

КУЛЬТИВАТОР

Инструкция по эксплуатации

3Z-2

3Z-3



Производитель: Shandong Weituo Group Co., Ltd.

63, East Beigong Str., Kuiwen District, Weifang,

Shandong Китай

Импортер: ООО “НТП”, Россия, [Иркутская обл-ть](#),

Иркутский р-н, с. Хомутово,

ВВЕДЕНИЕ

Прочитай инструкцию по эксплуатации.

Настоящая инструкция по эксплуатации поставляется вместе с агрегатом и является его основной документацией.

Перед началом работы покупатель обязан изучить настоящую инструкцию, которая доступно освещает все вопросы, связанные с правильной эксплуатацией и обслуживанием данного агрегата.

Инструкция по эксплуатации и обслуживанию предназначена для пользователя агрегата с целью изучения:

- устройства агрегата,
- правильной эксплуатации,
- правил безопасной работы.

Если вам не понятна информация, содержащаяся в настоящей инструкции, свяжитесь с продавцом или производителем.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Обслуживание агрегата и подготовку к работе, а также консервацию и ремонт нужно проводить после предварительного изучения настоящей инструкции по обслуживанию.

- Во время подготовки агрегата к работе необходимо быть осторожным и внимательным.
- Обслуживание агрегата можно поручить только опытному трактористу, который ознакомился также с данной инструкцией по эксплуатации.
- Все работы сопряженные с регулированием, ремонтами и смазкой культиватора проводить только после отсоединения агрегата от трактора.
- Во время транспортировки по дорогам нельзя превышать скорость 20 км/ч, конец агрегата должен быть обозначен светоотражающим треугольником и предостерегающей табличкой.
- Производя переезды в случае ограниченной видимости левая сторона агрегата должна быть обозначена белым светом спереди и красным сзади.
- После работы агрегат нельзя оставлять в местах, в которых он может стать причиной увечья людей или животных.
- Для предохранения вех шкворней входящих в состав агрегата и трактора нужно применять типовые предохранители.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ

1. Назначение агрегата

Культиватор это агрегат для работ по культивированию междурядий в земледелии.

2. Технические данные

Модель	3Z-2	3Z-3
Рабочая ширина (мм)	1500	1500
Ряды культивирования	3	3
Ряды окучивания	2	2
Расстояние гребня (мм)	450-600	
Требуемая мощность (л. с.)	20-30	25-40
Полная масса (кг)	110	125

Таблица 1

3. Описание агрегата

Агрегат оснащен рабочими секциями закрепленными на раме в количестве 3 или 4 в зависимости от типа агрегата. Расстановка секции на раме соответствует ширине обрабатываемых междурядий. Одинаковую регулировку глубины работы, а также копирование местности обеспечивает копирующее колесо.

4. Подготовка культиватора к работе

Перед началом работы необходимо проверить техническое состояние агрегата. В случае обнаружения повреждений или износа снижающего качество работы агрегата, нужно произвести замену поврежденной или изношенной детали на новую или восстановленную. После этого необходимо:

- проверить винтовые и болтовые соединения, и при необходимости подтянуть гайки и винты
- проверить, что бы колесо вращалось легко без заеданий.

4.1. Подвешивание культиватора к трактору

Подвешивание культиватора на трактор нужно выполнять последовательно:

- подъехать трактором как можно ближе к агрегату
- освободить механизм подвески на тракторе
- установить нижние соединительные тяги трактора на опоры агрегата и зафиксировать чеками
- верхний соединительный элемент трактора соединить шкворнем с плечами агрегата и зафиксировать чеками

- отрегулировать положение агрегата с помощью правого плеча трактора, а также верхнего соединительного элемента трактора так, чтобы рама [инструмента](#) была расположена по горизонтали

- проверить подъем и опускание культиватора

4.2. Установка и регулирование культиватора

Культиватор, подвешенный на гидравлическом подъемнике трактора, необходимо правильно отрегулировать, обращая особое внимание на его правильное положение относительно почвы. Это можно достичь, установив трактор с подвешенным на гидравлическом подъемнике агрегатом на почве с как можно более ровной поверхностью. При правильной регулировке культиватора горизонтальная плоскость рамы во время работы должен быть параллельно к местности. Рабочие части не правильно отрегулированного культиватора углубляется не равномерно в землю. Отрегулированный таким образом агрегат производит [дефектную](#) работу, так как отдельные рабочие элементы не взрыхляют почву на требуемую глубину. Правильная регулировка и настройка культиватора должна быть произведена по продольному направлению с помощью верхнего соединительного элемента трактора, а в поперечном направлении с помощью правого плеча трактора.



[Подпишитесь на рассылку Pandia.ru!](#)

4.3 Основы применения и способ регулирования культиватора

- культиваторы противодействуют смятию почвы сформированной окучиванием и обеспечивают более эффективное уничтожение сорной травы. Культиваторы нужно применять, прежде всего, на тяжелых почвах.

Для регулирования расстановки культиваторов нужно делать следующее:

- ослабить винты крепящие плечи окучника в корпусе параллелограмма, а также винты крепящие окучники

- установить плечи в требуемое положение

- затянуть винты крепления плеч

- установить отвесное положение культиватора на требуемую рабочую глубину

- затянуть винты крепящие культиваторы в плечах. Расстановку культиваторов нужно проводить по профилю окучника

4.4. Транспортировка культиватора

Безопасность дорожного движения и действующие правила требуют, чтобы во время езды по дорогам общего пользования – средство передвижения состоящее из сельскохозяйственного трактора и навешенного агрегата (культиватора) соответствовало требованиям установленным для того типа средств передвижения.

При транспортировки культиватора по дорогам общего пользования и обеспечения безопасности следует сделать:

- с помощью гидравлики поместить культиватор на три-точечной системе подъемно-прицепного устройства трактора
- обращать внимание на пространство вокруг трактора с культиватором во время маневрирования
- обеспечить страховку для предотвращения выпадения культиваторов
- соблюдать правила безопасной езды без превышения скорости 20 км/ч на дорогах с асфальтированной поверхностью и 8 км/ч на полевых дорогах (установка культиватора на прицепное устройство трактора может негативно влиять на его управляемость).

5. Обслуживание и консервация

Каждый раз перед выездом в поле, а также во время работы необходимо проверять общее состояние агрегата. Ослабленные винтовые, болтовые соединения подтянуть, а замеченные неисправности устранить.

5.1 Смазка

Подшипники колес и шарниры нужно смазывать любой консистентной смазкой не реже одного раза в агротехнический сезон. Необходимо применять смазку ЛИТОЛ -24 для смазки оси колес. Перед смазкой колесо нужно размонтировать и промыть дизельным топливом или керосином. Затем смазать ЛТ-43 и вновь смонтировать.

5.2 Хранение и консервация

По окончании сезонных работ, агрегат должен быть очищен, промыт и законсервирован. Для консервации агрегата применяют консервационные для сухого нанесения средства. Агрегат должен храниться под навесом, установленный на деревянных подставках.

ГАРАНТИЯ

Гарантия предоставляется на срок 12 (двенадцать) месяцев со дня продажи изделия и распространяется на материальные дефекты, произошедшие по вине Производителя при выполнении следующих условий:

1. гарантия распространяется на изделие, на которое при продаже было надлежащим образом оформлено гарантийное свидетельство установленного образца. Гарантийный талон должен быть заполнен полностью и разборчиво. Ваши требования по гарантийному ремонту принимаются при предъявлении кассового чека, настоящего гарантийного свидетельства, оформленного должным образом, руководства по эксплуатации, изделия в чистом виде и полном комплекте.

2. покупатель в течение срока эксплуатации полностью соблюдал правила эксплуатации изделия, описанные в руководстве по эксплуатации, входящем в комплект поставки изделия.

Внимание!!! Проследите за правильностью заполнения свидетельства о приемке и продаже изделия (должны быть указаны: производитель, торгующая организация, дата изготовления и продажи, штамп изготовителя и торгующей организации, а также ВАША ЛИЧНАЯ ПОДПИСЬ). В течение [гарантийного срока](#) Вы имеете право бесплатно устранять заводские дефекты, выявленные вами при эксплуатации указанного в гарантийном свидетельстве изделия.

Исключением являются случаи, когда:

Дефект является результатом естественного износа изделия;

Изделие обслуживалось вне гарантийной мастерской, очевидны попытки самостоятельного вскрытия (повреждены шлицы винтов, пломбы, защитные стикеры и прочие);

Гарантийное свидетельство утрачено или в его тексте внесены изменения.

Ваши требования по гарантийному ремонту принимаются при предъявлении кассового чека, настоящего гарантийного свидетельства, оформленного должным образом, руководства по эксплуатации, изделия в чистом виде и полном комплекте

Срок выполнения гарантийного ремонта - 30 дней.

Производитель: Shandong Weituo Group Co., Ltd.

63, East Beigong Str., Kuiwen District, Weifang,

Shandong Китай

Импортер: ООО «НТП», Россия, Иркутская обл-ть,

Иркутский р-н, с. Хомутово,

ПРИЛОЖЕНИЕ







