

Опрыскиватель прицепной ОП-18



Опрыскиватель навесной ОП-12 предназначен для внесения химических средств защиты растений, жидких комплексных и других жидких минеральных удобрений путем поверхностного опрыскивания.

Завод-изготовитель – ООО "АГРО-ТЕХ", г. Таганрог, Ростовская область.

Техническая характеристика

Тип изделия	- полуприцепной
Агрегатируется	- тракторы кл. 1,4 (МТЗ-80/82)
Привод насоса	- карданной передачей от ВОМ трактора
Частота вращения ВОМ трактора, об/мин	- 540
Потребляемая насосом мощность, кВт	- 5
Рабочая скорость, км/ч	- 12,5-13,0
Ширина захвата, м:	
- конструктивная	- 18,0
- рабочая	- 18,0
Транспортная скорость, км/ч	- до 30
Производительность в час, га:	
- основного времени	- 23,1
- эксплуатационного времени	- 14,0
Количество персонала, обслуживающего агрегат, чел.	- 1
Габаритные размеры опрыскивателя, мм:	
- в рабочем положении	

- длина	- 3200
- ширина	- 18000
- высота	- 2650
- в транспортном положении	
- длина	- 6730
- ширина	- 2900
- высота	- 2650
Дорожный просвет, мм	- 500
Масса машины, кг:	
- эксплуатационная	- 780
Минимальный радиус поворота агрегата, м:	
- по крайней наружной точке:	- 13,0
- по следу наружного колеса	- 5,0
Пределы регулирования штанги по высоте, м	- 0,6-1,2
Насос:	
- тип	- мембранно-поршневой
- давление, МПа	- 2,0
- подача, л/мин	- 155
Тип перемешивающего устройства	- гидравлическая мешалка
Распылители:	
- тип	- щелевые
- расход рабочей жидкости (при 0,4 МПа), л/мин	- 1,61
Расход рабочей жидкости, л/га	- 150-300
Ширина колеи колес опрыскивателя, мм	- 1400-1800

Штанга, тип	- складная подпружиненная, 5-ти секционная
Расстояние между распылителями, мм	- 540
Емкость	
Вместимость бака, дм ³	- 2000