



CARL STAHL
GRUPPE
GROUP

2019

www.carlstahl.com

■ Die Unternehmensgruppe Carl Stahl ist ein weltweit tätiges Unternehmen. Der familiengeführte Konzern mit internationaler Kompetenz wurde 1880 im schwäbischen Süssen gegründet und agiert heute mit 70 Standorten auf vier Kontinenten. Über 1.800 Mitarbeiter erwirtschafteten im vergangenen Jahr einen Konzernumsatz von 341,8 Millionen Euro. Das Unternehmen bietet innovative und zukunftsweisende Lösungen im Bereich der Hebetchnik, Architektur und Technocables.

The Carl Stahl Group is a global enterprise. The family-owned company with its international competence was founded 1880 in Süssen/Germany and acts today with 70 locations on four continents. Over 1,800 employees have generated a total turnover of 341.8 Mio. Euros last year. The company offers innovative and future-oriented solutions in the fields of Lifting Technology, Architecture and Technocables.

FROM TRADITION TO MODERNITY

Umsatz

Mit über 1.800 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern erwirtschaftete die Carl Stahl Gruppe im Geschäftsjahr 2018 in 70 Standorten auf vier Kontinenten einen Rekordumsatz von 341,8 Millionen Euro - eine Steigerung von knapp einer Million Euro.

Turnover

With more than 1,800 employees, the Carl Stahl Group generated record sales of 341.8 million euros in fiscal year 2018 in 70 locations on four continents - an increase of nearly one million euros.

+ 1 Mio.



**CARL STAHL
GRUPPE
IN ZAHLEN
CARL STAHL
GROUP
IN NUMBERS**

+ 5,8 %

Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

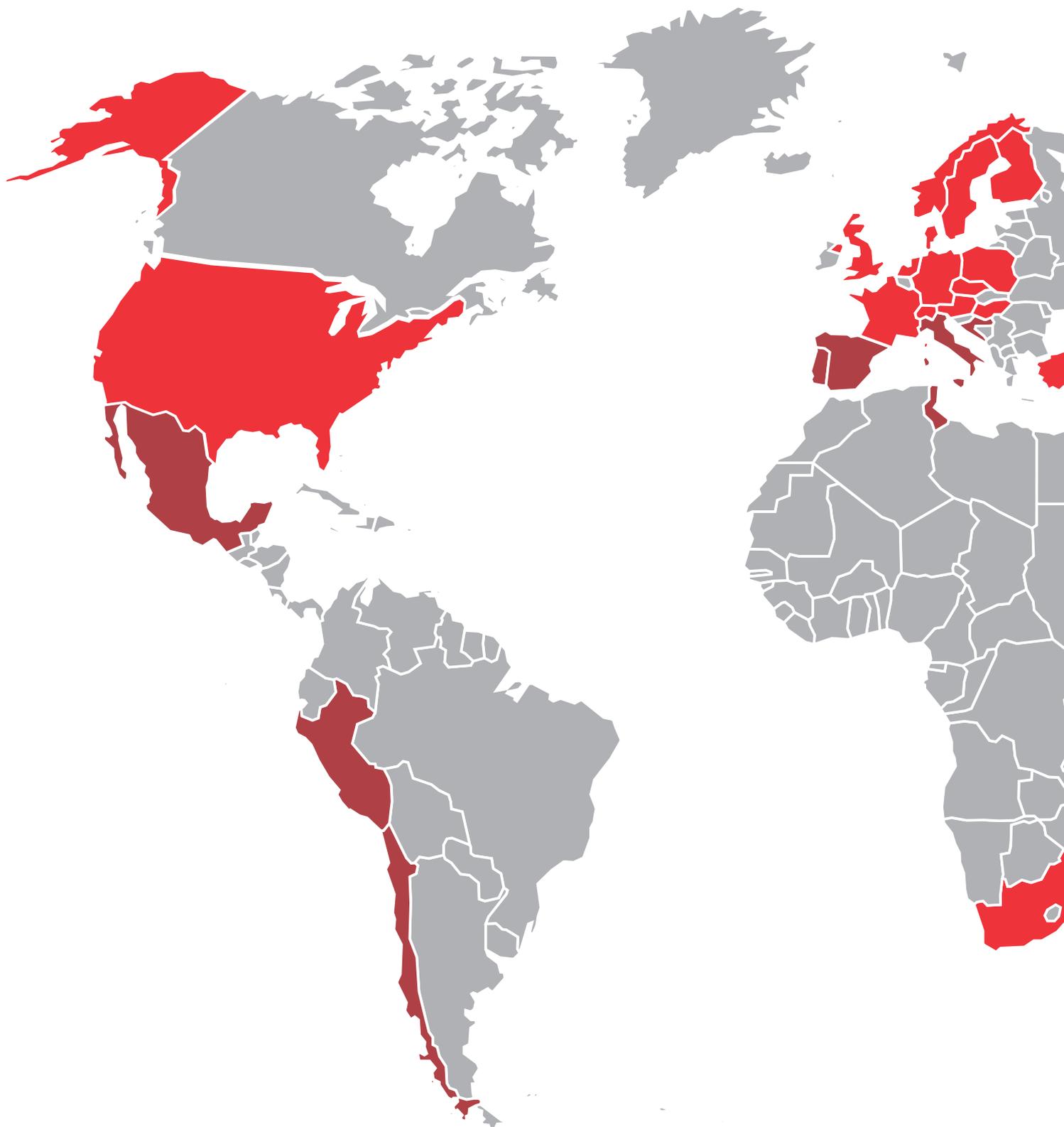
Die Zahl der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter hat sich 2018 von 1.706 um 99 auf 1.805 erhöht.

Employees

The number of employees increased by 99 from 1706 to 1805 in 2018.

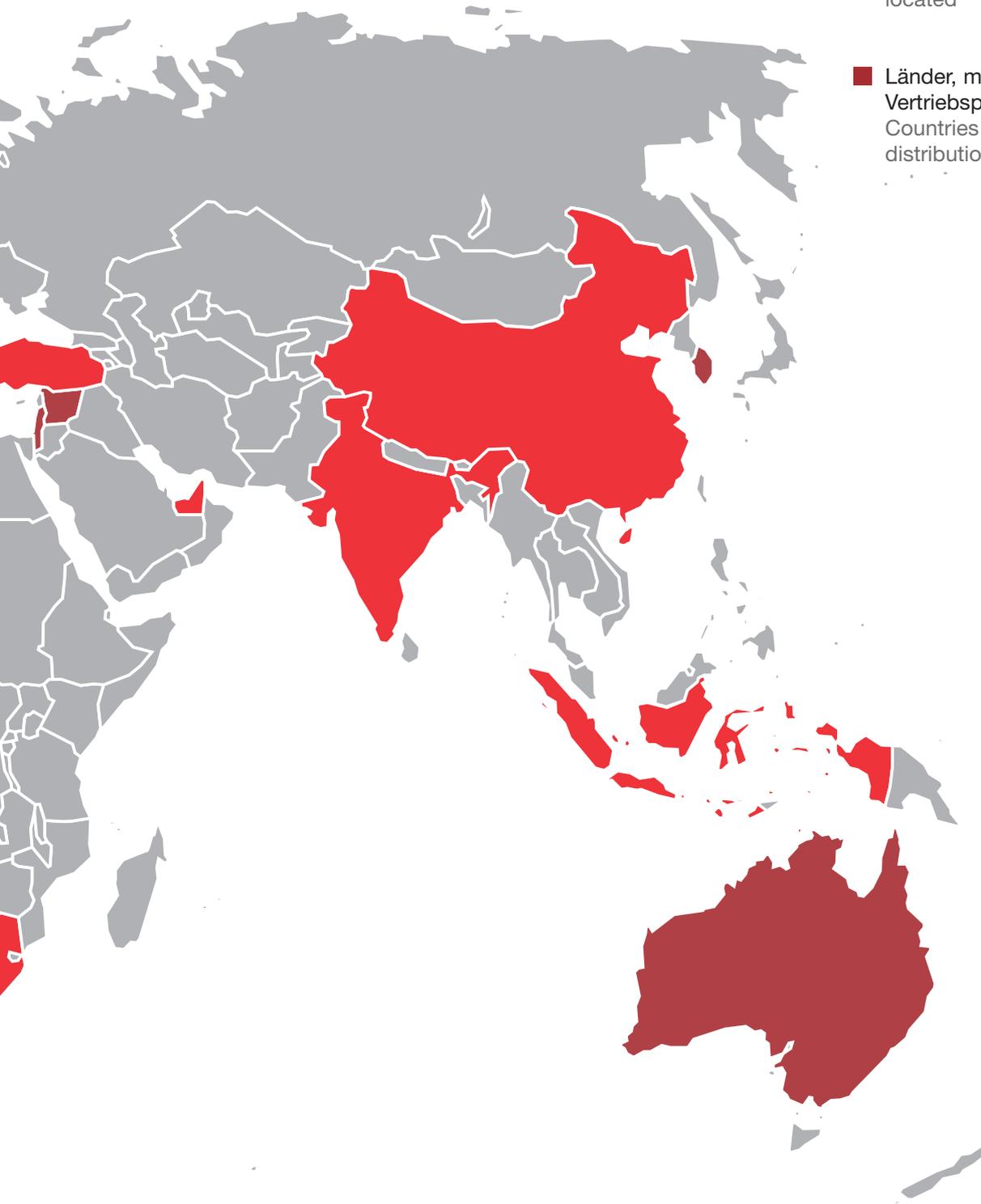
INHALT | CONTENT

Standorte Locations	4-5
Umsatz- / Mitarbeiterentwicklung Turnover / Employees growth	6-7
Geschichte History	8-9
Konzernstruktur Company Structure	10-11
Beteiligungen Divisions	12-31
▶ Carl Stahl Hebeteknik GmbH	12-13
▶ Carl Stahl ARC GmbH	14-15
▶ Carl Stahl Technocables GmbH	16-17
▶ Carl Stahl Kromer GmbH	18-19
▶ IT Kompass GmbH	20-21
▶ Nordgreif GmbH	22-23
▶ Ventzki GmbH	24-25
▶ Corfil S.A.R.L.	26-27
▶ AURAS Pumpen GmbH & Co. KG	28-29
▶ Interkabel Internationale Seil- und Kabel-Handels GmbH	30-31



■ Länder, in denen Carl Stahl vertreten ist
Countries, in which Carl Stahl is located

■ Länder, mit Carl Stahl Vertriebspartnern
Countries with Carl Stahl distribution partners





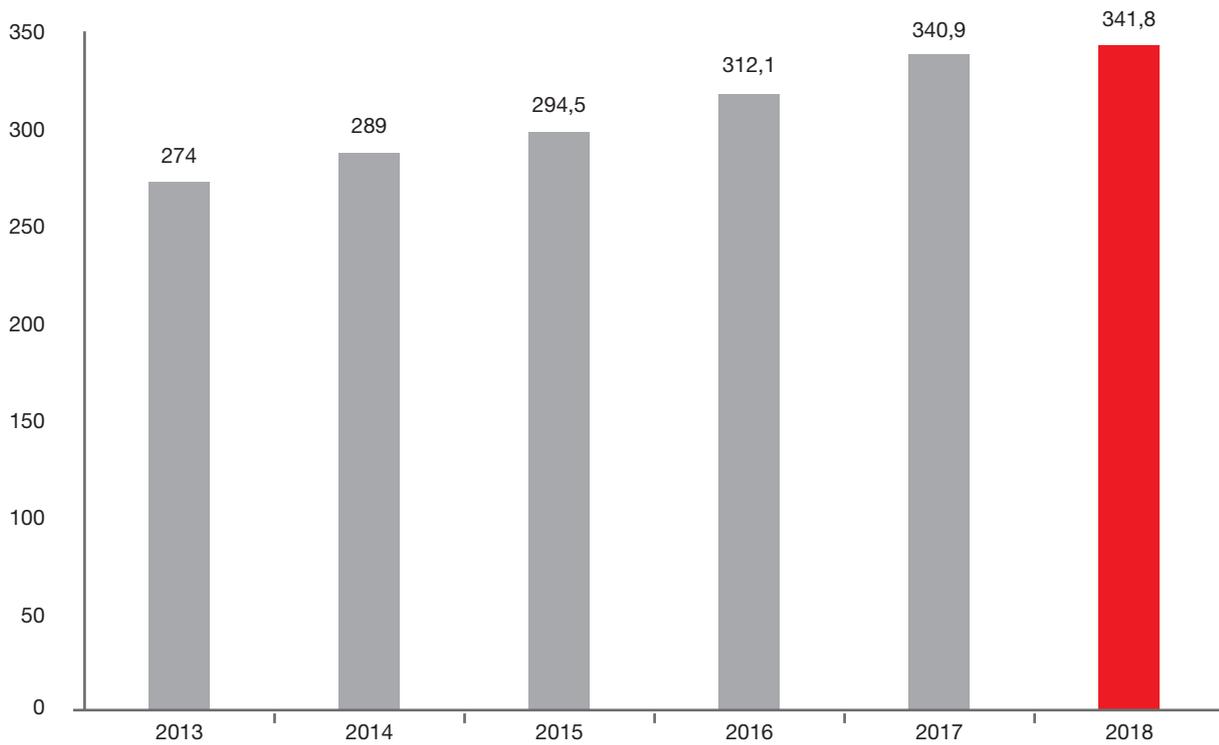
Die Zahlen belegen es: Produkte von Carl Stahl sind weltweit gefragt. Seit Jahren gehen die Zahlen bezüglich Umsatz, Standorten und Mitarbeitern kontinuierlich nach oben. Vor allem die neunziger Jahre standen bei Carl Stahl im Zeichen eines rasanten Wachstums, das bis heute anhält. Der Umsatz stieg von 1990 bis heute von umgerechnet knapp 30 Millionen Euro auf 341,8 Millionen Euro. Mit dazu beigetragen hat eine Erweiterung der Produkt- und Dienstleistungspalette, die wiederum zur Erschließung neuer Märkte und Zielgruppen führte.

Durch Zukäufe und Übernahmen sowie durch die Gründung von Zweigwerken verzehnfachte sich die Zahl der Standorte weltweit in den letzten vierzig Jahren. Der sprunghafte Anstieg zwischen 1972 und 1997 erklärt sich durch die Gründung zahlreicher Tochtergesellschaften im Ausland sowie in den neuen Bundesländern. Heute ist Carl Stahl mit 70 Standorten auf vier Kontinenten vertreten und beschäftigt über 1.800 Mitarbeiter.

Sales figures proof that there is a strong demand for Carl Stahl products all over the world. In recent years turnover ratios, subsidiaries and staff have been continuously rising. Especially in the nineties the company grew rapidly, and the growth still continues today. From 30 million in 1990 the company turnover soared to 341.8 million today. A wider range of products and services has contributed considerably to this success and also allowed the development of new markets and target groups.

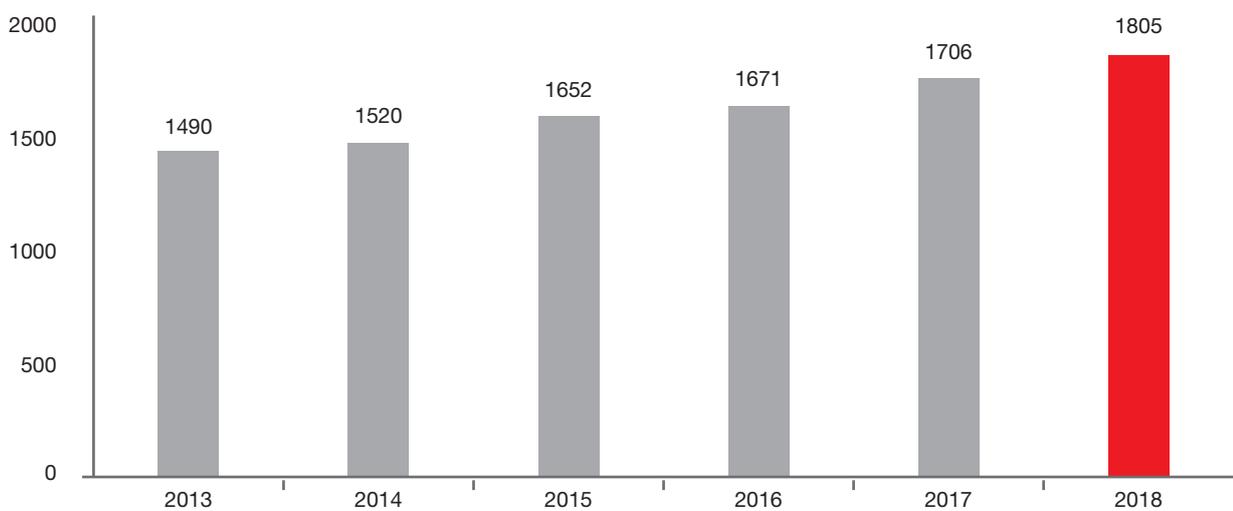
The number of Carl Stahl locations worldwide multiplied tenfold in the last 40 years mainly by acquisitions and take-overs, but also by founding new subsidiaries. The jump between 1972 and 1997 is due to the foundation of many new locations abroad but also in former East Germany. Today, Carl Stahl is represented with 70 locations on four continents and employs over 1,800 people.

UMSATZ* CARL STAHL GRUPPE IN MIO. EUR | TURNOVER* CARL STAHL GROUP IN MIO. EUR



*Nicht konsolidiert | Not consolidated

MITARBEITERENTWICKLUNG CARL STAHL GRUPPE | EMPLOYEES GROWTH CARL STAHL GROUP





EINE ZEITREISE DURCH DIE GESCHICHTE VON CARL STAHL | CARL STAHL'S HISTORY AT A GLANCE

1880



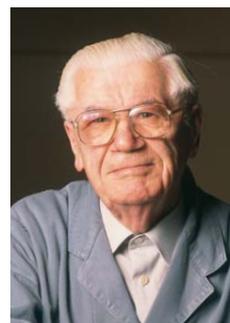
Die Seilerei Stahl wird von Jakob Stahl in Süßen gegründet.
The ropemaking work-shop "Stahl" is founded by Jakob Stahl in Suessen.

1904



Der Firmengründer übergibt seinem Sohn Carl die Firma.
The company's founder is handing the business over to his son Carl.

1930



Carl Stahl jun. übernimmt die Firma.
Carl Stahl jun. is taking over the company.

1966



Willy Schwenger, Carl Stahls Schwiegersohn, tritt in die Geschäftsleitung ein.
Willy Schwenger, Carl Stahl's son-in-law, is joining the company's management.

FIRMENLOGO | COMPANY LOGO

1880-1960



1960-1979



1980-1993



1994-1995



1996-1999



2000-2005



2006-



2004



Generationenwechsel: Nachfolgeregelung am Standort Süssen (v.l.n.r. Geschäftsführer Andreas Urbez, Willy Schwenger, Wolfgang Schwenger).
New management generation at the Head Quarters in Suesen (from left to right Managing director Andreas Urbez, Willy Schwenger, Wolfgang Schwenger).

2015



Seniorchef Willy Schwenger feiert seinen 80. Geburtstag und erhält den Gründerpreis.
Willy Schwenger celebrates his 80th birthday and receives the founder's price.

**DAS FUNDAMENT:
DIVERSIFIKATION UND WELTWEITE PRÄSENZ**

Die Basis des Geschäftsmodells aller Carl Stahl Gesellschaften und Unternehmen ist die branchenindividuelle kundenorientierte Bearbeitung der Zielmärkte. Die Branchenindividualität wird sichergestellt durch die strategische Arbeit der einzelnen Beteiligungen und die abgestimmte Kundenbetreuung durch Standorte und Partner weltweit durch deren Nähe zum Kunden. Mit seinem breiten Leistungsportfolio aus Produkten, Systemen und Dienstleistungen sowie einer persönlichen Betreuung durch gut ausgebildetes Fachpersonal ist die Unternehmensgruppe Carl Stahl der richtige Partner.

Traditionell liegt die Kernkompetenz der Unternehmensgruppe Carl Stahl im Bereich der Seil- und Hebetchnik. Bedingt

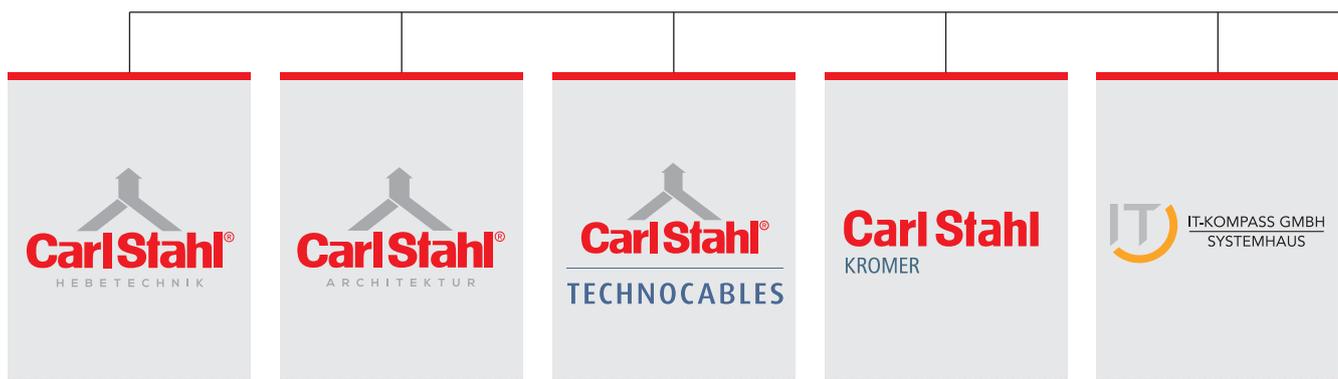
durch Firmenübernahmen, wandelnde Märkte sowie Anforderungen der Kunden wurde strategisch über Jahre hinweg diese Kernkompetenz stetig ausgebaut und weiterentwickelt.

Qualität, Innovation, Lieferbereitschaft und Kundenservice steht bei allen Produkten und Dienstleistungen grundsätzlich an erster Stelle. Das alles zusammen wird von jedem einzelnen Mitarbeiter jeden Tag aufs Neue vorgelebt - und macht die Carl Stahl Unternehmensgruppe heute zu einem der Weltmarktführer in nahezu allen Konzernbereichen.

HOLDING



BETEILIGUNGEN | ALLIEDS



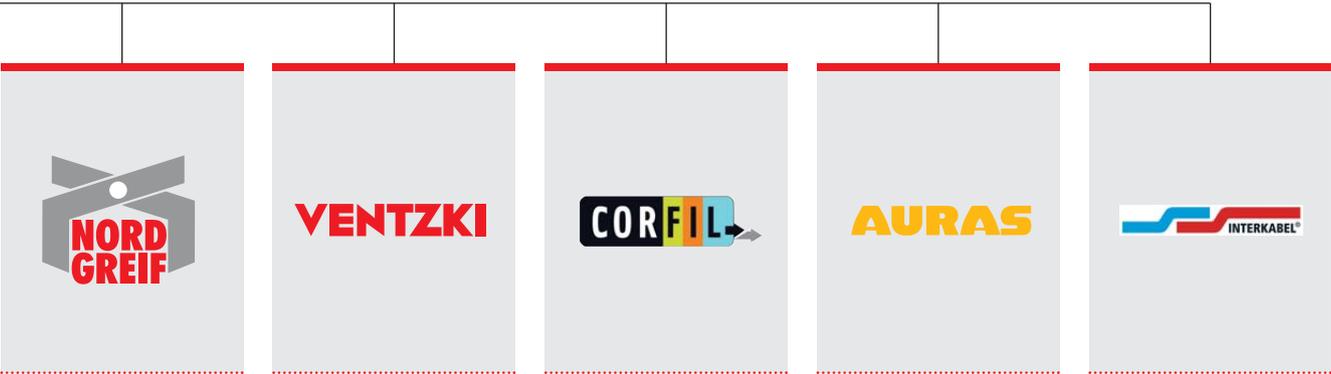
**THE FOUNDATION:
DIVERSIFICATION AND WORLDWIDE PRESENCE**

The basis of our business model of the companies and divisions within the Carl Stahl Group is the industry-specific customer-orientated treatment of the target markets. The individuality of the industry is ensured by the strategic work of the individual investments and the concerted customer service through branches and partners worldwide by their proximity to customers. With its broad performance portfolio of products, systems and services as well personal care provided by well trained workforce, the Carl Stahl Group is the right partner.

Traditionally, the core competence of the Carl Stahl Group of companies lies in the rope and lifting technology division. Due

to company acquisitions, changing markets and customer needs this core competence has strategically expanded and further developed continuously over the years.

Quality, innovation, readiness for delivery and customer service are basically the top priority for all products and services. Putting them all together the exemplified anew by every employee every day - and makes the Carl Stahl Group of companies today one of the world market leaders in virtually all the divisions.



912.165.473

UP N DN

Carl Stahl
Carl Stahl GmbH
Postweg 41, D-73079 Suessem
www.carlstahl.com

CE WLL 1,6 t

CODE: CLLH016
7,1x20,1mm EN818-7-T

340 N - EN 12155-3 = 1.8

CARL STAHL HEBETECHNIK

Connected to safety

Im Konzernbereich Hebeteknik bietet Carl Stahl ein umfangreiches Komplettprogramm hochwertiger Produkte für den sicheren und effizienten Transport von Waren und Gütern sowie für die Arbeitsplatzergonomie. Zudem engagiert sich die Carl Stahl Gruppe weltweit, Personen in allen Industriezweigen und Arbeitsumgebungen vor dem Risiko eines Absturzes zu schützen. Hieraus entstand in Zusammenarbeit mit den international führenden Herstellern und Marken das umfangreichste Programm im Bereich der Absturzschutzsysteme und des persönlichen Absturzschutzes.

Produkte von Carl Stahl helfen dem Anwender tonnenschwere Güter bei der Herstellung oder Bearbeitung sicher zu transportieren, greifen, bewegen oder heben. Sie fixieren die Ladung beim Transport zu Lande, zu Wasser und zu Luft oder erfüllen als unscheinbare Helfer zuverlässig ihren Dienst. Sicherheit für Mensch und Material steht dabei an oberster Stelle. Das Carl Stahl Premium-Programm „Condor“ bietet ein ausgewähltes Produktsortiment, welches sich durch höchste Belastbarkeit und Verarbeitungsqualität sowie ein optimales Preis-Leistungsverhältnis auszeichnet. Ein Großteil des Produktprogramms ist über einen eigenen Webshop verfügbar.

Ein umfangreiches Dienstleistungsangebot nach dem Kauf wie z.B. „Carl Stahl Integrated Services“, einen Reparaturservice für verschiedene Betriebsmittel sowie Unterweisungen und Schulungen in der Carl Stahl Akademie oder vor Ort bei den Kunden runden das Produktsortiment ab.

PRODUKTBEREICHE

Kranteknik | Serienhebezeuge | Lastaufnahmemittel
Anschlagmittel | Kran- und Spezialseile | Edelstahlprogramm für die Industrie | Anschlagmittelzubehör
Anschlagpunkte | Industriehydraulik und -werkzeuge
Flurförderzeuge und Anbaugeräte | Ladungssicherung
Arbeitsschutz | Absturzschutz | Komponenten für die Antennentechnik | Tauchpumpen | Kennzeichnung

SERVICES

Serviceprozess „Carl Stahl Integrated Services“
Fachseminare | Schulungen | Unterweisungen
Reparaturservice | Fachberatung | Gefahrenanalyse
Montage von Absturzschutzsystemen
Sachkundeprüfungen

Weitere Informationen unter:
www.carlstahl-hebetechnik.de

CARL STAHL LIFTING EQUIPMENT

Connected to safety

Within its Lifting Equipment division Carl Stahl offers a full range of premium quality products for safe and efficient lifting of goods as well as for workplace ergonomics. Beside that the Carl Stahl Group is committed to protect people in all sectors of industry and all working environments against the risk of falls. In cooperation with leading international manufacturers and brands this leads to the broadest range of products in the field of fall protection systems and personal protective equipment for the prevention of falls.

Carl Stahl products help users to safely transport, grip, move or lift goods weighing several tonnes during manufacturing or processing. They secure loads during transport on land, sea and air or reliably perform their duties as inconspicuous aids. Safety for man and material is always a key priority. The Carl Stahl Premium product range “Condor” offers a selected portfolio which is defined by highest capacity and high quality finish with a very attractive cost-performance ratio. A big part of the product program is available on a webshop*.

This is rounded off by excellent after-sales services such as the “Carl Stahl Integrated Services”, a repair service for many equipments as well as instructions and seminars at the Carl Stahl Academy or at customers site.

PRODUCT LINES

Crane technology | Power operated and manual lifting gear | Load suspension equipment | Lifting slings
Crane- and special wire ropes | Stainless steel products for the industry | Lifting equipment accessories
Lifting points | Industrial hydraulic and devices
Industrial trucks and forklift attachments | Load restraint systems | Work protection | Fall protection | Parts for antenna technology | Submersible pumps | Labelling

SERVICES*

Service process „Carl Stahl Integrated Services“
Instructions and seminars | Repair service | Consulting
Risk assessment | Installation of fall protection systems
Test service

Further information:
www.carlstahl-lifting.com

*Not available in all countries



CARL STAHL ARCHITEKTUR

Kreative Seil- und Netzlösungen

Geländerfüllungen und Absturzsicherungen, begrünte Fassaden, spektakuläre LED-Lichtinstallationen und komplexe Zooanlagen: Mit der Erfahrung von über 25 Jahren schafft Carl Stahl Architektur beeindruckende Architekturprojekte mit Edelstahlseilen und -netzen.

Von der Beratung, Planung und statischen Berechnung bis hin zur Herstellung und Montage reichen die Leistungen, die Carl Stahl Architektur als Komplett-Service weltweit für Architekturprojekte anbietet. Dabei stellen wir uns als ISO-zertifiziertes Unternehmen täglich den höchsten Qualitätsansprüchen. Carl Stahl Architektur agiert klimaneutral. Wir denken und wirtschaften nachhaltig und sichern als deutsches Familienunternehmen seit 1880 die Wertschöpfungskette mit eigener Produktion in Europa.

PRODUKTE

X-TEND | I-SYS | POSILOCK | TENNECT
GREENCABLE | X-LED

ANWENDUNGSGEBIETE

Sicherungen | Geländer | Seil-Systeme | Begrünung
Fassade | Gestaltung | Zoo-Anlagen

SERVICES

Beratung | Planung | Statik | Herstellung | Montage

Weitere Informationen unter:
www.carlstahl-architektur.com

CARL STAHL ARCHITECTURE

Creative cable and mesh solutions

Balustrade in-fills and fall protection, green façades, spectacular LED light in-stallations and complex zoo enclosures: With the experience of more than 25 years, Carl Stahl Architecture creates impressive architectural projects with stainless steel wire ropes and mesh.

The services Carl Stahl Architecture offers worldwide as a complete package for architectural projects range from consulting, planning and structural analysis to manufacture and assembly. As an ISO-certified company, we fulfill the highest quality demands on a daily basis. Carl Stahl Architecture prides itself on its climate-neutral operations. Sustainability governs our policy and actions. We ensure the value chain with our own production facilities in Europe as a German family company that has been active since 1880.

PRODUCTS

X-TEND | I-SYS | POSILOCK | TENNECT
GREENCABLE | X-LED

APPLICATIONS

Safety | Railings | Wire Rope Systems | Greenery
Facade | Design | Zoolutions

SERVICES

Consulting | Planning | Statical Analysis | Manufacture
Installation

Further information:
www.carlstahl-architektur.com



CARL STAHL TECHNOCABLES

Moderne Seillösungen für die Industrie

Die Unternehmensgruppe Carl Stahl ist auf dem Gebiet der technischen Seile und Litzen seit Jahrzehnten tätig und zählt heute weltweit zu den Marktführern auf diesem Sektor. Konstrukteure und Designer nutzen die Vorteile der einzigartigen Eigenschaften und Möglichkeiten von Seilen und Litzen, um dreidimensionale Funktionen flexibel und sicher zu lösen. Konfektionierte TechnoCables von Carl Stahl sind eine einfache und kostengünstige Lösung für viele mechanische Applikationen. Sie sind leicht, flexibel, erreichen höchste Bewegungszyklen und halten selbst anspruchsvollsten Belastungen stand. Typische Anwendungsbeispiele sind der Einsatz als Spann- und Halteelemente, Einlagen für Antriebsriemen, Steuerseile in Plotter/Printer/ Kopierer, Abreißseile im Anhängerbau, Markisenseile, Medizintechnik, Steuer- und Bewegungsseile in Textil- und Druckmaschinen oder in Form von Bowdenzügen, welche bei Rennrädern und Mountainbikes als Schalt- und Bremszüge ihren Einsatz finden.

Die Zufriedenheit unserer Kunden ist die Basis unseres Handelns. Daher werden Drahtseile und Drahtlitzen auf modernen Maschinen gefertigt und erfüllen strengste Qualitätsansprüche. Es werden ausschließlich Werkstoffe in höchster Qualität verwendet. Die durchgängige Qualitätskontrolle und stetige Tests in unserem Prüflabor für Vormaterialien, Seile und Konfektionsware sichern unseren Qualitätsanspruch.

PRODUKTBEREICHE

- ▶ Stahldrahtseile und Stahldrahtlitzen aus Edelstahl rostfrei und verzinkt
- ▶ Aufgepresste und aufgespritzte Seilendverbindungen (konfektionierte TechnoCables)
- ▶ Bowdenzugsysteme
- ▶ Umlenkrollen
- ▶ Flachdrahtspiralen
- ▶ Runddrahtspiralen
- ▶ Zubehör

Weitere Informationen unter:
www.carlstahl-technocables.de

CARL STAHL TECHNOCABLES

Modern cable solutions for the industry

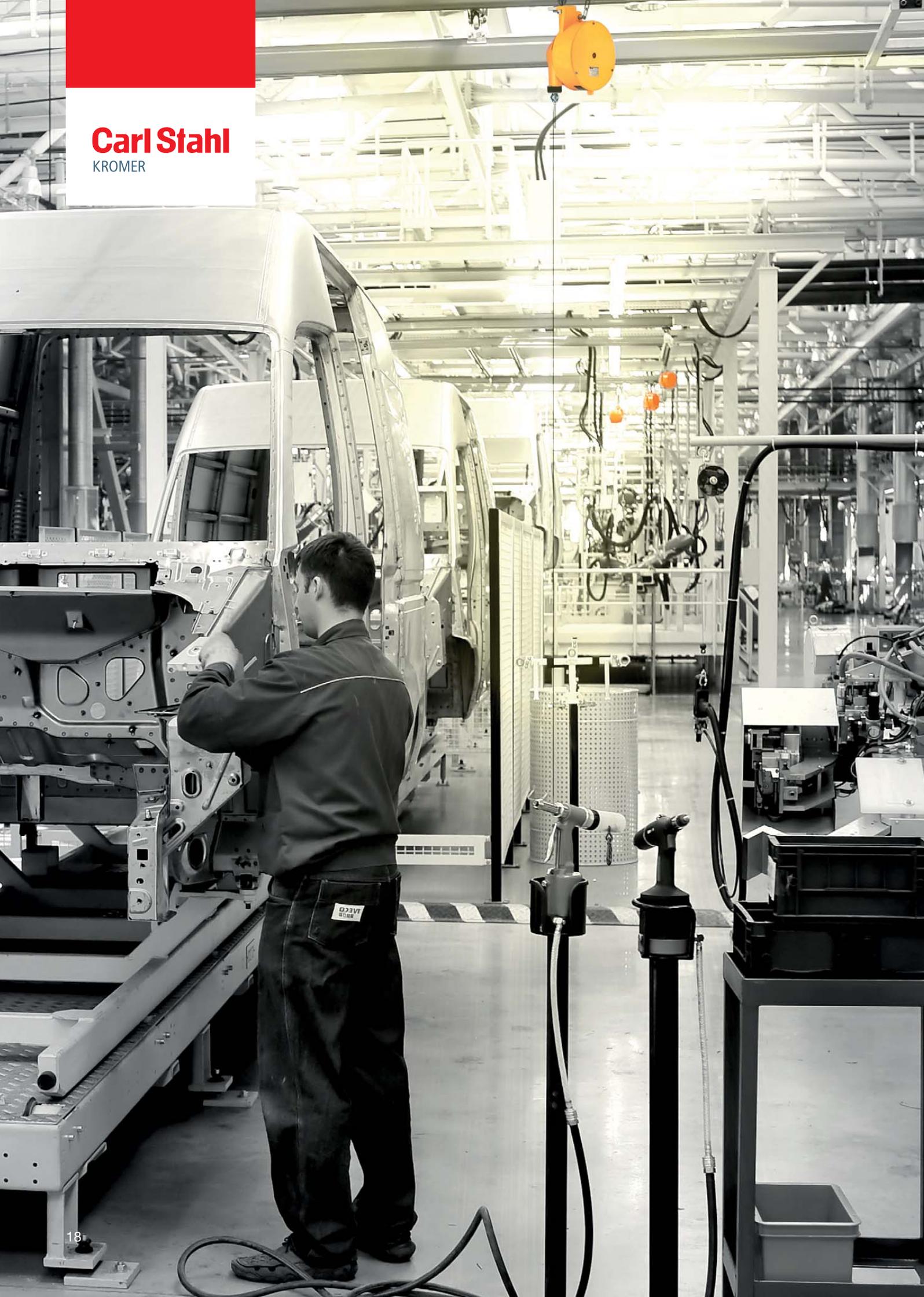
Since decades the Carl Stahl Group is working with technical ropes and strands and has become one of the market leaders in this sector. Designing engineers take advantage of the unique characteristics of ropes and strands and the possibilities they offer. They are perfect to create safe and flexible solutions for three-dimensional applications. Carl Stahl cable assemblies are a simple and inexpensive way to solve many mechanical problems. They are light weight, reach very high duty cycles and withstand highest loads. Typical applications are suspension and tensioning elements, inlay for driving belts, control cables for plotters, printers and copiers, safety cables for trailers, cables for blinds and sun protection systems, microcables for medical applications, control and driving cables in textile and printing machines or bowden cables used for racing and mountain bikes as driving cables for brake and gear shift.

Our customers' satisfaction forms the basis of our dealings. Thus wire ropes and strands are manufactured on modern equipment and meet stringent quality standards. Only high quality materials are used. The consistent quality control and constant test in our laboratory for primary materials, ropes and ready assembled products ensure our quality standards.

PRODUCT LINES

- ▶ Stainless steel wire ropes and strands, galvanized wire ropes and strands
- ▶ Swaged and die-cast terminals (assembled TechnoCables)
- ▶ Bowden cable systems
- ▶ Pulleys
- ▶ Flat wire spirals
- ▶ Round wire spirals
- ▶ Accessories

Further information:
www.carlstahl-technocables.com



Carl Stahl
KROMER

CARL STAHL KROMER GMBH
Federzüge und Gewichtsausgleicher

Die Carl Stahl Kromer GmbH ist ein mittelständisches Unternehmen mit Sitz im Süden Deutschlands. Mit einem Know-How von über 100 Jahren in der Herstellung von Seilzügen, konnte sich das Unternehmen als Qualitätsmarktführer in diesem Bereich etablieren. Die Premium Produkte „Made in Germany“ sorgen weltweit für reibungslose Produktionsabläufe sowie sichere und ergonomische Arbeitsplätze in Montage- und Fertigungshallen.

Die präzise, teils patentierte Technologie, sorgfältige Materialauswahl und hohe Leistungsfähigkeit zeichnen die Produkte besonders aus. Die Kunden des Unternehmens schätzen, dass ein Großteil der in den Seilzügen verbauten Teile von Kromer selbst gefertigt werden. Dadurch ist stets eine hohe Kontrolle über Qualität und Verfügbarkeit gewährleistet. Weil das Unternehmen nicht von Zulieferern abhängig ist, können außerdem jederzeit kurze Lieferzeiträume sichergestellt werden.

Der Slogan des Unternehmens, „Wir halten was wir versprechen“, trifft nicht nur auf die hohen Sicherheits- und Qualitätsstandards der Produkte zu, sondern auch auf das Verantwortungsbewusstsein gegenüber der Umwelt. So engagiert sich das Unternehmen in einem internationalen Klima- und Umweltschutzprojekt, hat eine papierlose Fertigung und ist als CO² neutrales Unternehmen zertifiziert.

PRODUKTBEREICHE

- ▶ Balancer
- ▶ Federzüge
- ▶ Air-Federzüge
- ▶ Positionierer
- ▶ Zubehör

Weitere Informationen unter:
www.carlstahlkromer.com

CARL STAHL KROMER GMBH
Retractors and balancers

Carl Stahl Kromer GmbH is a medium-sized company based in the south of Germany. With over 100 years of know-how in the manufacture of wire rope hoists, the company has established itself as the quality market leader in this field. The premium products “Made in Germany” ensure worldwide smooth production processes as well as safe and ergonomic workplaces in assembly and production halls.

The precise, partly patented technology, careful material selection and high performance characterise the products in particular. The company’s customers appreciate the fact that the majority of the parts used in the wire rope hoists are manufactured by Kromer itself. This ensures a high level of control over quality and availability at all times. Because the company is not dependent on suppliers, short delivery periods can also be guaranteed at any time.

The company’s slogan “We keep our promises”, applies not only to the high safety and quality standards of our products, but also to our sense of responsibility towards the environment. The company is involved in an international climate and environmental protection project, has paperless production and is certified as a CO² neutral company.

PRODUCT LINES

- ▶ Balancers
- ▶ Spring Balancers
- ▶ Air hose balancers
- ▶ Positioners
- ▶ Accessories

Further information:
www.carlstahlkromer.com



IT-KOMPASS GMBH

IT-Systemhaus & Partner für IT-Infrastruktur

Digitalisierung ist Chance und Herausforderung zugleich. IT-Systeme werden für Unternehmen immer wichtiger, aber gleichzeitig auch komplexer. Als zuverlässiger und innovativer Partner navigiert die IT-Kompass GmbH die IT-Prozesse ihrer Kunden in ein System aus optimal aufeinander abgestimmter Hardware, Software und den dazugehörigen IT-Services. Grundvoraussetzung für ein funktionierendes und erfolgreiches Unternehmen. Das eigene Framework der IT-Kompass GmbH - JuicEcommerce - basiert auf den aktuell innovativsten Technologien. Es hilft den Kunden dabei hoch effizient Websites, Apps oder komplexe Enterprise-Plattformen für sich und seine Kunden bereitzustellen. Die Integration in vorhandene Systeme beim Kunden stellt kein Problem dar. Das Team der IT-Kompass GmbH arbeitet weltweit an drei Standorten damit die digitale Transformation der Kunden bestmöglich gelingt. Die Themen Datenschutz und Datensicherheit stehen dabei besonders im Vordergrund.

LEISTUNGSÜBERSICHT

- ▶ IT-Service
- ▶ IT-Support
- ▶ JuicEcommerce Suite
- ▶ IT-Consulting
- ▶ IT-Sicherheit

Weitere Informationen unter:
www.it-kompass.com

IT-KOMPASS GMBH

IT system house and partner for IT infrastructure

Digitisation is both an opportunity and a challenge. IT systems are becoming more and more important for companies, but at the same time also more complex. As a reliable and innovative partner, IT-Kompass GmbH navigates the IT processes of its customers into a system of optimally coordinated hardware, software and the associated IT services. Basic prerequisite for a functioning and successful company. IT-Kompass GmbH's own framework - JuicEcommerce - is based on the latest innovative technologies. It helps customers to deploy highly efficient websites, apps or complex enterprise platforms for themselves and their customers. The integration into existing systems at the customer is no problem. The team of IT-Kompass GmbH works worldwide at three locations to ensure that the digital transformation of the customers succeeds in the best possible way. The topics of data protection and data security are particularly in the foreground.

PERFORMANCE OVERVIEW

- ▶ IT-Service
- ▶ IT-Support
- ▶ JuicEcommerce Suite
- ▶ IT-Consulting
- ▶ IT-Security

Further information:
www.it-kompass.com



NORDGREIF GMBH

Greifbare Perfektion.

Bei der Nordgreif GmbH dreht sich seit ihrer Gründung im Jahr 1989 alles um das Heben und Transportieren schwerer Lasten. Nordgreif plant und fertigt am Standort in Schenefeld bei Hamburg Lastaufnahmemittel nach Kundenwunsch. Unter anderem Zangen, Greifer, Traversen und Wendevorrichtungen mit mechanischen, elektrischen oder hydraulischen Antrieben.

Technik für die Praxis, Sicherheit für den Mensch. Wachsender Zeit- und Kostendruck erfordert eine effiziente Arbeitsweise. Die Lastaufnahmemittel der Nordgreif GmbH helfen dem Anwender, die Lasten schnell und sicher zu transportieren. Das richtige Werkzeug spart kostbare Zeit!

Die Produkte von Nordgreif werden für eine lange Lebensdauer, praxisgerecht und robust ausgelegt. So halten sie selbst extremster Beanspruchung dauerhaft stand. Die Konstruktion und Visualisierung erfolgt auf modernen 3D-CAD-Systemen. Die statischen Berechnungen werden im FEM-Verfahren durchgeführt.

Alle Lastaufnahmemittel der Nordgreif GmbH werden entsprechend den aktuellen Anforderungen und Normen ausgelegt und gefertigt. Alle Produkte werden mit umfangreicher Dokumentation, CE-Zeichen und Werkzeugeugnis weltweit ausgeliefert.

PRODUKTBEREICHE

- ▶ Baustahlmattengreifer
- ▶ Blechpaketgreifer
- ▶ Blockzangen
- ▶ Brammenzangen / Kokillenzangen
- ▶ C-Haken / Ladegabeln
- ▶ Coilgreifer
- ▶ Container Spreader
- ▶ Drahtcoil-Innenzangen / Drahtcoil-Außenzangen
- ▶ Drehtraversen / Tambourtraversen
- ▶ Kipptische / Wendevorrichtungen
- ▶ Traversen
- ▶ Walzentransportgreifer und -zangen
- ▶ Werkzeuggreifer

Weitere Informationen unter:
www.nordgreif-lam.de

NORDGREIF GMBH

Greifbare Perfektion.

Since it was founded in 1989, the Nordgreif GmbH has focused on lifting and transporting heavy loads. Nordgreif plans and manufactures at its Schenefeld site near Hamburg load handling equipment according to customer requirements such as tongs, grabs, beams and turning equipment with mechanical, electrical or hydraulic drive.

Technology for practice, safety for people. Growing time and cost pressures require efficient working methods. The load handling equipment from Nordgreif GmbH help the user to transport the loads quickly and safely. The right tool saves precious time!

Nordgreif products are designed for a long service life, practical and robust. In this way, they can withstand even the most extreme stresses in the long term. The design and visualization is carried out on modern 3D CAD systems. The static calculations are carried out using the FEM method.

All Nordgreif GmbH load handling products are designed and manufactured in accordance with current requirements and standards. All products are delivered worldwide with comprehensive documentation, CE mark and factory certificate.

PRODUCT LINES

- ▶ Structural Steel Mesh Grabs
- ▶ Sheet Plate Lifter
- ▶ Block Tongs
- ▶ Slab Tongs / Ingot Mould Tongs
- ▶ C-Hooks / Forklifts
- ▶ Coil Grabs
- ▶ Container Spreader
- ▶ Wire Coil Inner Tongs / Wire Coil Outer Tongs
- ▶ Turning Lifting Beams / Tambour Lifting Beams
- ▶ Tilting Tables / Turning Equipment
- ▶ Lifting Beams
- ▶ Roller Transport Lifter and Tongs
- ▶ Pressing Tool Grabs

Further information:
www.nordgreif.com

VENTZKI

VENTZKI®

Hoch- und
Drehgerät
HEE

Elektronisch gesteuertes
Drehgerät für eine stufenlose
Drehung des Neigungs-
winkels bei Behältern bis
3000 kg

VENTZKI

WAGNER
BETTER SOLUTIONS IN FIRE PROTECTION

andschutz
Fire pro

picavi
picavi.com

DS
AUTOMATION



OxyReduct

VENTZKI GMBH

Ergonomisch arbeiten leicht gemacht.

Die Firma Ventzki mit Sitz in Eislingen/Fils entwickelt und produziert hochwertige Hubgeräte und Hebeegeräte für die Materiallogistik in der Industrie. Jahrzehntelange Erfahrung und modernste Antriebstechnik vereinen sich in den Handhabungsgeräten zu höchst effektiven und sicheren Betriebsmitteln.

Hubgeräte wie Scheren- und Flachformhubtische stemmen schwerste Lasten und gewähren dabei größtmögliche Sicherheit. Ein leistungsstarker elektrohydraulischer Antrieb ermöglicht es zum Beispiel, mit einem Scherenhubtisch der Fa. Ventzki, Lasten und Behälter mit bis zu sechs Tonnen Gewicht genau in die optimale Position zu heben. In der Automobilindustrie und auch in zahlreichen anderen Branchen und Industrieunternehmen leisten die ausgereiften Handhabungsgeräte von Ventzki unverzichtbare Dienste.

Der Einsatz der Hub- und Hebeegeräte entfaltet in vielerlei Hinsicht eine äußerst positive Wirkung: So gestalten sich die Produktionsabläufe dadurch deutlich effektiver. Befindet sich das Werkstück auf der richtigen Arbeitshöhe, kann der Mitarbeiter sehr viel schneller und insbesondere belastungsfrei agieren. Dabei werden die Produktionsprozesse durch die Handhabungssysteme von Ventzki erleichtert und die Arbeitsabläufe durch eine maßgebliche Entlastung der Wirbelsäule und des Bewegungsapparates ergonomisch gestaltet. In der industriellen Fertigung müssen Behälter unterschiedlichster Größen und Gewichte bewegt werden. Der Einsatz von Hubtischen, sowie Hebe- und Kippgeräte der Fa. Ventzki sorgt daher für eine nachhaltige Reduzierung des Krankenstandes in der Produktion eines Unternehmens.

PRODUKTBEREICHE

- ▶ Scherenhubtische
- ▶ Behälter-Hebeegeräte
- ▶ Behälter-Neigeegeräte
- ▶ Behälter-Hebe- und Neigeegeräte
- ▶ Behälter-Neige- und Umfüllgeräte
- ▶ Hochumfüllgeräte mit Hub
- ▶ Selbstkipp-Container

Weitere Informationen unter:
www.ventzki.de

VENTZKI GMBH

Ergonomic work made easy.

The company Ventzki, located in Eislingen/Fils develops and produces high-quality lifting devices for material logistics in the manufacturing industry. Decades of experience and state-of-the-art drive technology are combined in its handling devices to provide highly effective and safe operating equipment.

Lifting devices such as scissor and flat-form lifting tables control the heaviest loads while ensuring maximum safety. A powerful electrohydraulic drive enables, for example, to lift loads and containers of up to six tons of weight accurately into the optimum position with a lift table. In the automotive industry as well as in many other sectors and industrial companies, our sophisticated handling devices provide indispensable service.

The use of the lifting devices has an extremely positive effect in many respects: The production processes are much more effective. If the workpiece is at the correct working height, the employee can act much faster and in particular without stress. Production processes are facilitated by the Ventzki handling systems and the work processes are ergonomically designed with a decisive relief of the spinal column and of the motion apparatus. In industrial production, containers of different sizes and weights have to be moved. The use of the lifting tables and lifting and tilting devices also ensures a sustained reduction in the manufacturing business' sickness absenteeism.

PRODUCT LINES

- ▶ Scissor lift tables
- ▶ Container lifting devices
- ▶ Container tilting devices
- ▶ Container lifting and tilting devices
- ▶ Container tilting and dumping devices
- ▶ High-capacity lifting-dumping devices
- ▶ Self-tipping containers

Further information:
www.ventzki.de

CORFIL →

CORFIL →

CORFIL →



CORFIL S.A.R.L.

Handel von Industriegütern.

Im Jahr 2010 gegründet ist die Fa. Corfil mit Sitz in Straßburg/Elsass auf den Handel von Industriegütern innerhalb Frankreichs spezialisiert. Das Hauptproduktsortiment besteht aus Persönlicher Schutzausrüstung, Produkten für die Hebetchnik sowie Produktlösungen für die Fassadenbegrünung.

PRODUKTBEREICHE

- ▶ Persönliche Schutzausrüstung
- ▶ Hebetchnik
- ▶ Produktlösungen für die Fassadenbegrünung

Weitere Informationen unter:
www.corfil.fr

CORFIL S.A.R.L.

Trading of industrial goods.

Founded in 2010 the company Corfil located in Strassburg/Alsace is specialised in trading with industrial goods within France. The main product range contains Personal Protective Equipment, Lifting Equipment Products and solutions for facade greening.

PRODUCT LINES

- ▶ Personal protective equipment
- ▶ Lifting equipment
- ▶ Product solutions for façade greening

Further information:
www.corfil.fr

AURAS



AURAS PUMPEN GMBH & CO. KG

Tauchpumpen für Deinen härtesten Einsatz.

Die Firma AURAS mit Sitz in Frankfurt am Main stellt hochwertige und robuste Tauchpumpen für unterschiedlichste Anwendungsgebiete her. Zu den Kunden zählen u.a. Bauunternehmen, Klärwerke und Bauhöfe. Einfach zu bedienen und trotzdem professionell einsetzbar, stehen die leistungsstarken Schmutz- und Abwassertauchpumpen von AURAS für Qualität, Langlebigkeit und Zuverlässigkeit. Und das bei einem minimalen Wartungsaufwand.

PRODUKTBEREICHE

- ▶ Schmutzwassertauchpumpen
- ▶ Abwassertauchpumpen
- ▶ Tauchpumpenzubehör

Weitere Informationen unter:
www.auras-pumpen.de

AURAS PUMPEN GMBH & CO. KG

Submersible pumps for toughest conditions.

The company AURAS located in Frankfurt/Main manufactures high-quality and robust submersible pumps for a wide range of applications. Its customers include construction companies, sewage treatment plants and building yards. Easy to operate, yet professionally applicable, AURAS' high-performance submersible sewage pumps stand for quality, durability and reliability. And all this with minimum maintenance.

PRODUCT LINES

- ▶ Dirty water submersible pumps
- ▶ Waste water submersible pumps
- ▶ Accessories for submersible pumps

Further information:
www.auras-pumpen.de



Order-No. : 4244
Diam. (mm) : 5.0 2-lar
Length(m) : 590M-160-130M
Reel-No. : 215
Ungalvanized Flex Shaft, Black

INTERKABEL INTERNATIONALE SEIL- UND KABEL-HANDELS-GMBH

Wir hängen an Drahtseilen.

Märkte werden schneller, Kundenwünsche individueller, Technologien anspruchsvoller. In diesem Spannungsfeld bewegt sich Interkabel seit 1978 erfolgreich als Spezialunternehmen für die Beschaffung und den Vertrieb von Drahtseilen, Drähten und Kabel. Und das international genauso wie national. Den stetig wachsenden Anforderungen begegnet das Unternehmen im Sinne seiner Kunden durch Erfüllung verschiedener Kriterien.

Technologisch zeitgemäße Produkte in anerkannter Qualität sind Maßstab von Interkabel. Sicherergestellt wird die sinnvolle Weiterentwicklung durch qualifizierte Teams, die ihre fundierten Kenntnisse gerne an die Kunden weitergeben.

Nicht nur die strikte Qualitätspolitik bei den von Interkabel vertriebenen Produkten ist ausschlaggebend für den Erfolg des Unternehmens. Durch das Qualitätsmanagement-System nach DIN EN 9001:2015 bietet das Unternehmen seinen Kunden unter anderem einen permanenten guten Service und Transparenz in allen Prozessabläufen.

Um Belangen der Kunden konsequent zu entsprechen, operieren die drei Geschäftsbereiche Drahtseile, Drähte und Kabel als eigenständige Profit-Center. Von der Materialwirtschaft bis hin zum Vertrieb. Koordinative und strategische Aufgaben werden direkt durch die Geschäftsleitung vorgenommen. Durch diese schlanke Struktur ist Interkabel in der Lage, Kunden weltweit „just in time“ zu beliefern.

PRODUKTBEREICHE

- ▶ Drahtseile
- ▶ Drähte
- ▶ Kabel

Weitere Informationen unter:
www.interkabel.de

INTERKABEL INTERNATIONALE SEIL- UND KABEL-HANDELS-GMBH

Passion for wire ropes.

Markets are becoming faster, customer requirements more individual, technologies more sophisticated. Interkabel has been successfully operating in this field of tension since 1978 as a specialist company for the procurement and sale of wire ropes, wires and cables. And that internationally as well as nationally. The company meets the constantly growing requirements in the interest of its customers by fulfilling various criteria.

Technologically up-to-date products in recognized quality are the benchmark for Interkabel. The meaningful further development is ensured by qualified teams who are happy to pass on their sound knowledge to the customers.

It is not only the strict policy for the products sold by Interkabel that is decisive for the company's success. Through the quality management system according to DIN EN 9001:2015, the company offers its customers, among other things, permanent good service and transparency in all processes.

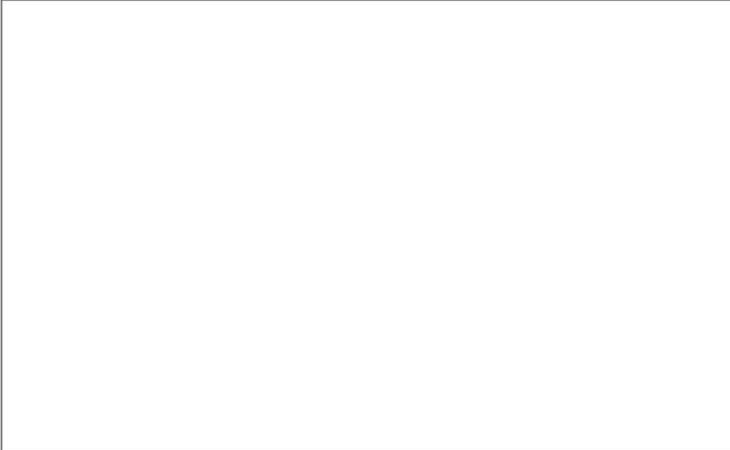
In order to consistently meet customer requirements, the three business units Wire Ropes, Wire and Cable operate as independent profit centres. From materials management to sales. Coordinative and strategic tasks are carried out directly by the management. This lean structure enables Interkabel to supply customers worldwide "just in time".

PRODUCT LINES

- ▶ Wire ropes
- ▶ Wires
- ▶ Cables

Further information:
www.interkabel.de

Ihr Kontakt
Your Contact



CS/CP_GROUP2019/500 0819/Maurer/Printed in Germany/Irrtümer,
Druckfehler und techn. Änderungen vorbehalten.
Nachdruck dieses Prospektes, auch auszugsweise, ist untersagt.
© Copyright by Carl Stahl GmbH, 73079 Suessen, Germany
Bildnachweis: Carl Stahl, Fotolia

www.carlstahl.com