

Предпосевной культиватор ИМТ-616.16



Предпосевной культиватор ИМТ-616.16 предназначен для предпосевной подготовки почвы с целью рыхления поверхностного слоя почвы, выравнивания поверхности поля, уничтожения проростков и всходов сорняков и создания семян. Культиватор может работать во всех почвенно-климатических зонах России при влажности почвы не более 30 %, твердости почвы в обрабатываемом слое не более 1,6 МПа с ровным рельефом поверхности поля или уклоном не более 8°. Предпосевной культиватор является полуприцепной машиной и агрегируется с тракторами тягового класса 3.

Организация-разработчик – ИМТ-фабрика, фирмы "VOGELNOOT", Сербия.

Техническая характеристика

Агрегируется (тяговый класс и марка трактора)	- John Deere 8320
Рабочая скорость, км/ч	- 10,5-11,1
Рабочая ширина захвата, м	- 9,6
Габаритные размеры культиватора, мм:	
- в транспортном положении	
- длина	- 5150
- ширина	- 4310
- высота	- 4500
- в рабочем положении	
- длина	- 5150
- ширина	- 9910
- высота	- 1050
Дорожный просвет, мм	- 320
Масса культиватора, кг	- 2570

Пределы регулирования рабочих органов по глубине обработки, см	- 4-15
<i>Показатели качества работы</i>	
Подрезание сорных растений, %	- 100
Гребнистость поверхности почвы, см	- 0,6-1,0
Крошение почвы, %, размер фракций от 0 до 25 мм	- 82,1
Производительность за 1 час, га:	
- основного времени	- 10,7
- сменного времени	- 8,33
Погектарный расход топлива, кг/га	- 2,4