



AMAZONE

Прицепной комбинированный агрегат ***Ceus***



**Добро пожаловать в мир
гибкой почвообработки
Ceus от AMAZONE**



	Страница
1. Концепция машины и обзор	4–5
2. Краткий обзор преимуществ и характеристик	6–7
3. Важнейшие компоненты: комбинация дисковой бороны и культиватора, батареи дисков и дисков, секции стоек, стоек и сошниковой системы C-Mix, выравнивания, регулировки глубины обработки, завершающих рабочих органов, дышла, сцепки, шасси, подающей линии	8–29
4. Модели: Ceus-TX, Ceus-2TX	32–35
5. Технические характеристики	38–39



Ceus – Всё одной машиной!

Максимальная гибкость и эффективность в одной машине для почвообработки – это Ceus от AMAZONE. Сочетание дисков и стоек вместе с выравнивающим элементом и катком позволяет обрабатывать почву и подготавливать посевное ложе всего за один проход: Диски интенсивно режут, измельчают и перемешивают органические массы. Стойки разрыхляют уплотненный грунт в подпочвенном горизонте и завершают процесс перемешивания. Выравнивающий элемент обеспечивает выравнивание почвы, которая затем измельчается и обратно уплотняется катком. Это предотвращает пересыхание почвы и подготавливает её к точному посеву.

Ceus позволяет использовать батарею дисков и секцию стоек в переменном режиме работы: таким образом, помимо одновременного использования батареи дисков и секции стоек, возможно только использование батареи дисков без секции стоек – и наоборот. Также, благодаря центральному шасси, можно двигаться как с катком, так и без него. Всё с одной машиной, благодаря максимальной гибкости.

Концепция Ceus

Перемешивание, глубокое рыхление, выравнивание и обратное уплотнение за один проход



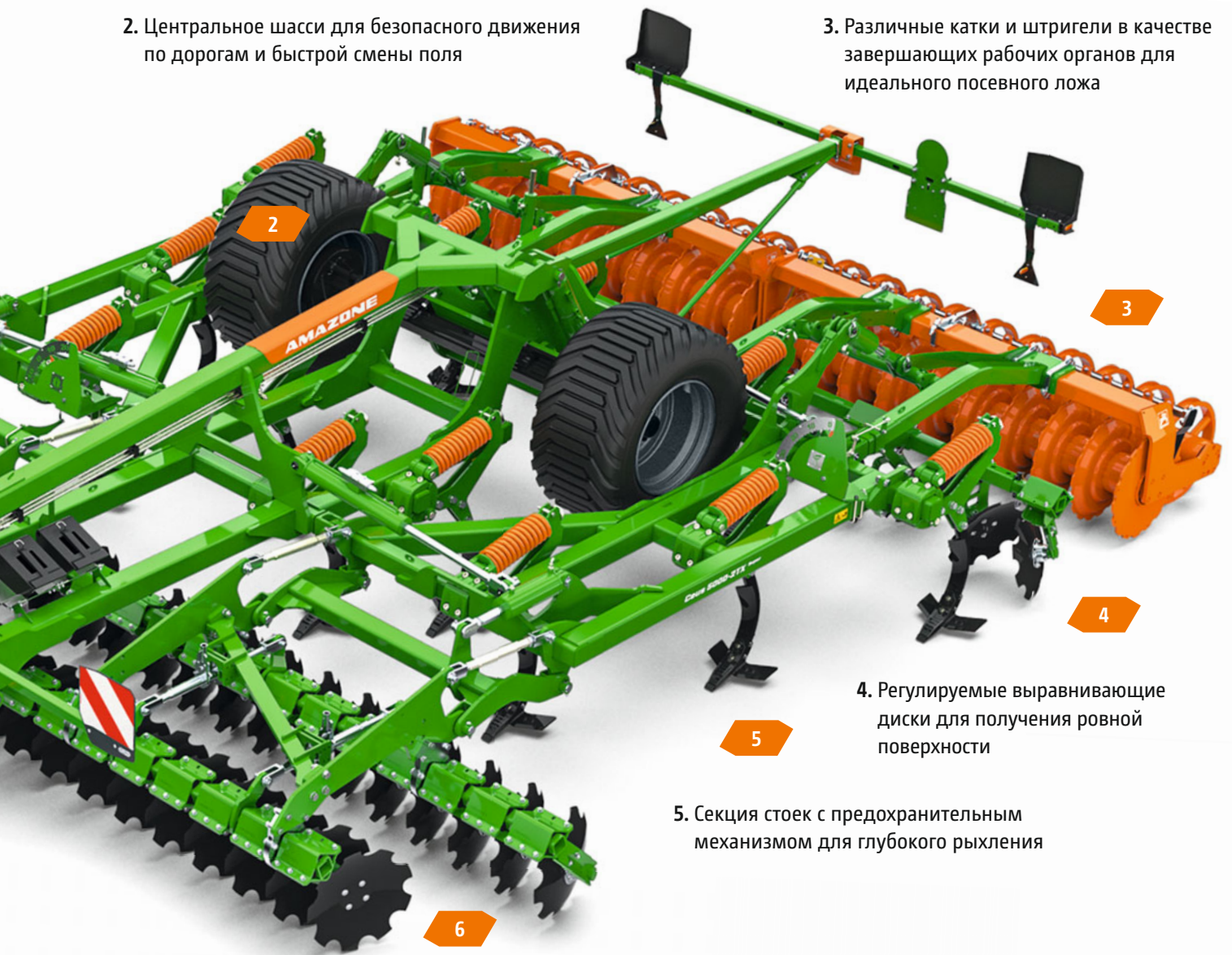
1

1. Различные системы сцепки, подходящие для любого трактора

Обзор моделей	Ceus 3000-TX	Ceus 4000-TX	Ceus 4000-2TX	Ceus 5000-2TX	Ceus 6000-2TX	Ceus 7000-2TX
Ширина захвата (м)	3	4	4	5	6	7
Рама	прицепная, неподвижная	прицепная, неподвижная	прицепная, складывающаяся	прицепная, складывающаяся	прицепная, складывающаяся	прицепная, складывающаяся
Требуемая мощность (мин. л.с.)	150	200	200	250	300	350

2. Центральное шасси для безопасного движения по дорогам и быстрой смены поля

3. Различные катки и штригели в качестве завершающих рабочих органов для идеального посевного ложа



4. Регулируемые выравнивающие диски для получения ровной поверхности

5. Секция стоек с предохранительным механизмом для глубокого рыхления

6. Батарея дисков Catros с независимой подвеской дисков для интенсивного перемешивания и заделки органических масс

Прицепной комбинированный агрегат Ceus-TX и Ceus-2TX



ПОДРОБНАЯ
ИНФОРМАЦИЯ
www.amazone.ru/ceus



ВИДЕОФИЛЬМ
Узнайте больше



SMARTLEARNING
www.amazone.net/ru/smartlearning



от 3 до 7 м



от 5 до 14 см



от 5 до 35 см



до 15 км/ч

Обработка почвы сделана за один проход

Прицепной комбинированный агрегат Ceus особенно хорошо подходит для глубокого рыхления почвы, на которой имеется большое количество органических масс. За счет комбинации батареи дисков и секции стоек Ceus объединяет преимущества дисковых борон и культиваторов в одной компактной машине. Ceus может гибко использоваться для обработки стерни, также и для основной обработки почвы с глубоким рыхлением, а также для подготовки посевного ложа.



ГИБКОСТЬ

Очень легко адаптируется!

Возможность эксплуатации «соло» - только с батареей дисков или только с секцией стоек, обеспечивает максимальную гибкость почвообработки. Благодаря ведению по глубине с помощью центрального шасси, возможна работа без катка во влажных условиях.



ДЕЙСТВЕННОСТЬ

Высокопроизводительно!

Интенсивное перемешивание почвы при низком расходе топлива. Высокая манёвренность на поворотной полосе и хорошие ходовые качества на дорогах благодаря крупногабаритному центральному шасси.



ПРОЧНОСТЬ

Прочно!

Очень хорошие результаты работы даже в самых тяжёлых условиях, благодаря высокому усилию срабатывания предохранительного механизма C-Mix-Super и предохранительного механизма C-Mix-Ultra.



Сочетание дисковой бороны и культиватора

Поверхностное смешивание и глубокое рыхление

Несколько рабочих операций за один проход

Прицепной комбинированный агрегат позволяет совместить несколько операций за один проход по полю.

Передняя батарея дисков с зубчатыми дисками диаметром 510 мм позволяет выполнять неглубокую обработку на глубине обработки от 5 до 14 см.

Для последующего рыхления на глубине обработки 35 см используется секция стоек со стойками C-Mix. Одновременно с этим самозаглубление стоек культиватора во время обработки усиливает эффект резки батарей дисков.

Передняя батарея дисков

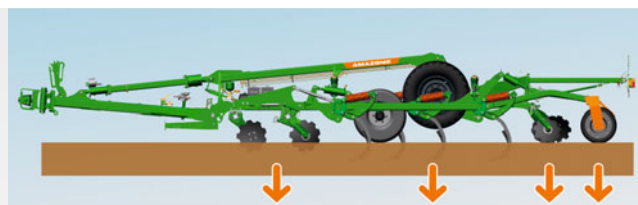
- ✔ Органическая масса интенсивно измельчается и перемешивается.
- ✔ Разложение начинается быстро.
- ✔ В тех случаях, когда требуется только глубокое рыхление, батарею дисков, при максимальной глубине обработки секции стоек, можно поднять так высоко, что она больше не будет работать.

Комбинация показывает различия

- ✔ Сочетание батареи дисков и секции стоек в короткие периоды эксплуатации при почвообработке является чрезвычайно надёжным и экономически выгодным.
- ✔ Полная обработка почвенного горизонта благодаря сочетанию батареи дисков и секции стоек.

«При глубокой почвообработке Ceus обходится более низким тяговым усилием.»

(„top agrar“ – сравнение систем «всё в одном?» · 06/2021)



Работа батареи дисков и секции стоек

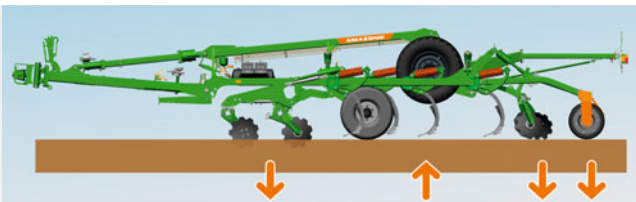


Секция стоек

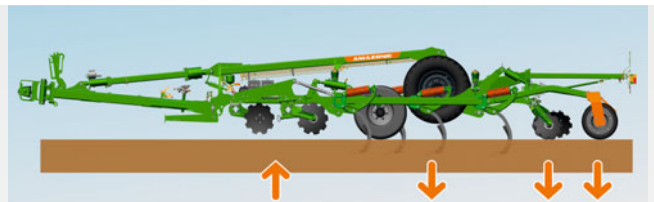
- ✓ Задняя секция стоек обеспечивает рыхление глубоких слоев почвы на глубине обработки до 35 см.
- ✓ Гибкая настройка глубины обработки позволяет также проводить поверхностную обработку стойками на глубине 5 см.
- ✓ Благодаря стрельчатым лапам шириной 430 мм в секции стоек достигается срез почвы по всей поверхности.

Система в сравнении с культиватором

Seus – это универсальная машина для обработки почвы. Система Seus отличается от обычного культиватора. Если сравнивать обе машины, то Seus показывает свои сильные стороны, прежде всего, при интенсивном смешивании. Именно на площадях с большим количеством органической массы передняя батарея дисков обеспечивает оптимальное распределение и смешивание. Также впечатляет низкая тяговая потребность Seus при глубоком рыхлении благодаря большему расстоянию между стойками. За счет передней батареи дисков Seus работает с большим расстоянием между стойками, без необходимости компромиссов при интенсивном смешивании.



Работа батареи дисков, но без секции стоек



Работа секции стоек, но без батареи дисков

Сердце дисковой бороны

Батарея дисков

Передняя батарея дисков – идеальные рез и перемешивание

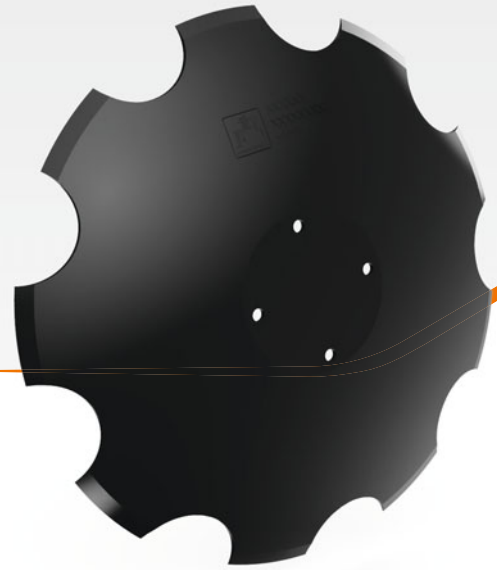
Передняя батарея дисков очень хорошо перемешивает органические массы, интенсивно срезая и измельчая лежащие на почве пожнивные остатки. Одновременно с этим в верхнем слое образуется мелкокомковатая структура. Это создает, с одной стороны, оптимальные условия для разложения, а с другой – очень хорошие условия для прорастания и появления всходов. Глубина обработки регулируется с помощью параллелограммной направляющей. При этом глубина обработки переднего и заднего ряда дисков изменяется равномерно.

Идеально – диски с индивидуальной подвеской

Как известно по компактной дисковой бороне Catros, каждый диск подвешен к раме индивидуально с помощью эластичных резиновых пружинных элементов. В отличие от машин с парной подвеской дисков, каждый вогнутый диск может индивидуально лучше повторять контур почвы. Это позволяет проводить равномерную поверхностную почвообработку даже на неровных или каменистых участках. Индивидуальная подвеска дисков также обеспечивает оптимальное прохождение большого количества органической массы по сравнению с парным расположением и подвеской дисков для более высокой пропускной способности.

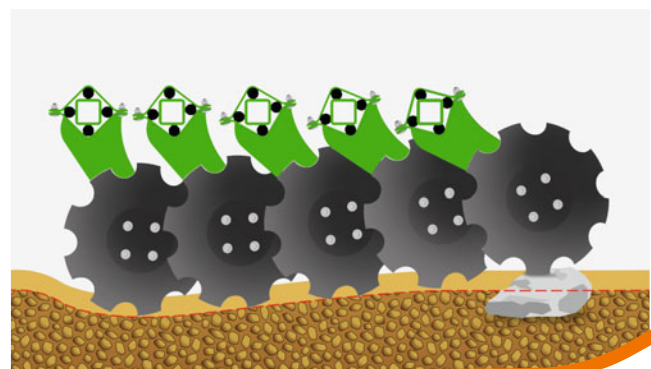
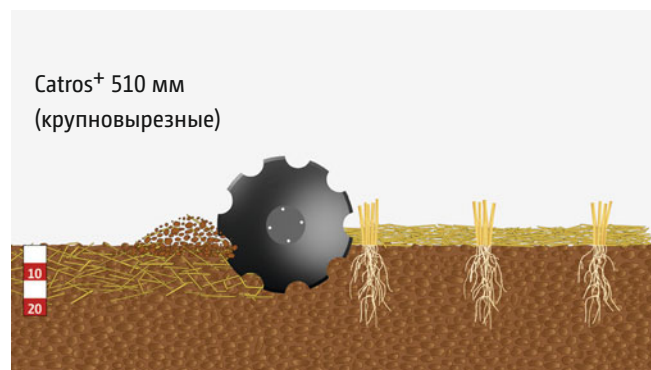
Надёжно и абсолютно без технического обслуживания!

Эластичные резиновые демпферы на каждом диске служат не только для оптимального копирования контура почвы, но и в качестве предохранительного механизма для отдельных дисков. Крупногабаритные резиновые пружинные элементы не требуют технического обслуживания и обладают большим упругим ходом, что обеспечивает безопасность даже при движении по большим камням.



Диски Catros+ – более интенсивное смешивание

Диски Catros+ диаметром 510 мм отличаются более агрессивным способом работы и уверенным заходом в почву даже в тяжелых условиях. Оптимальным спектром использования этих дисков является обработка стерни, предпосевная подготовка или заделка посевов промежуточных культур.



Уплотнительное кольцо

Надёжность и комфорт – наш козырь!

2-рядный радиально-упорный шарикоподшипник

2 тела качения

Уплотнительное кольцо

2 чугунных кольца со скользящей поверхностью

Уплотнительное кольцо встроено в коническую опору

Заправка трансмиссионного масла

Доказано 2.000.000 раз!

Никакой повторной смазки – благодаря необслуживаемым подшипниковым узлам

Смазывания подшипниковых узлов не требуется, что значительно снижает общую потребность в техническом обслуживании. Скользящее уплотнительное кольцо используется в почвообрабатывающей технике AMAZONE уже почти 25 лет и за это время прекрасно зарекомендовало себя на всех континентах.

Преимущества батареи дисков

- ✔ Необслуживаемые подшипниковые узлы с уплотнительным кольцом и долговечной смазкой
- ✔ Необслуживаемый предохранительный механизм в виде пружинных демпферов
- ✔ Индивидуальная подвеска дисков для оптимального копирования рельефа почвы и хорошей пропускной способности



Сердце культиватора

Секция стоек и система лап C-Mix



Секция стоек для глубокого рыхления

Секция стоек со стойками C-Mix-Super или стойками C-Mix-Ultra обеспечивает рыхление глубоких слоёв почвы с глубиной обработки до 35 см для рыхления уплотнений и улучшения роста корней. Её также можно использовать для обработки стерни или механической борьбы с сорняками, например, поверхностная обработка с помощью стрельчатой лапы так, что кончики сошников идут чуть ниже глубины обработки дисковой бороны. Это разрыхляет горизонт и создает более шероховатую структуру почвы. Значительно улучшается влагопроницаемость почвы и существенно

снижается риск ее заплывания. Кроме того, глубокое рыхление улучшает перемешивание органических масс.

Для выбора оснащения секции стоек имеется система лап C-Mix от AMAZONE. Благодаря шагу около 40 см, Ceus отличается низкой тяговой потребностью даже при глубоком рыхлении, одновременно обеспечивая высокую проходимость органических масс. Если планируется лишь поверхностная обработка стерни, то секцию стоек можно поднять и работать только передней батареей дисков.

Стойка C-Mix-Super с пружинным предохранительным механизмом



Ваши преимущества:

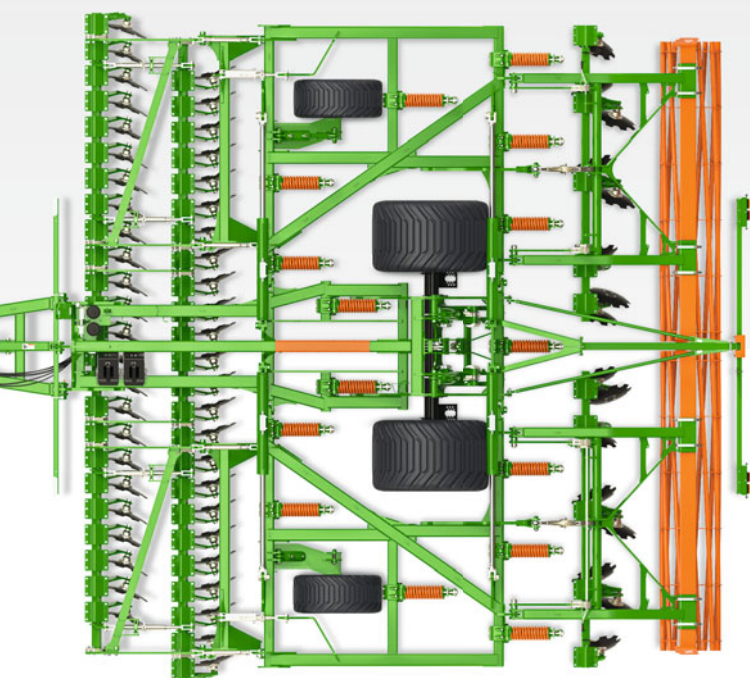
- ✔ Для условий эксплуатации с эпизодическими перегрузками
- ✔ Очень хорошо подходит для участков с легкими и тяжелыми почвами
- ✔ После срабатывания автоматически возвращается в исходное положение – большое усилие обеспечивает надежный возврат
- ✔ Усилие срабатывания 600 кг для высокой эксплуатационной надёжности

Стойка C-Mix-Ultra с гидравлическим предохранительным механизмом



Ваши преимущества:

- ✔ Для условий эксплуатации с регулярными перегрузками
- ✔ Очень хорошо подходит для участков с очень изменчивыми почвами и большим количеством камней
- ✔ После срабатывания возвращается с амортизацией в исходное положение за счет гидроцилиндров – низкий износ при множестве циклов срабатывания
- ✔ Плавная гидравлическая регулировка усилия срабатывания от 500 до 800 кг для максимальной эксплуатационной безопасности в любых условиях



Система лап C-Mix

Разделение направляющего щитка и наконечника служит, прежде всего, для снижения издержек на износ. В зависимости от типа почвы, местоположения и влажности почвы, могут износиться от 3 до 5 накладок до того, как потребуется замена направляющего щитка. Направляющие щитки системы лап C-Mix оснащены спиралью и, в сочетании с оптимальным радиусом направляющего щитка, обеспечивают идеальное отклонение потока почвы и, следовательно, очень высокую интенсивность перемешивания при низкой силовой нагрузке.

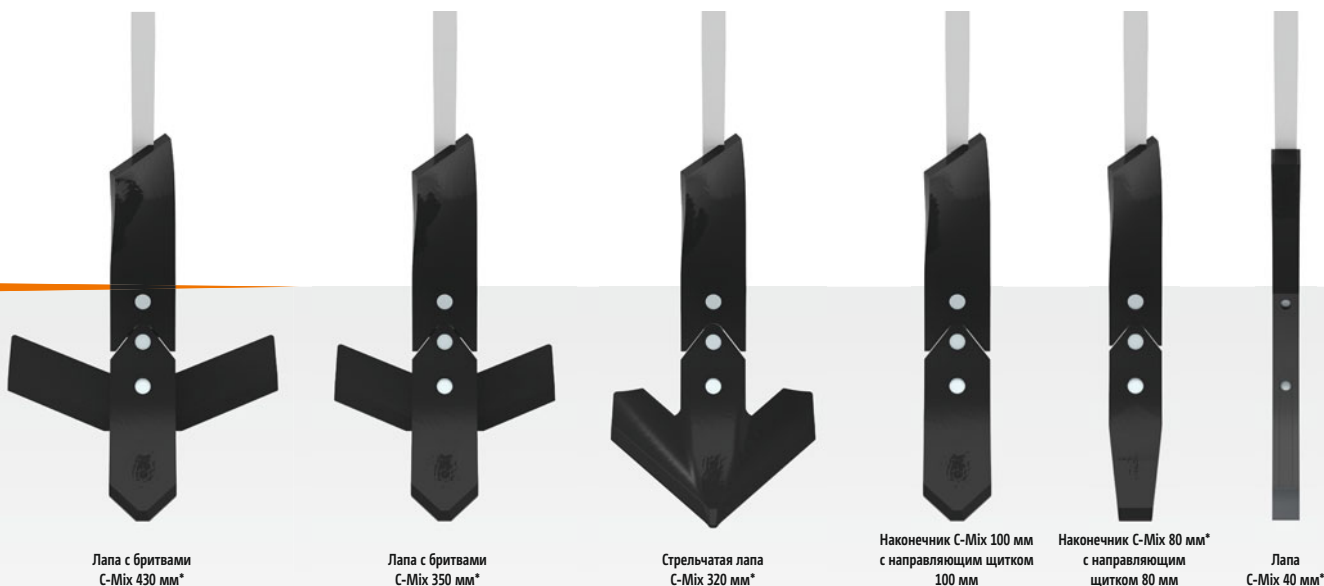
Всё из одних рук

Для широкого спектра применения Ceus AMAZONE предлагает большой выбор различных лап. Различные стрелчатые лапы обеспечивают очень хорошее рыхление на средней глубине обработки. Узкие лапы 80 мм и лапы 100 мм интенсивно рыхлят и перемешивают почву даже на несколько большей глубине обработки. Для более глубокого рыхления до 35 см следует использовать узкую лапу C-Mix 40 мм, т.к. она требует более низкого тягового усилия по сравнению с лапами 80 мм и 100 мм.

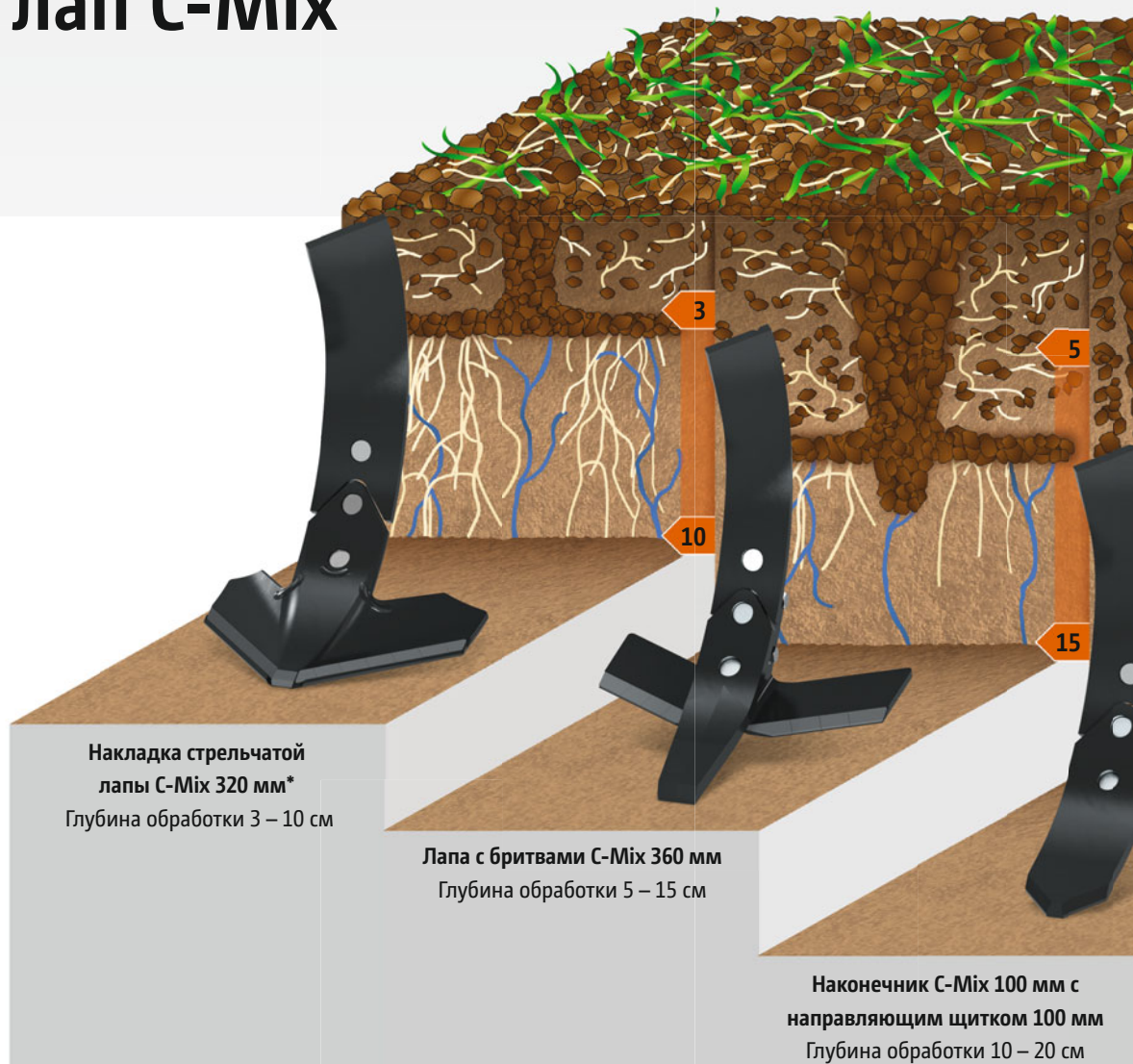
Лапы HD pro

У стрелчатой лапы 430 мм, стрелчатой лапы 350 мм, стрелчатой лапы 320 мм, накладки 80 мм и лапы 40 мм дополнительно имеются варианты HD pro, отличающиеся высокой износостойкостью для обеспечения особенно высоких эксплуатационных характеристик. Длина лапы остается постоянной на протяжении всего срока службы. Это означает, что максимальная глубина обработки достигается всегда. В зависимости от вида использования и характеристик почвы срок службы может быть до десяти раз дольше, чем у стандартной системы.

*также в варианте HD pro



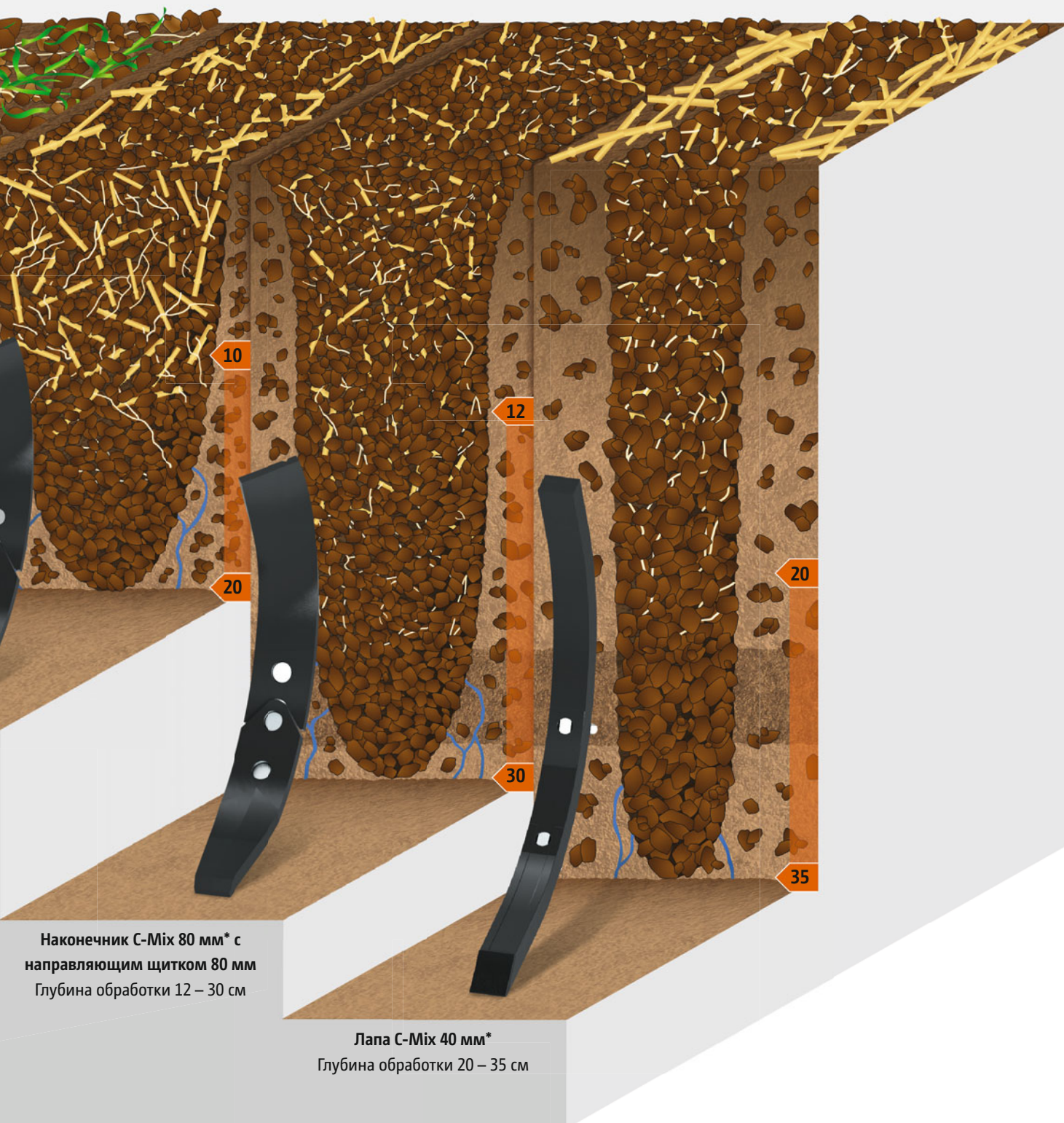
Система лап C-Mix



Накладка стрельчатой лапы C-Mix 320 мм*
Глубина обработки 3 – 10 см

Лапа с бритвами C-Mix 360 мм
Глубина обработки 5 – 15 см

Наконечник C-Mix 100 мм с направляющим щитком 100 мм
Глубина обработки 10 – 20 см



*также в варианте HD pro

Значения глубины обработки ориентировочные и зависят от почвенных условий

Original
HD Pro

Выравнивание по размерам!

Выравнивающие диски для оптимальных условий обратного уплотнения



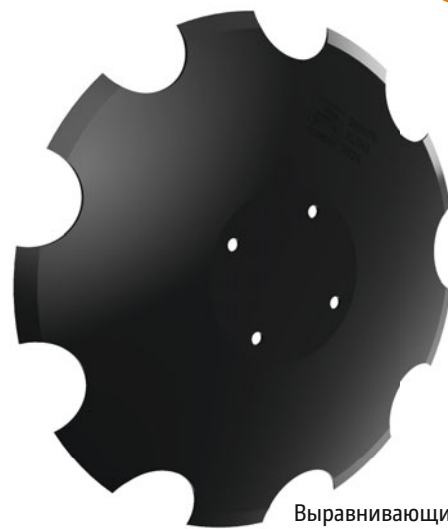
Ceus 3000-TX при работе по стерне кукурузы

Выравнивание и крошение

Для успешного посева крайне важны ровная поверхность поля и равномерное обратное уплотнение. По этой причине за рядами стоек располагается ряд выравнивающих дисков. Для обеспечения чистого контакта предлагаются крайние диски с регулировкой по высоте и наклону.

Выравнивающие диски

Задние выравнивающие диски рекомендуется использовать при работе на легких и тяжелых почвах. Зубчатые выравнивающие диски диаметром 460 мм выравнивают почву и спрямляют её. Даже при большом количестве соломы они демонстрируют надёжный собственный привод.



Выравнивающий диск 460 мм

Ваши преимущества:

- ✔ Эффект смешивания довольно незначителен
- ✔ Выравнивает/спрямляет
- ✔ Хороший собственный привод
- ✔ Подходит для легких и тяжелых почв



Надежные подшипниковые узлы

Отдельные вогнутые диски установлены на резиновых пружинных элементах, как и диски на Catros, и поэтому имеют предохранительный механизм, не требующий технического обслуживания. Подшипники дисков отличаются исключительной долговечностью и не требуют технического обслуживания – и доказали свою надежность миллионы раз.

Ваши преимущества:

- ✔ Такие же подшипники, что и на дисках Catros
- ✔ Доказано миллионы раз
- ✔ Чрезвычайно прочные и не требующие технического обслуживания



Крайний элемент – регулируется по высоте и наклону

Регулировка глубины обработки

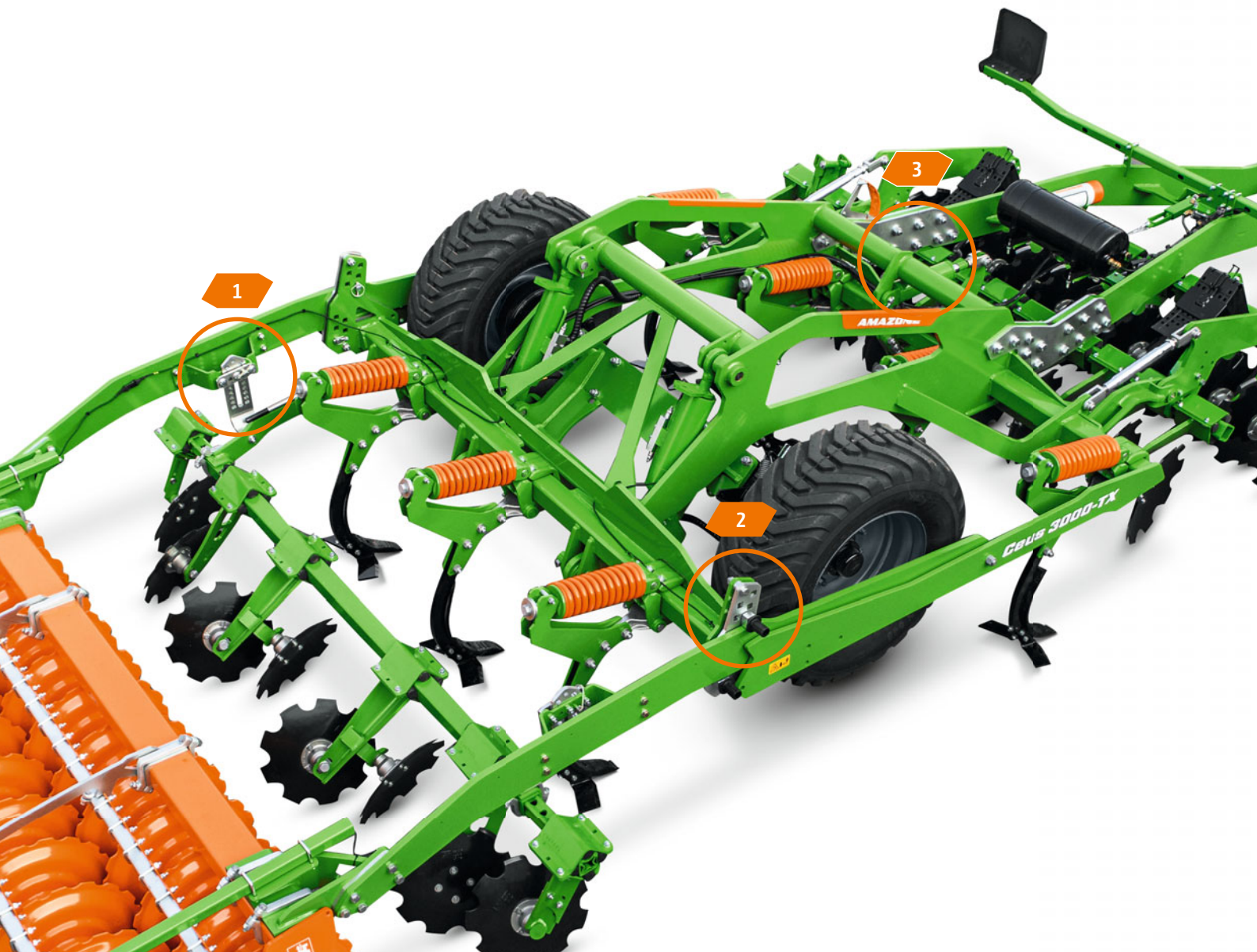
Наглядно и прецизионно!

Комфортная регулировка глубины обработки

Для моделей Ceus-TX и Ceus-2TX существуют различные варианты оснащения для регулировки глубины обработки.

Ceus-TX (неподвижная) с шириной захвата 3 м или 4 м:

1. Ручная регулировка выравнивания
2. Серийная ручная регулировка глубины обработки секции стоек с помощью эксцентрикового болта
3. Серийная гидравлическая регулировка глубины обработки батареи дисков





Гидравлическая настройка выравнивающего элемента

Ceus-2TX с шириной захвата от 4 м до 7 м:

1. Опционально ручная или гидравлическая регулировка секции стоек
2. Опционально ручная или гидравлическая регулировка глубины обработки батареи дисков
3. Опционально ручная или гидравлическая регулировка выравнивающего элемента



Ассортимент катков – Обратное уплотнение и ведение по глубине

Для обратного уплотнения почвы предлагаются различные катки AMAZONE. То, что нужно – для каждого хозяйства!

Обозначение, диаметр																	
		Трубчатый каток SW 600 мм	Тандемный каток TW 520/380 мм	U-профильный каток UW 580 мм	Двойной U-профильный каток DUW 580 мм	Трубчатый каток SW 600 мм	Тандемный каток TW 520/380 мм	U-профильный каток UW 580 мм	Двойной U-профильный каток DUW 580 мм	Трубчатый каток SW 600 мм	Тандемный каток TW 520/380 мм	U-профильный каток UW 580 мм	Двойной U-профильный каток DUW 580 мм	Трубчатый каток SW 600 мм	Тандемный каток TW 520/380 мм	U-профильный каток UW 580 мм	Двойной U-профильный каток DUW 580 мм
Пригодность		-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++
Пригодность почвы	Легкие, липкие почвы (торфяные)																
	Легкие почвы (песчаные)																
	Средние почвы																
	Тяжелые почвы																
	Тяжелые почвы (глина, ил)																
Принцип работы	Крошение																
	Обратное уплотнение																
	Собственный привод (нагревание)																
	Несущая способность почвы																
	Устойчивость против камней																
	Устойчивость против залипания																
	Низкая склонность к забиванию																
Масса на м ширины захвата		114 кг				160 кг				125 кг				185 кг			
Задний штригель		опционально				-				опционально				опционально			

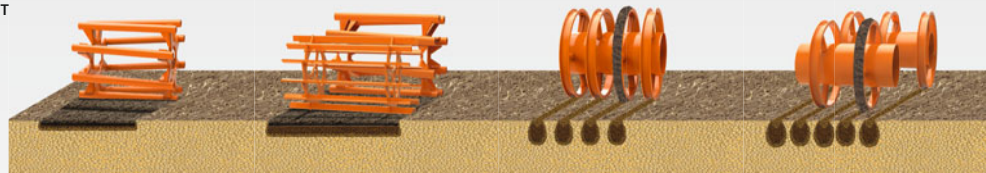
Прочие опции



Система пружинных чистиков

- менее подходит
o подходит

+ оптимально подходит
++ идеально подходит



Подшипники катка

Все катки на почвообрабатывающих машинах AMAZONE оснащены не требующими технического обслуживания подшипниками. Благодаря цапфе подшипника на резьбовом соединении время ремонта в случае выхода подшипника из строя сведено к минимуму. На всех неподвижных навесных машинах серийно устанавливаются стандартные подшипники.



Стандартный подшипник катка

HD-подшипники катка

На ТХ-машинах опционально можно установить HD-подшипники катка.

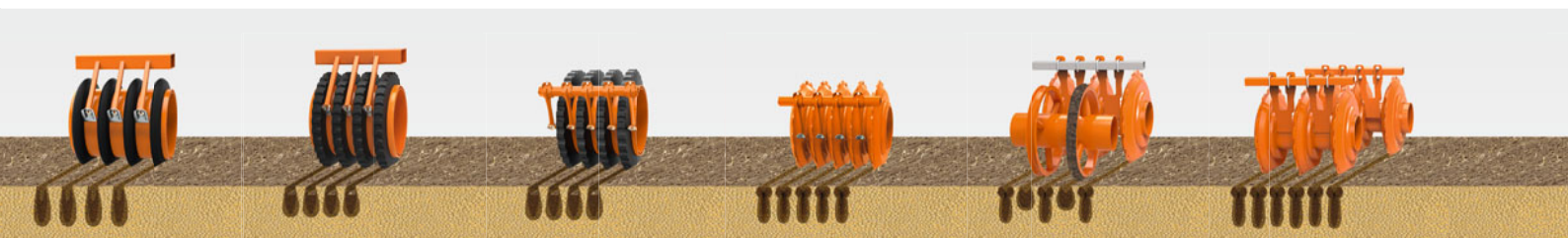


HD-подшипники катка

- ✔ Экстремально долгий срок службы за счет металлического уплотнительного кольца
- ✔ Не требуют обслуживания, с долговечной трансмиссионной смазкой
- ✔ Прочно и невосприимчиво к механическим воздействиям благодаря самоустанавливающимся роликовым подшипникам вместо шарикоподшипников
- ✔ Оптимально для высоких скоростей движения и каменных почв



Резино-клиновой каток KW 580 мм	Резино-клиновой каток с шинами Matrix KWM 600 мм	Резино-клиновой каток с шинами Matrix KWM 650 мм	Дисковый каток DW 600 мм	Двойной дисковый U-профильный каток DDU 600 мм	Двойной дисковый каток DDW 600 мм
- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++
175 кг	178 кг	205 кг	219 кг	255 кг	270 кг
опционально	опционально	опционально	опционально	опционально	-



Комбинации из катка и штригеля

Превосходное дополнение к предпосевной подготовке

Для предпосевной подготовки Ceus при наличии большого выбора катков может быть дополнительно оснащен штригелем. Штригели способствуют формированию мелкокомковатой структуры почвы и,

тем самым, создают идеальные условия для прорастания последующих культур. Ещё одним преимуществом использования штригелей является оптимизация распределения соломы.



Система штригелей для катков KWM и DW



Система штригелей для катков TW и DUW



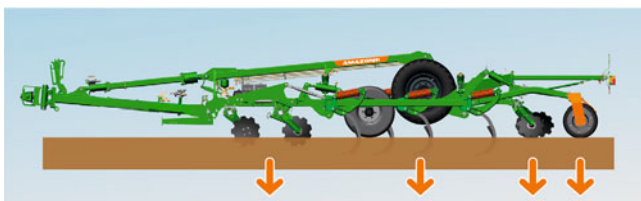
Система пружинных чистиков для катков UW



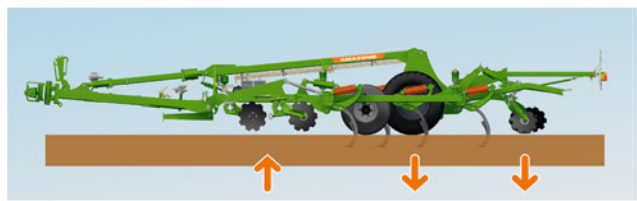
Работа без катка во влажных условиях

В очень влажных условиях модели Ceus-2TX можно использовать без катка. Ведение по глубине осуществляется с помощью шасси, которое

поддерживает заданную глубину с помощью комфортных дистанцирующих элементов на штоке цилиндра шасси.



Ведение по глубине Ceus-2TX с помощью катков



Ведение по глубине Ceus-2TX без катка, с помощью шасси



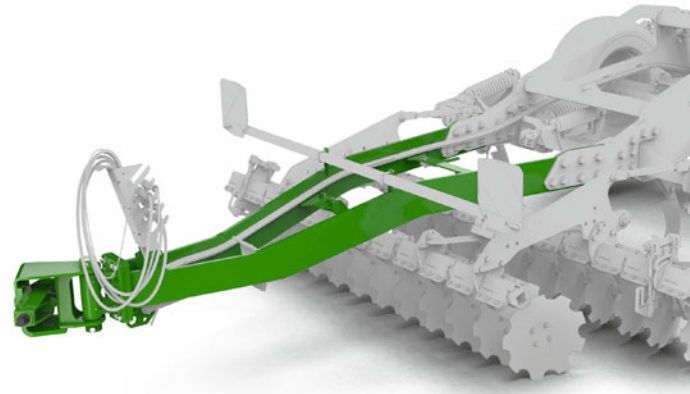
Дышло и навеска

Всегда готов к работе

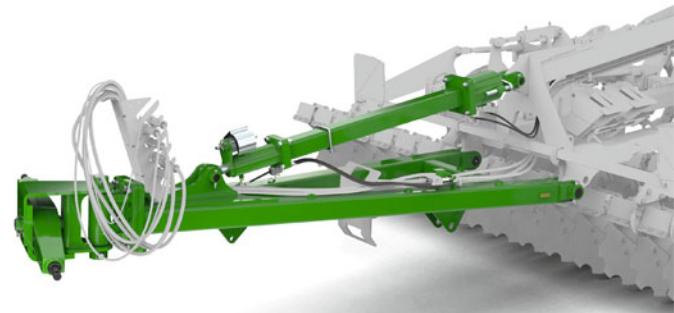
Устойчивое дышло

Компактное дышло Ceus обеспечивает минимальный радиус поворота на поле и на дороге. Машины Ceus-TX с неподвижной рамой всегда имеют неподвижное дышло. На поворотной полосе машина приподнимается с помощью нижней тяги трактора и гидравлического шасси.

Машины Ceus-2TX также могут оснащаться неподвижным дышлом или опционально – гидравлическим дышлом. Гидравлическое дышло обеспечивает комфортное заглабление и выход при повороте машины. В отличие от неподвижного дышла, управление здесь осуществляется исключительно с помощью гидравлического блока управления. Цилиндр дышла соединён с цилиндрами шасси. Нижние тяги на тракторе можно не приводить в действие.



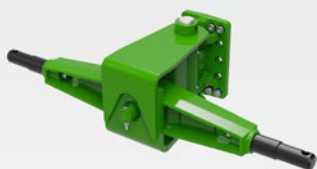
Дышло Ceus 3000-TX



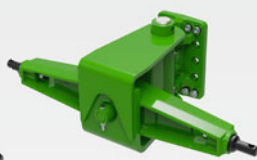
Надёжное агрегатирование с любыми тракторами

Для Ceus предлагаются соответствующие возможности для навесного и прицепного агрегатирования с любыми тракторами. С помощью фланца можно быстро и просто соединить навеску. При агрегатировании через нижние тяги можно также быстро сменить категорию навески.

Для этого нужно только прикрутить крепежные болты. Таким образом, можно для каждого трактора выбрать подходящий вариант навески, будь то навеска кат. 3, 3N, 4, 4N, различные виды тяговых серёг или шаровые опоры K80.



Навеска кат. 4N



Навеска кат. 3



Тяговая серёга D=46



Тяговая серёга D=79



Шаровая опора M20/K80

Шасси

Компактность на разворотной полосе – комфорт на дороге



Транспортировка Ceus-TX

Интегрированное шасси для оптимальной маневренности

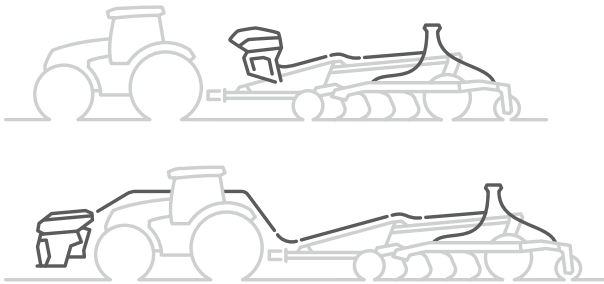
Интегрированное центральное шасси TX благодаря колесам большого размера обеспечивает на поле низкое давление на почву. Благодаря компактной конструкции и центральному расположению шасси, крутые повороты на поворотной полосе сочетания с дышлом не представляют проблемы. Оптимальное распределение массы дополнительно обеспечивает комфортную транспортировку по аобщественным дорогам со скоростью до 40 км/ч.



Транспортировка Ceus-2TX

Универсальные магистрали подачи – Выбор за Вами!

Комбинируйте прицепную почвообрабатывающую технику с оптимальным высевальным устройством ...



Модель	Объём бункера (л)
Задненасадные бункеры GreenDrill 501	500
Фронтальные бункеры FTender 1600 FTender 2200	1.600 2.200

Преимущества магистрали подачи с сегментной распределительной головкой

- ✔ Наилучшее поперечное распределение по всей ширине захвата
- ✔ Комбинация из различных высевальных устройств
- ✔ Возможна высокая норма внесения
- ✔ Вариативно от 12 до 48 выходных отверстий
- ✔ Дифференцированный посев

... будь то GreenDrill или FTender

Благодаря универсальной подающей линии Ceus можно комбинировать с различными устройствами для посева. GreenDrill 501 с объёмом бункера 500 л можно использовать также, как передний бункер или задний бункер объёмом от 1.600 до 2.200 л. Помимо промежуточных культур можно вносить другой посевной материал или также минеральные удобрения, например, микрогранулят.



Туковый сошник с регулируемым выпуском для поверхностной или глубокой укладки



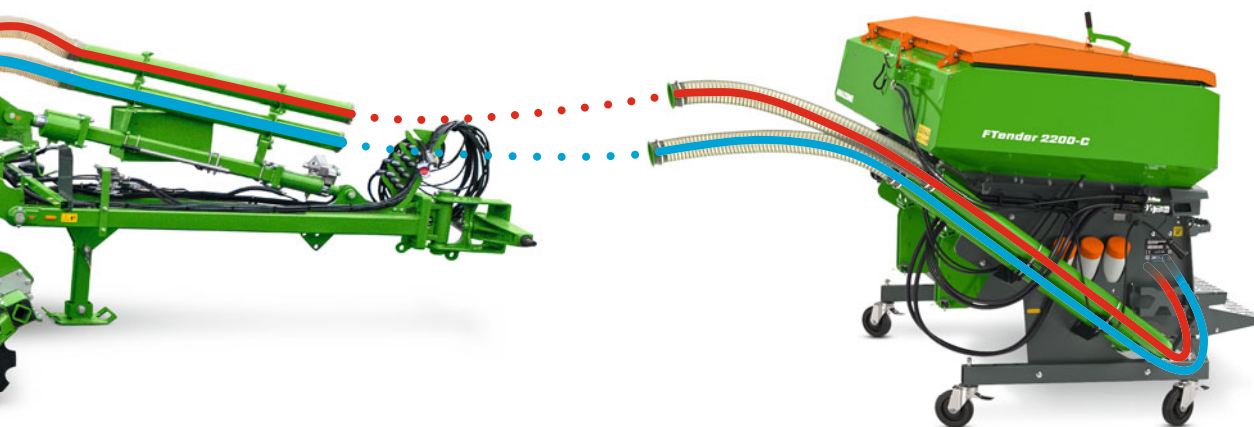
Туковый сошник с лапой C-Mix шириной 40 мм для внесения посевного материала или удобрений непосредственно в разрыхлённую почву, с настройкой выхода 1) 100% выше выпуска А, с настройкой выхода 2) 50% выше выпуска А и 50% ниже выпуска В и с настройкой выхода 3) 100% ниже выпуска В.

Отражатель семян для поверхностного внесения перед катком



Преимущества тукового сошника

- ✔ Благодаря целевой укладке удобрений в прикорневую зону растений питательные вещества поступают именно туда, где они нужны.
- ✔ Прикорневое внесение в более глубокие слои почвы может улучшить влагоснабжение основной культуры, особенно в засушливые годы.
- ✔ Высокая эффективность использования питательных веществ для лучшего раннего развития растений благодаря более быстрому и лучшему усвоению.
- ✔ Возможно сокращение количества удобрений благодаря уменьшению поверхностных потерь из-за снижения дегазации или вымывания.
- ✔ Возможно сокращение количества проходов для внесения удобрений и их заделки, поскольку все можно сделать за один проход.



С технологией ISOBUS

GreenDrill

Задненасадной бункер для мелких семян и промежуточных культур

Посев промежуточных культур и обработка почвы за один проход

Для обеспечения возможности посева промежуточных культур непосредственно во время почвообработки компания AMAZONE предлагает задненасадной бункер GreenDrill 501 объёмом 500 л, доступ к которому безопасно осуществляется по ступенькам.

Ваши преимущества

- ✔ Внесение промежуточных и мелкосеменных культур непосредственно в комбинации с обработкой почвы
- ✔ Высокие нормы внесения возможны также за счет различных дозирующих катушек
- ✔ Заделка за счет широких распределяющих тарелок
- ✔ Безопасный и комфортный доступ по ступенькам
- ✔ Прецизионное дозирование с идеальным поперечным распределением
- ✔ Комфортное управление машиной через ISOBUS (GD 501) позволяет проводить дифференцированную обработку аппликационных карт



GreenDrill 501: для всех прицепных машин с объёмом бункера 500 л и гидравлическим вентилятором



FTender

Фронтальный бункер для высокой эффективности работы

FTender

С FTender с объёмом бункера 1.600 или 2.200 л компания AMAZONE предлагает универсальный фронтальный бункер для универсального использования в комбинации с посевной техникой и почвообработкой.

Благодаря полноценной ISOBUS-интеграции управление бункерами может осуществляться через ISOBUS-терминал. В комбинации с GPS-Switch (SectionControl) норму внесения можно реализовать даже дифференцированно, с помощью аппликационной карты.



Комфортное управление через ISOBUS-терминал



Простая замена дозирующих катушек





Ceus-TX

Ceus 3000-TX и 4000-TX



Ceus 3000-TX Super

AMAZONE с Ceus в неподвижном исполнении предлагает машины и для небольших хозяйств с тракторами мощностью не менее 150 л.с. Модели Ceus 3000-TX и Ceus 4000-TX оснащены центральным шасси. Они впечатляют своей небольшой шириной захвата и центрально расположенным TX-шасси, что обеспечивает превосходную производительность и высокую манёвренность.

Ваши преимущества:

- ✔ Гидравлическая регулировка глубины обработки батареи дисков
- ✔ Простая, ручная регулировка глубины обработки секции стоек с помощью эксцентрикового болта
- ✔ Гибкое применение: от обработки стерни до основной обработки почвы.
- ✔ Подходящий каток для любых почв



3 или 4 м



от 5 до 14 см



от 5 до 35 см



до 15 км/ч



Ceus 4000-TX Super



Благодаря опорной ноге, машину можно безопасно установить на транспортировочные колеса, не трогая батарею дисков или секцию стоек.



После транспортировки по дорогам крайние диски выравнивающего элемента вручную выдвигаются и закрепляются для работы в поле – просто и за считанные секунды.

Ceus-2TX

Ceus 4000-2TX, 5000-2TX, 6000-2TX и 7000-2TX



Ceus 6000-2TX Super

Машины Ceus-2TX с шириной захвата от 4 м до 7 м превосходно подходят для хозяйств с большими площадями и коротким периодом эксплуатации. За счет комбинации батареи дисков и секции стоек Ceus предлагает максимальную действенность при любых условиях. В зависимости от ширины захвата машине Ceus-2TX требуется трактор мощностью не менее 200 л.с. Складная рама также позволяет машинам Ceus-2TX комфортно и быстро передвигаться по дорогам.

Ваши преимущества:

- ✔ Опциональная гидравлическая регулировка глубины обработки батареи дисков
- ✔ Опциональная гидравлическая регулировка глубины обработки секции стоек
- ✔ Точное ведение по глубине за счет дышла и катка или дополнительных опорных колёс при ширине захвата от 6 м
- ✔ Подходящий каток для любых почв



от 4 до 7 м



от 5 до 14 см



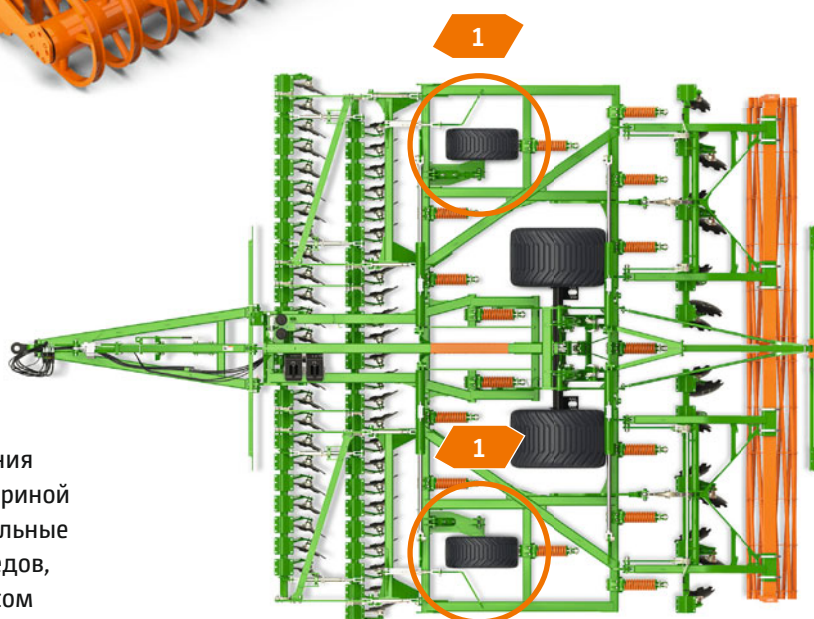
от 5 до 35 см



до 15 км/ч



Ceus 5000-2TX Super



Плавный ход

Для обеспечения устойчивости машины даже при большей ширине захвата и для поддержания постоянной глубины обработки на машину с шириной захвата 6 м и более устанавливаются дополнительные внутренние опорные колёса. Для рыхания следов, оставленных этими колёсами, за каждым колесом устанавливается следорыхлитель.

1. Внутренние опорные колёса

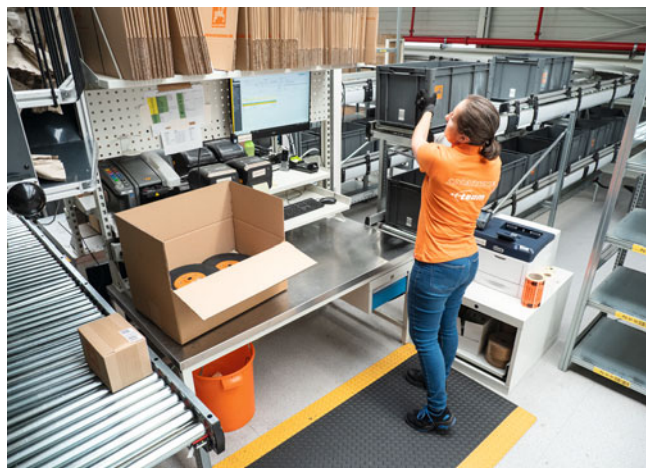
Оригинал просто лучше

Сервис и качество AMAZONE



Опыт окупается. Поэтому AMAZONE гарантирует Вам высочайшее качество благодаря большому объёму собственного производства на заводах в Европе – и делает это уже более 140 лет. Оригинал просто лучше.

В большинстве случаев это должно происходить очень быстро, особенно в сжатые сроки для оптимальной обработки почвы. Поэтому AMAZONE предлагает первоклассный сервис по запасным частям с точно подобранными для Вашей машины оригинальными деталями. Так Ваша машина всегда готова к эксплуатации – качество, доступное во всем мире.



Наша логистика запасных частей по всему миру основана на наличии нашего глобального центра запасных частей (Global Parts Center) в Текленбург-Леедене в Германии. Он обеспечивает оптимальное наличие запасных частей, в том числе и для более старых моделей. Команда службы сервиса AMAZONE всегда к Вашим услугам, наши компетентные и хорошо обученные партнеры по сбыту и сервисные инженеры окажут Вам любую поддержку, когда Вам будет необходимо.

Гибкая обработка почвы с первого метра.

Ваши плюсы при использовании оригинальных запасных частей и расходников:

- ✔ Качество, надёжность и производительность
- ✔ Постоянное наличие, даже для более старых машин
- ✔ Более высокая стоимость б/у машин при перепродаже



myAMAZONE

для большей производительности



Зарегистрироваться сейчас
www.amazone.net/myamazone



ГАРАНТИЯ

» Зарегистрироваться и подать заявку на гарантию производителя сроком на 24 месяца!

- ✔ Вы можете улучшить защиту Вашей машины за счет гарантии производителя сроком на 24 месяца.
- » Подать заявку на гарантию можно в течение предусмотренного договором гарантийного срока – 12 месяцев после первого применения.

НОВИНКА



ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

» Запасные части – Найти подходящие запасные части для Вашей машины стало еще проще!

- ✔ Список подходящих запасных частей для Вашей машины всего в один клик.
- ✔ Мгновенно определите требуемую деталь на сборочных чертежах.
- ✔ Соберите корзину и отправьте ее своему партнеру по сервису.



НАСТРОЙКА И
УПРАВЛЕНИЕ

» Введите номер машины и получите всю информацию для достижения максимальной производительности Вашей машины

- ✔ Начало сезона и ввод в эксплуатацию
- ✔ Настройка и управление
- ✔ Запасные части и инструкции по эксплуатации
- ✔ Техническое обслуживание и хранение

Технические характеристики

Ceus-TX и Ceus-2TX

Прицепной комбинированный агрегат Ceus-2TX	Ceus 3000-TX	Ceus 4000-TX	Ceus 4000-2TX	Ceus 5000-2TX	Ceus 6000-2TX	Ceus 7000-2TX
Ширина захвата (м)	3,00	4,00	4,00	5,00	6,00	7,00
Агрегатирование	Нижние тяги		Нижние тяги, шаровая опора или тяговая серьга			
Конструкция	неподвижная		складывающаяся			
Рабочая скорость (км/ч)	8–15		8–15			
Тяговая потребность от/до (л.с./м)	50–80		50–80			
Диаметр/толщина дисков (мм)	510/5		510/5			
Расстояние между дисками (мм)	250		250			
Расстояние между дисками в ряду (мм)	125		125			
Количество дисков	24	32	32	40	48	56
Угол установки	передний - 17 град. задний - 14 град.		передний - 17 град. задний - 14 град.			
Глубина обработки батареи дисков (см)	5–14		5–14			
Расстояние между стойками (см)	42,80	44,40	40,00	41,60	40,00	41,20
Глубина обработки секции стоек (см)	5–35 ⁴		5–35 ⁴			
Количество стоек	7	9	10	12	15	17
Количество рядов стоек	2		3			
Модификация стоек	Super	Super	Стойка C-Mix-Super с пружинным предохранительным механизмом			
	Ultra	–	Стойка C-Mix-Ultra с гидравлическим предохранительным механизмом			
Транспортная длина с осветительным оборудованием (м)	8,40		9,80			
Транспортная ширина (м)	3,00	4,00	2,95			
Транспортная высота (м)	1,99		2,80	3,30	3,70	4,00
Масса без катка (кг)	4 431	4 929	6 880	7 050	8 970	9 140
Масса (кг) (базовая машина, простейшее оснащение, KW580)	4 785	5 380	7 560	7 890	9 950	10 260
Допустимая опорная нагрузка (кг)	900	1 000	1 500	1 500	1 900	1 900
Количество гидровыходов двойного действия	2		2, 3 ¹ , 4 ² , 5 ³			
Высота рамы (см)	80		80			

¹ с гидравлической регулировкой глубины

³ с гидравлической регулировкой батареи дисков

² с гидравлической регулировкой выравнивающего элемента

⁴ глубина обработки 35 см только с лапами C-Mix 40 мм

Иллюстрации, содержание и данные о технических характеристиках не имеют обязательной силы и могут отличаться в зависимости от оснащения! Следует соблюдать действующие положения местных правил дорожного движения, возможно, потребуется получение специального разрешения. Следует уточнить допустимую нагрузку на ось и общий вес трактора. Не все возможности комбинирования можно реализовать с тракторами любых производителей.

Технические характеристики

Фронтальный бункер FTender

Фронтальный бункер FTender	FTender 1600	FTender 1600 с фронтальным шинным пакером	FTender 2200	FTender 2200 с фронтальным шинным пакером	FTender 2200-C
Объём бункера (л)	1.600		2.200		
Количество дозирующих устройств	1				2
Необходимые гидровыходы	1 ПД (фронт.) с безнапорной обратной линией				
Производительность по маслу от (л/мин)	28				
Навеска Трактор	Трехточечная навеска Кат. 3/4N				
Допустимая общая масса (кг)	3 421	3 421	4 118	4 118	4 203
Общая ширина (мм)	2 504	2 504	2 504	2 504	
Загрузочная высота (мм)	1 402	1.581*/1.737	1 582	1.762*/1.917	
Общая длина (мм)	1 698	2 093	1 698	2 093	
Собственная масса (кг)	526	1 111	661	1 246	783

*Пакер в транспортном/рабочем положении



Иллюстрации, содержание и данные о технических характеристиках не имеют обязательной силы и могут отличаться в зависимости от оснащения! Следует соблюдать действующие положения местных правил дорожного движения, возможно, потребуется получение специального разрешения. Следует уточнить допустимую нагрузку на ось и общий вес трактора. Не все возможности комбинирования можно реализовать с тракторами любых производителей.



AMAZONE



Иллюстрации, содержание и данные о технических характеристиках не имеют обязательной силы и могут отличаться в зависимости от оснащения! Следует соблюдать действующие положения местных правил дорожного движения, возможно, потребуется получение специального разрешения. Следует уточнить допустимую нагрузку на ось и общий вес трактора. Не все возможности комбинирования можно реализовать с тракторами любых производителей.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG

Postfach 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste

Телефон: +49 (0)5405 501-141; -197; -321; -377 · Факс: +49 (0)5405 501-193