



<http://www.migrt.ru>

ВЕГА 8 (6) ПРОФИ – универсальная полуприцепная пневматическая сеялка, предназначенная для точного высева калиброванных семян кукурузы, подсолнечника, клецвины, сорго, сои, а также семян кормовых бобов, фасоли, люпина;
–с заделкой их в почву двухдисковым сошником;
–с одновременным, раздельным от семян, внесением гранулированных минеральных удобрений;
–прикатыванием почвы в рядках.

Также возможен высев некалиброванных семян, но в таком случае точность будет прямо зависеть от разницы в размерах и степени поврежденности посевного материала.

Точность высева семян сеялкой **ВЕГА 8 (6) ПРОФИ** обеспечивается новой конструкцией высевающего аппарата.

Высевающий аппарат новой конструкции



1. Расположение высевающего аппарата на раме секции

позволяет полностью исключить влияние различных нагрузок на корпус аппарата и, тем самым, исключить возможность его поломки.

2 Высокое расположение высевающего аппарата обеспечивает его нормальную работу даже при наличии растительных остатков.

3 Открывающаяся, а не съёмная крышка высевающего аппарата упрощает обслуживание.

4 Верхний и нижний сбрасыватели лишних семян позволяют исключить «двойники» и осуществить однозерновое дозирование семян.

5 Со стороны заборной камеры на высевающем диске тирована ворошилка, которая предотвращает уплотнение завесание семян.

6 Заслонка регулирует уровень семян в заборной камере, препятствует её переполнению.

7 Простая замена высевающих дисков.

Посевная секция



8

Параллелограммная навеска совместно с двумя опорными колесами, установленными с обеих сторон двухдискового сошника, позволяют копировать рельеф поверхности поля.

9 Максимальное совмещение точки сброса семян в посевное ложе и точки опоры боковых колес позволяет выдерживать заданную глубину заделки семян, что обеспечивает равномерность всходов и повышает урожайность.



комкоотвода дает возможность освободить линию прохода дискового сошника от комьев и растительных остатков.

11 V-образные прикатывающие колеса осуществляют придавливание семян к посевному ложу, что способствует более раннему и равномерному их прорастанию.



12 Для придавливания секции к почве предусмотрены три пружины, снимая или одевая которые можно изменять усилие прижима. Каждая из пружин соответствует усилию в 50 кг. С бункером, полностью загруженным семенами кукурузы, и учетом веса самой секции, максимальное давление на почву может достичь 280 кг.

13 При прямом посеве по стерне вместо комкоотвода можно установить калтер (прорезной диск), который является дополнительной опцией.



Точная и легкая регулировка глубины посева обеспечивается наличием рукоятки и градуированной шкалы.

Боковые опорные колеса смонтированы на балансирах, что позволяет каждому колесу двигаться независимо от другого и преодолевать препятствия высотой до 50 мм без уменьшения глубины посева.

Семена укладываются во влажный слой в уплотненное ложе.



Литые прикатывающие колеса имеют регулировку давления и ширины прикатки.

Сеялка оборудована центробежным вентилятором с приводом от ВОМ трактора 540 об/мин.

Для гарантированного удержания на отверстиях высеваящих дисков тяжелых семян бобовых культур (сои и др.), вентилятор сеялки оборудован дополнительным воздухопроводом.

Для регулирования разрежения воздушного потока на вентиляторе имеется заслонка.

Для создания одинакового разрежения во всех высеваящих аппаратах и устранения пульсации воздушного потока, в конструкции сеялки используется труба 60x60 мм, выполняющая роль ресивера.

Вентилятор оборудован обгонной муфтой, которая предохраняет ременную передачу от повышенного износа.

Контроль параметров высева обеспечивает установленное на сеялке информационное устройство «ФАКТ»:

- норма высева;
- скорость движения сеялки;
- процент двойников;
- распределение семян вдоль ряда;
- процент пропусков.



Контроль в процессе высева даёт возможность оперативной корректировки возникающих отклонений и гарантирует точный высев.

Цепной механизм переключения передач семенных высевающих аппаратов имеет 15 передаточных отношений.

Шестеренный механизм переключения передач на туковысевающие аппараты имеет 12 передаточных отношений.

БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ СЕЯЛКИ ДИСКАМИ ДЛЯ ВЫСЕВА РАЗЛИЧНЫХ КУЛЬТУР

Высеваемая культура	Диаметр отверстий, мм	Количество отверстий, шт.	Количество ВЕГА 6 ПРОФИ дисков, шт.	Количество ВЕГА 8 ПРОФИ дисков, шт.
1 Кукуруза, клещевина, кормовые бобы, фасоль	5,5	30	6	8
2 Сахарная и кормовая свекла, сорго, подсолнечник (мелкая фракция)	2,2	40	6	8
3 Подсолнечник	3,0	30	6	8
4 Кукуруза	4,0	30	6	8
5 Соя	4,0	80	6	8

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ВЕГА 6 ПРОФИ	ВЕГА 8 ПРОФИ
--	--------------	--------------

Тип машины		полуприцепная	полуприцепная
Ширина захвата	м	4,2	5,6
Количество рядов	шт.	6	8
Ширина междурядий	мм	700	700
Рабочая скорость *	км/час	2,5-9	2,5-9
Производительность *	га/час	1,04-3,78	1,4-5,6
Емкость бункеров, (суммарная)			
- для семян	дм ³	312	416
- для удобрений	дм ³	340	680
Нормы высева семян (расчетная)	шт/п.м.	1,3-53	1,33-52,92
Нормы высева удобрений (расчетная)	кг/га	23-514	23-514
Глубина заделки семян	мм	40-100	40-100
Габаритные размеры в рабочем положении	мм	2400x7169x1700	4000x8085x1480
Габаритные размеры в транспортном положении	мм	7000x2670x2025	8000x2670x2025
Масса (сухая)	кг	3140	3400
Агрегируется с тракторами мощностью **	л.с.	от 80	от 80 до 120

* В зависимости от высеваемой культуры, выбранных норм высева, выбранной агротехнологии и характера почвы.

** В зависимости от рельефа поля, характера и влажности почвы, а также от применяемой агротехнологии.

