

Борона зубовая средняя скоростная БЗСС-1,0



Борона предназначена для рыхления верхнего слоя почвы, выравнивания поверхности поля, дробления комков, уничтожения всходов сорняков и разрушения почвенной корки, боронования всходов зерновых и технических культур на повышенных скоростях.

Состоит из шин полосы 40×8 мм, расположенных под углом. В передней и

задней частях планки связаны поперечными полосами с приспособлением для соединения бороны со сцепкой или вагой. В местах пересечения планок устанавливают зубья квадратного сечения 16×16 мм, изготовленные из Ст. 45. Рабочий конец зуба, термически обработанный на расстоянии 49,5 мм, имеет односторонний скос. Зубья расставлены так, что каждый из них образует на поверхности почвы отдельные бороздки, расстояние между которыми 49,5 мм.

Агрегируется с тракторами тяговых классов 0,9...5 при помощи различных сцепок, а также с отдельными орудиями (культиваторами, плугами и т.д.). Для составления широкозахватных бороновальных агрегатов с тракторами используют гидрофицированные сцепки.



Технические характеристики бороны зубовой средней скоростной БЗСС-1,0

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя
Производительность в час:		
- основного времени	га	до 1,2
- эксплуатационного	га	до 0,72
Ширина захвата	м	0,98
Рабочая скорость	км/ч	до 12
Глубина обработки	см	3...8
Число зубьев		20
Длина зуба:		
- от конца острия до опорной поверхности	мм	160
- заостренной части	мм	45
Масса	кг	35,7