INOVATION

NEWS VON CLAAS UND KLINCKE

NEWS FROM CLAAS AND KLINCKE



HERMANN KLINCKE J. H. SOHN GMBH & CO. KG

Das aktuelle Bildmaterial von der Baustelle Current photos from the construction site auf dem Gelände der HERMANN KLINCKE J. H. SOHN GMBH & CO. KG zeigt den aktuellen Status der Baumaßnahmen auf. Der Rahmedebach hat eine neue Führung erhalten, die Bestandteil der erforderlichen Hochwasserschutzmaßnahmen ist.

Die Baumaßnahme eröffnet auf einer Fläche von mehr als 3.000 m² neue Perspektiven in den Bereichen Fertigung, Glühe, Drahtlager, Sozialräume und Verwaltung. Die Positionen sind in der Draufsicht deutlich zu erkennen, und bereits im Frühjahr 2023 sollen die ersten Hallen in Betrieb genommen werden.

on the premises of Hermann Klincke J. H. Sohn GmbH & Co. KG indicate the current status of the construction work. The Rahmedebach has been rerouted. This is part of the necessary flood protection measures.

The construction project opens up new perspectives in the areas of production, annealing, wire storage, common rooms and a space for administration covering an area more than 3,000 m². The various areas can be clearly seen in the top view, and the first halls are scheduled to go into operation as early as spring 2023.



EDITORIAL

Liebe Leserinnen und Leser,

das Jahr geht zu Ende und wir alle haben Mit Herrn Robin Schneider übernimmt ein uns in den vergangenen zwölf Monaten qualifizierter Fachmann die Leitung des Herausforderungen stellen müssen, die Qualitätsmanagement. zum Jahresbeginn 2022 noch nicht abzusehen waren. Corona hat uns weiterhin Unsere Präsentation auf der WIRE 2022 beschäftigt, der Höhepunkt der Corona- war für uns trotz gesunkener Aussteller-Krise scheint aber überwunden, endgültig und Besuchszahlen ein schöner Erfolg. Wir ausgestanden ist die Pandemie aber offen- haben uns gefreut, endlich wieder unsere bar noch nicht. Am 24. Februar hat die Rus- Kunden in Düsseldorf begrüßen zu können. sische Föderation unter Wladimir Wladimirowitsch Putin die Ukraine überfallen und Ihnen, Ihren Familien und Mitarbeitern schen in der Ukraine durch diesen Überfall Sie gesund und zuversichtlich. ertragen müssen, scheinen unsere damit zusammenhängenden Energieprobleme Herzliche Grüße sekundär. Trotzdem fordert uns das, als Bernd und Holger Falz Unternehmen mit einem großen Energiebedarf, zum Handeln auf.

Wir bei den CLAAS/KLINCKE-Drahtwerken sehen trotz allem positiv in die Zukunft und The year is coming to an end and we all freuen uns auf das Jahr 2023.

Die Erweiterung der HERMANN KLINCKE at the beginning of 2022. Corona kept us and look forward to 2023. J. H. SOHN GMBH & CO. KG um mehr als busy. The peak of the Corona crisis seems 3.000 m² Produktions-, Lager- und Büro- to be over, but the pandemic is apparently The expansion of HERMANN KLINCKE J. H. Stay healthy and confident. fläche schreitet voran und im Frühjahr des not over yet. On 24th February, the Russian SOHN GMBH & CO. KG is enabling more than neuen Jahres sollen die ersten Hallen be- Federation under Vladimir Vladimirovich 3,000 m² of production, storage and office Best regards. zugsfertig sein.

die Welt vor neue Probleme gestellt. Neben wünschen wir eine schöne Weihnachtszeit dem unendlichen Leid, welches die Men- und alles Gute für das Jahr 2023. Bleiben

Dear readers.





world with new problems. When set against occupancy at the beginning of the new year. attack, the associated energy problems that lity department. we have seem secondary. Nevertheless, as a company with a high energy requirement, Our presentation at WIRE 2022 was a great this calls on us to act.

have had to face challenges over the past Despite everything, at CLAAS/KLINCKE- happy to finally be able to welcome our custwelve months that were not foreseeable Drahtwerke we are positive about the future tomers back to Düsseldorf. We would like

Putin invaded Ukraine and presented the space and the first halls should be ready for Bernd and Holger Falz

the endless suffering that the people of With Mr. Robin Schneider, a qualified ex-Ukraine have to endure as a result of this pert takes over the management of the qua-

> success for us, despite the decline in the number of exhibitors and visitors. We were to wish you, your families and employees a Merry Christmas and all the best for 2023.



VERSTÄRKUNG IM QUALITÄTSMANAGEMENT / STRENGTHENING OF THE QUALITY MANAGEMENT TEAM

Qualitätssicherung und Qualitätserhaltung Quality assurance and quality maintenance zählen bei den CLAAS/KLINCKE-Drahtwer- are among the basic manufacturing proken zu den elementaren Bereichen der Fer- cesses at CLAAS/KLINCKE-Drahtwerken. tigungsprozesse. Aus diesem Grund wird For this reason, we continuously invest in kontinuierlich in neues Equipment und die *new equipment and the further training of* Weiterbildung von Mitarbeiterinnen und employees. With the employment of the ma-Mitarbeitern investiert. Mit der Einstellung terials tester and future master craftsman des Werkstoffprüfers und zukünftigen In- Mr. Robin Schneider, the quality managedustriemeisters Herrn Robin Schneider, ment team is strengthened and expanded. wird die Q-Leitung verstärkt und ausge- Welcome to the CLAAS/KLINCKE-Quality baut. Herzlich willkommen im CLAAS/ Management team! KLINCKE-Qualitätsmanagement!



Robin Schneider

Q-Leitung / Head of Q-Management Telefon / Telephone: +49-2352-9581-20 Telefax: +49-2352-9581-12 robin.schneider@klincke-draht.de

DAS CLAAS/KLINCKE-VERTRIEBSTEAM / THE CLAAS/KLINCKE SALES TEAM

MAX W. CLAAS

Dipl.-Ök. Andreas Kuhn

Telefon / Telephone: +49-2352-9595-10 Telefax: +49-2352-9595-95 andreas.kuhn@claas-draht.de

Veronika Wilke

Telefon / Telephone: +49-2352-9595-18 Telefax: +49-2352-9595-95 veronika.wilke@claas-draht.de

Lucas Oliver Kehl

Telefon / Telephone: +49-2352-9595-12 Telefax: +49-2352-9595-95 lucas.kehl@claas-draht.de

Jan Radix

Telefon / Telephone: +49-2352-9595-11 Telefax: +49-2352-9595-95 jan.radix@claas-draht.de

Simone Bianca Sedlaczek

Telefon / Telephone: +49-2352-9595-46 Telefax: +49-2352-9595-95 simone.sedlaczek@claas-draht.de

HERMANN KLINCKE

Rebecca Pawlik

Telefon / Telephone: +49-2352-9581-16 Telefax: +49-2352-9581-12 rebecca.pawlik@klincke-draht.de

Samira Bouqayoua

Telefon / Telephone: +49-2352-9581-13 Telefax: +49-2352-9581-12 samira.bouqayoua@klincke-draht.de



FÜNF NEUE **ZIEHANLAGEN**

Die CLAAS/KLINCKE-Drahtwerke erweitern ihren Maschinenpark um zwei Ziehlinien mit drei Ziehscheiben für Durchmesser von 1.30 mm bis 3.70 mm, einer Ziehmaschine mit zwei Ziehscheiben für Durchmesser von 1.30 mm bis 4.50 mm, einer 9+1 Maschine mit Ziehwickler für Durchmesser von 1.20 mm bis 4,00 mm und einer zweizügigen Ziehmaschine mit nachstehendem Spuler für Durchmesser von 1.80 mm bis 5,00 mm.

FIVE NEW DRAWING LINES

CLAAS/KLINCKE-Drahtwerke is expanding its fleet of machines with two drawing machines with three drawing blocks for diameters between 1.30 mm and 3.70 mm, one drawing machine with two drawing blocks for diameters between 1.30 mm and 4.50 mm, a 9+1 machine with a draw coiler for diameters between 1.20 mm and 4.00 mm and a twin drawing machine with a spooler for diameters between 1.80 mm and 5.00 mm.

KLINCKE: NEUE HICON®-H2 HAUBENGLÜHANLAGE

anlage mit HICON®-H2-Glühtechnik, sehen. vollautomatischem Programmablauf,

Im Rahmen der Erweiterung der HER- 100% installiert. Die Glühanlage ist bereits nig Aufwand möglich. Die während der MANN KLINCKE J. H. SOHN GMBH & CO. zur Erweiterung auf drei Glühsockel, zwei Wärmebehandlung entstehende und ab-KG wird eine moderne Haubenglüh- Heizhauben und zwei Kühlhauben vorge- zuführende Wärme wird zum Heizen von

zwei Sockeln, einer Heizhaube, einer Sollten Entwicklung und Verfügbarkeit von genutzt. Kühlhaube, einer Sockelleistung von bis Wasserstoff als Brenngas vollendet sein, zu 65 t. und Einformungsgraden bis zu ist eine Umstellung auf Wasserstoff mit we-

Hallen, Sozialräumen und zur Beheizung der Oberflächenbehandlungslinie



KLINCKE: NEW HICON®-H2 BELL ANNEALERS PLANT

ling system with HICON®-H2 annealing two heating bells and two cooling bells. technology, a fully automatic program

As part of the expansion of HERMANN 65 tons and spheroidization degree of up to hydrogen will be possible with little KLINCKE J. H. SOHN GMBH & CO. KG, will 100%. The annealing plant is already planeeffort. The heat generated and dissipahave installed a modern bell-type annea- ned for expansion to three annealing bases, ted during the heat treatment is used to

sequence, two bases, one heating bell, If the development and availability of hyone cooling bell, a base capacity of up to drogen as a fuel gas is completed, a switch

heat halls, common rooms and for the surface treatment line.

RÜCKBLICK WIRE 2022 / A LOOK BACK AT WIRE 2022





DIE CLAAS/KLINCKE-Drahtwerke ziehen of visitors was 40% below the figures for eine außerordentlich positive Bilanz der 2018. Having said this, the quality of the diesjährigen Wire vom 20. bis 24. Juni in guests seemed to compensate for this de-Düsseldorf. Nach einer dreijährigen pande- cline caused by the pandemic. There was miebedingten Pause war es schön, endlich also a decline of around 25% in the number wieder nationale und internationale Kon- of exhibitors (229 from Germany*, 832 from takte pflegen zu können, neue zu knüpfen abroad*). The corona situation in China has und persönliche Gespräche rund um das played an important role relating to this. Thema Draht führen zu können.

Mit mehr als 8.000* Besuchern aus dem In- duct and service portfolio of MAX W. CLAAS land und 17.600* aus dem Ausland lag die GMBH & CO. KG and HERMANN KLINCKE J. Besucherzahl zwar um 40% unter den Zah- H. SOHN GMBH & CO. KG was showcased to len von 2018, die Qualität der Gäste schien interested visitors in hall 12 stand B31. Didiesen pandemiebedingten Rückgang al- rect enquiries and incoming orders confirm lerdings zu kompensieren. Auch bei den how great the interest was. Ausstellerzahlen (229 Inland*, 832 Ausland*) war ein Rückgang von etwa 25% zu *Source AUMA Verband der deutschen Messewirtschaft verzeichnen. Die Corona-Situation in China wird dabei eine bedeutende Rolle gespielt haben. Unter dem Motto MEHR DRAHT GEHT NICHT wurde das Produkt- und Leistungsportfolie der MAX W. CLAAS GMBH & CO. KG und der HERMANN KLINCKE J. H. SOHN GMBH & CO. KG in der Halle 12 Stand B31 interessierten Besucherinnen und Besuchern präsentiert. Wie groß das Interesse war, bestätigen unmittelbare Anfragen und Auftragseingänge.

*Quelle AUMA Verband der deutschen Messewirtschaft

CLAAS/KLINCKE-Drahtwerke looks back on extraordinarily positive interest at this year's Wire (held between June 20th and 24th in Düsseldorf). After a three-year break due to the pandemic, it was nice to finally be able to once again maintain national and international contacts, to make new ones and to be able to have personal discussions on the subject of wire.

With over 8,000* visitors from Germany and over 17,600* from abroad, the number Under the slogan MORE WIRE IS NOT POS-SIBLE (MEHR DRAHT GEHT NICHT), the pro-





WEIHNACHTSGRÜSSE

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kundinnen und Kunden,

»Weihnachten ist nicht nur eine Zeit der Freude, sondern auch der Besinnung.« (Winston Churchill)

Ein herzliches Dankeschön für Ihr Vertrauen, Ihre Treue und Ihre Zuverlässigkeit auch in spannenden Zeiten. Wir halten es mit Winston Churchill und wünschen Ihnen eine besinnliche Weihnachtszeit und ein gesundes, glückliches und erfolgreiches Neues Jahr.

Bernd und Holger Falz und das gesamte CLAAS/KLINCKE-Team

CHRISTMAS GREETINGS

Dear readers / Dear customers,

»Christmas is not only a time of joy, but also of reflection.« (Winston Churchill)

A heartfelt thank you for your trust, your loyalty and your reliability even in difficult times. We stand with Winston Churchill and wish you a Merry Christmas and a healthy, happy & prosperous New Year.

Bernd and Holger Falz and the entire CLAAS/KLINCKE-team

DER PERFEKTE WEIHNACHTS-GÄNSEBRATEN THE PERFECT ROAST GOOSE FOR CHRISTMAS

In vielen Familien gehört die klassische Weihnachtsgans genauso zum Weihnachtsfest In many families, the classic Christmas goose is just as much a part of Christmas as the wie der festlich geschmückte Weihnachtsbaum.

Dieses klassische Weihnachtsessen blickt auf ein langes Brauchtum zurück. Deutsche und Österreicher servieren die Gans überwiegend mit Klößen, Rotkohl und Äpfeln, manchmal auch mit Backpflaumen oder Kastanien. Die Skandinavier schätzen ihre traditionelle Gans allerdings mit Apfelmus und Rosenkohl anstatt mit Klößen und Rotkohl.

DAS 7 STUNDEN NIEDERTEMPERATURGAREN

Das Niedrigtemperaturgaren ist eine Methode, Fleisch im Backofen über einen langen Zeitraum zu garen. Die Niedrigtemperaturmethode vermeidet das Austrocknen und ein mögliches Zähwerden des Fleisches. Das Ergebnis ist eine saftige und leckere Weihnachtsgans, die über 7 Stunden ohne Aufsicht gegart wird und zum Schluss 5 – 6 Minuten unter dem Grill knusprig grillt wird.

Bitte beachten Sie die genauen Angaben unter der Überschrift ZUBEREITUNG!

festively decorated Christmas tree.

This classic Christmas meal has a long tradition. Germans and Austrians usually serve the goose with dumplings, red cabbage and apples, sometimes with prunes or chestnuts. However, the Scandinavians appreciate their traditional goose with apple sauce and Brussels sprouts instead of dumplings and red cabbage.

THE 7 HOURS LOW TEMPERATURE COOKING

Low temperature cooking is a method of cooking meat in the oven over a long period of time. The low temperature method avoids the meat drying out and possibly becoming tough. The result is a juicy and delicious Christmas goose that is cooked unattended for over 7 hours and finally grilled under the grill for 5-6 minutes until crispy.

Please note the precise instructions under the heading PREPARATION!

ZUTATEN FÜR 6 PERSONEN

1 küchenfertige Gans* (ca. 4 kg) Salz

Pfeffer

2 Zwiebeln

2 säuerliche Äpfel (z. B. Boskop)

1/2 Bund Thymian 400 ml Gänsefond (aus dem Glas)

2 – 3 EL dunkler Saucenbinder Holzspießchen oder Küchengarn

* nach Möglichkeit direkt vom Bauernhof und nicht aus der Massentierhaltung



INGREDIENTS FOR 6 PEOPLE

1 ready-to-cook goose* (approx. 4 kg) Pepper 2 onions 2 tart apples (e.g. Boskop) 1/2 bunch of thyme 400 ml goose stock (from the jar) 2-3 tbsp dark sauce thickener wooden skewers or kitchen twine

> * if possible directly from the farm and not from factory farming.

ZUBEREITUNG

Äpfel waschen und entkernen, beides in grobe Stücke schneiden. Thymian waschen und trocken schütteln und alles in die Gans füllen. Die Öffnung verschließen, die Gans mit der Brust nach unten in die Fettpfanne setzen, im Ofen (unteres Drittel) 30 Minuten braten. Dann wenden und weitere 30 Minuten braten. Die Hitze auf 80 Grad reduzieren und die Gans in ca. 7 Stunden fertig garen, bis eine Kerntemperatur von 70 Grad erreicht ist.

Die Gans herausnehmen, die Ofentemperatur auf 220 Grad erhöhen, das Fett abschöpfen und den Fond angießen, den Bratensatz damit ablösen und durch ein feines Sieb in einen Topf gießen. Die Sauce aufkochen, mit dem Saucenbinder andicken und abschmecken. Die Gans tranchieren, (die Füllung durch ein Sieb zur Sauce abtropfen lassen) und die Stücke mit der Hautseite nach oben in die Fettpfanne legen, unter dem Grill 5-6 Minuten knusprig grillen.

TIPP: Zur Gans passen gut Serviettenknödel und Rotkohl.

PREPARATION

Den Backofen auf 220 Grad vorheizen (Umluft 200 Grad). Die Gans waschen, abtrocknen, Preheat the oven to 220 degrees (convection 200 degrees). Wash and dry the goose, re-Bürzel entfernen und innen und außen mit Salz und Pfeffer würzen. Zwiebeln schälen, move the tail and season inside and out with salt and pepper, Peel the onions, wash and core the apples and cut both into large pieces. Wash the thyme, shake dry and fill everything inside the goose. Seal the opening, place the goose breast-side down in the roasting pan and roast in the oven (lower third part) for 30 minutes. Then turn and roast for another 30 minutes. Reduce the heat to 80 degrees and finish cooking the goose in about 7 hours until a core temperature of 70 degrees is reached.

> Take the goose out, increase the oven temperature to 220 degrees, skim off the fat and pour in the stock. Use it to separate the roast and pour it through a fine sieve into a saucepan. Bring the sauce to the boil, thicken with the sauce thickener and season to taste. Carve the goose (allow the filling to drain through a sieve with the sauce) and place the pieces skin-side up in the drip tray, grill under the grill for 5-6 minutes until crispy.

TIP: dumplings and red cabbage go well with the goose.

IMPRESSUM/IMPRINT:

Verantwortlich für die Inhalte/ Responsible for the contents: Hermann Klincke J. H. Sohn GmbH & Co. KG

Konzeption/Text: Beckerkonzept Kommunikation im Marketing Ober Stuberg 3 · 58849 Herscheid www.beckerkonzept.de

Auflage/Print run: 1.500 Stk. 1.500 copies

Satz: Britta Knetsch | Designbüro Kaiserstraße 67 44135 Dortmund www.britta-knetsch.de

Max W. Claas GmbH & Co. KG

Rahmedestraße 375 D-58762 Altena

Tel.: +49-(0)2352 / 9595-0 Fax: +49-(0)2352 / 9595-95 www.claas-draht.de

E-Mail: info@claas-draht.de

Hermann Klincke J. H. Sohn GmbH & Co. KG

Südstraße 10 D-58762 Altena

Tel.: +49-(0)2352 / 9581-0 Fax: +49-(0)2352 / 9581-12

www.klincke-draht.de E-Mail: info@klincke-draht.de