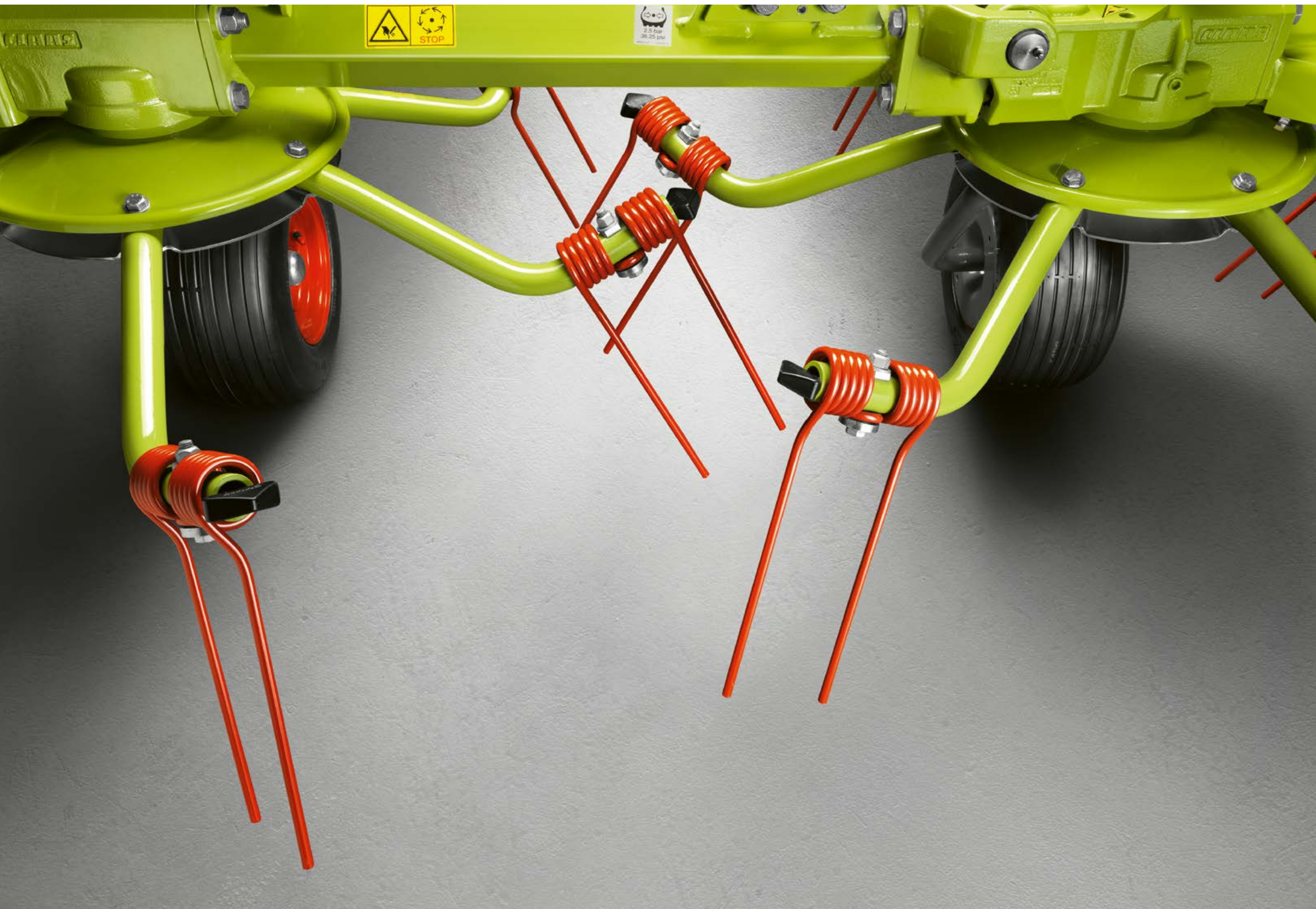




Ворошители-вспушиватели

VOLTO





Мир CLAAS	4
Обзор продукции	6
Техника для профессионалов	10
Концепция распределения массы MAX SPREAD	12
Комфорт в деталях	16
Наилучшее качество корма	18
Серия больших машин	22
VOLTO 1300 T	26
VOLTO 1100 T / 1100	28
VOLTO 900 T / 900 / 800 T / 800 / 700	30
Компактная серия	32
VOLTO 80 / 60	36
VOLTO 65 / 55 / 45	38
Сервисное обслуживание и запчасти CLAAS	40
Технические характеристики	42

Плоды наших трудов? Ваша удовлетворенность нашим ворошителем.

Мир CLAAS.

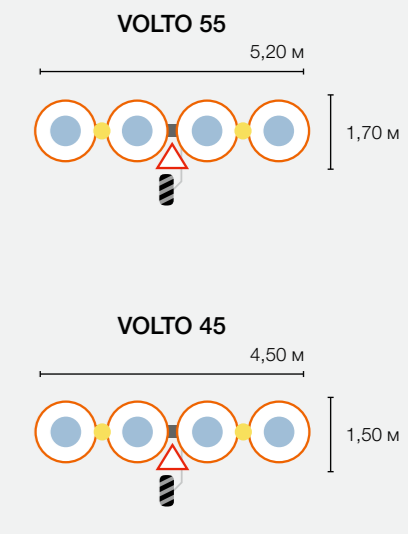
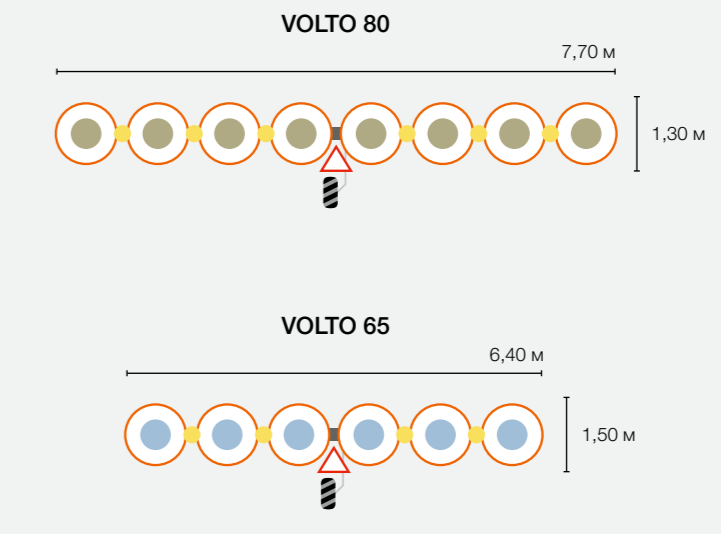
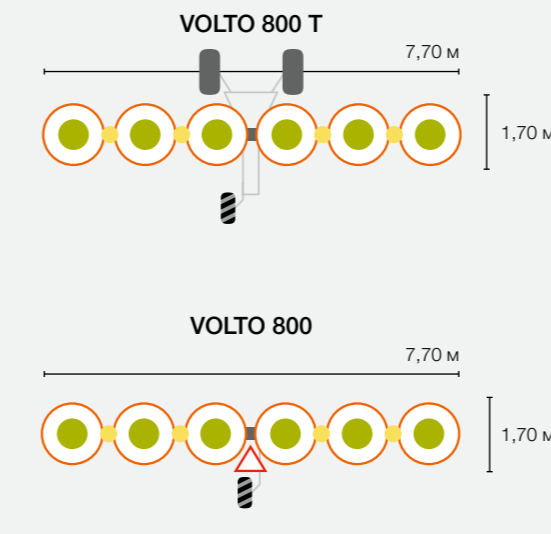
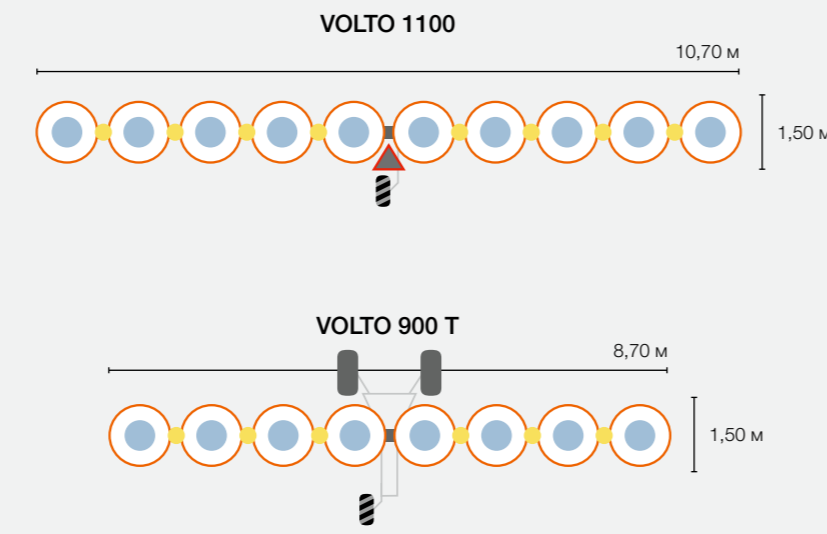
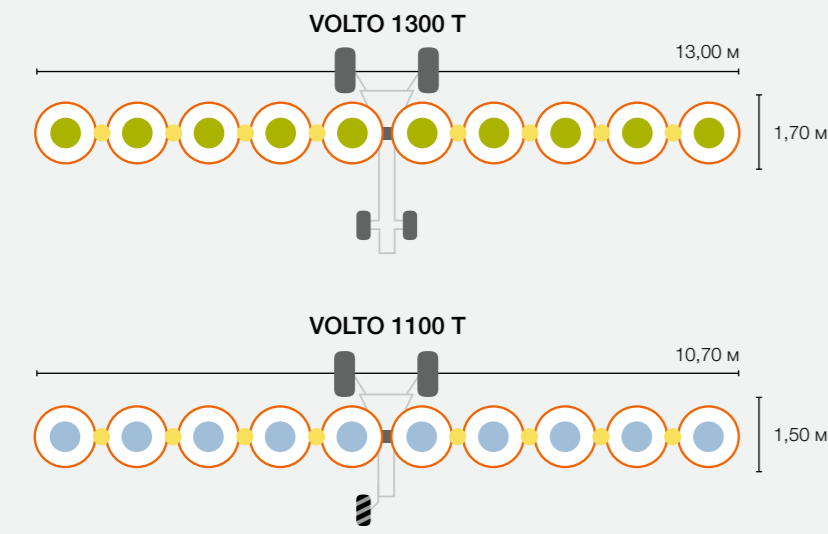
Мы любим нашу работу. Потому что она ставит перед нами сложные задачи. Все наши навыки востребованы. И она обеспечивает разнообразие. Изо дня в день. Потому что все поля разные. Нам нужно подходящее решение. От заливных лугов в Восточной Фрисландии до луговых угодий в Трентино, Италия. Повсюду в мире.

Одно из таких решений – MAX SPREAD. Наша продуманная до мелочей концепция распределения растительной массы, которой оснащены все серии VOLTO. Потому что мы хотим, чтобы вы могли выполнять свою работу еще более комфортно и эффективно. И с удовольствием возвращаться домой каждый день.



Мощные универсалы. Широкозахватная серия.

MAX SPREAD для всех машин.



Габрилы

- 7 габрилы на роторе
- 6 габрилы на роторе
- 5 габрилы на роторе

Стабилизатор CLAAS (СКЛ)

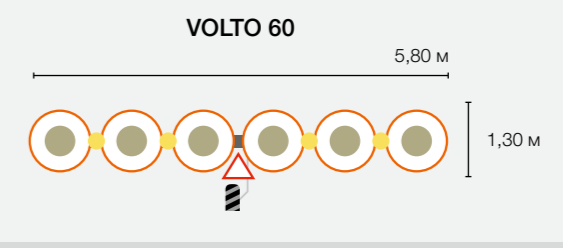
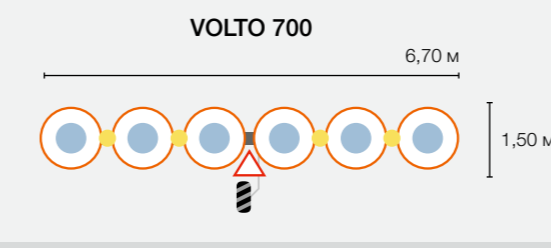
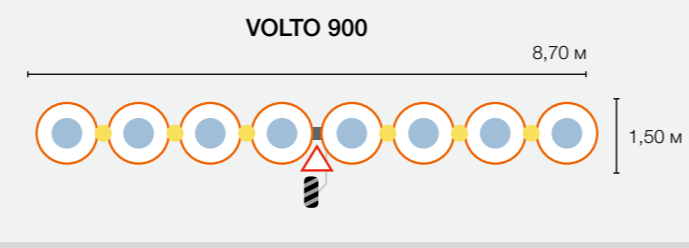
- механическая
- гидравлическая

MAX SPREAD

- PERMALINK
- Транспортное шасси
- Копирующее колесо
- Опциональное копирующее колесо

Ширина

- Диаметр роторов
- Ширина захвата



Для наилучших результатов. Ноу-хау в области ворошителей от CLAAS.

Техника, продуманная до мелочей.

Конечно, наши клиенты хотят работать только с лучшими машинами. Поэтому инженеры CLAAS ежедневно делают все для этого. В наших ворошителях реализована уникальная концепция потока растительной массы: MAX SPREAD.

Центр компетенции по кормоуборочной технике.

Центр разработки продукции для кормозаготовительной техники на предприятии CLAAS в Бад-Заульгау является одним из самых современных в мире. Наши сотрудники в крупнейшем европейском регионе пастбищных угодий точно знают, что делать.

У традиции есть будущее.

Наши клиенты требуют разнообразных решений, которые идеально соответствуют их требованиям. Сельскохозяйственные предприятия растут и изменяются – и мы участвуем в этом. Мы хотим получить то, что хорошо – и сделать все остальное еще лучше.

Клиент прежде всего.

Основой нашей работы по развитию является близость к клиенту. Каждое предложение, каждое желание, каждая критика важны для нас, чтобы мы могли предложить каждому клиенту именно тот продукт, который ему нужен. Благодаря широкому ассортименту ворошителей мы достигли именно этого: правильный ворошитель для каждого клиента.



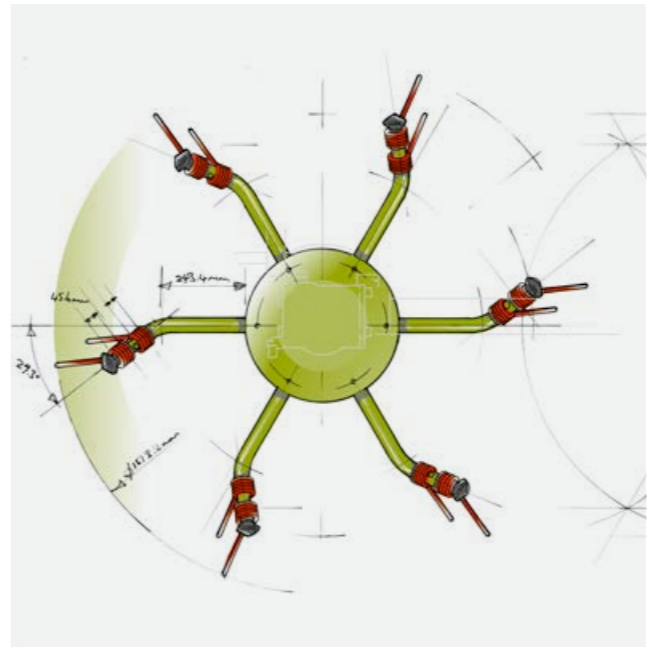
CLAAS Saugau GmbH – это центр компетенции в области кормоуборочной техники; входящий в его состав центр разработки продукции является одним из самых современных в мире.

MAX SPREAD для всех.

Внедрив концепцию MAX SPREAD, компания CLAAS совершила революцию в технологии ворошителей и заново определила современное развитие техники. Все модели VOLTO выиграли от этой разработки: будь то самая большая или самая маленькая – все они оснащены технологией MAX SPREAD. Особенностью этой технологии является изгиб держателей назад под углом 29,3°.

Обзор преимуществ MAX SPREAD:

- Более эффективный захват
- Бережная подача кормовой массы
- Аккуратный рисунок разбрасывания
- Увеличенная производительность
- Отличное качество работы



Концепция MAX SPREAD с тангенциальным расположением пальцев под углом 29,3°.



Идеальная концепция потока растительной массы для всех моделей серии VOLTO: MAX SPREAD.

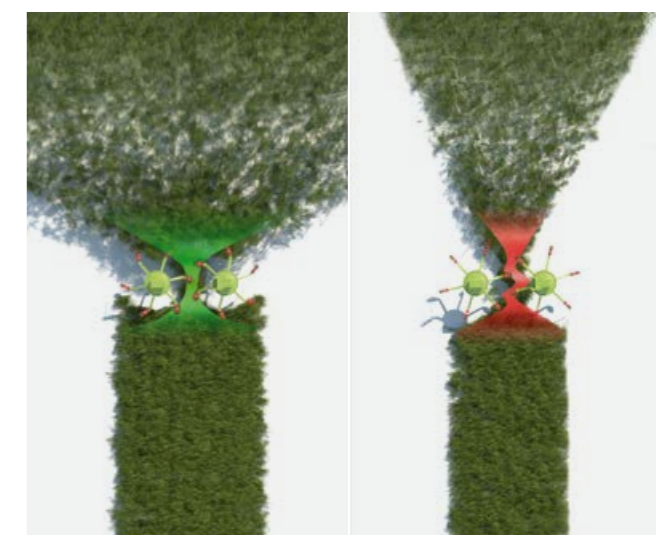
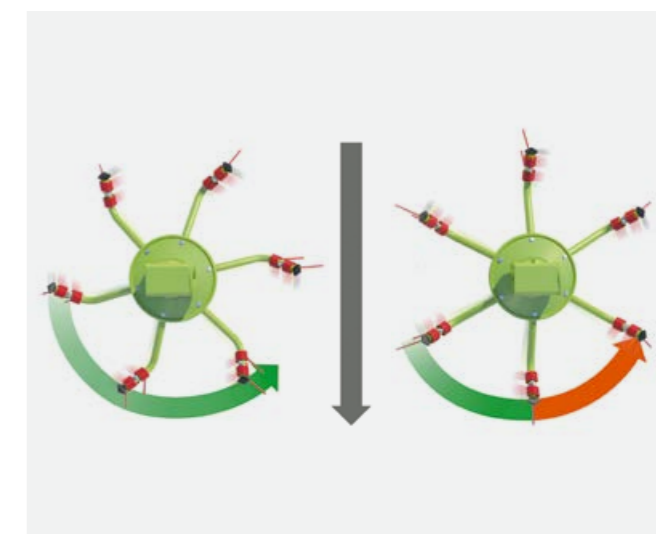
Переворачивание и вспушивание: техника должна соответствовать.

Каждый профессионал использует подходящий инструмент.

Тот, кто любит свое дело, хочет не просто выполнять работу, а добиваться лучших результатов каждый день. Хорошо, если можно положиться на умные технологии. Например, на MAX SPREAD – продуманную концепцию потока растительной массы с геометрией, изогнутой назад под углом $29,3^\circ$, которая также позволяет легко ворошить сильно облиственный материал. Или на копирующее колесо, которое аккуратно ведет машину и позволяет легко настраивать оптимальную рабочую высоту. На поворотах или холмистой местности система уравнивания CLAAS обеспечивает устойчивость. Чтобы каждый день вы добивались того, чего хотели – высочайшего качества.



Что общего у солнечного дня и MAX SPREAD? 29,3°.



Увеличенная ширина подбора материала благодаря эффективной концепции потока растительной массы.

Благодаря тангенциальной геометрии, характерной для концепции распределения потока массы MAX SPREAD, пальцы всегда находятся в направлении движения или поперек него. Этим данная концепция отличается от обычной геометрии, в которой на половине области подборки пальцы действуют против направления движения, ограничивая скорость перемещения вперед. По сравнению с этим пальцы системы MAX SPREAD на 33% дольше движутся в направлении движения или поперек него. Поэтому концепция MAX SPREAD позволяет работать на значительно более высоких скоростях или с более низкой частотой вращения двигателя.

Бережная подача благодаря прямолинейному потоку массы.

В работе пальцы всегда находятся под прямым углом к убираемой массе, поэтому масса может отклоняться назад в направлении навивки. По сравнению с традиционными системами это обеспечивает следующее преимущество: поток массы переходит между роторами практически по прямой линии. За счет этого при передаче обеспечивается больше места для убранной массы и создаются предпосылки для повышения пропускной способности и очень бережной обработки корма. Поэтому технология MAX SPREAD позволяет с низкой частотой вращения выполнять ворошение даже сильно облиственных культур, например люцерны.

Равномерное распределение благодаря тангенциальному расположению пальцев.

Наклон пальцев назад на 29,3° положительно сказывается и на выгрузке массы. Как и отклоненные разбрасывающие лопатки разбрасывателя удобрений, также граблины более широко и более равномерно распределяют массу. Такой эффект усиливается пружиной пальца. За счет этого дополнительного импульса убранная масса распределяется по всей ширине.

С более подробными сведениями о серии компактных машин VOLTO с технологией MAX SPREAD можно ознакомиться на сайте:

volto.claas.com

Три важнейших критерия при работе:
качество, качество, качество.



MAX SPREAD – убеждает экспертов.

«Никто из членов жюри не мог себе представить, что в такой совершенной технике, как ворошение, еще возможны инновации. Концепция распределения потока массы MAX SPREAD покорила жюри и поэтому получила премию ZLF в области инновационной деятельности».

Норберт Бляйштайнер, заместитель председателя жюри



MAX SPREAD – практический опыт.

Сельскохозяйственное общество Multi-Agrar Claußnitz GmbH, которое находится в среднесаксонской коммуне Клаусниц, обрабатывает в общей сложности 3100 гектаров и уже на протяжении 20 лет использует для кормозаготовки технику CLAAS. Среди прочих машин есть здесь и VOLTO 1100 T, оснащенная концепцией распределения потока массы MAX SPREAD.

Михаэль Польстер, сотрудник общества, наибольшее значение придает качеству сенажа: «Нашим важнейшим направлением производства является молочный скот. Мы держим 1400 коров с удойностью по 10 000 кг/год. Для этого качество основного корма должно быть безупречным!»



«VOLTO 1100 – очень удачная машина во всех отношениях. Больше всего впечатляет рисунок разбрасывания – очень однородный и чистый даже при обработке тяжелой травы и больших объемов кормового материала. Даже на высокой скорости работы растительный материал распределяется по всей ширине. Мы очень довольны VOLTO 1100. Мы нашли машину, которая помогает добиться великолепного качества корма».



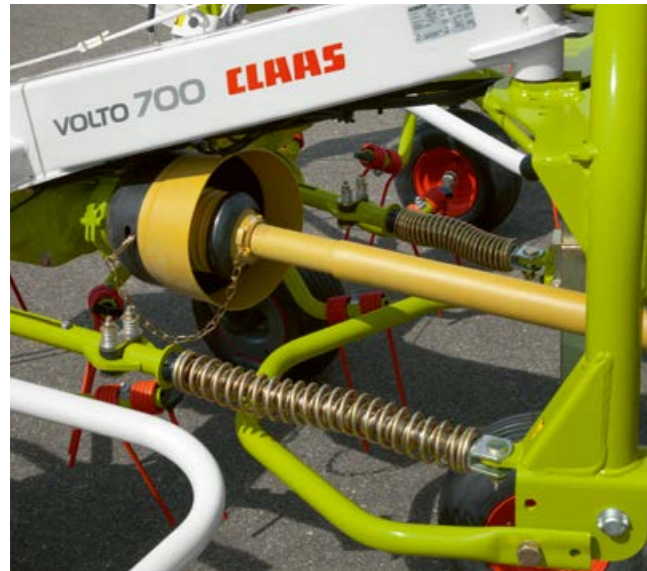
Повышение производительности благодаря оптимизированному потоку массы.

С помощью концепции распределения потока массы MAX SPREAD компания CLAAS существенно повысила качество ворошения. Геометрия зубьев с отклонением назад на угол 29,3° обеспечивает существенную оптимизацию распределения массы.

Благодаря этому возникают следующие преимущества:

- Улучшенный рисунок разбрасывания
- Более высокая скорость работы
- Бережная обработка кормовой массы

Мощная поддержка. Благодаря надежности.



Плавное и безопасное движение благодаря системе уравнивания CLAAS.

Для максимально комфортной работы все навесные машины, оснащены стабилизатором CLAAS (СКЛ). Это обеспечивает плавное движение на поворотах и надежно предотвращает скатывание на склоне. С помощью автоматического центрирования при подъеме вес передается на нижние рычаги трактора. Таким образом, не только разгружается рама и фиксируется машина, но и центр тяжести перемещается ближе к трактору.



Надежное ведение на любой скорости.

Для точной адаптации к рельефу почвы, оптимального воздействия на почву и плавного хода даже на высокой скорости работы используются широкие камерные шины. Специальные элементы защищают их от нежелательного наматывания массы.



Очень хорошая адаптация: опциональное копирующее колесо.

Идеальное копирование рельефа почвы независимо от движения трактора очень важно, прежде всего на холмистых участках. Опциональное копирующее колесо идеально ведет VOLTO над почвой и позволяет настраивать высоту подъема без инструмента. Это предотвращает врезание пальцев в дернину и загрязнение кормовой массы



Передача усилия: пальцевая муфта PERMALINK.

Передача мощности в машине VOLTO осуществляется посредством пальцевой муфты PERMALINK. Она обеспечивает надежный привод в любых рабочих ситуациях. Кроме того, ее можно складывать под углом до 180°, что является важной предпосылкой для компактности при транспортировке.



Простое ворошение с помощью прочных разбрасывающих граблин.

Максимальные усилия при ворошении воздействуют на разбрасывающие консоли. Поэтому они изготовлены из жестких на скручивание труб. Разбрасывающие консоли скручены с дисковыми роторами и, кроме того, стабилизированы с помощью опорного кольца с углублениями.

В зависимости от модели VOLTO может иметь диаметр ротора 1,30 м, 1,50 м или 1,70 м, и, соответственно, пять, шесть или семь граблин.



Прочные пальцы – надежное крепление.

Все ворошители VOLTO оснащены прочными пальцами. Двойные пальцы с пятью витками вставляются в граблины и фиксируются одним болтом. В случае поломки защита от утери при изломе на каждой граблине надежно предотвращает утерю пальцев.

Шаг за шагом к лучшим кормам.
Вернее, слой за слоем.



Ответственный помощник.

Для здоровья животных качество корма является решающим фактором. Ворошитель играет важную роль. Это качественная машина в процессе уборки зеленого корма и наряду с сохранением качества корма, также обеспечивает его улучшение. Вот что такое VOLTO: сбор урожая и обеспечение качества.

Высочайшее качество благодаря послойной сушке.

Для заготовки высококачественного корма необходимо равномерное подвяливание растительной массы. Поэтому пальцы граблин ворошилок VOLTO имеют одинаковую длину. Они обеспечивают послойный захват и перемешивание кормового материала. Благодаря этому скошенная масса равномерно распределяется на поле, что обеспечивает ее быстрое высыхание.

Продолжительный срок службы благодаря равномерной нагрузке.

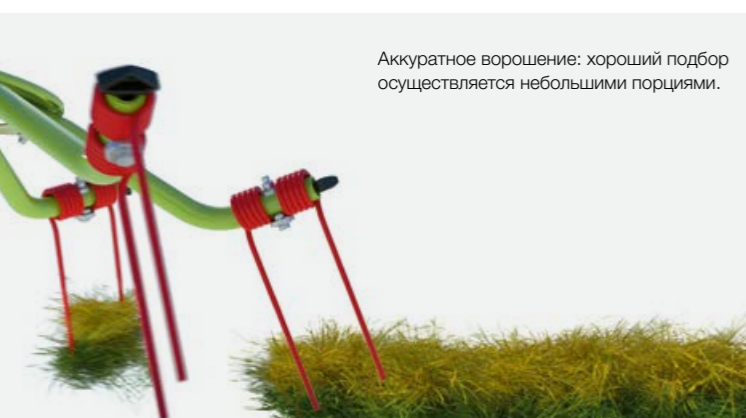
Благодаря послойному захвату на внутренние и наружные пальцы действует равномерная нагрузка. Это значительно увеличивает срок их службы. Если требуется их замена, то подходящие запасные части всегда имеются на складе. За счет одинаковой длины пальцев можно использовать их для обоих направлений вращения ротора.

Больше гибкости за счет регулируемого угла разбрасывания.

Для адаптации машины к рабочим условиям угол разбрасывания можно регулировать в диапазоне от 12° до 18° в зависимости от модели. Кроме того, пальцы можно отклонить вперед или назад на 7°. Таким образом можно точно настроить желаемый рисунок разбрасывания.

Повышенная безопасность благодаря защите от утери при изломе.

Для снижения нагрузки пальцы имеют пять витков. При диаметре 9,5 мм они являются достаточно прочными, обеспечивая равномерное распределение. Для защиты скота и последующих уборочных машин каждая граблина имеет защиту от утери при изломе. Она предотвращает потерю пальцев при поломке и благодаря трапецевидной форме предупреждает наматывание кормового материала на граблину.



Аккуратное ворошение: хороший подбор осуществляется небольшими порциями.



Регулирование угла разбрасывания без использования инструментов для наилучших результатов в любых условиях.



Эффективность: предотвращение разброса корма по краю поля.

Устройство предотвращения разброса корма по краю поля обеспечивает равномерное подсыхание массы даже по краям поля. Посредством поворота фартука ограничения разбрасывания на краях поля на рабочем участке ограничивается траектория полета кормового материала, и он остается там, где ему место. Кроме того, работа выполняется с полной шириной захвата, и предотвращается

опасное для машины наклонное положение ходовых колес. При использовании для сена фартук ограничения разбрасывания на краях поля также полезен. Его можно использовать в качестве маркировки для обозначения уже обработанных участков и предотвращения двойных переездов.



Подвижность: положение на краю поля.

В положении на краю поля поднимите машину над уже обработанными участками. Для этого подходит функция для переезда борозд или для движения задним ходом.



Эффективность: редуктор для укладки валков на ночь.

При ворошении сена, в частности при выпадении ночной росы, целесообразно выполнять укладку мини-валков в ночное время. Благодаря этому за ночь сено впитывает меньше влаги и сохнет быстрее. Для этого используется редуктор для укладки валков в ночное время, который уменьшает частоту вращения роторов на $\frac{1}{3}$. Таким образом растительная масса укладывается в несколько маленьких валков.

Производительность? VOLTO не имеет себе равных.

Серия больших машин.

Мы помогаем вам мыслить большими измерениями. Новыми идеями, разработками и желанием всегда делать лучшее во всем. Поэтому вы можете выполнять свою работу эффективно и быстро. Не в последнюю очередь благодаря MAX SPREAD. Это не только экономит ваше драгоценное время, но и делает вашу работу более комфортной.

VOLTO 1300 T	13,00 м
VOLTO 1100 T	10,70 м
VOLTO 1100	10,70 м
VOLTO 900 T	8,70 м
VOLTO 900	8,70 м
VOLTO 800 T	7,70 м
VOLTO 800	7,70 м
VOLTO 700	6,70 м



Стабильное вращение.
И с постоянной смазкой.



Не требует технического обслуживания благодаря приводу с постоянной смазкой.

Все большие машины VOLTO оснащены герметичным приводом роторов, который не требует регулярного смазывания. В сочетании с пальцевой муфтой PERMALINK приводная система вплоть до карданного вала не нуждается в техобслуживании. Одновременно с этим герметичное уплотнение предотвращает загрязнение кормовой массы смазочными материалами.



Прочный и мощный благодаря массивной конструкции.

Необходимую устойчивость при работе VOLTO обеспечивают массивные четырехгранные трубы. Толщина их стенок составляет 8 мм, и они повернуты на 45°. За счет этого компенсируются усилия сгибания и гарантируется эксплуатационная безопасность. Кроме того, массивные литые шарниры с двухсрезным соединением тоже демпфируют усилия, воздействующие на раму.



Компактный и маневренный в поле. Безопасный на дороге.

Большие машины серии Т оснащены коротким дышлом и транспортным шасси позади роторов. Это позволяет выполнять крутой разворот и упрощает управление во время работы. Благодаря большой колесной базе возможно движение по дорогам со скоростью до 40 км/ч.

Что отличает хорошую технологию:
то, что она работает как будто сама по себе.



Максимальная производительность благодаря эффективной технологии.

Ширина захвата 13,00 м обеспечивает максимальную производительность VOLTO 1300 T на поле. Всего за один рабочий цикл десять роторов 3-метровой косилки разбрасывают пять валков массы. Кроме того, продуманная система складывания обеспечивает компактность при транспортировке.

Не требует техобслуживания благодаря смазываемому редуктору.

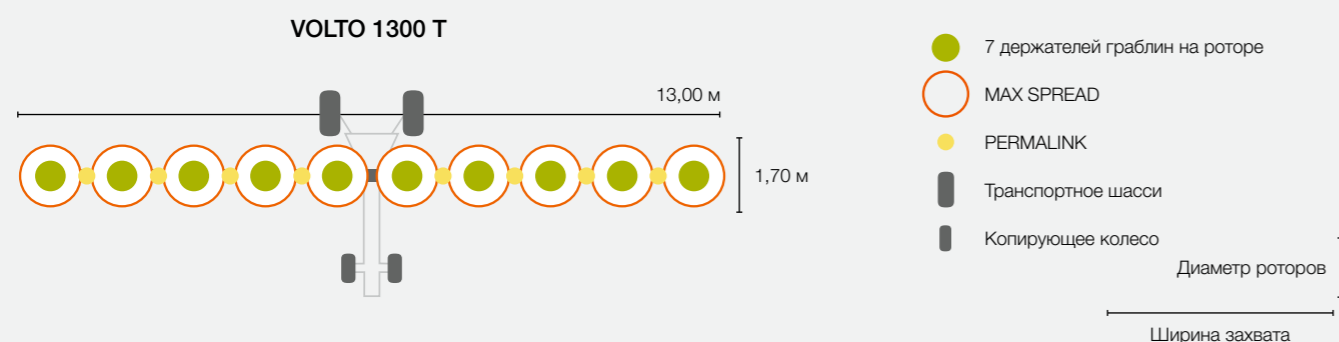
Благодаря герметичному редуктору роторов, и пальцевой муфте PERMALINK привод совершенно не нуждается в техобслуживании. Двойное копирующее колесо обеспечивает адаптацию к рельефу почвы независимо от движения трактора, а также используется для настройки желаемой рабочей высоты. Для укладки валков в ночное время достаточно уменьшить частоту вращения вала отбора мощности с 1000 до 540 об/мин. На краях участков складной гидравлический фартук удерживает кормовую массу там, где она должна оставаться.

Высокая надежность благодаря продуманному приводу.

В модели VOLTO 1300 T привод оснащен отдельной защитой для каждого из половин. Это минимизирует моменты отключения в случае наезда на препятствие и защищает приводной механизм. Двойная кулачковая муфта обеспечивает синхронную остановку обеих половин вала при наезде на препятствие.

Экономия места: складная секция гидрораспределителя.

Одна секция гидрораспределителя двустороннего действия позволяет уменьшить рабочую ширину 13,00 м до транспортной ширины 2,98 м. Во время транспортировки ходовая часть с длинной колесной базой позволяет двигаться со скоростью до 40 км/ч. Кроме того, дополнительная безопасность обеспечивается предупреждающими щитками со встроенной подсветкой.



Чистая уборка? Мы понимаем это буквально.



Максимальная производительность благодаря 10-роторному ворошителю.

VOLTO 1100 – первый в мире мощный 10-роторный ворошитель CLAAS, предназначенный для навешивания на трехточечную навеску. Модели VOLTO 1100 и VOLTO 1100 T имеют ширину захвата 10,70 м. В них реализована концепция распределения массы MAX SPREAD. Такая комбинация обеспечивает максимально высокую производительность и одновременно улучшенный рисунок разбрасывания.

Всегда в колее благодаря гидравлическому стабилизатору SKL.

Для плавного следования за трактором машины VOLTO 1100 оснащены не требующей обслуживания гидравлической системой уравнивания CLAAS. Она центрирует машину при подъеме, а также после движения на поворотах и предотвращает накат на склоне.

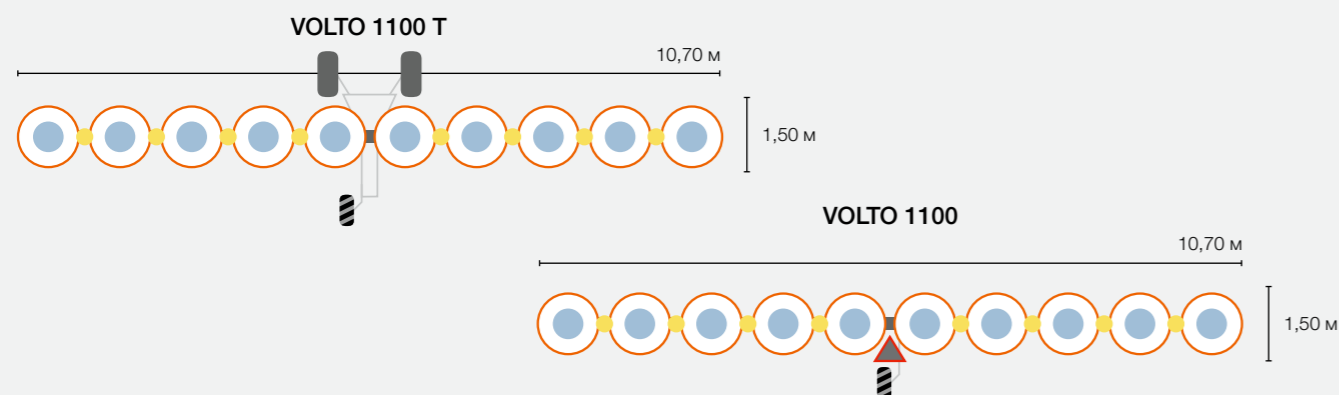
Простое складывание, простая транспортировка.

Складывание VOLTO 1100 осуществляется без тяговых тросов посредством секции гидрораспределителя двустороннего действия. Двукратное складывание обеспечивает компактность транспортного положения стрелы. Система уравнивания CLAAS повышает безопасность при транспортировке.

Модель VOLTO 1100 T при транспортировке может перемещаться со скоростью до 40 км/ч, поскольку имеет достаточно большую колесную базу.

Индивидуальная настройка, максимальный комфорт.

Для комфортной работы ворошитель приподнимается на краю участка, а также оснащен гидравлическим складным разбрасывающим фартуком. Держатели защитных скоб изготовлены из полиамида, армированного стекловолокном. Они гасят колебания защитных скоб, увеличивая сопротивление усталости.



- 6 граблей на роторе
- MAX SPREAD
- PERMALINK
- ▲ Гидравлический стабилизатор SKL
- Транспортное шасси
- Опциональное копирующее колесо

Диаметр роторов
Ширина захвата

Профессионализм? Это главное качество VOLTO.



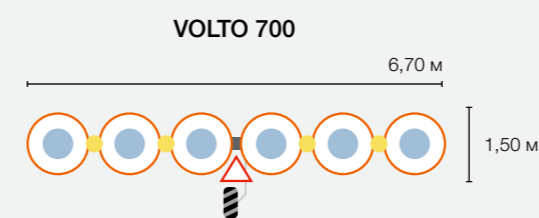
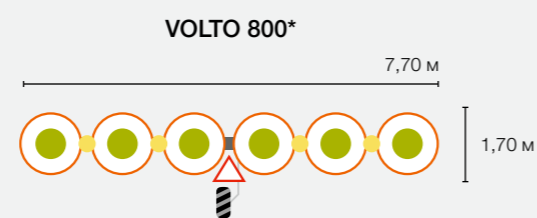
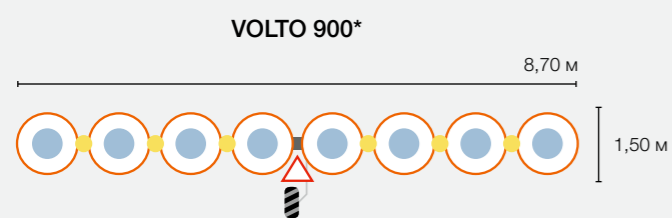
Ворошители для предприятий всех размеров.

Серия VOLTO 900–700 рассчитана на профессиональное длительное использование. В этом классе мощности также имеются модели 900 T и 800 T – два мощных ворошителя с шасси, которые позволяют двигаться со скоростью до 40 км/ч. Диапазон ширины захвата от 6,70 до 8,70 м и наличие вариантов с шестью или семью роторами позволяет подобрать подходящую машину CLAAS для предприятия любого размера и для косилки любой ширины.



Устойчивость, эффективность и бережная обработка кормовой массы.

Массивная несущая рама с квадратными трубами, повернутыми на 45°, обеспечивает высокую стабильность. Это характерно для всех больших моделей VOLTO. Не требующие обслуживания редукторы экономят время и деньги. Равномерный рисунок разбрасывания и бережную обработку кормовой массы обеспечивает концепция распределения потока массы MAX SPREAD с геометрией с отклонением зубьев назад на угол 29,3°.



- 6 граблин на роторе
 - 7 граблин на роторе
 - MAX SPREAD
 - PERMALINK
 - ▲ Механический стабилизатор SKL
 - Опциональное копирующее колесо
- * По выбору поставляются в прицепной версии с транспортным шасси.
- Диаметр роторов
- Ширина захвата

Компакт-класс.

Не стоит из-за маленьких размеров недооценивать компактный класс VOLTO с рабочей шириной от 4,50 до 7,70 м, который специально рассчитан на работу с малыми тракторами. Он послужит идеальным спутником, если вы сами, как малое или среднее предприятие, организуете заготовку кормов. Благодаря компактной конструкции и малому весу все модели идеально подходят для работы на склонах. И предназначены для того, чтобы преодолевать маленькие и большие препятствия изо дня в день.

VOLTO 80	7,70 м
VOLTO 65	6,40 м
VOLTO 60	5,80 м
VOLTO 55	5,20 м
VOLTO 45	4,50 м



Качество с размахом.
До мельчайших деталей.



Мал, да удал: модели VOLTO 65, 55 и 45 оснащены абсолютно профессиональной техникой. Подробнее на сайте:

volto.claas.com



Продуманная техника.

Ворошители компактной серии VOLTO также оснащены пальцевой муфтой PERMALINK. Она обеспечивает стабильную передачу мощности. Благодаря навешиванию на трехточечную навеску маленькие модели VOLTO всегда готовы к быстрой смене. На поворотах и склонах они стабилизируются с помощью системы уравнивания CLAAS (CKL).



Все на прочной раме.

Необходимую устойчивость при работе обеспечивает прочная рама и массивные соединительные трубы между роторами. Эта конструкция придает VOLTO особую долговечность.



Надежный редуктор.

Машины компактного класса оснащены нашими проверенными редукторами. Они отличаются особо легкой конструкцией. А благодаря своей прочности способны выдерживать высокие нагрузки.

Маневрирование.
Нет ничего лучше.



Оптимальный поток растительной массы.

В моделях VOLTO 80 и VOLTO 60 реализована концепция потока массы MAX SPREAD. Эти машины с восемью или шестью роторами и рабочей шириной 7,70 или 5,80 м идеально подходят для фермеров, которым нужно обрабатывать большие площади маленькими тракторами.



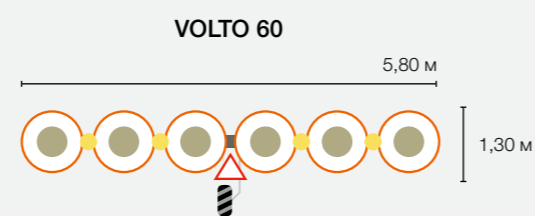
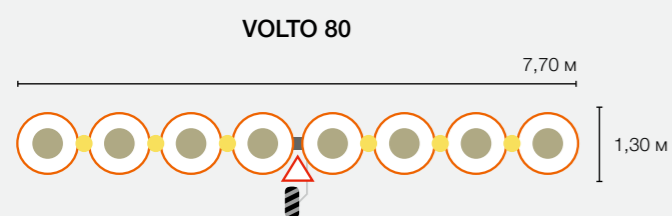
Профессионалы в заготовке сена.

Эти две модели VOLTO с диаметром ротора 1,30 м являются настоящими профессионалами в заготовке сена. Для бережной обработки кормовой массы скорость можно легко уменьшить – аккуратный рисунок разбрасывания гарантирован.

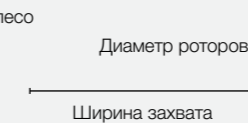


Комфортное маневрирование.

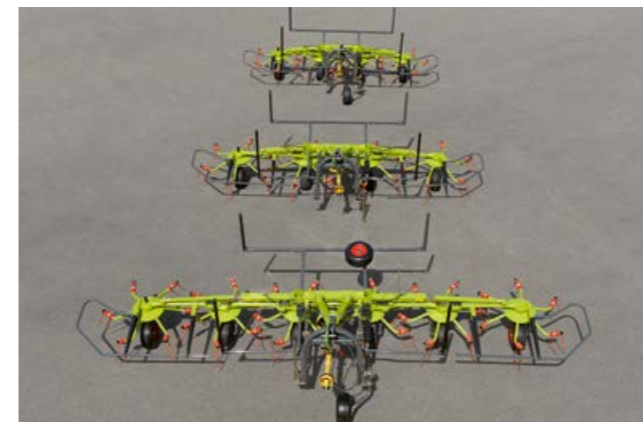
Работа должна быть максимально комфортной — даже на краю поля. Поэтому ворошитель VOLTO 60 в стандартной комплектации оснащается упорами для разворота на краю поля. Для VOLTO 80 они продаются отдельно.



- 5 граблей на роторе
- MAX SPREAD
- PERMALINK
- △ Механический стабилизатор SKL
- ▨ Опциональное копирующее колесо



Даже в самых маленьких моделях
имеется MAX SPREAD.



Маленькие профессионалы.

Модели VOLTO 65-45 от CLAAS представляют собой абсолютно профессиональные машины в сегменте малой мощности. Среди машин с шириной захвата от 4,50 до 6,40 м и четырьмя или шестью блоками роторов для каждого клиента в этой области найдется подходящая модель.



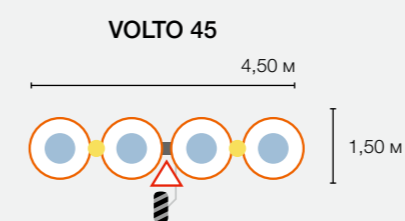
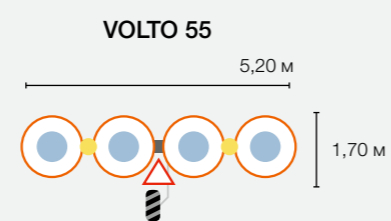
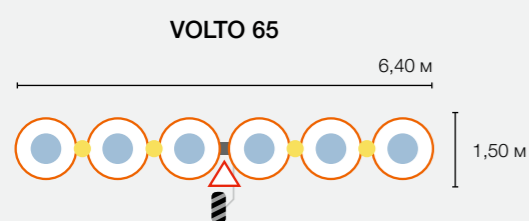
Концепция распределения массы MAX SPREAD.

Даже самые маленькие способны на большие свершения: благодаря изгибу граблин на 29,3° VOLTO обеспечивает увеличенную производительность ворошения, бережную подачу кормовой массы и чистый рисунок разбрасывания. Для фермера это означает не только увеличение производительности, но и улучшение качества работы.



Прочность и долговечность.

Держатели защитных скоб из полиамида, армированного стекловолокном, отличаются высочайшей прочностью и долговечностью. Они надежно компенсируют вибрацию машины.



● 6 граблин на роторе

○ MAX SPREAD

● PERMALINK

△ Механический стабилизатор СКЛ

▨ Опциональное копирующее колесо

Диаметр роторов

Ширина захвата

Больше, чем надежность. CLAAS Service & Parts.



Вы можете положиться на нас.

Когда мы вам нужны, мы всегда рядом. В любом месте. Быстро. Надежно. При необходимости 24 часа в сутки. С точным решением, которое требуется вашей машине и вашему предприятию. Больше, чем надежность.

Полная эксплуатационная надежность.

Установка запчастей CLAAS ORIGINAL обеспечивает максимальную эксплуатационную надежность. Наши запчасти – это точно подходящие высококачественные серийные детали, изготовленные по самым современным технологиям и подвергающиеся постоянному контролю качества. Больше, чем надежность.

Запчасти и принадлежности ORIGINAL.

Ваша машина востребована – ее надежность гарантирована. Мы стремимся предложить решения, которые подойдут для уборки любых культур и для любого предприятия. Специально подобранные для вашей машины точно подходящие запасные части, высококачественные эксплуатационные материалы и полезные принадлежности. Воспользуйтесь широким ассортиментом нашей продукции, который обеспечит стопроцентную эксплуатационную надежность вашей машины. Больше, чем надежность.

Быстрая помощь на месте в любое время.

Благодаря плотной сети сервисных центров и персональным консультантам мы всегда готовы оказать вам помощь – от услуг торговых представителей до технического консультирования и сервисного обслуживания. Больше, чем надежность.

Всегда на самом современном уровне.

Дилеры CLAAS во всем мире входят в число лучших по ремонту и обслуживанию сельскохозяйственной техники. Все мастера имеют высочайшую квалификацию, в их распоряжении все необходимые специальные и диагностические инструменты. Сервис CLAAS предполагает профессиональный подход, который полностью соответствует вашим ожиданиям по части компетентности и надежности. Больше, чем надежность.

Из Хамма в любую точку мира.

Наш центр логистики быстро и надежно доставит оригинальные запчасти в любую страну мира. Ваш ближайший партнер CLAAS обеспечивает максимально быструю доставку деталей: для вашего урожая, для вашего предприятия. Больше, чем надежность.

В логистическом центре CLAAS для запасных частей в Хамме, Германия, на площади свыше 100 000 м² хранится более 155 000 наименований деталей.



Неважно, большой или маленький.
Профессионалом может быть каждый.



VOLTO		Серия широкозахватных машин								Компактная серия				
		1300 T	1100 T	1100	900 T	900	800 T	800	700	80	65	60	55	45
Габариты и масса														
Ширина захвата	м	13,00	10,70	10,70	8,70	8,70	7,70	7,70	6,70	7,70	6,40	5,80	5,20	4,50
Высота в положении парковки	м	3,70	3,99	3,80	3,65	3,45	3,55	3,40	3,50	3,39	3,46	3,09	2,56	2,41
Транспортная ширина	м	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,97	2,93	2,75	2,50	2,75	2,75
Транспортная длина	м	6,06	4,22	–	4,22	–	4,22	–	–	–	–	–	–	–
Навеска	катег.	II	II	II	II	II	II	II	II	II	I+II	II	I+II	I+II
Масса (зависит от комплектации)	кг	2420	1780	1480	1440	1140	1240	980	890	910	710	720	560	540
Привод														
Частота вращения ВОМ	об/мин	1000	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540
PERMALINK		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Необслуживаемые редукторы		●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–
Ротор														
Корпус ротора	кол-во	10	10	10	8	8	6	6	6	8	6	6	4	4
Диаметр роторов	м	1,70	1,50	1,50	1,50	1,50	1,70	1,70	1,50	1,30	1,50	1,30	1,70	1,50
Граблин на ротор	кол-во	7	6	6	6	6	7	7	6	5	6	5	6	6
Концепция MAX SPREAD		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Угол разбрасывания	град.	12/16	12/16	12/16	12/16	12/16	12/16	12/16	12/16	14,5/18	12/16	14,5/18	12/16	12/16
Выбег зубьев	град.	–7/0/+7	–7/0/+7	–7/0/+7	–7/0/+7	–7/0/+7	–7/0/+7	–7/0/+7	–7/0/+7	–7/0/+7	–7/0/+7	–7/0/+7	–7/0/+7	–7/0/+7
Комфорт														
Шина CLAAS (СКЛ)		–	–	●	–	●	–	●	●	●	●	●	●	●
Копирующее колесо		–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Спаренное копирующее колесо		●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Подъем на краю поля		○ ¹	○	○	○	○	●	●	●	○	●	●	●	●
Фартук ограничения разбрасывания на краях поля		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Редуктор для укладки валков на ночь		Изменение частоты вращения на 540 об/мин	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Запасное колесо		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Гидравлические подключения														
Складывание		1 × дв.	1 × пр. + 1 × дв.	1 × пр. + 1 × дв.	1 × дв.	1 × дв.	1 × дв.	1 × дв.	1 × пр.	1 × дв.	1 × пр.	1 × пр.	1 × пр.	1 × пр.
Фартук ограничения разбрасывания на краях поля с гидравлическим приводом складывания (опция)		1 × пр. (+1 × дв. ¹)	1 × пр.	1 × пр.	1 × пр.	1 × пр.	1 × пр.	1 × пр.	1 × пр.	1 × пр.	1 × пр.	1 × дв.	1 × пр.	1 × пр.
Шины рабочих колес														
16x6.5–8		6	8	8	6	6	6	6	6	8	6	6	4	4
18.5x8.5–8		4	2	2	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–
215/65–15		–	–	–	2	–	2	–	–	–	–	–	–	–
10.00/75–15.3		2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Шины копирующего колеса														
16x6.5–8 10 PR		–	–	○	–	○	–	○	○	○	○	○	○	○
18.5x8.5–8		●	○	–	○	–	○	–	–	–	–	–	–	–

¹ Для подъема на краю поля + 1 × дв.



Гарантия отличного **урожая.**

CLAAS KGaA mbH
Mühlenwinkel 1
33428 Harsewinkel
Deutschland
Tel. +49 5247 12-0
claas.com

531015000718 PB LC 0720 / 00 0256 138 5