

## Анкерный посевной комплекс «Agrator Ancer-9800»



**Производитель:**  
ООО "ПК "Агромастер",  
423970, Республика  
Татарстан,  
Муслимовский район,  
с. Муслимово  
ул. Тукая, 33А  
Тел.: 8 (85556) 2-39-08  
E-mail: info@pk-agromaster.ru  
www.pk-agromaster.ru



Анкерный посевной комплекс «Agrator Ancer-9800». Рабочие органы (долотообразные анкерные сошники, 3-х рядные пружинные боронки, прикатывающие пневмоколеса)



Анкерный посевной комплекс «Agrator Ancer-9800» в агрегате с трактором Т-360, на посеве яровой пшеницы

**Испытательный центр:**  
ФГБУ «Поволжская МИС»  
446442, Самарская обл.  
г. Кинель,  
пгт. Усть-Кинельский,  
ул. Шоссейная, 82.  
Тел. (84663) 46-1-43.  
Факс (84663) 46-4-89.  
E-mail: info@povmis.ru,  
www.povmis.ru

### Технико-экономические показатели

Показатели	Значение
1. Тип	Полуприцепной
2. Агрегатируется (тракторы мощностью), л.с.	330
3. Скорость движения, км/ч	10-12
4. Ширина захвата конструкционная, м	9,8
5. Глубина заделки семян, см	2-10
6. Количество рабочих органов (анкерных сошников), шт.	40
7. Количество рядов рабочих органов, шт.	3
8. Расстояние между сошниками, см	24
9. Производительность основного времени, га/ч	9,8
10. Цена без НДС (2022 г.), руб.	6 365 992

**Назначение.** Для строчного прямого посева семян зерновых и зернобобовых культур, а также трав с одновременным внесением гранулированных минеральных удобрений по стерневым и вспаханым фонам с одновременным рыхлением почвы, выравниванием поверхности и прикатыванием почвы.

**Конструкция.** Состоит из полуприцепного бункера на 2-х пневмоколесах с загрузочным шнеком, вентилятора пневмосистемы, воздухопроводов, механизма регулировки нормы высева. За бункером следует культиваторная часть, которая состоит из центральной и двух складывающихся боковых рам с анкерными сошниками на подпружиненных стойках. На рамах смонтированы распределители семян с семяпроводами, гидроцилиндры с комплектом ограничителей, регулируемые по глубине обработки (посева) колеса. За сошниками расположены трехрядные пружинные боронки и блок прикатывающих пневмоколес.

### Результаты испытаний анкерного посевного комплекса «Agrator Ancer-9800» по параметрам в соответствии с ПП № 740.

Наименование показателя в соответствии с Перечнем	Значение показателя			
	в Перечне	в технической и эксплуатационной документации	по результатам испытаний	
			по стерневому фону	по обработанному фону
Норма высева, кг/га: - зерновые - зернобобовые - травы - удобрения	10-350 35-400 2-30 50-250	10-350 25-400 2-40 50-250	6,8-377,2 24,1-409,8 1,6-42,5 32,9-268,4	
Неравномерность высева семян отдельными аппаратами, %, не более: - зерновые/ зернобобовые / травы	3 / 4 / 8	3 / 4 / 8	2,89 / 3,94 / 5,28	
Неустойчивость общего высева, %, не более: - зерновые / зернобобовые / травы - удобрения	2,8 / 4 / 9 10	2,7 / 3,5 / 8 10	0,22 / 0,58 / 2,87 3,04	
Глубина заделки семян, см: - зерновые - зернобобовые - травы	3-8 4-6 2-6	3-10 4-10 2-6	2,7-10,2 3,5-10,2 1,9-6,2	2,8-10,3 3,6-10,5 1,8-6,3
Число семян, заделанных на заданную глубину ± 1 см, %, не менее: - зерновые / зернобобовые / травы	80 / 80 / 80	80 / 80 / 80	84,5/85,1/ 82,5	87,0/86,3/ 86,2
Дробление (повреждение) семян, %, не более: зерновые/ зернобобовые	0,3 / 1,0	0,25 / 0,9	0,11 / 0,4	
Сохранение пожнивных остатков (для стерневых сеялок), %, не менее	65	80	82,5	-

**Агротехническая оценка.** Проведены полевые испытания на посеве яровой пшеницы, гороха и люцерны, а стендовые также и на удобрении. Комплекс обеспечивает норму высева: зерновых 6,8-377,2 кг/га, зернобобовых 24,1-409,8 кг/га, трав 1,6-42,5 кг/га и удобрений 32,9-268,4 кг/га. При этом неравномерность высева семян отдельными аппаратами составила 2,89, 3,94 и 5,28% для зерновых, зернобобовых и трав соответственно. Глубина заделки семян находилась в пределах 1,8-10,5 см. Число семян, заделанных на заданную глубину ± 1 см составляло 82,5-87,0%, а сохранение пожнивных остатков - 66,8%. Дробление (повреждение) семян не превышало 0,11% для зерновых и 0,4% для зернобобовых.

**Надежность.** Нарботка за период испытаний составила 120 ч. Отказов не отмечено. Нарботка на отказ составила более 120 ч.

**Анкерный посевной комплекс «Agrator Ancer-9800» соответствует установленным критериям определения эффективности, его функциональные характеристики соответствуют характеристикам, указанным заявителем.**