

# Comprima Plus



RU

ПРЕСС-ПОДБОРЩИКИ С ОБМАТЫВАЮЩИМ УСТРОЙСТВОМ И БЕЗ НЕГО





# Comprima Plus

Пресс-подборщики с обмотчиком и без обмотчика

С полу- или полностью вари-  
бельной камерой прессования

Страница 4-7

Подборщик EasyFlow без бе-  
говой дорожки с W-образным  
расположением зубьев

для низкого износа и чистого  
подбора корма

Страница 8

Режущий ротор Hardox  
диаметром 530 мм для мак-  
симальной пропускной  
способности

Страница 10

Высокоточный режущий аппарат  
обеспечивает точную и легкую резку

Страница 12

Усиленный транспортер NovoGrip  
для превосходного уплотнения  
любых заготавливаемых культур

Страница 14

Удобная для обслуживания  
конструкция

благодаря централизованной  
системе смазки

Страница 22

Обмоточное устройство с до 36  
об/мин

для максимальной эффективности

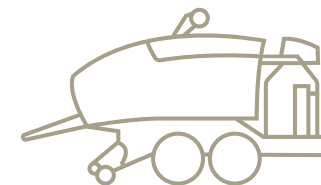
Страница 18

На выбор с обмоткой сеткой и  
пленкой

Страница 16







Comprima Plus от KRONE оснащена несколькими усиленными компонентами, благодаря чему эта машина становится пригодной для необходимой длительной эксплуатации при особенно тяжелых условиях и делает возможным длительный срок службы.

*KRONE Comprima Plus*

*– Универсал среди рулонных пресс-подборщиков*



# Comprima Plus

С полувариабельной камерой



## Полувариабельные Comprima F 155 Plus

Comprima F 155 XC Plus может прессовать рулоны диаметром от 1,25 м до 1,50 м. С помощью легкой в управлении регулировки и вставных элементов предварительно устанавливается желаемый диаметр рулона с 5 см шагом. Полувариабельная прессовальная камера даже при большом диаметре рулона всегда производит очень маленькую мягкую сердцевину. Таким образом, рулоны становятся очень плотными, стабильной формы и тяжелыми.



## Так работает данный механизм

Комбинация из верхнего рычага натяжения, амортизационной стойки и натяжной кинематики является важным компонентом полувариабельной прессовальной камеры. В процессе прессования верхний рычаг натяжения затягивается вниз и предоставляет этим необходимое место для собираемой массы внутри прессовальной камеры. В результате простой перестановки крепежного пальца ограничивается ход рычага натяжения и тем самым регулируется диаметр рулона.

## Прочный и высокопродуктивный

- **Рулонный пресс-подборщик –**  
Comprima F 155 XC Plus
- **Комбинация пресс-подборщика с обмотчиком –**  
Comprima CF 155 XC Plus
- **Универсально –**  
6-ступенчатая регулировка диаметра рулона от 1,25 до 1,50 м
- **Выгодно –**  
простая конструкция

Comprima F и CF Plus от KRONE – это пресс-подборщики с полувариабельной прессовальной камерой. С их помощью спрессовываются рулоны с высоким уплотнением и стабильной формы шести различных диаметров. Оснащенные многими чрезвычайно прочными деталями – эти пресс-подборщики обладают чрезвычайной прочностью. На основании их простой конструкции они по сравнению с вариационными пресс-подборщиками являются более экономичными, не требуют больших затрат на техническое обслуживание и особенно удобны для пользователя.





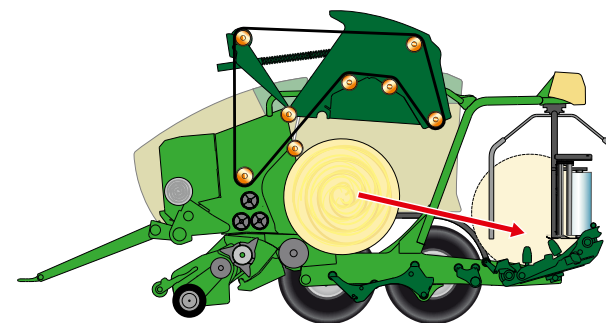
### Полувариабельная комбинация пресс-подборщика с упаковочным устройством Comprima CF 155 Plus

В дополнение к своим техническим особенностям Comprima F Plus комбинация пресс-подборщика с упаковочным устройством Comprima CF 155 XC Plus располагает высокопроизводительным обматывающим устройством с двойным рычагом со скоростью вращения до 36 об/мин. С глубоким расположением и большими направляющими роликами обмоточный стол надежно проводит рулоны во время процесса обмотки даже при тяжелых условиях эксплуатации. Обмоточный стол может служить альтернативой даже для параллельной укладки рулонов.



### Надежная передача рулона

Передача рулона на обмоточный стол производится после открытия рычагом прессовальной камеры. Он сначала активируется при высокой нагрузке копирующего ролика и надежно подает рулон на обмоточный стол.





# Comprima Plus

С вариабельной камерой



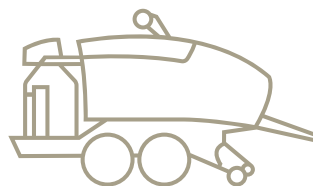
## Регулируемые Comprima V 150 Plus

На Comprima V 150 XC Plus с вариабельной пресовальной камерой водитель может бесступенчато регулировать необходимый диаметр рулона на терминале управления в кабине трактора от 1,00 м до 1,50 м. Благодаря этому они имеют значительно большую область применения. В сене и соломе в большинстве случаев предпочитают рулоны более крупного, а в сенаже – более мелкого размера.



## Натяжное устройство

Измеренный с помощью датчика угла поворота на рычаге натяжения диаметр рулона считывается и настраивается на терминале управления. Возрастающее натяжение транспортера отвечает за постоянно высокую плотность рулона.



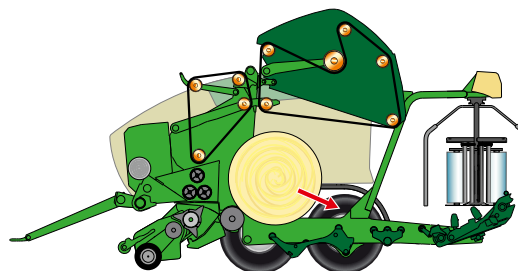




## Гибкое прессование

- **Рулонный пресс-подборщик –**  
Comprima V 150 XC Plus
- **Комбинация пресс-подборщика с обмотчиком –**  
Comprima CV 150 XC Plus
- **Вариабельно –**  
Бесступенчато регулируемый диаметр рулона от 1,00 до 1,50 м
- **Комфортная –**  
Электронная регулировка давления прессования из кабины

Бескомпромиссная стабильность для самых жестких условий длительной эксплуатации и высокая степень универсальности – так KRONE Comprima V и CV Plus задают новые стандарты. На них диаметр рулонов от 1,00 м до 1,50 м и давление прессования бесступенчато регулируются по отношению к различным культурам и условиям эксплуатации посредством электронной системы из кабины.



### Мягкая настройка сердцевины

На Comprima Plus может регулироваться давление прессования сердцевины рулона, а также внутреннего и внешнего слоев индивидуально на терминале. Так рулоны могут оптимально прессоваться для дальнейшего применения. При больших транспортных участках с максимальной плотностью, при последующей сушке с мягкой сердцевиной.

### Регулируемая комбинация для прессования и обматывания рулонов Comprima CV 150 XC Plus

Comprima CV 150 XC Plus оснащен высокопроизводительным двойным обматывающим устройством со скоростью вращения до 36 об/мин. Глубокое расположение и большие направляющие ролики обмоточного стола надежно проводят рулоны во время процесса упаковки даже при тяжелых условиях эксплуатации.

### Надежные функции, простота управления

После настройки давления прессования, диаметра рулона, устройства для обматывания пленкой и количества витков сетки комбинация пресс-подборщика с упаковывающим устройством работает полностью автоматически. Передача рулона на упаковочный стол производится надежно и быстро посредством выталкивателя рулона.



# Подборщик KRONE EasyFlow

Чистый и равномерный *подбор растительной массы*

## Равномерный подбор растительной массы

### ■ Надежно –

Двойные W-образно расположенные зубья толщиной 6 мм с большим диаметром витков

### ■ Чисто –

Очень широкий подборщик для чистого и полного подбора растительной массы

### ■ Простота –

Благодаря отказу от беговой дорожки – меньше подвижных деталей, плавный ход и минимальные затраты на техническое обслуживание

Подборщик EasyFlow с боковой маятниковой навеской известен тем, что он даже в тяжелых условиях и при высоком рабочем темпе полностью подбирает растительную массу. Кроме того, он отличается прочностью при эксплуатации, так как он сконструирован с небольшим количеством движущихся частей.



## Подборщик EasyFlow

Благодаря своей рабочей ширине захвата 2,15 м подборщик EasyFlow обладает крайне высокой производительностью. Он подбирает широкие валки своими W-образно расположенными двойными зубьями очень хорошо и направляет на режущий ротор чрезвычайно равномерно. Кроме того, благодаря большой рабочей ширине захвата во время прессования предотвращается прохождение резких поворотов. С помощью механизма, снимающего нагрузку с пружин, и маятниковой навески EasyFlow может копировать даже большие неровности рельефа почвы.

## Хорошо без направляющей беговой дорожки

Благодаря EasyFlow компания KRONE приняла хорошее решение, убрав управление зубьями направляющей беговой дорожкой. Вместо большого количества подвижных, подлежащих износу узлов контактные сегменты специальной формы просто и очень эффективно обеспечивают неизменно правильный угол атаки и идеальную рабочую длину зубьев.

## W-образное расположение двойных зубьев

6 мм диаметр зубьев и широкие радиусы витков придают зубьям особенную прочность и износостойчивость. Они расположены на трубе EasyFlow в пять рядов спиралеобразно. Благодаря расстоянию между зубьями 55 мм EasyFlow чисто подбирает даже короткую и тяжелую растительную массу.





#### Прижимной валец

Прижимной валец помогает работе подборщика. Он прощупывает высоту валка и подготавливает его для чистого подбора подборщиком. Просто выполняемая регулировка высоты позволяет быстро адаптироваться к размеру валка и рабочей скорости.



#### Копирующие колеса

EasyFlow ведут два боковых копирующих колеса. Необходимая рабочая высота подборщика регулируется просто посредством установочных отверстий. Копирующие колеса являются поворотными и могут поворачиваться далеко в сторону. Они проходят любые повороты, по дернине не нанося ей вреда.



# Режущий аппарат KRONE XCut

Высокопроизводительный, *точный при резке*



## Подающий канал

Если подающий канал забился при тяжелых условиях эксплуатации, то гидравлической системой опускается только ножевая кассета и снова возвращается вверх. При дополнительной оснастке гидравлическим устройством переключения групп ножей, чтобы обеспечить еще больше свободного пространства, ножи также выдвигаются автоматически. И собранная растительная масса сразу может проходить без затруднений.



## Режущий ротор

Со своими спирально расположенными тремя рядами зубьев и большим диаметром (53 см) ротор XCut обладает высочайшей производительностью. Он направляет и режет не только непрерывно и точно, но и распределяет растительную массу также равномерно по всей ширине канала вплоть до крайней зоны. Это способствует созданию особенно прочных краев рулона. Так как ротор изготовлен из дополнительно закаленного материала (стали Hardox), он очень износостойчив.

## Гибкая эксплуатация

- **Производительность** –  
Большой диаметр
- **Плавность** –  
Спирально расположенные ряды зубьев
- **Острота** –  
Лучшее качество резания
- **Универсальность** –  
17 или 26 ножей
- **Прочность** –  
Износостойчивый ротор из стали Hardox

Режущий аппарат XCut, состоящий из режущего ротора и ножевой кассеты, отличается своей высокой производительностью подачи, очень плавным ходом и великолепным качеством среза. Не отстают от режущего ротора из стали Hardox также компоненты ножевой кассеты, изготовленные из материалов с малой степенью износа.





**KRONE**

#### **Привод**

Большие цилиндрические шестерни приводят в действие режущий ротор. Они выдерживают высочайшие нагрузки. Ротор работает также при изменяющихся валках особенно равномерно и надежно.

#### **Качество среза**

Двойные зубья ротора непрерывно затягивают заготавливаемую массу через ряды ножей. Зубья ротора проходят плотно рядом с ножами. Так обеспечивается то, что стебли не проходят неизмельченными мимо ножей. Этот принудительный срез отличается точностью и требует небольших затрат энергии.

#### **Расстояние между ножами**

В зависимости от необходимой для растительной массы длины измельчения режущий аппарат XCut оснащается ножевой кассетой для максимум 17 или 26 ножей. С 8, 9 или 17 ножами достигается теоретическая длина измельчения 128 или 64 мм. При 13 или 26 ножах - 84 или 42 мм.





# Режущий аппарат KRONE XCut

У точности есть имя – *KRONE XCut*

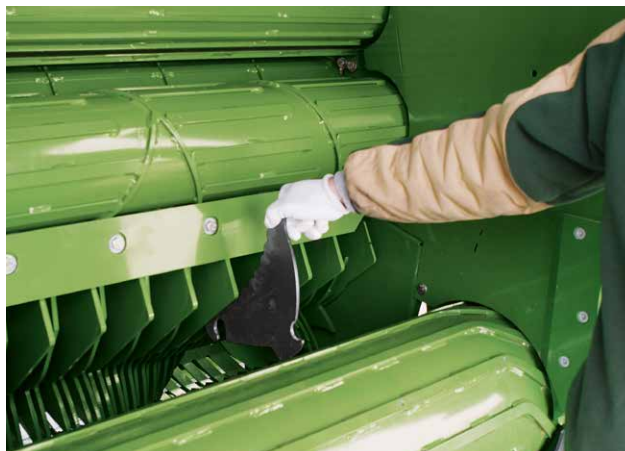
## Ножи

Ножи работают благодаря своим длинным, наклоненным режущим сегментам и протягивающему резанию с особенной экономией усилия. Благодаря волнистой заточке режущих сегментов любые виды кормовой массы режутся очень точно, а ножи остаются заточенными дольше. Все ножи кассеты имеют одинаковую конструкцию и могут заменять друг друга.



## Замена ножей

Установка и демонтаж ножей производится при полностью опущенном днище устройства с ножами. Для снятия блокировки с ножей одновременно и централизованно разгружаются все пружины индивидуальной защиты ножей. Ножи легко вынимаются по направлению вверх при удобном положении тела.



## Индивидуальная защита ножей

Пружинные защитные элементы защищают ножи от повреждений. При контакте с посторонними предметами каждый нож может отдельно опускаться, а затем сразу возвращаться в свою исходную позицию. Это способствует одинаково высокому качеству резки.







**Серия: ручное переключение групп ножей**  
Серийное ручное переключение групп ножей производится посредством длинного рычага с легким управлением. Так количество ножей может быстро адаптироваться к изменяющимся условиям уборки урожая и индивидуальным пожеланиям клиентов.



**Опция: гидравлическое переключение групп ножей**  
Входящее в дополнительную комплектацию гидравлическое устройство переключения групп ножей обслуживается с сиденья трактора и предоставляет дополнительный комфорт. Его эксплуатация значительно снижает затраты времени на изменение длины измельчения.



**Активный механизм переключения ножей**  
Если машина оснащена гидравлическим переключением групп ножей, тогда ножи вдавливаются в паз и соответственно быстро активируются и деактивируются. За счет этого еще больше повышается безопасность функциональности машины.



# Ременно-планчатый транспортер KRONE NovoGrip

Решение для разных условий эксплуатации

3 ГОДА  
ГАРАНТИЯ\*  
\*макс. 30.000 рулонов

## Рулоны стабильной формы

- **Стабильность** –  
Чрезвычайно прочная, надежная в работе модель
- **Прочность** –  
Высочайшая плотность прессования
- **Плавность** –  
Равномерный, спокойный ход
- **Легкий ход** –  
Небольшая рекомендуемая мощность трактора
- **Быстрота** –  
Совершенно не требуется техобслуживания

**NovoGrip** – это бесконечный планчатый транспортер с прорезиненными ремнями, который формирует заготавливаемый материал в крепкие, устойчивой формы рулоны. На пресс-подборщиках **Comprima Plus** все компоненты **NovoGrip** имеют особо прочную конструкцию. **NovoGrip** выдерживают экстремальные нагрузки, работает убедительно даже в самом тяжелом сенаже и в то же время обладает чрезвычайной долговечностью.



## Ременно-планчатый транспортер NovoGrip

Ременно-планчатый транспортер **NovoGrip** работает благодаря своей особой конструкции одинаково надежно со всеми прессуемыми культурами, с соломой и сеном, подвяленным или влажным сенажом. **NovoGrip** не наносит вреда заготавливаемой растительной массе и обеспечивает благодаря зубьям поперечных планок высочайшую плотность прессования рулонов и надежный эффект привода.

## NovoGrip – ремни и профильные рейки

Прочные, бесконечные вращающиеся армированные тканью резиновые транспортерные ленты с металлическими поперечными планками добиваются высочайшей плотности прессования. Благодаря высокому натяжению лент обеспечивается также надежная, динамичная передача приводной мощности. Крепления планок защищены резиновым профилем ремня. Надежное резьбовое крепление планок на ремнях находится во втулках.

## Ремни NovoGrip

Ремни **NovoGrip** имеют центральный слой, состоящий из трех особенно прочных на разрыв армированных полимерным материалом слоев, из которых два толстых резиновых слоя с толстым профилем вулканизированы. Эта структура делает ремни особенно эластичными и в то же время прочными и долговечными.





### Приводные и направляющие ролики

Привод и ведение ременно-планчатого транспортера NovoGrip производится посредством больших, широких направляющих и приводных роликов. Они гарантируют высочайшую нагрузочную способность и длительный срок службы. Чтобы с регулируемой прессовальной камерой быть подготовленным к наихудшим условиям эксплуатации, передний ременно-планчатый транспортер имеет даже двойной привод.

### Привод

Прочные приводные 1 ½-дюймовые цепи выдерживают все нагрузки. Пружинные натяжные устройства цепи повышают срок службы цепей и снижают расходы на техобслуживание вместе с центральной системой смазки маслом и консистентной смазкой. При этом количество масла центральной системы смазки цепи может регулироваться посредством регулировки расхода по мере необходимости.



# Обматывание KRONE

Хороший обзор из кабины, *надежность эксплуатации*



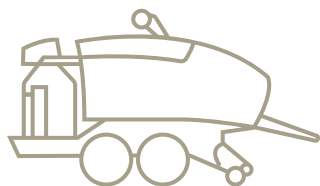
## Обмотка сеткой и пленкой

Наряду с серийной обмоткой сеткой предлагается также опция – обмотка пленкой. Обматывание рулонов стретч-пленкой шириной 1,28 м с одной клейкой стороной повышает качество сенажа. По сравнению с обмоткой сеткой наружные слои рулона уплотняются сильнее, снижается проникание воздуха и упрощается раскрытие рулона.



## Заправка

Устройство обмотки полностью находится в поле зрения механизатора. Во время работы в любой момент имеется хороший обзор. При заправке связывающего материала Вы находитесь в удобном положении перед машиной. Рулон одевается на выдвинутый захватывающий вал, а затем направляется в вязальное устройство. Над ним находится одно отделение для хранения двух дополнительных рулонов связывающего материала.







## Быстрая замена

- **Вариательно –**  
Для обмотки сеткой или пленкой
- **Надежно –**  
Короткий ход связывающего материала до рулона
- **Хороший обзор –**  
Во время прессования хорошо просматривается механизатором
- **Комфортно –**  
Автоматический запуск обмотки

Независимо от того, сетка или пленка, устройство обмотки Comprima Plus работает особенно надежно, и обслуживается просто и удобно.



### Полная ширина

Независимо от того, сетка или пленка, вязальное устройство работает по всей ширине рулона вплоть до краев. Это может сэкономить время и материал. Чтобы защитить рулон от погодных условий, пленка или сетка натягивается по краям рулона.



### Чистый срез

Как только процесс связывания завершается, автоматически срабатывает нож и чисто отделяет связывающий материал по всей ширине устройства обмотки.



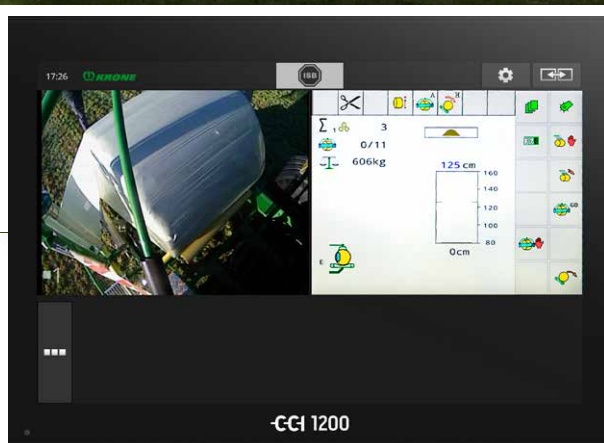
### Рулоны стабильной формы

Натяжитель материала для обмотки и растягивающий бугель обеспечивают прочное и сплошное обматывание рулона.



# Обмотчик KRONE

Безупречный результат обмотки для лучшего качества корма



## Обмоточный стол и устройство для взвешивания рулонов

Обмоточный стол Comprima Plus оснащен большими, размещенными сбоку направляющими роликами и большим углублением. Таким образом, рулоны при обматывании или подаче на обмоточный стол имеют идеальную боковую поддержку, что оказывает оптимальный эффект при работе на склонах. В дополнительной комплектации в распоряжении имеется интегрированное в обмоточный стол устройство для взвешивания рулонов. Вес отдельного рулона и общий вес документируются и отображаются на терминале.



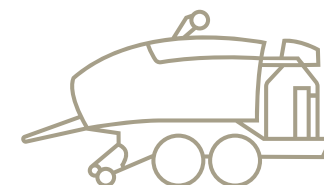
## Передача рулона

После процесса связывания и открытия прессовальной камеры рулон посредством своего веса активирует с помощью копирующего ролика вытаскиватель рулона, который затем точно и быстро укладывает рулон на упаковочный стол. Даже на склонах таким образом обеспечивается надежная передача рулонов.



## Упаковочное устройство

В соответствии с высокой пропускной производительностью секции прессования и обмотки упаковочное устройство пресс-подборщика Comprima Plus имеет мощное устройство упаковки с двойным рычагом. Со скоростью вращения до 36 об/мин упаковка производится в кратчайшее время и обеспечивает тем самым превосходную производительность.







## Надежная передача рулона

- **Быстро** –  
Благодаря высокопроизводительному двойному обматывающему устройству
- **Функционально** –  
надежный привод рулона на столе для упаковки
- **Чисто** –  
Точное разрезание пленки активно ведомым ножом
- **Надежно** –  
Широкое перекрытие слоев при обмотке и распознавание разрыва пленки
- **Эффективно** –  
Высокопроизводительная гидравлика благодаря системе с обратным сливом Load-Sensing

**Устройство для обматывания пленкой Comprima Plus всегда работает даже в самых тяжелых условиях и на склонах быстро и надежно. Весь процесс обматывания производится автоматически.**



### Ширина пленки и слои обмотки

Упаковочное устройство может эксплуатироваться с пленками шириной 75 см. Количество слоев при обмотке (4, 6, 8 или 10) предварительно устанавливается на терминале управления.

### Полезная клавиша

Посредством клавиши на лестнице к упаковочному столу может открывать крепежный рычаг, так что пленка может быть легко уложена в режущее устройство.

### Предварительный натяжитель пленки и распознавание разрыва пленки

С помощью предварительного натяжителя пленки производится соответствующее предварительное натяжение пленки. В зависимости от передаточного отношения шестерен в приводе обмоточного устройства производится предварительное натяжение на 50 % или 70 %. Это обеспечивает высокую плотность рулона и к тому же эффективное использование пленки. В предварительный натяжитель пленки интегрировано распознавание разрыва посредством датчиков магнитного поля. При разрыве пленки система отключает неисправный ролик, и может работать дальше с исправным роликом обматывающего устройства с двойным рычагом.



# Обмотчик KRONE

Безупречный результат обмотки для лучшего качества корма

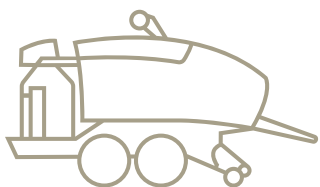


## Отделения для пленки

Сбоку располагаются два больших отделения для пленки на двенадцать рулонов. Они защищают от влаги и пыли, и могут дополнительно укомплектовываться мощным светодиодным рабочим освещением. Поворотные держатели рулонов пленки облегчают установку и вынимание.

## Ножи для пленки

Ножи для пленки особенно надежны в эксплуатации. Они при остановке режут пленку в режущем устройстве. В результате прямого среза не образовывается никаких остатков пленки.







#### Load-Sensing (измерение нагрузки)

В результате постоянно возрастающих мощностей трактора и достаточного количества имеющейся в распоряжении гидравлической жидкости пресс-подборщики Comprima Plus посредством гидравлической системы с обратным сливом подают гидравлическую жидкость из трактора по мере необходимости. Это приводит к высокой эффективности и способствует быстрой передаче и обмотке рулонов.

#### Фартук и переворачиватель для рулонов

Серийный фартук для рулонов защищает рулон от повреждений пленки при укладке на землю. Переворачиватель рулонов с опорным колесом, входящий в дополнительную комплектацию, устанавливает рулон вертикально на торцевую сторону не нанося повреждений. Если переворачиватель не требуется, то его не нужно демонтировать. Он просто компактно складывается на обмоточном столе.

#### Попарная укладка рулонов

Если рулоны не должны обматываться, то обмоточный стол может использоваться также для парной укладки. Это ощутимо снижает временные затраты по уборке поля.





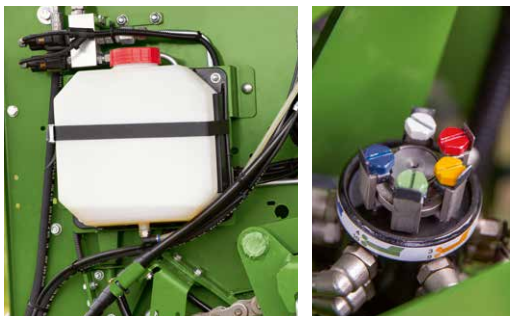
# Сервис и обслуживание KRONE

Снижение затрат на техническое обслуживание – *Увеличение до максимума эксплуатационной надежности*



## Боковой привод

Звездочки имеют большой диаметр. В результате этого приводные цепи направляются в особенно щадящем режиме. Вместе с автоматическим натяжителем цепи они значительно снижают износ и тем самым затраты на сервис и сопутствующие расходы.



## Активная смазка цепей

Централизованная смазка цепи с помощью поршневого насоса и большой емкости (7 л) снижает затраты на техническое обслуживание. Она делает Comprima Plus еще более функциональным и экономичным. При этом количество масла центральной системы смазки цепи может регулироваться посредством регулировки расхода по мере необходимости.



## Все под контролем

Широко устанавливаемые боковые защиты обеспечивают очень хороший доступ ко всей машине. Благодаря светодиодному освещению под боковыми щитками работы по техническому обслуживанию могут проводиться быстро и надежно даже при плохом освещении. Также вязальное и обматывающее устройство с окружающим их пространством освещается светодиодными лампами и обеспечивает даже в темноте превосходный контроль.

## Превосходная работа

- **Эффективно –**  
Лучший доступ для упрощения обслуживания
- **Автоматически –**  
Центральная смазка приводных цепей
- **Надежно –**  
Автоматическое натяжение цепей

Пресс-подборщик Comprima Plus рассчитан не только на высокую производительность и плотность прессования, но впечатляет также своей понятной конструкцией и показательным доступом. Поэтому он чрезвычайно удобен для сервисного и технического обслуживания. Активная смазка цепей и центральная система смазки установлены в серийной комплектации, что уменьшает временные затраты до минимума.





### Подшипники

В Comprima Plus установлены выдерживающие высокие нагрузки самоустанавливающиеся роликоподшипники с улучшенным уплотнением. Они смазываются посредством системы централизованной смазки. В результате достигается длительный срок эксплуатации.



### Централизованная система смазки

Все модели Comprima Plus серийно оснащены системой централизованной смазки. Собранные в распределительном блоке смазочные магистрали автоматически заполняются консистентной смазкой посредством центральной емкости с консистентной смазкой и тем самым обеспечивают смазкой отдельные точки по мере необходимости. Таким образом, обеспечивается постоянная смазка тяжело доступных точек машины и снижаются возможные простои. С помощью централизованной системы смазки сводятся до минимума работы по техобслуживанию, и в то же время повышается надежность и срок службы машины.



# Сцепка и шасси

*Узкий дизайн, маневренные на поворотах*



## Навеска с помощью сцепной петли

Серийно Comprima Plus оснащены одной 40 мм сцепной петлей для верхней и нижней навески. Посредством регулировки в пазах дышло можно быстро подстраивать к различной высоте навески. В зависимости от страны можно выбрать еще три других варианта сцепных петель.



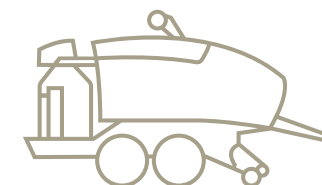
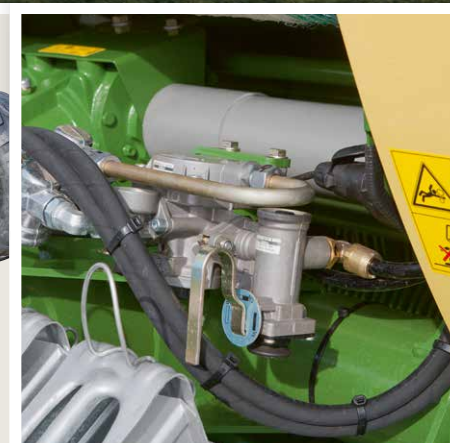
## Навеска с помощью тягово-сцепного шарового устройства

В качестве альтернативы Comprima Plus могут оснащаться одним тягово-сцепным шаровым устройством 80 для нижней навески. Они предлагают высокий комфорт движения, повышают маневренность и минимизируют износ.



## Пневматическая тормозная система

Пневматическая тормозная система входит в базовую комплектацию как для одинарной оси, так и для tandemной. Экспортные модели могут оснащаться также гидравлическими тормозами.







## Высокий комфорт движения

- **Вариабельно –**  
Навеска со сцепной петлей или тягово-сцепным устройством
- **Адаптируемо –**  
Одинарная или tandemная ось
- **Для любых условий эксплуатации –**  
Три варианта шин

Быстрые переезды по дорогам, неровная территория, поверхности с малой несущей способностью и маневрирование на узком пространстве – это будничное применение Comprima Plus. С двумя различными вариантами навески, с одинарной или tandemной осью, с пневматической или гидравлической тормозной системой и различными шинами KRONE Comprima Plus могут оптимально оснащаться для любых условий эксплуатации.

### Одинарная ось

Одинарная ось применяется только на Comprima F и V Plus. Ее можно комплектовать различными вариантами шин, не наносящими вреда почве. Серийно поставляются размеры 15.0/55-17, в дополнительной комплектации можно выбрать между 500/50-17 и 500/55-20.



### Tandemная ось

Комбинации пресс-подборщика с обматывающим устройством CF и CV являются серийными, а пресс-подборщики F и V комплектуются tandemной осью в виде опции. По сравнению с одинарной осью они обладают более высокой несущей способностью, более плавным ходом и лучшей устойчивостью на дороге. Благодаря своей большей опорной поверхности они щадят почву и образуют меньше колеи. Здесь на ваш выбор также имеется два размера шин: 500/60 R 22,5 и 600/50 R 22,5





# Терминал управления KRONE

Понятный, интуитивный и удобный

## Простая концепция управления

- **Универсальные –**  
Терминалы для любых пожеланий клиента
- **Комофртные –**  
Хороший обзор, удобство обслуживания
- **Совместимые –**  
С ISOBUS для терминала трактора
- **Прогрессивные –**  
Пресс-подборщик управляет трактором

Работа с бортовой электроникой KRONE Komfort доставляет истинное удовольствие. Она упрощает, улучшает и ускоряет работу с рулонными пресс-подборщиками Comprima Plus. Имеется выбор между тремя терминалами управления KRONE для различных поставленных задач.



### Терминал управления DS 500

Входящий в стандартную комплектацию терминал управления DS 500 имеет 5,7 дюймовый цветной дисплей. Посредством двенадцати функциональных клавиш или сенсорного экрана регулируются отображаемые на нем значения диаметра рулона и количества витков сетки, а также пуск связывания. К тому же терминал содержит два счетчика рулонов, один счетчик часов эксплуатации, а также функции диагностики для датчиков и исполнительных элементов.

### Терминал управления CCI 800

Входящий в дополнительную комплектацию совместимый с ISOBUS терминал управления CCI 800 предлагает благодаря 8 дюймовому цветному сенсорному экрану повышенный комфорт. С его помощью можно вызывать сервисные и диагностические функции. CCI 800 может в то же время использоваться в качестве экрана системы камер и для управления машиной. При обматывании пленкой производится автоматическое переключение на две камеры.

### Терминал управления CCI 1200

Высочайший комфорт предлагает входящий в дополнительную комплектацию совместимый с ISOBUS терминал управления CCI 1200 с 12 дюймовым сенсорным экраном и цветным дисплеем. Управление производится посредством сенсорного монитора или боковых функциональных клавиш. Могут подключаться две камеры, причем механизатор одновременно может управлять машиной и иметь в поле зрения изображения с камеры. При упаковке пленкой переключение производится на две камеры.





### Терминалы управления трактором

Если терминал управления совместим с ISOBUS трактора, то с его помощью можно напрямую управлять также бортовой электроникой на Comprima. Дополнительный терминал не потребуется, а управление станет еще более простым.



### Пресс-подборщик управляет трактором

Система управления трактором Traktor Implement Management (TIM) дает возможность обмена данными между машиной и трактором, чтобы пресс-подборщик управлял трактором. При запуске процесса вязки трактор автоматически останавливается. После окончания процесса обмотки пресс-камера автоматически открывается, рулон выталкивается и пресс-камера закрывается. Чтобы начать прессование следующего рулона, водитель должен всего лишь начать движение. Таким образом, система TIM обеспечивает снятие нагрузки с водителя, уменьшить простои, снизить расход топлива, сформировать равномерные рулоны и повысить эффективность. Комбинированные машины серийно оснащаются системой TIM, а стандартные – в дополнительной комплектации.



# Сетка обмоточная и пленка упаковочная KRONE

Для любой задачи



## KRONE excellent Edge X-tra

Отлично зарекомендовав себя сетка KRONE Edge X-tra наилучшим образом подходит для любой культуры и для любого рулонного пресс-подборщика и покрывает рулон немного дальше за его края. Эти превосходные свойства, позволяющие широкому расправлению, защищают Ваш ценный урожай и обеспечивают оптимальный результат.



## KRONE excellent StrongEdge

Силовой центр под сетками KRONE. Так как здесь две основные нити объединены в одну, то прочность на разрыв становится огромной, ячейки сделаны большего размера и имеется очень высокая стойкость к ультрафиолетовым лучам. Благодаря этим свойствам она идеально подходит для заготовки крепкой растительной массы и в регионах с большой солнечной активностью.



## KRONE excellent SmartEdge<sup>2</sup>

Чтобы предложить пользователям, которым нужен простой продукт, очень хорошую альтернативу, мы также разработали «разумную» версию нашей, хорошо зарекомендовавшей себя, класса High-End обматывающей сетки excellent Edge X-tra – KRONE excellent SmartEdge<sup>2</sup>. Приобретя эту обмоточную сетку с выгодным соотношением цена-качество, вы за доступную цену получите изделие, по своим характеристикам значительно превышающее базовые требования и обеспечивающие в любое время лучшие показатели при заготовке кормов.





### Пленка для обматывания KRONE excellent Slide

Обмоточная пленка KRONE excellent Slide имеет пять слоев и толщину 25 мкм. Она является высококачественным изделием для наилучших результатов и высочайшего качества корма.



### Пленка для обматывания KRONE excellent Slide Extra

KRONE excellent Slide Extra благодаря своей особой технологии изготовления обладает особенно эффективным кислородным барьером при толщине всего 20 мкм. Благодаря этому рулоны пленки на 500 м длиннее, что позволяет их реже менять.



### Пленка для упаковки KRONE excellent Slide Smart

Наряду с упаковочной пленкой excellent Slide Smart компания KRONE предлагает также высококачественную, пятислойную упаковочную пленку, по особенно выгодной цене. Она используется клиентами KRONE во всем мире при стандартных условиях.



### Пленка для создания оболочки KRONE excellent RoundWrap

Пленка для создания оболочки KRONE excellent RoundWrap используется вместо сеток для обмотки рулонов. Она состоит из 5 слоев и покрывает рулоны полностью, включая края, удерживает их форму стабильной благодаря своим отличным клейким свойствам и повышает тем самым качества силосной массы.



## Надежное качество

- **Всегда правильно –**  
Оригинальные сетки и пленки для обмотки сенажа KRONE
- **Высококачественно –**  
Стабильные, прочные на разрыв и прокол
- **Надлежащее –**  
Качество для любых условий
- **Надежно –**  
Превосходные рулоны, превосходный результат заготовки корма

Упаковка рулонов KRONE excellent – положитесь на оригинал. Многие причины говорят за выбор оригинальных сеток и пленок для сенажа. В результате этого Вы можете значительно снизить затраты на рулон, эффективно защитить заготовленную Вами ценную кормовую массу и повысить качество корма. Упаковка рулонов KRONE excellent окупает себя сама.



# Технические характеристики

## KRONE Comprima Plus



Рулонные пресс-подборщики Comprima Plus				
		с полувариабельной прессовальной камерой		с вариабельной прессовальной камерой
		F 155 XC Plus		V 150 XC Plus
Размер рулона (Ø x ширина) (*с 5 см шагом, **бесступ.)		прибл. м	1,25 - 1,50* x 1,20	1,00 - 1,50** x 1,20
Режущий ротор XCut	Теоретическая длина резки с 17 ножами	прибл. мм	64 (серия)	64 (серия)
	Теоретическая длина резки с 26 ножами	прибл. мм	42 (опция)	42 (опция)
Размер машины (ДхШ***хВ***)		прибл. м	4,70x2,61x3,15	4,99x2,61x2,99
Требуемая мощность****		прибл. кВт / л.с.	51/70	51/70
Навеска	Сцепная петля 40 мм		Серийно	Серийно
	Тягово-сцепное шаровое устройство 80		Опция	Опция
Ширина захвата подборщика****		прибл. м	2,15	2,15
Обвязка рулонов	Обвязка сеткой		Серийно	Серия
	Обматывание сеткой и пленкой		Опция	Опция
Оси	Одинарная ось с пневматическими тормозами		Серийно	Серийно
	Тандемная ось с пневматическими тормозами		Опция	Опция
Шины	15.0/55-17		Серия	Серия
	500/50-17		Опция	Опция
	500/55-20		Опция	Опция
	500/60 R 22,5		-	Опция
	600/50 R 22,5		-	Опция
Терминалы управления	DS 500		Опция	Опция
	CCI 800		Опция	Опция
	CCI 1200		Опция	Опция
Необходимые подключения			2 x од. действия	2 x од. действия и линия свободного слива
Другое дополнительное оборудование			Выталкиватель рулона, кабель ISOBUS, система камер, дополнительная камера, гидр. опорная стойка, гидр. устройство переключения групп ножей, дополнительный комплект ножей, светодиодное рабочее освещение, измерение влажности	Выталкиватель рулона, кабель ISOBUS, система камер, дополнительная камера, гидр. опорная стойка, отключение донного транспортера, гидр. устройство переключения групп ножей, дополнительный комплект ножей, светодиодное рабочее освещение, измерение влажности







### Комбинации пресс-подборщика с упаковывающим устройством Comprima Plus

с полувариабельной  
прессовальной камерой

CF 155 XC Plus

с вариабельной  
прессовальной камерой

CV 150 XC Plus

Размер рулона (Ø x ширина) (*с 5 см шагом, **бесступ.)		прибл. м	1,25 - 1,50* x 1,20	1,00 - 1,50** x 1,20
Режущий ротор XCut	Теоретическая длина резки с 17 ножами	прибл. мм	64 (серия)	64 (серия)
	Теоретическая длина резки с 26 ножами	прибл. мм	42 (опция)	42 (опция)
Размер машины (ДхШ***хВ***)		прибл. м	7,17x2,97x3,40	7,66x2,97x2,99
Требуемая мощность****		прибл. кВт / л.с.	74/100	74/100
Навеска	Сцепная петля 40 мм		Серия	Серия
	Тягово-сцепное шаровое устройство 80		Опция	Опция
Ширина захвата подборщика****		прибл. м	2,15	2,15
Обвязка рулонов	Обвязка сеткой		Серийно	Серия
	Обматывание сеткой и пленкой		Опция	Опция
Оси	Одинарная ось с пневматическими тормозами		-	-
	Тандемная ось с пневматическими тормозами		Серия	Серия
Шины	500/60 R 22,5		Серия	Серийно
	600/50 R 22,5*****		Опция	Опция
Терминалы управления	DS 500		Опция	Опция
	CCI 800		Опция	Опция
	CCI 1200		Опция	Опция
Необходимые подключения			LS и 1 х од. действия	LS и 1 х од. действия
Другое дополнительное оборудование			Кабель ISOBUS, система камер, дополни- тельная камера, гидр. опорная стойка, гидр. устройство переключения групп ножей, дополнительный комплект ножей, взвешива- ющее устройство, измерение влажности	Кабель ISOBUS, система камер, дополни- тельная камера, гидр. опорная стойка, гидр. устройство переключения групп ножей, дополнительный комплект ножей, взвешива- ющее устройство, измерение влажности





**Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH & Co. KG**  
Heinrich-Krone-Straße 10  
D-48480 Spelle  
телефон: +49 (0) 5977 935-0  
info.ldm@krone.de | [www.krone-agriculture.com](http://www.krone-agriculture.com)

Ваш дилер KRONE