

## Сеялка D9 12000-KR

### Технико-экономические показатели



**Производитель:**  
АО «Евротехника»,  
г. Самара,  
ул. Магистральная, 80Г  
Тел.: 8 (846) 931-40-39  
E-mail: eurotechnika@amazone.ru

Показатели	Значение
1. Тип	Полуприцепная
2. Агрегируется (класс трактора)	4,0-5,0
3. Скорость движения, км/ч	6,0 - 12,0
4. Ширина захвата конструкционная, м	12,0
5. Масса конструкционная, кг	10500 ± 100
6. Глубина заделки семян, см	2,0 - 8,0
7. Ширина междурядий, см	12 / 16,6
8. Количество высевальных аппаратов, шт	99 / 87
9. Производительность основного времени, га/ч	7,0-14,1
10. Цена без НДС (2021 г.), руб.	5 271 750



Сеялка D9 12000-KR в агрегате с трактором Петра ЗСТ на посевах яровой пшеницы



Сеялка D9 12000-KR. Рабочие органы (сошники).

**Назначение.** Для рядового посева семян по подготовленным фонам различных сельскохозяйственных культур: зерновых, бобовых, трав и мелкосемянных.

Сеялка может работать на полях с уклоном не более 7°. Поверхностный слой перед посевом должен быть выровнен и разрыхлен в соответствии с агротехническими требованиями. Поверхностный слой почвы не должен иметь скопления сорняков, пожнивных и соломыстых остатков, превышающих по размерам установочную глубину заделки семян. Крупные камни и комья размером 30 мм и более не допускаются.

**Конструкция.** Сеялка - полуприцепная, состоит из 3-х секционной складывающейся рамы, бункеров для семян, дисковых сошников, гребёнок, гидравлической системы, опорно-приводных колес, ходовых колес и маркёров. Подающе-дозировочное устройство механического типа состоит из бесступенчатого редуктора, высевальных катушек, дозирующих заслонок, клапанов высевальных аппаратов и ворошильного вала. Дозирующие устройства предназначены для дозирования семенного материала в высевальной аппарате. За сошниками расположены гребёнки для выравнивания посевных борозд после прохода сошников.

**Агротехническая оценка.** Проведена посев яровой пшеницы. Условия испытаний были типичными для зоны деятельности МИС и соответствовали требованиям ТУ. Обрабатываемые поля имели ровный рельеф, по типу почв преобладал чернозем обыкновенный среднесуглинистый. Наличие камней на полях не отмечено. Норма высева семян составляет: для зерновых 7,9 - 370,9 кг/га, для зернобобовых 30,6 - 467,6 кг/га, для трав 1,8 - 32,7 кг/га. Неравномерность высева семян отдельными аппаратами при этом составила 1,36 и 1,53 и 1,61% для зерновых, зернобобовых культур и трав соответственно. Глубина заделки семян получена 1,8 - 8,7 см. Число семян, заделанных на заданную глубину ± 1 см составляло 98,6 - 99,8%. Дробление семян (повреждение) не превышало 0,22%.

**Надежность.** Нарботка за период испытаний составила 100 ч. За период отказы не выявлены. Нарботка на отказ составила более 100 ч.

### Результаты испытаний сеялки D9 12000-KR 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
Глубина заделки семян, см:			
- зерновые	3 - 8	3 - 8	2,5 - 8,7
- зернобобовые	4 - 6	4 - 6	3,6 - 6,8
- травы	2 - 6	2 - 6	1,8 - 6,8
Норма высева семян, кг/га:			
- зерновые	10 - 350	10 - 350	7,9 - 370,9
- зернобобовые	35 - 400	35 - 400	30,6 - 467,6
- травы	2 - 30	2 - 30	1,8 - 32,7
Неустойчивость общего высева, %, не более:			
- зерновые	2,8	2,8	0,5
- зернобобовые	4	4	0,7
- травы	9	9	0,42
Нарботка на отказ единичного изделия, часов, не менее	100	100	Более 100

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

**Сеялка D9 12000-KR соответствует установленным критериям определения эффективности, её функциональные характеристики соответствуют характеристикам, указанным заявителем.**