

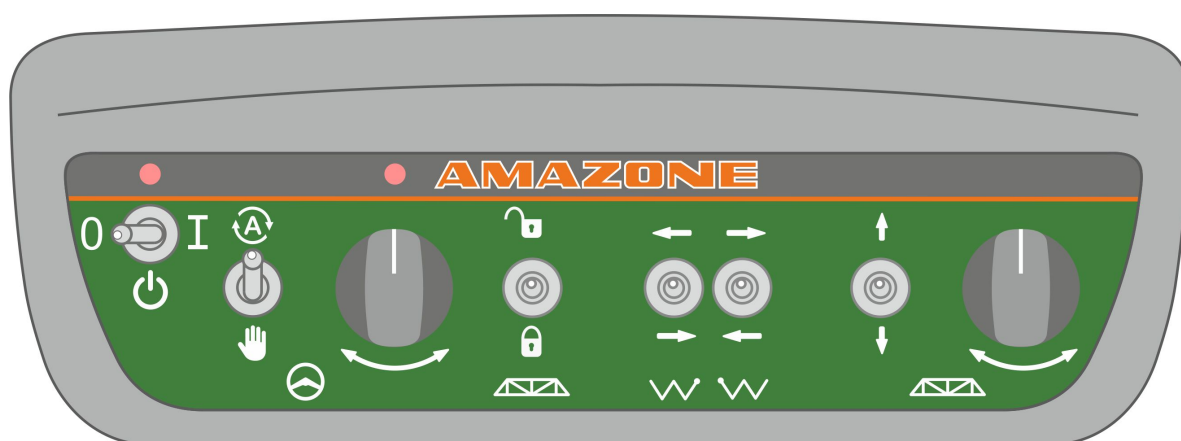
Notice d'utilisation

AMAZONE

ProfiClick

Boîtier de manoeuvre

pour la commande des fonctions hydrauliques



MG5290
BAG0138.1 03.15
Printed in Germany

SmartLearning



**Avant la mise en service,
veuillez lire attentivement la
présente notice d'utilisation et
vous conformer aux consignes
de sécurité qu'elle contient !
À conserver pour une utilisation
ultérieure !**

fr



Adresse du constructeur

AMAZONEN-WERKE
H. DREYER SE & Co. KG
Postfach 51
D-49202 Hasbergen
Tél. : + 49 (0) 5405 50 1-0
E-mail : amazone@amazone.de

Commande de pièces de rechange

Les listes de pièces détachées figurent dans le portail des pièces détachées avec accès libre sous www.amazone.de.

Les commandes sont à adresser à votre revendeur spécialisé AMAZONE.

Informations légales relatives à la notice d'utilisation

Numéro de document : MG5162

Date de création : 03.15

© Copyright AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG, 2014

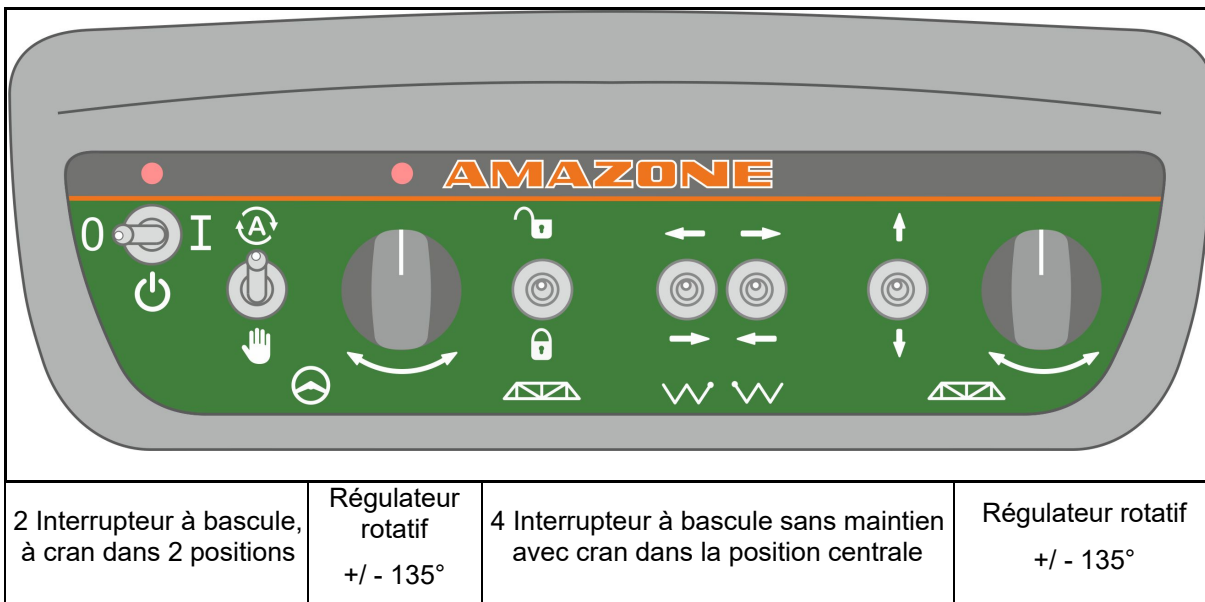
Tous droits réservés.

La reproduction, même partielle, est autorisée uniquement avec l'autorisation préalable de AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG.

1	Description de la machine	5
1.1	Structure	5
1.2	Fonction.....	5
2	Commande.....	6
2.1	Messages d'erreur.....	8
3	Déplacements sur la voie publique	9
4	Réglages	10
4.1	Apprentissage de la position centrale de la rampe	10
4.2	Faire l'apprentissage de la position centrale.....	10
4.3	Régler le coefficient de régulation de la direction	11
5	Montage	12

1 Description de la machine

1.1 Structure



Actionner l'interrupteur à bascule sans maintien jusqu'à la position finale / position désirée (hauteur rampe) soit atteinte.



Les régulateurs rotatifs doivent se trouver une fois en position centrale après l'allumage avant d'être fonctionnels.

1.2 Fonction

L'appareil de commande ProfiClick permet de commander les fonctions hydrauliques d'un pulvérisateur Amazone.

Pour ce faire, le pulvérisateur doit être équipé en conséquence.

Pendant l'utilisation, le pulvérisateur est alimenté en permanence avec de l'huile hydraulique par un circuit d'huile.

Le ProfiClick existe en variantes avec ou sans fonction de direction.

2 Commande

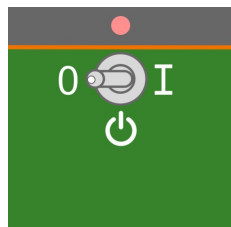


Interrupteur principal ProfiClick

Interrupteur à bascule à cran

0 ProfiClick éteint

1 ProfiClick allumé



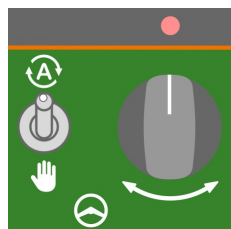
AutoTrail (Option)

Interrupteur à bascule à cran



Direction en mode automatique (fonctionnement par inertie de la machine restant dans la voie)

- L'angle de direction est régulé en permanence dans la position assignée définie.
- Si le régulateur rotatif de la direction est en position centrale, alors, la position assignée de l'angle de braquage est égal à la position centrale apprise.



Direction en mode manuel



Régulateur rotatif pour la direction manuelle du pulvérisateur.

→ Le voyant indique la position centrale de la direction en mode manuel.

en mode automatique : l'intensité de la correction de dévers peut être adaptée avec le régulateur rotatif.

en mode manuel : régulateur rotatif pour la direction directe contre le dévers.



Les régulateurs rotatifs réagissent seulement s'ils ont été placés une fois dans la position centrale à l'allumage.



Si la rampe est verrouillée quand la direction est en mode automatique, un signal d'avertissement retentit

- o jusqu'au déverrouillage de la rampe
- o jusqu'à ce que la direction soit commutée en mode manuel.

Verrouillage de la rampe

Interrupteur à bascule sans maintien



Rampe se déverrouille pendant le travail



Rampe se verrouille pour le repliage et la pulvérisation d'un côté.

→ Actionner l'interrupteur à bascule env. 8 secondes.



Replier le bras de rampe à gauche

Interrupteur à bascule sans maintien



Déplier le bras de rampe à gauche



Replier le bras de rampe à gauche



Replier le bras de rampe à droite

Interrupteur à bascule sans maintien



Déplier le bras de rampe à droite



Replier le bras de rampe à droite



Pour mettre la rampe de pulvérisation en position de travail ou de transport, voir aussi notice technique machine.



Pour replier les bras de rampe ensemble, actionner simultanément les deux interrupteurs à bascule jusqu'à ce que la position finale soit atteinte.

Hauteur et inclinaison de la rampe

Interrupteur à bascule sans maintien



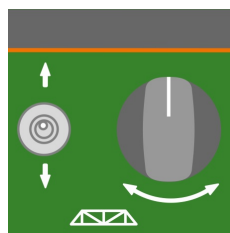
Relever la rampe



Descendre la rampe



Régulateur rotatif pour le réglage de l'inclinaison de la rampe.



! Les régulateurs rotatifs réagissent seulement quand ils ont été placés à l'allumage une fois dans la position centrale.



DANGER

Risque d'accident par une commande involontaire des fonctions hydrauliques lors d'un trajet sur route.

Pendant un trajet sur route, couper le circuit d'huile et arrêter le ProfiClick.

2.1 Messages d'erreur



Si une erreur est reconnue par les capteurs, n'effectuer aucune fonction avec le ProfiClick. Les régulateurs rotatifs peuvent toutefois être actionnés.

L'erreur est affichée tant qu'elle est présente, par :

- signal sonore répété
- clignotement du voyant de l'interrupteur principal.

3 Déplacements sur la voie publique



DANGER

Risque d'accident par basculement de la machine !

Pour les déplacements sur la voie publique, amenez l'essieu / le timon directeur en position de transport !

1. Amenez le timon / l'essieu directeur en position centrale (timon directeur / roues alignés avec la machine).

Pour cela



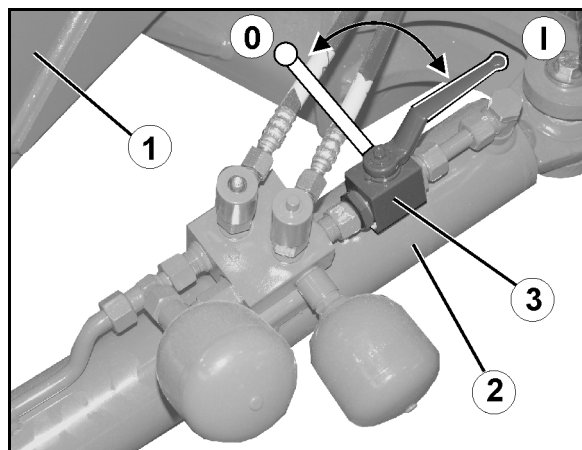
- 1.1 Mettre TrailTron en mode manuel.



- 1.2 Amener en position centrale.

- 1.3 Démarrer avec la machine jusqu'à ce que la position centrale soit atteinte.

2. Arrêter le distributeur **rouge** du tracteur.
3. Bloquez le timon directeur (1) en position 0 en fermant le robinet d'arrêt (3).



4 Régages

4.1 Apprentissage de la position centrale de la rampe



Si le régulateur rotatif se trouve en position centrale (repère vertical), la rampe du pulvérisateur dépliée doit être alignée horizontalement.

Sinon, faire l'apprentissage de la position centrale.



1. Positionnement de la rampe à l'horizontale.
2. Arrêter l'interrupteur principal.
3.  Baisser l'interrupteur à bascule droit pour le repliage et  l'interrupteur à bascule pour la hauteur de la rampe.
4. Allumer en même temps l'interrupteur principal.

→ Un signal sonore retentit et la position centrale est enregistrée.

4.2 Faire l'apprentissage de la position centrale



Si le régulateur rotatif se trouve en position centrale (repère vertical), la direction doit être en position neutre (essieu / timon sont orientés dans le sens de marche).

Sinon, faire l'apprentissage de la position centrale.



1. Mettre la direction en position neutre (essieu / timon sont orientés dans le sens de marche).
2. Arrêter l'interrupteur principal.
3.  Interrupteur à bascule gauche pour le repliage et  Baisser l'interrupteur à bascule pour le verrouillage de la rampe.
4. Allumer en même temps l'interrupteur principal.

→ Un signal sonore retentit et la position centrale est enregistrée.

4.3 Régler le coefficient de régulation de la direction

Uniquement en cas d'essieu dirigé !

Valeur standard 1,25 (non lisible)

1.  Mettre la direction sur .

2.  Arrêter le ProfiClick.

3. Verrouillage de la rampe sur et en même temps 

 sur 

4.  Allumer le ProfiClick.

→ Deux bips indiquent le menu d'étalonnage actif.

→ Voyant position centrale clignote.

 N'effectuer aucune fonction hydraulique pendant le temps du réglage.

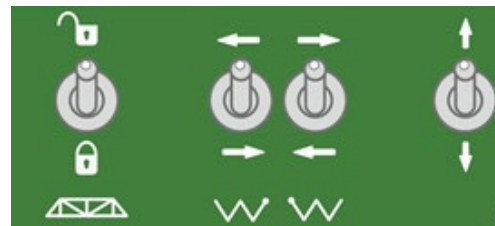
5. Adapter le facteur de régulation par le verrouillage de la rampe

- Tout basculement de l'interrupteur vers le haut augmente le facteur de régulation de 0,05.
- Tout basculement de l'interrupteur vers le bas réduit le facteur de régulation de 0,05.



- Basculer les quatre interrupteurs à bascule vers le bas remet le facteur de régulation à la valeur par défaut de 1,25.

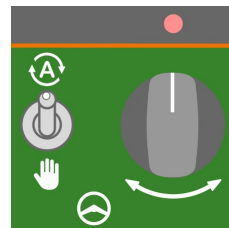
Le menu d'étalonnage se ferme automatiquement.



6. Fermer le menu d'étalonnage : 

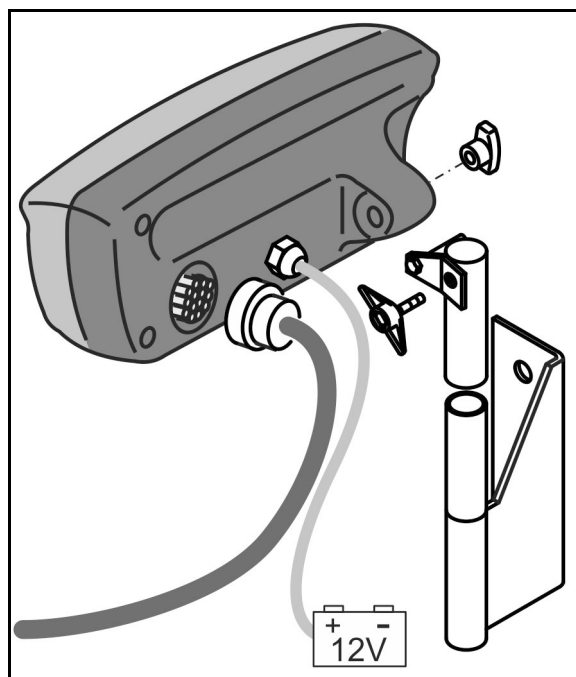
mettre la direction sur .

→ Deux bips sonores indiquent la fermeture du menu d'étalonnage.



5 Montage

- Monter le support de manière ergonomique dans la cabine du tracteur.
- Fixer le ProfiClick par la bague à tube.
- Régler l'inclinaison par l'écrou à ailette.
- Connecter le faisceau de câbles de la machine avec le connecteur à 23 plots du ProfiClick.
- Connecter le câble d'alimentation électrique sur le raccord 12V.





AMAZONEN-WERKE

H. DREYER SE & Co. KG

Postfach 51
D-49202 Hasbergen-Gaste
Germany

Tel.: + 49 (0) 5405 501-0
e-mail: amazone@amazone.de
<http://www.amazone.de>

