

Pressemitteilung

DeLaval bringt das konventionelle Melken im Melkstand mit der neuen Melkautomation MA auf die nächste Stufe

Glinde, 2. Dezember 2024 – DeLaval kündigt die Einführung der MA Melkautomations-Serie an, einer fortschrittlichen Melkautomation für konventionelle Melkstände. Das neue System lässt sich nahtlos in bestehende oder neue Melkstände integrieren und bietet Echtzeit-Dateneinblicke und skalierbare Funktionen. Die MA Melkautomations-Serie wird am 1. Januar 2025 auf den Markt kommen und zielt darauf ab, die Anforderungen von Milchviehhaltern weltweit zu erfüllen.

DeLaval wird eine neue Serie von Melkautomatiken für Melkstände in den Markt einführen, die speziell für konventionelle Melkanlagen entwickelt wurde: die DeLaval MA Melkautomations-Serie. Nach dem manuellen Ansetzen der Melkzeuge automatisiert die Melkautomation nahtlos den Prozess – von der Überwachung des Melkens und der Steuerung der Pulsation bis hin zur Messung der Milchleistung und dem automatischen Abnehmen der Melkzeuge nach Abschluss des Melkens.

Die für den **1. Januar 2025** vorgesehene Einführung der Melkautomation MA, zielt darauf ab den wachsenden Anforderungen von Milchviehhaltern mit konventionellen Melksystemen gerecht zu werden.

„Die neue Serie der Melkautomation wurde entwickelt, um Milchviehhaltern unübertroffene Konnektivität, Flexibilität und Leistung zu bieten und eine effizientere Steuerung auf Knopfdruck zu ermöglichen. Mit DeLaval Flow-Responsive™ Milking passt es sich leicht an die individuellen Bedürfnisse jeder Kuh an und passt automatisch die Melkgeschwindigkeit und -intensität an, um den Milchertrag zu optimieren und gleichzeitig die Eutergesundheit zu gewährleisten. Mit seiner benutzerfreundlichen Oberfläche und dem Design ist die Automation für die zukünftige Entwicklung des Betriebes gerüstet und bietet die Möglichkeit mit dem Betrieb mitzuwachsen“, sagt Christian Schmitz, Cluster Solution Specialist für Automation bei DeLaval.



Bild 1: Landwirt Kevin Spogis aus Schleswig-Holstein nutzt die neue Automation bereits in seinem Betrieb

Diese neue Serie fasst alle DeLaval Melkautomationslösungen für konventionelle Melksysteme in einer einzigen, rationalisierten Produktlinie zusammen, die in drei Modellen – MA100, MA200 und MA500 – erhältlich ist, die jeweils auf die spezifischen Bedürfnisse unterschiedlicher Landwirte zugeschnitten sind. Der MA100 ist eine Standalone-Version, die eine einfachere Automatisierung für diejenigen bietet, die eine Effizienzsteigerung anstreben, während der MA500 das fortschrittlichste Modell ist und ein zusätzliches Display bietet, das wichtige Kuh-, Milch- und Herdenmanagementdaten anzeigt.

Ein Eckpfeiler ist die Benutzerfreundlichkeit: Die Geräte verfügen über eine Ein-Tasten-Steuerung, mit der die Landwirte einfach zwischen den Melkfunktionen wechseln können, zum Beispiel zwischen manueller Abnahme, manuellem Modus, Stimulation, Hochvakuum und Kuhsortierung. Dieses einfache Ein-Tasten-System vereinfacht den Betrieb, reduziert den manuellen Aufwand und rationalisiert die Arbeitsabläufe durch schnelle Anpassungen. Eine farbkodierte LED hilft den Landwirten außerdem zu erkennen, wann ein Eingreifen erforderlich ist.



Bild 2: Das Displaymodul der Melkautomation MA500.

Die MA-Serie ist außerdem um vier Schlüsselkategorien, die sogenannten Hero Features, aufgebaut: FlexiCommand, FlexiFit, FlexiFuture und FlexiMilk, die die neuen Kernfunktionen des Systems darstellen:

- **FlexiCommand**, bietet, wie der Name schon sagt, Funktionen, die für Flexibilität und mühelose Kontrolle sorgen sollen. Es stehen verschiedene Funktionen zur Verfügung, wie unser interaktives Datendisplay (IDD) oder unsere neuen Apps für mobile Geräte.
- **FlexiFit** beschreibt die Kompatibilität mit nahezu allen Melkstandtypen, einschließlich der Systeme von DeLaval, Drittanbietern und Wettbewerbern. Dadurch eignet sich die MA-Serie sowohl für Neuinstallationen als auch für Nachrüstungen, lässt sich problemlos in bestehende Melkstände integrieren und vereinfacht den Installationsprozess.

- **FlexiFuture** ermöglicht es dem System, mit dem Betrieb zu wachsen. Mit seinem modularen und skalierbaren Design kann es als Einzellösung fungieren oder zu einem Vollsystem aufgerüstet werden, wenn der Betrieb wächst, um zukünftige Anforderungen zu erfüllen. Sobald die einzelnen Einheiten als komplettes System angebunden sind, können Landwirte auf fortschrittliche Dienste wie DeLaval Plus zugreifen, um Daten in Echtzeit abzurufen und cloudbasierte Dienste zu nutzen.
- **FlexiMilk** ist die nahtlose Integration mit anderen DeLaval Excellence Lösungen, wie z. B. DeLaval Milchmengenmessgeräten, DeLaval Flow-Responsive™ Melken und dem Ewanza™ Melkzeug.

Für weitere Informationen über die neue Melkautomation von DeLaval besuchen Sie:

<https://www.delaval.com/de/unsere-losungen/melkausrustung/melkplatz/delaval-melkautomation/>

Über DeLaval

Unsere Vision ist es, eine nachhaltige Lebensmittelproduktion zu ermöglichen. Als innovatives Unternehmen arbeiten wir ständig daran, den Milchviehhalterinnen und Milchviehaltern, zu helfen, mit weniger Aufwand mehr zu erreichen, indem wir weltweit führende Melkanlagen und Lösungen anbieten. Heute beschäftigt DeLaval rund 4.500 engagierte Mitarbeiter in mehr als 100 Märkten weltweit. DeLaval ist Teil der Tetra Laval Gruppe. Mehr unter: <https://www.delaval.com/de/>

Weitere Informationen:

Claudia Rammrath

Market Area Marketing Manager Central Europe

MarketingDE@delaval.com