

# Ulvamast V4

Автомобильный ультрамалообъемный опрыскиватель для борьбы с мигрирующими вредителями



Модель UlvamastV4 является УМО автомобильным опрыскивателем для борьбы с мигрирующими вредителями такими, как саранчовые, кузнечики и совки, с объемом опрыскивания 0,5 – 3,0 л/га.

На модели UlvamastV4 используется испытанный метод регулируемого размера капель аэрозоля (РРКА), при котором создается оптимальный размер капель для ведения борьбы с мигрирующими вредителями.

- При методе регулируемого размера капель аэрозоля (РРКА) производится равномерный размер капель и повышается эффективность опрыскивания.
- Оптимальный размер капель для борьбы с мигрирующими вредителями (50 – 100 мкм)
- Совместим со всеми препаративными формами УМО и биопрепаратами
- Работает от аккумулятора автомашины с пультом управления, находящимся в кабине для безопасности оператора
- Крепкий и экономичный
- Выбор электронного или стандартного пульта управления для регулировки нормы расхода

## Испытанная и эффективная установка для борьбы с мигрирующими вредителями

Модель Ulvamast V4 является последним поколением автомобильного опрыскивателя с объемом опрыскивания 0,5 – 3,0 л/га, который был разработан для борьбы с мигрирующими вредителями такими, как саранча, кузнечик и совка. При методе регулируемого размера капель аэрозоля (РРКА) данный УМО опрыскиватель производит равномерный размер капли 50 – 100 мкм, что в результате обеспечивает высокоэффективное и действенное опрыскивание.

Модель Ulvamast V4 состоит из центробежного распылителя AU6449 компании «Майкрон», 100-литрового бака, проходного фильтра и насоса, установленного на стальную раму с порошковым покрытием, которая поддерживает складную мачту. Распылитель установлен на мачту и при использовании выступает из задней части автомобиля. Капли аэрозоля рассеиваются ветром с последовательным перекрытием прохода при интервале 30 – 50 м, достигая скорости обработки до 50 га/ч.

Модель Ulvamast V4 имеет ряд новых особенностей, а именно: распылитель с прямой передачей, складная мачта с опорным и запорным рычагом, бак с повышенным объемом, шланги из нержавеющей стали с тефлоновым оплетением и выбор стандартного или электронного пульта управления, установленного в кабине для регулировки расхода пестицида. Опрыскиватель работает от аккумулятора автомашины (12 вольт постоянного тока).

Пульт управления модели Ulvamast V4, установленный в кабине автомашины, позволяет дистанционно управлять опрыскивателем в целях максимальной безопасности водителя.

Поток регулируется диафрагменным дросселем или электронным путем.

Опрыскиватель Ulvamast V4 поставляется в двух видах:

**Ulvamast V4E** Модель Ulvamast V4E, включающая электронный пульт управления в кабине, обеспечивающий выбор 10 настроенных скоростей потока от 0,2 – 1,5 л/мин, таким образом, устраняя необходимость их ручной настройки.

**Ulvamast V4M** Модель Ulvamast V4M снабжена стандартной распределительной коробкой, установленной в кабине автомашины, для управления распылителем AU6449 компании «Майкрон» и насосом. Скорость потока может регулироваться посредством диафрагменного дросселя или регулирующим клапаном.



### Спецификации Моделей V4E и V4M

|                               |  |                                |
|-------------------------------|--|--------------------------------|
| <b>Масса:</b>                 | 65 кг  |                                |
| <b>Рама:</b>                  | Крепкая 30 мм и 40 мм секция коробки из мягкой стали. Складная мачта и опорный рычаг. Порошковое покрытие. |                                |
| <b>Бак:</b>                   | из полиэтилена высокой плотности, укрепленный УФ   |                                |
| <b>Шланги:</b>                | из нержавеющей стали, оплетенные тефлоном  |                                |
| <b>Высота мачты:</b>          | 2,5 м (примерно)   |                                |
| <b>Объем бака:</b>            | 100 л (плюс 10-литровый промывочный бак)   |                                |
| <b>Распылитель:</b>           | AU6449 компании «Майкрон» (прямая передача, одна высокая скорость 7200 об/мин)                             |                                |
| <b>Энергоснабжение:</b>       | аккумулятор автомашины, 12 вольт постоянного тока  |                                |
| <b>Энергопотребление:</b>     | 8 ампер макс.  |                                |
|                               | <b>V4E</b>   | <b>V4M</b>                     |
| <b>Насос:</b>                 | магнитный привод, шестеренчатый  | магнитный привод, центробежный |
| <b>Норма расхода:</b>         | 0,2 – 1,5 л/мин  | 0,2 – 2,0 л/мин                |
| <b>Размер капли аэрозоля:</b> | 50 – 100 мкм   | 50 – 100 мкм                   |

Распространяется: