

**Прицепной опрыскиватель Трекер DPA (привод основного насоса от колеса опрыскивателя) 3200 литров**

****

**Описание:**

Опрыскиватели Берту с регулировкой ДПА это:  
- полностью механическая настройка расхода рабочего раствора за счет 2х поршневого насоса от привода колеса опрыскивателя (расход пропорционален движению опрыскивателя - насос Volux (патент Берту)  
- отдельный центробежный насос от ВОМа ( 400 литров в минуту на закачивание, промывку штанги, баков)  
- настоящая подвеска на опрыскиватели ( мощная пружина + 2 амортизатора)  
- Штанга Аксиаль ( центрально - маятниковая с 4 стабилизирующими пружинами и 2 амортизаторами, а также гидроцилиндр для регулировки "горизонта" работы.  
-основной рабочий бак не плоский, а имеет специальную форму для слива каждого грамма остатка жидкости- это очень важно для долговечности работы форсунок и точности расхода)  
-объем бака 3200 литров, промывочного для чистой воды 330, рукомойник 18литров.

Полностью механическая машина - настройка расхода за 1 минуту, с помощью одного ключа и нет необходимости переживать и контролировать настройку компьютера.

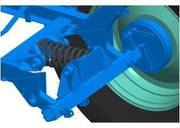
Два насоса - один центробежный для закачивания - 400 литров в минут (патент Берту), второй 2х поршневой - от привода колеса опрыскивателя - давление 3 бар уже после 1 метра проезда опрыскивателя ( в системе всегда давление - 2 атмосферных шара с давлением приводят систему в действие сразу после того как опрыскиватель трогается с места).  
- При раскрывании штанги для обработки штоки втянуты в цилиндры.

Компания Берту (Berthoud) основана с 1895 года и с тех пор занимается только опрыскивателями, начав с ранцевого опрыскивателя из меди и большого "самогонного аппарата", а сейчас Берту поставляет более чем в 50 странах мира.

**Шасси:**

- Крепеж из нержавеющей стали  
- Рама защищена ультрапрочной красной  
- Укороченная рама: легче проходит по посевам колосовых, меньше сползание на склонах, 2 разнесенных лонжерона улучшают стабильность  
- Стояночный тормоз в базовом оснащении  
- Гидравлическая рабочая тормозная система, 2 полуоси  
- Регулируемая ширина колеи: 1,55м - 2, 10м; 1,6м - 2,1м (DPA)  
 - 80 мм прокат квадратного сечения

**Подвеска Actiflex:**

****- "Настоящая" подвеска оси  
- Независимая от нагрузки  
- Полностью механическая система  
- Главная пружина  
- 2 амортизатора для предотвращения раскачки



**Вентили управления:**

**Всего 3 рукоядки управления и 16 операций, выполняемых машиной:**

- одна рукоядка полностью управляет опрыскиванием (контуры всасывания и подачи)  
- одна рукоядка для промывки контура опрыскивания без возврата жидкости в бак  
- одна рукоядка регулировки интенсивности перемешивания

**+ Легко в использовании  
+ Просто и удобно для оператора**



**Поплавковый датчик с линейкой:**

**Минимальный риск переполнения**

- Отличная видимость как из кабины так и с земли  
- Находится в центре бака для максимальной точности показаний

**Заполнение:**

Убираемая загрузочная воронка с ополаскивателем канистр и промывкой самого отсека

**Ополаскиватель канистр и промывка воронки:**  
- Специально для ополаскивания канистр и промывки системы загрузки чистой водой  
- Сыпучие препараты попадают в бак без предварительной подготовки  
- Продукты попадают прямо в бак без прохождения через насос  
- Однородность продукта в баке

**Бак с чистой водой для промывки на 360 литров**

**Промывка бака:** 2 сферических ополаскивателя в центре бака обеспечивают эффективную промывку + разбавление остатков.

**Промывка форсунок** без возврата в бак: сокращение остатков; промывка форсунок в случае прерывания обработки



**Комплектация:**

Шасси

Стоп-сигналы и указатели поворота.

Дышло ручной сцепки. Опора, регулируемая по высоте (подножка)

Стояночный тормоз.

Карданный вал для агрегатирования с трактором МТЗ-80/82 (8 шлицев).

Штанга

24 метра., расстояние 0,5 м между форункам, 48 подставок для сопел.

с возможностью складывания последней секции в случае наезда на препятствие

Ось и подвеска

Подвеска "ACTIFLEX" с наклонной пружиной и амортизаторами .

Ось с регулируемой колеей от 1,60 м до 2,10 м

Емкости

- Резервуар из полиэтилена повышенной плотности с большим отверстием для заполнения объемом 3200 л.

Поплавковый датчик с градуированной линейкой.

Крышка насосного отсека со ступеньками к заливной горловине

- Промывочный бак  объем  330 л.

Емкость для мытья рук объем 18 л.

Насосы

- Рабочий насос-дозатор VOLUX 240 2-х поршневой  двойного действия, производительность 240л/мин., 2 скорости управления опрыскиванием (одна из которых для малого объема/га). Привод от колеса.

Центробежный насос с приводом от ВОМа трактора , позволяющий осуществить заправку, перемешивание , промывку в неподвижном положении, переливание, добавление элементов

Система заполнения и фильтрации

- Откидной загрузочный бак-смеситель с ополаскивателем канистр

Фильтрация при заполнении (ячейка сита 8/10), при всасывании (фильтр клапана с ячейками 6/10) и при нагнетании (фильтр 1/4 оборота с ячейками 4/10).

Уровнемер поплавкового типа.

Форсунки

2 комлекта форсунок AFX110 braun, AFX110 blue

**Цена:**

**Опрыскивателя TRACKER Версия DPА со штангой AXIALE 24 метров с подвеской, с поршневым насосом VOLUX 240, с центробежным насосом производительностью 400 л/мин - 45 500,00 евро, в том числе НДС 20%.**