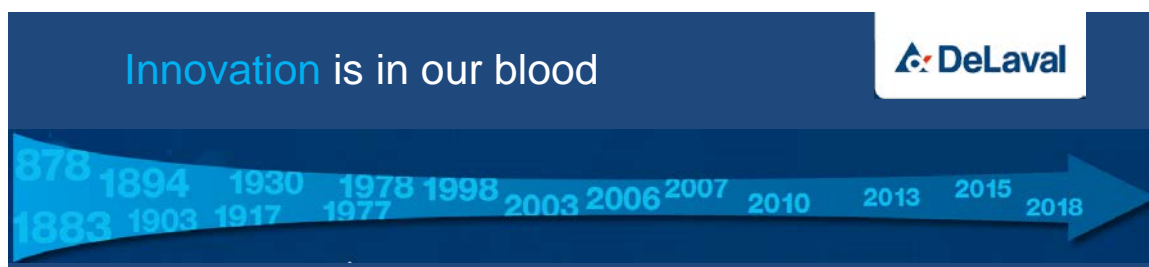


Pressemitteilung

DeLaval präsentiert Neuheiten auf der EuroTier 2018

Glinde, 21. September 2018 – Auf dem Weg der unermüdlichen Innovation, zeigt DeLaval auf der EuroTier 2018 in Hannover ihre Produktneuheiten. Diese neuesten innovativen Lösungen stärken das Engagement von DeLaval für Milchviehhalter weltweit und führen zu Fortschritten in den Bereichen Arbeitseffektivität, artgerechte Tierhaltung, Lebensmittelqualität und Rentabilität.



Folgende Innovationen präsentiert DeLaval auf der EuroTier 2018:

DeLaval VMS™ V300



Das neue automatische Melksystem DeLaval VMS™ V300 wurde am 26. Juni 2018 weltweit auf den Markt gebracht und bietet bis zu 99 % Sitzenspray-Abdeckung, echtes Viertelmelken, bis zu 10 % höhere Kapazität gegenüber dem Vorgängermodell sowie geringere Betriebskosten, eine erfolgreiche Ansetzrate von bis zu 99,8 %, eine bis zu 50 % schnellere Ansetzzeit und das Potential von bis zu 3.500 kg Milch pro Tag und Melkstation.*

Das VMS V300 unterstützt Landwirte dabei ihre Arbeit unabhängiger von zukünftigen Unsicherheiten des Arbeitsmarktes zu machen und stellt sie im Hinblick auf die Lebensmittelqualität und artgerechte Tierhaltung in eine führende Position.

Das VMS V300 wird mit DeLaval InControl™ geliefert, der neuen Benutzeroberfläche, die auch den Fernzugriff auf Informationen und die Steuerung des Systems ermöglicht; Mit DeLaval PureFlow™, das u.a. über einen neuen leistungsfähigeren, transparenten Vorbereitungsbecher verfügt; Schließlich mit

*Daten wurden auf Testbetrieben erhoben.

DeLaval InSight™, der neuesten Vision-Technologie für ein reibungsloses, schnelles und zielgenaues Ansetzen und Dippen.

DeLaval OptiDuo™

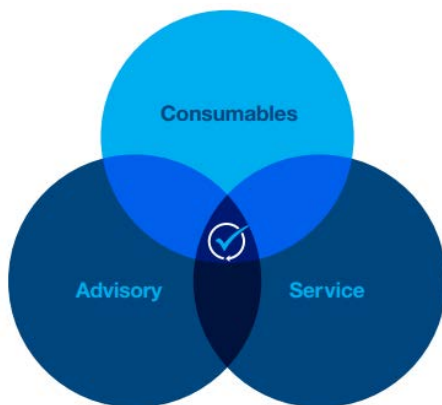


Der neue Futterschiebe-Roboter DeLaval OptiDuo™, ebenfalls am 26. Juni 2018 weltweit vorgestellt, stellt sicher, dass Kühe stets Zugang zu frischem und aufgelockertem Futter haben. Die Technologie ermöglicht, dass das Futter beim Verschieben gleichzeitig gemischt wird. Mit Hilfe einer Doppelspirale auf dem Walzenkörper und der sogenannten Adaptive Drive-Funktion können Futtermittel aller Art

auf dem Futtertisch verschoben und Lücken im Futterschwad geschlossen werden, ohne dass die Struktur der Mischung beeinträchtigt wird. Durch das gleichzeitige Durchmischen erhalten auch Kühe, die niedriger in der Herdenrangordnung stehen, eine vollwertige Mischung, ganz ohne Stress und Verdrängungen.

DeLaval OptiDuo™ wurde in Hinblick auf eine einfache Wartung konstruiert, ohne Schmierpunkte und nur mit einer minimalen Anzahl von Verschleißteilen.

DeLaval InService™ All-Inclusive



InService™ All-Inclusive ist die Lösung von DeLaval, bei der Service, Verbrauchsmaterialien und falls gewünscht, Beratungsdienstleistungen zu einem Festpreis gebündelt werden. DeLaval InService™ ermöglicht Landwirten mehr Zeit, sich ganz auf die Milchviehhaltung zu konzentrieren und reduziert das Risiko von Akutrepaturen. Der Landwirt hat die Wahl die Kosten monatlich, vierteljährlich oder jährlich zu begleichen und hat so eine einfachere Jahresplanung.

Herdenmanagement-App DeLaval DelPro™ Companion



Mit der neuen DelPro Companion App steht dem Landwirt ein neues Werkzeug zur Verfügung, um sein Herdenmanagement zu optimieren. Die App zeigt nicht nur Tierinformationen an, sondern unterstützt aktiv mit innovativen Funktionen, wie dem patentierten Arbeitsmodus, bei den täglichen Arbeitsroutinen. Die Herdenmanagement-App ermöglicht den sofortigen und ortsunabhängigen Zugriff auf alle Tierinformationen von mobilen Geräten aus und synchronisiert automatisch die letzten Ereignisse zwischen Mobilgerät und Betriebsserver. Somit können Daten aus den Bereichen Melken, Füttern, Gesundheit, Reproduktion und alle weiteren aufgezeichneten Ereignisse ohne Verzögerung in einer benutzerfreundlichen Form abgerufen werden. Wo immer sich der Landwirt befindet, er hat immer alle Informationen zur Hand, die benötigt werden, um die richtige Entscheidung zu treffen und die Maßnahmen direkt durchzuführen.

DeLaval Evanza™



Das neue DeLaval Evanza™ Melkzeug verfügt über das weltweit erste Kartuschensystem, einschließlich des DeLaval Clover™ Zitzengummis, das für verbesserte Zitzenkondition und Melkkomfort an den Zitzen sorgt sowie eine neue modularisierte Melkzeug-Serie. Die Kartusche bietet eine bis zu 50 % längere Lebensdauer als herkömmliche Zitzengummis. Die Wartungszeit ist im Durchschnitt dreimal schneller als bei einem herkömmlichen Zitzengummi, wobei ein müheloser Kartuschenaustausch durch eine Drehung zum Öffnen und eine Drehung zum Schließen möglich ist. Wie auf Testbetrieben zu beobachten ist, bietet das neue DeLaval Evanza™ Melkzeug eine verbesserte Arbeitsergonomie für den Melker und zudem eine Verbesserung des Milchflusses von bis zu 9 %, eine höhere Milchleistung von bis zu 5 % und eine um bis zu 7 % reduzierte Melkzeit.

Im Hinblick auf die Nachhaltigkeit sind, neben den längeren Wechselintervallen der Zitzengummis, die neuen Materialien, die in der Kartusche verwendet werden, zu 100 % recycelbar und umweltschonend.

Das neue Evanza Melkzeug ist in jedem konventionellen Melksystem, wie etwa Anbindestall, Parallelmelkstand, Fischgrätenmelkstand, Tandem-Melkstand oder Melkkarussell einsetzbar.

DeLaval E100 Karussellsystem



DeLaval präsentiert mit dem DeLaval E100 ein neues Melkkarussell für wachsende Betriebe, das den Fokus auf die Bedürfnisse von Melkern und Tieren setzt. Das neue Melkkarussell E100 zeichnet sich mit folgenden Merkmalen aus:

- **DeLaval FastLane™** wurde entwickelt, um den Durchsatz am Eingang und am Ausgang des Melkkarussells zu erhöhen.
- **DeLaval ComfortBail™** zeichnet sich durch eine sehr niedrige Kabinett-Höhe und robuste Buchtenabtrennung aus. Das ist ein wesentlicher Beitrag für einen ruhigeren Melkprozess und einen gesteigerten Kuhdurchsatz.
- **DeLaval Cockpit™** versetzt den Melker in die Lage, den gesamten Melkprozess vom Ansetzbereich zu steuern und zu kontrollieren. Das ist ein wesentliches Merkmal, um die Melkschicht mit nur einem einzigen Melker am Karussell zu ermöglichen.

DeLaval P500 Parallelmelkstand

Der neueste Parallel- (Side-by-Side) Melkstand P500 wird Anfang 2019 in die Märkte eingeführt. DeLaval stellt eine bedeutende Entwicklung in Parallelmelkständen für Großbetriebe vor und präsentiert damit einen komplett neuen Ansatz, Kühe ruhig, schnell und effizient durch den Melkprozess zu führen. Die Hauptmerkmale des neuen HD-Parallelmelkstandes P500 sind:

- **DeLaval SynchroArc™** - Durch einen platzsparenden Frontantrieb ist ein schonender Melkvorgang vom Eingang bis zum Ausgang möglich. Die Effizienz der Melkroutine wird erhöht, der Platzbedarf in der Gebäudehülle sichtlich verringert.
- **DeLaval SynchroSweep™** - Durch unabhängig gesteuerte Einweis-Tore wird eine ruhigere Umgebung für Tier und Melker geschaffen, die Beladung und das Verlassen des Melkstandes vereinfacht, sowie der Komfort für Mensch und Tier verbessert.
- **DeLaval SynchroControl™** - Bietet die Möglichkeit, alle Arbeitsschritte, die mit dem Be- und Entladen des Melkstandes verbunden sind, automatisch zu steuern. Daraus resultiert ein komfortabler und effizienter Betrieb des Melkstandes.

DeLaval DSS11 Komfortsandwaben



Landwirte sind sich der Bedeutung eines optimalen Liegebereiches bewusst, in dem Matten und Matratzen Teil des Laufstalls sind. Die sandgefüllte wabenförmige Gummimatte, bedeckt mit Stroh, bietet einen gesunden und komfortablen Liegebereich für Tiefboxen mit reduziertem Verletzungsrisiko und ohne Kuhlenbildung. Durch die einfache Installation, hohe Haltbarkeit (hohe Säurebeständigkeit), und leichte Instandhaltung ist die Komfortsandwabe DSS11 die perfekte Lösung für Tiefboxen.

DeLaval Cow Cooling für automatisches Melken



Die Vermeidung von Hitzestress in den Hitzeperioden ermöglicht es den Betrieben, die Milchleistung ganzjährig auf einem hohen Level zu halten und negative Einflüsse, wie eine verringerte Futteraufnahme, eine geringere Fruchtbarkeit und eine negative Veränderung des Gesamtgesundheitszustandes zu verhindern.

Das System wurde für automatische Melksysteme entwickelt und umfasst Sprinkler und Ventilatoren in Kombination mit Aktivierungssensoren und einer intelligenten Steuereinheit, um Kühe durch das Besprenkeln mit großen Wassertropfen auf der Haut zu kühlen. Durch die Selbstaktivierung (zum Patent angemeldet) lernen die Kühe schnell, wo sie eine Abkühlung erhalten und zwar dort, wo der Landwirt die Kühe haben möchte. Ist es der Kuh zu warm, geht sie an den Futtertisch, wo sie mit aktiver Kühlung belohnt und ihr Appetit angeregt wird.

Durch die Aufrechterhaltung der Futteraufnahme, behält sie auch ihre Milchleistung bei und ist motiviert gemolken zu werden. Im Wartebereich des automatischen Melksystems kann ebenfalls gekühlt werden, wodurch ein positives Verhalten angeregt wird und die Kühe motiviert werden mehr zu fressen, sich auszuruhen und zum Melken zu gehen. Das System ist auch für konventionell melkende Betriebe geeignet.

DeLaval CR20 Liegeboxenbelag



Der neue Liegeboxenbelag CR20 ist für Liegeboxen mit freihängenden Trennbügeln in Laufställen entwickelt worden. Die nahtlose Rollware ist besonders für Jungtiere und Färsen geeignet. Der Belag ist rutschfest und trittsicher und kann leicht gereinigt werden.

DeLaval Clover™ Zitzengummi



Seit der Produkteinführung überzeugt der DeLaval Clover™ mit seiner nachweislich besseren Leistung im Vergleich zu konventionellen Zitzengummis. Clover ist in automatischen Melksystemen und auch in konventionellen Melkständen und Melkkarussellen einsetzbar. Jetzt bringt das neu definierte Design des Clover Zitzengummis noch mehr Leistung als bisher. Es bietet effizientes Melken, höhere Erträge, passt sich gut den verschiedenen Zitzenformen an, sorgt auf diese Weise für einen besonders schonenden Milchentzug und dem gleich hohen Nutzen für die Eutergesundheit als die vorherige Generation.

Auf der EuroTier 2018 finden Sie DeLaval am Stand 13D25, dem größten Stand in Halle 13. Während der ganzen Messezeit können Besucher ein deutsch- und englischsprachiges Bühnenprogramm am Stand verfolgen, bei dem Landwirte und DeLaval-Experten ihre Erfahrungen mit den Innovationen teilen und so Milchviehaltern dabei helfen ihre Herausforderungen in den Bereichen artgerechte Tierhaltung, Arbeitsproduktivität, Lebensmittelqualität und Rentabilität von landwirtschaftlichen Betrieben zu erfüllen.

Für mehr Informationen:

Eva Bruns
Marketing, DeLaval GmbH
040 / 30 33 44 285
eva.bruns@delaval.com

Über DeLaval

DeLaval besitzt eine führende Position in der Milchwirtschaft und bietet Lösungen an, um die professionelle Lebensmittelproduktion der Betriebe und deren Leistungsfähigkeit weiter zu verbessern. Wir unterstützen unsere Kunden bei der Reduzierung ihres ökologischen Fußabdrucks bei gleichzeitiger Verbesserung der Lebensmittelproduktion, der Betriebsrentabilität und des Wohlbefindens von Mensch und Tier. Wir bieten Produkte, Systeme und Dienstleistungen auf allen Stufen der Milchproduktion an. Täglich werden unsere Lösungen und Systeme weltweit von Millionen von Milchbauern genutzt.

DeLaval wurde vor mehr als 135 Jahren durch den Visionär Gustav de Laval gegründet, nachdem er sich die Milchzentrifuge patentieren ließ. DeLaval beschäftigt heute 4.500 Mitarbeiter und ist auf über 100 Märkten weltweit vertreten. DeLaval ist gemeinsam mit Tetra Pak und Sidel ein Teil der Tetra Laval Gruppe.