

## ОПИСАНИЕ

Сцепка к мотокультиваторам типа: "КРОТ", "МАСТЕР", МК-100 "МИНИЕВА", МКМ-75 "МИНИЕВА", "ТАРПАН", "VIKING", "PIBERT", "LILLI", "EURO", "AL-KO", "ROBIX", MTD, "NOBBY"

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЦЕПОК К МОТОКУЛЬТИВАТОРАМ

Тип сцепки	Две регулировки (регулирование угла захвата в одной плоскости, регулирование глубины вспашки)	Три регулировки (регулирование угла захвата в двух плоскостях, регулирование глубины вспашки)
1. Параметры сцепки	Болтами, штырями, скобой и др. (способ крепления зависит от конструкции рамы или редуктора мотокультиватора)	Болтами, штырями, скобой и др. (способ крепления зависит от конструкции рамы или редуктора мотокультиватора)
2. Способ крепления сцепки к мотокультиватору	Болтами, штырями, скобой и др. (способ крепления зависит от конструкции рамы или редуктора мотокультиватора)	Болтами, штырями, скобой и др. (способ крепления зависит от конструкции рамы или редуктора мотокультиватора)
3. Регулировка продольного угла захвата (дискретно), град.	±20	±20
4. Регулировка поперечного угла захвата (плавно), град.	нет	±27,5
5. Регулировка глубины обработки	да	да
6. Масса, кг	2,0 ±0,5 (в зависимости от способа крепления сцепки к мотокультиватору и модификации сцепки)	3,0 ±0,5 (в зависимости от способа крепления сцепки к мотокультиватору и модификации сцепки)

Сцепка предназначена для присоединения к мотокультиватору плуга, выкапывателя, окучника однорядного и других навесных орудий определенных конструкций производства ЗАО "Всеволожский ремонтно-механический завод". Сцепка поставляется отдельно от навесного орудия.

#### Установка сцепки на мотокультиватор.

В зависимости от желаемого заглубления орудия имеется два способа установки сцепки на мотокультиватор: пластиной упорной вверх (рис. 1) и пластиной упорной вниз (рис. 2). Рекомендуем начать с установки - пластиной упорной вверх (рис. 1) с меньшим заглублением орудия. Установите сцепку болтами (штырями, скобой и др.) через отверстия для установки сцепки на раме или редукторе мотокультиватора. При наличии в конструкции мотокультиватора резьбовых соединений для крепления сцепки произведите их затяжку.

#### Установка орудия на сцепку.

1. Перед установкой орудия на сцепку необходимо установить колеса металлических на вал редуктора (по одной штуке на правую и левую стороны от редуктора). При установке колес необходимо руководствоваться прилагаемой к ним инструкцией по установке и использованию.

2. Сначала необходимо правильно установить скобу регулировочную на сцепке. Рекомендуемая установка – когда через одно из трех рядом расположенных отверстий скоба регулировочная закрепляется к пластине упорной. Зафиксируйте скобу регулировочную на пластине упорной болтом M10x30, шайбой 10 и гайкой M10.

3. Далее, установите стойку орудия внутрь корпуса сцепки и внутрь скобы регулировочной и зафиксируйте на необходимой Вам высоте (необходимом Вам заглублении орудия) с помощью болтов M10x30, шайбы 10 и гаек M10. При установленных металлических колесах соответствующей ширины и диаметра рекомендуемое заглубление орудия (от нижней точки колес) составляет: при вспашке плугом 15-20 см; при нарезании борозд окучником 15-20 см; при окучивании окучником 5-15 см; при выкапывании выкапывателем 10-15 см. Для выполнения требований до заглублению орудия может потребоваться переустановка сцепки пластиной упорной вниз (рис. 2).

4. Совместите отверстия под болт M10x30 на корпусе сцепки и на стойке орудия. Закрепите это соединение болтом M10x30, шайбой 10 и гайкой M10.

5. Затяните все резьбовые соединения.

#### Рекомендации при работе.

Настройка и регулировка навесных орудий являются индивидуальными и зависят от вида почвы, мощности и метрических параметров мотокультиватора. Конструкция сцепки позволяет производить регулировку в значительных диапазонах. В начальных настройках при использовании сцепки с тремя регулировками установите в радиусных пазах сцепки и зафиксируйте болтами M12 и гайками M12 поперечный угол захвата равным нулю (т.е. стойка орудия вертикальна). Продольный угол захвата регулируется следующими способами: либо закреплением скобы регулировочной к пластине упорной в одном из трех рядом расположенных отверстий либо закреплением скобы регулировочной к стойке орудия в разных отверстиях на стойке, либо двумя этими способами вместе. Наблюдайте за работой орудия с мотокультиватором первые 3-5 метров движения. При необходимости, остановите движение мотокультиватора, перезакрепите скобу регулировочную в пластине упорной и (или) скобу регулировочную в стойке орудия, установите другую глубину обработки, передвигая вверх или вниз стойку орудия в корпусе сцепки и перезакрепите стойку в корпусе сцепки и в скобе регулировочной. Далее, продолжите движение и работу мотокультиватора с орудием. Также может потребоваться регулировка поперечного угла захвата в сцепках с тремя регулировками. Для этого ослабьте болты M12x30 и гайки M12 в радиусных пазах сцепки, измените поворотом угол в нужном направлении, затяните болты с гайками.

Сцепки данной конструкции выпускаются с 1993 года и прошли длительный срок испытаний у пользователей. При получении определенного недолгого навыка пользователь осваивает работу со сцепкой.

Внимание! Все резьбовые соединения до начала работы должны быть затянуты. Необходимо производить очистку и смазку резьбовых соединений сцепки ежедневно после окончания работ на почве (смазка типа литол 24).

Изготовитель гарантирует нормальную работу оборудования в течение 12 месяцев со дня продажи его торгующей организацией при соблюдении потребителем условий эксплуатации и хранения.

Изготовитель имеет право вносить в конструкцию сцепки изменения, не ухудшающие параметры ее работы.

Изделие:

Масса:

Дата выпуска:

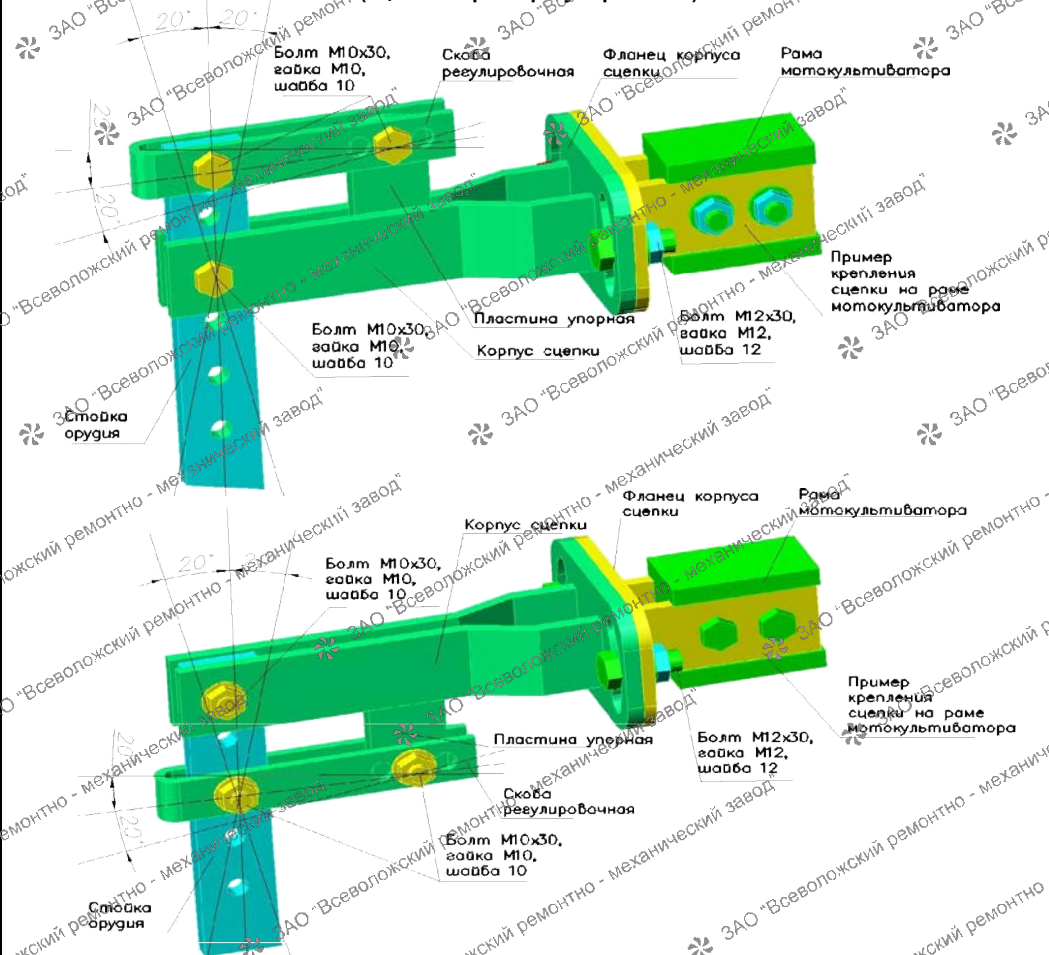
Продавец:

Дата продажи:

Штамп магазина:

Адрес предприятия: 188640, РФ Ленинградская область, Всеволожский р-н, г. Всеволожск, "Производственная зона г. Всеволожска", Южное шоссе, №144, литер А, ЗАО "Всеволожский ремонтно-механический завод", тел. факс (812) 9600336, (812) 9600339, (81370) 95828. Электронная почта: [vmz@mail.ru](mailto:vmz@mail.ru), сайт: [www.vrmz.org](http://www.vrmz.org), [www.vrmz.pd](http://www.vrmz.pd)

### Схема установки навесных орудий на сцепку и сцепки - на раму агрегата (сцепка с тремя регулировками)



## ОПИСАНИЕ

Сцепка к мотокультиваторам типа: "КРОТ", "МАСТЕР", МК-100 "МИНИНЕВА", МКМ-75 "МИНИНЕВА", "ТАРПАН", "VIKING", "ROBERT", "LILLI", "EURO", "AL-KO", "ROBIX", MTD, "NOBBY"

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЦЕПОК К МОТОКУЛЬТИВАТОРАМ

Тип сцепки	Две регулировки (регулирование угла захвата в одной плоскости, регулирование глубины вспашки)	Три регулировки (регулирование угла захвата в двух плоскостях, регулирование глубины вспашки)
<b>1</b> Способ крепления сцепки к мотокультиватору	Болтами, штырями, скобой и др. (способ крепления зависит от конструкции рамы или редуктора мотокультиватора)	Болтами, штырями, скобой и др. (способ крепления зависит от конструкции рамы или редуктора мотокультиватора)
<b>2</b> Регулировка продольного угла захвата (дискретно), град.	±20	±20
<b>3</b> Регулировка поперечного угла захвата (плавно), град.	нет	±27,5
<b>4</b> Регулировка глубины обработки	да	да
<b>5</b> Масса, кг	2,0 ±0,5 (в зависимости от способа крепления сцепки к мотокультиватору и модификации сцепки)	3,0 ±0,5 (в зависимости от способа крепления сцепки к мотокультиватору и модификации сцепки)

Сцепка предназначена для присоединения к мотокультиватору плуга, выкапывателя, окучника однорядного и других навесных орудий определенных конструкций производства ЗАО "Всеволожский ремонтно-механический завод". Сцепка поставляется отдельно от навесного орудия.

#### Установка сцепки к мотокультиватору.

В зависимости от желаемого заглубления орудия имеется два способа установки сцепки на мотокультиватор: пластиной упорной вверх (рис. 1) и пластиной упорной вниз (рис. 2). Рекомендуется начать с установки - пластиной упорной вверх (рис. 1) с меньшим заглублением орудия. Установите сцепку болтами (штырями, скобой и др.) через отверстия для установки сцепки на раме или редукторе мотокультиватора. При наличии в конструкции мотокультиватора резьбовых соединений для крепления сцепки произведите их затяжку.

#### Установка орудия на сцепку.

1. Перед установкой орудия на сцепку необходимо установить колеса металлические на вал редуктора (по одной штуке на правую и левую стороны от редуктора). При установке колес необходимо руководствоваться прилагаемой к ним инструкцией по установке и использованию.

2. Сначала необходимо правильно установить скобу регулировочную на сцепку. Рекомендуемая установка – когда через одно из трех рядом расположенных отверстий скоба регулировочная закреплена к пластине упорной. Зафиксируйте скобу регулировочную на пластине упорной болтом M10x30, шайбой 10 и гайкой M10.

3. Далее, установите стойку орудия внутрь корпуса сцепки и внутрь скобы регулировочной и зафиксируйте на необходимой Вам высоте (необходимо Вам заглублению орудия) с помощью болтов M10x30, шайб 10 и гаек M10. При установленных металлических колесах соответствующей ширины и диаметра рекомендуемое заглубление орудия (от нижней точки колес) составляет: при вспашке плугом 15-20 см; при нарезании борозд окучником 15-20 см, при окучивании окучником 5-15 см; при выкапывании выкапывателем 10-15 см. Для выполнения требований по заглублению орудия может потребоваться переустановка сцепки пластиной упорной вниз (рис. 2).

4. Совместите отверстия под болт M10x30 на корпусе сцепки и на стойке орудия. Закрепите это соединение болтом M10x30, шайбой 10 и гайкой M10.

5. Затяните все резьбовые соединения.

#### Рекомендации при работе.

Настройка и регулировка навесных орудий являются индивидуальными и зависят от вида почвы, мощности и метрических параметров мотокультиватора. Конструкция сцепки позволяет производить регулировку в значительных диапазонах. В начальных настройках при использовании сцепки с тремя регулировками установите в радиусных пазах сцепки и зафиксируйте болтами M12 и гайками M12 поперечный угол захвата равным нулю (т.е. стойка орудия вертикальна). Продольный угол захвата регулируется следующими способами: либо закреплением скобы регулировочной к пластине упорной в одном из трех рядом расположенных отверстий, либо закреплением скобы регулировочной к стойке орудия в разных отверстиях на стойке, либо двумя этими способами вместе. Наблюдайте за работой орудия с мотокультиватором первые 3-5 метров движения. При необходимости, остановите движение мотокультиватора, перезакрепите скобу регулировочную в пластине упорной и (или) скобу регулировочную в стойке орудия, установите другую глубину обработки, передвигая вверх или вниз стойку орудия в корпусе сцепки и перезакрепите стойку в корпусе сцепки и в скобе регулировочной. Далее, продолжите движение и работу мотокультиватора с орудием. Также может потребоваться регулировка поперечного угла захвата в сцепках с тремя регулировками. Для этого ослабьте болты M12x30 и гайки M12 в радиусных пазах сцепки, измените поворотом в нужном направлении, затяните болты с гайками.

Сцепки данной конструкции выпускаются с 1993 года и прошли длительный срок испытаний у пользователей. При получении определенного недолгого навыка пользователь осваивает работу со сцепкой. Внимание! Все резьбовые соединения до начала работы должны быть затянуты. Необходимо производить очистку и смазку резьбовых соединений сцепки ежедневно после окончания работ на почве (смазка типа литол 24). Изготовитель гарантирует нормальную работу оборудования в течение 12 месяцев со дня продажи его торгующей организацией при соблюдении потребителем условий эксплуатации и хранения. Изготовитель имеет право вносить в конструкцию сцепки изменения, не ухудшающие параметры ее работы.

Изделие:

Масса:

Дата выпуска:

Продавец:

Дата продажи:

Штамп магазина:

Адрес предприятия: 188640, РФ, Ленинградская область, Всеволожский р-н, г. Всеволожск, "Производственная зона г. Всеволожска", Южное шоссе, №144, литер А, ЗАО "Всеволожский ремонтно-механический завод", тел./факс (812) 9600336, (812) 9600339, (81370) 958280. Электронная почта: [vmz@mail.ru](mailto:vmz@mail.ru), сайт: [www.vmz.org](http://www.vmz.org), [www.vpmz.pd](http://www.vpmz.pd)

### Схема установки навесных орудий на сцепку и сцепки - на раму агрегата (сцепка с тремя регулировками)

