



***Рулонные пресс-подборщики  
с изменяемой камерой***

# Рулонный пресс-подборщик - именно такой, как надо

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ! ТАМ,  
ГДЕ ВАМ ЭТО НЕОБХОДИМО

Компания MASCHIO GASPARDO предлагает широкий выбор пресс-подборщиков серии EXTREME с изменяемой камерой.

Многолетний опыт работы в индустрии позволяет компании MASCHIO GASPARDO предлагать лучшие решения и качественную технику, удовлетворяющую все запросы клиентов: от простых легковесных моделей для небольших ферм до профессиональных моделей для больших хозяйств и подрядчиков, имеющих дело с разными условиями сенозаготовки. Главная цель компании - помочь фермерам получить корм наивысшего качества.



**EXTREME Серия 1 - Механический**



**EXTREME Серия 2 - Электронный**



**EXTREME Серия 3 - Профессиональный**

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                            |    |
|------------------------------------------------------------|----|
| Системы подачи 360 ... Для всесторонней производительности | 4  |
| Гибридные рулонные пресс-подборщики                        | 6  |
| Качество - ключевой аспект                                 | 8  |
| Серия EXTREME 1                                            | 10 |
| Серия EXTREME 2                                            | 12 |
| Серия EXTREME 3                                            | 16 |
| Технические характеристики                                 | 18 |



# Системы подачи 360 ... Для всесторонней производительности



## АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ УКЛАДЧИК НТИ

Идеально подходит для работы с сухой и измельченной соломой, а также деликатными листовыми культурами, например, люцерной.

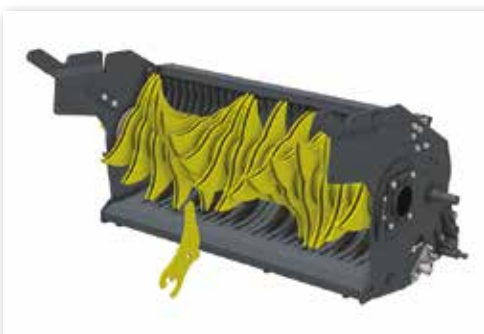


## РОТОР НТР

Обладая высокой вращательной способностью, ротор обеспечивает быстрое и непрерывное заполнение камеры, поддерживая высокие скорости движения даже при работе с большими объемами сена или соломы. Ротор с лопастями в виде двойной спирали равномерно распределяет продукт в камере.



Лезвия на всех роторах, выполненные из высокопрочного материала Hardox, минимизируют износ во время эксплуатации.



## РОТОР CUT C 13 НОЖАМИ

Режущая система, состоящая из 13 ножей, измельчает продукт в процессе сбора до 77 мм. Измельчение массы обеспечивает высокую эффективность подбора и наилучшее использование камеры прессования.



## РОТОР ULTRACUT C 25 НОЖАМИ НТУ

Увеличенное количество ножей позволяет получить фракцию длиной до 45 мм. Подходит для заготовки силоса. Улучшает ферментацию и сокращает время перемешивания в кормосмесителе.



# Меньше забиваний - выше производительность

Термин «выработка» отныне модное и ключевое слово в сельском хозяйстве, особенно, когда речь идет о сборе урожая. Учитывая, что собрать урожай необходимо в сжатые сроки, важна каждая сэкономленная минута.

Открываемое днище, управляемое механизатором из кабины трактора, позволяет устранить любые забивания из-за чрезмерного потока массы продукта и быстро вернуться к рабочему процессу.

## 3 ШАГА ПО УСТРАНЕНИЮ ЗАБИВАНИЙ

### Шаг 1 - Открыть днище

Сигнал о забивании подающего канала поступает механизатору от ВОМ. Днище открывается гидравлически из кабины трактора.



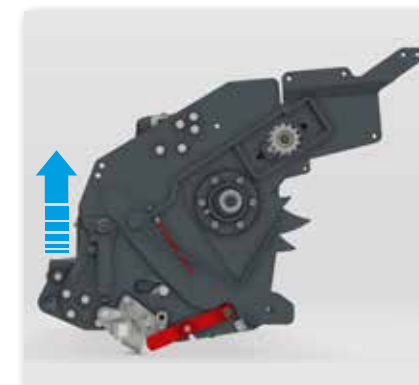
### Шаг 2 - Перезапустить ВОМ

При открытом днище механизатор должен несколько раз запустить ВОМ, что поможет ротору удалить накопившуюся внутри массу.



### Шаг 3 - Поднять днище

После устранения забивания, необходимо поднять днище и продолжить процесс прессования.



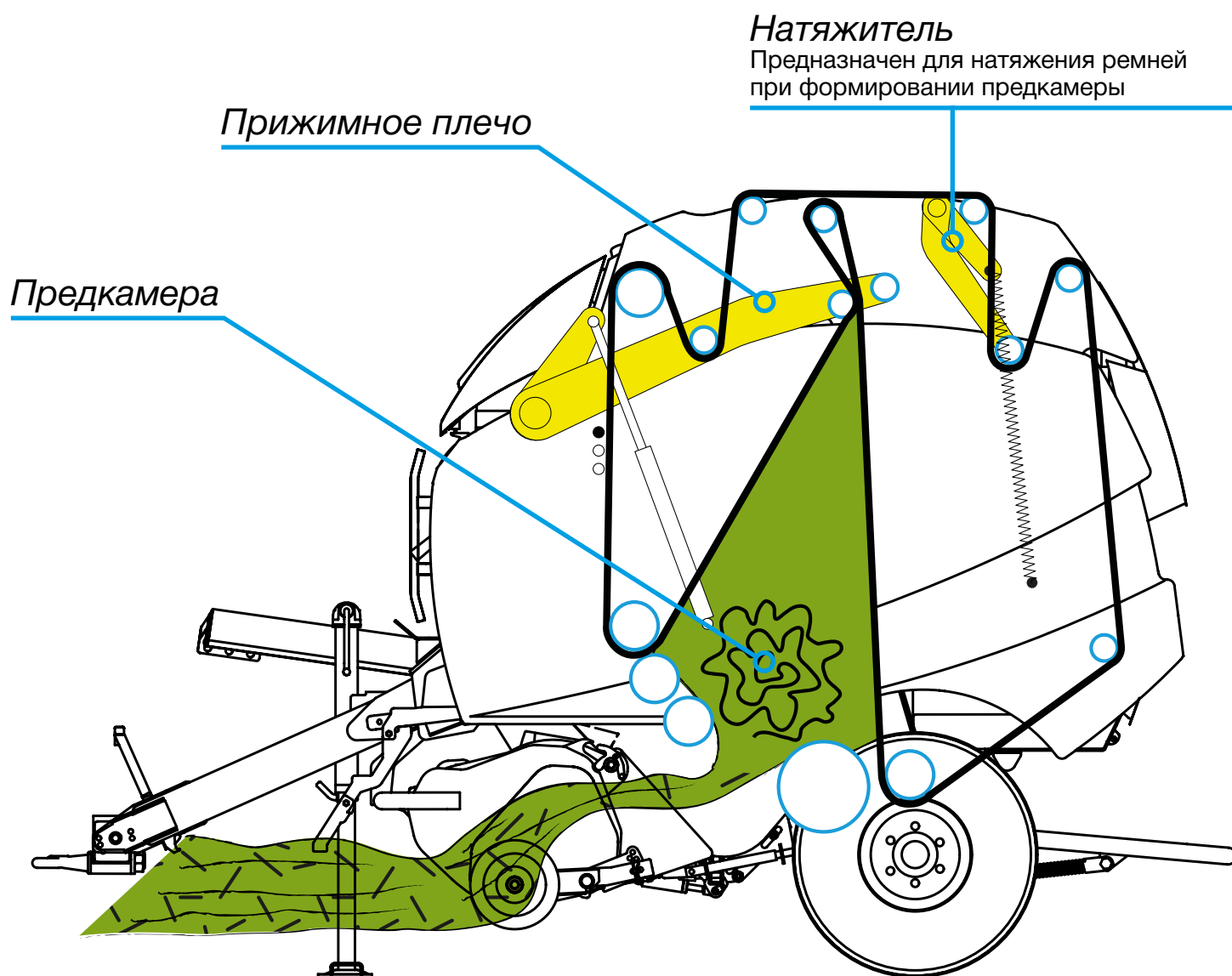
# Гибридные рулонные пресс-подборщики

## Новая концепция в заготовке сена

Все модели серии EXTREME в стандартной комплектации поставляются с системой изменяемой геометрии, которая позволяет рулонному пресс-подборщику сочетать выигрышные характеристики машины с регулируемой камерой и преимущества машин с фиксированной камерой, что, в сущности, может быть названо гибридным рулонным пресс-подборщиком.

Продукт можно сразу прессовать в соответствии с конструкцией изменяемой камеры. Но при этом есть возможность формировать рулон с мягкой и классической звездообразной сердцевиной.

В рулонных пресс-подборщиках с изменяемой камерой устанавливается одно давление на рулон, а прижимное плечо начинает сразу прессовать поступающую массу. В системе с изменяемой геометрией прижимное плечо может оставаться в поднятом положении, образуя предварительную камеру, или пустое пространство, другими словами. В таком положении предкамера насыпом заполняется продуктом до максимального диаметра 1,10 м, как в фиксированной камере с вальцами.



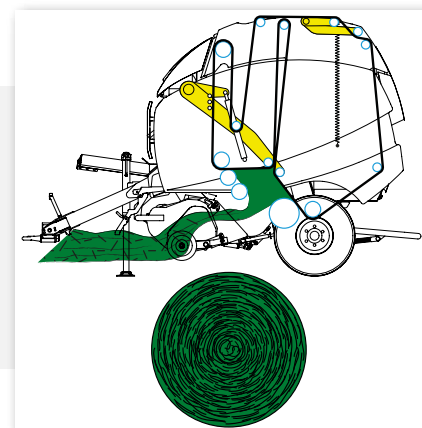
## Легкая регулировка для продуктов с любым уровнем влажности

40 - 60%



**Плотность сердцевины:**  
**100% плотная сердцевина - упаковка**

**Преимущества:**  
- хранение на открытом воздухе  
- низкая потеря продукта

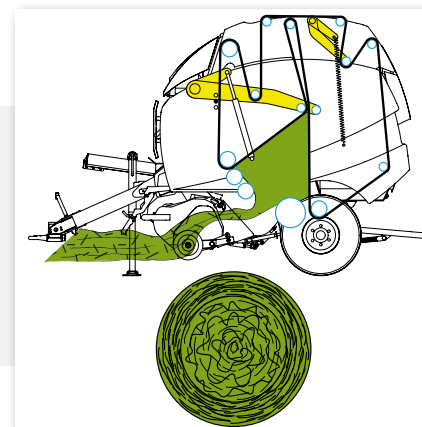


20 - 24%



**Плотность сердцевины:**  
**100% мягкая сердцевина**

**Преимущества:**  
- более быстрое выделение влаги  
- меньше ферментации

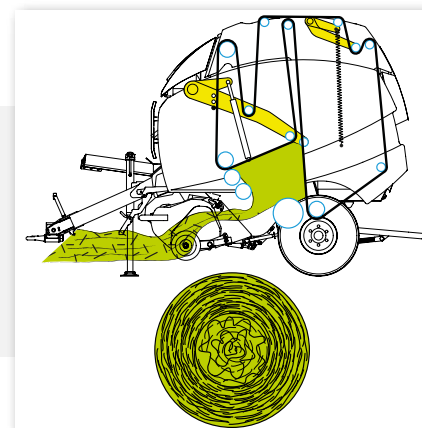


15 - 19%



**Плотность сердцевины:**  
**На 50% мягкая сердцевина**

**Преимущества:**  
- идеальная сохраняемость  
- меньше ферментации

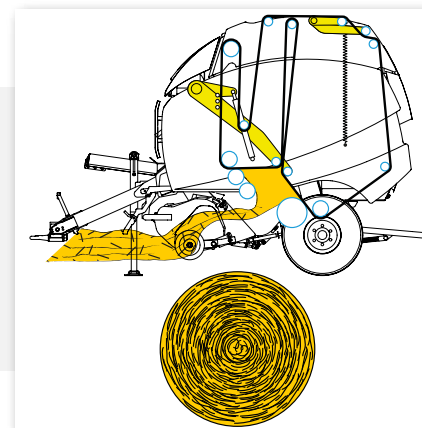


10 - 14%



**Плотность сердцевины:**  
**100% плотная сердцевина**

**Преимущества:**  
- тяжелые рулоны  
- непревзойденная эффективность в обращении



# Качество - ключевой аспект

## Эксперты в кормозаготовке

Бренд “Сделано в Италии” (Made in Italy) признан во всем мире за гарантированное качество, а продукты с маркировкой DOP (Защищенное наименование происхождения) и IGP (Защищенное указание географической местности производства) являются лучшими из лучших. Италия - европейская страна с наибольшим количеством фермерских продуктов DOP и IGP, признанных Европейским Союзом. Так например, производство качественных кормов гарантирует правильное и здоровое питание животных и, как следствие, молоко и мясо высокого качества.



Наличие предкамеры дает огромное преимущество обрабатывать культуры разных сортов и степени влажности. Мягкая сердцевина позволяет выходить избытку влаги и рассеивать тепло в процессе ферментации.

## Сушилка

Еще одним преимуществом предкамеры является ускорение сушки рулонов в специальных помещениях за счет более легкого попадания теплого воздуха внутрь.



# Каких проблем можно избежать с изменяемой геометрией?



## Случайное возгорание

В рулонах с повышенной влажностью запускается процесс ферментации и высвобождается большое количество тепла, что, в свою очередь, может привести к возгоранию.



## Плесень

Нежелательная ферментация и образование плесени могут поставить под угрозу здоровье животных и качество их молока.



# EXTREME 1



### Простой и легкий

Серия EXTREME 1 является машиной начального уровня за счет простоты использования и низкого энергопотребления. Серия EXTREME 1 демонстрирует высокую надежность в любых условиях работы в мелких и средних фермерских хозяйствах.

### Мягкая сердцевина

В EXTREME 1 управление размером предкамеры осуществляется механически с помощью системы штифтов с 4 положениями, расположенными непосредственно на пресс-подборщике. Диаметр предкамеры может варьироваться от 50 см до 110 см в зависимости от влажности продукта.



| Модель         |        | EXTREME 165             | EXTREME 180             |
|----------------|--------|-------------------------|-------------------------|
| Диаметр рулона | мм     | 500-1650                | 500-1800                |
| Подборщик      | мм     | 2200                    | 2200                    |
| Укладчик       | тип    | НТИ-НТР-НТС             | НТИ-НТР-НТС             |
| Увязка         | тип    | Шпагат-Сеть-Шпагат/Сеть | Шпагат-Сеть-Шпагат/Сеть |
| ВОМ            | об/мин | 540                     | 540                     |
| Вес            | кг     | 2540/3130               | 2600/3160               |
| Мощность       | л.с.   | 65                      | 70                      |

# Удобный и практичный

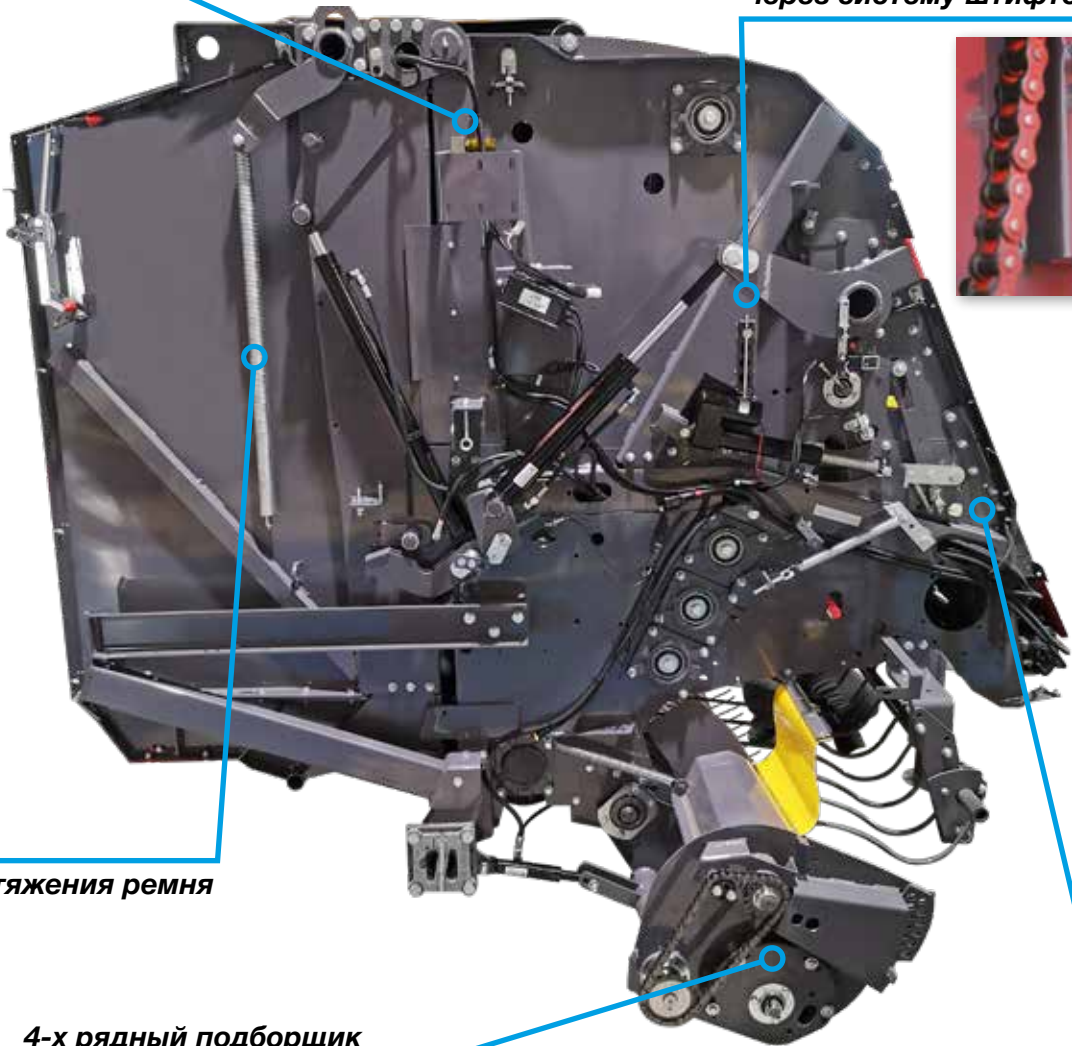
Автоматическая смазка

Мягкая сердцевина и диаметр рулона настраиваются вручную через систему штифтов

Пружины натяжения ремня

4-х рядный подборщик с зубьями

Ручной регулятор рабочего давления



# Серия EXTREME 2 EXTREME 2 ISOTRONIC



## ПРАКТИЧНОСТЬ И ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ В ОДНОЙ МАШИНЕ

Серия EXTREME 2 - это гибридный рулонный пресс-подборщик компании MASCHIO GASPARDО, который обеспечивает идеальное соотношение между высокой производительностью и непревзойденной простотой использования. Машина была разработана для обеспечения максимального сочетания плотности и размера рулонов.

Высокое гидравлическое давление, задаваемое оператором из кабины трактора, позволяет делать, когда необходимо, компактные и тяжелые рулоны с любым типом продукта: корм высокого качества, солома, стебли кукурузы или силос. EXTREME 266 ISOTRONIC - это обновленная версия последнего поколения, дополненная протоколом связи ISOBUS.

## ПОЛНОСТЬЮ МОДЕРНИЗИРОВАН И ОБНОВЛЕН



**4 высокопрочных скрепленных ремня шириной 277 мм**



**Новые поворотные колеса с закаленными втулками в стандартной комплектации**



**Новое открываемое днище для сокращения времени простоя машины в полевых условиях из-за забиваний**



**Поставляется с Европейским техническим одобрением**

## EXTREME 2

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ISON ДЛЯ КОНТРОЛЯ:

- ▶ Диаметр рулона и конфигурация предкамеры
- ▶ Давление во время работы
- ▶ 10 предустановленных программ
- ▶ Автоматическая смазка
- ▶ Система резки
- ▶ Открываемое днище



## Равномерная укладка (опция)

Роликовая перегородка, сжимающая валок, была полностью модернизирована и обновлена. Увеличение рабочей ширины позволяет обрабатывать широкие валки, а сочетание нового профиля и амортизирующей системы значительно облегчает укладку поступающей массы.

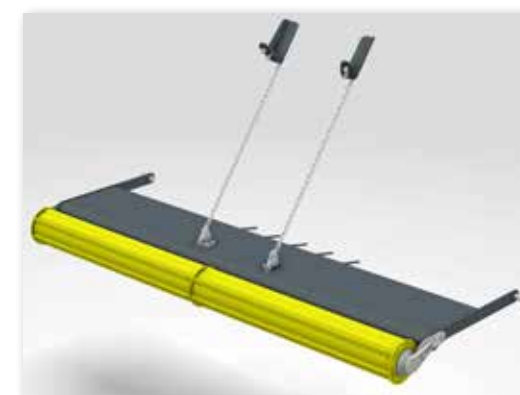


Для любых нужд



## Автоматическая смазка (опция)

Благодаря централизованной автоматической системе смазки сокращаются время технического обслуживания и непредвиденные поломки, повышается эффективность работы.



## Новая версия ISOTRONIC

Полный контроль над пресс-подборщиком непосредственно с терминала ISOBUS в кабине трактора, управление всеми рабочими параметрами простым и интуитивно понятным способом. Программное обеспечение ISO-пресс-подборщика системы ISOBUS, взаимодействующее с системой TT CONNECT, позволяет отправлять рабочие данные как на облачные платформы, так и в службу MASCHIO GASPARDО, оптимизируя производительность и качество работ.



| Модель         |        | EXTREME 266-EXTREME 266 ISOTRONIC           | EXTREME 286-EXTREME 286 ISOTRONIC |
|----------------|--------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
| Диаметр рулона | мм     | 500-1650                                    | 500-1800                          |
| Подборщик      | мм     | 2200                                        | 2200                              |
| Укладчик       | тип    | HTI-HTR-HTC-HTU                             | HTI-HTR-HTC-HTU                   |
| Увязка         | тип    | Шпагат-сеть-Шпагат/сеть-оберточный материал |                                   |
| ВОМ            | об/мин | 540                                         | 540                               |
| Вес            | кг     | From 2940                                   | From 3000                         |
| Мощность       | л.с.   | 65                                          | 70                                |

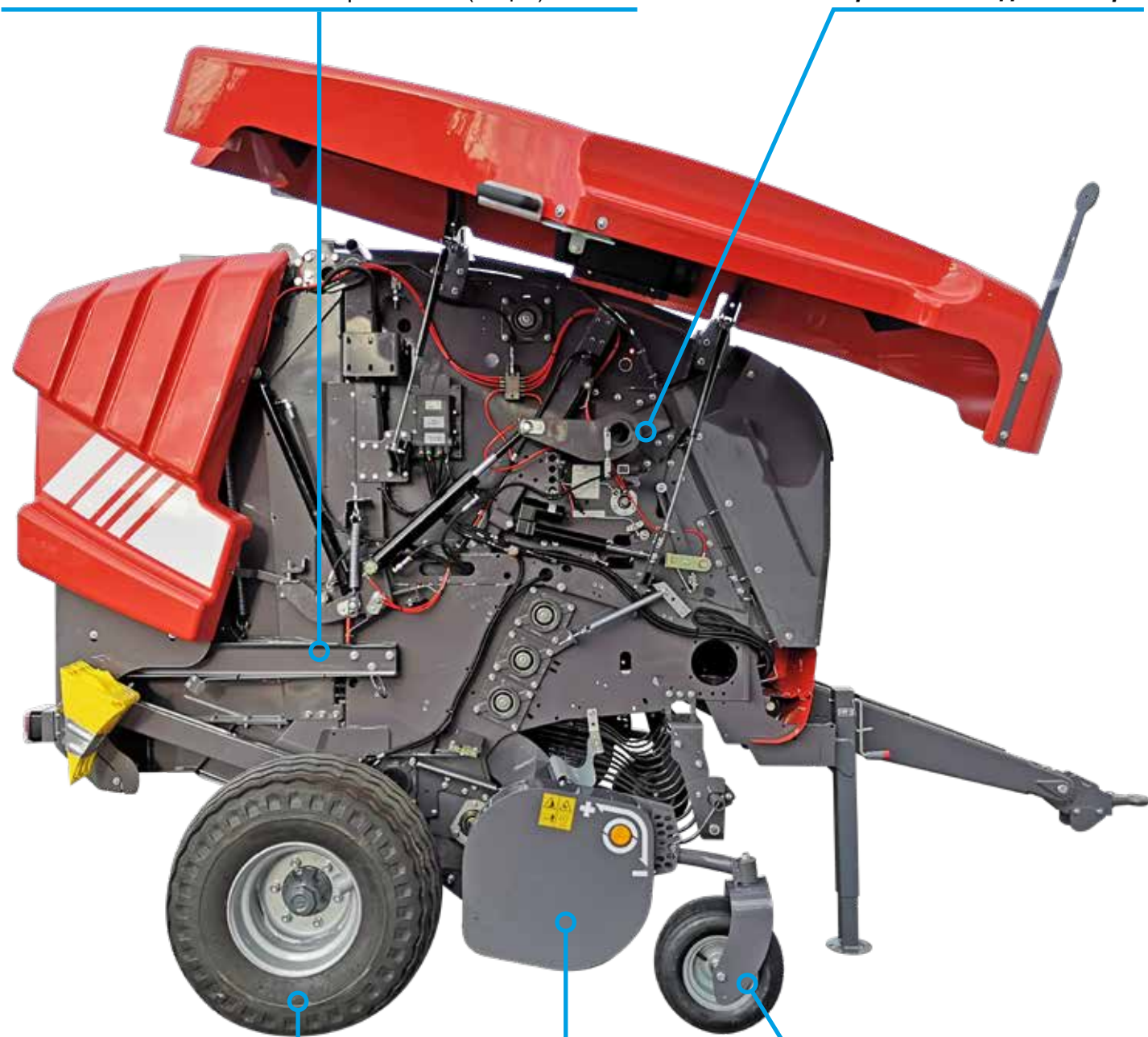
# EXTREME 2

## EXTREME 2 ISOTRONIC

Серия EXTREME 2 имеет Европейское **техническое одобрение** и может транспортироваться по дороге, как с тормозной системой, так и без нее. Машина поставляется в следующих версиях:

- без тормозной системы (стандартная версия)
- с двухпроводной масляной тормозной системой (опция)
- с системой пневмотормозения (опция)

**Гидравлическое прессование до 210 Бар**



**220-сантиметровый подборщик** с 4-х зубчатым роликом и кулачковым укладчиком может без усилий работать с жесткими и тяжелыми культурами

**Поворотные колеса** с закаленными втулками в стандартной комплектации

### Типы колес:

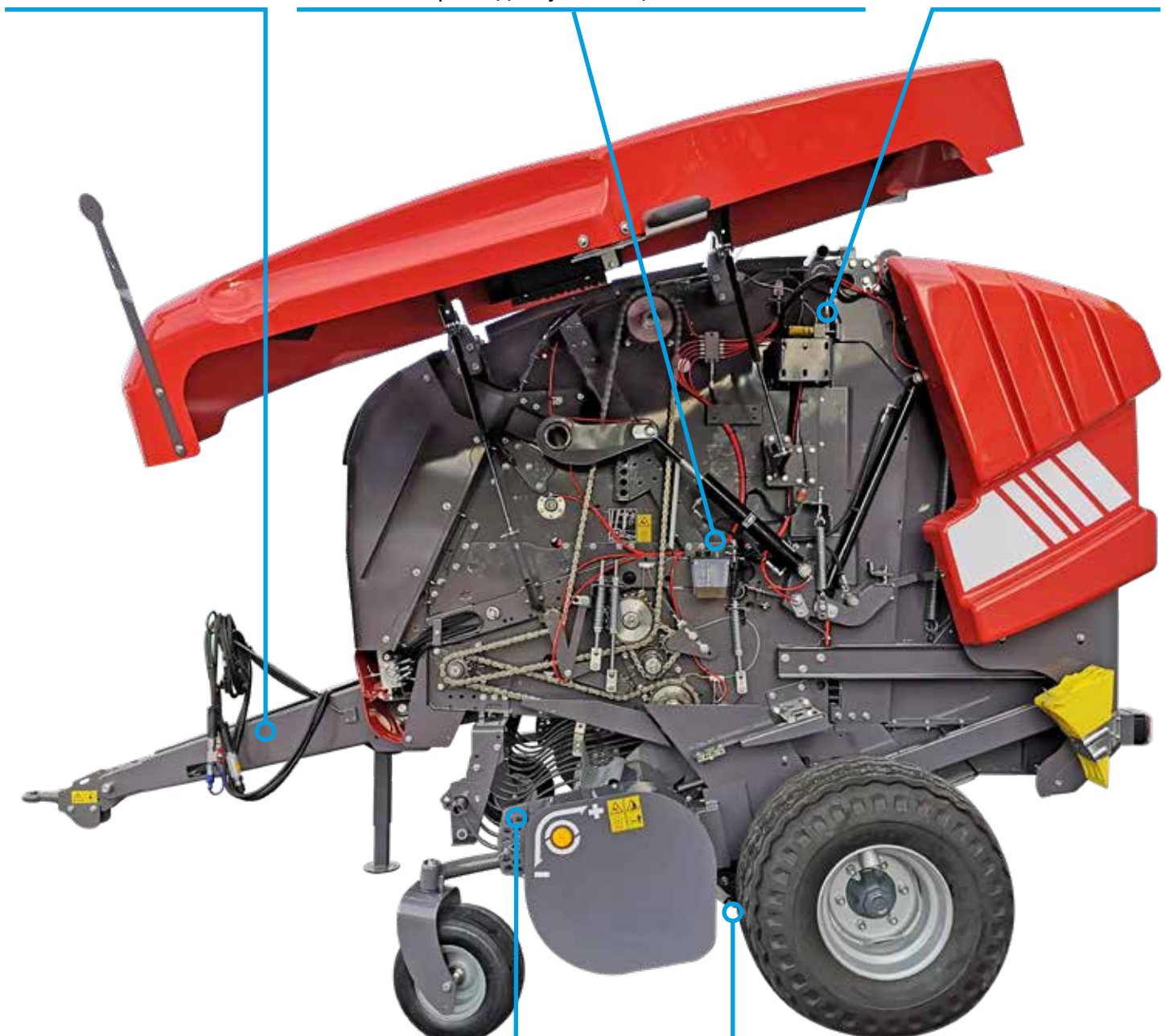
- 400/60 - 15.5 (стандарт)
- 19/45 - 17 (опция)
- 550 /45 - 22.5 (опция)

Взгляните, что внутри

**Дышло** с двойной механической регулировкой болта

**Централизованная система смазки**  
Современная ручная система смазки включена в стандартную комплектацию, автоматическая версия доступна опционально

**Система автоматической смазки**



**Направляющий ролик (опция)**  
Сочетание направляющего ролика с новым пружинным прижимом (опция) обеспечивает идеальную подачу материала на ротор и равномерную укладку массы в камере

**Открываемое днище** для устранения забивания

# EXTREME 3 EXTREME 3 ISOTRONIC



## ПЕРВОКЛАССНЫЙ ПРЕСС-ПОДБОРЩИК EXTREME

Высокая производительность и максимально осторожное обращение с продуктом в любое время и в любых условиях.

Сильными сторонами EXTREME 365 являются подборщик длиной 2200 мм, большой выбор роторов, бесконечные ремни и открываемое днище. Система двойных плеч для управления камерой и изменяемой геометрией позволяет подбирать продукт исходя из содержания влаги для обеспечения оптимального хранения. EXTREME 3 также доступен в версии ISOTRONIC с системой связи ISOBUS.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ ВЫСОКУЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



### Регулировка

Серия EXTREME 3 оснащена новым, полностью модернизированным дышлом. Профиль, выполненный из высокопрочной стали, позволяет регулировать дышло под любой трактор с помощью двух механических домкратов.

# Максимальная производительность!

## Высокопрочные ремни

Модель EXTREME 3 - выбор настоящих профессионалов. Наличие 4 бесконечных ремней делают эту машину пригодной для работы в тяжелых условиях и при высоких рабочих давлениях.



## Безостановочная смазка

Автоматическая система смазки с роторным насосом обеспечивает непрерывную смазку во время эксплуатации машины, повышая производительность и качество передачи энергии.



## Усиленные цепи

Для удовлетворения требования клиентов - которые подвергают машины длительным нагрузкам - EXTREME 3 оснащен усиленными цепями 1 1/4 дюйма, рассчитанными даже на самые серьезные нагрузки.



## Новая версия ISOTRONIC

EXTREME 3 ISOTRONIC - это версия последнего поколения, обновленная с помощью коммуникационного протокола ISOBUS. Всеми рабочими параметрами можно удобно управлять с терминала ISOBUS в кабине трактора простым и интуитивно понятным способом. Современный рулонный пресс-подборщик как для кормозаготовительных компаний, так и для самых требовательных подрядчиков.



| Модель         |        | EXTREME 3<br>EXTREME 3 ISOTRONIC |
|----------------|--------|----------------------------------|
| Диаметр рулона | мм     | 500-1650                         |
| Подборщик      | мм     | 2200                             |
| Укладчик       | тип    | НТН-НТС-НТУ                      |
| Увязка         | тип    | сеть                             |
| ВОМ            | об/мин | 540                              |
| Вес            | кг     | от 3470                          |
| Мощность       | л.с.   | 95-108                           |

|                                          | единица измерения | EXTREME 1      |          |          |  | EXTREME 2      |          |          |          | EXTREME 3   |      |      |
|------------------------------------------|-------------------|----------------|----------|----------|--|----------------|----------|----------|----------|-------------|------|------|
|                                          |                   | HTI            | HTR      | HTC      |  | HTI            | HTR      | HTC      | HTU      | HTR         | HTC  | HTU  |
| РАЗМЕРЫ РУЛОНА                           |                   |                |          |          |  |                |          |          |          |             |      |      |
| Диаметр                                  | м                 | 0,5-1,65 / 1,8 |          |          |  | 0,5-1,65 / 1,8 |          |          |          | 0,5-1,65    |      |      |
| Ширина                                   | м                 | 1,2            |          |          |  | 1,2            |          |          |          | 1,2         |      |      |
| ПОДБОРЩИК                                |                   |                |          |          |  |                |          |          |          |             |      |      |
| Ширина подборщика                        | м                 | 2,2            |          |          |  | 2,2            |          |          |          | 2,2         |      |      |
| Количество зубьев                        | кол-во            | 4              |          |          |  | 4              |          |          |          | 4           |      |      |
| Поворотные колеса                        |                   | Стандарт       |          |          |  | Стандарт       |          |          |          | Опция       |      |      |
| Направляющая пластина                    |                   | Стандарт       | -        | -        |  | Стандарт       | -        | -        | -        | -           | -    | -    |
| Направляющие зубья                       |                   | -              | Стандарт | Стандарт |  | -              | Стандарт | Стандарт | Стандарт | -           |      |      |
| Направляющий ролик                       |                   | Опция          |          |          |  | Опция          |          |          |          | Стандарт    |      |      |
| КАМЕРА ПРЕССОВАНИЯ                       |                   |                |          |          |  |                |          |          |          |             |      |      |
| Ремни                                    | тип               | Сшовные        |          |          |  | Бесконечные    |          |          |          | Бесконечные |      |      |
| Количество ремней                        | кол-во            | 6              |          |          |  | 6              |          |          |          | 4           |      |      |
| Выталкиватель рулона                     |                   | Опция          |          |          |  | Опция          |          |          |          | Опция       |      |      |
| УКЛАДЧИК                                 |                   |                |          |          |  |                |          |          |          |             |      |      |
| Длина резки                              | мм                | -              | -        | 77       |  | -              | -        | 77       | 44       | -           | 77   | 44   |
| Защита ножа                              |                   | Пружина        |          |          |  | Пружина        |          |          |          | Пружина     |      |      |
| Отключение ротора                        |                   | Стандарт       |          |          |  | Стандарт       |          |          |          | -           |      |      |
| Открываемое днище                        |                   | -              |          |          |  | Стардарт       |          |          |          | Стандарт    |      |      |
| УВЯЗКА                                   |                   |                |          |          |  |                |          |          |          |             |      |      |
| Сетка                                    |                   | Стандарт       |          |          |  | Стандарт       |          |          |          | Стандарт    |      |      |
| Шпагат                                   |                   | Опция          |          |          |  | Опция          |          |          |          | Опция       |      |      |
| Шпагат / сетка                           |                   | Опция          |          |          |  | Опция          |          |          |          | Опция       |      |      |
| Пленка                                   |                   | Опция          |          |          |  | Опция          |          |          |          | Опция       |      |      |
| КОНТРОЛЬ                                 |                   |                |          |          |  |                |          |          |          |             |      |      |
| Механический                             |                   | Стандарт       |          |          |  | -              |          |          |          | -           |      |      |
| ICON (электронный)                       |                   | -              |          |          |  | Стардарт*      |          |          |          | Стардарт*   |      |      |
| СМАЗКА                                   |                   |                |          |          |  |                |          |          |          |             |      |      |
| Автоматическая смазка                    |                   | Стандарт       |          |          |  | Стандарт       |          |          |          | -           |      |      |
| Роторный насос для автоматической смазки |                   | -              |          |          |  | -              |          |          |          | Стардарт    |      |      |
| Ручная смазка                            |                   | Стандарт       |          |          |  | -              |          |          |          | -           |      |      |
| Централизованная смазка                  |                   | -              |          |          |  | -              |          |          |          | Стардарт    |      |      |
| Современная ручная смазка                |                   | -              |          |          |  | Стандарт       |          |          |          | -           |      |      |
| Современная автоматическая смазка        |                   | -              |          |          |  | Опция          |          |          |          | Опция       |      |      |
| ШИНЫ                                     |                   |                |          |          |  |                |          |          |          |             |      |      |
| 400/60 - 15.5                            |                   | Стандарт       |          |          |  | Стандарт       |          |          |          | Стандарт    |      |      |
| 19.0/45 - 17                             |                   | Опция          |          |          |  | Опция          |          |          |          | Опция       |      |      |
| 550/45 - 22.5                            |                   | -              |          |          |  | Опция          |          |          |          | Опция       |      |      |
| Вес                                      | кг                | 2850           | 3100     | 3260     |  | 2940           | 3300     | 3520     | 3550     | 3470        | 3550 | 3657 |

\*Терминал ISOBUS в версии ISOTRONIC



**ООО «Маскио-Гаспардо Россия»**

404130, Россия, Волгоградская обл., г. Волжский,  
ул. Пушкина, 117 «б»  
Тел.: +7 8443 203-100  
info@maschio.ru – www.maschio.ru

**MASCHIO GASPARDO S.p.A.**

Головной офис и завод  
Via Marcello, 73  
I-35011 Campodarsego (PADUA) - Italy  
Tel. +39 049 9289810 - Fax +39 049 9289900  
info@maschio.com - www.maschio.com

**Завод**

Via Bredina 6  
I-26100 CREMONA (CR) - Italy  
Tel. +39 0372 564610 - Fax +39 0372 564625