



AMAZONE



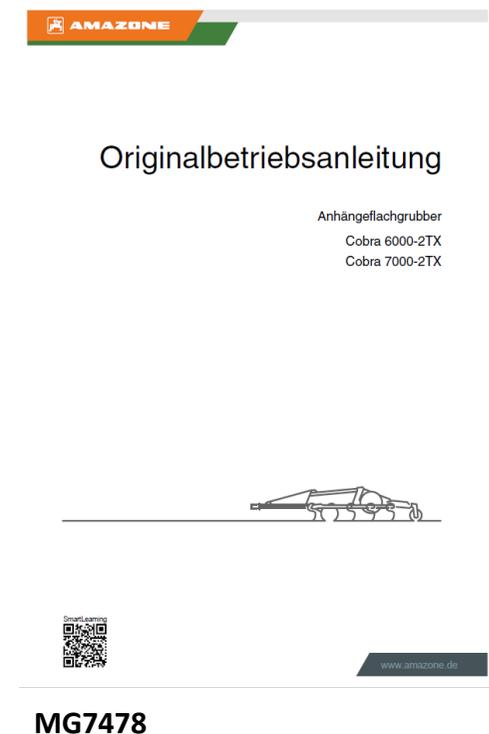
**Подготовка к началу сезона для
Cobra x000-2TX**

Содержание

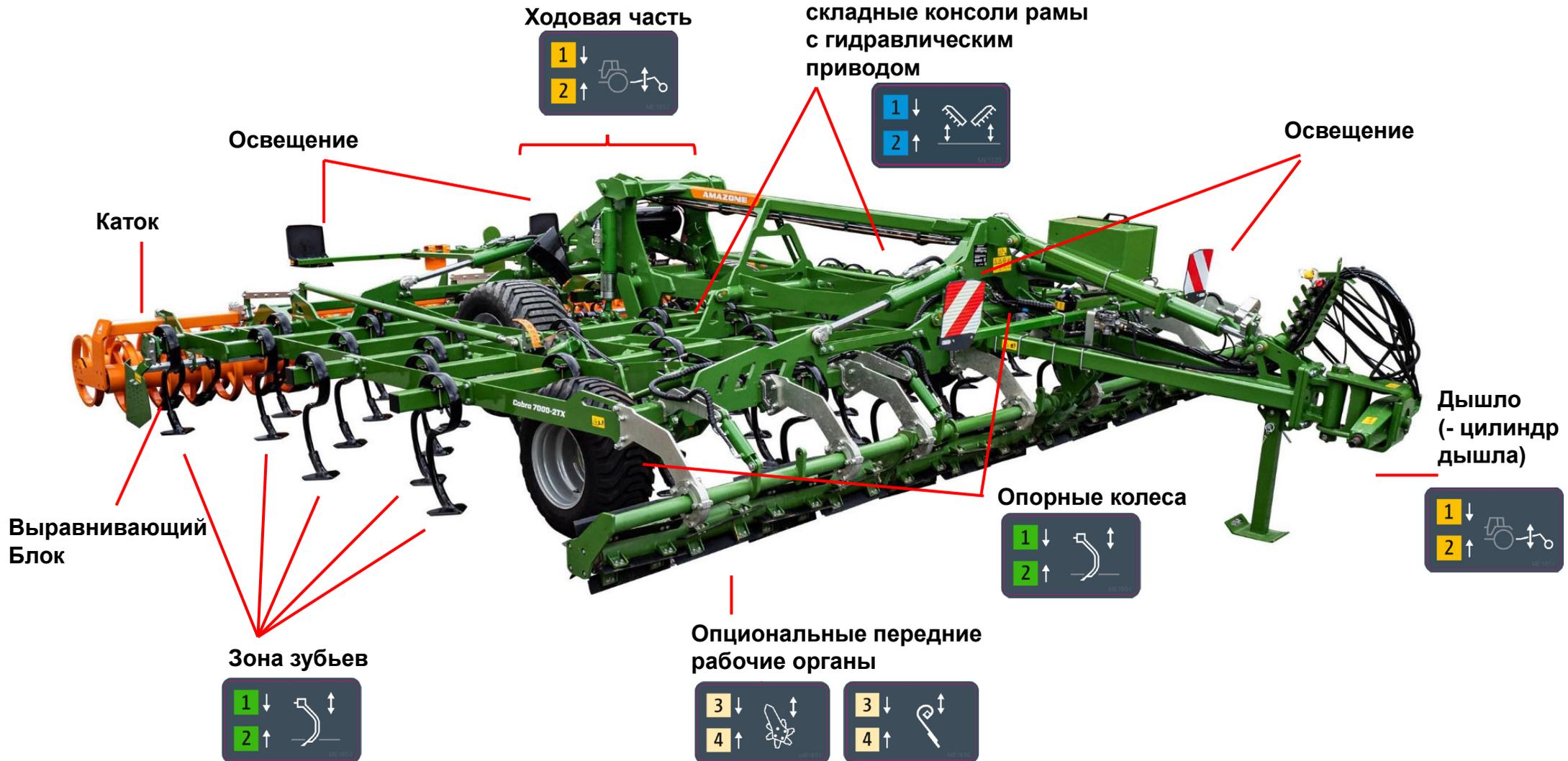
1. Общие указания
2. Предварительные условия эксплуатации машины
3. Узлы и функции
4. Присоединение машины и подключение гидрооборудования
5. Раскладывание машина
6. Основные регулировки машины
7. Использование машины в поле – по типу сцепки и дышла
8. Настройка рабочей глубины
9. Движение с катком и без
10. Регулировка выравнивающего блока
11. Погружение дробящего приспособления (дополнительное оборудование)
12. Использование ножевого катка (дополнительное оборудование)
13. Использование усиления тяги (дополнительное оборудование)
14. Подготовка к транспортировке по дороге
15. Подготовка к транспортировке по дороге – с дробящим приспособлением или ножевым катком

1. Общие указания

- Использование данного документа предполагает, что **руководство по эксплуатации машины** прочтено и понято. Соответствующие документы показаны справа.
- Поэтому за более подробной информацией **необходимо** обращаться к руководству по эксплуатации. При работе с документом «Подготовка к началу сезона для Cobra x000-2TX» **руководство по эксплуатации должно всегда находиться под рукой.**
- Документ **«Подготовка к началу сезона для Cobra x000-2TX»** должен помочь пользователю подготовить машину к новому сезону и вводу в эксплуатацию. В документе рассматривается текущее поколение машины, документ действителен только для него.



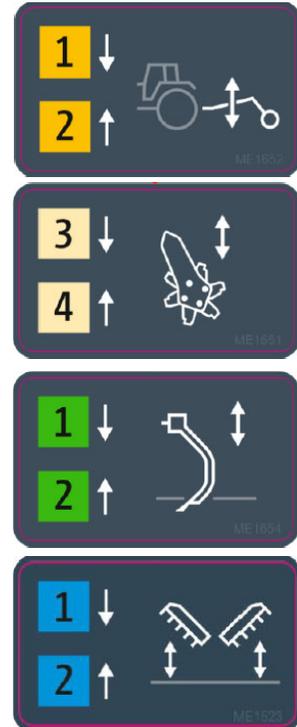
3. Узлы и функции



1. Ходовая часть/цилиндр дышла – заглубление/выглубление машины – всегда при помощи гидравлики
2. Боковые консоли – раскладывание/складывание машины – всегда при помощи гидравлики
3. Регулировка рабочей глубины – увеличение/уменьшение рабочей глубины – на выбор при помощи механики или гидравлики
4. Дополнительные рабочие органы – с гидравлическим управлением

4. Присоединение машины и подключение гидроборудования

1. Прицепите машину.
2. Соедините гидравлические штуцеры с выходами гидросистемы трактора.
3. Откройте шаровой кран на цилиндре дышла [1] – (при комплектации с гидравлическим дышлом)
4. Поднимите машину [2 ↑] и сложите опорную стойку (предварительно отпустите стояночный тормоз).
5. Поверните поворотные пластины от штока (при комплектации с гидравлическим дышлом)



СОВЕТ:

- Выбирайте блоки управления в соответствии с частотой использования при эксплуатации.
Рекомендация >>> Желтый / бежевый / зеленый / синий (см. пиктограммы на полях)



- гидравлические штуцеры 1 и 3 соедините со стороной (-) тракторного блока управления, который после включения можно сразу перевести в плавающее положение.



5. Раскладывание машины

1. Полностью поднимите машину с помощью [2 ↑]

ПРИМЕЧАНИЕ:

Раскладывайте только в поднятом состоянии – в противном случае существует опасность повреждения рабочих инструментов.

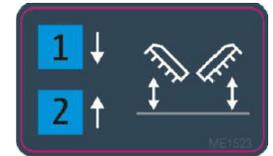
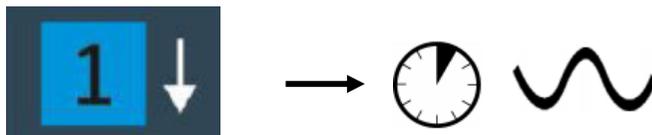
В машинах с жестким дышлом поднимите также нижние тяги для получения достаточного дорожного просвета.

2. Полностью разложите штанги с помощью [1 ↓]

ПРИМЕЧАНИЕ:

Боковые рамы немного растягиваются при раскладывании с поднятой машиной!

3. После раскладывания [1 ↓] переключить в плавающее положение.



6. Основные регулировки машины

Положение разворота

1. Машина полностью разложена – синий блок управления переключен в плавающее положение

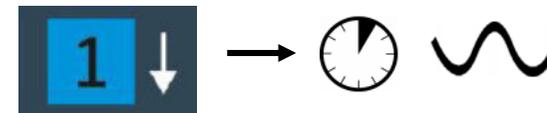


2. Машину полностью поднимите – желтый блок управления переключен в положение „0“

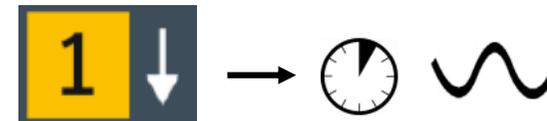


Рабочее положение

1. Машина полностью разложена – синий блок управления переключен в плавающее положение



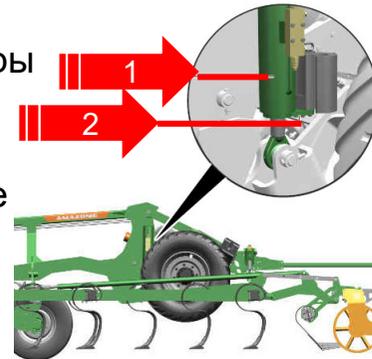
2. Машину полностью опустить – желтый блок управления переключите в плавающее положение



7. Использование машины в поле – по типу сцепки и дышла

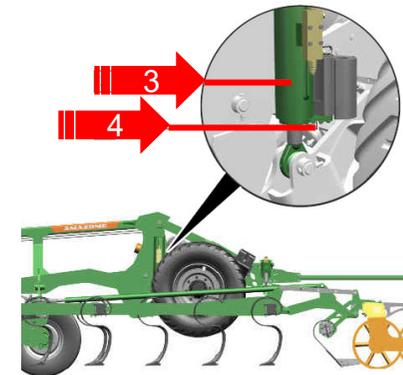
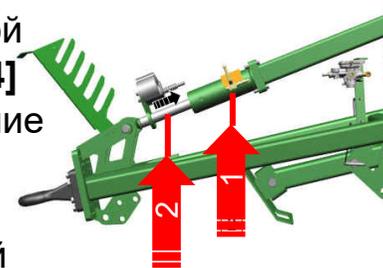
Машина с жестким дышлом и сцепкой для нижних тяг

1. Переключение нижней тяги задней гидравлической системы в плавающее положение
2. Активируйте контур управления «желтый 1», пока цилиндры ходовой части [1] полностью не втянутся и не упрутся в упорную пластину [2]
3. Переключите контур управления «желтый 1» в плавающее положение



Машина с гидравлическим настраиваемым дышлом

1. Откройте запорный кран дышла [1]
2. Отверните все поворотные пластины от штока [2]
3. Активируйте контур управления «желтый 1», пока цилиндры ходовой части [3] полностью не втянутся и не упрутся в упорную пластину [4]
4. Переключите контур управления «желтый 1» в плавающее положение



ПРИМЕЧАНИЕ:

- При эксплуатации машины со сцепными петлями и шаровой сцепкой >> фиксированная сцепная высота
- При эксплуатации машины с поперечиной нижней тяги >> настройте и поддерживайте сцепную высоту с помощью задней гидравлической системы >> настройте сцепную высоту нижней тяги так, чтобы дышло стояло в горизонтальном положении во время работы

8. Настройка рабочей глубины

- Машина в *положении разворота*

Механическая регулировка рабочей глубины

- Отрегулируйте рабочую глубину на ходовых винтах с храповиком [1]. Все четыре **ходовых винта** (/) установите на одинаковую длину!

Короче = глубже <> Длиннее = мельче

Гидравлическая настройка рабочей глубины

- Рабочая глубина с помощью зеленой гидравлической функции может регулироваться во время работы в поле.

1 ↓ глубже

2 ↑ мельче

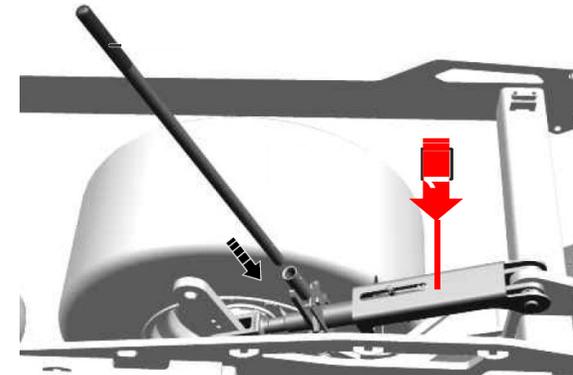
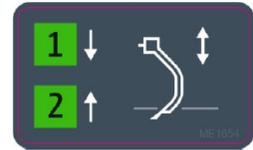
- Считывайте значение рабочей глубины по шкале [2].

ПРИМЕЧАНИЕ:

- **Контур регулировки глубины калибруйте** несколько раз в день.
- Настройте **минимальную рабочую глубину** / **2** ↑ примерно за 30 с.

Проверка качества работы:

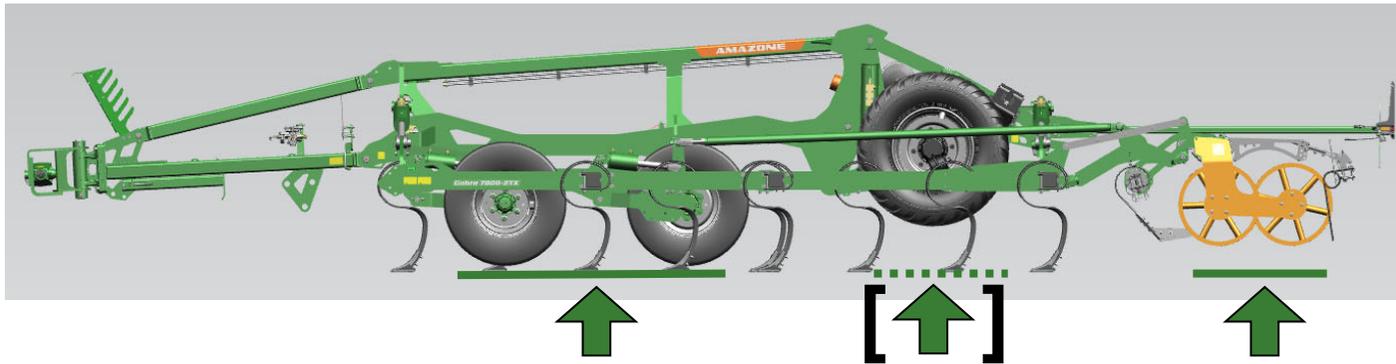
- Приведите машину в *рабочее положение*.
- Поработайте с **рабочей скоростью (10-16 км/ч)**.
- Вскройте обработанный слой почвы / проверьте качество работы.



9. Движение с катком и без

Движение с катком

- Заглубление машины на рабочую глубину обеспечивается **опорными колесами и катками**
- >> Машина всегда автоматически выравнивается параллельно земле

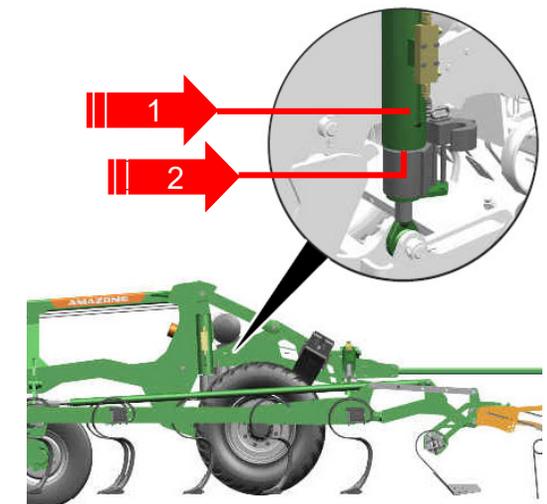
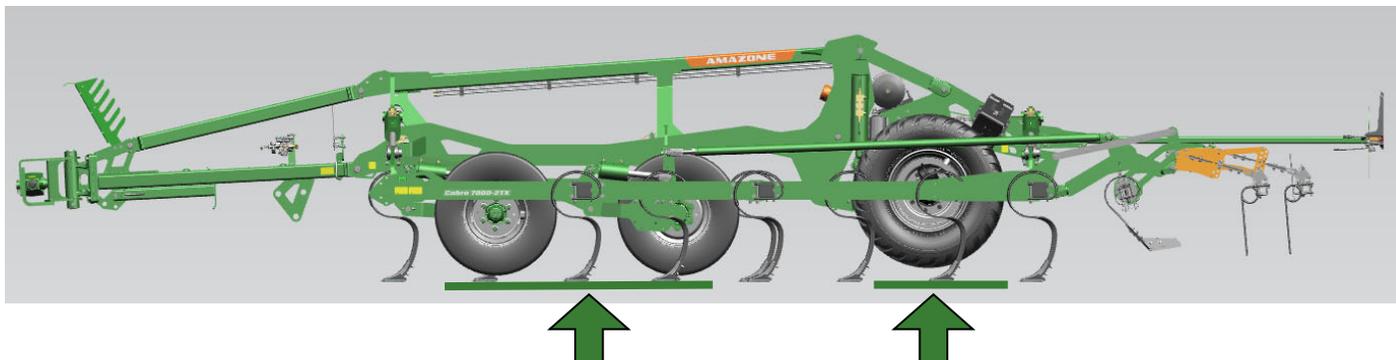


ПРИМЕЧАНИЕ:

- На земле с небольшой несущей способностью ходовая часть может работать с опорой

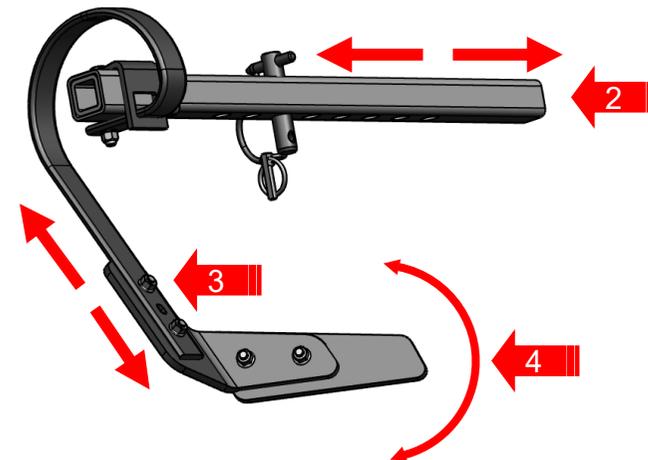
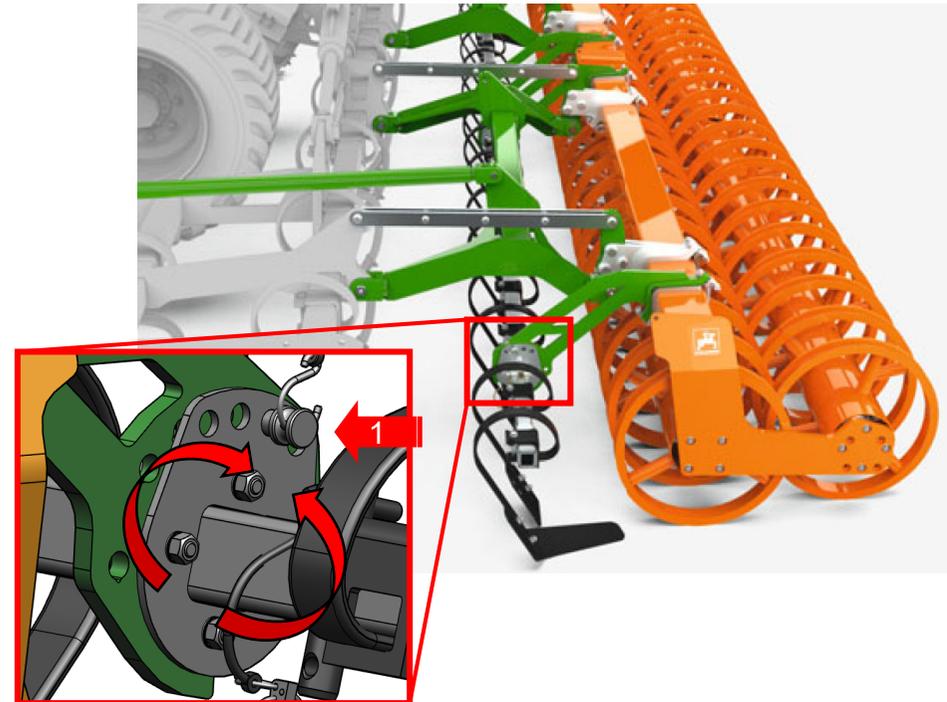
Движение без катка

- Заглубление машины на рабочую глубину обеспечивается **опорными колесами и осями ходовой части**
- >> После установки рабочей глубины необходимо выровнять машину с помощью ряда **поворотных пластин [2]** между упором и цилиндром ходовой части **[1]** параллельно земле



10. Регулировка выравнивающего блока

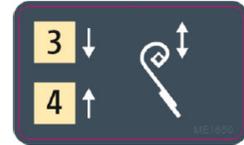
1. Настройка подходящей рабочей глубины (см. раздел 7)
2. Переведите машину в **положение разворота**.
3. Отрегулируйте интенсивность обработки по типовой схеме расположения отверстий **[1]** – для этого потяните за палец и поверните основание выравнивающего блока вокруг своей оси
4. Для чистого соединения обработанных полос отрегулируйте заделывающий кромку диск
 - Отрегулируйте горизонтальное положение, вытянув/задвинув основание **[2]**
 - Отрегулируйте вертикальное положение, ослабив винтовое соединение пластины заделывающего диска и установив его в отверстие кронштейна **[3]**
 - Угол установки направляющего щитка можно регулировать с помощью щелевого отверстия **[4]**



СОВЕТ:

- Компенсируйте износ или работайте более агрессивно, установив глубже изнашиваемые пластины.

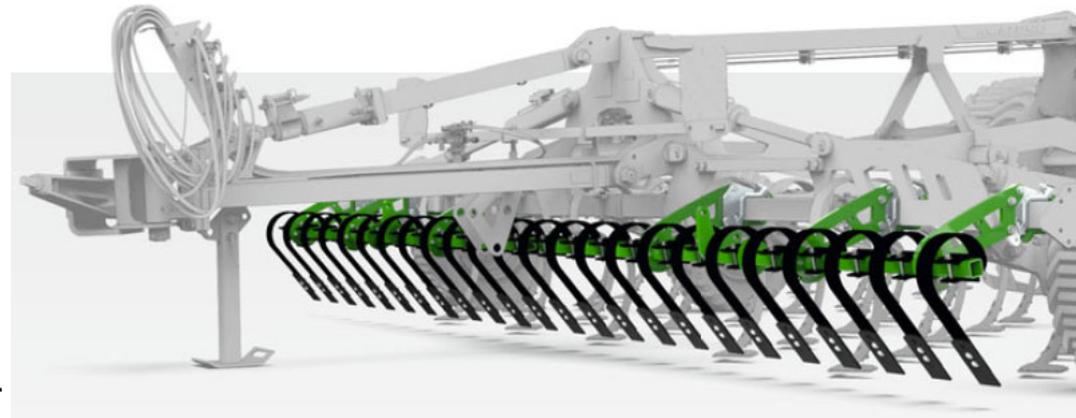
11. Погружение дробящего приспособления (дополнительное оборудование)



1. Рабочая глубина с помощью бежевой гидравлической функции  может регулироваться во время работы в поле.



2. Считывание на шкале интенсивности обработки в качестве ориентировочного(!) значения – правая боковая консоль [1].



ПРИМЕЧАНИЕ:

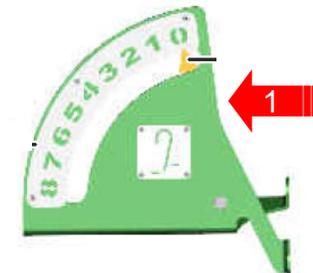
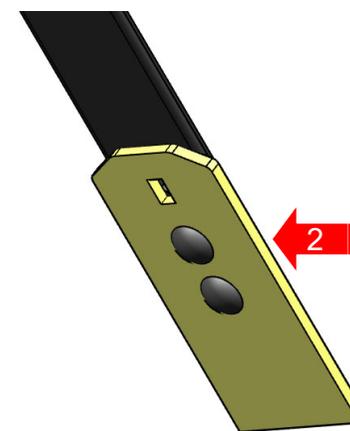
- **Контур регулировки глубины калибруйте** несколько раз в день.
- Настройте **минимальную рабочую глубину**/  примерно за 30 с.

Проверка качества работы:

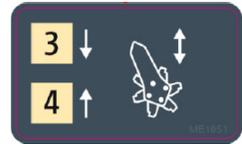
- Приведите машину в **рабочее положение**.
- Поработайте с рабочей скоростью (10-16 км/ч).
- На дробящем приспособлении проверьте поток почвы, работу и склонность к забиванию во время работы.

СОВЕТ:

- Компенсируйте износ или работайте более агрессивно, установив глубже изнашиваемые пластины [2].

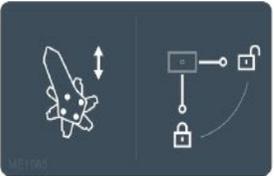


12. Использование ножевого катка (дополнительное оборудование)



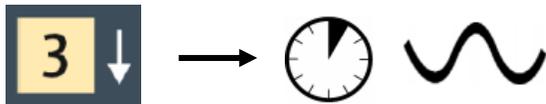
1. Переведите машину в *положение разворота*.

2. Откройте шаровой кран [1] – положение 1.



3. Активируйте блок управления, подождите, значение на манометре [2] должно стать постоянным.

4. Переключите в плавающее положение.

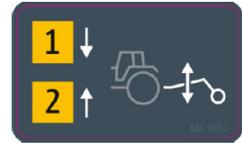


Заводская настройка предварительного давления – 25 бар

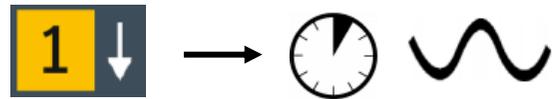
5. Приведите машину в *рабочее положение*.



13. Использование усиления тяги (дополнительное оборудование)

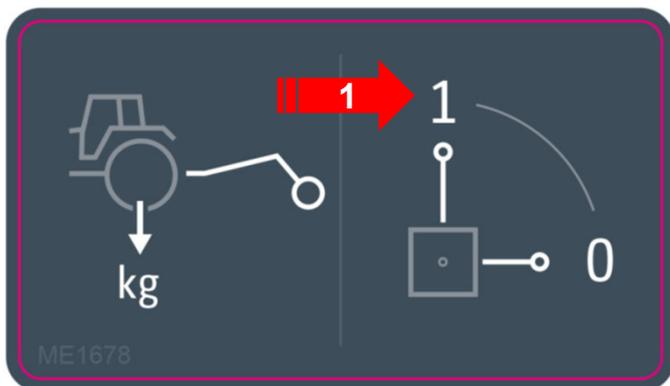


1. Усиление тяги шарового крана установить на (1) [1]
2. Приведите машину в *рабочее положение*.



ПРИМЕЧАНИЕ:

- **Усиление тяги при транспортировке по дороге должно быть всегда деактивировано.**



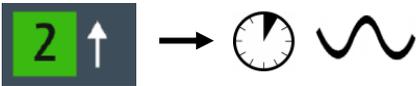
14. Подготовка к транспортировке по дороге



1. Переведите машину в *положение разворота*.

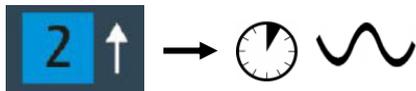


2. Установите машину на минимальную рабочую глубину, затем переключитесь в плавающее положение



ПРИМЕЧАНИЕ: Действительно также для машин с механической регулировкой рабочей глубины!

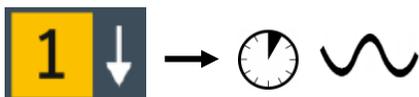
3. Вставьте заделывающий кромку диск выравнивающего блока
4. Сложите машину.



5. Установите все распорные элементы на цилиндре дышла.



6. Опускайте машину до плотного прилегания цилиндра дышла к распорным элементам – обратите внимание на максимальную транспортную высоту 4 м!



7. Закройте запорный кран на цилиндре дышла.
8. Удалите рыхлую почву с рабочих инструментов и навесных катков / проверьте освещение и рабочий тормоз / установите защитные планки бороны (если установлена борона).

ПРИМЕЧАНИЕ:

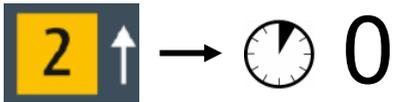
Пункты 5 и 7 применимы только для машин с гидравлическим верхним поясом дышла

15. Подготовка к транспортировке по дороге – с дробящим приспособлением или ножевым катком



Ножевой каток

1. Переведите машину в *положение разворота*.



2. Поднимите ножевой каток.



3. Закройте шаровой кран.

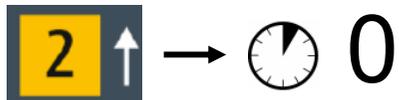


4. Удалите рыхлую почву с сегментов катка.



Дробящее приспособление

1. Установите машину в *положение разворота*.



2. Поднимите дробящее приспособление.



3. Удалите рыхлую почву с зубьев.

Приложение SmartLearning

В приложении SmartLearning от AMAZONE предлагаются видеоуроки по управлению машинами Amazone. Пользователь может загрузить эти видеоуроки на свой смартфон и смотреть их офлайн. Необходимо выбрать машину, для которой пользователь хочет посмотреть видеоуроки.



Информационный портал

На нашем информационном портале мы бесплатно предлагаем самые разные документы для просмотра и загрузки. Сюда относятся технические и рекламные публикации в электронной версии, а также видеоролики, ссылки и контактные данные. Пользователи могут получать информацию по почте, а также подписаться на получение новых публикаций в различных категориях.

www.info.amazone.de/



AMAZONEN-WERKE H. Dreyer SE & Co. KG

Абонентский ящик 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste

Тел. +49 (0)5405 501-0 · факс: +49 (0)5405 501-147

www.amazone.de · www.amazone.at · E-mail: amazone@amazone.de



MG7566