

UNIA





Сеялка	Рабочая ширина	Объем бункера	Производительность	Масса	Потребность мощности
Mazur 6/1100 D	6 м	1100 дм ³	4,8 га/ч	2650	100-120 л.с.
Mazur Dublo 6/1100 D	6 м	1100 (750 – семена, 350 – удобрения) дм ³	4,8 га/ч	2750	100-120 л.с.

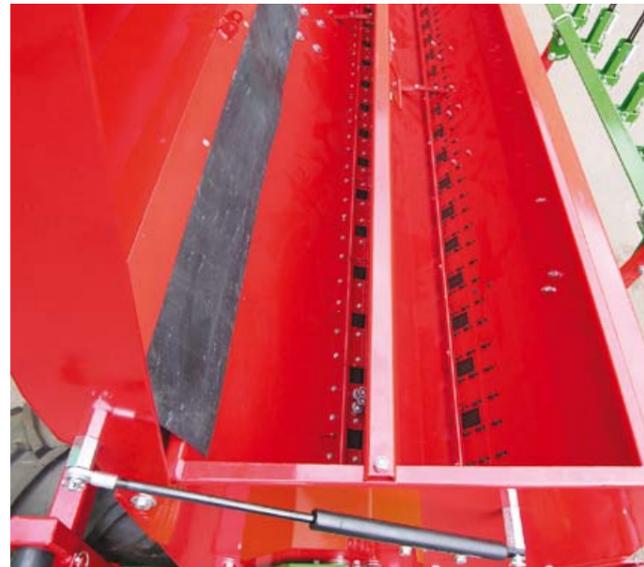
Сеялка MAZUR предназначена для высева всех зерновых, зернобобовых и масличных культур, включая рапс, с нормой высева от 2 до 400 кг на га



Для регулировки давления сошников сеялка оборудована центральным гидравлическим прижимом (3). Также каждый сошник имеет индивидуальную пружину (2 и 1) – для индивидуальной регулировки заглупления.



Катушечный дозирующий механизм и коробка передач обеспечивает точность и равномерность посева. Катушки выполнены из высокопрочного пластика, специальная конструкция позволяет высевать и зерновые, и мелкосеменные культуры без замены катушки.



MAZUR DUBLO

Для хозяйств, планирующих внесение минеральных удобрений совместно с основным посевом – специальная комплектация MAZUR DUBLO. Бункер имеет подвижную перегородку 350 дм³ (для мин. удобрений), 750 дм³ (для зерна). При необходимости можно сдвинуть перегородку и уменьшить отделение для удобрений.



2-х дисковые сошники сеялки расположены на расстоянии 26 см друг от друга в «шахматном» порядке, что обеспечивает бесперебойную работу без забивания. Также диски сошника расположены со смещением: производится самоочистка сошника, облегчается разрезание пожнивных остатков, улучшается проникновение сошника в почву, снижается налипание влажной почвы на диски. Использование закрытого подшипника увеличивает надежность данного узла.



Для агрегатирования сеялки в полунавесном варианте с тракторами мощностью от 80 л.с. можно использовать специальную тележку для сеялки Mazur



Транспортная система

СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

1. Самоочищающиеся 2-х дисковые сошники
2. Транспортная система для передвижения по дорогам
3. Гидравлические маркеры (следоразметчики)
4. Загрузочный помост со ступеньками
5. Центральная и индивидуальная система регулировки заглупления сошников
6. Комплект пружинных загортачей
7. Следорыхлители тракторной колеи
8. Электрическая система создания технологической колеи



Данная сеялка отлично работает в сцепке с предпосевным культиватором ATLAS или с дисковым агрегатом ARES, что позволяет производить почвообработку совместно с посевом

ОПЦИИ:

1. Анкерные сошники
2. Комплект прикатки за каждым сошником
3. Специальная комплектация – Mazur Dablo с одновременным внесением удобрений.
4. Тележка для полунавесной версии сеялки Mazur для работы с тракторами от 80 л.с.



Комплект прикатки



Максимальное давление на сошник 25 кг



Сеялка POLONEZ предназначена для высевы всех зерновых, зернобобовых и масличных культур, включая рапс, с нормой высевы от 2 до 400 кг на га

Сеялка	Рабочая ширина	Объем бункера	Производительность	Потребность мощности
Polonez 4/780 D (дисковые сошники)	4 м	780 дм ³	3,2 га/ч	80 л.с.
Polonez Dublo 4/1000 D	4 м	1000 (600 – семена, 400 – удобрения)	3,2 га/ч	от 80 л.с.



Для регулировки давления сошников сеялка оборудована центральным гидравлическим прижимом (3). Также каждый сошник имеет индивидуальную пружину (2 и 1) – для индивидуальной регулировки заглублиения.



Катушечный дозирующий механизм и бесступенчатая коробка передач обеспечивают точность и равномерность посева. Катушки выполнены из высокопрочного пластика, специальная конструкция позволяет высевать и зерновые, и мелкосеменные культуры без замены катушки.



2-х дисковые сошники расположены в шахматном порядке и со смещением:

- бесперебойная работа без забивания,
- производится самоочистка сошника,
- облегчается разрезание пожнивных остатков,
- улучшается проникновение сошника в почву,
- снижается налипание влажной почвы на диски.



Максимальное давление на сошник 25 кг



Комплект прикатки – обеспечивает посев на постоянной глубине с удельным давлением 20 кг



Комплект «Травник» – ЗЕРНО+ТРАВА: подсев травы одновременно с посевом зерновых



При использовании сеялки Polonez в комплексе с культиваторами Atlas или Ares обеспечивается процесс почвообработки одновременно с посевом за 1 проход



POLONEZ DUBLO

Комплект Polonez Dublo – ЗЕРНО+УДОБРЕНИЯ: внесение удобрений одновременно с посевом. Бункер разделен в пропорции: 2/3 для семян и 1/3 для удобрений

СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

1. Самоочищающиеся 2-х дисковые сошники.
2. Гидравлические маркеры (следоразметчики).
3. Загрузочный помост со ступеньками.
4. Центральная и индивидуальная система регулировки заглублиения сошников.
5. Комплект пружинных загортачей.
6. Следорыхлители тракторной колеи.
7. Бесступенчатая коробка передач.
8. Электрическая система создания технологической колеи.

ОПЦИИ:

1. Анкерные сошники.
2. Комплект прикатки за каждым сошником.
3. Специальная комплектация Polonez «Травник» (обеспечивает с основным посевом зерновых подсев трав)



Компьютер R 11 – управление работой и контроль процесса сева



Сеялка	Рабочая ширина	Объем бункера	Вес	Потребность мощности
Polonez Premium 1000/4	4 м	1000 дм ³	1800	120 л.с.
Polonez Premium 1000/4 Dublo	4 м	1000 (600 – семена, 400 – удобрения)	2000	120 л.с.



Широкие колеса 10 x 15

Гидравлически управляемые маркеры

Клавишные загортачи с индивидуальным силовым давлением

POLONEZ PREMIUM – навесные механические рядные зерновые сеялки, для посева или одновременно посева и распределения удобрения, с традиционной или упрощенной технологией культивации.



Комплект POLONEZ DUBLO – ЗЕРНО+УДОБРЕНИЯ: внесение удобрений одновременно с посевом. Бункер разделен в пропорции: 2/3 для семян и 1/3 для удобрений



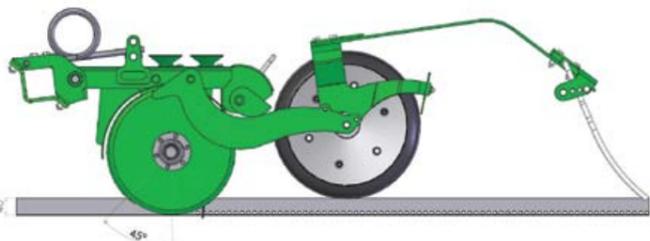
Аппарат распределения удобрения



Управление гидравлическим давлением на сошники



Разделенный катушечный высевающий аппарат для зерновых и мелкосеменных культур



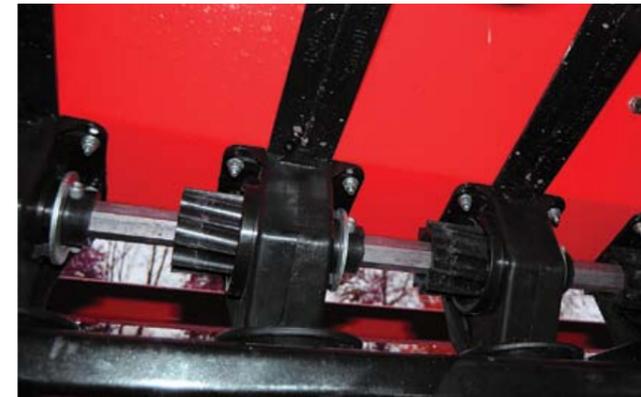
Двухдисковый сошник $\varnothing 300$ мм с копирующим колесом 360x80 мм. Максимальное давление на сошник 40 кг

40 кг

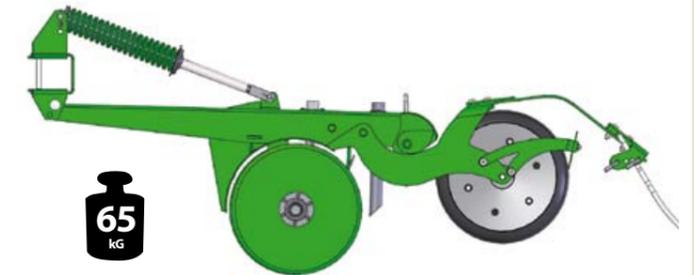


Сеялка	Рабочая ширина	Объем бункера	Вес	Потребность мощности
Cayen 1500/4	4 м	1500 дм ³	2300	80 л.с.
Cayen Premium 1500/4 Dublo	4 м	1500 (1000 – семена, 500 – удобрения)	2500	80 л.с.

CAYEN – полунавесные механические рядные зерновые сеялки, для посева или одновременно посева и распределения удобрения, с традиционной технологией культивации.



Высевающий аппарат (P drive)



Двухдисковый сошник $\varnothing 350$ мм с копирующим колесом 360x80 мм. Максимальное давление на сошник 65 кг

65 кг



Гидравлический цилиндр для поднятия сошников



Аппарат распределения удобрения (P drive)

FX – легкие сеялки с системой пневматического распределения и транспортировки семян, установленной на культиваторе



Электроклапаны, установленные на высевных линиях, для технологических дорожек



Посевной аппарат может дозировать посев семян в диапазоне 1,8-400 кг/га.



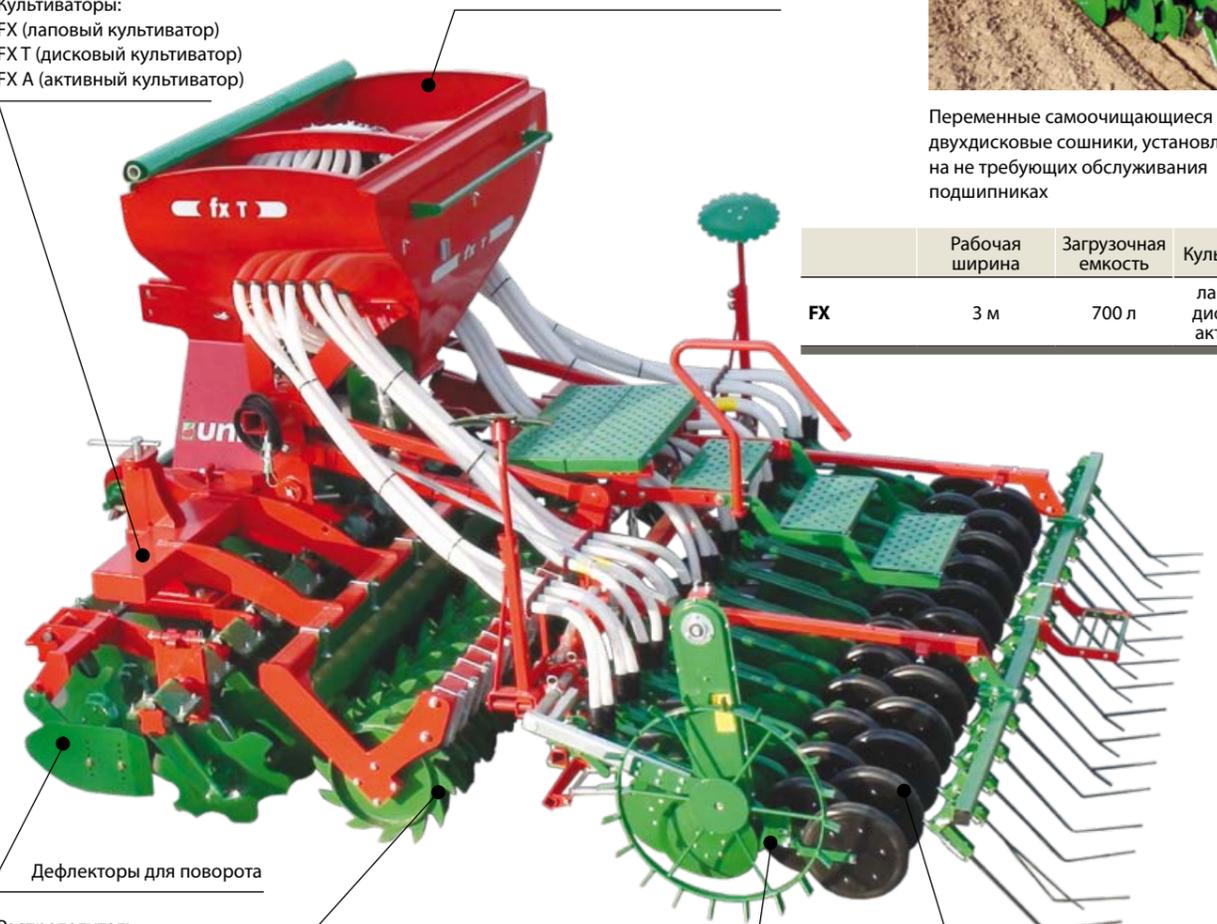
Легкие анкерные сошники



Переменные самоочищающиеся двухдисковые сошники, установленные на не требующих обслуживания подшипниках

Резервуар в форме раструбы емкостью 700 дм³ для легкой загрузки из больших мешков

Культиваторы:
FX (лаповый культиватор)
FX T (дисковый культиватор)
FX A (активный культиватор)



Дефлекторы для поворота

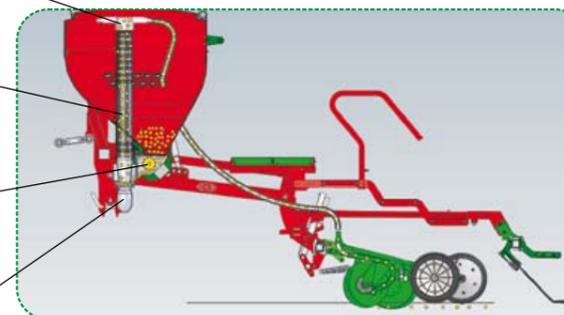
Распределитель зерна

Каток 500 мм

Сильфонная трубка

Посевной аппарат

Вентилятор



25 кг – максимальная нагрузка на сошник диаметром 330 мм

Прижимное и копирующее колесо диаметром 330 мм вдавливают зерна в почву, обеспечивая быструю и равномерную всхожесть семян

Один посевной блок отмеряет необходимую дозу семян, которые соединяются с воздушным потоком и направляются через специальную сильфонную трубку в распределитель, установленный сверху загрузочного отсека, после чего семена направляются в сошники через шланги

	Рабочая ширина	Загрузочная емкость	Культиватор
FX	3 м	700 л	лаповый, дисковый, активный



FS – сеялка с пневматической транспортировкой семян, установленной на культиваторе



	Рабочая ширина	Загрузочная емкость	Культиватор
FS 2000	3 м	2000 л	дисковый



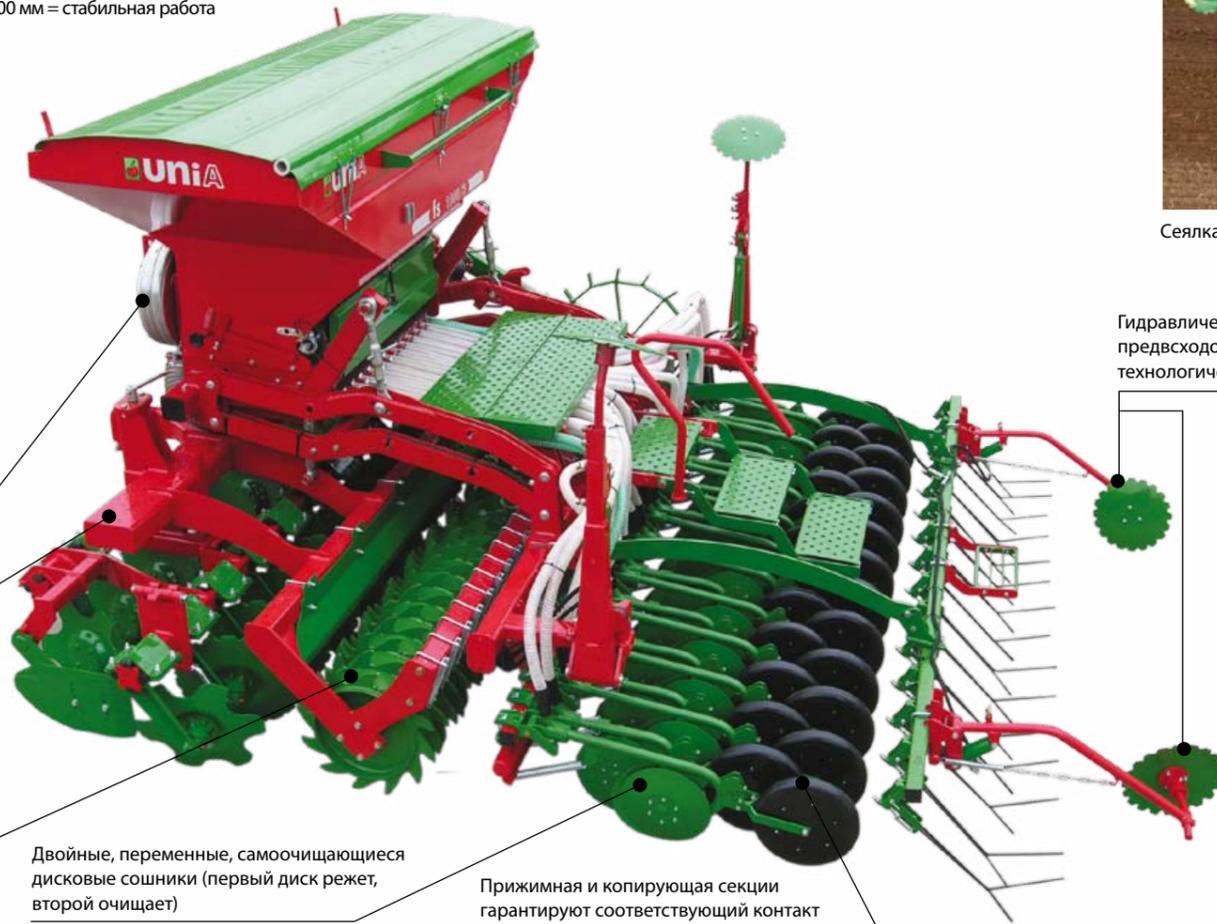
Каток с пневматическими колесами диаметром 1100 мм = стабильная работа при любых условиях



С помощью давления, генерируемого вентилятором, приводимым в движение гидравлическим двигателем, зерно буквально вдавливается в почву с большой силой

- Культиваторы:
- FS (лаповый культиватор)
 - FS T (дисковый культиватор)
 - FS A (активный культиватор)

- Варианты прикатки:
- Каток 500 мм
 - Резиновый ролик
 - Пневмоколесный каток 670 мм (приводная система)



Двойные, переменные, самоочищающиеся дисковые сошники (первый диск режет, второй очищает)

Прижимная и копирующая секции гарантируют соответствующий контакт семени с почвой и поддерживают нужную глубину засева при любых условиях.

Система независимого гидроприводного насоса



Гидроприводной насос емкостью 30 л/мин., от ВОМ трактора



Масляный резервуар мощностью 30 литров



Масляный кулер



Сеялка FS может быть представлена в полунавесном варианте (приводная система) или навесном

Гидравлические превосходные технологические дорожки

	Рабочая ширина	Загрузочная емкость	Культиватор
FS 1000	3/4 м	1000 л	Лаповый, дисковый, активный



Тяжелый дисковый сошник диаметром 300 мм с копирующим колесом. Давление 40 кг/сошник – FS2000, FS1000 T drive (опция)



Семена высеваются двухкомпонентным интегрированным высевным аппаратом. Для посева мелких семян существуют специальные адаптеры

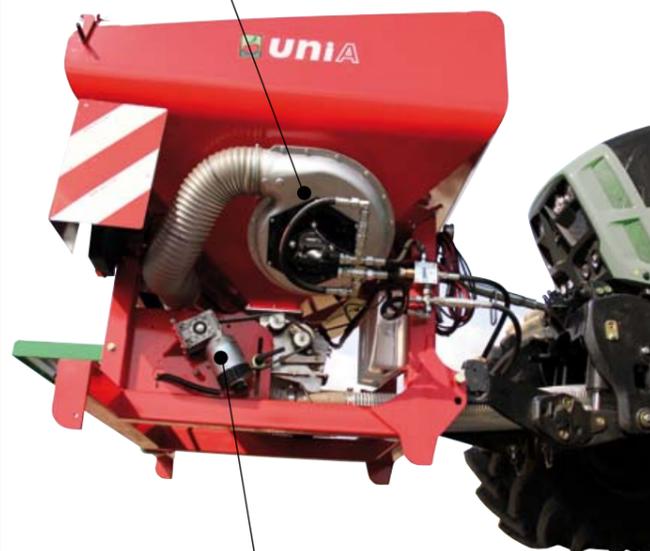


FV – пневматические сеялки, агрегируемые с рядом сошников



	Рабочая ширина	Загрузочная емкость	Вес	Максимальная зерноотдача
FV 1600	3-6 м	1600 л	380 кг	1200 кг/ч

Вентилятор, который способствует поступлению зерна в сошник с помощью гидравлического двигателя



Аппарат-распределитель зерна изготовлен из нержавеющей стали, привод от электрического двигателя



Балка сошника шириной 6 м, легкая (давление 25 кг/сошник)



FV 1600, установленный на трехточечном навесном устройстве трактора (бункер емкостью 600 дм³, возможен подъем)



ETA – пневматическая сеялка с распределителем семян



Пневматическая сеялка с распределителем семян ETA – можно высевать мелкие семена растений и травы



ETA200 с электроприводом. Рабочая ширина 1-6 м



ETA500 с гидравлическим приводом. Рабочая ширина может варьироваться 1-7 м (8 выходов), 1-12 м (16 выходов)



Семена ударяются по диффузионной пластине, что увеличивает ширину посева



Компьютер для сеялки ETA

	Рабочая ширина	Загрузочная емкость	Вес	Электрические характеристики
ETA 200		200 л	60/83 кг	
ETA 300	1-12 м	300 л	70/93 кг	12 В / 25 А
ETA 500		500 л	103/126 кг	



	Рабочая ширина	Загрузочная емкость
AMBER/ AMBER duplo	3/4 м	900/1200/3000 л

AMBER может работать по упрощенной технологии или без культивирования почвы

Культивация с подрезанием корней – два ряда дисков Premium диаметром 460 мм

Шинный каток 175x13 – уплотнение

Каток передней шины 195x15

Двухдисковые сошники с дисками 360 мм и копирующим колесом – давление 40 кг/сошник

Задний шинный каток 195x15, уплотняющий почву после высева

Выравниватели

Amber 1200/4 полунавесной вариант (системный привод) – в дополнение может содержать систему Duplo для одновременного внесения удобрений и посева семян



Amber 900/3 полунавесной вариант с передней гидравлической доской



Amber Duplo в дополнение к высевному аппарату оснащен аппаратом по удобрению почвы и разделенным бункером для зерна и удобрения



Дисковый сошник для удобрений



Однодисковый сошник на резиновом амортизаторе – давление 100 кг – рекомендован для посева по технологии минимальной почвообработки



Двухдисковый сошник с копирующим колесом – давление 40 кг/сошник. Рекомендован для посева по традиционной технологии почвообработки



Версия 900/3 на выбор варианты: навесной или полунавесной (системный привод)



Типы культиваторов



Компактный навесной блок plus 700



Двухдисковые сошники переменные самоочищающиеся с прижимно-копирующими колесами



Анкерные сошники

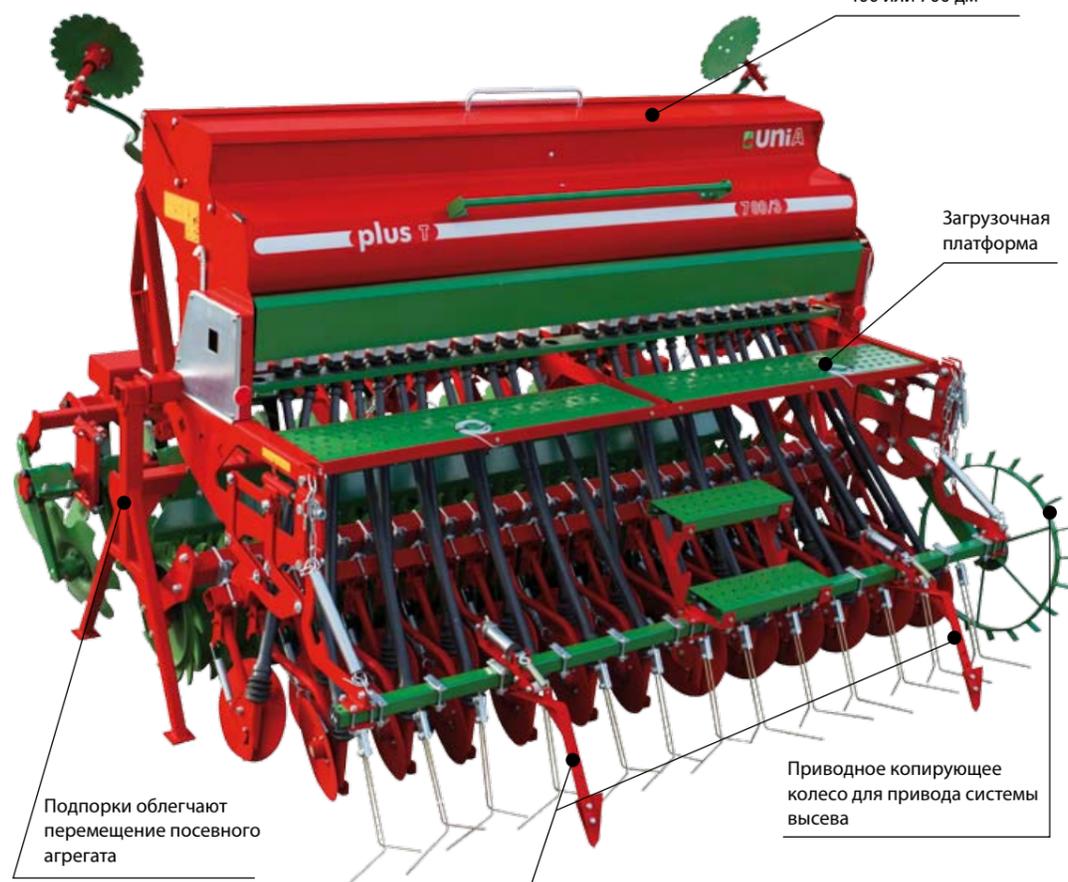


Одностиковые сошники



Комбинированный посевной агрегат

	Рабочая ширина	Емкость бункера	Агрегат
PLUS	3 м	400/700 дм ³	лаповый, дисковый, активный



Бункер мощностью 400 или 700 дм³

Загрузочная платформа

Приводное копирующее колесо для привода системы высева

Подпорки облегчают перемещение посевного агрегата



	Рабочая ширина	Емкость бункера	Агрегат
ECO	3 м	350/500/550 л	лаповый, дисковый, активный

Такой метод транспортировки посевного агрегата, поднимаемый над культиватором, облегчает работу гидравлической системы трактора



Пневматически управляемые предвсходовые дорожки

Двухкомпонентный интегрированный высевной аппарат (отдельные колеса для мелкого и крупного зерна)



Механический посевной агрегат может быть подвешен на гидравлическую сцепку различных культиваторов





DELTA – машины точного высева с пневматической высевной системой с рыхлительными или дисковыми сошниками

Дисковые сошники для высева



Рыхлительные сошники



Дисковые сошники

Маркеры приводятся в движение с помощью двух гидроцилиндров

Резервуар для распределения удобрений одиночный или разделенный из окрашиваемого металла или кислотоупорный



Дисковые сошники для удобрения



Дисковые сошники

Рыхлительные сошники

Мощность зернового резервуара 26,8 дм³. Сделан из пластика

Массивное копирующее колесо диаметром 480 мм гарантирует стабильность секции в процессе работы



С взаимозаменяемыми щитками с различным количеством и размером отверстий может высевать все семена сельскохозяйственных культур



Сеялки выпускаются на заводе KRAJ Sp. z o.o.
в городе Кутно, Польша.



Представители изготовителя в России:

- **Регион «Черноземье»**
+7 980 253 75 57
- **Регион «Нечерноземье»**
+7 920 151 00 00
- **Регион «Сибирь и Дальний Восток»**
+7 961 992 19 45
- **Регион «Урал и Приволжье»**
+7 927 088 32 88
- **Регион «Поволжье»**
+7 920 304 43 00
- **Регион «ЮГ»**
+7 928 775 00 90

Представительство в Республике Беларусь:
+375 17 286 38 99

Дилер в вашем регионе:
