

der milchkurier

02 / 2019





Rundum erfolgreich!

Passend zum neuen Stall gab's bei Familie Hopp aus Baden-Württemberg kürzlich auch den DairyRotor T8900 von GEA, der optimal für die wachsenden Ansprüche des Betriebes ausgelegt ist.

Ein unmoderner Stall, viel zu nah an der Stadt gelegen. Und der alte Fischgrätenmelkstand? Der war mit weit mehr als 30 Jahren Laufzeit auch längst nicht mehr auf dem neuesten Stand der Technik. Das machte sich auch beim täglichen Melken bemerkbar. Ein großer Störfaktor für die Familie: die langen Melkzeiten. Denn diese sind nicht nur stressig fürs Tier und aufwändig für den Melker, sondern letztendlich vor allem wenig effizient. 2015 entschied sich die Familie so nicht nur für einen neuen Stall, sondern auch für ein neues Melksystem. Die logische Konsequenz daraus war die Aufstockung der Herde. Denn anstelle von 120 Kühen sollen nach aktuellem Stand dort schon bald 300 Tiere gemolken werden. So rückt dann endlich auch die Wunsch-Milchleistung von 11.500 Litern gegenüber aktuell 10.500 Litern in erreichbare Nähe.

Erfolgreicher mit dem ersten Karussell-DairyRotor in Serie

Der erste Schritt in eine wirtschaftlichere Zukunft war es, sich vom alten Stall zu trennen. Dieser wurde zu einer Zeit gebaut, als die Gegend um Meßkirch insgesamt noch viel ländlicher war. Von Verstädterung noch weit und breit keine Spur. Das hat sich mittlerweile geändert, sodass sowohl das Tierwohl als auch das Wachstumspotenzial des alten Stalles stark eingeschränkt waren. Es war also nur logisch, den Neubau wieder weiter außerhalb zu platzieren. 2018 innerhalb von 9 Monaten gebaut, ist dieser nun



Mit Leidenschaft dabei: Johannes und Erika Hopp mit ihren Kindern beim Einmelken des neuen DairyRotor T8900



Automatisches Dippen mit dem GEA Apollo Melkzeug für den perfekten Betriebsablauf

HAWART OMV 17033 Neubrandenburg-Weitin www.hawartomv.de

SAR Landtechnik-Stolzenberg GmbH 18196 Dummerstorf email@sar-stolzenberg.de

Lantec GmbH 18246 Steinhagen www.lantec-steinhagen.de

SRB Innenwirtschaft GmbH 19357 Karstädt www.srb-iw.de

LTA Anlagentechnik GmbH 19395 Klebe www.lta-anlagentechnik.de

Elektro – Kälte – Melktechnik GmbH 23858 Reinfeld www.ekm-reinfeld.de

Busch-Poggensee GmbH 25767 Albersdorf www.busch-poggensee.de

CARSTENSEN Stall- und Melktechnik GmbH & Co. KG 25860 Olderup 25899 Niebüll www.melktechnik-carstensen.de

Raiffeisen Technik Nord West 26607 Aurich 26441 Jever 26215 Wiefelstede-Spohle www.technik-nordwest.de

Hans Wittrock GmbH 26899 Rhede www.wittrock-landtechnik.de

Brammerloh GmbH 27383 Scheeßel 27404 Heeslinger www.brammerloh.de

Bredehöft & Partner GmbH 27624 Geestland www.bredehoeft-lintig.de

RWG Hunte-Weser eG 27804 Berne www.rwa-hunte-weser.de VR PLUS Altmark-Wendland eG 29439 Lüchow www.lbag-luechow.de

AGRAVIS Technik Weser-Aller GmbH 31582 Nienburg www.agravis-technik-weser-aller.de technisch voll am Puls der Zeit und bietet genügend Platz für große Kuhherden. Entsprechend entschied sich die Familie mit dem GEA DairyRotor T8900 für ein großes Melkkarussell, das mit 50 Plätzen ab sofort für mehr Durchsatz im Betrieb sorgt. Nicht zuletzt auch, weil die ersten zusätzlichen 70 Kühe bereits zum Einmelken dazugekommen sind. Der DairyRotor T8900 selbst ermöglicht bei 50 Melkplätzen einen Durchsatz von bis zu 250 Kühen pro Stunde. Ein Vorzug des Melksystems, das der langjährige GEA Kunde besonders schätzt: Das serienmäßige Apollo Melkzeug sorgt für gesunde Euter und hygienisch frische Milch. So ist dank der innovativen Systeme von GEA eine ideale Ausgangsbasis geschaffen worden, um sich optimal für die Zukunft aufzustellen. Wir sind gespannt darauf, wie es bei Familie Hopp weitergeht. Sie auch?

Melkeffizienz der Extraklasse: GEA DairyRotor T8900

Der neue DairyRotor T8900 von GEA bietet maximale Lebensdauer und höchste Verlässlichkeit im 24-Stunden-Betrieb. Er erfüllt höchste Anforderungen an Leistung, Komfort und Belastbarkeit beim konventionellen Melken. Je nach gewählter Anzahl von Melkplätzen eignet er sich so ideal für mittlere und große Herden wie die des Betriebes Hopp. Das absolute Highlight ist dabei der schnelle Tierverkehr, der einen besonders hohen Durchsatz ermöglicht. Bei gleichbleibendem Komfort, für mehr Tierwohl.

Mit Verstand im Bestand!

Ein modernes Melksystem und ein alter Stall passen nicht zusammen? Wie gut das mit dem GEA DairyRobot R9500 gehen kann, lesen Sie hier.



Immer mehr Betriebe entscheiden sich für ein automatisches Melksystem, ein sogenanntes AMS. Gründe dafür gibt es genug. Zum Beispiel sehen gerade Familienbetriebe bestimmte Vorteile darin, bei der nächsten Neuinvestition in Sachen Melkstand auf automatisch zu setzen. Denn sie wollen flexibel sein, Mitarbeiter körperlich entlasten bzw. keine zusätzlichen Melker einstellen müssen. Ein weiterer Vorteil, den zum Beispiel der GEA DairyRobot R9500 serienmäßig mitbringt: Der Zellzahlensensor M6850 erkennt Mastitis frühzeitig, da jedes Euterviertel individuell mit jedem Melkvorgang gründlich überprüft wird.

Wilhelm Schriefer GmbH 31603 Diepenau www.schriefer-kaelte.de

Neukirch Landmaschinen GmbH & Co. KG 33129 Delbrück www.neukirch-landmaschinen.de Norbert Heil 36100 Petersberg/Marbach www.norbert-heil.de

Heise GmbH 37586 Dassel www.fa-heise.de

Pfeifer GmbH 39326 Wolmirstedt www.pfeifer-melktechnik.de

Hans Hausmann 41849 Wassenberg/Ophoven melktechnikhausmann@t-online.de Beckedahl GmbH 46459 Rees h.beckedahl-mkb@web.de

LVD Bernard Krone GmbH 48480 Spelle www.krone-agropark.com

AGRAVIS Technik Münsterland-Ems GmbH 48565 Steinfurt 48683 Ahaus www.agravis-technik-muensterland-ems.de

Albert Hornhues GmbH 48703 Stadtlohn www.albert-hornhues.de



Dairy Robot R9500 als Podest-Lösung im bestehenden Melkstand

Die Kuhherde gesund zu halten, wird dadurch wesentlich einfacher! All diese Faktoren zusammen tragen wiederum zu einer höheren Betriebseffizienz bei. Dazu kommt, dass der GEA DairyRobot R9500 dank seiner Flexibilität optimal in bestehende Stallstrukturen integriert werden kann. So werden weitere Kosten eingespart, die früher noch für den Bau eines neuen Stalls oder einen Umbau angefallen wären.

Stall-Update mit dem GEA DairyRobot R9500

Sie möchten sich ein neues Melksystem anschaffen, aber ohne direkt in einen neuen Stall zu investieren? Die Architekten und Ingenieure aus dem GEA FarmDesign Team sowie Verkaufsberater von GEA und den Fachzentren vor Ort helfen Ihnen dabei, das Beste aus Ihren Gegebenheiten herauszuholen. Und Ihr Wunsch-Melksystem ideal zu platzieren. Denn möglich ist vieles! So auch mit dem GEA DairyRobot R9500, der hier vorteilhaft in einen bereits bestehenden Melkstand verbaut wurde

(siehe Fotos). Als Podestlösung über einer alten Melkgrube ist er platzsparend installiert, sodass eine Person im Bedarfsfall gut an das Tier herankommt. Zudem sorgt der kompakte Melkroboter dort auf kleiner Fläche für großen Durchsatz. Ein weiterer Pluspunkt ist, dass die Tiere sich wenig umgewöhnen müssen. Sie kennen den Weg zum Melkstand und gehen automatisch in den Roboter. Der Tierverkehr wird dabei über die Seiten des eher kleinen Gebäudes optimal gelenkt.

Sind Sie auch daran interessiert, Ihren Betrieb mit einem neuen Melksystem aufzurüsten? Dann wenden Sie sich an das GEA Fachzentrum in Ihrer Nähe, das Sie bei Ihrem Vorhaben gerne unterstützt.

Elektro-Engbert 49545 Tecklenburg-Brochterbeck www.elektro-engbert.de

E. Engbers Söhne GmbH 49843 Uelsen www.engberssoehne.de

Raiffeisen Waren-Zentrale Rhein-Main eG 51688 Wipperfürth 57632 Flammersfeld www.rwz.de

Raiffeisen Waren-Zentrale Rhein-Main eG 53909 Zülpich www.rwz.de

Cloos & Kraus Agrartechnik GmbH 54634 Bitburg ludwig.bohr@clooskraus.de

AGRAVIS Technik Lenne-Lippe GmbH 57368 Lennestadt-Elspe www.agravis-technik-lenne-lippe.de

Wessinghage GmbH & Co. KG 59510 Lippetal-Lippborg 49328 Melle-Bruchmühlen www.wessinghage.net

STM Service Team Milch GmbH 59929 Brilon 34434 Borgentreich 37287 Wehretal www.s-t-m-gmbh.de Röth Landtechnik 64756 Mossautal www.roeth-landtechnik.de

Gelz Technik GmbH 66706 Perl www.gelz-technik.de

BAG Hohenlohe Raiffeisen eG 73479 Ellwangen www.bag-hohenlohe.de LEG Handels GmbH & Co. KG 74423 Obersontheim www.dieleg.de

Moser GmbH 78355 Hohenfels-Liggersdorf www.moser-hohenfels.de

Eiskalt sparen!

Jetzt neu: drei Produktlösungen aus dem Bereich "Milchkühlung", die vor allem mit Effizienz punkten! So können sie zur erfolgreichen Energie- und Ressourcenplanung eingesetzt werden.

Mit immer anspruchsvolleren Melklösungen steigt auch die Nachfrage nach Kühlungsoptionen, die diesen Ansprüchen gerecht werden. Auf dieser Basis hat GEA die drei Systeme GEA ICool, GEA Plusbox und den DairyCool C5430 entwickelt, die mit modernster Technologie alles rund um die effiziente Milchkühlung übernehmen.

Tanksteuerung GEA ICool

Ganz gleich, ob kombiniert mit den GEA Kühltanks TCool und VCool oder mit denen anderer Hersteller: Mit GEA ICool haben Landwirte ihre gelagerte Milch ab sofort noch besser im Blick. Die neue Tanksteuerung überwacht und dokumentiert die Qualität der Milch und steuert den Energieverbrauch des Kühltanks, der so automatisch effizienter wird. Ein weiteres Feature ist der intuitive Touchscreen, über den zum Beispiel Änderungen des Kühlprogramms, die Milchabholung sowie Anzeigen des aktuellen Status abgelesen und gesteuert werden können. Auf Wunsch kann über ICool auch der Händler Zugriff auf den Kühltank des Kunden erhalten. Dadurch können Fernwartungen direkt durchgeführt und kleine Störungen sofort behoben werden.

Kälteaggregat GEA Plusbox

Mit der Plusbox hat GEA nun ein energieeffizientes Kälteaggregat für die Milcherzeugung im Angebot, das sich in anderen Bereichen der GEA Welt bereits bewährt hat. Nun kann sie auch in die GEA Kühltanks TCool, VCool sowie die Tanks anderer Anbieter integriert werden. Der besondere Vorteil: Dank Frequenzregelung passt sich die Kühlkapazität dem jeweiligen Kühlbedarf an. Dadurch ist die kompakte Plusbox vor allem für geringen Milchfluss beim automatischen Melken geeignet. Und das alles unter Aufwendung vergleichsweise geringer Energiemengen. Abgerundet wird ihr Leistungsspektrum durch eine besonders gute Dämmung, die für einen geräuscharmen Betrieb sorgt. Das schont einerseits die geräuschempfindlichen Ohren der Tiere und stört andererseits nicht die Ruhe der Nachbarn.

> Schuler Landtechnik GmbH & Co. KG 79274 St. Märgen www.schuler-landtechnik.de

Müller Landmaschinen GmbH 79848 Bonndorf www.mueller-bonndorf.de



Tanksteuerung GEA ICool



Kälteaggregat GEA Plusbox

Hans Märkl 83075 Bad Feilnbach www.landtechnik-maerkl.de

Helminger + Linner GmbH 83413 Fridolfina www.melk-kuehlanlagen.de

Schmid Landtechnik GmbH 83562 Rechtmehring www.schmid-landtechnik.de

Reichbrandstätter GmbH & Co. KG 84549 Engelsberg www.reichbrandstaetter.de

Josef Ruchhart 86676 Ehekirchen-Weidorf www.josef-buchhart.de

Abrell Landtechnik GmbH 88317 Aichstetten www.abrell-landtechnik.de

GFA Fachzentrum Allgäu-Oberschwaben Never Landtechnik GmbH 88339 Bad Waldsee www.neyer.de

Bernd Hufnagel 90616 Neuhof-Zenn www.hufnagel-melktechnik.de

Sofortkühllösung DairyCool C5430

Der neue modulare Chiller DairyCool C5430 von GEA ist eine Sofortkühlung, die im Stand-alone-Betrieb arbeitet oder als zusätzliche Kühlleistungsquelle eingesetzt werden kann. Sie wird direkt vor dem Tank installiert und sorgt dort stets für kühl temperierte Milch. Speziell für Milchbetriebe entwickelt, ist der Chiller in kleinen Leistungsgrößen erhältlich. Dadurch dass er modular installiert werden kann, ist er für alle Betriebsgrößen nutzbar. Je nach Bedarf können pro Steuerung bis zu sechs Module betrieben werden. Dies macht ihn zum echten Effizienzwunder im Stall, das obendrein mit den Ansprüchen wächst.



Sofortkühllösung DairyCool C5430

TERMINE

Save the Date!

30.06.2019 Johannitag, Triesdorf 12. bis 15.07.2019 Tarmstedter Ausstellung

Guter Plan

Was bei GEA ansteht in den kommenden Monaten? Ein Blick in den Kalender genügt! Wir freuen uns darauf, Sie bei der einen oder anderen Veranstaltung persönlich zu begrüßen.

30.08. bis 03.09.2019 Rottalschau, Karpfham 05. bis 08.09.2019 Norla, Rendsburg 12. bis 17.10.2019 Muswiese, Rot am See

Gottwald Landmaschinen GmbH 91555 Feuchtwangen www.gottwald-landmaschinen.de

Melkzentrum Maget GmbH & Co. KG 92355 Velburg www.melkzentrum.de

Elektro Rötzer GmbH & Co. KG 92444 Rötz www.melktechnik-roetzer.de

Schottenheim Landtechnik GmbH 92536 Pfreimd www.schottenheim-landtechnik.de

Ludwig Fischl 94234 Viechtach www.landtechnik-fischl.de Josef Aumer 94356 Kirchroth www.aumer-josef.de

Xaver Spannmacher 94530 Auerbach www.spannmacher.de

Landtechnik Degel GmbH 95183 Feilitzsch www.degel-gmbh.de

Volksbank Raiffeisenbank Nordoberfalz eG 95643 Tirschenreuth www.rb-stiftlandware.de Melktechnik Merz GmbH 96197 Wonsees www.mt-merz.de

WEGRA Anlagenbau GmbH 98630 Römhild www.wegra-anlagenbau.de

FFI GmbH Fachzentrum für Innenwirtschaft 99735 Nohra www.ffi-nohra.de Elmek Installations-Service-GmbH 99869 Drei Gleichen www.elmek-wandersleben.de

Anc. Ets. Cloos + Kraus S.à.r.l. L-7759 Roost/Bissen info@clooskraus.lu

Ausgezeichnete Schulungen!

GEA ist dafür bekannt, seine Händler regelmäßig zu schulen. Mit Erfolg! Nun wurden einzelne Module erneut VDMA-zertifiziert.

Im Rahmen eines erneuten Qualitätsaudits wurde der Aus- und Weiterbildungsprozess von GEA für Melk-Service-Fachkräfte in den Bereichen Melk-, Kühl- und Fütterungstechnik erneut vom VDMA (Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau e.V.) zertifiziert. Die Prüfung wurde besonders erfolgreich abgeschlossen. Somit wurde GEA auch weiterhin legitimiert, die Servicefachkräfte des Handels zu zertifizieren und das VDMA-Qualitätssiegel zu führen.

Das Audit wurde im Bereich der Module Melktechnik, automatisches Melken und Milchkühlung vorgenommen. Dank zahlreicher Innovationen, guter Prozesse und erfolgreicher Schulungsarbeit konnte das Learning Center bei der deutschen Vertriebsgesellschaft besonders punkten.

Dadurch ist für Kunden von GEA ein gleichbleibend hoher Standard bei der Ausbildung der Händlertechniker gewährleistet, um höchste Qualität bei Planung, Montage, Beratung und Service von GEA Systemen

sicherzustellen.



Bei ausgebildeten und VDMA-zertifizierten GEA Händlertechnikern bekommen Kunden kompetente Arbeit und optimale Sicherheit – und das mit Brief und Siegel!



Einzigartig, vielfältig, Servicetechnik!

Bewirb dich als Servicetechniker m/w/d in der Landwirtschaft!

Am besten im GEA Fachzentrum in deiner Nähe! Wenn du technisch versiert bist und eine Leidenschaft für Landwirtschaft hast, bist du dort perfekt aufgehoben. Freue dich u. a. auf einen abwechslungsreichen Arbeitsalltag, spannende Herausforderungen und sichere Zukunftsperspektiven.

Klingt nach einem Job, der genau zu dir passt? Mehr Infos gibt's im GEA Fachzentrum in deiner Nähe! Die Kontaktdaten findest du im Innenteil des Heftes.