

Comprima

RU

ПРЕСС-ПОДБОРЩИКИ С ОБМАТЫВАЮЩИМ УСТРОЙСТВОМ И БЕЗ НЕГО



Comprima

Пресс-подборщики с обмотчиком и без обмотчика



Три различные системы камер

Константная, полувариабельная и
вариабельная*

Страница 10

Подборщик EasyFlow без беговой дорожки с W-образным расположением зубьев
для низкого износа и чистого подбора
корма

Страница 14

Подающий и режущий ротор

диаметром 530 мм обеспечивает
максимальную пропускную
способность

Страница 16

Высокоточный режущий аппарат

делает точную и легкую резку

Страница 18

Удобная для обслуживания конструкция

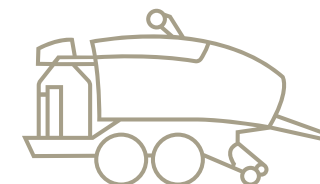
с минимальными затратами на
техобслуживание

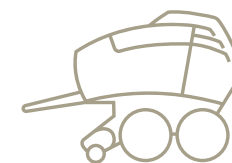
Страница 26

Система Novogrip

Обеспечивает вращение и уплот-
нение рулона каждой культуры

Страница 20





KRONE Comprima

– Универсал среди рулонных пресс-подборщиков

Comprima от KRONE оснащена уникальной системой прессования. С цепочно-трубчатым транспортером NovoGrip можно без проблем прессовать любые культуры. в сочетании с чрезвычайно мощным питателем машина обеспечивает высокую плотность и пропускную способность.

Comprima с константной прессовальной камерой

Просто и комфортно

Для всех культур

- Рулонный пресс-подборщик –
Comprima F 125
- Рулонный пресс-подборщик с режущим
аппаратом –
Comprima F 125 XC
- Практичность –
Диаметр рулона 1,25 м
- Надежность –
Простая конструкция, большая
стабильность
- Острота –
Режущий аппарат XCut

Пресс-подборщики с константной прессовальной камерой Comprima F 125 и F 125 XC от KRONE производят сильное впечатление благодаря своей простой, хорошо обозримой и прочной конструкции, своей большой стабильностью с особым удобством управления и обслуживания.



Comprima F 125 - универсальный агрегат

Comprima F 125 и F 125 XC спрессовывают рулоны фиксированного диаметра 1,25 м. Как универсальные агрегаты они отличаются как в заготовке сенажа, сена, так и соломы, особенно плавным ходом, высочайшей производительностью прессования и впечатляющей плотностью рулонов.





Регулируемые Comprima F 125

Пресс-подборщик Comprima F 125 может укомплектовываться оптимально под любые условия эксплуатации. Можно выбирать, подходящие к любым требованиям практики и пожеланиям клиентов, например, подающий или режущий роторы с 17 или 26 ножами, устройство для обматывания шпагатом или сеткой, одинарная или тандемная ось и различные терминалы управления.

Comprima

С полувариабельной камерой



Полувариабельные рулонные пресс-подборщики Comprima F 155 (XC)

Comprima F 155 могут спрессовывать рулоны диаметром от 1,25 до 1,50 м. С помощью легкой в управлении регулировки с помощью вставных элементов преселективно устанавливается желаемый диаметр рулона с 5 см шагом. Он объединяет в себе многие преимущества пресс-подборщиков с константной и вариабельной прессовальными камерами. Благодаря своей простотой конструкции по сравнению с рулонными пресс-подборщиками с вариабельной прессовальной камерой они имеют более привлекательную цену, не требуют больших затрат на техническое обслуживание а также удобны для сервисного обслуживания. Он может укладывать рулоны различного диаметра, уплотнять снаружи вовнутрь, а рулоны большего диаметра имеют относительно небольшую, мягкую сердцевину. В итоге рулоны имеют большой вес.



Полувариабельная комбинация пресс-подборщика с обматывающим устройством

Comprima CF 155 XC

Дополнительно к техническим характеристикам рулонного пресс-подборщика комбинация пресс-подборщика с обматывающим устройством Comprima CF 155 XC имеет высокопроизводительное двойное обматывающее устройство. С большим углублением и большими направляющими роликами обмоточный стол надежно проводит рулон во время процесса обмотки даже при тяжелых условиях эксплуатации. Обмоточный стол может служить альтернативой даже для параллельной укладки рулонов. Серийно Comprima CF оснащены одной тандемной осью.



Универсал

- **Рулонный пресс-подборщик –**
Comprima F 155 (XC)
- **Комбинация пресс-подборщика с обматывающим устройством –**
Comprima CF 155 XC
- **Универсальная –**
6-ступенчатая регулировка диаметра рулона от 1,25 м до 1,50 м
- **Выгодно –**
Простая конструкция
- **Острота –**
Режущий аппарат XCut

Comprima F 155 (XC) и CF 155 XC от KRONE – это пресс-подборщики с константной прессовальной камерой и частичной регулировкой. С их помощью могут спрессовываться рулоны с высоким уплотнением и со стабильной формой 6 различных диаметров. Такая техника является уникальной на рынке. Благодаря своей простой конструкции они по сравнению с переменными пресс-подборщиками являются более экономичными, не требуют больших затрат на техническое обслуживание и особенно удобны для пользователя. Их стабильная конструкция является залогом чрезвычайной прочности и многогранности. Независимо от сенажа, сена или соломы – эти универсалы спрессовывают любую собранную растительную массу с одинаково высоким качеством.



Передача рулона

Когда рулон обмотан сеткой, открывается задний клапан пресс-подборщика. Подъемник укладывает рулон на обмоточном столе. Во время того, как спереди продолжается прессование, сзади начинается процесс обматывания.

Comprima

С вариабельной камерой



Рулонные пресс-подборщики с вариабельной прессовальной камерой Comprima V

На Comprima V 150 XC и V 180 XC с вариабельной прессовальной камерой водитель может бесступенчато регулировать необходимый диаметр рулона на термине управления в кабине трактора от 1,00 до 1,50 или 1,80 м. Благодаря этому имеется оснастка для любых условий эксплуатации. Рулоны меньшего размера применяются в большинстве случаев для сенажа, а большего размера для сена и соломы. В зависимости от заготавливаемого корма может уменьшаться плотность прессования в сердцевине рулона. Идеально для проветривания рулонов из сена.

Гибкое прессование

- Рулонный пресс-подборщик –
Comprima V 150 XC и V 180 XC
- Комбинация пресс-подборщика с обматывающим устройством –
Comprima CV 150 XC
- Вариабельный –
Бесступенчато диаметр рулона от 1,00 м до 1,80 м
- Выгодно –
Простая конструкция
- Острота –
Режущий аппарат XCut

Бескомпромиссная стабильность для жестких условий при длительной эксплуатации и высокая степень универсальности – это особые признаки Comprima V и CV от KRONE. На них может плавно регулироваться диаметр рулона от 1,00 максимум до 1,80 м по отношению к различному прессуемому материалу, из которого спрессовываются рулоны, условиям эксплуатации и пожеланиям заказчиков.



Вариабельная комбинация для прессования и упаковки рулонов Comprima CV

Comprima CV 150 XC оснащены высокопроизводительным двойным обматывающим устройством. Глубокое расположение и большие направляющие ролики обмоточного стола надежно проводят рулоны во время процесса упаковки даже при тяжелых условиях эксплуатации. Когда рулоны не упаковываются, Comprima CV 150 XC может укладывать рулоны также попарно.

Передача тюка

После того, как рулон обмотан сеткой, открывается задний клапан пресс-подборщика. Одновременно обмоточный стол наклоняется назад и укладывает уже обмотанный рулон посредством резинового фартука на землю. Теперь передний рулон перемещается прочными направляющими планками, направляемыми справа и слева цепью, с передающего на обмоточный стол. Во время того как спереди продолжается прессование, сзади начинается процесс упаковки.

Прессовальные камеры KRONE

Константная, полувариабельная и вариабельная



Константная камера

Comprima F 125 спрессовывают рулоны фиксированного диаметра 1,25 м. Как универсальные агрегаты они отличаются как в заготовке сенажа, сена, так и соломы, особенно плавным ходом, высочайшей производительностью прессования и впечатляющей плотностью рулонов.



Полувариабельные прессовальные камеры

Comprima F и CF 155 работают с полувариабельной прессовальной камерой. Вы можете спрессовывать плотные рулоны стабильной формы с 5 см шагом от 1,25 до 1,50 м. Их простая, наглядная конструкция делает данные пресс-подборщики особенно удобными для сервисного обслуживания. Она сводит к минимуму затраты на техобслуживание и расходы. Необходимый диаметр рулона устанавливается двумя крепежными пальцами. Плотность всего рулона можно также выбирать преселективно.



Вариабельная прессовальная камера

Регулируемая прессовальная камера в Comprima V и CV бесступенчато спрессовывает рулоны диаметром от 1,00 до 1,50 или 1,80 м. Нажатием кнопки на терминале могут изменяться размеры рулонов. Давление прессования также можно изменять в трех различных зонах на терминале. Это позволяет простую и удобную адаптацию плотности рулонов к соответствующим условиям уборки урожая.

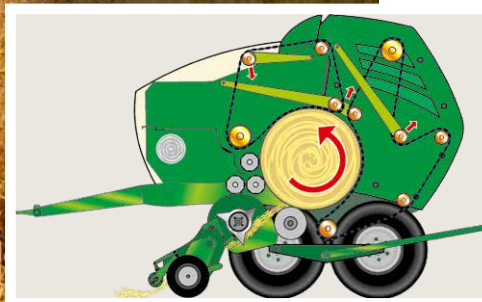
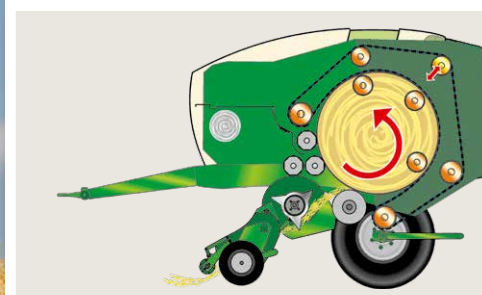




Превосходно спрессованные рулоны

- **Подходящее решение –**
Правильная прессовальная камера для любого пожелания потребителя
- **Константная камера –**
Фиксированный диаметр рулона 1,25 м
- **Полувариабельная –**
Шесть различных диаметров рулона от 1,25 до 1,50 м
- **Вариабельная –**
Бесступенчато регулируемый диаметр рулона от 1,00 до 1,50 или 1,80 м

С константной, полувариабельной или вариабельной прессовальной камерой рулонные пресс-подборщики линейки Comprimat находят наиболее универсальное применение и могут выполнить любое требование заказчиков.



Принцип работы «константной камеры»

В начале заполнения прессовальная камера имеет немного «угловатую» форму. Возникающий в результате этого эффект сжатия способствует на этой фазе сильному уплотнению. С возрастанием уровня заполнения прессовальной камеры изменяется траектория движения ременно-планчатого транспортера на «круговую», и рулон достигает своего окончательного диаметра и заданной плотности.

Уникальная система «полувариабельная»

Комбинация из верхнего рычага натяжения, амортизационной стойки и натяжной кинематики является важным компонентом этой прессовальной камеры. В процессе прессования верхний рычаг натяжения затягивается вниз в результате заполнения прессовальной камеры 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. Комбинация из амортизационной стойки и натяжной кинематики отвечает за высочайшую плотность прессования, как в сердцевине, так и в наружном слое рулона.

Принцип работы - «вариабельная»

Вариабельная прессовальная камера состоит из двух ременно-планчатых транспортеров. Они формируют собранную массу в рулоны установленного диаметра. Передний сдвоенный качающийся рычаг и задний натяжной кронштейн обеспечивают в комбинации с пружинами и гидравлическими цилиндрами прогрессивный рост давления прессования в зависимости от увеличения диаметра рулона. В результате этого во всем рулоне достигается чрезвычайная плотность.

Варианты навески и ходовые части

Современный дизайн, *отличная маневренность*

Навеска и ходовой механизм

- **Регулируемые –**
Навеска со сцепной петлей или шаровым устройством
- **Адаптируемые –**
Одинарная или tandemная ось
- **Для любых условий эксплуатации –**
Варианты шин

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



Навеска с помощью сцепной петли

Серийно модели Comprima 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.



Прицепное шаровое устройство

В качестве альтернативы Comprima могут оснащаться одним тягово-сцепным устройством со сцепным шаром 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.



Одинарная ось

Одинарная ось применяется только на Comprimat F и V. Ее можно комплектовать 3 вариантами шин, не наносящими вреда почве, различной ширины от 15.0/55-17 10 до 600/55 R 22.5.



Тандемная ось

Комбинации пресс-подборщика с обматывающим устройством CF и CV являются серийными, а пресс-подборщики F и V комплектуются тандемной осью в виде опции. По сравнению с одинарной осью они обладают более высокой несущей способностью, более плавным ходом и лучшей устойчивостью на дороге. Благодаря ее большей опорной поверхности она щадит почву и образует меньше колеи. Здесь на ваш выбор также имеется три размера шин от 15.0/55-17 10 PR до 500/55-20.

Подборщик KRONE EasyFlow

Чистый и равномерный подбор растительной массы



Подборщик EasyFlow

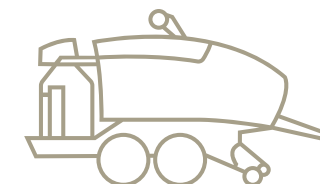
Благодаря своей рабочей ширине захвата 2,15 м (в соответствии с DIN 11220) подборщик EasyFlow обладает крайне высокой производительностью. Он превосходно подбирает широкие валки и направляет на подающий ротор особенно равномерно. Кроме того, благодаря большой рабочей ширине захвата во время прессования предотвращается прохождение резких поворотов. С помощью пружинного механизма и маятниковой навески EasyFlow может копировать даже большие неровности рельефа почвы.

Двойные зубья

6 мм диаметр зубьев и широкие радиусы витков придают зубьям особенную прочность и износостойчивость. Они расположены на подборщике W-образно на расстоянии 55 мм. Так можно избежать пиковых усилий, так как зубья никогда не задействуются одновременно. В результате этого поток собираемой культуры по всей рабочей ширине захвата распределяется всегда очень равномерно, даже при тяжелой кормовой массе, на склонах и поворотах.

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.





Равномерный подбор растительной массы

- **Надежность** –
Двойные зубья толщиной 6 мм с большим диаметром витков
- **Гармонично** –
Волнообразно расположенные ряды зубьев для равномерного подбора растительной массы
- **Чисто** –
Очень широкий подборщик для чистого, полного подбора растительной массы
- **Просто** –
Благодаря отказу от направляющей беговой дорожки – меньше подвижных деталей, плавный ход и минимальные затраты на 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.



Прижимной валец

Прижимной валец помогает работе подборщика. Он прощупывает высоту валка и подготавливает его для чистого подбора подборщиком. Простая регулировка высоты позволяет быстро адаптироваться под вид собираемой растительной массы, к объему валка и рабочей скорости.



Копирующие колеса

EasyFlow ведут два боковых копирующих колеса. Необходимая рабочая высота подборщика регулируется без инструментов на рейке с отверстиями.

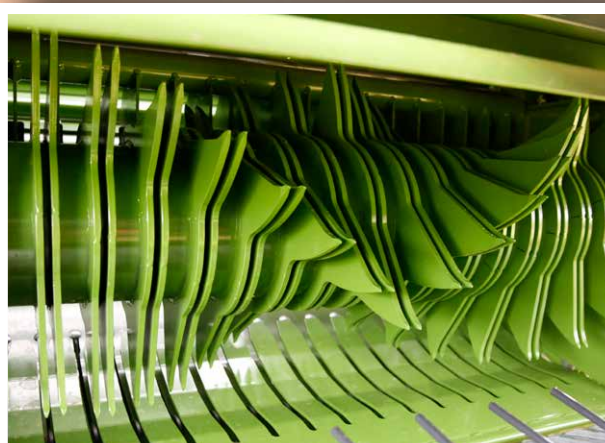
Режущий аппарат KRONE XCut

Высокопроизводительный, *точный при резке*



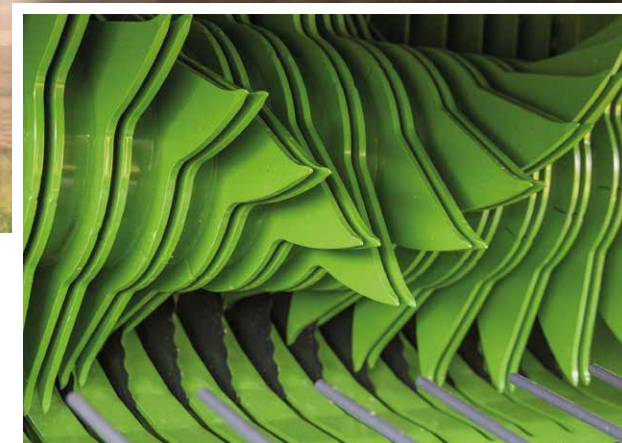
Подающий ротор

Благодаря своему диаметру 53 см и обоим V-образно расположенным рядам зубьев подающий ротор KRONE обладает высочайшей производительностью и надежностью. Кроме того, он убеждает очень равномерной подачей растительной массы в прессовальную камеру.



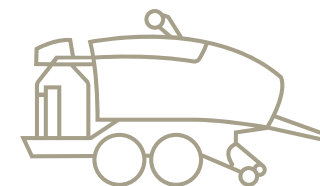
Режущий ротор

Со своими 3 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.



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.



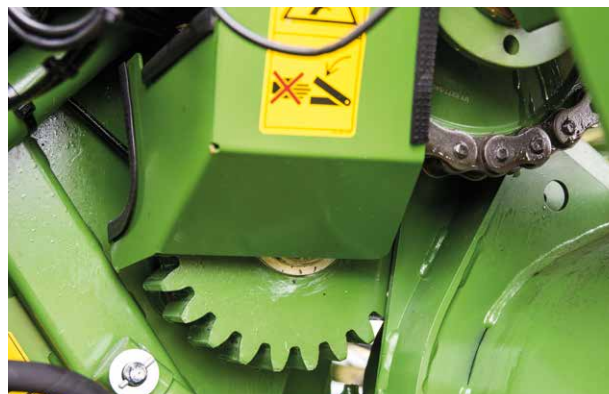
Гибкая эксплуатация

- **Производительность** –
Большой диаметр
- **Плавность** –
Спирально расположенные ряды зубьев
- **Равномерность** –
Бесперебойная подача подбираемой культуры
- **Острота** –
Лучшее качество резания

Подающий и режущий ротор режущего аппарата XCut отличаются высокой производительностью подачи, плавным ходом и надежностью. Кроме того, XCut обеспечивает великолепное качество резки. Все пресс-подборщики Comprima серийно оснащены опускаемым днищем подающего или режущего ротора.

Привод

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



Подающий канал

Если подающий канал забился при тяжелых условиях, то опускается только ножевая кассета или подающее днище гидравлической системой. При оснастке гидравлическим устройством переключения ножей по группам, автоматически выдвигаются также ножи. Это создает дополнительное свободное пространство и собранная растительная масса сразу может проходить без затруднений.



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 удобно вынимаются по направлению вверх.

Индивидуальная защита ножей

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





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 резки 128 или 64 мм. При 13 или 26 ножах - 84 или 42 мм.



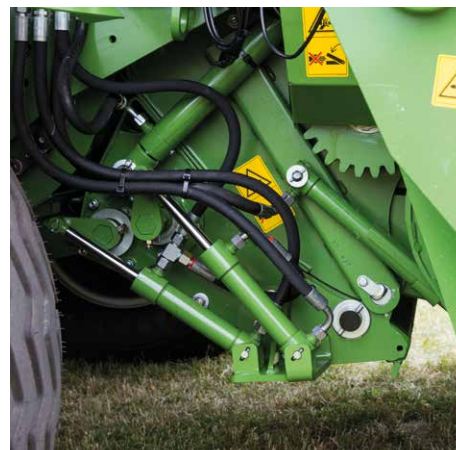
Ручное устройство переключения групп ножей

Ручное переключение групп ножей производится посредством длинного рычага с легким управлением. Отключение половины комплекта ножей удваивает длину измельчения, отвод всех ножей заканчивает процесс резания.



Гидравлическое устройство переключения групп ножей

Опциональное гидравлическое устройство переключения ножей по группам обслуживается с сиденья трактора. 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
ГАРАНТИИ*
*макс. 30.000 рулонов

Диаметр стабильной формы

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

NovoGrip: это бесконечный ременно-планчатый транспортер, который формирует заготавливаемый материал в крепкие, устойчивой формы рулоны. NovoGrip имеет повышенный срок эксплуатации, 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 пластин 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 срок службы.



Привод

Прочные приводные цепи выдерживают все нагрузки. Пружинные поддерживающие механизмы снижают расходы на техобслуживание и повышают срок службы цепей.

Обматывание KRONE

Хороший обзор из кабины, *надежность эксплуатации*



Заправка

Вязальное устройство, в дополнительной комплектации со светодиодным освещением, 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 надвигается на захватывающий вал а затем направляется в вязальное устройство. Над ним находится одно отделение для хранения двух дополнительных рулонов связывающего материала.



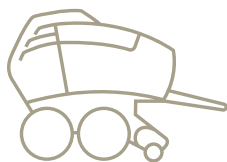
Полная ширина

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

Нож режет по всей ширине вязального устройства. После пуска нож проворачивается в находящийся под натяжением обматывающий материал и чисто его разрезает.



Быстрая замена

- **Регулируемое** –
Для обмотки сеткой или пленкой
- **Надежное** –
Короткий ход связывающего материала до рулона
- **Обозримое** –
Во время прессования хорошо просматривается водителем
- **Комфортное** –
Автоматический запуск связывания

Независимо от того, сетка или пленка, вязальное устройство Comprima работает особенно надежно в эксплуатации и обслуживается просто и удобно.



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.

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

Обмоточный стол Comprima 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.

Ширина пленки и слои обмотки

Обматывающее устройство может эксплуатироваться с пленками шириной 75 см и 50 см. Переналадка на другую ширину пленки производится очень просто. Количество слоев при обмотке (4, 6, 8 или 10) преселективно устанавливается на терминале управления. Независимо от того, какой используется вариант: широкое перекрытие слоев пленки при обмотке обеспечивается всегда. Интегрированное распознавание разрыва пленки работает особенно надежно благодаря бесконтактным датчикам.

Ножи для пленки

Ножи для пленки особенно надежны в эксплуатации. Как только обмоточный стол начинает опрокидывать рулон, зубцы обоих ножей для пленки входят в правое и левое полотно пленки. При укладке рулона пленки чисто открывается по линии перфорации.



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

Устройство для обматывания пленкой Comprima всегда работает даже в самых тяжелых условиях и на склонах быстро и надежно.



Отделения для пленки

Сбоку располагаются два больших отделения для пленки на 10 рулонов. Они защищают от влаги и пыли, и могут дополнительно укомплектовываться мощным светодиодным рабочим освещением. Поворотные держатели рулонов пленки облегчают установку и вынимание.

Фартук и переворачиватель для рулонов

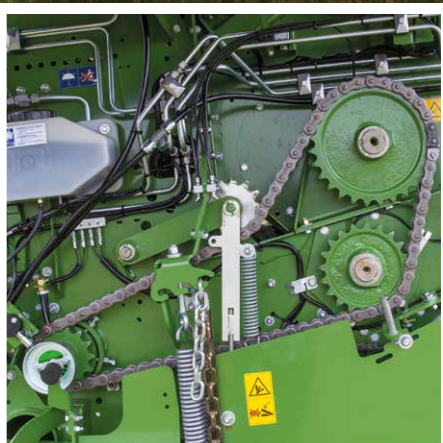
Серийный фартук для рулонов защищает рулон от повреждений пленки при укладке на землю. Переворачиватель рулонов, входящий в дополнительную комплектацию, устанавливает щадяще рулон вертикально на торцевую сторону. Если переворачиватель не требуется, то его не нужно демонтировать. Он просто и компактно 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

Благодаря большому диаметру шестерен приводная цепь направляется особенно щадяще. Вместе с автоматическим натяжителем цепи они значительно снижают износ и тем самым затраты на сервис и сопутствующие расходы.



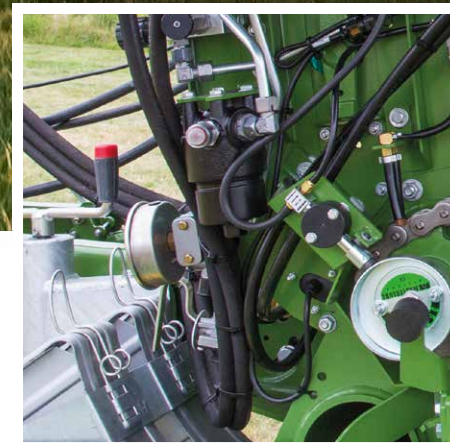
Автоматическая смазка цепей

Централизованная смазка цепи с помощью эксцентрикового насоса и большой емкости (7 л) снижает затраты на техническое обслуживание. Она делает Comprima еще более функциональным и экономичным. Необходимое количество подаваемой смазки устанавливается на насосе.



Смазочные рейки

Все точки смазки объединены в наглядных смазочных рейках, доступ к которым не составит трудностей. Это экономит время и повышает комфорт.



Гидравлический масляный фильтр

Для обеспечения особенно высокой эксплуатационной надежности перед гидравлической системой моделей Comprima V, CF и CV установлен масляный фильтр с оптическим индикатором загрязнения.

Превосходная работа

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

Пресс-подборщик Comprima рассчитан не только на высокую производительность и плотность прессования, но впечатляет также своей понятной конструкцией и показателем доступом. Поэтому он чрезвычайно удобен для сервисного и технического обслуживания. Смазочные рейки и автоматическая смазка цепей снижают временные затраты до минимума.



Терминал управления KRONE

Понятный, интуитивный и удобный

Простая концепция управления

- **Универсальные** –
Терминалы для любых пожеланий клиента
- **Комфортные** –
Хороший обзор, удобство обслуживания
- **Совместимые** –
С ISOBUS для терминала трактора
- **Прогрессивно** –
Оптимизированное управление

Имеется выбор между тремя терминалами управления KRONE для различных поставленных задач. Она упрощает, улучшает и ускоряет работу с рулонными пресс-подборщиками Comprima. Так прессование доставляет настоящее удовольствие.



Блок управления DS 100

С помощью пульта управления DS 100 все функции пресса Comprima без обмотчиков, можно удобно выбрать одним нажатием кнопки. Интуитивно понятное размещение позволяет управление без визуального контакта. Таким образом водитель может сконцентрировать все свое внимание на машине.



TIM (Tractor Implement Management)

Использование TIM делает управление Comprima еще проще и быстрее. Также некоторые функции трактора управляются теперь посредством бортовой электроники Comprima. Когда необходимый размер рулона достигнут, то система управления трактором TIM останавливает трактор, запускает процесс обвязки, открывает и закрывает заднюю крышку канала прессования.



Терминал управления DS 500

Для машин без обмотчиков имеется терминал управления DS 500. Он очень просто управляется посредством своего 5,7 дюймового цветного сенсорного дисплея или двенадцати функциональных клавиш, а также поворотного регулятора.



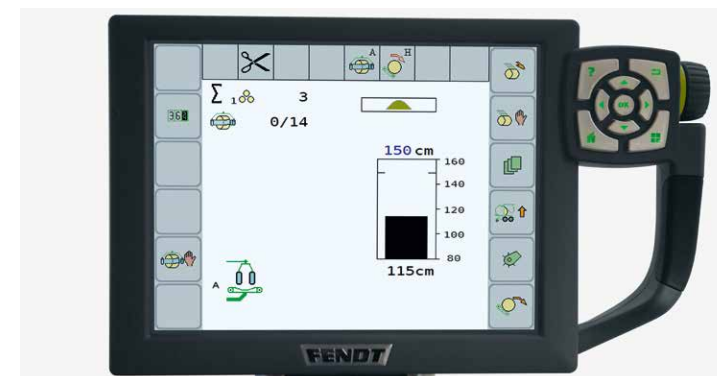
Система камер

С помощью одной камеры можно контролировать как функцию, так и окружающее пространство вокруг машины. Это повышает как простоту использования, так и безопасность движения машины. Изображение с камеры может отображаться на отдельном экране или на терминале CCI.



Терминал управления CCI 800 и CCI 1200

Терминал управления CCI 800 и CCI 1200 имеют 8 а также 12 дюймовый цветной дисплей с сенсорной функцией управления. На дисплее могут отображаться рядом управление машины и изображение с камер. Оба терминала совместимы с ISOBUS и подготовлены для эксплуатации с другими машинами.



Терминалы управления трактора

Если терминал управления совместим с ISOBUS, то с его помощью можно напрямую управлять бортовой электроникой на Comprima. Один дополнительный терминал больше не потребуется, что улучшит панорамный обзор для водителя.



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 отдельную, 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 палящим солнцем.



KRONE excellent SmartEdge²

Чтобы предложить потребителям, 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 SmartEdge². Приобретая 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.



Надежная техника

- **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 и 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 данные

KRONE Comprima



Comprima с константной камерой

Рулонные пресс-подборщики

F 125

F 125 XC

Размер рулона (Ø x ширина)		прибл. м	1,25 x 1,20	1,25 x 1,20
Режущий ротор XCut	мин. длина резки с 17 ножами	прибл. мм	-	Серия 64
	мин. длина резки с 26 ножами	прибл. мм		Серия 42
Размер машины (Д x Ш** x В**)		прибл. м	4,70 x 2,61 x 2,65	4,70 x 2,61 x 2,65
Требуемая мощность***		прибл. кВт / л.с.	48/65	48/65
Навеска	Сцепная петля 40		Серийно	Серийно
	Сцепное шаровое устройство 80		Опция	Опция
Рабочая ширина подборщика****		прибл. м	2,15	2,15
Обвязка рулонов	Обвязка сеткой		Серийно	Серийно
	Обмотка пленкой		Опция	Опция
Оси	Одинарная ось (без тормозов)		Серийно	Серийно
	Одинарная ось с пневматическими тормозами		Опция	-
	Тандемная ось (без тормозов)		-	-
	Тандемная ось с пневматическими тормозами		-	Опция
Шины	15.0/55-17 10 PR		Серийно	Серийно
	500/50-17 10 PR		Опция	Опция
	500/55-20 12 PR		-	Опция
	500/60 R 22,5		-	Опция
	600/50 R 22,5		-	Опция
Терминалы управления	DS 100		Опция	Опция
	DS 500		Опция	Опция
	CCI 800		Опция	Опция
	CCI 1200		Опция	Опция
Необходимые подключения			2 x одн. дейст.	2 x одн. дейст.
Другое дополнительное оборудование			Терминалы управления, различные компоненты KRONE ISOBUS, система камер, гидр. опорная стойка, светодиодное рабочее освещение, влагомер	Скатный лоток, терминалы управления, различные компоненты KRONE ISOBUS, системы камер, гидр. опорная стойка, гидр. устройство переключения групп ножей, светодиодное рабочее освещение, влагомер



Comprima с полувариабельной камерой

Рулонные пресс-подборщики

Комбинация пресс-подборщика с обматывающим устройством

F 155

F 155 XC

CF 155 XC

Размер рулона (Ø x ширина) (*шагами по 5-см)	прибл. м		1,25 - 1,50* x 1,20	1,25 - 1,50* x 1,20	1,25 - 1,50* x 1,20
Режущий ротор XCut	мин. длина резки с 17 ножами	прибл. мм	--	Серия 64	Серия 64
	мин. длина резки с 26 ножами	прибл. мм		Серия 42	Серия 42
Размер машины (Д x Ш** x В**)		прибл. м	4,70 x 2,61 x 3,15	4,70 x 2,61 x 3,15	6,57 x 2,96 x 3,41
Требуемая мощность***	прибл. кВт / л.с.		51/70	51/70	74/100
Навеска	Сцепная петля 40		Серийно	Серийно	Серийно
	Сцепное шаровое устройство 80		Опция	Опция	Опция
Рабочая ширина подборщика****		прибл. м	2,15	2,15	2,15
Обвязка рулонов	Обвязка сеткой		Серийно	Серийно	Серийно
	Обмотка пленкой		Опция	Опция	Опция
Оси	Одинарная ось (без тормозов)		Серийно	-	-
	Одинарная ось с пневматическими тормозами		Опция	Серийно	-
	Тандемная ось (без тормозов)		-	-	-
	Тандемная ось с пневматическими тормозами		Опция	Опция	Серийно
Шины	15.0/55-17 10 PR		Серийно	Серийно	-
	500/50-17 10 PR		Опция	Опция	Серийно
	500/55-20 12 PR		-	Опция	Опция
	500/60 R 22,5		Опция	Опция	-
	600/50 R 22,5		Опция	Опция	-
Терминалы управления	DS 100		Опция	Опция	-
	DS 500		Опция	Опция	Опция
	CCI 800		Опция	Опция	Опция
	CCI 1200		Опция	Опция	Опция
Необходимые подключения			2 x одн. дейст.	2 x одн. дейст.	1 x одн. дейст.
Другое дополнительное оборудование	Скатный лоток, терминалы управления, различные компоненты KRONE ISOBUS, гидр. опорная стойка, система камер, светодиодное рабочее освещение, влагомер		Скатный лоток, терминалы управления, различные компоненты KRONE ISOBUS, системы камер, гидр. опорная стойка, гидр. устройство переключения групп ножей, светодиодное рабочее освещение, влагомер	Терминалы управления, различные компоненты KRONE ISOBUS, системы камер, гидр. опорная стойка, переворачиватель рулона с опорным колесом, гидр. устройство переключения групп ножей, светодиодное рабочее освещение, влагомер	

может варьироваться в зависимости от шин, *в зависимости от культуры, оснащенности машин и условий эксплуатации, ****С 5 рядами зубьев
Все иллюстрации, размеры и массы не обязательно совпадают с серийной комплектацией и не имеют обязательной силы, сохраняется право на технические изменения.

Технические данные

KRONE Comprima



Comprima с вариабельной прессовальной камерой

Рулонные пресс-подборщики

V 150

V 150 XC

Размер рулона (Ø x ширина) ('бесступенчато)	прибл. м	1,00 - 1,50* x 1,20	1,00 - 1,50* x 1,20
Режущий ротор XCut	мин. длина резки с 17 ножами	прибл. мм	-
	мин. длина резки с 26 ножами	прибл. мм	-
Размер машины (Д x Ш** x В**)	прибл. м	4,99 x 2,61 x 2,99	4,99 x 2,61 x 2,99
Требуемая мощность***	прибл. кВт / л.с.	51/70	51/70
Навеска	Сцепная петля 40	Серийно	Серийно
	Сцепное шаровое устройство 80	Опция	Опция
Рабочая ширина подборщика****	прибл. м	2,15	2,15
Обвязка рулонов	Обматывание сеткой	Серийно	Серийно
	Обмотка пленкой	Опция	Опция
Оси	Одинарная ось с пневматическими тормозами	Серийно	Серийно
	Тандемная ось с пневматическими тормозами	Опция	Опция
Шины	15.0/55-17 10 PR	Серийно	Серийно
	500/50-17 10 PR	Опция	Опция
	500/50-17 12 PR	-	-
	500/55-20 12 PR	Опция	Опция
	500/60 R 22,5	Опция	Опция
	600/50 R 22,5	Опция	Опция
Терминалы управления	DS 100	Опция	Опция
	DS 500	Опция	Опция
	CCI 800	Опция	Опция
	CCI 1200	Опция	Опция
Необходимые подключения	2 x одн. действия и линия свободного слива		2 x одн. действия и линия свободного слива
Другое дополнительное оборудование	Скатный лоток, терминалы управления, различные компоненты KRONE ISOBUS, система камер, электронная регулировка давления прессования, гидр. опорная стойка, выключение транспортера, светодиодное рабочее освещение, влагомер		Скатный лоток, терминалы управления, различные компоненты KRONE ISOBUS, система камер, электронная регулировка давления прессования, гидр. опорная стойка, выключение транспортера, гидр. переключение групп ножей, светодиодное рабочее освещение, влагомер





KRONE

Comprima с вариабельной прессовальной камерой

Комбинация пресс-подборщика с обматывающим устройством

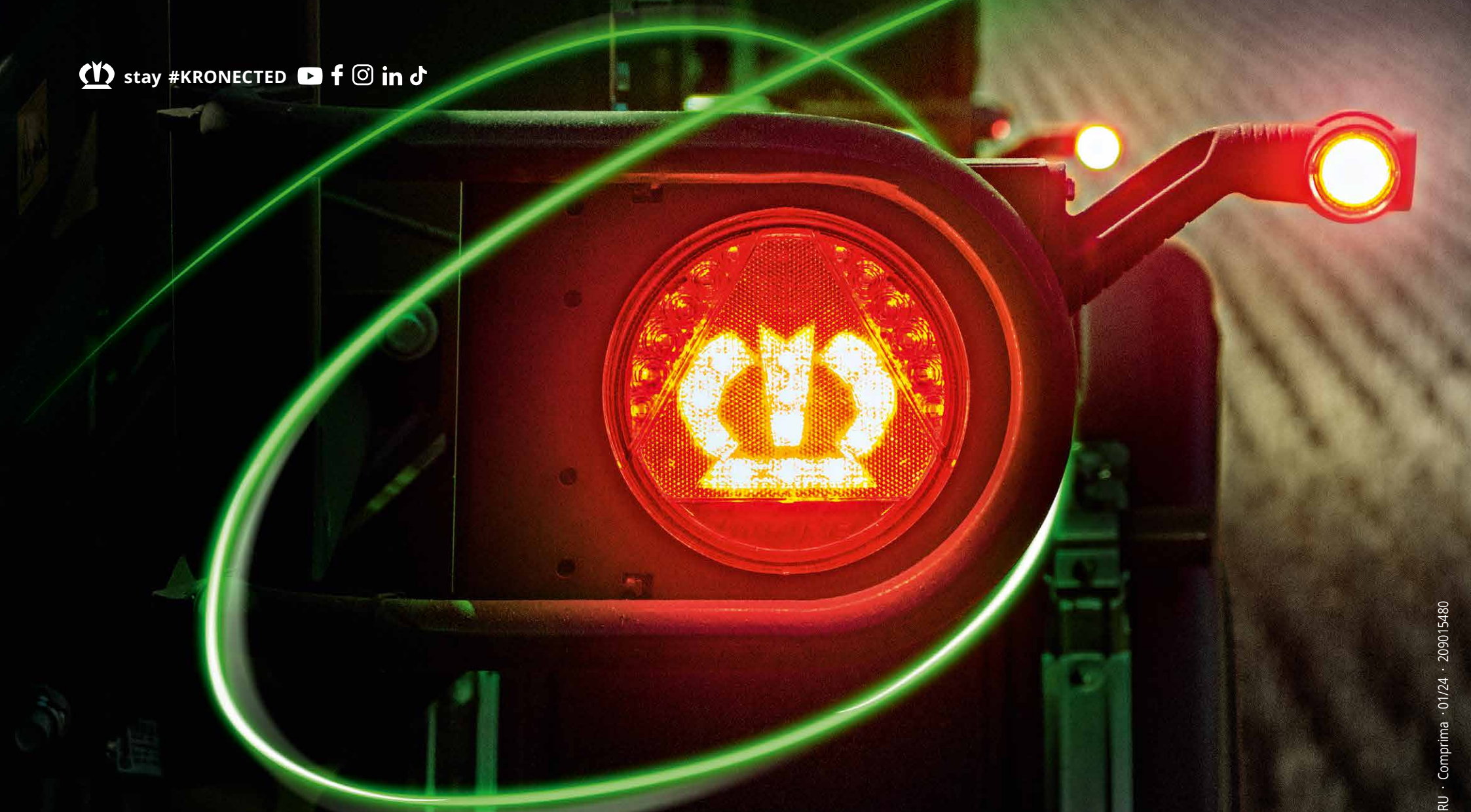
CV 150 XC

Рулонный пресс-подборщик

V 180 XC

Размер рулона (Ø x ширина) (*бесступенчато)	прибл. м		1,00 - 1,50 x 1,20	1,00 - 1,80* x 1,20
Режущий ротор XCut	мин. длина резки с 17 ножами	прибл. мм	Серия 64	Серия 64
	мин. длина резки с 26 ножами	прибл. мм	Серия 42	Серия 42
Размер машины (Д x Ш** x В**)	прибл. м		7,24 x 2,96 x 3,08	5,29 x 2,61 x 3,15
Требуемая мощность***	прибл. кВт / л.с.		74/100	59/80
Навеска	Сцепная петля 40		Серийно	Серийно
	Сцепное шаровое устройство 80		Опция	Опция
Рабочая ширина подборщика****	прибл. м		2,15	2,15
Обвязка рулонов	Обматывание сеткой		Серийно	Серийно
	Обмотка пленкой		-	Опция
Оси	Одинарная ось с пневматическими тормозами		-	Серийно
	Тандемная ось с пневматическими тормозами		Серийно	Опция
Шины	15.0/55-17 10 PR		-	Серийно
	500/50-17 10 PR		Серийно	Опция
	500/50-17 12 PR		-	-
	500/55-20 12 PR		Опция	Опция
	500/60 R 22,5		-	Опция
	600/50 R 22,5		-	Опция
Терминалы управления	DS 100		-	Опция
	DS 500		Опция	Опция
	CCI 800		Опция	Опция
	CCI 1200		Опция	Опция
Необходимые подключения	1 x одн. дейст.		2 x одн. действия и линия свободного слива	
Другое дополнительное оборудование			Терминалы управления, различные компоненты KRONE ISOBUS, система камер, электронная регулировка давления прессования, гидр. опорная стойка, переворачиватель рулона с опорным колесом, гидр. переключение групп ножей, светодиодное рабочее освещение, влагомер	Скатный лоток, терминалы управления, различные компоненты KRONE ISOBUS, система камер, электронная регулировка давления прессования, гидр. опорная стойка, выключение транспортера, гидр. переключение групп ножей, светодиодное рабочее освещение, влагомер

может варьироваться в зависимости от шин, *в зависимости от культуры, оснащенности машин и условий эксплуатации, ****С 5 рядами зубьев
Все иллюстрации, размеры и массы не обязательно совпадают с серийной комплектацией и не имеют обязательной силы, сохраняется право на технические изменения.



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

Ваш дилер KRONE