



# NOTICE D'EMPLOI

## Bineuse rotative arrière

# 585

Adaptable sur SA370, SA373F, SA573FS



Yvan Béal - 21, av. de l'Agriculture - B.P. 16  
Z.I. du Brézet - 63014 Clermont-Ferrand Cedex 2  
Tél : 04 73 91 93 51 - Télécopie : 04 73 90 23 11  
www.yvanbeal.fr - E-mail : info@yvanbeal.fr  
R.C.S. Clermont-Fd B 304 973 886 S.A.S. au capital de 612 000 €

Rév. 07-11

01-000435-081107

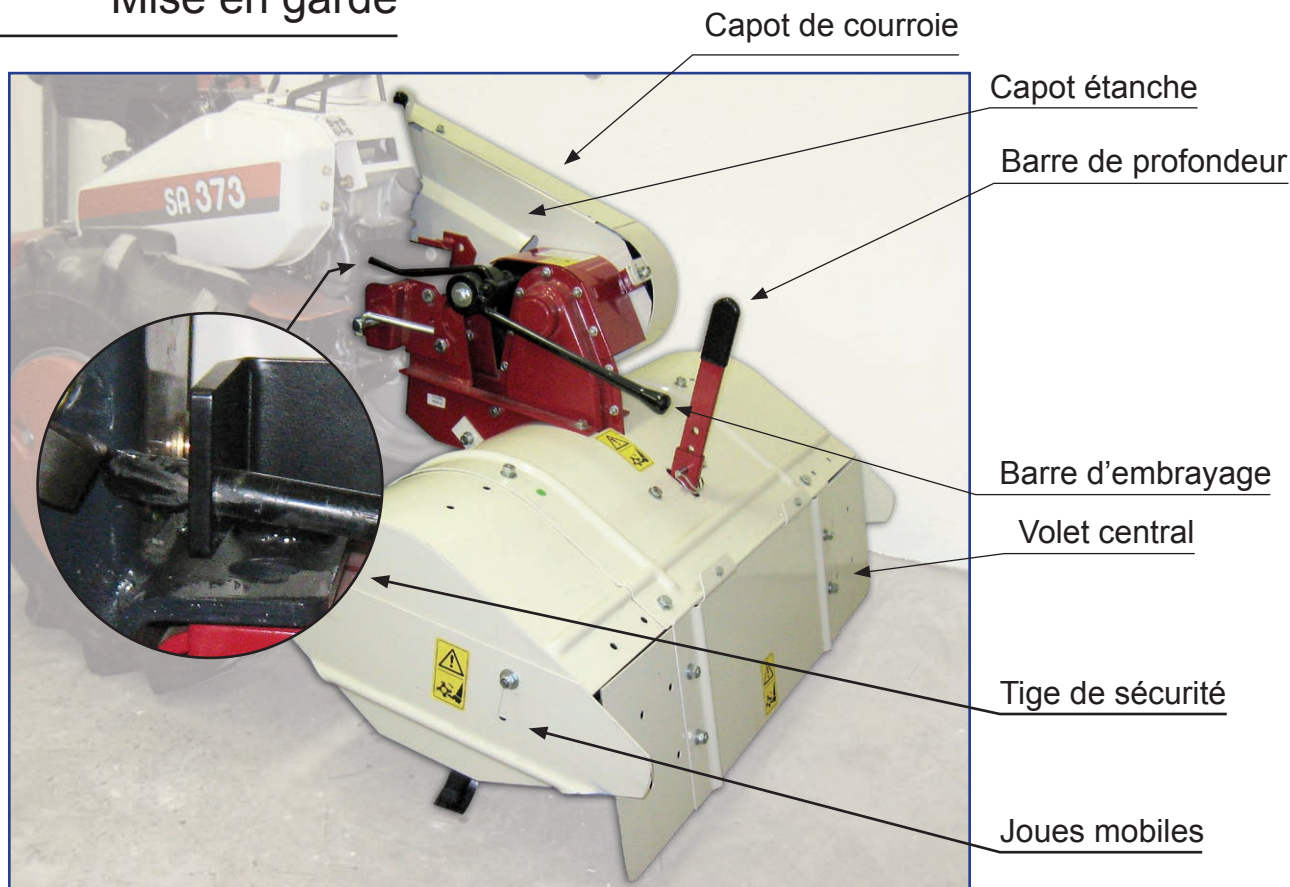


# Fraise Arrière **FS 370**

pour MOTOcultEUR **ISEKI SA 370**

## Notice d'utilisation

### Mise en garde



#### 1°/ **Tige de sécurité** :

La tige de sécurité interdit la sélection de la marche arrière lors du fonctionnement des fraises. S'assurer du bon état de fonctionnement de cette tige avant tout démarrage.

#### 2°/ **Capot de courroie et capot étanche** :

Les capots doivent être en place à tout démarrage de la machine (risque de sectionnement au niveau des mains).

#### 3°/ **Volet arrière** :

Vérifiez que le volet arrière pivote entre les joues mobiles.

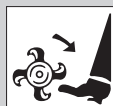
#### 4°/ **Joues mobiles** :

La présence des joues mobiles est obligatoire lors de tout démarrage de la machine.

### Pictogrammes présents sur la fraise arrière



Attention Danger !



Outils rotatifs : tenir les mains et les pieds à distance des outils en rotation.  
Ne pas utiliser sans les capots de protection



Pour travailler sans danger avec cette motobineuse, il est impératif d'avoir lu le mode d'emploi et de respecter les consignes qui s'y trouvent.



Arrêter le moteur et débrancher le fil de bougie avant toute intervention. Consulter le manuel d'instructions.



Attention aux éléments tournants.



**Tout réglage sur la fraise arrière doit se faire obligatoirement moteur arrêté, bouton sur « STOP ».**

**Avant toute utilisation, s'assurer que tous les éléments de la fraise arrière sont en état normal de fonctionnement et que tous les boulons et vis sont présents et bien serrés.**

# Installation de la fraise arrière sur le motoculteur

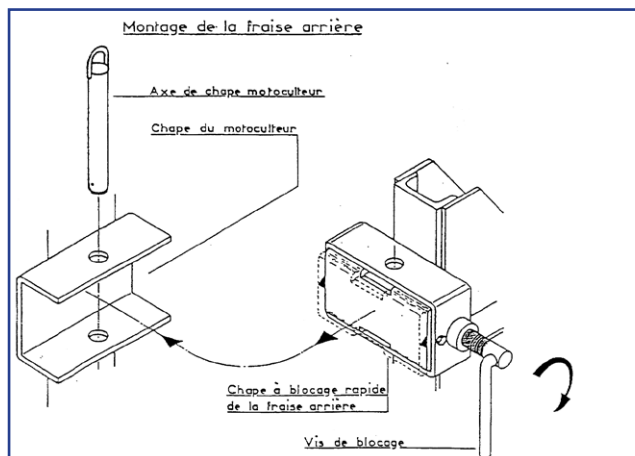


Schéma a

1/ Positionner la fraise arrière au moyen de l'axe de chape. Aligner et serrer la fraise au moyen de la chape de blocage rapide en tournant la vis. (cf schéma a).

2/ Monter la patte de fixation (photo 1).

3/ Monter la poulie PTO sur l'arbre de prise de force du pont du motoculteur (photo 2).

4/ Installer la courroie et sélectionner la vitesse désirée selon le travail à effectuer. (cf partie « Mode d'utilisation » paragraphe n°2).

5/ Monter le capot de courroie (photo 3).

6/ Monter le volet arrière (schéma b).

7/ Monter les joues mobiles (schéma c).

8/ Vérifier le fonctionnement du volet arrière entre les joues mobiles.

9/ Vérifier le fonctionnement de la tige de sécurité.

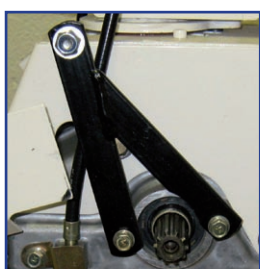


Photo 1



Photo 2



Photo 3

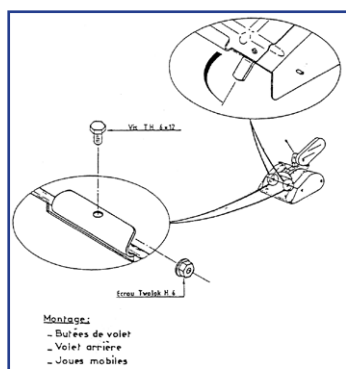


Schéma b

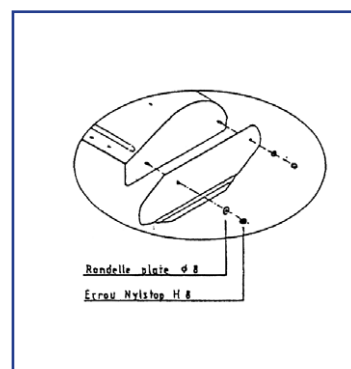


Schéma c

## Fonctionnement de la sécurité marche arrière

- Levier d'embrayage en position haute (fraise arrière embrayée) : marche arrière impossible.
- Levier d'embrayage en position basse (fraise arrière débrayée) : marche arrière possible.
- Levier de vitesse en position marche arrière : embrayage de la fraise arrière impossible (position 2 à position 1 impossible).



Levier en position haute



Levier en position basse

# Mode d'utilisation

## 1°/ La barre de profondeur :

Elle détermine la profondeur de travail (plus la barre est en position haute, plus la profondeur de travail est importante). Il conviendra de travailler sur une faible profondeur en cas de terrain dur.

## 2°/ Sélection des vitesses :

- La vitesse lente (courroie sur poulie intérieure) est recommandée pour un travail sur terrain dur ou la préparation d'un nouveau terrain.
- La vitesse rapide (courroie sur poulie extérieure) est recommandée pour le travail de finition ou sur terrain meuble.



Barre de profondeur



Sélection des vitesses



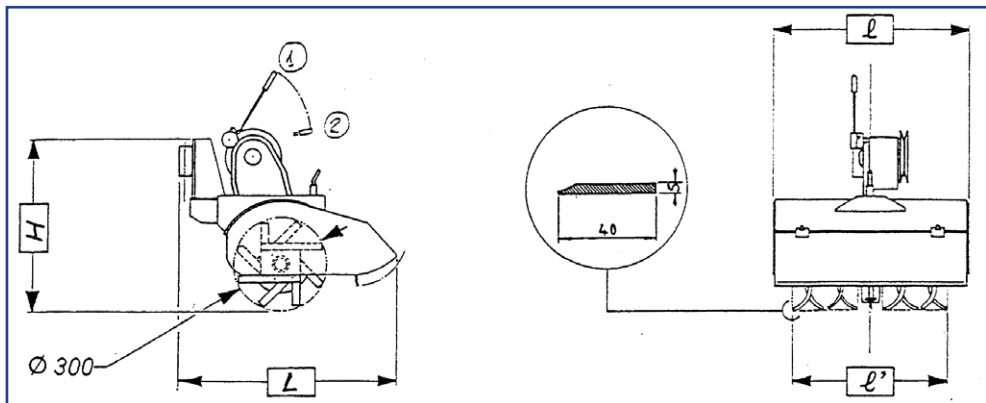
L'utilisation de la fraise arrière, quelque soit sa vitesse de rotation, se fait exclusivement en vitesse lente du motoculteur.

## Mise en route

- Avant la mise en route, s'assurer que la fraise arrière est débrayée (levier en position basse).
- Utiliser un contrepoids avant de 25 à 30 Kg afin de limiter la profondeur de travail en accord avec le réglage de la barre de profondeur.
- Mettre en route le moteur.
- Embrayer le motoculteur en 1<sup>ère</sup> lente. Pousser la manette des gaz à fond. Embrayer la fraise arrière (levier en position haute).

## Spécifications de la fraise arrière

- Vitesse d'utilisation : 1<sup>ère</sup> lente.
- Profondeur de travail : 1 à 15 cm.
- Hauteur  $\boxed{H}$  : 580 mm
- Roue : 6x12
- Nombre de couteaux : 24.
- Poids : 57 Kg
- Vitesse d'avancement : 1,4 Km/h.
- Largeur de travail  $\boxed{\ell'}$  : 750 mm
- Vitesse de rotation fraise : Lente (225 tr/min) ou rapide (290 tr/min) par repositionnement de la courroie trapézoïdale sur les poulies.
- Largeur de carter  $\boxed{\ell}$  : 820 mm
- Longueur  $\boxed{L}$  : 650 mm.



## Avertissement

Cet appareil est conçu exclusivement pour une utilisation normale dans les domaines de l'agriculture, de l'exploitation forestière, de l'entretien des espaces verts et des installations ainsi que pour les travaux effectués dans le cadre du service d'hiver.

Toute utilisation n'entrant pas dans les domaines précités est considérée comme non conforme aux prescriptions. Le fabricant ne répond pas des dommages qui pourraient résulter de telles utilisations, dont l'utilisateur supporte seul les risques éventuels.

## **DECLARATION "CE" DE CONFORMITE**



La soussignée **Mme Yvette LECLERC**  
Présidente du directoire de la société Yvan BÉAL  
21, Avenue de l'Agriculture BP16  
63014 CLERMONT FERRAND Cedex 2

atteste que le matériel suivant :

<b>Genre</b>	<b>BINEUSE ROTATIVE ADAPTABLE</b>				
<b>Marque</b>	<b>YVAN BEAL</b>				
<b>Type</b>	<b>423</b>	<b>575</b>	<b>585</b>	<b>590</b>	<b>595</b>

est conforme :

- à la directive 98/37 CEE modifiée
- à la norme NF/ EN 709

Fait à Clermont-Ferrand,  
Le 19 Février 2003

**LA DIRECTION GENERALE**  
**Mme Yvette LECLERC**





**Yvan Béal - 21, av. de l'Agriculture - B.P 16  
Z.I. du Brézet - 63014 Clermont-Ferrand Cedex 2  
Tél : 04 73 91 93 51 - Télécopie : 04 73 90 23 11  
www.yvanbeal.fr - E-mail : info@yvanbeal.fr  
R.C.S. B 304 973 886 - S.A.S. au capital de 612 000 €**