



GEA Farm Technologies

Т-серия

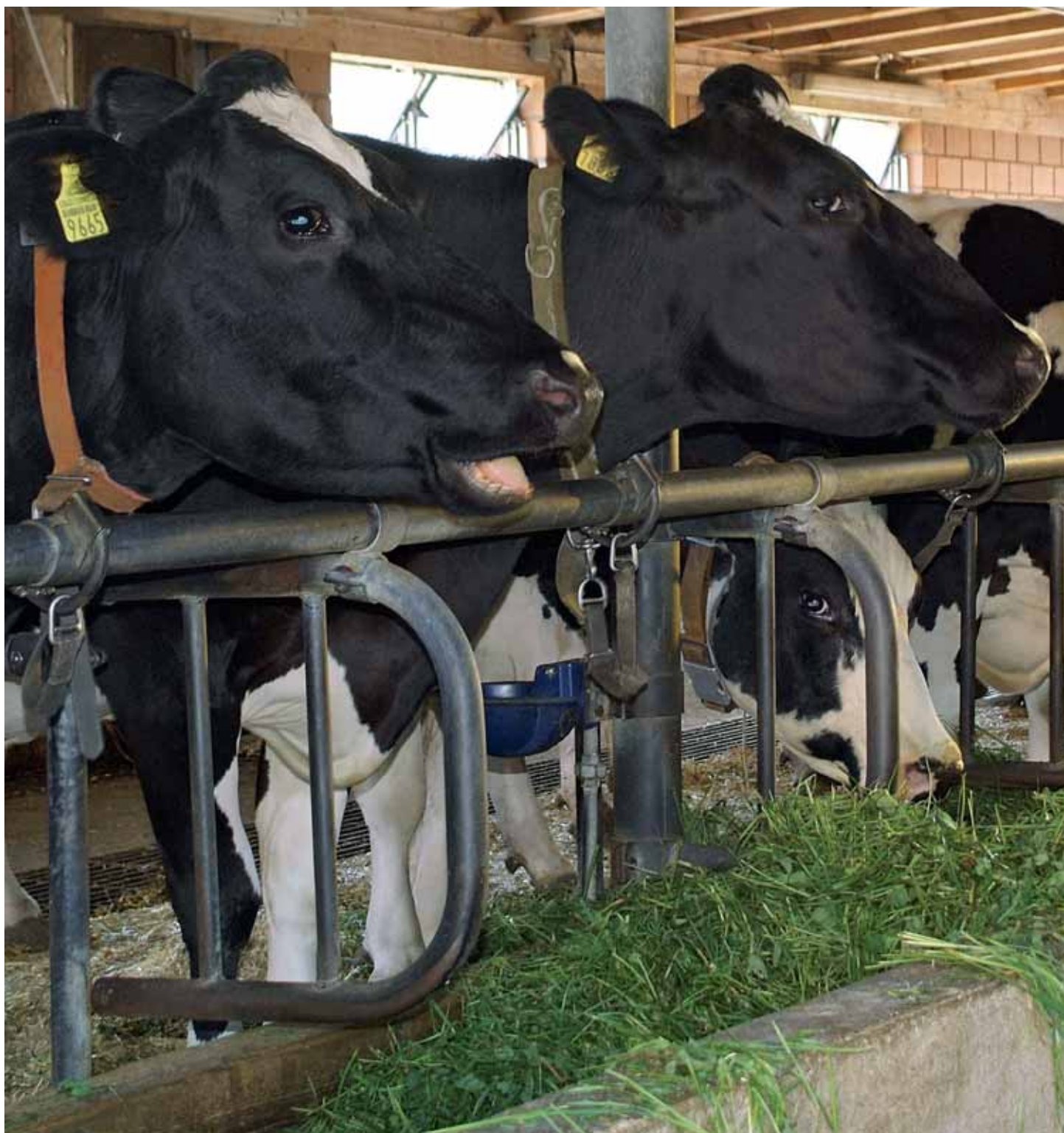
Управление доением в коровнике
с привязным содержанием

DeMax CT | DeMax 50T | DemaTron 40T | DemaTron 50T



GEA Milking & Cooling | [WestfaliaSurge](#)

У Вас есть хороший повод для доения в коровнике с привязным содержанием:



4 новых доильных прибора!



Доение в коровнике с привязным содержанием означает особенно тесный контакт между человеком и животным. Вы будете доить более эффективно и рентабельно, в более комфортных условиях, благодаря новой серии приборов для управления доением GEA Farm Technologies.

Просто более удобное получение информации, простота в эксплуатации и эффективность.

- DeMax CT
- DeMax 50T
- DemaTron 40T
- DemaTron 50T

Приборы легкие, компактные и эргономичные. Четкие визуальные и акустические сигналы, а также простота в эксплуатации с продуманными автоматическими функциями и индикацией надоя делают эти устройства Вашими незаменимыми помощниками при доении в коровнике с привязным содержанием.

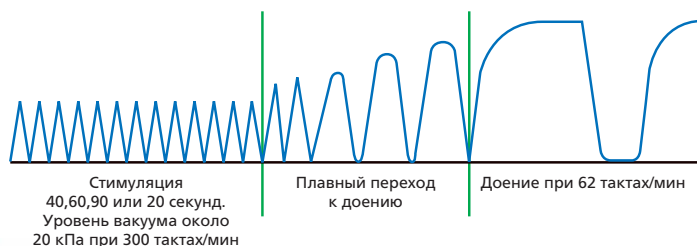
Первоклассная техника для всех.

Все устройства из T-серии Вы можете подключить к молокопроводу с помощью молочного крана или многофункционального соединения QuadroFix и, таким образом, интегрировать их в уже имеющиеся установки или в установки других производителей. На следующих страницах Вы узнаете все о возможностях устройств T-серии.

DeMax CT – прибор начального уровня из новой T-серии

Уже прибор DeMax CT поддерживает Вас в работе, благодаря своим автоматическим функциям. Он предупреждает Вас о низком потоке молока и сообщает об окончании доения с помощью светового сигнала. Как и все приборы T-серии DeMax CT управляет пульсацией с помощью электроники, четко меняя такты сжатия и расслабления сосковой резины. DeMax CT и пульсатор StimoPuls осуществляют полноценную стимуляцию сосков коровы, продолжительность которой можно программировать.

Стимуляция – это решающий фактор успешного доения. StimoPuls через сосковую резину осуществляет интенсивный массаж сосков, способствующий появлению молока. После такого массажа животное полностью подготовлено к доению и показывает свою максимальную молочную продуктивность. Благодаря низкому уровню вакуума, доение происходит особенно бережно для вымени.



Индикатор низкого потока молока и окончания доения	Световой сигнал
Автоматическое отключение пульсации в конце доения	•
Деактивация автоматики отключения	•
Стимулирующий пульсатор StimoPuls	Опция
Дистанционный пуск на пульсационном шланге	Опция
Быстрое подключение QuadroFix	•



Активная информация в визуальном и звуковом формате – DeMax 50T

DeMax 50T объединяет функции DeMax CT с другими комфортными функциями в полностью заново сконструированном, прочном корпусе из поликарбоната. Гладкая поверхность и скругленные края облегчают Вам уход и очистку.

Визуальные и звуковые сигналы держат Вас в курсе. DeMax T50 информирует Вас с помощью мигающих сигналов и четко различимого звука об окончании процесса доения. Вы можете работать в другом конце коровника и все равно будете проинформированы. Эта функция поможет Вам сэкономить на ненужных походах для контроля. Прибор автоматически бережно снимает доильный аппарат в конце доения с помощью управляемого электроникой приводного мотора. Это стандарт WestfaliaSurge: простейшее пользование, быстрый запуск в эксплуатацию и калибровка, автоматизация для экономии рабочего времени и самоконтроль для долгой и надежной работы.



Индикация надоя и потока молока	Возможно дооснастить
Индикация времени доения	•
Индикация низкого потока молока и окончания доения	Световой и звуковой сигнал
Автоматическое отключение пульсации по окончании доения	•
Автоматическое отключение пульсации по времени или макс. времени	•
Бережное автоматическое снятие доильного аппарата	•
Деактивация автоматики отключения	•
Стимулирующий пульсатор StimoPuls	Опция
Кнопка дистанционного пуска на пульсационном шланге	Опция
Быстрое подключение QuadroFix	•
Настройки через меню	•
Индикация моточасов	•

DeMaTron 40T – с регистрацией надоя для отличного контроля за животными

DeMaTron 40T очень точно регистрирует поток молока. Вы получаете информацию о надоенном количестве молока, а автоматическое отключение пульсации происходит точно в нужный момент.

Контроль за продуктивностью.

Прибор суммирует надои от нескольких коров на определенном доильном аппарате. Благодаря данным по надоям Вы сможете сделать выводы о здоровье животных, кормлении, и продуктивности. Это дает Вам полную картину о производительности труда в Вашем коровнике.

Информативный дизайн для еще большей производительности.

Кроме DeMax СТ все приборы из Т-серии имеют заново сконструированный, эргономичный корпус из поликарбоната. Он защищает технику и одновременно является Вашим информационным центром. Надой, поток молока или время доения четко видны на наглядном дисплее.



Все преимущества в одном движении: QuadroFix помогает экономить время и силы.

Как все остальные приборы для управления доением WestfaliaSurge, Вы подключаете устройства из Т-серии с помощью комбинированного крана бы-

строго соединения одновременно к молокопроводу, вакуумопроводу и электропитанию. Датчик потока молока встроен в ручку. Молоко напрямую стекает в молокопровод. Это способствует поддержанию оптимального уровня вакуума.



Индикация надоя и потока молока	•
Индикация времени доения	•
Индикация низкого потока молока и окончания доения	Световой и звуковой сигналы
Автоматическое отключение пульсации по окончании доения	•
Автоматическое отключение пульсации по времени или макс.времени	•
Бережное автоснятие доильного аппарата	Возможность дооборудования
Деактивация автоматики отключения	•
Стимулирующий пульсатор StimoPuls	Опция
Дистанционный пуск на пульсационных шлангах	Опция
Кран быстрого подключения QuadroFix	•
Настройки с помощью меню	•
Индикатор моточасов	•

DeMaTron 50T – с индикацией надоя и автоснятием доильного аппарата

Автоматическое снятие – Ваш виртуозный ассистент DeMax 50T и DeMaTron 50T автоматически снимают доильный аппарат в конце доения с помощью электроуправляемого приводного мотора. До того как мотор начнет натягивать тросик снятия, приборы T-серии отключают вакуум. Доильные стаканы продуваются. Благодаря этому, доильный аппарат может бережно отделяться от вымени. Только затем в дело вступает мотор и точно определяет, насколько большим должно быть усилие для дальнейшего снятия. Если это усилие превышает определенное пороговое значение, то мотор автоматически корректирует его, для того, чтобы снова осторожно увеличить в самом

конце процесса снятия. Эта техника снятия очень чувствительна и оберегает вымя. Одновременно, благодаря электромотору, в коровнике экономится место. Доение вхолостую или переаивание на DeMaTron 50T исключаются.





DemaTron 50T объединил все разработки для T-серии в одном первоклассном приборе.

С помощью QuadroFix Вы подключаете DemaTron 50T к молокопроводу одним движением.

Стимулирующий пульсатор StimoPuls уменьшает объем ручной работы при подключении аппаратов.

Индикатор надоя оптимально управляет и останавливает процесс доения. Инновационная автоматика снятия облегчает Вашу работу.

Результат: здоровое вымя, животные готовы показывать максимальные возможности,



Индикация надоя и потока молока	•
Индикация времени доения	•
Индикация низкого потока молока и окончания доения	Световой и звуковой сигналы
Автоматическое отключение пульсации по окончании доения	•
Автоматическое отключение пульсации по времени или макс.времени	•
Бережное автоснятие доильного аппарата	•
Деактивация автоматики отключения	•
Стимулирующий пульсатор StimoPuls	Опция
Дистанционный пуск на пульсационных шлангах	Опция
Кран быстрого подключения QuadroFix	•
Настройки с помощью меню	•
Индикатор моточасов	•

Системные решения для коровников с привязным содержанием



Эффективное охлаждение с помощью танка-охладителя KRYOS или ванн-охладителей типа CVS. Эффективное охлаждение с оптимальным потреблением электроэнергии, отличная промывка и «умное» управление обеспечивают невысокие затраты на эксплуатацию. Точнейшее устройство для определения объема молока в танке дает Вам ценную информацию о количестве молока. Первокласное охлаждение демонстрируют все виды охладительного оборудования: ванны-охладители типа CVS охлаждают от 320 до 2100 литров. Танки-охладители KRYOS охлаждают до 10000 литров молока.

Classic 300 – оберегание вымени при очень высоком потоке молока.

Для быстрого выдаивания и высокой пропускной способности в арсенале WestfaliaSurge имеются доильные аппараты Classic 300 и Classic 300 E. Оба варианта особенно хорошо подходят к формам вымени молодых животных. Результаты: доильные стаканы висят вертикально, а доильный аппарат имеет максимально свободно висит на вымени и имеет возможность оптимально следовать за передвижениями коровы. Чувствительные соски получают равномерную нагрузку и оберегаются. Каждая отдельная доля вымени выдаивается оптимально.



SineTherm – тщательная и экономичная промывка.

SineTherm промывает доильную установку за 4 фазы: предварительная промывка, подогрев, основная промывка и ополаскивание.

Переносная скоба Carry 10T.





Легкий доильный прибор с надежным пульсатором Constant, управляемым от вакуума и контролем за потоком молока (опция).





Обзор возможностей приборов новой Т-серии.

Таким образом, Вы можете выбирать оборудование по Вашим индивидуальным требованиям:

	DeMax CT	DeMax 50T	DemaTron 40T	DemaTron 50T
				
Индикация надоя и потока молока		Возможность дооборудования	•	•
Индикация времени доения		•	•	•
Индикация низкого потока молока и окончания доения				
- Световой сигнал	•	•	•	•
- Звуковой сигнал		•	•	•
Автоматическое отключение пульсации по окончании доения	•	•	•	•
Автоматическое отключение пульсации по времени или макс.времени		•	•	•
Бережное автоснятие доильного аппарата с отключением вакуума по потоку молока, времени или максимальному времени		•	Возможность дооборудования	•
Деактивация автоматики отключения	•	•	•	•
Стимулирующий пульсатор StimoPuls	Опция	Опция	Опция	Опция
Дистанционный пуск на пульсационных шлангах	Опция	Опция	Опция	Опция
Кран быстрого подключения QuadroFix		•	•	•
Настройки с помощью меню	•	•	•	•
Индикатор моточасов		•	•	•

GEA Farm Technologies Технологии будущего



GEA Farm Technologies

GEA Farm Technologies GmbH

Siemensstraße 25 - 27, D-59199 Bönen
Tel. +49 (0) 23 83 93 7-0
Fax +49 (0) 23 83 93 8-0
www.gea-farmtechnologies.com

В России обращайтесь, пожалуйста,
в нашу дочернюю компанию:

ООО «ГЕА Фарм Технолджиз Рус»
140450 МО, Коломенский район,
пос. Первомайский, ул. Дорожная 19
тел. +7 (495) 526 64 74
факс.: +7 (495) 937 57 68
e-mail: info.GEAFT.ru@gea.com
www.gea-farmtechnologies.ru
www.gea-market.ru