

ЗЛАТНИК

ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС



**ПОЗОВСКИЕ
МАШИНЫ**

ДЕНЬГИ ПАШУТ!



ЗЛАТНИК

ЗОЛОТО ВАШИХ ПОЛЕЙ



Сегодня на рынке сельхозтехники представлено множество посевных комплексов, и у каждого есть свои преимущества. Производителей сельхозпродукции интересует, в первую очередь, точный высеv, а так же прочность, мощность и многофункциональность техники.

Посевной комплекс ЗЛАТНИК – машина для подготовки почвы и для посева, применяемая во всех технологиях. ЗЛАТНИК может сеять как по минимальной, так и по нулевой технологиям, благодаря высевающему блоку с усиленными двухдисковыми сошниками. Оснащение волнистыми дисками, установленными перед каждым сошником, позволяет работать по большому количеству пожнивных остатков.

В то же время он может работать на разных видах грунта и при этом высевать широкий спектр культур – от мелкосеменных культур, таких как мак и рапс, до сои и фасоли без изменений и дополнений высевающего аппарата.

Одновременно с посевом комплекс может вносить в засеваемые рядки стартовые минеральные удобрения.

ЗЛАТНИК применяется для:

- посева зерновых и технических культур – от мака до фасоли;
- посева по минимальным и нулевым технологиям;
- внесения стартовых удобрений одновременно с посевом.



Двухдисковый сошник со смещением и волнистым диском

Тяжелый двухдисковый сошник со смещением дисков и установкой волнистого диска впереди обеспечивает точное внесение семян и удобрений при различных условиях на заданную глубину.

Волнистые диски защищены витой пружиной с регулировкой усилия срабатывания до 250 кг.



Регулировка глубины заделки семян

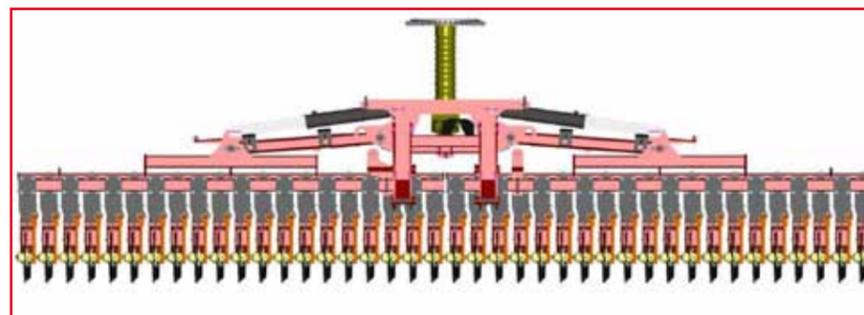
Регулировка глубины хода сошниковых дисков осуществляется механизмом регулирования.

Масса высевающего блока, приходящая на секцию, – 135 кг с возможностью догрузки массой бункера.



Уникальные подшипниковые узлы высевающих секций

В волнистых дисках и в дисках сошников используются фирменные сверхнадежные необслуживаемые подшипниковые узлы HARP AGRO UNIT с безотказной работой на протяжении длительного срока и повышенным эксплуатационным ресурсом, которые не требуют обслуживания в течение всего срока службы. Многоуровневая защита, высококачественная смазка и массивный кованый корпус обеспечивают высокую надежность и стойкость при любых условиях эксплуатации.



Равномерное распределение массы высевающего блока между высевающими секциями

Две полурамы с рабочими органами подвешены центральными шарнирами к крыльям рамы высевающего блока, что равномерно распределяет массу высевающего блока между полурамами.

Междурядье в 15 см позволяет обеспечить равномерную зону питания растений.

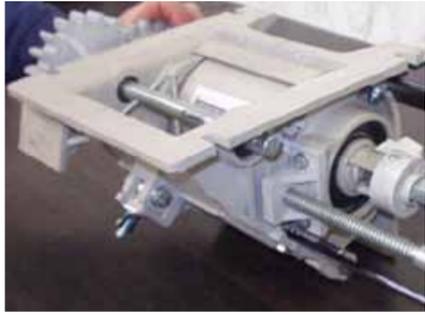
Такая схема подвеса гарантированно предотвращает присущий большинству других секционных сеялок эффект перекоса полурам от гидроцилиндров.



Контроль процесса сева

Система контроля высева обеспечивает online-контроль процесса сева и мгновенно сигнализирует в случае засорения какого-либо сошника.





Плавная регулировка нормы высева

Высевающий аппарат с бесступенчатой регулировкой нормы высева обеспечивает возможность быстрой и точной настройки требуемой нормы высева и/или внесения удобрений без трудоемкого процесса смены приводных звездочек.

Компоненты высевающего аппарата изготовлены из устойчивых к коррозии материалов, что исключает риск потери им работоспособности вследствие коррозии.



Возможность высева мелкосемянных культур

Высевающий аппарат имеет также функцию микровысева для возможности сева мелкосемянных культур (рапс, травы и т. д.) с нормой высева от 2,3 кг/га.



Синхронизация высевающего аппарата с посевным комплексом

Привод высевающего аппарата непосредственно от ходового колеса бункера обеспечивает точную синхронизацию скорости вращения высевающего аппарата со скоростью движения посевного комплекса.



Вентилятор повышенной производительности

Вентилятор осуществляет подачу воздуха под давлением в систему высева. Можно регулировать поток воздуха посредством переключателя от отметки F (min) до 5N (max).



Бережная и быстрая система транспортировки семян

Пневматическая система транспортировки семян и удобрений из центрального бункера существенно сокращает неэффективные затраты времени на заполнение отдельных бункеров, полностью исключает риск их неравномерной загрузки и неравномерного опустошения, а также значительно снижает затраты времени на очистку бункеров по окончании сева.

При этом высвобождается драгоценное время для выполнения непосредственной задачи сева.





Преимущества раздельноагрегатной конструкции

Сеялка имеет раздельноагрегатную конструкцию, состоящую из бункера и высевающего блока. Бункер при этом может использоваться как самостоятельно, так и с другими высевающими устройствами или почвообрабатывающими орудиями, оснащенными системами высева. Высевающий блок может быть агрегатирован с другими бункерами.

По заказу модуль бункера можно укомплектовать сцепной головкой под сферу.



Надежный вместительный бункер

Бункер из специального полимерного материала с высокой стойкостью к ультрафиолету и химически агрессивной среде абсолютно не подвержен коррозии.

Бункер разделенный, объемом 2 и 3 м³, что позволяет засыпать удобрения и семена в разных вариантах.

Емкости бункера оснащены сетчатыми фильтрами во избежание попадания в него посторонних предметов.



Удобная и быстрая загрузка семян

Шнековый транспортер с гидравлическим приводом значительно упрощает загрузку бункеров сеялки семенами и удобрениями.



Наличие надежного ориентира

В базовой комплектации посевной комплекс оснащается маркером для визуального ориентирования трактора в поле. Диск маркера установлен на необслуживаемый подшипниковый узел HARP AGRO UNIT.



Возможность агрегатирования с различными тракторами

Привод вентилятора от вала отбора мощности трактора дает возможность агрегатировать посевной комплекс с тракторами, не обладающими качественным гидравлическим отбором.



Безопасная транспортировка комплекса

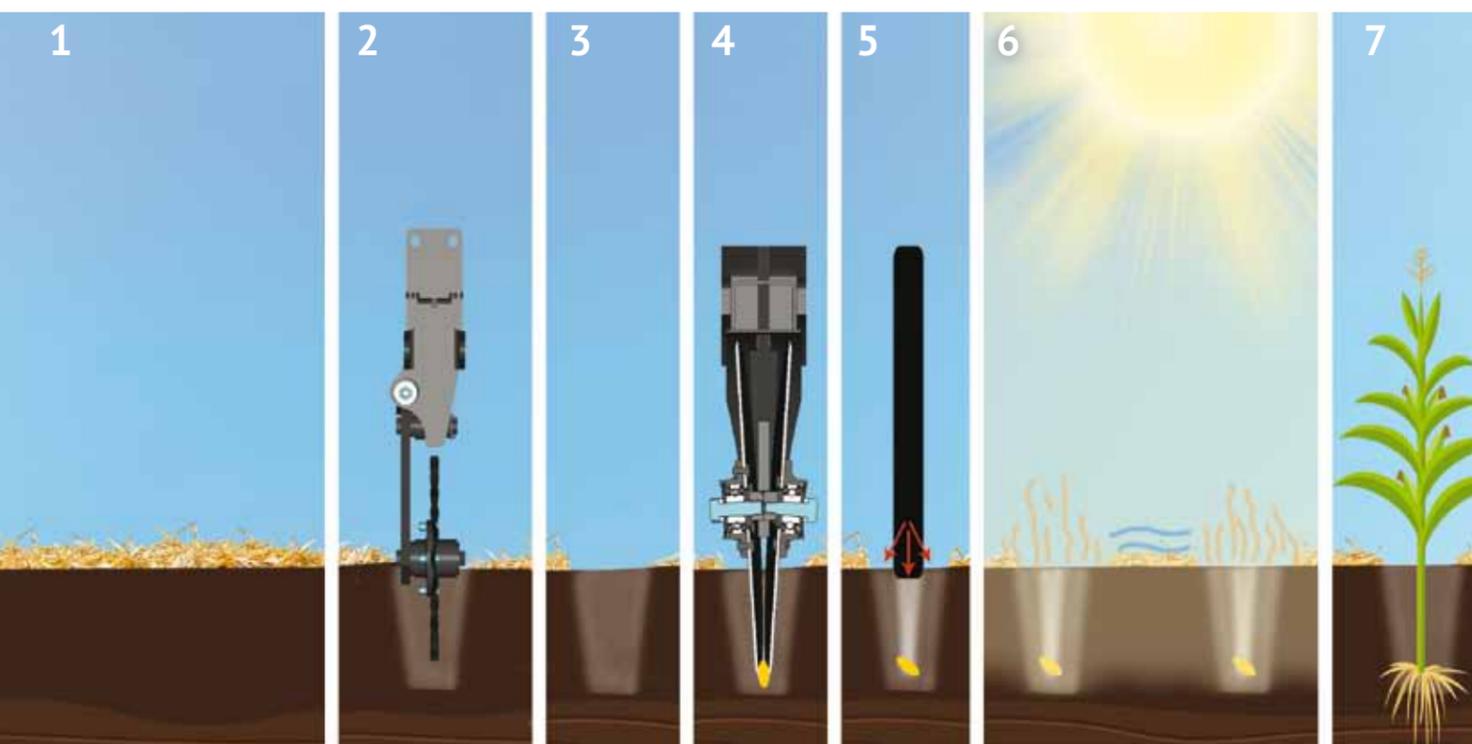
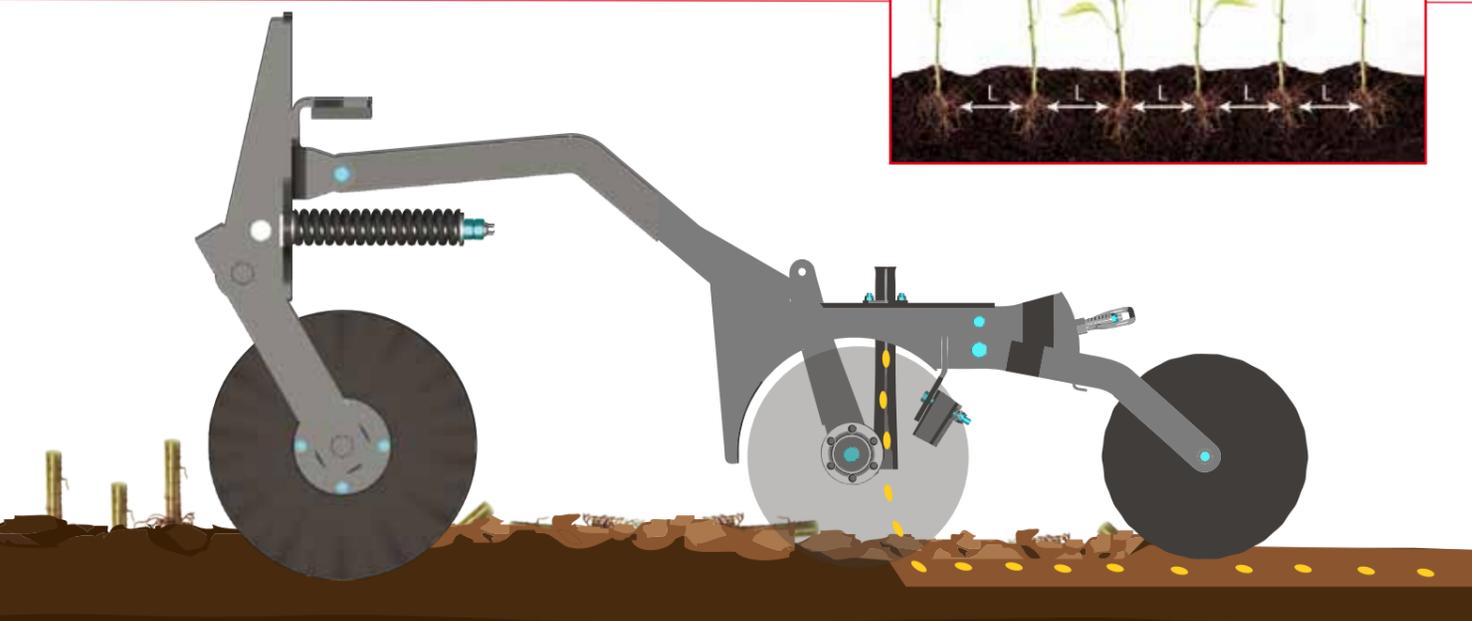
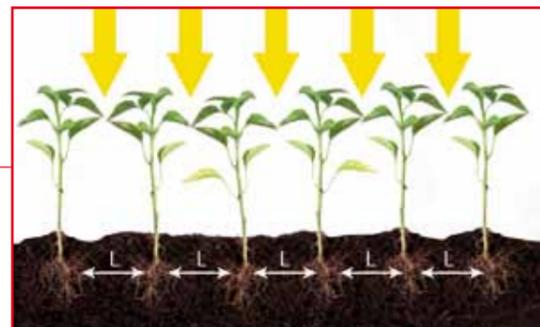
Посевной комплекс оборудован тормозной системой на бункере для безопасного передвижения в транспортном положении и уменьшения риска ДТП.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ЗЛАТНИК
Конструктивная ширина захвата, м	6
Необходимая мощность трактора, л. с.	от 160
Агрегатирование с трактором	полуприцепное
Масса, кг	7080
Количество сошников, шт.	40
Междурядье, см	15
Объем двухсекционного бункера, м ³	5 (3/2)
Норма высева кг/га	2,3–508
Глубина сева, см	3–8
Рабочая скорость, км/ч	6–12
Производительность, га/ч	до 6
Расход топлива, л/га	6,0–7,5
Габаритные размеры в транспортном положении (длина × ширина × высота), мм	10570 × 3355 × 4055

СХЕМАТИЧЕСКОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ ПРОЦЕССА ВЫСЕВА



1. Почва под посев.
2. Обработка почвы волнистым диском пропорционально сошнику.
3. Почва обработана на ширину 2,5–4 см с разрезанием пожнивных остатков.
4. Посев двухдисковым сошником.
5. Прикатывание посевной борозды.
6. Обработанная полоса оптимально прогревается для получения дружных всходов.
7. Созданные условия роста и развития растения гарантируют высокий урожай.

Главное преимущество посевного комплекса ЗЛАТНИК заключается в том, что он гарантирует отличное качество посевов по стерне и на полях с большим количеством пожнивных остатков.

При применении технологии no-till солома и растительные остатки находятся в верхнем слое и семена могут попасть не на почву, а на солому. Кроме того, почва с большим количеством растительных остатков плохо уплотняется. Поэтому, при выборе посевной техники, особое внимание надо обратить на способность обеспечить качественную подготовку семейного ложа и качественное прикатывание посевного материала.

Мощные высевальные секции идеально справляются с механической разделкой почвы и стерни. Семена и удобрения равномерно укладываются под разделанный почвенный слой и ложатся на подготовленное семенное ложе. Прикатывающие колеса обеспечивают прикатывание полосы посева при любом количестве растительных остатков на поле. При прикатывании только полосы посева, междурядья остаются не прикатанными, что улучшает воздухообмен, уменьшает испарение влаги, препятствует развитию сорняков и образованию почвенной корки.

В результате посева со ЗЛАТНИКОМ получаются мощные и дружные всходы.



ЛОЗОВСКИЕ МАШИНЫ



ДУКАТ
Короткие дисковые бороны-лушильники



ШИЛЛИНГ
Стерневые культиваторы



ТАЛЕР
Системный носитель



ФРАНК
Глубококорыхлитель



ГУЛЬДЕН
Глубококорыхлитель



ЧЕРВОНЕЦ
Культиватор предпосевной обработки



ЗЛАТНИК
Посевной комплекс



КРОНА
Приставки прямого сева



ФУНТ
Каток



ЛИРА
Бороны зубопружинные широкозахватные гидрофицированные



РЕАЛ
Комплексы для внесения в почву средств защиты растений и жидких минеральных удобрений



ЗАПЧАСТИ
К СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКЕ



Подшипники HARP — лучшие подшипники для сельхозтехники с уплотнением повышенной герметичности X-SHIELD.

Подшипниковые узлы HARP AGRO UNIT — подшипниковые цельные, необслуживаемые (и при этом полностью ремонтпригодные) узлы, оптимизированные для почвообрабатывающей техники.

Производитель — Харьковский подшипниковый завод (ХАРП)

ООО «УПЭК ТРЕЙДИНГ»
ул. Маршала Батицкого, 4
Украина, 61038, Харьков
тел.: +38 057 738 10 14
факс.: +38 057 738 10 43
agro@upec-trading.com

lozovamachinery.com

Присоединяйтесь к нам
в социальных сетях

