

Роботи за доене

DeLaval VMS™

Отлична
поддръжка от
сертифицирани
техници



10%
по-висок
капацитет

Истинско
Четвъртито
Доене

Повече
от
3000 кг
Мляко на
ден

99.8%
Успеваемост на
поставяне на
апарата

До
50%
по-бързо
закрепване

32%
подобрене в
процента на
осеменяване



DeLaval
VMS™

Защо VMS™?

Вашият начин на работа

Проблемът с повечето автоматизирани решения е, че поставят роботите в центъра на всичко и очакват от Вас да промените начина си на работа, живота и управлението на фермата, за да се адаптирате към робота.

С DeLaval VMS™ Вие и Вашият начин на работа сте в центъра на всичко.

ВАШИЯТ
VMS™
ВАШИЯТ
НАЧИН

Здравето на кравите е приоритет



Системата се обучава индивидуално – разпознава готовността за доене и особеностите на вимето, поддържайки баланс между комфорт, продуктивност и качество на млякото.



Истинско четвъртито доене

Стабилен вакуум

По-къси маркучи и усъвършенстван вакуум осигуряват стабилна работа, по-голям комфорт и по-малко изпълзвания, ритания и разходи за поддръжка.

По-добро отделяне на мляко

Данните в реално време от четирите ICAR-сертифицирани млекомера позволяват на VMS™ да отделя чорашите прецизно, защитавайки вимето.

Интелигентна пулсация

VMS™ автоматично настройва пулсацията според всяка крава, осигурявайки по-бързо и спокойно доене за по-кратко време.

Повече данни

Следете в реално време потока, добива и качеството на млякото за всяка цицка, с данни сравнени с предишното доене.





DeLaval
VMS™

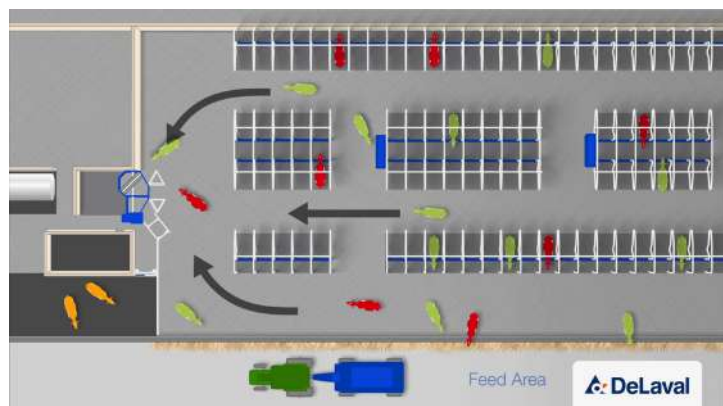
Движение на кравите

Движението на кравите е **ключово**

VMS™ може да издоюва повече крави, по-бързо от всякога.

Движението на кравите позволява бързо и безопасно преминаване през VMS™ и връщане към зоната за хранене.

DeLaval VMS™ предлага различни концепции за управление на движението на кравите.



Свободен трафик

Предимства:

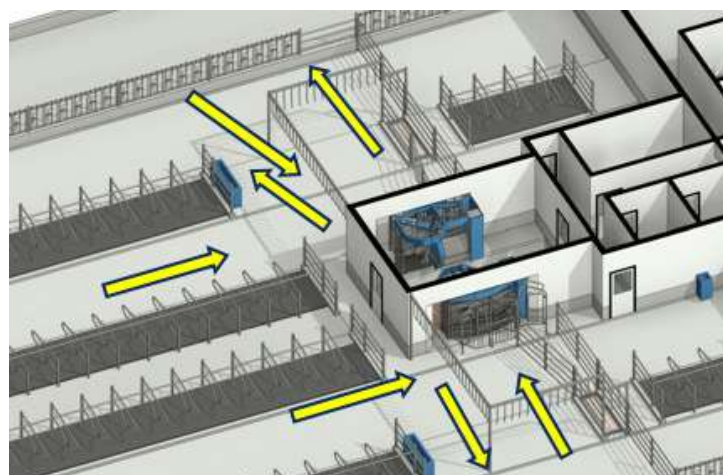
- ✓ Свободен достъп до фуража по всяко време
- ✓ Намален риск от блокиране на пътеки и врати
- ✓ Кравите лесно свикват със системата
- ✓ Без необходимост от Smart селекционни врати
- ✓ Удобен достъп и лесна работа за фермера
- ✓ Свобода и естествен ритъм за кравите



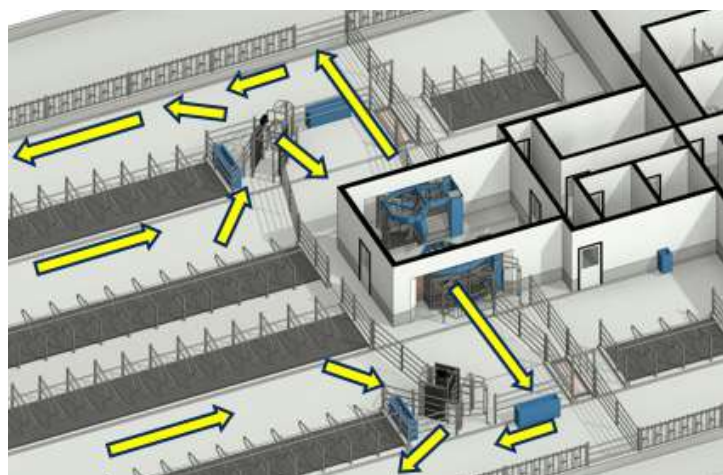
Насочен трафик

Предимства:

- ✓ Не се губи капацитет при отказ за доене
- ✓ Кравите без достъп за доене отиват директно в зоната за хранене
- ✓ Позволява по-ниско дозиране на концентрат във VMS™
- ✓ Кравите се мотивират да посещават по-често фуража, увеличавайки броя на доенетата
- ✓ По-малко крави в зоната за хранене без доене



Обор със свободен трафик



Обор с насочен трафик



DeLaval
VMS™

Подобрено доене

Най-усъвършенстваната **технология**



Адаптивност към
всяко виме



Индивидуално поставяне
на всеки доилен чорап



Без брак
на крави

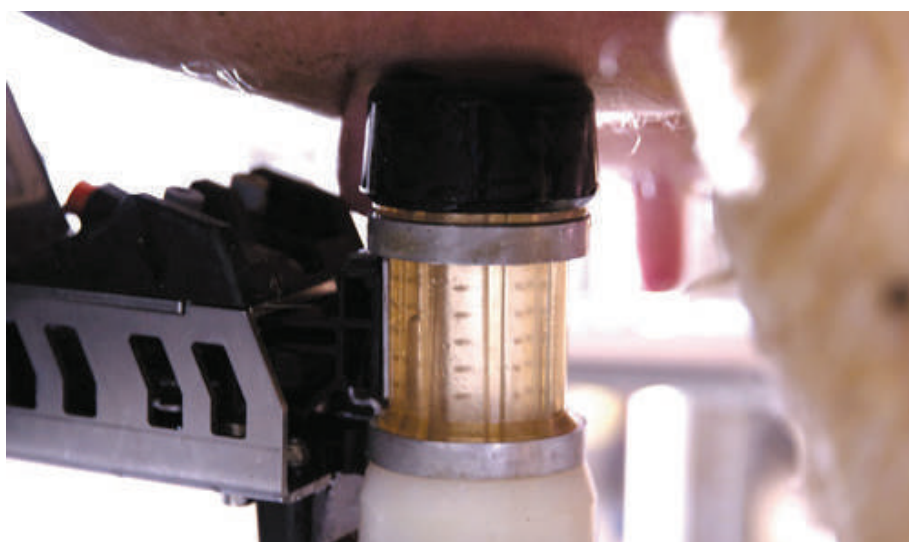


- ✓ Самообучение
- ✓ Лесно обслужване
- ✓ Самопочистване
- ✓ Здрава конструкция
- ✓ 99% точност на напръскване
- ✓ Най-модерният софтуер
- ✓ 50% по-бързо закрепяне
- ✓ 99,8% успеваемост при поставяне

DeLaval InSight™

С VMS™ веднага ще забележите спокойствието на кравите и гладката работа на рамото при доене.

Технологията InSight™ осигурява 99,8% точност при поставяне на доилните чорапи. **Адаптивност към всяка крава. Без брак на животни!**



- ✓ Прозрачна чашка
- ✓ Стимулация на вимето
- ✓ Регулируеми настройки
- ✓ Добавяне на препарати
- ✓ По-добра хигиена на вимето
- ✓ Почистване с въздух и вода
- ✓ Отделни линии и чашка
- ✓ Регулируеми настройки

DeLaval PureFlow™

PureFlow™ не само почиства вимето, а го подготвя и подсушава.

Всяка цицка се почиства и стимулира индивидуално и предоставя по-добър млечен поток и производителност. След доене, чашката се почиства автоматично.





DeLaval
VMS™

Ефективност и рентабилност

Доете когато е печелившо

Доенето започва само когато е изгодно.

DeLaval VMS™ дои според нуждите на всяка крава - според добива и времето от последното доене. Така се оптимизират продуктивността и здравето на вимето. Кравите с висока млечност може да се доят по 3-4 пъти, дори и нощем, а тези в края на лактацията - само два пъти дневно.



Отзиви за VMS™



Сюзън и Роман |
Швейцария | 40 крави



Ник | Нидерландия |
170 крави



Ребека | Швеция |
120 крави

“Много по-висок млечен поток в сравнение с предишната ни доилна система.”

“Доя кравите си само когато това е печелившо.”

“Получих още една допълнителна лактация от кравите си.”



DeLaval
VMS™

Обработка на данни

DeLaval DelPro™



Предимства:

- ✓ Бърза диагностика
- ✓ Запис и анализ на данни
- ✓ Контрол на качеството на млякото
- ✓ Оптимизира храненето и производителността

DeLaval InControl™



Предимства:

- ✓ Преглед на опашката от крави към VMS
- ✓ Данни за наскоро доените крави
- ✓ Данни за активността на кравите
- ✓ Данни за броя на соматичните клетки

DeLaval RePro™



DeLaval RePro™ превръща най-добрата система за доене и хуманно отношение към животните в инструмент за управление на репродукцията. Чрез предоставяне на ясна картина на репродуктивния статус на всяко животно, използвайки DeLaval DelPro™ BioModels, нивата на прогестерон се измерват автоматично в млечните проби.

Предимства:

- ✓ Открива нарушения в репродуктивните цикли
- ✓ Автоматична проверка за бременност
- ✓ Откриване и на тиха разгоненост
- ✓ Уведомление за ранни аборти
- ✓ По-малко неоплодени крави
- ✓ Намалено бракуване

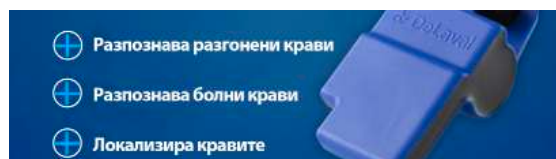
DeLaval Plus™



Как работи?

Системата работи с нови ушни марки DeLaval BioSensors. Данните се споделят с нашия модел за изкуствен интелект DeLaval DeepBlue, който анализира информацията. Системата предоставя най-съвременни методи за **откриване на разгонване, преживяне и изчисления на хранителното поведение** и връща тази информация на фермерите под формата на приложима информация, за да могат те да вземат по-добри, по-бързи и по-точни решения.

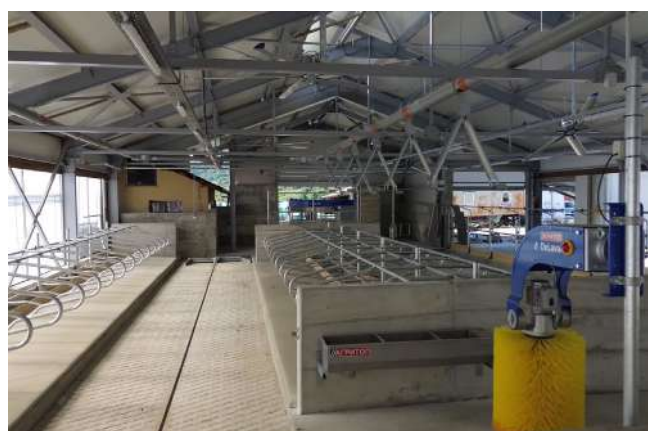
„Ако кравата не се чувства добре, графиката на компютъра го показва, преди да можем да го видим“





DeLaval
VMS™

Приложения



Поддържането на отлична хигиена е част от печелившото доене. Всяка цицка се измива и подсушава индивидуално, доилните чашки се дезинфекцират след всяка крава. Измиване на камерата и пода на бокса на работа е задължително и не се пропуска.





DeLaval
VMS™

Гъвкавост

С Вас на всяка стъпка **АГРИТОП**

Вие знаете какво работи най-добре за Вашата ферма и Вашето стадо. Също така знаете как предпочитате да работите - затова ние от **Агритоп** работим заедно с Вас, за да създадем система, която е най-подходяща за Вас.

Работим за Вас

Ключът на VMS™ е неговата гъвкавост. Можем да го конфигурираме така, че да работи според Вашите предпочитания.

Свободно движение на кравите, първо хранене или първо доене. VMS™ може да бъде настроен да отговаря на нуждите на различните ферми и стада.



Планирайте успеха си

Когато изберете работа за доене VMS™, получавате достъп до експертизата на целия ни екип за планиране. От първоначални обсъждания, през детайлни чертежи, монтажа и пълния процес на стартиране и обучение - ние сме до Вас на всяка стъпка.



С InService получавате:

- ✓ Допълнителни отстъпки на консумативи и резервни части DeLaval
- ✓ Допълнителни отстъпки за труд и път
- ✓ Спокойствие за Вашата работа
- ✓ Високо качество на млякото
- ✓ Отлична ефективност на доенето
- ✓ Налични части и реакция 24/7 персонално за Вас



Официален представител за България

Централен офис:

гр. София, ул. Хайделберг №2
Тел. 02 / 971 26 20

Търговски представители:

гр. Долни Дъбник: 0888 738 293
гр. Стара Загора: 0887 705 181
гр. София: 0884 662 072
гр. Русе: 0887 705 488
гр. Монтана: 0887 705 944



www.delaval.bg

www.agritop.bg

Последвайте ни:  