

DELAVAL VMS™ V300

YOUR
VMS™
YOUR
WAY



UNTERSTÜTZT DURCH
DeLaval
Plus



 DeLaval

DeLaval VMS™ V300

Flexible Performance.

Das DeLaval VMS™ V300 ist mehr als nur ein Melkroboter. Es ist das Herzstück eines Melk-Ökosystems aus verschiedenen Komponenten, Technologien, Menschen und unterstützenden Systemen, das ganz auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist. Das VMS™ arbeitet für Sie, nicht umgekehrt. Ganz so, wie Sie es sich für Ihren Betrieb wünschen.

Entwickelt für **mehr Leistung**:

- Mehr Kühe werden schneller, schonender und vollständiger gemolken.
- Mehr Milch in besserer Qualität.
- Entspanntere und gesündere Kühe.

Entwickelt für **maximale Flexibilität**:

- Flexible Melkkonfiguration – freier oder gesteuerter Kuhverkehr oder Batch Milking.
- Flexible Betriebsgröße.
- Flexibler Zeitplan.
- Flexible Kuhgrößen.

Entwickelt für **optimale Leistung**:

- Tierwohl
- Reproduktionsleistung
- Eutergesundheit
- Intelligente, datengestützte Entscheidungsfindung

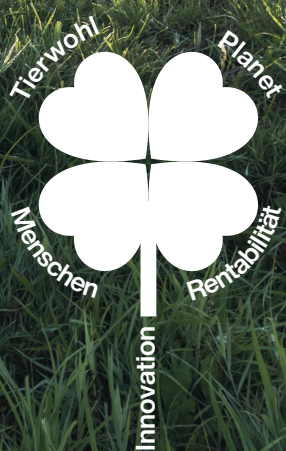
VMS™: Entwickelt mit dem **Blick auf Nachhaltigkeit**:

Das VMS™ V300 wurde entwickelt, um mit weniger Aufwand mehr zu erreichen – und das auf höchstem Niveau.

Das bedeutet, dass wir Sie dabei unterstützen, die Umweltbelastung durch jeden Liter produzierter Milch zu reduzieren – und zwar auf eine Weise, die gut für die Tiere ist und für alle, die auf einem landwirtschaftlichen Betrieb arbeiten.

Wir senken kontinuierlich die Kosten, den Wasser- und Energieverbrauch, den Abfall und den CO₂-Fußabdruck des VMS™ und verbessern gleichzeitig die Rentabilität und die Lebensdauer der Kühe.





Wir machen eine
nachhaltige
Lebensmittelproduktion
möglich

Entwickelt, um Ihnen dabei zu helfen,
Folgendes zu erreichen:



Tierwohl

Gesündere, glücklichere,
länger lebende Kühe.



Rentabilität

Jede Kuh wird mit
maximalem wirtschaftlichen
Nutzen gemolken.



Arbeitseffizienz

Jede Arbeitsstunde
fokussiert auf optimiertes
Herden-, Gesundheits- und
Betriebsmanagement.



Lebensmittelsicherheit

Deutlich verbesserte
Überwachung und
Steuerung der Milchqualität.

Erfahren Sie mehr



Mehr Informationen zum VMS™ V300

Wir helfen Ihnen, Ihre nächste
Leistungsstufe zu erreichen
– mit einem Melksystem, das
auf Ihre heutigen Bedürfnisse
zugeschnitten und für Ihre
zukünftigen Anforderungen
erweiterbar ist.

Your VMS™ Your Way

Mit seinen weltweit führenden Funktionen ist das VMS™ V300 unser bislang ausgereiftestes Melksystem. Und dank einer breiten Palette an Zusatzausstattungen zur Leistungssteigerung kann jede Kuh ihr volles Leistungspotenzial ausschöpfen.

Key features

InControl™

Seite 6

InSight™

Seite 6

PureFlow™

Seite 6

Flow-Responsive™ Milking

Seite 7





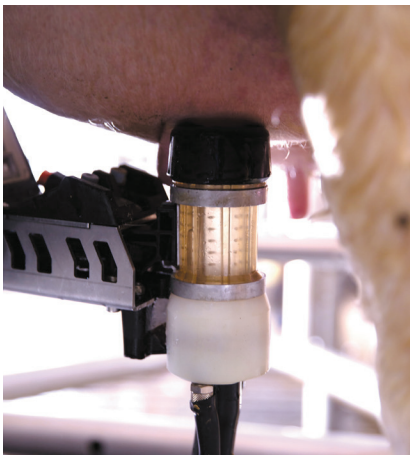
Features zur Leistungssteigerung

- + RePro™ Seite 10
- + Verhaltensanalyse Seite 11
- + Milchzellenanalyse Seite 12
- + Milchinhaltsstoffanalyse Seite 12
- + Body Condition Scoring Seite 13
- + Performance Pläne Seite 16



Key Features

Unser fortschrittlichster Melkroboter aller Zeiten.



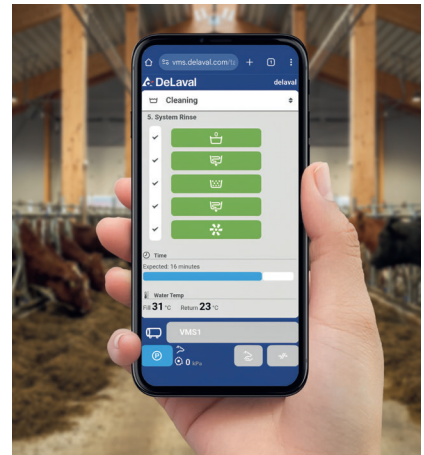
DeLaval PureFlow™

Reinigen, Trocknen und Stimulieren jeder einzelnen Zitze – schonend, bei niedrigem Vakuum und mit separater Ableitung des Vorgemelks in einen eigenen Behälter. Unser bislang bester Vorbereitungsprozess.



DeLaval InSight™

Unsere fortschrittlichste Kamera- und Software-Technologie ermöglicht den bislang schnellsten und ruhigsten Ablauf von Reinigen, Vorbereiten, Ansetzen und Nachbehandeln. Selbstlernend, leise und schonend – für entspanntere Kühe.



DeLaval InControl™

Steuern und überwachen Sie Ihr VMS™ - direkt am Melkroboter oder per App. Verfolgen, aktualisieren und teilen Sie individuelle Kuhdaten und profitieren Sie von klaren Auswertungen, Analysen und Echtzeitinformationen für bessere Entscheidungen.



▲ **8** Liter
höhere Milchleistung*

* Die Erfahrungsberichte von Milchviehhaltern spiegeln ihre tatsächlichen Erfahrungen mit DeLaval-Produkten wider. Die in den Erfahrungsberichten genannten Ergebnisse wurden nicht unabhängig überprüft. DeLaval erhebt keinen Anspruch darauf, dass die hierin wiedergegebenen Ergebnisse typisch sind, und diese Informationen stellen weder eine Gewährleistung noch eine Garantie für Service oder Leistung dar. Die tatsächliche Leistung und Verbesserung hängt von einer Reihe von Faktoren ab, einschließlich Melkroutinen, Kuhbestand, betriebliche Abläufe und Herdenmanagement.



Durch dreimaliges Melken pro Tag konnten wir die Milchleistung von 32 auf fast 40 Liter steigern.*

Helge & Wiebke Selk
Betrieb Helge Selk, Deutschland
110 Milchkühe und 2 VMS™ V300

Smarter, schneller, schonender und noch flexibler.

DeLaval Flow-Responsive™ Milking

Nach der Vorbereitung durch PureFlow™ und dem Ansetzen durch InSight™ stabilisiert unsere Flow-Responsive™ Milking-Technologie das zitzenendige Vakuum während des gesamten Melkvorgangs. Das ermöglicht ein schnelleres, schonenderes und vollständigeres Melken als je zuvor.



Bis zu **40** Sekunden
Zeitersparnis
pro Melkvorgang



Erfahren Sie, wie
Flow-Responsive™ Milking
funktioniert



Wir sparen zwischen 30 und 40 Sekunden pro Melkvorgang, was pro Roboter und Tag insgesamt eine Stunde mehr Freizeit bedeutet.*

Jeppé Ulvsbjerg Rasmussen
Ulvsbjerggaard, Dänemark
310 Milchkühe und 4 VMS™ V300 mit RePro™

DeLaval VMS™ V300 Wie wir melken.

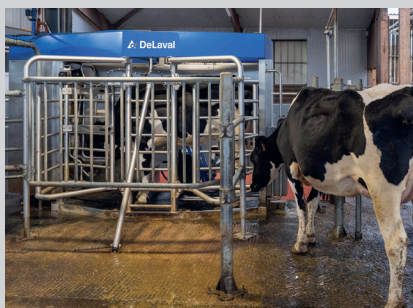
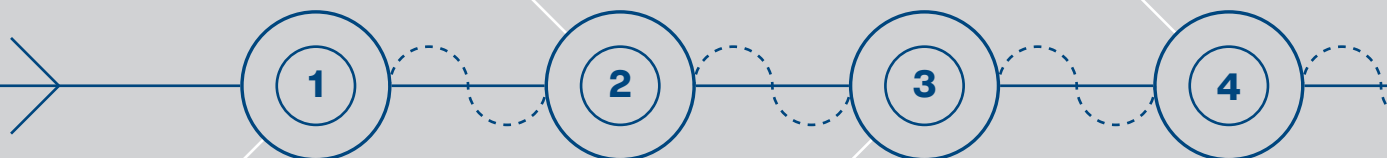
Zugang und Positionierung

Eine Kuh mit Melkerlaubnis wird über die Tiererkennung identifiziert und erhält Zugang zum VMS™. Die Melkbox passt sich ihrer Größe an und die passende Kraftfuttermenge wird ausgegeben.



Ansetzen der Melkbecher

InSight™ scannt das Euter in Echtzeit und setzt die Melkbecher schnell und präzise an – selbst wenn sich die Kuh bewegt.



Automatische Melkerlaubnis

Ihr VMS™ passt sich automatisch an Herdenprofil, Leistungsziele und die individuelle Kuh an. Jede Kuh wird zur optimalen Zeit gemolken – für höchste Melkleistung, Tiergesundheit und effiziente Arbeitsabläufe.

Zitzenreinigung & Stimulation

Geführt durch InSight™ setzt das VMS™ den PureFlow™-Vorbereitungsbecher an: Reinigen, Trocknen und Stimulieren jeder Zitze einzeln. Vorgemelk und Waschwasser werden getrennt abgeführt, der Becher wird vor jeder Melkung gespült und getrocknet.



Fortschrittliches Monitoring

Vier ICAR-anerkannte Milchmengenmesser überwachen Leistung und Eutergesundheit. Der Mastitis Detection Index (MDi) erkennt Auffälligkeiten frühzeitig. Die Sensoren arbeiten nahtlos mit DeLaval Plus zusammen und liefern präzise, verwertbare Informationen.



Nachbehandlung

Dank der Genauigkeit von InSight™ können wir eine Trefferquote von 99%* beim Zitenspray erreichen – bei besonders niedrigem Verbrauch. Unsere VMS™-kompatiblen Euterhygieneprodukte sind für Effizienz und Präzision entwickelt.

5

6

7

8

9

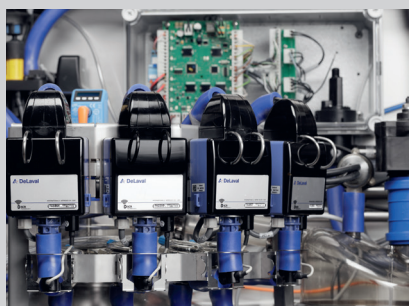


Flow-Responsive™ Milking

Ein stabiles, zitzenendiges Vakuum während des gesamten Melkens ermöglicht ein schnelleres, schonenderes und vollständigeres Melken – ohne die Eutergesundheit zu beeinträchtigen.

Smarte Abnahme

Sobald der Milchfluss eines Viertels unter die eingestellte Schwelle fällt, wird der Becher automatisch abgenommen – viertelindividuell, für gesunde Zitzen.



Die Kuh verlässt das VMS™

Nach dem Melken kehrt die Kuh zur Herde zurück oder wird – je nach betrieblicher Entscheidung und den Ergebnissen der Milchqualitätsprüfung – automatisch in ihren Bereich sortiert. Nach dem Melken reinigt das System den Boden (optional) und spült und säubert die Melkbecher, damit alles für die nächste Kuh bereit ist.

* Basierend auf Testergebnissen, die während der NMC2021 präsentiert wurden.

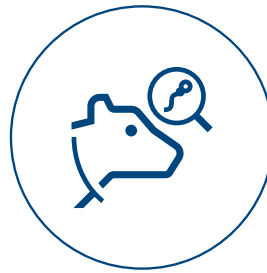


Machen Sie Ihr Melksystem zu einem Instrument für das Reproduktionsmanagement.

RePro™

Der BioSensor RePro™ misst automatisch den Progesteronspiegel in Milchproben während des regulären Melkvorgangs und verwandelt Ihr VMS™ in ein Instrument für das Fruchtbarkeitsmanagement in der DeLaval Plus Anwendung Reproduktionsleistung RePro™. Arbeiten Sie an einer Reduzierung der Tierarztkosten und verbessern Sie die Besamungserfolge sowie die Gesundheit der Kühe.

- Automatische Trächtigkeitschecks
- Früherkennung von Abweichungen im Brunstzyklus
- Erkennung von stillen Brunstphasen
- Benachrichtigung bei Frühaborten
- Produktivere Laktationen
- Verlängerung der produktiven Lebensdauer durch weniger nicht-trächtige Kühe und reduzierte Abgänge
- Erkennung von Follikel- und Gelbkörper-Zysten



Mit RePro™
habe ich mein
Kalbungsintervall
von 395 Tagen auf
364 Tage verkürzt.*

Rodolphe Leroy
SCEA la Ferme aux Canards
150 Milchkühe und 3 VMS™ V300
mit RePro™

Behalten Sie immer im Blick, wie es Ihren Kühen geht.

Verhaltensanalyse

Die Verhaltensanalyse lässt sich nahtlos in Ihren Betrieb integrieren und bietet Ihnen und Ihrem Team rund um die Uhr Einblick und Kontrolle über Ihre Kühe. Sie trägt dazu bei, die Arbeitseffizienz zu steigern, die Reproduktionsergebnisse zu verbessern sowie die Produktivität, das Wohlergehen und die Gesundheit der Tiere zu fördern. Die Ohrmarke misst Abweichungen bei den Wiederkau- und Fresszeiten, der Aktivität und dem Verhalten jeder einzelnen Kuh.



- Präzise Brunsterkennung und Ermittlung des optimalen Besamungszeitpunkts
- Einfache Erkennung gefährdeter Kühe
- Tierortung rund um die Uhr (BA300)

▼ **31** Tage
Zwischenkalbezeit*

* Die Erfahrungsberichte von Milchviehhaltern spiegeln ihre tatsächlichen Erfahrungen mit DeLaval-Produkten wider. Die in den Erfahrungsberichten genannten Ergebnisse wurden nicht unabhängig überprüft. DeLaval erhebt keinen Anspruch darauf, dass die hierin wiedergegebenen Ergebnisse typisch sind, und diese Informationen stellen weder eine Gewährleistung noch eine Garantie für Service oder Leistung dar. Die tatsächliche Leistung und Verbesserung hängt von einer Reihe von Faktoren ab, einschließlich Melkroutinen, Kuhbestand, betriebliche Abläufe und Herdenmanagement.

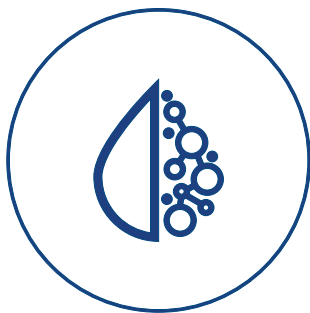


Features zur Leistungssteigerung

Verbessern Sie Ihre Milchqualität. Mit Präzision.

DeLaval BioSensors Milchzellenanalyse (MCA)

Dieser BioSensor hilft Ihnen im Alltag, wenn Ihnen eine hohe Milchqualität und frühzeitige Hinweise auf Indikatoren einer (subklinischen) Mastitis wichtig sind. MCA ist ein hochpräziser Sensor zur Echtzeit-Zellzahlmessung, der sich in DeLaval Plus integrieren lässt – so stehen Ihnen genaue, umsetzbare Informationen jederzeit zur Verfügung. MCA unterstützt Sie bei der Milchqualitätskontrolle sowie beim Management der Eutergesundheit und des Krankheitsrisikos. Sie bestimmen, wie oft die Zellzahl Ihrer Herde beprobt wird – von ständig aktiv über planmäßig bis hin zu ereignisgesteuert und allen Varianten dazwischen.



DeLaval Milchinhaltsstoffanalyse

Die Milchinhaltsstoffanalyse ist ein hochpräziser, NIRS-Sensor für Fett, Eiweiß und Laktose, der die Milchezusammensetzung misst, überwacht und auswertet. Er unterstützt Sie bei Rationsanpassungen und hilft bei der frühzeitigen Erkennung von Stoffwechselstörungen, die auf eine Ketose hindeuten können. Zusätzlich können frühzeitige Hinweise auf Indikatoren einer Mastitis ersichtlich werden. In Kombination mit DeLaval Plus und der Milchzellenanalyse sowie Ihrem guten Herdenmanagement und Ihrer bewährten landwirtschaftlichen Wirtschaftsweise können Sie Ihre Rentabilität mit unserem bislang umfassendsten Milchqualitätsmanagement maximieren.



Dank der Milchzellenanalyse entgeht uns kein einziger Mastitisfall mehr und was noch wichtiger ist: Wir erkennen nun sofort Kühe mit subklinischer Mastitis, die bisher unentdeckt blieben.*

Arjan & Theo van Houten,
Lekkum, Niederlande
400 Kühe und 6 VMS™ mit der Milchzellenanalyse

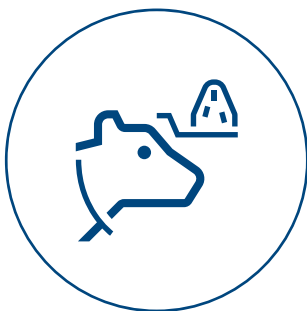
* Die Erfahrungsberichte von Milchviehhaltern spiegeln ihre tatsächlichen Erfahrungen mit DeLaval-Produkten wider. Die in den Erfahrungsberichten genannten Ergebnisse wurden nicht unabhängig überprüft. DeLaval erhebt keinen Anspruch darauf, dass die hierin wiedergegebenen Ergebnisse typisch sind, und diese Informationen stellen weder eine Gewährleistung noch eine Garantie für Service oder Leistung dar. Die tatsächliche Leistung und Verbesserung hängt von einer Reihe von Faktoren ab, einschließlich Melkroutinen, Kuhbestand, betriebliche Abläufe und Herdenmanagement.

Eine genaue Futterplanung = eine Verbesserung in jeder Hinsicht.

Body Condition Scoring (BCS)

Body Condition Scoring ist ein automatisiertes System zur Überwachung der Körperfettreserven von Milchkühen unter Verwendung einer hochpräzisen Time-of-Flight-Kamera (ToF). Die Kamera erfasst detaillierte 3D-Bilder jeder einzelnen Kuh und ermöglicht so eine einheitliche und objektive Bewertung der Körperkonditionen – jeden Tag.

- Trägt zur Verbesserung der Herdengesundheit bei, indem Kühe, bei denen Indikatoren auf ein Ketose-Risiko hindeuten, frühzeitig erkannt werden.
- Erfasst die Entwicklung des Körperkonditionswerts während der Laktation, um Entscheidungen in Bezug auf Fruchtbarkeit und Fütterung zu unterstützen.



Steigern Sie Ihre Leistung mit den DeLaval BioSensoren

Möchten Sie mehr darüber erfahren, wie DeLaval Sie dabei unterstützen kann, Ihre Leistung zu steigern?



Die BCS-Kamera liefert ein genaues Ergebnis und ermöglicht es, das Tier früher zu identifizieren, falls etwas nicht in Ordnung ist.*

Elias Dilger
Dilger OHG, Deutschland
240 Milchkühe und 4 VMS™



Features zur Leistungssteigerung

Voluntary- oder Batch Milking, rund um die Uhr oder nur zweimal am Tag, Weide oder Stall – Sie entscheiden. Es ist Ihr Betrieb und nur Sie wissen, was für Ihre Bedingungen und Ihre Tiere an Ihrem Standort **am besten geeignet ist.**

Freier Kuhverkehr

Das VMS™ bietet flexible Optionen, die sich Ihren Zielen und Ihrer Wirtschaftsweise anpassen. Ganz gleich, ob Sie möchten, dass sich die Kühe frei zum und vom Melkroboter weg bewegen, ein gelenktes System zur Steuerung des Kuhflusses bevorzugen oder das Batch Milking aufgrund seiner Arbeitseffizienz und der Vorteile für das Herdenmanagement in Betracht ziehen – Sie können ein Kuhverkehrs- und Fütterungssystem aufbauen, das genau auf die Anforderungen und Vorlieben Ihres Betriebs zugeschnitten ist.

- Freier Kuhverkehr
- Feed First™ Prinzip
- VMS™ Batch Milking



Dieses System hat unseren Tagesablauf erheblich verbessert. Während wir früher 2,5 Personen zum Melken benötigten, kann jetzt eine Person diese Aufgabe erledigen.*

Willem and Johan Loonen
De Boterpot, Niederlande
500 Milchkühe und 11 VMS™ V300 Batch Milking



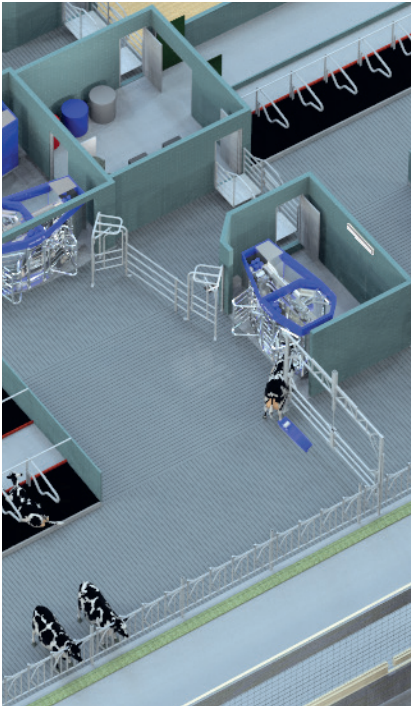
▼ **1,5** Personen weniger zum Melken erforderlich*



Möchten Sie mehr über das VMS™ Batch Milking erfahren?



Freier Kuhverkehr



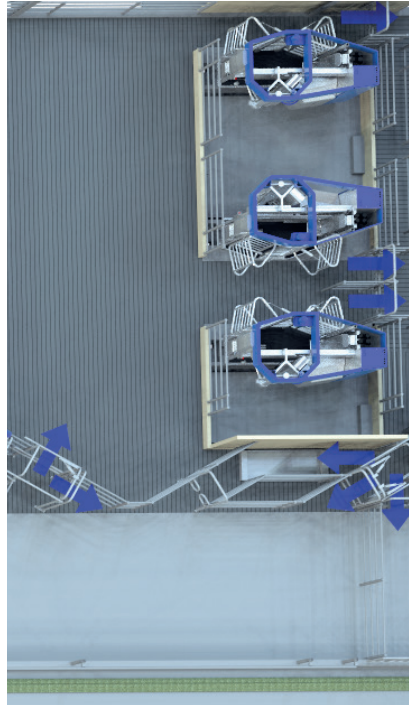
Einfaches, offenes Design

In den meisten Fällen in der Praxis ist ein Voluntary Milking System mit freiem Kuhverkehr ideal für einen Umbau oder eine Nachrüstung, aber auch im Fall eines Neubaus, um den Kühen mehr Freiheit zu geben. Unser erfahrener Agrardienst vor Ort unterstützt Sie zusammen mit unserem zuständigen DeLaval Spezialisten bei der Erreichung der Leistungsziele des Melkroboters, indem sie eine für Ihre betrieblichen Bedürfnisse optimale Planungslösung gemeinsam erarbeiten.



**Ein virtueller Besuch
auf einem
DeLaval VMS™-Betrieb**

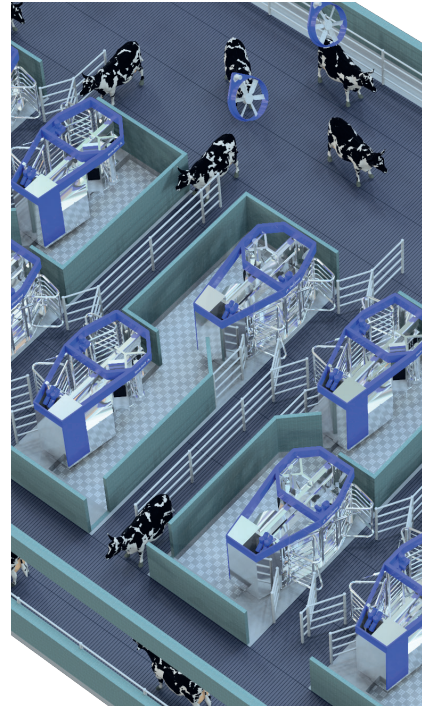
Feed First™ Prinzip



Regelmäßige Zwischenmelkzeiten bei geringstem Arbeitszeiteinsatz

Reduzieren Sie den Aufwand für das Holen der Kühe mit einem gelenkten Kuhverkehrssystem, bei gleichzeitig sehr gleichmäßigen Zwischenmelkzeiten. Erreicht wird dies einerseits durch den Einsatz von Toren, die jedem Tier jederzeit zwar freien Zutritt zum Grundfutter gewähren, aber auf dem Rückweg vom Fressen zum Liegen über eine intelligente, tierindividuelle Überprüfung der letzten Melkzeit verfügen.

VMS™ Batch Milking



Die Vereinigung der Vorteile aus konventionellem und automatischem Melken

Das VMS™ Batch Milking System ersetzt das manuelle Melken durch Automatisierung. Es umfasst eine Separation, gemeinsame Gruppenstallabteile und positioniert die VMS™-Melkstation in der Mitte eines Melkzentrums, fast wie beim konventionellen Melken.





Features zur Leistungssteigerung

Leistungssteigerung. Einfach und individuell

Maßgeschneidert für Sie und Ihren Betrieb, gibt Ihnen Ihr Performance Plan die Gewissheit, dass Sie in jeder Phase unterstützt werden.

1 DeLaval InService™ Auf Langzeit-Performance ausgerichtet

Ihr VMS™-System benötigt Wartung, Service, den Austausch von Ölen, Filtern, Gummitteilen sowie passende Reinigungsmittel, um die von Ihnen geforderte Leistung zu gewährleisten. Wählen Sie den InService™-Vertrag, der Ihre Ziele erfüllt.

2 DeLaval Herdenmanagementberatung Beratung per Fernzugriff und vor Ort

Entscheiden Sie selbst, welche Art von Unterstützung Sie benötigen, in welchem Umfang und wie oft – in Bezug auf Ihre Tiere und Ihr Melksystem, über die Datenanalyse bis hin zu Empfehlungen für Performance-Optimierungen.



Steigern Sie Ihre Performance durch präzise Analysen aus allen Datenquellen.

3 DeLaval Plus Dein Performance Portal

DeLaval Plus ist eine Reihe cloudbasierter, digitaler Anwendungen, die Betriebsdaten in leicht verständliche Erkenntnisse umwandeln. DeLaval Plus gibt Ihnen die Werkzeuge an die Hand, die Sie brauchen, um schnelle, präzise und umsetzbare Entscheidungen zu treffen, die Ihren Tieren, Ihren Mitarbeitern und Ihrer Rentabilität zugutekommen.

- Verwalten Sie Ihren Betrieb, Ihre Herde und Ihre Systeme über ein sicheres, webbasiertes Portal – von überall und mit jedem Gerät
- Nutzen Sie künstliche Intelligenz, um den zukünftigen Gesundheitszustand Ihrer Tiere abschätzen zu können
- Kontinuierlich aktualisiert und verbessert
- Intuitive, benutzerfreundliche Oberfläche
- Passen Sie Ihre Ziele individuell an
- Vergleichen und verfolgen Sie Ihre Leistung



Online bestellen

Scannen Sie den Code, um sich online für DeLaval Plus anzumelden und Ihr Performance Portal zu öffnen.



Wir nutzen das Krankheitsrisiko täglich, um kranke Kühe zu finden. Besonders bei der Mastitis-Diagnostik ist es absolut zuverlässig, wir sind begeistert!

Paul Smith
Home Farm, Großbritannien
130 Milchkühe und 2 VMS™ V300 mit RePro™

VMS™ Cow Longevity und Rentabilität des Betriebs

Glückliche Kühe leben länger

Wenn Kühe länger gesund bleiben, profitieren Landwirte von einer höheren Rentabilität – und auch die Umwelt profitiert davon.

Um Cow Longevity zu gewährleisten, ist es entscheidend, die Tiere von Geburt an hervorragend zu versorgen, das Risiko von Krankheiten und Stress zu minimieren und gleichzeitig eine stabile Fruchtbarkeit aufrechtzuerhalten.

Die vier Schwerpunktbereiche für eine lange, produktive Lebensdauer sind:

- Fruchtbarkeit
- Eutergesundheit
- Klauenpflege
- Milchleistung

VMS™ V300 und Cow Longevity

Da es sich beim freiwilligen Melken um einen natürlichen Vorgang handelt, verhalten sich Kühe im VMS™-System natürlicher und sind entspannter. Darüber hinaus liefert das VMS™ den Landwirten die notwendigen Erkenntnisse, um frühzeitig und entschlossen auf Faktoren zu reagieren, die sich auf die Gesundheit und das Wohlbefinden der Tiere auswirken.

Das DeLaval VMS™ V300 bietet:

- Schonendes und gleichmäßiges Melken zum Schutz der Eutergesundheit
- Früherkennung von Veränderungen in Bezug auf Gesundheit und Fruchtbarkeit
- Stressfreie und kuhorientierte Abläufe, die die allgemeine Langlebigkeit fördern





Neuer VMS™ V300-Stall auf der Hamra Farm

Cow Longevity steht bei DeLaval im Mittelpunkt unseres Handelns. Deshalb haben wir auf der Hamra Farm den neuen Stall mit einem Ziel vor Augen entworfen, den Kühen ein langes, produktives Leben in einer geschützten, auf die Kühe ausgerichteten Umgebung zu ermöglichen.

Der neue Stall verfügt über eine optimale Belüftung, Ruhebereiche und Laufwege – alles, um eine Umgebung zu schaffen, in der sich die Kühe über Jahre hinweg wohlfühlen können:

- Optimale Fütterungssysteme für hohe Futterverwertung
- Saubere, gesunde Klauen dank DeLaval robot collectors
- Saubere, trockene und komfortable Liegeflächen
- DeLaval Cow Cooling zur Vorbeugung von Hitzestress und zur Aufrechterhaltung der Produktion
- Verbesserte Reproduktion dank fortschrittlicher BioSensoren und KI



Erfahren Sie mehr
über DeLaval und
Cow Longevity



We live milk

Wenden Sie sich an Ihren DeLaval-Agrardienst, um mehr darüber zu erfahren, wie Sie Ihren Betrieb ganz nach Ihren Vorstellungen gestalten können.

DeLaval erhebt keinen Anspruch darauf, dass die hierin wiedergegebenen Ergebnisse typisch sind, und diese Informationen stellen weder eine Gewährleistung noch eine Garantie für Service oder Leistung dar. Die tatsächliche Leistung und Verbesserung hängt von einer Reihe von Faktoren ab, einschließlich Melkroutinen, Kuhbestand, betriebliche Abläufe und Herdenmanagement.

DeLaval Plus: Die hier beschriebenen Dienstleistungen sind weder als Ersatz für professionelle tierärztliche Beratung, Diagnose, Konsultation oder Behandlung gedacht noch als solcher zu verstehen. Nur ein professioneller Tierarzt kann eine Erkrankung diagnostizieren. Ihre Nutzung dieser Produkte und Dienstleistungen unterliegt den unter www.delaval.com/legal aufgeführten Allgemeinen Geschäftsbedingungen.