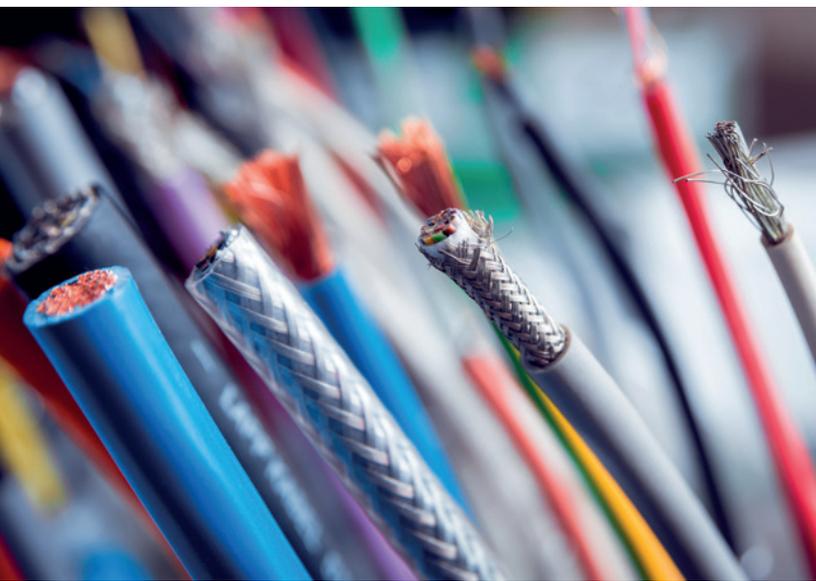
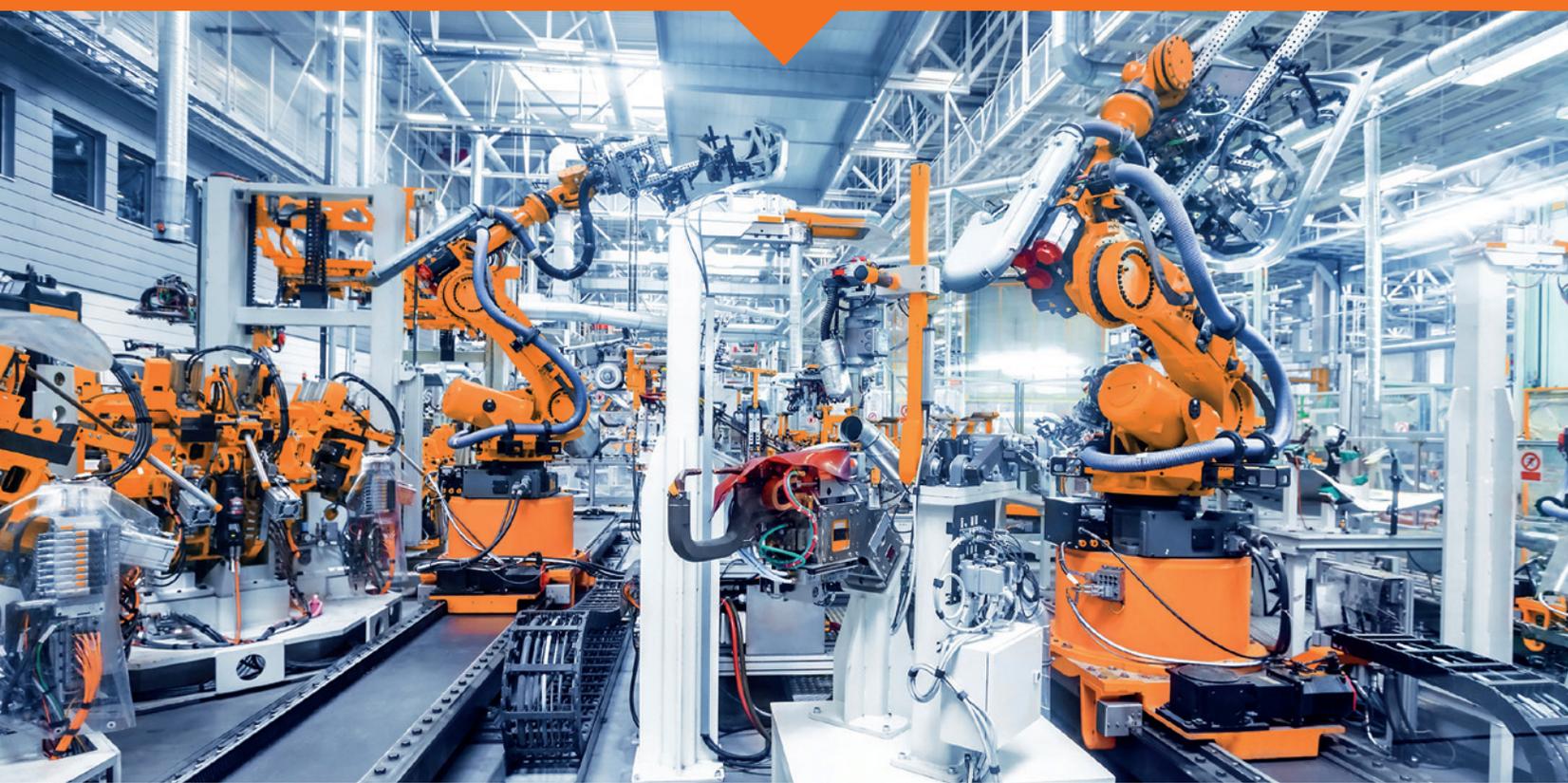


weydemeyer

Industrial Cable Solutions

MEFFERT

HBM
KABELTECHNIK





AUCH NACH 100 JAHREN NOCH AM PULS DER ZEIT

Seit ihrer Gründung im Jahr 1923 berät und beliefert die Carl Weydemeyer GmbH nationale und internationale Geschäftskunden verschiedener technischer Branchen.

Ziemlich genau 100 Jahre später sind wir noch immer ein expandierendes mittelständisches Unternehmen, das sich heute wie damals hinsichtlich der schnellen und verlässlichen Lieferung von technischen Produkten rund um das Thema industrieller Kabellösungen im In- und Ausland einen Namen macht. Um den Bedarfen und Anforderungen unserer geschätzten Kunden stets gerecht zu werden, entwickeln wir uns und unser komplementäres Produkt- und Serviceportfolio kontinuierlich weiter.

Als aktuelle Geschäftsleitung haben wir Weydemeyer in den letzten Jahren gut für die heutigen und zukünftigen Anforderungen des Marktes aufgestellt. Neben einer modernen IT-Infrastruktur verjüngen neue Mitarbeiter unser Team und treiben u. a. die Digitalisierung weiter voran. Doch was wären wir ohne unsere langjährigen Mitarbeiter, die ihr über Jahrzehnte aufgebautes Wissen an die jungen Mitarbeiter weitergeben, die mit Rat und Tat zur Seite stehen und auch die Tradition unseres Unternehmens aufrechterhalten!?

Wir starten mit viel Engagement in die Zukunft und stehen Ihnen stets mit hochwertigen Produkten, technischer Beratung und individuellem Service verlässlich zur Seite.

Wir machen den Markt rund um das Thema industrieller Kabellösungen für Sie transparent und finden die beste Lösung für Ihre Anforderungen.

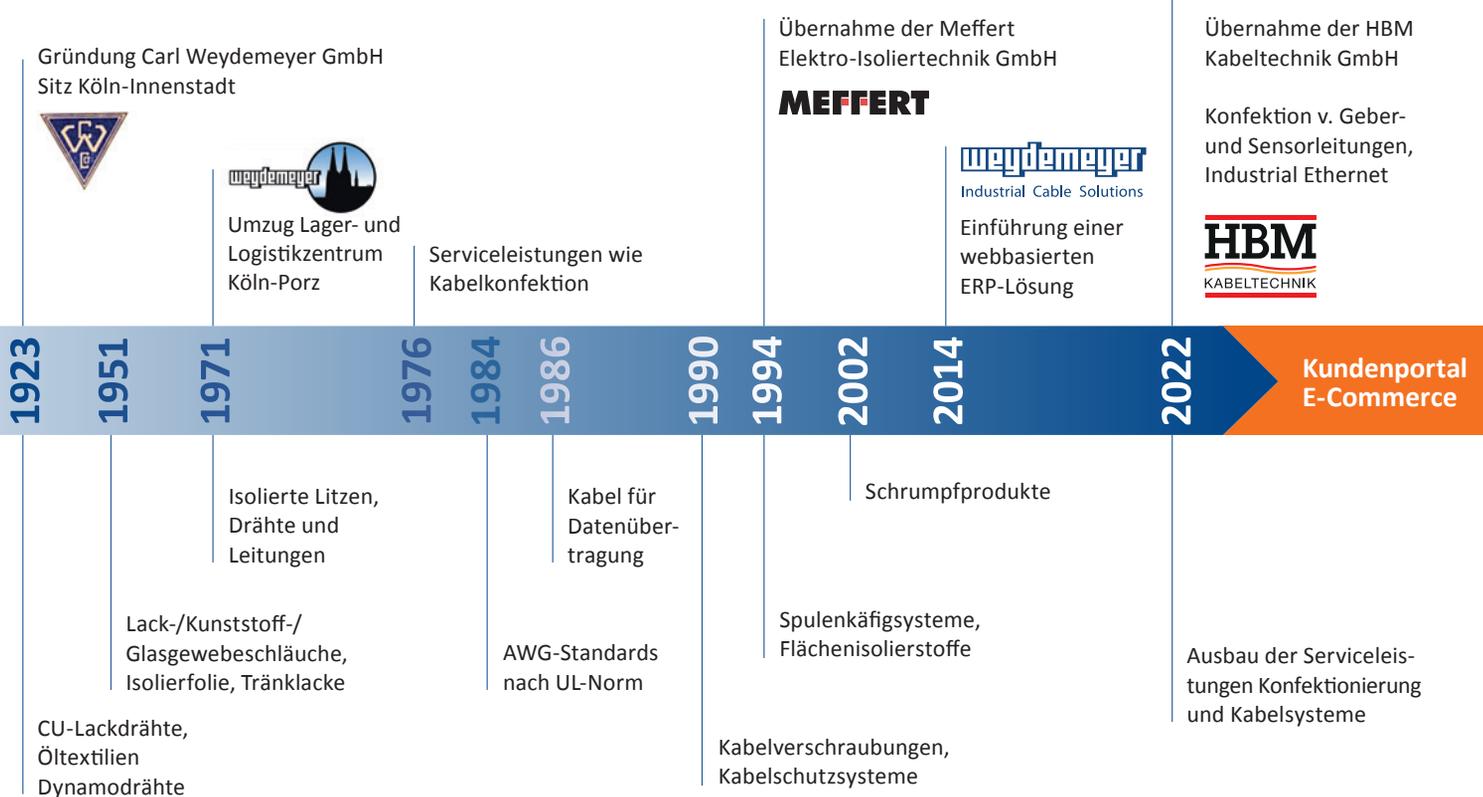
Mit dieser Broschüre möchten wir Ihnen nicht nur unser Unternehmen vorstellen und einen umfassenden Überblick über unser Leistungsspektrum geben, sondern auch auf die weiterhin gute Zusammenarbeit und den Ausbau der partnerschaftlichen Geschäftsbeziehung anstoßen.

Auf weitere 100 Jahre!
Ihre Geschäftsleitung

Benjamin Brunschier Alexander Ehlenz



IN 100 JAHREN IST VIEL PASSIERT



DIE WEYDEMEYER-GRUPPE

MEFFERT

weydemeyer
Industrial Cable Solutions

HBM
KABELTECHNIK

Beratung | Entwicklung | Produktion | Handel

- ✓ Produkte für den Elektromotoren-/Transformatorbau
- ✓ Kabel und Leitungen
- ✓ Kabelverschraubungen
- ✓ Kabelschutzsysteme
- ✓ Schrumpfprodukte
- ✓ Automatisierungskomponenten
- ✓ Konfektionen
- ✓ Kabelsysteme, -konfektionen für die Industrie

KOMPLETTLÖSUNGEN FÜR DIE ENERGIE- UND DATENINFRASTRUKTUR

Als ISO-9001-zertifizierter Betrieb bzw. Unternehmensgruppe mit einem Jahresumsatz von ca. 30 Mio. € und über 40 kompetenten Mitarbeitern bieten wir nicht nur ein breites Artikelspektrum, sondern auch umfangreiche technische Beratung in all unseren Produktbereichen. Eine vorausschauende Bedarfsplanung und großzügige Lagerbestände sorgen für flexible und kurze Lieferzeiten bei bestmöglicher Preisstabilität.

Partnerschaftlich | Zuverlässig | Schnell



Wir arbeiten auch weiterhin für eine erfolgreiche Zukunft.

LINECARD: PRODUKTE, DIE ZU 100 % PASSEN

Drähte, Litzen und Leitungen

- Isolations- und Mantelwerkstoffe für Betriebstemperaturen von -50 °C bis $+260\text{ °C}$ und mehr
- Verseil Aufbau verschiedener Querschnitte mit zusätzlichen Komponenten, wie Röhrrchen oder Zugentlastungselementen
- Schirmung (EMV) mit statischem Schirm (AL-PE) oder Geflecht und der Umlegung aus Kupferdrähten
- Außenmantel in Farbe und Bedruckung nach Kundenwunsch
- Aufmachung als Ring-, Spulen-, Trommel- oder Fassware je nach Kabeltyp und Weiterverarbeitung
- Sonderkonstruktionen nach Anforderung auf eigenen Verseilmaschinen
- Umspularbeiten



Konfektionierte Geber- und Sensorleitungen, Industrial Ethernet

- Konfektionen gemäß Kundenanforderungen und -vorgaben unter Erfüllung aller relevanten Normen für feste Verlegung oder Schleppkette
- Kompatibel mit führenden Herstellerstandards (Siemens, SEW, Heidenhain, Beckhoff, Rockwell, Bosch-Rexroth, Fanuc etc.)



Kabelverschraubungen

- Hochwertige Kabelverschraubungen und -durchführungen für alle technischen Anforderungen
- Bleifreie Lösungen
- Vielfältige Zulassungen
- Kitting- und Montageservice mit einem Testlabor zur Simulation Ihrer Anforderungen
- Weydemeyer-Lösungen mit UL sowie Produkte namhafter deutscher und europäischer Hersteller



Kabelschutzsysteme

- Mechanischer, thermischer und elektrischer Schutz auf höchstem Niveau
- Vorkonfigurierte Systeme für die schnelle Montage
- Wellrohre, Schutz- und Geflechschläuche in unterschiedlichen Materialien und Ausführungen
- Befestigungs- und Verbindungslösungen



LINECARD: PRODUKTE, DIE ZU 100 % PASSEN

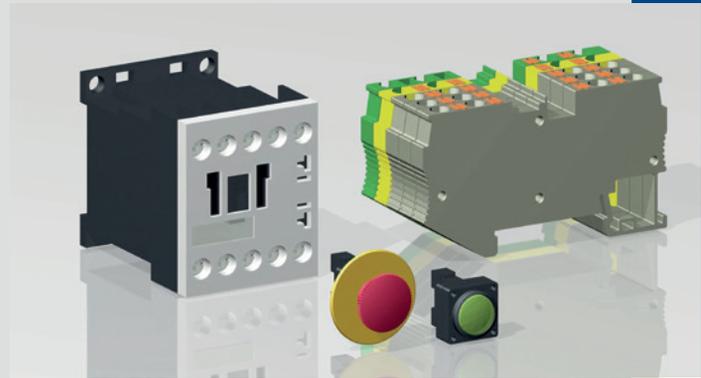
Schrumpfprodukte

- Warm- und Kaltschrumpfprodukte zum Isolieren, Kennzeichnen, Schützen, Bündeln
- Polyolefin, FEP, PTFE, PVDF, PFA, MFA
- Verschiedene Schrumpfraten, mit und ohne Innenkleber
- Auf Wunsch individuell bedruckt und auf Länge geschnitten
- 65 °C bis +260 °C
- 0,6 mm bis 1.040 mm
- Verschiedene Farben



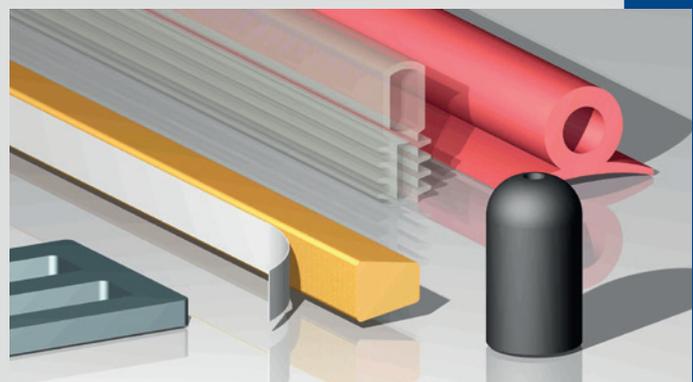
Komponenten für Automation und Schaltschrankbau

- Attraktive Konditionen durch Bedarfsbündelung für namhafte Hersteller (z. B. EATON, Siemens, Schneider, Phoenix etc.)
- Garantierte Verfügbarkeit durch komplette Bevorratung Ihrer Jahresbedarfe
- Weltweites Beschaffungsnetzwerk



Technische Silikonprodukte

- Hoch- und Niedertemperatur-Silikone (-110 °C bis +400 °C)
- Unterschiedliche Größen, Formen und Farben
- Schnelle Umsetzung individueller Anforderungen nach Zeichnung
- Verschiedene Formen der Weiterverarbeitung wie Schneiden, Stanzen, Bedrucken, Oberflächenveredelung und vieles mehr
- Eigener Werkzeugbau



100-PROZENTIGE SICHERHEIT

Unsere Produkte sind vielfach zertifiziert.

Überzeugen Sie sich selbst!





WEYDEMEYER – EIN BREITES PRODUKTPORTFOLIO MIT STARKEM SERVICE

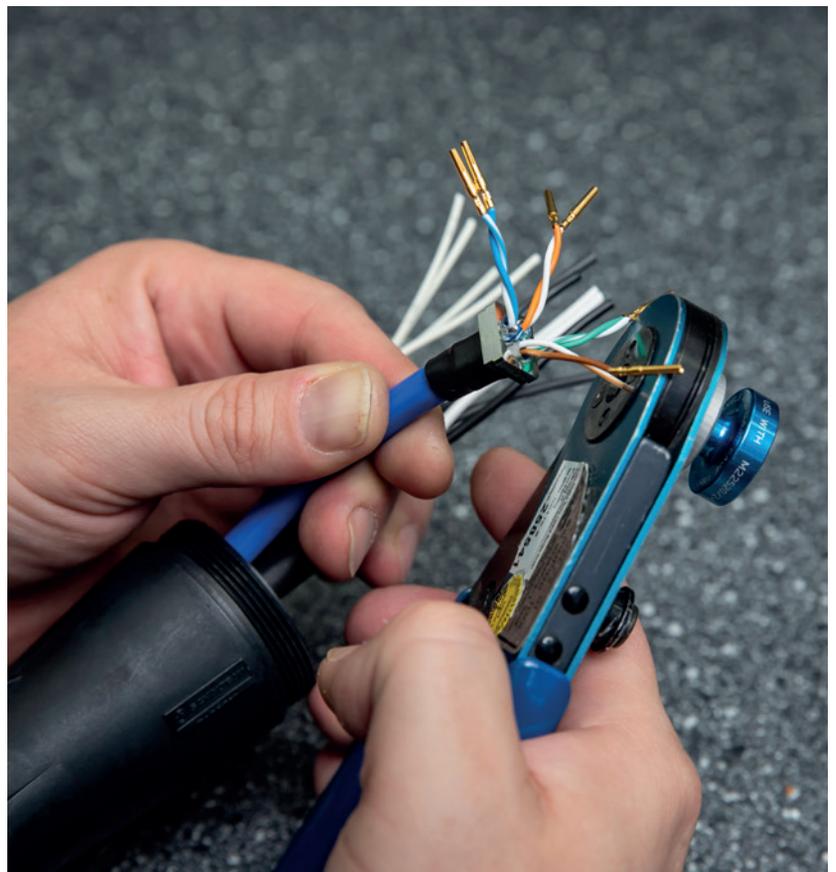
Individuelle Kabelkonfektion auf höchstem Niveau!
Beispielhaft zu sehen im oben platzierten Bild ist hier die Eigenfertigung eines Aluminiumdrehteils als Komponente einer komplexen Kabelkonfektion.

Unsere Konfektionen schaffen sichere Verbindungen in

- ✓ Bahnanwendungen
- ✓ Halbleiterproduktion
- ✓ Medizintechnik
- ✓ Militärfahrzeugen
- ✓ Industrie

Vom Prototyp bis zur Serie stellen wir Kabelkonfektionen und Kabelbäume nach Vorgabe/Zeichnung her. Eine hohe Fertigungstiefe zeichnet uns dabei aus. So können wir neben der Fertigung von mechanischen Komponenten auf eigenen Verseilmaschinen mehrlagig verseilen, bandieren und abschirmen. Auch die individuelle Bedruckung von Leitungen gehört für uns zum Tagesgeschäft. In unserem Testlabor finden Kontrolle und Prüfung statt, z. B. Hochspannungsprüfung.

Gerne nutzen wir Ihre Beistellungen oder übernehmen die Beschaffung und Logistik für Ihre Kabelkonfektionen. Unsere Unternehmen sind nach ISO 9001:2015 zertifiziert.





EE SOLUTIONS

Das Rechenzentrum Ihrer Wahl
Digitalisierung Ihrer Geschäfts- und Produktionsprozesse

Unverbindliche Beratung
02641 370 94 00
www.ee-solutions.de

EE Solutions GmbH
Joseph-von-Fraunhofer-Str. 11 · D53501 Grafschaff




UNIKA
GROUP

IHR SERVICE-PARTNER FÜR DIE
ENTWICKLUNG, HERSTELLUNG
UND LOGISTIK VON ELEKTRISCHEN
HOCHLEISTUNGSKABELN UND -LEITUNGEN

Export in +45 Ländern

Unser Ziel ist es die speziellen Anforderungen
unserer Kunden zu erkennen und individuelle
Lösungen anzubieten

ANWENDUNGSBEREICHE:

- Industrie ■
- Automation ■
- Marine ■
- Bahn ■
- Verteidigung ■

unika.it

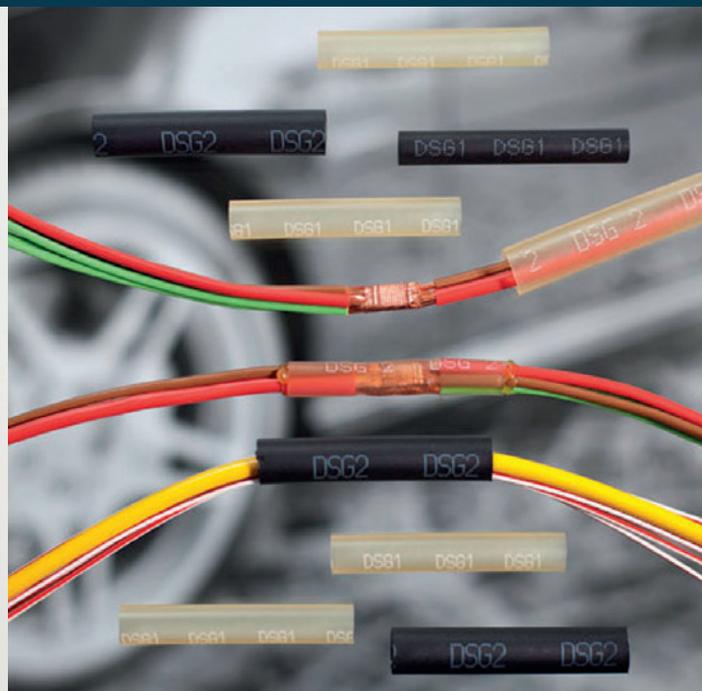
DSG-Canusa

Seit 50 Jahren Ihr Spezialist für

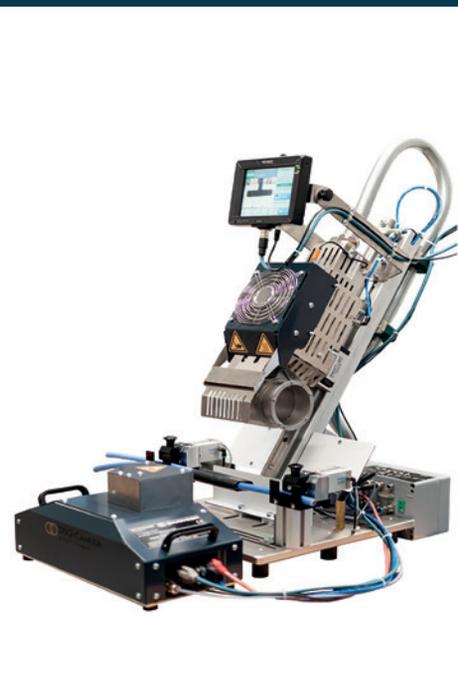
Schrumpf-Produkte



Abdichtlösungen



Schrumpfgeräte



DSG-CANUSA

DSG-Canusa GmbH
Boschstraße 17
D-53359 Rheinbach

info@dsgcanusa.com
www.dsgcanusa.de



WEIT MEHR ALS 100 MÖGLICHKEITEN FÜR DEN BESTEN SERVICE

IHRE INDIVIDUELLE LÖSUNG

Mit unserem Know-how und technischen Equipment können wir Ihnen „neben dem Standard-Produktprogramm“ auch individualisierte Produkte anbieten. Unsere Ingenieure entwickeln spezifische Lösungen für jeden Kunden und dessen individuelle Anforderungen. Von der Planung über die Präsentation bis hin zur Umsetzung des Projektes erhalten Sie bei uns ein umfangreiches Sortiment „aus einer Hand“.

Durch unser kompetentes Fachpersonal in Kombination mit technisch hochwertigem Equipment profitieren Sie dabei in Bezug auf

- ✓ Support bei der Konstruktion von Lösungen für Ihre anspruchsvollen Anwendungen
- ✓ Sonderkonstruktionen in allen Produktbereichen nach Kundenvorgabe
- ✓ Konfektionierung nach Zeichnung
- ✓ Montageleistungen, Messprotokolle und Dokumentationen
- ✓ Bereitstellung von Erstmusterprüfberichten, Werkzeugnissen und IMDS-Einträgen
- ✓ Bedruckung von Schrumpfschlauchabschnitten nach Kundenvorgabe
- ✓ Aufmachung und Bereitstellung von Ware gemäß Rahmenvertrag

Wir bieten Ihnen auch bei Engpässen

- ✓ Verfügbarkeit
- ✓ Preisstabilität
- ✓ Produktauswahl
- ✓ Obsoleszenzmanagement

GEMEINSAM ALS PARTNER

Eine persönliche Kundenbeziehung ist Grundlage für den bestmöglichen Service. Besuchstermine bei unseren Kunden und Lieferanten sind uns sehr wichtig. Profitieren Sie vom Fachwissen unserer Mitarbeiter, unseren kurzen Reaktionszeiten, unseren hohen Qualitätsansprüchen und dem großen Netzwerk an vertraulichen Partnern, die unser Team spezialisiert auf Ihre Anforderungen unterstützen.



Kabelverschraubungen



Druckausgleichselemente



IMMER VOLLES PROGRAMM!



Zubehör

WIR ENTWICKELN UNS WEITER

Um unseren Kunden noch effizientere Lösungen anbieten zu können, arbeiten wir derzeit an der Entwicklung eines umfassenden Onlineservice- und Informationsportals.

Unser E-Commerce-Service umfasst folgende Bereiche:

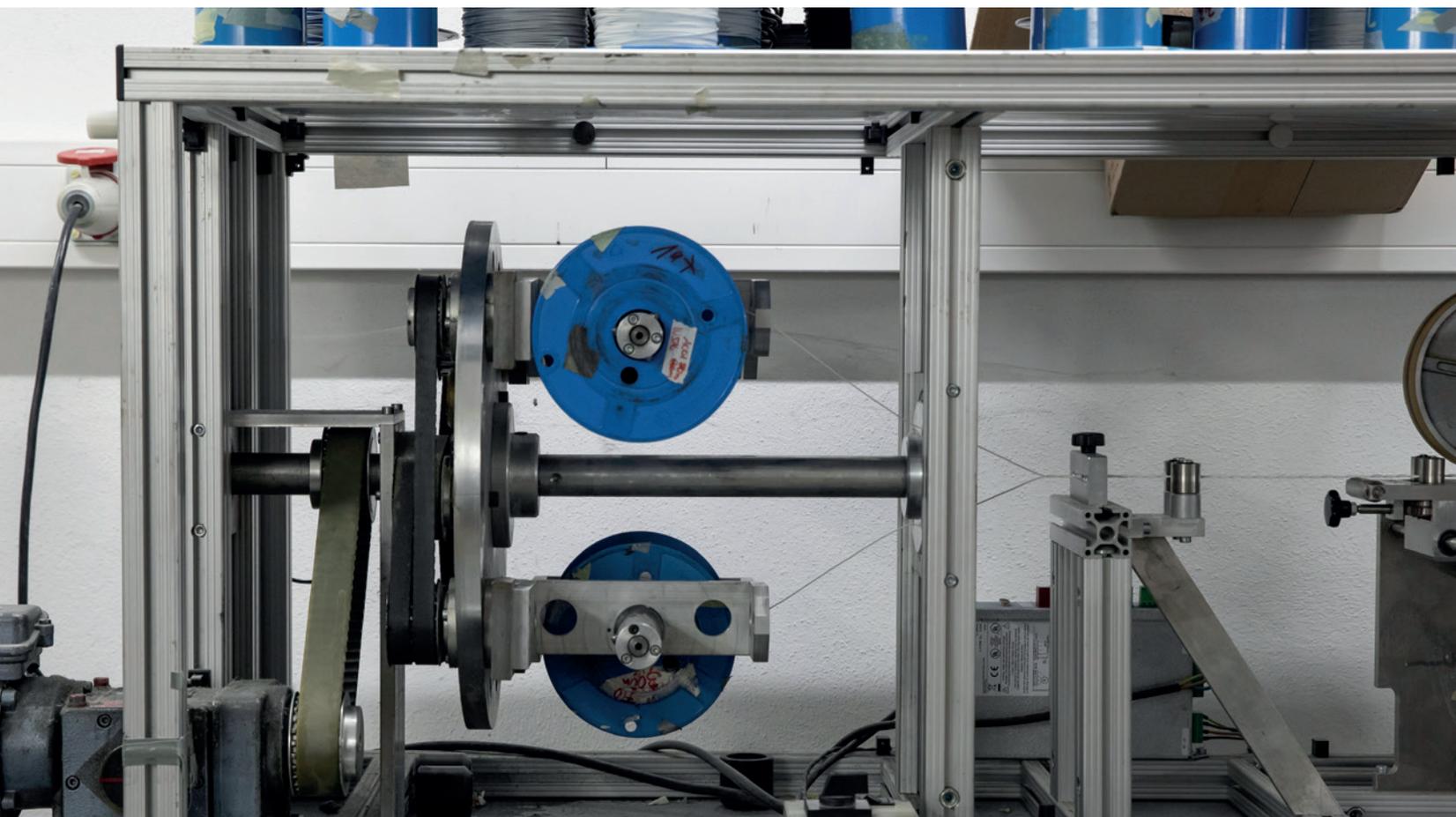
- ✓ Die Bereitstellung von Datenblättern, Zeichnungen, Zertifikaten und vielem mehr
- ✓ Die transparente Darstellung sämtlicher Vorgänge für unsere Kunden, wie beispielsweise individuelle „Timeline“ zu Angeboten, Bestellungen, Rahmenverträgen, Verbrauchsanalysen und vielem mehr
- ✓ Eine intelligente Produktsuche, unterstützt durch Filter
- ✓ Ein responsives Webdesign, das selbstverständlich auch für die optimale Darstellung auf mobilen Endgeräten sorgt

Kabeldurchführungssysteme



DER SPEZIALIST FÜR KABELDURCHFÜHRUNGSSYSTEME

Jacob GmbH Elektrotechnische Fabrik
Gottlieb-Daimler-Str. 11
71394 Kernen
www.jacob-gmbh.de



VOR 100 JAHREN GENAUSO GEFRAGT WIE HEUTE

Bei der Carl Weydemeyer GmbH verkaufen wir nicht nur Produkte, wir schaffen Lösungen. Im obigen Bild zu sehen die "Verseilung von zwei Einzeladern zum Zwilling / Paar" auf einer unserer Verseilmaschinen.

Dabei unterscheiden uns verschiedenste Faktoren vom klassischen Händler:

- ✓ Um unsere Kunden möglichst ganzheitlich und serviceorientiert zu bedienen, haben wir uns auf Kabellösungen in Form von Kabeln und Leitungen, Schutzschläuchen, Verschraubungen, Schrumpfschläuchen und ähnlichen Produkten spezialisiert.
- ✓ In unseren 100 Jahren auf dem Markt für Industriekabellösungen ist nicht nur das Vertrauen der Hersteller und Kunden zu uns stetig gewachsen, sondern auch die umfassende Markt- und Produktkenntnis unserer Mitarbeiter, die für die tägliche Zusammenarbeit mit unseren Abnehmern essenziell ist.
- ✓ Durch unsere umfassende Kundenbetreuung vor Ort können wir uns immer ein klares Bild von den spezifischen Anforderungen des Kunden machen und darauf aufbauend zusammen mit dem Kunden das für ihn passende Produkt wählen.
- ✓ Durch unser umfangreiches Herstellernetzwerk können wir unseren Kunden attraktive Angebote für ihre individuelle Kabellösung machen. Darüber hinaus können wir unseren Kunden stets wichtige Informationen über die aktuelle Marktentwicklung liefern.



8 STARKE MARKEN

Als gewachsenes Stuttgarter Familienunternehmen bietet LAPP mehr als kurze Wege und schnelle Erreichbarkeit: nämlich ehrliche Verbundenheit und ein vertrauensvolles und partnerschaftliches Miteinander. Das Ergebnis sind intelligente und zuverlässige Verbindungslösungen, die exakt zu den Anforderungen unserer globalen Kunden passen.

ÖLFLEX® Anschluss- und Steuerleitungen



ÖLFLEX® ist zum Synonym für Anschluss- und Steuerleitungen geworden. Die flexiblen und ölbeständigen Leitungen erfüllen höchste Ansprüche und halten selbst widrigsten Bedingungen stand.

EPIC® Industriesteckverbinder



EPIC® Industriesteckverbinder sind überall dort im Maschinen- und Anlagenbau oder in der Antriebstechnik, wo gemessen, gesteuert, geregelt und angetrieben wird. EPIC® ist ein flexibles System aus Gehäusen, Einsätzen und Kontakten: extrem robust, absolut sicher und kinderleicht konfektionierbar.

UNITRONIC® Datenübertragungssysteme



Die hochwertigen UNITRONIC® Datenleitungen und Feldbuskomponenten bieten für alle Anwendungen im Maschinen- und Anlagenbau die zukunftsweisende Lösung. Von der Übertragung einfacher Steuersignale bis hin zu Feldbussignalen in komplexen Netzwerkstrukturen – wir haben für nahezu jeden Einsatz eine verlässliche Verkabelungs- und Anschlusslösung.

SKINTOP® Kabelverschraubungen



Kabel einführen, zudrehen, fertig. Mit einem Handgriff sorgen unsere SKINTOP® Kabelverschraubungen für sichere Verbindungen. Die universellen Systeme sind einfach und effektiv: Sie fixieren und zentrieren das Kabel, dichten es hermetisch ab und garantieren eine optimale Zugentlastung.

ETHERLINE® Datenübertragungssysteme für ETHERNET-Technologie



Mit Produkten der Marke ETHERLINE® sicher, schnell und zuverlässig in die Zukunft der Ethernet-Applikationen wie z. B. PROFINET®. Die Systeme aus strapazierfähigen und robusten Leitungen und Anschlusskomponenten für die passive und aktive Netzwerktechnik bieten für nahezu jeden Einsatz, insbesondere im industriellen Umfeld, eine geeignete Lösung.

SILVYN® Kabelschutz- und Führungssysteme



Das universelle Programm der SILVYN® Schutz- und Führungssysteme schützt Kabel und Leitungen perfekt vor Staub, Nässe, mechanischen, thermischen oder chemischen Einwirkungen. Mit SILVYN® CHAIN, dem vielfältigen Programm an Energieführungsketten, bieten wir auch Kabelschutz und -führung für dynamische Anwendungen.

HITRONIC® Optische Datenübertragungssysteme



Mit den HITRONIC® Lichtwellenleitern wird die Übertragung großer Datenmengen zum Kinderspiel: störungsfrei, abhörgeschützt und nahezu mit Lichtgeschwindigkeit. Selbst elektromagnetische Strahlungen beeinträchtigen die Übertragung nicht. Das HITRONIC® Programm bietet die richtige Lösung für den Innen- oder Außenbereich, für anspruchsvolle Bedingungen und sogar für den Einsatz in der Energieführungskette.

FLEXIMARK® Kennzeichnungssysteme



Die Anforderung: eine dauerhafte Beschriftung. Die Lösung: FLEXIMARK®. Mit diesen durchdachten Systemen ist ein schneller Überblick im Schaltschrank keine Wunschvorstellung mehr. Von der einfachen Beschriftungsfläche für manuelle Markierungen bis hin zur elektronischen Kennzeichnung. Das FLEXIMARK® Programm garantiert Dauerhaftigkeit.

Folgen Sie LAPP auf:



Unsere AGBs finden Sie unter www.lappkabel.de/agb

U.I. Lapp GmbH
Schulze-Delitzsch-Straße 25 · 70565 Stuttgart
Tel.: 0711 7838-01 · Fax: 0711 7838-2640
www.lappkabel.de · info@lappkabel.de



weydemeyer

Industrial Cable Solutions

CARL WEYDEMEYER GMBH

Theodor-Heuss-Straße 51 – 53
51149 Köln

Tel.: +49 2203 3708-0

www.weydemeyer.de
kontakt@weydemeyer.de

