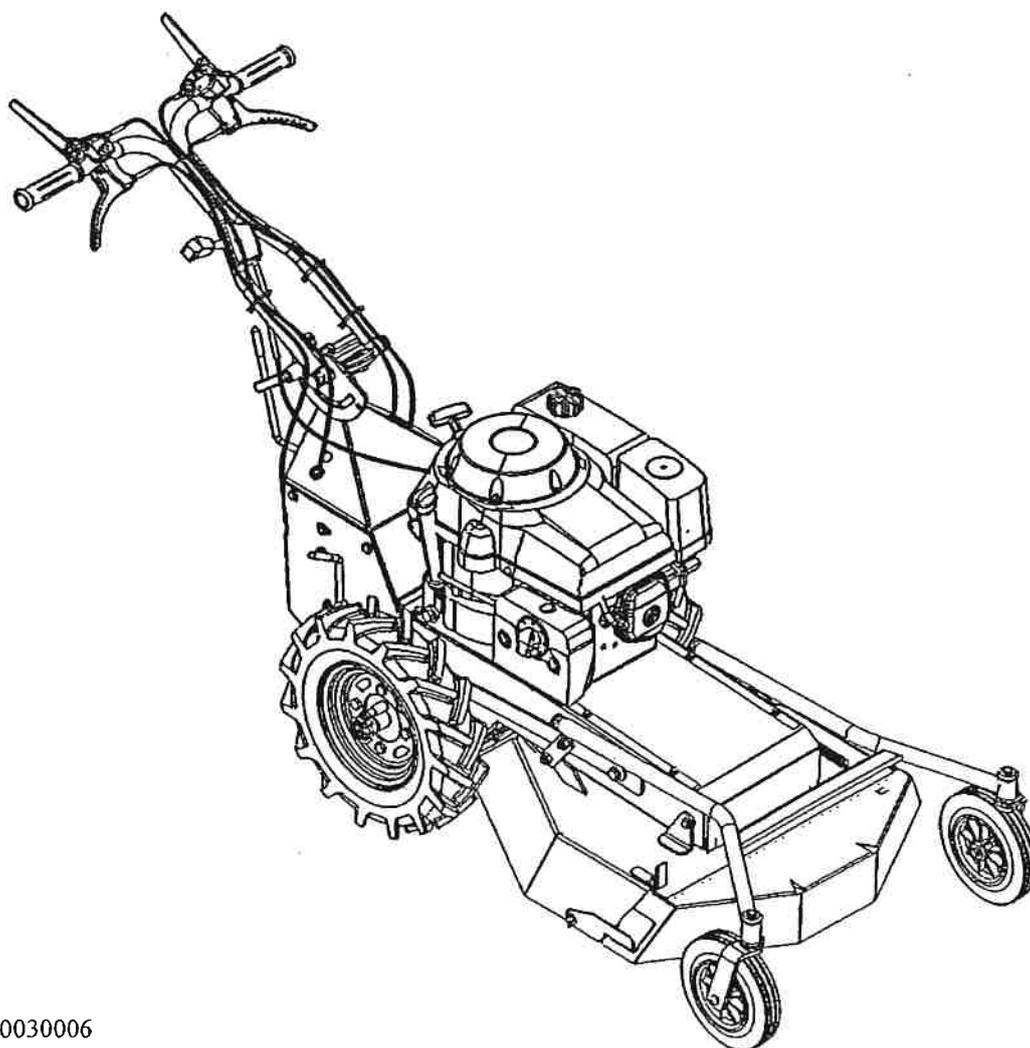


# **KIVA**

**NOTICE D'UTILISATION**

## **BAKUS**



K500030006

## RECOMMANDATIONS IMPORTANTES AVANT LA MISE EN ROUTE

Cette Faucheuse Broyeuse est conforme aux règles techniques et aux normes de sécurité en vigueur, cependant, ce n'est pas un jouet, et son utilisation, malgré les équipements de sécurité, nécessite le respect de certaines règles de prudence. Nous vous les rappelons ci-après et vous invitons à les respecter scrupuleusement

### **Avant d'utiliser votre machine, veuillez lire attentivement la notice d'utilisation**

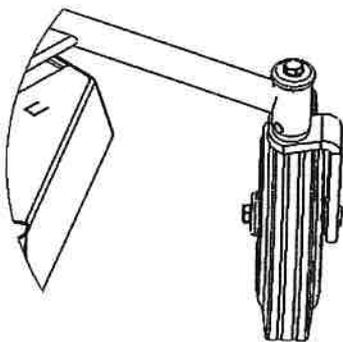
- L'utilisateur est responsable vis-à-vis des tiers dans la zone de travail de sa machine.
- Se familiariser avec les commandes et l'utilisation correcte du matériel.
- Veillez donc à ce que personne n'approche à moins de 10 mètres de vous lorsque vous travaillez avec la machine.
- Ne confiez pas la machine à un jeune de moins de 16 ans.
- Ne jamais laisser les enfants ou des personnes non familières avec ces instructions utiliser la machine. Les réglementations locales peuvent fixer un âge minimum pour l'utilisateur.
- Ne pas oublier que l'opérateur ou l'utilisateur est responsable des accidents ou des risques encourus par les autres personnes ou par leur biens.
- N'effectuez, ou ne faites pas effectuer d'opération de nettoyage lorsque le moteur est en marche.
- Portez un équipement de protection adapté comprenant : bonnes chaussures ou bottes, pantalon solide, gants pour travailler dans les ronces, lunettes de protection, casque anti-bruit en cas d'utilisation prolongée.
- Ne condamnez pas les dispositifs de sécurité.
- En déplacement hors travail, vous devez débrayer la lame.
- Utilisez uniquement la lame prévue pour le modèle concerné, à l'exclusion de toute autre. Assurez-vous de sa bonne fixation.
- Avant chaque utilisation, assurez-vous que votre machine est en bon état de marche, que l'outil de coupe n'est ni usé, ni endommagé.
- Débrayez tous les mécanismes d'entraînement de lame ou de traction avant le démarrage du moteur.
- Démarrez le moteur avec précaution en respectant les consignes d'utilisation et en maintenant pieds et mains éloignés de la lame.
- Avant toute intervention sur la machine, vous devez arrêter le moteur, et porter des gants de protection pour le démontage de la lame.
- N'utilisez jamais la machine si ses protecteurs ou carters sont défectueux, ou en l'absence des dispositifs de sécurité.
- En débroussaillage, il est recommandé d'enlever son alliance et de porter des gants de protection.

## FAITES CONNAISSANCE AVEC VOTRE MACHINE

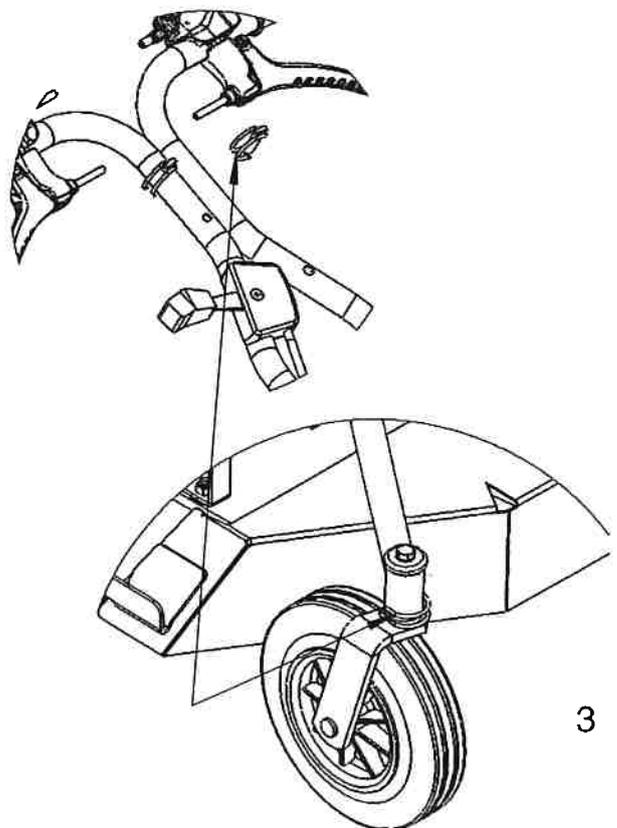
### Ses caractéristiques techniques :

- Faucheuse – Broyeuse
- Type : BAKUS
- Moteur : voir la notice spécifique du moteur
- Largeur de coupe : 60 cm
- Hauteur de coupe : 4 positions de 50 à 90mm environ
- Embrayage : Entraînement de lame par courroie débrayable
- Tractée : inverseur 3 vitesses avant de 2,3 à 3,5 km/h et marche arrière.
- Roues motrices, type agraire :  $\varnothing$  400 mm
- Système différentiel à taquets  
Train avant à 2 roues pivotantes transformable en 1 roue.  
Mancheron : réglable - rabattable - orientable
- Poids : 113 kg
- Dimensions : L160 ; l70 ; h90/120

### Roue avant pivotante



### Roue avant bloquée



# PREPARATION DE VOTRE MACHINE

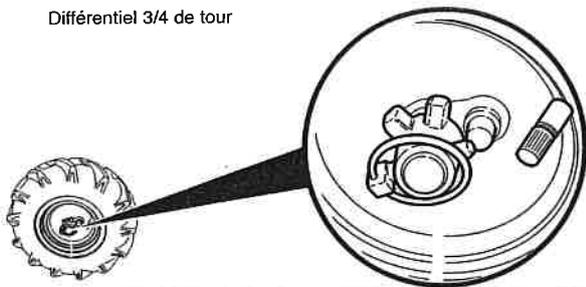
(si la préparation n'a pas été faite par un revendeur)

Déballez la machine.

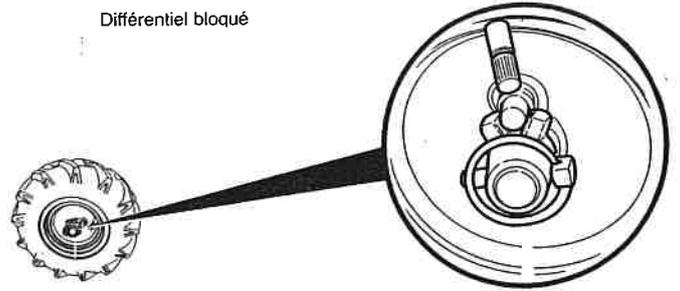
Attention, sortis du carton, certains éléments doivent être assemblés :

## RÉGLAGE DIFFERENTIEL

Différentiel 3/4 de tour

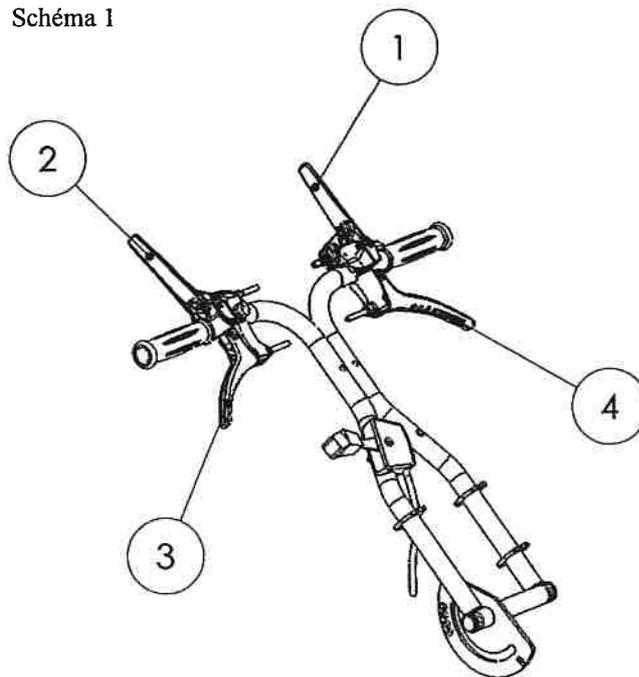


Différentiel bloqué



Le guidon est rabattu : Pour le relever, dévissez complètement la manette, redressez-le, et revissez ensuite la manette dans la coulisse. Bloquez après avoir ajusté la position adéquate.

Schéma 1



## MISE EN ROUTE

**MOTEUR** : Reportez-vous à la notice particulière du moteur jointe en annexe.

**ATTENTION !** Une étiquette "sans huile" vous indique que vous devez remplir le réservoir d'huile. **dans tous les cas, vérifiez le niveau avant de démarrer le moteur.**

Faites le plein d'essence à l'extérieur uniquement, et ne fumez pas pendant l'opération. Le moteur doit être impérativement arrêté lors du remplissage.

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

Stockez le carburant dans des récipients spécialement prévus à cet effet.

**La lame doit être débrayée : manette relevée** 1 Schéma 1

### Démarrage du moteur.

- Mettez l'accélérateur en position lièvre (starter).
- Tirez énergiquement le lanceur pour obtenir le démarrage (*si vous n'obtenez pas le démarrage voir la notice moteur*).
- Après le démarrage, quittez la position starter pour vous placer en position accélérateur.

**Déplacement de la machine :** Schéma 1

- Desserrer le frein de parking Manette 2

.Manette Relevée

- frein actioné.

.Manette Rabaissée

- frein désactivé.

- **marche avant** : Abaisser la manette 2 puis la manette 3 simultanément
- **marche arrière** : Abaisser la manette 2 puis la manette 4 simultanément
- Relâchez ces manettes pour l'arrêt.

**Attention** : n'embrayer jamais les 2 manettes simultanément car risque de détérioration du boîtier.

**Hauteur de coupe** : 4 positions de réglage possibles à adapter en fonction de votre terrain.

**Votre débroussailleuse est prête à travailler** : Accélérez le moteur, embrayez doucement la lame puis embrayez l'avance .

**IMPERATIF :**

Avant toute intervention sur la machine vous devez attendre l'arrêt complet du moteur et de la lame après l'avoir débrayé et débrancher le fil de bougie.

**ANOMALIES DE FONCTIONNEMENT**

Conseils pour vous aider à vous sortir d'embarras avant de contacter le service après-vente.

*- pour le moteur reportez-vous à la notice spécifique.*

**A - LA MACHINE AVANCE DIFFICILEMENT :**

- Vérifiez et réglez la transmission d'embrayage en agissant sur les vis de réglage sur les câbles d'avance.
- Retendez éventuellement la courroie.

**1 - La machine patine :**

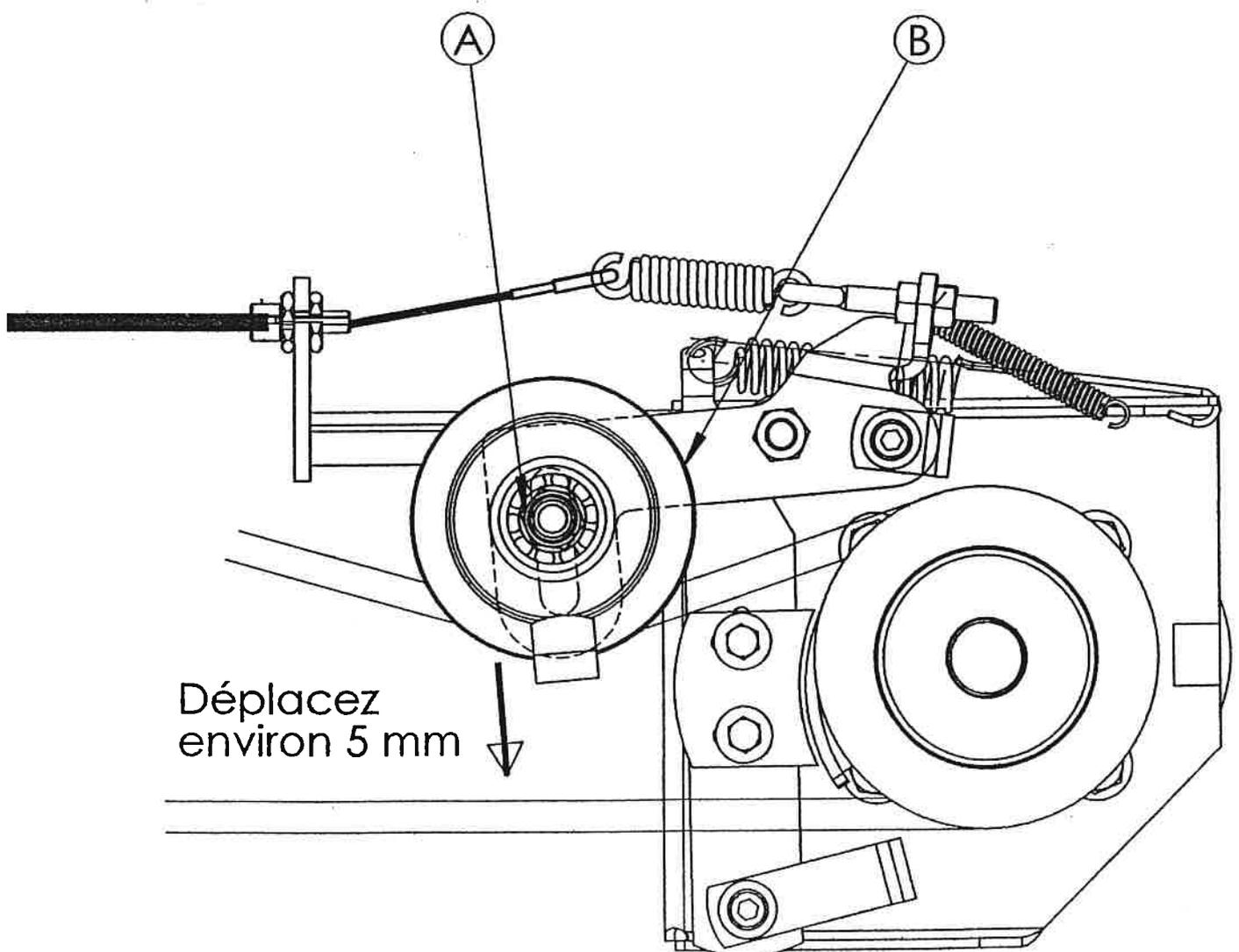
Il faut retendre les câbles au niveau des tendeurs (faire jusqu'à 7 à 8 mm). Suffisamment pour obtenir un bon embrayage, mais pas trop, pour que la machine débraye avec la poignée au repos. Cherchez la position optimale afin d'équilibrer la tension entre le câble d'avance et le câble de marche arrière.

**B - TENSION DE LA COURROIE DE LAME - Moteur arrêté.****Schéma n° 5****1 - Vérification préalable :**

- Enlevez le capot marqué KIVA.
- Desserez l'écrou frein A.
- Déplacez le galet B vers l'intérieur (environ 5 mm)
- Resserez l'écrou frein A.

## 2. Pour rétablir le réglage :

- Vérifiez la bonne tension de la courroie en appuyant sur la manette de gauche (sinon agir de nouveau sur le galet B)
- Desserez l'écrou frein A.
- Déplacez le galet B (environ 5 mm).
- Bloquez l'écrou frein A
- Remettez le capot.



**- La machine ne démarre pas :**

Vérifiez le niveau d'essence.

Vérifiez que le fil de bougie est bien branché.

Si vous n'obtenez toujours pas le démarrage, voir la notice moteur

**- La lame ne coupe plus : il faut soit la changer, soit l'affûter.**

Immobilisez la lame au moyen d'une cale en bois.

Enlevez les deux écrous fins, retirez les vis + rondelles puis affûter ou remplacer la lame.

Remettre en place la lame et l'éjecteur.

Remontez bien les pièces dans l'ordre du schéma et bloquez bien les 2 écrous frein. Schéma n° 6

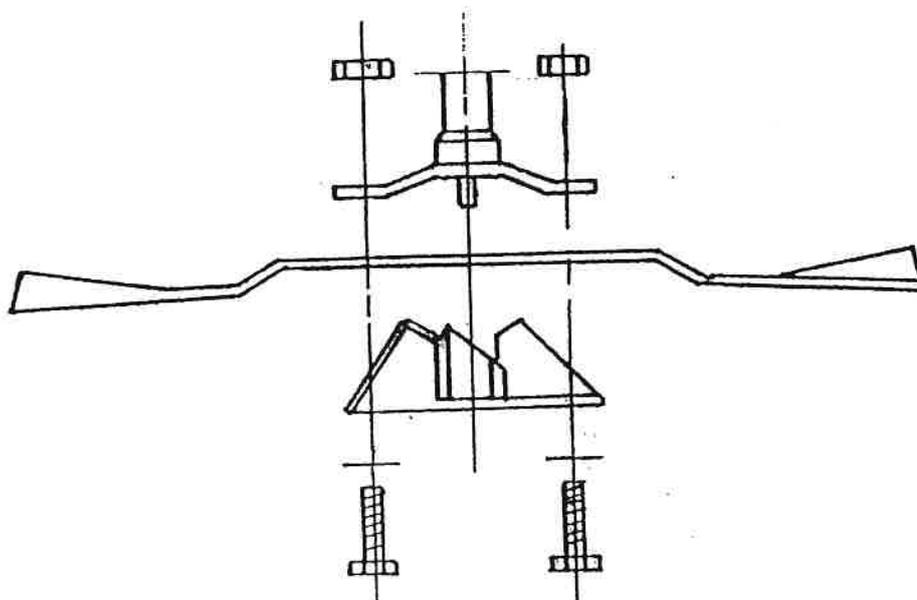
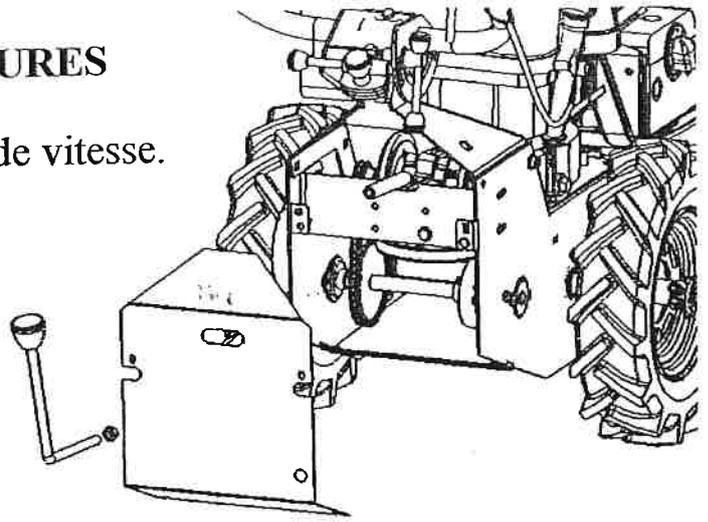


Schéma n° 6

## CHANGEMENT DES GARNITURES

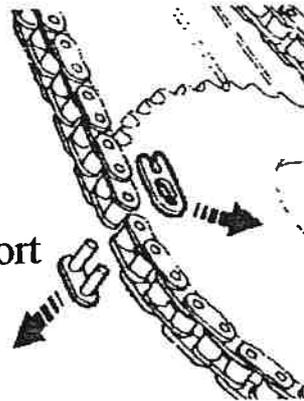
- Démonter levier de commande de vitesse.
- Retirer la tôle arrière noire



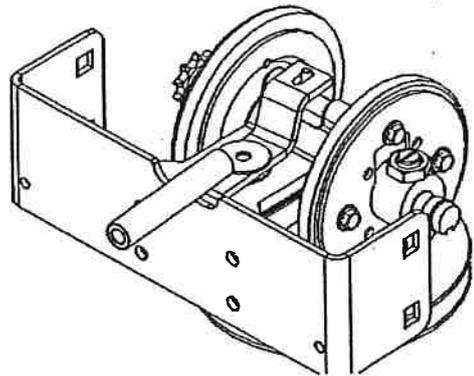
- Retirer la courroie d'avance

- Retirer la chaîne

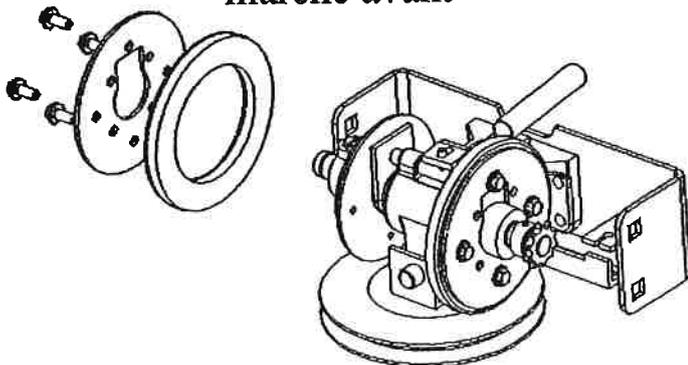
- Retirer les câbles d'avance du support



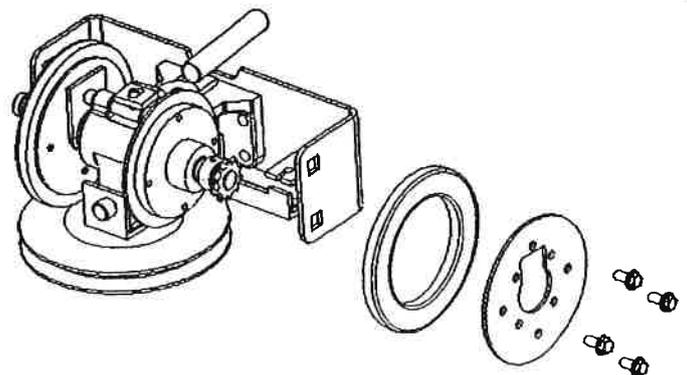
- Retirer l'inverseur avec son support



- Changement de la garniture  
marche avant



marche arrière



## ENTRETIEN

### **Contrôles avant chaque utilisation :**

Vérifiez l'état de la lame et sa fixation sur le porte lame.  
Vérifiez le niveau d'huile moteur et refaites le niveau vidange toutes les 50 heures environ.  
Vérifiez le niveau d'essence.

### **Contrôles périodiques :**

Vérifiez l'affûtage de la lame et sa fixation sur le porte lame.  
Vérifiez que les écrous, boulons et vis sont bien serrés.  
Remplacez les silencieux d'échappement défectueux.  
Remplacez les lames et les boulons de fixation endommagés par lots complets afin de préserver l'équilibre.

Une boîte inverseur, 3 vitesses avant, et une marche arrière, équipe ce modèle.

*Pour passer les vitesses vous devez impérativement débrayer*

*Schéma 1 . Dans le cas contraire, vous risquez la détérioration de l'inverseur.*

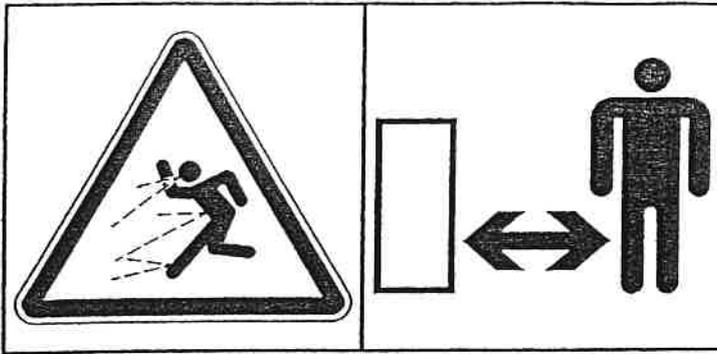
Une fois par an, graissez les 2 chaînes sous le carter noir à gauche (trois vis) et la tôle arrière (4 vis). Graissez également les axes de roues avant et arrière.

## NETTOYAGE

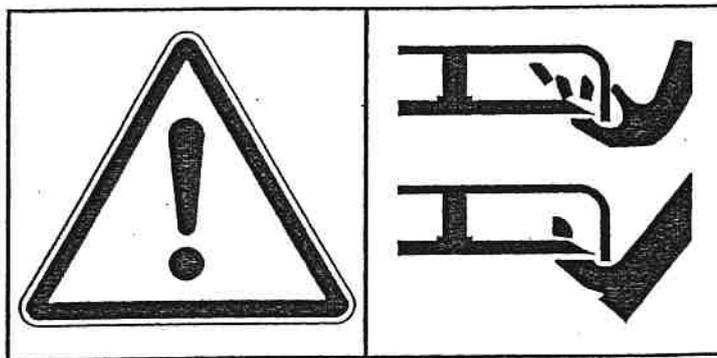
Utilisez, de préférence, une balayette et une raclette pour nettoyer le dessous de la coupole.

**N'utilisez pas de nettoyeur haute pression** pour laver votre machine (oxydation, détérioration des courroies, des joints, moteur,, boîte inverseur 3 vitesses, etc.). Un jet ordinaire à faible pression est toléré sur l'outil de coupe.

Etiquettes de sécurité

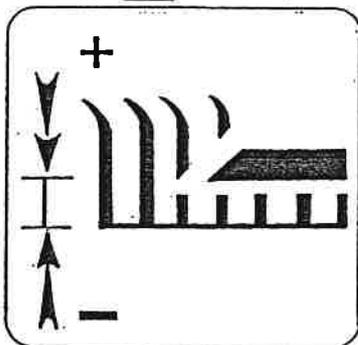


Danger ! Risques de projections.  
Maintenir une distance de sécurité .



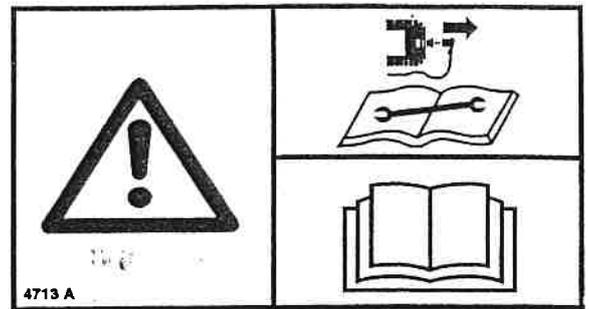
Danger ! Risques de sectionnement. Lame en rotation.  
Ne pas s'approcher de l'outil de coupe.

Etiquettes des commandes



Hauteur de coupe :  
5 positions

Plaque firme



Attention : lire la notice  
Arrêter la machine et oter le fil de bougie

**FREIN BLOQUE  
NE PAS EMBRAYER L'AVANCE**



Frein de parking



Embrayage  
Marche arrière



Embrayage  
Marche avant



Débrayage de lame



Embrayage de lame



**FABRICATION  
FRANÇAISE**

## CONSIGNES DE SECURITE CONCERNANT LE MOTEUR

NE PAS faire tourner le moteur dans un local clos. (Les gaz d'échappement contiennent du monoxyde de carbone, un gaz inodore et mortel).

NE PAS presser la poire de l'amorçeur si le moteur tourne ou est chaud (moteur B&S).

NE PAS approcher les mains ou les pieds des pièces rotatives et en mouvement.

NE PAS stocker, renverser ou utiliser de l'essence près d'une flamme nue, ou près d'appareils tels que poêle, fourneaux, chauffe-eau comportant une veilleuse ou susceptibles de provoquer une étincelle.

NE PAS faire le plein de carburant à l'intérieur ou dans un local non ventilé.

NE PAS retirer le bouchon du réservoir ni remplir le réservoir quand le moteur tourne ou qu'il est chaud.

NE PAS utiliser le moteur quand de l'essence a été renversée, que l'on sent une odeur d'essence ou que d'autres conditions explosives sont présentes. (Eloigner l'équipement de la flaque et éviter toute étincelle jusqu'à ce que l'essence soit évaporée).

NE PAS transporter le moteur avec de l'essence dans le réservoir ou avec le robinet d'alimentation ouvert.

NE PAS modifier les ressorts du régulateur, les tringles et autres pièces pour augmenter le régime du moteur. (Faire tourner le moteur au régime préconisé par le fabricant de l'équipement).

NE PAS contrôler l'étincelle en retirant la bougie. (Utiliser un contrôleur homologué).

NE PAS lancer le moteur quand la bougie est retirée. (Si le moteur est noyé, amener l'accélérateur sur FAST et lancer le moteur jusqu'à ce qu'il démarre).

NE PAS frapper le volant avec un marteau ou un objet dur, ce qui pourrait provoquer le bris du volant en cours de fonctionnement. (Utiliser des outils appropriés pour faire l'entretien du moteur).

NE PAS utiliser le moteur sans silencieux. Inspecter celui-ci régulièrement et le remplacer s'il est usé ou qu'il fuit. Si le moteur est équipé d'un silencieux à déflecteur, le remplacer, si nécessaire, par un déflecteur adapté.

NE PAS toucher le pot d'échappement, le cylindre ni les ailettes chaudes pour ne pas se brûler.

NE PAS utiliser le moteur dans les zones boisées, broussailleuses ou sur des terrains en jachère ou herbeux si le pot d'échappement n'est pas équipé d'un pare-étincelles. Le pare-étincelles doit être gardé en bon état par le propriétaire ou l'opérateur.

NE PAS démarrer le moteur quand le filtre à air ou le couvercle du filtre à air est déposé.

PREVENIR UN DEMARRAGE ACCIDENTEL : retirer le fil de la bougie et le mettre à la masse pour faire l'entretien du moteur ou de l'équipement. Débrancher le fil de la borne négative de la batterie pour les systèmes équipés d'un démarreur électrique.

DEBARRASSER les ailettes du cylindre et les pièces du régulateur de la saleté, des débris d'herbe et autres, susceptibles de modifier le régime du moteur.

TIRER la corde du lanceur lentement jusqu'à ce qu'une résistance soit perçue. Tirer alors vigoureusement pour prévenir les retours et éviter de se faire mal à la main ou au bras.

UTILISER de l'essence sans plomb récente. Une vieille essence laisse des dépôts de gomme dans le carburateur et provoque des fuites.

CONTROLLER que les durits et les raccords de carburant ne présentent ni fissures ni fuites. Remplacer si nécessaire.

Utiliser uniquement des pièces détachées d'origine. L'emploi de pièces de substitution de qualité inférieure peut endommager le moteur.

## INFORMATIONS POUR LE FONCTIONNEMENT

- Evitez de tondre l'herbe mouillée qui demande plus de puissance.
- Le terrain à faucher ou à débroussailler doit être dégagé de toutes pierres, fil de fer, tout objet pouvant endommager l'outil de coupe ou la carrosserie.
- Tondre uniquement à la lumière du jour ou dans une lumière artificielle de bonne qualité.
- Bien assurer ses pas sur les terrains en pente.
- Marcher, ne jamais courir.
- Traiter les pentes transversalement, jamais en montant ou en descendant.
- Changer de direction avec beaucoup de précautions dans les terrains pentus.
- Ne pas travailler sur des pentes trop abruptes.
- Arrêter la lame si la machine doit être inclinée pour être transportée à travers des zones non herbeuses et de/vers la surface à travailler.
- Ne pas incliner la tondeuse pendant les opérations de démarrage. Dans le cas contraire, ne pas incliner plus que nécessaire et ne soulever que la partie la plus éloignée de l'opérateur.
  
- Ne pas placer les mains ou les pieds près ou sous les pièces en rotation.
  
- Arrêter le moteur et débrancher le fil de bougie :
  - avant de supprimer les brousses ou de dégager la goulotte
  - avant de vérifier, de nettoyer ou de réparer la machine
  - après avoir heurté un objet étranger. Inspecter la machine pour vérifier si elle est endommagée. Effectuer les réparations avant de redémarrer et d'utiliser la machine.
  - Si la machine commence à vibrer de manière anormale (rechercher immédiatement la cause des vibrations)
  - Réduire les gaz pendant la phase d'arrêt du moteur et couper l'arrivée de carburant à la fin de la tonte
- Ne jamais stocker un matériel dont le réservoir contient encore de l'essence dans un local où les vapeurs peuvent atteindre une flamme ou une étincelle.
- Laisser le moteur refroidir avant de ranger la machine dans une enceinte quelconque.
- Pour réduire les risques d'incendie, maintenir le moteur, le silencieux et la zone de stockage de l'essence dégagés d'herbe, de feuilles ou d'excès de graisse.
- Remplacer les pièces usées ou endommagées pour plus de sécurité.
- Si le réservoir doit être vidangé, faire cette opération à l'extérieur.

## SERVICE APRES-VENTE

Cette débroussailleuse a été contrôlée avant de vous être expédiée. Les Ets KIVA garantissent les pièces pendant un an, contre tout défaut de fabrication. En cas d'anomalie, et conformément au certificat de garantie (en dernière page de ce livret) prenez contact avec votre vendeur, seul qualifié pour la remise en état de votre machine. La garantie ne sera accordée qu'avec le retour des pièces défectueuses à notre usine.

**Cette garantie n'est pas valable dans le cas d'usage anormal, d'utilisation abusive ou non conforme aux instructions d'emploi.**

Vous pouvez vous procurer les pièces détachées auprès de votre revendeur.

### **Exemple de pièces d'usure normale (non prises en garantie)**

K320020007 : lame 60cm BAKUS  
K306030023 : courroie de lame BAKUS  
K306030021 : courroie d'avance BAKUS

### **IMPORTANT :**

**La garantie moteur est assurée par le constructeur du moteur.**

## CERTIFICAT DE GARANTIE

marque KIVA

Pour toute mise en oeuvre de la garantie, vous devez vous adresser à votre vendeur. Notre société lui assure, pendant un an, à partir de la date de votre facture, l'échange des pièces détachées défectueuses nécessaires à la réparation de votre machine (une copie de votre facture d'achat ainsi qu'une copie de la présente doivent être jointe à la demande de garantie pièces).

**La garantie ne couvre pas les pièces d'usure normale de la machine. Elle ne s'applique pas non plus :**

- En cas de non respect des instructions d'utilisation.
- En cas de modifications des caractéristiques de la machine effectuées par l'utilisateur.
- En cas de détérioration due à une utilisation abusive.
- Lorsqu'une cause étrangère à la machine ou ses composantes sont à l'origine de sa défectuosité.

Les dispositions stipulées ci-dessus n'excluent pas le bénéfice de la garantie légale concernant les vices cachés, conformément aux dispositions de l'article 164-1 du Code Civil.

### PARTIE A REMPLIR LORS DE L'ACHAT

FAUCHEUSE BROYEUSE KIVA – TYPE : BAKUS

Motorisation : .....

Numéro du moteur : .....

Numéro de machine : .....

(plaque constructeur)

DATE D'ACQUISITION : .....

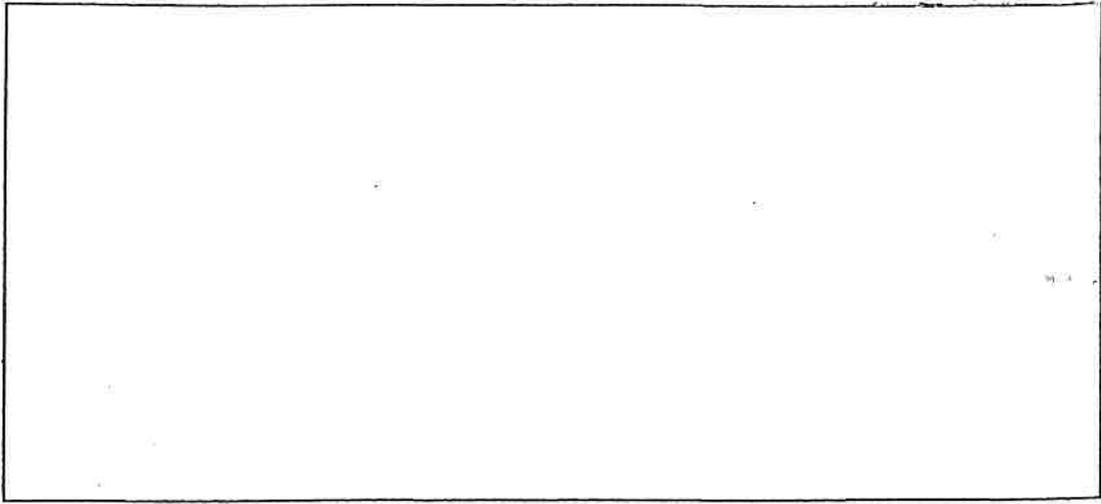
**CACHET DU VENDEUR**

(EN) EC DECLARATION OF CONFORMITY  
 (FR) DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE  
 (DE) EG-KONFORMITÄTSBESTÄTIGUNG  
 (IT) DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CEE  
 (ES) DECLARACIÓN DE LA CE CONFORMIDAD

The undersigned  
 Je, soussigné  
 Der Unterzeichnende  
 Il sottoscritto  
 El abajo firmante

M. Jean-Pierre PUBERT  
 KIVA sas  
 696 Route de Beauregard  
 39570 COURBOUZON

- Certify that the Grassland mower - Scrub clearing machine  
 - Atteste que la faucheuse broyeur - débroussailluse à roues  
 - Bestätigt, dass die Mäh-, Zerkleinerungs- und  
 Gestrüppmähmaschine mit Rädern  
 - Attesto che la Falciatrice frantumatrice - decespugliatrice a ruote  
 - certifico que la Segadora trituradora - desbrozadora de ruedas



Serial number / Numéro de série / Seriennummer / Numero di serie / Número de series /

Complies with the specifications in directives  
 Est conforme aux spécifications des directives  
 Entspricht den Spezifikationen der Richtlinien  
 E' conforme alle specifiche delle direttive  
 Es conforme a las especificaciones de las directivas

89/336/CEE  
 98/37/CE

It also complies with the following standards:  
 Est également conforme aux normes suivantes :  
 Und entspricht außerdem folgenden Normen:  
 E' anche conforme alle seguenti norme :  
 También es conforme a las normas siguientes :

Harmonised standards: .....	EN 292-1	Other standards: .....
Normes harmonisées :	EN 292-2	Autres normes :
Harmonisierte Normen:	NF EN 12733	Sonstige Normen:
Norme armonizzate :		Altre norme :
Normas armonizadas :		Otras normas :

Fact in .....Courbouzon .....Date .....01-02-2005 .....M. Jean-Pierre PUBERT  
 Fait à .....Le .....  
 Geprüft in .....Am .....  
 Fatto a .....Data .....  
 Realizado en .....Fecha .....

Product manager  
 Président Directeur Général  
 Vorsitzender und leitender Direktor  
 Presidente e Amministratore Delegato  
 Presidente y Director General