



ВОРОШИЛКИ РОТОРНЫЕ:

4 - роторные, 6 - роторные

ГРАБЛИ РОТОРНЫЕ:

однороторные 2 - х роторные / рядные



Возможность заготавливать высококачественные корма является одной из наиболее важных отличительных характеристик современного фермерского хозяйства, занимающегося молочными и мясным животноводством.

Целью нашей компании является создание одновременно доступной и высококласной сельскохозяйственной техники, отвечающей постоянно возрастающим требованиям владельцев фермерских хозяйств.

Идя навстречу этим требованиям, мы предлагаем самые современные технологические решения, основанные на нашем 35-летнем опыте машиностроения, гарантирующие Вам успех! Нам доверяют многие сельхозпроизводители! Техника SaMASZ производится с увлечением и мыслью о клиенте!

35 лет опыта

SPIS TREŚCI

Страница

Ворошилки роторные:

P4 - 4-х роторные, P6 - 6-ти роторные, P8 - 8-ми роторные,
P10 - 10-ти роторные, C - полуприцепные 4 - 11

Грабли однороторные серии Z 12 - 13

Грабли однороторные серии Z Slim 14 - 15

Грабли однороторные полуприцепные серии UNO 16

Грабли 2-х роторные TANGO 730 17 - 19

Грабли 2-х роторные серии Z2 20 - 23

Грабли 2-х роторные рядные серии DUO 24 - 27

Грабли гидравлические TWIST 28 - 29

МАШИНЫ ДЛЯ УХОДА ЗА ЛУГАМИ 30 - 33



Ворошилки роторные

P4-471, P4-531, P6-651, P6-771, P4-471 C, P4-531 C, P6-771 C

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ СЕРВОМОТОР

- СИНХРОННОЕ РАСКЛАДЫВАНИЕ МАШИНЫ ДАЖЕ НА НЕРОВНОСТЯХ
- НОВАТОРСКАЯ КОНСТРУКЦИЯ ГИДРОЦИЛИНДРА В P6-651 И P6-771

СВЕТООТРАЖАЮЩИЕ УКАЗАТЕЛИ С ЗАДНИМ ДАЛЬНИМ СВЕТОМ

МЕХАНИЧЕСКАЯ ТРАНСПОРТНАЯ БЛОКИРОВКА

МАСЛЯНЫЕ ПЕРЕДАЧИ

- ТИХАЯ РАБОТА,
- НЕ ТРЕБУЮТ ОБСЛУЖИВАНИЯ

НАВЕСКА

- КАЧАЮЩАЯСЯ - УВЕЛИЧИВАЕТ УГОЛ КОПИРОВАНИЯ,
- СКРУЧИВАЕМАЯ - ОБЛЕГЧАЕТ МАНЕВРИРОВАНИЕ

ПРУЖИННЫЕ АМОРТИЗАТОРЫ

- СТАБИЛИЗИРУЮТ МАШИНУ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

РЕГУЛИРУЕМАЯ ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА

- УГОЛ РАЗБРОСА ЗЕЛЕННОЙ МАССЫ,
- СТАБИЛЬНОСТЬ МАШИНЫ НА ВЛАЖНОЙ ТЕРРИТОРИИ

ЗАЩИТА ПЕРЕДАЧИ

- ПРЕДОТВРАЩАЕТ НАМАТЫВАНИЕ ТРАВЫ



Отличная сушка

ПЛЕЧО РОТОРА

- КРУГЛЫЙ ПРОФИЛЬ ОБЕСПЕЧИВАЕТ БОЛЕЕ ДЛИТЕЛЬНЫЙ РЕСУРС ПАЛЬЦА,
- ОПТИМАЛЬНАЯ АДАПТАЦИЯ К РЕЛЬЕФУ ОБЕСПЕЧИВАЕТ РАВНОМЕРНОЕ РАЗБРАСЫВАНИЕ ЗЕЛЕННОЙ МАССЫ

ПРУЖИННЫЕ ПАЛЬЦЫ

- ИЗГОТОВЛЕННЫЕ ИЗ ПРОВОЛОКИ HIGH DYNAMIC,
- ЧЕТЫРЕ ВИТКА УВЕЛИЧИВАЮТ ЭЛАСТИЧНОСТЬ,
- ИННОВАЦИОННЫЕ КРЕПЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧИВАЮТ СТАБИЛЬНОСТЬ
- ДВА УГЛА АТАКИ



БЛОКИРОВКА ПАЛЬЦА

- ЗАЩИЩАЕТ ОТ ПОТЕРИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

МАСЛЯНАЯ ПЕРЕДАЧА

- ШАРНИРЫ КАРДАНА С ЛЕГКИМ ДОСТУПОМ К ТОЧКАМ СМАЗКИ ГАРАНТИРУЮТ ПОСТОЯННУЮ И ПЛАВНУЮ ПЕРЕДАЧУ
- ОЧЕНЬ ТИХАЯ РАБОТА
- КАК ЧАСТЬ ГЛА ВНОЙ РАМЫ СНИЖАЕТ ОБЩИЙ ВЕС МАШИНЫ





Ворошилки роторные

Р4-471, Р4-531, Р6-651, Р6-771, Р4-471 С, Р4-531 С, Р6-771 С

Линейка ворошилок SaMASZ состоит из шести моделей: серии 4-х роторных: Р4-470, Р4-530, Р4-531, Р4-530С (полуприцепная), и двух моделей с шестью роторами Р6-650 и Р6-770. Благодаря высокой производительности,

надежной и прочной конструкции, ворошилки имеют хорошие рекомендации сельхозпроизводителей.



Редуктор

Надежная, герметичная конструкция всех редукторов ворошилки, работающих в масляной ванне, обеспечивает длительный срок службы.

Ротор

Равномерный разброс валков достигается благодаря идеальной синхронизации роторов

Колеса

Защита от наматывания стеблей травы на копирующие колеса гарантирует плавную работу даже на плотном покосе.

Система навески

Система навески оснащена механизмом, с помощью которого, при подъеме, машина устанавливается в центральное положение. Разгрузочные амортизаторы оказывают дополнительную поддержку.

Транспортировка

Плечи ворошилки складываются и раскладываются в рабочее положение при помощи гидравлических цилиндров. После подъема в транспортное положение машина стабилизируется автоматически за трактором. Система гидравлического раскладывания защищена патентом SaMASZ.





Отличная сушка

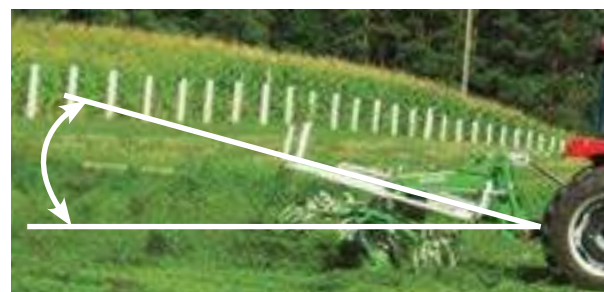
Рекомендация производителя

Существует возможность регулировки положения колес, что позволяет работать ворошилке под разными углами атаки на неровных территориях. Благодаря этому достигается лучший эффект от работы. Также конструкция позволяет при помощи опорных колес разворачивать ворошилку вправо/влево на угол до 17° при работе на краях луга, чтобы минимизировать выброс зеленой массы за пределы поля.

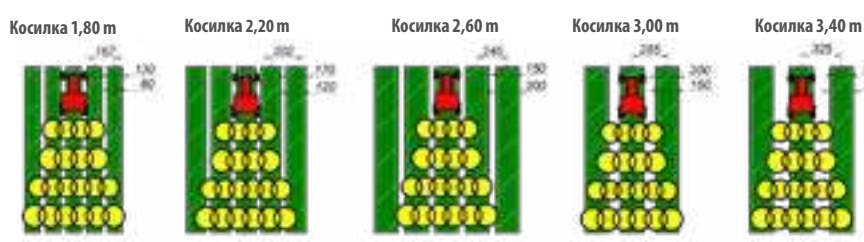


Разброс зелёной массы

Возможность отличного разброса валков разной высоты благодаря применению постоянного угла атаки.



Край луга



P4 - 471
P4 - 531
P6 - 651
P6 - 771

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ		P4 - 471	P4 - 531	P6 - 651	P6 - 771	P4 - 471 C	P4 - 531 C	P6 - 771 C
	Ширина захвата [м]	4,70	5,30	7	7,70	4,70	5,30	7,70
	Ширина / Транспортная высота [м]	3,00 / 2,50	3,00 / 2,70	3,00 / 3,60	2,95 / 4,00	3,00 / 2,50	3,00 / 2,70	3,00 / 2,95
	Кол-во роторов [шт.]	4		6		4		6
	Требуемое количество гидравлических соединений	1 х одностороннего действия		1 х двустороннего действия		2 х одностороннего действия		
	Производительность [га/ч]	~ 5,60	~ 6,30	~ 7,80	~ 9,20	~ 5,60	~ 6,30	~ 9,20
	Диаметр карусели [м]	6						
	Диаметр ротора [см]	160	172	160	172	160	172	172
	Обороты ВОМ [обр./мин]	540						
	Категория навески ПНУ	II					зацеп	
	Мощность трактора [л.с.]	от 30	от 40	от 50	от 60	от 30	от 40	от 60
	Шины	16 x 6,5-8						
	Масса [кг]	665	680	915	945	680	695	730



НОВИНКА!

Ворошилки роторные

P8 - 890

Ворошилки серии P8 успешно используются в средних и крупных фермерских хозяйствах, а также компаниями, предоставляющими сельскохозяйственные услуги. Машины гарантируют высочайшее качество работы и отличную производительность. Ворошилки обеспечивают равномерное разбрасывание зеленой массы, что способствует равномерному высыханию скошенного зеленого корма. Ворошилки идеально копируют рельеф местности и эффективно захватывают корм между

роторами. Они также подходят для водно-болотных районов. Правильно сконструированные пальцы исключают риск их попадания в землю во время работы, благодаря чему корм не загрязняется и сохраняет высокое качество. Ворошилки серии P8 просты в использовании благодаря пальцевым муфтам, которые позволяют складывать машину без необходимости отключения вала ВОМ.

Стандартное оснащение P8-890:

- смазывание коробки передач твердой смазкой
- гидравлическое складывание
- датчики положения защелок
- шарниры кулачковые
- поворотная и подвижная сцепка
- положение разворотной полосы поля
- регулируемый угол разбрасывания корма
- защита от потери пружинных пальцев
- ограничивающая цепь
- предупреждающие таблички с задними дорожными фарами

Дополнительное оборудование:

- Копирующее колесо
- Фартук





Легкие и простые в обслуживании

Преимущества:

- больший наклон роторов сокращает траекторию полета и увеличивает угол разбрасывания, благодаря чему корм переворачивается для высыхания
- регулируемая ходовая часть обеспечивает устойчивость машины и широкий диапазон разбрасывания зеленого корма
- подвижная и поворотная сцепка, поддерживаемая стабилизирующими амортизаторами, увеличивает дальность копирования и облегчает маневрирование
- бесшумные, герметично закрытые коробки передач, которые смазываются твердой смазкой, не требуют технического обслуживания и отлично предотвращают наматывание травы
- уникальная конструкция защитных ограждений, образующих ферму, обеспечивает устойчивость к ударам и контакту с препятствиями
- гидравлически складывающийся брезент предотвращает выбрасывание корма при работе на краю поля
- блокировка подъема карусели на разворотной полосе поля облегчает маневрирование машиной и обеспечивает проход без повреждения структуры укладываемого валка

		P8 - 890
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	Ширина захвата [м]	8,90
	Ширина / Транспортная высота [м]	3,00 / 3,80
	Кол-во роторов [шт.]	8
	Требуемое количество гидравлических соединений	1 х одностороннего действия
	Производительность [га/ч]	~ 5,60
	Диаметр карусели [м]	6
	Диаметр ротора [см]	160
	Обороты ВОМ [обр./мин]	540
	Категория навески ПНУ	II
	Мощность трактора [л.с.]	от 60
	Шины	18 х 8,5-8 (центральные колеса)/16х6,5-8 (боковые колеса)
	Масса [кг]	1 320



Ворошилка карусельная P10-1200

Новая модель ворошилки SaMASZ, как и все остальные, обеспечивает высокую чистоту корма. С рабочей шириной захвата 12 м машина может в течение одного часа равномерно ворошить зеленый корм на площади почти 14 га.

Тесное крепление колес по отношению к пальцам ворошилки позволяет оптимально адаптироваться к рельефу местности, предотвращая тем самым загрязнение валка землей.

ЗАЩИТА:

- УНИКАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ ФЕРМЫ
- ИСКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ УДАРОПРОЧНОСТЬ И ПРОЧНОСТЬ МАШИНЫ ОТ ВСТРЕЧИ С ПРЕПЯТСТВИЕМ

СВЕТООТРАЖАЮЩИЕ УКАЗАТЕЛИ С ЗАДНИМИ СИГНАЛЬНЫМИ ЛАМПАМИ

ЦИЛИНДР ВРАЩЕНИЯ КОЛЕС:

- ЗАМЕНА НАПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЯ КОЛЕСА (РАБОТА / ТРАНСПОРТ)
- ПОЗВОЛЯЕТ РЕГУЛИРОВКУ ПОЛОЖЕНИЯ МАШИНЫ БЕЗ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ МАНЕВРОВ ТРАКТОРА

ПЕРЕДАЧИ ДЛЯ СМАЗКИ

- ГЕРМЕТИЧНО ЗАКРЫТЫЕ
- НЕ ТРЕБУЮТ ОБСЛУЖИВАНИЯ
- ТИХАЯ РАБОТА

РЕГУЛИРУЕМАЯ ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА

- УГОЛ РАЗБРОСА ЗЕЛЕННОЙ МАССЫ,
- СТАБИЛЬНОСТЬ МАШИНЫ НА МАНЕВРОВ ТРАКТОРА

БРЕЗЕНТ (СТАНДАРТНЫЙ)

- ПРИ РАБОТЕ НА КРАЮ ПОЛЯ - ПРЕДОТВРАЩАЕТ ПЕРЕВОРАЧИВАНИЕ ЗЕЛЕННОЙ МАССЫ ПРИ РАБОТЕ НА КРАЮ ПОЛЯ
- ГИДРАВЛИЧЕСКИ СКЛАДЫВАЮЩИЕСЯ / РАСКЛАДЫВАЮЩИЕСЯ

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ СОЕДИНИТЕЛЬ KENNFIXX

ЗАЦЕП:

- ЛЕГКАЯ И БЫСТРАЯ АГРЕГАЦИЯ С ТРАКТОРОМ (ДЫШЛО)

ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ СКЛАДНОЙ МЕХАНИЗМ

- СКЛАДЫВАНИЕ И РАСКЛАДЫВАНИЕ МАШИНЫ С ПОМОЩЬЮ ЦЕНТРАЛЬНОГО ЦИЛИНДРА
- ЧЕРЕЗ СОТРУДНИЧЕСТВО С ВРАЩАЮЩИМИСЯ ЦИЛИНДРАМИ КОЛЕС НЕ ТРЕБУЕТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО МАНЕВРИРОВАНИЯ ТРАКТОРА С ЦЕЛЬЮ СКЛАДЫВАНИЯ ИЛИ РАСКЛАДЫВАНИЯ МАШИНЫ.

ЗАЩИТА ПЕРЕДАЧИ

- ПРЕДОТВРАЩАЕТ НАМАТЫВАНИЕ ТРАВЫ

ИНТЕГРИРОВАННЫЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ ТОРМОЗА ПОВОРОТНЫХ КОЛЕС

- СТАБИЛИЗИРОВКА ПОВОРОТНЫХ КОЛЕС ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ И ТРАНСПОРТИРОВКИ
- ПРЕДОТВРАЩАЮТ НЕКОНТРОЛИРУЕМОЕ СКРУЧИВАНИЕ КОЛЕС



Высокая производительность



ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ МЕХАНИЗМ ВЫБОРА УГЛА НАКЛОНА:

- АВТОМАТИЧЕСКАЯ НАСТРОЙКА МАШИНЫ НА ВЫБРАННЫЙ РАБОЧИЙ УГОЛ
- ВЫБОР МЕЖДУ ТРЕМЯ УГЛАМИ НАКЛОНА: 14°, 17° ИЛИ 20°
- ПОВЫШЕННАЯ КОМФОРТНОСТЬ РАБОТЫ
- ПРОСТАЯ И БЫСТРАЯ РАБОТА

ПЛЕЧО РОТОРА

- КРУГЛЫЙ ПРОФИЛЬ ОБЕСПЕЧИВАЕТ БОЛЕЕ ДЛИТЕЛЬНЫЙ РЕСУРС ПАЛЬЦА,
- ОПТИМАЛЬНАЯ АДАПТАЦИЯ К РЕЛЬЕФУ ОБЕСПЕЧИВАЕТ РАВНОМЕРНОЕ РАЗБРАСЫВАНИЕ ЗЕЛЕННОЙ МАССЫ



ПРУЖИННЫЕ ПАЛЬЦЫ

- ИЗГОТОВЛЕННЫЕ ИЗ ПРОВОЛОКИ HIGH DYNAMIC,
- ЧЕТЫРЕ ВИТКА УВЕЛИЧИВАЮТ ЭЛАСТИЧНОСТЬ,
- ИННОВАЦИОННЫЕ КРЕПЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧИВАЮТ СТАБИЛЬНОСТЬ
- ДВА УГЛА АТАКИ

БЛОКИРОВКА ПАЛЬЦА

- ЗАЩИЩАЕТ ОТ ПОТЕРИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	P10 - 1200
Ширина захвата [м]	12,20
Ширина / Транспортная высота [м]	2,80 / 1,40
Кол-во роторов [шт.]	10
Требуемое количество гидравлических соединений	2 x двустороннего действия
Производительность [га/ч]	~5,60
Диаметр карусели [м]	6
Диаметр ротора [см]	160
Обороты ВОМ [обр./мин]	540
Категория навески ПНУ	зацеп
Мощность трактора [л.с.]	от 80
Шины	18 x 8,5 - 8 (транспортные)
Масса [кг]	2120
Шарнирно-телескопический вал	Трактор - ворошилка: с фрикционной муфтой, встроенная: с односторонней муфтой



Грабли однороторные

Z-300, Z-301, Z-350, Z-351, Z-410, Z-440, Z-470

Грабли Z - 300, Z - 350, Z - 410, Z - 440, Z - 470 являются однороторными граблями, предназначенными для мелких и средних хозяйств. Имеют ширину сгребания от 3 до 4,7 м.

Амортизация

Двусторонняя эффективная амортизация - разгрузочные пружины амортизаторов установленные по обеим сторонам (в серийном оснащении для моделей Z-410 и Z-470). Амортизаторы гарантируют стабильность во время подъема и транспортировки.



Z - 410



Z - 350



Масляная передача

Коробка передач, используемая в граблях, позволяет быстро менять шатун. Замена поврежденного элемента производится после отвинчивания 4 болтов и снятия корпуса, без трудоемкого демонтажа всей коробки передач.

Транспортировка

Однороторные грабли легко транспортируются и хранятся, благодаря съемным плечам граблей (см. стр. 7).





Легкие и простые в обслуживании

Преимущества граблей Z - 410, Z - 440, Z - 470

Грабли SaMAsh характеризуются уникальными решениями:

1. Редуктор работает в масляной ванне, что обуславливает высокую надежность и длительный срок службы.
2. Граблины крепятся к редуктору посредством двойных кронштейнов — фот. 1 и 2, повышая прочность и долговечность конструкции.
3. Высота пружинных пальцев над полем регулируется 2-мя способами:
- механической рукояткой на редукторе.
- перестановкой тандемной рамы колес.

Заводские настройки рассчитаны для твердых лугов (высота 16 см), в случае торфяников и заливных лугов, переворачивая тандем на 180°, получаем высоту 21 см. Правильная настройка шасси очень важна, так как увеличивает эксплуатационную прочность нижней втулки редуктора.



Тандемное шасси

Не каждый луг ровный. Чтобы получить чистое сгребание, необходимо добиться хорошего копирования территории. В граблях Z-410, Z-440 и Z-470 реализована система тандемного шасси, которая облегчает копирование рельефа и сохраняет направление движения. В моделях Z-300 и Z-350 - опции.



Демонтаж граблей

Легкосъемные плечи, установленные в транспортных ручках и поднимаемые экраны уменьшают ширину граблей на время транспортировки и хранения.



		Z - 300	Z - 301*	Z - 350	Z - 351*	Z - 410	Z - 440	Z - 470
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	Ширина захвата [м]	3,00	3,00	3,50	3,50	4,10	4,40	4,70
	Категория навески ПНУ	0,80 - 1,50						
	Транспортная ширина [м]	2,60	2,60	2,80	2,80	3,30	3,60	3,80
	Ширина транспортировки соул.атм. [м/ft]	1,80				1,90	2,10	2,30
	Производительность [га/ч]	~ 3,00	~ 3,00	~ 3,50	~ 3,50	~ 4,50	~ 5,00	~ 5,60
	Диаметр карусели [м]	8	8	9	9	11		13
	Транспортная ширина без плеч [м]	2,60	2,60	2,80	2,80	3,30	3,60	3,80
	Кол-во пружин [шт.]	3				4		
	Обороты ВОМ [обр./мин]**	540						
	Категория навески ПНУ	II						
	Мощность трактора [л.с.]	от 20	от 20	от 25	от 25	от 40	от 45	от 50
	Шины	15 x 6,0 - 6				16 x 6,5 - 8		
Масса [кг]	310	390	340	420	590	750	820	
Шарнирно-телескопический вал		трактор - грабли: с предохранительной муфтой						

* Z - 301, Z - 351 - грабли с поворотной сцепкой.

** Рекомендуемая частота вращения привода во время работы 300 - 350 об/мин



НОВИНКА!

Грабли однороторные Z - 300 SLIM, Z - 350 SLIM

1-карусельные грабли серий Z-300 Slim и Z-350 Slim разработаны специально для владельцев небольших фермерских хозяйств площадью до 50 га. Грабли являются эконом-версией популярных моделей Z-300 и Z-350, оснащенных карусельной передачей из 9 плеч для

точного сгребания и высококачественного зеленого корма. Машина обеспечивает укладку равномерного валка, без скручивания травы, что позволяет легко собирать урожай, например, с помощью пресс-подборщика.

КОНСТРУКЦИЯ

- ОЧЕНЬ НИЗКАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ
- ИДЕАЛЬНО ПОДХОДИТ ДЛЯ НЕБОЛЬШИХ ТРАКТОРОВ
- ПРОСТАЯ И ЛЕГКАЯ КОНСТРУКЦИЯ

РЕГУЛИРОВОЧНАЯ РУКОЯТКА

- ПЛАВНАЯ РЕГУЛИРОВКА РАБОЧЕЙ ВЫСОТЫ

МАСЛЯНАЯ ПЕРЕДАЧА

- БЕСШУМНАЯ РАБОТА
- ОТСУТСТВИЕ НЕОБХОДИМОСТИ ЧАСТОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ



ФАРТУК

- СКЛАДНОЙ;
- РЕГУЛИРОВКА ШИРИНЫ СГРЕБАЕМОГО ВАЛКА

ТАНДЕМНАЯ ХОДОВАЯ ЧАСТЬ (ОПЦИЯ)

- ПОВОРОТНАЯ
- ЛУЧШЕЕ ОТСЛЕЖИВАНИЕ ТРАЕКТОРИИ ДВИЖЕНИЯ ТРАКТОРА
- ЗАЩИТА ДЕРНИНЫ ОТ ПОВРЕЖДЕНИЙ ПРИ РАЗВОРОТАХ С ОПУЩЕННОЙ МАШИНОЙ





Функциональные и экономические

Преимущества:

Грабли являются эконо-версией популярной серии Z, оснащенной карусельной передачей из 9 плеч для точного сгребания и высококачественного зеленого корма.

- поворотные ходовые колеса 360°, регулировка высоты сгребания и ширины валка обеспечивают точное сгребание с заботой о чистоте корма
- шарнирно-телескопический вал с предохранительной муфтой защищает приводные элементы от повреждений
- стандартная 2-колесная тележка, которая может быть опционально заменена на тандемную ходовую часть, обеспечивает идеальное копирование рельефа местности и повышает точность сгребания
- переднее копирующее колесо обеспечивает лучшее копирование неровного рельефа местности и представляет собой защиту на крутых склонах
- съемные сгребальные плечи, складные защитные ограждения и небольшая транспортная ширина влияют на удобство транспортировки по дорогам общего пользования
- защита от потери пальцев
- светоотражающие таблички и светодиодное дорожное освещение обеспечивают безопасность.

Стандартное оборудование:

- масляная передача
- поворотная ходовая часть
- регулировка ширины валка
- регулировка высоты сгребания
- защита от потери пальцев
- ограничивающая цепь

Дополнительное оборудование:

- копирующее колесо
- тандемная ходовая часть
- предупреждающие таблички с задними дорожными фарами



Переднее копирующее колесо, прикрепленное к передней части сцепки машины



Светоотражающие таблички со светодиодным дорожным освещением

		Z - 300 Slim	Z - 350 Slim
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	Ширина захвата [м]	3,00	3,50
	Транспортная ширина [м]	2,96	2,30 (со съемными кронштейнами)
	Кол-во роторов [шт.]	4	8
	Требуемое количество гидравлических соединений	1 х одностороннего действия	1 х одностороннего действия
	Производительность [га/ч]	~ 5,60	~ 7,80
	Диаметр карусели [м]	6	
	Диаметр ротора [см]	160	160
	Обороты ВОМ [обр./мин]	540	
	Категория навески ПНУ	II	
	Мощность трактора [л.с.]	от 30	от 50
Шины		16 x 6,5-8	
Масса [кг]		665	915



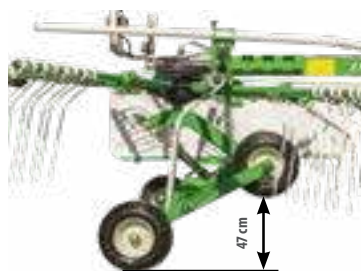
Грабли однороторные полуприцепные UNO 410, UNO 440, UNO 470

Грабли однороторные полуприцепные UNO 410 и 470 предназначены для сгребания травы, сена и соломы. Линейка граблей UNO характеризуется небольшой потребностью в мощности и устойчивостью к

повышенным нагрузкам при тяжелых условиях работы. Формируют ровный и однородный валок. В граблях применена инновационная регулировка высоты сгребания и подъема ротора в транспортное положение.

Преимущества:

- тандемное шасси;
- новые пружинные пальцы сгребания;
- регулировка высоты сгребания;
- простой проезд над покосом;
- возможность агрегатирования с тракторами малой мощности;



Благодаря возможности подъема тандема, ротор может подниматься выше покоса (до 47см). Т.е. грабли могут проезжать неровности и небольшие препятствия без угрозы повреждения машины.

Транспортировка

Для облегчения транспортировки (особенно при агрегатировании с небольшими тракторами) применяется тандемная транспортная система.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ		UNO 410	UNO 440	UNO 470
	Ширина захвата [м]	4,10	4,40	4,70
	Категория навески ПНУ	0,80 - 1,50		
	Транспортная ширина [м]	3,30	3,60	3,80
	Ширина транспортировки cout arms [m / ft]	1,80	2,35	2,35
	Требуемое количество гидравлических соединений	1 х одностороннего действия		
	Производительность [га/ч]	~ 4,50	~ 5,00	~ 5,60
	Диаметр карусели [м]	11		13
	Транспортная ширина без плеч [м]	3,30	3,60	3,80
	Кол-во пружин [шт.]	4		
	Обороты ВОМ [обр./мин]*	540		
	Категория навески ПНУ	зацеп		
	Мощность трактора [л.с.]	от 35	от 40	от 45
	Шины	16 x 6,5 - 8		18 x 8,5 - 8
	Масса [кг]	740	870	890



Грабли 2-х роторные

TANGO 730 - один или два валка

Грабли TANGO 730 вобрали в себя всю функциональность Z2-780 и DUO 680. Они могут сгребать в 1 или 2 валка в зависимости от установленного расстояния между роторами и их положения относительно центрального дышла. Использование редуктора нового поколения (11

плеч с удлиненными валами), а также запатентованный механизм изменения угла наклона промежуточного редуктора, который защищает приводные валы от повреждения в моменте перевода машины в транспортное положение.



Транспортировка

Грабли TANGO 730 складываются гидравлически для транспортировки, что облегчает проезд по общественным дорогам. Транспортная ширина не превышает 3,0 м.



Сгребание в один валок

РУКОЯТКА РЕГУЛИРОВКИ

- ПРИМЕНЯЕТСЯ ДЛЯ РЕГУЛИРОВКИ ВЫСОТЫ СГРЕБАЮЩИХ ПАЛЬЦЕВ - В СООТВЕТСТВИИ С ПОТРЕБНОСТЯМИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ.

СИСТЕМА УГЛОВОЙ СМЕНЫ ПОЛОЖЕНИЯ ПЕРЕДАЧИ

- ЗАЯВЛЕННАЯ НА ВЫДАЧУ ПАТЕНТА СИСТЕМА УСТРАНЯЕТ НАПРЯЖЕНИЕ ШАРНИРОВ НА ВАЛАХ ПОД БОЛЬШИМ УГЛОМ, ЧТО ЗНАЧИТЕЛЬНО УВЕЛИЧИВАЕТ СРОК ИХ СЛУЖБЫ.

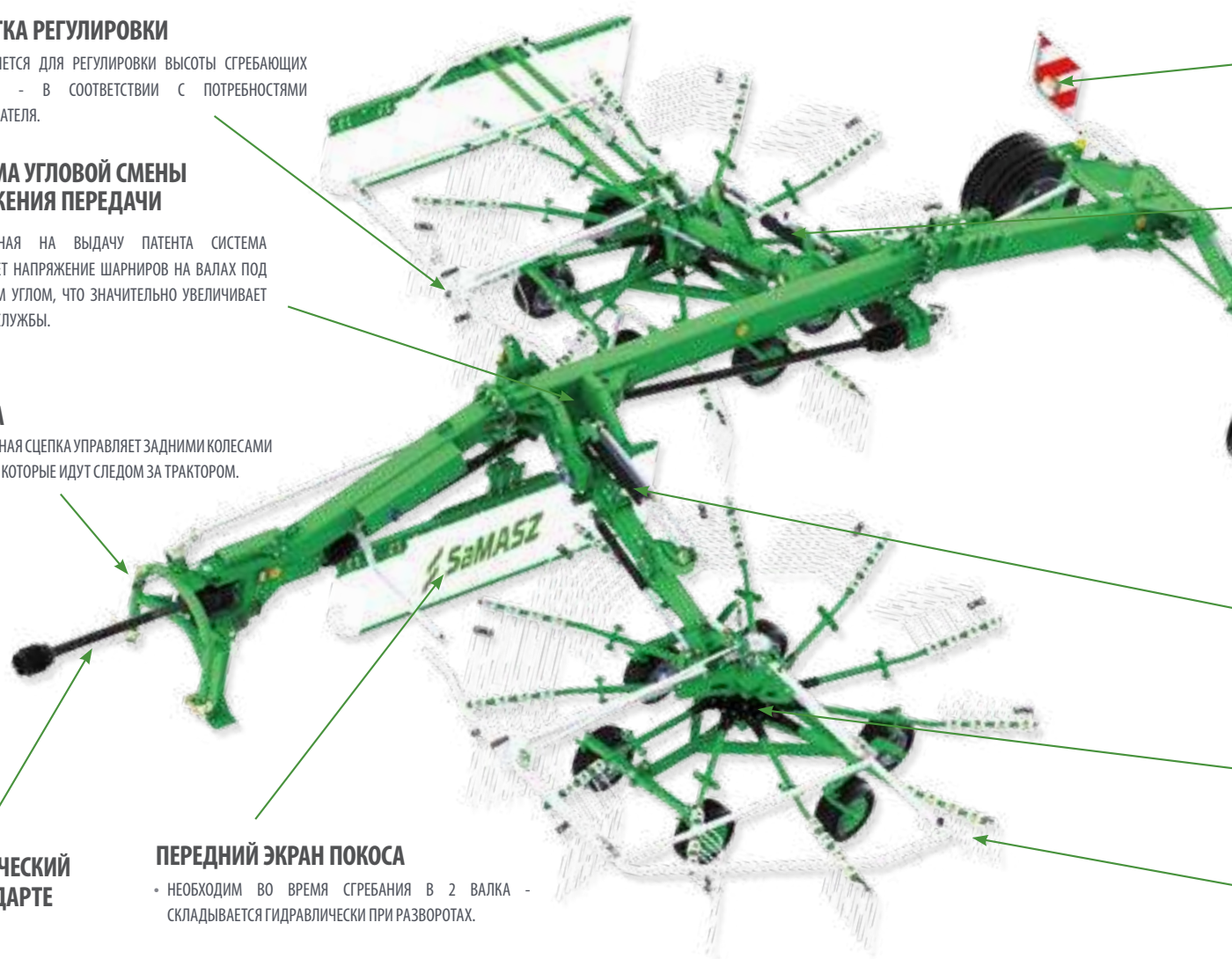
СЦЕПКА

- ПОВОРОТНАЯ СЦЕПКА УПРАВЛЯЕТ ЗАДНИМИ КОЛЕСАМИ ГРАБЛЕЙ, КОТОРЫЕ ИДУТ СЛЕДОМ ЗА ТРАКТОРОМ.

ШАРНИРНО-ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ВАЛ В СТАНДАРТЕ

ПЕРЕДНИЙ ЭКРАН ПОКОСА

- НЕОБХОДИМ ВО ВРЕМЯ СГРЕБАНИЯ В 2 ВАЛКА - СКЛАДЫВАЕТСЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИ ПРИ РАЗВОРОТАХ.





Грабли 2-х роторные TANGO 730 - один или два валка

ДОРОЖНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

- ОБЕСПЕЧИВАЕТ БЕЗОПАСНЫЙ ПРОЕЗД ПО ОБЩЕСТВЕННЫМ ДОРОГАМ.

БЛОКИРОВКА

- МЕХАНИЧЕСКАЯ БЛОКИРОВКА ОГРАНИЧИВАЕТ ПОДЪЕМ РОТОРОВ И ЯВЛЯЕТСЯ ЭФФЕКТИВНОЙ ПРИ ПОДЪЕМЕ РОТОРОВ НА РАЗВОРОТАХ.

КОЛЕСА

- ШИРОКИЕ 16 ДЮЙМОВ ЗАДНИЕ КОЛЕСА (340/55-16) ОБЕСПЕЧИВАЮТ ЭФФЕКТИВНОЕ МАНЕВРИРОВАНИЕ НА ПОВОРОТАХ.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПОДЪЕМ

- ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПОДЪЕМ РОТОРОВ. ПРИМЕНЕНИЕ РАЗГРУЗОЧНЫХ ПРУЖИН ПОЗВОЛЯЕТ УМЕНЬШИТЬ ДАВЛЕНИЕ ОПОРНЫХ КОЛЕС ТАНДЕМНОЙ ТЕЛЕЖКИ НА ПОВЕРХНОСТЬ.

РЕДУКТОР

- НОВЫЙ РЕДУКТОР ДАЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ БЫСТРОЙ И ЛЕГКОЙ ЗАМЕНЫ ШТОКА.

ПАЛЬЦЫ

- НОВАЯ ФОРМА ПРУЖИННОГО ПАЛЬЦА ПОЗВОЛЯЕТ УСТАНОВЛИВАТЬ БОЛЬШУЮ ВЫСОТУ ПОДБОРА, ОСОБЕННО ПРИ ПЛОТНОМ ВАЛКЕ. ГАРАНТИЯ ЧИСТОТЫ КОРМА.

	TANGO 730
Ширина захвата [м]	6,70 - 7,30
Ширина / Транспортная высота [м]	3,00 / 3,90
Ширина сгребающего валка [м]	0,80 - 1,50
Количество плечей на роторе [шт.]	11
Кол-во пружинных пальцев [шт.]	4
Производительность [га/ч]	~ 5,60 - 7,50
Обороты ВОМ [обр./мин]*	540
Мощность трактора [л.с.]	от 60
Шины под роторами	16 x 6,5-8 / 340/55-16
Укладка валков в направлении движения	справа
Масса [кг]	2450

* Рекомендуемая частота вращения привода во время работы 300 - 350 об/мин



Новый редуктор в граблях
TANGO 730

Стандартное оснащение:

- последовательный подъем и опускание роторов
- защита от потери пальцев
- гидравлическая регулировка ширины покоса
- сбор в 1 или 2 валка
- качающаяся сцепка
- блокировка подъема роторов
- механизм стабилизации на разворотах
- регулировка высоты сгребания
- гидравлическая система подъема и механическая защита на разворотах
- экраны покоса
- дорожная сигнализация
- тандемная опорная тележка



Грабли 2-х роторные

Z2-780, Z2-840 - один центральный валок

Грабли 2-х роторные характеризуются высоким качеством сбора благодаря применению механизма копирования рельефа в продольной и поперечной — благодаря чему

достигается идеальная чистота сгребания. Модель Z2-780 имеет настраиваемую рабочую ширину от 7,20 до 7,60 м.

КОЛЕСА

- ШИРОКИЕ 16-ДУЙМОВЫЕ ЗАДНИЕ ОПОРНЫЕ КОЛЕСА (340/55-16) ОБЛЕГЧАЮТ МАНЕВРИРОВАНИЕ НА ПОВОРОТАХ.



РЕДУКТОР

- НОВЫЙ РЕДУКТОР С УДЛИНЕННЫМИ ШТОКАМИ ДЛЯ ДЛИТЕЛЬНОЙ БЕЗАВАРИЙНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ.



ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРИВОД

- ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРИВОД ПЛЕЧ С РОТОРАМИ. ПРИМЕНЕНИЕ РАЗГРУЗОЧНЫХ ПРУЖИН ПОЗВОЛЯЕТ СНИЗИТЬ ДАВЛЕНИЕ КОЛЕС ТЕЛЕЖКИ НА ПОЧВУ.



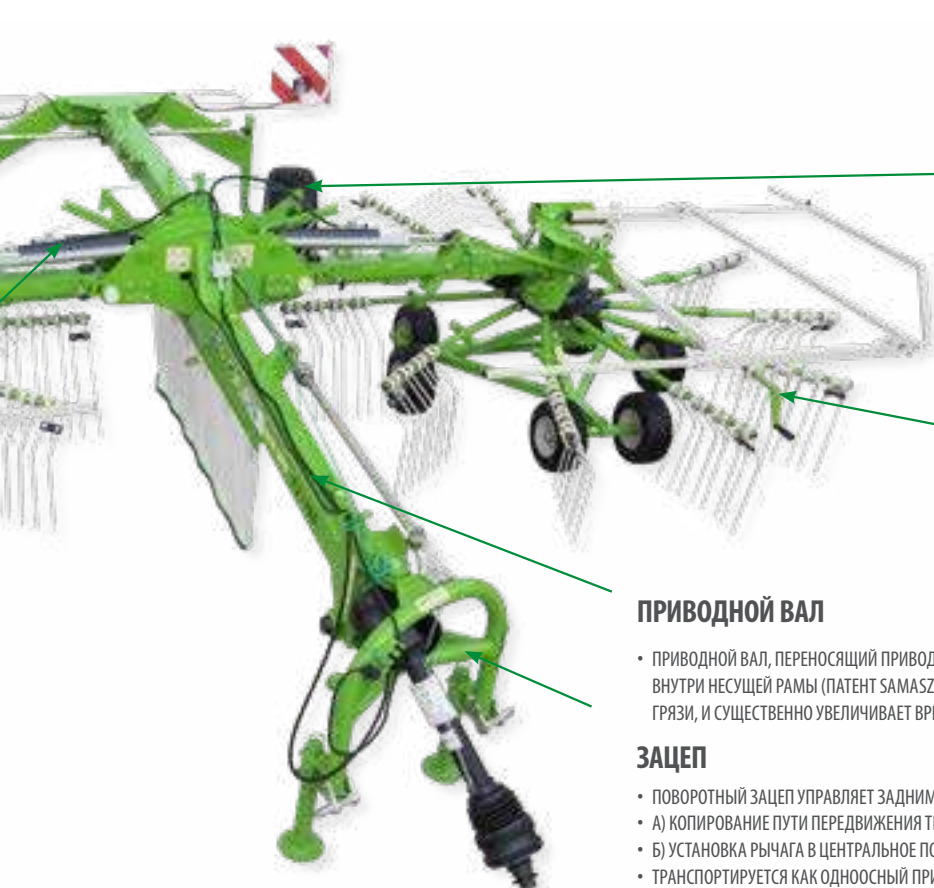
Развороты и маневрирование

Благодаря применению гидравлического привода и блокировки роторов, при разворотах в конце поля, уже собранные валки не разбрасываются





Высокое качество сгребания



БЛОКИРОВКА

- БЛОКИРОВКА ОГРАНИЧИВАЕТ ПОДЪЕМ РОТОРА И ПРИГОДИТСЯ, НАПРИМЕР, НА ПОВОРОТАХ.



СГРЕБАЮЩИЕ ПАЛЬЦЫ

- НОВАЯ ФОРМА ПАЛЬЦЕВ ПОЗВОЛЯЕТ ВЫШЕ ПОДНИМАТЬ РОТОР НАД ПОКОСОМ. ЭТО ОСОБЕННО ВАЖНО ПРИ ПЛОТНОМ (ВЫСОКОМ) ВАЛКЕ.

ПРИВОДНОЙ ВАЛ

- ПРИВОДНОЙ ВАЛ, ПЕРЕНОСЯЩИЙ ПРИВОД ОТ ТРАКТОРА НА РЕДУКТОР НАХОДИТСЯ ВНУТРИ НЕСУЩЕЙ РАМЫ (ПАТЕНТ SAMASZ). ТАКОЕ РЕШЕНИЕ ЗАЩИЩАЕТ ОТ ВЛАГИ И ГРЯЗИ, И СУЩЕСТВЕННО УВЕЛИЧИВАЕТ ВРЕМЯ БЕЗОТКАЗНОЙ РАБОТЫ.

ЗАЦЕП

- ПОВОРОТНЫЙ ЗАЦЕП УПРАВЛЯЕТ ЗАДНИМИ КОЛЕСАМИ ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛЯ В 2-Х КОНФИГУРАЦИЯХ
- А) КОПИРОВАНИЕ ПУТИ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ ТРАКТОРА
- Б) УСТАНОВКА РЫЧАГА В ЦЕНТРАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ - ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛЬ
- ТРАНСПОРТИРУЕТСЯ КАК ОДНООСНЫЙ ПРИЦЕП

Транспортировка

2-х роторные грабли складываются гидравлически для транспортировки, что облегчает движение по общественным дорогам. Транспортная ширина не превышает 2,9 м.





Инновационная конструкция

Регулировка ширины сгребания

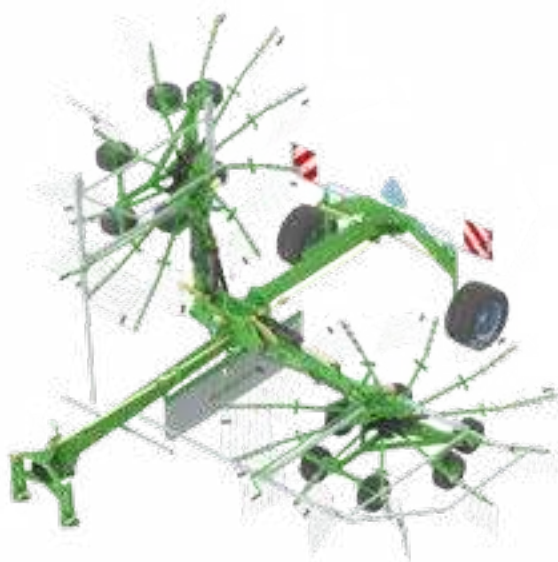
Ручной механизм регулировки рабочей ширины сгребания

Опционально - гидравлический механизм установки ширины сгребания



Регулировка высоты пальцев

Ручная регулировка высоты пальцев от грунта.



Изменения в Z2-840 по отношению к Z2-780

гидравлическая регулировка ширины сгребания,
ходовая тележка с поворотными колесами,
увеличение поперечного копирования на +/- 80,
использование передачи с отвинчивающимися корпусами шатунов,
автоматический механизм подъема фартука,
шкала ширины бокового смещения,



Рис. А. Переменная ширина сгребания в диапазоне 7,20 - 7,60 м. Регулировка выполняется только в транспортном положении (механической перестановкой шкворня).

Рис. Б. Облегченное маневрирование благодаря системе поворота задних опорных колес. Простой механизм передает поворот сцепки на тягу, поворачивающую задние колеса.

Продольный и поперечный механизм копирования рельефа

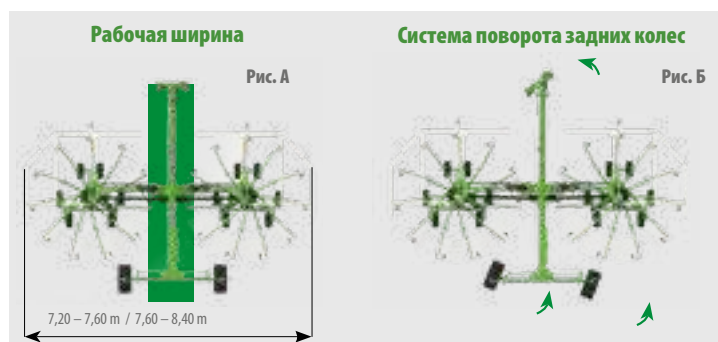
Каждый ротор опирается на шасси с тремя тандемами. Данное инженерное решение обеспечивает очень хорошее копирование поверхности поля. В результате имеем чистый сбор зелёной массы или сена. Серия граблей Z2-780 сохранила все преимущества младших серий (Z 410) — смотри стр.7. Сравнительный анализ конкурентных моделей показывает, что лишь немногие производители валкообразователей аналогичного класса (до 7,8 м), могут похвастаться подобной системой копирования рельефа.



Z2-780: a-5°, b-5°, c-15°, d-5°



Z2-840: a-8°, b-6°, c-25°, d-8°

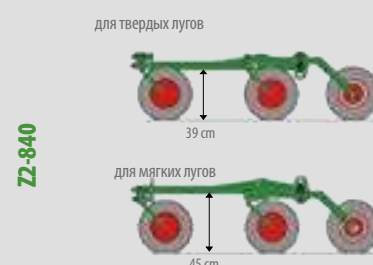
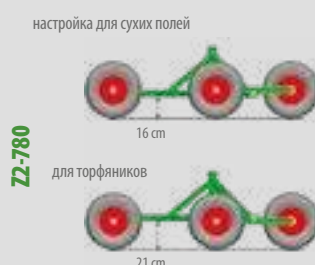


	Z 2 - 780	Z 2 - 840
Ширина захвата [м]	7,20 - 7,60	7,60 - 8,40
Ширина формируемого валка [м]	1,50 - 2,00	1,20 - 2,00
Ширина / Транспортная высота [м]	2,90 / 3,00	3,00 / 3,75
Кол-во плеч на карусель [шт.]	11	11
Кол-во демонтированных плеч на карусели для транспортировки [шт.]	4	4
Производительность [га/ч]	~8,00	~9,00
Обороты ВОМ [обр./мин]*	540	540
Мощность трактора [л.с.]*	от 60	от 80
Шины	16 x 6,5-8 / 340/55-16	
Высота подъема на разворотной полосе поля [мм]	200	240
Масса [кг]	2 040	2330

* Рекомендуемая частота вращения привода во время работы 300 - 350 об/мин

Регулировка высоты тележки

Дополнительное увеличение расстояния плечей от земли получается перестановкой кронштейнов тандемной тележки. Это имеет большое значение при работе на заливных лугах и топких грунтах.





Грабли 2-х роторные, рядные

DUO 680, DUO 740 - один или два валка

Двухроторные рядные грабли DUO 680, DUO 740 - это машины, которые рекомендуем особенно тем, кто ищет универсальные решения. Грабли могут укладывать покос в один или два валка, возможна гидравлическая регулировка ширины захвата и тем самым ширины

валка с помощью изменяемого угла наклона главной рамы. Рекомендуется для работы в средних и крупных фермерских хозяйствах. Максимальная ширина сгребаемого покоса: ок. 12 м (в один большой валок с 2-х проездов).

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ РИГЕЛЬ

- ОБЕСПЕЧИВАЕТ СТАБИЛЬНОСТЬ ПУТИ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ ЗАДНЕГО РОТОРА.

ДОРОЖНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

- ДЛЯ БЕЗОПАСНОЙ ТРАНСПОРТИРОВКИ ПО ДОРОГАМ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ.

КОЛЕСА

- ШИРОКИЕ КОЛЕСА 18 X 8,5-8С ВОЗМОЖНОСТЬЮ УСТАНОВКИ СПАРЕННЫХ КОЛЕС.

КОПИРУЮЩИЕ КОЛЕСА

- ОБЕСПЕЧИВАЮТ ЭФФЕКТИВНОЕ КОПИРОВАНИЕ НЕРОВНОСТЕЙ ПОЛЯ.



Система подъема

Гидравлический механизм подъема роторов для транспортировки или на разворотах, предотвращает разброс готовых валков при движении по полю. Пружинные пальцы поднимаются на высоту до 47 см.



Инновационная конструкция

ПРОЧНАЯ РАМА

- ГЛАВНАЯ РАМА С ЧЕТЫРЕХУГОЛЬНЫМ ПРОФИЛЕМ ВЫДЕРЖИВАЕТ БОЛЬШИЕ НАГРУЗКИ.

ПЕРЕДНИЙ ЭКРАН ПОКОСА

- ПРИГОДЕН ПРИ СГРЕБАНИИ В ДВА ВАЛКА - ПРЕДЛАГАЕТСЯ В СТАНДАРТЕ.

РУЧКА

- ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ РЕГУЛИРОВКИ ВЫСОТЫ ДЫШЛА - В СООТВЕТСТВИИ С ПОТРЕБНОСТЯМИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ.



РЕДУКТОР

- НАДЕЖНАЯ, ГЕРМЕТИЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ ВСЕХ РЕДУКТОРОВ, РАБОТАЮЩИХ В МАСЛЯНОЙ ВАННЕ, ОБЕСПЕЧИВАЕТ ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ.

ВАЛ ШАРНИРНО - ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ В СТАНДАРТЕ



Транспортировка

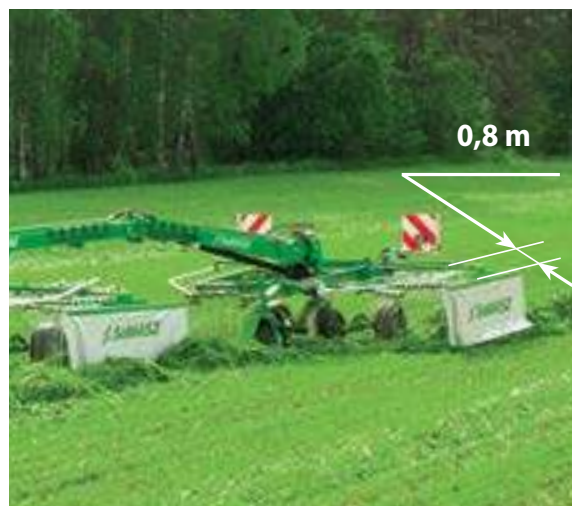
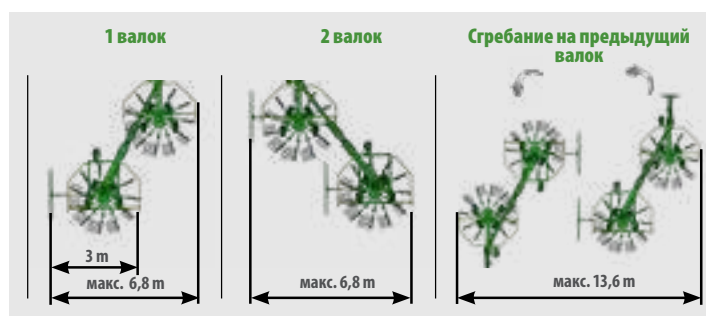
Быстрый переезд с поля на поле не является проблемой. Предупреждающие знаки и габаритный свет позволяют транспортировать грабли по дорогам общего пользования. Небольшой диаметр ротора (менее 3 м) позволяет перемещаться без демонтажа сгребающих плеч. Для длительных переездов по дорогам с интенсивным движением рекомендуется снимать сгребающие плечи.



Грабли 2-х роторные, рядные DUO 680, DUO 740 - один или два валка

Преимущества:

- Рядные грабли, т.е. при транспортировке задний ротор идет за передним;
- 2 различных варианта транспортировки:
- с установленными плечами - 3 м,
- с демонтированными плечами - 1,8 м + знаки,
- Меньшая масса и габариты машины по сравнению с двухроторными граблями с центральной укладкой валка,
- Инновационное решение (заявлено на получение патента): гидравлически-механическая регулировка высоты сгребания и подъема ротора в транспортное положение (до 47 см над землей),
- Требуется только 1 пара гидравлических выводов для управления рычагом гидравлики из трактора для перевода граблей в рабочее положение,
- 2 - тандемная опорная тележка - колеса размером 18 x 8,5-8 обеспечивают идеальное копирование поверхности луга и чистый сбор.



Сгребание в уже существующий валок зеленой массы (сена).

В зависимости от плотности травостоя

оператор сам выбирает с какой шириной собирать валок. При низкой урожайности можно уложить один большой валок с 13,6м! (при двойном „встречном“ проезде).



Стандартное оснащение:

- шарнирно-телескопический вал
- защита от потери пальцев
- регулировка высоты тележки
- экран покоса - 2шт.
- предупреждающие знаки и габаритный свет
- переднее копирующее колесо
- заднее копирующее колесо
- тандемная опорная тележка
- регулировка ширины покоса
- гидравлическое складывание для транспортировки
- возможность укладки 2-х валков



Инновационные решения



Инновационная конструкция шасси

Самая важная инновация - это запатентованная гидравлически- механическая регулировка высоты сгребания и подъема роторов в транспортное положение.

Дополнительное оснащение:

- возможность оснащения спаренными колесами

		DUO 680	DUO 740
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	Ширина захвата [м]	3,40 - 6,80	3,70 - 7,40
	Категория навески ПНУ	0,80 - 1,50	
	Диаметр карусели с плечами [м]	3,00	3,30
	Ширина / Транспортная высота [м]	3,00 / 2,00	3,30 / 2,00
	Требуемое количество гидравлических соединений	1 х одностороннего действия 1 х двустороннего действия	
	Производительность [га/ч]	~ 5,00 - 6,50	~ 8,00
	Кол-во плеч на карусель [шт.]	11	
	Обороты ВОМ [обр./мин]*	540	
	Категория навески ПНУ	II	
	Мощность трактора [л.с.]	от 60	
Шины		18 x 8,5 - 8	
Масса [кг]		1720	2075



ПРЕИМУЩЕСТВА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ГРАБЛЕЙ TWIST 600

Гидравлические грабли TWIST 600 предназначены для быстрого, эффективного и чистого сгребания зеленого корма. Грабли могут быть присоединены спереди или сзади трактора. Агрегатирование спереди трактора позволяет одновременно сгребать и работать с

прессподборщиком. Грабли состоят из двух рабочих систем, приводимых в действие от гидравлики трактора с помощью гидромоторов. Для работы машина не нуждается в ВОМ трактора.

ЗАЩИТНЫЙ МЕХАНИЗМ

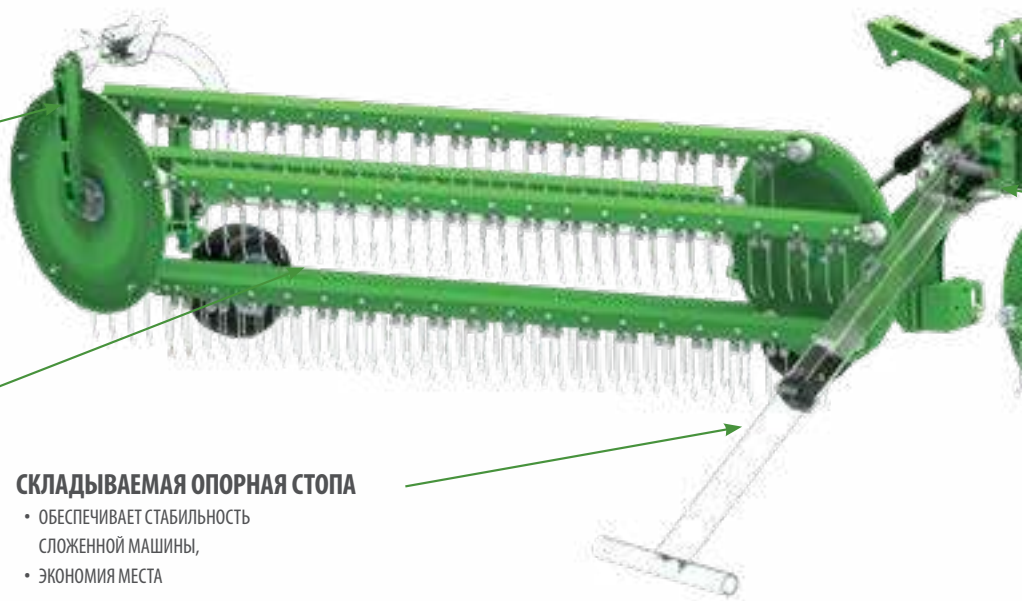
- ЗАЩИТА МАШИНЫ ВО ВРЕМЯ ТРАНСПОРТА

СГРЕБАЮЩИЙ ГРЕБЕНЬ

- ОБЕСПЕЧИВАЮТ ТЩАТЕЛЬНОЕ СГРЕБАНИЕ И ВЫСОКУЮ ЧИСТОТУ КОРМА.

СКЛАДЫВАЕМАЯ ОПОРНАЯ СТОПА

- ОБЕСПЕЧИВАЕТ СТАБИЛЬНОСТЬ СЛОЖЕННОЙ МАШИНЫ,
- ЭКОНОМИЯ МЕСТА



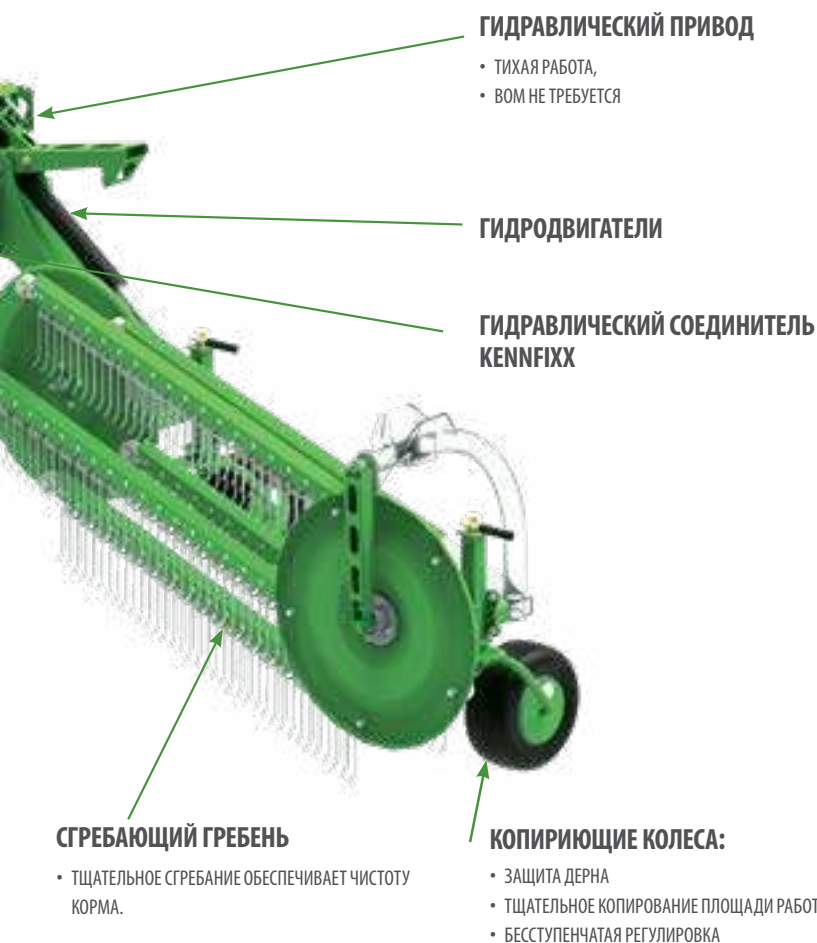
Транспортировка

Грабли складываются и раскладываются в/из транспортного положения при помощи гидравлических цилиндров.





Грабли характеризуются небольшим собственным весом по отношению к большой рабочей ширине.



	TWIST 600
Ширина захвата [м]	6,00
Категория навески ПНУ	1,30
Ширина / Транспортная высота [м]	2,35 / 3,50
Количество барабанов [шт.]	2
Кол-во плеч на барабане [шт.]	10
Количество пальцев на плече [шт.]	18
Производительность [га/ч]	~ 6,00
Вид привода	гидравлический с трактора
Требуемый расход масла (л/мин)	30
Номинальное давление питания (бар/мпа)	160 / 16
Категория навески ПНУ	II
Мощность трактора [л.с.]	от 80
Шины	15 x 6,5
Масса [кг]	770

* Рекомендуемая частота вращения привода во время работы 300 - 350 об/мин

Стандартное оборудование:

- регулировка оборотов
- возможность сгребания с одной стороны
- складываемая опорная стопа
- складная опорная
- механический транспортный фиксатор

Дополнительное оборудование:

- сигнальная балка с дорожными фарами
- передняя / задняя сцепка (дышло)

Выбранные машины и устройств производства компании SaMASZ

барабанные косилки



дисковые косилки



ворошилки и грабли



кронштейны-стрелы



молотковые косилки



снежные плуги



разбрасыватели песка и подметально-уборочные машины





SaMASZ Sp. z o.o.

16-060 Заблудув,
ул. Травяста 1
тел.: **+48 85 664 70 31**
факс: **+48 85 664 70 41**

эл. почта: samasz@samasz.pl

www.samasz.com

Твой дилер:

Увлечение работой и постоянный поиск лучших инженерных решений — это идеи, которые с самого начала присущи работникам компании СаМАШ и стали ключом к успеху.

Главными факторами, которые влияют на динамичное развитие компании являются близкий контакт с клиентом и открытость по отношению к его потребностям. Именно благодаря партнерскому диалогу с нашими сегодняшними и будущими клиентами, идя на встречу их ожиданиям и нуждам, создаем и укрепляем основы нашего успеха. Мы вместе создаем Бренд, который уже известен не только в Европе, но и во всем мире.

С целью постоянного совершенствования продуктов, компания СаМАШ инвестирует в ИТР. Ищет и дает работу самым талантливым выпускникам технических вузов, которые в последствии становятся не только специалистами в своей отрасли, но также истинными последователями общего дела, что позволяет всегда рассчитывать на их компетентность и надежность.

Сегодня СаМАШ является лидером в Польше, а также одним из крупнейших производителей сельхозтехники в Европе. В своем предложении компания имеет более 200 типов различных

машин: барабанных и дисковых косилок, ворошилок, граблей, мульчирователей, дорожных косилок, снежных отвалов. С начала существования компании мы произвели и продали более 85 тыс. косилок и несколько тысяч других машин. Экспортируем нашу технику в более чем 50 стран во всем мире. Наша торговая сеть насчитывает более 60 дилеров в Польше и 70 представительств за рубежом.

Нашей главной целью является постоянная модернизация и улучшение конструкции наших машин, а также внедрение современных технических решений при производстве продукции для достижения лидирующих позиций в отрасли. Мы понимаем, что в связи с трансформациями на современном рынке сельхозмашин, клиенты ищут Партнеров, которым можно доверять. Поэтому мы стараемся быть надежным и профессиональным производителем.

