

INNOVATION

NEWS AUS DEN UNTERNEHMEN CLAAS UND KLINCKE

NEWS FROM CLAAS AND KLINCKE

01/2018



WIRE 2018 – 1.300 AUSSTELLER UND 38.000 BESUCHER AUS 76 LÄNDERN WIRE 2018 – 1.300 EXHIBITORS AND 38.000 VISITORS FROM 76 COUNTRIES

ALLE ZWEI JAHRE TRIFFT SICH DIE WELT DES DRAHTES IN DÜSSELDORF, HIER WERDEN AN FÜNF TAGEN BESTEHENDE KONTAKTE GEPFLEGT UND NEUE GEKNÜPFT.

Die CLAAS/KLINCKE-Drahtwerke sind auch in diesem Jahr wieder dabei und zeigen in Halle 12 das beeindruckende Leistungsportfolio beider Unternehmen. Alleine die Tatsache, dass Drähte von 0,5 mm bis 50 mm gezogen werden können, zeigt, wie individuell auf Kundenwünsche eingegangen werden kann.

Modernste Ziehanlagen und der Einsatz neuester Glüh- und Oberflächentechnologien bilden die Basis für Drähte mit einem hohen Qualitätsanspruch.

Erst vor wenigen Monaten wurde bei CLAAS die bestehende Glühanlage erweitert und verfügt nun über 5 Sockel, 3 Heizhauben, 3 Kühlhauben mit einer Sockelleistung von bis zu 65 t.



FEVERY TWO YEARS THE WORLD OF WIRE MEETS IN DUSSELDORF, WHERE EXISTING CONTACTS ARE CULTIVATED AND NEW ONES MADE OVER FIVE DAYS.

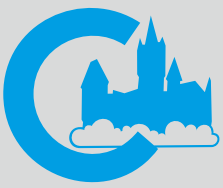
CLAAS/KLINCKE Drahtwerke will once again be present this year and showcase the impressive service portfolio of both companies in Hall 12. The mere fact that wires from 0.5 mm to 50 mm can be drawn shows how individually customer requirements can be met.

State-of-the-art drawing lines and the use of the latest annealing and surface technologies form the basis for wires with high quality standards.

Only a few months ago, the existing annealing plant at CLAAS was extended and today has 5 bases, 3 heating hoods, 3 cooling hoods and a base capacity of up to 65 t.

Fortsetzung auf Seite 3

Continued on page 3



Bernd Falz, Managing Director



Holger Falz, Managing Director

EDITORIAL

DEAR READERS,

It is only a few days before WIRE 2018 starts in Dusseldorf. We from Drahtwerke Max W. Claas and Hermann Klincke will be showcasing our company again this year in hall 12, stand B33 and are looking forward to welcoming you from 16 to 20 April.

Shining with trade fair innovations in our industry is a challenge. In most cases, such announcements do not go beyond innovations regarding improvement or adaptation. We are therefore all the more pleased to be able to surprise you this year with a real trade fair innovation.

The focus of our trade fair presence is the message WE DRAW AND PROCESS WIRE. This statement sums up what our company is all about. Wire drawing and wire finishing is not only our daily business, but also our passion. The quality of our products is just as important as flexibility, reliability and customer proximity.

From now on we have the possibility to supply hexagonal wires up to a wrench width of 42 mm in the ring! We present a product portfolio unique on the market and create new manufacturing possibilities for the production of screws, nuts and tools.

Where we showed you exciting images of products made from our wires in 2016, this year we will demonstrate how and under which conditions wire is drawn and finished in our plants. These little insights will inspire you!

Visit us in Dusseldorf and learn more about our new hexagonal wires! You will find a list of each day's staff on our stand in this issue.

Best regards,
Bernd + Holger Falz

SEHR GEEHRTE LESERINNEN,
SEHR GEEHRTE LESER,

In wenigen Tagen startet die WIRE 2018 in Düsseldorf. Wir von den Drahtwerken Max W. Claas und Hermann Klincke präsentieren uns auch in diesem Jahr in Halle 12, Stand B33 und freuen uns, Sie vom 16.04. bis 20.04. begrüßen zu können.

In unserer Branche mit Messeneuheiten zu glänzen, ist eine Herausforderung. In den meisten Fällen gehen solche Ankündigungen nicht über Verbesserungsinnovationen oder Anpassungsinnovationen hinaus. Um so mehr freuen wir uns, dass wir Sie in diesem Jahr mit einer echten Messeneuheit überraschen können.

Im Fokus unseres Messeauftritts steht die Botschaft WIR ZIEHEN UND VEREDELN DRAHT. Diese Aussage bringt das auf den Punkt, was unsere Unternehmen ausmacht. Draht ziehen und Draht veredeln ist nicht nur unser Tagesgeschäft, sondern auch unsere Leidenschaft. Dabei steht die Qualität unserer Produkte ebenso im Fokus wie Flexibilität, Zuverlässigkeit und Kundennähe.

Ab sofort haben wir die Möglichkeit, 6-kant-Drähte bis zu einer Schlüsselweite von 42 mm im Ring zu liefern! Damit stellen wir Ihnen ein auf dem Markt einzigartiges Produktportfolio vor und schaffen neue Fertigungsmöglichkeiten für die Herstellung von Schrauben, Muttern und Werkzeugen.

Da, wo wir Ihnen 2016 spannendes Bildmaterial von Produkten gezeigt haben, die aus unseren Drähten gefertigt wurden, zeigen wir Ihnen in diesem Jahr wie und unter welchen Bedingungen in unseren Werken Draht gezogen und veredelt wird. Diese kleinen Einblicke werden Sie begeistern!

Besuchen Sie uns in Düsseldorf und erfahren Sie mehr über unsere neuen 6-kant-Drähte! Eine Übersicht der Standbesetzung finden Sie in dieser Ausgabe.

Herzliche Grüße
Bernd + Holger Falz

WIRE 2018

HALLE/HALL 12, STAND B 33

STANDBESETZUNG/STAND STAFFING

MONTAG — FREITAG/MONDAY — FRIDAY
16.04. — 20.04.2018

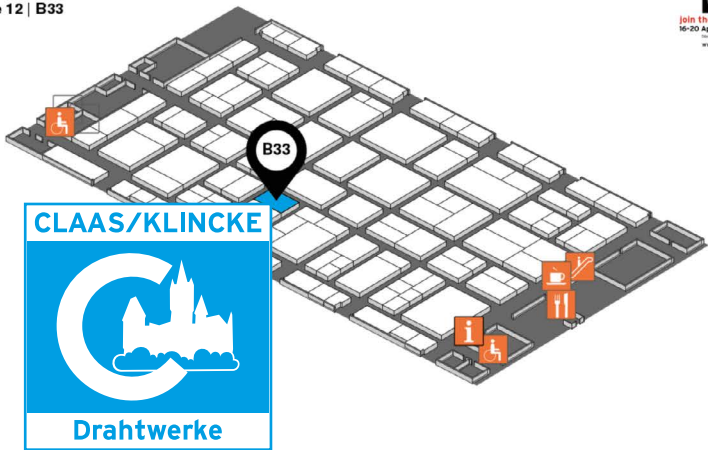
Wer/Who	16. April	17. April	18. April	19. April	20. April
Bernd Falz Geschäftsleitung/Managing Director	X	X	X	X	X
Holger Falz Geschäftsleitung/Managing Director	X	X	X	X	
Andreas Kuhn Vertriebsleitung/Sales Management CLAAS	X	X	X	X	X
Markus Keller Vertriebsleitung/Sales Management KLINCKE	X	X	X	X	X
Nadja Ebert Vertrieb/Sales CLAAS	X	X			X
Erika Karthäuser Vertrieb/Sales CLAAS	X		X	X	
Ulrike Springob QS/QA CLAAS	X				
Rebecca Pawlik Vertrieb/Sales KLINCKE	X	X			
Jan Radix Auszubildender Industriekaufmann/apprentice, Industrial Management Assistant KLINCKE		X			
Lucas Kehl Vertrieb/Sales CLAAS			X	X	X
Samira Bouqayoua Vertrieb/Sales KLINCKE			X	X	
Jan Balkenhol Leiter Instandhaltung/Plant Maintenance Manager CLAAS					X



Join the best:
16-20 April 2018

Messe Düsseldorf GmbH
Postfach 10 10 06 - 40001 Düsseldorf, Germany
Tel. +49 (0) 211/45 60-01 Fax +49 (0) 211/45 60-6 68
www.messe-duesseldorf.de

Max W. Claas GmbH & Co. KG
Halle 12 | B33



- Halls Hallen 3-4, 7, 16**
Tube Trading and Manufacturing, Profiles / Rohrhandel, Rohrherstellung, Profile
- Hall Halle 5**
Bending and Forming Technology, Profiles / Umformtechnik, Profile
- Halls Hallen 6, 7a**
Pipe and Tube Processing Machinery, Profiles / Rohrbearbeitungsmaschinen, Profile
- Hall Halle 7a**
Plant and Machinery, Profiles Maschinen und Anlagen, Profile
- Hall Halle 16**
meet china's expertise
- Hall Halle 16-17**
Tube Accessories, Profiles Rohrzubehör, Profile



- Halls Hallen 9-14, 16**
Wire and Cable Machinery, Wire and Cable Production and Trade, Fibre Glass Machinery Draht- und Kabelmaschinen, Draht- und Kabelproduktion und -handel, Glasfasertechnologie
- Hall Halle 13**
Mesh Welding Machinery Gitterschweißmaschinen
- Hall Halle 13**
Springmaking Federfertigungstechnik
- Hall Halle 15**
Fastener Technology Verbindungs- und Befestigungstechnologien
- Hall Halle 16**
meet china's expertise

Join the best: 16-20 April 2018
Düsseldorf, Germany




Wir freuen uns auf Sie.
Halle 12 / B33

Fortsetzung von Seite 1

Kurze Durchlaufzeiten, höchste Zuverlässigkeit, individuelle Liefereinheiten, große Lagerflächen, produktorientierte Lösungen und ein komplett überdachtes Logistikzentrum sind nur einige Beispiele für die Leistungsfähigkeit beider Unternehmen.

Der CLAAS/KLINCKE-Verbund ist darüber hinaus in allen Bereichen der Fertigung ein einzigartiger Produktionsanlagenpuffer.

Die zur WIRE 2018 erstmalig gezeigten 6-kant-Drähte mit Durchmessern von 0,9 mm bis 42 mm im Ring zeigen erneut die Innovationskraft der CLAAS/KLINCKE-Drahtwerke und lassen die Branche aufhorchen.

Das CLAAS/KLINCKE-Messteam freut sich auf Ihren Besuch. Eine Übersicht der täglichen Standbesetzung finden Sie in dieser Ausgabe.

Continued from page 1

Short throughput times, maximum reliability, individual delivery units, large storage areas, product-oriented solutions and a completely covered logistics centre are just a few examples of the efficiency of both companies.

In addition, the CLAAS/KLINCKE network is a unique production plant buffer in all areas of production.

The hexagonal wires with diameters from 0.9 mm to 42 mm in the ring shown for the first time at WIRE 2018 once again demonstrate the innovative power of CLAAS/KLINCKE Drahtwerke and make the industry pay attention.

The CLAAS/KLINCKE trade fair team is looking forward to your visit. You will find a list of each day's staff on our stand in this issue.

Join the best: 16-20 April 2018
Düsseldorf, Germany




Please visit us at:
Hall 12 / B33

MESSENEUHEIT 2018: 6-KANT-DRÄHTE BIS SCHLÜSSELWEITE 42 MM IM RING

TRADE FAIR INNOVATION 2018: HEXAGONAL WIRES UP TO A WRENCH WIDTH OF 42 MM IN THE RING



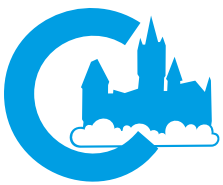
DIE CAAS/KLINCKE DRAHTWERKE ÜBERRASCHEN ZUR WIRE 2018 MIT EINEM ECHTEN MESSEHIGHLIGHT.

Nach umfangreichen Entwicklungen, Versuchen und Praxistests liefern die Unternehmen ab sofort kundenspezifische 6-KANT-Drähte aus Kaltstauchdraht, Werkzeugstahldraht und Automatenstahl in Durchmessern von 0,9 mm bis 42 mm im Ring. Weitere Informationen erhalten Sie auf dem CLAAS/KLINCKE Messestand in Halle 12/B33.



THE CAAS/KLINCKE WIRE FACTORY WILL SURPRISE YOU AT WIRE 2018 WITH A REAL TRADE FAIR HIGHLIGHT.

Following extensive developments, tests and practical trials, the companies are now supplying customer-specific hexagonal wires made of cold heading wire, tool steel wire and free-cutting steel in ring diameters from 0.9 mm to 42 mm. Further information is available at the CLAAS/KLINCKE stand in Hall 12/B33.



NEUE KRANBRÜCKE BEI DER HERMANN KLINCKE J. H. SOHN GMBH & CO. KG NEW CRANE BRIDGE AT HERMANN KLINCKE J. H. SOHN GMBH & CO. KG



Im Februar wurde in Vorbereitung auf eine weitere Ziehlinie eine neue Kranbrücke in einer KLINCKE-Maschinenhalle montiert. Die Brücke hat ein Gewicht von 6 t und wurde durch einen aufwändigen Schwertransport an ihren neuen Standort gebracht und montiert! Vielen Dank an alle Beteiligten für ihren Einsatz!

In February a new crane bridge was installed in the KLINCKE machine hall in preparation for another drawing line. The bridge has a weight of 6 t and was brought to its new location by a complex heavy Transport for assembly. Many thanks to everyone involved for their commitment!



CONTAINERSENDUNGEN WELT- WEIT IN 20 ODER 40 FUSS SEECONTAINER WORLDWIDE CONTAINER SHIPMENT IN 20 OR 40 FOOT SEA CONTAINER

Mitarbeiter sorgen während des gesamten Verladeprozesses für eine korrekte Ladungssicherung, die im geschlossenen Container von großer Bedeutung ist.

Egal, ob aufrecht stehende Coils, Draht auf Kronenständern oder in Holzkisten, sprechen Sie uns bei Bedarf auf den Überseeversand im Container an.

Mit dem Standort Altena haben wir die Möglichkeit, Containersendungen sowohl über Hamburg, Bremen, Rotterdam und Antwerpen abblenden zu können.

Die HERMANN KLINCKE J. H. SOHN GMBH & CO. KG orientiert sich an den Anforderungen ihrer weltweiten Kunden. Containersendungen erfreuen sich im internationalen Versand einer immer größeren Beliebtheit und werden bei KLINCKE von einer integrierten Containerrampe im Versand realisiert. Kundenspezifische Drähte werden in 20 oder 40 Fuß Seecantern verladen und verlassen das Unternehmen in alle Himmelsrichtungen.



Neben dem Kernstück, der versenkbaren Rampe, ist ein kleiner und kompakter Stapler erforderlich, der eine schnelle und unkomplizierte Beladung ermöglicht. Kompetente

HERMANN KLINCKE J. H. SOHN GMBH & CO. KG is oriented towards the requirements of its customers worldwide. Container shipments are becoming more and more popular

Whether upright coils, wire on crown racks or in wooden boxes: talk to us, we will gladly take over the container shipment.

Due to our location in Altena we have the possibility to ship containers via Hamburg and Bremen, but also via Rotterdam and Antwerp.



in international shipping and are handled by KLINCKE from an integrated container ramp in shipping. Customer-specific wires are loaded into 20 or 40 foot sea containers and leave the company in all directions.

In addition to the core piece, the retractable ramp, a small and compact stacker is required, which enables fast and uncomplicated loading. Competent employees ensure correct load securing throughout the entire loading process, which is of great importance in the closed container.

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

**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

Auflage/Print run:
1.500 Stk.
1,500 copies

Satz:
Fälsch
Büro für visuelle Kommunikation
Siepenstraße 5 · 59846 Sundern
www.faelsch.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