

Модель	RSM TS-6200
Объем бака для раствора, л	6 200
Ширина штанги, м	24,27,28,36
Основная ширина междурядий, на которые рассчитан опрыскиватель, см	45, 70, 75, 90
Регулировка штанги по высоте, м, мин/макс	0,5-2,5
Насос подачи раствора/привод	мембранно-поршневой/от ВОМ трактора
Производительность насоса, л/мин	430
Клиренс, м	0,7
Регулировка колеи, м	1,8...2,25
Габаритная транспортная ширина, м	2,25
Емкость бака для воды, л	15
Емкость бака для промывки системы, л	620
Емкость химического миксера, л	40
Мешалка гидравлическая, эжекторного типа	●
GPS/ГЛОНАСС	●
Система управления поливом	●
Инжекторные распылители (-02, -03, -04)	●
Пневматическая тормозная система	●
Автоматическое вкл./откл. секций	●
Автоматическое откл./вкл. 4-х крайних форсунок справа и слева	●
Защита крайних секций штанги	●
Пофорсуночное освещение штанги	●
Шланг для забора воды из внешних источников длиной 20 м	●

● серия ○ опция



РОСТСЕЛЬМАШ оставляет за собой право улучшать индивидуальные характеристики без предварительного уведомления

## РОСТСЕЛЬМАШ

ул. Менжинского, 2, г. Ростов-на-Дону, Россия 344029

Горячая линия сервисной службы: +7 (863) 252-40-03  
Отдел продаж: +7 (863) 255-22-00, 255-20-97

[www.rostselmash.com](http://www.rostselmash.com)  
[market@oaorsm.ru](mailto:market@oaorsm.ru)

# Опрыскиватель RSM TS SPUTNIK-6200



**РОСТСЕЛЬМАШ**  
Агротехника Профессионалов

Прицепные опрыскиватели Ростсельмаш – надёжные и высокопроизводительные машины, созданные с учётом всех тонкостей опрыскивания сельскохозяйственных культур для эффективной работы в полях по всему миру.

Опрыскиватели способны вносить от 40 до 500 литров на гектар при скорости от 5 до 18 км/ч с распылителями 02 и 04 калибра. Норма внесения препаратов задается оператором и автоматически поддерживается на указанном уровне, вне зависимости от изменения скорости движения. Управление любым рабочим процессом – от регулировки положения штанги до распыления раствора – производится из кабины трактора. А компьютер с GPS/ГЛОНАСС-приёмником осуществляет автоматическое управление поливными секциями и четырьмя распылителями с обеих сторон штанги для обеспечения предельно точных работ по защите растений.

На опрыскивателе серийно установлена пневматическая тормозная система, которая повышает безопасность движения по дорогам общественного назначения. Система автоматического контроля высоты штанги позволяет максимально точно и равномерно распределить рабочий раствор по всей ширине захвата, дополнительно повышая качество обработки растений.

620-литровый бак с чистой водой позволит качественно промыть всю гидросистему опрыскивателя при смене рабочего раствора или по окончании работы, а установленная мини-мойка с инерционной катушкой и 15-метровым шлангом с пистолетом-распылителем поможет отмыть штангу и другие части машины от остатков химии.

Для удобства эксплуатации в баке машины установлен электронный датчик объема, который на мониторе полевого компьютера покажет и просигнализирует о минимальном остатке рабочего раствора. Данная опция поможет заблаговременно вызвать заправщик для оперативного возобновления работы.

Система передачи основных параметров работы в СДМ Agrotronic – система дистанционного онлайн-мониторинга и параметрического контроля предназначена для удаленного наблюдения. Она позволяет оптимизировать режимы эксплуатации техники, использования рабочего времени, профилактики нарушений, обеспечения логистики и многие другие важные параметры.

## Работа на различных культурах

Колея, регулируемая в диапазоне 1,8–2,25 м, дает возможность

использовать опрыскиватель на любых культурах с различными междурядьями (45/70/75/90 см). На выбор – колёса и шины типоразмера 230/95 R48, сдвоенные через проставку 45/70 см, для снижения давления на почву 380/90 R46, 480/80 R46, 520/85 R46, 620/70 R46



## Качественное опрыскивание при сильном ветре

В базовой комплектации установлены тройные форсункодержатели револьверного типа с инжекторными распылителями типоразмеров -02, -03, -04. Это позволяет эффективно работать, даже при скорости ветра до 8–10 м/сек



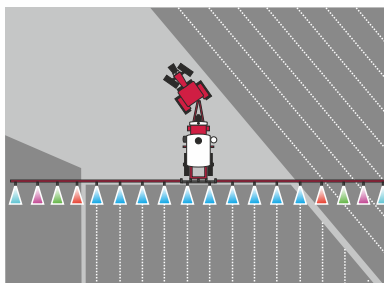
## Светодиодная подсветка штанги

Дает полный контроль процесса обработки растений. Индивидуальное освещение форсунок позволяет идеально видеть габариты машины, абсолютно точно определять работоспособность каждого распылителя на штанге



## Абсолютная точность

Компьютер управления с GPS/ГЛОНАСС позволяет осуществлять автоматическое отключение/включение поливных секций и 4 крайних форсунок слева и справа в случае перекрытия обработанных площадей, дополнительно повышая качество обработки, с существенной экономией затрат



## Точность внесения

Опрыскиватель оснащен компьютером управления поливом с функцией GPS/ГЛОНАСС-курсоуказателя, что позволяет работать по технологии точного земледелия.

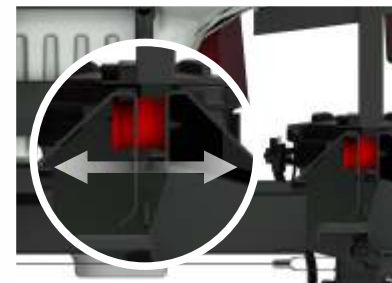
Автоматический блок регулирования расхода растворов упрощает работу, расширяет возможности и повышает надежность опрыскивателя



## Демпфирование снщи

Сница имеет свою систему гашения колебаний: 4 демпфера, расположенные между рамой и сницей.

Демпферы безупречно сглаживают колебания, возникающие в сцепке трактора и прицепного опрыскивателя, что, несомненно, повышает качество внесения препаратов и продлевает срок службы узлов и агрегатов



## Система управления высотой штанги

Система использует ультразвуковые датчики контроля высоты штанги, автоматическая калибровка которых занимает всего пару минут. Высота обработки задается и автоматически поддерживается на выбранном уровне, что позволяет выполнять работы по защите растений быстрее и точнее



## Равномерное распыление

Замкнутая система обеспечивает циркуляцию рабочего раствора. Секции штанги постоянно заполнены рабочим раствором – это гарантирует одновременное распыление форсунок по всей ширине захвата с точно заданной нормой. За счет чего повышается качество внесения и равномерность распределения препаратов

