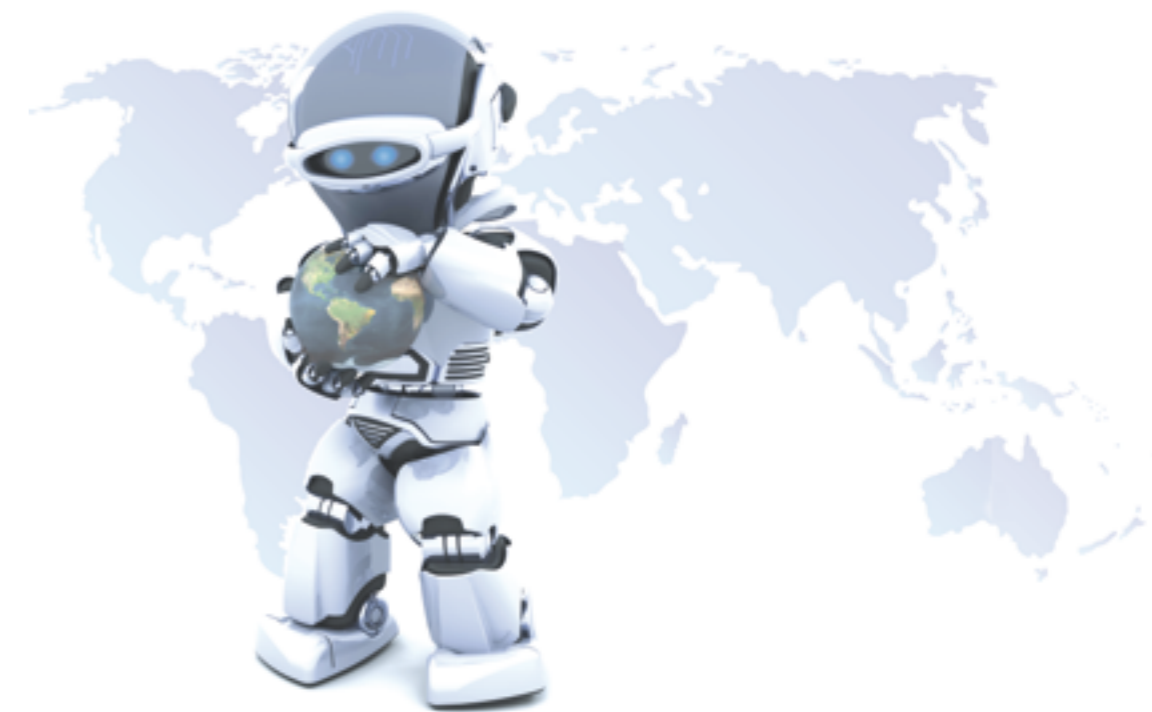


Der Zulieferer und Dienstleister
für die Industrie.



A. Schweiger GmbH
Ohmstr.1
82054 Sauerlach
Tel: +49 (0)8104 - 897 - 0
Fax: +49 (0)8104 - 897 - 90
info@schweiger-gmbh.de

www.schweiger-group.de





Albert Schweiger



Dr. Christoph Schweiger

Technik - powered by Know-how

Die Schweiger Unternehmensgruppe blickt zurück auf über 30 Jahre Firmengeschichte. Heute ist das Unternehmen mit mehr als 200 Mitarbeitern ein etablierter Partner des Maschinenbaus.

Als Gründer im Jahr 1982 beschränkte sich Albert Schweiger auf den Verkauf von Ersatzteilen für die Elektroautomation. Mit der Ausrichtung auf den Maschinen- und Anlagenbau und der konsequenten Erweiterung des Leistungsportfolios begann eine Entwicklung, die auch immer wieder von den Medien beachtet wurde. Auch heute ist die Komponentendistribution nach wie vor ein wichtiges Standbein.

Seit 2005 fertigt Schweiger als Outsourcingpartner komplexe elektrische, mechanische und mechatronische Systembaugruppen, leistet Engineeringdienstleistungen und bietet Personalunterstützung von der Maschineninstallation über die Anlagenmontage bis hin zur Inbetriebnahme.

Im Jahr 1997 wurden die neuen Geschäftsräume der Unternehmenszentrale in Sauerlach, südlich von München bezogen. 2006 und 2012 zog die Schweiger Produktion GmbH in ein komplett neu gebautes Firmengebäude nach Weil im Schönbuch, südlich von Stuttgart.



A. Schweiger GmbH, Sauerlach b. München



Weitere Produktionsstätte der A. Schweiger GmbH, Sauerlach b. München



Schweiger Montage GmbH, Sauerlach b. München



Schweiger Produktion GmbH, Weil im Schönbuch

Die Leistungen: Schweiger - Der Zulieferer und Dienstleister für die Industrie

Mit dem Dienstleistungsspektrum für die Maschinenbau- und Automatisierungsindustrie nimmt die Schweiger Unternehmensgruppe eine Ausnahmestellung ein. Das Angebot reicht von elektrischer und mechanischer Komponentendistribution, Kabelkonfektion, Konstruktion und Produktion von komplexen Systembaugruppen bis hin zur Installation, Wartung und Inbetriebnahme von Maschinen; und das weltweit.

Unsere Kultur

Neben der klaren Aussage „pro Standort Deutschland“ hat sich im Hause Schweiger eine besondere Unternehmenskultur entwickelt. Aufgebaut auf alten Werten wie Ehrlichkeit und Respekt folgen wir innovativ den Kundenanforderungen.

Unsere Position

Unsere technische und logistische Kompetenz, dokumentiert durch eine Vielzahl von bestandenen Audits, hat uns im Werkzeugmaschinenbau zu einem etablierten Partner für Kabelkonfektion, Systembaugruppendienstleistungen, Engineering und Montage gemacht. Auch bei den neuen Geschäftsfeldern, wie z.B. der Werkzeugtechnik und der Visualisierungstechnik legen wir großen Wert auf technische Kompetenz und enge Zusammenarbeit mit den Kunden.

Unsere Mission

Wir helfen unseren Kunden, ihre Maschinen und Anlagen kostengünstiger zu produzieren. Wir verstehen uns als Dienstleister für unsere Kunden. Individueller Service, kurze Lieferzeiten und umfangreiche Outsourcingkonzepte helfen unseren Kunden ihre Flexibilität zu steigern und gleichzeitig ihre Ressourcen zu schonen.

Geprüfte Qualität

Jährlich erfolgt eine Zertifizierung durch den TÜV Saarland. Alle Unternehmensbereiche sind nach DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert, DIN EN ISO 9001:2015 ist 2016 in Vorbereitung. Entsprechend selbstverständlich sind transparente Abläufe, dokumentierte Prüfverfahren und ständige Pflege sowie kontinuierliche Weiterentwicklung des Qualitätsmanagements. Bestimmte Baureihen prüfen wir nach DIN EN 61984. Die Fertigung dieser Produkte unterliegt einer jährlichen Fertigungsstättenüberwachung durch den VDE.



Weltweite Präsenz

Heute, nach über 30 Jahren dauerhaftem Wachstum, ist die Schweiger Unternehmensgruppe weltweit aktiv. Vertretungen existieren in den Europäischen Ländern, in den USA und Brasilien, in China und Indien. In Deutschland, Österreich und in der Schweiz ist Schweiger mit eigenem Personal vertreten.



Unsere Branchen

Für den Maschinen- und Anlagenbau bieten wir Produkte, Lösungen und Dienstleistungen für folgende Schwerpunkte:

| | | |
|---------------------------------------|---|---|
| Werkzeugmaschinen und Umformtechnik | Fahrzeugtechnik | Robotik, Automation und Antriebstechnik |
| Abfüll- und Dosiertechnik | Nahrungsmittel-Maschinen und Verpackungstechnik | 3D-Druck / Additive Manufacturing |
| Kunststoff-Spritzmaschinen | Automatisierungstechnik | Abfalltechnik und Recyclingmaschinen |
| Erneuerbare Energien und Umweltschutz | Fördertechnik und Logistiksysteme | Landtechnik, Bau- und Baustoffmaschinen |

Unser Erfolg der Schweiger-Firmengruppe basiert auf:

- Technischer Kompetenz und fundiertem Fachwissen im Support
- Branchenkompetenz im technischen Vertrieb
- Definierten Abläufen in unserem gesicherten Qualitätssystem
- Ausgewählten Hersteller für beste Qualität der Produkte
- Kurzen Lieferzeiten durch große Lagerhaltung
- Termintreue durch moderne IT und gesicherte Prozesse
- Effiziente Abwicklung für beste Verkaufskonditionen
- Umfassenden Produkt- und Dienstleistungsprogrammen
- Innovationsführerschaft bei Serviceleistungen auf dem Gebiet der Systemlösungen für den Maschinenbau

KABELKONFEKTION



In Baden-Württemberg, nahe Böblingen, betreiben wir eines der größten Konfektionswerke für Signal- und Leistungsleitungen. Wir sind Erstausrüster für namhafte Antriebshersteller sowie geschätzter Lieferant für die bekanntesten Unternehmen des Maschinenbaus. Neben unserem Hauptfeld, der Achs- und Maschinenverkabelung, fertigen wir die unterschiedlichsten Konfektionen für die Bereiche Gerätebau, Fahrzeugtechnik, Medizintechnik u.v.m. Unsere 100 Mitarbeiter am Standort in Weil im Schönbuch fertigen flexibel ab Losgröße 1 Stück. Individuelle Lösungen, auftragsbezogene Kabelsätze, Just-in-Time und Just-in-Sequence Lieferungen mit schneller Zustellung durch unsere eigenen Fuhrpark sind unser tägliches Geschäft. Unsere Standard-Shop-Floor-Durchlaufzeit beträgt fünf Arbeitstage. Auf modernsten Prüfautomaten gewährleisten wir eine 100% Warenausgangsprüfung.

OUTSOURCING



Der Maschinenbau muss aufgrund des laufenden Kostendrucks seine Wertschöpfungskette prüfen. Konzentration auf die Kernkompetenz ist wichtiger denn je und so werden Wertschöpfungsglieder auf Zulieferer verlagert. Schon lange reicht es nicht mehr Material und Komponenten zum möglichst guten Preis einzukaufen. Moderne, individuelle und extrem flexible Zulieferdienstleistungen sind gefragt. Logistik, Produktion, technische Kompetenz und die Nähe zum Kunden sind die Aufgaben der modernen Partner. Wir liefern umfangreiche Dienstleistungen und fertigen komplexe Systembaugruppen. Unser Dienstleistungsspektrum reicht vom elektrischen und mechanischen Engineering, über die Fertigung von komplexen elektrischen, mechanischen und mechatronischen Systembaugruppen bis zur Industriemontage vor Ort. Und das weltweit.

DISTRIBUTION



Persönlicher Service ist bei uns keine Frage der Größe. Wir sind jederzeit für Sie da, auch vor Ort. Unser Vertriebsaußendienst besteht ausnahmslos aus branchenerfahrenen Kollegen mit technischer Ausbildung. Wir unterstützen unsere Kunden jederzeit persönlich. In unserem Programm finden Sie ausschließlich Produkte von etablierten Herstellern. Wir betreiben ein gut sortiertes Lager mit derzeit ca. 90.000 Artikeln von mehr als 80 Partnern. Dies ermöglicht uns kürzeste Lieferzeiten und hohe Flexibilität. Logistikdienstleistungen wie Serien- oder Chargennummernverfolgung, KanBan-Dienstleistungen, spezielle Etikettierungen, elektronische Datenaustausche, oder Just-In-Sequence Lieferungen gehören zu unserem Standard.

INDUSTRIEMONTAGE-DIENSTLEISTUNGEN



Schweiger - Ihr Partner für Projektunterstützung und Instandhaltung weltweit. Von der Maschinenmontage und Installation bis zur Inbetriebnahme. Vom Schaltschrankbau bis hin zum kompletten Aufbau inkl. Abnahme. Wir stehen jederzeit flexibel und kurzfristig zur Verfügung. Mehr als 50 erfahrene Kollegen mit sehr guten Qualifikationen in den Bereichen Elektrik, Mechanik, SPS-Programmierung, Inbetriebnahme und Projektmanagement unterstützen unsere Kunden. Sie sind Betreiber einer Produktionsanlage? Ihre Instandhaltung ist aufwendig? Maschinenausfälle sind ein Problem? ⇒ Schweiger übernimmt Ihre Instandhaltung und kümmert sich um Ihre Maschinen und Anlagen.





Das Motoranschlusssystem von Schweiger

EcoMOLDED® by Schweiger

Steckverbinder M12, M23, M40 sowie 22-22 und 18-10 umspritzt. Gemäß den Marktanforderungen, und unter Einbeziehung der Kunden, wurde bei Schweiger ein einfaches und kostengünstiges Anschlusssystem für Servomotoren entwickelt. Es sind alle gängigen Ausführungen und Polbilder für Power- und Signal-Anwendungen verfügbar; Steckverbinder M23 umspritzt gibt es sowohl als Standard-Schraubanschluss EcoMolded® M23 oder als patentiertes Schnellverschlusssystem EcoMolded® M23 Quick. So sind Typen nach Herstellerstandard für Siemens, Fanuc, SEW, Bosch/Rexroth, Beckhoff, B&R, Elau und für andere Anwendungen als Katalogprodukte verfügbar. EcoMolded® M23 umspritzt ist flexibel und kann individuell im Kundendesign gestaltet werden.

Moderne Fertigungstechnologien und ein umfangreicher Maschinenpark zusammen mit einem gut sortierten Lager machen uns **schnell, zuverlässig und leistungsstark**.

Alle Produkte unterliegen vor Verlassen unseres Hauses einer 100%-igen Prüfung. Durch moderne EDV-Abläufe und durch ein entsprechendes Qualitätsmanagement ist es uns möglich, eine durchgängige Nachvollziehbarkeit der verwendeten Einzelkomponenten sicherzustellen. Unsere Erfahrung erlaubt es uns im Sinne unserer Kunden kurzfristig Lösungen zu liefern, auch für Sonderanwendungen. Seit Jahren sind wir Erstausstatter namhafter Antriebshersteller.

Die EcoMolded® Produktübersicht

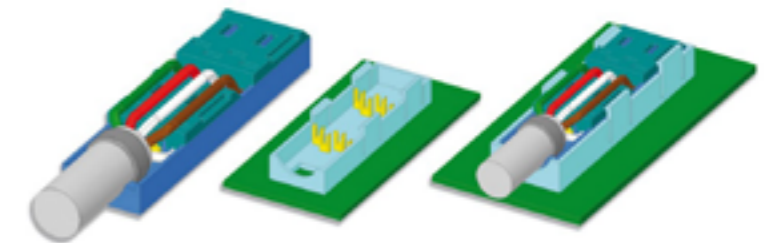
| | | | |
|---|---|---|---|
| <p>EcoMolded M23 LEISTUNG Leistungsstecker/Buchse/Gift</p> | <p>EcoMolded M23 SIGNAL Signalstecker/Buchse/Gift</p> | <p>EcoMolded M23 ONE Einspig. Stecker/Buchse/Gift</p> | <p>EcoMolded 18-10 Stecker/Gerade/Umkehrt Buchse/Motor 18-10</p> |
| <p>EcoMolded M23 QUICK M23 Schnellverschluss-Buchse/Gift</p> | <p>EcoMolded M40 LEISTUNG Leistungsstecker/Buchse/Gift</p> | <p>EcoMolded M23 RM45 Signalstecker/RM45 Buchse/Gift</p> | <p>EcoMolded 22-22 Stecker/Gerade/Umkehrt Buchse/Motor 22-22</p> |
| <p>EcoMolded NMC New Motor Connector NEU!</p> | <p>EcoMolded M12 Stecker/Buchse/Gerade NEU!</p> | | |



Steckverbinderkonstruktion

Die Schweiger Unternehmensgruppe gehört seit Jahren zu den führenden Anbietern im Bereich der elektrischen Verbindungstechnik. Mit dem Umzug in ein neues Fabrikgebäude in Weil im Schönbuch (BW) haben wir uns vom Added-Value-Dienstleister in der Kabelkonfektion hin zum Hersteller von Verbindungstechniklösungen etabliert.

Individuelle Lösungen für Konfektionen und Baugruppen. Wir bieten für jeden Einsatzzweck die entsprechende Technologie. Von Hand assembliert, in Kunststoffspritzguss oder Hotmelt Verfahren umspritzt.

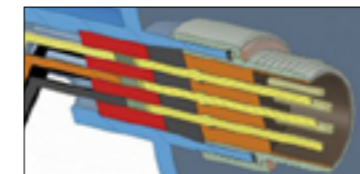


OEM-Steckverbinderkonstruktion

Wir konstruieren und fertigen kundenspezifische Steckverbinder, die mit verschiedenen Kunststoffspritzgussverfahren zu hochwertigen Kabelkonfektionen verarbeitet werden.

Hierdurch ist es möglich, Kabelkonfektionen mit höheren Spezifikationen als vergleichbare herkömmliche Steckverbinder zu fertigen. Und das zu deutlich reduzierten

Preisen. Mit mehr als 200 Mitarbeitern in der Schweiger Firmengruppe erarbeiten wir zusammen mit unseren Kunden Lösungen.



Vorteile der umspritzten Achsverkabelungssysteme:

- Preisgünstig
- Manipulationssicher
- Individuelles Logo im Spritzguss
- Hohe Schutzart auch bereits vor der Umspritzung
- Geprüft nach EN 61984 - VDE 0627
- VDE überwachte Fertigungsstätte
- 360° EMV- Schutz
- 30% Gewichtsersparnis
- Kurze, schlanke Bauform
- Glatte Oberfläche, keine Schmutznester
- Für F&B in Edelstahl lieferbar
- Überwurf in unterschiedlichen Ausführungen lieferbar
- Verwendung UL- konformer Materialien
- Kompatibilität zu M23- Schnellverschluss möglich
- Sonderlösungen auf Anfrage



Verbindungstechnik aus dem Hause Schweiger!

Industrielle Steckverbinder, Aktor-, Sensoranschlusstechnik und Kabelkonfektion. In Baden-Württemberg, nahe Böblingen, betreiben wir eines der größten Konfektionswerke für Signal- und Leistungsleitungen. Ein modernes EDV-System mit einer detaillierten Feinplanung sorgt zusammen mit technisch hoch qualifizierten Mitarbeitern mit einer fachspezifischen Ausbildung und langjähriger Erfahrung an ausgewählten Pro-

duktionsstandorten für kürzeste Lieferzeiten bei individuellen Kundenbedürfnissen. Mit eigenen LKWs gewährleisten wir Lieferungen entsprechend der Bedürfnisse unserer Kunden, auch im KanBan-Verfahren oder Just-In-Sequence. Seit 30 Jahren sind wir kompetenter Partner in der Verbindungstechnik im Bereich industrielle Steckverbinder, Aktor-, Sensoranschlusstechnik und Kabelkonfektion.

Kabelsätze

Über 60 Prozent all unserer Lieferungen laufen als Kabelsätze. Komplett beschildert und montagegerecht kommissioniert auch in Pendelverpackung. Mit individueller Beschilderung, die sich pro Maschine unterscheiden kann.

Kabelsätze passend je Montagestufe

Je nach Kundenanforderung stellen wir individuelle Kabelsätze zusammen. Passend zu den jeweiligen Installationsschritten an der Maschine kommissionieren wir in einzelnen Kabelpaketen. Wir liefern auf Transport- und Entnahmewägen direkt an die Maschine.

Im Bereich Steckverbinder, Aktor-/Sensor-Verbindungstechnik und Anschlusstechnik führen wir unter anderem in unserem Lieferprogramm die Produkte folgender Hersteller:



Kabelkonfektion individuell

Über die Servomotorverkabelung hinaus konfektionieren wir unterschiedlichste Leitungen. Wir integrieren M12 zu beschilderten Kabelsätzen, verarbeiten Flachbandkabel, konfektionieren die Anschlüsse an Endgeräten, bestücken Kabeldurchführungen und Schottbleche, konfigurieren Schlauchpakete oder erstellen ganz individuelle Kabelbäume für die Anwendung unserer Kunden. Weitere Möglichkeiten ergeben sich durch die Anwendung der Hotmelt Technologie. Täglich kommen neue Typen hinzu. Zusammen mit unseren Kunden erarbeiten wir die jeweils passende Lösung. Wir sind Ihr Spezialist für die jeweils passende Maschinenverkabelung. Sonderanwendungen für spezielle Einsatzgebiete gehören zu unserem Tagesgeschäft. Wir beraten Sie gerne.

Nach Stromlaufplan, nach Anwendung, Ihr Engineering, unsere Details

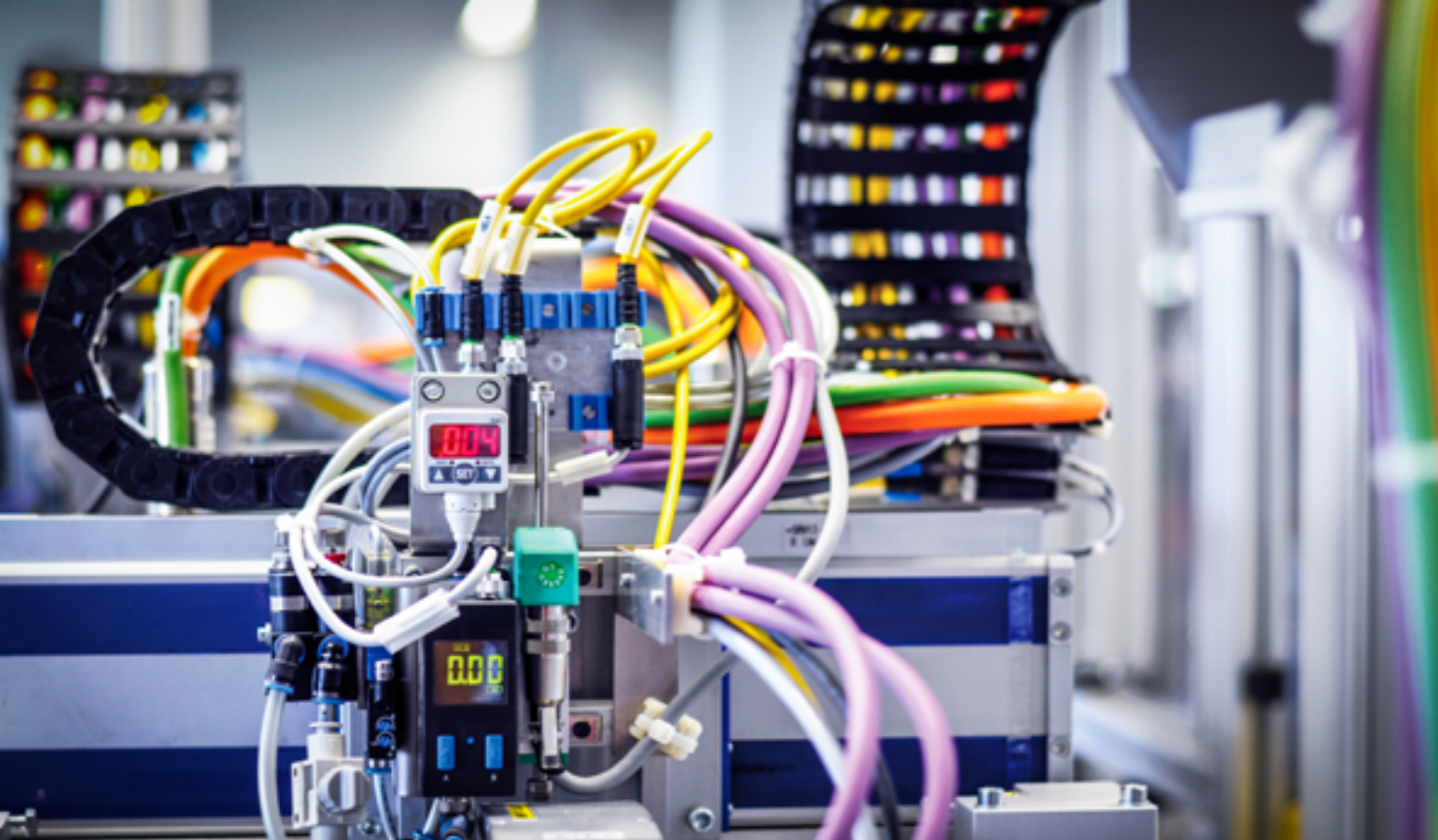
Wir sind die Spezialisten für Maschinenverkabelungen. Wir unterstützen Sie bei den Details. Wir klären Überstände, die Komponentenauswahl und wir schlagen Ihnen die jeweils passende Kabelqualität je nach Anwendung vor.



Individuelle Projektbeschilderung

Durch unsere IT-Lösung ist es möglich, schnell und unkompliziert individuelle Beschilderungen für bestehende Maschinenverkabelungen festzulegen. Die jeweilige Beschriftung ist für alle Zeit in unserer IT nachvollziehbar. Auch kurzfristige Änderungen können bis unmittelbar vor dem Produktionsstart durchgeführt werden. Neben unseren Standardbeschriftungsmöglichkeiten steht es dem Kunden selbstverständlich frei, auch andere Bedruckungen oder Beschilderungen zu wählen. Bei Schweiger erhalten Sie individuelle Kabelkonfektionen mit Bänderrolenbeschriftung (Standardbeschriftungen nach Excel Druckvorlage), sogar ohne Aufpreis!





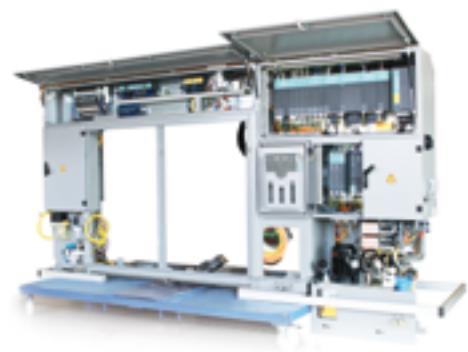
Wir fertigen Systembaugruppen!

Effizienz durch produktionsorientierte Zulieferdienstleistung

Der laufende Kostendruck fordert den Maschinenbau seine Wertschöpfungskette zu prüfen. Konzentration auf die Kernkompetenz ist wichtiger denn je und so werden weniger gewinnbringende Wertschöpfungsglieder auf Zulieferer verlagert. Schon lange reicht es nicht mehr, Material und Komponenten zum möglichst guten Preis einzukaufen. Moderne, individuelle und extrem flexible Zulieferdienstleistungen sind gefragt. Logistik, Produktion, technische Kompetenz und die Nähe zum Kunden sind die Aufgaben der modernen Partner. Wir liefern umfangreiche Dienstleistungen und fertigen höchst komplexe Module und Baugruppen.

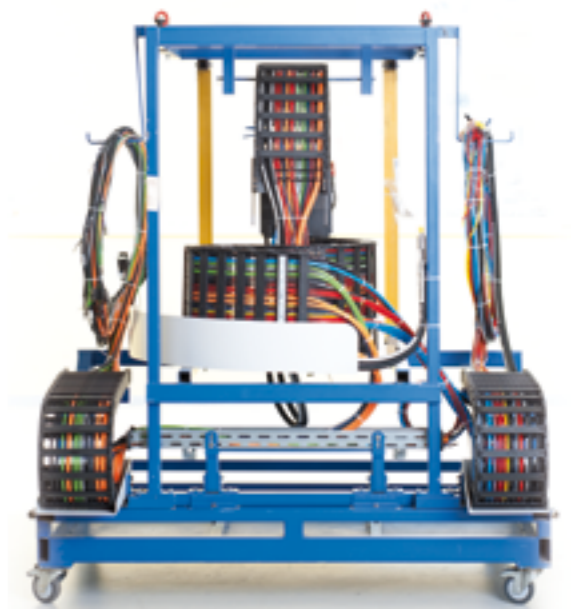
Zulieferer-Kompetenz von der Entwicklung bis zur Realisierung

Mit mehr als 30 Jahren Erfahrung und über 80 Distributionspartnern gelten wir als qualifizierter Beschaffungsdienstleister. Ein ausgeklügeltes PPS-System mit einer detaillierten Feinplanung sorgt zusammen mit hoch qualifizierten Mitarbeitern an ausgewählten Produktionsstandorten für kürzeste Lieferzeiten bei individuellen Kundenbedürfnissen. Mehrere Montageteams übernehmen vor Ort beim Kunden nach Bedarf Installations-, Inbetriebnahme-, Umbau-, Reparatur- oder Wartungsarbeiten. Und das weltweit.



Unsere Leistungen im Bereich IBS – Systemdienstleistungen

- Vorfinanzierung des Materials
- Minimierung von Durchlaufzeiten
- Reduzierung des Lagerbestands
- Komplexitätsmanagement zur Minimierung des Verwaltungsaufwands
- Lieferantenmanagement mit Terminverfolgung
- Gewährleistungsübernahme für die gelieferten Baugruppen
- Materialhandling mit lagergestützter Sicherstellung der Verfügbarkeit
- Logistik-Dienstleistungen (JIS-Lieferung, KanBan, etc.)
- Extrem flexible, kundenspezifische Produktion mit kürzesten Lieferzeiten
- Konstruktions- und Entwicklungsleistungen
- Webbasiertes Informationssystem zur sofortigen Termin- und Statusübersicht



„Schweiger bietet Systemlieferantendienstleistungen von morgen schon heute.“

Fachkräfte vor Ort – Die Schweiger Industriemontagedienstleistung

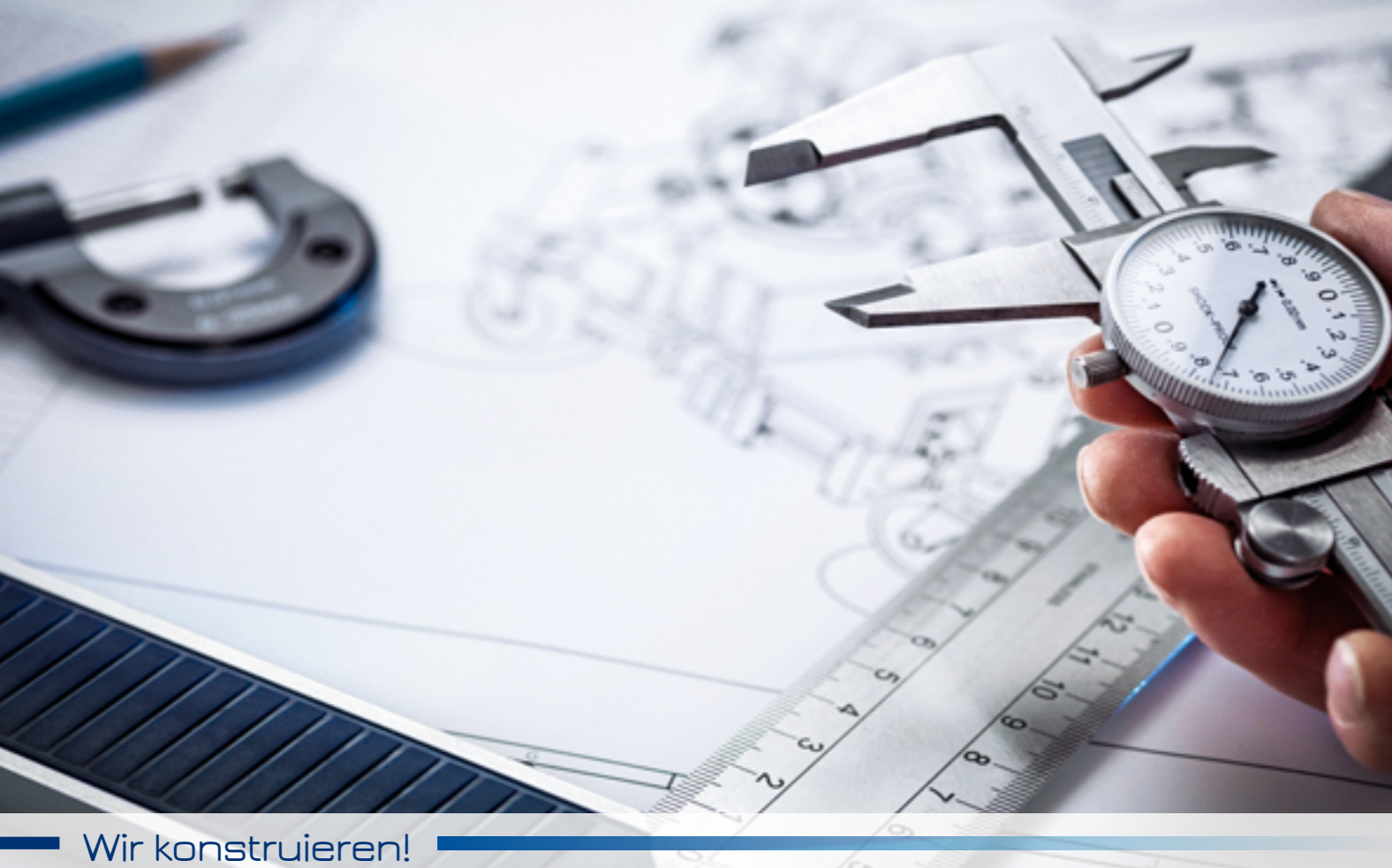
Unsere umfangreichen Outsourcingkonzepte werden ergänzt durch die Leistungen unserer Schweiger Industriemontage. Unsere Mitarbeiter sind ausnahmslos erfahrene Kollegen mit sehr guten Qualifikationen in den Bereichen Elektrik, Mechanik, SPS-Programmierung, Inbetriebnahme. In Ihren Räumlichkeiten montieren und installieren wir die von uns gelieferten Systembaugruppen und Leitungspakete.

Die aktuell mehr als 50 Monteure sind ausnahmslos erfahrene Kollegen mit elektrischer und/oder mechanischer Ausbildung. Wir übernehmen komplexe Projekte und unterstützen unsere Kunden. Und das weltweit. Stetig vergrößern wir uns und erweitern unser Leistungsportfolio.

Referenzen:

- | | |
|------------|--------------|
| • Grob | • SHW |
| • MAG | • Zimmermann |
| • Chiron | • Haas |
| • Stama | • Zollern |
| • Felsomat | • Weisser |
| • Index | • Liebherr |
| • Traub | |

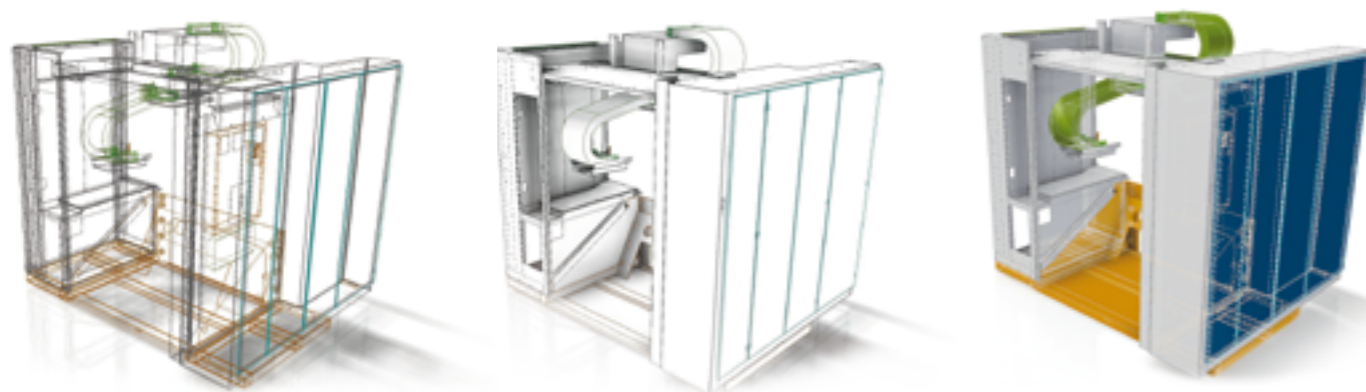




Wir konstruieren!

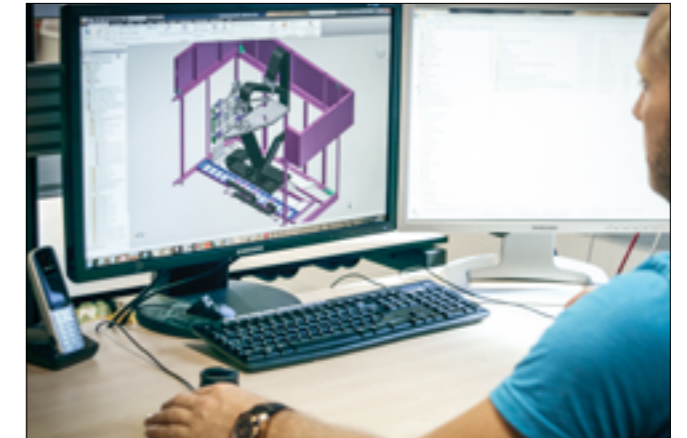
Konstruktion und Entwicklung

Wir konstruieren und entwickeln für unsere Kunden. Ein Team an branchenerfahrenen Kollegen leistet von der Detailausarbeitung und Prüfung der Kundenunterlagen, über Detailkonstruktionen von Baugruppen, bis hin zur vollständigen Neukonstruktion von elektrischen, mechanischen und mechatronischen Systembaugruppen volle Unterstützung für den Kunden. Typischerweise sind wir schon bei der Konstruktion der Prototypen involviert. Jedoch werden auch separate Konstruktions- und Entwicklungsaufträge an uns vergeben.



Elektro- und Mechanikkonstruktion im Haus:

- Fein- und Detailkonstruktion der an uns outsourceten Baugruppen und Systeme
- Konstruktion der nötigen Anpassungen an der Baugruppe für Schnittstellen zur restlichen Maschine
- Überprüfung und Detailausarbeitung von eventuellen Unstimmigkeiten in den vom Kunden übermittelten Daten
- Mechanische und elektrische Konzeptentwürfe
- Schaltschranklayout, Schaltschrankkonstruktion, Schaltschrankrouting auf Basis der vom Kunden übermittelten Konstruktionsdaten



Elektrik: EPLAN

Wir haben die Möglichkeit Montageplatten zu layouten, Schaltschränke zu routen und Elektropläne zu bearbeiten und zu ändern. Wir entwerfen Klemmen- und Belegungspläne und erstellen Verdrahtungspläne und Drahtlisten.

Mechanik: 3D-Modelle

Wir konstruieren, zeichnen und erstellen 3D-Modelle. Wir ändern mechanische Zeichnungen, konstruieren kundenspezifische Transportgestelle, Halterungen und Abdeckungen. Wir liefern die mechanischen Anpassungen für Schnittstellen der Baugruppen.





Industriemontage-Dienstleistungen

Unsere umfangreichen Outsourcingkonzepte werden ergänzt durch die Leistungen unserer Schweiger Industriemontage. Unsere Mitarbeiter sind ausnahmslos erfahrene Kollegen mit sehr guten Qualifikationen in den Bereichen Elektrik, Mechanik, SPS-Programmierung, Inbetriebnahme. In Ihren Räumlichkeiten montieren und installieren wir die von uns gelieferten Systembaugruppen und Leitungspakete. Wir übernehmen komplexe Projekte und unterstützen unsere Kunden. Und das weltweit. Stetig vergrößern wir uns und erweitern unser Leistungsportfolio.

Instandhaltungsdienstleistungen

Sie sind Betreiber einer Produktionsanlage? Ihre Instandhaltung ist aufwendig? Maschinenausfälle sind ein Problem? Schweiger unterstützt Sie und kümmert sich um Ihre Maschinen und Anlagen.

Unsere Leistungen:

- Analyse und Beratung von Prozessen / Verbesserungspotentiale
- Planung, Projektierung, Angebotserstellung
- Personalstellung
- Ingenieurdienstleistungen (Elektrokonstruktion, Mechanikkonstruktion)
- Wartung, Service, Reparaturen, Umbauarbeiten
- SPS-Programmierung
- Konstruktion individueller Vorrichtungen
- Konstruktion von Anlagebaugruppen und Systemen
- Schweißarbeiten
- Dokumentation
- Maschinen- und Werksverlagerungen (Verladen, Transportieren, Abladen, Positionieren, Installation)
- Demontage- und Entsorgungsarbeiten
- Remontage
- Industriereinigung u. a. mit Trockeneis
- Thermographieservice
- Hydraulikservice
- Komplett-Service und Instandhaltungs-Outsourcing
- Alles streng nach Instandhaltungsnorm DIN 31051
- Weltweite Serviceeinsätze kurzfristig

Werkzeugreparatur von angetriebenen Werkzeugen

Alle angetriebenen Werkzeughalter – unabhängig vom Hersteller – werden in unserer Reparaturwerkstatt fachgerecht instandgesetzt – und dies binnen weniger Tage. In unserer Serviceabteilung werden Fabrikate aller Art repariert.

Maschinenreinigung mit Trockeneis

Seit kurzem ist die CO₂-Trockeneisreinigung neu im Schweiger Leistungsprogramm. Die durchweg positiven Ergebnisse und Rückmeldungen geben uns Anlass unser Team in der Trockeneis-Maschinenreinigung zu verstärken.

Ihre Vorteile im Überblick:

- Keine Feuchtigkeit, da Trockeneis sofort in gasförmigen Zustand übergeht
- Kein Oberflächenabrieb
- Lebensmittelecht (z. B. Einsatz in Bäckereien)
- Keine Strahlrückstände in Hohlräumen
- Schaltkästen und Motoren können während des Betriebs gereinigt werden (Pellets nicht elektrisch leitend)
- Reinigung von Motoren/Maschinen größtenteils ohne Demontage möglich
- Kosten für Entsorgung von Strahlmitteln (oft toxisch) und Lösungsmitteln entfallen
- Aufwendige Trennung zur Entsorgung von Strahlgut und Rückständen entfällt.

Projektunterstützung

Sie sind Anlagen- oder Maschinenbauer mit Projektgeschäft? Sie haben kurzfristige Kapazitätsengpässe? Fachkräftemangel ist ein Problem? Schweiger leistet umfangreiche Projektunterstützung.

Unsere Leistungen:

- Planung, Projektierung, Angebotserstellung
- Personalstellung
- Erfüllung von Einzelaufgaben
- Ingenieurdienstleistungen (Elektrokonstruktion, Mechanikkonstruktion, Dokumentation)
- Konformitätsnachweise
- Elektroinstallation
- Mechanikinstallation
- Schweißarbeiten
- Verlängerte Werkbank / Produktionsauslagerung
- Inbetriebnahme (E/A-Check, SPS-Technik, Programmierarbeiten, Einrichten, Herstellung der Produktionsbereitschaft)
- Weltweite Einsätze



Projektaufbau:

- Analyse und Beratung
- Projekte zum Festpreis
- Einhaltung vorgegebener Fertigstellungstermine
- Fachspezifischer Projektleiter
- Projektmanagement
- Projektsteuerung
- Ausführliche Dokumentation
- Komplette Abwicklung als Generalunternehmer

Konstruktion und Entwicklung

Speziell unsere umfangreichen Instandhaltungs- und Montageeinsätze erfordern oft eine eigene Konstruktions- und Entwicklungsabteilung. Unser Team an branchenerfahrenen Kollegen kümmert sich um Ihre mechanischen und elektrischen Konstruktionsaufgaben. Wir lösen die Detailfragen und erledigen für Sie die Lieferung und den Einbau der Komponenten.



Hydraulikservice

Wir sind Ihr zuverlässiger Partner für den Service von Hydraulikleitungen. Wir bieten schnelle Hilfe bei akuten Schlauchdefekten oder -problemen. Besonders empfehlen wir auch unsere vorbeugende Betreuung der Hydraulikleitungen an Maschinen und Anlagen noch bevor es zu Schäden an Schläuchen kommt. Sogar das Pressen der Schläuche vor Ort übernimmt direkt unser zertifiziertes und bestens ausgerüstetes Personal.



Schweiger - Ihr Partner für Visualisierung

In der Industrie ist nichts plug-and-play. Das Angebot an Standardgeräten ist für die wenigsten Kunden ausreichend. Ob kleine Änderungen an der Mechanik oder sei es die Entwicklung von neuen Geräten, bei uns bekommt der Kunde die Lösung für seine Anwendung. 80% unserer Visualisierungsanwendungen sind kundenspezifisch! Wir wählen die Komponenten aus und präsentieren Ihnen eine Visualisierungslösung nach Ihren Vorgaben. Ebenso betreiben wir komplette Neuentwicklungen einschließlich Mechanik und Elektronik. Wir liefern individuell ab Losgröße 1 Stück.



Wir leisten:

- Projekt-Beratung für kundenspezifische Visualisierungsaufgaben
- Digital Signage nach Maß
- TFT-Monitore in allen Ausführungen
- Industrierechner in allen Ausführungen
- Tastaturen und Mäuse
- Industrial Ethernet
- Halterungen und Ständer
- komplette Verkabelung

Applikationsspezifische Sonderlösungen:

Als Spezialist in der Produktion konzipieren und fertigen wir intelligente Applikationen für kundenspezifische Anwendungen.

- Industrierechner in Größen von 10.4" bis 65".
- Touchscreen-Bedienpulte
- CRT-Ersatzlösungen
- IP54/IP66/IP67 Monitore
- Garantie bis 2 Jahre
- Langzeitverfügbarkeit mind. 5 Jahre
- Lagervorhaltung

Die modernen Möglichkeiten zur Prozessvisualisierung erlauben dem Anwender einfache, schnelle und sichere Kontrolle ohne ein Experte im Bereich der Softwarebenutzung sein zu müssen. Die Steuerung, Regelung und somit die Überwachung von komplexen Abläufen ist mit diesen modernen Mitteln um ein vielfaches effizienter, schneller und zuverlässiger, da Informationen in einfacher Form verfügbar sind und das Eingreifen extrem erleichtert wird. Die Kompetenz von Schweiger liegt speziell bei Applikationen im industriellen Umfeld. Wir wählen zusammen mit unseren Kunden Industrie-Standardmonitore aus, projizieren komplexe Visualisierungssysteme oder leisten eine vollständige Neuentwicklung von kundenspezifischen Anwendungen mit Leitrechnern und Software. Unsere Kunden profitieren von unserem umfangreichen Serviceangebot und unserem hohen Aufwand für gesicherte Qualität.

Industriemonitore und Industrierechner (IPC's) von 5,7" bis 65"

| | | |
|---|--|---|
| <p>Gehäusemonitore mit oder ohne Touch</p>  <p>Aus Kunststoff mit abnehmbarem Standfuß und VESA Befestigung rückseitig.</p> | <p>Open Frame Monitore und IPC's</p>  <p>Im Metallgehäuse zum rückseitigen Einbau in z.B. eigene Gehäuse, Bedienpulte, Schaltschränke.</p> | <p>Chassis Monitore und IPC's</p>  <p>Im Metallgehäuse mit VESA Befestigung rückseitig.</p> |
| <p>Chassis Mount Monitore und IPC's</p>  <p>Im Metallgehäuse mit VESA Befestigung rückseitig. Flansch frontseitig zur Wandmontage oder zum Einbau.</p> | <p>Panel Mount Monitore und IPC's</p>  <p>Im Metallgehäuse zum frontseitigen Einbau in z.B. eigenen Gehäuse, Bedienpulte, Schaltschränke.</p> | <p>Rack Mount Monitore und IPC's</p>  <p>Im Metallgehäuse zum Einbau in 19" Racks mit Haltegriffe seitlich.</p> |
| <p>Edelstahlmonitore und IPC's</p>  <p>Im Edelstahlgehäuse mit VESA Befestigung rückseitig.</p> | <p>Wassergeschützte Monitore und IPC's (IP65 frontseitig)</p>  <p>Im Metallgehäuse mit VESA Befestigung rückseitig.</p> | <p>Wassergeschützte Monitore und IPC's (IP66 rundum)</p>  <p>Im Edelstahlgehäuse komplett dicht mit VESA Befestigung rückseitig.</p> |



Vielseitiges Distributionsortiment!

Wir betreiben ein gut sortiertes Lager mit derzeit ca. 90.000 Artikeln von mehr als 80 Partnern. Dies ermöglicht uns kürzeste Lieferzeiten und hohe Flexibilität bei individueller Abwicklung. Jederzeit unterstützen wir unsere Kunden persönlich vor Ort. Wir sind stets für Sie da. Unser Vertriebsaußendienst besteht ausnahmslos aus branchenerfahrenen Kollegen mit technischer Ausbildung. Schweiger liefert umfangreiche Dienste im Bereich Projektierung, Design-In und bei kundenspezifischen Anpassungen. Wir konstruieren und entwickeln für unseren Kunden anwendungsspezifische Ausführungen von Neugeräten und speziellen Komponenten.

Unser Service für Sie:

- Detailliertes Qualitätsmanagement - alle Bereiche sind zertifiziert nach DIN EN 9001:2008 (DIN EN 9001:2015 ist 2016 in Vorbereitung)
- Höchst Effiziente IT in der Belegabwicklung und in der Logistik
- Internetbasierende Services
- Echtzeit Auskunftssysteme über die Lagerwerte unserer Partner
- Technische Projektierungen und Sonderlösungen
- Eigener Lieferservice mit eigenen Fahrzeugen
- Service und Lieferung weltweit
- Internationale Niederlassungen und Vertretungen

Steckverbinder für die Industrie

Schweiger ist Ihr Partner im Bereich Steckverbinder. Mit namhaften Partnern und über 30 Jahren Erfahrung sind wir kompetenter und leistungsfähiger Partner. Wir beraten Sie gerne. Wir betreiben ein sehr gut sortiertes Lager. 24-Stunden-Lieferungen sind unser tägliches Geschäft. Technische Fragen beantworten wir gerne. Wir sind für unsere Kunden da.

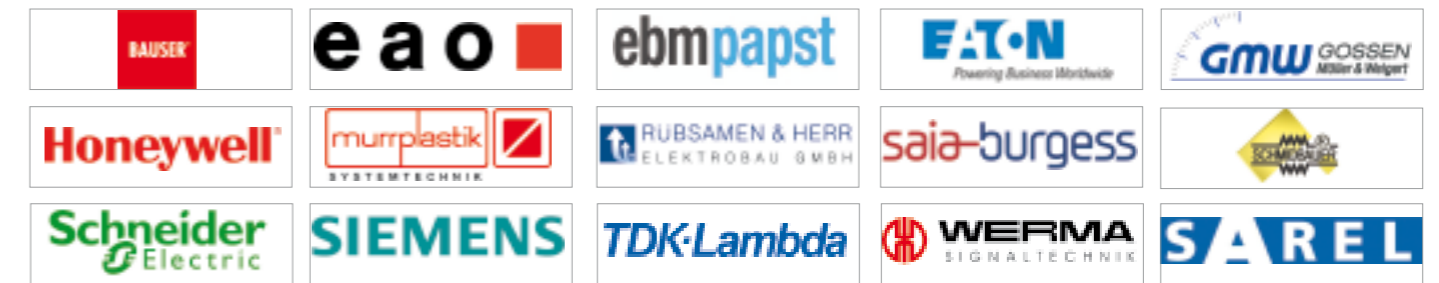
Im Bereich Steckverbinder führen wir die Produkte folgender Hersteller:



Schweiger - Seit über 30 Jahren Partner für elektrische Automatisierungstechnik

Zusammen mit namhaften Herstellern beliefern wir unsere Kunden schnell, unkompliziert und professionell. Wir betreiben ein umfangreiches Lager und leisten technischen Support für ein breites Lieferspektrum. Ab Lager liefern wir innerhalb von 24 Stunden. Wir bevorraten für unsere Kunden und bieten individuelle Lösungen.

Linecard Schaltschrank



Linecard Sensor- und Steuerleitungen



Linecard Bereich Automation



Unser Lieferprogramm im Bereich Werkzeug- und Spanntechnik

Zerspanen:

| | | | | |
|----------------|-------|-----------|-----------|---------------|
| Drehen | WIDIA | BOEHLERIT | | |
| Fräsen | WIDIA | LMT-FETTE | STOCK | LMT-KIENINGER |
| Bohren | WIDIA | LMT-FETTE | STOCK | |
| Gewinden | WIDIA | LMT-FETTE | STOCK | mimatic |
| Senken | WIDIA | STOCK | | |
| Reiben | WIDIA | STOCK | LMT-TOOLS | mimatic |
| Tieflochbohren | WIDIA | STOCK | | |

Sowie Sonderwerkzeuge

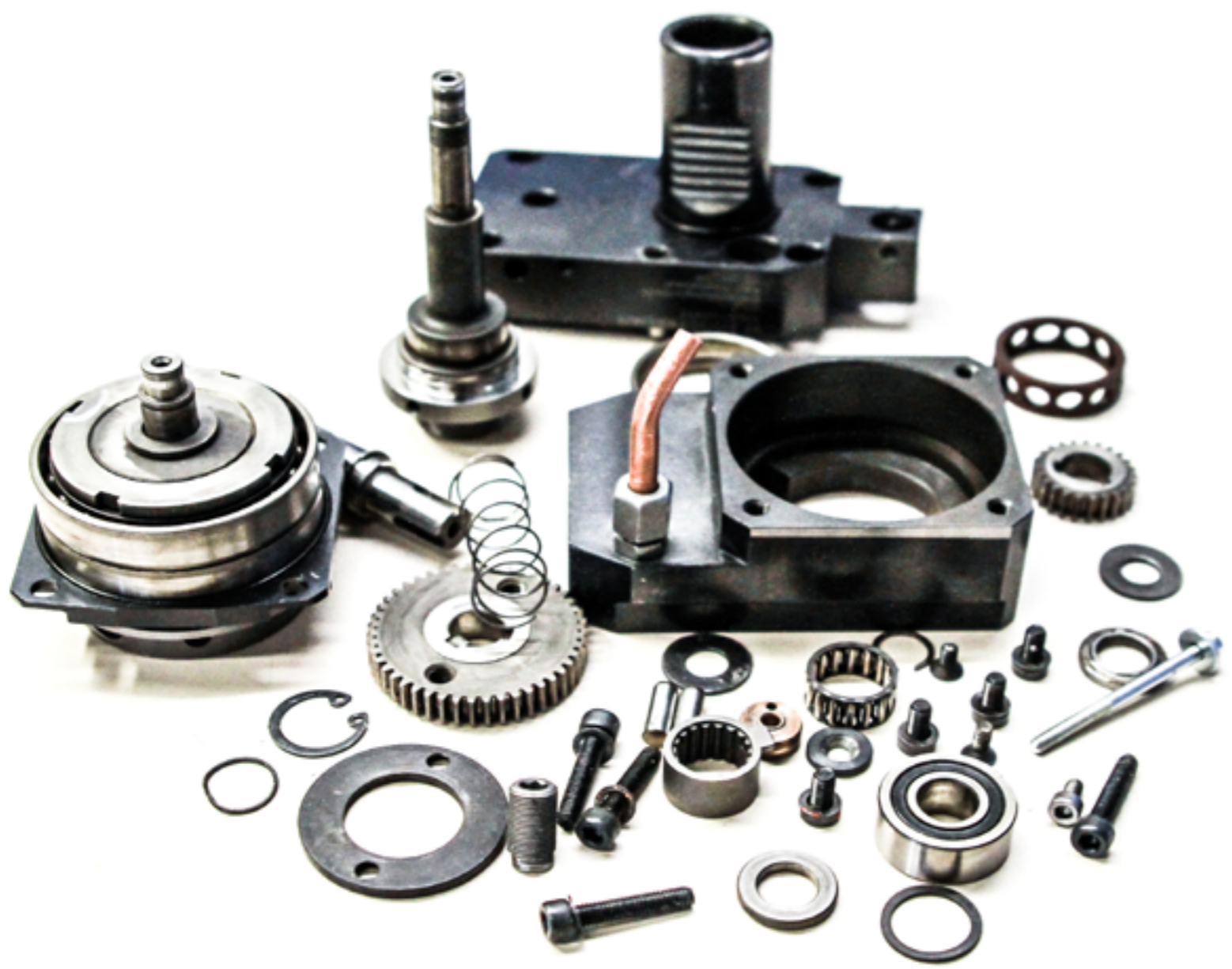
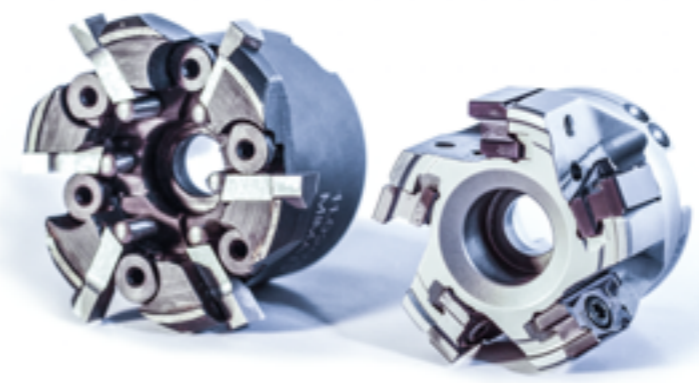
Spannen:

| | | | |
|-------------------------------------|----------|----------|---------|
| Drehfutter | SCHUNK | | |
| Werkzeugaufnahme HSK/SK | SCHUNK | HAIMER | |
| Spannzange/ Spannköpfe | HAINBUCH | REGO-FIX | ortlieb |
| VDI-Aufnahmen | EWS | | |
| Schraubstöcke/ Mehrfachspannsysteme | SCHUNK | | |
| Angetriebene Werkzeuge | mimatic | | |
| Sonderspannmittel | SCHUNK | | |

Reparaturen:

| | | | |
|------------|----------|-----|---------|
| Drehfutter | heimatec | EWS | mimatic |
|------------|----------|-----|---------|

Sowie Wendeschneidplatten-Werkzeugreparatur und Nachschleifen



Werkzeug- und Spanntechnik

Wir sind Partner der Werkzeugmaschinenindustrie. Mit einem erfahrenen Team liefern wir technische Kompetenz in Support und Beratung rund um die Werkzeugtechnik. Sie haben Fragen? Dann rufen Sie an und erfahren Sie mehr über unser Mechanikprogramm für die Maschinenausrüstung.

Linecard Bereich Werkzeugtechnik

| | | | | |
|----------|-----------|-----------|----------|---------------|
| Conzetta | BOEHLERIT | LMT-FETTE | STOCK | LMT-KIENINGER |
| mimatic | LMT-TOOLS | SCHUNK | HAIMER | HAINBUCH |
| REGO-FIX | ortlieb | EWS | heimatec | |
| TRIAG | WIDIA | | | |



Distribution von TE Connectivity Produkten



Wir sind Ihr kompetenter und leistungsfähiger Partner für Produkte von TE Connectivity. Mit 35 Jahren Erfahrung in der Distribution im Maschinenbau und der Automatisierungsindustrie gehen wir speziell auf die Bedürfnisse unserer Kunden ein.

Unsere neuen Produkte



Die Weltneuheit. Robust und zuverlässig

Die erste M12-Einzelkabelanschlusslösung der 630-V-Leistungsklasse im Stil der großen Servoanschlusslösungen. Mit diesem besonders kompakten und gleichzeitig leistungsstarken Sicherheitsschnellverschluss sind Sie den höheren Anforderungen gewachsen. Die neue M12-Einzelkabelanschlusslösung ist - wie das größere System - mit „drehbaren Winkeleinbaudosen“ (abgewinkelte Motorsteckverbinder mit individuell einstellbaren Kabelabgangsrichtungen) ausgestattet.

Neu! M23 Winkeldose mit flexiblem Zugang

Erweiterung der Intercontec Hybridsteckverbinderreihe 723 htec, Es ermöglicht eine einfache Lösung auch in schwer zugängigen Umgebungen.



Neu! In Zeiten von Industrie 4.0

Servokabel, die in einer automatisierten Weise mit dem 4.tec Verbindungssystem hergestellt werden können. Es ist an der Zeit, im Sinne von Industrie 4.0 und der smarten Fabrik, Servoproduktionen automatisierbar zu machen.



Steckverbinder vom Marktführer für Servomotoranschlussstechnik

Seit vielen Jahren ist Schweiger autorisierter Vertragshändler der Intercontec Produkt GmbH. Wir assemblieren die Steckverbinder, liefern Stecker-Kits, die entsprechenden Werkzeuge dazu und sämtliche Ersatzteile.



locktec springtec eltec ytec itec htec SPEEDtec 4.tec

Produkt Portfolio

Industrielle Kommunikation



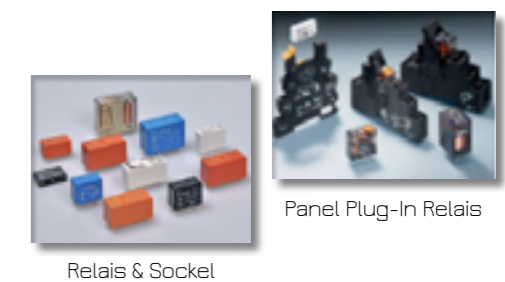
Schwere Steckverbinder



Schaltschrankverbindung



Relais





Logistikdienstleistungen

Kanban

Kan Ban Abwicklungen für unsere Kunden gehören zu unserem täglichen Geschäft. In kundenspezifischen Gebinden stellen wir Ware nach dem Pull-Prinzip direkt in der Montagehalle bereit und stellen so die 100%-ige Teileverfügbarkeit sicher.

EDI und elektronische Datenübermittlung

Wir bieten die Möglichkeit mit unseren Kunden und Lieferanten elektronisch Daten auszutauschen. Für die Standardbelegübermittlung steht eine EDI-Schnittstelle zur Verfügung. Wir bieten sichere Verbindungen zum Austausch von elektronischen Dokumenten. Mittels zertifizierter Verfahren gewährleisten wir umfassenden Datenschutz. Zu sensiblen Dokumenten haben nur ausgewählte Mitarbeiter Zugriff.

Kundenspezifische Etikettierung

Um Ihr Produkthandling zu vereinfachen, haben wir die Möglichkeit geschaffen kundenspezifische Etikettierungen auf den Produkten, den Gebinden und den Palettenlieferungen vorzunehmen. Ganz individuell.

Lagerbevorratung

Selbstverständlich halten wir auch größere Mengen an Lagerware für unsere Kunden vor. Standardprodukte sind vorrätig. Nach Vereinbarung garantieren wir einen ausreichend hohen Bestand, der kurzfristig abgerufen werden kann.

Alternativtypen

Durch unser breit aufgestelltes Lieferspektrum haben wir die Möglichkeit Alternativtypen anzubieten. So können weitere Einsparungen entstehen.

Konsignationslager

Auf Wunsch liefern wir die Ware in Ihr Lager. Sie bezahlen wenn Sie die Ware verbrauchen. Nicht vorher.

Rahmenvereinbarungen

Sie geben uns die Möglichkeit bessere Preise weiterzugeben wenn Sie mit uns Rahmenvereinbarungen schliessen. Die Ware ist dann immer in ausreichenden Mengen ab Lager lieferbar und durch die vorab geschlossenen Verträge entstehen bessere Preise.

Konservierung

Ersatzteile, oder nur noch sporadisch benötigte Produkte, können bei uns auch für längere Zeit eingelagert werden. Unterschiedliche Möglichkeiten der Konservierung stehen zur Verfügung.

Pendelverpackung

Schon seit langem bieten wir unseren Kunden die Möglichkeit, individuelle Pendelverpackungen zu nutzen. Per Spedition oder durch unsere eigenen LKWs gelangen die Waren zu unseren Kunden und die leeren Gebinde wieder zu uns zurück.

Anlieferung mit eigenen LKWs

Unser Fuhrpark wurde über die Jahre stetig erweitert. LKWs und Sprinter stehen an unseren Niederlassungen zur Verfügung. Wenn es mal schnell gehen muss liefern wir direkt zu Ihnen, oder holen auch Ware ab.

Elektronisches Tracking

Auf unserer Internetseite finden Sie die Links in unser System und können nachvollziehen wie der aktuelle Status Ihrer Lieferung ist.

Serien- und Chargennummernverwaltung

Die Nachvollziehbarkeit spielt eine immer größere Rolle. Die Möglichkeit zur Serien- und Chargenverwaltung wurde in unserer Organisation schon vor langer Zeit etabliert. Bei kritischen Teilen stellen wir eine 100%-ige Nachvollziehbarkeit der Teileverwendung sicher.

24-Stunden Lieferungen

Unser gut sortiertes Lager ermöglicht kurze Lieferzeiten. Individuell nach Kundenanforderung bevorraten wir die von Ihnen benötigte Ware und ermöglichen für Sie eine kurzfristige Verfügbarkeit. Sie brauchen die Ware nicht am Lager zu halten. - Das übernehmen wir für Sie.

Lieferantenbündelung

Sie möchten die Anzahl Ihrer Lieferanten reduzieren. - Bei Schweiger sind Sie richtig. - Zusammen arbeiten wir individuelle Konzepte aus. Wir kümmern uns um Ihre zusammengefassten Lieferungen Ihrer relevanten Lieferanten. Unsere langjährigen Partnerschaften mit den in der Branche etablierten Herstellern machen es möglich.



Impressum



Impressum

Herausgeber:
A. Schweiger GmbH
Ohmstr. 1
82054 Sauerlach
Deutschland

Tel: 08104/897-0
Fax: 08104/897-90

info@schweiger-gmbh.de
www.schweiger-group.de

Copyright 2017:
A. Schweiger GmbH
Ohmstr. 1
82054 Sauerlach
Deutschland

Druck:
Fuchs Druck Miensbach

Layout/Design:
A. Schweiger GmbH - Marketing

Version: IB_Schweiger_D_2017_09