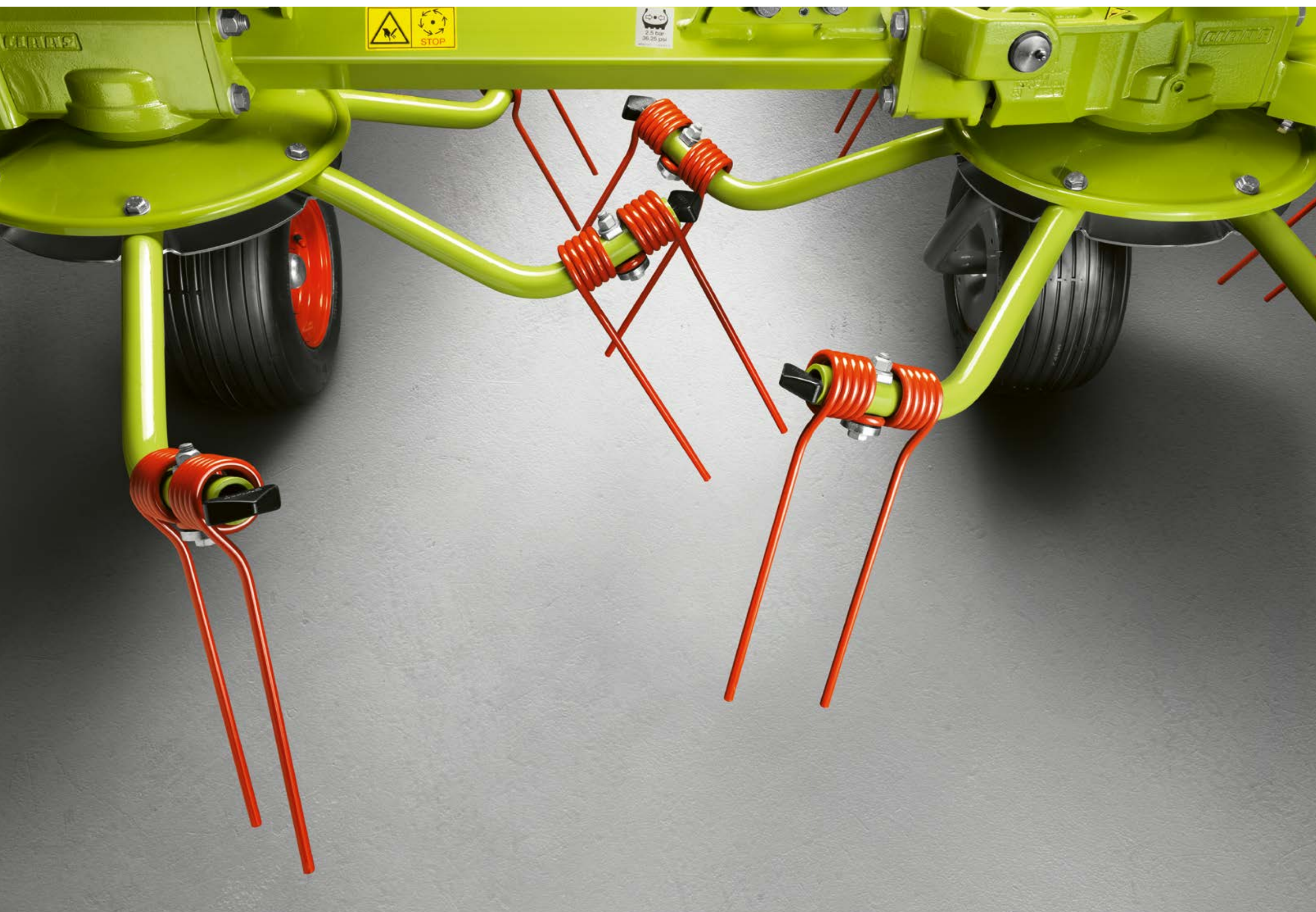




Обръщач

VOLTO





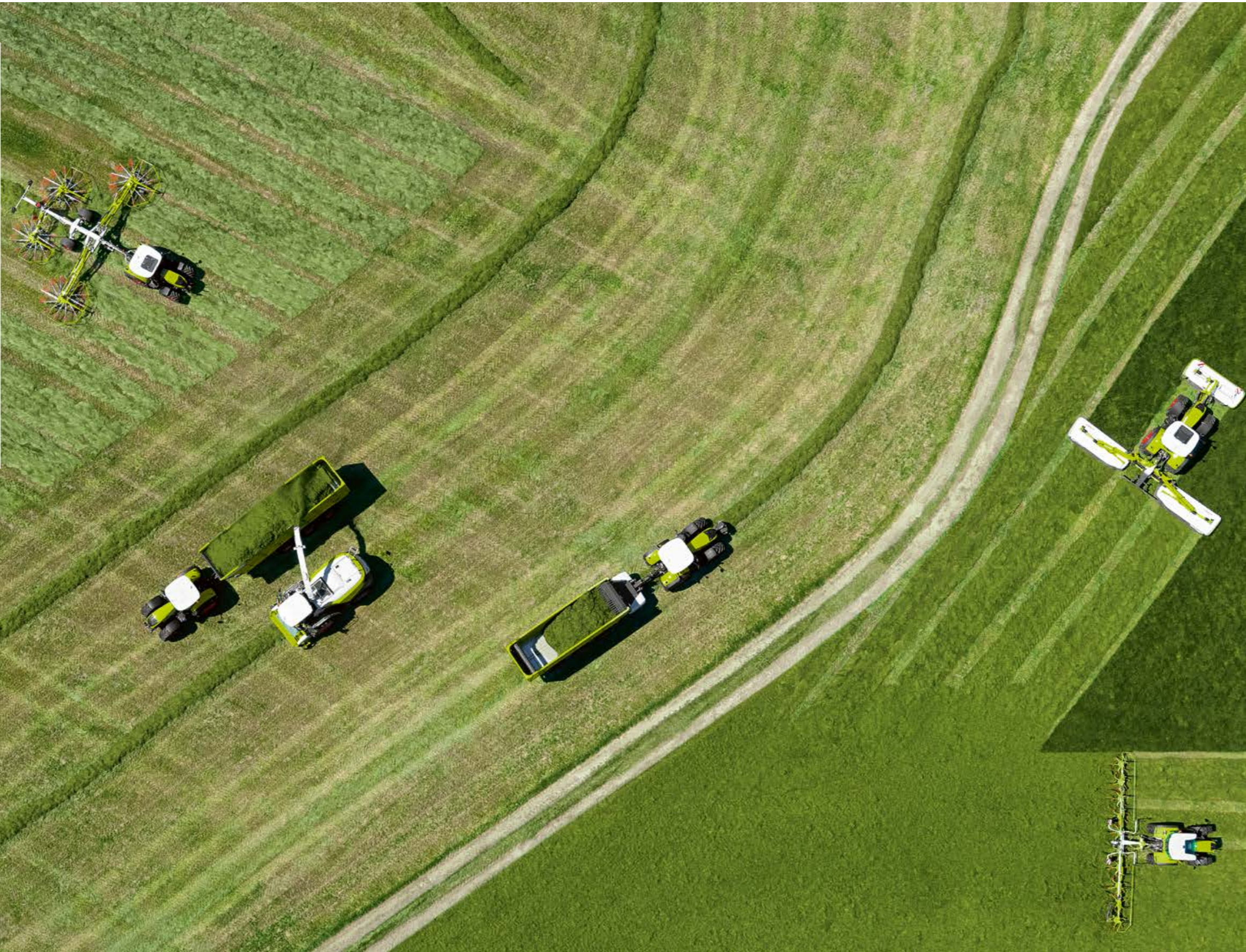
Светът на CLAAS	4
Обзорен преглед на продукта	6
Техника за професионалисти	10
Концепция на потока материал	
MAX SPREAD	12
Удобни детайли	16
Най-добро качество на фуража	18
Серия големи машини	22
VOLTO 1300 T	26
VOLTO 1100 T / 1100	28
VOLTO 900 T / 900 / 800 T / 800 / 700	30
Серия компактни машини	32
VOLTO 80 / 60	36
VOLTO 65 / 55 / 45	38
CLAAS Service & Parts	40
Технически данни	42

Плодовете от нашата работа? Вашата удовлетвореност от нашия сенообръщач.

Светът на CLAAS.

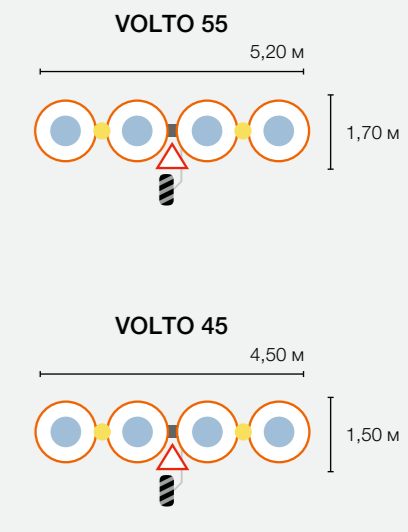
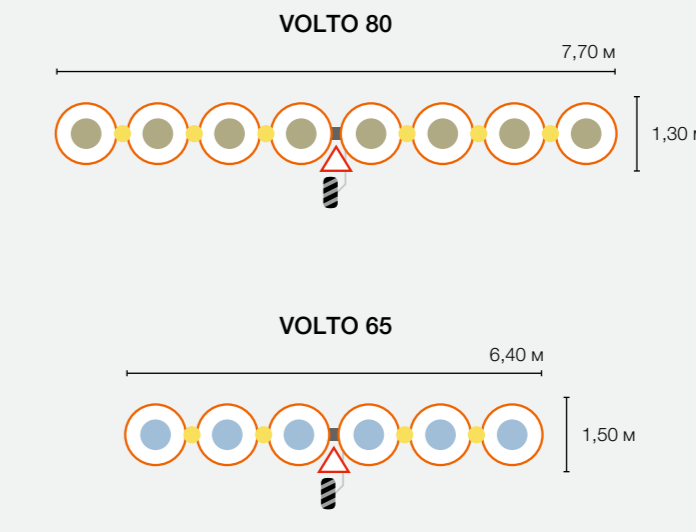
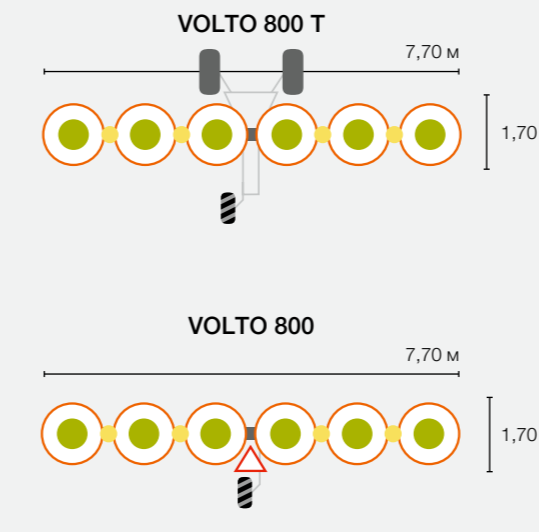
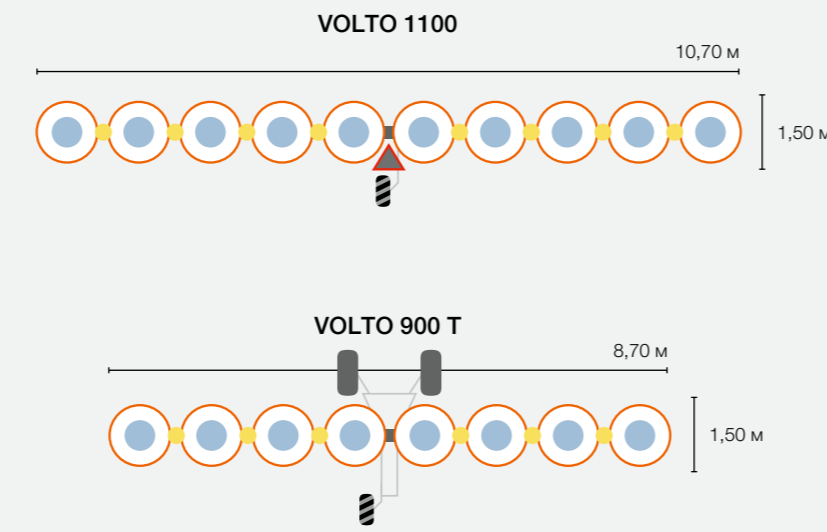
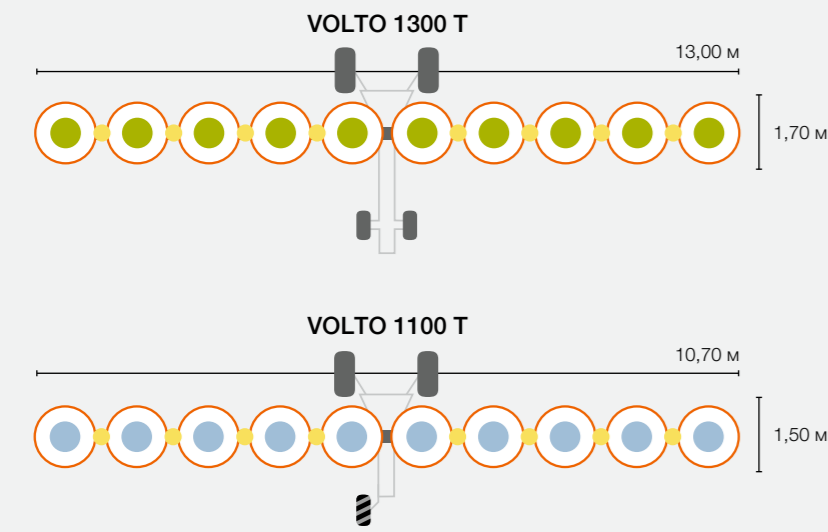
Ние обичаме работата си, защото тя ни изправя пред големи предизвикателства. Тя изисква от нас да вложим целите си умения. Всеки ден отново и отново. Защото всяко поле е различно – и всеки човек е различен. Трябва да намерим правилното решение. От тучните ливади на Източна Фризия до зелените поля на италианската провинция Тренто. Навсякъде по света.

Едно от тези решения е MAX SPREAD. Нашата усъвършенствана концепция за разпределение на потока материал, заложена във всички серии VOLTO. Защото нашето желание е да направим работата Ви по-удобна и по-ефективна. За да се прибирате всеки ден доволни у дома.



Мощни универсални таланти.
Серията големи машини.

НОВО:
MAX SPREAD
сега вече се
предлага за
всички серии.



Носачи на палците

- 7 носача на палците на ротора
- 6 носача на палците на ротора
- 5 носача на палците на ротора

Система за управление на силовото предаване (CKL) на CLAAS

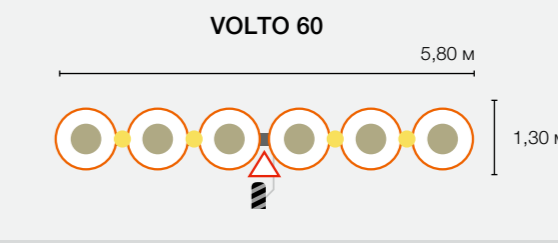
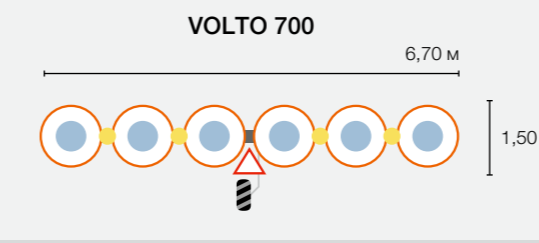
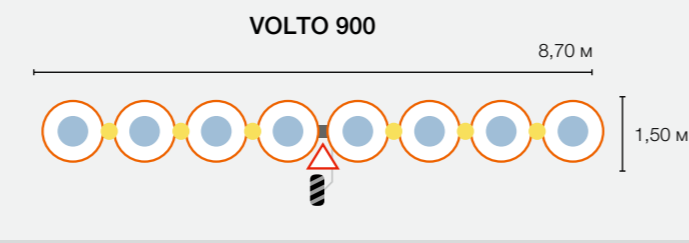
- механично
- хидравлично

MAX SPREAD

- PERMALINK
- Ходова част за транспортиране
- Сензорно колело
- Сензорно колело (опция)

Ширина

- Диаметър на ротора
- Работна ширина



Отлични резултати.
Опитът на CLAAS при
сенообръщачите.

Усъвършенствана технология.

Естествено клиентите ни желаят да работят само с най-добрите машини. Затова инженерите от CLAAS дават ежедневно всичко от себе си. Нашите сенообръщачи са снабдени с концепцията за разпределение на потока материал, която убеждава и е уникална на пазара: MAX SPREAD.

Експертният център по събирането на реколтата от фуражни култури.

Центърът за производствено-развойна дейност в областта на техниката за събиране на реколтата от фуражни култури на CLAAS в Бад Заулгау е един от най-модерните в света. Нашите сътрудници в центъра на най-големия прилежащ към него район на пасища в Европа знаят точно какво да направят.

Традицията има бъдеще.

Нашите клиенти се нуждаят от многостранни решения, които отговарят перфектно на техните изисквания. Селскостопанските стопанства растат и се променят – ние също. Искаме да запазим това, което е добро, а всичко останало – да го направим още по-добро.

Клиентът плаща.

База за нашата развойна дейност е близостта на клиента. Всяко предложение, желание, всяка критика е важна за нас, за да можем да предложим на всеки клиент точно продуктът, от който той се нуждае. С нашата богата продуктова гама от сенообръщачи създадохме именно това: за всеки клиент подходящия сенообръщач.



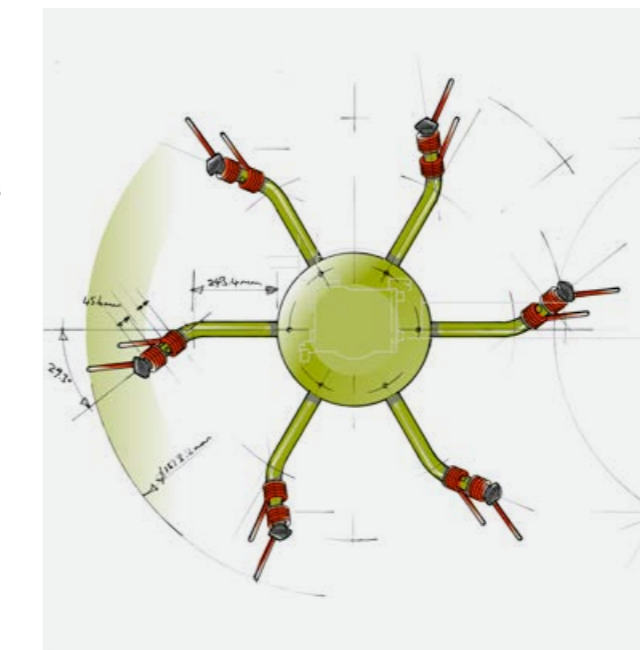
Експертният център по събирането на реколтата от фуражни култури на предприятието: CLAAS Saugau GmbH. Прилежащият към него център за производствено-развойна дейност заема водеща позиция по целия свят в областта иновациите.

НОВО: MAX SPREAD за всички.

Въвеждането на концепцията за разпределение на потока материал MAX SPREAD CLAAS революционира технологията за обръщане на сено и дефинира по нов начин съвременното ниво на техниката. От това усъвършенстване се възползват всички модели VOLTO: независимо дали става въпрос за най-големия или най-малкия от тях – всички са оборудвани с MAX SPREAD. Особено в тази технология са наклонените назад под ъгъл от 29,3° палци.

Предимствата на MAX SPREAD накратко:

- Повишена производителност
- Щадящо предаване на фуража
- Безупречно разпръскване
- Повишена ефективност
- Превъзходно качество на работата



Концепцията MAX SPREAD с наклонени назад под ъгъл от 29,3° палци.

Малък силов пакет.
Серията компактни машини.

Обзорен преглед на продукта



Перфектната концепция за разпределение на потока материал за всички модели от серията VOLTO: MAX SPREAD.

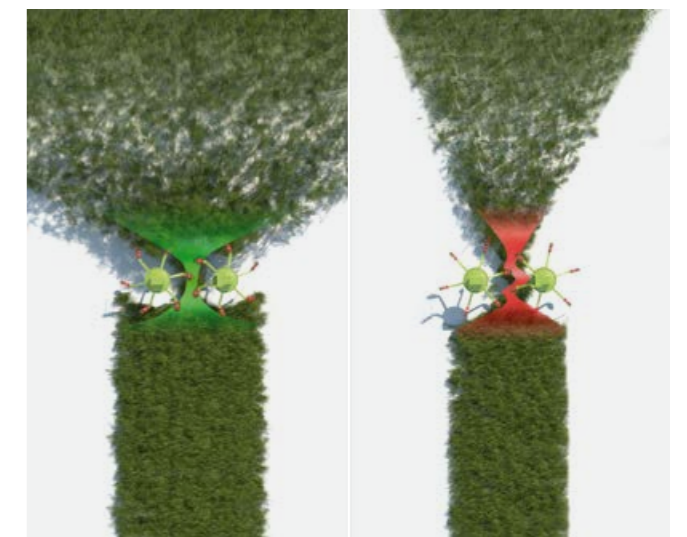
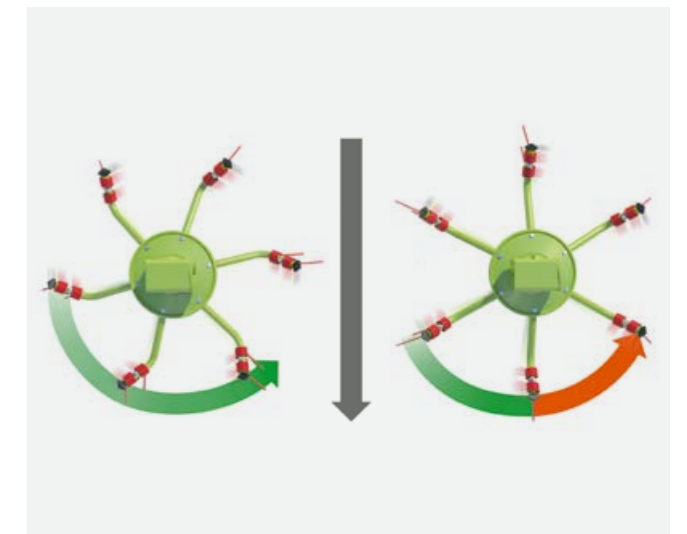
Независимо как гледате на това: Технологията трябва да е правилната.

Всеки професионалист заслужава подходящия инструмент.

Този, който обича това, което прави, той не само ще свърши работата, но и всеки ден ще постига най-добри резултати. Добре е, когато можете да се доверите на една усъвършенствана технология. Например на MAX SPREAD, интелигентната концепция за разпределение на потока материал с геометрия на наклонени назад под ъгъл от 29,3° палци, която дава възможност за безпроблемно обръщане дори и на силно облистен фураж. Или на сензорното колело, което позволява плавен ход на машината и лесна настройка на оптималната работна височина. Системата за управление на силовото предаване на CLAAS осигурява стабилност в завоите и при движение по хълмист терен. За да постигате ежедневно своите цели: максимално качество.



Какво свързва един летен ден с MAX SPREAD? 29,3°.



По-широка зона на поемане на материала чрез ефикасната концепция за разпределение на потока материал.

Благодарение на наклонените назад палци при концепцията на потока материал MAX SPREAD при поемане на материала същите винаги са ориентирани по посока на движението или напречно на нея. При обичайната концепция, обаче, след половината от зоната на поемане палците работят напречно на посоката на движението и следователно ограничават скоростта на движение. Докато при концепцията на потока материал MAX SPREAD палците работят 33% по-дълго по посока на движението или напречно на нея. Ето защо с MAX SPREAD се постигат значително по-високи работни скорости и по-ниски обороти на двигателя.

Щадящо предаване чрез преминаване на потока материал по права линия.

Тъй като по време на поемане на материала палците се намират винаги в десния ъгъл към събраната реколта, те могат да се отмятат назад по посока на извивката. В сравнение с традиционните системи това обезпечава следното предимство: потокът материал преминава между роторите практически по права линия. По този начин при предаването се осигурява повече място за събраната реколта и създават предпоставки за увеличаване на пропускателната способност и особено щадящо третиране на фуража. Ето защо технологията MAX SPREAD дава възможност при намалени обороти да се извършва обръщане и на силно облистени култури като люцерната.

Равномерно разпределение благодарение на наклонените назад палци.

Наклонените назад под ъгъл от 29,3° палци оказват положителен ефект и при предаването на масата. Както и отклонените разпръскващи лопатки на тороразпръсквачка, тази геометрия осигурява по-широко и по-равномерно разпределение на масата и оптимална плътност. Този ефект на тороразпръсквачката се усилва допълнително от разтоварващите се по посока на извивката палци. Благодарение на този допълнителен импулс събраната реколта се разпределя по цялата ширина.

▶ Допълнителна информация относно серията компактни машини VOLTO с MAX SPREAD ще намерите на адрес:

volto.claas.com

Трите важни критерии при работа:
качество, качество, качество.



MAX SPREAD – убеждава експертите.

„Никой от членовете на журито не можеше да си представи, че в една усъвършенствана технология като обръщането може все още да се крие такъв потенциал за иновации. Концепцията за разпределение на потока MAX SPREAD убеди журито и затова тя беше отличена с наградата ZLF за иновации.“

Норберт Блайщайнер, заместник-председател на журито



MAX SPREAD –
опит, придобит от практиката.

Multi-Agrar Claußnitz GmbH със седалище в Клаусниц, град в Средна Саксония, стопанисва общо 3100 хектара пасбища и по време на прибирането на фуража от 20 години разчита на продуктите на CLAAS. Между другото използва се и VOLTO 1100 T, оборудван с концепцията за разпределение на потока материал MAX SPREAD.



В предприятието работникът Михаел Полстер обръща особено внимание на качеството на сѐлажа: „Нашият най-важен сектор е отглеждането на млеконадойни животни. Ние отглеждаме 1400 крави със среден млеконадой от 10 000 килограма на крава годишно. Ето защо основното качество на сѐлажа трябва да е перфектно!“



„VOLTO 1100 се налага навсякъде като една успешна машина. Особено впечатляващо е разпръскването, което дори и при тежки селскостопански треви и големи фуражни маси е равномерно и безупречно. Дори и при високи работни скорости материалът се разпределя по цялата ширина. Ние сме много доволни от VOLTO 1100 и сме намерили машина, която при това ни помага да постигнем изключително качество на основния фураж.“

Увеличена производителност благодарение на оптимизиран поток на материала.

С концепцията MAX SPREAD за разпределение на потока материал CLAAS подобри фундаментално качеството на работа при обръщане. Благодарение на наклонените назад под ъгъл от 29,3° палци потокът на материала бе многократно оптимизиран.

От това произтичат следните предимства:

- Подобрена плътност
- По-високи работни скорости
- Щадящо третиране на фуража

Стабилност. Благодарение на надеждността.



Спокойно и безопасно придвижване благодарение на системата за управление на силовото предаване на CLAAS.

За възможно най-удобна работа всички машини с триточково окачване са оборудвани със системата за управление на силовото предаване (СКЛ) на CLAAS. Тя осигурява свободно самонаправляване при завой и предотвратява надеждно движение по инерция по наклон. Чрез автоматичното центриране при повдигане тежестта се пренася върху долните водачи на трактора. Следователно не само се разтоварва носещата рамка и се фиксира машината, но и точката на тежестта се измества в близост до трактора.



Надеждно водене при всяка скорост.

Сигурното нагаждане към терена, оптималното щадене на почвата и плавният ход дори и при високи работни скорости се осигурява от супербалонните гуми. Те са обезопасени със защита срещу нежелано потегляне.



Много добро напасване: предлагането като опция сензорно колело.

Идеалното нагаждане към терена, независимо от движението на трактора, е от особено значение преди всичко по хълмисти терени. Чрез предлагането като опция допълнително сензорно колело сенообръщачът VOLTO се направлява перфектно по контура на почвата, а работната височина се регулира без инструменти. По този начин избягвате забиване на палците в тревната покривка, а следователно и замърсяване на фуража.



Патентовано предаване на мощността: концепция за задвижването PERMALINK.

Предаването на мощността при VOLTO се осъществява чрез патентованата концепция за задвижване PERMALINK. Тя не се нуждае от никаква поддръжка и осигурява надеждно предаване на мощността при всякакви работни ситуации. Освен това тя позволява огъване до 180° и по този начин създава предпоставка за компактна транспортна позиция.



Лесно обръщане със стабилни разпръскващи елементи.

Големите сили при обръщането въздействат върху разпръскващите елементи. Поради това те са изработени от кръгли и при това устойчиви на огъване тръби. Разпръскващите елементи са свързани чрез винтове с диска на ротора и са стабилизирани допълнително чрез опорен пръстен с вдлъбнатини.

В зависимост от модела VOLTO е изпълнен с диаметър на ротора е 1,30 м, 1,50 м или 1,70 м и съответно пет, шест или седем разпръскващи елемента.



Стабилни палци – добре обезопасени.

Всички сенообръщачи VOLTO са оборудвани със стабилни палци. Двойните палци с по пет извивки са закрепени на носача и са фиксирани с винт. В случай на счупване осигуровката срещу загубване на палец предотвратява надеждно падането на палеца.

Крачка по крачка към най-добрия фураж.
Или още по-добре казано: слой по слой.



Отговорен помощник.

Качеството на фуража е от ключово значение за здравето на Вашите животни. При това обръщачът играе съществена роля. Той е качествена машина, използвана в процеса на събирането на зеления фураж, който допринася не само за качеството на фуража, но и за неговото подобряване. Именно затова е създаден сенообращачът VOLTO: за да жънете и доставяте качество.

Максимално качество чрез послойно сушене.

За да ожънете висококачествен фураж, е необходимо равномерно изсушаване на събраната реколта. Поради това палците на VOLTO са снабдени с дълги рамена. Те събират послойно фуража и осигуряват доброто му размесване. По този начин се постига хомогенна плътност, което позволява бързо изсушаване на събраната реколта.

По-дълъг експлоатационен живот, благодарение на равномерно натоварване.

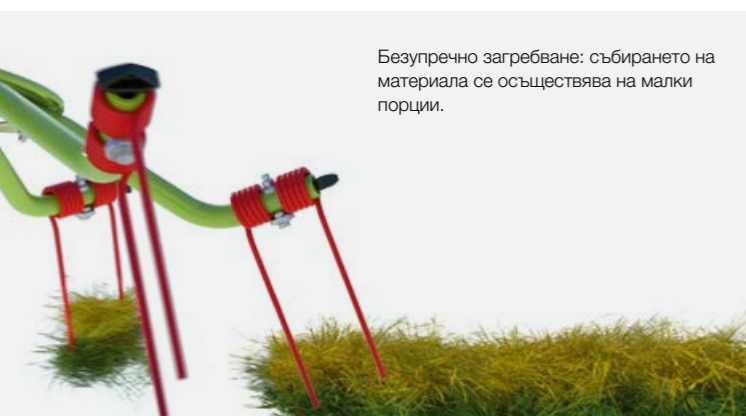
Послойното събиране има освен това и предимството, че предният и задният палец се натоварват равномерно. Следователно значително се увеличава техния експлоатационен живот. Ако все пак се наложи да смените даден палец, винаги разполагате с подходящия резервен палец на склад. Защото чрез еднакво оразмерените по дължина рамена можете да използвате палците за двете посоки на въртене на ротора.

Повече гъвкавост благодарение на регулируем ъгъл на разпръскване.

За да можете да нагодите машината към съответните условия на жътва, в зависимост от модела, ъгълът на разпръскване може да се регулира в диапазон от 12° до 18°. Освен това палците се настройват винаги със 7° по-малко или повече. По този начин може да се настрои фино желаната плътност.

По-добра защита чрез осигуровка срещу загубване на палеца.

За демпфиране на натоварванията палците имат пет извивки. Независимостта от дебелината на материала от 9,5 мм те са достатъчно остри, за да гарантират безупречно загребване. За защитата на животните и на последващо присъединената машина за прибиране на реколтата всеки разпръскващ елемент е снабден с осигуровка срещу загубване на палеца. Тя предотвратява загубването на палеца в случай на счупване, а благодарение на трапецовидната си форма предотвратява навиване около разпръскващия елемент.



Безупречно загребване: събирането на материала се осъществява на малки порции.



Регулиране на ъгъла на разпръскване без използване на инструмент за постигане на оптимални резултати при всякакви условия.

Чиста работа.
И то безгранично.

Най-добро качество на фуража



Ефикасно: устройството за разпръскване по краищата.

С приспособлението за разпръскване по краищата постигате равномерно изсушаване на събраната реколта и по краищата. Чрез люлеенето на крайното платно в работния диапазон ограничавате траекторията на фуража и гарантирате оставането му там, където трябва да бъде. Освен това работите винаги с пълна работна височина и избягвате

вредното за машината накланяне на ходовите колела. Крайното платно помага и при използване при силаж. Чрез използването му като помощ за маркиране Вие знаете винаги кои места са вече обработени и избягвате повторно минаване по тях.



Подвижност: положение за обръщане.

В положението за обръщане повдигате машината над вече обработените места. Освен това тази функция е подходяща за преминаване по малки ямки или връщане на машината в изходно положение.



Ефективност: редукторът за нощна обработка на откоси.

При събиране на силаж, особено при кратки периоди на жътва, е целесъобразно да се предприеме нощна обработка на откосите. По този начин през нощта силажът поема по-малко влага, което допринася за по-бързото му изсушаване. В тези случаи се използва редуктор за нощна обработка на откоси, който намалява оборотите на ротора с $\frac{1}{3}$. По този начин събраната реколта се разстила на няколко малки откоса.

Ударна сила? Със сенообръщача VOLTO тя няма равна на себе си.

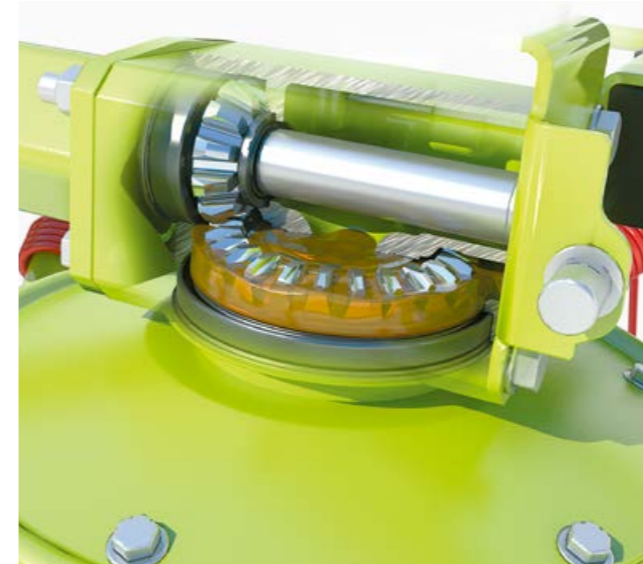
Серията големи машини.

Ние Ви помагаме да мислите мащабно – и да разпръсквате. С нови идеи, разработки и волята да правим всичко по най-добрия начин. За да можете да вършите работата си ефикасно и бързо. Не на последно място благодарение на MAX SPREAD. Тази концепция не само Ви спестява ценно време, но и прави работата Ви още по-удобна.

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



Плавен ход,
при постоянно смазване.



Лесна поддръжка чрез предавателната кутия с постоянно смазване.

Всички сенообръщачи VOLTO от серията големи машини разполагат с капсулована предавателна кутия на ротора с постоянно смазване. При тези сенообръщачи, наред със съединението PERMALINK, задвижването и шарнирният вал при тези обръщачи не се нуждаят от никаква поддръжка. Същевременно чрез херметичното уплътнение се избягва замърсяване на фуража със смазочни материали.



Устойчиви и мощни благодарение на масивната конструкция.

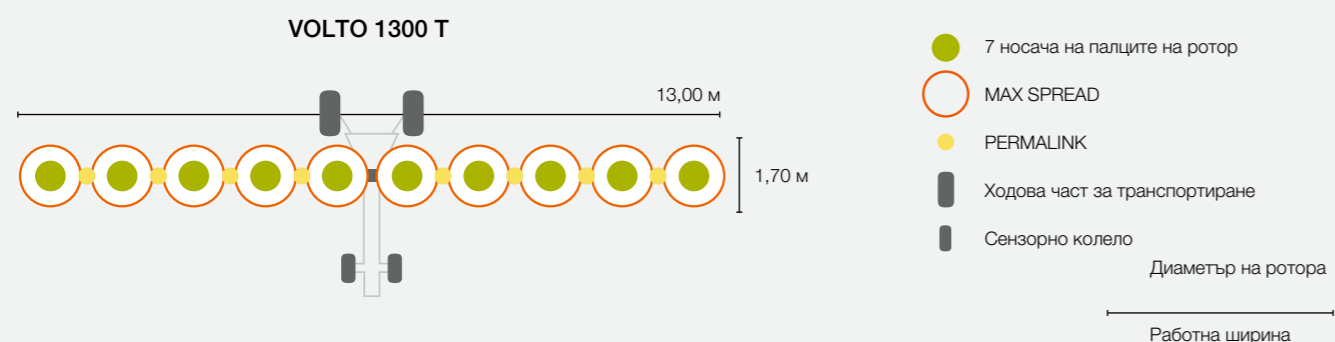
Необходимата издръжливост при използване на сенообръщача VOLTO се дължи на масивните тръби с четириъгълно сечение. Те са с дебелина на стените 8 мм и са извити под 45°. По този начин се поемат силите на огъване и се гарантира постоянна безопасност при работа. Освен това масивните лети шарнири с двусрезно съединение поглъщат действащите върху рамката сили.



Компактни и маневрени на полето.
Сигурни на пътя.

Моделите Т от серията големи машини са оборудвани с къс теглич и ходов част за транспортиране зад тегличите. Това позволява остри завои при обръщане и компактно, лесно манипулиране при работа. Благодарение на голямото разстояние между колелата при транспортиране по пътищата са възможни скорости до 50 км/ч.

Това, което отличава добрата техника е,
че тя като че ли се движи сама.



Максимална производителност
благодарение на ефикасна технология.

С работна ширина от 13,00 м сенообръщачът VOLTO 1300 T предлага максимална производителност на полето. Само в един работен ход, благодарение на неговите десет ротора, се разбухват 5 откоса с една 3-метрова косачка. А чрез усъвършенстваното сгъване постигате компактни габарити при транспорт.

Без нужда от поддръжка благодарение на смазваната предавателна кутия.

Благодарение на предавателната кутия с постоянно смазване и съединителя PERMALINK задвижването не се нуждае от поддръжка. Двойното сензорно колело позволява независимо от трактора напасване към контура на почвата и служи за настройка на желаната работна височина. За полагане на откоси през нощта е достатъчно намаляване на оборотите на силоотводния вал от 1000 об./мин на 540 об./мин. По краищата хидравлично сгъващото се странично платно гарантира оставането на фуража където трябва.

Висока безопасност благодарение на интелигентно задвижване.

При VOLTO 1300 T задвижването и на двете половини на сенообръщача е индивидуално обезопасено. Така се ограничават моментите на изключване до възможния минимум в случай при препятствие, като по този начин се щади трансмисията. Чрез гърбичния комутиращ съединител е възможно синхронизирано спиране и на двете половини на сенообръщача в случай на препятствие.

Компактност:
прибирац уред за управление.

Уредът за управление с двойно действие позволява намаляване на работната ширина от 13,00 м на ширината за транспортиране 2,98 м, а разстоянието между опорите на ходовата част – скорости до 50 км/ч. Предупредителни табели с интегрирано осветление гарантират сигурността.



Чиста реколта?
Приемаме го дословно.



Максимална производителност на единица площ чрез сенообръщач с 10 ротора.

С VOLTO 1100 CLAAS разполага с най-ефективният в света сенообръщач с 10 ротора за триточково навесване. Моделите VOLTO 1100 и VOLTO 1100 T са с работна ширина 10,70 м и са оборудвани с концепцията за разпределение на потока материал MAX SPREAD. По този начин постигате максимална производителност на единица площ при същевременно подобрена плътност.

Винаги в правилната посока благодарение на хидравличната система за управление на силовото предаване SKL.

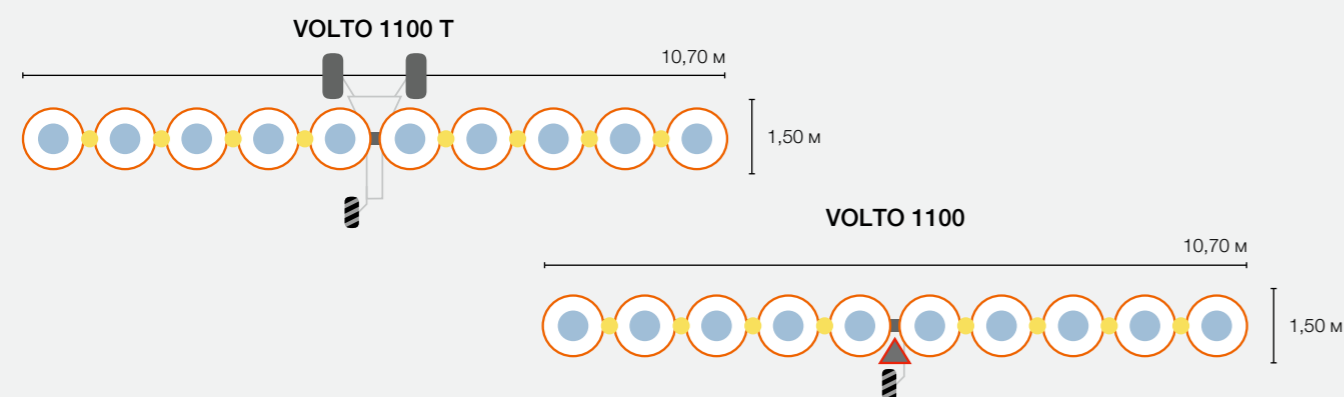
За свободно самонаправляване VOLTO 1100 е оборудван с хидравлично управление на силовото предаване на CLAAS без поддръжка. То центрира машината при повдигане както след завой и предотвратява засядане по наклон.



Лесно прибиране, лесно транспортиране.

Прибирането на VOLTO 1100 се осъществява чрез въжена тяга от уреда за управление с двойно действие. Чрез двойното сгъване на стрелите се постига компактно транспортно положение. Системата за управление на силовото предаване на CLAAS осигурява допълнителна безопасност по време на транспортиране.

При VOLTO 1100 T ходовата част за транспортиране с голямото разстояние между нейните опори позволява скорости на движение до 50 км/ч.



- 6 носача на палците на ротор
 - MAX SPREAD
 - PERMALINK
 - ▲ Хидравлична система за управление на силовото предаване SKL
 - Ходова част за транспортиране
 - Предлагано като опция сензорно колело
- Диаметър на ротора
Работна ширина

Индивидуална настройка, максимален комфорт.

Комфортът по време на работа се осигурява от системата за повдигане на обръщателната полоса и хидравлично сгъващото се крайно платно. Държачите на защитните странични ъгли са произведени от усилен със стъквени влакна полиамид. Те гасят вибрациите по защитните странични ъгли и по този начин допринасят за устойчивостта.

Професионализъм?
За VOLTO това е ключова КОМПЕТЕНТНОСТ.



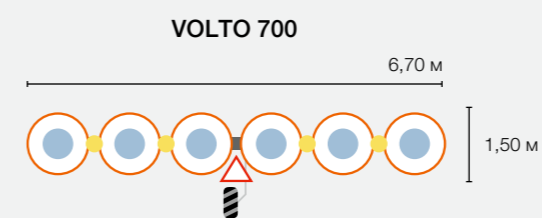
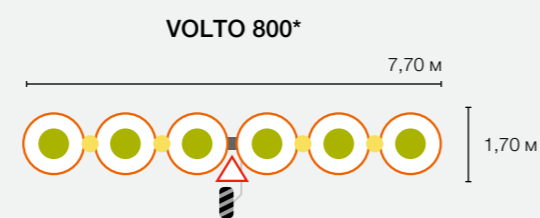
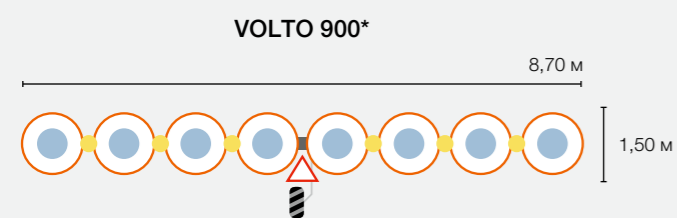
Обръщач за стопанства от всякакъв мащаб.

Серията VOLTO 900–700 е проектирана за професионално и постоянно използване. И в този мощностен клас сенообръщачите са представени от два ефективни модела – 900 T и 800 T – с ходова част, позволяваща скорост на движение до 50 км/ч. С работна ширина от 6,70 до 8,70 м и шест или осем ротора CLAAS предлага подходящата машина за всяко стопанство, независимо от неговия мащаб, както и за косачки с всяка работна ширина.



Стабилен, ефикасен и щадящ фуража.

Масивната носеща рамка с извити под 45° тръби с четириъгълно сечение предлага висока стабилност и то при всички модели VOLTO от серията големи машини. Предавката без необходимост от поддръжка пести време и разходи. Равномерната плътност при разпръскването и щадящото третиране на фуража се осигурява от концепцията за разпределение на потока материал MAX SPREAD с наклонените назад под ъгъл от 29,3° палци.



- 6 носача на палците на ротор
 - 7 носача на палците на ротор
 - MAX SPREAD
 - PERMALINK
 - Механична система за управление на силовото предаване SKL
 - Предлага се като опция сензорно колело
- * по избор се предлага и като теглена машина с ходова част за транспортиране.
- Диаметър на ротора
- Работна ширина

Често малките неща са в основата на големите постижения.

Компактният клас.

Малък, който обаче в никакъв случай не трябва да се подценява – това е класът компактни машини VOLTO, които със своите работни ширини от 4,50 до 7,70 м са оразмерени специално за по-малки трактори. Ето защото те са идеалното решение, когато Вие като малко или средно стопанство организирате сами събирането на фуража. Благодарение на своята компактна конструкция и малко тегло всички модели са идеални за работа по наклонен терен. И като че ли те са създадени само за това - да се справят с малките и големи предизвикателства на работното ежедневие.

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

Новости

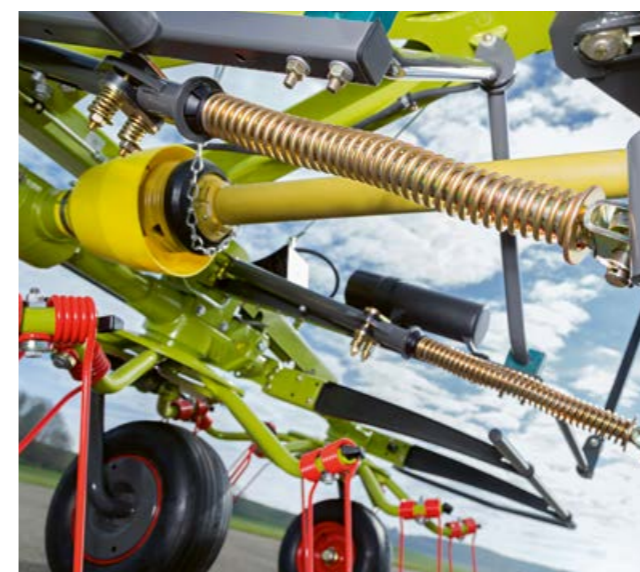


Качество в изискан стил.
С малки детайли.



Малък, но какъв: Новите модели VOLTO 65, 55 и 45 са оборудвани с абсолютно професионална технология. Повече за това ще намерите тук:

volto.claas.com



Усъвършенствана технология.

Сенообръщачът VOLTO от класа компактни машини също е оборудван с концепцията за задвижване PERMALINK. Тя осигурява постоянно предаване на мощността. Благодарение на триточковото окачване малките машини VOLTO се привеждат за миг в готовност за експлоатация. При завой и спускане по наклон те се стабилизират с помощта на системата за управление на силовото предаване (СКЛ) на CLAAS.



Всичко в една стабилна рамка.

Необходимата стабилност при използване се осигурява от здравата рамкова конструкция и надеждната връзка чрез кръгли тръби между роторите. Тази конструкция допринася за изключителната дълготрайност на сенообръщача VOLTO.



Надеждна предавателна кутия.

Класът компактни машини е оборудван с нашата доказана технология на предавателната кутия. Тя се отличава особено със своята лека конструкция. При това, благодарение на стабилността на конструкцията, тя е в състояние да гарантира надеждно спиране дори и при високи натоварвания.

„Моля обърнете.“
Няма нищо по-приятно от това.



Оптимален поток на материала.

Моделите VOLTO 80 и VOLTO 60 са оборудвани с концепцията за разпределение на потока материал MAX SPREAD. Със своите осем или шест ротора и работна ширина от 7,70 или 5,80 м те са идеални за фермери, които желаят да обработват големи площи с малки трактори.



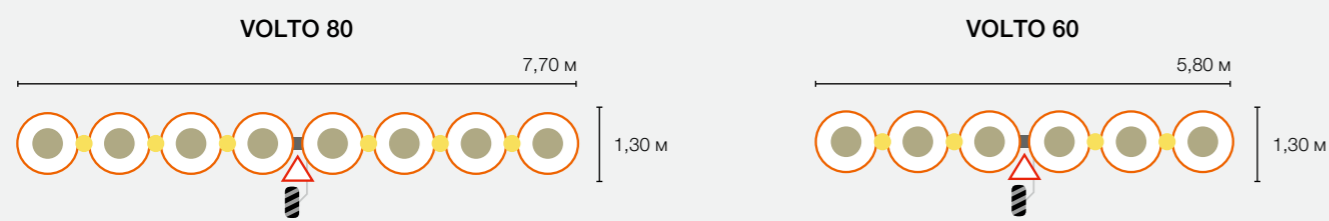
Професионалистите при силажа.

С диаметър на своите ротори от 1,30 м и двата модела VOLTO са истински професионалисти при силажа. Безпроблемното намаляване на оборотите позволява щадене на фуража и гарантира безупречна плътност при разпръскването.



Удобно обръщане.

Работата трябва да бъде максимално удобна – дори и на обръщателната полоса. Поради това сенообръщачът VOLTO 60 е серийно оборудван с ограничители на хода при обръщане в края на блока. При VOLTO 80 те се предлагат като опция.

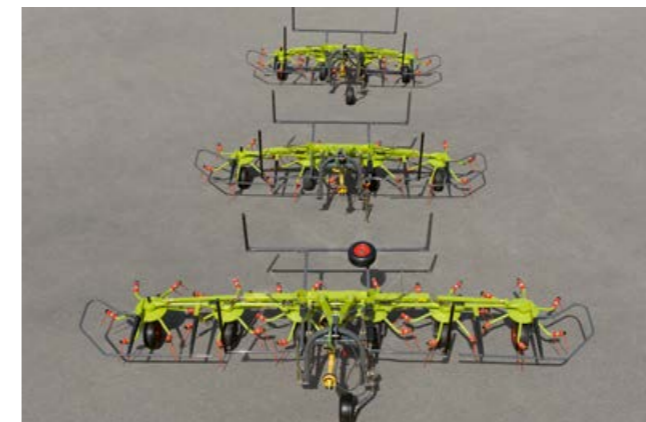


- 5 носача на палците на ротор
- MAX SPREAD
- PERMALINK
- △ Механична система за управление на силото предаване СКЛ
- ▨ Предлагано като опция сензорно колело

Диаметър на ротора

Работна ширина

Сега вече и най-малките ни машини са с MAX SPREAD.



Малки завършени професионалисти.

Със серията VOLTO 65-45 CLAAS предлага и в по-ниския мощностен клас абсолютно професионална машина. С работни ширини от 4,50 до 6,40 м и четирите или шест роторни тела за всеки клиент от този сегмент се предлага подходящият за него модел.



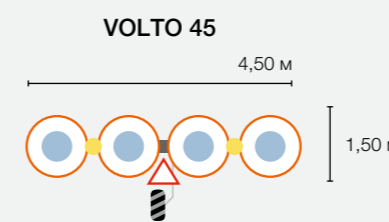
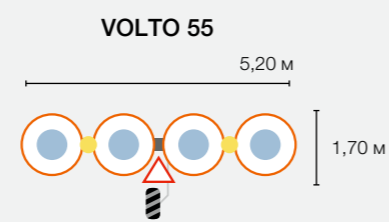
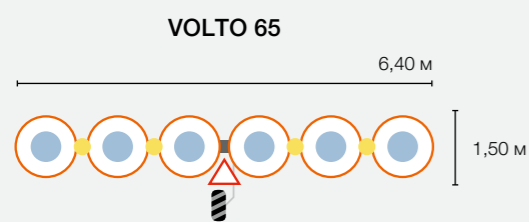
Концепцията за разпределение на потока материал MAX SPREAD.

Тя превръща и малките машини в първокласни: Чрез наклонените под ъгъл от 29,3° палци сенообръщачът VOLTO гарантира по-висока производителност, по-щадящо предаване на фуража и безупречна плътност при разпръскването. За фермера това означава освен ефективност и качество на работата.

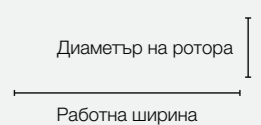


Масивни и дълготрайни.

Държачите на защитните странични ъгли от усилен със стъклена влакна полиамид са изключително масивни и дълготрайни, тъй като те компенсират надеждно възникващите вибрации на машината.



- 6 носача на палците на ротор
- MAX SPREAD
- PERMALINK
- Механична система за управление на силовото предаване SKL
- Предлагано като опция сензорно колело



За да продължите напред, CLAAS Service & Parts.



Вашите изискванията са важни.

Можете да сте сигурни: Когато имате нужда от нас, ние винаги сме на разположение. Навсякъде. Бързо. Надеждно. Ако е нужно, 24 часа в денонощието. С прецизното решение, необходимо за Вашата машина, за Вашето стопанство. За да продължите напред.

Части и принадлежности ORIGINAL.

Пригодени специално за Вашата машина: точно съгласувани резервни части, висококачествени експлоатационни материали и полезни принадлежности. Използвайте предлаганата от нас широката продуктова гама, с която Ви осигурим точното решение, необходимо за 100-процентовата експлоатационна надеждност на Вашата машина. За да продължите напред.

За Вашето стопанство: CLAAS FARM PARTS.

CLAAS FARM PARTS Ви предлага една от най-богатите, независимо от марка или предназначение, програми за резервни части за всички аграрни приложения във Вашето стопанство. За да продължите напред.

Винаги актуални.

Търговските партньори на CLAAS са сред най-добрите предприятия за земеделска техника по света. Техниците са отлично квалифицирани и са професионално оборудвани със съответните специални инструменти и инструменти за диагностика. Сервизът на CLAAS е синоним на висококачествена работа, напълно съответстваща на очакванията Ви по отношение на компетентност и надеждност. За да продължите напред.

Надеждността може да се планира.

Нашите сервизни продукти ще Ви помогнат да повишите експлоатационната надеждност на Вашите машини, да сведете до минимум риска от загуби и точно да kalkulirate разходите си. CLAAS MAXI CARE Ви предлага предвидима надеждност за Вашата машина. За да продължите напред.

От Хам по целия свят.

Централният ни склад за резервни части бързо и надеждно доставя пълния асортимент части ORIGINAL по целия свят. Вашият местен партньор на CLAAS ще Ви предложи решението в рамките на най-кратък срок: за Вашата реколта, за Вашето стопанство. За да продължите напред.

Разрешаване на проблеми чрез дистанционна диагностика: CLAAS TELEMATICS.

CLAAS TELEMATICS във Вашата машина обединява два важни за Вас аспекта: бързата помощ от сервизните техници на CLAAS плюс икономическите предимства от Вашата работа, благодарение на свързването в безжична мрежа. Решаваме проблемите Ви на място, дори и да не ни виждате. За да продължите напред.

CLAAS Parts Logistics Center в Хам, Германия, разполага с над 155 000 различни части върху фирмена площ от 100 000 м².



Без значение голяма или малка машина.
Всяка от тях може да бъде професионалист.



VOLTO		Серия големи машини									Серия компактни машини				
		1300 T	1100 T	1100	900 T	900	800 T	800	700	80	65	60	55	45	
Размери и тегла															
Работна ширина	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	
Височина паркиран	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	
Транспортна 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	
Транспортна дължина	м	6,06	4,22	–	4,22	–	4,22	–	–	–	–	–	–	–	
Навесване	катег.	II	II	II	II	II	II	II	II	II	I+II	II	I+II	I+II	
Тегло според оборудването	кг	2420	1780	1480	1440	1140	1240	980	890	910	710	720	560	540	
Задвижване															
Обороти на силоотводния вал	об./мин	1000	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	
PERMALINK		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Предавка без необходимост от поддръжка		●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	
Ротор															
Ротори	брой	10	10	10	8	8	6	6	6	8	6	6	4	4	
Диаметър на ротора	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	
Разпръскващи елементи на всеки ротор	брой	7	6	6	6	6	7	7	6	5	6	5	6	6	
Концепция на потока материал MAX SPREAD		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Ъгъл на рзпръскване	градуси	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	
Наклонени назад палци	Градуси	– 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	
Komfort															
Управление на силовото предаване (СКЛ) на CLAAS		–	–	●	–	●	–	●	●	●	●	●	●	●	
Сензорно колело		–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Двойно сензорно колело		●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Повдигане на обръщателната полоса		○ ¹	○	○	○	○	●	●	●	○	●	●	●	●	
Крайно платно		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Редуктор за нощно полагане на откоси		Превключване на оборотите на 540 об./мин	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Резервно колело		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Хидравлични връзки															
Сгъване		1 × dw	1 × ew + 1 × dw	1 × ew + 1 × dw	1 × dw	1 × dw	1 × dw	1 × dw	1 × ew	1 × dw	1 × ew	1 × ew	1 × ew	1 × ew	
Хидр. крайно платно (опция)		1 × ew (+1 × dw)	1 × ew	1 × ew	1 × ew	1 × ew	1 × ew	1 × ew	1 × ew	1 × ew	1 × ew	1 × dw	1 × ew	1 × ew	
Гуми ходови колела															
16 x 6.5-8		6	8	8	6	6	6	6	6	8	6	6	4	4	
18.5 x 8.5-8		4	2	2	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	
215/65-15		–	–	–	2	–	2	–	–	–	–	–	–	–	
10.00/75-15.3		2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Гуми сензорно колело															
16 x 6.5-8 10 PR		–	–	○	–	○	–	○	○	○	○	○	○	○	
18.5 x 8.5-8		●	○	–	○	–	○	–	–	–	–	–	–	–	

1 За повдигане на обръщателната полоса + 1 × dw



Гаранция за отлична **жътва**.

РАПИД КБ ООД
 Околовръстен път № 143 п.к. 99
 София 1407
 България
 тел. (02) 400 80 10
 факс: (02) 860 12 85
rapid.office@rapidkb.com
www.claas.bg

25 РАПИД КБ
 години заедно **СОФИЯ**