



НПП ООО «ДОНСЕЛМАШ-Н» ПРЕДЛАГАЕТ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ СОБСТВЕННОЙ РАЗРАБОТКИ И ПРОИЗВОДСТВА

ГЕРБИЦИДНАЯ БАЛКА

предназначена для обработки гербицидами сорной растительности
в садах, виноградниках и на плантациях ягодных культур.



РАСШИРЕННАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Рама + бак ($V=600$ литров) или прицепной бак на колесах (2000-3000 литров)
- Блок электроуправления
- Передняя навеска
- Бак для мытья рук
- Насос низкого или среднего давления
- Ручной пульт управления
- Механизм точного дозирования нормы распыления химикатов с учетом скорости обработки, давления в системе подачи жидкости.
- Регулятор давления на рабочем баке.
- Карданный вал
- Штанга для междурядья в садах от 2 до 6 метров
- Фитинги быстрого соединения для конкретной модели трактора
- Два гидравлических цилиндра для привода блока распылителей (левый \ правый)
- Два гидравлических цилиндра для подъема блока распылителей (левый \ правый)
- Два гидравлических цилиндра для раздвижения блоков.
- Демпфирующие (копирующие) колеса на штангах
- Рукава для подачи жидкости
- Блоки отталкивания травы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Скорость рабочая - 7 км/час
- Ширина распыления - по техническому заданию (до 1,2 метра)
- Тип и количество форсунок – по техническому заданию
- Оцинкованные металлоконструкции



Двухсторонняя балка имеет две отдельные секции с обеих сторон. Форсунки устанавливаются под стальным экраном и крепятся на трубе из нержавеющей стали. Набор разбрызгивающих форсунок, их параметры, характеристики определяются назначением работы гербицидника. Нами устанавливаются форсунки фирмы Tee-Jet. Любую форсунку можно отключить, повернув ее на 90 градусов. Окончательное решение по комплектации принимается при согласовании Технического задания.

На секции, с целью предотвращения уноса раствора ветром, попадания гербицида на штамп растения, устанавливаются экраны-фартуки. Задняя часть экранного фартука может быть выполнена из прозрачного материала, что позволяет визуально контролировать работу распылителей.

Гербицидная штанга устанавливается на переднюю навеску трактора. Навеска может поставляться при поставках гербицидной балки.

В зависимости от пожеланий Заказчика гербицидная балка может поставляться в разной комплектации:

- только механическое крепление и ручная регулировка по ширине, высоте поперечных балок. Защита блоков от столкновения с препятствиями (столб, куст и др.) – механическое.

- механическое крепление и ручная регулировка по ширине и высоте поперечных балок. Защита блоков от встречи с препятствием- гидравлическое, через индикатор.

- полностью гидравлическое управление: подъем – опуск балки, перемещение по ширине, защита от препятствий.

- возможны и другие комплектации;

По согласованию с Заказчиком возможны различные способы управления.

Особенности:

- может работать на молодых саженцах при установке индикатора;
- на подвеске предусматривается механизм регулировки высоты балки.

Может быть установлен механизм точной регулировки нормы внесения химикатов с учетом скорости трактора, давления в системе подачи жидкости. При выходе из ряда автоматически отключается подача жидкости. Оригинальная схема отклонения секции разбрызгивателей при встрече с препятствием позволяет практически исключить пропуски или, наоборот, не допустить резкого увеличения количества раствора на переходной участок. Все это позволяет не допустить перерасход раствора, сократить не нужные потери, обеспечить экологическую безопасность.

По согласованию с Заказчиком возможны различные способы управления:

- ручное,
- гидрориводом с пульта управления в кабине.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРИ ПОЛНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ

- Точная регулировка нормы внесения ХСЗР
- Возможность обработки в ветреную погоду
- Отсутствует зона пропуска или «накладки» обрабатываемой поверхности при обходе штамба;
- Экономия раствора ХСЗР
- Экологичность процесса обработки растений
- Повышенная производительность, за счет автоматизации управления процессом. Это резко сокращает сроки обработки.
- Безопасность – отсутствие персонала в зоне обработки и обслуживания механизма.

Отдел продаж: 8 (8635) 22-77-34,

моб.: 8 (928) 760-49-50

www.донсельмаш-н.рф