

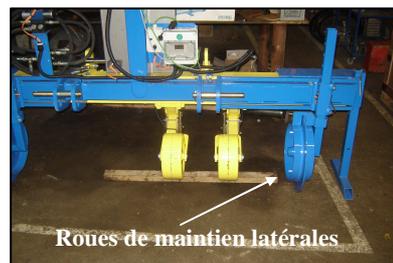
GUIDE D'UTILISATION DU PRECIZO

Vous venez d'acheter une machine de précision **PRECIZO**.
Merci de la confiance que vous lui portez et passez du temps à la régler.

1. **Attalez votre machine au tracteur.**

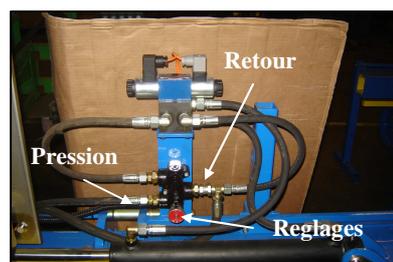
Les stabilisateurs doivent avoir du jeu et la tête perpendiculaire au sol.

2. Ensuite **réglez les roues de maintien latérales (roues bleues)** de façon à ce que les roues jaunes puissent se remonter vers le châssis si il y a une butte de terre. En position travail, il faut libérer le capteur de recentrage (voir paragraphe 8).



3. **Branchez votre machine hydrauliquement.**

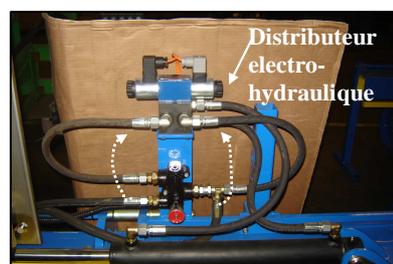
Le petit flexible étant la pression, le gros le retour.
Le retour doit être direct, libre et non freiné (pas par un distributeur DE).



4. Vous pouvez **réglage la rapidité de l'hydraulique** sur le diviseur de débit gradué de 0 à 12 (réglage vers 3-4).



5. Si vous êtes **équipé d'un tracteur avec une pompe à débit variable** (genre JOHN DEERE), vous ne devez plus passer par le diviseur de débit. Pour cela vos flexibles pression et retour doivent être branchés directement sur le distributeur électro-hydraulique (coude) (pression en P retour en T).
Renvoyez nous le diviseur de débit avec les deux flexibles ; nous vous ferons un avoir de 50 €).

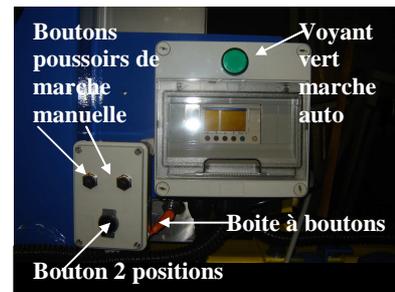


Attention dans ce cas votre machine ne fonctionne que sur des tracteurs à débit variable, sinon vous aurez une surchauffe de l'huile.

6. Maintenant **branchez votre circuit électrique**. Pour une marche en automatique le voyant vert doit être allumé (+ fil marron, - fil bleu).

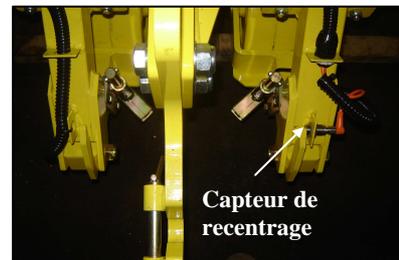
7. **Pour une marche manuelle avec la boîte à bouton**, vous devez éteindre le voyant avec le bouton 2 positions.

Cette marche manuelle sert lorsque la machine ne peut se guider automatiquement car il y a trop d'herbe par exemple et qu'elle n'a plus de repère sur le rang.



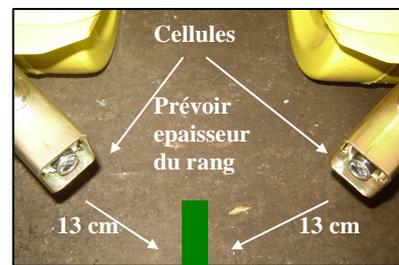
8. **Pour la marche en automatique**, le voyant étant allumé, le capteur de la roue jaune droite AR doit être éteint (désactivé).

Pour cela cette roue doit porter au sol pour libérer le capteur de position et dès que ce capteur est activé le recentrage est automatique (au bout du rang quand vous relevez l'ensemble).



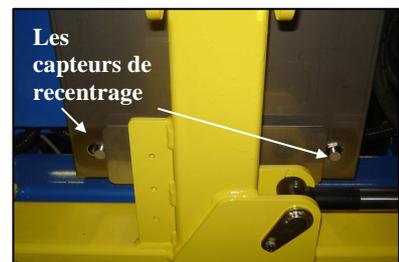
9. Les cellules qui guident la machine ont **une portée de détection de 13 cm** en les orientant vers l'arrière. Il faut laisser l'épaisseur du rang.

10. **Vous ne pouvez pas intervenir sur la portée des cellules**, celle-ci sont réglées et figées ainsi que sur le programme de l'automate.



11. Les deux capteurs situés de chaque côté de la tôle inox servent uniquement au recentrage automatique de la machine.

12. Attention à bien **laisser 21 cm minimum entre la roue jaune gauche et la roue de maintien latérale bleue** quand la machine est centrée.



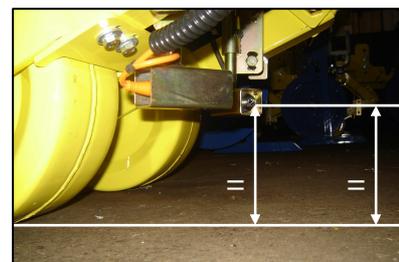
13. Passez de temps en temps un coup de chiffon sec sur les cellules.

14. Les cellules en position de travail doivent être **parallèles au sol**, et réglées en hauteur vis à vis de la plante à détecter.



15. Machine à stocker à l'abri et au sec. Ne pas souder sur une machine alimentée en 12V.

16. Précaution d'utilisation : Machine en mouvement.



Si votre machine ne fonctionne pas automatiquement vérifiez :

- *si la pression d'huile est bonne,*
- *si vous n'avez pas intervertis les flexibles,*
- *si votre marche automatique est activée (voyant vert),*
- *si votre électricité 12V est bien branchée (+ fil marron, - fil bleu),*
- *si le capteur de recentrage est désactivée (roue jaune AR droite).*