

MaterMass

an ARBOS Company

RU



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

**Сеялки точного высева, Междурядные культиваторы,
Опрыскиватели и электронные компоненты для
Сельского хозяйства**



**Вакуумные сеялки
точного высева**




**Вакуумные сеялки точного
высева TWIN row**



**Пневматические сеялки
для овощей**




Сеялки для зерновых



**Сеялки для посева злаковых
и мелкосемянных с
ротационными боронами**



**Пневматические сеялки для
минимальной технологии и
прямого посева**



**Культиваторы для
междурядной обработки**



Вносители удобрений



Навесные опрыскиватели



Электронное оборудование

ВАКУУМНЫЕ СЕЯЛКИ

Емкости для удобрений

Клиент может выбрать количество емкостей и их размер, который зависит от нормы внесения удобрений. Так же можно выбрать материал - нержавеющая сталь или сталь окрашенная порошковой краской.

Microvolumex

Емкости для внесения микрогранулянта от 12 л из окращенной стали или 25 л из пластика.



Гидравлические маркеры

Дисковые или анкерные маркеры с обеих сторон рамы для всех типов сеялок с жесткой или складной рамой.

Рама

Различные типы рам - жесткая, складная, телескопическая и с запатентованным MaterMass устройством быстрого перемещения рядов Easy-Set.

Внесение удобрений

Туковые или сдвоенные диски для внесения удобрений под землю.

MAGICSEM ВАКУУМНЫЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ СЕМЯН

Технические характеристики

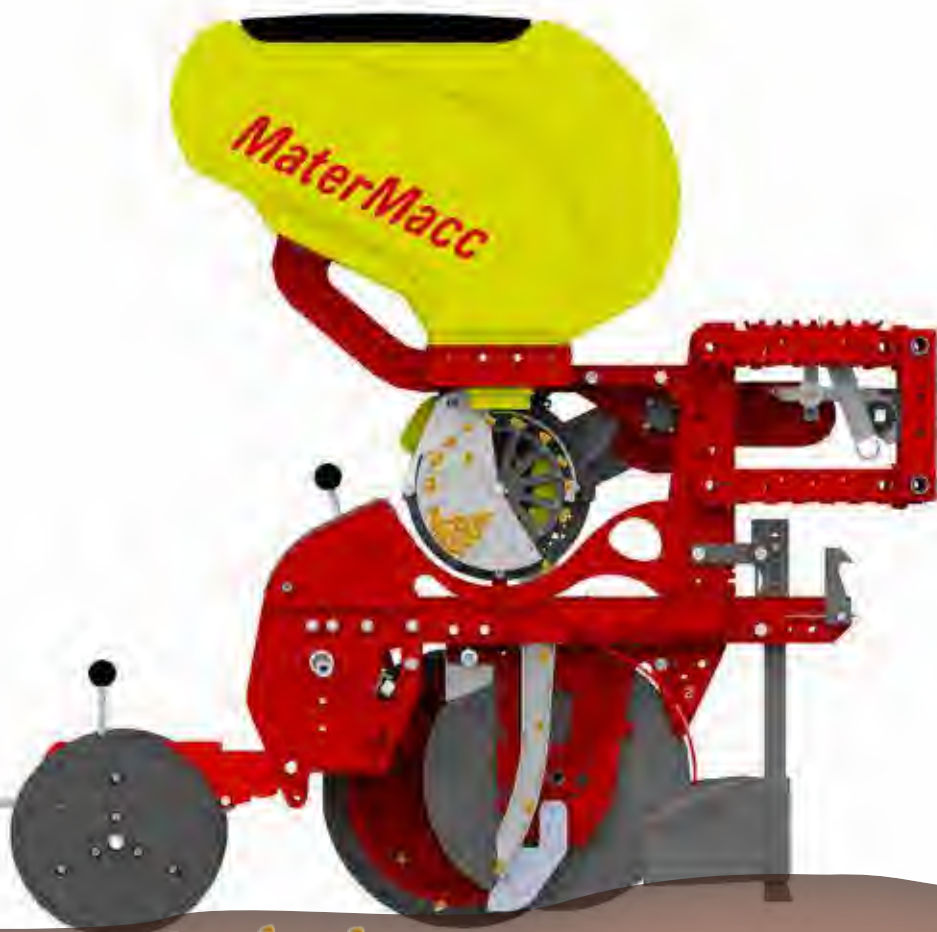
Вакуумный распределитель MagicSem был разработан для правильного распределения семян в почву на одинаковом расстоянии.

Он полностью изготовлен из сертифицированного пластика, который обеспечивает отличную термостабильность и точность размеров, в том числе при значительном изменении температуры. Он отлично работает со всеми типами семян благодаря многочисленным высеваящим дискам, имеющимся в нашем каталоге. Оптимальная настройка может быть осуществлена для каждой нормы и типа семян.

Инспекционное окошко.



Опустошитель семян.



Преимущества MagicSem

- Быстрая скорость высева
- Регулярное равномерное распределение семян
- Семена разного размера высеваются одним и тем же диском
- Нет повреждения семян.
- Высокий КПД передачи. Уменьшенная сила трения.
- Большая вакуумная камера.
- Сниженный износ прокладок и дисков
- Низкое потребление крутящего момента.

MagicSem корпус

Градированная шкала

Градированная шкала на селекторе для точной настройки отсекателя.

Отсекатель

Высокоточный отсекатель, предотвращающий попадание нескольких семян в одно отверстие.

Высевающий диск

Доступен с различными диаметрами отверстий и их количеством.



Пластина разделяющая отверстия диска пополам

Исключительная техническая особенность MaterMass делит отверстие диска на две части. Что позволяет семенам с заостренной формой - такие как семена подсолнечника или некоторые сорта кукурузы - не застревать в отверстии или оставаться по два. Такая конструкция предотвращает повреждение семян. Гарантирует, что семена разного размера могут быть посеяны с использованием одного и того же диска.

Мешалки

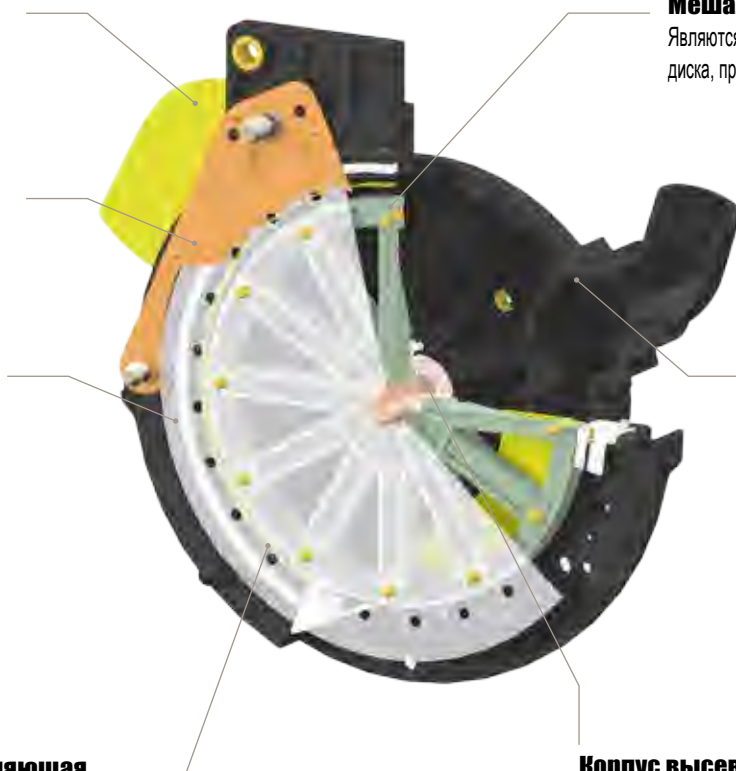
Являются направляющими высевающего диска, предотвращая его вибрацию.

Пластиковый корпус

Он полностью изготовлен из сертифицированного пластика, который обеспечивает отличную термостабильность и точность размеров, в том числе при значительном изменении температуры.

Корпус высевающего диска

В распределителях MaterMass диск расположен на большом шкиве держателя диска. Это уменьшает трение на прокладке до минимума и гарантирует плавное вращение диска.



MagicSem крышка корпуса



Кукуруза, соя, подсолнечник - перегородка подачи семян (СТАНДАРТ).



Уменьшенная перегородка подачи семян для очень маленьких или сыпучих семян (СТАНДАРТ).

EASY-SET СИСТЕМА

Основные преимущества

Рама Easy-Set делает MaterMass самой универсальной машиной на рынке и повышает ее ценность. Она позволяет быстро установить любое междурядье, согласно технологии посева, от минимум 37,5 см до 70-75-80 см. Для стандартной технологии, но для конкретных запросов могут учитываться различные междурядья.

Операция проста и может быть выполнена вручную за относительно короткое время. Решение рамы с системой Easy-Set доступно на жестких и складных рамах.

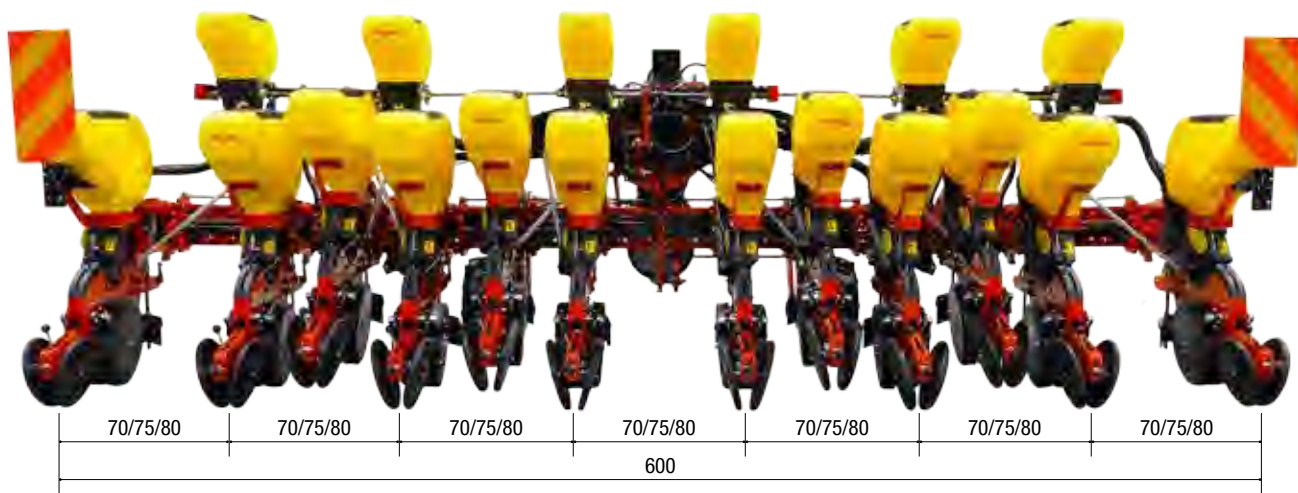


Основные преимущества

Для конфигурации сеялки от 12 до 8 рядов нет необходимости удалять высевающие стойки. При использовании стандартного подъемного устройства высевающей стойки можно исключить несколько рядов.

Эта операция требует небольшого времени, и для этого не нужно использовать какое-либо другое оборудование.

Версия: 8 рядов, 70/75/80 междурядье, 6 м рабочая ширина



ВЫСЕВАЮЩАЯ СТОЙКА 4000

Основные преимущества

СЕРИЯ 4000 оптимально подходит для посева в хорошо обработанную почву поле вспашки, а так же в переувлажненную почву.

Для мягких почв эта серия позволяет точно поддерживать глубину заделки семян, что очень важно особенно для посевов сахарной свеклы. Единственный в своем роде механизм, который может заменен на рабочий орган - сдвоенный диск без каких либо больших затрат. Так же механизм внесения удобрений, по желанию, может быть заменен на сдвоенный диск.

MagicSet

Magicset вакуумный распределитель семян.



Регулировка глубины заделки семян.

Подъем стойки

Ручка для подъема стойки.

Колеса

Прикатывающие колеса с функцией контроля глубины.

Загортачи.

Емкость для семян

Ящик для семян емкостью 35 L.



Нагрузочная пружина параллелограмма для увеличения или уменьшения давления на почву.



Фиксатор

Устройство для фиксирования стойки в верхнем, приподнятом положении.

Отбрасыватели камней и комьев.

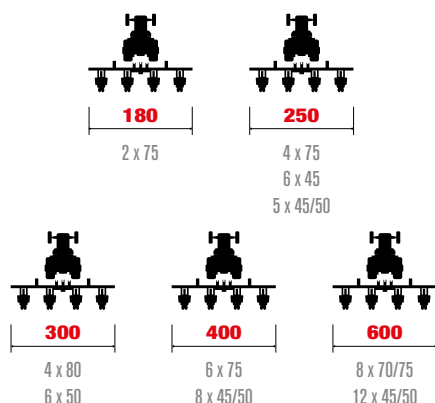


Рабочие органы

Анкерный сошник (СТАНДАРТ).
Сдвоенные диски Ø 390 мм (ОПЦИЯ).

MS 4100 Жесткая рама

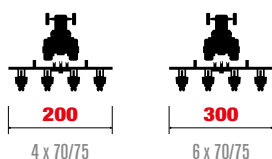
Эти сеялки отличаются простотой конструкции и не требуют специальных навыков в настройке. Высевающие стойки крепятся на одну несущую раму, что позволяет сделать эти сеялки очень компактными.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
4	75	250	500	640	40-60	140	24	2 x 170
6	45	250	640	800	50-70	210	36	2 x 170
6	75	400	670	830	60-80	210	36	2 x 215
8	45	350	775	875	70-90	280	48	2 x 215
8	75	600	890	1110	80-100	280	48	4 x 215
12	45	600	1130	1450	90-110	420	72	4 x 215

MS 4130 Телескопическая рама

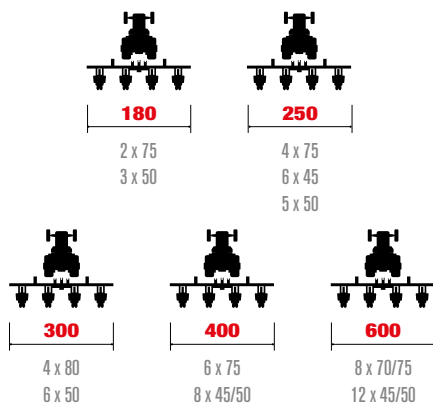
Эти вакуумные сеялки имеют систему телескопического раскладывания рамы, которая управляется из кабины трактора. Не смотря на это сама конструкция компактна и имеет минимальный вес.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
4	75	200	600	780	60-80	140	24	2 x 170
6	75	300	830	1050	80-100	210	36	2 x 215

MS 4200 Жесткая рама с системой Easy-Set

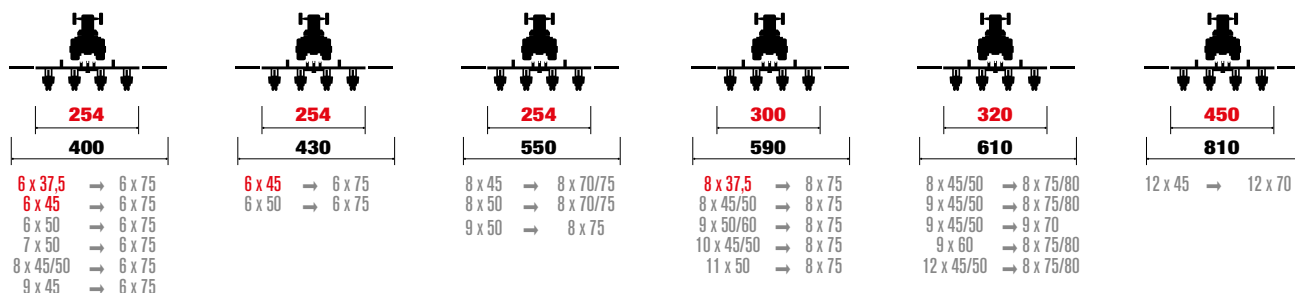
Сеялка предназначена для хозяйств, которым необходимо изменить междурядье, воспользовавшись системой Easy-Set (запатентовано MaterMass), которая позволяет быстро передвигать стойки вдоль рамы без дополнительных инструментов и усилий с шагом 2,5 см. Минимальное междурядье 27 см.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
4	75	250	580	770	40-60	140	24	2 x 170
6	45	250	690	850	50-70	210	36	2 x 170
6	75	400	730	830	60-80	210	36	2 x 215
8	45	400	870	890	70-90	280	48	2 x 215
8	75	600	1110	1310	80-100	280	48	4 x 215
12	45	600	1390	1710	90-110	420	72	4 x 215

MS 4230 Гидравлически складная рама с системой Easy-Set

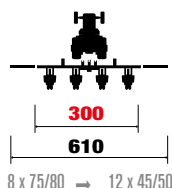
Сеялки MS 4230 исключительно универсальны, что позволяет снизить транспортную ширину даже для сеялок с рабочей шириной 6 метров, благодаря гидравлической складной раме Easy-Set, (запатентовано MaterMass).



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
6	45-75	254/400	920	1080	40-60	210	36	2 x 170
8	45-75	254/400	1070	1270	50-70	280	48	2 x 215
8	45-75	300/590	1170	1390	60-80	280	48	2 x 215
12	45-80	320/610	1460	—	70-90	420	72	—
12	45-70	450/810	1800	2310	80-100	420	72	1 x 1200

MS 4250 Рама Easy-Set с гидравлическим вертикальным складыванием

Сеялка состоит из центральной и боковых рам, гидравлически складных в вертикальном положении стоек. Это позволяет использовать по дорогам общего пользования и сократить время на подготовку в рабочее положение, в отличие от использования стандартной транспортной тележки. Версия комплектуется системой Easy-Set в комплектации с 12 рядами на 45/50 см, которое легко переоборудуется под 8 рядов на 75/80 см.

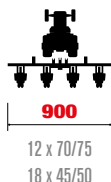


КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
8	75-80	300/610	2040	—	100	280	48	—
12	45-50	300/610	2320	—	120	420	72	—

MS 4100 SUPER Жесткая двойная рама (MS 4100-S), с системой Easy-Set (MS 4200-S)

MS 4200 SUPER

Эти сеялки для хозяйств, которым требуется производительность и небольшая цена. Проста в настройке и обслуживании. Агрегируется с тракторами малой мощности. Доступна в комплектации 12 или 18 рядов.



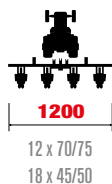
МОДЕЛЬ	КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
				СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
		(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
MS 4100-S	12	75	900	1630	2030	130	420	72	6 x 215
MS 4100-S	18	45	900	2050	2530	150	630	108	6 x 215
MS 4200-S	12	75	900	1870	2270	150	420	72	6 x 215
MS 4200-S	18	45	900	2410	2890	160	630	108	6 x 215

Эти сеялки комплектуются съемной транспортной тележкой, которая позволяет сделать транспортную ширину до 3,5 метров. А в процессе работы тележка снимается, что позволяет уменьшить вес и работать маломощными тракторами.



MS 4100 SUPER-L **Тройная жесткая рама**

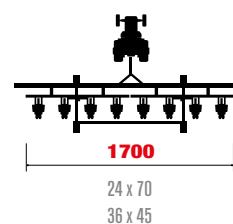
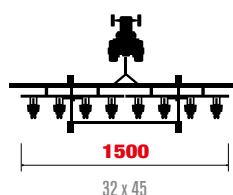
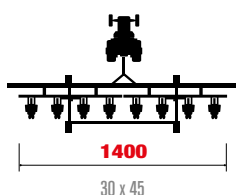
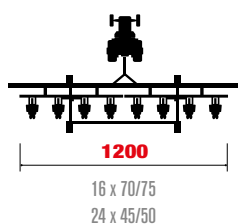
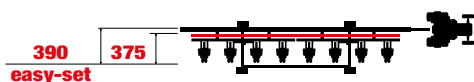
Сеялка предназначена для больших хозяйств, которым необходимо получить большую производительность в сутки. Тройная рама гарантирует долговечность при самых тяжелых условиях работы. Стоимость такой сеялки существенно ниже, чем прицепной аналог, что позволяет быстро получить экономический эффект от ее использования. Доступны модели с 16, 18 или 24 рядами.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
16	70	1200	3200	3700	200-250	1120	—	4 x 600
24	45	1200	3890	4540	230-250	840	—	4 x 600

3XL 400 **Прицепная рама**

Сеялка максимальной производительности для больших хозяйств. Особенность работы состоит в том, что на основной раме установлены еще две малые сеялки, которые с помощью гидросистемы еще лучше копируют поверхность поля. Большие колеса являются транспортными, а в процессе работы - балансирами для более качественной работы сеялки. Различные настройки позволяют использовать сеялку в различных технологиях.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
16	70-75	1200	6048	7148	160-190	1120	—	4 x 900
24	45-50	1200	6872	8522	200-220	840	—	4 x 900
24	70-75	1700	7272	8972	240-280	1680	—	4 x 1350
30	45	1400	7440	9240	220-240	1050	—	4 x 1000
32	45	1500	7600	9450	240-280	1120	—	4 x 1000
36	45	1700	8008	9808	240-280	1260	—	4 x 1350

ВЫСЕВАЮЩАЯ СТОЙКА 8000

Основные преимущества

СЕРИЯ 8000 работает как по подготовленной почве, так и по минимальной обработке. Такая система позволяет постоянно поддерживать заданную глубину посева. Состоит из двух дисков, соприкасающихся и наклоненных друг к другу, диаметром 390 мм.

Сдвоенные диски хорошо работают, когда много пожнивных остатков на поверхности почвы. Контроль глубины осуществляется двумя прорезиненными колесами, напротив точки падения семян - это гарантирует точность посева. Закрытие борозды осуществляется V-образными колесами, которые имеют различные настройки для качественной работы в различных условиях.

Емкость для семян

Ящик для семян емкостью 50 L.



Нагрузочная пружина параллелограмма для увеличения или уменьшения давления на почву.

MagicSem

Magicsem вакуумный распределитель семян.



Регулировка глубины заделки семян.

Колеса прикатывающие

Колеса прикатывающие 1" (СТАНДАРТ).



Фиксатор

Устройство для фиксирования стойки в верхнем, приподнятом положении.

Отбрасыватели камней и комьев.



Колеса контроля глубины 16-4.5".

Опции

V-образные прикатывающие колеса шириной 2".

V-образные прикатывающие колеса для тяжелых почв.

Рабочие органы

Сдвоенный дисковый сошник (СТАНДАРТ).

Анкерный сошник (ОПЦИЯ).



Колеса контроля глубины

Боковые колеса контроля глубины работают в паре и независимо перемещаются вверх и вниз для точного поддержания глубины заделки семян. Регулировка глубины осуществляется с помощью ручки.



V-образные прикатывающие колеса

Регулировка давления на почву.



Регулировка угла атаки прикатывающих колес.



Регулировка расстояния между колесами.



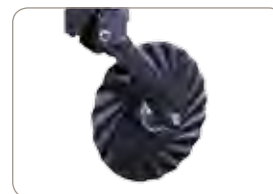
Рыхлитель для легких почв.



Роторный крошитель.



Передний прорезной волнистый диск.



Передний прорезной TURBO диск.



Дополнительная загрузочная пружина.



Комплект мягкого прикатывающего колеса с промежуточным прорезиненным прикатывающим колесом.



Промежуточный загорточ.



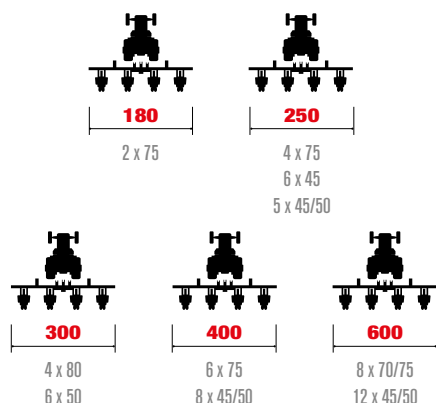
Промежуточное прикатывающее колесо.

Опции

Клиенты MaterMass имеют возможность подобрать свою собственную комплектацию выбирая из широкого спектра дополнительных опций из специального каталога.

MS 8100 Жесткая рама

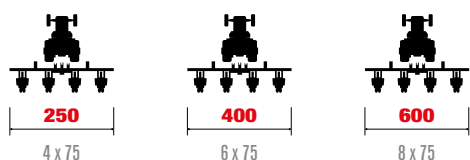
Эти сеялки отличаются простотой конструкции и не требуют специальных навыков в настройке. Высевающие стойки крепятся на одну несущую раму, что позволяет сделать эти сеялки очень компактными.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
4	75	250	580	720	40-60	200	50	2 x 170
6	45	250	760	920	50-70	300	75	2 x 170
6	75	400	790	950	60-80	300	75	2 x 215
8	45	350	935	1035	70-90	400	100	2 x 215
8	75	600	1050	1270	80-100	400	100	4 x 215
12	45	600	1370	1690	90-110	600	150	4 x 215

MS 8100 PT Прицепная сеялка со сдвоенной рамой

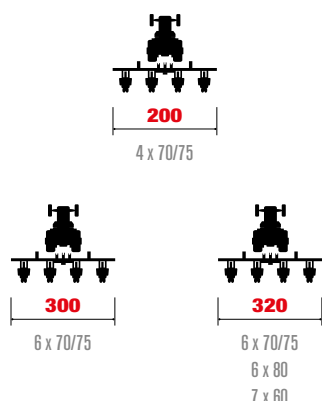
MS 8100 PT сеялка точного высева с полуприцепной версией – сцепка на нижние рычаги с 3-х точечной навеской, категории II. Высевающие стойки установлены на жесткой раме. Ведущие колеса также используются в качестве транспортных. Эта прицепная версия сеялки позволяет использовать трактора малой мощности и грузоподъемности, так как вес подъяма составляет только 1/3 от общего веса сеялки.



МОДЕЛЬ	КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
				СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
		(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
MS 4100 PT	4	75	250	1330	1470	80-100	140	24	2 x 170
	6	75	400	1460	1620	90-100	210	36	2 x 700
	8	75	600	1680	1900	100-120	280	48	2 x 700
MS 8100 PT	4	75	250	1370	1510	80-100	200	50	2 x 170
	6	75	400	1580	1740	90-100	300	75	2 x 700
	8	75	600	1840	2060	100-120	400	100	2 x 700

MS 8130 Телескопическая рама

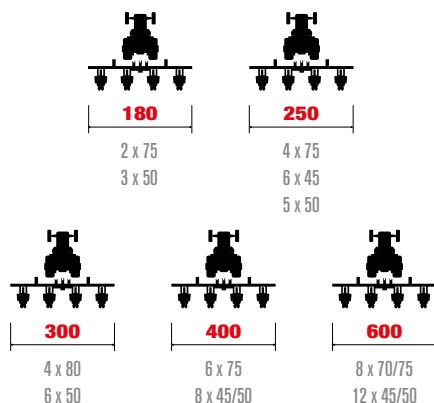
Эти вакуумные сеялки имеют систему телескопического раскладывания рамы, которая управляется из кабины трактора. Не смотря на это сама конструкция компактна и имеет минимальный вес.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
4	70-75	200	680	860	60-80	200	50	2 x 170
6	70-75	300	950	1170	80-100	300	75	2 x 215
6	80	320	980	1200	80-100	300	75	2 x 215
7	60	320	1100	—	80-100	350	88	—

MS 8200 Жесткая рама с системой Easy-Set

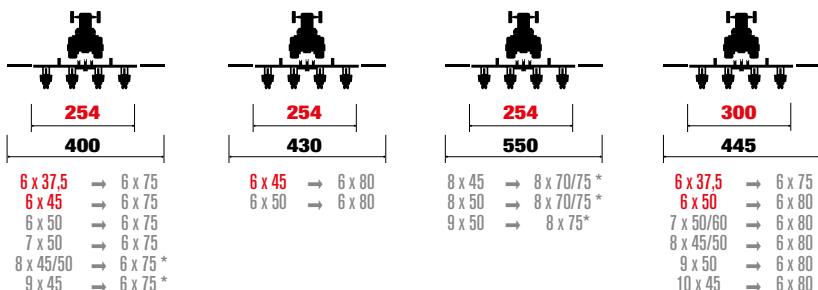
Сеялка предназначена для хозяйств, которым необходимо изменить междурядье, воспользовавшись системой Easy-Set (запатентовано MaterMacc), которая позволяет быстро передвигать стойки вдоль рамы без дополнительных инструментов и усилий с шагом 2,5 см. Минимальное междурядье 37 см.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
4	75	250	660	850	40-60	200	50	2 x 170
5	4x75+5x45	250	740	910	40-60	200	63	2 x 170
6	4x75+6x45	250	810	970	50-70	300	75	2 x 170
6	75	400	850	1010	60-80	300	75	2 x 215
8	45	400	1030	1230	70-90	400	100	2 x 215
8	70/75	600	1270	1470	80-100	400	100	4 x 215
12	45	600	1630	1950	90-110	600	150	4 x 215

MS 8230 Гидравлически складная рама с системой Easy-Set

Сеялки MS 8230 исключительно универсальны, что позволяет снизить транспортную ширину даже для сеялок с рабочей шириной 6 метров, благодаря гидравлической складной раме Easy-Set, (запатентовано MaterMacc).

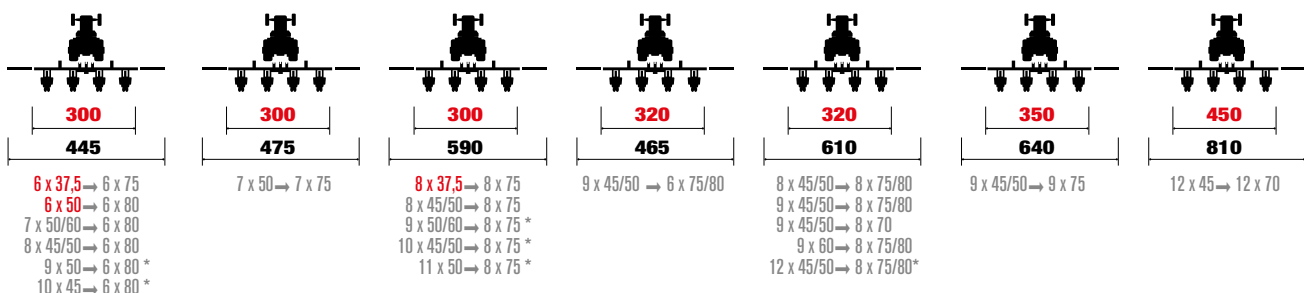


* только с узкими колесами контроля глубины 16" x 2,5"

КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ (см)	РАМА (см)	ВЕС (кг)		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ (лс)	ЕМКОСТИ (л)		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
6	45-75	254/400	1040	1200	80-100	300	75	2 x 170
6	45-75	300/445	1100	1260	80-100	300	75	2 x 215
7	45-80	254/400	1140	1320	80-100	350	88	2 x 170
7	45-70	300/445	1190	1370	80-100	350	88	2 x 215

MS 8230 Гидравлически складная рама с системой Easy-Set

Сеялки MS 8230 исключительно универсальны, что позволяет снизить транспортную ширину даже для сеялок с рабочей шириной 9 метров, благодаря гидравлической складной раме Easy-Set, (запатентовано MaterMacc).

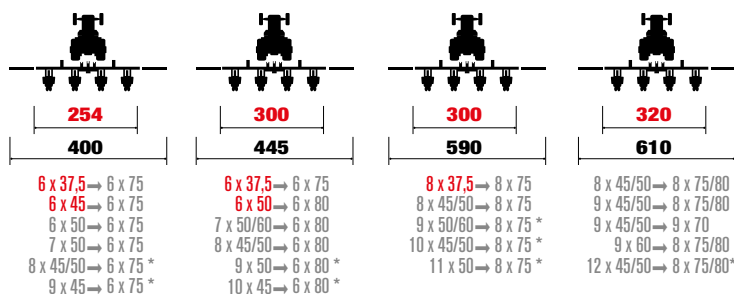


* только с узкими колесами контроля глубины 16" x 2,5"

КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ (см)	РАМА (см)	ВЕС (кг)		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ (лс)	ЕМКОСТИ (л)		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
8	45-75	300/445	1280	1480	80-100	400	100	2 x 215
8	45-75	300/590	1330	1550	80-100	400	100	2 x 215
9	45-80	300/465	1370	—	80-100	450	113	—
8	45-80	320/610	1340	1560	80-100	400	100	2 x 215
9	45-80	320/610	1430	—	80-100	450	113	—
12	45-80	320/610	1700	—	90-110	600	150	—
12	45-70	450/810	2050	2550	120	600	150	1 x 1200

MS 8230 PRO Гидравлически складная рама с системой Easy-Set

PRO означает, что эта сеялка объединяет все функции MS 8230 описанных выше и добавляет систему внесения удобрений, с емкостью до 1200 литров. Централизованная система контроля расхода и пневматическая транспортировка удобрений, которая позволяет подавать равномерно к любому рядуку.



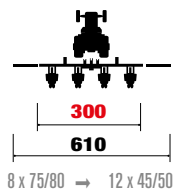
* только с узкими колесами контроля глубины 16" x 2,5"

КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
6	45-75	254/400	1520	1600	100	300	75	1 x 1000
7	50-75	254/400	1620	1720	110	350	88	1 x 1000
7	50-80	300/445	1640	1740	110	350	88	1 x 1200
8	45-75	300/590	1770	1880	110	400	100	1 x 1200
8	45-80	320/610	1780	1890	110	400	100	1 x 1200
9	45-80	320/610	1880	2000	120	450	113	1 x 1200
12	45-70	320/610	2180	2250	130	600	150	1 x 1200



MS 8250 Рама Easy-Set с гидравлическим вертикальным складыванием

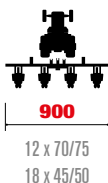
Сеялка состоит из центральной и боковых рам, гидравлически складных в вертикальном положении стоек. Это позволяет использовать по дорогам общего пользования и сократить время на подготовку в рабочее положение, в отличие от использования стандартной транспортной тележки. Версия комплектуется системой Easy-Set в комплектации с 12 рядами на 45/50 см, которое легко переоборудуется под 8 рядов на 75/80 см.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
8	75-80	300/610	2200	—	110	400	100	—
12	45-50	300/610	2560	—	130	600	150	—

MS 8100 SUPER Жесткая двойная рама (MS 8100-S), с системой Easy-Set (MS 8200-S) MS 8200 SUPER

Эти сеялки для хозяйств, которым требуется производительность и небольшая цена. Проста в настройке и обслуживании. Агрегируется с тракторами малой мощности. Доступна в комплектации 12 или 18 рядов.



МОДЕЛЬ	КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
				СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
		(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
MS 8100-S	12	75	900	1880	2270	150	600	150	6 x 215
MS 8100-S	18	45	900	2410	2890	160	900	225	6 x 215
MS 8200-S	12	75	900	2110	2510	150	600	150	6 x 215
MS 8200-S	18	45	900	2770	3250	160	900	225	6 x 215

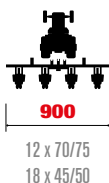
Эти сеялки комплектуются съемной транспортной тележкой, которая позволяет сделать транспортную ширину до 3,5 метров. А в процессе работы тележка снимается, что позволяет уменьшить вес и работать маломощными тракторами.



MS 8100 SUPER-L **Тройная жесткая рама**

Сеялка предназначена для больших хозяйств, которым необходимо получить большую производительность в сутки. Тройная рама гарантирует долговечность при самых тяжелых условиях работы.

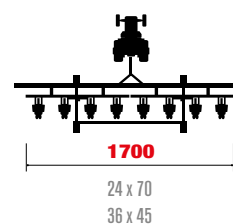
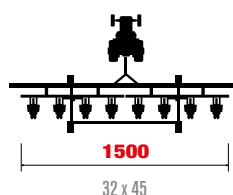
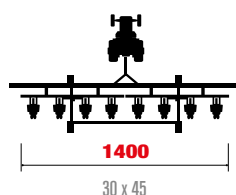
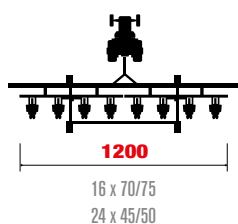
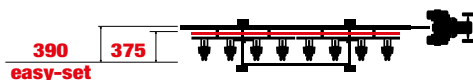
Стоимость такой сеялки существенно ниже, чем прицепной аналог, что позволяет быстро получить экономический эффект от ее использования. Доступны модели с 16, 18 или 24 рядами.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
16	70	1200	3580	4020	200-250	800	—	4 x 600
24	45	1200	4310	4860	230-250	1200	—	4 x 600

3XL 800 **Прицепная рама**

Сеялка максимальной производительности для больших хозяйств. Особенность работы состоит в том, что на основной раме установлены две малые сеялки, которые с помощью гидросистемы еще лучше копируют поверхность поля. Большие колеса являются транспортными, а в процессе работы - балансирными для более качественной работы сеялки. Различные настройки позволяют использовать сеялку в различных технологиях.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
16	70-75	1200	6400	7500	160-190	560	—	4 x 900
24	45-50	1200	7400	9050	200-220	1200	—	4 x 900
24	70-75	1700	7800	9500	240-280	1680	—	4 x 1350
30	45	1400	8100	9900	220-240	1050	—	4 x 1000
32	45	1500	8300	10200	240-280	1120	—	4 x 1000
36	45	1700	9000	10700	240-280	1260	—	4 x 1350

ВАКУУМНЫЕ СЕЯЛКИ ТОЧНОГО ВЫСЕВА TWIN ROW

MS TWIN

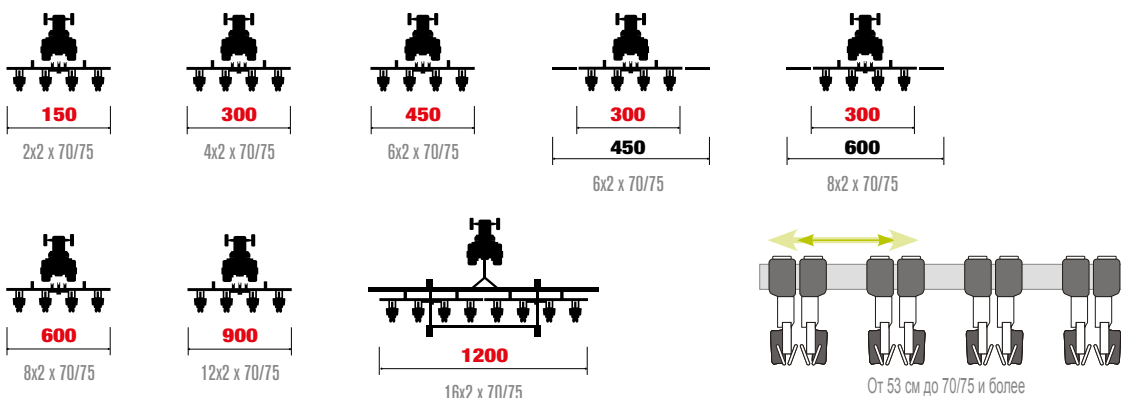
Увеличить зону питания посевов семян, и как следствие урожайность, теперь возможно благодаря инновационной сеялке для двухстрочечного посева производства MaterMass. Изменение плотности посева и использование новых гибридов семян позволяет использовать новый тип выращивания - посев, в шахматном порядке. Такой тип «зигзагообразной» формы позволяет серьезно увеличить урожайность. Важно, что не требуется использования специальных культиваторов и жаток для уборки. Все это делается стандартным оборудованием, которое обычно имеется в хозяйствах, Например, для посева кукурузы расстояние между центрами рядков остается, 70 см.

Высевающие стойки

MS TWIN - спаренная высевающая стойка, состоящая из двух стоек серии MS 8000 со сдвоенными дисками для возможности посева в шахматном порядке. Конструкция MaterMass позволяет высевать культуры двумя строчками с расстоянием 22 см между ними. Расстояние между центрами рядков сохраняется 70 см.

MS TWIN Жесткая рама Гидравлически складная рама

MS TWIN - это сеялка точного высева для осуществления двухстрочечного посева, построена на базе высевальных стоек серии 8000.
Эта сеялка выполняет посев в две строчки в каждом ряду, расстояние между строчками составляет 22 см. Сеялки производятся от 2 до 12 сдвоенных высевальных стоек. Так же возможна установка на раме Easy-Set.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	С УДОБРЕ-МИ		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
4x2	53/70/75	300	1270	1450	100-110	400	100	2x215
6x2	53/70/75	450	1480	1760	110-120	600	150	2x215
6x2	53/70/75	300/450	1700	2050	120-130	420	150	2x215
8x2	53/70/75	600	1870	2250	130-140	800	200	2x700
8x2	53/70/75	300/600	2890	—	150-160	800	200	—
12x2-S	53/70/75	900	3100	3650	140-150	1200	300	2x900
16x2-3XL	53/70/75	1200	9000	10000	200-250	1120	—	4x900

75 см (30") междурядье
75.000 семян на Га

75 см (30") междурядье
90.000 семян на Га

75 см (30") междурядье
95.000 семян на Га

75 см (30") междурядье
105.000 семян на Га

■ Корневая система имеет много возможностей для роста и достигает большей зоны питания, полезной для снабжения питательными веществами.

■ Корни находят мало пространства для роста и возникает конкуренция, которая уменьшает количество питательных веществ и влаги, поступающих к каждому растению.

СЕЯЛКИ ДЛЯ ПОСЕВА ОВОЩЕЙ



Рама

Широкий ассортимент рам для сеялок как жестких, так и складывающихся, с патентованной системой перемещения рядков Easy-Set. Сеялки приспособлены для самых различных требований посева овощных культур. Расстояние между рядами легко меняется оператором.



Variovolumex

Variovolumex - внесение удобрений с емкостями от 170 до 215 л (ОПЦИЯ).

Колеса

Приводные колеса размером 5.00 x12", регулируемые по высоте.

MSO Жесткая рама, гидравлически складная рама с системой Easy-Set

Пневматические сеялки MSO разработаны исходя из опыта MaterMass в точности посева. Высокая универсальность распределителя семян, оснащённость рамы системой Easy-Set, делает эти сеялки пригодны для использования при посеве сложных культур, а также для посевов свеклы и овощей в целом.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	МИКРО		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
3	22,5	200	425	460	30-50	9	50	340
4	22,5	200	470	505	30-50	12	50	340
5	22,5	200	515	600	40-60	15	75	340
6	22,5	250	560	645	40-60	18	75	430
7	22,5	300	605	740	60-80	21	100	430
8	22,5	300	650	785	60-80	24	100	430
8	22,5	390	700	830	60-80	24	100	430
15	22,5	390/560	1250	1380	80-100	150	200	—
18	22,5	390/560	1390	1870	80-100	180	225	—

Высевающая стойка MSO



междурядье 22,5 см (min)

Анкерный сошник F1 для MSO.

10 см

Анкерный сошник F2 для MSO.

5 см 5 см

Анкерный сошник F3 для MSO.

Прикатывающие колеса: нержавейка, резиновые, сетчатые.

E1 E2

MSO-DUO Жесткая рама, гидравлически складная рама с системой Easy-Set

Высевающие стойки MSO-DUO имеют два распределителя семян MagicSem. Посев производится в две строки. На каждой строчке работает индивидуальный распределитель семян. Строки могут регулироваться на расстоянии от 4 до 10 см. MSO-DUO, так же как и MSO, снабжен балансирной подвеской для точного контроля глубины, на которой располагаются прикатывающие колеса из различных материалов: нержавеющая сталь, резина, сетчатое.

Так же промежуточные прикатывающие колеса в комплексе делают конструкцию этих сеялок оптимальной для качественного посева овощей и трав для всех типов почв.

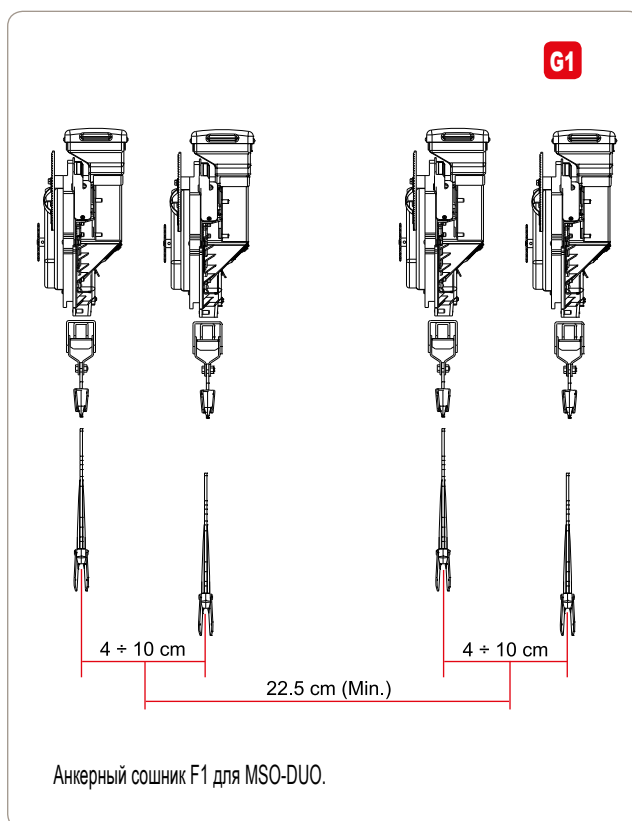


КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
			СТАНДАРТ	МИКРО		СЕМЕНА	МИКРО	УДОБРЕНИЯ
	(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)		
3	22,5	200	500	535	30-50	9	50	340
4	22,5	200	545	555	30-50	12	50	340
5	22,5	200	590	615	40-60	15	75	340
6	22,5	250	635	655	40-60	18	75	430
7	22,5	300	680	735	60-80	21	100	430
8	22,5	300	725	755	60-80	24	100	430
8	22,5	390	775	820	60-80	24	100	430

Высевающая стойка MSO-DUO



Прикатывающие колеса: нержавейка, резиновые, сетчатые.



СЕЯЛКИ ДЛЯ ПОСЕВА ЗЕРНОВЫХ

Сеялки для посева зерновых

В дополнение к сеялкам точного высева, MaterMass также выпускает широкий спектр сеялок для посева зерновых, кормовых культур и рапса по классической подготовке почвы или по частично обработанной земле.

Пневматические или механические сеялки для того, чтобы можно было сделать выбор для необходимого типа сеялки.



GRANO

механическая зерновая сеялка от 3 до 6 метров рабочей ширины, нескладная. Поставляется с тремя типами различных рабочих органов: сошник анкерный, дисковый сошник, двухдисковый сошник с индивидуальным прикатывающим колесом.

GRANO Механическая сеялка для зерновых

Механическая сеялка для зерновых, рапса, сои, люцерны и других злаковых для посева в обработанную почву. Это компактные сеялки, имеющие рабочую ширину от 2,5 до 4 метров, а модели GRANO-600 - 6 метров.



МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС			ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ	
				АНКЕР	ДИСК.	СДВОЕННЫЙ ДИСК.		СЕМЕНА	УДОБРЕНИЯ
		(см)	(см)	(кг)			(лс)	(л)	
GRANO 250	17	14.7	250	470	540	625	50	420	—
GRANO 250	19	13.2	250	480	550	645	50	420	—
GRANO 250	21	12.0	250	490	560	665	50	420	—
GRANO 300	19	15.8	300	545	625	720	70	500	—
GRANO 300	21	14.3	300	560	640	745	70	500	—
GRANO 300	23	13.0	300	575	655	770	70	500	—
GRANO 300	25	12.0	300	590	670	795	70	500	—
GRANO 350	25	14.0	350	660	740	885	90	585	—
GRANO 350	27	13.0	350	675	755	905	90	585	—
GRANO 350	29	12.0	350	690	770	925	90	585	—
GRANO 400	29	13.8	400	760	840	985	100	670	—
GRANO 400	31	12.9	400	775	855	1010	100	670	—
GRANO 400	33	12.0	400	790	870	1050	100	670	—
GRANO 600	44	13.6	600	1750	1890	2110	120-150	670	—
GRANO 600	48	12.5	600	1765	1920	2160	120-150	670	—

GRANO-Ferti Механическая сеялка для зерновых

Механическая зерновая сеялка для посева злаковых, рапса, сои, люцерны и других трав рядковым способом в подготовленную почву. Это компактная сеялка, рабочая ширина от 2,5 м до 4 м. Модели GRANO-600 имеют рабочую ширину 6 м. Поставляется с системой внесения гранулированных удобрений.



МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС			ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ	
				АНКЕР	ДИСК.	СДВОЕННЫЙ ДИСК.		СЕМЕНА	УДОБРЕНИЯ
		(см)	(см)	(кг)			(лс)	(л)	
GRANO-F 250	17	14.7	250	520	590	675	50	283	137
GRANO-F 250	19	13.2	250	530	600	695	50	283	137
GRANO-F 250	21	12.0	250	540	610	715	50	283	137
GRANO-F 300	19	15.8	300	595	675	770	70	330	170
GRANO-F 300	21	14.3	300	610	690	795	70	330	170
GRANO-F 300	23	13.0	300	625	705	820	70	330	170
GRANO-F 300	25	12.0	300	640	720	845	70	330	170
GRANO-F 350	25	14.0	350	710	800	950	90	380	205
GRANO-F 350	27	13.0	350	725	815	965	90	380	205
GRANO-F 350	29	12.0	350	740	830	980	90	380	205
GRANO-F 400	29	13.8	400	810	890	1045	100	450	220
GRANO-F 400	31	12.9	400	825	905	1070	100	450	220
GRANO-F 400	33	12.0	400	840	920	1095	100	450	220
GRANO-F 600	44	13.6	600	1830	1970	2190	120-150	670	330
GRANO-F 600	48	12.5	600	1845	2000	2240	120-150	670	330

GRANO-X Механическая сеялка для зерновых

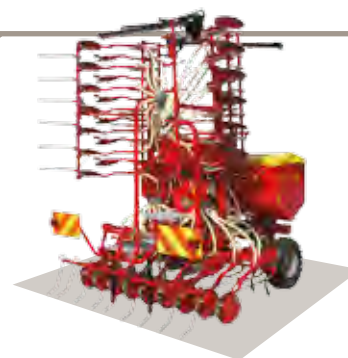
Механические сеялки для зерновых, рапса, сои, люцерны и других культур для посева в обработанную почву. Посев осуществляется с помощью анкеров типа "X" совместно с нагрузочной пружиной, и имеют рабочую ширину от 2,5 до 4 метров.



МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	СИЄЖАР	ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ	
				СТАНДАРТ		СЕМЕНА	УДОБРЕНИЯ
		(см)	(см)	(кг)	(лс)	(л)	
GRANO-X 250	15	16.7	250	655	50	283	137
GRANO-X 250	17	14.7	250	670	50	283	137
GRANO-X 250	19	13.2	250	685	50	283	137
GRANO-X 300	17	17.6	300	765	70	330	170
GRANO-X 300	19	15.8	300	780	70	330	170
GRANO-X 300	21	14.3	300	795	70	330	170
GRANO-X 300	23	13.0	300	810	70	330	170
GRANO-X 350	21	16.7	350	890	90	380	205
GRANO-X 350	23	15.2	350	905	90	380	205
GRANO-X 350	25	14.0	350	920	90	380	205
GRANO-X 350	27	13.0	350	935	90	380	205
GRANO-X 400	25	16.0	400	1015	100	450	220
GRANO-X 400	27	14.8	400	1030	100	450	220
GRANO-X 400	29	13.8	400	1045	100	450	220
GRANO-X 400	31	12.9	400	1060	100	450	220

MSD Siewnik pneumatyczny do zbóż

Пневматическая сеялка для посева зерновых рядковым способом в подготовленную почву. Рабочая ширина от 4 м до 6 м при стандартном расстоянии между рядами 12,5 см (при желании возможны другие расстояния между рядами). В версии MSD рама гидравлически складная с транспортной шириной 2,55 м.



МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ	
				АНКЕР	ДИСК.		СЕМЕНА	УДОБРЕНИЯ
		(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)	
MSD 400	28	14.3	254/400	1036	1120	80	1000	130
MSD 400	32	12.5	254/400	1064	1160	80	1000	130
MSD 450	32	14.1	254/450	1094	1190	80	1000	130
MSD 450	36	12.5	254/450	1122	1230	80	1000	130
MSD 500	32	15.6	254/500	1134	1230	80-90	1000	130
MSD 500	36	13.9	254/500	1162	1270	80-90	1000	130
MSD 500	40	12.5	254/500	1190	1310	80-90	1000	130
MSD 600	40	15.0	254/600	1290	1410	90-100	1000	130
MSD 600	44	13.6	254/600	1318	1450	90-100	1000	130
MSD 600	48	12.5	254/600	1346	1490	90-100	1000	130

MAGIC DRILL



Дозатор для
мелких семян.

Дозатор для
крупных семян.

Регулируемые щупы.

Один распределитель для всех типов семян

Дозирующая система разработана для обеспечения оптимальной производительности и равномерного распределения для всех типов семян.

Распределитель семян MagicDrill состоит из дозаторов разного размера, которые могут использоваться индивидуально для очень мелких семян или для высоких норм высева до 450 кг / Га.

Выбор наиболее подходящего дозатора очень прост и требует лишь нескольких простых движений.

4 распределителя имеют хороший доступ к осмотру, чтобы оптимизировать и сократить инспекцию и очистку до минимума. Так же легко осуществить калибровку, благодаря свободному пространству вокруг распределителей.

Доступные сошники



Однодисковый с лыжей контроля
глубины.



Однодисковый с прикатывающим
колесом.

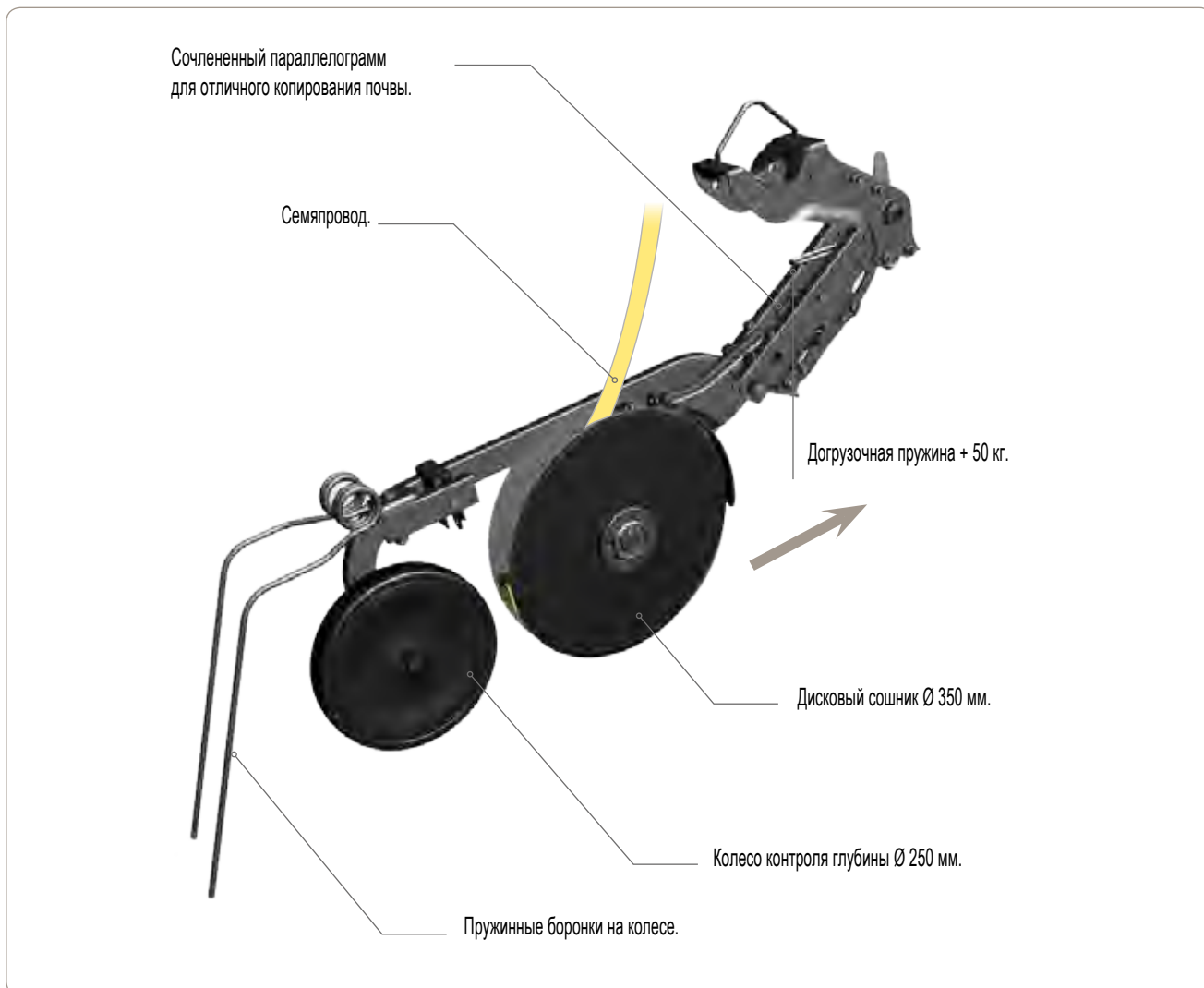


Двухдисковый.



Двухдисковый с прикатывающим
колесом.

Двухдисковый с колесом контроля глубины



Высевающая стойка

Сочлененная параллелограммная часть сошника обеспечивает надежную работу с в течении долгого времени, в том числе при интенсивном использовании при высоких скоростях высева.

Регулировочная пружина позволяет увеличить нагрузку на почву на 50 кг; Это обеспечивает постоянную глубину высева даже для тяжелых почв.

Колесо контроля глубины одновременно является прикатывающим колесом. Его можно настроить вручную, чтобы изменить глубину высева.

В итоге заделка семян постоянная, так как сеялка адаптируется к неровностям поля и равномерно распределяет семена.

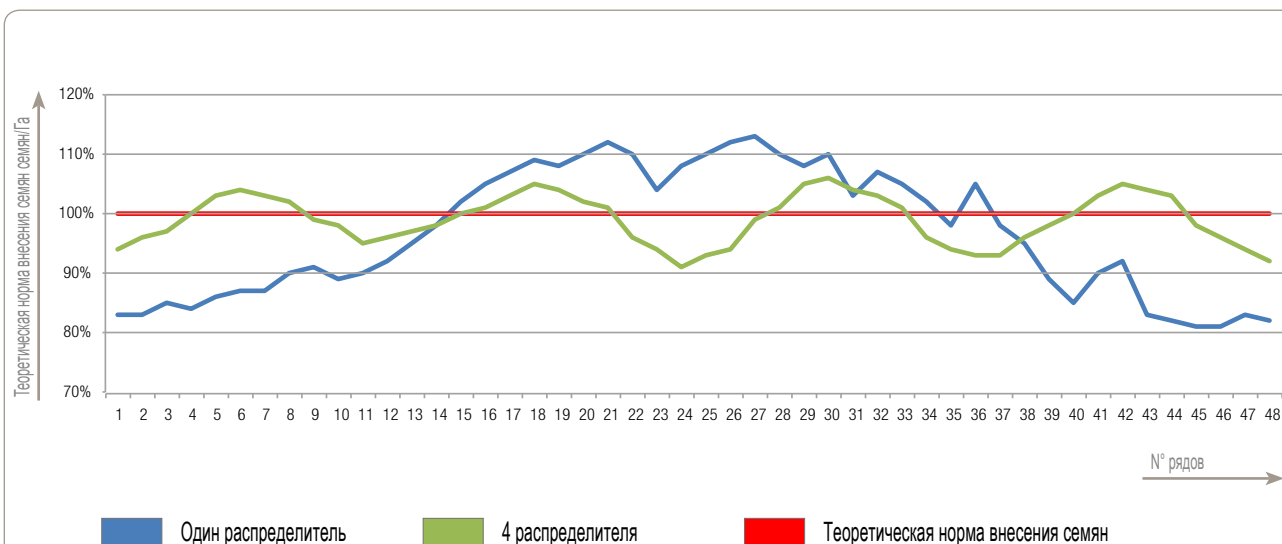
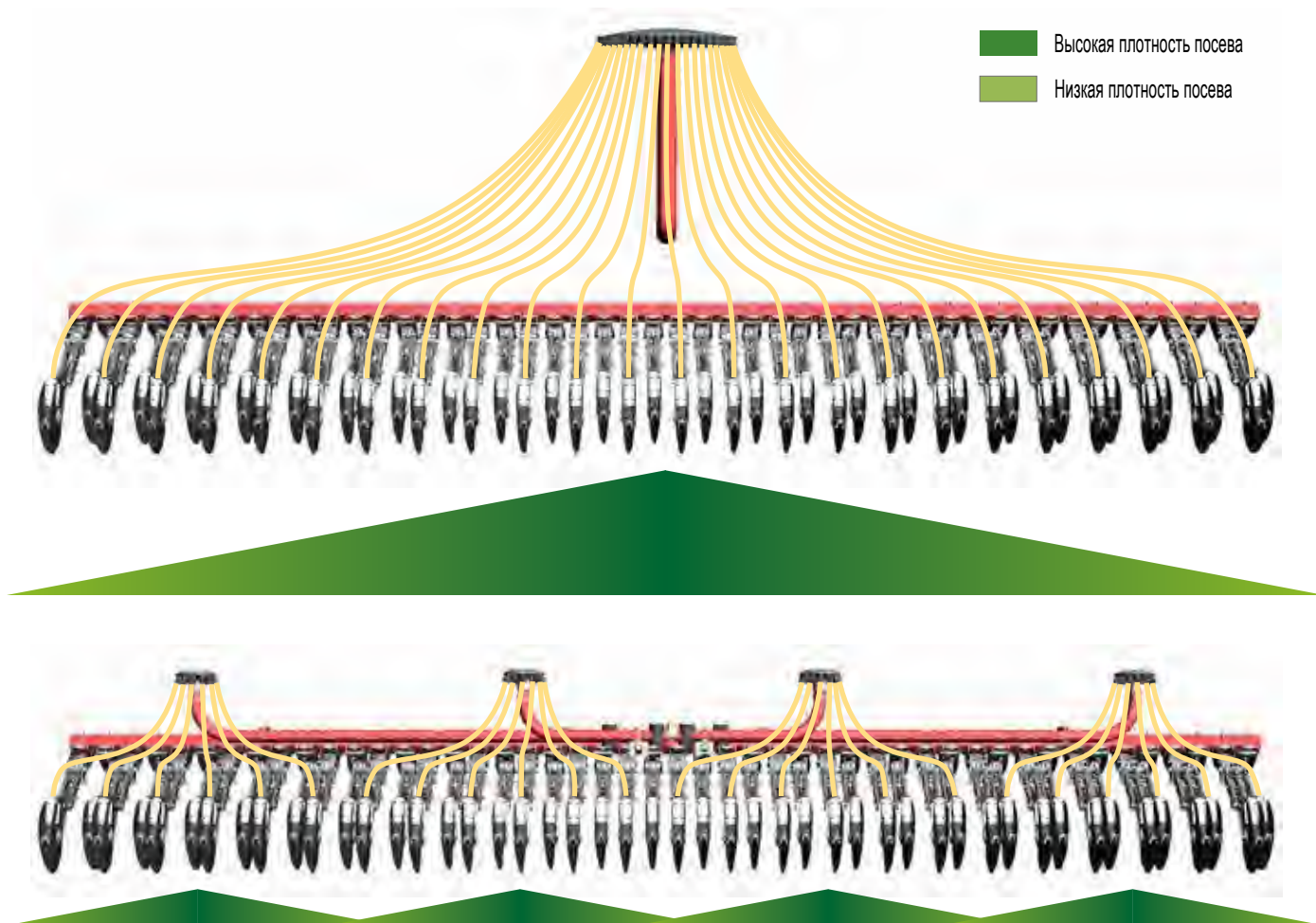


Пружинная боронка-загортач только для комплектации без прикатывающих колес.



Пружинная боронка только для комплектации с прикатывающими колесами.

СЕЯЛКИ ДЛЯ ПОСЕВА ЗЕРНОВЫХ



Распределительные головки

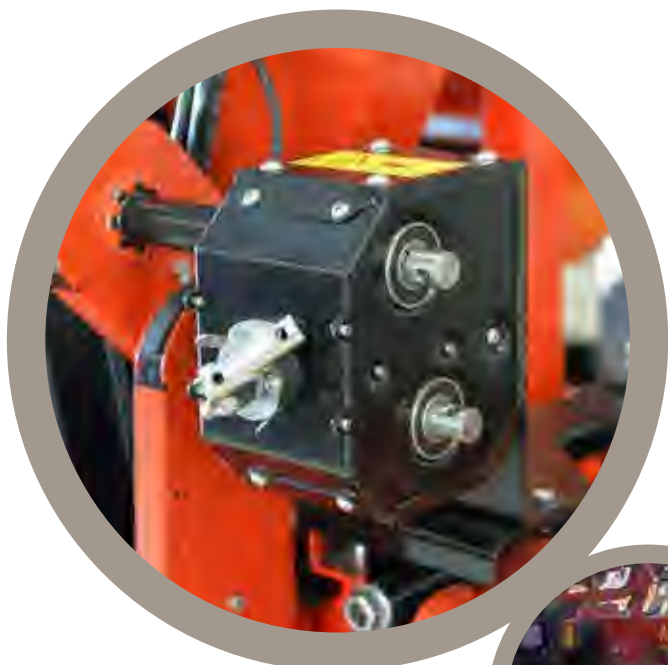
Распределение семян равномерно распределено между 4-мя распределителями семян и 4-мя распределительными головками ("ромашками"). Это отличное решение снижает дозирующие погрешности до минимума по всей рабочей ширине. Кроме того, сеялка разделена на 4 секции, которые могут быть отключены для предотвращения переосева.

MSD 2.0 Гидравлически складная рама или жесткая рама

Пневматическая сеялка для рядкового посева зерновых в обработанную почву. Рабочая ширина от 5 м до 6 м при стандартном расстоянии между рядами 12,5 см (при желании возможны другие расстояния между рядами). MSD-2.0 имеет транспортную ширину 2,7 м.



МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ
				ДИСК.	СДВОЕННЫЙ ДИСК.		СЕМЕНА
		(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)
MSD-2.0 50	32	15.6	270/500	1440	1500	90-100	1300
MSD-2.0 50	36	13.9	270/500	1490	1570	90-100	1300
MSD-2.0 50	40	12.5	270/500	1550	1640	100-110	1300
MSD-2.0 60	40	15.0	270/600	1600	1680	100-110	1300
MSD-2.0 60	44	13.6	270/600	1670	1750	100-110	1300
MSD-2.0 60	48	12.5	270/600	1750	1820	100-110	1300



Вариатор

Кулачковый вариатор с сухим приводом позволяет очень точно дозировать все виды семян; Это относится как к крупным семенам, так и к очень мелким, таким как рапс и люцерна. Вариатор не требует технического обслуживания, легко регулируется и работает стабильно, как при низких нормах, так и при работе на больших посевных площадях.

Вариатор работает с использованием большого приводного колеса с широким протектором, чтобы предотвратить его пробуксовку.



MSD 2.0 ELEKTRO **Гидравлически складная рама или жесткая рама**

Пневматическая сеялка для рядкового посева зерновых в обработанную почву. Рабочая ширина от 5 м до 6 м при стандартном расстоянии между рядами 12,5 см (при желании возможны другие расстояния между рядами). 4 распределителя приводятся от электродвигателя и контролируются монитором посева MaterMass X4. Этот монитор позволяет быстро изменить норму высева, установив требуемое значение в движении. Он также управляет потоком высева для каждой секции. Так же могут доукомплектовываться с монитором X4 системы отключения рядков для создания технологической коллеи.



МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ СЕМЕНА
				ДИСК.	СДВОЕННЫЙ ДИСК.		
		(см)	(см)	(кг)		(лс)	(л)
MSD-2.0E 50	32	15.6	270/500	1440	1500	90-100	1300
MSD-2.0E 50	36	13.9	270/500	1490	1570	90-100	1300
MSD-2.0E 50	40	12.5	270/500	1550	1640	100-110	1300
MSD-2.0E 60	40	15.0	270/600	1600	1680	100-110	1300
MSD-2.0E 60	44	13.6	270/600	1670	1750	100-110	1300
MSD-2.0E 60	48	12.5	270/600	1750	1820	100-110	1300



Электрический дозатор

Управление дозировкой нормы высева управляется с помощью монитора X4, поставляемого в стандартной комплектации с MSD 2.0 ELEKTRO. 4 распределителя MagicDrill работают через надежный электродвигатель, что означает автоматическую калибровку. Это позволяет изменять норму высева в движении. Монитор X4, в дополнение к регулировке нормы внесения семян, также функционирует как счетчик гектар, он предварительно сконфигурирован для возможного отключения одной или нескольких из 4 секций, на которые поделена рама сеялки. Он также независимо управляет функциями PRESTART и PRESTOP. Это означает, привод высева будет автоматически отключаться/включаться при подъезде к краю поля.

ФУНКЦИИ X4

- Сигнализация высева
- Счетчики гектар
- Рабочая скорость
- Пройденный путь
- Датчик оборотов
- Уровень семян в емкости
- Создание технолеи
- возможность отключения распределителей
- Функция автозапуска и автоостановки посева



ЗЕРНОВЫЕ СЕЯЛКИ В КОМБИНАЦИИ С РОТАЦИОННЫМИ БОРОНАМИ

Пневматический гидравлический привод вентилятора от трактора. Требуется поток гидравлического масла 40 л / мин с прямым сливом в гидробак.

Емкость для семян

Емкость бункера 1300 л, 2 дозатора с 2 мя распределительными ромашками.



Карданный вал ВОМ с обгонной муфтой (СТАНДАРТ).

МК
Ротационная борона модели МК 150, МК 180, МК 270.

Прикатывающий каток Ø 550 мм.

Доступные сошники



Одnodисковый с льюжей контроля глубины.



Одnodисковый с прикатывающим колесом.



Двухдисковый с прикатывающим колесом.



МК Ротационная борона

Для обеспечения отличной работы даже в трудных условиях, где есть пожнивные остатки, наши машины спроектированы и изготовлены с оптимальным расстоянием между опорой для зубьев и коробкой для борона.

Это означает, что значительное количество пожнивных остатков и любые камни могут пройти легко, избегая забивания.

Зубья на бороне также обеспечивают оптимальное проникновение, поддерживая постоянную рабочую глубину. Каток Ракег диаметром 550 мм подходит для сложного рельефа; Он чрезвычайно универсален и может использоваться в комбинации с сеялкой.

3 разных ротационных борона, МК 150 с одним шарикоподшипником до 150 л.с.

МК 180 до 180 л.с., МК 270 до 270 л.с., с противоположными коническими подшипниками.

Как опция, все борона могут поставляться с комплектом быстрого демонтажа зубьев.



* стандарт - ** опция

МОДЕЛЬ	№ НОЖЕЙ	РАБОЧАЯ ГЛУБИНА	ШИРИНА		ОБОРОТЫ РОТОРА		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ БОРОНА	ВЕС БОРОНА
			РАБОЧАЯ	ТРАНСПОРТНАЯ	ПРИ ВОМ 540	ПРИ ВОМ 1000		
		(см)	(см)		(min ⁻¹)		(лс)	(кг)
МК 150/300	24	10-30	294	300	348 *	362 **	100-150	1575
МК 180/300	24	10-30	294	300	350 **	359 *	100-180	1645
МК 180/350	28	10-30	342	348	350 **	359 *	110-180	1830
МК 270/300	24	10-32	294	300	-	365 *	150-270	1715
МК 270/350	28	10-32	342	348	-	365 *	150-270	1900

Аксессуары для ротационной борона



Комплект анкерного рыхлителя.



Комплект NO STOP подпружиненного рыхлителя.



Быстросъемные зубья борона.

MSD 2.0 COMBI Зерновые сеялки в комбинации с ротационными боронами

Пневматическая сеялка для посева рядковым способом в почву.

Рабочая ширина от 3,0 м до 3,5 м со стандартным расстоянием между рядами 12,5 см (при желании возможны другие расстояния между рядами). 2 распределителя с приводом от электродвигателя и контролируются посевным монитором MaterMass X4. Этот монитор позволяет быстро изменить норму высева семян, установив требуемое значение в движении. Он также управляет потоком высева для каждой секции рамы. Функции технологической колеи являются необязательными и могут быть интегрированы с монитором X4.



МОДЕЛЬ	№ РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС			ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТЬ СЕМЕНА
				ДИСКОВЫЙ	ДИСК+КОЛЕСО КОНТРОЛЯ ГЛУБИНЫ	ДУХДИСК+КОЛЕСО КОНТРОЛЯ ГЛУБИНЫ		
		(см)	(см)	(кг)			(лс)	(л)
MSD-C 300/150	18	16.6	300	2220	2290	2330	130-170	1300
MSD-C 300/150	20	15.5	300	2250	2330	2380	130-170	1300
MSD-C 300/150	24	12.5	300	2320	2420	2470	130-170	1300
MSD-C 300/170	18	16.6	300	2290	2360	2400	140-190	1300
MSD-C 300/170	20	15.5	300	2320	2400	2450	140-190	1300
MSD-C 300/170	24	12.5	300	2390	2480	2540	140-190	1300
MSD-C 350/170	22	16.0	350	2560	2640	2700	160-210	1300
MSD-C 350/170	26	14.5	350	2630	2720	2790	160-210	1300
MSD-C 350/170	28	12.5	350	2660	2760	2830	160-210	1300
MSD-C 300/270	18	16.6	300	2370	2430	2470	180-250	1300
MSD-C 300/270	20	15.5	300	2400	2470	2520	180-250	1300
MSD-C 300/270	24	12.5	300	2460	2550	2610	180-250	1300
MSD-C 350/270	22	16.0	350	2650	2710	2770	200-270	1300
MSD-C 350/270	26	14.5	350	2700	2790	2860	200-270	1300
MSD-C 350/270	28	12.5	350	2750	2830	2900	200-270	1300



ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ СЕЯЛКИ ДЛЯ МИНИМАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИИ И ПРЯМОГО ПОСЕВА

Zbiornik na ziarno

Емкость для семян и удобрений с загрузочной платформой Общий объем 2200 л (AS 450), 3000 л (AS 600).

Вентилятор Пневматический вентилятор с гидроприводом.



Распределитель семян

Индивидуальное распределение для каждого рядка.



Транспортные колеса

Низкого давления 600/50- R22.5 (AS 450) and 700/50- R22.5 (AS 600).

Прикатывающие колеса

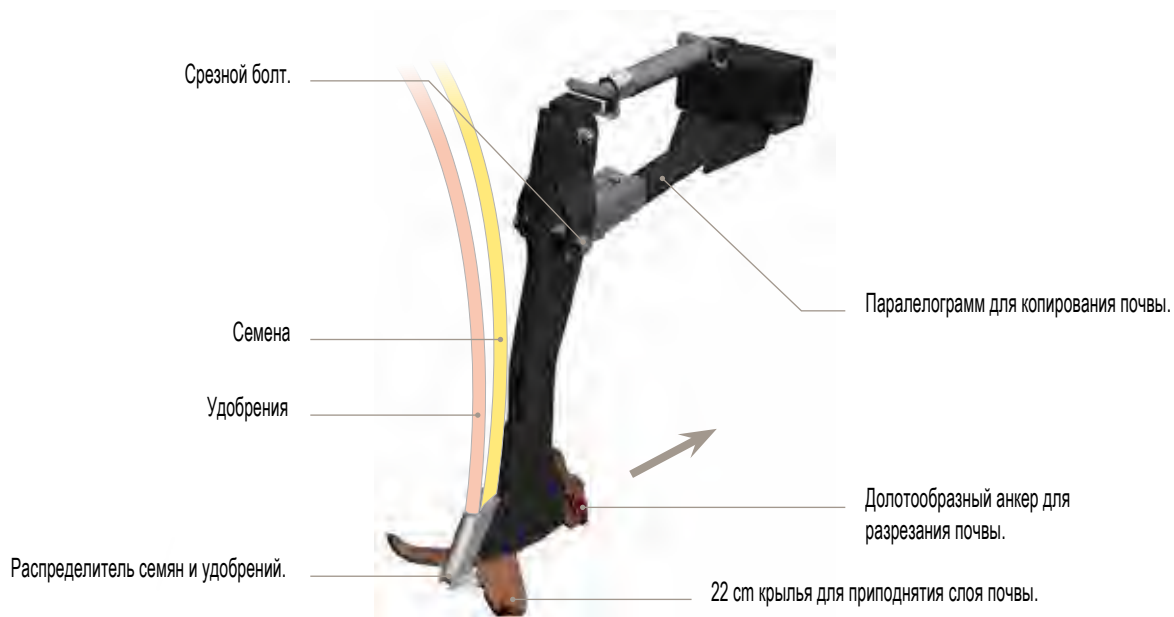
С функцией контроля глубины посева 17x8.00-R8.

AS-UST Пневматические сеялки для минимальной технологии и прямого посева

Сеялки UST (Under Surface Seeding Technology) предназначены для полей, которые не обрабатываются, или которые имеют поверхностную обработку, для посевов зерновых, мелкосемянных, рапса и др культур. Конструкция высеивающей стойки и системы распределения позволяет выполнить посев без перемешивания почвы.



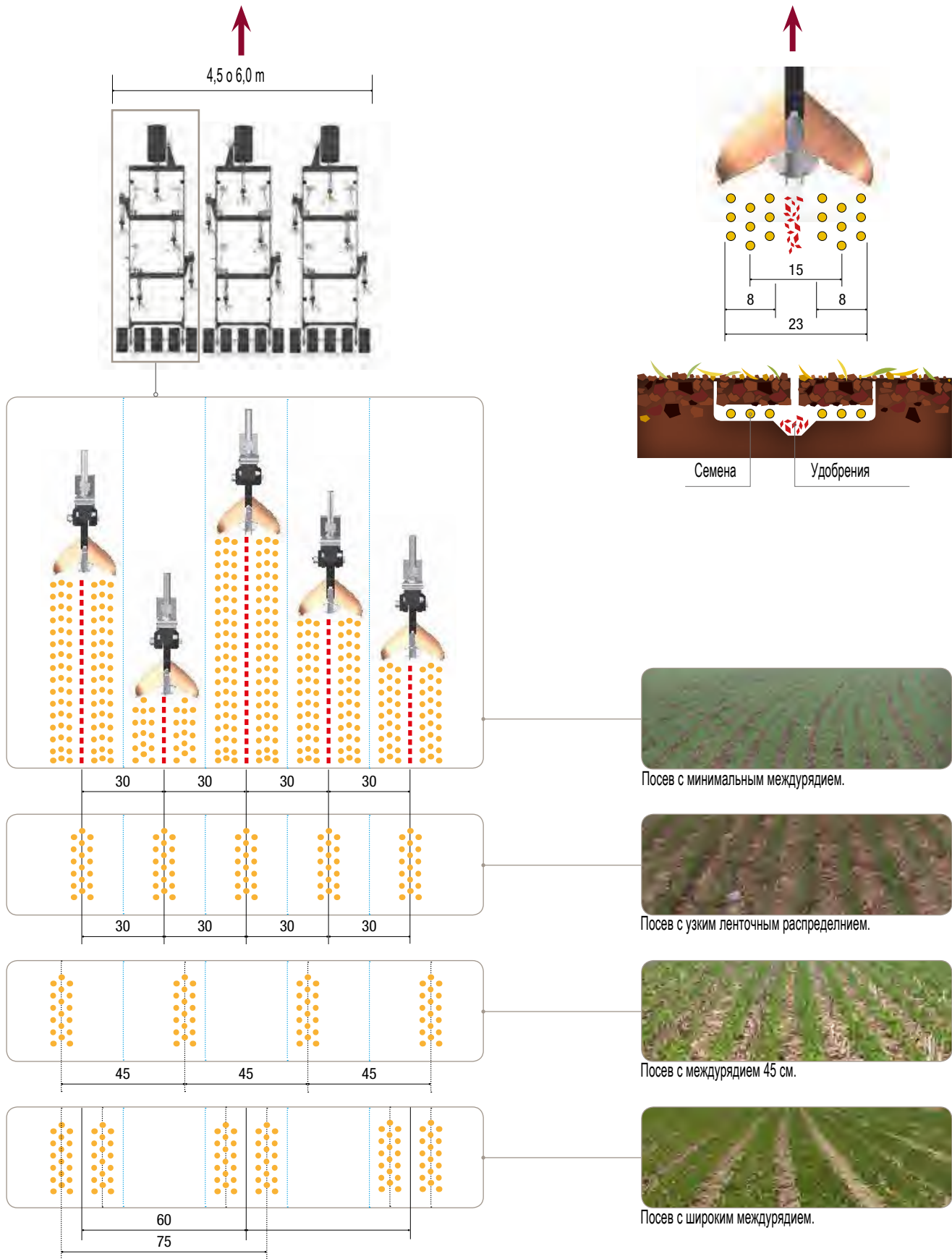
МОДЕЛЬ	КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	ШИРИНА РАМЫ	ВЕС	ВЫМАГАНА МОС	ЕМКОСТИ	
						СЕМЕНА	С УДОБР.
		(см)	(см)	(кг)	(лс)	(л)	
AS 450	15	15	290/450	3600	120-130	2200	—
AS 600	20	15	300/600	4450	170-180	3000	—
AS-F 450	15	15	290/450	3650	120-130	1200	1000
AS-F 600	20	15	300/600	4500	170-180	1700	1300



Высеивающая стойка с маленькими крыльями (запатентовано) предназначены для точного создания семяного ложа в каждом рядке независимо от типа почвы. Такая форма стойки позволяет высевать семена под пластом почвы. Такая технология позволяет осуществлять прямой посев без какого-либо смешивания почвы. А маленькие крылья специальной формы позволяют не перемешивать пласт почвы и минимально его изменять.

Междурядье

Ленточное распределение семян и междурядье 30 см между центрами стоек позволяет варьировать значением междурядий и изменять их согласно схеме.



Версия с установкой различных междурядий и отключением некоторых стоек.

КУЛЬТИВАТОРЫ ДЛЯ МЕЖДУРЯДНОЙ ОБРАБОТКИ

Емкости для удобрений

Дополнительно можно комплектовать емкостями для удобрений 215, 600, 1000 литров каждая окрашенная порошковой краской или из нержавеющей стали.



UNICA культиваторы для междурядной обработки

Междурядные культиваторы MaterMass UNICA предназначены для работы на больших полях. Они созданы для долговечной работы, имеют хорошую надежность и различные настройки для качественной работы. Отсутствие сварных швов на основной раме и в системе крепления стоек позволяет конструктивно защитить культиваторы от поломок в особенно тяжелых почвенных условиях. Междурядье легко меняется, что позволяет адаптировать культиватор под различные культуры.



Направляющие диски (ОПЦИЯ).

UNICA-F Жесткая рама

Культиватор с жесткой рамой, предназначен для хозяйств, где транспортная ширина не является проблемой.

Эта модель ценится за ее структурную простоту и компактность.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	КОЛ-ВО СТОЕК	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
				БАЗОВЫЙ	С УДОБР.		215	600	1000
	(см)		(см)	(кг)		(лс)	(л)		
4	45÷50	3	200	355	500	30-50	—	1 x 600	1 x 1000
5	45÷50	3	250	395	550	30-50	—	1 x 600	1 x 1000
6	45÷50	3	350	450	600	40-60	2 x 215	1 x 600	1 x 1000
8	45÷50	3	480	530	680	40-60	2 x 215	1 x 600	1 x 1000
12	45÷50	3	600	690	1350	60-80	4 x 215	—	—
4	70÷80	5	350	375	520	30-50	2 x 215	1 x 600	1 x 1000
5	70÷80	5	400	420	570	30-50	2 x 215	1 x 600	1 x 1000
6	70÷80	5	480	470	630	40-60	2 x 215	1 x 600	1 x 1000
8	70÷80	5	630	570	1400	40-60	2 x 215	—	—

UNICA-PM Механически складная рама

Культиватор с механическим (ручным) складыванием рамы, предназначен для малых фермерских хозяйств.

Эта модель, которая, сохраняет характеристики прочности и надежности, как жесткая рама и ценится за его простоту и легкость, что позволяет использовать такие культиваторы с менее мощными тракторами.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	КОЛ-ВО СТОЕК	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
				БАЗОВЫЙ	С УДОБР.		215	600	1000
	(см)		(см)	(кг)		(лс)	(л)		
6	45-50	3	250/350	470	620	50-70	2 x 215	1 x 600	1 x 1000
4	70÷75-80	5	250/350	450	600	50-70	2 x 215	1 x 600	1 x 1000

UNICA-PVI Гидравлически складная рама

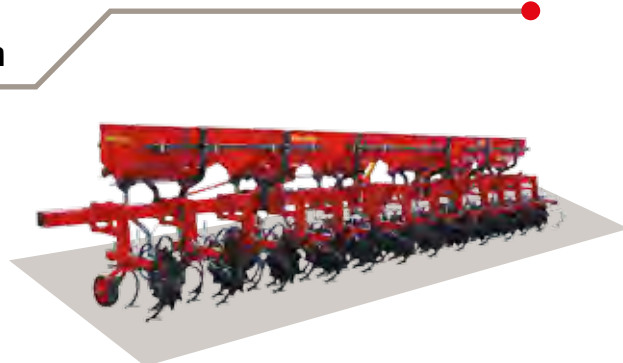
Культиваторы с гидравлически складной вертикально рамой, предназначены для хозяйств, которым требуется часто перемещаться с одного поля на другое.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	КОЛ-ВО СТОЕК	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
				БАЗОВЫЙ	С УДОБР.		215	600	1000
	(см)		(см)	(кг)		(лс)	(л)		
6	45÷50	3	255/350	750	900	70-80	—	1 x 600	1 x 1000
8	45÷50	3	255/430	880	1050	80-100	—	1 x 600	1 x 1000
12	45÷50	3	255/670	1000	1190	80-100	—	—	1 x 1000
4	70÷80	5	255/350	450	600	60-70	—	1 x 600	1 x 1000
6	70÷80	5	255/510	790	930	70-80	—	1 x 600	1 x 1000
8	70÷80	5	255/670	930	1150	80-100	—	—	1 x 1000
12	70÷80	5	255/990	1310	1190	80-100	—	—	—
12	70÷75	5	250/930	1550	—	120-150	—	—	—
12	70÷80	5	440/990	1310	—	120-150	—	—	—

UNICA-SUPER Сдвоенная жесткая рама

Культиваторы с двойной жесткой рамой разработаны для средних хозяйств. Главной особенностью этой модели являются надежность элементов несущей рамы и культивационных стоек, которая гарантирует функциональность в любых условиях. Рабочая ширина составляет 9 метров.



КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	КОЛ-ВО СТОЕК	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
				БАЗОВЫЙ	С УДОБР.		215	600	1000
	(см)		(см)	(кг)		(лс)	(л)		
18	45	3	900	1380	1690	120-150	6 x 215	—	—
12	70	5	900	1080	1380	120-150	6 x 215	—	—

UNICA SUPER-L **Тройная жесткая рама**

Культиватор с тройной жесткой рамой предназначен для больших хозяйств, которым требуется высокая суточная производительность.

Не смотря на большую рабочую ширину - 12 метров, культиватор сохранил надежность рамы и долговечность безотказной работы.

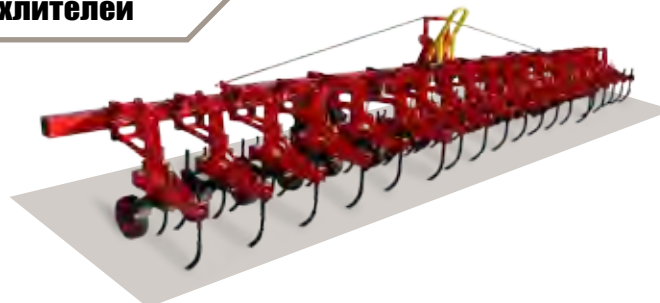


КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	КОЛ-ВО СТОЕК	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
				БАЗОВЫЙ	С УДОБР.		215	600	1000
	(см)		(см)	(кг)		(лс)	(л)		
24	45	3	1150	2380	2760	120-150	—	4 x 600	—
12	90	5	1150	1780	2170	150-180	—	4 x 600	—
16	70	5	1150	1980	2350	120-150	—	4 x 600	—

UNICA-R **Жесткая сдвоенная рама с анкерными стойками рыхлителей**

Культиватор с двойной жесткой рамой предназначен для больших хозяйств, которым требуется высокая суточная производительность.

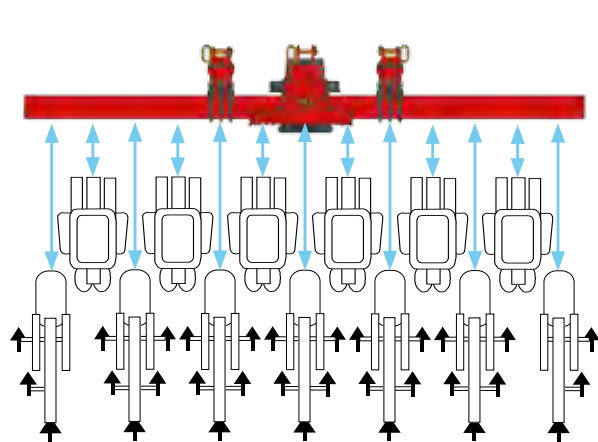
Не смотря на большую рабочую ширину - 9 метров, культиватор сохранил надежность рамы и долговечность безотказной работы.



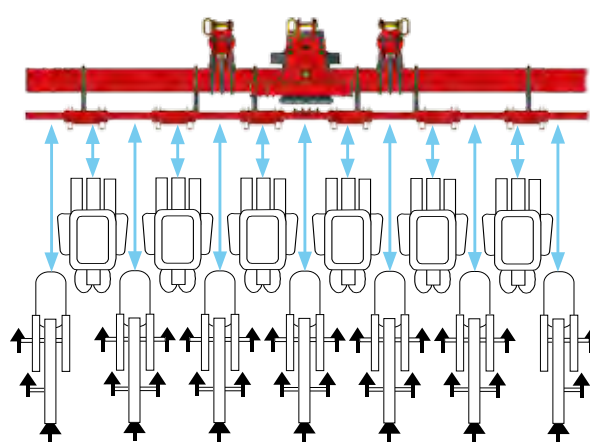
КОЛ-ВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	КОЛ-ВО СТОЕК	РАМА	ВЕС		ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ		
				БАЗОВЫЙ	С УДОБР.		215	600	1000
	(см)		(см)	(кг)		(лс)	(л)		
18	45	3	900	1380	1890	120-150	6 x 215	—	—
12	70	5	900	1130	1530	120-150	6 x 215	—	—

PLANTIVATOR

Plantivator - является инновационной системой запатентованной MaterMass которая позволяет быстро преобразовать сеялку в культиватор. Производится для двух версий систем крепления к раме, первый - для серии x100 – крепление с помощью стремянок, а второй - для x200 Easy Set – быстрое перемещение рядков. В зависимости от требуемой работы, в качестве рабочих органов устанавливаются культиваторные стойки или высевающие аппараты. Две машины в одной!



Жесткая рама



Жесткая рама с системой Easy-Set

КОНФИГУРАЦИЯ

Комплект для UNICA 6 рядный с удобрениями для рам (MS 4100/8100)

Комплект для UNICA 6 рядный с удобрениями, система Easy-Set для рам (MS 4200/8200)

Комплект для UNICA 8 рядный с удобрениями для рам (MS 4100/8100)

Комплект для UNICA 8 рядный с удобрениями, система Easy-Set для рам (MS 4200/8200)

ВНОСИТЕЛИ УДОБРЕНИЙ

WV Рядковый вноситель

Эта система внесения предназначена для распределения гранулированных удобрений в ряды и имеет высокую рабочую скорость и точность, благодаря системе распределения VarioVolumex.

Распределители оснащены сцепным устройством 2-й категории.

Комплектуется в стандарте емкостями 600, 1000 литров.




КОЛИЧЕСТВО РЯДОВ	МЕЖДУРЯДЬЕ	РАМА	ВЕС	ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ
	(см)	(см)	(кг)	(лс)	(л)
4	75/80	270	220	60-80	600
6	45/50	360	250	60-80	600
6	75/80	300	300	60-80	600
8	45/50	450	310	60-80	600
4	75/80	270	230	60-80	1000
6	45/50	360	260	60-80	1000
6	75/80	300	310	60-80	1000
8	45/50	450	310	60-80	1000

SVA Внесение удобрений в междурядье

Фронтальное устройство для подачи и распределения гранулированных удобрений, предназначено для комплектации с сеялками или почвообрабатывающими орудиями.

Устанавливается на переднюю трехточечную навеску трактора, имеет емкость - 1200 л. Для обеспечения хорошей автономии работы между заправками, распределение осуществляется двумя объемными дозаторами, приводящими в движение от электродвигателя 12 вольт.




КОЛИЧЕСТВО РЯДОВ	РАЗМЕРЫ (АХВХС) 	РАМА	ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ЕМКОСТИ
	(см)	(см)	(лс)	(L)
6	160X150X190	450	80-100	1200
8	160X150X190	450	80-100	1200
12	160X150X190	450	80-100	1200

Доступен с 4-мя дозаторами.

MICROVOLUMEX

MICROVOLUMEX представляет собой устройство для распределения микрогранулированных удобрений в рядки. Комплектуется емкостями из окрашенной стали или из нержавеющей стали.




КОЛ - ВО ВЫХОДОВ	РАЗМЕРЫ (АХВХС) 	БАК	ЕМКОСТИ
	(см)		(л)
2	19x40x38	нерж.	12
2	19x40x58	нерж.	27
2	30x64x40	окрашен	50
4	120x56x40	окрашен	120

VARIOVOLUMEX

VARIOVOLUMEX распределители предназначены для распределения гранулированных удобрений в рядки или точно. Комплектуется емкостями из окрашенной стали или из нержавеющей стали.



КОЛ - ВО ВЫХОДОВ	РАЗМЕРЫ (АХВХС) 	БАК	ЕМКОСТИ
	(см)		(л)
2-3	72x51x60	окрашен / нерж.	170
2-3-4	95x51x60	окрашен / нерж.	215
4-6-8	223x50x70	окрашен / нерж.	600
4-6-8	223x81x70	окрашен / нерж.	1000



Регулировка нормы.



Внесение удобрений
Туковые или сдвоенные диски для внесения удобрений под землю.

MCA Двухдисковые навесные разбрасыватели удобрений - 10/24 м

Компактные разбрасыватели MCA - точные для разбрасывания машины. Предназначены для разбрасывания гранулированных, порошковых и пиллетных типов удобрений. Рабочая ширина разбрасывания до 24 м (максимум 18 м для мочевины). Тарельчатые распределители, гайки, болты, механизмы открытия, диски выполнены из нержавеющей стали не подвергающейся коррозии и имеющей высокую прочность. Стандартный гидравлический механизм открывает секции распределителей (правая и левая) когда распределитель в работе; или открывает одну из них, когда это требуется.



МОДЕЛЬ	ЕМКОСТИ	ШИРИНА РАЗБРАСЫВАНИЯ	ВОМ	РАЗМЕРЫ (АХВХС) 	ВЕС
	(л)	(м)	(г.р.м)	(см)	(кг)
MCA 900	890	10/24	540	180 x 99 x 140	192
MCA 1200	1170	10/24	540	180 x 116 x 140	210
MCA 1500	1480	10/24	540	220 x 123 x 140	230
MCA 2000	1980	10/24	540	220 x 141 x 140	255

MCA ELEKTRO Двухдисковые навесные разбрасыватели удобрений - 10/24 м

MCA ELEKTRO навесной компактный разбрасыватель. Предназначен для разбрасывания гранулированных, пиллетных, порошковых типов удобрений, рабочая ширина разбрасывания до 24 м. Система ELEKTRO позволяет автоматически открывать и закрывать шторки распределителей, в зависимости от скорости трактора и потока распределения удобрений. Автоматическая система поддержания заданной нормы высева, с 4-мя датчиками веса аккуратно и точно определяет параметры веса и равномерно распределяет в зависимости от скорости трактора и заданных параметров.



МОДЕЛЬ	ЕМКОСТИ	ШИРИНА РАЗБРАСЫВАНИЯ	ВОМ	РАЗМЕРЫ (АХВХС) 	ВЕС
	(л)	(м)	(г.р.м)	(см)	(кг)
MCA-E 900	890	10/24	540	180 x 99 x 140	192
MCA-E 1200	1170	10/24	540	180 x 116 x 140	210
MCA-E 1500	1480	10/24	540	220 x 123 x 140	230
MCA-E 2000	1980	10/24	540	220 x 141 x 140	255

MMD Двухдисковые навесные разбрасыватели удобрений - 18/36 м

MMD навесные двухдисковые разбрасыватели удобрений. Предназначены для разбрасывания гранулированных, порошкообразных удобрений, мочевины и мелкосемянных. Максимальная ширина разбрасывания до 36 м. Тарелки разбрасывателя, лопатки, шторки, нижняя часть емкости, болты и гайки выполнены из нержавеющей стали для предотвращения коррозии и увеличения долговечности.

Стандартный гидропривод может открыть одну из секций (правую или левую); например, когда требуется половина разбрасывателя.



МОДЕЛЬ	ЕМКОСТИ	ШИРИНА РАЗБРАСЫВАНИЯ	ВОМ	РАЗМЕРЫ (АХВХС) 	ВЕС
	(л)	(м)	(r.p.m)	(см)	(кг)
MMD 1000	1000	18/36	540	220 x 118 x 136	480
MMD 1500	1500	18/36	540	220 x 139 x 136	510
MMD 2000	2000	18/36	540	220 x 161 x 136	540
MMD 3000	3000	18/36	540	220 x 198 x 136	600

MMX Двухдисковые навесные разбрасыватели удобрений - 18/36 м

MMX компактный навесной разбрасыватель. Предназначен для разбрасывания гранулированных, порошковых типов, мочевины и мелкосемянных. Рабочая ширина разбрасывания до 36 м. Разделитель, нижняя часть емкости, тарелки, лопатки, шторки, болты и гайки выполнены из нержавеющей стали для долгого срока службы.

Стандартный механизм гидропривода позволяет открывать/закрывать одновременно или по отдельности правую или левую стороны, когда требуется половина рабочей ширины например.



МОДЕЛЬ	ЕМКОСТИ	ШИРИНА РАЗБРАСЫВАНИЯ	ВОМ	РАЗМЕРЫ (АХВХС) 	ВЕС
	(л)	(м)	(г.р.м)	(см)	(кг)
MMX 1200	1260	18/36	540	220 x 126 x 136	600
MMX 1800	1810	18/36	540	220 x 147 x 136	630
MMX 2400	2360	18/36	540	220 x 168 x 136	662
MMX 3000	3000	18/36	540	248 x 185 x 136	694
MMX 3600	3600	18/36	540	248 x 205 x 136	726
MMX 4200	4200	18/36	540	248 x 225 x 136	758

MMX ELEKTRO Двухдисковые навесные разбрасыватели удобрений - 18/36 м

MMX ELEKTRO навесной разбрасыватель предназначен для разбрасывания гранулированных, порошкообразных удобрений, мочевины и высева зерновых и мелкосемянных. Встроенная система ELEKTRO позволяет в автоматическом режиме изменять положение шторок и тем самым автоматически регулировать норму внесения в зависимости от скорости трактора и менять норму в процессе работы, если это потребуется. Это возможно с учетом установленных 4 датчиков веса, которые с большой точностью помогают определить необходимые параметры разбрасывания в процессе движения и работы.



МОДЕЛЬ	ЕМКОСТИ	ШИРИНА РАЗБРАСЫВАНИЯ	ВОМ	РАЗМЕРЫ (АХВХС) 	ВЕС
	(л)	(м)	(г.р.м)	(см)	(кг)
MMX-E 1200	1260	18/36	540	220 x 126 x 136	600
MMX-E 1800	1810	18/36	540	220 x 147 x 136	630
MMX-E 2400	2360	18/36	540	220 x 168 x 136	662
MMX-E 3000	3000	18/36	540	248 x 185 x 136	694
MMX-E 3600	3600	18/36	540	248 x 205 x 136	726
MMX-E 4200	4200	18/36	540	248 x 225 x 136	758

НАВЕСНЫЕ ОПРЫСКИВАТЕЛИ

MBS

Навесные опрыскиватели MaterMass MBS выпускаются с тремя емкостями различного размера, с объемом 800, 1000 и 1200 л. Все они оборудованы баком для промывки емкостью 120 л и емкостью для мытья рук 20 л. Все опрыскиватели оснащены рамой из высокопрочной стали, которая прошла процесс катафореза, а затем была окрашена порошковой краской, что позволяет работать в агрессивной среде без повреждений. Вертикально складные штанги имеют рабочую ширину 12, 15, 16 и 18 метров. Компактная конструкция снижает нагрузку на навеску, обеспечивая большую устойчивость трактора. Это значительно уменьшает уплотнение грунта в результате снижения веса.

Основная емкость

Полиэтиленовые емкости высокой плотности 800/1000/1200 л (номинал).

Емкость для мытья рук

Индивидуальный бак для мытья рук из высокоплотного полиэтилена, 20 л.



Манометр, Ø 100 мм для проверки давления распыления.

Quick hitch

3-х точечное навесное устройство II-ой категории в стандарте.

Насос

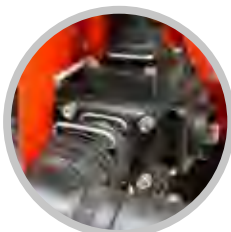
СОМЕТ насос диафрагменного типа, 168 л/мин номинальная производительность для стандартных моделей MBS, 200 л/мин - для MBS PRO.

Складные парковочные опоры (СТАНДАРТ).

Встроенный миксер.

Быстроразъемные соединения

Вилки, используемые для подключения компонентов системы подачи гарантируют длительный срок службы, предотвращая утечки в цепи и упрощая обслуживание.



ТРИJET (тройные) форсунки

Большой выбор форсунок в нашем каталоге означает, что правильный выбор может быть сделан в соответствии с индивидуальными потребностями. Инжекторные, двухфакельные, форсунки для жидких удобрений производства ASJ и TEEJET. Стандартные форсунки:

- ASJ WRC 110-03 (СИНИЙ)
- ASJ WRC 110-05 (КОРИЧНЕВЫЙ)
- ASJ WRC 110-06 (СЕРЫЙ)



Штанга

Прочная гидравлическая штанга с рабочей шириной 12, 15, 16 и 18 м.

Промывочный бак

Полиэтиленовый бак с чистой водой для промывки, емкостью 120 л.



Наклон штанги:
Ручной (СТАНДАРТ),
Гидравлический (ОПЦИЯ).

Индивидуальный ящик для принадлежностей.

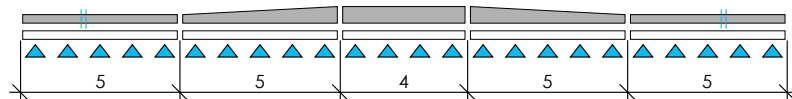




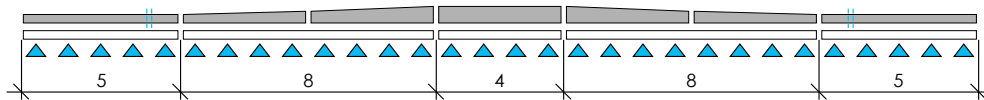
Возможность работать с половиной штанги

Опционально можно работать только с одной стороной штанги, чтобы избежать препятствий.

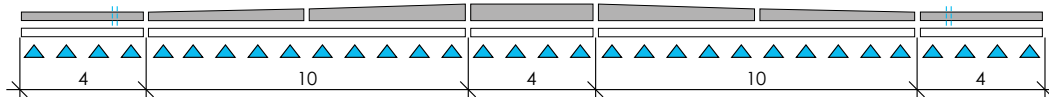
Штанга: 12 м, 5 секций, количество форсунок в секции 5 - 5 - 4 - 5 - 5



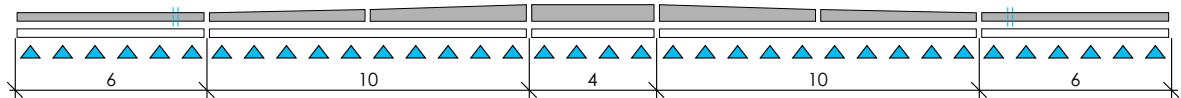
Штанга: 15 м, 5 секций, количество форсунок в секции 5 - 8 - 4 - 8 - 5



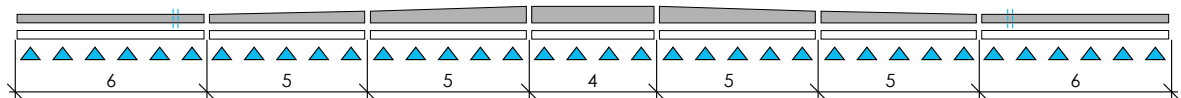
Штанга: 16 м, 5 секций, количество форсунок в секции 4 - 10 - 4 - 10 - 4



Штанга: 18 м, 5 секций, количество форсунок в секции 6 - 10 - 4 - 10 - 6



Штанга: 18 м, 7 секций, количество форсунок в секции 6 - 5 - 5 - 4 - 5 - 5 - 6




MBS Навесные опрыскиватели

Навесные опрыскиватели MBS производства MaterMass состоят из основной емкости, имеющегося в трех вариантах 800/1000/1200 л. Гидравлическая складная штанга шириной 12, 15, 16 и 18 м.

Эта штанга особенно хорошо работает на краю поля или при маневрировании на плотных полях, что позволяет свести к минимуму ущерб, нанесенный культурам.



МОДЕЛЬ	ЕМКОСТЬ НОМИНАЛ	ЕМКОСТЬ ЭФФЕКТИВНАЯ	ШТАНГА	СЕКЦИИ ШТАНГИ	ПОТОК НОМИНАЛ НАСОСА	РАЗМЕРЫ (АХВХС) 	ВЕС
	(л)	(л)	(м)		(л/мин)	(см)	(кг)
MBS 800	800	896	12	5	168	245 x 260 x 160	730
MBS 800	800	896	15	5	168	245 x 270 x 160	910
MBS 800	800	896	16	5	168	245 x 320 x 160	930
MBS 1000	1000	1105	12	5	168	245 x 260 x 160	750
MBS 1000	1000	1105	15	5	168	245 x 270 x 160	920
MBS 1000	1000	1105	16	5	168	245 x 320 x 160	940
MBS 1000	1000	1105	18	5	168	245 x 320 x 160	955
MBS 1000	1000	1105	18	7	168	245 x 320 x 160	970
MBS 1200	1200	1340	15	5	168	245 x 270 x 160	940
MBS 1200	1200	1340	16	5	168	245 x 320 x 160	960
MBS 1200	1200	1340	18	5	168	245 x 320 x 160	975
MBS 1200	1200	1340	18	7	168	245 x 320 x 160	980

MBS PRO Навесные опрыскиватели

Навесные опрыскиватели MBS PRO производства MaterMass состоят из основной емкости, имеющегося в двух вариантах 1000/1200 л. Гидравлическая штанга доступна шириной 15 и 18 м.

Эта штанга особенно хорошо работает на краю поля или при маневрировании на плотных полях, что позволяет свести к минимуму ущерб, нанесенный культурам. В дополнение к преимуществам, предлагаемым линейкой MBS, версия MBS PRO также оснащена насосом 200 л/мин и компьютером XTRONIC 400LT с GPS для повышения эффективности и простоты использования в полевых условиях.



МОДЕЛЬ	ЕМКОСТЬ НОМИНАЛ	ЕМКОСТЬ ЭФФЕКТИВНАЯ	ШТАНГА	СЕКЦИИ ШТАНГИ	ПОТОК НОМИНАЛ НАСОСА	РАЗМЕРЫ (АХВХС) 	ВЕС
	(л)	(л)	(м)		(л/мин)	(см)	(кг)
MBS PRO 1000	1000	1105	15	5	200	245 x 270 x 160	920
MBS PRO 1000	1000	1105	18	7	200	245 x 320 x 160	970
MBS PRO 1200	1200	1340	15	5	200	245 x 270 x 160	940
MBS PRO 1200	1200	1340	18	7	200	245 x 320 x 160	980