



Самоходный опрыскиватель VERSATILE SX 275

Мы вложили все, что знали о тонкостях опрыскивания сельскохозяйственных культур, в мощную, конструктивно сложную и прочную машину, ничего не оставив без внимания. Каждый компонент тщательно разработан с расчетом на безупречную работу. VERSATILE SX 275 поможет добиться максимальной окупаемости ваших инвестиций благодаря инновационной конструкции, которая обеспечивает более точное опрыскивание, меньшие затраты на техобслуживание и непревзойденную экономию топлива.

- Конструкция штанги ProAction-Flex позволяет продлить срок ее службы и контролировать поворот в горизонтальной плоскости, обеспечивая соответствующий охват при поливе и опрыскивании.
- Двигатель Cummins мощностью 275 л.с. обеспечивает великолепный крутящий момент на малых оборотах.
- Механический привод на два задних колеса MaxTorque гарантирует большее развиваемое тяговое усилие.
- Усиленная трансмиссия Allison 3000 RDS обеспечивает максимальную эффективность. Она менее теплонагружена за счет блокируемого гидротрансформатора.
- Сезон для полива очень короткий, поэтому на поле каждый час на вес золота. Помня об этом, мы вложили в VERSATILE SX 275 дополнительно ряд привлекательных характеристик, в том числе комфортабельную кабину с 360-градусным обзором, надежной герметичностью, великолепной шумоизоляцией и системой освещения.

Технические характеристики **VERSATILE SX 275**

Двигатель	Cummins QSB 6.7 с турбонаддувом, 275 л.с.
Кабина	Панорамный обзор, герметичная с противодавлением, оборудована кондиционером с угольным фильтром, отопитель, сиденье оператора с пневмоподвеской, дополнительное сиденье
Коробка передач	Allison 3000 RDS, 5-ступенчатая автоматическая (блокируемый гидротрансформатор), круиз-контроль
Дифференциал	JCB усиленный, гидроблокировка во время движения машины
Бортовые редукторы	Fairfield, усиленные коробки отбора мощности
Рама	Сварная, стальной С-профиль
Основной бак	4540 л, нержавеющий
Промывочный бак	454 л
Варианты штанги	24,4, 27,4, 30,5, 36,6 м
Высота штанги	63,5–183 см
Подвеска рамы	Пневмоподушки с автоматическим контролем высоты и колебаний
Подвеска штанги	Сдвоенная резиновая торсионная подвеска *(Henschen)
Шины	(380) 14.9x46 передняя и задняя (с брызговиками)
Скорость относительно поверхности	1-я передача: 0 – 11,2 км/ч 2-я передача: 11,2 – 22,5 км/ч 3-я передача: 22,5 – 29 км/ч 4-я передача: 29,0 – 41,8 км/ч 5-я передача: 41,8 – 56,3 км/ч
Масса	11 567 кг
Колесная база	4,19 м
Длина	8,23 м
Клиренс опрыскивателя	122 см
Ширина оси	304–386 см (гидравлическая регулировка, 4 колеса с независимой подвеской)
Емкость топливного бака	492 л
Радиус поворота	4,57 м
Насос системы полива	Центробежный насос с героторным профилем корпуса
Гидравлическая система	С компенсацией по давлению 180 бар
Бак для гидравлики	132,5 л
Система управления	Raven 4400, Raven Viper Pro
Лестница	Широкие литые ступени, гидравлически складываемые
Тормоза	Усиленные дисковые 4 колеса
Стояночный тормоз	Пружинный с гидравлическим растормаживанием
Окраска	Эпоксидная грунтовка с полиуретановым красочным верхним слоем

*Резиновая торсионная подвеска штанги – патент США 6.047.901