СТАВРОПОЛЬАГРОМАРКЕТ

356236,
Ставропольский край,
Шпаковский район,
с Верхнерусское,
ул. Батайская, д. 24К

8 (800) 7000 959
8 (8652) 959 088
info@stv-agro.ru

@stav_agromarket
www.stv-agro.ru

СТАВРОПОЛЬАГРОМАРКЕТ

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

стр. 4 ..... О КОМПАНИИ
стр. 10 ..... Культиваторы КПК
стр. 12 ..... КПК - 4
стр. 16 ..... КПК - 5
стр. 20 ..... КПК - 6
стр. 24 ..... КПК - 7
стр. 28 ..... КПК - 8
стр. 31 ..... КПК - 10, 12
стр. 34 ..... КПК - 10
стр. 38 ..... КПК - 12
стр. 42 ..... КПС - 4У-П
стр. 46 ..... КПС - 4У-Н
стр. 50 ..... КРН - 4,2
стр. 54 ..... КРН - 5,6
стр. 60 ..... БДН - 4000/2 «ЦЕРЕРА»
стр. 64 ..... Катки водоналивные гладкие
стр. 68 ..... Сцепка СГП-11,5

О КОМПАНИИ

Надежная техника для технологичной почвообработки.

Производство сельскохозяйственной техники – динамично развивающаяся отрасль российского машиностроения, которая не только все полнее удовлетворяет запросы отечественных аграриев, но и постепенно заявляет о себе в мире.

Компания «Ставропольагромаркет» занимается производством и реализацией различных видов почвообрабатывающей техники уже более 12 лет. В каталоге предприятия – катки водоналивные гладкие серии КВГ, бороны дисковые, культиваторы междурядные и для сплошной обработки почвы. Кроме того, «Ставропольагромаркет» реализует запасные части и комплектующие для тракторов марок К-700; 701; 744.

Продукция компании гораздо доступнее для сельхозпроизводителей по цене, чем импортные аналоги, однако не уступает им по качеству. Это оказывается возможным благодаря контролю соответствия выпускаемой техники требованиям конструкторской и технологической документации, осуществляемому на каждом этапе технологического процесса. Вся продукция обязательно сертифицируется в соответствии с требованиями Таможенного союза.

О КОМПАНИИ

Благодаря этому сельхозорудия от «Ставропольагромаркет» пользуются спросом по всей России, тем более что никаких логистических ограничений для поставок техники во все уголки страны не существует: производитель доставит свою продукцию до терминала любой из действующих в Ставрополе транспортных компаний.

А теперь рассмотрим ассортимент производимой «Ставропольагромаркет» техники подробнее.

Катки водоналивные гладкие. Это оборудование предназначено для прикатывания почвы, уплотнения ее поверхностного слоя, разрушения почвенной корки. Мульчированный слой, остающийся на поле после прикатывания, защищает почву от потери влаги. В каталоге компании присутствуют две основные модели катков водоналивных гладких: 5-КВГ размером 2,0 х 0,7 м и 3-КВГ в нескольких вариантах размера – 1,5 х 0,5 м; 1,5 х 0,7 м; 2,0 х 0,5 м; 2,0 х 0,7 м. По запросу клиента предприятие может изготовить катки и других размеров.

Борона дисковая. Борона дисковая навесная БДН-4000/2 «ЦЕРЕРА» предназначена для поверхностной обработки стерни после уборки, весенней подготовки полос для кукурузы или сахарной свеклы, заделки промежуточных культур либо навоза. Борона агрегатируется с тракторами 3-го и 4-го класса (130-160 л.с.). Общие характеристики БДН-4000/2 «ЦЕРЕРА»: ширина захвата – 4 м, масса – 2300 кг, максимальная глубина обработки почвы – 12 см.

Борона может комплектоваться зубчатыми дисками нескольких размеров. Кроме того, «ЦЕРЕРА» оснащена ступицей режущего узла Agro Point IL50 и прикатывающим опорным катком с клиновыми кольцами для уплотнения почвы и регулировки глубины обработки и т.д. Режущие диски бороны защищены от повреждений, т.к. стойка каждого из них крепится на раму через предохранительный механизм – резиновые пружинящие элементы (демпферы).

Культиваторы КПК. Прицепные комбинированные культиваторы способны за один проход выполнять такие операции, как рыхление и крошение почвы, измельчение растительных остатков, мульчирование, выравнивание и уплотнение поверхности. В ассортименте ООО «Ставропольагромаркет» представлен широкий модельный ряд комбинированных прицепных культиваторов: КПК-4, КПК-5, КПК-6, КПК-7, КПК-8, КПК-10, КПК-12. Каждая из моделей предлагается в нескольких вариантах, в зависимости от комплектации.

Культиваторы КПС. Культиваторы для сплошной обработки почвы предназначены для предпосевной и паровой обработки почвы с одновременным боронованием. Подходят для всех типов почв. ООО «Ставропольагромаркет» предлагает две модели таких культиваторов – КПС-4У-П Прицепной и КПС-4У-Н Навесной. Обе модели оборудованы приспособлением для навески зубовых борон. Культиваторы просты по конструкции и удобны в эксплуатации.

Таким образом, разнообразие моделей и комплектаций производимой ООО «Ставропольагромаркет» техники позволит каждому сельхозпроизводителю выбрать модель соответственно своим потребностям и финансовым возможностям. Коммерческая политика компании характеризуется достаточной гибкостью и клиентоориентированностью: при закупке оптовых партий, а также для постоянных клиентов, действует система накопительных скидок. Отметим, что технику можно приобрести в кредит, лизинг или рассрочку.

Культиваторы КРН. Культиватор навесной для междурядной обработки почвы КРН с подкормочным приспособлением для внесения минеральных удобрений предназначен для междурядной обработки посевов кукурузы, подсолнечника, клещевины и других пропашных культур, высеянных с междурядьем 600, 700, 900 мм. Обеспечивает качественное рыхление почвы в междурядьях на заданную глубину с уничтожением сорняков, параллелограммная подвеска секций рабочих органов обеспечивает копирование рельефа почвы, шины атмосферного давления и обрезиненные катки культиватора обеспечивают их самоочистку от налипшей грязи, предусмотрен вариант использования культиватора для сплошной культивации с использованием лап плоскорежущих односторонних.

с нами Надежно и Выгодно

Культиваторы КПК

Культиваторы КПК представляет собой прицепной комбинированный агрегат с шарнирно-секционной рамой, трехрядным расположением рабочих органов, с пружинной 2-хрядной бороной и прикатывающими планчатыми катками, предназначенный для предпосевной обработки почвы и уходом за парами.

При рабочем ходе культиватора по полю стрельчатые лапы рыхлят на заданную глубину поверхностный слой почвы, подрезают сорняки, а расположенный сзади шлейф выравнивает борозды, которые образуются от прохода рабочих органов. Культиватор обрабатывает почву под посевы яровых, овощных и пропашных культур, необходим для обработки паровых полей, а также для предпосевного рыхления верхнего слоя почвы.

Рама культиватора выполнена из трубы 80х80х6. На центральной раме установлены 2 колеса 9,0х16 на 8-шпилечной ступице, на каждом крыле по колесу 6,5х16 на 5-шпилечной ступице. Сница (дышло) состоит из трех брусьев, верхний брус оснащен талрепом для регулировки культиватора по горизонту. Регулировка глубины обработки производится винтом на центральной раме. Рабочий орган состоит из не обслуживаемой подвески ППЛС-2 с двумя пружинами, работающими на растяжение, стойки Н.043.16.503 (КШУ, КПК) и лапы 330мм. По желанию заказчика культиватор может быть укомплектован S-образным двухсоставным рабочим органом фирмы Bellota.

Вычёсывание сорняков обеспечивается двухрядной пружинной бороной с регулируемым углом атаки пружинных зубьев. Наличие пружинной бороны исключает приживаемость срезанных сорняков. Пружинный зуб имеет вид двойного пальца диаметром 10 мм. Также возможна комплектация культиватора 3-хрядными пружинными боронами.

Выравнивание поверхности и прикатывание почвы на глубине посева обеспечивается планчатыми катками, которые работают как в активном так и в пассивном режиме.

В целом, культиватор КПК, обеспечивает полную подготовку почвы к качественному севу и сбережению необходимой влаги.

Культиватор КПК - 4

Основные показатели качества выполнения технологического процесса

№	Наименование параметра	Значение параметра
15	Подрезание сорных растений, %	100
16	Отклонение средней глубины от заданной, см	±2
17	Крошение почвы (качество рыхления), содержание комков почвы, %, не менее, размером: - до 25 мм свыше 100 мм	 75 Не допускается
18	Гребнистость поверхности почвы, см, не более	4
19	Трудоемкость перевода в рабочее или транспортное положение, чел/ч	0,1
20	Продолжительность перевода агрегата из рабочего положения в положение дальнего транспорта и обратно, ч, не более	0,1
21	Трудоемкость составления агрегата, чел.-ч	0,25
22	Количество точек смазки, шт	22
23	Давление в гидросистеме, МПа (атм)	10...16 (100...160)
24	Среднесменное время технического обслуживания, ч	0,25
25	Количество обслуживающего персонала, чел.	1
26	Гарантийный срок эксплуатации, месяцы	12

Культиватор КПК - 4

Технические данные и основные показатели культиватора

№	Наименование параметра	Значение параметра
1	Тип	прицепной
2	Агрегатируется с тракторами класса	1,4 - 2
3	Вид шлейфа	Пружинные бороновальные модули и планчатые катки
4	Масса (конструкционная), кг, не более	1000±10%
5	Габаритные размеры, в рабочем положении, мм - длина - ширина - высота	 6600±50 4200±100 950±100
6	Габаритные размеры, в транспортном положении, мм - длина - ширина - высота	 6600±50 4200±100 950±100
7	Дорожный просвет, не менее, мм	300
8	Рабочая скорость, км/ч	6...12
9	Транспортная скорость, км/ч	до 15,0
10	Ширина захвата, м	4
11	Производительность (расчётная), га/ч	3,8...4,5
12	Глубина обработки, см	5...15
13	Количество рабочих органов, шт.	15
14	Количество бороновально-прикатывающих модулей шлейфа	2

Культиватор КПК - 5

Технические данные и основные показатели культиватора

№	Наименование параметра	Значение параметра
1	Тип	прицепной
2	Агрегатируется с тракторами класса	1,4 - 2
3	Вид шлейфа	Пружинные бороновальные модули и планчатые катки
4	Масса (конструкционная), кг, не более	1400±10%
5	Габаритные размеры, в рабочем положении, мм - длина - ширина - высота	 6600±100 5000±100 950±100
6	Габаритные размеры, в транспортном положении, мм - длина - ширина - высота	 6600±100 5000±150 950±100
7	Дорожный просвет, не менее, мм	300
8	Рабочая скорость, км/ч	6...12
9	Транспортная скорость, км/ч	до 15,0
10	Ширина захвата, м	5
11	Производительность (расчётная), га/ч	4,5...5,5
12	Глубина обработки, см	5...15
13	Количество рабочих органов, шт.	18
14	Количество бороновально-прикатывающих модулей шлейфа	3

Культиватор КПК - 5

Основные показатели качества выполнения технологического процесса

№	Наименование параметра	Значение параметра
15	Подрезание сорных растений, %	100
16	Отклонение средней глубины от заданной, см	±2
17	Крошение почвы (качество рыхления), содержание комков почвы, %, не менее, размером: - до 25 мм свыше 100 мм	 75 Не допускается
18	Гребнистость поверхности почвы, см, не более	4
19	Трудоемкость перевода в рабочее или транспортное положение, чел/ч	0,1
20	Продолжительность перевода агрегата из рабочего положения в положение дальнего транспорта и обратно, ч, не более	0,1
21	Трудоемкость составления агрегата, чел.-ч	0,25
22	Количество точек смазки, шт	26
23	Давление в гидросистеме, МПа (атм)	10...16 (100...160)
24	Среднесменное время технического обслуживания, ч	0,25
25	Количество обслуживающего персонала, чел.	1
26	Гарантийный срок эксплуатации, месяцы	12

Культиватор КПК - 6

Технические данные и основные показатели культиватора

№	Наименование параметра	Значение параметра
1	Тип	прицепной
2	Агрегатируется с тракторами класса	2
3	Вид шлейфа	Пружинные бороновальные модули
4	Масса (конструкционная), кг, не более	2970±10%
5	Габаритные размеры, в рабочем положении, мм - длина - ширина - высота	 6600±100 6400±150 1400±250
6	Габаритные размеры, в транспортном положении, мм - длина - ширина - высота	 6100±250 4200±150 2350±250
7	Дорожный просвет, не менее, мм	300
8	Рабочая скорость, км/ч	6...12
9	Транспортная скорость, км/ч	до 15,0
10	Ширина захвата, м	6
11	Производительность (расчётная), га/ч	4,8...6,2
12	Глубина обработки, см	6...12
13	Количество рабочих органов, шт.	23
14	Количество бороновально-прикатывающих модулей шлейфа	3

Показатели надежности могут быть обеспечены только при условии выполнения технического обслуживания в сроки и объемах, приведенных в соответствующих разделах «Руководства по эксплуатации».

Культиватор КПК - 6

Основные показатели качества выполнения технологического процесса

№	Наименование параметра	Значение параметра
15	Подрезание сорных растений, %	100
16	Отклонение средней глубины от заданной, см	±2
17	Крошение почвы (качество рыхления), содержание комков почвы, %, не менее, размером: - до 25 мм свыше 100 мм	 75 Не допускается
18	Гребнистость поверхности почвы, см, не более	4
19	Трудоемкость перевода в рабочее или транспортное положение, чел/ч	0,1
20	Продолжительность перевода агрегата из рабочего положения в положение дальнего транспорта и обратно, ч, не более	0,1
21	Трудоемкость составления агрегата, чел.-ч	0,25
22	Количество точек смазки, шт	23
23	Давление в гидросистеме, МПа (атм)	10...16 (100...160)
24	Среднесменное время технического обслуживания, ч	0,25
25	Количество обслуживающего персонала, чел.	1
26	Гарантийный срок эксплуатации, месяцы	12

Культиватор КПК - 7

Технические данные и основные показатели культиватора

№	Наименование параметра	Значение параметра
1	Тип	прицепной
2	Агрегатируется с тракторами класса	2
3	Вид шлейфа	Пружинные бороновальные модули
4	Масса (конструкционная), кг, не более	3200±5%
5	Габаритные размеры, в рабочем положении, мм - длина - ширина - высота	 6600±100 7600±100 1400±100
6	Габаритные размеры, в транспортном положении, мм - длина - ширина - высота	 6600±100 4500±150 2050±200
7	Дорожный просвет, не менее, мм	250
8	Рабочая скорость, км/ч	6...12
9	Транспортная скорость, км/ч	до 15,0
10	Ширина захвата, м	7,6
11	Производительность (расчётная), га/ч	4,8...6,2
12	Глубина обработки, см	6...12
13	Количество рабочих органов, шт.	27
14	Количество бороновально-прикатывающих модулей шлейфа: - 2м, шт - 1,5м, шт	 2 2

Показатели надежности могут быть обеспечены только при условии выполнения технического обслуживания в сроки и объемах, приведенных в соответствующих разделах «Руководства по эксплуатации».

Культиватор КПК - 7

Основные показатели качества выполнения технологического процесса

№	Наименование параметра	Значение параметра
15	Подрезание сорных растений, %	100
16	Отклонение средней глубины от заданной, см	±2
17	Крошение почвы (качество рыхления), содержание комков почвы, %, не менее, размером: - до 25 мм свыше 100 мм	 75 Не допускается
18	Гребнистость поверхности почвы, см, не более	4
19	Трудоемкость перевода в рабочее или транспортное положение, чел/ч	0,1
20	Продолжительность перевода агрегата из рабочего положения в положение дальнего транспорта и обратно, ч, не более	0,1
21	Трудоемкость составления агрегата, чел.-ч	0,25
22	Количество точек смазки, шт	30
23	Давление в гидросистеме, МПа (атм)	10...16 (100...160)
24	Среднесменное время технического обслуживания, ч	0,25
25	Количество обслуживающего персонала, чел.	1
26	Гарантийный срок эксплуатации, месяцы	12

Культиватор КПК - 8

Показатели надежности могут быть обеспечены только при условии выполнения технического обслуживания в сроки и объемах, приведенных в соответствующих разделах «Руководства по эксплуатации».

Технические данные и основные показатели культиватора

№	Наименование параметра	Значение параметра
1	Тип	прицепной
2	Агрегатируется с тракторами класса	2...3
3	Вид шлейфа	Пружинные и бороновальные модули
4	Масса (конструкционная), кг, не более	3350 ± 5%
5	Габаритные размеры, в рабочем положении, мм - длина - ширина - высота	 6600 ± 250 7950 ± 150 1400 ± 250
6	Габаритные размеры, в транспортном положении, мм - длина - ширина - высота	 6600 ± 250 5200 ± 150 2350 ± 250
7	Дорожный просвет, не менее, мм	250
8	Рабочая скорость, км/ч	6...10
9	Транспортная скорость, км/ч	до 15,0
10	Ширина захвата, м	8
11	Производительность (расчётная), га/ч	4,8...9,6
12	Глубина обработки, см	6...12
13	Шины колес основной рамы: - размер	 9.00 x 16
14	Шины колёс крыльев: -размер давление, Мпа	 6.00 x 16 (6,5x16) 0,17...0,18
15	Количество рабочих органов, шт.	29
16	Количество бороновально-прикатывающих модулей шлейфа	4шт x 2м

Культиватор КПК - 8

Основные показатели качества выполнения технологического процесса

№	Наименование параметра	Значение параметра
17	Подрезание сорных растений, %	100
18	Отклонение средней глубины от заданной, см	±2
19	Крошение почвы (качество рыхления), содержание комков почвы, %, не менее, размером: - до 25 мм свыше 100 мм	 75 Не допускается
20	Гребнистость поверхности почвы, см, не более	4
21	Трудоемкость перевода в рабочее или транспортное положение, чел/ч	0,1
22	Продолжительность перевода агрегата из рабочего положения в положение дальнего транспорта и обратно, ч, не более	0,1
23	Трудоемкость составления агрегата, чел.-ч	0,25
24	Количество точек смазки, шт -сезонных периодических	 20 4
25	Давление в гидросистеме, МПа (атм)	10...16 (100...160)
26	Среднесменное время технического обслуживания, ч	0,25
27	Количество обслуживающего персонала, чел.	1
28	Гарантийный срок эксплуатации, месяцы	12

Культиватор КПК - 10 и КПК - 12

Культиватор прицепной комбинированный КПК-10 и КПК-12 с 2-хрядной пружинной бороной и планчатым прикатывающим катком

Культиваторы представляют собой прицепной комбинированный агрегат с шарнирно-секционной рамой складывающийся в соотношении 3м/4м/3м (4м/4м/4м), трехрядным расположением рабочих органов, с пружинной бороной и прикатывающими катками, предназначенный для предпосевной обработки почвы и уходом за парами.

Рама культиватора по периметру выполнена из трубы 100*100*7 и наполнение 80*80*6. На центральной раме установлены 2 парных колеса по принципу балансира с размером шины 9,0х16 на 8-шпилечной ступице, на каждом крыле по колесу 9,0х16 на 8-шпилечной ступице (на КПК-12 установлены дополнительные колеса размерностью 6,5*16 на крыльях). Сница (дышло) состоит из трех брусьев.

Регулировка глубины обработки производится винтами установленными над гидроцилиндрами кронштейна колеса. Складывание культиватора в транспортное положение и обратно осуществляется 4-ми гидроцилиндрами. Рабочий орган состоит из не обслуживаемой подвески ППЛС-2 с двумя пружинами, работающими на растяжение, стойки Н.043.16.503 (КШУ, КПК) и лапы 330мм. По желанию заказчика культиватор может быть укомплектован S-образным двухсоставным рабочим органом фирмы Bellota.

Вычёсывание сорняков обеспечивается двухрядной пружинной бороной с регулируемым углом атаки пружинных зубьев. Наличие пружинной бороны исключает приживаемость срезанных сорняков. Пружинный зуб имеет вид двойного пальца диаметром 10 мм. Также возможна комплектация культиватора 3-хрядными пружинными боронами.

Выравнивание поверхности и прикатывание почвы на глубине посева обеспечивается планчатыми катками, которые работают как в активном так и в пассивном режиме.

В целом, культиватор КПК, обеспечивает полную подготовку почвы к качественному севу и сбережению необходимой влаги.

Культиватор КПК - 10

Технические данные и основные показатели культиватора

№	Наименование параметра	Значение параметра
1	Тип	прицепной
2	Агрегатируется с тракторами класса	5
3	Вид шлейфа	Пружинные, бороновальные модули
4	Масса (конструкционная), кг, не более	5000±10%
5	Габаритные размеры, в рабочем положении, мм - длина - ширина - высота	 6700±150 10000±150 1400±250
6	Габаритные размеры, в транспортном положении, мм - длина - ширина - высота	 6700±150 5500±100 3800±100
7	Дорожный просвет, не менее, мм	300
8	Рабочая скорость, км/ч	6...12
9	Транспортная скорость, км/ч	до 15,0
10	Ширина захвата, м	10
11	Производительность (расчётная), га/ч	4...9,6
12	Глубина обработки, см	6...12
13	Количество рабочих органов, шт.	36
14	Количество бороновально-прикатывающих модулей шлейфа	6

Показатели надежности могут быть обеспечены только при условии выполнения технического обслуживания в сроки и объемах, приведенных в соответствующих разделах «Руководства по эксплуатации».

Культиватор КПК - 10

Основные показатели качества выполнения технологического процесса

№	Наименование параметра	Значение параметра
15	Подрезание сорных растений, %	100
16	Отклонение средней глубины от заданной, см	±2
17	Крошение почвы (качество рыхления), содержание комков почвы, %, не менее, размером: - до 25 мм свыше 100 мм	 75 Не допускается
18	Гребнистость поверхности почвы, см, не более	4
19	Трудоемкость перевода в рабочее или транспортное положение, чел/ч	0,1
20	Продолжительность перевода агрегата из рабочего положения в положение дальнего транспорта и обратно, ч, не более	0,1
21	Трудоемкость составления агрегата, чел.-ч	0,25
22	Количество точек смазки, шт -сезонных периодических	 48 8
23	Давление в гидросистеме, МПа (атм)	10...16 (100...160)
24	Шины колёс крыльев: -размер давление, Мпа	 9.00x16 0,2...0,34
25	Среднесменное время технического обслуживания, ч	0,25
26	Количество обслуживающего персонала, чел.	1
27	Гарантийный срок эксплуатации, месяцы	12

Культиватор КПК - 12

Технические данные и основные показатели культиватора

№	Наименование параметра	Значение параметра
1	Тип	прицепной
2	Агрегатируется с тракторами класса	5-6
3	Вид шлейфа	Пружинные, бороновальные модули
4	Масса (конструкционная), кг, не более	5500±10%
5	Габаритные размеры, в рабочем положении, мм - длина - ширина - высота	 6700±150 12000±100 1750±250
6	Габаритные размеры, в транспортном положении, мм - длина - ширина - высота	 6700±150 5500±150 4900±250
7	Дорожный просвет, не менее, мм	300
8	Рабочая скорость, км/ч	6...12
9	Транспортная скорость, км/ч	до 15,0
10	Ширина захвата, м	12
11	Производительность (расчётная), га/ч	10-12
12	Глубина обработки, см	6...12
13	Количество рабочих органов, шт.	44
14	Количество бороновально-прикатывающих модулей шлейфа	6

Показатели надежности могут быть обеспечены только при условии выполнения технического обслуживания в сроки и объемах, приведенных в соответствующих разделах «Руководства по эксплуатации».

Культиватор КПК - 12

Основные показатели качества выполнения технологического процесса

№	Наименование параметра	Значение параметра
15	Подрезание сорных растений, %	100
16	Отклонение средней глубины от заданной, см	±2
17	Крошение почвы (качество рыхления), содержание комков почвы, %, не менее, размером: - до 25 мм свыше 100 мм	 75 Не допускается
18	Гребнистость поверхности почвы, см, не более	4
19	Трудоемкость перевода в рабочее или транспортное положение, чел/ч	0,1
20	Продолжительность перевода агрегата из рабочего положения в положение дальнего транспорта и обратно, ч, не более	0,1
21	Трудоемкость составления агрегата, чел.-ч	0,25
22	Количество точек смазки, шт -сезонных периодических	 48 8
23	Давление в гидросистеме, МПа (атм)	10...16 (100...160)
24	Шины колёс: - основная рама, размер - крылья, размер давление, Мпа	 9.00 * 16 6,5 * 16 0,2...0,34
25	Среднесменное время технического обслуживания, ч	0,25
26	Количество обслуживающего персонала, чел.	1
27	Гарантийный срок эксплуатации, месяцы	12

Культиватор КПС-4У-П

Культиватор КПС-4У-П (прицепной) с приспособлением для навешивания зубовых борон и боронами БЗСС-1

Культиватор КПС-4У-П предназначен для предпосевной обработки почвы и обработки паров с одновременным боронованием.

Способ агрегатирования — прицепной.

Культиватор применяется во всех почвенно-климатических зонах, исключая районы с каменистыми почвами и стерневыми фонами.

Культиваторы КПС-4У-П агрегатируются с тракторами с/х назначения, на неподвижную прицепную планку, оснащенными выносной гидросистемой.

Предлагаемый модельный ряд может агреатироваться с тракторами тягового класса от 1,4 т.с. до 3...4 т.с.

Культиватор прост по конструкции, удобен в эксплуатации, оборудован приспособлением для навески зубовых борон, усиленная сница исключает возможность излома прицепного устройства, колеса с пневматическими шинами обеспечивают плавность хода культиватора, а также исключают возможность налипания земли; незаменимое средство для обеспечения сохранения запасов почвенной влаги.

Культиватор КПС-4У-П

Основные показатели качества выполнения технологического процесса

№	Наименование	Величина
1	Рабочая ширина захвата, м	4
2	Рабочая скорость, км/ч, до	12
3	Транспортная скорость, км/ч, до	20
4	Производительность за 1 час основного времени га/ч, не менее	4,8
5	Производительность за 1 час эксплуатационного времени га/ч, не менее	3,8
6	Глубина обработки, см	5-12
7	Глубина обработки зубовыми боронами, см, до	8
8	Масса машины без присоблений, кг	780±3
9	Масса присобления навески борон, кг	130±3
10	Масса шарнира, кг	16,8 ±3
11	11. Габариты культиватора, мм, не более (без приспособлений)в рабочем положении: - ширина - длина - высотав транспортном положении - ширина - длина - высота	 - ширина - длина - высотав - ширина - длина - высота
12	Коэффициент готовности	0,98
13	Срок службы	7
14	Дорожный просвет	300
15	Число персонала по профессиям, необходимого для обслуживания операций, непосредственно связанных с работой машины, чел	тракторист

Культиватор КПС-4У-Н

Культиватор КПС-4У-Н (навесной) с приспособлением для навешивания зубовых борон и боронами БЗСС-1

Культиватор КПС-4У-Н предназначен для предпосевной обработки почвы и обработки паров с одновременным боронованием.

Способ агрегатирования — навесной.

Культиватор применяется во всех почвенно-климатических зонах, исключая районы с каменистыми почвами и стерневыми фонами.

Культиваторы КПС-4У-Н агрегатируются с тракторами с/х назначения, на неподвижную прицепную планку, оснащенными выносной гидросистемой.

Предлагаемый модельный ряд может агреатироваться с тракторами тягового класса от 1,4 т.с. до 3...4 т.с.

Культиватор прост по конструкции, удобен в эксплуатации, оборудован приспособлением для навески зубовых борон, усиленная сница исключает возможность излома прицепного устройства, колеса с пневматическими шинами обеспечивают плавность хода культиватора, а также исключают возможность налипания земли; незаменимое средство для обеспечения сохранения запасов почвенной влаги.

Культиватор КПС-4У-Н

Основные показатели качества выполнения технологического процесса

№	Наименование	Величина
1	Рабочая ширина захвата, м	4
2	Рабочая скорость, км/ч, до	12
3	Транспортная скорость, км/ч, до	20
4	Производительность за 1 час основного времени га/ч, не менее	4,8
5	Производительность за 1 час эксплуатационного времени га/ч, не менее	3,8
6	Кол-во рабочих органов	16
7	Глубина обработки, см	5-12
8	Кол-во зубовых борон на 1 (один) культиватор	4
9	Глубина обработки зубовыми боронами, см, до	8
10	Масса машины без присобслений, кг	780±3
11	Масса присобления навески борон, кг	130±3
12	Масса шарнира, кг	16,8 ±3
13	11. Габариты культиватора, мм, не более (без приспособлений)в рабочем положении: - ширина - длина - высотав транспортном положении - ширина - длина - высота	 4080 2100 1100 4080 2100 1740
14	Коэффициент готовности	0,98
15	Срок службы	7
16	Дорожный просвет	300
17	Число персонала по профессиям, необходимого для обслужи-вания операций, непосредственно связанных с работой машины, чел	тракторист

Культиватор КРН-4,2

Культиватор-растениепитатель навесной КРН-4,2 предназначен для ухода за посевами кукурузы, подсолнечника, клещевины и других высокостебельных пропашных культур, высеянных с междурядьем 60 и 70 см. Культиватор в зависимости от установленных на нем рабочих органов может выполнять следующие операции:

- подрезание сорной растительности и рыхление почвы в междурядьях;
- подкормку растений минеральными удобрениями;
- окучивание растений;
- нарезку поливных борозд с одновременным внесением минеральных удобрений;
- рыхление почвы в междурядьях на глубину до 16 см

Технические данные культиватора

№	Наименование показателя	Числовое значение показателя КРН
1	Производительность за 1 ч основного времени, га/ч	3,4-5,6
2	Рабочая скорость движения на основных операциях, км/ч	5-10
6	Рабочая ширина захвата, м	4,2
4	Ширина междурядий, см	70, 90
5	Число персонала по профессиям, необходимого для обслуживания операций, непосредственно связанных с работой машины, чел. основного вспомогательного (для заправки туковысевающих аппаратов)	1 (тракторист) 1 (рабочий)

№	Наименование показателя	Числовое значение показателя КРН
6	Масса машины, кг, не более конструкционная с комплектом рабочих органов для выполнения основной технологической операции: с лапами пололыми односторонними и стрельчатыми сухая конструкционная с полным комплектом рабочих органов и приспособлений	 800 1430
7	Габаритные размеры, мм, не более: в рабочем положении: ширина длина высота в транспортном положении: ширина длина высота	 4200 1760 1700 2090 7465 2025
8	Основные показатели качества выполнения технологического процесса: подрезание (уничтожение) сорных растений, % повреждение культурных растений, % глубина обработки, см: пололыми лапами рыхлительными лапами защитная зона с одной стороны рядка при обработке почвы в междурядьях, см: пололыми лапами рыхлительными лапами	 100 0-1,5 6-10 10-16 9-16 12-20
9	Срок службы, лет	8
10	Среднесменное оперативное время технического обслуживания, ч	0,17
11	Дорожный просвет, мм, не менее	300
12	Траспотная скорость, км/ч	15

Приспособление подкормочное с туковысевающими аппаратами АТП-2А предназначено для внесения в почву гранулированных и порошкообразных минеральных удобрений с двусторонней подкормкой растений. Основные параметры и размеры согласно таблице

№	Наименование показателя	Числовое значение показателя КРН
1	Масса приспособления, кг в том числе: масса 6 туковысевающих аппаратов, кг	 200±8,0 110±7,0
2	Габаритные размеры культиватора: с подкормочным приспособлением, мм, не более: длина ширина высота	 2100 4200 1700
3	Глубина внесения удобрения, см, не более	16

Культиватор КРН-5,6

Культиватор-растениепитатель навесной КРН-5,6 предназначен для ухода за посевами кукурузы, подсолнечника, клещевины и других высокостебельных пропашных культур, высеянных с междурядьем 60 и 70 см. Культиватор в зависимости от установленных на нем рабочих органов может выполнять следующие операции:

- подрезание сорной растительности и рыхление почвы в междурядьях;
- подкормку растений минеральными удобрениями;
- окучивание растений;
- нарезку поливных борозд с одновременным внесением минеральных удобрений;
- рыхление почвы в междурядьях на глубину до 16 см

Технические данные культиватора

№	Наименование показателя	Числовое значение показателя КРН
1	Производительность за 1 ч основного времени, га/ч	3,4-5,6
2	Рабочая скорость движения на основных операциях, км/ч	5-10
6	Рабочая ширина захвата, м	5,6
4	Ширина междурядий, см	70, 90
5	Число персонала по профессиям, необходимого для обслуживания операций, непосредственно связанных с работой машины, чел. основного вспомогательного (для заправки туковысевающих аппаратов)	 1 (тракторист) 1 (рабочий)

Культиватор КРН-5,6

№	Наименование показателя	Числовое значение показателя КРН
6	Масса машины, кг, не более конструкционная с комплектом рабочих органов для выполнения основной технологической операции: с лапами полольными односторонними и стрельчатыми сухая конструкционная с полным комплектом рабочих органов и приспособлений	 900 1530
7	Габаритные размеры, мм, не более: в рабочем положении: ширина длина высота в транспортном положении: ширина длина высота	 6500 1760 1700 2090 7465 2025
8	Основные показатели качества выполнения технологического процесса: подрезание (уничтожение) сорных растений, % повреждение культурных растений, % глубина обработки, см: полольными лапами рыхлительными лапами защитная зона с одной стороны рядка при обработке почвы в междурядьях, см: полольными лапами рыхлительными лапами	 100 0-1,5 6-10 10-16 9-16 12-20
9	Срок службы, лет	8
10	Среднесменное оперативное время технического обслуживания, ч	0,17
11	Дорожный просвет, мм, не менее	300
12	Траспотная скорость, км/ч	15

Культиватор КРН-5,6

2.15. Приспособление подкормочное.

2.15.1. Приспособление подкормочное с туковысевающими аппаратами АТП-2А предназначено для внесения в почву гранулированных и порошкообразных минеральных удобрений с двусторонней подкормкой растений.

2.15.2. Основные параметры и размеры согласно табл. 3.

№	Наименование показателя	Числовое значение показателя КРН
1	Масса приспособления, кг в том числе: масса 8 туковысевающих аппаратов, кг	 260±8,0 150±7,0
2	Габаритные размеры культиватора: с подкормочным приспособлением, мм, не более: длина ширина высота	 2100 6500 1700
3	Глубина внесения удобрения, см, не более	16

СТАВРОПОЛЬАГРОМАРКЕТ

БДН - 4000/2 «ЦЕРЕРА»

Борона дисковая навесная «ЦЕРЕРА» предназначена для:
- поверхностной обработки стерни непосредственно после уборки;
- весенней подготовки посевных полос для кукурузы или сахарной свеклы;
- заделки промежуточных культур;
- заделки навоза.

Ширина захвата — 4м
Масса - 2300кг
Максимальная глубина обработки почвы — 12см
Агрегатируется с тракторами 3 и 4 класса (130-160л.с.)

Борона БДН-4000/2 «ЦЕРЕРА» прицепляется к трактору с помощью трехточечного навесного устройства.

Двухрядное устройство подвижных дисков обеспечивает обработку почвы и перемешивание почвы

Возможна комплектация следующими дисками:
- диск зубчатый 460х6 Р-130х4 отв. 12,5х98мм;
- диск зубчатый 510х6 Р-130х4 отв. 12,5х98мм;
- диск зубчатый 560х6 Р-130х4 отв. 12,5х98мм.

Ступица режущего узла Agro Point IL50 (2-х рядный радиально-упорный шариковый подшипник) с фланцем, кассетным уплотнением и наполнением маслом. Не требует технического обслуживания.

СТАВРОПОЛЬАГРОМАРКЕТ

БДН - 4000/2 «ЦЕРЕРА»

Прикатывающий опорный каток с клиновыми кольцами служит для уплотнения почвы и регулировки глубины обработки.

Регулируется:

- смещение переднего ряда дисков, которое через передвижное устройство согласуется с рабочей глубиной и скоростью. Эта регулировка производится с помощью регулировочного пальца расположенного на передней части рамы. Регулировка глубины обработки почвы осуществляется с помощью вращения регулировочного винта опорного катка. Стойка каждого диска крепится на раму через предохранительный механизм, в виде резиновых пружинящих элементов (демпферов), что позволяет:
- копировать неровности почвы;
- дискам отклоняться при столкновении с твердыми препятствиями.

Благодаря этому каждый режущий диск защищен от повреждений.

Катки водоналивные гладкие КВГ

Катки водоналивные гладкие предназначены для уплотнения поверхностного слоя почвы до или после посева, прикатывания зелёных удобрений перед запашкой. Каток трехсекционный; каждая секция имеет вращающийся гладкий пустотелый цилиндр диаметром от 500 мм, длиной от 1500 мм. Цилиндры заполняются водой. Изменением количество воды регулируют удельное давление катка на почву.

После прикатывания поверхность поля покрыта мульчированным слоем почвы, что способствует сохранению влаги. Задачи прикатывания сводятся к тому, чтобы придать поверхности почвы выровненный характер, вызвать увеличение водоподъёмной способности почвы, обеспечить лучший контакт семян с твёрдой фазой почвы для быстрого их набухания, прорастания и дружного появления всходов растений, обеспечить более равномерную по глубине заделку семян, улучшить тепловые условия почвы и уменьшить потери воды (особенно в засушливых условиях) диффузным механизмом. Прикатывание как приём имеет широкое применение в системах предпосевной и послепосевной обработки почвы. Послепосевное прикатывание - необходимая операция для влагозадержания и обеспечения контакта семян с почвой.

Такой контакт создает благоприятные условия для получения более раннего и дружного прорастания семян, что имеет существенное значение в повышении урожайности при посеве в засушливых и подверженных ветровой эрозии районах.

Катки водоналивные гладкие КВГ

№	Наименование показателя	Величина
1	Тип — прицепной	прицепной
2	Рабочая ширина захвата, м – от 1,5;	от 1,5;
3	Производительность, га/ч – 6 / 10 / 14;	6 / 10 / 14;
4	Диаметр водоналивного катка, мм – от 500;	от 500;
5	Толщина стенки катка, см – 0,5	0,5
6	Рамка катка - швеллер 8У	швеллер 8У
7	Агрегатирование, кл. т. с. – 1,4-2,0 / 3;	1,4-2,0 / 3;

Сцепка СГП-11,5

Сцепка СГП-11,5 предназначена для составления тракторных гидрофицированных широкозахватных агрегатов из трёх культиваторов КПС-4У (КПК-4) (для предпосевной обработки почвы и паров с одновременным боронованием зубовыми боронами) или трёх сеялок СЗП-3,6 (для посева зерновых культур). Сцепка агрегатируется с тракторами класса 3-4 т.с. Способ агрегатирования - прицепной. Применяется на полях с ровным и волнистым микрорельефом на равнинах и склонах до 8 (град.). Состоит из сницы, основной рамы и крыльев.

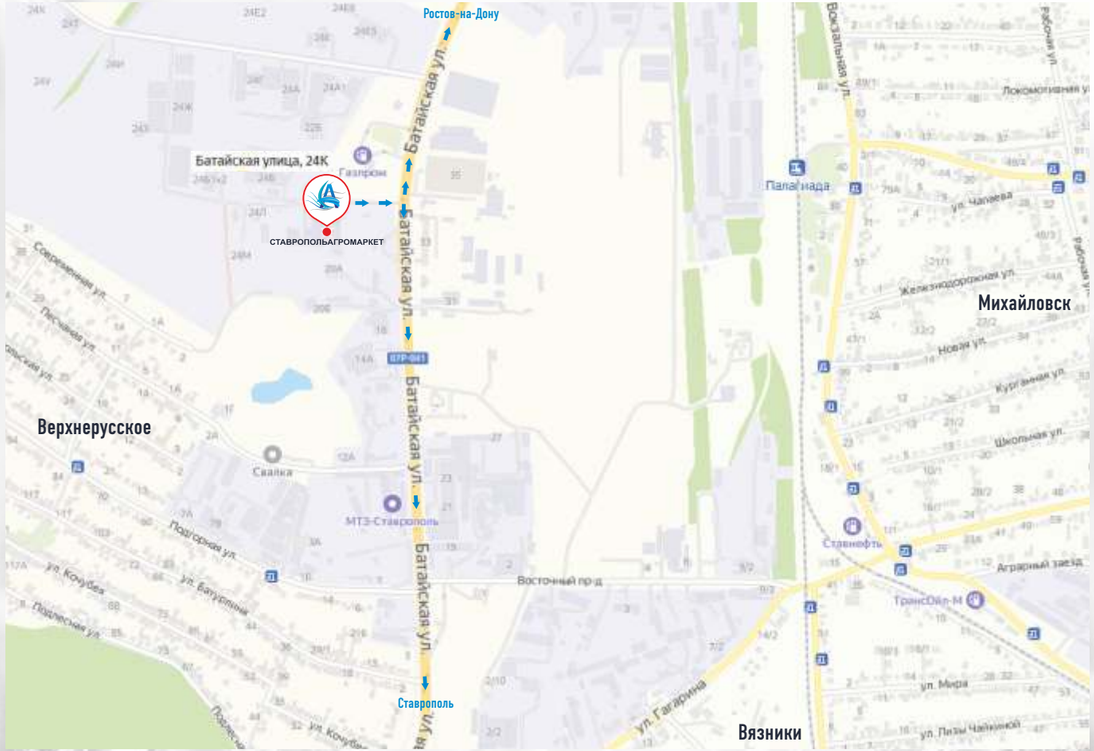
Рама сцепки выполнена из трубы 100*100*7 и 80*80*6, сница из трубы 100*50*5.

Показатели надежности могут быть обеспечены только при условии выполнения технического обслуживания в сроки и объемах, приведенных в соответствующих разделах «Руководства по эксплуатации».

Сцепка СГП-11,5

Технические данные и основные показатели сцепки

№	Наименование параметра	Значение параметра
1	Тип	прицепной
2	Агрегатируется с тракторами класса	3...5
3	Масса (конструкционная), кг, не более	1220 ± 5%
4	Габаритные размеры, в рабочем положении, мм - длина - ширина - высота	 3685 11500 1415
4	Габаритные размеры, в транспортном положении, мм - длина - ширина - высота	 3685 4400 4000
6	Дорожный просвет, не менее, мм	590
7	Рабочая скорость, км/ч	6...10
8	Транспортная скорость, км/ч	до 15,0
9	Производительность (расчётная), га/ч	10...12
10	Шины колес основной рамы: - размер	 6.50 x 16
11	Шины колёс крыльев: - размер	 5.00 x 10
	Основные показатели качества выполнения технологического процесса	
12	Трудоемкость перевода в рабочее или транспортное положение, чел/ч	0,1
13	Продолжительность перевода агрегата из рабочего положения в положение дальнего транспорта и обратно, ч, не более	0,1
14	Трудоемкость составления агрегата, чел.-ч	0,25
15	Количество точек смазки, шт	6
16	Среднесменное время технического обслуживания, ч	0,25
17	Количество обслуживающего персонала, чел.	1
18	Гарантийный срок эксплуатации, мес.	12

356236, Ставропольский край, Шпаковский район,
с Верхнерусское, ул. Батайская, д. 24К

8 (800) 7000 959, 8 (8652) 959 088
e-mail: info@stv-agro.ru