

DAMMANN - Профи-Класс-Насадной опрыскиватель

Для нового „Unimog“ серии U300 и U500

Технические преимущества ДАММАНН Профи-Класс-Насадного опрыскивателя



Техническая характеристика

- ▶ **Ёмкость:** О стабильном транспорте заботится резервуар из стекловолокнутого материала с поточными стенами от 2.000 л до 4000 л ёмкостью смотря о каком тюпе «Unimog» идёт речь.
- ▶ **Отрегулированная фильтрация:** Многократно отрегулированная система фильтрации позволяет работу без техобслуживания. Он состоит из предворительной фильтрации потока в ёмкость, всасывающий фильтр, фильтр в секторе давления с автоматическим промыванием для самоочистки фильтра.
- ▶ **Бак для пресной воды:** По тюпу установки от 200 - до 310 л для промывания трубопровода и установки а также бак для мытья рук на 20 л.
- ▶ **Рабочая ширина:** От 18м до 30 м, по желанию до 3-х различных рабочих ширин с одной стрелой за счёт различных складок.
- ▶ **Промывание резервуара:** Система промывания от 2 до 4 форсунок промывания по 40 отверстий в каждой.
- ▶ **Мембранно-поршневой насос:** 250 л до 320 л смотря на тюп установки. С гидроприводом и предохранителем перегрузки, за счёт этого фаркоп машины остаётся свободен для прицепа.
- ▶ **Уравновешивание склона:** Электро-пневмотическое уравновешивание склона с амортизированным ведением стрелы в горизонтальном и вертикальном положении.
- ▶ **Арматура:** Полностью автоматизированное управление сохранности постоянного давления, через пневмотически регулируемую мембрану и электропневмотически вкл- и отключение форсунок непосредственно у носителя форсунок, с системой промывания трубопровода при помощи кругового трубопровода. Блок управления БТ 2 с цифровым датчиком для опрыскивателя- с возможностью различной комплектации разных компьютеров.
- ▶ **Трубопровод:** 2 центрально расположенных крана, обозрительны и удобны в управление (1- сектор всасывания, 1- сектор давления).
- ▶ **Компьютер:** В зависимости от применения можно выбрать различные компьютеры . Значение при этом имеет тот фактор, какие управляющие и контрольные функции должен перенять компьютер.
- ▶ **Следующие возможные варианты оборудования:**
 - Поддержка воздухом Д А С -Dual- Air- System до 28м
 - Электрически включаемые рабочие сектора (снижение цены)
 - Цифровой датчик показания объёма в резервуаре (Tank- Control), число оборотов насоса
 - Пневмотически включаемые многократные носители форсунок с мультифункциональным контролем
 - Полуавтоматическое или полностью автоматизированное управление стрелой
 - Уравновешивание склона с двумя цилиндрами
 - Система оптимизирования аэрозольного дрейфа

Мы оставляем за собой право изменения размеров поставки и конструкционные изменения

Dammann - Профи-Класс- насадные опрыскиватели

Для нового „Unimog“ серии U300 и U500

поставляемые установки с рабочей шириной от 18 - 30 м
Ёмкость резервуара 2.000.л до 4.000 л



Эта установка соблюдает нормативы § 24 и § 25 нового законодательства о защите растений и зарегистрирована в Федеральном управлении биологического контроля

DAMMANN



Технические системы
для защиты растений

D-21614 Buxtehude-Hedendorf
Dorfstraße 17

Тел: + 49 (0) 4163-8163-0

Факс : + 49 (0) 4163-816371

e-mail: info@dammann-technik.de

http:// www.dammann-technik.de

Технические преимущества ДАММАНН- Профи- Класс - насадных опрыскивателей

Unimog – насадной опрыскиватель с оптимальным распределением веса. Решение проблем для быстрых работ или же для дальних расстояний. Подходящая комбинация, самоходной установки, что уже много лет в течение многих лет характеризует себя на практике.

Преимущественная ёмкость

Из стекловолоконного материала изготовленная ёмкость показывает себе в различных пунктах особенно преимущественно. Она стабильно сконструированна и экономит место. За счёт этого создаётся оптимальное распределение веса. В глубину смещённый отстойный выем, округлённые углы и кантики способствуют полному освобождению резервуара без отложения осадков. Техническая остаточная масса в этом соответствии снижается на минимум чтоб соблюдать нормативы законодательства. Встроенные лотки и повышенное отверстие для залива с крышкой обеспечивают безопасный транспорт и уверенную работу. Гладкие стены внутри и наруже ёмкости предотвращают отложение.

Центральный кран включения:

Все шланги и трубопроводы проложены так что имеются только короткие пути для провода жидкости. Оптимально подобранно сечение труб и шлангов. За счёт этого образуемая скорость потока способствует снижению отложению препаратов.

Програмный кран:

За счёт програмного крана потребитель может все важные командные функции, такие как закачивание, интенсивное смешивание, опрыскивание и чистка резервуара уверенно и легко выполнять. Выборочно можно краны и через пульт управления /компьютер электронно управлять и контролировать.

Устройство для замывания препаратов

В зависимости о каком типе идёт речь с 60-ти или же 30 литровым смесительным баком с интегрированной системой замывания препаратов и полоскания бачка. Большой потенциал закачивания за счёт больших всасывающих доков 400 до 700л/мин в зависимости от комплектации. Минимальный технический осадок.

Насадной опрыскиватель сконструирован для профессионального применения. Конструкция максимально оптимированна как в управление так и для применение установки и способствует высокой производительности. На будущее ориентированное строение по принципу «конструктора» даёт возможность оптимального комплектования для определённых условий. Это преимущество разработки позволяет установку по желанию постоянной модернизации агрегата и таким образом стоять всегда в ногу техническими разработками.

Стабильная конструкция стрелы:

Стрела состоит из стабильной от искривления решётчатой конструкции. Носители форсунок и трубопровод защитно размещены в теле стрелы. Наружние рукава стрелы состоят из алюминия. Это предаёт непривычно стабильную конструкцию при низком собственном весе.

Центральный провод шланга:

За счёт центрально проведённого шланга в цепной связке создаётся обозрительно прибранный провод шланга. Таким образом предотвращается падание давления или же повреждение шлангов. Воздействия шланга на уравнивание стрелы практически невозможно.

