

FEAT AGRO

БРЕНД, ПРОВЕРЕННЫЙ
НА ПОЛЯХ РОССИИ!

ПОСЕВНЫЕ КОМПЛЕКСЫ
КУЛЬТИВАТОРЫ
ПЛОСКОРЕЗЫ
ЛУЩИЛЬНИКИ
АГРЕГАТЫ ДЛЯ ВНЕСЕНИЯ ПОЧВЕННЫХ
ГЕРЕБИЦЫ И ЖИДКИХ УДОБРЕНИЙ
БОРОНЫ
КАТКИ
ГРАБЛИ
ТРАКТОРНЫЕ ПОГРУЗКИ

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
РОСАГРОЛИЗИНГ

Реализуется по постановлению
Правительства РФ от 27.12.2012 г.

№ 1432

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

The background is an aerial photograph of a vast agricultural landscape, showing a grid of green and brown fields. Overlaid on the image are several sets of parallel lines in red, green, and orange, which appear to be stylized representations of furrows or irrigation channels. The FEAT AGRO logo is centered in the middle of the image.

FEAT
AGRO

БРЕНД, ПРОВЕРЕННЫЙ
НА ПОЛЯХ РОССИИ!

О КОМПАНИИ



15 лет компания «Агроцентр» развивает производственное направление деятельности. За это время создана мощная производственная база с собственными запатентованными конструкторскими разработками и ноу-хау, а также производственными площадями с современным оборудованием отечественного и импортного производства. На предприятии выпускается свыше 65 моделей сельхозтехники различного назначения под торговой маркой FeatAgro:

- Посевные комплексы с высевом в лапу, дисковый сошки и анкер;
- Культиваторы серий К, ҚД, ПК, КТД, КПП, КСПО;
- Бороны зубовые гидрофицированные;
- Луцильники дисковые;
- Универсальные зерноочистительные платформы и другое оборудование для токового хозяйства;
- Грабли колесно-пальцевые;
- Тракторные погрузчики.

Предприятие расположено на трех производственных площадках общей площадью свыше 50 000 м².

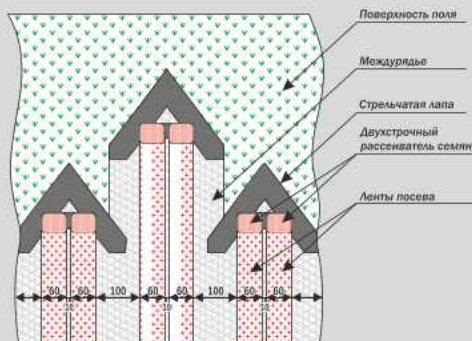
Компания «Агроцентр» развивается в тесном сотрудничестве с органами государственной власти и активно участвует в нескольких государственных программах финансирования федерального и краевого уровней. В частности, техника производства ООО «Агроцентр» уже 4-й год успешно реализуется по постановлению Правительства РФ от 27.12.2012г. № 1432, а также по различным программам федеральной лизинговой компании АО «Росагролизинг». Посевные комплексы с раздельным внесением удобрений и семян разработаны с привлечением финансирования Фонда содействия инновациям. Несколько моделей машин разработаны с привлечением Гранта Губернатора Алтайского края для поддержки инновационной деятельности машиностроительных предприятий края. Ведется активная работа в рамках Алтайского кластера аграрного машиностроения.

География продаж техники торговой марки FeatAgro насчитывает свыше 35 регионов России и стран СНГ. Завод располагает мощным Центром сервисного и гарантийного обслуживания, специалисты которого находятся на связи 24 часа в сутки.

Посевной комплекс FEAT с высевом в лапу предназначен для ленточного посева зерновых, зернобобовых и мелкосемянных культур одновременно с гранулированными удобрениями по необработанному фону и обработки почвы в режиме культивации: предпосевной, осенней, паров.

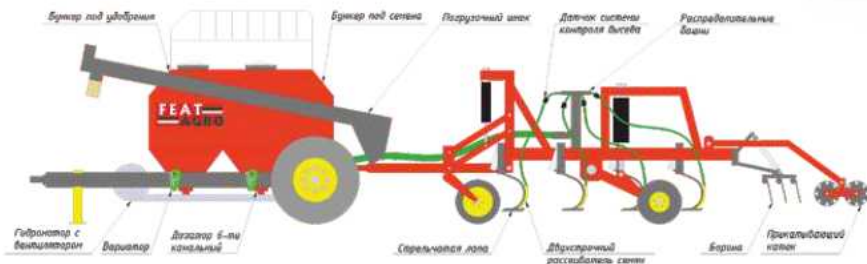
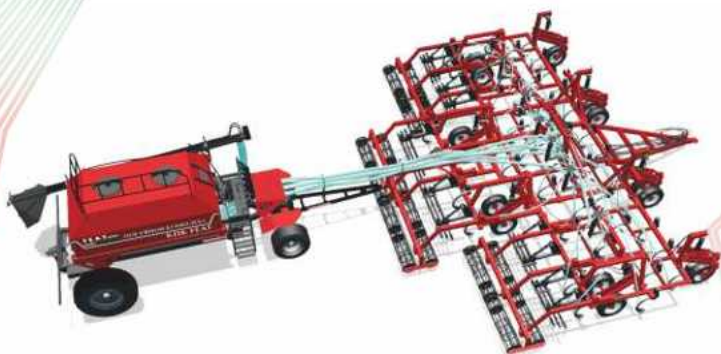
Комплекс применяется во всех агроклиматических зонах, в том числе подверженных ветровой и водной эрозии, на всех типах почв, кроме каменистых. Эффективно применение комплекса в системе минимальной обработки почвы.

Схема высева семян в лапу



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	КПК-540Л	КПК-720Л	КПК-850Л	КПК-990Л	КПК-1080Л
Рабочая ширина захвата, м	5,4	7,2	8,5	9,9	10,8
Производительность за 1 час основного времени(при скорости 12 км/ч) га, не менее	5,4	7,2	8,5	9,6	10,8
Количество культиваторных стоек, шт	24	32	36	42	48
Ширина междурядий, см	23,5				
Глубина заделки семян, зерновые/зернобобовые, см	5-8 / 5-6				
Норма высева семян, зерновые/зернобобовые, кг/га	2,5-400 / 35-400				
Объем загрузки семян 60%/удобрений 40%	6,8 м ³ / 10 м ³				
Транспортная скорость, км/ч	до 20				
Габаритные размеры сеялки в рабочем положении, мм:	длина	14000	14000	14000	14000
	ширина	5500	7200	8700	10000
	высота	3800	3800	3800	3800
Габаритные размеры сеялки в транспортном положении, мм:	длина	14000	14000	14000	14000
	ширина	5500	5520	5520	5520
	высота	3800	3800	3800	4200
Масса сеялки без семенного бункера, кг	5000	6500	7300	8100	9000
Срок службы, лет	7				
Число обслуживающего персонала, чел	1				
Мощность трактора, л.с.	200-250	250-300	300-350	350-400	400-450
Рекомендуемое тяговое усилие, т	4	5	6	7	8



Лапа с рассеивателем



Лапа с отдельным внесением



Прикатывающий двойной каток и три ряда боронки



12-канальный дозатор

РАМА КУЛЬТИВАТОРА:

- При производстве рамы посевного комплекса применяется толстостенная профильная труба из конструкционной стали 09Г2С. Все несущие узлы дополнительно усилены и проварены косынками.
- Усиленная рама позволяет загрузить: - в режиме культивации лапой глубиной до 15 см; - при осенней обработке с долотом глубиной до 25 см. В конструкции посевного комплекса применяются только высококачественные комплектующие российского и зарубежного производства (китайские комплектующие не используются).
- Элементы рамы изготавливаются на производственной площадке завода ООО «Агроцентр» с применением лазерной резки, сварки и дробеструйной обработки, а затем окрашиваются высокопрочной краской Masscorrig или ЯрЛИ, с обязательной сушкой в камере.
- На раме установлены опорные колеса с шинами марки КАМА.
- Бункер серийно может быть выполнен заднерасположенным или переднерасположенным.

РАБОЧИЕ ОРГАНЫ:

- Стойки 566*12 изготовлены из стали 60С2А
- Стойка оборудована предохранительным срезным болтом с изменяемым углом атаки, что предотвращает агрегат от поломки
- Лапа 460мм из стали 65Г с нанесением твердого сплава на носик ВК8 и укрепленными кромками крыльев ТВЧ
- Дополнительно устанавливаются: сборная лапа, сборный глубокорыхлитель или долото, что позволяет использовать агрегат на большую глубину до 30 см
- Дополнительно возможно установить систему раздельного внесения гранулированных удобрений

ПОСЕВНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

Комбинированные посевные комплексы серии FEAT с одновременной предпосевной обработкой почвы культиваторной лапой и высевом в дисковый сошник предназначены для рядкового посева зерновых, зернобобовых и мелкосемянных культур по необработанному фону с одновременным внесением с посевным материалом гранулированных минеральных удобрений.

Культиваторная часть посевного комплекса оснащена пятью рядами стоек с плоскорежущей лапой. Сдвоенная пружина создаёт рабочее усилие на лапе 1000Н (120 кг), что позволяет качественно обработать почву на заданную глубину и обеспечивает стопроцентное подрезание сорняков, но предохраняет от поломок агрегата при нагрузке на стойки выше допустимого и снижении тягового усилия.

**Бункер с системой
внесения жидких удобрений**

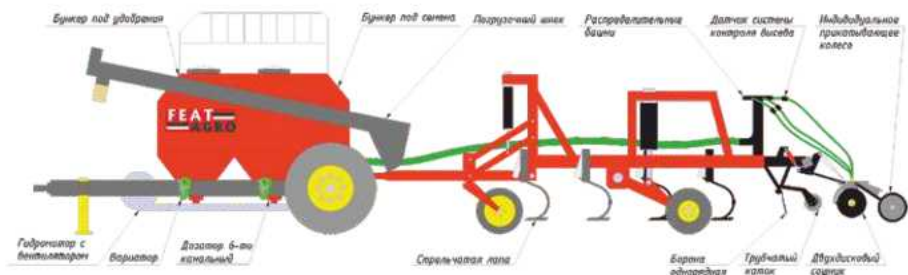


С ВЫСЕВОМ В ДИСКОВЫЙ СОШНИК



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	КПК-540МБ	КПК-720МБ	КПК-850МБ	КПК-990МБ	КПК-1080МБ
Рабочая ширина захвата, м	5,4	7,2	8,5	9,9	10,8
Производительность за 1 час основного времени (при скорости 12 км/ч), га, не менее	5,4	7,2	8,5	9,6	10,8
Количество дисковых сошников, шт	36	48	54	66	72
Ширина междурядий, см	15				
Глубина заделки семян, зерновые/зернобобовые, см	3-8/4-6				
Норма высева семян, зерновые/зернобобовые, кг/га	2,5-400 / 35-400				
Объём загрузки семян 60%/удобрений 40%	6,8 м ³ / 10 м ³				
Транспортная скорость, км/ч	до 20				
Габаритные размеры сепялки в рабочем положении, мм:	длина 14000 ширина 5500 высота 3800	14000 7200 3800	14000 8700 3800	14000 10000 3800	14000 11000 3800
Габаритные размеры сепялки в транспортном положении, мм:	длина 14000 ширина 5500 высота 3800	14000 5520 3800	14000 5520 3800	14000 5520 4200	14000 11000 3800
Масса сепялки без семенного бункера, кг	5700	8000	8500	9500	10500
Срок службы, лет	7				
Число обслуживающего персонала, чел	1				
Мощность трактора, л.с.	200-250	300-320	320-350	375-420	420-500
Рекомендуемое тяговое усилие, т	4	6	6	7-8	7-8



Дисковый сошник с прикатывающим колесом



Подшипник FKL



Цилиндр дожима секции



Узел успокоитель (боронка и каток)



Система раздельного внесения гранулированных удобрений



Система внесения жидких удобрений



12-канальный дозатор

РАМА КУЛЬТИВАТОРА:

- При производстве рамы посевного комплекса применяется толстостенная профильная труба из конструкционной стали 09Г2С. Все несущие узлы дополнительно усилены и проварены косынками.
- Усиленная рама позволяет заглубить: - в режиме культивации лапой глубиной до 15 см; - при осенней обработке с долом глубиной до 25 см. В конструкции посевного комплекса применяются только высококачественные комплектующие российской и зарубежного производства (китайские комплектующие не используются).
- Элементы рамы изготавливаются на производственной площадке завода ООО «Агроцентр» с применением лазерной резки, сварки и дробеструйной обработки, а затем окрашиваются высокопрочной краской Masscorug или ЯрЛИ, с обязательной сушкой в камере.

- На раме установлены опорные колеса с шинами марки КАМА.

Бункер серийно может быть выполнен заднерасположенным или переднерасположенным.

РАБОЧИЕ ОРГАНЫ:

- Бороны с пружинным зубом: позволяют полностью убрать послеследия, оставляемые колёсами и рабочими органами культиватора, создают ровную поверхность поля, дополнительно измельчают почву и уничтожают сорняки.
- Прикатывающий каток: выравнивает, вычёсывает, убирает послеследие и уплотняет почву, выполняет функцию успокоителя, создавая оптимальные условия для работы дискового сошника.
- Дисковый сошник - обеспечивает качественный высев семенного материала на заданную глубину с последующим прикатыванием рядков, при этом оставляя междурядье рыхлым.

- дополнительно возможно установить систему раздельного внесения гранулированных удобрений и систему внесения жидких удобрений

ПОСЕВНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

С ВЫСЕВОМ в анкер

Комбинированный посевной комплекс FEAT с высевом в анкерный сошник предназначен для строчного посева зерновых, зернобобовых и мелкосемянных культур одновременно с гранулированными удобрениями по необработанному фону.

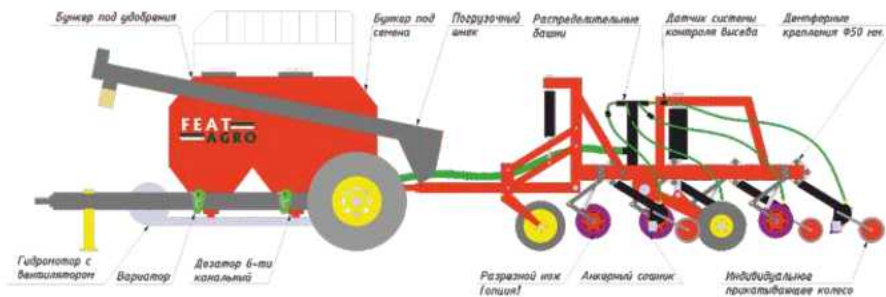
Комплекс применяется во всех агроклиматических зонах, в том числе подверженных ветровой и водной эрозии, на всех типах почв, в том числе каменистых. Эффективно применение комплекса в системе минимальной (Mini-till) и нулевой обработки почвы (No-till).

**Бункер с системой
внесения жидких удобрений**



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	КПК-540А	КПК-720А	КПК-850А	КПК-980А	КПК-990А	КПК-1110А	КПК-1200А	КПК-1250А
Рабочая ширина захвата, м	5,4	7,2	8,5	9,8	9,9	11,1	12	12,5
Производительность за 1 час основного времени (при скорости 12 км/ч) га, не менее	5,4	7,2	8,5	9,8	9,9	10,8	12	12,5
Количество анкерных сошников, с шагом 232 мм, шт.	24	32	36	42	42	48	54	54
Количество анкерных сошников, с шагом 180 мм, шт.	30	42	48	—	54	60	66	—
Ширина междурядий, мм	180/232							
Глубина заделки семян, зерновые/зернобобовые, см	3-10							
Норма высева семян, зерновые/зернобобовые, кг/га	2,5-400							
Объем загрузки семян/удобрений 40%	6,8 м ³ , 10 м ³							
Рабочая скорость, км/ч	10-12							
Транспортная скорость, км/ч	до 20							
Габаритные размеры сепалки в рабочем положении, м:	длина	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5
	ширина	5,7	7,7	8,6	10	10	11,3	12,6
Габаритные размеры сепалки в транспортном положении, м:	длина	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5
	ширина	5,7	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Масса сепалки без семенного бункера, кг	высота	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	4,3	4,7
	высота	5700	8000	8500	9500	10000	10500	12150
Срок службы, лет	7							
Число обслуживающего персонала, чел	1							
Мощность трактора, л.с.	200-250	250-300	300-350	350-370	350-370	420	от 420	от 420
Рекомендуемое тяговое усилие, т	4	5	6	7	7	9	9	9



Высевающий анкер на демпферном креплении



Высевающий анкер с разрезным диском



Высевающий анкер на параллелограмме с разрезным диском



Крепление демпферное

- На прикатывающих колесах установлены двухрядные подшипники марки FKL (Словения) не требующие обслуживания, данные подшипники по характеристикам имеют прямое сельскохозяйственное назначение и отвечают всем требованиям эксплуатации в экстремальных условиях
- Дополнительно возможно установить систему внесения жидких удобрений

РАМА КУЛЬТИВАТОРА:

- При производстве рамы посевного комплекса применяется толстостенная профильная труба из конструкционной стали 09Г2С. Все несущие узлы дополнительно усилены и проварены косынками.
- Усиленная рама позволяет загрузить: - в режиме культивации лапой глубиной до 15 см; - при осенней обработке с долом глубиной до 25 см. В конструкции посевного комплекса применяются только высококачественные комплектующие российского и зарубежного производства (китайские комплектующие не используются).
- Элементы рамы изготавливаются на производственной площадке завода ООО «Агроцентр» с применением лазерной резки, сварки и дробеструйной обработки, а затем окрашиваются высокопрочной краской Masscorug или ЯрЛИ, с обязательной сушкой в камере.
- На раме установлены опорные колеса с шинами марки КАМА.
- Бункер серийно может быть выполнен заднерасположенным или переднерасположенным.

РАБОЧИЕ ОРГАНЫ:

- Стойка сошника 25x80 выполнена из стали 60С2А на демпферных креплениях 50x200, с давлением на почву до 300кг
- Рабочий ход стойки 19 см-гарантирует 100% копирование почвы не зависимо от ее рельефа
- Анкеры толщиной 12 мм выполняются из стали 65Г с наплавкой твердосплавной пластины ВК8, с индивидуальным прикатывающим колесом с шиной атмосферного давления
- На посевном комплексе установлены четыре ряда анкерных стоек, расположенных в шахматном порядке, с междурядьем 180 мм или 232 мм, исключающие забивание пожнивными остатками

Культиваторы серии К используются в системе ресурсосберегающего земледелия, при которой важным фактором является сохранение плодородного слоя почвы за счет формирования и сохранения стерни, а также формирование растительных остатков на поверхности поля. Основным преимуществом культиватора серии К является стабильность работы на заданную глубину, что достигается за счет идеального копирования рельефа, имея три точки опоры (передние опорные колеса, транспортные колеса, прикапывающий каток). Стойки агрегата разнесены в шахматном порядке, что позволяет максимально исключить забивание растительными остатками.

Применение культиватора обеспечивает:

- выравнивание поля;
- выравнивание посевного ложа;
- механическую борьбу с сорняками;
- создание мульчирующего слоя;
- разрушение нижних уплотненных слоев почвы.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра:	К-360МК	К-570МК	К-720МК	К-1080МК	К-1200МК
Рабочая ширина захвата, м	3,6	5,7	7,2	10,8	12
Производительность за 1 час основного времени (при скорости 12 км/ч) га, не менее	3,6	5,7	7,2	10,8	12
Количество стоек с рабочими органами, шт	9	15	19	29	31
Количество пружинных зубьев борон, шт	22	34	42	64	70
Количество рядов пружинных зубьев, шт	3				
Количество рядов лап, шт	2				
Глубина обработки, см: с поворачивающей лапой, см со сборной лапой со сборной глубиной регулируемым с делюлом	5-12 12-16 12-18 24-30				
Рабочая скорость, км/ч	10-12				
Транспортная скорость, км/ч, не более	20				
Габаритные размеры в рабочем положении, мм:	длина 8100 ширина 3680 высота 1120	8100 5780 1120	8100 7300 1620	8700 10800 1720	8700 12000 1720
Габаритные размеры в транспортном положении, мм:	длина 8100 ширина 3680 высота 1120	8100 5780 1120	8100 4250 3300	8700 5785 4400	8700 5785 4950
Масса, кг	2700	3600	4300	5500	6000
Срок службы, лет	7				
Число обслуживающего персонала, чел	1				
Мощность трактора, л.с.	180-200	200-250	300-350	350-420	420-570
Рекомендуемое тяговое усилие, т	2	3-4	5	5-6	8-9

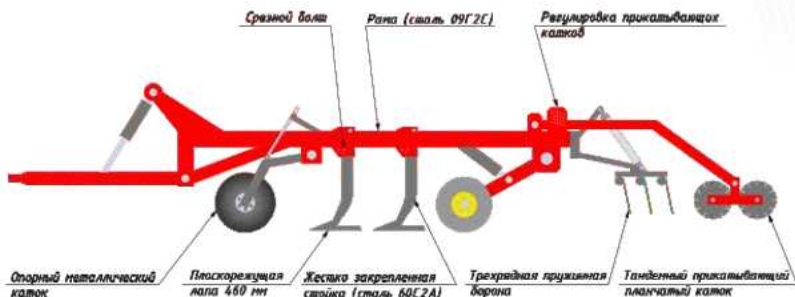


РАМА КУЛЬТИВАТОРА:

- Толстостенные профильные трубы различного сечения с толщиной стенки от 6мм до 16мм, сталь 09Г2С
- Регулировка заглубления гидравлической системой
- Литая серьга из высокопрочной стали
- Углы рамы проварены косынками для дополнительного усиления
- Рама культиватора имеет 3 точки опоры (передние опорные колеса, транспортный колеса, прикатывающий каток)

РАБОЧИЕ ОРГАНЫ:

- Стойки 566*12 изготовлены из стали 60С2А
- Стойка оборудована предохранительным срезным болтом с изменяемым углом атаки, что предотвращает агрегат от поломки
- Лапа 460мм из стали 65Г с нанесением твердого сплава на носик ВК8 и укрепленными кромками крыльев ТВЧ
- Дополнительно устанавливаются: сборная лапа, сборный глубокорыхлитель или долото, что позволяет использовать агрегат на большую глубину до 30 см



Стойка АПК со стрельчатой лапой 460 мм



Сборный глубокорыхлитель и сборная лапа культиватора серии К



Навесное оборудование: прикатывающий двойной каток и трехрядная пружинная борона

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

- Трехрядная пружинная борона с шагом 516 (86) мм и зубом высотой 400мм и толщиной 12 мм, с изменяемым углом атаки и копирующими рычагами
- Двойной спаренный планчатый каток с подшипниками FKL

Культиваторы серии К используются в системе ресурсосберегающего земледелия, при которой важным фактором является сохранение плодородного слоя почвы за счет формирования и сохранения стерни, а также формирование растительных остатков на поверхности поля. Основным преимуществом культиватора серии К является стабильность работы на заданную глубину, что достигается за счет идеального копирования рельефа, имея три точки опоры (передние опорные колеса, транспортные колеса, прикапывающий каток). Стойки агрегата разнесены в шахматном порядке, что позволяет максимально исключить забивание растительными остатками.

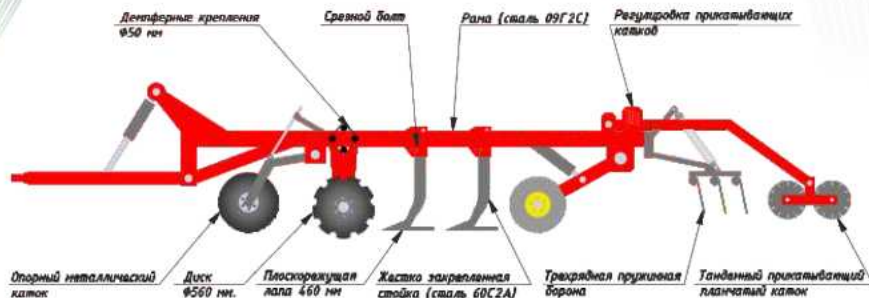
Применение культиватора обеспечивает:

- выравнивание поля;
- выравнивание посевного ложа;
- механическую борьбу с сорняками;
- создание мульчирующего слоя;
- разрушение нижних уплотненных слоев почвы.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	КД-360М	КД-570М	КД-720М
Рабочая ширина захвата, м	3,6	5,7	7,2
Производительность за 1 час основного времени (при скорости 12 км/ч) га, не менее	3,6	5,7	7,2
Количество стоек с плоскорезущей лапой, шт	9	15	19
Количество стоек с дисками (Ø 560 мм), шт	9	15	19
Количество пружинных зубьев борон, шт	22	34	42
Количество рядов пружинных зубьев, шт		3	
Количество рядов лап, шт		2	
Расстояние между лапами/дисками в ряду, мм		760 / 380	
Глубина обработки, см:	с плоскорезущей лапой	5-12	
	с боронной лапой*	12-16	
	с глубокорыльными*	12-18	
	с дисками*	24-30	
Рабочая скорость, км/ч		10-12	
Транспортная скорость, км/ч, не более		20	
Габаритные размеры в рабочем положении, мм:	длина	8100	8100
	ширина	3680	5780
	высота	1120	1120
Габаритные размеры в транспортном положении, мм:	длина	8100	8100
	ширина	3680	5780
	высота	1120	1120
Масса, кг	3200	4100	4600
Срок службы, лет		7	
Число обслуживающего персонала, чел		1	
Мощность трактора, л.с.	180-200	200-250	300-350
Рекомендуемый тяговый класс тракторов, т.с.	3-4	3-4	5-6



Стойка АПК
со стрелчатой
лапой 460 мм



Сборный глубокорыхлитель
и сборная лапа культиватора
серии КД



Диск БДМ
560 мм



Стойка
на демпферном
креплении

РАМА КУЛЬТИВАТОРА:

- Толстостенные профильные трубы различного сечения с толщиной стенки от 6мм до 16мм, сталь 09Г2С
- Регулировка заглубления гидравлической системой
- Литая серья из высокопрочной стали
- Углы рамы проварены косынками для дополнительного усиления
- Рама культиватора имеет 3 точки опоры (передние опорные колеса, транспортный колеса, прикатывающий каток)

РАБОЧИЕ ОРГАНЫ:

- Стойки дисков выполнены из высокопрочной стали толщиной 16 мм на демпферных креплениях 50x200 мм, с давлением на почву до 300 кг
 - Диски 560 мм выполнены из стали 65Г (режущая кромка обработана ТВЧ)
 - Ступица с двумя роликовыми радиально-упорными подшипниками закреплена с наружи диска
 - Стойки плоскорежущих лап 566*12 мм изготовлены из стали 60С2А
 - Стойка оборудована предохранительным срезным болтом с изменяемым углом атаки, что предотвращает агрегат от поломки
 - Лапа 460мм из стали 65Г с нанесением твердого сплава на носик ВК8 и укрепленными кромками крыльев ТВЧ
 - Дополнительно устанавливаются: сборная лапа, сборный глубокорыхлитель или долото, что позволяет использовать агрегат на большую глубину до 30 см
- ## НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:
- Трехрядная пружинная борона с шагом 516 (86) мм и зубом высотой 400мм и толщиной 12 мм, с изменяемым углом атаки и копирующими рычагами
 - Двойной спаренный планчатый каток с подшипниками FKL

Культиватор серии ПК шириной захвата от 5,7 до 12 метров – это универсальные прицепные агрегаты для предпосевной обработки почвы, обработки паров и основной обработки от 5 до 25 см. При осенней обработке почвы предусмотрена установка долота вместо плоскорежущей лапы, что позволяет вести рыхление почвы глубиной до 30 см.

Выполняемые операции:

- Подрезание сорной травы и рыхление почвы;
- Вычесывание подрезанных сорняков;
- Создание мульчирующего слоя;
- Выравнивание и прикатывание поверхности поля



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	ПК-360	ПК-570	ПК-720	ПК-850	ПК-990	ПК-1080	ПК-1200
Рабочая ширина захвата, м	3,6	5,7	7,2	8,5	9,9	10,8	12
Производительность за 1 час основного времени(при скорости 12 км/ч) га, не менее	3,6	5,7	7,2	8,5	10	10,8	12
Количество стоек с рабочими органами, шт	16	24	32	36	42	48	52
Количество пружинных зубьев борон, шт	16	24	30	36	42	48	50
Количество рядов пружинных зубьев, шт	2						
Количество рядов лап, шт	5						
Глубина обработки, см: с плоскорежущей лапой/с установленным нарральником или долотом	3-12 / 12-20						
Рабочая скорость, км/ч	10-12						
Транспортная скорость, км/ч, не более	20						
Габаритные размеры в рабочем положении, мм:	длина	9200	9200	9200	9200	9200	9200
	ширина	3700	5800	7300	8600	9900	10900
Габаритные размеры в транспортном положении, мм:	длина	9200	9200	9200	9200	9200	9200
	ширина	3700	5800	6000	6000	6000	6000
Масса, кг	длина	2100	2100	2100	2100	2100	2100
	ширина	9200	9200	9200	9200	9200	9200
Срок службы, лет	высота	3500	4100	6100	7200	8300	9600
	высота	2100	2100	2200	2200	3900	4400
Число обслуживающего персонала, чел	1						
Мощность трактора, л.с.	130-160	180-280	280-300	300-350	350-400	400-420	450-570
Рекомендуемое тяговое усилие, т	2	3-4	5-6	5-6	6-7	6-7	7-8



РАМА КУЛЬТИВАТОРА:

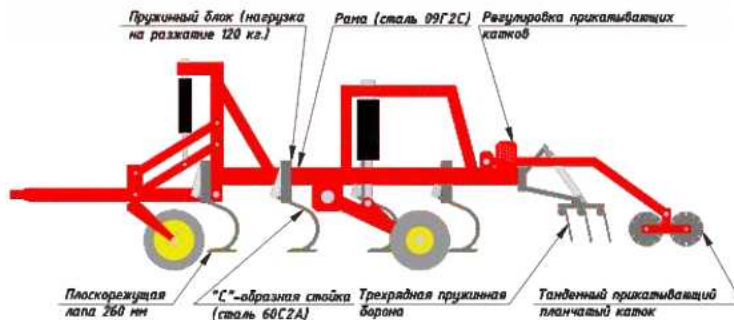
- Толстостенные профильные трубы различного сечения с толщиной стенки от 6мм до 16мм, сталь 09Г2С
- Регулировка заглубления гидравлической системой
- Литая серьга из высокопрочной стали
- Углы рамы проварены косынками для дополнительного усиления
- Рама культиватора имеет 3 точки опоры (передние опорные колеса, транспортный колеса, прикатывающий каток)
- Унифицированная рама с возможностью переоборудования в посевной комплекс КПК серии FEAT

РАБОЧИЕ ОРГАНЫ:

- Плоскорежущие лапы шириной захвата 260 мм. из стали 65Г (Нос усилен твердосплавом ВК8, закаленная режущая кромка ТВЧ);
- Дополнительная опция: долото шириной 60,5 мм, что позволяет использовать агрегат на большую глубину до 25 см;
- С – образная стойка (пружинная сталь 60С2А) с пружинным блоком, создающая усилие до 120 кг.

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

- Трехрядная борона с зубом высотой 400 мм и шагом 516 (86) мм, диаметром зуба 12 мм и регулируемым углом атаки
- Тандемный планчатый каток диаметром 360 мм с подшипниковыми узлами FKL (Сербия) и регулировкой давления
- Система индивидуального копирования и давления всей навесной части



Стойка ПК со стрельчатой лапой 260 мм



Стрельчатая лапа 260 мм



Опора передних колес рамы на параллелограмме



Навесное оборудование: прикатывающий двойной каток и трехрядная пружинная борона

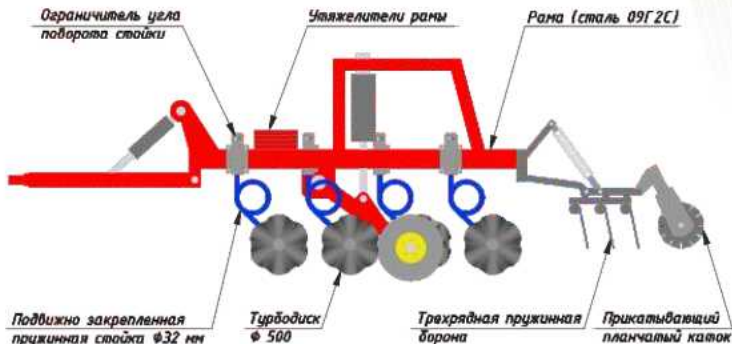
Культиваторы КТД применяются во всех агроклиматических зонах, в том числе подверженных ветровой и водной эрозии, на всех типах почв. Эффективно применение культиваторов для основной и предпосевной обработки в системе минимальной и нулевой технологии обработки почв.

Культиваторы турбодисковые КТД эффективно работают на высокой скорости 16-18 км/ч, за счет высокопрочных, вертикально расположенных стоек и дисков, устойчивых к работе в агрессивной среде. Индивидуальное вертикальное крепление дисков позволяет с высокой точностью копировать рельеф, при этом исключая забивание остатками даже при переизбытке влаги в почве. За счет высокой скорости работы и пружинной части стойки осуществляется эффективное разрушение (дробление) нижних уплотненных слоев почвы.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	КТД-520Л (Т)	КТД-720Л(Т)	КТД-950Л(Т)	КТД-1050Л(Т)	КТД-1150Л(Т)	КТД-1250Л(Т)
Рабочая ширина захвата, м	5,2	7,4	9,5	10,5	11,6	12,6
Производительность за 1 час основного времени(при скорости 12 км/ч) га, не менее	5,2	7,4	9,5	10,5	11,5	12,5
Количество стоек с турбодисками(☉ 400-500 мм), шт	30	42	54	60	66	72
Количество пружинных зубьев борон, шт	30	42	54	60	66	72
Количество рядов пружинных зубьев, шт	3					
Количество рядов турбодисков, шт	5					
Диаметр стойки, мм	32(36-42)					
Ход стойки вверх, мм	до 150					
Нагрузка на стойку, кг, не менее	100 (140)					
Шаг турбодисков, мм	176					
Глубина обработки, см	до 10 (до 13)					
Рабочая скорость, км/ч	16-18					
Транспортная скорость, км/ч, не более	20					
Габаритные размеры в рабочем положении, мм:	длина	7640	7640	7640	7640	7640
	ширина	5280	7400	9500	10500	11600
	высота	1900	1900	1900	1900	1900
Габаритные размеры в транспортном положении, мм:	длина	7640	7640	7640	7640	7640
	ширина	5300	7400	5800	5800	5800
	высота	1900	1900	3500	4100	4600
Масса, кг	4300 (5600)	5200 (6300)	7000 (7800)	7800 (8700)	8000 (9200)	8400 (10000)
Мощность трактора, л.с.	130-200	200-250	250-350	300-400	300-450	350-520



РАМА КУЛЬТИВАТОРА:

- Толстостенные профильные трубы различного сечения с толщиной стенки от 6мм до 16мм, сталь 09Г2С
- Регулировка заглубления гидравлической системой Литая серьга из высокопрочной стали
- Углы рамы проварены косынками для дополнительного усиления
- Наборы утяжелителей для эффективного заглубления и равномерного выдерживания глубины

РАБОЧИЕ ОРГАНЫ:

- Пружинная стойка диаметром 32 мм (легкая серия) и диаметром 42 мм (тяжелая серия) с сопротивлением до 220 кг
- Диски 500 мм (легкая серия) и 550 мм (тяжелая серия) 8 волновые (глубина волны 4,65мм) из стали 65Г с укрепленной режущей кромкой
- Ступичный узел с двумя шариковыми подшипниками и кассетным уплотнением

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

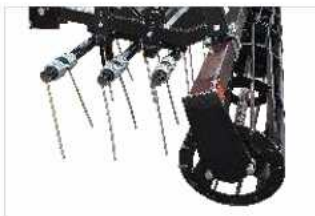
- Трехрядная борона с шагом 516 мм, диаметром зуба 12 мм и регулируемым углом атаки
- Однорядный плаччатый каток диаметром 360 мм с подшипниковыми узлами FKL (Сербия) и регулировкой давления
- Система индивидуального копирования и давления всей навесной части



Стойка КТД с диском в сборе



Турбодиск 500 мм (550 мм)



Навесное оборудование: прикатывающий каток и трехрядная пружинная борона



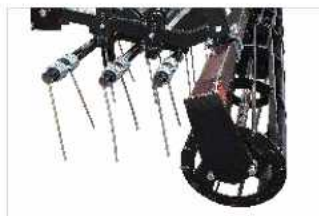
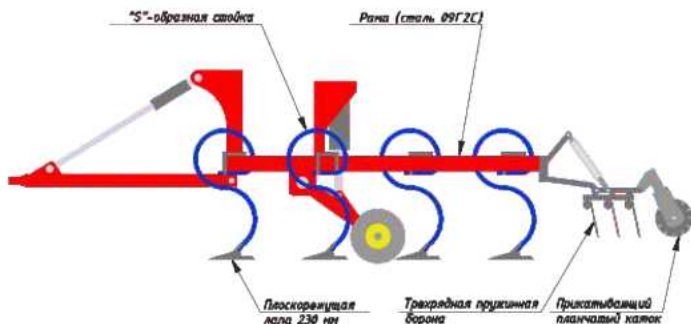
Ступичный узел культиватора КТД

Культиваторы КСПО Light (легкие) с большим диапазоном ширин захвата применяются во всех агроклиматических зонах, в том числе подверженных ветровой и водной эрозии. Эффективно применение культиваторов Light для ранневесеннего закрытия влаги, предпосевной обработки и паров с целью более эффективной борьбы с сорняками, выравнивания и уплотнения семенного ложа, предпосевного прикатывания поверхности почвы, создания равномерной структуры почвы.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	КСПО-750	КСПО-850	КСПО-950	КСПО-1050	КСПО-1200	
Рабочая ширина захвата, м	7,5	8,4	9,5	10,4	12	
Производительность за 1 час основного времени (при скорости 12 км/ч) га, не менее	7,5	8,5	9,5	10,5	12	
Количество стоек с рабочими органами, шт	37	41	47	51	59	
Количество пружинных сдвоенных зубьев, шт	42	48	54	60	68	
Количество рядов пружинных зубьев, шт	3					
Количество рядов лап, шт	4					
Глубина обработки, см	3-12					
Рабочая скорость, км/ч	8-12					
Транспортная скорость, км/ч, не более	20					
Габаритные размеры в рабочем положении, мм:	длина	8100	8100	8100	8700	8700
	ширина	7500	8500	9500	10500	12000
	высота	1500	1500	1500	1500	1500
Габаритные размеры в транспортном положении, мм:	длина	7800	7800	7800	7800	7800
	ширина	5200	5200	5200	5200	5200
	высота	3500	3700	4000	4500	5000
Масса, кг	3900	4200	4400	4500	5000	
Срок службы, лет	7					
Число обслуживающего персонала, чел.	1					
Мощность трактора, л.с	120-170	170-200	190-220	220-300	300-350	
Рекомендуемый тяговый класс тракторов, т.с.	2-3	3-4	3-4	4-5	5	



Навесное оборудование: прикатывающий каток и трехрядная пружинная борона



Стойка КСПО (Испания)



Стойка КСПО (Агроцентр)



Стрельчатая лапа 230 мм

РАМА КУЛЬТИВАТОРА:

- Толстостенные профильные трубы различного сечения с толщиной стенки от 6мм до 16мм, сталь 09Г2С
- Регулировка заглубления гидравлической системой
- Литая серья из высокопрочной стали
- Углы рамы проварены косынками для дополнительного усиления
- Наборы утяжелителей для эффективного заглубления и равномерного выдерживания глубины

РАБОЧИЕ ОРГАНЫ:

- S-образная стойка «Bellota» 2488 С3А 65х12
- S-образная стойка «FeatAgro» 65х12 60С2А с подрессорником
- Лапа 230мм из стали 65Г (Нос усилен твердосплавом ВК8, закаленная режущая кромка)

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

- Трехрядная борона с шагом 516 мм, диаметром зуба 12 мм и регулируемым углом атаки
- Однорядный планчатый каток диаметром 360 мм с подшипниковыми узлами FKL (Сербия) и регулировкой давления
- Система индивидуального копирования и давления всей навесной части

Культиваторы плоскорезы-глубокорыхлители навесные КПГ и полуприцепные КПП применяются для осенней сплошной обработки почвы при использовании защитной энергосберегающей технологии. Технический процесс при работе КПГ и КПП на обработке почвы заключается в глубоком подрезании корневой системы сорных растений и сохранении при этом стерни и мульчирующего слоя. Обработка почвы ведется на глубине от 16 до 30 см при рабочей скорости 10 км/час. Плоскорез применяется на любых типах почв, кроме каменистых. Может работать при уклонах поверхности почвы до 8°, влажности почвы 12-25%, твердости не более 3,5 МПа.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	КПГ-3Н	КПГ-3-5Н	КПП-5	КПП-7
Рабочая ширина захвата, м	3,2	5,3	5,3	7,5
Производительность за 1 час основного времени (при скорости 10 км/ч) га, не менее	3	5	5	7
Количество культиваторных стоек, шт	3	5	5	7
Расстояние между стойками, мм	1000	1000	2000	2000
Глубина обработки с плоскорезающей лопой, см	16-30			
Рабочая скорость, км/ч	до 12			
Транспортная скорость, км/ч, не более	до 20			
Габаритные размеры в рабочем положении, мм:	длина	1550	1900	5970
	ширина	3200	5300	5300
	высота	1900	1900	1500
Габаритные размеры в транспортном положении, мм:	длина	1550	1900	5970
	ширина	3200	5300	5300
	высота	1900	1900	1800
Масса, кг	750	1600	4000	5500
Срок службы, лет	7			
Число обслуживающего персонала, чел	1			
Мощность трактора, л.с.	180-300	200-350	350-450	450-520
Рекомендуемый тяговый класс тракторов, т.с.	3-4	4-5	6-7	8-9

КПГ-3Н / КПГ-3-5Н КПП-5 / КПП-7



Стойка КПГ/КПП в сборе
со сборной лапой 1000 мм



Диск бороны батареи катков
КПГ/КПП 560 мм



Турбодиск батареи катков
КПГ/КПП 560 мм

РАМА ПЛОСКОРЕЗА:

- Толстостенные профильные трубы различного сечения с толщиной стенки от 6мм до 16мм, сталь 09Г2С
- Регулировка заглубления гидравлической системой с шагом от 1 см. при помощи клипс
- Литая серьга из высокопрочной стали
- Углы рамы проварены косынками для дополнительного усиления

РАБОЧИЕ ОРГАНЫ:

- Плоскорежущие лапы шириной захвата 1000 мм. из стали 09Г2С
- Расстановка стоек на культиваторах обеспечивает оптимальное перекрытие между рабочими органами и снижает вероятность забивания культиватора растительными остатками
- Рабочая плоскость стойки обработана сплавом сармайт

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

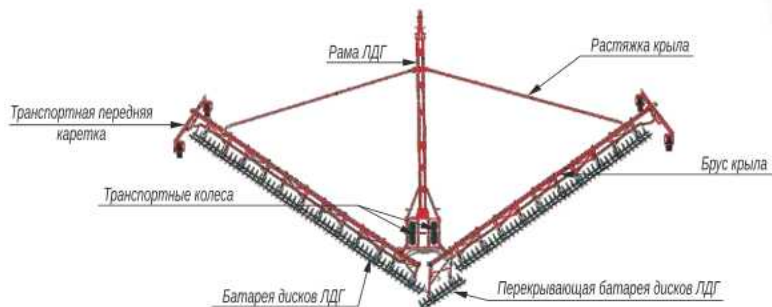
- Предусмотрена опциональная установка батарей дисковых катков 3-х видов:

- 1) Каток игольчатый;
- 2) Батарея катков с дисками бороны;
- 3) Батарея катков с дисками луцильника.

Луцильники серии ЛДГ предназначены для рыхления необработанного грунта разного механического состава, измельчения послежатвенных остатков длинностебельчатых культур, подрезания сорняка и другой растительности на необработанных полях после сбора основных сельскохозяйственных культур. Усиленная рама позволяет работать на глубину до 10 см. по влажности от 12 до 25%



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ЛДГ-10	ЛДГ-15	
Тип		прицепной	
Рабочая ширина захвата, м	10	15	
Производительность за 1 час основного времени (при скорости 12 км/ч) га, не менее	10	15	
Количество дисковых батарей, шт	7	9	
Количество дисков в батарее, шт	9	10	
Количество дисков в батарее перекрывающей, шт	10	10	
Количество дисков в луцильнике, шт	73	100	
Диаметр дисков, мм		450	
Расстояние между лезвиями дисков, мм		170	
Глубина обработки, см		4-10	
Угол атаки, град		15, 20, 30, 35	
Рабочая скорость, км/ч		8-12	
Транспортная скорость, км/ч, не более		20	
Габаритные размеры в рабочем положении, мм:	длина 11200 ширина 1000 высота		10500 16200 1000
Габаритные размеры в транспортном положении, мм:	длина 8000 ширина 4000 высота 1400		10500 4000 1400
Масса, кг	2700		4000
Срок службы, лет			7
Число обслуживающего персонала, чел			1
Мощность трактора, л.с.		180-200	200-250
Рекомендуемый тяговый класс тракторов, т.с		3	4



РАМА ПЛОСКОРЕЗА:

- Толстостенные профильные трубы различного сечения с толщиной стенки от 6 мм до 16мм, сталь 09Г2С, СТ20
- Гидрофицированное опускание дисковых батарей
Регулировка заглубления механически, зажатием пружины
- Литая серьга из высокопрочной стали
- Усиленные опорные каретки бруса в 2 исполнениях (металлические колеса, спаренные колеса с/х назначения)

РАБОЧИЕ ОРГАНЫ:

- Сферические диски Ф450 мм (сталь 65Г с укреплением режущей кромки закалкой ТВЧ), собранные в дисковые батареи.
- Модернизированный двухподшипниковый узел крепления батарей, позволяющий увеличить нагрузку на батареи и срок службы.
- Ось батареи квадратного сечения (28x28 мм.) из пружинной стали 60С2А



Диск ЛДГ 450 мм
с чистиком



Штулька ЛДГ 100 мм



Транспортная передняя каретка

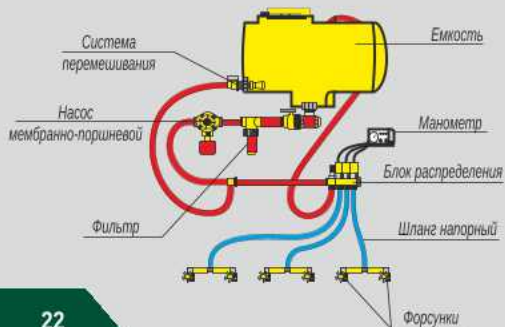


Батарея дисков ЛДГ

Комбинированный почвообрабатывающий агрегат с одновременным внесением почвенных гербицидов и удобрений на базе луцильников серии ЛДГ

Комбинированный почвообрабатывающий агрегат с одновременным внесением почвенных гербицидов и их заделкой предназначен для разрыхления плотной почвы разного состава, измельчения послеуборочных остатков длинностебельных культур, подрезания сорняков и другой растительности на необработанных полях после сбора основных с/х культур, с последующим внесением гербицидов для химической защиты различных растений. Работает при влажности почвы 12-25% и может применяться для ухода за парами, разделки пластов и измельчения глыб после вспашки.

Производителем предусмотрена (опция) установка в заводских условиях собственной системы внесения почвенных гербицидов СВПГ. Привод компрессора осуществляется гидромотором. Внесение почвенного гербицида данным комплексом производится за одну операцию без привлечения других сельхозагрегатовчasti



СВПГ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	СВПГ-10	СВПГ-15
Базовый луцильник	ЛДГ-10	ЛДГ-15
Рабочая ширина захвата, м	10	15
Производительность за 1 час основного времени (при скорости 12 км/ч), не менее	10	15
Гидравлический мотор	ГМШ-32П	
Емкость для раствора гербицида, л	2000	
Тип форсунки	распылитель IDK	
Шаг установки форсунок, мм	380	
Количество форсунок (проходных/угловых), шт	26/4	40/4
Глубина обработки, см	до 5	
- при луцении по стерне, угол атаки 30, 35	до 10	
- при обработке паров, предпосевной, угол атаки 15, 20		
Рабочая скорость, км/ч	8-12	
Транспортная скорость, км/ч, не более	20	
Габаритные размеры в рабочем положении, мм:	длина 8000 ширина 11200 высота 2000	10500 16200 2000
Габаритные размеры в транспортном положении, мм:	длина 8000 ширина 4000 высота 2000	11000 4000 2000
Масса, кг:	- с пустой емкостью 3000 - с заполненной емкостью 5000	4300 6300
Тяговый класс трактора	3	4
Срок службы, лет	7	
Число обслуживающего персонала, чел	1	

Системы внесения жидких удобрений на базе культиваторов серии ПК

СВЖУ

Системы внесения жидких удобрений на базе культиваторов серии ПК - это multifunctionальные прицепные комплексы, основными задачами которых являются: подрезание сорной травы и рыхление почвы, вычесывание подрезанных сорняков, создание мульчирующего слоя, выравнивание и прикатывание поверхности поля, а также внесение жидких минеральных удобрений на глубину до 12 см при работе плоскорезующей лапой и на глубину до 18 см при работе долотом. Норма внесения удобрений регулируется до 400 л/га.

В стоимость агрегата входят: культиватор серии ПК, емкость под жидкие удобрения объемом 3,2 м³ или 5 м³ с системой внесения. По желанию заказчика заводом предусмотрена опциональная комплектация машины задне- или переднерасположенной прицепной емкостью объемом до 10 м³. Опционально предусмотрена установка системы внесения жидких удобрений на посевные комплексы серии Feat или другие сельхозмашины торговой марки FeatAgro. Производителем предусмотрена (опция) установка в заводских условиях собственной системы внесения жидких удобрений СВЖУ. Привод компрессора осуществляется гидромотором. Внесение жидких удобрений данным комплексом производится за одну операцию без привлечения других сельхозагрегатов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	СВЖУ-540	СВЖУ-720	СВЖУ-850	СВЖУ-990	СВЖУ-1080
Рабочая ширина захвата, м	5,4	7,2	8,5	9,9	10,8
Производительность за 1 час основного времени (при скорости 12 км/ч) га, не менее	5,4	7,2	8,5	9,6	10,8
Количество дисковых сошников, шт	36	48	54	66	72
Ширина междурядий, см	15				
Глубина заделки семян, зерновые/зернобобовые, см	3-8/4-6				
Глубина заделки удобрений, см	от 6-10				
Норма высева семян, зерновые/зернобобовые, кг/га	2,5-400 / 35-400				
Объем загрузки семян 60%/удобрений 40%	6,8 м ³ , 10 м ³				
Глубина обработки и внесения ЖУ с плоскорезующей лапой, см	3-16				
Объем бункера	2 м ³				
Транспортная скорость, км/ч	до 20				
Габаритные размеры сепялки в рабочем положении, мм:	длина 14000 ширина 5500 высота 3800	14000 7200 3800	14000 8700 3800	14000 10000 3800	14000 11000 3800
Габаритные размеры сепялки в транспортном положении, мм:	длина 14000 ширина 5500 высота 3800	14000 5520 3800	14000 5520 3800	14000 5520 4200	14000 11000 3800
Масса сепялки без семенного бункера, кг	5700	8000	8500	9500	10500
Срок службы, лет	7				
Число обслуживающего персонала, чел	1				
Мощность трактора, л.с.	200-250	300-320	350-400	400-450	450-570
Рекомендуемое тяговое усилие, т	4	6	6	7-8	7-8

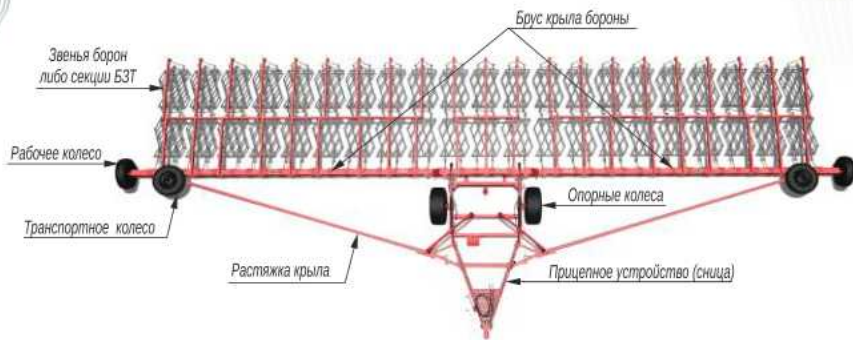
серии РАДУГА

Бороны зубовые серии Радуга - это прицепные гидрофицированные двухрядные машины. Выполняют множество агротехнических операций: лущение стерни, предпосевная обработка почвы, закрытие влаги, рыхление почвы и выравнивание поверхности поля, уничтожения всходов сорняков, боронование всходов зерновых и технических культур., Агрегатируются с тракторами от 130 л.с



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра		БЗПГ «Радуга-15»	БЗПГ «Радуга-17»	БЗПГ «Радуга-19»	БЗПГ «Радуга-21»	БЗПГ «Радуга-23»	БЗПГ «Радуга-25»	БЗПГ «Радуга-27»
Рабочая ширина захвата, м		15	17	19	21	23	25	27
Производительность за 1 час основного времени(при скорости 12 км/ч) га, не менее		15	17	19	21	23	25	27
Количество звеньев борон, шт		30	34	38	42	46	50	54
Количество рядов звеньев, шт		2						
Глубина обработки, мм		20-80						
Рабочая скорость, км/ч		3-12						
Транспортная скорость, км/ч, не более		20						
Габаритные размеры в рабочем положении, мм:	длина	8800	8800	8800	8800	10500	10500	10500
	ширина	16000	18000	20000	22000	23000	25030	27030
Габаритные размеры в транспортном положении, мм:	длина	11800	12800	13800	14800	16800	17800	18800
	ширина	3800	3800	3800	3800	3800	3800	3800
Масса, кг	высота	4400	4400	4400	4400	4400	4400	4400
	Масса, кг	5000	5500	5700	6100	7800	8300	8800
Мощность трактора, л.с.		130-150	150-220	240-300	300-320	310-320	320-330	340-350
Срок службы, лет		7						
Число обслуживающего персонала, чел		1						



РАМА БОРНЫ:

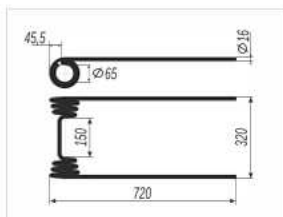
- Центральный брус 180x180 толщина стенки 8 мм из стали 09Г2С (от 15 до 21 метра)
- Центральный брус 200x200 толщина стенки 8 мм из стали 09Г2С (от 21 до 27 метра)
- Гидравлический перевод бороны в рабочее и транспортное состояние из кабины трактора
- Литая серьга из высокопрочной стали
- В агрегатах до 21 метра используется жесткое крепление крыльев, что позволяет двигаться задним ходом.

РАБОЧИЕ ОРГАНЫ:

- Звенья борон изготавливаются из катанной полосы 40x8, а не рубленной, что позволяет получить 100 %-ю горизонталь звена без заломов углов вверх или вниз, исключается нагревание
- Устанавливается износостойкий зуб бороны, производства FeatAgro, обладающий возможностью реставрации
- Цепное крепление секции бороны обеспечивает идеальное копирование рельефа



Зуб бороны квадрат 16 мм



Пружинный зуб тяжелой бороны 16 мм



Секция пружинной бороны с тяжелым зубом 16 мм (БЗТ)

серии ВЕСНА

Бороны зубовые серии Радуга - это прицепные гидрофицированные двухрядные машины.

Выполняют множество агротехнических операций: лущение стерни, предпосевная обработка почвы, закрытие влаги, рыхление почвы и выравнивание поверхности поля, уничтожения всходов сорняков, боронование всходов зерновых и технических культур.,

Агрегируются с тракторами от 130 л.с



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра		Весна-14
Рабочая ширина захвата, м		14
Производительность за 1 час основного времени(при скорости 12 км/ч) га, не менее		11,2
Количество звеньев борон, шт		14
Количество рядов борон, шт		1
Глубина обработки, мм		20-80
Рабочая скорость, км/ч		12-18
Транспортная скорость, км/ч, не более		20
Габаритные размеры в рабочем положении, мм:		длина 9200 ширина 14500 высота 700
Мощность трактора, л.с.		80-130
Масса, кг		1750
Срок службы, лет		7
Число обслуживающего персонала, чел		1



с кованым закаленным зубом



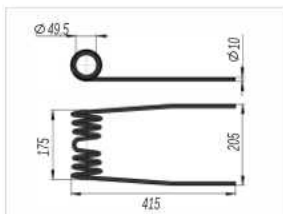
с прямым пружинным зубом



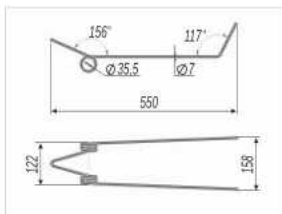
с Г-образным пружинным зубом (штригель)



Зуб борны квадрат 16 мм



Пружинный зуб борны 10 мм (прямой)



Пружинный зуб борны 7 мм (штригель)

РАМА БОРНЫ:

- Центральный брус 180x180 толщина стенки 8 мм из стали 09Г2С
- Гидравлический перевод борны в рабочее и транспортное состояние из кабины трактора
- Литая серга из высокопрочной стали
- В агрегатах до 21 метра используется жесткое крепление крыльев, что позволяет двигаться задним ходом.

РАБОЧИЕ ОРГАНЫ:

- Звенья борны изготавливаются из катанной полосы 40x8, а не рубленной, что позволяет получить 100 %-ю горизонталь звена без заломов углов вверх или вниз, исключается нагребание
- Устанавливается износостойкий зуб борны, производства FeatAgro, обладающий возможностью реставрации
- Цепное крепление секции борны обеспечивает идеальное копирование рельефа

БОРОНЫ

однорядные навесные

серии БНЗ

Бороны зубовые серии Радуга - это прицепные гидрофицированные двухрядные машины.

Выполняют множество агротехнических операций: лушение стерни, предпосевная обработка почвы, закрытие влаги, рыхление почвы и выравнивание поверхности поля, уничтожения всходов сорняков, боронование всходов зерновых и технических культур.,

Агрегатируются с тракторами от 130 л.с



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра		БНЗ-9
Рабочая ширина захвата, м		8,5
Производительность за 1 час основного времени(при скорости 12 км/ч) га, не менее		15
Количество звеньев борон, шт		9
Количество рядов борон, шт		1
Глубина обработки, мм		20-80
Рабочая скорость, км/ч		12-18
Транспортная скорость, км/ч, не более		20
Габаритные размеры в рабочем положении, мм:		длина 9100 ширина 820 высота
Мощность трактора, л.с.		80-130
Масса, кг		850
Срок службы, лет		7
Число обслуживающего персонала, чел		1



с кованым закаленным зубом



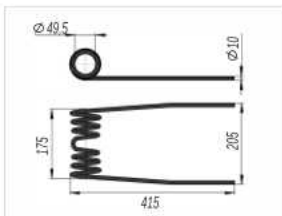
с прямым пружинным зубом



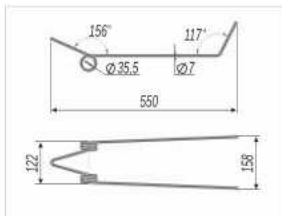
с Г-образным пружинным зубом (штригель)



Зуб борны квадрат 16 мм



Пружинный зуб борны 10 мм (прямой)



Пружинный зуб борны 7 мм (штригель)

РАМА БОРНЫ:

- Центральный брус 180x180 толщина стенки 8 мм из стали 09Г2С
- Гидравлический перевод борны в рабочее и транспортное состояние из кабины трактора
- Литая серга из высокопрочной стали
- В агрегатах до 21 метра используется жесткое крепление крыльев, что позволяет двигаться задним ходом.

РАБОЧИЕ ОРГАНЫ:

- Звенья борны изготавливаются из катанной полосы 40x8, а не рубленной, что позволяет получить 100 %-ю горизонталь звена без заломов углов вверх или вниз, исключается нагребание
- Устанавливается износостойкий зуб борны, производства FeatAgro, обладающий возможностью реставрации
- Цепное крепление секции борны обеспечивает идеальное копирование рельефа

серии **МЕТЕОР**

В настоящее время модельный ряд катков бренда FeatAgro представлен катками КИВ-6 и КИВ-9 МЕТЕОР с тремя видами рабочих органов:

- каток-измельчитель водоналивной;
- каток кольчато-шпоровый (ККШ);
- каток кольчато-зубчатый (ККЗ)

Они прекрасно справляются с такими задачами, как заваливание, деформирование и измельчение послеуборочных пожнивных остатков грубостебельных сельскохозяйственных культур: подсолнечника, кукурузы и других, а также с прикатыванием пожнивных остатков или посевов семян различных сельскохозяйственных культур. При использовании водоналивных катков-измельчителей создается смесь, которая за осень и зиму перегнивает, затем играет роль удобрения и оказывает положительное влияние на урожайность.

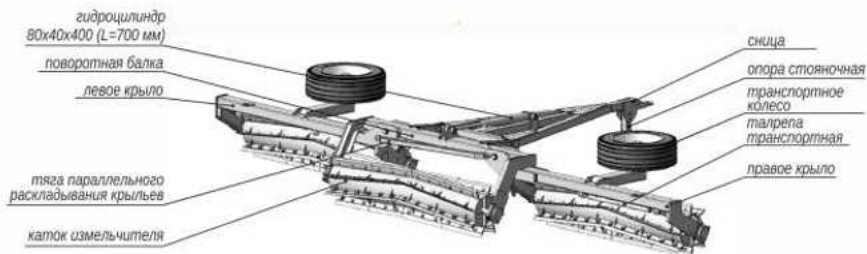
При использовании прикатывающих катков после посева семян сельхозкультур создается улучшенная капиллярная подпитка заделанных семян, происходит выравнивание укрывающего слоя - все это положительно влияет на дружность всходов и обеспечивает более высокую урожайность.

Каток может использоваться во всех почвенно-климатических зонах, кроме зоны горного земледелия.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра		КИВ-6	КИВ-9
Рабочая ширина захвата, м		6	9
Производительность, га/час		6	9
Количество катков, шт		3	5
Количество ножей, шт		96	144
Расстояние между режущими кромками ножей, мм		200	
Рабочая скорость, км/ч, не более		12	
Транспортная скорость, км/ч, не более		15	
Габаритные размеры, мм:	длина	3520	3520
	ширина	6370	9370
	высота	1000	1000
Габаритные размеры в транспортном положении, мм:	длина	4900	6400
	ширина	2350	2350
	высота	1720	1720
Масса, кг		1900	2800
Масса с заполненными катками водой, кг		2300	3400
Число обслуживающего персонала, чел		1	
Рекомендуемый тяговый класс тракторов, т.с.		1,4 - 2	



каток-измельчитель водоналивной



каток кольчато-шпоровый (ККШ)



каток кольчато-зубчатый (ККЗ)

РАМА КУЛЬТИВАТОРА:

- Толстостенные профильные трубы различного сечения с толщиной стенки от 6мм до 16мм, сталь 09Г2С
- Катки к раме закреплены на самоустанавливающиеся подшипниковые узлы SKF со специальной сельскохозяйственной защитой (подшипниковый узел защищен кожухом, препятствующим наматыванию растительных остатков)

РАБОЧИЕ ОРГАНЫ:

- Каток изготовлен из трубы общим диаметром 525мм (с ножами)
- Ножи изготовлены из стали 65Г толщиной 8мм
- Угол огибания ножом катка – 6 градусов и угол наклона ножей 60 градусов, позволяет гарантированно измельчать пожнивные остатки крупно-стеблевых культур
- Уникальная система крепления ножей с контргайками, предотвращающая срезание лемешного болта и излом ножа

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ:

- Каток кольчато-шпоровый диаметром 460мм
- Каток кольчато-зубчатый диаметром 480мм

Грабли-ворошилки валкообразователи – это гидрофицированные прицепные агрегаты, способные, в зависимости от условий применения и комплектации, выполнять одну из трех операций: ворошение проявленной травы в прокосах, сгребание ее из прокосов в валки и оборачивание валков.

Выпускаются в навесном и прицепном исполнении шириной захвата 6м или 8м.

Грабли применяются во всех агроклиматических зонах, на всех типах почв, кроме каменистых.

Эффективно используются для уборки сеяных трав и естественных сенокосов урожайностью свыше 10 ц/га на равнинах при влажности массы 25-80%.

Грабли агрегируются с тракторами класса 0,6-1,4 т.с., с давлением в гидросистеме до 16 МПа.

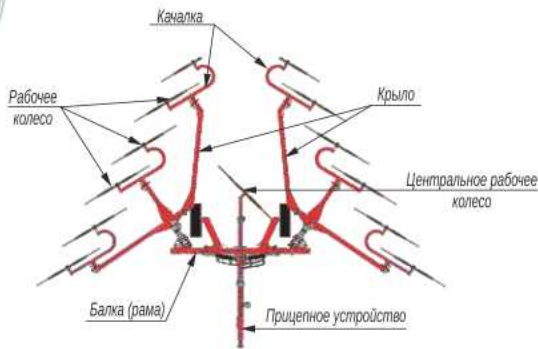


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

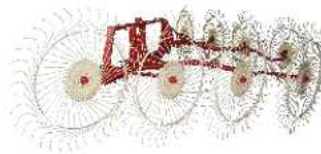
Наименование параметра	ГВВ-6,0М «Альбатрос»	ГВВ-8,0М «Альбатрос»	ГВВ-6,0	ГВВ-6,0 «А»	ГВВ-6,0Н	ГВВ-6,0Н «А»
Рабочая ширина захвата, м	6	8	6		6	
Производительность, га/час	7,2	9,6	7,2		8,4	
Количество гидроцилиндров, шт	2		2		—	
Количество рабочих колес, шт	9	13	8 или 9		8	
Диаметр рабочих колес, мм	1450		1450		1450	
Диаметр пружинного пальца, мм	7		6	7	6	7
Рабочая скорость, км/ч, не более	20		15		20	
Транспортная скорость, км/ч, не более	20		20		20	
Габаритные размеры при сгребании, мм:	длина	6200	8200		5100	3100
	ширина	5700	6500		6200	6000
	высота	1500	1500		1450	1500
Габаритные размеры при ворошении, мм:	длина	7500	9700		3100	3100
	ширина	4900	6200		7200	7200
	высота	1500	1500		1500	1500
Габаритные размеры в транспортном положении, мм:	длина	2800	2800		5200	3200
	ширина	4850	6250		3300	2800
	высота	2900	2900		3500	3300
Масса, кг	650	750	500		440	
Срок службы, лет	7		7		7	
Число обслуживающего персонала, чел	1		1		1	
Рекомендуемый тяговый класс тракторов, т.с.	0,6 - 1,4		0,6 - 1,4		0,6 - 1,4	

Особенности и преимущества Альбатрос:

- Ширина захвата от 6 до 8 метров
- Зубья рабочих колес изготовлены из высококачественной стали диаметром 7 м с особой изогнутой формой, позволяющие работать сразу в двух плоскостях
- Усиленный диск рабочего колеса с дополнительными ребрами жесткости обеспечивает износостойкость и равномерность обработки
- На раме граблей установлены копирующие балки с колесами, позволяющие проводить качественную обработку, не зависимо от рельефа почвы
- Наличие пружинного механизма позволяет регулировать усилие рабочих колес на почву
- Рама граблей изготовлена из толстостенной профильной трубы квадратного сечения, что обеспечивает необходимую жесткость и высокую надежность всей конструкции
- Дополнительное среднее рабочее колесо позволяет ворошить скошенную массу, переворачивая валок по центру граблей
- Автомобильные опорные колеса со ступицей, позволяют легко обслуживать данный узел
- Усиленное дышло. Более жесткая конструкция за счет применения профильной трубы 80*80



ГВВ-6,0Н / ГВВ-6,0Н «А»



ПОГРУЗЧИКИ тракторные

Погрузчики торговой марки FeatAgro — это навесные агрегаты, монтируемые на трактор, способные перемещать разнообразие грузов при помощи различных быстросменных органов (ковши различного назначения, вилы для рулонов, вилы для леса, захват для рулонов, захват универсальный и т.д.). Грузоподъемность от 0,8т до 1,5т в зависимости от модификации. Имеется модель с быстросъемной стрелой, модель с удлинителями стрелы.

Особенности и преимущества П-1,5:

1. Для погрузки и перемещения различных грузов (снега, щебня, песка, леса, сена, соломы, силоса, навоза, минеральных удобрений, и т. п.)
2. Номинальная грузоподъемность 1 500 кг.
3. Возможность установки двухсекционного джойстика с гидрораспределителем и дивертором для легкого и удобного управления погрузчиком
4. Хорошая видимость рабочей зоны за счет применения поперечного короба стрелы
5. Гидравлические соединения расположены с внутренней стороны рамы
6. Погрузчик оборудован быстросъемным механизмом самого погрузчика и рабочих органов, что позволяет сократить время их установки. Фиксация рабочего органа производится одним поворотом рукоятки
7. Короба стоек и стрелы выполнены из листовой углеродистой стали повышенной прочности толщиной, соответственно, 10 и 6 мм



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра		ПКУ-0,8	ПФ-1,2	П-1,5
Тип		монтируемый		
Навеска		фронтально		
Грузоподъемность, т(кг)		0,8(800)	1,2(1200)	1,5 (1500)
Рабочая скорость, км/ч		до 6		
Транспортная скорость (без груза) км/ч		до 16		
Габаритные размеры агрегата (МТЗ-82.1 +ПКУ-0,8), мм:		длина	6700	6700
		ширина	2300	2000
		высота	4300	4300
Высота подъема, м		от 0,2-3,2	4	от 0,2-3,8
Угол разгрузки ковша, град.		60	50	60
Привод		от гидросистемы трактора		
Масса (без ковша) кг, не более		570	800	800
Число обслуживающего персонала, чел		1		
Агрегируется с тракторами тягового класса 1.4		МТЗ-80/82/82.1/892 и другие модификации		

Навесное оборудование для ПКУ-0,8



Навесное оборудование для ПФ-1,2



Навесное оборудование для П-1,5



Навесное оборудование на телескопические погрузчики импортного производства



Ковш

Ковш для лёгких материалов объемом 2,5 м³ с двухсторонним ножом из высококачественной стали

Технические характеристики:

Ширина, мм	2450
Объём ковша, м³	2,5
Двухсторонний нож из стали	65 г



Захват

Универсальный захват позволяет выполнять различные операции. Прочная конструкция обеспечивает долгое и безопасное использование.

Технические характеристики:

Ширина захвата, мм	2400
Объём ковша, м³	3
Гидроцилиндров	2

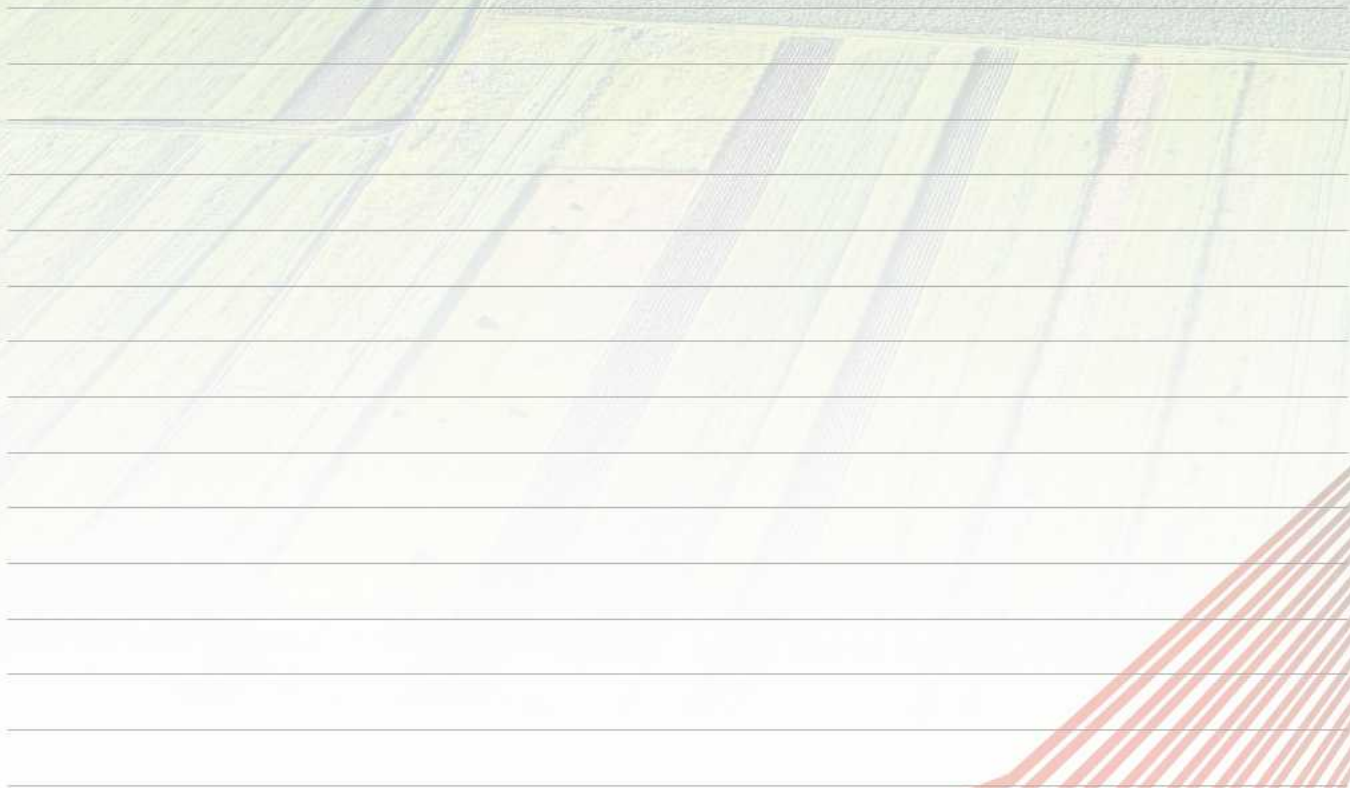
Особенности и преимущества ПКУ-0,8:

- Усиленная конструкция стоек и стрелы, выполненные из листовой углеродистой стали повышенной прочности толщиной 6мм
- Наличие жёстких разгружающих устройств, связывающих стойку погрузчика с корпусом полуоси заднего моста, что обеспечивает наиболее равномерное распределение нагрузки на агрегаты трактора
- Номинальная грузоподъемность до 800 кг
- Крепление стойки непосредственно к лонжерону трактора, без переходных кронштейнов
- Наличие кронштейнов для крепления баллона-ресивера
- Все узлы, подверженные трению, снабжены пресс-масленками
- Короба стоек и стрелы выполнены из листовой углеродистой стали повышенной прочности толщиной 5 мм
- Высокая транспортабельность, полный комплект погрузчика, кроме рабочих органов, установлен на европаллете (размером 1200х1200 мм)
- Большой выбор сменных рабочих органов
- Дополнительно устанавливается удлинитель стрелы для увеличения высоты загрузки (дополнительно 1,6м с грузоподъемностью 500кг)

Особенности и преимущества ПФ-1,2:

- Номинальная грузоподъемность 1200 кг
- Возможность установки погрузчика на трактора МТЗ-82.1 с усиленным передним мостом
- Погрузчик оборудован быстроразъемным механизмом рабочих органов, что позволяет сократить время их установки. Фиксация рабочего органа производится одним поворотом рукоятки
- Наличие жёстких разгружающих устройств, связывающих стойку погрузчика с рукавом (корпусом) полуоси заднего моста, что обеспечивает наиболее равномерное распределение нагрузки на агрегаты трактора
- Короба стоек и стрелы выполнены из листовой углеродистой стали повышенной прочности толщиной, соответственно, 10 и 6 мм
- Наличие кронштейнов для крепления баллона-ресивера
- Все узлы, подверженные трению, снабжены пресс-масленками

ЗАМЕТКИ



The background of the page is an aerial photograph of agricultural fields, showing various shades of green and brown, indicating different crops and soil types. A grid of horizontal lines is overlaid on the image, providing a structure for notes. The grid consists of 15 horizontal lines, with the top line positioned just below the header. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. In the bottom right corner, there is a decorative graphic element consisting of several parallel lines in shades of red and green, which appear to be part of a larger design or logo.

The background is an aerial photograph of a vast agricultural landscape, showing a grid of green and brown fields. Overlaid on the image are several sets of parallel lines in red, green, and orange, which appear to be stylized representations of furrows or irrigation channels. The FEAT AGRO logo is centered in the middle of the image.

FEAT
AGRO

БРЕНД, ПРОВЕРЕННЫЙ
НА ПОЛЯХ РОССИИ!

ООО «Агроцентр»
г. Барнаул, ул. Попова, 200
тел.: (3852) 45-86-88
sales@feat-agro.ru

www.feat-agro.ru

