



Das Unternehmen
The Company
2016



ALLES FÜR EINE ERFOLGREICHE ZUKUNFT - ALLES UNTER EINEM GEMEINSAMEN DACH

Veränderungen sind seit der Gründung von Carl Stahl im Jahr 1880 ein fester Bestandteil unserer Firmenkultur. Was als Seilerei begann ist heute ein weltweit agierendes Unternehmen mit hochspezialisierten Produkten für unterschiedlichste Branchen und einer Vielzahl von Beteiligungen. Den nachhaltigen Erfolg haben wir der Tatsache zu verdanken, dass wir stets den aktuellen wirtschaftlichen Anforderungen angepasst agiert haben.

Mit der Umstrukturierung des Unternehmens und der Gründung neuer Gesellschaften, die sich aus unseren drei Divisionen Hebetchnik, Architektur und Technocables herausbilden, geben wir die richtige Antwort auf den fundamentalen Wandel der Zeit und der Märkte. Gemeinsames Dach für die drei Gesellschaften und die Beteiligungen ist die Carl Stahl GmbH. Die Einheiten im Ausland werden im Laufe der Zeit den einzelnen Gesellschaften zugeordnet.

Die neuen, einfachen Strukturen geben uns Raum für flexibles und effizienteres Handeln. Individuelle Bedürfnisse werden so frühzeitig erkannt und passende Lösungen angeboten. Unsere Kunden erwarten, dass an jeder Stelle des Unternehmens ein Experte als Ansprechpartner sitzt, der ihre Probleme versteht und lösen kann. Dieser Anspruch wird durch die neuen Strukturen erfüllt. Jede einzelne Gesellschaft rückt noch näher an ihre Kunden und kann somit noch schneller, effizienter und kreativer auf Veränderungen in den einzelnen Märkten reagieren.

ALL TO ENSURE FUTURE SUCCESS - ALL UNDER A SINGLE UMBRELLA

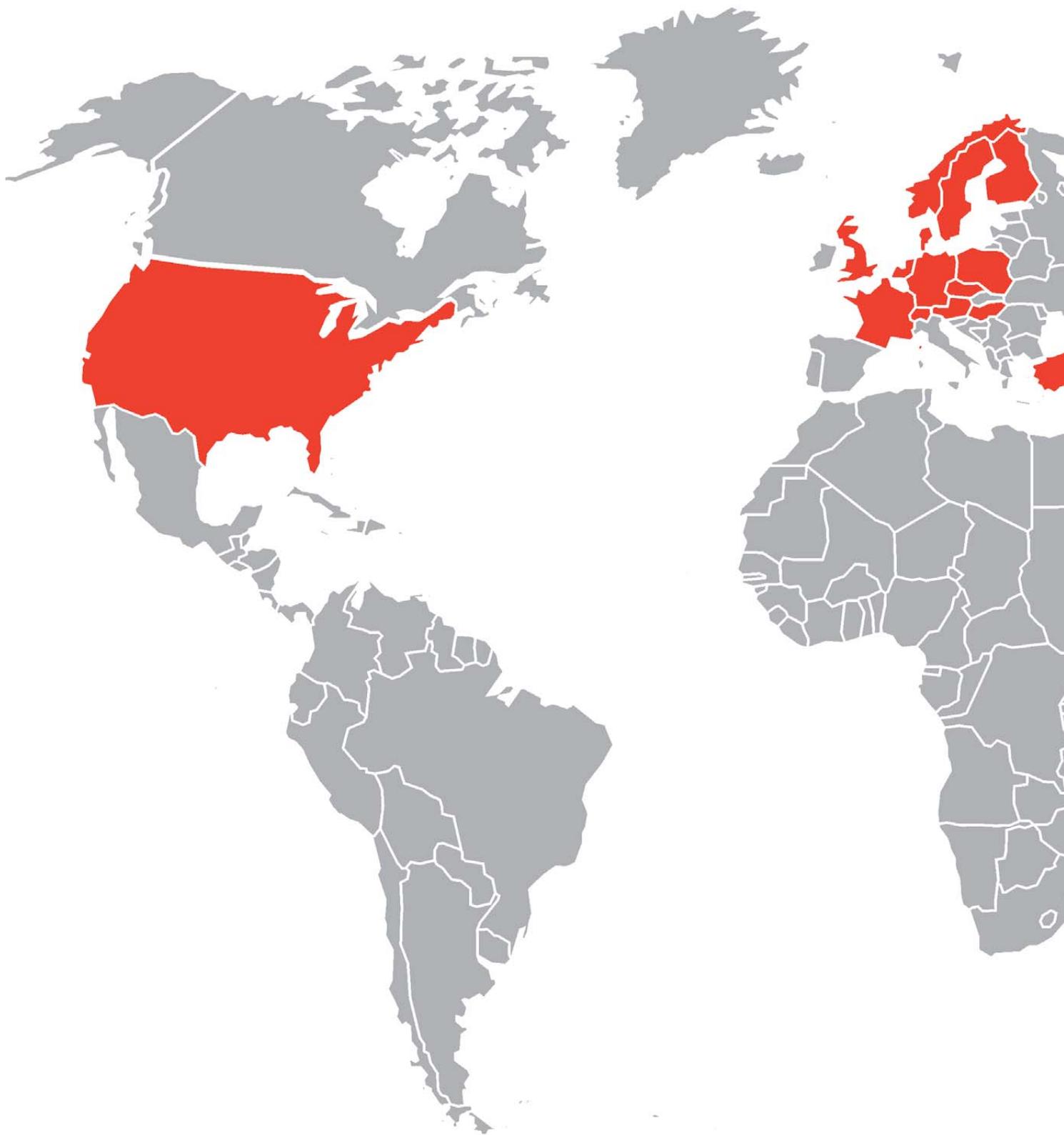
Ever since Carl Stahl was established in 1880, change has been an integral part of our corporate culture. What began as a rope-making facility is today a global enterprise with highly specialised products for the broadest range of sectors and many different shareholdings. Our sustainable success can be attributed to the fact that we have always tailored our actions to the current economic requirements.

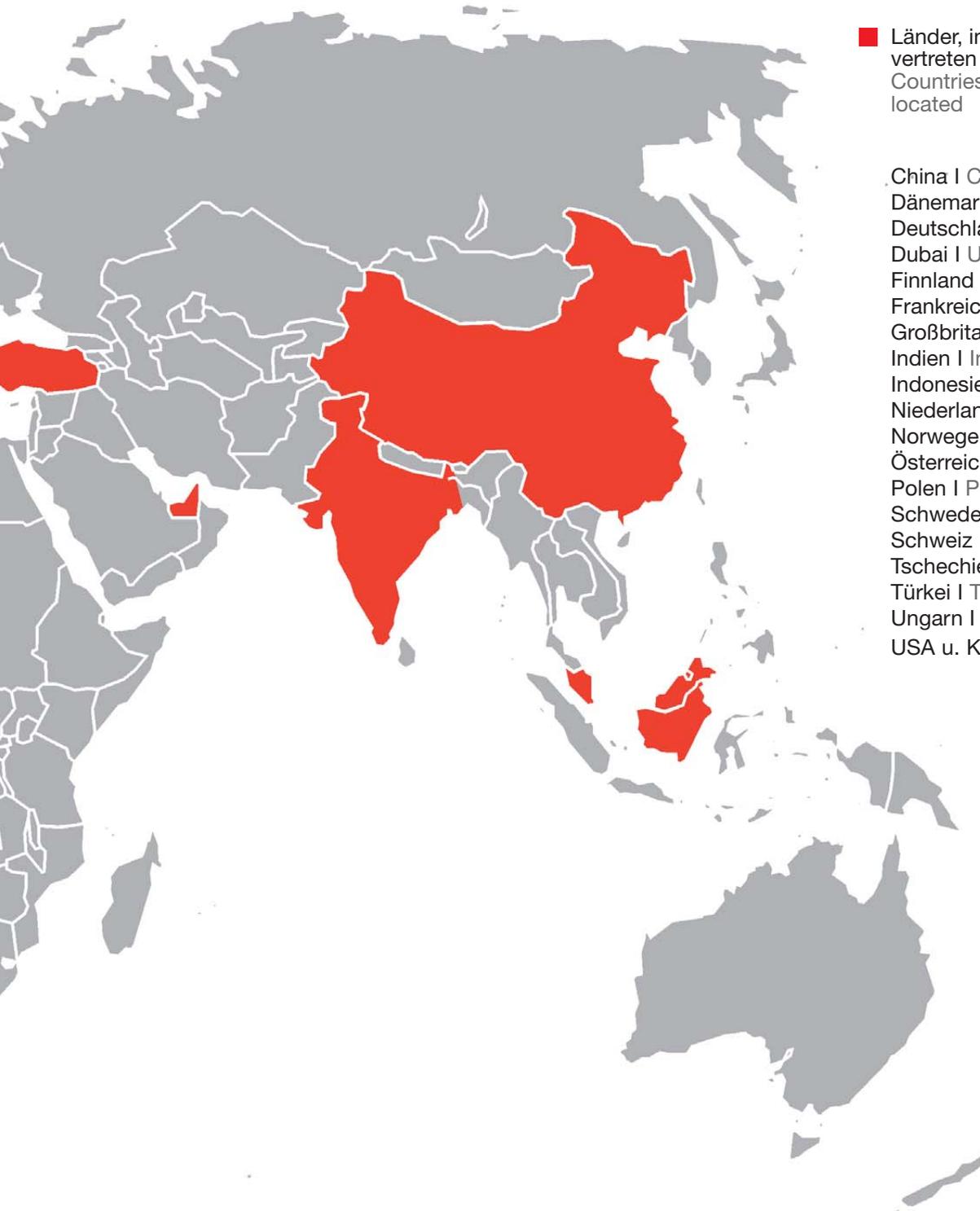
By restructuring the global enterprise and creating new companies on the basis of our three divisions (lifting equipment, architecture and technocables), we are correctly responding to the fundamental way in which the times and markets are changing. Carl Stahl GmbH will act as a 'single umbrella' for the three companies and the shareholdings. The international departments will be assigned to the individual companies over time.

The new, simple structures enable us to work more flexibly and efficiently. Individual requirements can be identified at an early stage and suitable solutions offered. Our customers expect to find an expert who understands their problems and can help to resolve them whichever area of our business they contact. This requirement is met by the new structures. The individual companies are all creating ever-increasing customer proximity and can therefore react more quickly, efficiently and creatively to changes on the individual markets.

Name	Name	Carl Stahl GmbH
Gründungsjahr	Founded	1880
Firmensitz	Head Office	73079 Süßen, Germany
Zertifizierung	Certification	DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001
Umsatz 2015	Turnover 2015	294,5 Mio. €
Mitarbeiter 2015	Employees 2015	1652
Eigentümer	Ownership	Familiengeführt Family-Owned
Geschäftsführer: Carl Stahl GmbH (Holding)	Management: Carl Stahl GmbH (Holding)	Wolfgang Schwenger, Andreas Urbez, Wolfgang Funk
Carl Stahl Hebetchnik GmbH	Carl Stahl Hebetchnik GmbH	Wolfgang Schwenger, Andreas Urbez
Carl Stahl ARC GmbH	Carl Stahl ARC GmbH	Christian Fähndrich, Andreas Urbez
Carl Stahl Technocables GmbH	Carl Stahl Technocables GmbH	Hansjörg Hummel, Wolfgang Funk
Verkaufsgebiet	Markets served	weltweit global

INHALT	CONTENT	SEITE PAGE
Carl Stahl Standorte weltweit	Carl Stahl companies worldwide	4-5
Umsatz- / Mitarbeiterentwicklung	Turnover / Employees growth	6-7
Auszeichnungen	Awards	8
Qualitäts-/Umweltmanagement	Quality-/Environmental quality system	9
Die Menschen	The People	10-11
Die Geschichte	The History	12-13
Die Konzernbereiche	The Divisions	14-15
▶ Hebetchnik	▶ Lifting Equipment	16-17
▶ Architektur	▶ Architecture	18-19
▶ Feinseile	▶ Technocables	20-21
▶ Beteiligungen	▶ Allies	22-23





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

China | China
Dänemark | Denmark
Deutschland | Germany
Dubai | UAE
Finnland | Finland
Frankreich | France
Großbritannien | Great Britain
Indien | India
Indonesien | Indonesia
Niederlande | The Netherlands
Norwegen | Norway
Österreich | Austria
Polen | Poland
Schweden | Sweden
Schweiz | Switzerland
Tschechien | Czech Republic
Türkei | Turkey
Ungarn | Hungary
USA u. Kanada | U.S. + Canada

Die Anschriften unserer Standorte finden Sie auf unserer Website
www.carlstahl.com
For the addresses of our subsidiaries please visit our Website
www.carlstahl.com

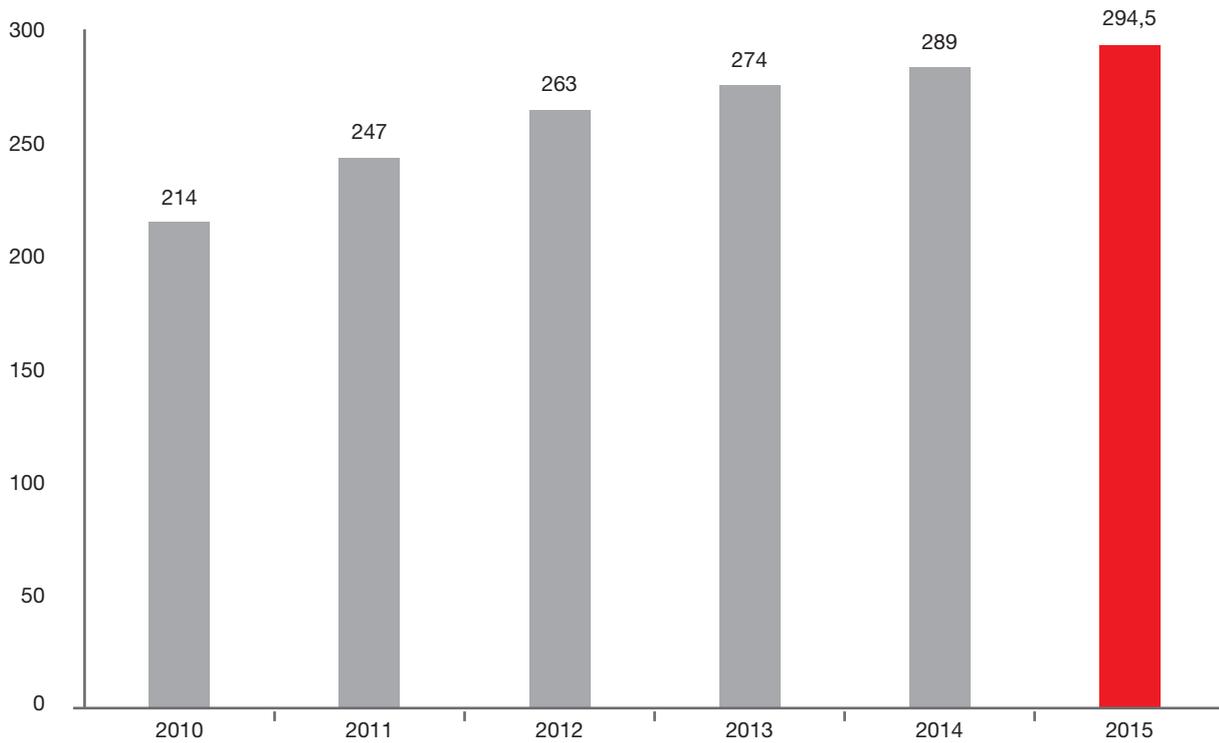


Die Zahlen belegen es: Produkte von Carl Stahl sind weltweit gefragt. Seit Jahren gehen die Zahlen bezüglich Umsatz, Standorten und Mitarbeitern kontinuierlich nach oben. Vor allem die neunziger Jahre standen bei Carl Stahl im Zeichen eines rasanten Wachstums, das bis heute anhält. Der Umsatz stieg von 1990 bis heute von umgerechnet knapp 30 Millionen Euro auf 294,5 Millionen Euro. Mit dazu beigetragen hat eine Erweiterung der Produkt- und Dienstleistungspalette, die wiederum zur Erschließung neuer Märkte und Zielgruppen führte.

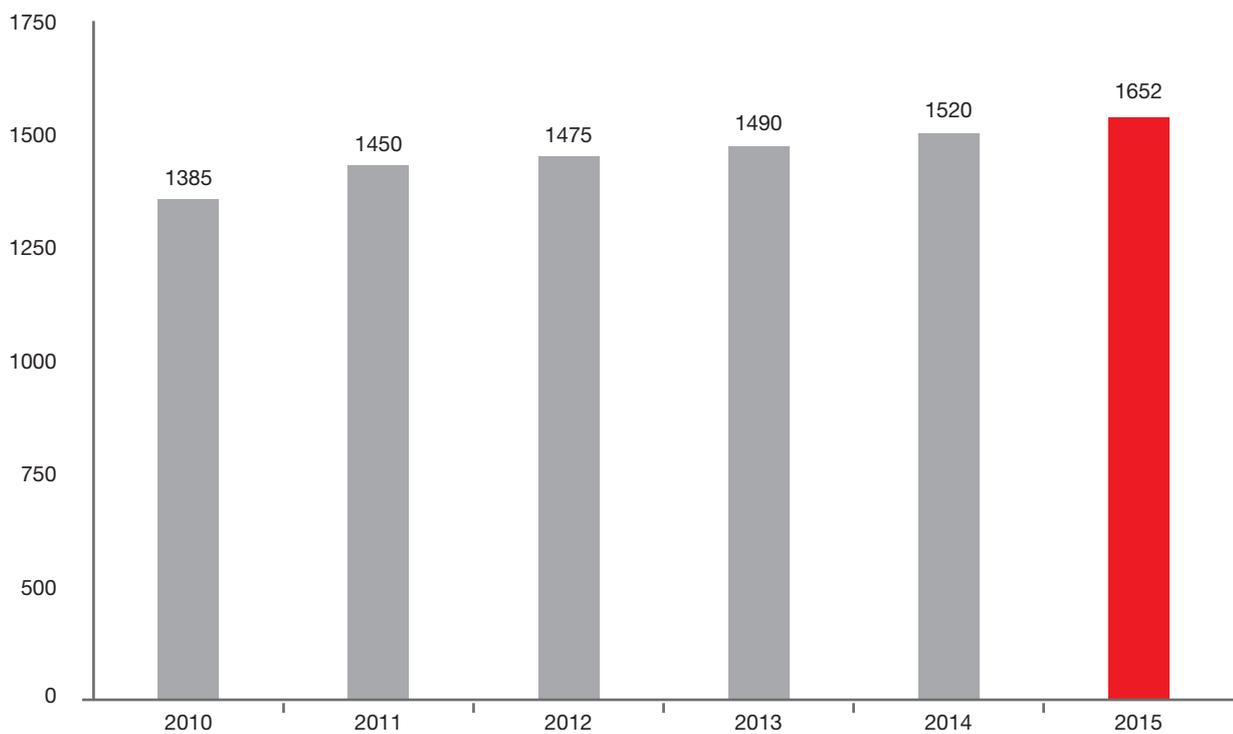
Durch Zukäufe und Übernahmen sowie die Gründung von Zweigwerken verzehnfachte sich die Zahl der Standorte weltweit in den letzten vierzig Jahren. Der sprunghafte Anstieg zwischen 1972 und 1997 erklärt sich durch die Gründung zahlreicher Tochtergesellschaften im Ausland sowie in den neuen Bundesländern. Heute ist Carl Stahl mit 67 Standorten auf drei Kontinenten vertreten.

Sales figures proof that there is a strong demand for Carl Stahl products all over the world. In recent years figures regarding turnover, 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 294,5 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 serves customers from 67 locations on three continents.

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

AUSZEICHNUNGEN | AWARDS



2011: Die Carl Stahl GmbH München erhält den Bayerischen Qualitätspreis.

2011: Bavarian Quality Prize for Carl Stahl GmbH Munich.



2011, 2012, 2013: Hoppenstedt CreditCheck: Auszeichnung für Kreditwürdigkeit.

2011, 2012, 2013: Hoppenstedt CreditCheck: Top rating for Carl Stahl.



2014: Die Fa. Stihl zeichnet Carl Stahl als Top-Lieferanten des Jahres 2013 aus.

2014: The Stihl company honors Carl Stahl as year's 2013 best supplier.



2014, 2015: Die Carl Stahl GmbH erhält das Bisnode Bonitätszertifikat.

2014, 2015: Carl Stahl GmbH receives the Bisnode rating certification.



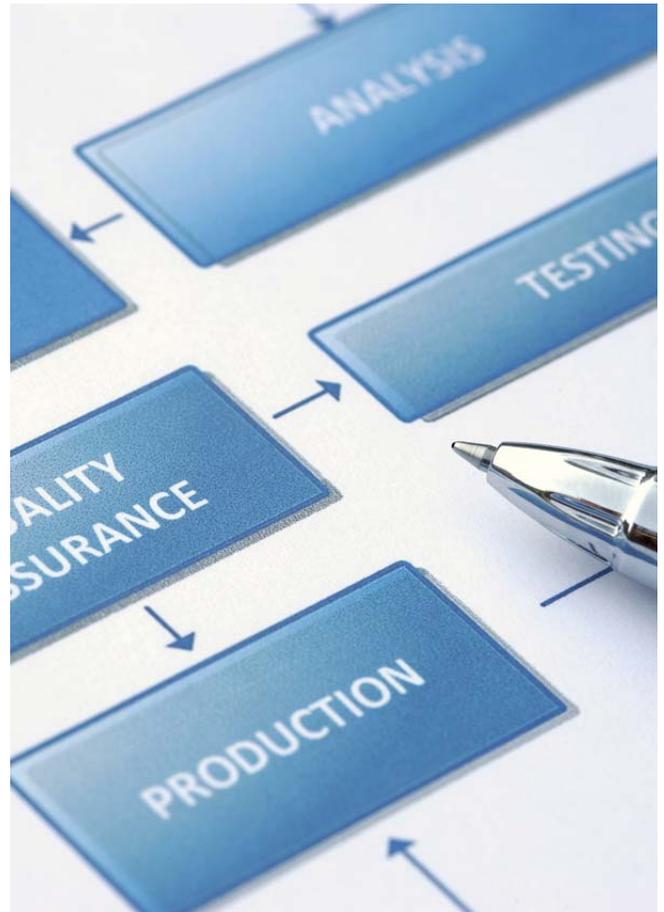
2015: Willy Schwenger erhält den Gründerpreis Baden-Württemberg der Sparkassen-Finanzgruppe.

2015: Willy Schwenger receives the founders price Baden-Wuerttemberg of the Sparkassen-Bank-Group.



2015: Aufnahme ins „Lexikon der deutschen Weltmarktführer“.

2015: Inclusion in the „Lexicon of german world market leaders“.



DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001

Die Erwartungen unserer Kunden, die gesetzlichen Vorschriften und der Ruf unseres Hauses bestimmen unser Handeln. Für den Erhalt unserer Umwelt fühlen wir uns ebenso verantwortlich, wie für den Erhalt der Arbeitsplätze und das Wohl unserer Mitarbeiter im Rahmen ihrer Tätigkeiten.

Die Ausrichtung unseres Managementsystems nach Standard DIN EN ISO 9001 und DIN EN ISO 14001 und seine regelmäßige Überprüfung im Rahmen der Zertifizierung, soll für unsere Kunden und Partner ein sichtbares Zeichen sein, dass wir die Regeln für unser Verhalten und für unsere Arbeitsabläufe auch nach international anerkannten Standards überprüfbar festlegen und einhalten. Das bedeutet für uns, dass die ständige Verbesserung der Wirksamkeit unseres Qualitäts- und Umweltmanagementsystems unser oberstes Unternehmensziel ist. Oberste Leitlinie für unsere geschäftlichen Aktivitäten sind unsere Unternehmensziele (Unternehmensgrundsätze).

Sie stehen in den Beziehungen zu Mitarbeitern, Kunden, Lieferanten und der Umwelt im Vordergrund. Unsere Kreativität und Innovationen ergeben sich nicht zuletzt aus dem ständigen Dialog mit Kunden und Lieferanten und führen zur stetigen Verbesserung unserer Qualitäts- und Umweltleistung.

DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001

We are guided by the expectations of our customers, the applicable laws and regulations and the reputation of the Carl Stahl Group. We also feel responsible for the conservation of our environment, the safeguarding of jobs and the well-being of our employees.

Our management system is based on DIN EN ISO 9001 und DIN EN ISO 14001 standards and is recertified in regular intervals. Thus our customers and partners are assured that all regulations for procedures and processes are consistent and comply with international standards. The continuous improvement of our quality and environmental management system is our most important issue. Our business objectives (Basic Business Principles) are the major guideline for all our activities.

They outline our relations with employees, customers, suppliers and the environment. Our creativity and innovation also rely on the permanent dialogue with our customers and suppliers which lead to a steady improvement of our quality and environmental performance.

DIE MENSCHEN | THE PEOPLE





**UNSER WICHTIGSTES KAPITAL:
MOTIVIERTE MITARBEITER**

Die Anforderungen an die Leistungen unserer Mitarbeiter sind hochgesteckt. Sie erhalten aber auch entsprechend großen Freiraum, um sich im Rahmen der gemeinsam festgelegten Ziele voll entfalten zu können. Wir erwarten Loyalität, Engagement und die Bereitschaft hinzuzulernen, denn lebenslanges Lernen ist notwendig, um unser Unternehmen jung zu halten.

Jeder Mitarbeiter erhält nach seinen Fähigkeiten und seinem Engagement die Möglichkeit zur Weiterbildung, seine Leistungsfähigkeit zu trainieren und sein Können zu steigern. Dabei gelten für alle Mitarbeiter – ganz gleich, welche Tätigkeit sie ausüben oder welcher Nation sie angehören – dieselben Bedingungen; Bedingungen, die auf menschlicher Achtung und gegenseitigem Vertrauen basieren.

Für unsere Mitarbeiter muß das Unternehmen mehr sein als der Ort, an dem man sein Geld verdient. Sie sind aufgerufen, aktiv an der Gestaltung ihres Arbeitsplatzes und unseres Unternehmens teilzunehmen. Gefordert ist die menschliche Kreativität und zwar jedes einzelnen Mitarbeiters. Er ist aufgerufen, seine Ideen zu formulieren und sich allein oder im Team Gedanken über seine eigene Arbeit zu machen. Durch Toleranz und Mut zu Neuem können Veränderungen mit der Zielsetzung herbeigeführt werden, geplante Weiterentwicklung im Unternehmen aktiv zu betreiben.

**OUR MOST IMPORTANT ASSET:
MOTIVATED STAFF**

We are very exigent regarding our employees. On the other hand they have the freedom to reach our common objectives their own way. We expect loyalty, commitment and the willingness to learn. This is necessary to keep our company young.

All employees will be offered further training according to their specific needs and skills in order to improve their knowledge and efficiency. Everyone has equal opportunities regardless of job or nationality. Mutual trust and respect are our core values.

For our employees the company must be more than just the place where they earn their money. They are invited to participate in the development of their own job as well as of the whole company. We need the creativity and input of each single person. Either by himself or within his team he is called to develop his ideas about his own job. Tolerance and the courage to break new ground will lead to changes within the company and pave our way into the future.

DIE GESCHICHTE | THE HISTORY



1880



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

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.

1904



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

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 Suessen (from left to right Managing director Andreas Urbez, Willy Schwenger, Wolfgang Schwenger).

1930



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

2010 - 2015

2010

Nach einem schwierigen Geschäftsjahr 2009 konnte 2010 der Umsatz auf 214 Mio. Euro gesteigert werden.
After a difficult economic year 2009 the turnover in 2010 did rise to 214 Mio. Euro.

2011

Erfolgreichstes Jahr der Firmengeschichte mit einem Umsatz von 247 Mio. Euro.
Highest turnover of company history with 247 Mio. Euro.

2012

Der Gesamtumsatz der Unternehmensgruppe konnte erneut gesteigert werden und beträgt 263 Mio. Euro. Übergabe der Geschäftsführung von Gerda und Willy Schwenger sowie Übertragung der Geschäftsanteile an die Kinder.
The turnover of Carl Stahl Group increased again to 263 Mio. Euro. Gerda and Willy Schwenger are handing over their management and transferring their company shares to their kids.

2013

Der neue Prüfserviceprozess „Carl Stahl Integrated Services“ wird erstmals vorgestellt.
The new test service process „Carl Stahl Integrated Services“ was first established.

2014

Übernahme der Firmen Esbjerg in Dänemark und Archtex in der Tschechischen Republik. Umzug des Standortes in Saarbrücken und des Konzernbereiches Architektur in neue Räumlichkeiten.
Takeover of the companies Esbjerg in Denmark and Archtex in the Czech Republic. Movement of the subsidiary in Saarbruecken/Germany and the Architecture division into new accommodations.

2015

Umstrukturierung des Unternehmens und Gründung neuer Gesellschaften, die sich aus den drei Divisionen Hebetchnik, Architektur und Technocables herausbilden.
Restructuration of the company and foundation of new companies based on the three divisions Lifting Equipment, Architecture and Technocables.

FIRMENLOGO | COMPANY LOGO

Carl Stahl
Mechanische Seilerei
Süssen



1880-1960



1960-1979



1980-1993



1994-1995



1996-1999



2000-2005



2006-

DIE KONZERNSTRUKTUR | THE COMPANY STRUCTURE



Carl Stahl GmbH

Carl Stahl
Hebetechnik GmbH



Carl Stahl
ARC GmbH



Carl Stahl
Technocables GmbH



Beteiligungen
Allieds

Carl Stahl
KROMER



VENTZKI



medwork.

AURAS

**DAS FUNDAMENT:
DIVERSIFIKATION UND WELTWEITE PRÄSENZ**

Die Basis des Geschäftsmodells der Gesellschaften und Konzernbereiche innerhalb der Carl Stahl Unternehmensgruppe ist die branchenindividuelle marktübergreifende Bearbeitung der Zielgruppen. Die Branchenindividualität wird sichergestellt durch die strategische Arbeit der Konzernbereiche Hebetchnik, Architektur, TechnoCables sowie der Diversifikationen 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.

**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 cross-market treatment of the target groups. The individuality of the industry is ensured by the strategic work of the group divisions such as lifting technology, architecture, TechnoCables, the diversifications 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.



Greifbacken und Hebegehut
im Greifbereich frei von
Öl und Fett

NITRAS®
KASSABOND
3122
CE
11

Carl Stahl

HEBETECHNIK CONNECTED TO SAFETY

Im Konzernbereich Hebetechnik 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 Persönlicher Absturzschutz.

Produkte von Carl Stahl helfen dem Anwender tonnen-schwere 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“ mit seinen Bereichen CondorLift, CondorGrip, CondorLash, CondorLube, CondorRope und CondorMove bietet ein ausgewähltes Produktsortiment welches sich durch höchste Belastbarkeit und Verarbeitungsqualität sowie ein optimales Preis-Leistungsverhältnis auszeichnet.

Ein umfangreiches Dienstleistungsangebot nach dem Kauf wie die „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

- ▶ Krantechnik
- ▶ Kraftbetriebene und Handbetriebene Hebezeuge
- ▶ Lastaufnahmemittel
- ▶ Anschlagmittel
- ▶ Kran- und Spezialseile
- ▶ Edelstahlprogramm für die Industrie
- ▶ Anschlagmittelzubehör
- ▶ Anschlagpunkte
- ▶ Industriehydraulik, Hydraulikwerkzeuge
- ▶ Flurförderzeuge & Anbaugeräte
- ▶ Ladungssicherung
- ▶ Absturzschutzsysteme, Persönlicher Absturzschutz
- ▶ Komponenten für die Antennentechnik

SERVICES

- ▶ Serviceprozess „Carl Stahl Integrated Services“
- ▶ Fachseminare, Schulungen, Unterweisungen
- ▶ Reparaturservice
- ▶ Fachberatung
- ▶ Gefahrenanalyse
- ▶ Montage von Absturzsicherungssystemen
- ▶ Sachkundeprüfungen

Weitere Informationen unter:
www.carlstahl-hebetechnik.de

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“ with its divisions CondorLift, CondorGrip, CondorLash, CondorLube, CondorRope and CondorMove offers a selected portfolio which is defined by highest capacity and high quality finish with a very attractive cost-performance ratio.

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 DIVISIONS

- ▶ Crane technology
- ▶ Power operated and manual lifting gear
- ▶ Load suspension equipment
- ▶ Lifting slings
- ▶ Crane- and special ropes
- ▶ Stainless steel products for the industry
- ▶ Lifting equipment accessories
- ▶ Lifting points
- ▶ Industrial hydraulic, hydraulic devices
- ▶ Industrial trucks & forklift attachments
- ▶ Load restraint systems
- ▶ Fall protection systems, Personal protective equipment
- ▶ Parts for antenna technology

SERVICES

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

Further information:
www.carlstahl-lifting.com



CARL STAHL ARC GMBH **KREATIVE SEIL- UND NETZLÖSUNGEN**

Geländerfüllungen, Absturzsicherungen, architektonische Lichtinstallationen oder komplexe Zooanlagen: Die Carl Stahl ARC GmbH realisiert nahezu jede mögliche Anwendung mit Edelstahlseilen und -netzen.

Mit langjähriger Erfahrung in der Architektur erarbeiten wir für unsere Kunden optimierte und wirtschaftliche Lösungen mit I-SYS Edelstahlseilsystemen und X-TEND Edelstahlseilnetzsystemen. Von der Beratung und Planung über die statische Berechnung und die Herstellung bis hin zur Montage bietet die Carl Stahl ARC GmbH ihren Kunden alles, was sie zur Verwirklichung kreativer Ideen mit Seilen, Netzen und Edelstahlsystemkomponenten benötigen. Und dies weltweit.

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 ARC GMBH **CREATIVE CABLE AND MESH SOLUTIONS**

From balustrade in-fills and fall protections to architectural lighting installations and complex zoolutions: the Carl Stahl ARC GmbH is a specialist for almost any application involving stainless steel cables and mesh.

Our longstanding experience in many different architectural fields makes an excellent point of departure for optimised, cost-efficient solutions based on I-SYS stainless steel cable and X-TEND stainless steel mesh systems. From consulting and planning through structural calculations to manufacturing and installation, the Carl Stahl ARC GmbH provides end-to-end services to customers seeking to realize creative ideas with the help of ropes and cables, meshes and stainless steel system components - no matter where they are in the world.

PRODUCTS

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

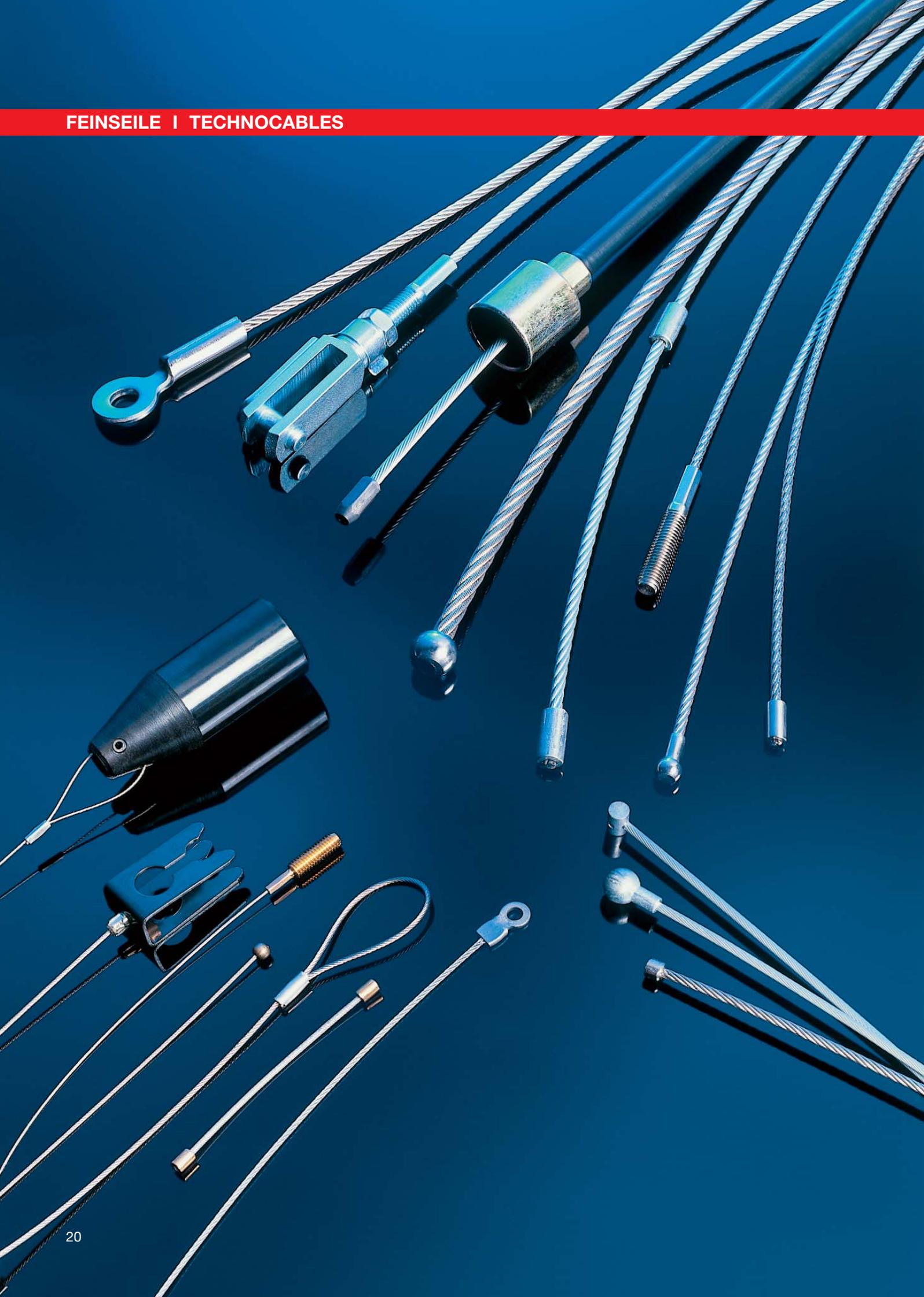
APPLICATIONS

- ▶ Safety
- ▶ Railings
- ▶ Wire Rope Systems
- ▶ Greenery
- ▶ Façade
- ▶ Design
- ▶ Zoolutions

SERVICES

- ▶ Consulting
- ▶ Planning
- ▶ Statical Analysis
- ▶ Manufacture
- ▶ Installation

Further information:
www.carlstahl-architektur.com



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 hohen Belastungen stand. Typische Anwendungsbeispiele sind der Einsatz als Spann- und Halteelemente, Einlage für Antriebsriemen, Steuerseile in Plotter/Printer/Kopierer, Abreißseile im Anhängerbau, Markisen-seile, 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

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 DIVISIONS

- ▶ 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

BETEILIGUNGEN | ALLIEDS

Carl Stahl

KROMER

FEDERZÜGE UND GEWICHTSAUSGLEICHER
RETRACTORS AND BALANCERS



INFORMATION- UND KOMMUNIKATIONSTECHNOLOGIE
INFORMATION- AND COMMUNICATION TECHNOLOGY



SONDER-LASTAUFNAHMEMITTEL
SPECIAL LOAD HANDLING DEVICES



VENTZKI

HANDHABUNGSSYSTEME
HANDLING SYSTEMS



HANDEL VON INDUSTRIEGÜTERN
TRADING OF INDUSTRIAL GOODS



MEDIZINTECHNIK
MEDICAL DEVICES



AURAS

TAUCHPUMPEN
SUBMERSIBLE PUMPS



BETEILIGUNGEN

Unter dieser Bezeichnung führen wir Unternehmen, die im Gegensatz zum eigentlichen Carl Stahl Haupttätigkeitsfeld in anderen Geschäftszweigen tätig sind.

FEDERZÜGE UND GEWICHTSAUSGLEICHER

Die Firma Carl Stahl Kromer GmbH entwickelt, konstruiert und fertigt seit 1917 hochwertige Federzüge und Gewichtsausgleicher (Balancer) zur ergonomischen Unterstützung an Arbeitsplätzen z.B. in der Automobilindustrie.

INFORMATIONEN- UND KOMMUNIKATIONSTECHNOLOGIE

Die IT-Kompass GmbH wurde im Jahr 2002 als strategische IT-Beratung gegründet. Das Süßener Unternehmen versteht sich heute mit 25 Mitarbeitern als umfassender Dienstleister im Bereich der Informations- und Kommunikationstechnologie und ist Mitglied in der iTeam Systemhauskooperation.

SONDER-LASTAUFNAHMEMITTEL

Am Standort in Hamburg plant, konstruiert und fertigt die Firma Nordgreif GmbH Sonder-Lastaufnahmemittel nach Kundenwunsch wie Greifer, Zangen, Traversen und Wendevorrichtungen mit mechanischem, elektrischem oder hydraulischem Antrieb.

HANDHABUNGSSYSTEME

Das Unternehmen Ventzki Handling Systems GmbH & Co. KG ist heute der Qualitätsanbieter für hochwertige Handhabungssysteme, inklusive eigener Entwicklung und Produktion. Die Handhabungsgeräte von Ventzki ermöglichen ergonomisch optimierte Arbeitsabläufe in der industriellen Produktion unterschiedlichster Branchen. Komplexe Handhabungslösungen machen Ventzki dabei zum bewährten und geschätzten Partner in der Industrie.

HANDEL VON INDUSTRIEGÜTERN

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

MEDIZINTECHNIK

medwork ist ein seit über 16 Jahren stetig wachsendes Unternehmen mit Sitz in Höchststadt, das sich auf die Entwicklung, Produktion und den Vertrieb endoskopischen Zubehörs spezialisiert hat.

TAUCHPUMPEN

Die Firma Auras Pumpen GmbH & Co. KG produziert und vertreibt hochwertige Schmutzwasser-Tauchpumpen Made in Germany sowie Zubehör für den Einsatz im Bau, Gewerbe und bei Kommunen.

ALLIEDS

Under this designation, we introduce companies which operate in other lines of business as opposed to Carl Stahl's actual main field of activity.

RETRACTORS AND BALANCERS

Since 1917, the company Carl Stahl Kromer GmbH develops, designs and manufactures high quality retractors and balancers for the ergonomic support in work stations such as in the automotive industry.

INFORMATION- AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

The IT-Kompass GmbH was founded 2002 as a strategic IT-consulting company. Today the company with its 25 employees and member of the iTeam system house cooperation is a comprehensive provider in the field of information- and communication technology.

SPECIAL LOAD HANDLING DEVICES

At the location in Hamburg, the company Nordgreif GmbH plans, designs and manufactures special load handling devices such as grabs, tongs, lifting beams and turning crossheads with mechanical, electric or hydraulic drive according to the requirement of the customer.

HANDLING SYSTEMS

The company Ventzki Handling Systems GmbH & Co. KG is the quality provider of top value handling systems today, including in-house development & production. The handling equipment from Ventzki allows ergonomically optimised workflows in industrial production in a wide variety of industries. Complex handling solutions make Ventzki thereby the proven and valued partner in the industry.

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 contents Personal Protective Equipment, Lifting Equipment Products and solutions for facade greening.

MEDICAL DEVICES

Since more than 16 years medwork is a permanent growing company located in Hoechststadt, which has been specialising in the development, production and distribution of endoscopic accessories.

SUBMERSIBLE PUMPS

The company Auras Pumpen GmbH & Co. KG produces and distributes high quality submersible pumps made in Germany, as well as accessories for use in construction, industry and public utility applications.

Ihr Kontakt
Your Contact

