

Опрыскиватель прицепной ОП-22



Опрыскиватель полуприцепной ОП-22 предназначен для опрыскивания полевых культур и внесения химических средств защиты растений, жидких комплексных и других жидких минеральных удобрений, путем поверхностного опрыскивания зерновых культур, возделываемых по интенсивной технологии с использованием постоянной технологической колеи.

Завод-изготовитель – ООО "Агро-Тех", г. Таганрог.

Техническая характеристика

Тип изделия	- полуприцепной
Агрегируется	- трактора кл. 1,4
Привод насоса	- от ВОМ трактора с частотой вращения 540 об/мин
Потребляемая насосом мощность, кВт	- 5
Рабочая скорость, км/ч	- 10,5-12,6
Ширина захвата, м:	
- конструктивная	- 21,6
- рабочая	- 22,0
Транспортная скорость, км/ч	- до 30
Производительность в час, га:	
- основного времени	- 27,6
- эксплуатационного времени	- 13,8
Количество персонала, обслуживающего агрегат, чел.	- 1
Габаритные размеры опрыскивателя, мм:	
- в рабочем положении	

- длина	- 3000
- ширина	- 21600
- высота	- 1850
- в транспортном положении	
- длина	- 8200
- ширина	- 1800
- высота	- 2150
Минимальный радиус поворота агрегата с трактором МТЗ-82, м:	
- по крайней наружной точке:	- 16,0
- по следу наружного колеса	- 6,8
Пределы регулирования штанги по высоте, м	- 0,6-1,2
Насос:	
- тип	- мембранно-поршневой
- давление, МПа	- не менее 2,0
- подача, л/мин	- не менее 125
Тип перемешивающего устройства	- гидравлическая мешалка
Распылители:	
- тип	- щелевые
- расход рабочей жидкости (при 0,4 МПа), л/мин	- 1,6
Штанга, тип:	- пятисекционная, с колесно-опорными стойками
Расход рабочей жидкости, л/га	- 80-250
Емкость	
Вместимость бака, дм ³	- 2000