

Ръководство за работа

AMAZONE

ProfiClick

Разпределителна кутия
за обслужване на хидравличните функции



MG7467
BAG0138.1 03.15
Printed in Germany

SmartLearning



Прочетете и спазвайте това
„Ръководство за работа“
преди първото пускане в
експлоатация!
Съхранете за бъдещо
използване!

bg



Адрес на производителя

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

Поръчване на резервни части

Имате безплатен достъп до списъците на резервните части в портала за резервни части на www.amazone.de.
Изпращайте поръчките си до Вашия дилър за AMAZONE.

Формални данни към ръководството за работа

Номер на документа: MG7467
Дата на изготвяне: 03.15
© Copyright AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG, 2014
Всички права запазени.
Препечатването, дори и на откъси, е разрешено само със съгласието на AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG.

1	Описание на продукта	5
1.1	Конструкция	5
1.2	Функция	5
2	Управление.....	6
2.1	Съобщения за грешки	9
3	Транспортиране	10
4	Настройки	11
4.1	Заучаване на средното положение на рамената	11
4.2	Заучаване на средното положение на кормилното управление.....	11
4.3	Настройване на коефициента на регулиране на кормилното управление.....	12
5	Монтаж.....	14

1 Описание на продукта

1.1 Конструкция



Премествайте двупозиционния превключвател дотогава, докато бъде достигнато крайното положение / желаното положение (височина на рамената).



След включването въртящите се регулатори трябва да преминат веднъж през средно положение, преди да станат готови за работа.

1.2 Функция

Устройството за управление ProfiClick служи за управление на хидравличните функции на полска пръскачка Amazone.

За целта полската пръскачка трябва да е оборудвана по съответния начин.

При работа полската пръскачка се захранва непрекъснато с хидравлично масло чрез циркулация на маслото.

ProfiClick се предлага във варианти със или без направляваща функция.

2 Управление

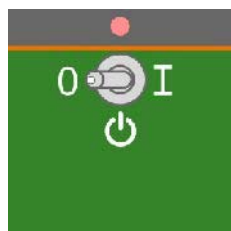


ProfiClick главен прекъсвач

Фиксиращ се двупозиционен превключвател

0 ProfiClick изключен

1 ProfiClick включен



AutoTrail (опция)

Фиксиращ се двупозиционен превключвател



Кормилно управление в автоматичен режим (преминаване на машината по следите)



- Ъгълът на кормилното управление непрекъснато се регулира в определеното зададено положение.
- Ако въртящият се превключвател на кормилното управление е в средно положение, зададеното положение на ъгъла на завъртане на колелата съвпада със заученото средно положение.



Кормилно управление в ръчен режим



Въртящ се превключвател за ръчно направляване на полската пръскачка.

→ Лампата показва средното положение на кормилното управление в ръчен режим.

в автоматичен режим: Интензивността на корекцията по склон може да се регулира чрез въртящия се регулатор.

в ръчен режим: въртящ се превключвател за директно направляване по посока на склона.



Ръчните превключватели реагират едва когато вече са били еднократно в средно положение след включването.



Ако рамената се блокират, когато кормилното управление е в автоматичен режим, се чува предупредителен сигнал

- до деблокирането на рамената,
- докато кормилното управление се превключи в ръчен режим.



Блокировка на рамената

Сензорен двупозиционен превключвател



Деблокирани рамена по време на работа



Рамената са блокирани за сгъване и едностранно пръскане.

→ Задействайте двупозиционния превключвател за прибл. 8 секунди.



Прегъване на сгъващия се елемент на рамото отляво

Сензорен двупозиционен превключвател



Разгъване на сгъващия се елемент на рамото отляво



Сгъване на сгъващия се елемент на рамото отляво



Прегъване на сгъващия се елемент на рамото отдясно

Сензорен двупозиционен превключвател

 Разгъване на сгъващия се елемент на рамото отдясно

 Сгъване на сгъващия се елемент на рамото отдясно



За да приведете рамената на пръскачката в работно положение и в транспортно положение, вижте и ръководството за работа на машината.



За едновременно сгъване или разгъване на сгъващите се елементи задействайте едновременно двата двупозиционни превключвателя, докато бъде достигнато крайното положение.

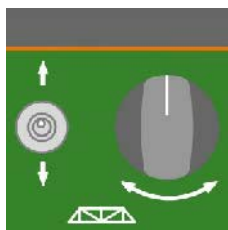


Височина на наклон на рамената

Сензорен двупозиционен превключвател

 Повдигане на лостовия механизъм на пръскачката

 Спускане на лостовия механизъм на пръскачката



Въртящ се превключвател за настройка на наклона на рамото.

 Ръчните превключватели реагират едва когато вече са били еднократно в средно положение след включването.



ОПАСНОСТ

Опасност от злополука чрез неволно задействане на управлението хидравличните функции при движение по пътищата.

Преди движение по пътищата прекъсвайте циркулацията на масло и изключвайте ProfiClick.

2.1 Съобщения за грешки



Ако сензорите разпознаят грешка, не трябва да се извършват функции с ProfiClick. Въпреки това въртящите се превключватели могат да се обслужват.

Докато е налице, грешката се показва чрез:

- повтарящ се звуков сигнал,
- мигаща лампа на главния превключвател.

3 Транспортиране



ОПАСНОСТ

Опасност от злополуки при преобръщане на машината!

За транспортиране поставете направляващия мост/направляващия теглич в транспортно положение!

1. Поставете управляемия теглич / управляемия мост в средно положение (управляемият теглич / колелата се намират на една линия с машината).

За тази цел



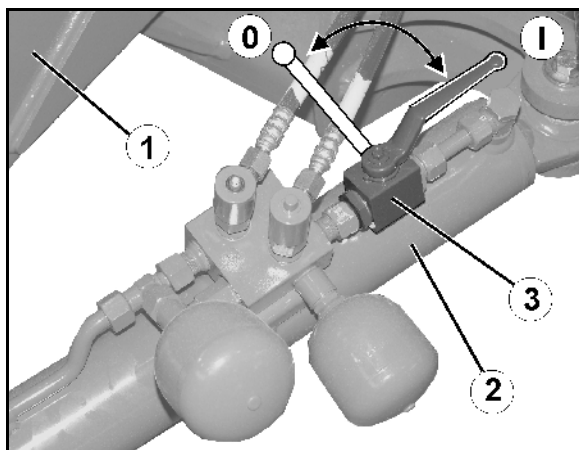
- 1.1 Поставете AutoTrail в ръчен режим.



- 1.2 Придвигнете в средно положение.

- 1.3 Придвигвайте машината, докато се достигне средно положение.

2. Изключете **червения** уред за управление на трактора.
3. Фиксирайте направляващия теглич (1) чрез затваряне на спирателния кран (3) в позиция **0**.



4 Настройки

4.1 Заучаване на средното положение на рамената



Ако въртящият се превключвател се намира в средно положение (вертикално разположена маркировка), разгънатото рамо на пръскачката трябва да е насочено хоризонтално.

В противен случай заучете средното положение.



1.  Позиционирайте хоризонтално рамената на пръскачката.
 2. Изключете главния прекъсвач.
 3.  Спуснете надолу десния двупозиционен превключвател за сгъване и  двупозиционния превключвател за височината на рамената.
 4. Същевременно включете главния прекъсвач.
- Чува се звуков сигнал и средното положение е запаметено.

4.2 Заучаване на средното положение на кормилното управление



Ако въртящият се превключвател се намира в средно положение (вертикално разположена маркировка), кормилното управление трябва да е в неутрално положение (оста / тегличът са насочени по посоката на движение).

В противен случай заучете средното положение.



1.  Приведете кормилното управление в неутрално положение (оста / тегличът са насочени по посоката на движение).
 2. Изключете главния прекъсвач.
 3.  Спуснете надолу левия двупозиционен превключвател за сгъване и  двупозиционния превключвател за блокировката на рамената.
 4. Същевременно включете главния прекъсвач.
- Чува се звуков сигнал и средното положение е запаметено.

4.3 Настройване на коефициента на регулиране на кормилното управление

Само при направлявана ос!

Стандартна стойност: 1,25 (неотчитаща се)

1.  Поставете кормилното управление на .

2.  Изключете ProfiClick.

3. Включете блокировката на рамената на  и едновременно

 на 

4.  Включете ProfiClick.

→ Двукратен звуков сигнал показват активното меню за калибриране.

→ Лампата за средно положение мига.

 Не извършвайте хидравлични функции през времето на настройката.

5. Съгласувайте на коефициента на регулиране чрез съгласуването на блокировката на рамената

- Всяко преместване на двупозиционния превключвател нагоре повишава коефициента на регулиране с 0,05.
- Всяко преместване на двупозиционния превключвател надолу намалява коефициента на регулиране с 0,05.

- Когато всички регулиращи лостове са наклонени надолу, коефициентът на регулиране отново се връща на стойността по подразбиране от 1,25.

Менюто за калибриране се затваря автоматично.



6. Напускане на менюто за калибриране:



Поставете кормилното



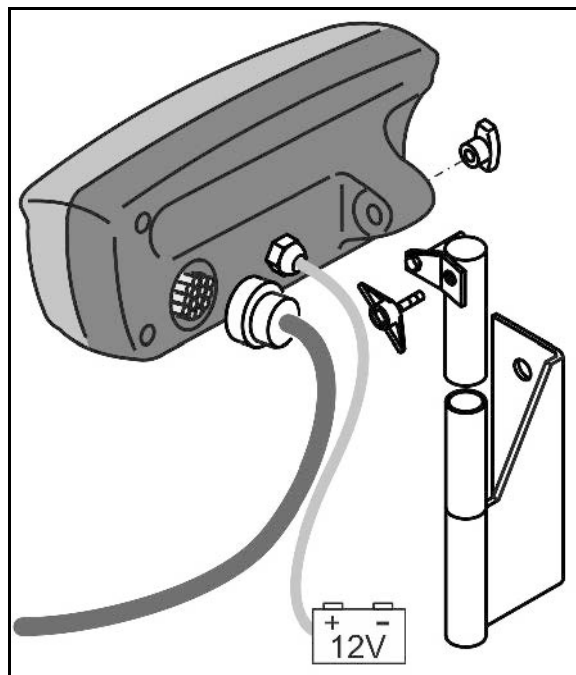
управление на .

→ Двукратен звуков сигнал показва напускането на менюто за калибриране.



5 Монтаж

- Монтирайте държача на леснодостъпно място в кабината на трактора.
- Закрепете ProfiClick с помощта на тръбната втулка.
- Настройте наклона чрез крилчатата гайка.
- Свържете кабелния сноп на машината с 23-пиновия щекер на ProfiClick.
- Свържете кабела за електрическото захранване към 12V връзка.





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>

