



# AutoRotor PerFormer Plus

Исключительный комфорт  
и высокая производительность



# Та, которая подходит Вам лучше всех

Сделайте ваше производство молока рентабельным

AutoRotor PerFormer Plus предоставляет большие возможности. Независимо от того, кем Вы являетесь — владельцем семейной молочной фермы или инвестором, среднее или большое по численности у Вас поголовье, гибкая концепция доильной карусели по уровню оснащения и автоматизации всегда сможет соответствовать Вашим потребностям: минимизируйте трудозатраты и расходы на персонал, постройте процесс доения в соответствии с Вашими представле-

ниями, и Вы сможете рационально доить коров 2 или более раз в сутки.

С помощью AutoRotor PerFormer Plus Вы будете производить высококачественное молоко при самых высоких гигиенических стандартах. При этом коровы смогут наслаждаться комфортом на доильном месте в конфигурации Side-by-Side с доением снаружи платформы. Так Вы предусмотрительно спланируете Ваше будущее для выгодного производства молока.



*Индивидуальная концепция коровника, благодаря профессиональной компетентности экспертов GEA Farm Technologies, а также всемирной дилерской сети.*



# Рекомендации по потребностям

AutoRotor PerFormer объединяет в себе разнообразие индивидуальных возможностей

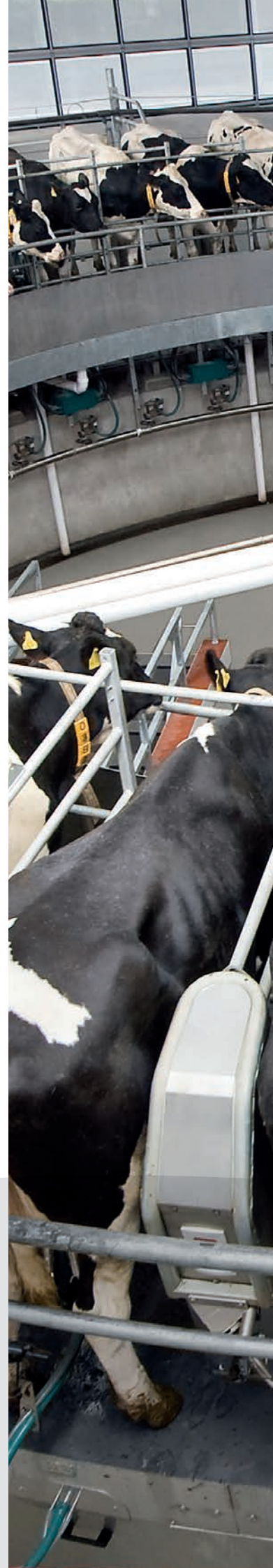
- От 24 до 80 доильных мест.
- Блокирующая выход дуга для 2-го круга (опция).
- PosiGuide: направление шлангов для рационального подключения и доения без помех.
- PosiForm: направляющая рука для подъема и опускания доильного аппарата при улучшенной эргономике и гигиене.
- PosiGuide и PosiForm: с интегрированной направляющей троса для бережного и безопасного использования.
- Прибор управления доением DeMax для надежной автоматки снятия.
- Приборы управления доением.
- Metatron / DemaTron для профессионального менеджмента доения и точнейшего измерения надоя.
- Функция DPView в доильной системе AutoRotor:
  - индикация числа подоенных коров;
  - индикация надоя/час;
  - индикация продолжительности доения;
  - индикация статистики по животным.Быстрый ввод через интерактивный экран Touchscreen.
- Опция — подъемная кормушка облегчает доступ внутрь доильной карусели.



# По размеру — в зависимости от структуры предприятия

Гибкая концепция основывается на опыте работы многочисленных крупных установок по всему миру

- Общая концепция планируется индивидуально и в зависимости от размера поголовья.
- Уменьшение расходов на персонал, благодаря сокращению трудозатрат.
- Спокойное передвижение животных при высочайшей пропускной способности.
- Удобные для животных доильные места большого размера.
- Варианты Стандартный / Коммерческий для работы до 15 или 24 часов в сутки.
- Все компоненты доильной техники расположены в закрытом шкафу для наилучшей защиты.
- Надежная бетонная платформа с нескользящим покрытием поверхности.
- Опционально облицовка из нержавеющей стали под и над платформой.
- Малообслуживаемая техника для долгого срока службы в круглосуточном режиме.
- Оптимальная прокладка шлангов через портал под платформой: для лучшего потока молока и стабильного вакуума.
- Заранее собранный, готовый к монтажу кабинет.







## В полном спокойствии к максимальным результатам

Спокойное передвижение для животных с любым временем доения

На AutoRotor PerFormer Plus любая корова придется ко двору: Интересным решением является опциональная удерживающая дуга. Если корова сбивает аппарат, если ее поведение вызывает подозрения, или она не полностью выдоилась, удерживающая дуга без остановки оставит корову на платформе на второй круг. Таких коров проще контролировать и по необходимости автоматически селектировать. Так вы всегда используете Вашу доильную карусель с максимальным КПД и оберегаете здоровье Вашего поголовья. Постоянная скорость вращения платформы карусели без

остановок снижает трудозатраты, сокращая абсолютное время доения при более высокой пропускной способности по выдоенным за час коровам. На небольших поголовьях к тому же отпадает необходимость предварительной сортировки коров на группы по продуктивности, что всегда требует много времени. В качестве альтернативы удерживающей дуге испытанная система SpeedControl может понижать скорость вращения таким образом, чтобы тугодойная корова успела выдоиться. Выбирайте, что Вам подходит: С удерживающей дугой или без нее.



Свободный выход



Дружелюбный кабинет



Свободное и непрерывное движение

# Постоянство от подключения до снятия аппарата

Для удобной доильной рутины выбирайте технику по своему усмотрению

AutoRotor PerFormer поддерживает Вас в будничной доильной рутине. Для этого выберите руку подключения, подходящую именно Вам: PosiGuide для рационального доения, PosiForm для улучшенного комфорта при доении и гигиены при свободно определяемой зоне подключения.

Регулируемый по высоте фиксатор для обеих рук обеспечивает отличную посадку доильного аппарата без помех со стороны подъемных сил. Кроме того, встроенная направляющая для троса позволяет использовать его бережно и безопасно.



*Рациональное доение с PosiGuide: направляющая рука для быстрого подключения несколькими движениями. В комбинации с системой EasyStart, пульсация запускается автоматически при вывешивании доильного аппарата.*



*Больше комфорта и гигиены с PosiForm: рука подключения поднимает доильный аппарат на удобную для работы высоту! EasyStart запускает пульсацию и подводит вакуума при подключении. После снятия PosiForm опускает доильный аппарат и проводит его в чистоте под платформой в зоне входа-выхода животных.*



*PosiGuide: автоматическое снятие*



*PosiForm: автоматическое снятие и опускание*



### Кругом наилучшая информация

AutoRotor PerFormer Plus в сочетании с DairyManagementSystem 21 постоянно держит персонал в курсе всего происходящего: программное обеспечение DPView и дисплеи приборов управления доением предоставляют детальную информацию по каждому животному на дойке. Ввод информации осуществляется напрямую через интерактивный дисплей в доильном зале или на функциональных стойках.

*DPView Premium (опция) — AutoRotor-Cockpit отображает всю информацию, имеющую важность для управления, анализа и контроля доильных процессов.*



*Оптимальная подача кормов поддерживает аппетит у коров: коров можно спокойно доить, в то время, как они едят корм-приманку или концентрированный корм. Съемная кормушка облегчает вход внутрь доильной карусели.*

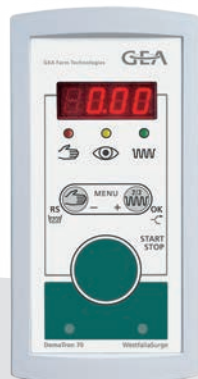


### Надежность в эксплуатации на основе опыта

Надежность круглосуточно: от вращающего или мультипортового сцепления и надежной ходовой части до малообслуживаемых электро- или гидравлических моторов привода. AutoRotor PerFormer Plus крутится на основе многолетнего опыта работы доильных каруселей, смонтированных по всему миру: независимо от продолжительности доения в 5, 10, 15 часов или круглосуточно, 7 дней в неделю.



Metatron S21



Dematron 70



Dematron 60



DeMax 55

### Отличный процесс доения гарантирован

Выбрав Metatron, Вы получаете специалиста в управлении доением, прибор Dematron является универсальным талантом, а DeMax обеспечивает Вам надежное снятие! Ваши личные ассистенты от GEA Farm Technologies гарантируют отличный процесс доения круг за кругом. Закрытый, выполняющий защитные функции кабинет презентует Вам функции, а также показания приборов управления доением в непосредственной близости.

## Наши ценности — наша жизнь.

Совершенство • Увлеченность • Единство • Ответственность • ГЕА-многообразие

Группа GEA — глобальный машиностроительный концерн с оборотом в несколько миллиардов с отделениями более чем в 50 странах. Предприятие создано в 1881 году и сейчас является одним из крупнейших оферентов инновационного оборудования и технологических процессов.

Группа GEA внесена в список STOXX® Europe 600 Index.