



Предназначены для химической защиты различных растений. В стандартной комплектации опрыскиватели полностью гидрофицированы (возможна поставка машин с механическим складыванием – раскладыванием штанги).

Отработанная конструкция и минимальные затраты позволили данным машинам стать самыми распространенными в РФ.

Раздвижные оси колес 1,4-1,8 м и дорожный просвет (клиренс) 70 см обеспечивают универсальность при обработке различных культур. Опрыскиватели отличают штанга с эффективным узлом амортизации, итальянская гидронапорная аппаратура и промежуточная опора перед насосом. Указатель уровня раствора в основном баке имеет шкалу с делениями, которые хорошо видны из кабины трактора. Агрегатируется с тракторами класса 1,4.

# Технические характеристики опрыскивателей прицепных ОП-2000 серии Руслан\*

Параметр	ОП-2000 Руслан
Ширина захвата, м	18
Объём основного бака, литров	2 000
Дополнительная ёмкость для технической воды, литров	120
Производительность насоса, литров / минуту	170
Дорожный просвет (клиренс), см	70
Регулируемая колея, м	1,4; 1,6; 1,8
Высота подъёма штанги, см	50 – 200
Масса, кг	1 350
Агрегатируется с тракторами класса	1,4

## Оси, диски, рама

Прочная профильная конструкция рамы коробчатого сечения соединена со штангой параллелограмма. Стояночная опора легко складывается и раскладывается. Оси и диски иностранного производства позволяют опрыскивателю легко развивать скорость до 40 км/час, а используемые при их производстве материалы гарантируют надёжность при эксплуатации. По желанию клиента может быть установлена как ось без тормозной системы (стандартная комплектация), так и тормозная система (опция).

## GPS навигатор

Опционально возможна установка GPS навигаторов, позволяющих контролировать основные параметры работы машины и обеспечивающих использование режимов параллельное вождение и автопилот.

## Стандартная комплектация:

- шасси с основным баком ёмкостью 2 000 л
- штанга 18м полностью гидрофицированная
- химостойкие шланги
- дополнительная ёмкость 120 л (техническая вода, маточный раствор)

## Опциональная комплектация:

- снятие гидравлических цилиндров на раскрытие и складывание штанги
- миксер – смеситель для приготовления рабочего раствора
- форсунки 3-х позиционные; распылители с керамической головкой типа ID, AI, TTI, AVI-ISO
- компьютер "Bars 5"
- GPS навигаторы "Атлас".