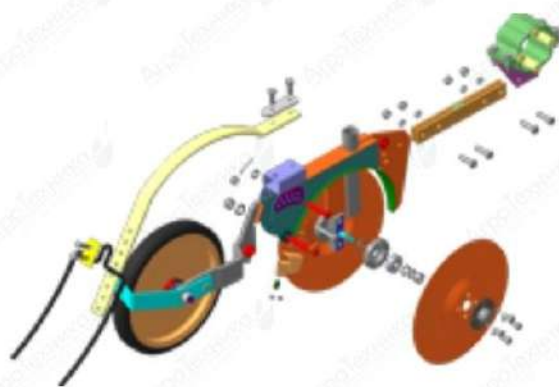


## Комплекс посевной "Владимир"



Двухдисковые сошники, установлены на раме ПК Владимир с междурядьем 17,5 см в шахматном порядке с целью предотвращения их забивания. Сошники обеспечивают точную заделку семян и удобрений на заданной глубине (2-10 см.) в соответствии с агротехническими требованиями. Перед каждым сошником расположен дисковый нож, который

осуществляет аккуратную разделку почвенного пласта и органических остатков, облегчая, тем самым, ход сошника и качественное формирование им борозды даже в условиях повышенной влажности почвы и наличия большого количества органики на ее поверхности (в т.ч. стерня кукурузы и подсолнечника).

В результате корневая система растений развивается вертикально вниз — ей доступна влага и питательные вещества нижних слоев почвы. Сошник вносит семена и удобрения на заданную глубину, укладывает на плотное подготовленное ложе и закрывает борозду, а следующее позади прикатывающее колесо уплотняет засеянную полосу. Глубина размещения семян и удобрений легко и удобно регулируется на каждом из сошников изменением положения прикатывающего колеса.

Точное размещение семян и удобрений создает одинаковые условия для прорастания семян и обеспечивает растения всеми необходимыми питательными веществами на стадии их раннего развития.





Это способствует получению дружных и равномерных всходов, интенсивному росту и дальнейшему развитию сильных и здоровых растений, получению высоких урожаев. ПК "Владимир" комплектуется двухсекционным бункером (40/60%) объемом 8 м<sup>3</sup>.

Рабочий орган ПК Владимир+К – монодисковые сошники, расположенные на расстоянии 17,5 см. друг от друга. В процессе работы монодиск формирует V-образную борозду для внесения семян и удобрений на глубину 2-10 см, минимально сдвигая почвенный слой, а специальное прикатывающее устройство обеспечивает плотный контакт семян с землей и закрытие борозды. Сошник работает всегда под одним углом, не изменяя положения укладки семян и удобрения. Контроль глубины посева осуществляется с помощью регулятора глубины заделки семян и прикатывающего колеса с бандажом из резины (шины). Давление регулируется прижимным устройством от 150 до 200 кг. на сошник. ПК Владимир+К может комплектоваться двухсекционным бункером (40/60%) объемом 8 м<sup>3</sup>.

### Технические характеристики

Параметр/Модель	ПК-8,0Д	ПК-9,0Д	ПК-12,0Д+К	ПК-12,0Д
Средняя производительность комплекса, га/ч	8-10	9-11	12-14	
Способ внесения семян и удобрений	воздушный поток			
Привод вентилятора нагнетателя	дизель/гидромотор			
Номинальное напряжение в электрической сети, В	12			
Рабочая ширина захвата, м	8,0	9,0	12,0	
Транспортная скорость, км/ч	15			
Рабочая скорость, км/ч	10-12			
Масса, кг	13000	15000	14250	20500
Способ управления посевным агрегатом	гидравлический			
Ёмкость бункера для семян и удобрений, м <sup>3</sup>	7			
Количество отсеков бункера	2			
Отношение объемов отсеков, передний/задний, %	40/60			
Агрегируется с тракторами мощностью, лс	220-240	250-280	350	от 350
Рабочие органы: Колтер дисковый, шт	48	52	72	
Рабочие органы: Сошник дисковый, шт	48	52	72	
Расстояние между дисками, мм	175			
Глубина посева, см	10		3-10	10
Габариты рабочие (ДхШхВ), м	13,0x8,6x3,4	13,0x9,5x3,4	13,0x12,6x3,4	13,0x12,6x3,4
Габариты транспортные (ДхШхВ), м	13,0x6,45x3,95	13,0x6,45x3,95	13,0x6,55x3,65	13,0x6,45x3,95