



Сеялки СКП Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93



Описание:

Сеялка-культиватор зернотуковая предназначена для полосного посева семян зерновых и зернобобовых культур полосой 18-20см. с одновременной предпосевной культивацией, внесением минеральных гранулированных удобрений и полосным прикатыванием почвы после посева на стерневых и безотвальных стерневых фонах, а также для культивации паров. Кроме того, наличие бороны пружинной на некоторых модификациях обеспечивает выравнивание поверхностного слоя почвы после прикатывания, вычёсывание сорняков и мульчирование поверхности поля.

Сеялка в основном применяется в районах с недостаточным увлажнением и почвами, подверженными ветровой эрозии. Для возможности использования сеялки на переувлажнённых

почвах на некоторых модификациях предусмотрена установка сменной батареи катков с пневмокатками.

Сеялка обеспечивает качество работы при влажности почвы до 25% (в зависимости от спелости почвы) и её твердости в слое 0-10 см до 20 кг/см². На поле допускается наличие пожнивных остатков (разбросанной измельченной соломы и высокостебельных культур).

Сеялка гидрофицирована. Одна сеялка агрегируется с тракторами тягового класса 1,4., а две, три, четыре, пять, шесть сеялок –соответственно с тракторами класса 3;4;5.

При составлении посевных комплексов используются сцепки, соединительные устройства.

Наименование	Единицы измерения	Значение показателя										
		Базовая модель	Модификации									
			СКП-2,1	СКП-2,1А	СКП-2,1Б	СКП-2,1В	СКП-2,1Г	СКП-2,1Д	СКП-2,1З	СКП-2,1И	СКП-2,1К	
Основные параметры и характеристики												
Рабочая скорость	км/ч	до10										
Рабочая ширина захвата	м	2,05										
Дорожный просвет	мм	150										
Необходимая ширина поворотной полосы	м	10										
Количество рядов рабочих органов	шт.	3										
Ширина междурядий	см	22,8										
Расстояние между рядами рабочих органов в направлении хода	мм	500										
Количество высевающих аппаратов	шт.											
-зерновых		9										
-туковых		9										
Ёмкость зернотукового ящика суммарная:	дм ³	400	400	550	400	400	550	550	550	400		
-в том числе												
-зернового		260	260	350	260	260	350	350	350	260		
на 1 м ширины захвата сеялки		127	127	170	127	127	170	170	170	127		
-тукового		140	140	200	140	140	200	200	200	140		
на 1м ширины захвата сеялки		68	68	98	68	68	98	98	98	68		
Способ агрегатирования		Прицепной гидрофицированный										
Тип сошника		Криволинейная штампованная стойка с лапой и рассеивателем										
Тип прикатывающего катка		Кольчато-шпоровый										
Способ изменения передаточных отношений		Сменными звёздочками и шестернями										
Количество												

прикатывающих катков	шт.	9								
Диаметр катка	мм.	500								
Масса (±35 кг)										
-конструктивная	кг	1250	1250	1308	1370	1404	1428	1250	1380	1320
-эксплуатационная (включая семена и удобрения)		1580	1580	1748	1700	1734	1868	1690	1820	1650
Распределение массы по опорам секции										
-на опорное колесо		690	690	783	750	750	858	750	810	700
-на катки		890	890	962	950	974	1010	940	1010	950
Удельная материалоемкость на 1м ширины захвата	кг/м	610	610	638	668	684	843	610	673	643
Габаритные размеры в рабочем положении										
-длина		3,76						4,32		
-ширина		2,1								
-высота		1,85	2	1,76	1,85	2			1,85	
Производительность за 1час основного времени (при скорости 7км/ч), расчётная	га/ч	1,4								
Прозводительность за 1час эксплуатационного времени (при скорости 7км/ч)	га/ч	1,08								
Норма высева семян (минимальная)	кг/га									
-пшеница		50								
-ячмень		50								
-овёс		50								
-гречиха		30								
-просо		10								
горох		80								
-рожь		60								
Норма высева семян (максимальная)	кг/га									
-пшеница		500								
-ячмень		450								
-овёс		300								
-гречиха		150								
-просо		60								
-горох		540								
-рожь		500								
Норма высева удобрений	кг/га	50								

(минимальная)		
Норма высева удобрений (максимальная)	кг/га	200
Неравномерность высева семян между отдельными аппаратами: коэффициент вариации, не более для зерновых и зернобобовых культур	%	±6
Неравномерность высева удобрений между отдельными аппаратами: коэффициент вариации, не более	%	±10
Неустойчивость общего высева семян	%	±6
Неустойчивость общего высева удобрений	%	±10
Повреждение семян, не более		
- зерновых	%	0,3
-зернобобовых	%	1
Плубина заделки семян, удобрений:		
-минимальная	мм	40
-максимальная	мм	100
Ширина полосы посева одним сошником	см	18-20
Количество высеваемых семян, заделанных в слое, соответствующем заданной глубине и двух смежных с ним 10-ти миллиметровых горизонтах, не менее	%	90
Сохранение на поверхности поля пожнивных остатков	%	65
Подрезание сорняков	%	100
Число персонала, необходимого для обслуживания машин	чел.	1
Среднесменное оперативное время технического обслуживания, не более	чч	0,1

Время для агрегатирования сеялки с трактором	ч	0,1								
Коэффициент использования сменного времени		0,7		0,75	0,7		0,75			0,7
Габаритные размеры машины в транспортном положении	м									
-длина		3,6	3,6	3,6	4,09	4,09	4,09	3,6	3,6	3,65
-ширина		2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
-высота		2	2	2,2	2,1	2,1	2,3	2,2	2,27	2,1
Транспортная скорость	Км/ч	До15								
Срок службы	лет	8								
Гарантийная наработка на 1 лапу	га	20								
Гарантийный срок эксплуатации	мес.	24								
Угол поперечной статической устойчивости, не менее	град	30								
Максимальное усилие сопротивления перемещению органов управления	н	200								

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93