



**CONFECTA SORGT FÜR
BESTE VERBINDUNGEN VON A BIS Z**



**AUF UNSERE EXPERTISE
KÖNNEN SIE BAUEN –
SEIT 30 JAHREN ...**

2 • Die CONFECTA AG

HISTORIE // 3

KOMPETENZ IN KABELKONFEKTION SEIT 1990
ERFAHRUNG UND EXPERTISE FÜR IHR UNTERNEHMEN

30 Jahre Erfahrung in der Kabelkonfektion haben aus unserem Ein-Mann-Betrieb ein Unternehmen mit 50 Mitarbeitern und internationalen Kundenbeziehungen gemacht. 1990 von Willy Rudolf in Sitterdorf/Thurgau (CH) gegründet, haben wir uns schon im Jahr 1997 nach ISO 9001 zertifiziert und bieten Ihnen bis heute eine konstant hohe Effizienz, Qualitäts- und Prozesssicherheit. Vom Einzelstück über die Grossserie bis hin zur Montage kompletter Baugruppen. Als innovativer und führender Lösungsanbieter für die elektrotechnische und elektronische Verbindungs- und Systemtechnik fertigt die Confecta AG nach Ihren Spezifikationen, unterstützt Sie fachkundig bei der Entwicklung der passenden Lösung und nutzt ihr starkes Netzwerk an lokalen und internationalen Partnern, um Ihnen Lösungen in kürzester Zeit zum bestmöglichen Preis anzubieten.

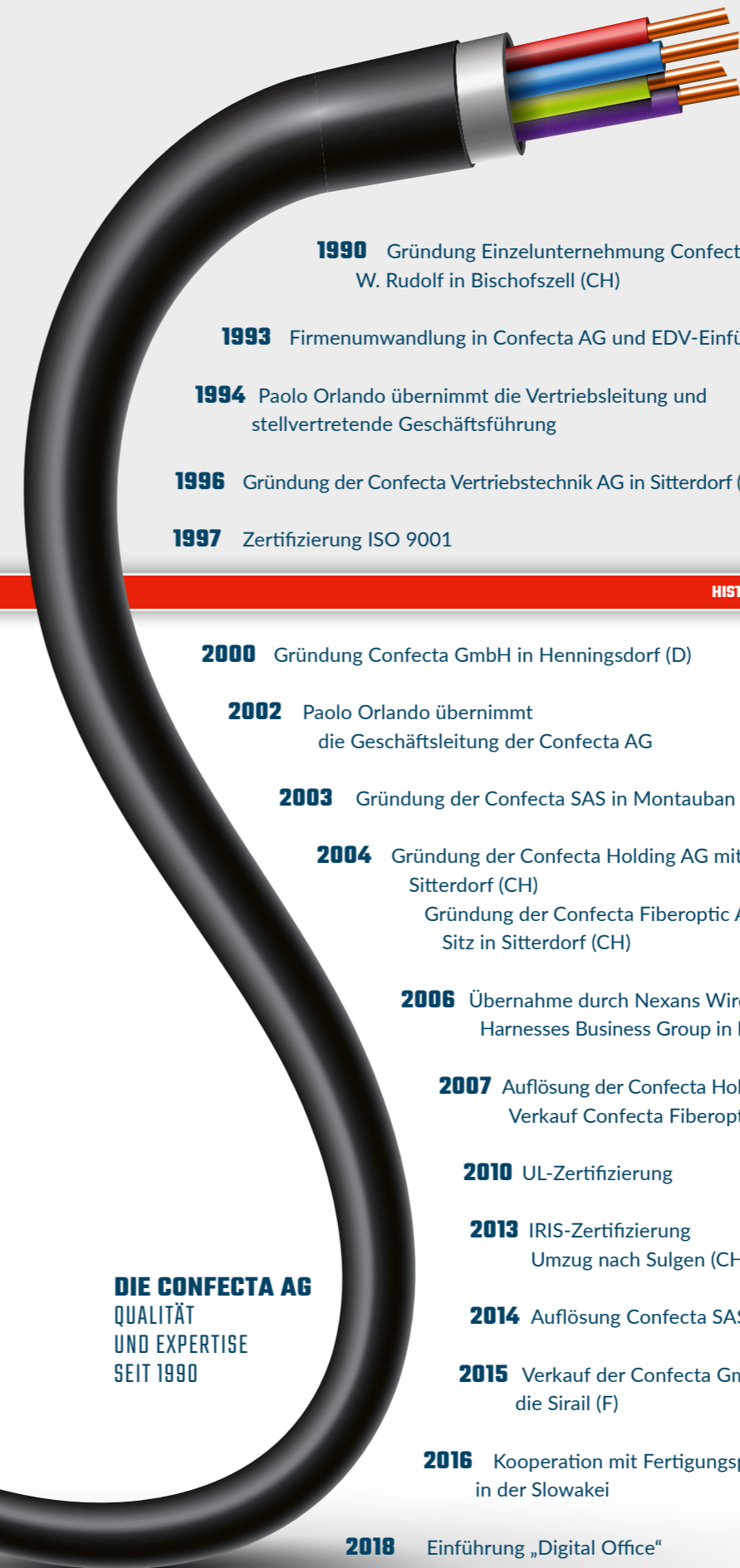
**DIE CONFECTA AG –
EIN STARKES TEAM FÜR SIE IM EINSATZ**

Teamgeist, Innovationskraft und Präzision werden bei der Confecta AG von Beginn an grossgeschrieben. Umso mehr freuen wir uns über unser leistungsstarkes Team an vielfältig qualifizierten und langjährigen Mitarbeitern, das mit fundiertem Know-how und innovativer Lösungskompetenz das Vertrauen unserer Kunden in unsere Expertise jeden Tag aufs Neue bestätigt.

Gerne möchten wir uns an dieser Stelle auch bei unseren zahlreichen treuen Kunden, Lieferanten und Partnern für die vertrauensvolle Zusammenarbeit ganz herzlich bedanken. Wir freuen uns, gemeinsam mit Ihnen in eine erfolgreiche Zukunft zu starten.



Paolo Orlando
Geschäftsführer



DIE CONFECTA AG
QUALITÄT
UND EXPERTISE
SEIT 1990

- 1990** Gründung Einzelunternehmung Confecta W. Rudolf in Bischofszell (CH)
- 1993** Firmenumwandlung in Confecta AG und EDV-Einführung
- 1994** Paolo Orlando übernimmt die Vertriebsleitung und stellvertretende Geschäftsführung
- 1996** Gründung der Confecta Vertriebstechnik AG in Sitterdorf (CH)
- 1997** Zertifizierung ISO 9001
- 2000** Gründung Confecta GmbH in Henningsdorf (D)
- 2002** Paolo Orlando übernimmt die Geschäftsleitung der Confecta AG
- 2003** Gründung der Confecta SAS in Montauban (F)
- 2004** Gründung der Confecta Holding AG mit Sitz in Sitterdorf (CH)
Gründung der Confecta Fiberoptic AG mit Sitz in Sitterdorf (CH)
- 2006** Übernahme durch Nexans Wire Harnesses Business Group in Floss (D)
- 2007** Auflösung der Confecta Holding AG
Verkauf Confecta Fiberoptic AG
- 2010** UL-Zertifizierung
- 2013** IRIS-Zertifizierung
Umzug nach Sulgen (CH)
- 2014** Auflösung Confecta SAS
- 2015** Verkauf der Confecta GmbH an die Sirail (F)
- 2016** Kooperation mit Fertigungspartner in der Slowakei
- 2018** Einführung „Digital Office“

» 2020

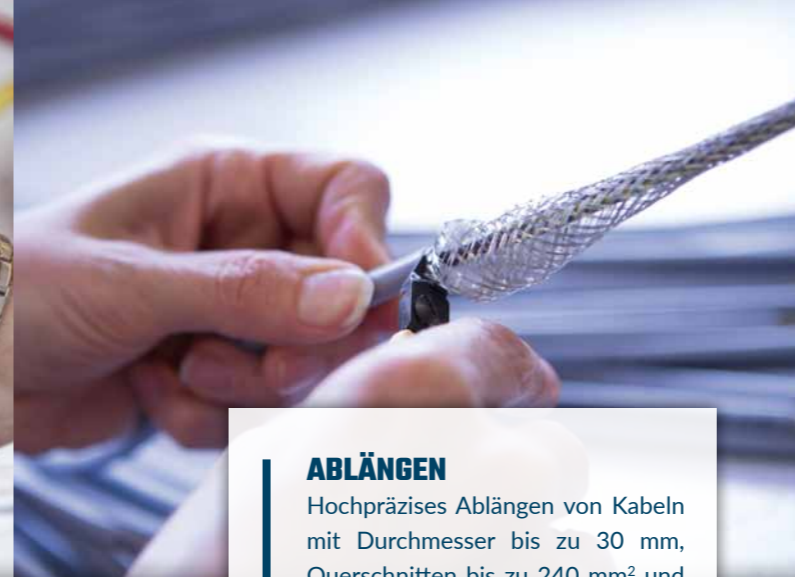
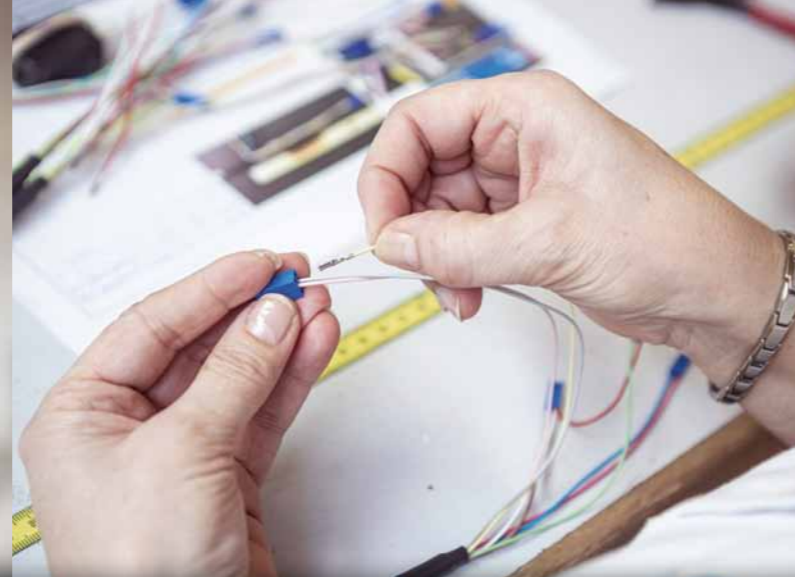
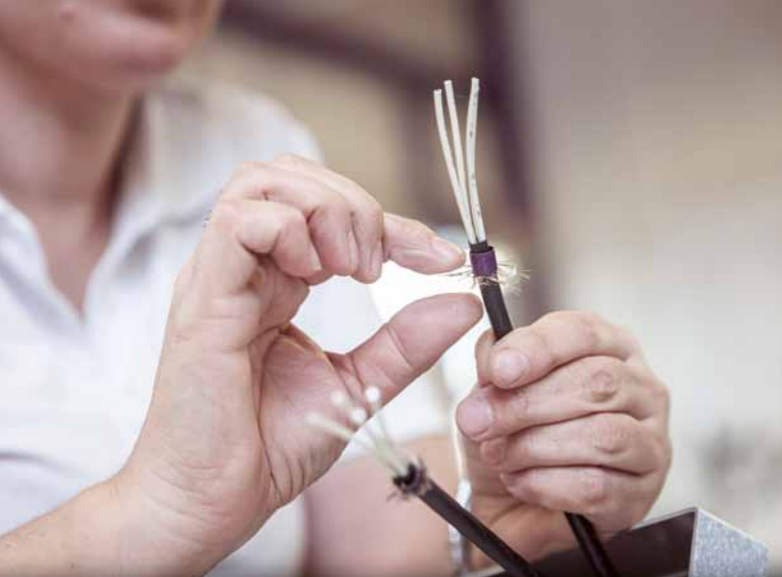
Alles aus
einer Hand...



Anschlusstechnik
by Murrelektronik

**Ganz gleich, ob Sie Daten, Signale
oder Power übertragen möchten,
wir haben die richtige Lösung für Sie!**

Das Murrelektronik-Steckverbinderprogramm bietet Ihnen maximale Vielfalt und zu 100 Prozent geprüfte Produkte in erstklassiger Qualität.



**ES GIBT GUTE GRÜNDE,
WESHALB KUNDEN
AUF UNSERE
KABEL VERTRAUEN ...**

CONFECTA AG KABELKONFEKTIONIERUNG
OPTIMALE VERBINDUNGEN NACH MASS

Mit durchdachten Systemlösungen hat sich die Confecta AG erfolgreich am weltweiten Markt einen Namen gemacht und bietet Ihnen ein umfangreiches Angebot an konfektionierten Kabeln, die von unseren qualifizierten Fachkräften sowohl in hochpräziser Handarbeit als auch in halb- und vollautomatisierten Fertigungsprozessen individuell für Sie gefertigt werden. Dabei richten wir unsere Fertigungsverfahren an Ihrem Produkt aus und verfügen daher auch bei der Entwicklung neuer Fertigungsansätze über eine hohe Flexibilität.

AUTOMATISIERTE KABELKONFEKTIONIERUNG

Mit unseren modernsten, vollautomatischen Verarbeitungszentren konfektionieren wir Kabel unterschiedlichster Art, Durchmesser und Beschaffenheit. Ob grosse oder kleine Losgrößen, wir produzieren Ihre Produkte kostengünstig und mit einer hohen Planungssicherheit. Neben der EMV-gerechten und RoHS-konformen Konfektionierung von Mustern, Prototypen, Klein- und Grossserien für Kabel und Stecker jeder Art, verfügen wir über leistungsstarke Kennzeichnungssysteme.

MANUELLE KABELKONFEKTIONIERUNG

Manuelle Konfektionierung bedeutet, jeden Detailschritt im gesamten Fertigungsprozess zu kennen und zu beherrschen. Dies setzt Mitarbeiter voraus, die es gewohnt sind, zuverlässig mit höchster Präzision zu arbeiten. Mit unserem motivierten Team an vielfältig qualifizierten Fachleuten sind wir in der Lage, Ihnen von der Einzelleitung über Sonderlösungen bis hin zur Montage von komplexen Baugruppen alle Verfahren der manuellen Kabelkonfektionierung in höchster Qualität anzubieten.

PRÜFEN

Produktspezifische Prüfungen und Funktionskontrollen für optimale Qualität und Sicherheit.

VERDRAHTEN

Ob Klemmschienen, Baugruppen, Geräte oder komplette Schaltschränke, wir verdrahten professionell und effizient.

MONTIEREN

Schnell und zuverlässig führen wir Fertigmontagen von Kleinstkomponenten bis grossen Baugruppen inhouse durch.

ABLÄNGEN

Hochpräzises Ablängen von Kabeln mit Durchmesser bis zu 30 mm, Querschnitten bis zu 240 mm² und Längen bis zu 100 m.

CRIMPEN

Hochstabile Befestigung von verschiedenen Kontakten an Kabeln und Einzeladern mittels plastischer Verformung.

LÖTEN

Für höchste Leitungsfähigkeit, Stabilität und Langlebigkeit löten unsere erfahrenen Mitarbeiter Ihre Kabel von Hand.

STECKERKONFEKTION

Fertigung von individuellen Steckverbindungen exakt nach Ihren Wünschen und für unterschiedlichste Anwendungen.

MARKIEREN

Unsere leistungsstarken Kennzeichnungssysteme erfüllen höchste Anforderungen an Abriebfestigkeit und Lösungsmittelbeständigkeit.

**CONFECTA AG
HÖCHSTE PRÄZISION
IN HANDARBEIT
UND AUTOMATION**



**VON BAUGRUPPEN
BIS KOMPONENTEN:
GESAMTLÖSUNGEN
SIND UNSERE STÄRKE ...**

6 • Komplettlösungen

Handelssortiment • 7

INDIVIDUELLE KOMPLETTLÖSUNGEN MEHR FLEXIBILITÄT FÜR IHR UNTERNEHMEN

LITZEN/KABEL

Vollautomatisch fertigen wir Litzen im Querschnittsbereich von 0.06 – 6.0 mm² und Kabel mit max. Kabeldurchmesser von 16 mm in mittleren und grossen Auflagen. Alle anderen Dimensionen werden halbautomatisch oder von Hand bearbeitet. Unsere Verarbeitungszentren konfektionieren zudem besonders lange Kabel, Flachband- und Spezialkabel für verschiedene Märkte.

BAUGRUPPEN

Die Zusammensetzung einzelner Konfektionen zu einer Einheit und der Zusammenbau mechanischer Komponenten sind unsere grossen Stärken. Mit höchster Effizienz fertigen wir komplexe Kabelbäume, erstellen Kabelbaum Bretter, Produktionshilfsmittel und Fertigungsunterlagen.

GESAMTLÖSUNGEN

Von Kleinmodulen für den Apparatebau bis hin zu Grossmodulen für die Verkehrstechnik, wir sorgen für eine reibungslose Montagelogistik und bauen in unserer hochmodernen Konfektionierung elektrische, mechanische und pneumatische Bauteile fachkundig zusammen.

KOMPONENTEN

Die Confecta AG handelt mit bewährten Komponenten für elektrotechnische, elektronische und mechanische Produkte. Zuverlässig erfüllen wir hier höchste Qualitäts- und Sicherheitsstandards in der Verkehrs- und Industrietechnik.

CONFECTA AG HANDESSORTIMENT LEISTUNGSSTARKE SPEZIALPRODUKTE FÜR SIE

TEXIT KENNZEICHNUNGSSYSTEME

Als exklusiver Distributionspartner von Texit Markierungs- und Beschriftungssystemen bietet Ihnen die Confecta AG umfangreiche Drucker- und Softwarelösungen sowie Verbrauchsmaterialien rund um die abriebfeste und lösungsmittelbeständige Kabelkennzeichnung:

- ▶ Kabelmarkierer
- ▶ Schrumpfschlauchmarkierer
- ▶ Etiketten
- ▶ Schilder
- ▶ Karten
- ▶ Diverse Druckersysteme und Zubehör

LPA CONNECTION SYSTEMS

Wir vertreten ein umfangreiches Sortiment an elektrischen Spezial-Steckersystemen des britischen Herstellers LPA Connection Systems für Verkehrs- und Schienenfahrzeuge und halten leistungsstarke Industriesteckverbinder für Sie bereit:

- ▶ Spezial-Steckersysteme
- ▶ Kundenspezifische Lösungen

CKB

Als Handelspartner des renommierten Unternehmens TE Connectivity führen wir ein umfassendes Angebot an speziellen Steckersystemen für die Bahnapplikationen:

- ▶ Hochstromsysteme
- ▶ Signalsysteme
- ▶ Powersysteme
- ▶ Heizungssysteme

Für maximale Montageflexibilität.

Progress® multiLAYER

Universelle Kabelverschraubung mit maximalem Klemmbereich.



Flyer

AGRO
... your quality-connection

AGRO AG
www.agro.ch • Tel. +41 (0) 62 889 47 47

unimec
fabrikations ag

**Ihr Partner für komplexe
Blech- und Schweissbaugruppen**

unimec

unimec fabrikations ag • telefon +41 44 931 34 00 • www.unimec.ch

SOLUTIONS FOR HARSH ENVIRONMENTS



LEMO VERKAUF AG
Phone: +41 41 790 49 40
ch.sales@lemo.com

facebook.com/lemoconnectors
linkedin.com/company/lemo-sa

Herzliche Gratulation zum 30-jährigen Jubiläum und vielen Dank für die gute Zusammenarbeit!

LEMO
The Original Push-Pull Connector

Contact your local partner on www.lemo.com



8 • Prozessorientierter Lösungsansatz



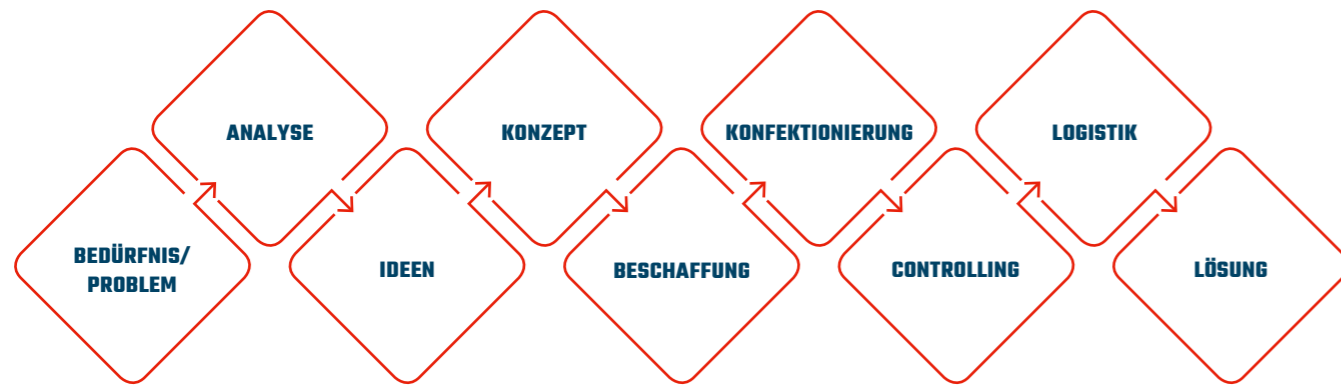
**MIT SPEZIALISIERTEM
KNOW-HOW SETZEN
WIR IHRE IDEEN UM ...**

Qualitätsmanagement • 9

IHRE IDEEN EFFIZIENT UMGESETZT
UNSER PROZESSORIENTIERTER LÖSUNGSANSATZ

Jede Applikation stellt ihre spezifischen Anforderungen. Von der Modifikation einer bestehenden Lösung bis hin zur grundlegenden Neuentwicklung, wir analysieren Ihren Bedarf, beraten Sie bei der Definition der relevanten Parameter und erarbeiten darauf basierend die optimale

Lösung. Auf kundenspezifische Anwendungen spezialisiert, stellen wir unser Know-how ganz in Ihren Dienst und bieten Ihnen für eine grösstmögliche Effizienz alle Leistungen aus einer Hand:



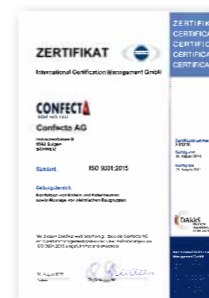
IHRE ZUFRIEDENHEIT IST UNSER ANSPRUCH
HOHE PRODUKTQUALITÄT IST UNSER STANDARD

Für die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und Normen ist eine hohe Produktqualität entscheidend. Daher legen wir bei der Auswahl der Produkte ein besonderes Augenmerk auf deren hochwertige Verarbeitungs- und Materialqualität. So können wir Komponenten nicht nur nach Standardvorgaben effizient produzieren, sondern Ihnen auch eine gleichbleibend hohe Produktqualität liefern.

Confecta entwickelt hochqualitative Produkte unter der Prämisse der Wirtschaftlichkeit und Serientauglichkeit. So schaffen wir die optimalen Voraussetzungen für die spätere Fertigung in grossen oder kleinen Stückzahlen.

TOTAL QUALITY MANAGEMENT (TQM)

Um Ihnen höchste Prozesssicherheit zu gewährleisten, optimieren wir Produktions- und Logistikprozesse fortlaufend durch unser Total Quality Management (TQM). Neben regelmässigen Messungen und Analysen auf der Basis von Befragungen und Audits von Kunden, Mitarbeitern und in der Kundenreklamation identifizieren wir Mängel und Bedürfnisse, entwickeln optimale Lösungen und führen umfangreiche Prüfungen durch. Als ziel- und prozessorientierter Ansatz sorgt TQM nicht nur für höchste Planungssicherheit bei Ihren Prozessen, sondern auch für eine konstant hohe Produktqualität. Unser umfassendes kundenspezifisches Qualitätsmanagement erfolgt zudem im Rahmen folgender Zertifizierungsverfahren:



ISO 9001:2015



UL-Zertifizierung



Nexans Umweltrichtlinien nach ISO 14001

**UNSERE KABEL
KOMMEN DORT ZUM
EINSATZ, WO
QUALITÄT ZÄHLT ...**



**CONFECTA AG:
SPEZIALKABEL WELTWEIT IM EINSATZ**
GEPRÜFTE QUALITÄT FÜR VIELE BRANCHEN

An unserem Standort in Sulgen führen wir spezifische elektrische Tests durch: Von der Durchgangs- und Durchschlagsprüfung über Hochspannungs- und Widerstandsprüfung bis hin zu Crimp-Prüfungen inklusive Abziehtests und Schliffbilder, wir unterziehen unsere Kabel

strengen Funktionskontrollen. Auf diese Weise bestätigen wir nicht nur das Vertrauen unserer Kunden in unsere konstant hohe Fertigungs- und Produktqualität, sondern erfüllen auch spezielle Qualitäts- und Sicherheitsstandards für vielfältigste Branchen:

- ▶ Verkehrstechnik/Tunnelbau
- ▶ Labor- und Medizintechnik
- ▶ Maschinen- und Anlagenbau
- ▶ Geräte- und Apparatebau
- ▶ Haushalts- und Gebäudetechnik
- ▶ Beleuchtungstechnik
- ▶ Wehrtechnik
- ▶ Erneuerbare Energie



**CONFECTA AG:
OPTIMALE LIEFERBEREITSCHAFT**
AN IHRE PROZESSE ANGEPASSTE LOGISTIK-LÖSUNGEN

Auf einer Fläche von 2.400 m² leisten wir an unserem Produktionsstandort in Sulgen/Thurgau (CH) jährlich bis zu 6.000 individuelle Fertigungsaufträge für vielfältige Projekte rund um den Globus. Für eine reibungslose Logistik optimieren wir unsere Prozesse fortlaufend, passen diese an die Prozessabläufe unserer Kunden an, sorgen mit individuellen Verpackungslösungen für einen sicheren Transport und entwickeln effiziente Logistik-Lösungen für eine Lieferung „Just-in-time“.

Die richtige Ware in der richtigen Menge zur richtigen Zeit an den richtigen Ort zu liefern ist für uns eine Selbstverständlichkeit.

**LOGISTIK NACH MASS:
ON STOCK ODER JUST-IN-TIME PER KANBAN**

Unsere leistungsstarken Logistik-Lösungen in Kombination mit unserem umfangreichen Lager für Roh- und Fertigteile inklusive rund 1.200 verschiedenen Litzen- und Kabeltypen sowie mehr als 5.000 unterschiedlichen Steckerkomponenten bieten Ihnen ein Maximum an Flexibilität. Je nach Bedarf können Sie bei der Confecta AG entweder ab Lager oder als Just-in-time-Produktion direkt per Kanban-System ordern und damit nicht nur mehr Zeit für Ihre Produktion gewinnen, sondern auch von folgenden Vorteilen profitieren:

- ▶ Reduzierung der Lagerkosten
- ▶ Zeitgewinn beim Einkauf
- ▶ Schnelle Reaktion auf Bedarfsänderungen
- ▶ Bedarfsorientierte Kapazitätsplanung
- ▶ Absicherung der Produktverfügbarkeit

... mehr als nur Gehäuse.



Phoenix Mecano Komponenten AG
Hofwisenstr. 6 • CH-8260 Stein am Rhein
Tel. 052 742 75 00 • www.phoenix-mecano.ch

Wir sind ihr Spezialist für alle Arten von Gehäusen mit umfangreichem Service. Unabhängig von Material und Einsatzgebiet. Fragen Sie uns an!

FIVE-T communication
Der Spezialist für Ihre Unternehmensbroschüre

Five-T Communication GmbH
Friedrich-Ebert-Damm 145
22047 Hamburg
Tel.: +49 40 6505659-0
Fax: +49 40 6505659-11
E-Mail: info@five-t.eu
www.five-t.eu

COMPONA
CONNECTOR SYSTEMS
A COMPANY

Ihre Verbindung zu einer Welt voller Steckverbinder

Besuchen Sie unseren Webshop
www.compona.com



**KOMMUNIKATION
GEHT BEI UNS GANZ
KABELLOS:
VON MENSCH
ZU MENSCH ...**

CONFECTA AG
Industriestrasse 9
CH-8583 Sulgen
Telefon: +41 71 424 29 90
Telefax: +41 71 424 29 99

confecta@confecta.ch
www.confecta.ch

WIR SIND PERSÖNLICH FÜR SIE DA

Vertrauen Sie auf unser bewährtes Know-how und unsere dynamische Innovationskraft. Bauen Sie auf unsere Präzision made in Switzerland und nutzen Sie die fundierte Expertise unseres leistungsstarken und hochspezialisierten Teams.

**Gerne beraten wir Sie persönlich.
Nehmen Sie einfach Kontakt zu uns auf.
Wir freuen uns auf Ihr Projekt.**