

GEA DAIRYROBOT R9500

Dein automatisches Melksystem. Unser Meisterstück.





DEIN BETRIEB. DEINE WAHL.

Was ist dir wichtig?



Eine auf mich und meinen Betrieb individuell zugeschnittene Lösung.



Tierverkehr und Melkroutine nach meinen Vorstellungen gestalten.



Ein System, das sich kostengünstig in meine betriebliche Infrastruktur integrieren lässt.



Effizientes und tierfreundliches Melken für beste Milchqualität und Tiergesundheit.



Arbeitsroutinen flexibel gestalten und den Zeitaufwand reduzieren.



Tägliche Aufgaben schnell, einfach und komfortabel an einem zentralen Ort managen.



Beste Sicht und jederzeit uneingeschränkter, sicheren und bequemen Zugang zum Euter.



Profitabel bei geringen Betriebskosten melken.



Bedienerfreundliche Technik mit stets einsehbaren Daten, Zahlen und Verbräuchen.



Von Anfang an einen Händler & Servicepartner, auf den ich mich 24/7 verlassen kann.



Ein robustes System mit geringem Ausfallrisiko und hoher Leistung.



Nachhaltig wirtschaften mit einem rundum zukunftssicheren Betrieb.

UNSER VERSPRECHEN.

Mit einer individuell auf deine Bedürfnisse zugeschnittenen Lösung arbeitest du besonders effizient. Dabei genießt du unübertroffenen Komfort bei voller Betriebstransparenz. Vom ersten Tag an begleiten wir dich partnerschaftlich auf Augenhöhe, damit du mit deinem System langfristig glücklich und nachhaltig erfolgreich bist.



Maßgeschneidert für dich

Entdecke dank Systembaukasten die größte Flexibilität bei Stalldesign und Melkroutine für alle Betriebsgrößen. Gemeinsam entwickeln wir dein individuelles Konzept für Neubau oder Modernisierung mit Melkbetrieb und Tierverkehr nach deinen Vorstellungen.



Effizienz trifft auf Komfort

Erlebe ein besonders durchdachtes Melk- und Tiermanagement. Ein einzigartiger Melkprozess und ein zentraler, ergonomischer Arbeitsplatz für das effiziente und bequeme Handling der gesamten Herde erwarten dich.



Alles im Blick behalten

Profitiere von voller Transparenz und einem wegweisenden Herden- und Betriebsmanagement. Nie war es einfacher, Tierdaten, Betriebskosten sowie die Anlagenhygiene und -parameter im Auge zu behalten.



Immer an deiner Seite

Vertraue einer langjährigen Partnerschaft und zuverlässigem Service. Du, deine Tiere und dein Melksystem stehen für uns im Mittelpunkt – von der Planung bis zur Inbetriebnahme und während des gesamten Lebenszyklus.



Heute und in Zukunft

Verlasse dich auf Erfahrung, Qualität und Kompetenz. Wir begleiten Landwirte seit 100 Jahren und verfolgen einen ganzheitlichen Lösungsansatz, um deine Milchproduktion nachhaltig und zukunftsfähig zu gestalten.



DEIN MELKSYSTEM. UNSER MEISTER- STÜCK.

Das moderne Design unseres DairyRobot R9500 ist bis ins kleinste Detail durchdacht. Lerne all seine guten Seiten kennen.



Endrahmen mit Touchscreen

Auf Augenhöhe und ergonomisch: Am sauberen Arbeitsplatz hast du das Tier im Blick und jederzeit freien Zugriff zum Euter.



Unsere separate **Versorgungseinheit** versorgt und steuert bis zu vier DairyRobot R9500 Boxen gleichzeitig mit Strom, Druckluft, Wasser, Reinigungs- und Dippmittel sowie bei Bedarf mit Desinfektionsmittel. Je mehr Boxen du an die Versorgungseinheit anschließt (max. 4), desto mehr Energie sparst du pro Box ein.



Receiverinheit

Die Milch wird schonend und auf kürzestem Weg vom Euter über die Sensoren bis zum Milchreceiver transportiert.

Futtertrog

Der Futtertrog schwenkt zur Seite und gibt den Weg frei, damit die Kuh die Box zügig verlässt.

Ein- und Ausgangstor

Die Kuh betritt die Box seitlich und verlässt sie entweder seitlich oder geradeaus.

Melkplatzmodul mit Robotereinheit

Für ruhiges Melken von Anfang an schwenkt das MilkRack mit einer Bewegung unter den Bauch der Kuh und folgt danach stromlos jeder Bewegung, ohne dass die Melkbecher auf den Boden fallen können.



Einzigartige Systemplattform.

Das innovative Melkplatzmodul ist das Herzstück unserer automatischen Melksysteme und steckt sowohl in unserem DairyRobot R9500 Boxensystem als auch im automatischen Melkkarussell DairyProQ. Dadurch können wir dir maßgeschneiderte Lösungen von 40 bis weit über 1000 Kühen anbieten für:

- Freiwilliges Melken von Einzelkühen zu freien Melkzeiten
- Gruppenmelken von Kuhgruppen zu festen Melkzeiten

Stalldesign. Melkroutine. Tierverkehr.

NACH DEINEN WÜNSCHEN.



Maßgeschneidert für dich

Bei Stallkonzept und Melkbetrieb macht dich der DairyRobot R9500 extrem flexibel: Entscheide dich für ein individuelles Stalldesign, das deine Arbeitsroutine bestmöglich unterstützt und ordne die Melkboxen nach Belieben an – egal ob im Neu- oder Altbau. Du wählst selbst, ob du die Kühe einzeln und freiwillig melken lässt oder gruppenweise zu festgelegten Zeiten. Den Tierverkehr passt du entsprechend deiner bevorzugten Methode an.

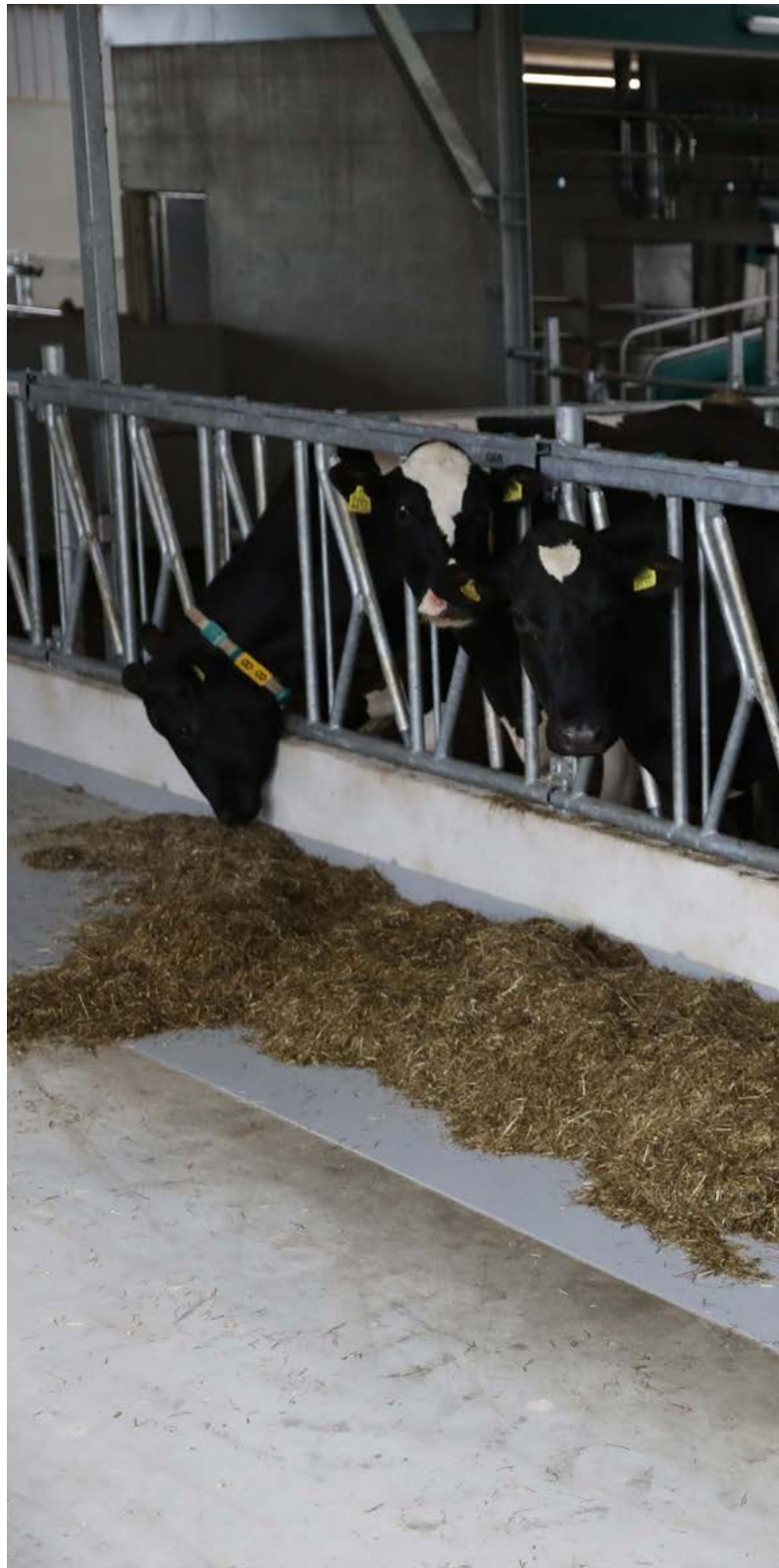


Wünsche unserer Kunden:

Ich brauche eine auf mich und meinen Betrieb individuell zugeschnittene Lösung.

Ich will Tierverkehr und Melkroutine nach meinen Vorstellungen gestalten.

Ich suche ein System, das sich kostengünstig in meine betriebliche Infrastruktur integrieren lässt.



Ein Systembaukasten, der dir alle Möglichkeiten offen lässt.

Wir sind nicht auf eine Lösung festgelegt, sondern finden genau die richtige für dich. Aus unserem umfangreichen Systembaukasten stellen wir dir ein Paket zusammen, das deinen individuellen Bedürfnissen gerecht wird.



Kleinste Melkbox. Größte Flexibilität.

Einzel, nebeneinander oder in Reihe,
und dabei unschlagbar platzsparend.

Braucht enorm wenig Platz.

Mit 5,3 m² Standfläche und der geringsten Boxenhöhe hat die kompakte Box den kleinsten Raumbedarf am Markt. Bei der Anordnung von mehreren Boxen können – im Vergleich zu anderen Melkrobotern – bis zu 40% an Fläche eingespart werden. Das senkt zum einen die Investitionskosten und erhöht zum anderen die Rentabilität.





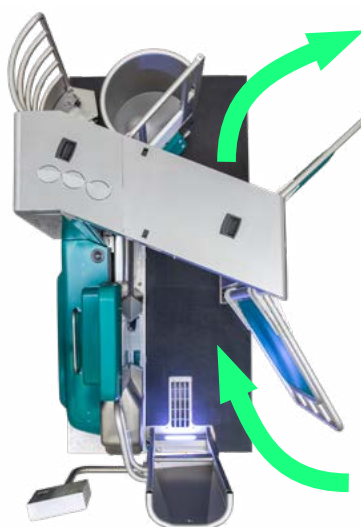
Vielseitig einsetzbar.

Der DairyRobot R9500 lässt sich flexibel einsetzen: Der seitliche Eingang leitet die Kuh intuitiv in die Box und kann mit einem geraden Ausgang (J-Flow) oder seitlichen Ausgang (K-Flow) kombiniert werden. So kannst du die Boxen platzieren, wie du es gerne hättest – alleinstehend als Einzelbox-System oder hintereinander bzw. nebeneinander als Mehrbox-System.



J-Flow

Praktisch für Einzelboxen, Kopf an Kopf-Anordnung oder Side-by-Side Aufstellung der Boxen.



K-Flow

Ermöglicht die Aufstellung der Boxen in Reihe.



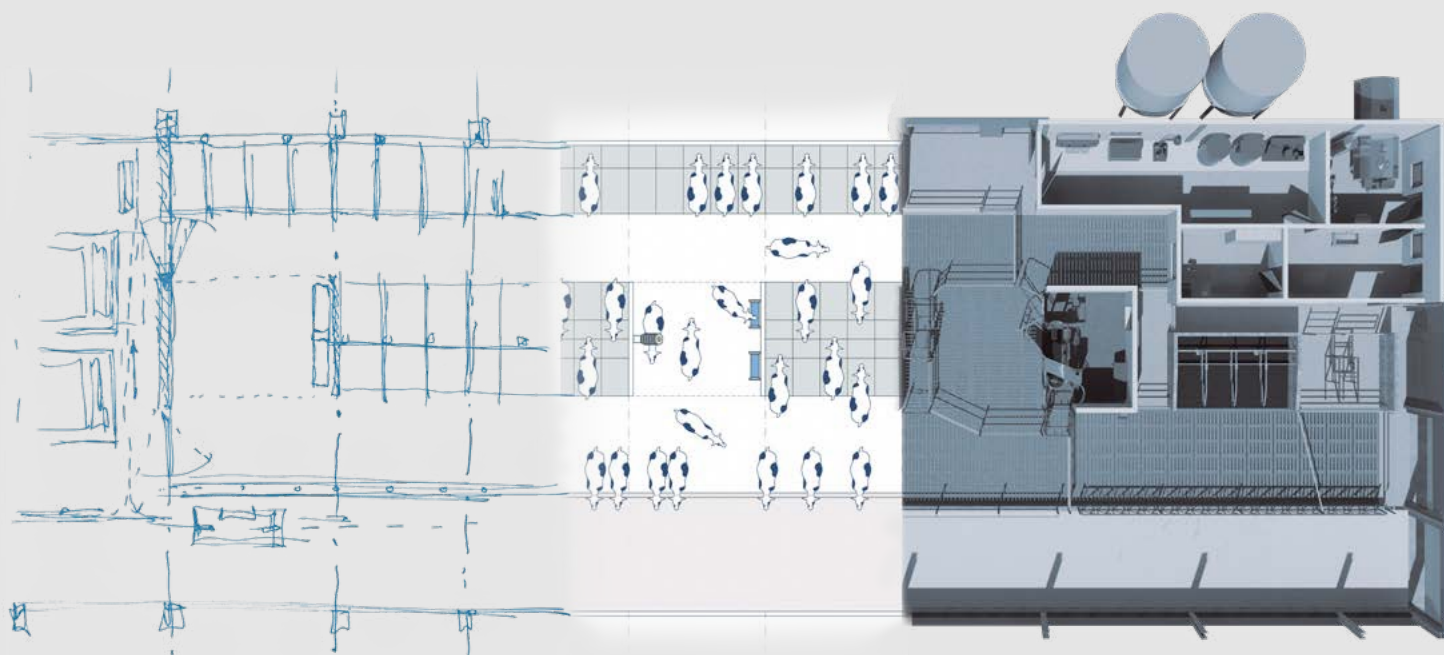
Passt überall rein.

Ob Neubau, Einbau, Anbau oder Umbau eines bestehenden Melkstandes, plane bei platzsparender Installation den Stall, der deiner Vorstellung und den Anforderungen deiner Tiere entspricht! Der DairyRobot R9500 ist dein universelles Lösungskonzept für neue und bestehende Gebäude und lässt sich nahezu überall integrieren. Setzt du deinen neuen Melkroboter beispielsweise in deinen alten Melkstandraum, kannst du die schon vorhandene Grube nutzen.



Für dich gemacht.

Die optimale Planung für deinen Betrieb wird von unseren GEA Planungsspezialisten individuell nach Maß gestaltet: Von der ersten Skizze bis ins kleinste Detail, passend zur bestehenden Infrastruktur vor Ort, ganz nach deinen Wünschen und den Anforderungen deiner Herde.

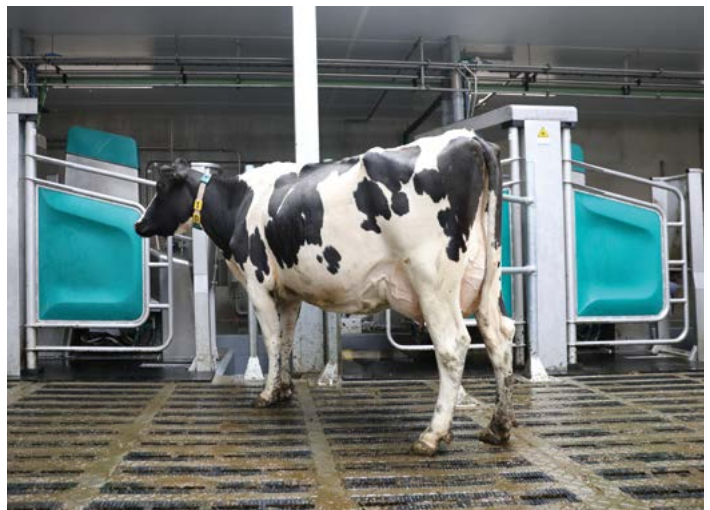


Macht alles mit.

Du entscheidest, welche Melkroutine und Tierverkehrslösung die richtige für dich ist.

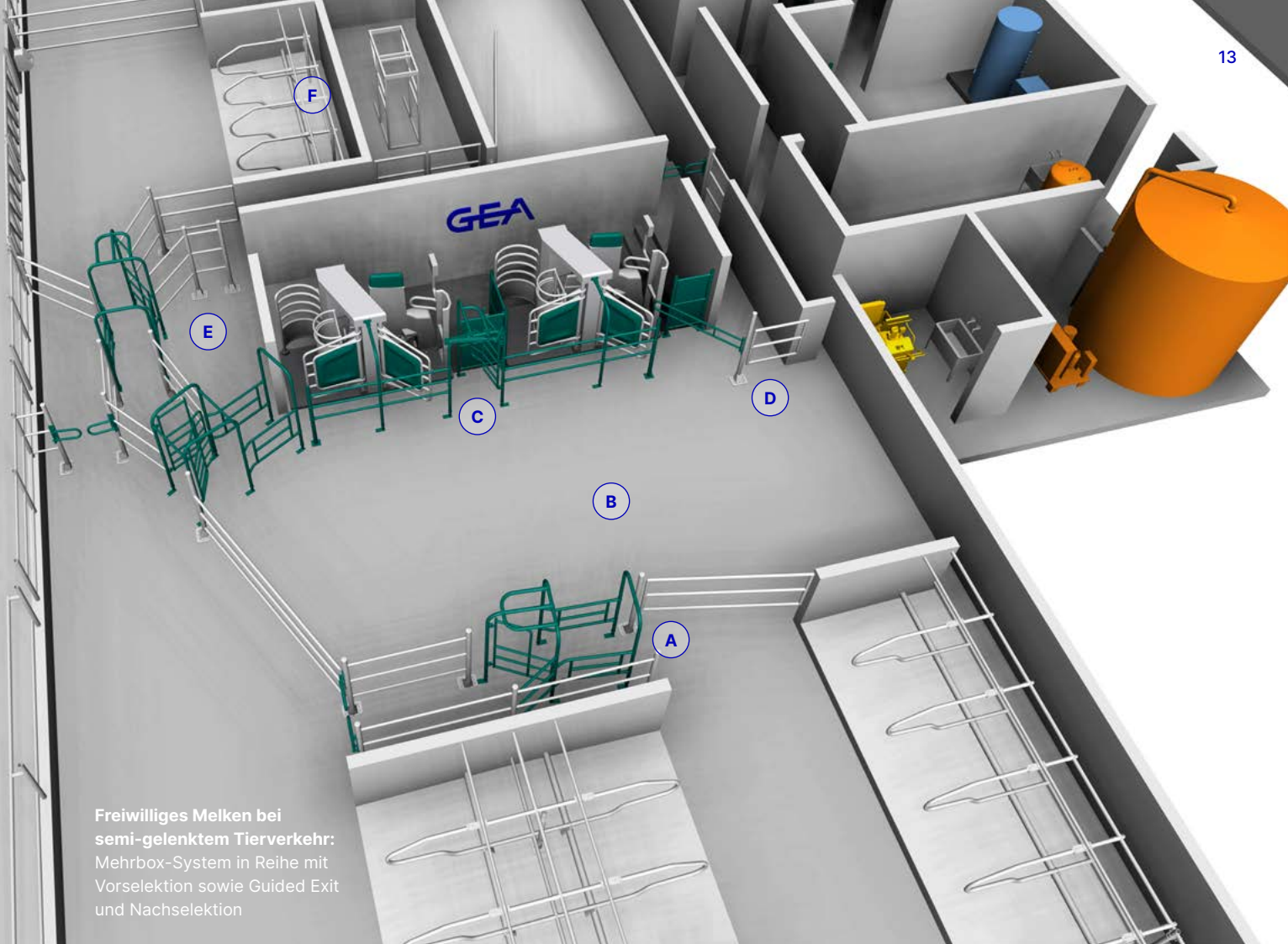


Beim freiwilligen Melken geht die Kuh selbstständig zum Melken, feste Melkzeiten gibt es nicht. Das freiwillige Melken im Einzelbox- oder Mehrbox-System kannst du je nach Vorliebe mit freiem, teil-gelenktem oder gelenktem Tierverkehr kombinieren. Je nach gewähltem Tierverkehrssystem kannst du deinen Stall in die Bereiche Fressen, Liegen und Melken unterteilen. Wusstest du, dass ein geschickt umgesetztes Tierverkehrskonzept Arbeitszeiteinsparungen von bis zu 5 Stunden pro Kuh und Jahr bedeuten kann?



Ebenso gut lässt sich unser Melkroboter mit den Vorteilen eines Gruppenmelkstandes vereinen: Die parallele Anordnung der Boxen ermöglicht effektives automatisches Gruppenmelken zu festen Melkzeiten. Das heißt, die Kuh wird in der Gruppe zum Melken getrieben.





Freiwilliges Melken bei semi-gelenktem Tierverkehr:
Mehrbox-System in Reihe mit Vorselektion sowie Guided Exit und Nachselektion

Legende

- A** Vorselektion
- B** Wartebereich (vor dem Melken)
- C** Guided Exit
- D** Bypass Tor
- E** Nachselektion
- F** Special Needs Bereich

Selektionstore für hohe Arbeitseffizienz

Kombiniere den DairyRobot R9500 mit einer oder mehreren Selektionen aus unserem umfangreichen Systembaukasten. Mit einer Nachselektion kannst du eine ausgewählte Kuh nach dem Melken separieren, um sie ohne Mehraufwand noch einmal in Augenschein nehmen oder betreuen zu können. Eine Vorselektion sorgt dafür, dass nur Kühe mit Melkberechtigung Zugang zum Roboter erhalten. Dadurch kann die Box nicht von bereits gemolkene Tieren blockiert werden. Das führt zu einem optimalen Durchsatz.

Besonders clever und nur bei uns: Mehrere Boxen werden zu einem System.

Mit unserem einzigartigen Guided Exit Konzept optimieren wir den Tierverkehr vor dem Mehrbox-System. Gemolkene Kühe werden direkt zum Ausgang geleitet ohne wieder in den Wartebereich zu gelangen. So stellst du sicher, dass bereits gemolkene Tiere nicht mit noch zu melkenden Tieren vermischt werden. Das sorgt für mehr Ruhe, weniger Stress und kann die Systemleistung erhöhen.

Deine unzähligen Möglichkeiten auf einen Blick.

- Freiwilliges Melken (freie Melkzeiten) oder Gruppenmelken (feste Melkzeiten)
- Einzelbox- oder Mehrbox-System
- Einzelnd, in Reihe oder nebeneinander aufgestellt
- Mit oder ohne Melkergrube
- Optional mit Guided Exit (bei Reihenaufstellung)
- Freier, semi-gelenkter oder gelenkter Tierverkehr
- Auf Wunsch mit angegliedertem Special Needs Bereich
- Bei Bedarf in Kombination mit Weidehaltung

Melkprozess. Tiermanagement. Arbeitsumfeld.

PERFEKT DURCHDACHT.



Effizienz trifft auf Komfort

Effizient, hygienisch und tierfreundlich melkt der DairyRobot R9500 die Herde tagein, tagaus automatisch für dich. Dabei hält er besonders komfortable Management-Funktionen bereit: Am intuitiv gestalteten Touchscreen und dem Bedienerpanel hast du den Melkablauf direkt vor Augen. Du übernimmst die Kontrolle wann immer du willst und kannst bei Bedarf jederzeit, an jeder Box, in den Melkprozess eingreifen.

Wünsche unserer Kunden:

Ich wünsche mir effizientes und tierfreundliches Melken für beste Milchqualität und Tiergesundheit.

Ich möchte meine Arbeitsroutinen flexibel gestalten und den Zeitaufwand reduzieren.

Ich will tägliche Aufgaben schnell, einfach und komfortabel an einem zentralen Ort managen.

Ich brauche beste Sicht und uneingeschränkten, bequemen Zugang zum Euter.



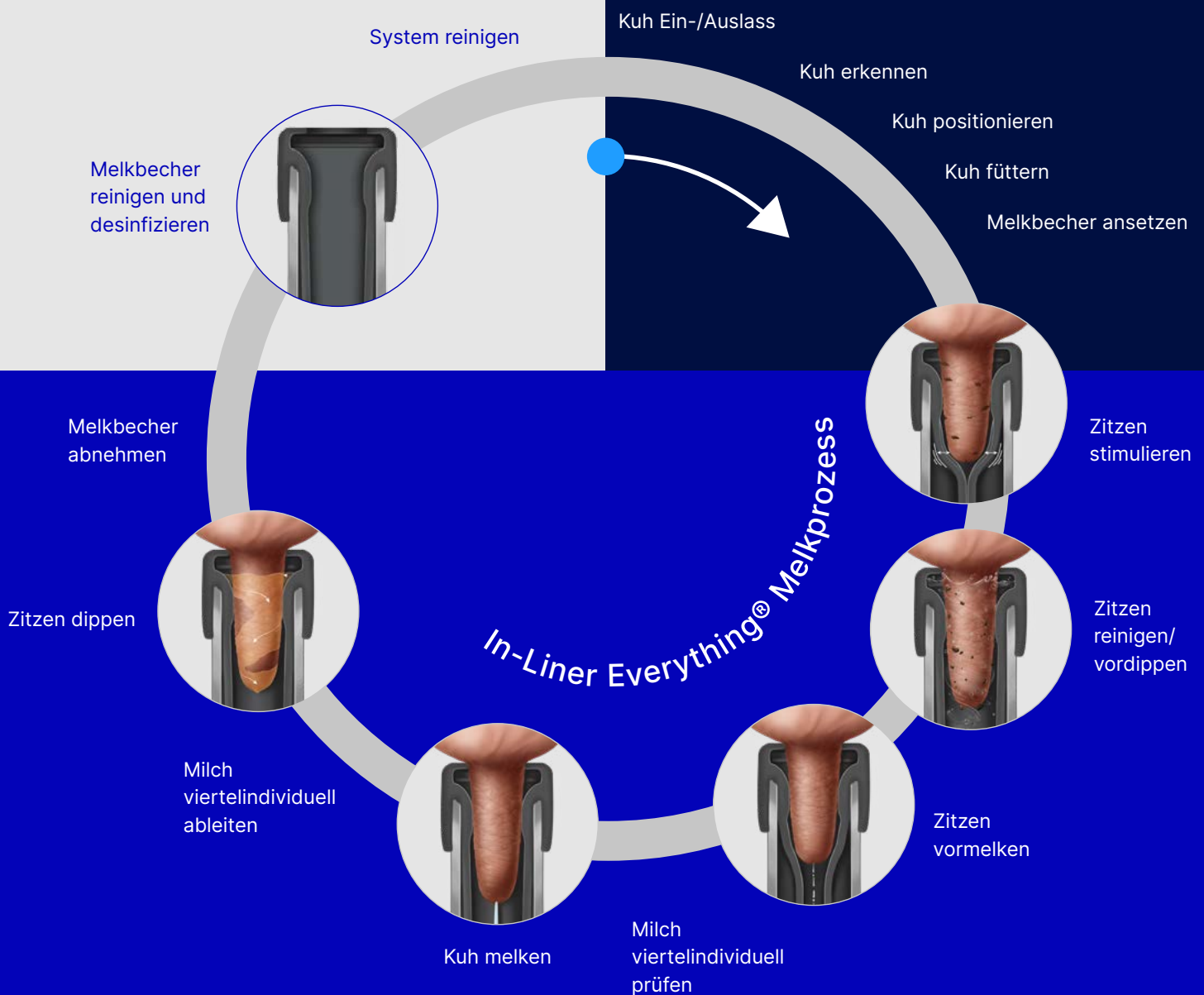
Arbeitskomfort am attraktiven Arbeitsplatz.

Ohne dich krumm zu machen, kannst du alle Tiere der Herde auf kurzen Wegen, mit einer Person und wenig Aufwand an deinem ergonomischen, sauberen Arbeitsplatz betreuen. Obendrein genießt du die himmlische Ruhe, denn der DairyRobot R9500 ist einer der leisesten Roboter am Markt!



Rundum sorglos Melken.

Sämtliche Abläufe rund um die Kuh sind auf Hygiene, Effizienz und Komfort für Mensch und Tier ausgelegt. Erlebe sicheres, schonendes, schnelles und vollständiges Melken für einen profitablen Milchertrag!

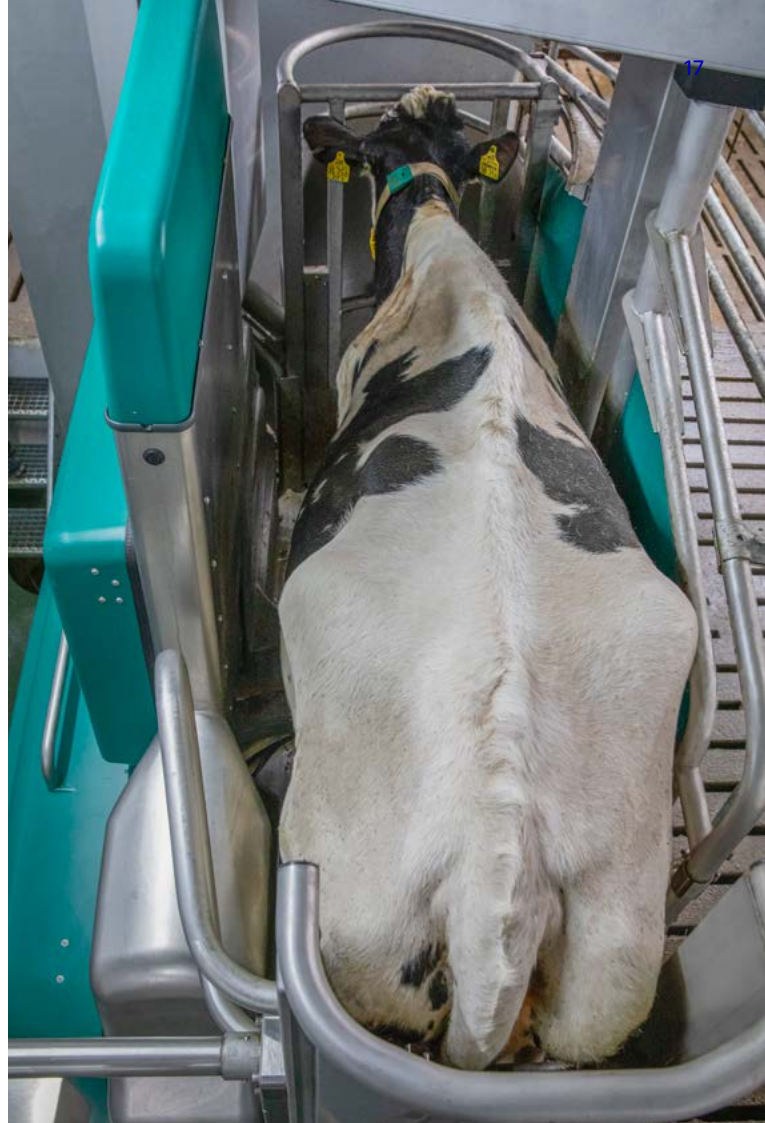


Dein Schlüssel zu hoher Milchqualität:

Einzigartige In-Liner Everything® Technologie.

Die patentierte In-Liner Everything® Melkroutine begeistert. Jeder Schritt vom Stimulieren bis hin zum Dippen und Desinfizieren erfolgt vorbildlich geschützt im Liner.

Kuh erkennen, positionieren,
füttern. Melkbecher ansetzen.



Nachdem ihre Vorgängerin die Melkbox verlassen hat, empfängt großer Tierkomfort die nächste Kuh.

Kuh erkannt. Boxengröße individuell angepasst.

Sobald über die Tiererkennung ein Melkanrecht erkannt wurde, passt sich die Größe der Box über den justierbaren Futtertrog individuell der Größe der Kuh an. So befindet das Euter immer in der gleichen Position und wir können ein besonders schnelles Ansetzen der Melkbecher gewährleisten. Dem Ansetzarm erspart dies nicht nur wertvolle Zeit, sondern obendrein auch Energie. Übrigens: Kraftfutter kannst du in individuellen Rationen zuteilen.

Einmal ansetzen und fertig.

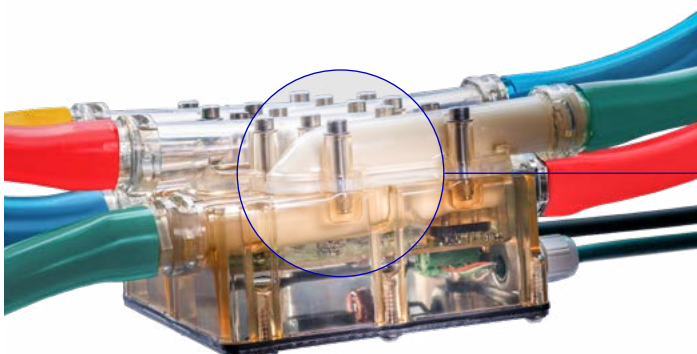
Im DairyRobot R9500 fährt der Ansetzarm mit nur einem Schwenk unter das Euter der Kuh. Als Pioniere der Zitzenerkennung mit 3D-Kamera erreichen wir unter optimalen Bedingungen eine Ansetzzeit von 14 Sekunden, und das bei minimalen Bewegungen. Sobald angesetzt, heißt es für alle Motoren stopp! Lautlos und frei schwebend folgt unser sogenanntes MilkRack der Bewegung des Euters, völlig ohne Energieeinsatz. Löst sich ein Melkbecher, kann er dank der kurzen Milchschläuche nicht auf den Boden fallen und verschmutzen. Stattdessen wird er sofort wieder viertelindividuell angesetzt.



In-Liner Everything® Melkprozess. Melkbecher abnehmen.

Unser Unikat:

Dank des DairyMilk M6750 Zellzahlsensors können wir dir als einziger Anbieter am Markt genau sagen, welches Viertel infiziert ist.



Der gesamte Melkvorgang findet als geschlossener, hygienischer Prozess im Innern des Melkbechers statt.

Proaktives Gesundheitsmanagement pro Zitze.

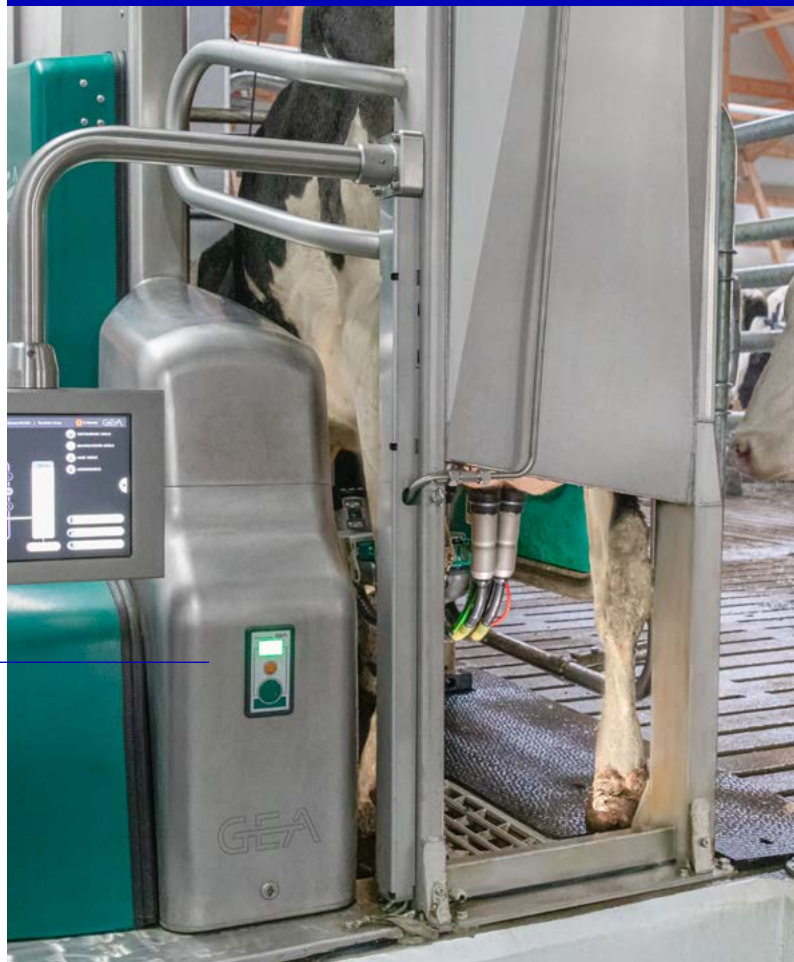
Viele Raffinessen in unserem Melkprozess helfen, Krankheiten von vornherein zu vermeiden. Beispielsweise wird jede Zitze individuell im Melkbecher gereinigt (optional vorgedippt) und durch Linerbewegung stimuliert, statt mit separater Bürste oder Vormelkbecher. Dadurch wird eine Keimverschleppung von Zitze zu Zitze ausgeschlossen und das Mastitisrisiko gesenkt.

Viertelindividuelles Milchmonitoring im Durchfluss.

Von unserer Melkeinheit gelangt die Milch auf kürzestem Weg zu den Sensoren im Melktechnikmodul. Im Gegensatz zum Monitoring mit Milchproben ermöglicht nur das Messen im Milchfluss eine Messung auf Viertelenebene. Zudem ist die Messung schneller, der Milchfluss wird dadurch nicht eingeschränkt und Kontrastmittel werden nicht benötigt. Besonders zu empfehlen: Der optionale DairyMilk M6850 Zellzahlsensor analysiert die Zellzahlklassen jedes Viertels.

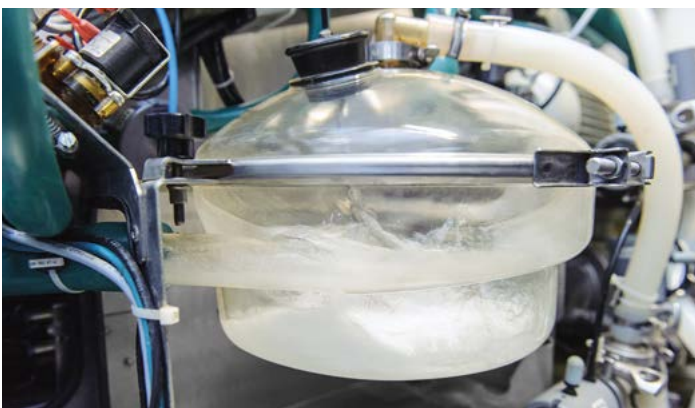
Treffer sicher dippen im Liner.

Das Dippen im Melkbecher sorgt für die gleichmäßige Verteilung des Dippmittels ohne Sprüschatten. Die noch gedehnte Zitze wird sorgfältig bis in kleinste Hautfalten hinein benetzt und der geöffnete Strichkanal mit Dippmittel verschlossen. Erst dann werden die Melkbecher abgenommen.





Melkbecher reinigen und desinfizieren. Systemreinigung.



Wirkungsvolle Desinfektion zwischen den Melkungen.

Wir setzen bei der Zwischendesinfektion der Melkbecher nicht auf Wasserdampf, sondern auf die energie-, kosten- und wirkungseffiziente Desinfektion mit Peressigsäure. Die Dosierung ist einstellbar und dem saisonalen Keimdruck anpassbar. Unter bestimmten Voraussetzungen geht es sogar ganz ohne Peressigsäure, wobei die desinfizierende Wirkung trotzdem nicht verloren geht. Beim Dippen im Liner pflegt das Dippmittel nämlich nicht nur die Zitzen, sondern desinfiziert zugleich die Innenflächen des Melkbechers.

Effektive Systemreinigung durch Zirkulation.

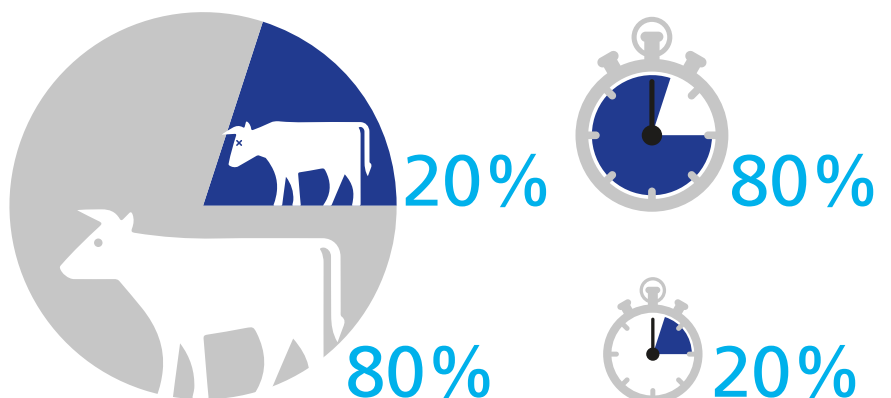
Nach dem Vorspülen mit warmen Wasser zirkuliert 65° C heißes Wasser zusammen mit Reinigungsmittel in der Anlage. Die Kombination aus Wassertemperatur, Reinigungsmittel und Turbulenz reinigt besonders effektiv.



Alle Tiere deiner Herde bequem und zentral managen.

Arbeiten in der goldenen Mitte.

Jeder Landwirt kennt die 20% seiner Herde, die besondere Bedürfnisse haben und deshalb 80% seiner Arbeit ausmachen. Zu diesen sogenannten Special Needs Kühen gehören z. B. frisch abgekalbte oder zu trainierende Kühe. Um dir deine tägliche Arbeit zu erleichtern, erreichst du all diese Tiere im Umkreis von wenigen Metern. Während du in der goldenen Mitte agierst, optimieren Selektionstore den Tierverkehr in Richtung größtmöglicher Effizienz.



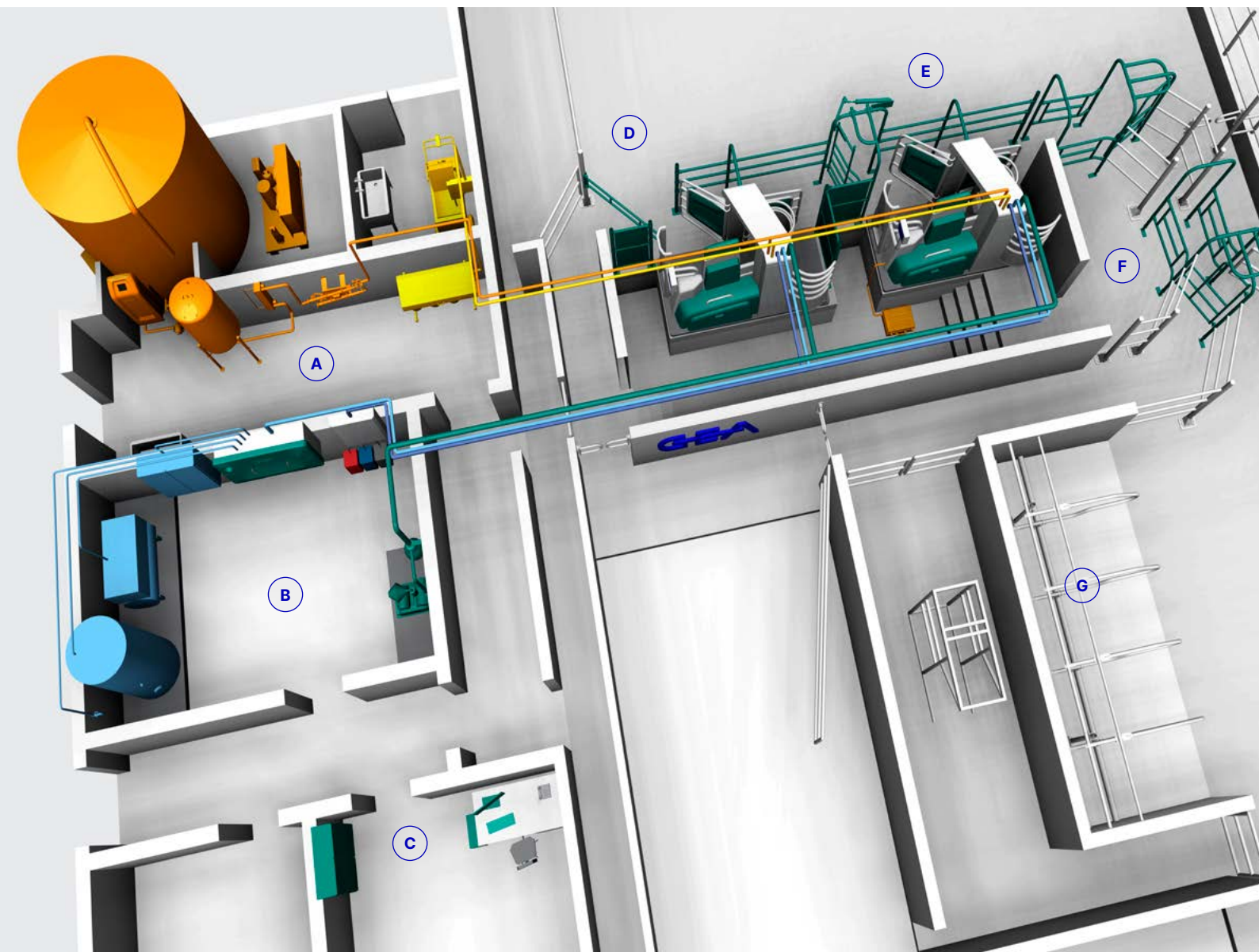
Dein Melk- und Managementzentrum von heute.

Du wünschst dir automatischen Melkbetrieb bei geringem Personaleinsatz? Das Melk- und Managementzentrum konzentriert alle Funktionen und Einrichtungen an einem zentralen Punkt. So kannst du alle arbeitsintensiven Tiere deiner Herde

- zentral und zeitsparend
- mit nur einer Person auf kurzen Wegen
- einfach, effizient, sicher und komfortabel
- im Zeitfenster deiner Wahl
- trainieren, melken, kontrollieren und betreuen.

Legende

- A** Milchtankraum mit Kältermilchseparation
- B** Melktechnikraum mit Versorgungseinheit
- C** Büro
- D** Bypass Tor
- E** Guided Exit
- F** Nachselektion
- G** Special Needs Bereich





Einer für alle.
Alles in einem.



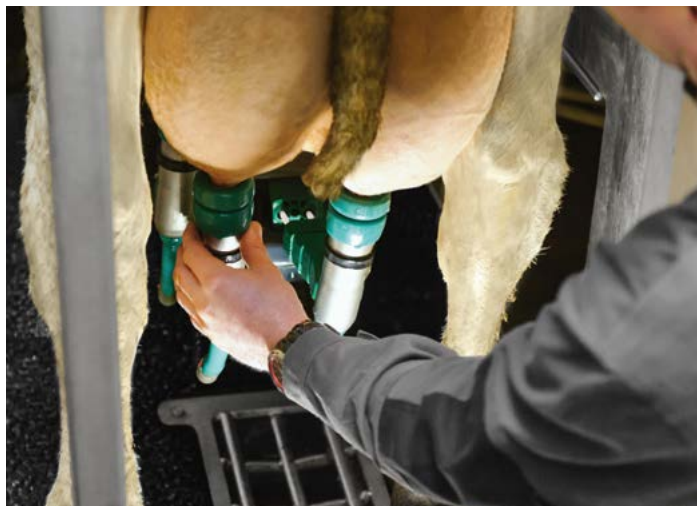
Hier ist an jede Kuh gedacht.
Einen zusätzlichen Melkstand
für die Betreuung deiner Tiere
brauchst du nicht.

Moderner Arbeitsplatz, innovative Funktionen.

Möchtest du eine Kuh in Augenschein nehmen, behandeln, trainieren oder trockenstellen, den Melkvorgang unterbrechen oder manuell ansetzen? Das Bedienpanel ist am aufgeräumten Arbeitsplatz ergonomisch platziert und immer in Reichweite. Auf dem Monitor hast du das Melkgeschehen jederzeit im Blick. Starte den Abtrennmodus, um die Special Needs Kühe zeitsparend und energieschonend in der Gruppe zu melken.

Jederzeit Zugang zum Euter.

Das Betreuen der sogenannten Special Needs Kühe fällt dir in der sauberen Melkergrube besonders leicht. Der Endrahmen mit integriertem Euterlicht schützt dich bei der Arbeit, während du gleichzeitig eine perfekte Sicht auf das Euter hast. Wie kein anderer Melkroboter bietet dir der DairyRobot R9500 freien Blick und freien Zugriff, um Frischmelker anzulernen oder Euter zu kontrollieren. Betreust du die Tiere direkt nach dem Melken, ersparst du dir die erneute Selektion und einen extra Arbeitsgang!



Laufender Melkprozess in Echtzeit.

Der Live-View-Modus präsentiert dir den aktuellen Melkvor-gang in Echtzeit: Beurteile die Milchleistung jedes Tieres direkt am Touchscreen, steuere und optimiere Anlagenparameter mit wenigen Klicks.



Es geht auch ohne.

Eine Melkergrube ist kein Muss. Wenn du dich aus betrieblichen Gründen dagegen entscheidest, passt sich auch die Höhe deines Touchscreens an.

Tierdaten. Betriebszahlen. Systemleistung.

DIR ENTGEHT NICHTS.



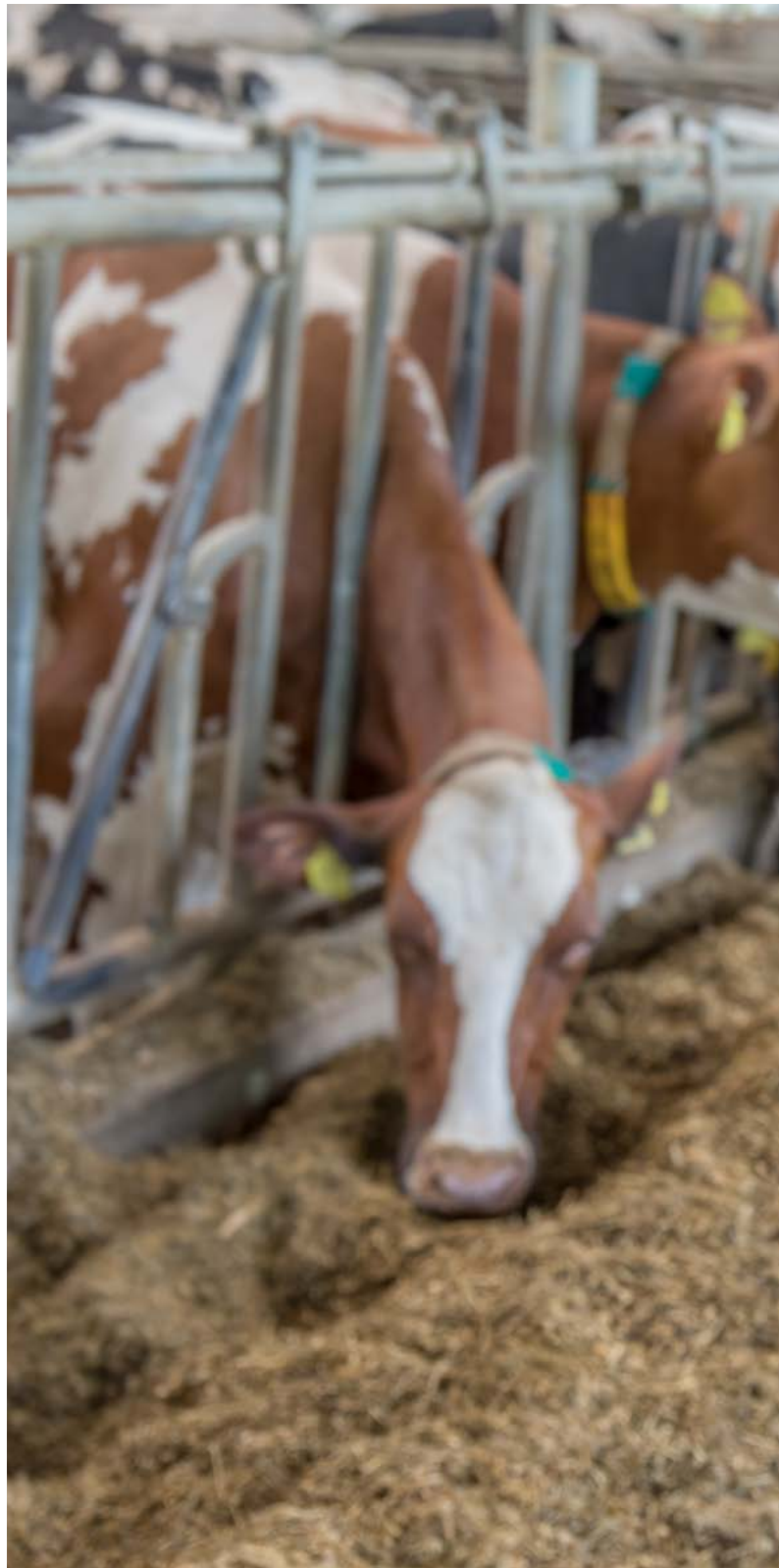
Alles im Blick behalten

Nie war es einfacher für dich, Tierdaten, Anlagenparameter und laufende Kosten immer und überall im Blick zu haben. Profitiere von unübertroffener Transparenz sowie niedrigen Verbräuchen und optimiere die Wertschöpfungskette deiner Milchproduktion.

Wünsche unserer Kunden:

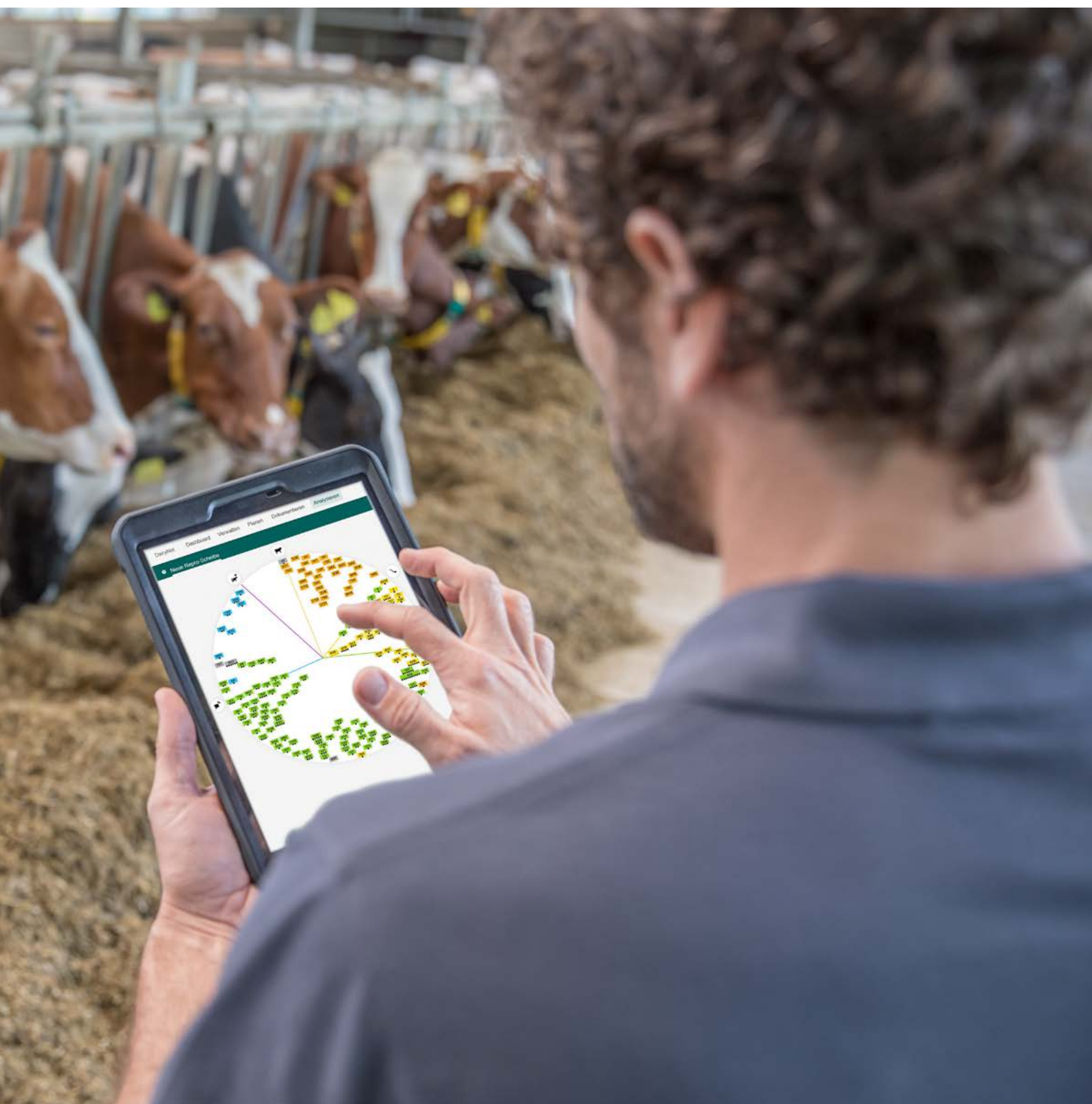
Ich will profitabel bei geringen Betriebskosten melken.

Ich wünsche mir bedienerfreundliche Technik mit stets einsehbaren Daten, Zahlen und Verbräuchen.



Mobiles Herden- und Betriebsmanagement via App.

Mit dem Auswerten digitaler Daten im Melkstand hat GEA vor 35 Jahren Pionierarbeit geleistet. Entdecke jetzt die Möglichkeiten von GEA DairyNet®: nutze die innovativen Funktionen für das Planen, Analysieren und Dokumentieren und entwickle erfolgversprechende Strategien für deine Milchproduktion.





Smart Farming bei voller Transparenz.

GEA DairyNet® Herden- und Betriebsmanagement.

Sämtliche Tier- und Betriebsdaten auf einen Blick.

GEA DairyNet® versorgt dich mit Informationen aus dem täglichen Melkbetrieb. Die Bedienung ist übersichtlich und unkompliziert, die Funktionen sind smart und innovativ. Aktionen am Tier kannst du dank intelligenter Funktionen mühelos planen, dokumentieren und analysieren, das Dashboard erinnert dich an wichtige Termine. Organisiere Auswertungen in deinem persönlichen Menü, deine Interessen stehen im Mittelpunkt!

Dein Büro auf dem Smartphone.

Die DairyNet® App macht das Herden- und Betriebsmanagement mobil. Eingeloggte Endgeräte synchronisieren sich selbstständig. Jeder Eintrag bringt dich und deine Mitarbeiter, sowie auf Wunsch auch deinen Tierarzt oder Berater, auf den neuesten Stand, jederzeit und überall!

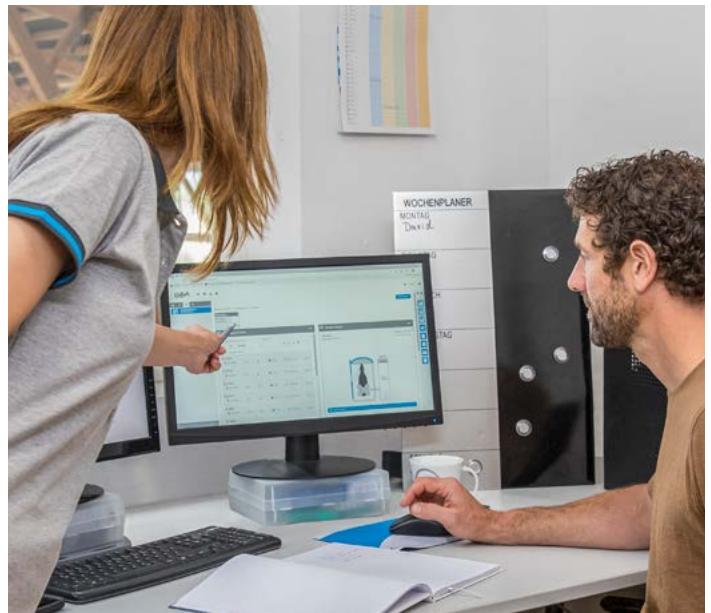
Wachsam in der Tiergesundheit, erfolgreich in der Reproduktion.

Ob geringe Aktivität im Stall oder eindeutige Zeichen der Brunst, GEA CowScout alarmiert dich frühzeitig, wenn ein Tier deine Aufmerksamkeit verlangt. Das Monitoringsystem lässt dich also sofort reagieren und die passende Tieraktion an der Kuh im Herdenmanagementsystem planen. Optional führt es dich direkt zum aktuellen Standort des Tieres. Vom ersten Hinweis bis zur Dokumentation der Behandlung oder erfolgreichen Besamung arbeiten GEA DairyNet® und GEA CowScout nahtlos zusammen!

Umfassende Systemeinsblicke. Geringe Betriebskosten.

Onlinemonitoring und transparenter Service.

Behalte den laufenden Betrieb im Blick. Maßgebliche Parameter kannst du komfortabel mit der Anlagenmonitoring-Software überprüfen. Auf Wunsch schaltet sich dein GEA Servicepartner per Online-Diagnose auf dein Melksystem und reagiert mit gezielten Maßnahmen. GEAs individuelle Serviceverträge sorgen dabei für kalkulierbare und transparente Kosten – natürlich auch beim Thema Regelservice.



Viertelweise geprüfte Milchqualität ohne laufende Kosten.

Ohne Betriebsmittel oder Reagenzien und nahezu wartungsfrei arbeiten die Sensoren zur Milchanalyse. Die Messung im freien Milchfluss ermöglicht das Monitoring auf Viertelebene und ein viertelindividuelles Ergebnis, das dir viel früher aufschlussreiche Daten liefert, als eine Messung im Gesamtgemelk. Lass dich über jede Abweichung informieren, so hast du das Leistungsvermögen und die Gesundheit deiner Tiere sicher und bequem im Blick!



Sichtbare Erträge.

Transparenz wird großgeschrieben und fängt bei unseren Ventilen und Milchreceivern an. Die transparenten Behälter ermöglichen dir eine gute Sichtkontrolle und sind bewusst klein gehalten für eine energie- und ressourcenschonende Reinigung. Das Milchwegeventil trennt zuverlässig Gut- und Kälbermilch. Energieeffiziente Pumpen transportieren die verkehrsfähige Milch inzwischen schonend und ohne Zeitverlust in Richtung Tank. Die Kälbermilch steht über die Separation für Jungtiere bereit.

Nachgewiesen sparsam.

Unabhängig geprüfte Verbrauchswerte. Denn wir haben nichts zu verbergen.

Der offizielle DLG-Test* beweist, wie sparsam der DairyRobot R9500 arbeitet. Vor allem aber macht Teilen Spaß: Bei einem Mehrbox-System verringert sich durch die gemeinsam genutzten Leitungen der Strom- und Wasserverbrauch pro Box deutlich.

Auch direkt bei dir vor Ort hast du die Energieverbräuche immer vor Augen. Wirf einfach einen Blick auf die ab Werk eingebauten und frei zugänglichen Strom- und Wasserzähler.



*DLG e.V./DLG TestService GmbH, Prüfung:
„Verbrauchskennwerte Melken, Reinigen, Leerlauf“, 2022

Planung. Betreuung. Optimierung.

IN VERTRAUENSVOLLER ZUSAMMENARBEIT.

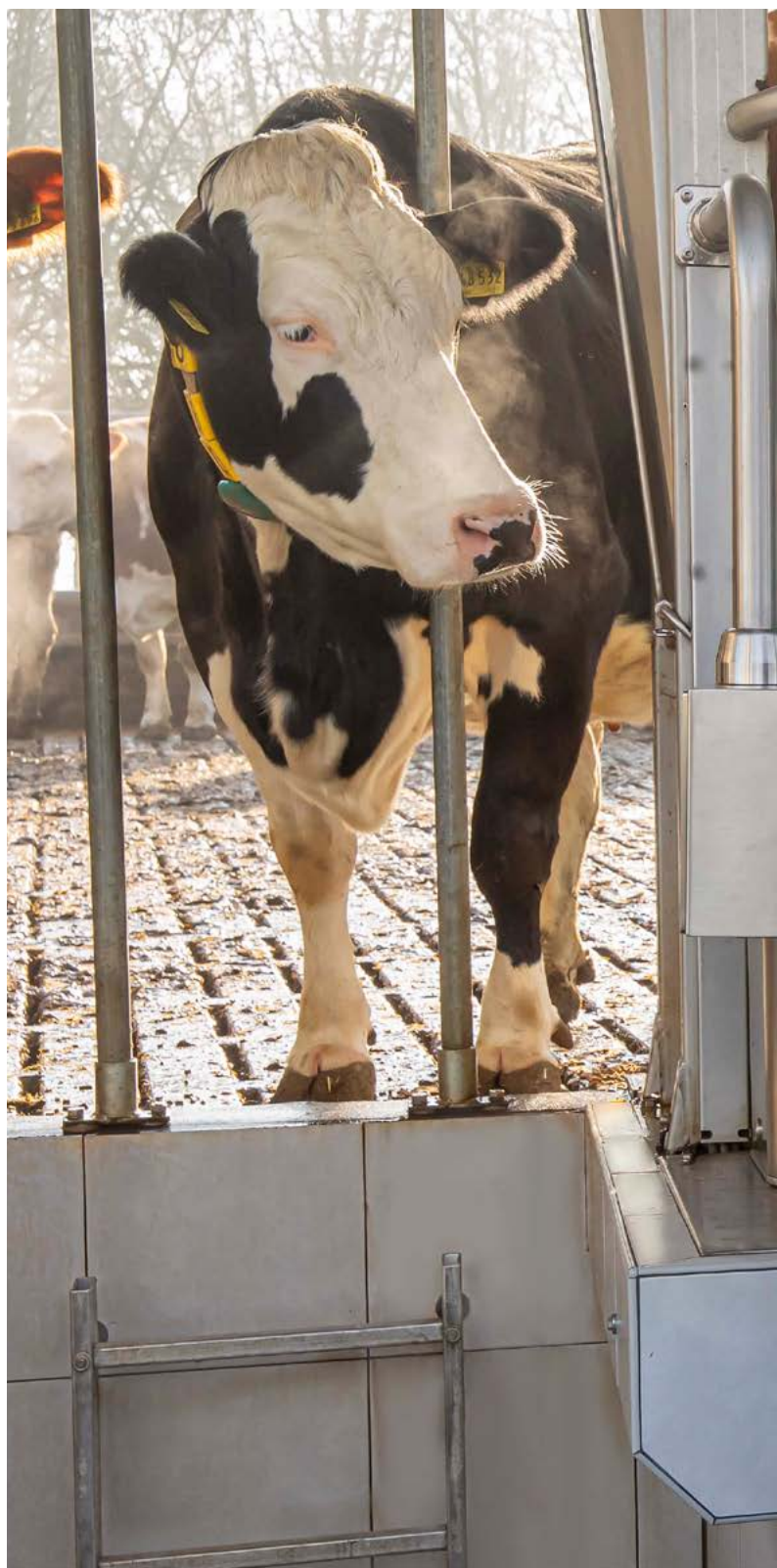


Immer an deiner Seite

Wähle den direkten Anschluss an einen der stärksten Partner weltweit. Mit dem flächen-deckenden Netz von GEA Händlern und Herdenmanagement-Beratern, zuverlässigen Leistungen vor Ort und digitalen Services hast du die Sicherheit stets an deiner Seite!

Wünsche unserer Kunden:

Ich brauche von Anfang an einen Händler & Servicepartner, auf den ich mich 24/7 verlassen kann.



Der Beginn einer einzigartigen Partnerschaft.

Von Anfang an setzen wir alles daran, die Leistungsbereitschaft deiner Herde, die Performance deines Melksystems und damit ein Stück weit das Leben von dir und deiner Familie auf dem Betrieb kontinuierlich zu verbessern.



Umfassende Beratung. Vorausschauender Service.

Wir unterstützen dich tagtäglich, damit du mit einer gesunden Herde wirtschaftlich produzierst und von einem lohnenswerten Milchertrag profitierst.

Detaillierte Planung und erfolgreiche Inbetriebnahme, Schritt für Schritt.

Bei deinen Wünschen setzen wir an und entwickeln arbeits-effiziente Routinen. Deiner Herde schenken wir besondere Aufmerksamkeit, zum Beispiel, was die zukünftige Fütterungsstrategie betrifft. Gut geschult bist du topfit für die Inbetriebnahme der neuen Technologie.

Optimierungsprogramm für eine stabile Rendite.

Schon kurz nach dem Einmelken stellt sich die Routine bei dir ein. Dabei schauen wir dir gern über die Schulter, kontrollieren Herde und Betriebsergebnisse, beobachten den Tierverkehr, analysieren Verbesserungspotenziale. Dank individueller Auswertungen im Herdenmanagementsystem entwickelst du erfolgversprechende Strategien hinsichtlich der Zukunft deines Betriebs.



Beste Equipment-Performance. Rundum Sicherheit.

Proaktiv geplanter Service. Vor Ort und aus der Ferne.

Über den gesamten Lebenszyklus hinweg geben dir GEAs individuelle Serviceverträge, 24/7-Hotlines und digitale Lösungen ein Stück Sorgenfreiheit. Regelservice, Verbrauchsmaterialien, Hygieneprodukte - wir versorgen dich rechtzeitig mit allem, was du brauchst. Dein Händler bietet dir außerdem Online-Unterstützung: Falls notwendig, garantiert der Fernzugriff schnelle technische Hilfe. So bist du immer bestens aufgestellt!

Turbo-schneller Service ohne Melkunterbrechung.

Deckel auf und die komplette Milchsensorik herausgezogen: Für das einzigartige Servicekonzept des DairyRobot R9500 sind die Kernkomponenten der Milchentnahme im Melktechnikmodul konzentriert. Die kompakte Einheit lässt sich kurzfristig gegen ein Ersatzmodul tauschen und vorübergehend warten, während der Melkbetrieb ungestört weiterläuft.



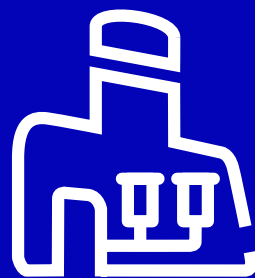
Die Einzigen, die updatebar sind.

Updatefähige und zukunftssichere Systemplattform.

Der automatische Melkbetrieb muss für dich dauerhaft effizient, nachhaltig und kostengünstig sein. Daher bleiben wir nicht stehen und entwickeln unser Robotermodul kontinuierlich weiter.

Per Update auf dem neuesten Stand.

Lässt sich ein vollkommenes Melksystem noch perfektionieren? Die Innovationen der Edition 2021 machen den DairyRobot R9500 in den Betriebs- und Servicekosten deutlich sparsamer. Verbesserte Materialien, optimierter Energieeinsatz und intelligente Steuerung machen ihn noch nachhaltiger. Profitiere von den positiven Effekten nicht nur durch eine Neuanschaffung, sondern auch wenn du bereits mit dem DairyRobot R9500 melkst: Dank Nachrüstbarkeit sind die Fortschritte in der Technologie auch für bestehende Anlagen verfügbar!



Erfahrung. Qualität. Kompetenz.

WORAUF DU DICH VERLASSEN KANNST.



Heute und in Zukunft

Gemeinsam mit GEA verfolgst du einen ganzheitlichen Lösungsansatz, der die Ressourcen deines Betriebes analysiert und in enger Partnerschaft ein individuelles Konzept entwickelt: Vereinfache die Arbeitsroutinen, erhöhe den Tierkomfort, steigere nachhaltig die Effizienz der betrieblichen Abläufe!

Wünsche unserer Kunden:

Ich brauche ein robustes System mit geringem Ausfallrisiko und hoher Leistung.

Ich möchte nachhaltig wirtschaften mit einem rundum zukunftsicheren Betrieb.



Mehr Erfahrung im Melken.

Seit fast 100 Jahren im konventionellen Melken, seit 25 Jahren im automatisierten Melken und seit 35 Jahren im Herdenmanagement sind wir an deiner Seite. Baue dein individuelles Melksystem auf Erfahrung, Qualität und Kompetenz.



Wir wissen, was gutes Melken bedeutet.

Ein ganzes Jahrhundert Know-How.

Rund 100 Jahre sind vergangen, seit wir als Westfalia unsere erste Melkmaschine auf den Markt gebracht haben. Auf Basis dieses Wissens entstanden bereits vor 25 Jahren unsere ersten automatischen Melksysteme – und wir bleiben seitdem nicht stehen.



Westfalia. Surge. GEA.

Eine lange Erfolgsgeschichte, die in uns steckt.

1893

Westfalia
wird
gegründet

1994

Westfalia
wird Teil der
GEA

1999

Westfalia und
Surge
fusionieren

2009

GEA WestfaliaSurge
wird zu
GEA Farm Technologies

1926

Unsere
erste
Melk-
maschine

1941

Unsere
erste
Rohrmelk-
anlage

1952

Unser
erster
Gruppen-
melkstand

1962

Unser
erstes
Melk-
karussell

1997

Unsere erste
Generation
automatisches
Melken: Leonardo

2008

Unsere zweite
Generation
automatisches
Melken: Mlone

Sei Teil der #NextGenerationFarming.

Willkommen im #TeamDairyRobot.

Wir begleiten Landwirte weltweit auf ihrem Weg in Richtung nachhaltige Milchproduktion und betrachten jeden Betrieb ganzheitlich. So profitieren Mensch, Tier, Umwelt und alle nachfolgenden Generationen von einer perfekten Synergie der Ressourcen und Betriebsprozesse. Mit unseren automatischen Melksystemen melken bereits tausende Betriebe in über 45 Ländern. Weil unsere Kunden und ihre Zukunft uns am Herzen liegen, stehen die engagierten GEA Händler und Mitarbeiter immer an ihrer Seite. Zusammen bilden sie unser täglich wachsendes [#TeamDairyRobot](#). Werde auch du ein Teil davon!

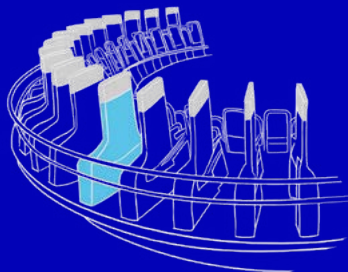
Echte Qualität Made in Germany.

Nachhaltig bis ins Detail.

Sichere dir nachhaltiges Engineering mit erstklassiger Verarbeitung und herausragender Energiebilanz. Bei uns fängt Nachhaltigkeit bei den kleinsten Details an – beispielweise macht schon ein kunststoffummanteltes Stahlseil, das sich nicht wie herkömmliche Seile längen kann, den entscheidenden Unterschied.



**Unsere beste
Generation
automatisches
Melken.**

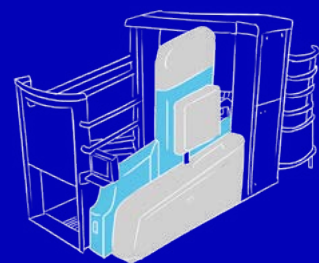


2012

Melkplatzmodul
im
DairyProQ
Karussell

2016

Melkplatzmodul
in der
Monobox



2017

Melkplatzmodul
im
Mehrbox-System

2018

Melkplatzmodul
im
DairyRobot R9500

GEA Farm Technologies GmbH

Siemensstraße 25 - 27

59199 Bönen, Deutschland

Tel. +49 2383 93 7-0