



# EasyCut T

Прицепные дисковые косилки







## EasyCut T

Универсально, разнообразно, прочно и практично – это отличает прицепные дисковые косилки EasyCut от KRONE.

- С боковой и центральной навеской дышла
- Прочный, вкруговую заваренный косилочный брус с большими шестернями с непрерывной смазкой
- **SmartCut:** скашивание без полос с особенно широким перекрытием траекторий движения ножей
- **SafeCut:** косилочные диски с индивидуальной защитой
- Быстродействующий замок для ножей





- **DuoGrip:** навеска по центру тяжести с двойной системой управления
- Оптимальное давление на почву благодаря регулируемым натяжным пружинам
- Битерная или вальцевая плющилка для быстрого и равномерного высыхания собранного материала
- Поперечный транспортер для регулируемой укладки



|  |    |
|--|----|
| EasyCut модели T   | 4  |
| Косилочный брус  | 6  |
| Косилочные диски   | 10 |
| Устройство защиты косилочного бруса SafeCut  | 12 |
| Навеска по центру тяжести DuoGrip  | 14 |
| Битерная плющилка CV   | 16 |
| Вальцевая плющилка CRi   | 18 |
| Укладка поперечным ленточным транспортером   | 20 |
| Укладка двойного валка   | 22 |
| EasyCut TS 320 с боковой навеской дышла, без плющилки  | 24 |
| EasyCut 2801 CV, 3201 CV, 3600 CV, 2800 CRi, 3200 CRi с боковой навеской дышла, без плющилки | 26 |
| EasyCut 3210 CV, 3210 CRi, 6210 CV с центральной навеской дышла и плющилкой                  | 28 |
| Технические характеристики   | 34 |





# Модели EasyCut T

- Универсальное использование
- Разнообразная оснастка
- Прочная оснастка
- Практичность для агрария

Требования к прицепной дисковой косилке отличаются в зависимости от страны, региона и режима работы. Из нашего многогранного ассортимента Вы можете выбрать для своего предприятия подходящий вариант оснастки. Сюда относятся к примеру битерная плющилка CV с щитком для широкой укладки, вальцевая плющилка CRi, поперечный ленточный транспортер и щитки для формирования валков с гидравлической регулировкой.

Обзор прицепных дисковых косилок EasyCut

|  | 2801<br>CV | 2800<br>CRi | TS 320 | 3201<br>CV | 3200<br>CRi | 3210<br>CV | 3210<br>CRi | 3600<br>CV | 6210<br>CV |
|--|------------|-------------|--------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|
| Боковая навеска дышла                            | ✓          | ✓           | ✓      | ✓          | ✓           |            |             | ✓          |            |
| Центральная навеска дышла                        |            |             |        |            |             | ✓          | ✓           |            | ✓          |
| Косилочный брус со SmartCut                      | ✓          |             | ✓      | ✓          |             | ✓          |             | ✓          |            |
| Битерная плющилка CV                             | ✓          |             |        | ✓          |             | ✓          |             | ✓          | ✓*         |
| Вальцевая плющилка CRi                           |            | ✓           |        |            | ✓           |            | ✓           |            |            |
| Поперечный транспортер (опция)                   |            |             |        | ✓          | ✓           | ✓          |             | ✓          |            |
| Гидравлическая система регулировки валка (опция) | ✓          | ✓           |        | ✓          |             | ✓          |             |            |            |

\* Маятниковые битеры

## Боковая навеска дышла

Идеально для скашивания круговую без перерыва, без поднятия и движения задним ходом, также на поворотах и углах.

## Центральная навеска дышла

С помощью этих косилок Вы можете скашивать слева или справа от трактора. Идеально для работы на больших участках.

## С плющилкой с V-образными стальными битерами

Маятниковые V-образные стальные битеры обеспечивают равномерное плющение по всей ширине захвата.







### С вальцевой плющилкой

Вальцы, проходящие по всей ширине захвата, профилированные и входящие в зацепление друг с другом превосходно подходят для уборки бобовых и других листовых культур.



### С поперечным ленточным транспортером

Некоторые EasyCut могут оснащаться поперечным ленточным транспортером и гидравлической регулировкой щитка для формирования валков. Таким образом, они либо соединяют два валка, либо укладывают рядом.



### EasyCut 6210 CV

С помощью двух работающих независимо друг от друга косилок-плющилок эта высокоэффективная косилка с шириной захвата 6,2 м и центральной навеской дышла оставляет за собой чистую картину скашивания.







# Косилочный брус KRONE

- Заваренный вкруговую косилочный брус: прочный, герметичный и со смазкой на весь срок службы
- Долговечный планетарный привод с цилиндрическими шестернями большого размера: высокая плавность хода и лучшая передача силы
- Без внутреннего башмака: бесперебойное скашивание

Дисковые косилки KRONE серии EasyCut обеспечивают чистое и точное скашивание. Закрытый, вкруговую заваренный косилочный брус остается даже после эксплуатации на протяжении многих лет герметичным и сохраняет форму. Большие цилиндрические шестерни в масляной ванне выдерживают высочайшие длительные нагрузки и оказывают убедительное впечатление благодаря особой плавности хода.



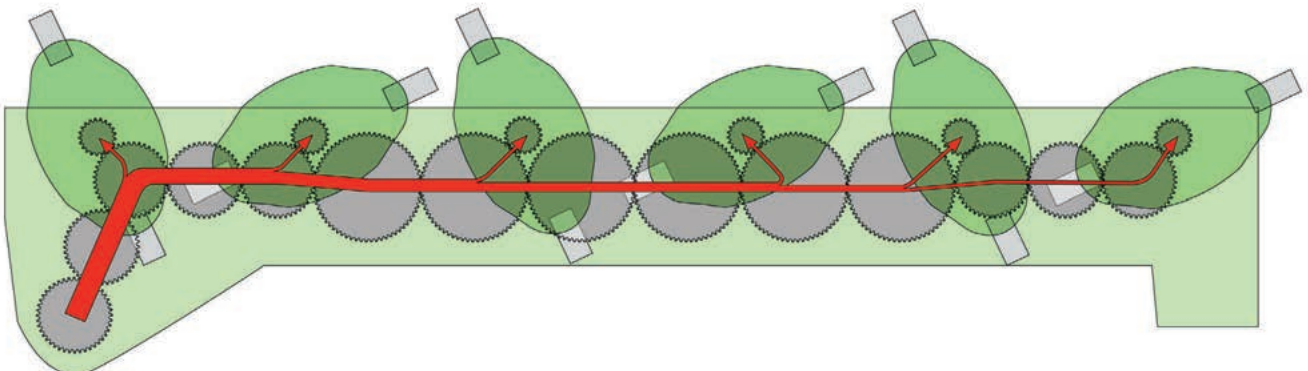
## Без внутреннего башмака

Привод косилочного бруса осуществляется через угловой редуктор непосредственно за внутренним объемным барабаном. Так обеспечивается работа на разворотной полосе без забивания или на участках с клинообразным завершением.

## Проверенный планетарный привод в косилочном брус

Цилиндрические шестерни большого размера с зубьями до 66 штук передают усилие главного привода до конца косилочного бруса. Благодаря большому диаметру они вращаются медленнее и больше зубьев входят в зацепление с соседними цилиндрическими шестернями. Эта конструкция обеспечивает плавность хода, лучшую передачу усилия и высокий срок службы. Предшеству-

ющие вспомогательные приводы приводят в действие по одному соответствующему косилочному диску и подвергаются лишь незначительным нагрузкам. Вынесенные далеко вперед косилочные диски обеспечивают наложению траекторий ножей. Результат: абсолютно превосходная картина скашивания.







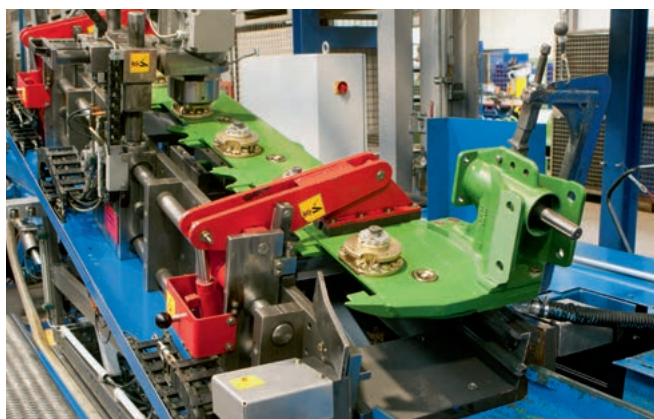
### **Герметичны и прочны**

Вкруговую заваренные и со смазкой на весь срок эксплуатации косилочные брусы производятся на современных сварочных роботах и станках с компьютерным числовым программным управлением, и тем самым они соответствуют высочайшим требованиям к качеству. Это связано с тем, что косилочный брус является сердцем каждой дисковой косилки.



### **Смазка на весь срок службы**

Закрытый, вкруговую заваренный необслуживаемый косилочный брус остается даже после эксплуатации на протяжении многих лет герметичным и сохраняет форму. Специальный метод чистки в ходе производства позволяет обеспечить смазку на весь срок службы и делает излишней обычную замену масла.







# Косилочный брус KRONE

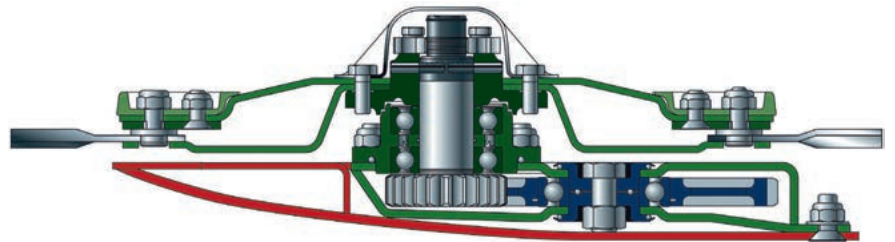
Скашивание без полос, укладка в валок или по всей ширине захвата

- Клиновидный профиль бруса для чистого среза
- **SmartCut:** широкое перекрытие траекторий ножей для оптимального потока растительной массы
- Укладка в валок и по ширине скашивания

Низкое скашивание на лугах и пастбищах, более высокое скашивание корма с высокими стеблями – это позволяет клиновидный профиль благодаря большому диапазону регулировки косилочного бруса. EasyCut работает у Вас бесперебойно и оставляет чистую картину среза.

## Прочный и универсальный

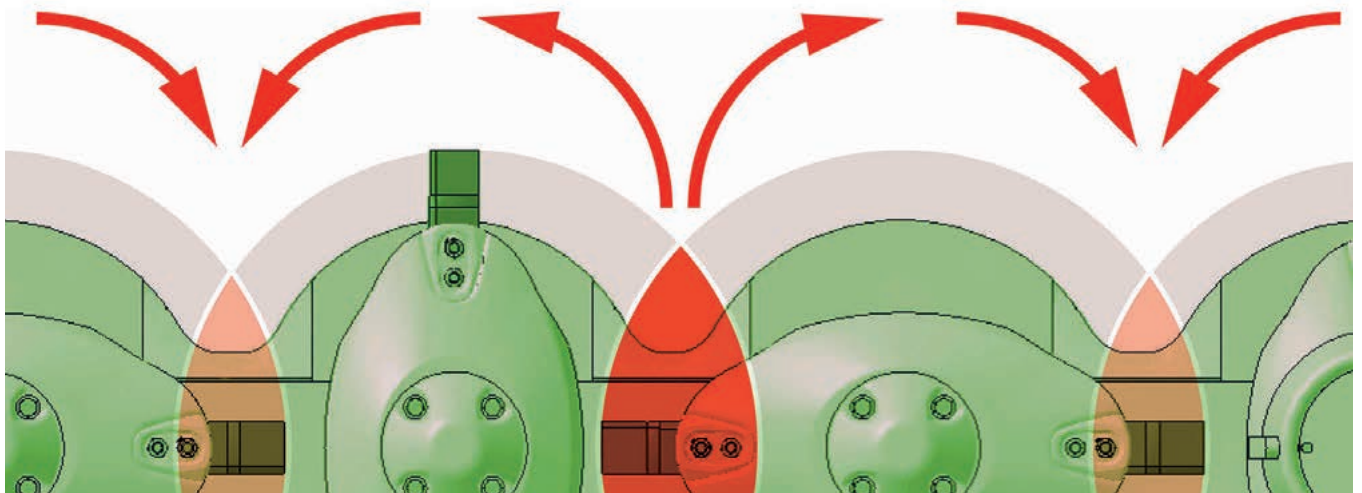
Клиновидный профиль бруса предоставляет большой регулировочный диапазон высоты среза. Благодаря большому размеру двойного опорного узла с цилиндрическими шестернями косилочный брус обладает большой прочностью и способностью выдерживать высокую нагрузку.



## Скашивание всегда без полос

Так как косилочные диски вращаются как назад, так и вперед, против направления движения, для чистого скашивания должно быть соответствующее наложение траекторий ножей. По этой причине перекрытие ножей между вращающимися по направлению друг от друга

дисками больше, что идеально для скашивания без полос свежего корма на легких культурах. Дополнительно большее расстояние между вращающимися друг к другу ножами оказывает положительное влияние на прохождение большого количества кормовой массы.





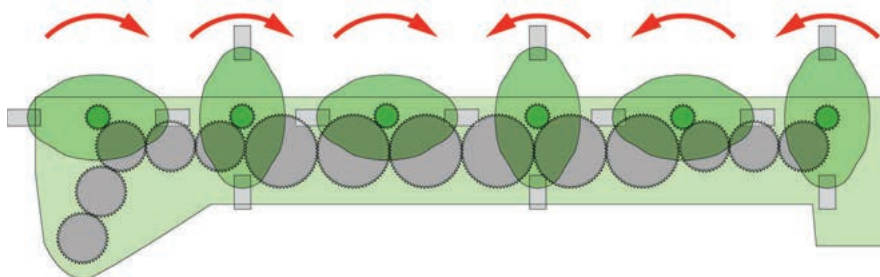


#### Практичный

Расположенные спереди непосредственно под косилочными дисками цилиндрические шестерни с эксцентричным размещением в корпусе модуля. Меньшие цилиндрические шестерни вместе с модулем вынимаются при необходимости вверх, а большие шестерни главного привода – в сторону.

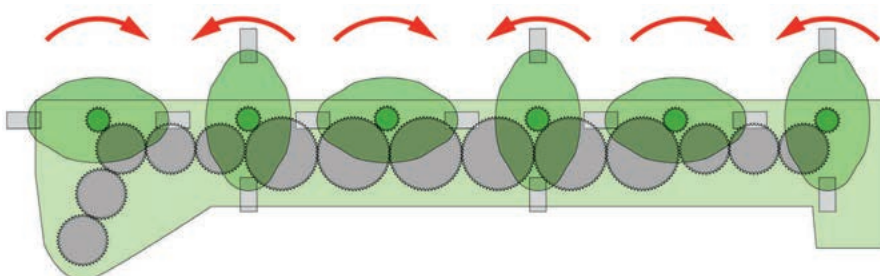
#### Укладка в валок

Чтобы скошенная кормовая масса не переезжалась колесами трактора, эксцентрические корпуса подшипников размещены так, что диски вращаются по направлению к центру.



#### Широкая укладка

Имеющие направление вращения В EasyCut широко укладывают убираемую культуру. Все диски вращаются попарно. Укладываемая по всей ширине косилки кормовая масса высыхает более равномерно и быстро.







# Быстрая замена ножей KRONE

- Быстросрабатывающий ножевой замок для быстрой замены на месте эксплуатации
- Модульная конструкция косилочных дисков
- Минимальный износ ножей: диапазон поворота ножей на 360°
- Великолепный срез: оптимальное перекрытие рабочих траекторий ножей

Быстросрабатывающий ножевой замок, низкие затраты на быстроизнашивающиеся детали и превосходное размещение косилочных дисков для скашивания без полос – это только малая доля примеров, говорящих в пользу выбора дисковой косилки EasyCut.



## Замена ножей в одно мгновение

Быстросрабатывающий замок ножей – это необходимость для профессионалов. Быстро и легко ножи проворачиваются и меняются на месте эксплуатации.

## Легкое скольжение

Очень широкие полозья из закаленной стали защищают косилочный брус, уменьшают давление на почву и щадят луговую дернину. Прикрученные полозья легко заменяются.



## Более высокое скашивание

С помощью полозьев для высокого скашивания для стерни длиной свыше 80 мм Вы скашиваете в зависимости от монтажа на 30 и 50 мм выше. Это идеально при скашивании полевой кормовой культуры и зерноуборочной массы.



## Для защиты

Закругленные упоры между полозьями защищают косилочный брус. Контур на нижней стороне защищает структуру материала. Скошенная масса проходит бесперебойно.







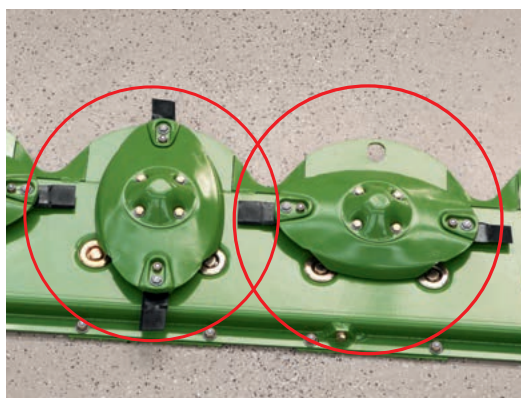
### Минимальный износ

Ножи могут вращаться вокруг своих пальцев для крепления ножей на 360 градусов. Ножи защищены, не блокируются при вращении, имеют незначительный износ и очищаются самостоятельно.



### Чистое скашивание

Ножи длиной 112 мм смещенной формы и большое наложение траекторий ножей обеспечивают чистый срез и равномерный поток кормовой массы.



### Это экономит средства

Износившиеся пальцы для крепления ножей и скребки – не проблема для KRONE EasyCut. Благодаря модульной конструкции косилочных дисков их можно менять по отдельности. Под заказ пальцы для крепления ножей могут меняться на крепежные болты.





## Система KRONE SafeCut

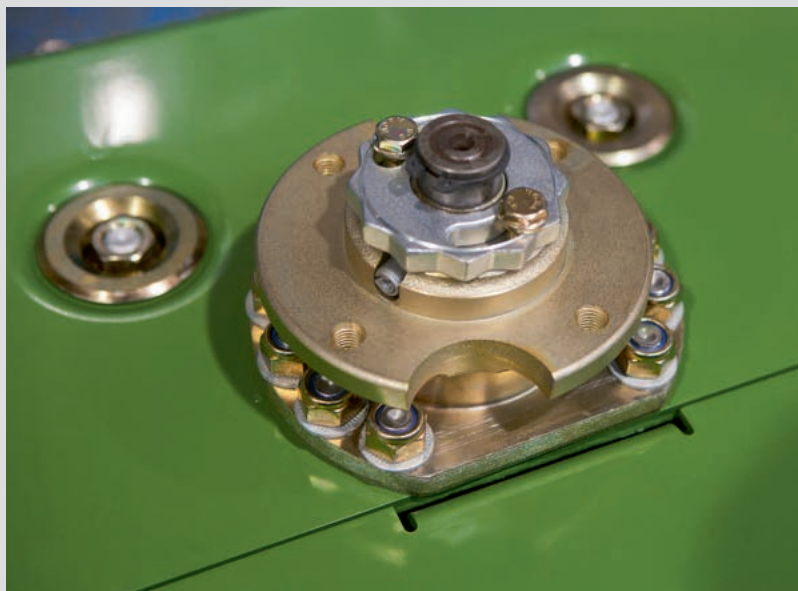
- Полностью защищенные приводы для повышения безопасности
- Без столкновений соседних косилочных дисков
- Без признаков износа
- Быстрая замена срезных штифтов для высокой эксплуатационной надежности и минимальных расходов

Столкновения могут стать причиной повреждений и расходов на ремонт. Вместе с SafeCut компания KRONE предлагает максимальную безопасность. Получившая награду Немецкого сельскохозяйственного общества защита косилочных дисков от посторонних предметов для всех моделей EasyCut является уникальной по безопасности и комфорту. SafeCut относится к базовой комплектации всех дисковых косилок серии EasyCut F и R.



### Полная защита

Косилочные диски EasyCut имеют двойную защиту. Косилочные диски работают в смазочной зоне косилочного бруса и не выступают за полозья. Серийная защита косилочного бруса SafeCut повышает уровень надежности.



### Идеально

Нет нагрузки на срезные штифты при скашивании. Подшипниковому узлу придано предварительное натяжение при помощи гайки и двух зажимных винтов. Срезные штифты не утомляются. Порог срабатывания остается постоянным даже после длительной эксплуатации.





### Гениально просто

Каждый косилочный диск бруса имеет индивидуальную защиту. При столкновении с посторонними предметами вследствие удара срезается штифт. Затем косилочный диск по резьбе поднимается на приводном валу на 15 мм вверх.



### Абсолютно безопасно

Вместо направления удара полностью на цилиндрические шестерни косилочного бруса, при кратковременной перегрузке срезается защитный штифт в приводном валу с резьбой. Продолжающий работать вал вращает вокруг своей резьбы косилочный диск. По причине измененного положения косилочный диск выходит из опасной зоны и

находится над траекторией движения соседних дисков, и не теряется. SafeCut предотвращает повреждения привода шестерен колесами и соседних дисков. Замена срезного штифта производится за считанные минуты и практически не вызывает затрат.







# Навеска KRONE DuoGrip

- Двойная навеска косилочного бруса – Навеска по центру тяжести – ведомая тягами
- Одинаковое опорное давление по всей ширине захвата
- Оптимальное движение: меньший увод в сторону, чистый срез
- Короткая несущая балка, выдерживающая высокие нагрузки

С DuoGrip от KRONE косилки EasyCut ведутся по центру тяжести и рычагами сбоку. Благодаря этому косилочный брус может особенно равномерно копировать рельеф почвы и не наносить вреда луговой дернине. Даже в тяжелых условиях это создает условия для заготовки высококачественного корма.

## Сбалансированное скашивание

Косилки EasyCut работают благодаря DuoGrip особенно чисто и точно и сохраняют луговую дернину. С навеской по центру тяжести и перемещаемый короткой консолью косилочный брус имеет одинаковое

опорное давление по все рабочей ширине захвата. Дополнительно по бокам работают две параллельные тяги управления. Они улавливают боковые нагрузки, улучшают ведение и повышают стабильность.



## Регулируемое опорное давление

Натяжные пружины позволяют производить быструю и оптимальную адаптацию к любым условиям. Крайне убедителен ее диапазон регулировки и легкое обслуживание.





### Быстро и просто

Регулировка высоты скашивания производится просто при помощи рукоятки. Для EasyCut 2801 CV и 3201 CV имеется гидравлический цилиндр, входящий в дополнительную комплектацию, с помощью которого при переезде технологических колеи или впадин косилочный брус отклоняется вверх.

### Копирование почвы

Режущая секция с маятниковой навеской на сдвоенной раме свободно двигается вверх и вниз, что идеально для возвышенностей и препятствий. Чем крепче настроены пружины растяжения, тем легче реагирует режущая секция.

### Идеально

Благодаря большому маятниковому ходу косилочные брусы копируют любой контур почвы слева и справа. Хорошее копирование почвы режущих секций с подвижной навеской в сдвоенной раме обеспечивает чистый корм и сохранность дернины.





# Битерная плющилка CV KRONE

- Легкое и быстрое обслуживание
- Направляющие пластины в дополнительной комплектации для широкой укладки
- Бесступенчатая регулировка ширины валка
- Редуктор: регулируемая степень плющения

С помощью высокопроизводительной плющилки CV и ее «хватких», V-образных стальных битеров кормовая масса обрабатывается по всей ширине захвата косилочного бруса. Огромный 640 мм диаметр и спиральное размещение битеров обеспечивает непрерывность потока зеленой массы, высокую эффективность подбора и наилучшее плющение.



**Эффективность на полной ширине**  
Закаленные V-образные стальные битеры с агрессивным углом атаки работают интенсивно по всей области скашивания. При столкновении с посторонними предметами битеры могут отклоняться назад. Ограниченный маятниковый ход вперед повышает срок эксплуатации крепежных пальцев.



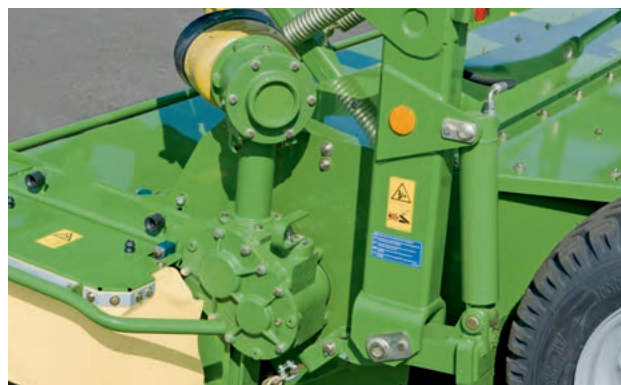
**Все как Вы пожелаете**  
Направляющие щитки, являющиеся опцией, для широкой укладки регулируются при помощи сегментов с отверстиями. Вы можете выбирать: на влажном и упругом грунте – узкий валок, для более быстрого высыхания – широкая укладка.





#### **Интенсивное плющение**

Серийный рифленый щиток плющилки CV поддерживает работу битеров и обеспечивает еще более интенсивное плющение.



#### **Два в одном**

Привод косилочного бруса и плющилки осуществляется через совместный редуктор. Интегрированный ступенчатый редуктор для плющилки CV имеет две скорости вращения: Вы можете выбрать между 600 и 900 об/мин.



#### **Высокая нагрузочная способность,**

EasyCut 3201 CV и 3600 CV имеют особо мощные приводы косилочных брусков и плющилок. Ребра охлаждения обеспечивают понижение температуры в приводе и безопасность при тяжелых культурах.

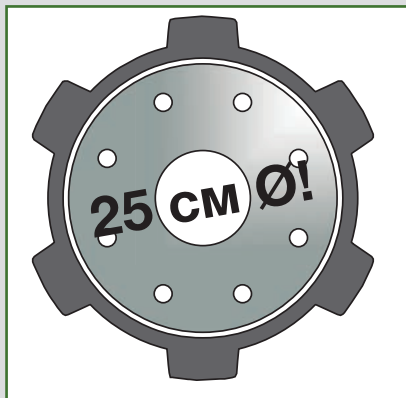




# Вальцевая плющилка KRONE CRi

- Непрерывный поток кормовой массы с диаметром вальца 25 см
- Высокая пропускная способность с приводным плющильным вальцом
- Высочайшее качество плющения профильными вальцами с эффектом зубчатого зацепления
- Высокий срок службы благодаря резиновому покрытию

Если речь идет о плющении чувствительных широколистных видов корма, как, например, люцерны, то правильным решением будет вальцевая плющилка KRONE CRi с двумя профилированными, входящими в зацепление вальцами. Она не наносит вреда массе листвы и плющит стебли, так что даже здесь обеспечивается более быстрое и равномерное высыхание.



## Диаметр 250 мм

Большие вальцы плющилки CRi гарантируют бесперебойный, непрерывный поток кормовой массы. Кроме того, впечатляет незначительная требуемая мощность благодаря большому диаметру вальцов.

## На полной ширине

Плющилки CRi имеют сплошные вальцы. Это дает возможность для равномерного плющения по всей ширине захвата. Для адаптации к различному количеству и виду корма расстояние между вальцами и давление прижима регулируется бесступенчато. Резиновое покрытие гарантирует высочайший срок службы.



## Превосходный захват

Большие плющильные вальцы профилированы и входят между собой в зацепление. Эффект зубчатого сцепления приводит благодаря сдавливанию, трению и переламыванию к высокой интенсивности плющения.







#### **Полная динамическая связь**

Привод вальцевой плющилки производится непосредственно и без пробуксовывания через редуктор. Нижний привод валцов интегрирован в привод косилочного бруса сзади левого барабана.

#### **Серийно с двойной мощностью**

Верхний валец имеет активный привод. Дополнительный привод производится синхронно через редуктор с правой стороны косилочного бруса от нижнего вальца.







# Поперечный ленточный транспортер KRONE для укладки валка

- Привод посредством бортовой гидравлической системы
- Бесступенчатая регулировка дальности разбрасывания
- Автоматика включения и отключения при вводе в эксплуатацию и подъеме
- Направляющий поддон для чистой передачи

Комбинируемый с несколькими прицепными дисковыми косилками, приводимый в действие гидравлически поперечный ленточный транспортер делает возможным следующее: он экономит время, снижает количество переездов, снижает нагрузку на почву и обеспечивает благодаря боковой транспортировке скошенной массы без контакта с почвой особенно чистый уложенный в валок корм.



## Равномерное боковое распределение

Поперечный ленточный транспортер шириной 91 см с насаженными рейками заботится о непрерывном, надежном потоке корма. Валки получаются особенно равномерными и подбираются наилучшим образом. Для снятия нагрузки с трактора собственная бортовая гидравлическая система, состоящая из масляного бака, насоса и масляного мотора, приводит в действие ленточный транспортер. При поднятии привод ленточного транспортера останавливается автоматически, при опускании – включается снова. Ширина валка может изменяться посредством бесступенчатой регулировки скорости ленты.



## Все на транспортер

В комбинации с поперечным ленточным транспортером битеры плющилки должны не только разламывать скошенную массу, но и транспортировать. Для повышения производительности по выбросу к тому же в одной части зубьев свободное пространство между обеими граблями закрывается крышкой. Для подачи без потерь на поперечный транспортер битерные плющилки оснащены снизу дополнительно закрытым стальным поддоном.





### Универсальная техника

Спектр применения прицепных дисковых косилок EasyCut с плющилкой и поперечным ленточным транспортером очень разнообразен. Эти косилки настоящие универсальные машины. С поднятым поперечным ленточным транспортером они оставляют после себя ши-

рокие или компактные отдельные валки, применяя ленточный транспортер подает скошенную массу на уже имеющийся валок или рядом с ним. Получающийся после этого двойной валок превосходно подходит для подбора следующей кормоуборочной техникой.







# Укладка двойного валка

Три возможности для укладки двойного валка:

- С поперечным ленточным транспортером на прицепной косилке
- В комбинации с фронтальной косилкой
- С гидравлически поворачиваемыми щитками для формирования валков

При комбинированном использовании прицепной косилки с поперечным транспортером и одной фронтальной косилкой укладка производится в двойной валок даже за одну рабочую операцию. Поперечный транспортер транспортирует скошенную массу на валок фронтальной косилки или рядом с ней. Так Вы повышаете не только производительность, но выиграете также время и деньги благодаря экономии следующих рабочих операций с ворошителями-вспушивателями и валкователями.



## 1 + 2 универсальная укладка

Некоторые прицепные косилки в дополнительной комплектации могут оснащаться гидравлически регулируемыми щитками для формирования валков. Они соединяют поток материала и укладывают скошенную массу слева и справа. В зависимости от типа косилки возможны двойные валки для подборщиков шириной от 3,00 до 3,80 м.



## Для превосходного двойного валка

Длинные, поворотные щитки для формирования валков объединяют скошенную массу и укладывают обработанный плющилкой корм на сторону.

## Все как Вы пожелаете

Оба щитка для формирования валков соединены между собой тягами и поворачиваются в левую или правую сторону посредством гидравлического цилиндра двустороннего действия.

## Комфортная регулировка

Перемещение щитка для формирования валков и поворот дышла из рабочего в транспортное положение производится посредством электрического блока управления.





### Прочно

Поперечный ленточный транспортер держится на двух несущих балках. Это придает стабильность при уборке тяжелой кормовой массы на неровной территории и склонах. Для широкой укладки или в отдельный валок ленточный транспортер поднимается вверх.

### Идеально

Поднятие поперечного ленточного транспортера производится при помощи гидравлического цилиндра одностороннего действия. Переключающий клапан отключает во время перемещения вверх привод ленточного транспортера, при опускании – включает.

### Повышение комфорта с помощью блока управления

Скорость поперечного ленточного транспортера легко регулируется посредством потенциометра с сиденья в тракторе. Этой настройкой Вы определяете дальность разбрасывания и укладку скошенной массы на уже уложенный валок или рядом с ним.





# EasyCut TS 320

С боковой навеской дышла, без плющилки

- Идеально для легких тракторов: снятие нагрузки с задней оси
- Легкий ход и компактность со стабильной V-образной рамой
- Скашивание вкруговую с поворотным редуктором: вращение на месте
- Навеска по центру тяжести DuoGrip
- Регулировка рабочей высоты: комфорт благодаря ходовому винту

Если Вы ищете производительную прицепную косилку без плющилки с шириной захвата 3,16 м, то дисковая косилка EasyCut TS 320 с навеской по центру тяжести DuoGrip будет правильным выбором. Наряду с небольшой требуемой мощностью эти машины отличаются своей максимальной прочностью, а также наилучшей оснасткой и удобством управления.



### Высокий комфорт движения и плавный ход

Прицепная косилка EasyCut TS 320 без плющилки привлекает своей производительностью, плавностью хода и комфортом движения. По сравнению с навесной косилкой, прицепная косилка не нагружает гидравлическую систему трактора и задний мост, имеет значительно меньшую транспортную высоту и имеет надежный режим движения. Транспортная ширина составляет менее 3,00 м.

### В соответствии с требованиями

V-образная рама EasyCut TS 320 с боковым дышлом является прочной и компактной. Высота рамы обеспечивает большой маятниковый ход навешенного по центру тяжести и придерживаемого боковыми тягами косилочного бруса. Поэтому EasyCut TS 320 даже на неровной местности скашивает чисто и без потерь. Привод косилочного бруса работает с силовым замыканием через карданные валы и мощный угловой редуктор внутреннего косилочного барабана.



### С оптимальным опорным давлением

Достаточно нескольких приемов, чтобы работать с идеальной настройкой. Опорное давление косилочного бруса легко регулируется посредством пружин растяжения.







### Маневренность

С боковым дышлом и поворотным редуктором Вы сможете скашивать в любом уголке. Двухточечное прицепное устройство служит для навешивания регулируемых по высоте нижних тяг трактора. В некоторых странах агрегатирование производится на маятниковое прицепное устройство.

### Удобство обслуживания

Для замены ножей и чистки косилки поднимается передняя половина защитного фартука. Вы получаете больше места, а косилочный брус с любой стороны будет иметь хороший доступ.

### Компактность

Для транспортировки EasyCut TS 320 поворачивается в центральное положение за трактором. С транспортной шириной 3,00 м, большим дорожным просветом и разрешенной максимальной скоростью 40 км/час – Вы быстро и надежно доедете до места выполнения работ.







# EasyCut 2801/3201/3600 CV · 2800/3200 CRi

С боковой навеской дышла и плющилкой

- Компактные и чрезвычайно маневренные: угол поворота свыше 90°
- Идеально для скашивания вкруговую: вращение на месте
- Навеска по центру тяжести EasyCut DuoGrip
- С битерной или вальцевой плющилкой

Прицепные дисковые косилки EasyCut с боковым дышлом и плющилкой являются высокопроизводительной техникой, и зарекомендовали себя с самой лучшей стороны во всем мире. Они имеют компактную конструкцию, прочную сдвоенную раму и обеспечивают идеальные условия для кругового скашивания с помощью боковой навески дышла.



### Скашивание с высочайшей производительностью

Прицепная дисковая косилка EasyCut с боковой навеской дышла и поворотный редуктор позволяет круговое скашивание без подъема, без движения задним ходом, без промежуточных остановок. Благодаря короткому дышлу эти дисковые косилки очень компактны, хорошо передвигаются и обладают хорошими инерционными ходовыми характеристиками.

### Скашивание вкруговую без перерыва

Прицепная EasyCut с боковой навеской дышла скашивает в любом угле. Благодаря поворотному редуктору и короткому дышлу они вращаются на месте. Вы выиграете время, поскольку при обработке в углу экономится движение задним ходом.

### Поворотный редуктор

Без изменения угла карданного вала главного привода на поворотах. Это повышает срок службы карданного вала. Также посредством своего крутящего момента поворотный редуктор противодействует уводу в сторону и обеспечивает плавное движение за трактором.

### Лучшая оснастка

Упругий грунт и склоны часто ставят высокие требования. Шины 15.0/55-17/10 идут легко и не наносят вреда дернине. Установленные под углом 3° колеса предотвращают диагональное смещение и поддерживают ход в направлении движения.







### В два счета

С водительского сиденья в тракторе Вы переводите косилку при помощи гидравлической системы в рабочее или транспортное положение. Чтобы получить возможность использовать всю ширину захвата при различной ширине колеи трактора, поворотный цилиндр переставляется в различные положения.



### Большой дорожный просвет

Для транспортировки, а также для переезда уже скошенных валков сдвоенная рама с режущим сегментом поднимается с помощью гидравлического цилиндра одностороннего действия. Для транспортировки по дороге цилиндры закрываются запорным краном.



### Быстрые переезды на скорости 40 км/час

С транспортной шириной макс. 3,00 м EasyCut 2800 CV/CRi, 3200 CRi и 3201 CV без проблем могут проезжать по любым дорогам.







## EasyCut 3210 CV/CRi

С центральной навеской дышла и плющилкой

- Скашивание слева или справа: идеально для скашивания встречных загонок в обоих направлениях
- С поворотным редуктором чрезвычайно маневренные
- Навеска по центру тяжести DuoGrip
- С битерной или вальцевой плющилкой

Высокопроизводительные, прицепные дисковые косилки от KRONE с центральным дышлом и шириной захвата 3,14 м идеально для скашивания встречных загонок при скашивании в обоих направлениях. Даже в комбинации с центральным дышлом серийные плющилки CV и CRi нераздельны и обрабатывают скошенную массу по всей ширине захвата.



### Скашивание встречных загонок

Благодаря центральной навеске поворотного дышла этих моделей EasyCut Вы можете работать при скашивании встречных загонок в обоих направлениях. Если следующие работы проводились таким же образом, то Вы уберете корм с одинаковой сухой массы и качества. Вам нет необходимости закладывать гряды, и всегда используете полную ширину захвата, даже в комбинации с фронтальной косилкой. Кроме того, животные не будут окружены, но будут выгоняться с поля на край.





### Мощно

Поворотный редуктор на дышле создает идеальные условия для скашивания на самых крутых поворотах. Всегда одинаковый угол между трактором и поворотным редуктором повышает срок службы карданного вала.

### Практичный

Простое агрегатирование и отсоединение благодаря поворотной опорной стойке и удобным держателям для карданного вала и гидравлических шлангов.

### Слева направо, справа налево

Для работы косилка переводится в сторону при помощи гидравлического цилиндра двустороннего действия, а для транспортировки – на центр.



### С силовым замыканием – без ремней

Привод косилочного бруса и плющилки осуществляется через общий редуктор непосредственно за внутренним объемным барабаном. Два поворотных редуктора оптимизируют ход приводных валов.

### Все делается быстро

Для транспортировки по дорогам косилка поднимается при помощи гидравлической системы и перемещается на центр. Так достигается больший дорожный просвет для лучшего проезда над уложенными валками.

### По дороге на скорости 40 км/час

С макс. 3,00 м транспортной шириной EasyCut 3210 CV и 3210 CRi имеют разрешение для общественного дорожного движения.





## EasyCut 6210 CV

С центральной навеской дышла, две косилки с плющилкой

- Прицепная косилка с максимальной шириной захвата
- Центральное дышло для скашивания с левой или правой стороны
- Благодаря поворотному редуктору обеспечивается громадный диапазон поворота
- Два косилочных бруса для лучшего копирования почвы
- Битерная плющилка CV, переключаемая: 600/900 об/мин
- Регулируемый широкий распределяющий щиток

С шириной захвата 6,20 м и центральной навеской дышла EasyCut 6210 CV относится к самым производительным прицепным косилкам, существующим на рынке. Наряду с высокой эффективностью эта техника отличается своей крайней прочностью, а также наилучшей оснасткой и удобством управления. Битерные плющилки CV обеспечивают наилучший корм.



### У Вас есть выбор

С помощью EasyCut 6210 CV Вы можете скашивать слева или справа от трактора. Это выполняется просто. При повороте на разворотной полосе Вы поворачиваете дышло и продолжаете скашивание в обратном направлении. При таком режиме работы грядки не создаются. Трактор не работает непосредственно в культуре. Гарантируется чистое скашивание без потерь. Вы постоянно работаете с полной отдачей и даже в комбинации с фронтальной косилкой используете всю ширину захвата. На склонах имеется возможность, ехать на тракторе при скашивании всегда с нагорной стороны.





**Лучшее копирование рельефа почвы**

Без косилочного бруса на всю ширину, но с двумя смещенными по отношению друг к другу косилочными брусьями. Они работают независимо друг от друга и копируют любой рельеф почвы.



**Чистая работа**

Размещенные со смещением косилочные брусья и наложение косилочных ножей в соседних зонах обеспечивают чистый срез даже на неровностях и поворотах.



**DuoGrip**

Обе режущих секции имеют маятниковую навеску по центру тяжести и прицеплены к сдвоенной раме. Опорное давление по всей рабочей ширине захвата является одинаковым и регулируется посредством пружин растяжения.



**Регулировка высоты среза**

Посредством ходового винта рабочая высота каждого косилочного бруса в отдельности регулируется бесступенчато.



**Для быстрого высыхания**

С помощью маятниковых V-образных стальных битеров корм равномерно обрабатывается по всей ширине захвата на 600 или 900 об/мин (ступенчатый редуктор). Направляющие щитки в дополнительной комплектации позволяют производить широкую укладку.



**Во всех направлениях**

Дышло с центральной навеской поворачивается гидравлически. Гидравлический цилиндр двустороннего действия работает надежно даже в самых тяжелых условиях.





# EasyCut 6210 CV

Полунавесной ходовой механизм с пневматической тормозной системой

- Перевод из рабочего в транспортное положение за считанные секунды
- Всегда надежные переезды: прочный ходовой механизм с пневматическими тормозами и большими шинами
- Превосходно для дороги: разрешение на скорость транспортировки 40 км/час и транспортная ширина до 3 м при рабочей ширине захвата 6,20 м



## Время – деньги

При использовании для многих предприятий учитывается не только эффективность в поле, но и время на переезды. На скорости 40 км/час EasyCut 6210 CV Вы быстро пройдете необходимый путь. Прочная ходовая часть с тормозной системой и большие колеса обеспечивают безопасность и комфорт движения. Большие предупреждающие таблички и осветительные приборы позволяют надежно перемещаться в сумерках и в темноте.



## Вращение на месте

Поворотный редуктор (1 000 об/мин) на двухточечном прицепном устройстве позволяет поворот более чем на 90°. Привод работает без вибраций, поскольку карданный вал главного привода сохраняет свою позицию даже при повороте.



## Прямые магистрали

Редукторы расположены так, чтобы можно было работать с короткими карданными валами. Передача усилия оптимальна. Машина работает без вибрации и почти без износа.



## Меньшее давление на почву и легкий ход

EasyCut 6210 CV уже серийно оснащены большими колесами с шинами 500/45 – 22.5. Они зарекомендовали себя наилучшим образом при скашивании на упругом грунте.





### Большая рабочая ширина захвата – узкое транспортное положение

Перевод из рабочего в транспортное положение и наоборот производится за считанные секунды, при чем механизатор не должен выходить из трактора. Управление полунавесным ходовым механизмом вместе с гидравлическим цилиндром не требует дорогой электронной системы управления. Транспортная ширина всего лишь 2,99 м и шины 15.0/55 - 17 придают этой высокопроизводительной косилке высокий комфорт движения и позволяют транспортировать по любым дорогам.







# Технические характеристики

- Ширина захвата от 2,7 м до 6,2 м
- Производительность от 3 до 8 га/час
- Боковая или центральная навеска дышла
- С плющилкой или без

|                                       |                   | EasyCut<br>2801 CV                      | EasyCut<br>2800 CRi                     | EasyCut<br>TS 320                       | EasyCut<br>3201 CV                      |  |
|---------------------------------------|-------------------|---|---|---|---|--|
| Навеска дышла                         |                   | боков.                                  | боков.                                  | боков.                                  | боков.                                  |  |
| Ширина захвата                        | прибл. м          | 2,73                                    | 2,71                                    | 3,16                                    | 3,16                                    |  |
| Транспортная ширина                   | прибл. м          | 2,56                                    | 2,56                                    | 3,00                                    | 3,00                                    |  |
| Стандартный косилочный брус           |                   | –                                       | Серийно                                 | –                                       | –                                       |  |
| Косилочный брус со SmartCut           |                   | Серийно                                 | –                                       | Серийно                                 | Серийно                                 |  |
| Количество косилочных дисков          |                   | 4                                       | 4                                       | 5                                       | 5                                       |  |
| Количество косилочных барабанов       |                   | 2                                       | 2                                       | 2                                       | 2                                       |  |
| Защитное устройство SafeCut           |                   | Серийно                                 | Серийно                                 | Серийно                                 | Серийно                                 |  |
| Быстросрабатывающий замок для ножей   |                   | Серийно                                 | Серийно                                 | Серийно                                 | Серийно                                 |  |
| Полосья для высокого среза            |                   | Опция                                   | Опция                                   | Опция                                   | Опция                                   |  |
| Плющилка                              |                   | V-обр. битеры                           | Вальцы                                  | –                                       | V-обр. битеры                           |  |
| Диаметр ротора                        | прибл. см         | 64                                      | –                                       | –                                       | 64                                      |  |
| Диаметр вальца                        | прибл. см         | –                                       | 2x25                                    | –                                       | –                                       |  |
| Частота вращения плющилки             | об/мин            | 600/900                                 | 850                                     | –                                       | 600/900                                 |  |
| Ширина плющилки                       | прибл. м          | 2,05                                    | 2,05                                    | –                                       | 2,50                                    |  |
| Поперечный транспортер                |                   | –                                       | –                                       | –                                       | Опция                                   |  |
| Шины рабочие                          |                   | 15.0/55-17/10 PR                        | 15.0/55-17/10 PR                        | 10.0/75-15.3/8 PR                       | 15.0/55-17/10 PR                        |  |
| Шины для транспортировки              |                   | 15.0/55-17/10 PR                        | 15.0/55-17/10 PR                        | 15.0/55-17/10 PR                        | 15.0/55-17/10 PR                        |  |
| Производительность в единицах площади | прибл. га/час     | 3,0 - 3,5                               | 3,0 - 3,5                               | 3,5 - 4,0                               | 3,5 - 4,0                               |  |
| Требуемая мощность                    | прибл. кВт / л.с. | 51/70                                   | 51/70                                   | 59/80                                   | 59/80                                   |  |
| Частота вращения ВОМ 1.000 об./мин    |                   | Серийно                                 | Серийно                                 | Серийно                                 | Серийно                                 |  |
| Частота вращения ВОМ 540 об./мин.     |                   | Опция                                   | Опция                                   | Опция                                   | Опция                                   |  |
| Гидравлические соединения             |                   | 1 х одност. дейст.<br>1 х двуст. дейст. | 1 х одност. дейст.<br>1 х двуст. дейст. | 1 х одност. дейст.<br>1 х двуст. дейст. | 1 х одност. дейст.<br>1 х двуст. дейст. |  |
| Пневматическая тормозная система      |                   | –                                       | –                                       | –                                       | –                                       |  |

\* Маятниковые битеры





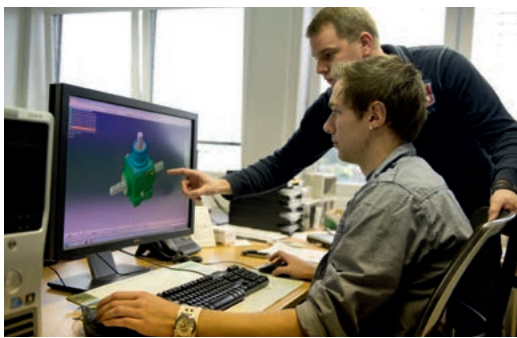
|  | EasyCut<br>3200 CRi                     | EasyCut<br>3210 CV                      | EasyCut<br>3210 CRi                     | EasyCut<br>3600 CV                      | EasyCut<br>6210 CV |
|--|---|---|---|---|--------------------|
|  | боков.                                  | центр.                                  | центр.                                  | боков.                                  | центр.             |
|  | 3,14                                    | 3,16                                    | 3,14                                    | 3,55                                    | 6,20               |
|  | 3,00                                    | 3,00                                    | 3,00                                    | 3,41                                    | 2,99               |
|  | Серийно                                 | –                                       | Серийно                                 | –                                       | Серийно            |
|  | –                                       | Серийно                                 | –                                       | Серийно                                 | –                  |
|  | 5                                       | 5                                       | 5                                       | 6                                       | 10                 |
|  | 2                                       | 2                                       | 2                                       | 2                                       | 4                  |
|  | Серийно                                 | Серийно                                 | Серийно                                 | Серийно                                 | Серийно            |
|  | Серийно                                 | Серийно                                 | Серийно                                 | Серийно                                 | Серийно            |
|  | Опция                                   | Опция                                   | Опция                                   | Опция                                   | Опция              |
|  | Вальцы                                  | V-обр. битеры                           | Вальцы                                  | V-обр. битеры                           | V-обр. битеры*     |
|  | –                                       | 64                                      | –                                       | 64                                      | 64                 |
|  | 2x25                                    | –                                       | 2x25                                    | –                                       | –                  |
|  | 850                                     | 600/900                                 | 850                                     | 600/900                                 | 600/900            |
|  | 2,50                                    | 2,50                                    | 2,50                                    | 2,90                                    | 2x2,50             |
|  | Опция                                   | Опция                                   | –                                       | Опция                                   | –                  |
|  | 15.0/55-17/10 PR                        | 15.0/55-17/10 PR                        | 15.0/55-17/10 PR                        | 15.0/55-17/10 PR                        | 500/45-22,5        |
|  | 15.0/55-17/10 PR                        | 15.0/55-17/10 PR                        | 15.0/55-17/10 PR                        | 15.0/55-17/10 PR                        | 15.0/55-17/10 PR   |
|  | 3,5 - 4,0                               | 3,5 - 4,0                               | 3,5 - 4,0                               | 4,0 - 4,5                               | 7,0 - 8,0          |
|  | 59/80                                   | 59/80                                   | 59/80                                   | 66/90                                   | 112/150            |
|  | Серийно                                 | Серийно                                 | Серийно                                 | Серийно                                 | Серийно            |
|  | Опция                                   | Опция                                   | Опция                                   | Опция                                   | Опция              |
|  | 1 x одност. дейст.<br>1 x двуст. дейст. | 1 x одност. дейст.<br>1 x двуст. дейст. | 1 x одност. дейст.<br>1 x двуст. дейст. | 1 x одност. дейст.<br>1 x двуст. дейст. | 3 x двуст. дейст.  |
|  | –                                       | –                                       | –                                       | –                                       | Серийно            |

Все иллюстрации, размеры и массы не обязательно совпадают с серийной комплектацией и не имеют обязательной силы, сохраняется право на технические изменения.



# Maschinenfabrik Bernard KRONE

Совершенство до мельчайших деталей



Инновационность, компетентность и близость к клиенту – эти критерии отличают философию семейного предприятия KRONE. Являясь специалистом по заготовке кормов компания KRONE выпускает дисковые косилки, ворошители-вспушиватели, валкователи, самогружающиеся прицепы и прицепы для транспортировки измельченной массы, рулонные и крупнопакующие пресс-подборщики, а также самоходный BiG M (высокопроизводительную самоходную косилку-плющилку) и кормоуборочный комбайн BiG X.  
Качество, сделано в Шпелле, с 1906.

Ваш дилер KRONE



**Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH & Co. KG**

Heinrich-Krone-Straße 10  
D-48480 Spelle

Телефон: +49 (0) 5977 935-0  
Факс: +49 (0) 5977 935-339

[info.ldm@krone.de](mailto:info.ldm@krone.de) | [www.krone.de](http://www.krone.de)