



АГРОТЕХ

производственное объединение

ПЛУГ ОБОРОТНЫЙ ПОЛУНАВЕСНОЙ ASN / ASN ON LAND

- ПРОИЗВОДСТВО
- ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ
- СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ПЛУГИ ОБОРОТНЫЕ **ASN / ASN ON LAND** модельный ряд

Плуг оборотный ASN без предплужника	ПО 7
Плуг оборотный ASN с предплужником	ПО 7 (П)
Плуг оборотный ASN ON LAND без предплужника	ПО 7 OL
Плуг оборотный ASN ON LAND с предплужником	ПО 7 OL (П)
Плуг оборотный ASN без предплужника	ПО 7+1
Плуг оборотный ASN с предплужником	ПО 7+1 (П)
Плуг оборотный ASN ON LAND без предплужника	ПО 7 +1 OL
Плуг оборотный ASN ON LAND с предплужником	ПО 7 +1 OL (П)
Плуг оборотный ASN без предплужника	ПО 8
Плуг оборотный ASN с предплужником	ПО 8 (П)
Плуг оборотный ASN ON LAND без предплужника	ПО 8 OL
Плуг оборотный ASN ON LAND с предплужником	ПО 8 OL (П)
Плуг оборотный ASN без предплужника	ПО 8+1
Плуг оборотный ASN с предплужником	ПО 8+1 (П)
Плуг оборотный ASN ON LAND без предплужника	ПО 8 +1 OL
Плуг оборотный ASN ON LAND с предплужником	ПО 8 +1 OL (П)

Преимущества вспашки:

- Борьба с сорняками;
- Разрывает цепочку передачи инфекционных заболеваний, вызываемых вредителями;
- Сокращает популяции вредителей (мышей, слизней ...) и связанный с ними ущерб;
- Аэрирует почву, способствуя газообмену, необходимому для минерализации органических веществ;
- Идеально выравнивает поверхностный горизонт.



ПЛУГИ ОБОРОТНЫЕ **ASN / ASN ON LAND** технические характеристики

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	по 7	по 7 (п)	по 7 0L	по 7 0L (п)	по 7+1	по 7+1 (п)	по 7+1 0L	по 7+1 0L (п)
Производительность за 1 час основного времени, при работе на скорости до 8 км/ч, га/ч	1.8 – 2.8		1.8 – 2.8		2 – 3.2		2 – 3.2	
Глубина обработки, см	15 - 30							
Рабочая ширина захвата плуга, м	2.31 – 3.5		2.31 – 3.5		2.64 – 4.0		2.64 – 4.0	
Габаритные размеры плуга в рабочем положении, мм, не более:								
- Ширина	по трактору							
- Длина	9960		9960		10950		10950	
- Высота	по трактору							
Ширина захвата корпуса	33; 38; 44; 50							
Корпусов (левообрабатывающих / правообрабатывающих)	7 / 7		7 / 7		8 / 8		8 / 8	
Масса машины сухая (конструкционная), кг.	2925	3205	3075	3355	3175	3495	3325	3645
Дорожный просвет в транспортном положении, мм, не менее	350							
Рабочая скорость движения на основных операциях, км/ч, до	7 - 12							
Транспортная скорость, км/ч, до	20							



ПЛУГИ ОБОРОТНЫЕ **ASN / ASN ON LAND** технические характеристики

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	по 8	по 8 (п)	по 8 OL	по 8 OL (п)	по 8+1	по 8+1 (п)	по 8+1 OL	по 8+1 OL (п)
Производительность за 1 час основного времени, при работе на скорости до 8 км/ч, га/ч	2 – 3.2		2 – 3.2		2.3-3.6		2.3-3.6	
Глубина обработки, см				15 - 30				
Рабочая ширина захвата плуга, м	2.64 – 4.0		2.64 – 4.0		2.97-4.5		2.97-4.5	
Габаритные размеры плуга в рабочем положении, мм, не более:								
- Ширина	по трактору							
- Длина	10950		10950		11940		11940	
- Высота	по трактору							
Ширина захвата корпуса	33; 38; 44; 50							
Корпусов (левообрабатывающих / правообрабатывающих)	8 / 8		8 / 8		9 / 9		9 / 9	
Масса машины сухая (конструкционная), кг.	3320	3640	3470	3790	3570	3930	3720	4080
Дорожный просвет в транспортном положении, мм, не менее	350							
Рабочая скорость движения на основных операциях, км/ч, до	7 - 12							
Транспортная скорость, км/ч, до	20							



ПЛУГИ ОБОРОТНЫЕ ASN / ASN ON LAND общее описание

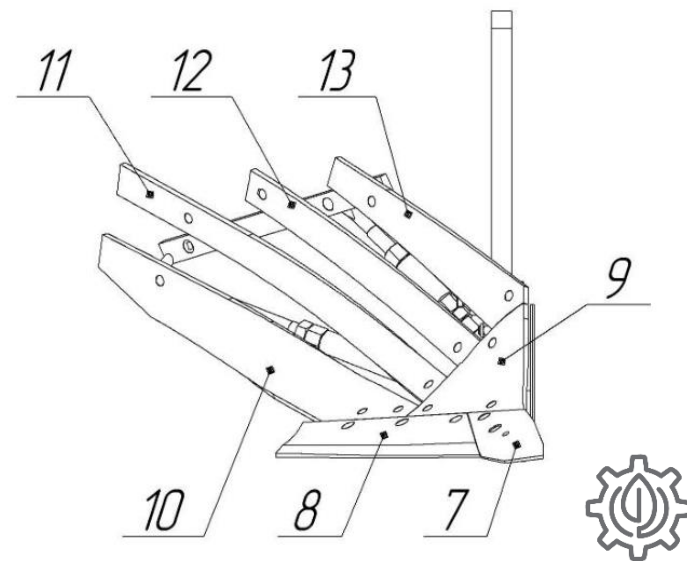
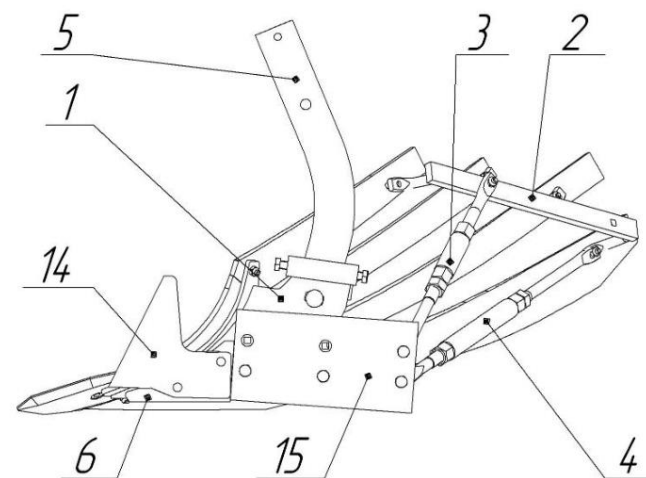
Исследования показывают, что использование плуга для рыхления и насыщения воздухом слоя почвы, где образуется корневая система, для оптимального роста не имеет альтернативы и создает прекрасную основу для высокой урожайности.

Регулировочная система ON LAND позволяет регулировать ширину захвата первого корпуса и линию тяги независимо друг от друга, обеспечивая тем самым безупречную вспашку без боковой тяги. Стойки корпусов жестко прикручены к толстостенной квадратной трубе. Благодаря этому достигается большая прочность, надежная долговременная работа плуга и высокая точность прохождения.

Благодаря большому пространству между башней плуга и оборотным механизмом плуг особенно маневренный и позволяет без проблем разворачиваться даже на короткой разворотной полосе. Два телескопических гидроцилиндра оборачивают плуг динамично и плавно на 180 градусов. Наклон точно регулируется с помощью упорных болтов независимо для каждой стороны.

Части перьевых отвалов изготавливаются из существенно более закаленных сталей, в отличие от всех ранее производимых. Это стало возможным благодаря отказу от ослабляющих прочность материала сверлений и перфораций. Отвалы и полосы отвалов плуга крепятся полностью на стойке корпуса плуга и больше не являются частью несущей конструкции корпуса плуга. Они имеют исключительную функцию рыхлить почву. Они могут использоваться практически до полного изнашивания, при этом не ухудшая прочность корпуса плуга.

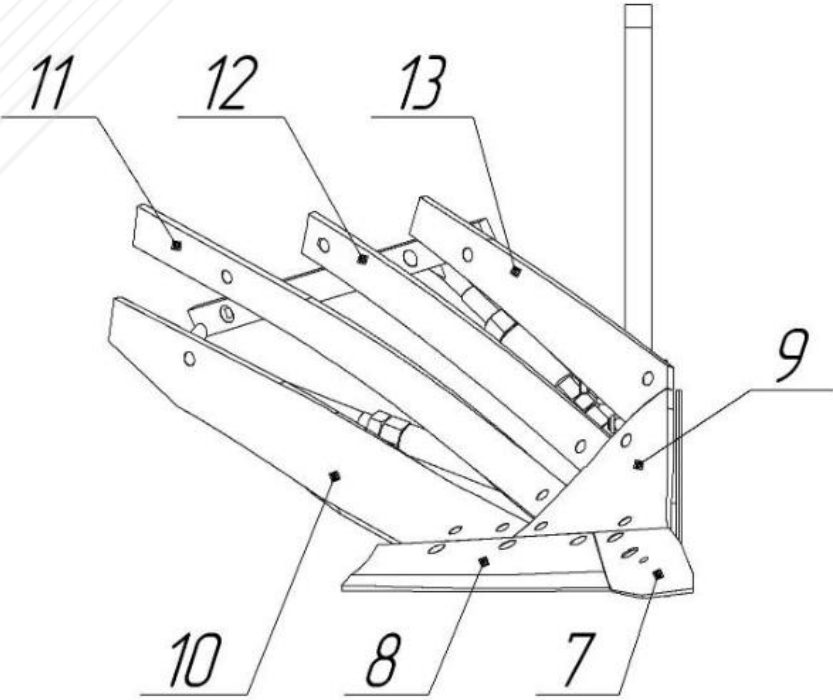
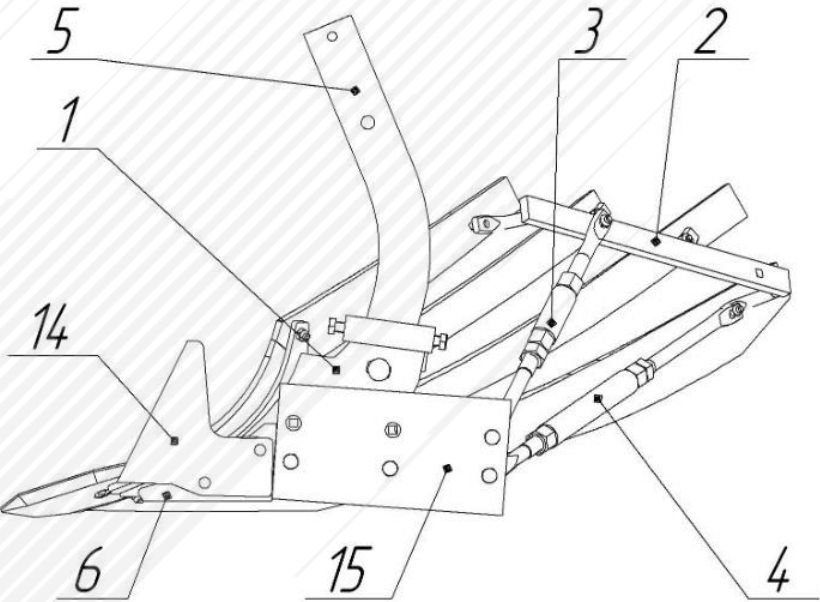
Плуг относится к классу плугов общего назначения предназначенных для пахоты различных почв под зерновые и технические культуры на глубину 15 - 30 см, не засоренных камнями, плитняком и другими препятствиями с удельным сопротивлением до 0,9 кг/см² (0,09 МПа), на склонах, не превышающих 8°.



ПЛУГИ ОБОРОТНЫЕ ASN / ASN ON LAND комплектация корпусов

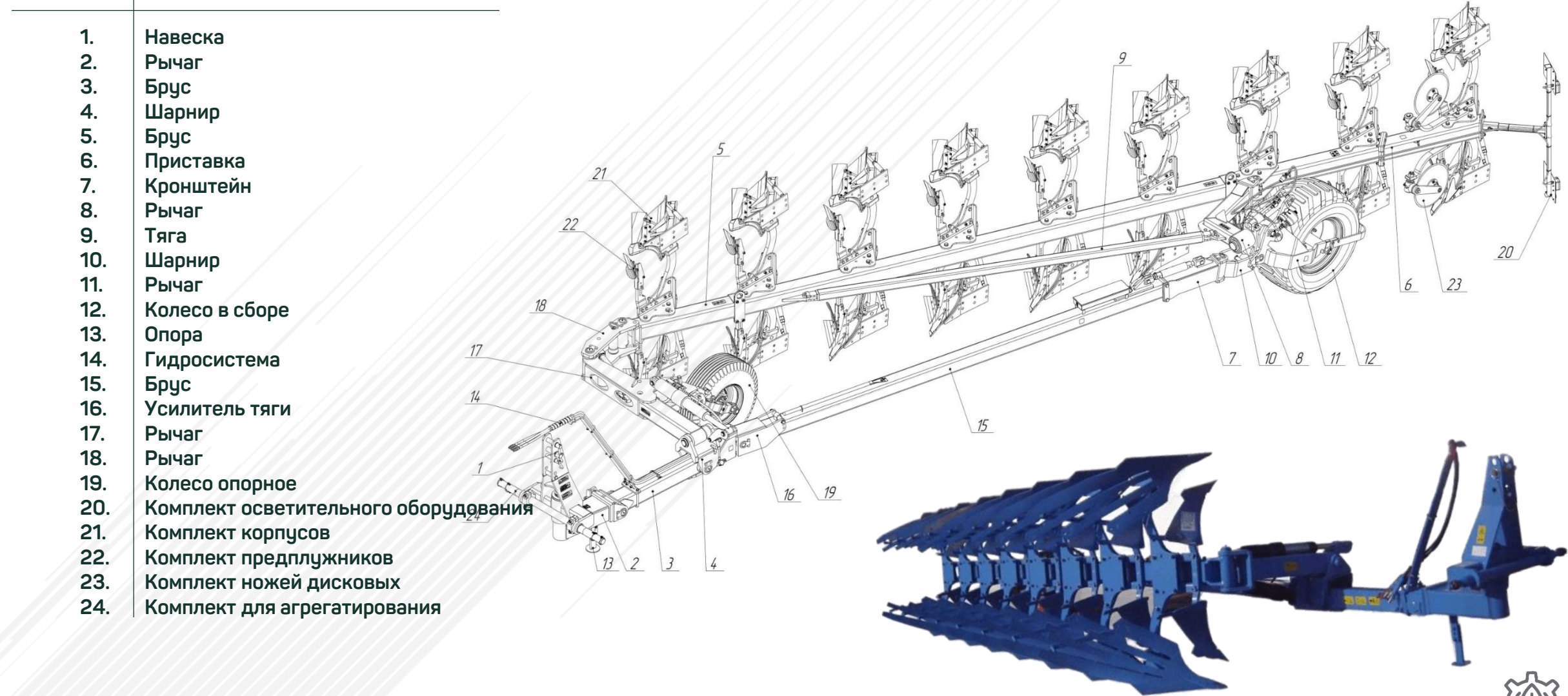
ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ
---------	--------------

- | | |
|-----|--------------------|
| 1. | Башмак |
| 2. | Кронштейн |
| 3. | Стяжка |
| 4. | Стяжка |
| 5. | Стойка |
| 6. | Клин доски полевой |
| 7. | Долото |
| 8. | Лемех |
| 9. | Грудь отвала |
| 10. | Полоса отвала |
| 11. | Полоса отвала |
| 12. | Полоса отвала |
| 13. | Полоса отвала |
| 14. | Нож |
| 15. | Доска полевая |



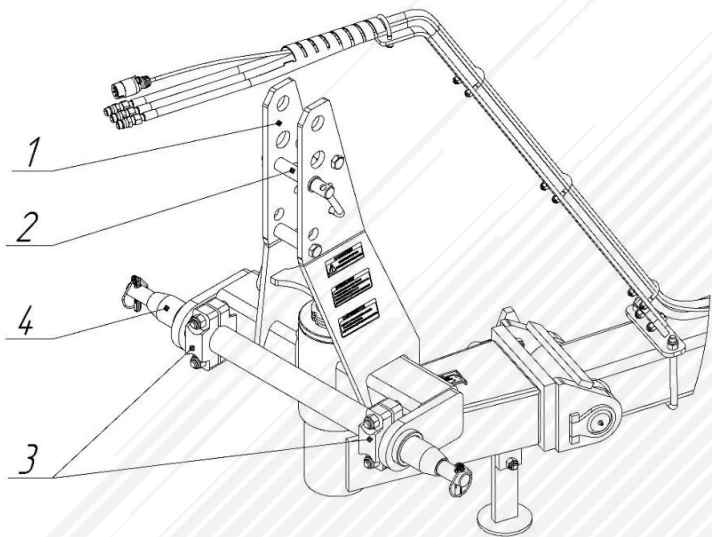
ПЛУГИ ОБОРОТНЫЕ ASN / ASN ON LAND комплектация ПО 8+1(OL+П)

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ
---------	--------------

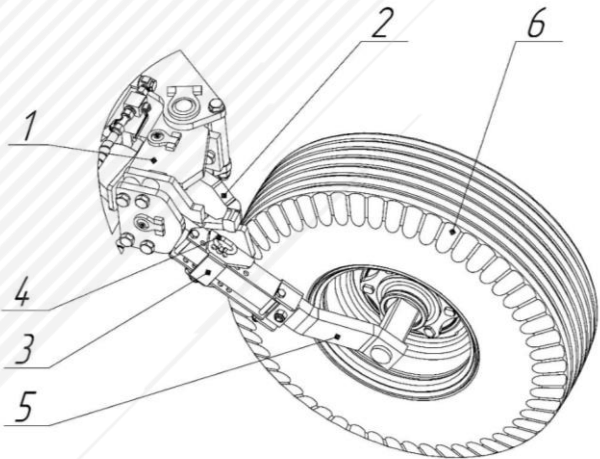


ПЛУГИ ОБОРОТНЫЕ ASN / ASN ON LAND навеска для трактора / механизм оборота

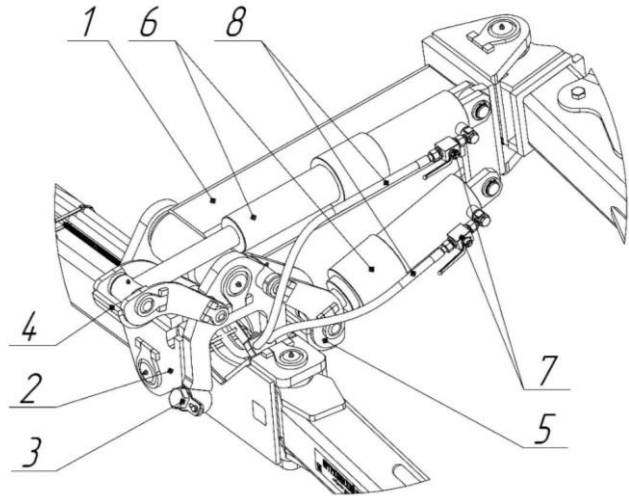
ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ
1.	Навеска
2.	Ось
3.	Зажим
4.	Траверса



ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ
1.	Кронштейн
2.	Фиксатор
3.	Ограничитель
4.	Фиксатор
5.	Стойка в сборе
6.	Колесо / шина



ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ
1.	Рычаг
2.	Шарнир
3.	Болт
4.	Рычаг гидравлический
5.	Рычаг гидравлический
6.	Гидроцилиндр
7.	Кран шаровый
8.	Рукав высокого давления



ПЛУГИ ОБОРОТНЫЕ **ASN / ASN ON LAND** настройка рабочего положения

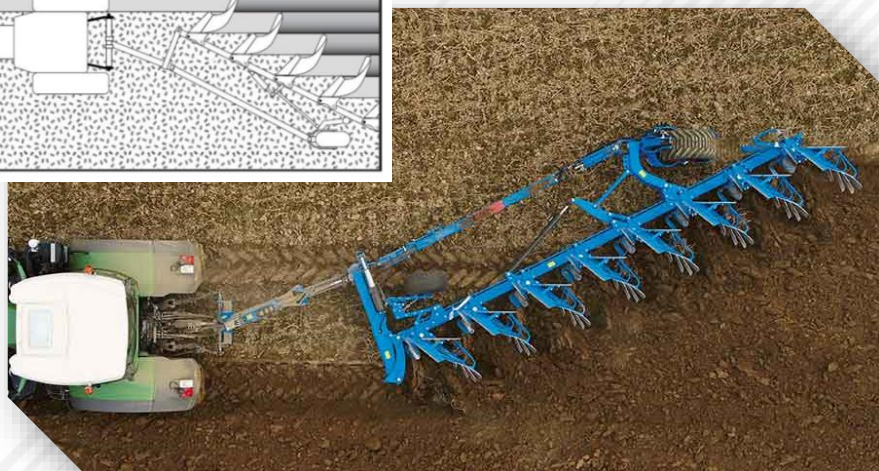
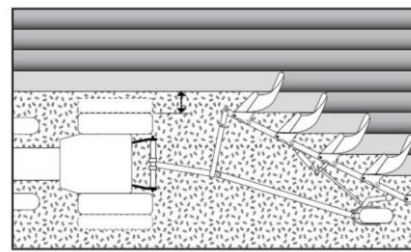
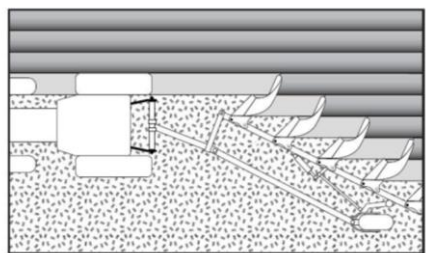
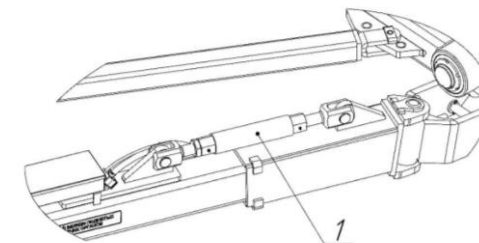


САЙТ

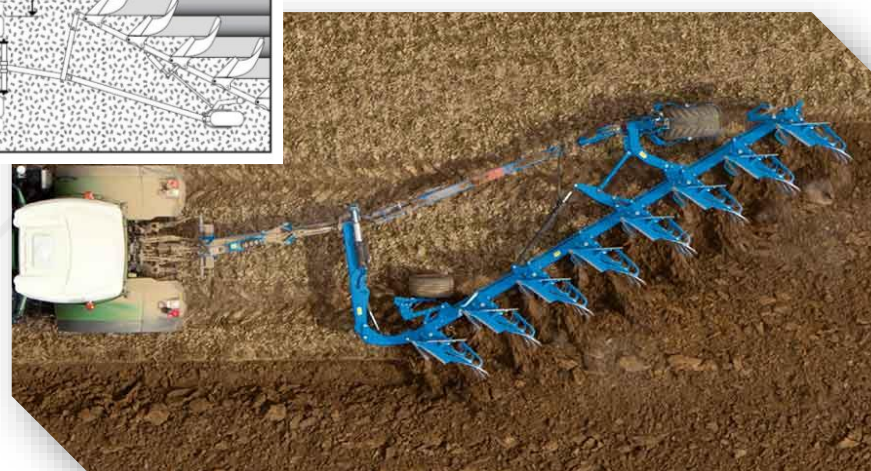
Вспашка с системой **On land** обеспечивает решение для сохранения почвы при использовании тракторов с более широкими шинами (710 мм, 800 мм или шире), которым не хватает места в бороздах, что приводит к вредному уплотнению почвы при движении по разрыхленной почве и по краям борозд, а также тракторам с гусеничным ходом, которые по системным причинам выезжают за пределы борозды.

Регулировка работы плугов системы осуществляется с помощью внутреннего гидравлического цилиндра, который также служит для установки расстояния до края борозды и, следовательно, ширины передней борозды.

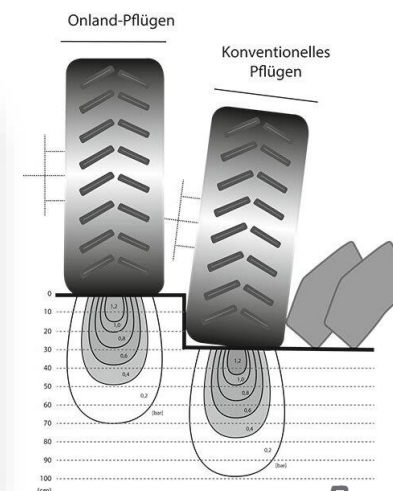
Вспашка вне борозды особенно бережна к почве, поскольку колесо трактора не проходит по борозде. Меньшее уплотнение почвы оказывает благотворное влияние на структуру почвы.



ПАХОТА «В БОРОЗДЕ»



ПАХОТА «ВНЕ БОРОЗДЫ»



ПЛУГИ ОБОРОТНЫЕ **ASN / ASN ON LAND** настройка рабочего положения

ВНИМАНИЕ:

В борозде плуг должен идти устойчиво, без перекосов в сторону и по ходу (рама должна быть параллельна поверхности почвы). Все корпуса должны вспахивать почву на одинаковую глубину; пахота должна быть с полной заделкой пожнивных остатков.

✓ Во время работы плугом соблюдать следующие правила:

- периодически очищать почву с рабочих органов;

- при забивании плуга сорняками плуг выглубить и остановить трактор, произвести очистку.

✓ Категорически запрещается круговая вспашка, повороты, движение задним ходом с заглубленным плугом и выглубление плуга после полной остановки трактора.

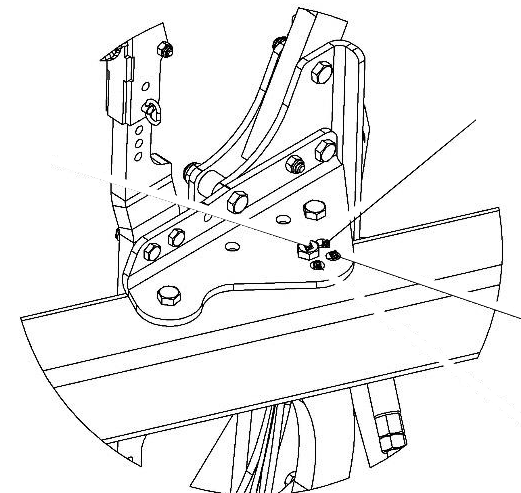
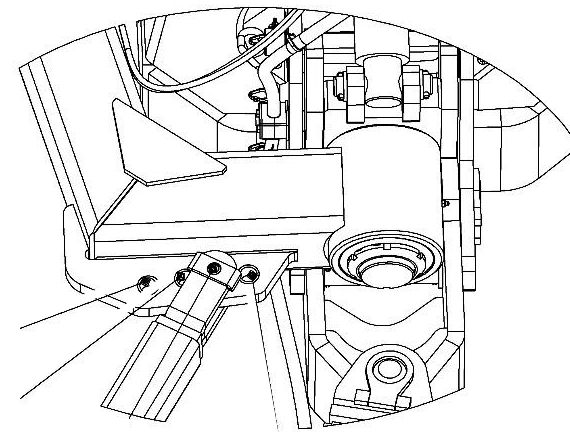
✓ При износе лемехов необходимо их заменить, так как при этом увеличивается тяговое сопротивление плуга и увеличивается расход топлива.

✓ Перед началом и в процессе эксплуатации производятся следующие регулировочные работы:

- регулировка глубины пахоты;

- регулировка механизма настройки на колею трактора.

✓ Регулировка ширины захвата каждого корпуса осуществляется перестановкой кронштейнов корпусов относительно бруса. Тяга при изменении ширины захвата по каждому корпусу должна быть соединена с рычагом опорного колеса.



ПЛУГИ ОБОРОТНЫЕ **ASN / ASN ON LAND** запасные части

Предлагаемые запасные части и комплектующие для всех модификаций оборотных плугов **ASN / ASN ON LAND**, взаимозаменяемы с аналогами запчастей для оригинальных плугов **LEMKEN**.

Для обеспечения качественной работы плуга в течение всего срока эксплуатации рекомендуем проводить следующие виды ремонта:

- капитальный ремонт;
- текущий ремонт;
- плановый ремонт.

- ✓ Капитальный ремонт выполняйте для восстановления исправности и полного или близкого к полному восстановлению ресурса машины с заменой или восстановлением любых ее частей, включая базовые.
- ✓ Текущий ремонт выполняйте для обеспечения или восстановления работоспособности машины, состоящей в замене и (или) восстановлении любых ее частей.
- ✓ Плановый ремонт проводите по результатам технического обслуживания и перед установкой на хранение.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие плуга оборотного **ASN / ASN ON LAND** требованиям технических условий на машину при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных настоящим руководством по эксплуатации на машину.

Гарантийный срок эксплуатации плуга 12 календарных месяцев со дня продажи, за исключением быстроизнашиваемых деталей рабочих органов (лемех, грудь отвала, отвал и долото), гарантийный срок которых соответствует нормативно-конструкторской документации. Удовлетворение претензий потребителей производится согласно договору купли – продажи в соответствии с действующим гражданским законодательством Российской Федерации.





АРТ: 43610031АТ
Рычаг
приводной



АРТ: 4507394АТ
Вилка
поворотная



АРТ: 4360214АТ
Держатель



АРТ: 4505974АТ
Вилка колеса



АРТ: 4127216АТ
Боковина



АРТ: 51210012АТ
Кронштейн
стойки



АРТ: 53610020АТ
Карданный
шарнир



АРТ: 4508234АТ
Опорная ось



АРТ: 4695632АТ
Опорная
стойка





ПЕРЕХОД НА САЙТ



 **8 800 200-46-31**

 **poagroteh.ru**

 **info@poagroteh.ru**



ПЕРЕХОД НА ВИДЕО

