

Комплекс посевной "Ставрополье"



ПК Ставрополье оснащается сошниками культиваторного типа - стрелчатой лапой. Рабочие органы на мощных С-образных, подпружиненных стойках расположены на раме посевного орудия в пять рядов на расстоянии 25 см друг от друга. Стрелчатые лапы сошников обеспечивают устойчивое подрезание сорной растительности, разделку растительных остатков, крошение и перемешивание почвы, а также посев с одновременным внесением удобрений. Каждая лапа сеет тремя лентами шириной 7-8 см.

Ширина между лентами, как и с лентой от соседней лапы, составляет всего 3-4 см. Такой способ посева обеспечивает лучшее распределение семян по полю и после кущения посев становится сплошным, что улучшает условия питания культурных растений, увеличивает конкурентноспособность с сорняками и повышает урожайность возделываемых культур до 4-5 ц/га. ПК «Ставрополье» агрегируется двухсекционным бункером (40/60 %) объемом 8 м³. Норма высева составляет 2,3-400 кг/га. Эффективно уничтожая сорную растительность и взрыхляя поверхностный слой почвы, ПК «Ставрополье» при этом способствует максимальному сохранению стерни и растительных остатков на поверхности поля, что способствует снижению воздействия на почву ветровой и водной эрозии. За сошниками следуют трехрядные пружинные бороны, которые выравнивают поверхность засеянного поля, разбивают комки почвы и создают равномерный слой над заделанными в почву семенами, обеспечивая одинаковые условия для их прорастания и планчатые прикатывающие катки для сплошного прикатывания, оптимального



крошения и выравнивания поверхности почвы с образованием противоэрозионного микрорельефа, а также более эффективного вычесывания сорняков. Конструкция катков обеспечивает четкое копирование рельефа каждым катком, за счет независимого крепления к раме.

ПК Ставрополье+К - посевной комплекс с анкерными сошниками нового поколения, производящий посев и внесение удобрений за один проход. Щадящий почву прикатывающий механизм обеспечит оптимальный контакт семян с почвой. Использование ПК «Ставрополье+К», позволит не только сократить рабочее время, но и получить равномерные всходы и повысить живучесть побегов. Таким образом, создаются идеальные условия для полной реализации потенциала хорошего урожая. Рама ПК Ставрополье+К с трехрядным расположением рабочих органов опирается на опорные колёса.

Технические характеристики

Параметр/Модель	ПК-8,6	ПК-10,0	ПК-10,0+К	ПК-12,0
Средняя производительность комплекса, га/ч	9,6-10,6	11-12	не менее 10	12-14
Рабочая ширина захвата, м	8,6	10,0		
Количество сошников, шт	33	40		48
Ширина агрегата в транспортном положении, м	6,3	6,3	6,0	6,4
Высота агрегата в транспортном положении, м	3,4	4,2	4,25	4,0
Транспортная скорость, км/ч	15			
Масса, кг	15000	17500	7200	19000
Способ управления посевным агрегатом	гидравлический			
Ёмкость бункера для семян и удобрений, м ³	7			
Количество отсеков бункера	2			
Отношение объемов отсеков, передний/задний, %	40/60			
Агрегируется с тракторами мощностью, лс	300	350	300	430