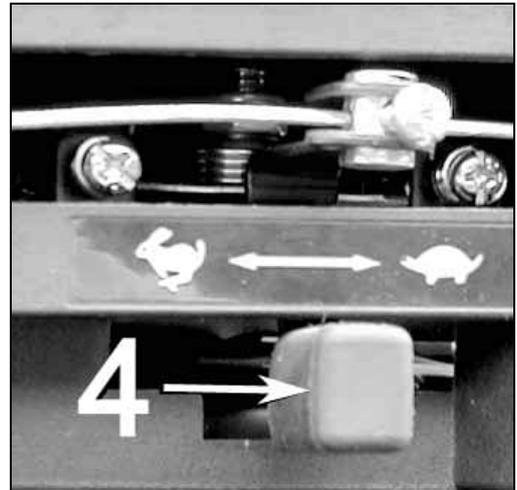


Figure 5 moteur KAWASAKI

ROBINET D'ESSENCE

Le robinet d'essence (Figure 6, repère 1) permet de couper l'alimentation en carburant lorsqu'il est en position horizontale, flèche vers l'arrière (comme sur la figure 6). Il alimente le moteur lorsqu'il est position verticale. La rotation vers la gauche sert à la vidange du carburant. Pour le moteur ROBIN, le robinet est identique. Il est placé sous le réservoir de carburant.

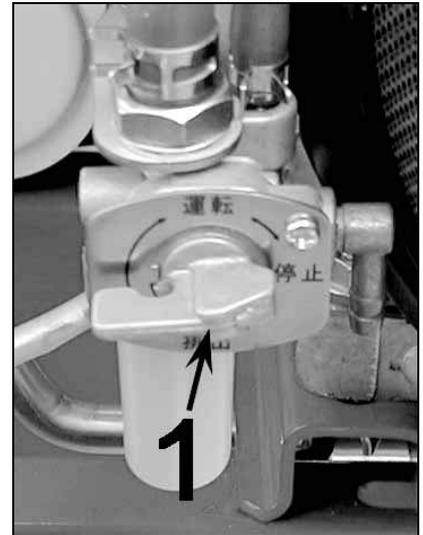


Figure 6 moteur KAWASAKI

REGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE

La hauteur de coupe s'effectue par la diminution ou l'augmentation de l'ensemble de coupe. Tournez la poignée située à l'avant de la machine, dans le sens des aiguilles d'une montre pour diminuer la hauteur de coupe, dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour augmenter la hauteur de coupe.



Lorsque vous coupez bas, la puissance demandée est plus importante et vous risquez de heurter des pierres des racines : cela risque de causer des dommages à la machine et des projections.

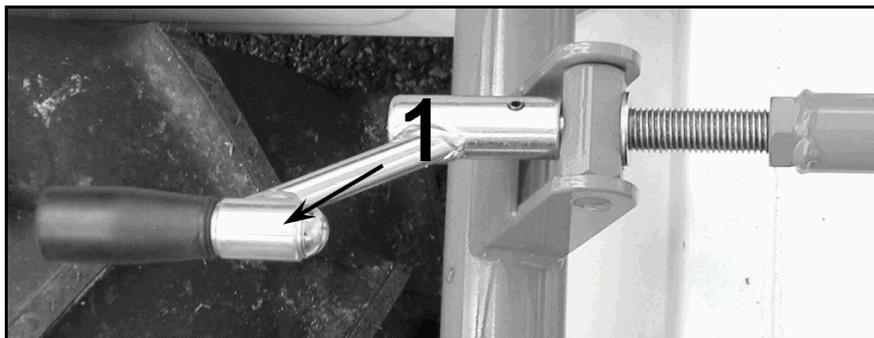


Figure 7

REGLAGE DU MANCHERON

Appuyez sur la poignée (figure 8, repère 8) pour ajuster la hauteur du mancheron à votre morphologie.

Appuyez sur la poignée (figure 8, repère 9) pour faire pivoter à droite ou à gauche le mancheron. Utilisez ces possibilités pour travailler sous les branches des arbres, dans un verger ou à côté d'un mur.

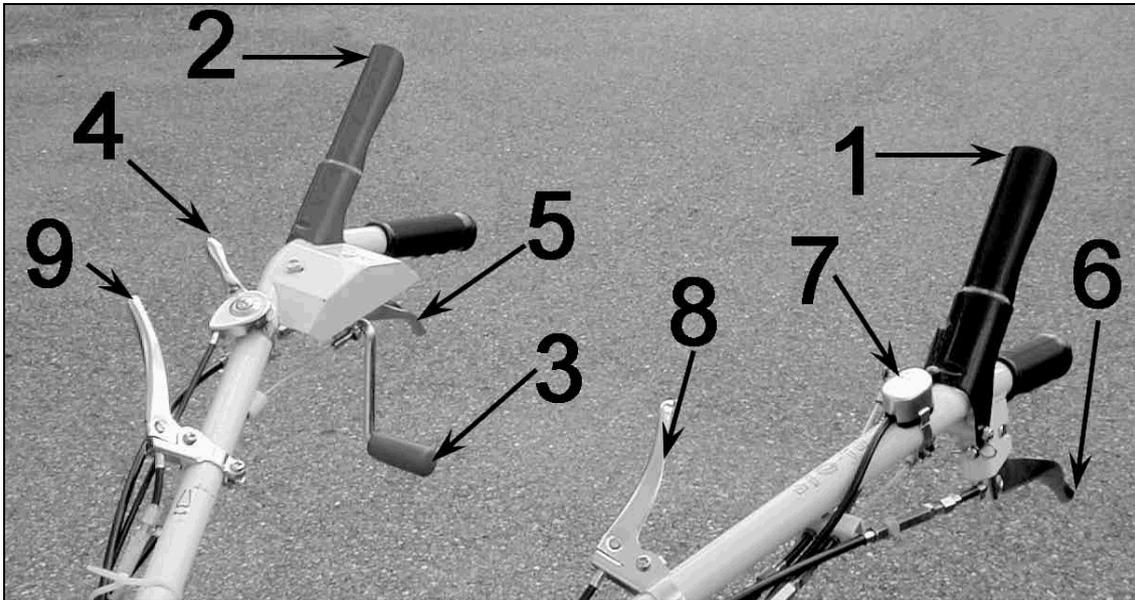


Figure 8

Ne changez pas de vitesse si le mancheron ne se trouve pas en position centrale.

CONTACTEUR MARCHE/ARRET

Ce contacteur permet la mise sous/hors tension du circuit d'allumage de la machine (figure 8, repère 7). Utilisez le pour démarrer ou arrêter la machine.

MOTEUR

La machine est livrée avec le manuel d'utilisation et d'entretien du moteur. Lisez le manuel d'utilisation du moteur avant de vous servir de la machine.

Lorsque le moteur est arrêté, vérifiez toujours que l'antiparasite de la bougie est enlevé.

UTILISATION

La sécurité est une des préoccupations principales dans la conception et la fabrication de cette faucheuse à fléaux. Cependant, tous les efforts du constructeur peuvent être réduits à néant par la négligence de l'utilisateur.

La prévention des accidents dépend étroitement de la prudence et de la formation du personnel chargé de l'utilisation, de l'entretien de cette machine.

Le meilleur dispositif de sécurité est un utilisateur prudent et informé ; nous vous demandons d'être cet utilisateur.

L'utilisateur de cette machine est responsable de son utilisation en toute sécurité. Il doit être qualifié et formé à l'emploi de cette machine. Lisez les consignes de sécurité.

Cette machine est prévue pour couper des herbes hautes ou des broussailles. Elle n'est pas prévue pour couper des objets durs (souche, métal), qui pourraient endommager la machine et causer des blessures à l'utilisateur.

DEMARRAGE

- Tournez le levier d'alimentation d'essence sur la position vertical (Figure 6, repère 1).
- Poussez le levier de starter (Figure 4, repère 1), vers l'arrière.
- Vérifiez que la coupe et l'avancement sont débrayés.
- Tournez le bouton de contact sur la position "ON" (Figure 8, repère 7).
- Tirez sur la corde du lanceur jusqu'au démarrage du moteur.
- Lorsque le moteur a démarré, relâchez la corde, puis enlevez le starter.
- Sélectionnez une gamme puis une vitesse.
- Actionnez la poignée d'avancement puis accélérez pour vous déplacer jusqu'au chantier de tonte.


Attention qu'il n'y est personne à côté de la machine. Lors de la mise en marche n'embrayez pas la lame.

DEBROUSSAILLAGE

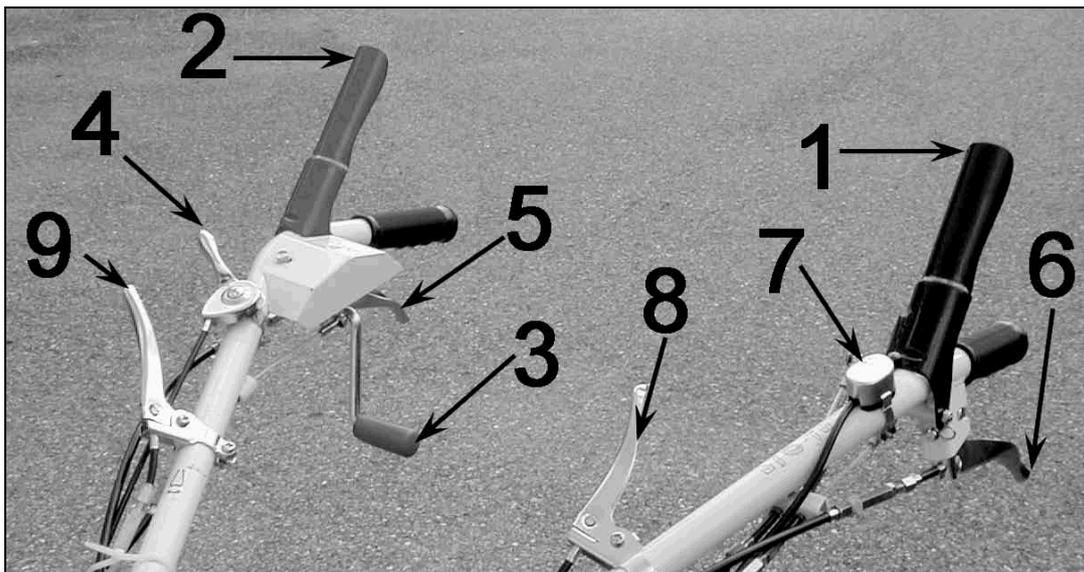


Figure 9

- Démarrez le moteur.
- Réglez la hauteur de coupe selon le résultat désiré.

Rappelez-vous qu'il est meilleur de débroussailler peu à la fois qu'enlever une grande quantité en une seule fois. Ne coupez pas trop bas, vous risquez de heurter le sol avec les lames ce qui entraînera des projections et des dommages.

- Sélectionnez une gamme puis une vitesse, selon la vitesse d'avancement désiré (voir tableau page 11) et selon la densité et la hauteur des broussailles à couper.

La 4^{ème} vitesse doit être utilisée exclusivement pour le déplacement de la machine.

- Pour embrayer le rotor, appuyez et maintenez la poignée (figure 9, repère 2), puis tirez la poignée d'embrayage du rotor (figure 9, repère 3).
- Actionnez la poignée d'avancement (figure 9, repère 1), puis accélérez à fond. Le débroussaillage débute.

N'embrayez pas la transmission de la débroussailleuse avec le moteur à plein régime car cela la soumet à un effort trop important qui provoquera des défaillances. De plus le départ de la machine peut être très brutal.

Inspectez le chantier de tontes avant de travailler. Nettoyez le chantier de tous objets pouvant se révéler dangereux (canette, pierres, grosses branches...), car ces objets peuvent blesser sérieusement toute personne se trouvant sur le chantier.

Ne travaillez jamais en marche arrière.

La meilleure vitesse d'avancement dépend étroitement de la quantité et de la densité des broussailles à couper. Une herbe haute et dense devra être coupée en avançant lentement alors qu'une herbe basse peut être traitée plus rapidement.



Vérifiez qu'il n'y a pas de personne ni d'obstacle sur votre chantier de débroussaillage, spécialement dans la zone où la machine peut produire des projections.

Ne démarrez jamais le moteur si un levier se trouve sur une autre position qu'arrêt, stop, débrayé.

Arrêtez le travail immédiatement si vous heurtez quelque chose, laissez la machine refroidir, puis nettoyez les accumulations d'herbe et de débris. Vérifiez ou faites vérifier par votre distributeur que la machine ne soit pas endommagée.

Il est très dangereux de travailler dans les pentes, ne travaillez jamais dans les pentes supérieures à 10°.

COMMENT ARRÊTER LA MACHINE

- Relâchez les poignées d'avancement (figure 9, repère 1) et d'embrayage de coupe en même temps (Figure 8, repère 2).
- Mettez le levier de vitesse sur une position point mort.
- Placez le levier d'accélération sur la position ralenti (Figure 9, repère 4).
- Tournez le bouton sur la position "OFF" (Figure 9, repère 7).
- Fermez le robinet d'essence (Figure 6, repère 1).
- Enlevez l'antiparasite.

TRANSPORT

- Vérifiez que la coupe est débrayée.
- Vérifiez que l'antiparasite de la bougie est bien enlevé.
- Vérifiez que le robinet d'essence est fermé.



Faites attention aux parties chaudes ou brûlantes de la machine.

- Lorsque la machine est installée sur la surface de transport (toujours sur ces roues), arrimez-la solidement en passant des sangles sur le carter de l'organe de coupe et sur le mancheron. Vérifiez pendant le transport l'arrimage de la machine.

REMISAGE DE LA MACHINE

- Nettoyez la machine des accumulations d'herbe et de débris, et lavez-la à l'eau. Séchez ensuite la machine à l'air comprimé.
- Effectuez l'entretien prévu dans le tableau des révisions périodiques ainsi que l'entretien journalier.
- Videz la cuve du carburateur de son carburant en faisant tourner le moteur de la débroussailleuse avec le robinet d'essence fermé.
- Enlevez l'antiparasite de la bougie, démontez la bougie à l'aide de la clé fournie. Versez 3 cm³ d'huile moteur dans le cylindre. Révissez la bougie sans remettre son antiparasite. Tirez plusieurs fois sur le lanceur pour répartir l'huile sur la paroi du cylindre.
- Enlevez la rouille et faites des retouches de peinture là où la tôle est à nu.
- Couvrez bien le moteur.
- Remisez la machine horizontalement dans un endroit sec et abrité.

ENTRETIEN MAINTENANCE

Si vous ne respectez pas l'entretien de la machine, vous risquez de provoquer des défaillances qui ne sont pas couvertes par la garantie. Vous risquez également de provoquer des blessures à l'utilisateur et aux gens qui se trouvent autour de la machine.

- Les opérations prévues pour l'entretien journalier (avant de démarrer la machine) doivent être réalisées par l'utilisateur.
- Les opérations prévues pour l'entretien une fois par mois ou une fois par an doivent être réalisées par le revendeur YVAN BEAL.
- Demandez à votre revendeur d'examiner la machine si vous rencontrez des problèmes.
- Demandez à YVAN BEAL le nom de votre revendeur si vous ne le connaissez pas.

ENTRETIEN JOURNALIER - AVANT DE COMMENCER LE TRAVAIL



Avant tout entretien enlevez l'antiparasite de la bougie, fermez le robinet d'essence. Attendez que le moteur de la machine soit froid.

Niveau d'huile de transmission (Figure 10) :

- Enlevez le bouchon de remplissage d'huile (figure 10, repère 1). Si le niveau est correct, l'huile doit affleurer le point bas du logement du bouchon. S'il manque de l'huile, remettez une huile pour transmission 80W90 API GL4.
- La contenance est de 1,6 litres d'huile.
- L'huile doit être échangée au première 20 heures d'utilisation, puis toutes les cent heures. La vidange se fait par le bouchon de vidange (figure 10, repère 2).
- Demandez à votre revendeur d'effectuer l'échange de l'huile.

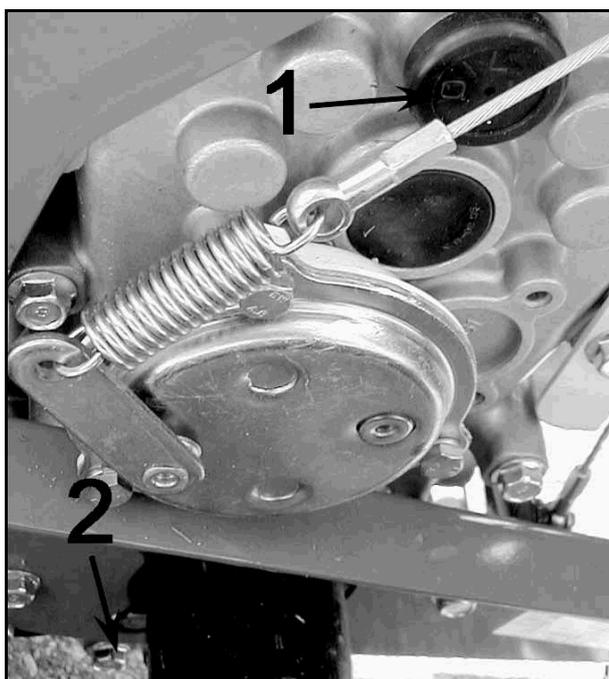


Figure 10

Carburant :

Vérifiez que le plein de carburant est effectué. La jauge (figure 11, repère 1) vous indique le carburant effectivement contenu dans le réservoir.

Vérifiez que le bouchon de réservoir (figure 11, repère 2) est bien fermé et qu'il n'y ait pas de fuites.

Utilisez exclusivement de l'essence sans plomb de bonne qualité.



Figure 11 moteur KAWASAKI

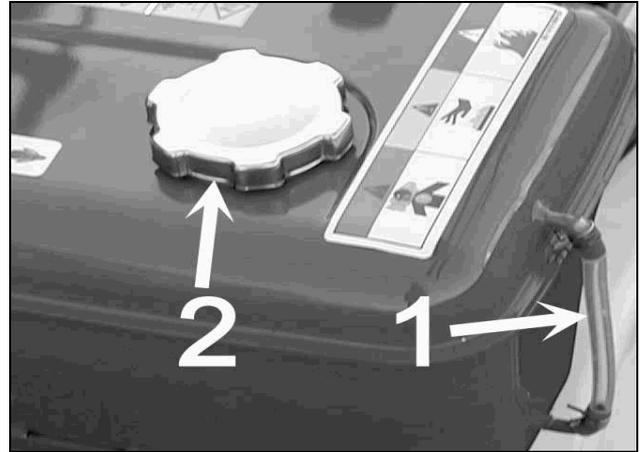


Figure 11 bis moteur ROBIN

Vérifiez que le bouchon de réservoir est bien fermé, essuyez les éclaboussures avant de remettre la machine en route. Faites l'appoint de carburant éloigné de toutes flammes, cigarettes ou étincelles.

Lorsque vous évoluez dans les pentes remplissez le réservoir à moitié afin d'éviter les fuites par la mise à l'air du bouchon de réservoir.

Nettoyez les matériaux inflammables :

- Débarrassez la machine des accumulations de débris susceptibles de s'enflammer au contact des parties chaudes de la machine.
- Nettoyez spécialement autour du moteur et de l'échappement.

Pneumatiques :

- Vérifiez l'état des pneumatiques, ceux-ci ne doivent pas être coupés, craquelés ou fendus ni usés.
- Vérifiez la pression des pneumatiques, une pression trop basse rend le pneumatique fragile et sensible à l'usure, une pression trop élevée le rend inconfortable et peu adhérent. La pression recommandée est de 1,2 bars.

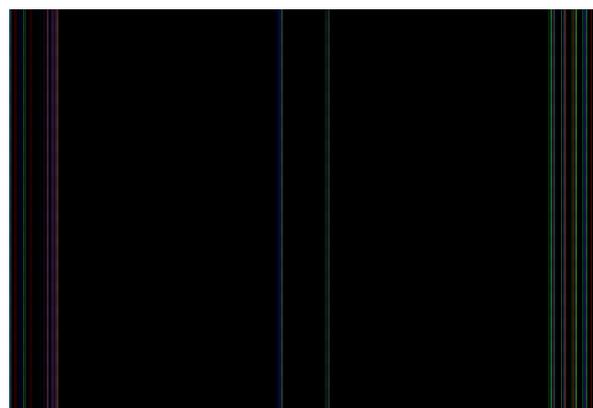


Figure 12

Autocollants de sécurité :

- Vérifiez que les autocollants de sécurité sont en place et en bon état. Remplacez les immédiatement s'ils sont endommagés.

Protections avant :

- Vérifiez que la protection en caoutchouc sur le carter de coupe est en bon état.

Filtre à air

- Déposez le boîtier du filtre à air, en enlevant les deux clips (Figure 13, repère 1). Sortez la cartouche filtrante (Figure 13, repère 2), nettoyez là à l'air comprimé dans le sens inverse du passage de l'air. Echangez la si elle est trop encrassée.
- Nettoyez la mousse (figure 13, repère 2) avec un produit spécial pour filtre à air en mousse. Graissez-la en l'imbibant d'huile moteur. Pressez le surplus d'huile en excédent.
- Remontez le filtre à air et le boîtier.
- Déposez le boîtier du filtre à air, en enlevant la vis (Figure 13 bis, repère 1). Otez le couvercle du filtre (Figure 13 bis, repère 2). Sortez et nettoyez la mousse (figure 13 bis, repère 3) avec un produit spécial pour filtre à air en mousse. Graissez-la en l'imbibant d'huile moteur. Pressez le surplus d'huile en excédent.
- Remontez le filtre à air dans le boîtier (figure 13 bis, repère 4) après l'avoir sortie pour changer l'huile.
- N'oubliez pas de refaire le niveau d'huile avant de le remonter.

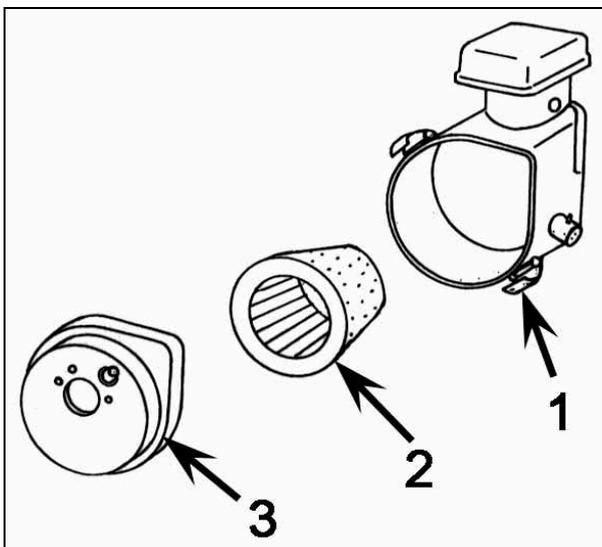


Figure 13 moteur KAWASAKI

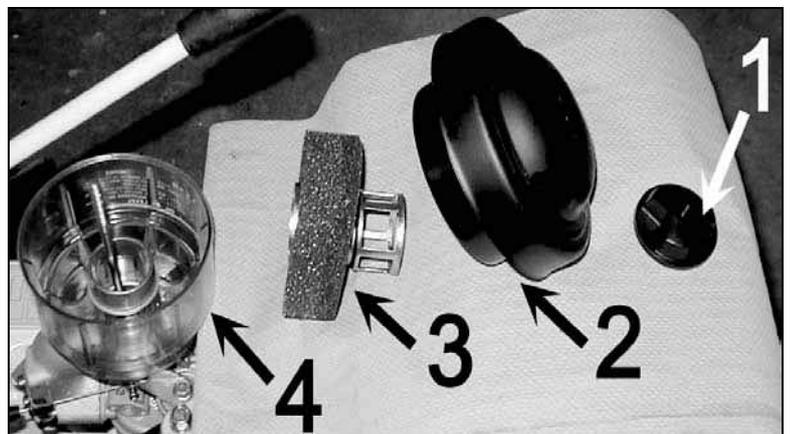


Figure 13 bis moteur ROBIN

Moteur :

- Référez-vous au manuel du moteur, livré avec la machine.
- **Niveau d'huile** : Dévissez le bouchon de remplissage, servant aussi de jauge (Figure 14, repère 2).
- Le niveau doit se situer entre les marques mini/ maxi présentes sur la jauge.
- S'il manque de l'huile, rajoutez une huile pour moteur 4 temps semi-synthétique 10W30 API SF, SG, ou SH. Le niveau complété, revissez la jauge.

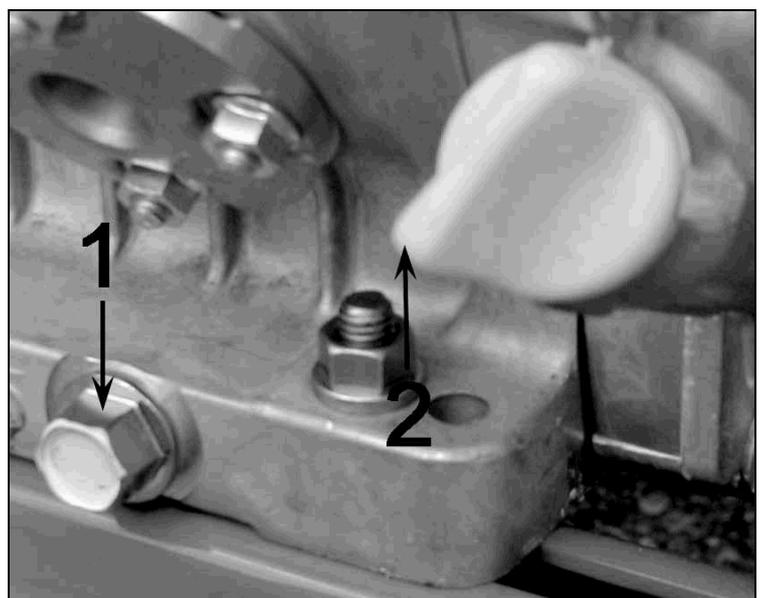
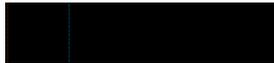


Figure 14

Etat des lames :



Les lames sont coupantes ! Portez toujours des gants lorsque vous manipulez les lames.

- Vérifiez que les lames sont en place et en bon état. Elles ne doivent pas être tordues, fendus ou usés. Changez les immédiatement avec leurs boulons de maintien si tel est le cas.
- Echange des lames : Dévissez le boulon.
- Déposez les lames avec des gants et vérifiez son état. Les lames sont réversibles, si un côté est usé, tournez-la de l'autre côté.
- Remontage des lames : procédez en sens inverse du démontage.



Utilisez toujours des pièces d'origine OREC, les pièces adaptables ne sont pas du niveau de qualité requis. Elles vont s'user rapidement et peuvent être dangereuses.



Si une lame est tordue ou cassée, elle va générer des vibrations préjudiciables au bon fonctionnement de la machine.

En principe, changez toutes les lames en même temps au lieu d'une lame ou deux car cela peut générer des vibrations.

Serrage de la boulonnerie :

Vérifiez que toute la boulonnerie est correctement serrée. Les vibrations de la faucheuse à fléaux ont tendance à desserrer les vis et les écrous.

ENTRETIEN UNE FOIS PAR MOIS

Moteur :

- Référez-vous au manuel du moteur, livré avec la machine.
- **Vidange de l'huile** : Moteur chaud, dévissez le bouchon de remplissage (Figure 15, repère 2) puis le bouchon de vidange (Figure 15, repère 1).
- Récoltez l'huile usagée dans un récipient prévue à cet effet. Quand toute l'huile c'est écoulée, revissez le bouchon de vidange.
- Mettez de l'huile pour moteur 4 temps, semi-synthétique 10W30 API SF, SG, ou SH. par l'orifice de remplissage. La contenance du carter d'huile est de 1,1 l.
- Le niveau doit être situé entre les marques mini/ maxi présentes sur la jauge.
- Revissez le bouchon de remplissage, puis contrôlez le niveau après quelques heures d'utilisation.
- Remettez de l'huile si le niveau n'est pas correct.



Figure 15

