SaMASZ®

КАТАЛОГ ПРОДУКТОВ

ГРАБЛИ

2025

СОДЕРЖАНИЕ

Z 2
Грабли навесные I 1-карусельные

Z2 8
Грабли навесные I 2-карусельные

DUO 24
Грабли серийные I 2-карусельные

TANGO 32
Грабли серийные I 2-карусельные

TWIST 255, 300, 255 MAX 38
Грабли гидравлические

TWIST 600P, 710P 44
Грабли гидравлические

MRG 2-900 50
Грабли ленточные

Оригинальные запчасти SaMASZ 60

Антикорозийная защита KTL 62

O SaMASZ 64

ГРАБЛИ СЕРИИ
Z

Познакомьтесь с 1-роторные граблями серии „Z". Их легкая и компактная конструкция обеспечивает простоту в обслуживании и хранении, они идеально подходят для небольших тракторов. Навесные грабли Z обеспечивают производительность на небольших площадях и при этом являются экономичным выбором для каждого фермера.

Категория машины	Название модели	Рабочая ширина
• 1-карусельные	• Z-350	• 3,50 м
• Грабли навесные	• Z-351	• 3,50 м
	• Z-410	• 4,10 м
	• Z-440	• 4,40 м
	• Z-470	• 4,70 м

Проверь больше информации

Сцепка

Поворотная и шарнирная сцепка обеспечивает свободу маневрирования граблей. Кроме того, она облегчает агрегатирование машины с трактором и увеличивает диапазон копирования почвы, что повышает производительность и качество сгребания.

Редуктор

Масляный редуктор (в моделях Z-350 - Z-440) ротора отличается бесшумной работой, долговечен и не требует частого обслуживания.

Модели Z-440 и Z-470 оснащены съемными кривошипами сгребающих плеч, что значительно упрощает процесс ремонта при их повреждении. Это позволяет выполнять ремонтные работы без необходимости трудоемкой разборки всего редуктора.

без необходимости трудоемкой разборки всего редуктора. Специальное контрольное окошко (кроме Z-470) позволяет быстро определить уровень масла в редукторе.

Механизм регулировки высоты сгребания

Механизм регулировки, расположенный над сцепным устройством, позволяет плавно и бесступенчато регулировать рабочую высоту ротора со сгребающими плечами.

Сгребающие пальцы

В зависимости от модели сгребающие плечи заканчиваются тремя или четырьмя парами прочных пружинных пальцев. Их форма специально усовершенствована, что позволяет предельно аккуратно захватывать материал и подавать его в формируемый валок.

Кроме того, внешний пружинный палец оснащен предохранителем, который предотвращает его потерю во время работы в случае повреждения.

Крепление плеча

Плечи крепятся быстро и легко с помощью двух штифтов от модели Z-410

Кроме того, на раме граблей имеются специальные карманы для размещения плеч, что обеспечивает их безопасную и стабильную транспортировку.

Шасси

Тандемное шасси позволяет равномерно распределить вес всей машины на грунт. Кроме того, этот тип шасси обеспечивает более точное копирование рельефа. Данный тип шасси является стандартным оборудованием для машин серии Z (кроме Z-350).

При эксплуатации машины в условиях повышенной влажности возможна дополнительная регулировка за счет изменения высоты крепления шасси

Защитный экран валков

Складной экран позволяет регулировать высоту и уровень наклона валка, а также ширину валка и его форму.

Он имеет дополнительные жесткие усилители и, таким образом, готов удерживать большое количество материала.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

		Z–350	Z–351	Z–410	Z–440	Z–470
Ширина захвата	[м]	3,50	3,50	4,10	4,40	4,70
Ширина валка	[м]	0,80 - 1,50	0,80 - 1,50	0,80 - 1,50	0,80 - 1,50	0,80 - 1,50
Транспортная ширина	[м]	2,95	2,95	3,30	3,60	3,80
Транспортная ширина без плеч	[м]	1,80	1,80	1,80	2,10	2,30
Производительность	[га/ч]	~3,50	~3,50	~4,50	~5,00	~5,60
Кол-во плеч ротора	[шт.]	9	9	11	11	13
Диаметр карусели	[м]	2,80	2,80	3,30	3,60	3,80
Кол-во пружин	[шт.]	3	3	4	4	4
Обороты вом	[обр./мин]	540	540	540	540	540
Рекомендуемые обороты ВОМ	[обр./мин]	300 - 350	300 - 350	300 - 350	300 - 350	300 - 350
Категория навески пну		I/II	I/II	II	II	II
Мощность трактора	[л.с.]	от 25	от 25	от 40	от 45	от 50
Шины		15 × 6,0–6	15 × 6,0–6	16 × 6,5–8	16 × 6,5–8	16 × 6,5–8
Масса	[кг]	370	410	612	736	830
Шарнирно-телескопический вал		трактор-грабли: с предохранительной муфтой				

ГРАБЛИ

Z2

Это классические 2-роторные грабли, созданные для максимальной эффективности. Универсальная и надежная модель, хорошо зарекомендовавшая себя на мировом рынке от Америки до Европы и Азии. Простая конструкция с центральным расположением валка выделяется не только высокой производительностью, но и простотой эксплуатации и богатым стандартным оснащением

Категория машины

- 2- карусельные
- Грабли прицепные
- 1 центральный валок

Название модели

- Z2-780 H
- Z2-840 H

Рабочая ширина

- 7,20 – 7,60 м
- 7,60 – 8,40 м

Проверь больше информации

Сцепка

Поворотная качающаяся сцепка обеспечивает свободу маневрирования граблей. Кроме того, она облегчает агрегатирование машины с трактором и увеличивает диапазон копирования почвы, что отражается на эффективности и качестве сгребания.

В стандартную комплектацию входят кронштейны KENNFIXX. Они облегчают подключение гидравлики граблей к секции трактора. При отсоединении машины гидравлические линии помещаются в специальные гнезда для защиты соединений от грязи.

Редуктор

Масляный редуктор ротора отличается бесшумной работой, долговечен и не требует особого обслуживания.

Модель Z2-840 оборудована взаимозаменяемыми кривошипами, что в случае повреждения значительно упрощает ремонт и позволяет проводить его без трудоемкой разборки всего редуктора.

Смотровое окно позволяет быстро определить уровень масла в редукторе.

Сгребающие пальцы

Валкообразующие плечи оснащены четырьмя парами прочных пружинных пальцев. Их усовершенствованная конфигурация позволяет точно захватывать материал и передавать его на формируемый валок.

Кроме того, внешний пружинный палец оснащен предохранителем, который предотвращает его потерю во время работы в случае повреждения

Крепление плеча

Плечи быстро и легко крепятся с помощью двух штифтов.

Кроме того, на раме граблей расположены карманы для размещения плеч, что обеспечивает их безопасную и стабильную транспортировку.

Стабилизирующие пружины

При повороте на краю поля поднятые роторы выравниваются с помощью стабилизирующих пружин, что предотвращает повреждение сгребающих пальцев, дерна и разбрасывание уложенного валка.

Разгрузочные пружины

Разгрузочные пружины позволяют регулировать давление рабочих органов на почву. При правильной регулировке они помогают защитить траву и минимизировать загрязнение сгребаемого материала.

Рулевая тяга

Ходовые колеса соединены со сцепным устройством через рулевую тягу, которая заставляет их поворачиваться и позволяет машине следовать по траектории движения трактора. Это облегчает маневрирование во время работы и транспортировки.

Гидравлический цилиндр выдвижения

Обе модели граблей оснащены гидравлической регулировкой рабочей ширины.

Гидроцилиндр обеспечивает плавную настройку прямо из кабины трактора, что повышает комфорт работы.

Хорошо видимый из кабины индикатор, установленный над гидроцилиндром, облегчает контроль изменения ширины захвата.

Тандемное шасси

6-колесное тандемное шасси позволяет равномерно распределить вес всей машины на грунт. Кроме того, этот тип шасси обеспечивает более точное копирование рельефа.

При эксплуатации машины в условиях повышенной влажности возможна дополнительная регулировка за счет изменения высоты крепления шасси.

Механизм подъема брезента

Экран валков, установленный между роторами, позволяет получить чистый и ровный валок собранного материала. Это облегчает последующую уборку пресс-подборщиком или самозагружающимся прицепом. Дополнительная функция брезента - блокировка сгребаемого материала при работе с одним ротором.

При поднятии ротора брезент автоматически поднимается. Благодаря этому он не становится препятствием при развороте на краю поля или движении по дороге во время транспортировки.

Механизм отдельного подъема карусели

В качестве опции предлагается механизм, который позволяет зафиксировать один рабочий орган в разворотном положении, что позволяет объехать препятствие без изменения направления движения. Эта система состоит из гидравлического распределителя и панели управления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

		Z2-780 H	Z2-840 H
Ширина захвата	[м]	7,20–7,60	7,60–8,40
Ширина валка	[м]	1,50–2,00	1,20–2,00
Транспортная ширина	[м]	3,30	3,65
Транспортная ширина без плеч	[м]	2,90	3,00
Требуемое количество гидравлических соединений		1 x одностороннего действия	1 x одностороннего действия 1 x двустороннего действия
Производительность	[га/ч]	~8,00	~9,00
Кол-во плеч ротора	[шт.]	11	11
Кол-во демонтированных плеч на карусели для транспортировки	[шт.]	4	4
Кол-во пружин	[шт.]	4	4
Обороты вом	[обр./мин]	540	540
Рекомендуемые обороты ВОМ	[обр./мин]	300 - 400	350 - 450
Категория навески пну		II	
Мощность трактора	[л.с.]	от 60	от 80
Шины		16 × 6,5–8 (колеса под роторами) / 340/55-16 (задние колеса)	16 × 6,5–8 (колеса под роторами) / 340/55-16 (задние колеса)
Масса	[кг]	2 040	2 420
Шарнирно-телескопический вал		трактор-грабли: широкоугольный встроенный: 1. с односторонней муфтой 2. с предохранительной муфтой	
Укладывание покоса в направлении прохода		по центру	по центру

ГРАБЛИ

Z2-960

Новейшие 2-роторные грабли в линейке SaMASZ. Модель Z2-960 характеризуется гидравлически регулируемой шириной захвата от 8,80 до 9,60 м и рядом решений для комфорта, эргономики и эффективности работы. Особого внимания заслуживают гидропневматический сброс давления, установленный на фабрике, и регулируемое поворотное колесо рабочей карусели. Еще одним преимуществом является новый дизайн, который соответствует современным мировым тенденциям в области сельскохозяйственной техники.

Категория машины

- двухроторная
- 3-точечная навеска
- 1 центральный валок

Название модели

- Z2-960

Рабочая ширина

- 8,80 - 9,60 м

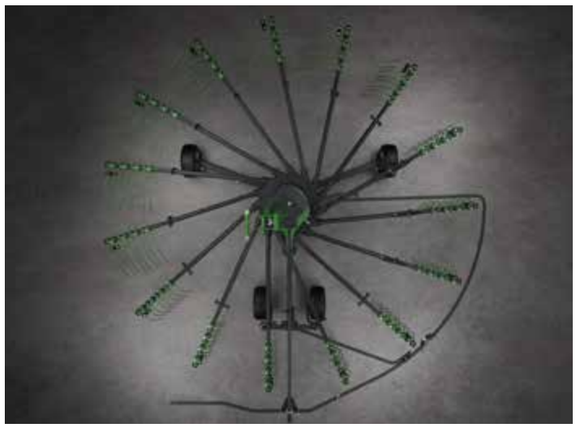
Проверь больше информации

Редуктор

Новый 15-рычажный редуктор оснащен сменными шатунными тягами, что значительно облегчает их замену при необходимости. Большее количество граблин повышает производительность и способствует формированию более равномерных валков сена, что увеличивает эффективность последующих машин в цепочке уборки. Герметичная конструкция редуктора обеспечивает надежную защиту от загрязнений и повреждений.

Рабочий орган

Благодаря своему расположению роторы обеспечивают наилучшее качество сгребания и равномерность валков. Такое расположение позволяет значительно повысить рабочую скорость как редуктора, так и последующих машин в технологической цепочке.



Регулируемый рычаг

Еще одним решением, позволяющим адаптировать параметры работы грабель Z2-960 под индивидуальные потребности клиента, является регулируемая кулачковая передача. Возможность регулировки угла отклонения рабочих пальцев позволяет настроить весь рабочий орган грабель в зависимости от условий работы и типа корма.

Ширина захвата

В стандартной комплектации граблей Z2-960 ширина захвата регулируется гидравлически в диапазоне от 8,80 до 9,60 м. Это повышает универсальность машины и позволяет адаптировать ширину сгребаемого валка к индивидуальным потребностям.

Рабочая тележка

Очень широкая рабочая тележка обеспечивает стабильную работу и равномерно распределяет массу граблей на большой площади, снижая точечное давление на почву. Дополнительным элементом, защищающим дерн при поворотах, являются поворотные и тандемные передние колеса. В качестве опции грабли можно оснастить тандемными задними осями.

Плечи граблей

Характерной особенностью новых граблей Z2-960 являются плечи с шестигранным профилем, который обладает повышенной устойчивостью к деформациям. Такая конструкция позволяет более равномерно распределять нагрузки, что снижает риск повреждения плеча в процессе работы.

Плечи граблей

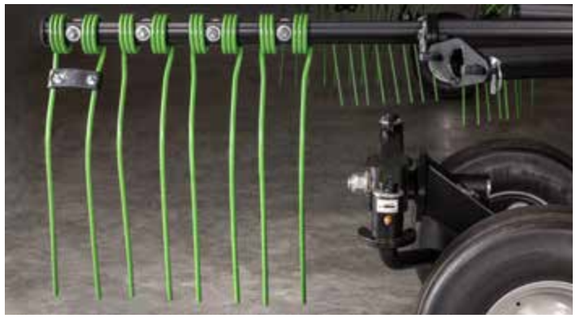
В новых граблях Z2-960 применяется механизм складывания плеч, который прост в использовании и значительно повышает комфорт эксплуатации. Достаточно сложить всего три плеча, чтобы эта крупная машина соответствовала требованиям по допустимой транспортной высоте.

Грабельные пальцы

Плечи граблей оснащены четырьмя парами прочных пружинных пальцев. Их форма тщательно проработана, что позволяет точно захватывать материал и передавать его в формируемый валок сена. Для предотвращения потери в случае повреждения, внешний пружинный палец оснащен защитой от выпадения во время работы.

Расположение грабельных пальцев

Грабельные пальцы расположены очень близко к колесам рабочей тележки, что позволяет им мгновенно реагировать на любые изменения рельефа. Это обеспечивает очень чистое и точное сгребание материала.



Гидропневматическая разгрузка

Запатентованная гидропневматическая система позволяет плавно регулировать разгрузку рабочих органов. Это позволяет комфортно и в то же время точно регулировать давление на почву, что обеспечивает минимальное уплотнение почвы и защиту дерна.

Карданная подвеска

Роторы граблей оснащены карданной подвеской, что позволяет всему рабочему органу плавно адаптироваться к рельефу местности. Соединение между шарниром и продольным отверстием обеспечивает свободное движение в любом направлении, что гарантирует точный и чистый сбор материала.

Транспортные колеса

Широкие транспортные колеса (340/55-16) гарантируют устойчивость при работе и транспортировке, а также защищают почву благодаря специальному профилю шин. В качестве опции заказчик может оснастить грабли более широкими колесами 380/55-17.

Регулировка рабочей высоты

Грабли оснащены механизмом регулировки рабочей высоты, который обеспечивает плавную и бесступенчатую регулировку каруселей грабельных рычагов относительно земли.

На карусели имеется легко читаемая шкала для точной настройки рабочей высоты в соответствии с условиями поля.

Кронштейны KENNFIXX

Кронштейны KENNFIXX входят в стандартную комплектацию. Они облегчают подключение гидравлики граблей к секции трактора. При отсоединении машины гидравлические линии помещаются в специальные гнезда для защиты соединений от грязи.

Отсек для хранения парковочных фиксаторов

Детали тоже важны. На граблях Z2-960 транспортировочные фиксаторы находятся под специально разработанным защитным чехлом.

Транспортировка

Гидравлическая защелка фиксирует рабочие органы для транспортировки по дорогам общего пользования. Защелки автоматически разблокируются при выдвижении рабочих органов, когда машина разложена. Красная защелка, хорошо заметная из кабины трактора, информирует оператора о том, что машина надежно заблокирована и готова к выезду.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

		Z2-960
Ширина захвата	[м]	8,80 – 9,60
Транспортная ширина	[м]	2,95
Транспортная высота	[м]	3,95
Транспортная длина	[м]	6,95
Диаметр карусели	[м]	4,20
Ширина валка	[м]	~1,50 – 2,30
Производительность	[ha/h]	~13,00 – 14,00
Требуемое количество гидравлических соединений	[шт.]	2 x двустороннего действия
Кол-во плеч на карусель	[шт.]	15
Количество складных манипуляторов для транспортировки	[шт.]	3
Обороты вом	[обр./мин]	540
Категория навески пну		II
Мощность трактора	[л.с.]	от 70
Шины		транспортные колеса: 340 / 55-16
		колеса карусели: 16 / 6.50-8
Масса	[кг]	2 760
Шарнирно-телескопический вал		Трактор - грабли: широкоугольный с обгонной муфтой
Укладывание покоса в направлении прохода		по центру

ГРАБЛИ

DUO

Серия серийных граблей DUO особенно рекомендуется пользователям, которые ищут эффективные и универсальные решения. Машина отличается возможностью настройки одного или двух валков, благодаря чему максимальная ширина сгребаемого валка (при двух проходах) может достигать 12 м. DUO подходит как для средних, так и для крупных хозяйств.

Категория машины

- 2- карусельные
- Грабли прицепные
- 1 или 2 валка

Название модели

- DUO 740

Рабочая ширина

- 3,70 – 7,40 м

Проверь больше информации

Сцепка

Двухточечная сцепка позволяет граблям работать с широким углом поворота, облегчая маневрирование и гарантируя устойчивость машины. Складная опорная лапа упрощает агрегатирование благодаря плавной регулировке высоты сцепки.

В качестве опции грабли могут быть оснащены вторым опорным колесом, которое дополнительно стабилизирует машину при прохождении поворотов и работе на склонах.

Кронштейны KENNFIXX

Кронштейны KENNFIXX входят в стандартную комплектацию. Они облегчают подключение гидравлики граблей к секции трактора. При отсоединении машины гидравлические линии помещаются в специальные гнезда для защиты соединений от грязи. Двухцветная маркировка позволяет оператору легко отличать один шланг от другого.

Угловой редуктор

Угловой редуктор, передающий привод на заднюю карусель, отличается бесшумной работой, долговечен и не требует особого обслуживания. Угол поворота машины здесь неограничен, что позволяет выполнять крутые повороты.

Роторный редуктор

Роторный редуктор отличается бесшумной работой, долговечен и не требует частого обслуживания.

В модели DUO 740 кривошипы сгребающих плеч являются сменными, что упрощает ремонт в случае повреждения и позволяет проводить его без трудоемкой разборки всего редуктора.

Сгребающие пальцы

Валкообразующие плечи оснащены четырьмя парами прочных пружинных пальцев. Их усовершенствованная конфигурация позволяет точно захватывать материал и передавать его на формируемый валок.

Кроме того, внешний пружинный палец оснащен предохранителем, который предотвращает его потерю во время работы в случае повреждения.

Крепление плеча

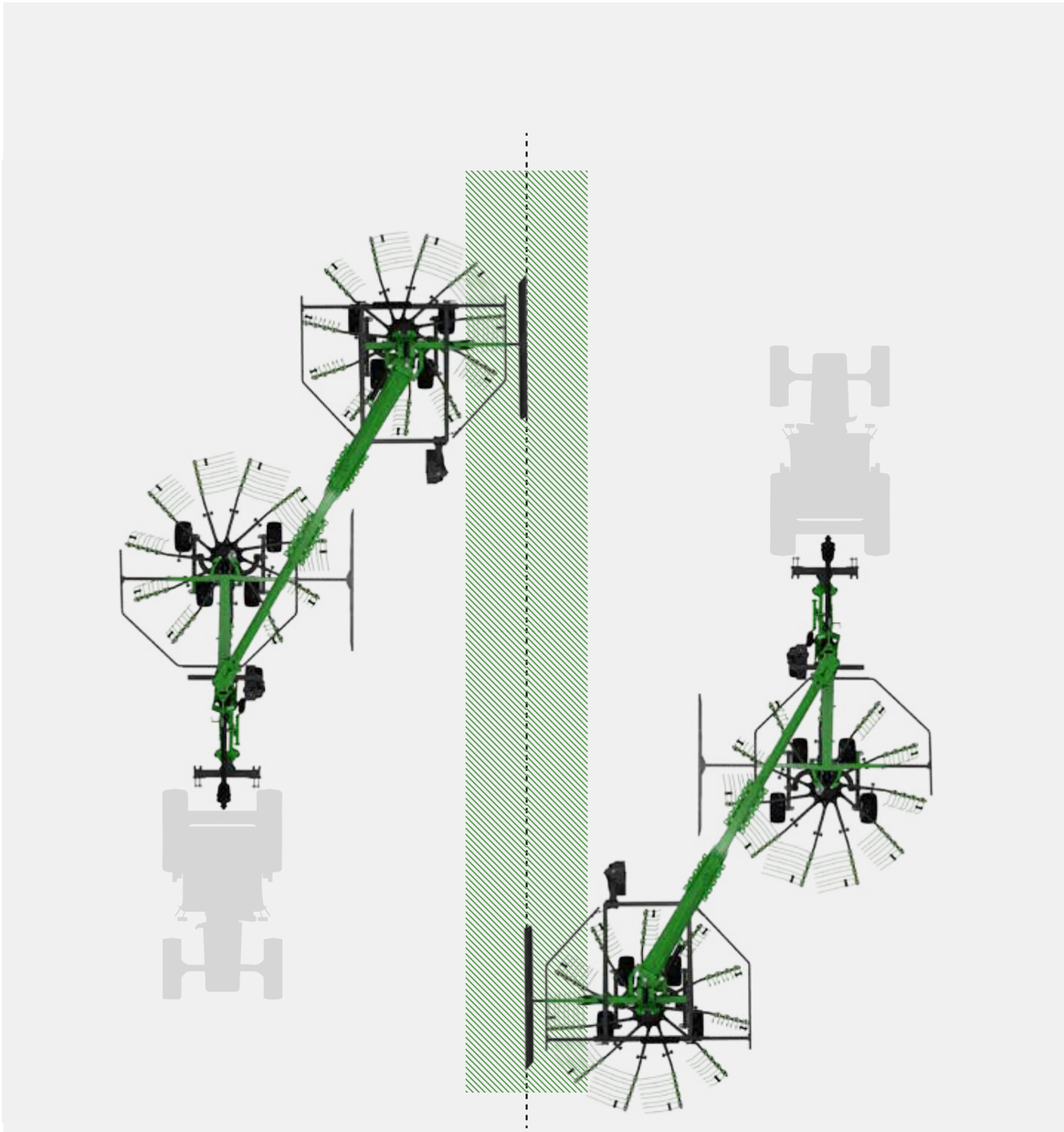
Плечи быстро и легко крепятся с помощью двух штифтов.

Кроме того, на раме граблей расположены карманы для размещения плеч, что обеспечивает их безопасную и стабильную транспортировку.

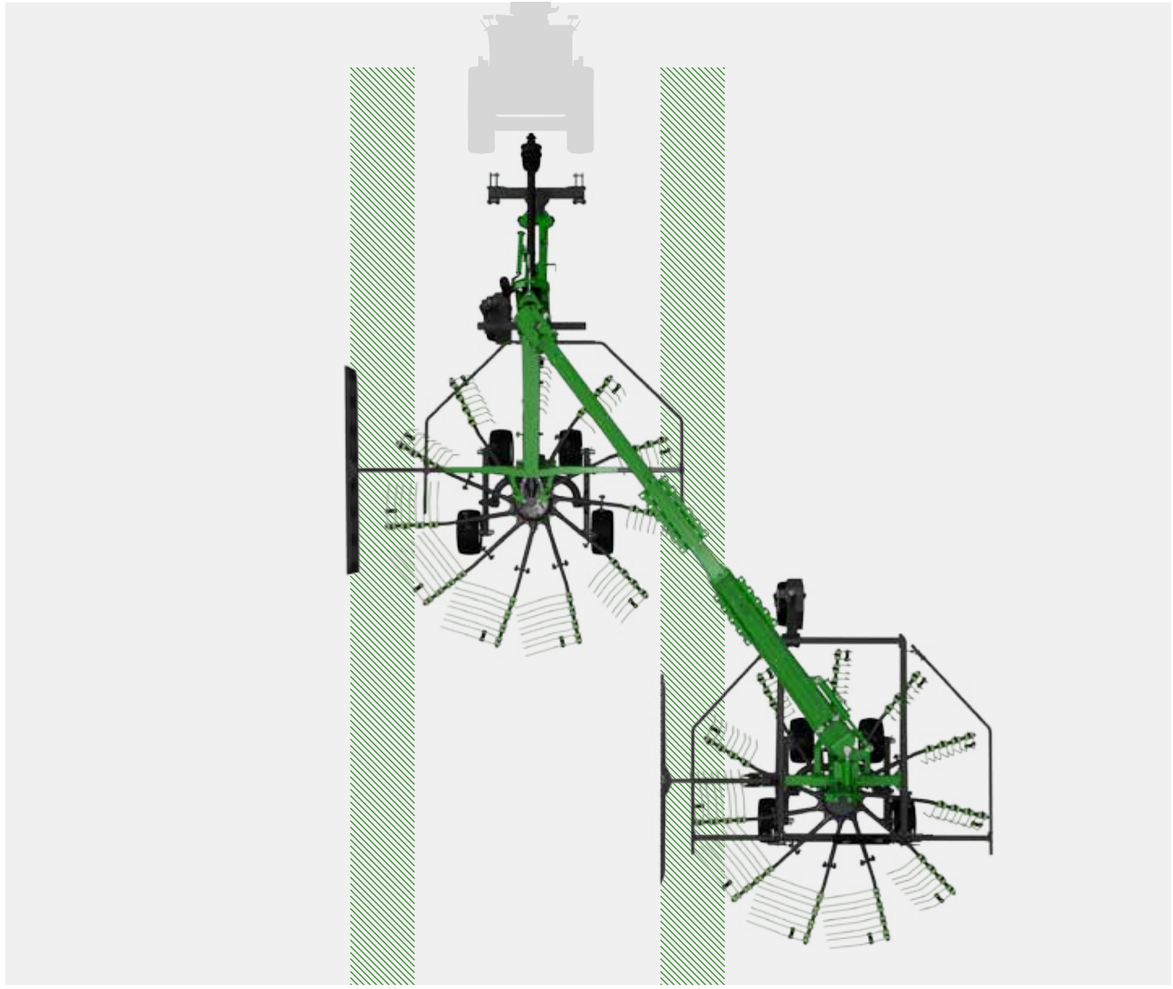
Гидравлическое управление задним ротором

С помощью панели управления можно гидравлически регулировать положение задней карусели, а также опускать или поднимать валковый экран. Это простое и быстрое решение, которое дает пользователю возможность укладывать 1 или 2 валка.

Настройка машины для работы на один валок



Настройка машины для работы на два валка



Тандемное шасси

Тандемное шасси позволяет равномерно распределить вес всей машины на грунт. Кроме того, этот тип шасси обеспечивает более точное копирование рельефа. Данный тип шасси является стандартным оборудованием для машин серии DUO.

Рабочие колеса также выполняют функцию транспортировочных колес, а в качестве опции предлагается двойная версия.

Подъемный цилиндр

Грабли серии DUO оснащены запатентованной системой регулировки высоты граблей. Гидромеханическая система обеспечивает точное позиционирование машины. Преимущество гидравлического механизма, который поднимает ротор на высоту до 47 см, заключается в том, что он предотвращает разбрасывание материала с уже уложенного валка при развороте на краю поля. Кроме того, система подъема позволяет безопасно передвигаться по дорогам общего пользования. Гидравлический цилиндр позволяет опускать сцепку при транспортировке, сохраняя горизонтальное положение машины.

		DUO 740
Ширина захвата	[м]	3,70 - 7,40
Ширина валка	[м]	0,80 - 1,50
Диаметр карусели	[м]	3,30
Транспортная ширина	[м]	2,60
Транспортная высота	[м]	2,00
Транспортная ширина без плеч	[м]	2,60
Высота подъема на поворотах	[см]	49
Требуемое количество гидравлических соединений		1 x одностороннего действия 1 x двустороннего действия
Производительность	[га/ч]	~8,00
Кол-во плеч на карусель	[шт.]	11
Кол-во демонтированных плеч на карусели для транспортировки	[шт.]	6
Кол-во пружин	[шт.]	4
Обороты вом	[обр./мин]	540
Рекомендуемые обороты ВОМ	[обр./мин]	350:450
Категория навески пну		II
Мощность трактора	[л.с.]	от 60
Шины		18 × 8,5–8
Масса	[кг]	2 120
Шарнирно-телескопический вал		трактор - грабли: широкоугольный с односторонней муфтой встроенный: 1. широкоугольный, 2. с предохранительной муфтой
Укладывание покоса в направлении прохода		слева

ГРАБЛИ
TANGO

Машина, разработанная для крупных фермерских хозяйств и подрядчиков. Универсальность TANGO подтверждается ее способностью сгребать в 1 или 2 валка без необходимости регулировки задней рабочей системы. Это позволяет гибко адаптировать машину к текущим потребностям и условиям работы.

Категория машины

- 2-карусельные
- Грабли прицепные
- 1 или 2 валка

Название модели

- TANGO 730

Рабочая ширина

- 6,70 – 7,30 м

Проверь больше информации

Сцепка

Поворотная качающаяся сцепка обеспечивает свободу маневрирования граблей. Кроме того, она облегчает агрегатирование машины с трактором и увеличивает диапазон копирования почвы, что отражается на эффективности и качестве сгребания.

В стандартную комплектацию входят кронштейны KENNFIXX. Они облегчают подключение гидравлики граблей к секции трактора. При отсоединении машины гидравлические линии помещаются в специальные гнезда для защиты соединений от грязи.

Двухцветная маркировка позволяет оператору легко отличать один шланг от другого.

Редуктор

Масляный редуктор ротора отличается бесшумной работой, долговечен и не требует особого обслуживания.

Кривошипы сгребающих плеч сменные, что в случае повреждения значительно упрощает ремонт и позволяет проводить его без трудоемкой разборки всего редуктора.

Смотровое окно позволяет быстро определить уровень масла в редукторе.

Маятниковая система крепления редуктора

Маятниковые редукторы оснащены инновационной системой крепления, снижающей нагрузки, которым подвергается поворотно-телескопический вал.

Пружинная разгрузка

Гидравлический цилиндр отвечает за подъем рабочих узлов. Установленная рядом с ним пружина стабилизирует работающую карусель и уменьшает ее давление на землю.

Сгребающие пальцы

Валкообразующие плечи оснащены четырьмя парами прочных пружинных пальцев. Их усовершенствованная конфигурация позволяет точно захватывать материал и передавать его на формируемый валок.

Кроме того, внешний пружинный палец оснащен предохранителем, который предотвращает его потерю во время работы в случае повреждения.

Крепление плеча

Плечи быстро и легко крепятся с помощью двух штифтов.

Кроме того, на раме граблей расположены карманы для размещения плеч, что обеспечивает их безопасную и стабильную транспортировку.

Рулевая тяга

Ходовые колеса соединены со сцепным устройством через рулевую тягу, которая заставляет их поворачиваться и позволяет машине следовать по траектории движения трактора. Это облегчает маневрирование во время работы и транспортировки.

Тандемное шасси

6-колесное тандемное шасси позволяет равномерно распределить вес всей машины на грунт. Кроме того, этот тип шасси обеспечивает более точное копирование рельефа.

При эксплуатации машины в условиях повышенной влажности возможна дополнительная регулировка за счет изменения высоты крепления шасси.

Защитный экран валков

Складной экран позволяет регулировать высоту и уровень наклона валка, а также ширину валка и его форму.

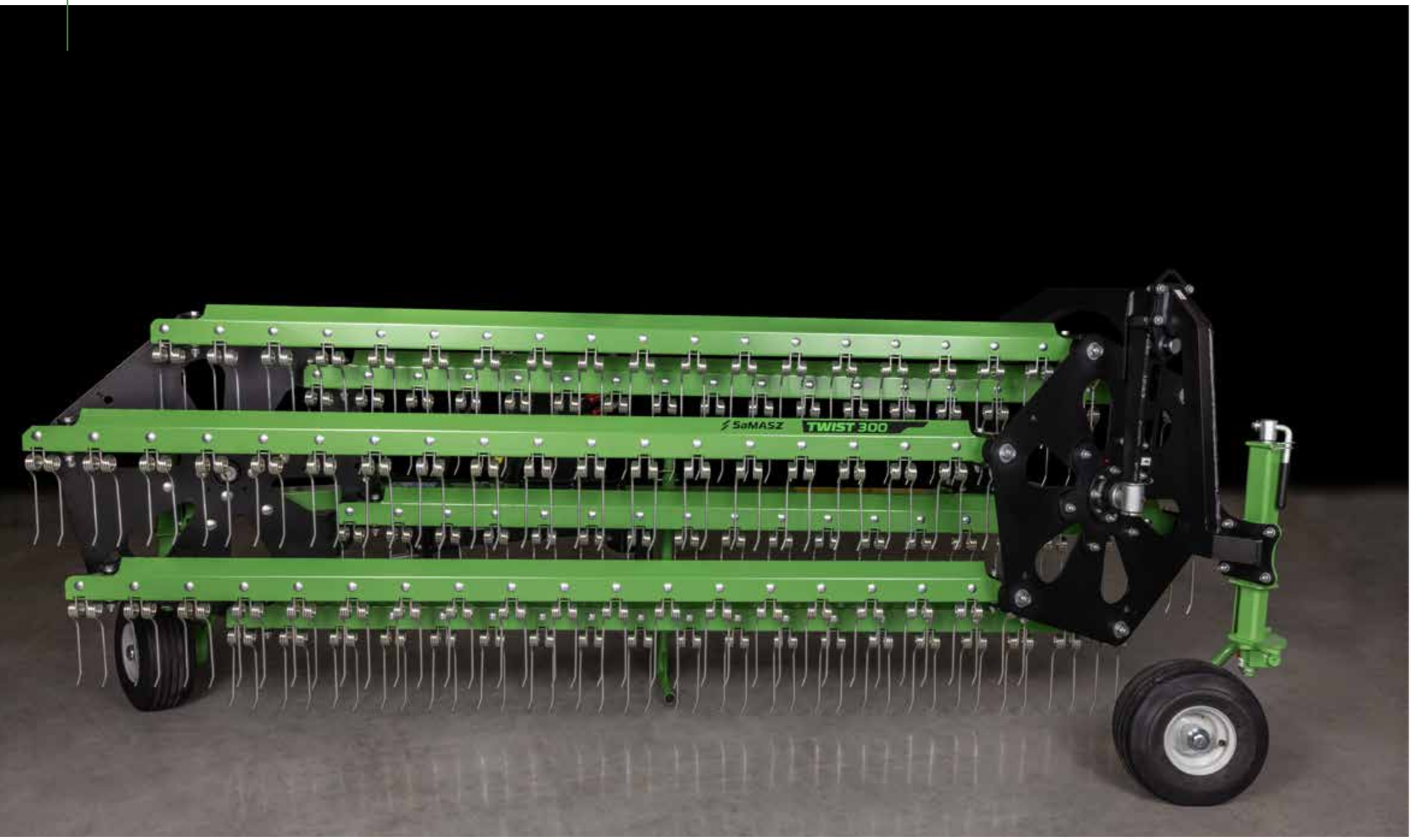
Он имеет дополнительные жесткие усилители и, таким образом, готов удерживать большое количество материала.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

		TANGO 730
Ширина захвата	[м]	6,70 - 7,30
Ширина валка	[м]	0,80 - 1,50
Диаметр карусели	[м]	3,35
Транспортная ширина	[м]	3,00
Транспортная высота	[м]	3,99
Требуемое количество гидравлических соединений		1 x одностороннего действия 1 x двустороннего действия
Производительность	[га/ч]	~7,50
Кол-во плеч на карусель	[шт.]	11
Кол-во пружин	[шт.]	4
Обороты вом	[обр./мин]	540
Рекомендуемые обороты ВОМ	[обр./мин]	300 - 350
Категория навески пну		II
Мощность трактора	[л.с.]	от 60
Шины		16 × 6,5–8 / 2× 350 / 55–16
Масса	[кг]	2 840
Шарнирно-телескопический вал		трактор - грабли: широкоугольный, встроенный: 1. без муфты, 2. с односторонней предохранительной муфтой
Укладывание покоса в направлении прохода		справа

ГРАБЛИ

TWIST 255, 300, 255 MAX



Компактная конструкция фронтальных граблей TWIST, предназначенных для работы вплотную к трактору, обеспечивает высокую эффективность на неровной и горной местности. Инновационная система гребневых валкообразователей гарантирует максимальную чистоту корма и защиту дернины.

Категория машины

- Грабли гидравлические

Название модели

- TWIST 255
- TWIST 300
- TWIST 255 MAX

Рабочая ширина

- 2,15 м
- 2,60 м
- 2,15 - 2,95 м

Проверь больше информации

TWIST 255, 300, 255 MAX

Сцепка

Модульная конструкция сцепного устройства позволяет адаптировать грабли практически ко всем транспортным средствам, включая преимущественно горные. Сцепные устройства можно подобрать к трехточечному сцепному устройству транспортного средства категории I или II. Они также обеспечивают возможность агрегатирования с нестандартными типами сцепных устройств.

В стандартную комплектацию входят кронштейны KENNFIXX, облегчающие подключение гидравлики граблей к секциям трактора.

Сгребающие брусья

Удлиненный брус с двумя дополнительными сгребающими пальцами значительно увеличивает рабочую ширину при сохранении допустимой транспортной ширины 2,55 м. Большое количество сгребающих пальцев обеспечивает точную уборку корма, а сформированный валок остается аэрированным и не скрученным. Сгребающий брус закреплен на подшипниках, что снижает потребность в мощности.

Контактные колеса

Переднее копирующее колесо, установленное перед рабочей системой, обеспечивает оптимальное копирование почвы и защиту дерна. Также можно установить колесо за рабочей системой граблей и работать с двумя колесами сзади.

Заднее копирующее колесо может быть установлено в двух положениях, что еще больше облегчает агрегатирование с нестандартными горными носителями.

Каждое колесо плавно регулируется, что позволяет выбрать необходимую рабочую высоту сгребающего бруса.

Адаптер сцепки

Дополнительно в обширную опциональную комплектацию входит адаптер верхней сцепки, который значительно увеличивает возможности агрегатирования машины.

Ветрозащитный кожух

Кожух минимизирует перебрасывание материала через рабочую систему. Кожух изготовлен из высококачественного прозрачного пластика. Это решение обеспечивает отличную видимость.

Рабочая система

Приводной диск позволяет быстро перенастроить рабочую систему с 5 на 6 балок. Возможно дооборудование машины шестым сгребающим брусом.

		TWIST 255	TWIST 300	TWIST 255 MAX
Ширина захвата	[м]	2,15	2,60	2,15 - 2,95
Ширина валка	[м]	0,80 - 1,00	0,80 - 1,00	0,80 - 1,3
Транспортная ширина	[м]	2,55	3,00	2,55
Транспортная высота	[м]	1,90	1,90	1,90
Требуемое количество гидравлических соединений		1 x двустороннего действия	1 x двустороннего действия	1 x двустороннего действия
Производительность	[га/ч]	2,15	3,10	4,00
Кол-во плеч ротора	[шт.]	5 (опционально 6)	5 (опционально 6)	5 (опционально 6)
Категория навески пну		I/II		
Мощность трактора	[л.с.]	от 30	от 30	от 30
Шины		15 × 6,00–6	15 × 6,00–6	15 × 6,00–6
Вид привода		Гидравлический от трактора	Гидравлический от трактора	Гидравлический от трактора
Требуемый расход масла	[л/мин]	30	30	30
Масса	[кг]	315	340	550

ГРАБЛИ

TWIST 600P, 710P

Двухсекционные модели граблей TWIST оснащены инновационной системой грабельных рабочих элементов, которая повышает чистоту сбора на 75% по сравнению с традиционными роторными граблями.

Возможность установки как спереди, так и сзади трактора позволяет одновременно сгребать и подбирать валок, что значительно ускоряет процесс заготовки зеленой массы.

Категория машины

- Грабли гидравлические

Название модели

- TWIST 600P
- TWIST 710P

Рабочая ширина

- 6,00 м
- 6,70 - 7,10 м

Проверь больше информации

TWIST 600P, 710P

Сцепка

В моделях TWIST сцепное устройство позволяет устанавливать нижние рычаги переднего трехточечного навеса как на нижней, так и на верхней точках сцепления. Это дает возможность пользователю регулировать высоту машины относительно земли. Кроме того, продольные сцепные отверстия обеспечивают возможность копирования рельефа.

Кронштейны KENNFIXX

Кронштейны KENNFIXX входят в стандартную комплектацию. Они облегчают подключение гидравлики граблей к секции трактора. При отсоединении машины гидравлические шланги помещаются в специальные гнезда, защищающие соединения от грязи.

Сгребающие брусья

Грабли TWIST 600P оснащены пятью грабельными балками с большим количеством пружинных зубьев.

В модели TWIST 710P рабочий модуль может быть дополнительно оснащён шестой грабельной балкой.

Такая конструкция обеспечивает точный сбор корма, формируя рыхлый и не сбитый валок.

Прижимной вал

Полезным дополнительным оборудованием является прижимной вал. Он позволяет формировать сгребаемый материал в ровный валок, который размещается в пространстве между землей и шасси трактора. При этом он предотвращает зацепление материала за нижнюю часть трактора.

Копирующее колесо

Копирующее колесо имеет плавную регулировку, что позволяет выбрать оптимальную высоту рабочей секции граблей.

Расположение колёс близко к рабочим зубьям обеспечивает отличное копирование рельефа.

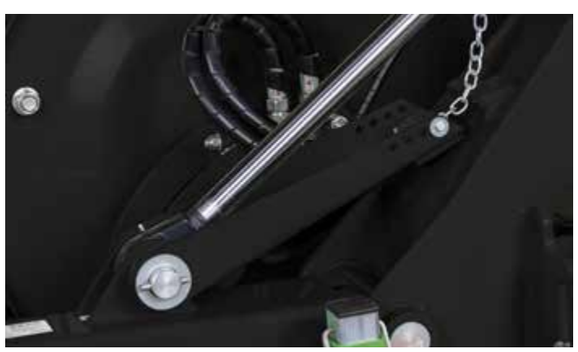
Рабочие органы мгновенно реагируют на неровности, что защищает дернину, а материал сгребается чисто и аккуратно.

Транспортная блокировка

Механическая транспортная блокировка предотвращает неконтролируемое раскладывание машины в случае неисправности гидравлической системы, отвечающей за складывание граблей. Блокировка значительно повышает безопасность во время транспортировки по общественным дорогам.

Блокировка разворота

При маневрировании на краю поля, когда рабочие органы поднимаются, они автоматически останавливаются. Это предотвращает разбрасывание ранее уложенного валка.



Панель управления

Управление граблями TWIST 600P и TWIST 710P осуществляется удобно из кабины трактора с помощью компактного и интуитивно понятного пульта управления

Опорная лапа

Благодаря складной опорной лапе грабли можно хранить в вертикальном положении, экономя ценное пространство

Ширина захвата

Отличительной особенностью граблей TWIST 710P является переменная рабочая ширина, что позволяет адаптировать машину под потребности пользователя.

Материал можно сгребать на ширину 6,70 м или 7,10 м.

Перенастройка рабочих органов происходит быстро, просто и полностью без использования инструментов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

		TWIST 600P	TWIST 710P
Ширина захвата	[м]	6,00	6,70 - 7,10
Ширина валка	[м]	1,30	0,80 - 1,30
Транспортная ширина	[м]	2,35	2,50
Transport height	[м]	3,50	3,40
Требуемое количество гидравлических соединений		1 x двустороннего действия	1 x двустороннего действия
Производительность	[га/ч]	6,00	7,10
Кол-во плеч ротора	[шт.]	5	5 (опционально 6)
Категория навески пну		II	II
Мощность трактора	[л.с.]	80	80
Шины		18,5 × 8,5–8	18 × 8,5 - 8 (x4)
Вид привода		Гидравлический от трактора	Гидравлический от трактора
Требуемый расход масла	[л/мин]	30	30
Масса	[кг]	900	1 200

ГРАБЛИ ЛЕНТОЧНЫЕ

MRG 2-900

Ленточные грабли MRG 2-900 - это инновационное решение, которое фактически полностью меняет процесс укладки валков, обеспечивая максимальную чистоту корма. Он был разработан с учетом пожеланий поставщиков услуг и владельцев крупных ферм. Ключевой особенностью машины является возможность настройки целых 6 рабочих режимов, что позволяет адаптировать ее к самым разным условиям работы и типу убираемого материала. Универсальность в сочетании с высокой производительностью делают MRG 2-900 отличным выбором для современных фермерских хозяйств, стремящихся максимально повысить эффективность процесса уборки кормов.

Категория машины

- Грабли ленточные
- 6 вариантов укладки валков

Название модели

- MRG 2-900

Рабочая ширина

- 8,80 - 10,60 м

Проверь больше информации

Сцепка

Двухточечная сцепка Кат. II с большим радиусом поворота +/-90° значительно облегчает маневрирование машины как в поле, так и в условиях движения по общественным дорогам.

Кронштейны KENNFIXX

Кронштейны KENNFIXX входят в стандартную комплектацию. Они облегчают подключение гидравлики граблей к секции трактора. При отсоединении машины гидравлические линии помещаются в специальные гнезда для защиты соединений от грязи.

Гидравлические насосы

Гидравлические насосы приводятся в действие через карданный вал непосредственно от трактора. Три отдельных насоса предназначены для привода роторов подборщика и ленточных транспортеров. Это позволяет точно настроить роторы подборщиков, а также ленты справа и слева в соответствии с потребностями и условиями.

Масляный бак с фильтром

Машина оснащена закрытой системой привода транспортеров и подборщиков. Гидравлическая система включает фильтр и индикаторы уровня и температуры, что упрощает контроль за оптимальными параметрами гидравлического масла. Бак для масла установлен в раме машины.

Масляный радиатор

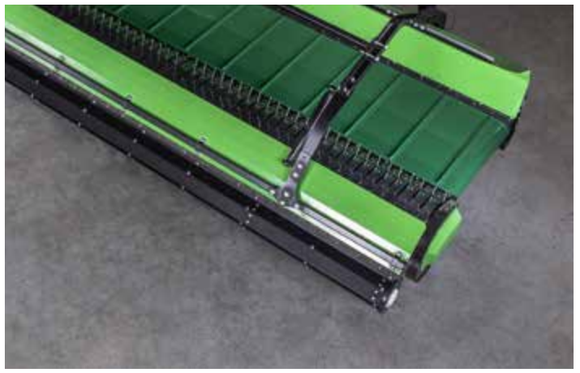
Гидравлическая система машины оснащена радиатором и термостатом. При достижении предельной температуры автоматически включается вентилятор, который предотвращает перегрев системы и сохраняет ее работоспособность.

Кулачковый подборщик

В граблях MRG используется кулачковый подборщик, оснащенный 6 брусьями со сгребающими пальцами. Эта технология обеспечивает точное подбирание независимо от длины массы или типа культуры.

Прижимной вал

Амортизированный и регулируемый в двух плоскостях прижимной вал обеспечивает равномерное распределение материала на ленте, что влияет на форму образуемого валка.



Направляющий кожух

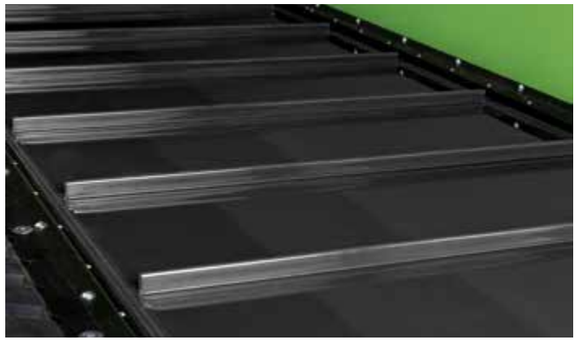
Использование профилированного направляющего кожуха позволяет направлять поток материала, подаваемого подборщиком.

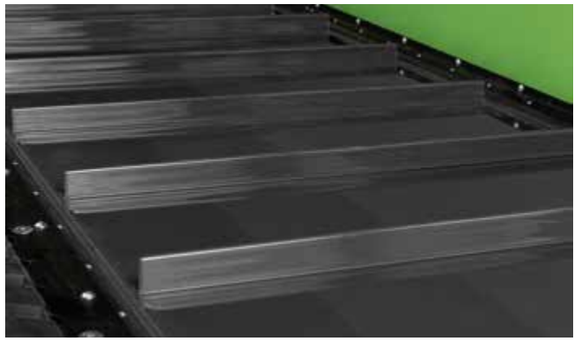
Транспортёрная лента

Широкие транспортёрные ленты облегчают перемещение больших объёмов материала.

Предлагаются три вида лент:

- Зелёная с захватами высотой 20 мм - стандартное оснащение
- Чёрная с захватами высотой 20 мм - опциональное оснащение
- Чёрная с захватами высотой 35 мм - опциональное оснащение





Соединение транспортерных лент

Транспортерная лента соединяется металлическими элементами. Это облегчает демонтаж лент для обслуживания или замены на новые.

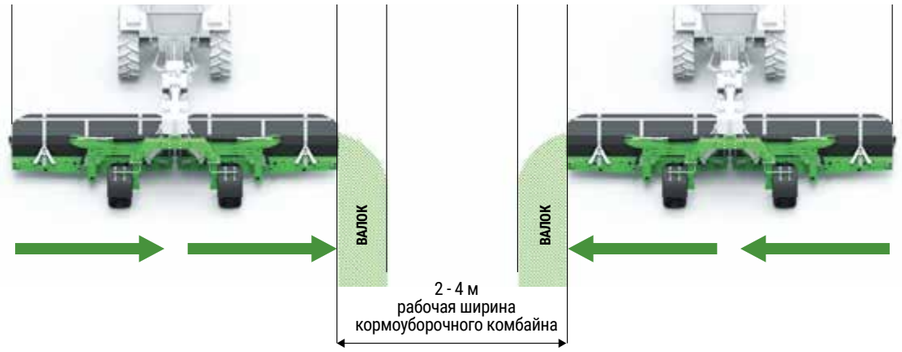
Панель управления

Всеми функциями машины удобно управлять из кабины трактора с помощью 7-дюймовой панели управления. Оператор постоянно видит все необходимые параметры машины, например, температуру масла, текущие настройки машины или настройки гидропневматической разгрузки.

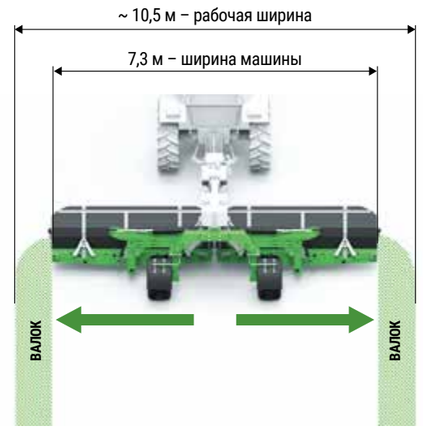
Система копирования

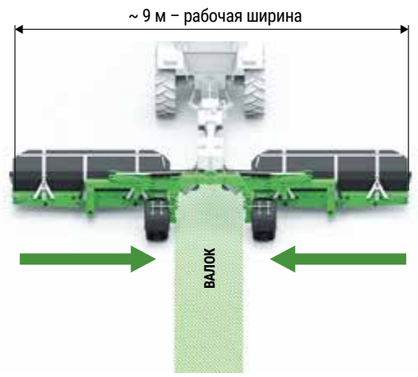
Грабли MRG оснащены системой из 8 вальцов с бесступенчатой регулировкой высоты. Это обеспечивает оптимальное копирование почвы, защиту дернины и тщательный сбор корма без риска загрязнения.

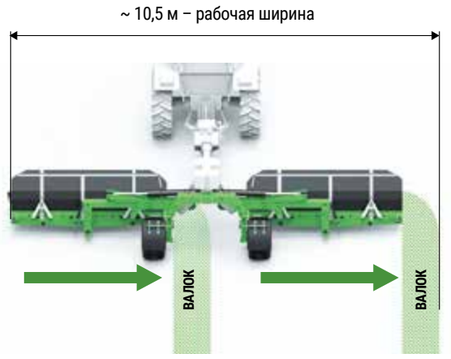
Варианты укладки валков в технологии заготовки кормов

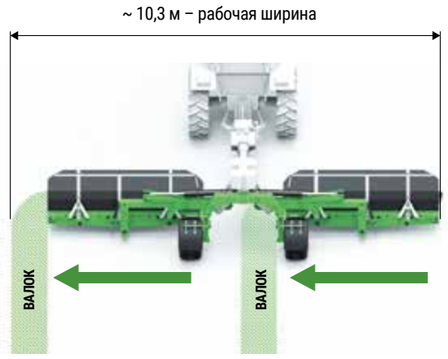


Варианты укладки валков в технологии работы с пресс-подборщиком либо самозагружающимся прицепом







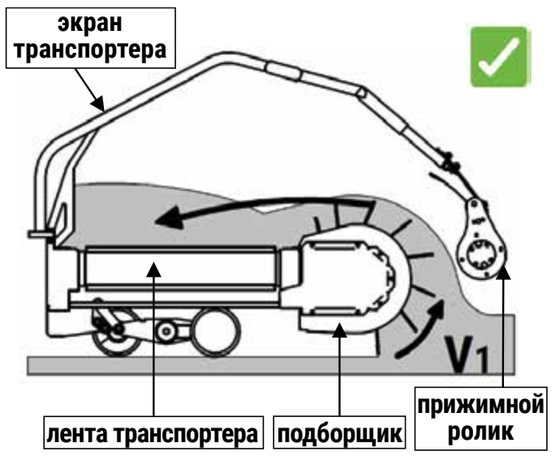


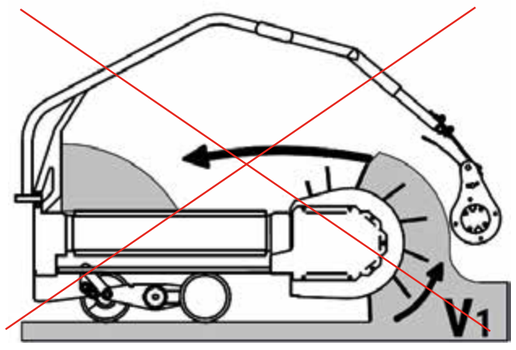
Колеса с брызговиками

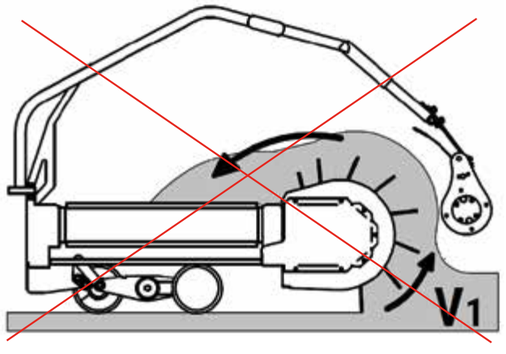
Широкие ходовые колеса (520 / 50-17) - это гарантия устойчивости и защиты почвы. Они снижают давление на грабли и защищают стерню от повреждений благодаря специальному профилю шин. Идеально подходят для точной работы и безопасной транспортировки. Кроме того, в стандартную комплектацию входят брызговики для уменьшения загрязнения машины.

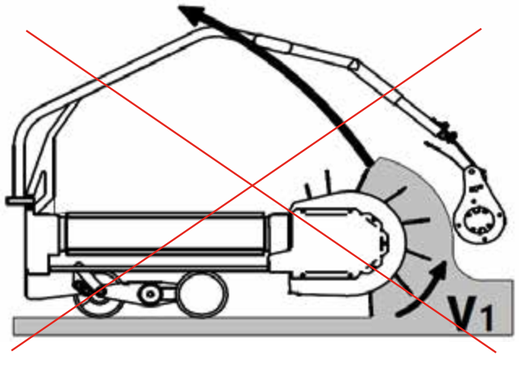
MRG оснащены пневматической тормозной системой с ручным стояночным тормозом.

Имитация выброса травы на ленту



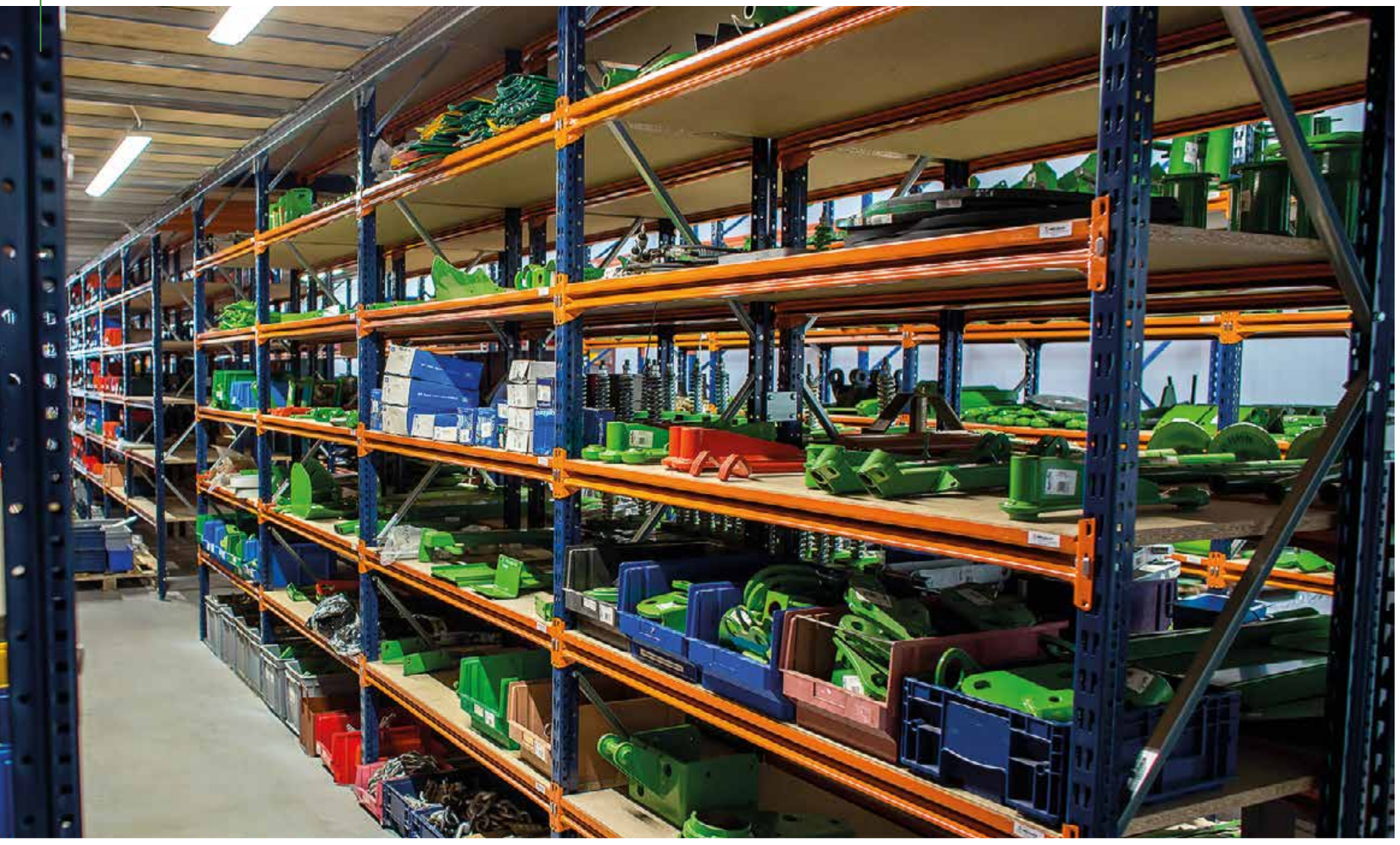






		MRG 2-900
Ширина подборщика	[м]	3,50
Ширина захвата с валком по центру машины	[м]	8,80
Ширина захвата с валом сбоку машины (вместе с валком)	[м]	от 8,80
Ширина захвата с валком по центру и сбоку машины	[м]	до 10,60
Средняя ширина валка при валкообразовании в средину	[м]	1,80
Средняя ширина валка при боковом валкообразовании	[м]	1,00 - 1,80
Количество возможных комбинаций валков		6
Количество рабочих систем и ленточных конвейеров	[шт.]	2
Регулировка высоты подборщика	[mm / in]	10-80
Привод подборщика и конвейера		гидравлический
Количество необходимых гидравлических соединений		1 пара
Необходимый расход масла	[л/мин]	30-40 / 7-10
Обороты вом	[обр./мин]	стандарт 540 (опция 1000)
Транспортная ширина	[м]	2,95
Транспортная длина	[м]	5,60
Транспортная высота	[м]	3,90
Мощность трактора	[л.с.]	от 110
Категория навески пну		II
Шины		520 / 50-17
Масса	[кг]	5 440

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЗАПЧАСТИ SaMASZ



Выбирая оригинальные запчасти для сельскохозяйственной техники SaMASZ, пользователи обеспечивают идеальное рабочее состояние своих машин, а это означает эффективную работу в поле. Оригинальные детали являются ключевым элементом в обеспечении бесперебойной работы машин. Только оригинальные запчасти, приобретенные у дилера SaMASZ или в главном офисе компании гарантируют:

- бесперебойную работу,
- высокую производительность,
- длительный срок службы,
- безопасность эксплуатации,
- использование новейших версий, усовершенствованных командой конструкторов
- увеличение стоимости машины (в случае перепродажи).

АНТИКОРОЗИЙНАЯ ЗАЩИТА KTL

Катафорезное окрашивание исполь-зуется для нанесения покрытий со значительной коррозионной стойкостью. Она выполняется полностью автоматизированным способом. Каждый этап непрерывно контролируется и архивируется, что обеспечивает воспроизводимость процесса, а также высочайшее качество покрытий. Кроме того, это выражается в высокой атмосферостойкости, коррозионной, химической и механической защите и эстетичном внешнем виде.

Технология KTL всегда индивидуально адаптируется к характеристикам детали, при соблюдении строгих стандартов. стандарты.

Подготовка поверхности с помощью фосфатирования цинком и окраски KTL позволяет покрывать самые сложные формы, включая труднодоступные места деталей. Такое покрытие обеспечивает высочайшую коррозионную стойкость, более чем в 3 раза выше, чем при стандартном фосфатирования железа. Это позволяет идеальную защиту поверхности на всех машинах SaMASZ.

O SaMASZ

Страсть к работе и постоянный поиск наилучших решений - вот идеи, которыми руководствуются основатель Антони Столарски и сотрудники SaMASZ на протяжении уже 40 лет.

Воспитывая богатые традиции, основанные на собственном капитале, компания заняла лидирующие позиции среди европейских производителей сельскохозяйственной техники.

Инновационные решения, используемые в машинах SaMASZ, пользуются доверием клиентов не только в Европе, но и во всем мире. В настоящее время продукция экспортируется в более чем 60 стран, а партнерская сеть состоит из 29 дилеров в Польше и более 70 компаний за рубежом.

Главным принципом компании SaMASZ является постоянное совершенствование продукции с ориентацией на ожидания клиентов и тенденции аграрного и муниципального рынка. Высокий уровень качества и функциональности машин является результатом работы конструкторского отдела, в котором трудятся самые талантливые инженеры, а также непрерывной научно-исследовательской работы, в том числе при участии технических университетов и научно-исследовательских институтов.

SaMASZ Sp. z o.o.
Trawiasta St. 1
16-060 Zabludow, Poland
tel.: + 48 85 664 70 31
e-mail: export@samasz.com

Заходите на наши страницы
в социальных сетях:

www.samasz.pl/ru/

FKAT-RAK-006

Ваш дилер:

10 / 2025