

## Сеялка Primera DMC 9000



**Производитель:**  
АО «Евротехника»,  
г. Самара,  
ул. Магистральная, 80 Г  
т/ф. (846) 931-40-93  
E-mail: info@eurotechnika.ru  
Сайт: eurotechnika.ru/



Сеялка Primera DMC 9000. Рабочие органы - долотообразные сошники и двойные опорные диски



Сеялка Primera DMC 9000 в работе в агрегате с трактором Versatile 2400

**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. Агрегируется (класс трактора)	5
3. Скорость движения, км/ч	8-12
4. Ширина захвата конструкционная, м	9
5. Масса конструкционная, кг	10200
6. Глубина заделки семян см	2-8
7. Количество рабочих органов (сошников), шт.	48
8. Количество рядов рабочих органов, шт.	4
9. Производительность основного времени, га/ч	5,4-10,5
10. Цена без НДС (2021 г.), руб.	11 925 000

**Назначение.** Для рядового посева зерновых, по выровненным стерновым фонам и по предварительно подготовленной почве по паровым и зяблевым фонам с возможностью одновременного внесения удобрений на полях с уклоном не более 7° при влажности почвы 15-30% и её твердости 0,5-1,2 МПа. Гребнистость поверхности почвы не должна превышать 4 см.

**Конструкция.** Состоит из рамы с прицепным устройством, долотообразных сошников, опорных двойных дисков, бункера с подающе-дозировочным устройством, выравнивателей, ходовой части, гидравлической и тормозной систем. Долотообразные сошники к раме подвешиваются индивидуально на параллелограмных держателях. Опорные двойные диски, укрепленные за каждым сошником, поддерживают глубину хода сошников и заделывают посевные борозды. Глубина заделки семян регулируется рукояткой, установленной для каждой группы сошников. Норма высева семян и минеральных удобрений устанавливается дозатором,

оснащенным дозирующими валами.

**Агротехническая оценка.** Проведена на посевах яровой пшеницы. Так же проведены стендовые испытания на высевах семян и удобрений - аммиачной селитры. Сеялка обеспечивает норму высева семян зерновых в пределах 8,1-361,9 кг/га при неравномерности высева отдельными аппаратами 2,54%. Норма высева удобрений составила 40,8-266,0 кг/га. При этом неустойчивость общего высева зерновых получена равной 0,62% а удобрений – 0,72%. Глубина заделки семян находилась в пределах 2,7-8,5 см а равномерность распределения семян по глубине составила 92,3%. Дробление (повреждение) семян было незначительным - 0,01%. Сохранение пожнивных остатков получено равным 72,5%. Забивания и залипания рабочих органов не отмечено.

**Надежность.** Нарботка за период испытаний составила более 122 ч. Отказов и неисправностей не выявлено.

### Результаты испытаний сеялки Primera DMC 9000 по параметрам в соответствии с ПП № 740.

Наименование показателя в соответствии с Перечнем	Значение показателя		
	в Перечне	в технической и эксплуатационной документацией	по результатам испытаний
Норма высева, кг/га: - зерновых - удобрений	10,0-350,0 50,0-250,0	10,0-350,0 50,0-250,0	8,1-361,9 40,8-266,0
Неравномерность высева семян зерновых отдельными аппаратами, %, не более	3	3	2,54
Неустойчивость общего высева, %, не более: - зерновых - удобрений	2,8 10	2,8 10	0,62 0,72
Глубина заделки семян, см	3,0-8,0	3,0-8,0	2,7-8,5
Число семян, заделанных на заданную глубину ±1 см, %, не менее	80,0	80,0	92,3
Дробление семян, %, не более	0,3	0,3	0,01
Сохранение пожнивных остатков (для стерневых сеялок), %, не менее	65,0	65,0	72,5
Нарботка на отказ единичного изделия, ч, не менее	100	100	Более 122

**Сеялка Primera DMC 9000 соответствует установленным критериям определения эффективности, её функциональные характеристики соответствуют характеристикам, указанным заявителем.**