

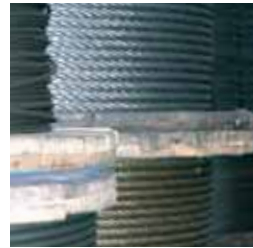
## Engagement und Kompetenz

**Das Drahtseilwerk Hemer** ist aus der Bremer Drahtseilerei Lüling GmbH & Co. KG hervorgegangen und eine Tochter der Künne GmbH & Co. KG in Hemer. Aus strategischen Gründen ist das Unternehmen im Jahre 1999 nach Hemer umgesiedelt worden. Durch die Kombination aus der Übernahme bewährter Anlagen und neuer Technologie entstand hier ein leistungsfähiges und innovatives Drahtseilwerk.

**Als ein Unternehmen der Künne Gruppe** können wir dabei auf die Erfahrung, die Kompetenz und die Kapazität der gesamten Gruppe zurückgreifen. Die Firma Künne, als eine der modernsten Stahldrahtziehereien, liefert uns hochwertige Qualitätsdrähte als Basis für unsere TAURUS-Spezialdrahtseile. So ist unser Ausgangsmaterial – und damit ein wesentlicher Aspekt unserer Fertigung – wirtschaftlich, terminlich und qualitativ kalkulierbar und zuverlässig. Die gleich bleibend hohe Qualität unserer Erzeugnisse garantiert ein Qualitätsmanagement, das vom Rohmaterial bis zur Auslieferung den Fertigungsprozess begleitet.







## Commitment and Competence

The wire rope manufacturer, **Drahtseilwerk Hemer**, was created by a merger of Bremer Drahtseilerei Lüling GmbH & Co. KG and a subsidiary of Künne GmbH & Co. KG in Hemer, Germany, where the company relocated in 1999 for strategic reasons. The combination of the existing, tried and tested plant with new technology proved to be the ideal basis for the development of an efficient, innovative wire rope factory.

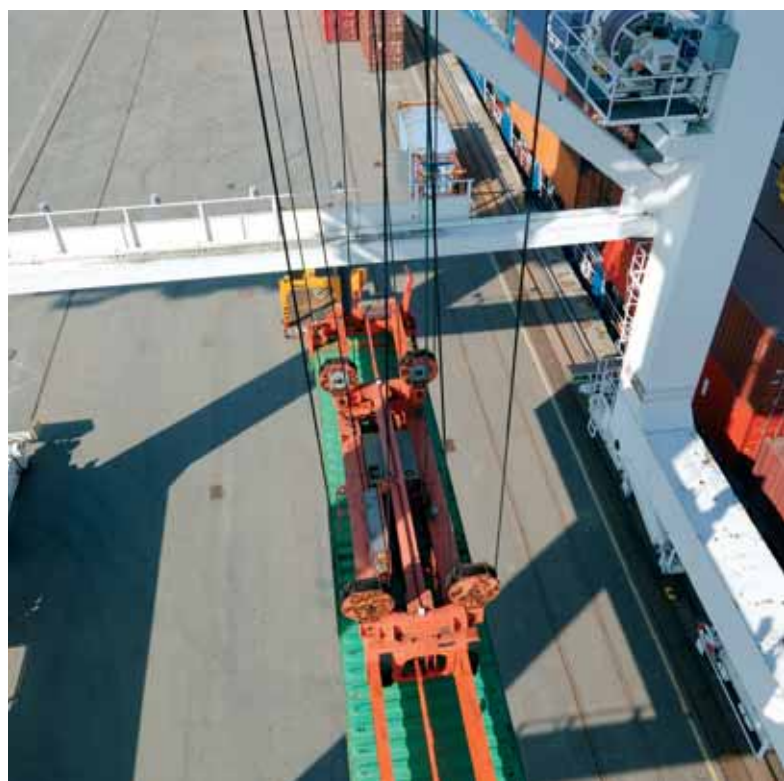
As a member company of the **Künne Group**, we have access to the experience, expertise and capacity of the entire Group. One of the most modern wire-rope manufacturers, Künne, supplies us with high-quality wire, which forms the basis for our TAURUS special wire ropes. This ensures that we can count on the costing, scheduling, quality and reliability of our starting material - a significant aspect of our manufacture. The consistently high quality of our products is guaranteed by a quality management system, which encompasses the entire manufacturing process right from the raw material through to delivery of the finished product.



## Technologie und Qualität

**TAURUS-Spezialdrahtseile** heben, ziehen und bewegen große Massen und Gewichte. Mensch und Material sind abhängig von der Zuverlässigkeit der Seile. Um den technischen Anforderungen und Sicherheitsansprüchen unserer Kunden sowie unseren eigenen hohen Maßstäben gerecht zu werden, entwickeln wir in unserer eigenen Fertigung ständig innovative Ideen, die dann in hochwertige Seile umgesetzt werden. Wir bieten Ihnen nicht nur Seile, sondern Problemlösungen und Standzeitverlängerungen, die Ihnen spürbar wirtschaftliche Vorteile bringen.

**Unsere Fertigungsverfahren** sind grundsätzlich computeroptimiert. Die Durchmesser aller Drähte und Litzen eines Seiles sind perfekt aufeinander abgestimmt und somit optimiert. Alle Seilkonstruktionen und Materialkomponenten entsprechen den aktuellen internationalen Normen. Um den hohen Anforderungen des Marktes darüber hinaus zu genügen, verdichten wir unsere Seile mittels einer Verdichtungsanlage. Die Querschnittsverdichtung ist an der abgeflachten Seiloberfläche erkennbar und bewirkt eine Bruchkrafterhöhung und deutlich bessere Aufliegezeiten. Diese Besonderheiten unserer Fertigung sowie unsere langjährige Erfahrung garantieren Produkte, deren Qualität und Zuverlässigkeit weit über den geforderten Werten liegen und trotzdem zu attraktiven Konditionen angeboten werden.



## Technology and Quality

**TAURUS special wire ropes** lift, pull and move heavy bulks and weights. People and materials depend on the reliability of the ropes. To be able to meet the technical and safety requirements of our customers, and match up to our own high standards, we are continuously developing innovative ideas in our own production, which are applied to the manufacture of high-quality ropes. We do not simply supply ropes - we also provide solutions and ensure longer rope life - factors that bring you tangible economic benefits.

**Our manufacturing processes** are all computer optimized. The diameters of all wires and strands of a rope are perfectly coordinated, ensuring the best possible rope production. All rope designs and material components comply with the latest international standards. But we are not content simply to achieve standard compliance. To meet demanding market requirements, all our ropes are compacted in a swaging press. This cross-sectional compaction can be identified from the flattened surface of the rope. It increases the breaking load and significantly extends the service life. These key features of our production, combined with our many years of experience, guarantee that our products far exceed the standard quality and reliability requirements, while also allowing us to supply them on attractive terms.





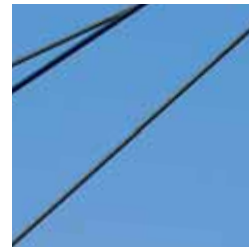
# Sortiment und Zuverlässigkeit

Unsere Fertigungspalette reicht von feindrätigen Flugzeugsteuerseilen über Anschlagseile bis zu den stärksten Kranseilen. Mit Produktspezifikationen wie Ummantelungen, Seilschlaufen oder anderen Konfektionierungen runden wir unsere Angebotspalette praxisnah ab.

Unsere Produkte werden immer termingerecht an Auftraggeber und Kunden in ganz Deutschland, Europa und Übersee geliefert. Unser umfangreiches Fertigwarenlager ermöglicht kurzfristige Lieferungen auch bei Kleinstmengen.

## Unser Liefer- und Fertigungsprogramm:

- TAURUS-Spezialdrahtseile  
6-, 8-, 9-litziges Vollstahlseil  
- mit Querschnittsverdichtung  
- mit kunststoffummantelter  
Stahlseileinlage
- TAURUS-Spezialdrahtseile  
drehungsarm bzw. drehungsfrei  
- mit Querschnittsverdichtung  
- mit kunststoffummanteltem Kernseil
- TAURUS-Spezialdrahtseile für  
die Forstindustrie
- Drahtseile nach DIN 3052  
bis DIN 3054
- Drahtseile nach DIN EN 12385-4
- Anschlagseile für allgemeine  
Hebezwecke nach DIN EN 13414-1  
und 13414-3
- Spleißen von Seilschlaufen für  
Anschlagseile nach DIN EN 13411-2
- Pressklemmen und Verpressen nach  
DIN EN 13411-3
- Vergießen mit Metall und Kunstharz  
nach DIN EN 13411-4
- Edelstahlseile
- Ummantelte Drahtseile
- Textile Anschlagmittel  
(wie Ladungssicherungssysteme,  
Hebebänder, Rundschlingen, etc.)
- Ketten
- Drahtseil-Zubehör  
(Kauschen, Drahtseilklemmen, etc.)



## Range and Reliability

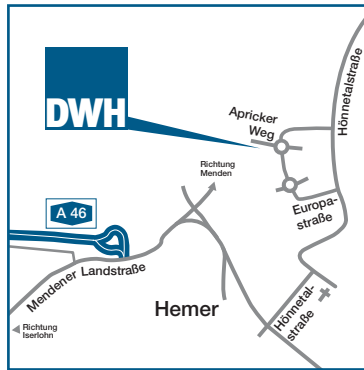
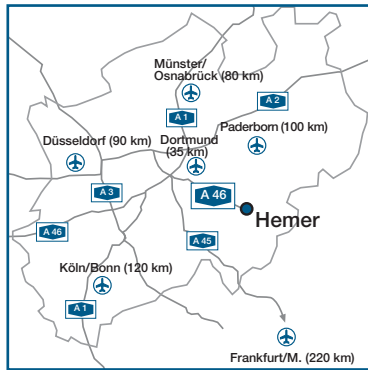
Our production portfolio ranges from fine-wire aircraft control cables through sling ropes to the heaviest duty crane ropes. Our service includes assembling ropes ready for use, with product specifications, including coating, fitted eyes and other types of finishing.

Our products are always supplied on time to customers throughout Germany, Europe and overseas. By maintaining an extensive finished products warehouse, we are able to supply quickly and in small quantities.

### Our supply and production programme:

- TAURUS special wire ropes
  - ó, 8, 9-strand all-steel wire
  - compacted
  - with plastic-coated steel rope core
- TAURUS special wire ropes anti-twist or non-rotating
  - compacted
  - with plastic-coated core rope
- TAURUS special wire ropes for the forestry industry
- Wire ropes as per DIN 3052 to DIN 3054
- Wire ropes as per DIN EN 12385-4
- Sling ropes for general lifting purposes as per DIN EN 13414-1 and 13414-3
- Splicing of eyes for sling ropes as per DIN EN 13411-2
- Ferules and ferule securing as per DIN EN 13411-3
- Metal and resin socketing as per DIN EN 13411-4
- Stainless steel ropes
- Coated wire ropes
- Fibre sling ropes (for applications including load-securing systems, sling bands, round slings, etc.)
- Chains
- Wire rope accessories (thimbles, wire rope clips, etc.)





**Drahtseilwerk Hemer**  
GmbH & Co. KG  
Apricker Weg 13  
D-58675 Hemer  
Tel +49 (0)23 72 96 92 0  
Fax +49 (0)23 72 96 92 10  
info@dwh-taurus.de  
www.dwh-taurus.de

