

АГРЕГАТЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИЕ «ЛИДЕР»

• ПРИЦЕПНЫЕ • НАВЕСНЫЕ • МОДУЛЬНЫЕ



идеальная подготовка почвы
для любых посевных агрегатов,
в том числе дисковых

✓ предпосевная
обработка почвы
за один проход

✓ уход за парами

✓ зяблевая
обработка почвы

✓ чизелевание
на глубину до 30 см

ЛУЧШАЯ
РОССИЙСКАЯ
ТЕХНОЛОГИЯ
ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ

«ЛИДЕР»



**Создание оптимальных условий
развития растений в течение
всего периода вегетации!**

**АКП «Лидер» - универсальные орудия, выполняющие
весь комплекс почвообрабатывающих операций
при выращивании зерновых**

АКП «Лидер» обеспечивают:

- 7 почвообрабатывающих операций за один проход агрегата;
- создание уплотненного семенного ложа и образование мульчирующего слоя;
- защиту почвы от водной и ветровой эрозии;
- вычесывание 97-98% сорняков (эквивалентно химпрополке);
- выравнивание поверхности поля;
- снижение расхода топлива в 2 раза;
- уменьшение количества тракторов в 3 раза, снижение трудозатрат;
- уменьшение механического воздействия на почву ходовыми системами тракторов;
- разрушение плужной подошвы (при работе наральниками);
- повышение плодородия почвы.

АКП «ЛИДЕР» ПРИЦЕПНЫЕ

АКП «ЛИДЕР» ПРИЦЕПНЫЕ МОДУЛЬНЫЕ

Модульная конструкция позволяет агрегатировать АКП «Лидер-4» в сцепке из 2-х, 3-х, 4-х агрегатов с различными типами отечественных и импортных тракторов. Это обеспечивает возможность оперативного изменения ширины захвата или замены основного трактора на менее мощные в зависимости от складывающейся ситуации.



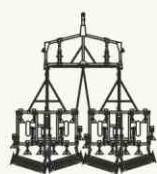
АКП «Лидер-4»



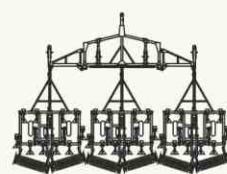
АКП «Лидер-4»



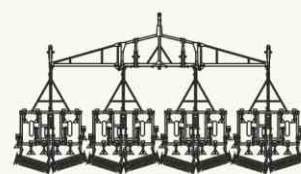
АКП «Лидер-12»



2-модульный
АКП «Лидер-8»



3-модульный
АКП «Лидер-12»



4-модульный
АКП «Лидер-16»

АКП «ЛИДЕР» ПРИЦЕПНЫЕ СЕКЦИОННЫЕ

АКП «Лидер-8,5» и АКП «Лидер-10,8» имеют секционную шарнирную раму с гидравлическим складыванием, что обеспечивает удобство и сокращение времени транспортировки. По сравнению с модульными, на поле при подготовке агрегата к работе не требуется дополнительный персонал.



АКП «Лидер-8,5»



АКП «Лидер-10,8»

	Лидер-4	Лидер-8	Лидер-12	Лидер-16	Лидер-8,5	Лидер-10,8
Тип агрегата	прицепной	прицепной, 2-модульный	прицепной, 3-модульный	прицепной, 4-модульный	прицепной, секционный	прицепной, секционный
Ширина захвата, м	4,0	8,0	12,0	16,0	8,5	10,8
Производительность за 1 ч основного времени, га/ч	до 4,4	до 8,8	до 13,2	до 17,6	до 9,4	до 11,7
Рабочая скорость, км/ч	7...11	7...11	7...11	7...11	7...11	7...11
Глубина обработки, см: - стрельчатыми лапами - многооперационными катками - наральниками	6...16 3...6 до 25	6...16 3...6 до 25	6...16 3...6 до 25	6...16 3...6 до 25	6...16 3...6 до 25	6...16 3...6 до 25
Агрегатирование с тракторами, кл.	3 - 4 тс	3 - 5 тс	4 - 5 тс	более 5 тс	5 тс	5 - 6 тс
Габаритные размеры (ДхШхВ), м	5,6 x 4,0 x 1,4	8,8 x 8,0 x 1,4	8,8 x 12,0 x 1,4	8,8 x 16,0 x 1,4	6,5 x 8,7 x 2,0	5,7 x 11,1 x 1,8
Ширина транспортная, м	-	4,0*	4,0*	4,0*	4,8	5,4
Масса, кг, не более	1770	4250	6365	8620	3800	4200
Стойки рыхлящих рабочих органов	С-образные	С-образные	С-образные	С-образные	С-образные	прямые

* транспортировка цугом

АКП "ЛИДЕР" НАВЕСНЫЕ

АКП "ЛИДЕР" НАВЕСНЫЕ

Благодаря высокой маневренности, небольшим габаритам и простоте конструкции, навесные АКП «Лидер» являются идеальными орудиями для работы в садах и малых фермерских хозяйствах.

АКП "Лидер-1,8Н"



АКП "Лидер-1,8Н"



АКП "Лидер-4Н"



АКП "Лидер-2,5Н"



АКП "ЛИДЕР" НАВЕСНЫЕ СЕКЦИОННЫЕ

Складывающиеся гидрофицированные АКП «Лидер-6Н» и АКП «Лидер-7,2Н» обладают высокой маневренностью, удобством работы и транспортировки при производительности до 7,0 - 8,0 га/ч.

АКП "Лидер-6Н"



АКП "Лидер-6Н"



АКП "Лидер-7,2Н"



Все навесные АКП «Лидер» оснащаются дополнительными опорными колесами, обеспечивающими стабильность глубины обработки.

	Лидер-1,8Н	Лидер-2,5Н	Лидер-4Н	Лидер-6Н	Лидер-7,2Н
Тип агрегата	навесной	навесной	навесной	навесной, секционный	навесной, секционный
Ширина захвата, м	1,8	2,5	4,0	6,0	7,2
Производительность за 1 ч основного времени, га/ч	до 1,8	до 2,1	до 4,4	до 7,0	до 8,0
Рабочая скорость, км/ч	7...11	7...11	7...11	7...12	7...12
Глубина обработки, см: - стрельчатыми лапами - многооперационными катками - наральниками	6...16 3...6 до 30	6...16 3...6 до 30	6...16 3...6 до 30	6...16 3...6 до 30	6...16 3...6 до 30
Агрегатирование с тракторами, кл.	1,4 тс	1,4 - 3 тс	3 тс	3 - 4 тс	3 - 5 тс
Габаритные размеры (ДхШхВ), м	2,5 x 2,1 x 1,4	2,3 x 2,8 x 1,3	2,7 x 4,0 x 1,3	2,3 x 6,5 x 1,9	2,7 x 7,5 x 1,7
Ширина транспортная, м	-	-	-	4,6	4,9
Масса, кг, не более	600	800	1075	2000	2300
Стойки рыхлящих рабочих органов	прямые	прямые	прямые	прямые	прямые



АКП "Лидер" обеспечивают 100% реализацию влагосберегающей почвозащитной технологии обработки почвы "ЛИДЕР" с системой влагосбережения WTS

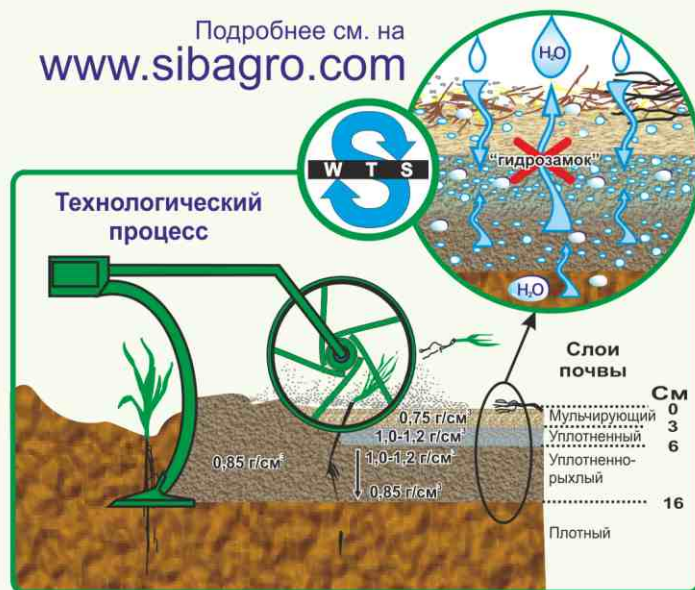
ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ВЫПОЛНЕНИЯ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ ЗА ОДИН ПРОХОД АГРЕГАТА

КУЛЬТИВАТОРНЫЙ БЛОК стрельчатыми лапами производит **рыхление почвы** на глубину от 6 до 16 см и **подрезание сорняков**. Чизелевание наральниками на глубину до 30 см разрушает уплотненные слои почвы (плужную подошву).

БЛОК БАТАРЕЙ МНОГООПЕРАЦИОННЫХ КАТКОВ, установленных на раме под оптимальным углом атаки, выполняет:

- **Вычесывание до 98% сорняков** на поверхность (эквивалентно химпрополке);
- **Крошение почвы**;
- **Формирование рыхлого мульчирующего слоя с заделкой пожнивных остатков**, что ускоряет биологические процессы их разложения;
- **Подповерхностное прикатывание** - создание **уплотненного слоя в зоне заделки семян (семенного ложа)** под сформированным над ним мульчирующим слоем. Создаваемый таким образом **"гидрозамок"** препятствует испарению влаги из нижних слоев почвы, а также позволяет эффективно аккумулировать выпадающие осадки, использовать утренние и вечерние росы;
- **Выравнивание** поверхности поля в поперечном направлении к движению агрегата.

Подробнее см. на www.sibagro.com



РАБОЧИЕ ОРГАНЫ АКП "ЛИДЕР"



Прицепные агрегаты АКП "Лидер-4" (а также все модульные) и АКП "Лидер-8,5" оснащаются стрельчатыми лапами на стойках С-образной формы. Пружинистые С-образные стойки за счет вибрации при работе агрегата обеспечивают лучшее крошение почвы, обладают эффектом самоочистки лап, лучше работают на каменистых почвах.



Все навесные АКП "Лидер", а также прицепной АКП "Лидер-10,8" оснащаются стрельчатыми лапами на прямых стойках со срезным болтом. Прямые стойки за счет жесткости обеспечивают высокую стабильность глубины обработки, надежнее, дешевле и удобнее в эксплуатации.



Все АКП "Лидер" оснащаются батареями оригинальных многооперационных катков Ø 500 мм, установленных под углом к направлению движения агрегата по симметричной или параллельной схемам.



Комплектация АКП "Лидер" наральниками осуществляется дополнительно.