

# УСТРОЙСТВО ДЛЯ ВНЕСЕНИЯ ЖИДКИХ УДОБРЕНИЙ

LF 600 M1

ПРОСТОЕ ДОЗИРОВАНИЕ ЖИДКИХ УДОБРЕНИЙ



Версия: 1.0 RU / Артикул: 00210-3-710

AMBITION. PASSION. VISION.





# ПРИНЦИП РАБОТЫ

## ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Основное внимание разработчики уделили удобству применения и точности дозирования всех жидких удобрений, используемых в сельском хозяйстве. Норма внесения легко регулируется посредством управляющего модуля 5.2. В процессе эксплуатации ее можно изменять в зависимости от условий. Дополнительно можно использовать датчики, когда требуется учитывать показатели скорости и подъема / опускания рабочего устройства. Одним из преимуществ является возможность сочетания с другими рабочими операциями, такими как посев, уход или обработка почвы. Это позволяет уменьшить количество проходов и добиться более высоких урожаев.



## ФОРСУНКИ

За точность внесения отвечают форсунки, расположение которых на почвообрабатывающем агрегате можно изменять. Устройство для внесения жидких удобрений может оснащаться различными форсунками, например форсунками точечной струи диаметром 1, 2 или 3 мм. Кроме того, существует возможность комбинирования с форсунками TeeJet.



## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Возможно применение в полеводстве, луговодстве, виноградарстве и т. д. (от поля до декоративного сада)
- Внесение эффективных микроорганизмов, жидких удобрений или компостного чая при обработке почвы
- Внесение жидких удобрений в сочетании с посевной машиной точного высева, картофелеукладчиком или другими навесными устройствами
- Внесение средств силосования в процессе запрессовки или непосредственно на погрузчике



# ПРЕИМУЩЕСТВА

## ТОЧНОСТЬ

- Равномерное распределение жидкости по всей ширине захвата
- Точное регулирование количества благодаря датчику расхода
- Визуальная индикация уровня заполнения при помощи шара-поплавка
- Выгодное использование в засушливых условиях, поскольку жидкие удобрения быстрее усваиваются растениями

## РАЗНООБРАЗИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ

- Возможность выбора количества отводов (от 2 до 48)
- Неиспользуемые отводы можно закрыть заглушками
- Подходит для использования как в традиционном сельском хозяйстве, так и в сельскохозяйственной деятельности с применением только органических удобрений
- Возможность трехточечного монтажа или установки прямо на навесном устройстве
- Возможность установки как спереди, так и сзади позволяет сохранить место для другого оборудования

## УДОБСТВО

- Регулировка скорости внесения и управление на разворотной полосе посредством разных датчиков в сочетании с управляющим модулем (например, семиполосного сигнального кабеля, GPS-датчика, датчиков подъемного механизма и т. д.)
- Разнообразная регулировка норм внесения во время движения благодаря управляющему модулю
- Система на 100 % работает на электроэнергии
- Заливная сетка предотвращает попадание грязи в бункер
- Мешалка для оптимального перемешивания жидкостей





## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бак для жидкости	600 л
Бак для чистой воды	15 л
Размеры в см (В × Ш × Г)	130 × 145 × 80
Собственный вес	120 кг
Данные о производительности	12 В / 25 А
Расход насоса	1–20 л/мин
Максимальное давление насоса	4 бар
Подвешивание за три точки	КАТ I и КАТ II

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ LF 600 M1

- Машина в сборе, включая шланги и соединительные муфты для шлангов
- Управляющий модуль 5.2
- Кабель (8 м) от насоса к управляющему модулю
- Датчик расхода для регулировки насоса
- Заливная сетка на откидной крышке
- Всасывающий фильтр перед насосом
- Бак с чистой водой для мытья рук и очистки машины
- Мешалка с приводом от насоса
- Светодиодное освещение с указателями поворота
- Визуальная индикация уровня заполнения при помощи шара-поплавка
- Функция удаления остатков:
  - С помощью насоса и управляющего модуля
  - С помощью сливного клапана на дне бункера
- Два трехходовых клапана
- Быстродействующее соединительное устройство для шлангового соединения  $\frac{3}{4}$  дюйма



## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ ГОЛОВКИ

- Распределительная головка со шлангом длиной 10 м, ведущим к LF 600
- По выбору 12, 24, 36 или 48 отводов
- Через каждые 12 отводов — 50-метровый шланг, ведущий к отдельным форсункам
- Форсунка точечной струи диаметром 1 мм для каждого отвода
- Манометр для индикации давления
- Быстродействующее соединительное устройство для простого и быстрого отсоединения распределительной головки от LF
- Уголок для крепления распределительной головки и манометра

## УЗНАЙТЕ СЕЙЧАС!



Сведения носят справочный характер. Компания оставляет за собой право на опечатки и внесение изменений. Все изображения приведены в качестве примера. Фотографии: © APV

 APV - Technische Produkte GmbH  
 Zentrale: Dallein 15  
AT - 3753 Hötzelstdorf

Тел.: +43 2913 8001  
office@apv.at  
www.apv.at | www.apv-russia.ru