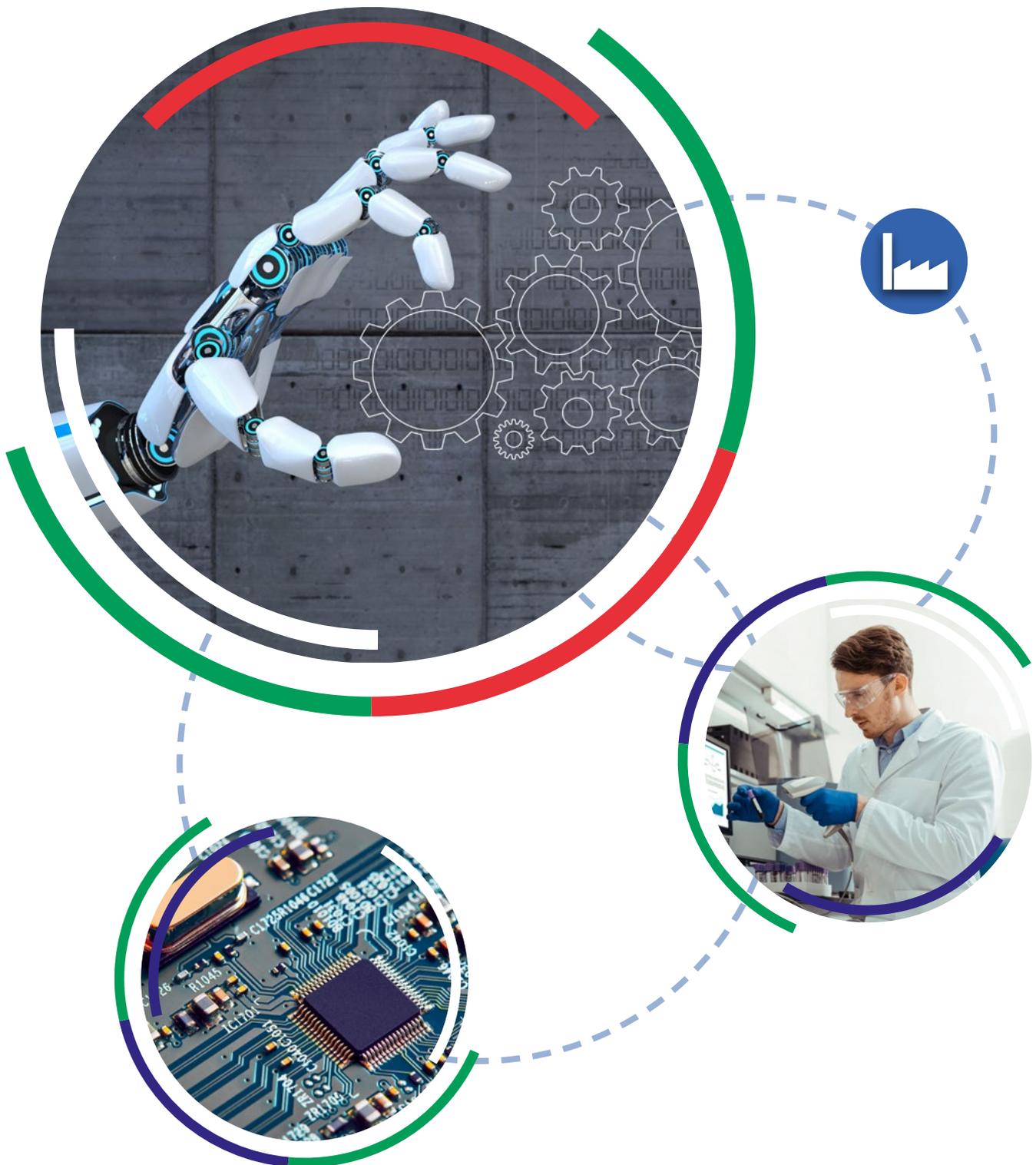


Industrieprodukte  
Produits pour l'industrie





**FERRATEC**  
INDUSTRIAL SOLUTIONS AG

FERRATEC INDUSTRIAL SOLUTIONS AG  
Grossmattstrasse 19  
CH-8964 Rudolfstetten

Tel. 056 649 21 21

info@ferratec.ch  
www.ferratec-industrial-solutions.ch

 [linkedin.com/company/ferratec-industrial-solutions-ag](https://www.linkedin.com/company/ferratec-industrial-solutions-ag)  
 [facebook.com/Ferratec.Industrial.Solutions](https://www.facebook.com/Ferratec.Industrial.Solutions)



**EastTec**

EASTtec components. s.r.o  
Bratislavská 40  
CZ-69002 Breclav

Tel. +420 533 38641 0  
Fax +420 533 38641 1

info@easttec.cz  
www.easttec.cz

 [linkedin.com/company/easttec-components-s-r-o](https://www.linkedin.com/company/easttec-components-s-r-o)

# Aus Ferratec AG Ferratec AG devient

## FERRATEC

entsteht

## FERRATEC

INDUSTRIAL SOLUTIONS AG

### FERRATEC INDUSTRIAL SOLUTIONS AG

Ihr Spezialist im Bereich Industrietechnik  
Votre spécialiste en matière de technologies industrielles

## FERRATEC

TECHNICS

### FERRATEC TECHNICS AG

Ihr Spezialist im Bereich Installationstechnik  
Votre spécialiste en matière de technologies d'installation

Seit über 55 Jahren vertreibt die Ferratec AG hochwertige elektrotechnische und elektromechanische Produkte für Industrie und Installationstechnik.

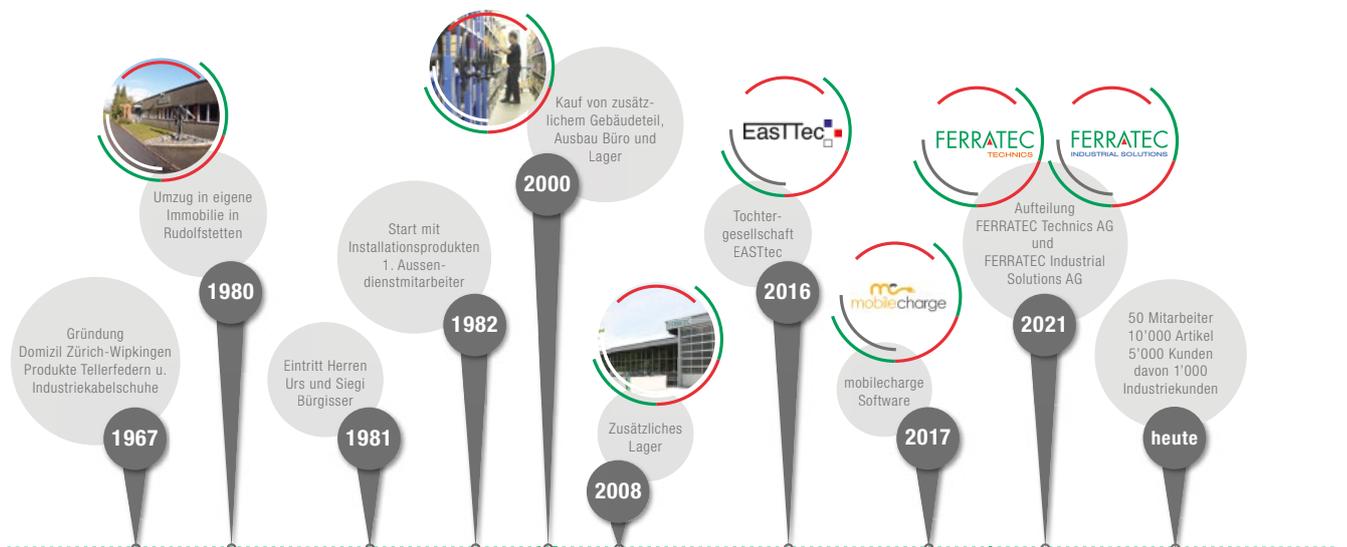
Kundenspezifische Produktlösungen erfordern ein fundiertes Know-how sowie langjährige Erfahrung der vielseitigen Kundensegmente. Die Gründung der FERRATEC INDUSTRIAL SOLUTIONS AG ermöglicht eine klare und zielgerichtete Marktpositionierung. Die vorhandene Expertise und die bewährten Synergien bleiben bestehen. Mit dem breiten und vielseitigem Produkte Portfolio wird die FERRATEC INDUSTRIAL SOLUTIONS AG auch Ihren höchsten Anforderungen gerecht.

Als kompetenten Partner und Solution Provider erarbeiten wir gemeinsam mit Ihnen die optimale Lösung für Ihre Anwendung.

Depuis plus de 55 ans, la société Ferratec AG distribue des produits électrotechniques et électromécaniques de grande qualité destinés à une utilisation dans l'industrie et les technologies d'installation.

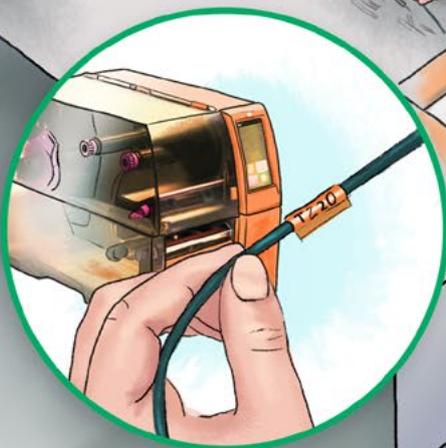
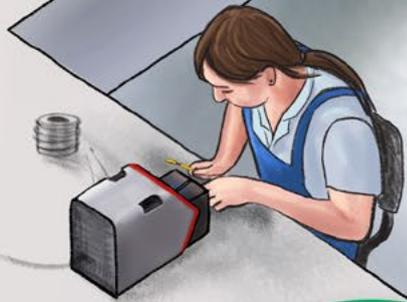
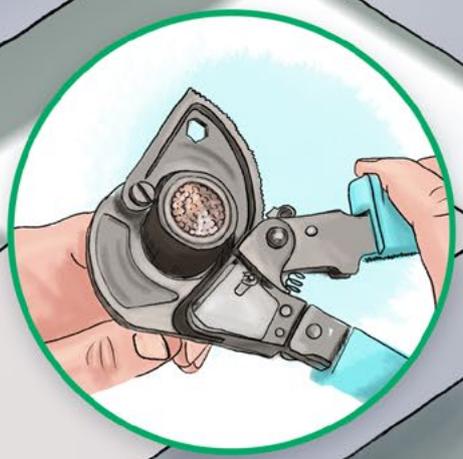
Proposer aux clients des solutions produits sur mesure nécessite un savoir-faire pointu et une longue expérience dans les différents segments dans lesquels nos clients exercent leur activité. La création de la société FERRATEC INDUSTRIAL SOLUTIONS AG permet un positionnement clair et ciblé sur le marché auquel s'ajoutent l'expertise et les synergies qui ont fait leurs preuves. Disposant d'un large portefeuille de produits les plus divers, la société FERRATEC INDUSTRIAL SOLUTIONS AG saura répondre à toutes vos exigences.

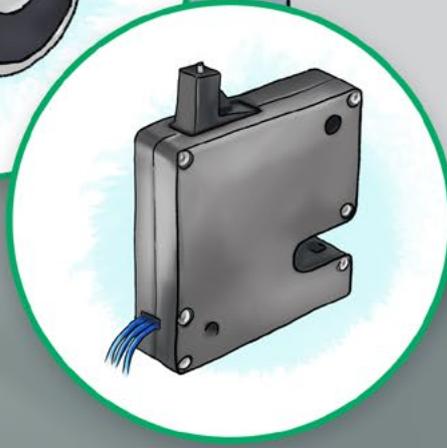
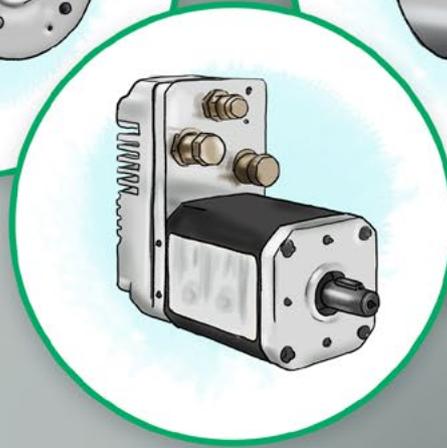
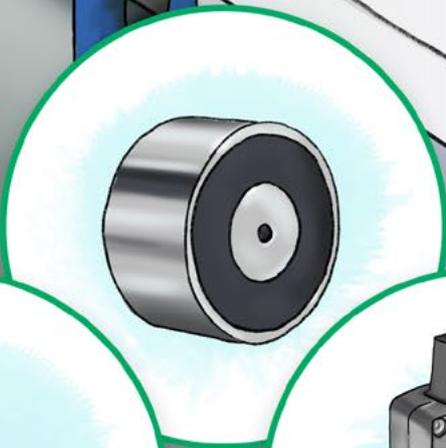
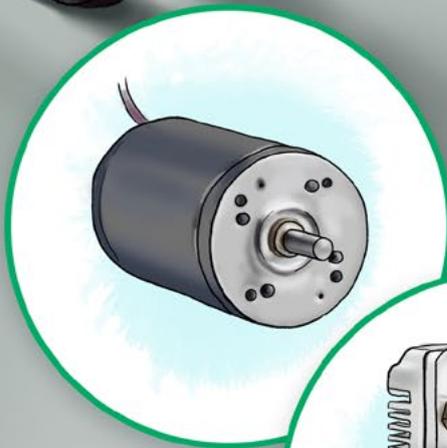
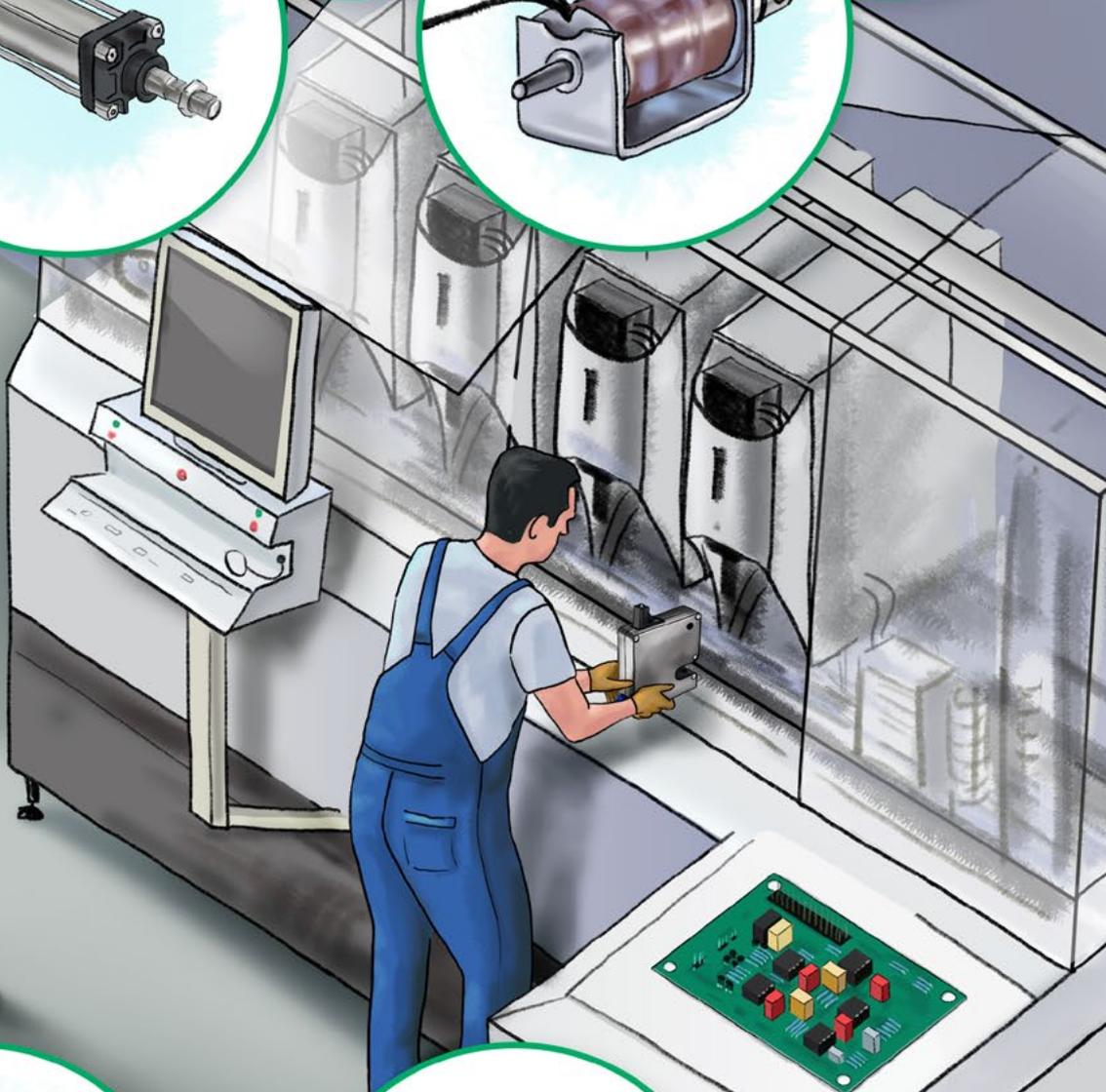
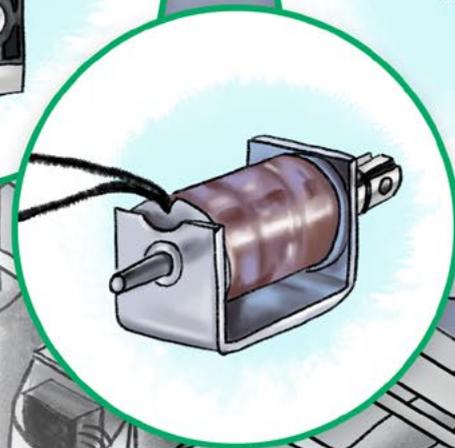
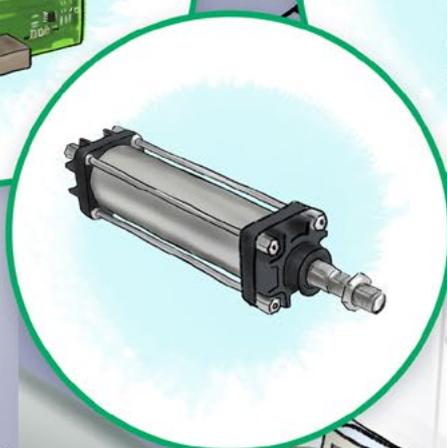
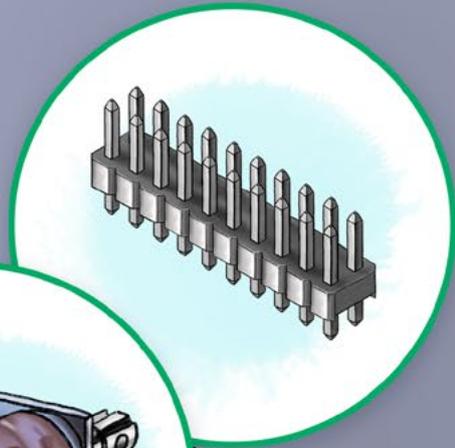
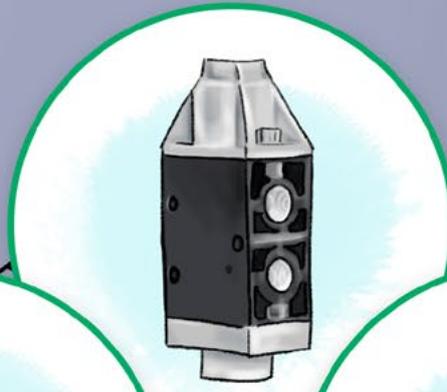
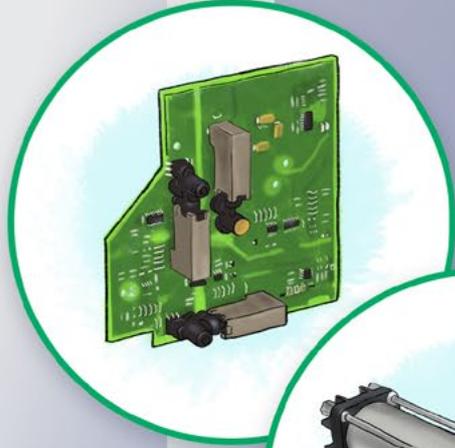
Partenaire compétent et fournisseur de solutions, nous travaillons avec vous à l'élaboration de la solution optimale pour votre application.



# FERRATEC

INDUSTRIAL SOLUTIONS





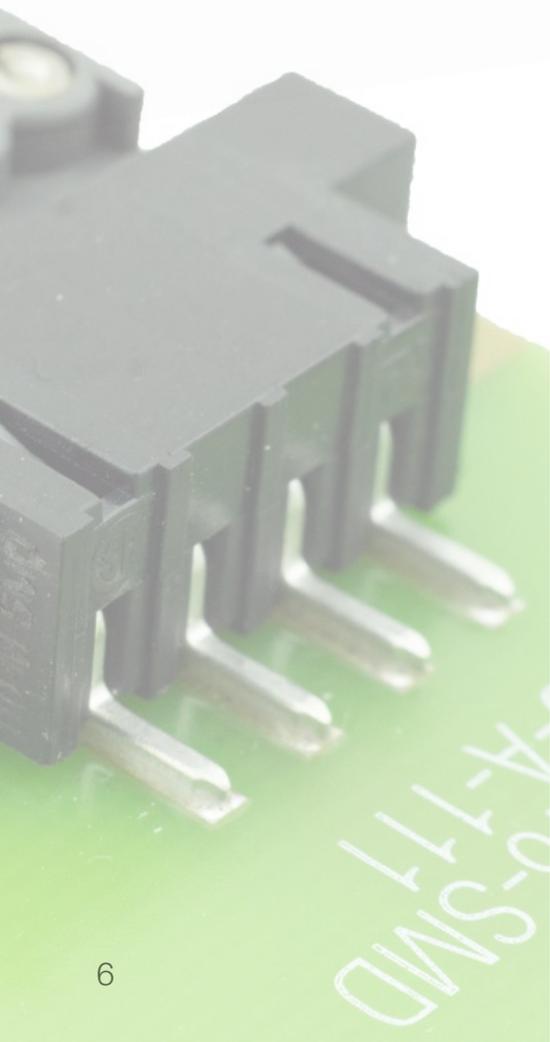
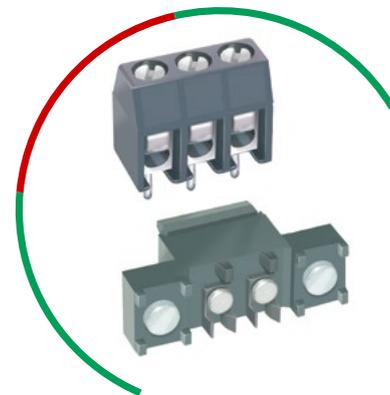


### Leiterplattenklemmen

Für gedruckte Schaltungen  
THT, SMD und THR

### Borniers

Pour circuit imprimé  
THT, SMD et THR

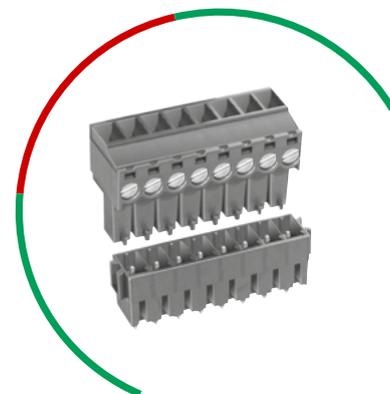


### Steckverbindersysteme

Steckerleisten mit Schraubanschluss  
und passenden Stiftleisten

### Système de raccordement par connecteur

Barrette de connexion à vis et  
connecteur mâle correspondant

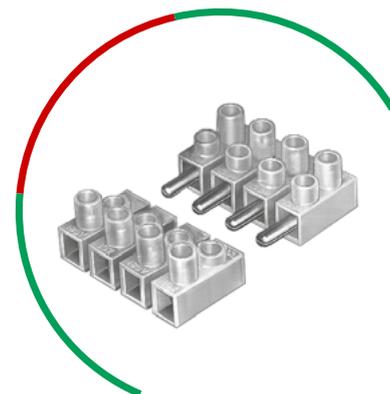


### Klemmleisten

Buchsenklemmen oder schraublose  
Klemmstecker

### Barrettes

Bornes à douille ou bouchons de  
serrage sans vis

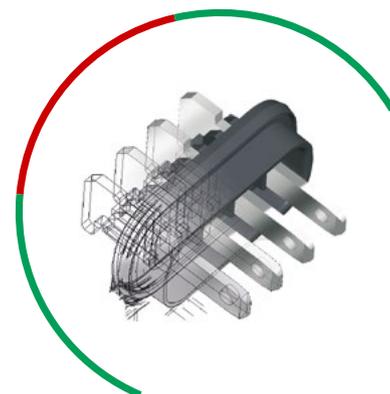


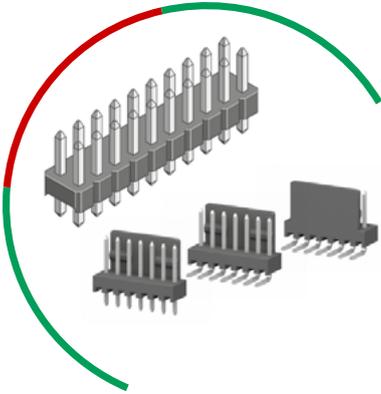
### Kundenspezifische Lösungen

Zum Beispiel Einlegeteil mit  
4 Flachsteckern, IP 54

### Solutions sur demande client

Par ex. insert avec 4 fiches mâles,  
IP54

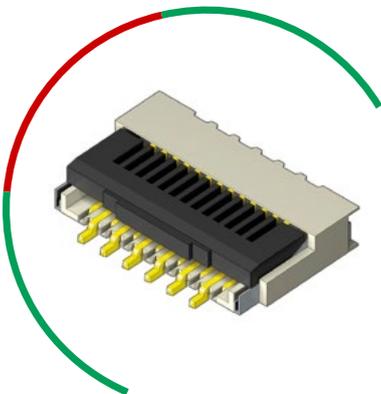


**Stiftleisten**

Für Leiterplatten und wire to board

**Barrettes**

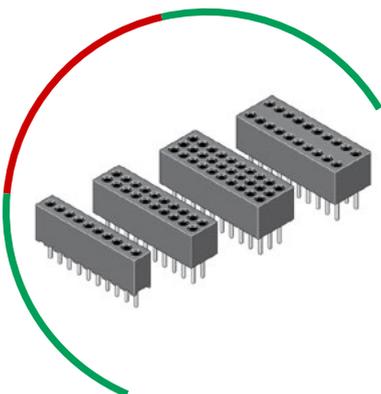
Pour circuits imprimés et wire to board

**FFC / FPC**

Verbinder für Flachkabel

**FFC / FPC**

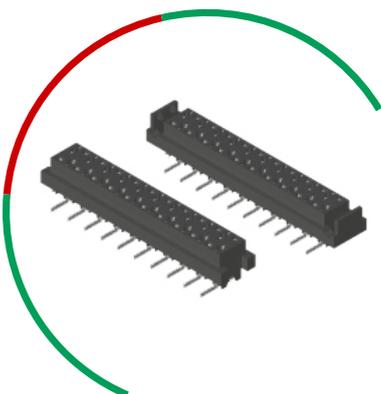
Connecteurs pour câbles plats

**Buchsenleisten**

Mit gedrehten Kontakten

**Barrettes femelles**

Avec contacts de précisions usinés

**Buchsenleisten**

Für wire to board Verbindungen

**Barrettes femelles**

Pour connexions fils sur circuits

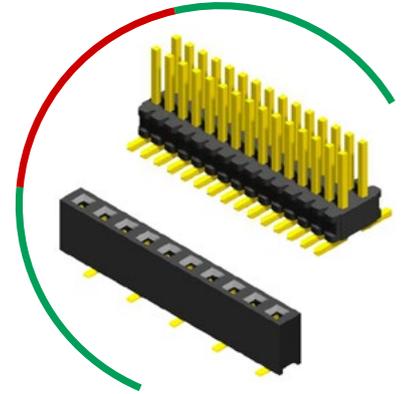


**Stift- und Buchsenleisten**

SMD

Barrettes mâles et femelles

SMD

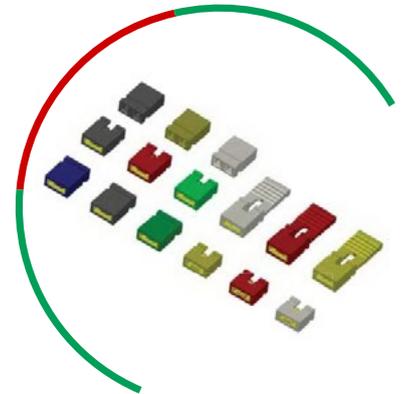


**Kurzschlussbrücken**

In allen Variationen

Cavaliers

Dans toutes les variantes

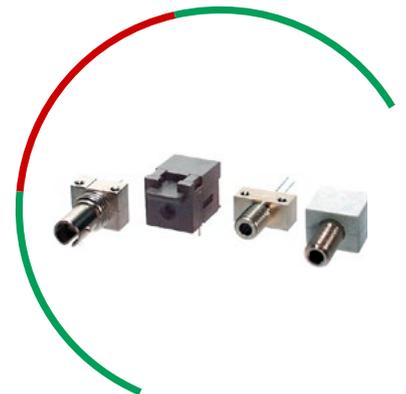


**Optoelektronik LWL**

Sender und Empfänger

Optoélectronique LWL

Emetteurs et récepteurs



**Optoelektronik LWL**

Lösungen

Kabel konfektioniert, POF, PCF, GOF

Optoélectronique LWL

Câbles confectionnés, POF, PCF, GOF




**Bürstenmotoren DC**

DCmind, leise und kraftvoll

**Moteurs DC à balais**

DCmind, silencieux et puissants

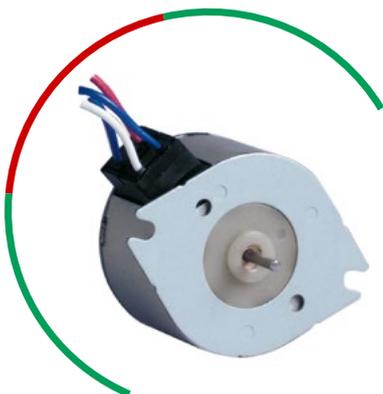

**Bürstenlose Motoren DC**

DCmind, programmierbares

Kraftpaket

**Moteurs DC sans balais**

DCmind, puissance programmable


**Schrittmotoren**

Moteurs pas à pas

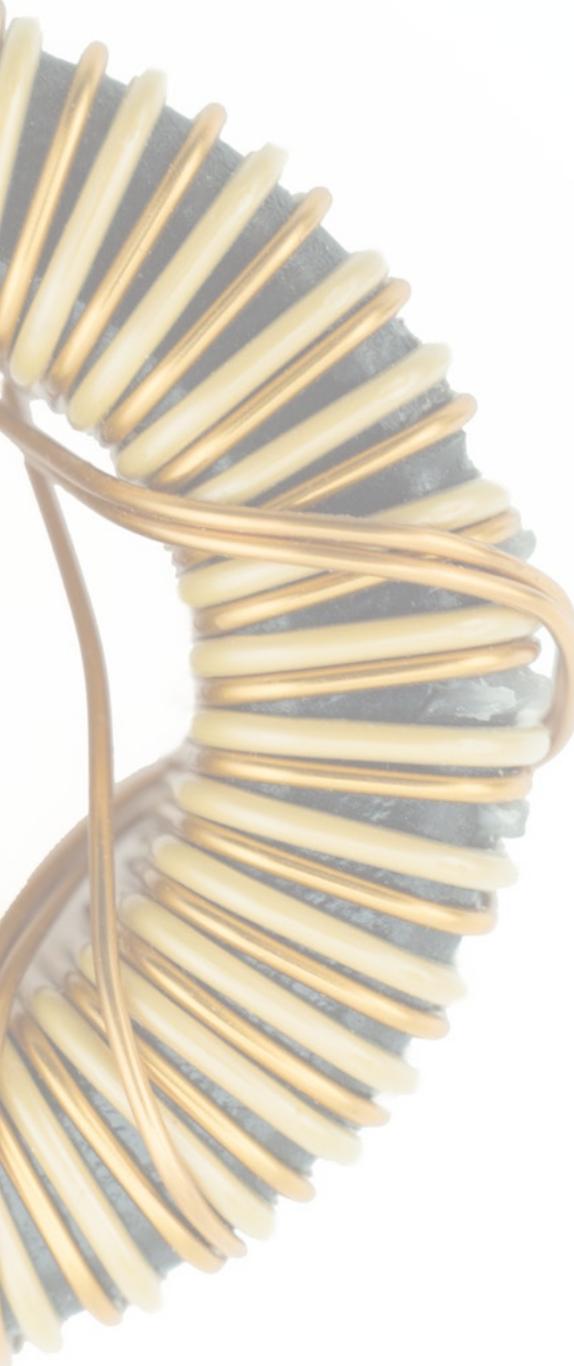

**Zubehör**

 Getriebe, Bremsen, Encoder,  
Steuerungen

**Accessoires**

 Transmissions, Freins, Codeurs,  
Commandes


# Transformatoren Transformateurs



**Transformatoren**  
im Gehäuse, vergossen  
**Transformateurs**  
en boîtiers coulés



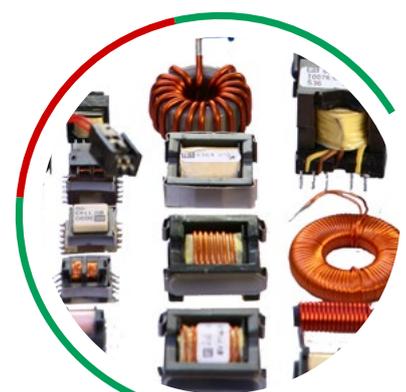
**MSE Transformatoren**  
0.5... 325 VA  
**Transformateurs ouverts**  
0.5... 325 VA



**Spulen**  
**Bobines**



**Transformatoren**  
kundenspezifische Lösungen  
für Gross- und Kleinserien  
**Transformateurs**  
sur mesure pour applications  
grandes et petites séries





**Hubmagnete**

Rund / Quadratisch  
Bistabil / Monostabil  
Einfachhub / Umkehrhub

**Aimants de levage**

Ronds/carrés  
Bistables/monostables  
Levage simple/aller-retour



**Magnetschloss**

Mono- oder Bistabil  
Hohe Lebensdauer, IP44

**Verrou magnétique**

Mono ou bistable  
Longue durée vie, IP44

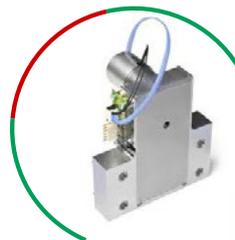


**Bremsen und Kupplungen**

Federkraft- und Permanentmagnet-Bremsen  
Elektromagnetische- und Magnetpulver- Kupplungen

**Freins et embrayages**

Freins à ressort et à aimants permanents  
Embrayages magnétiques et embrayage à particules magnétiques



**Laser Shutter**

Einfache oder komplexe Systeme

**Obturbateurs à laser**

Systèmes simples ou complexes



**Haftmagnete**

Stabförmig/Rund  
Mit oder ohne Permanentmagnet  
Türhaftmagnete

**Aimants de maintien**

En forme de tige/rondes  
Avec ou sans aimant permanent  
Aimants de maintien de porte



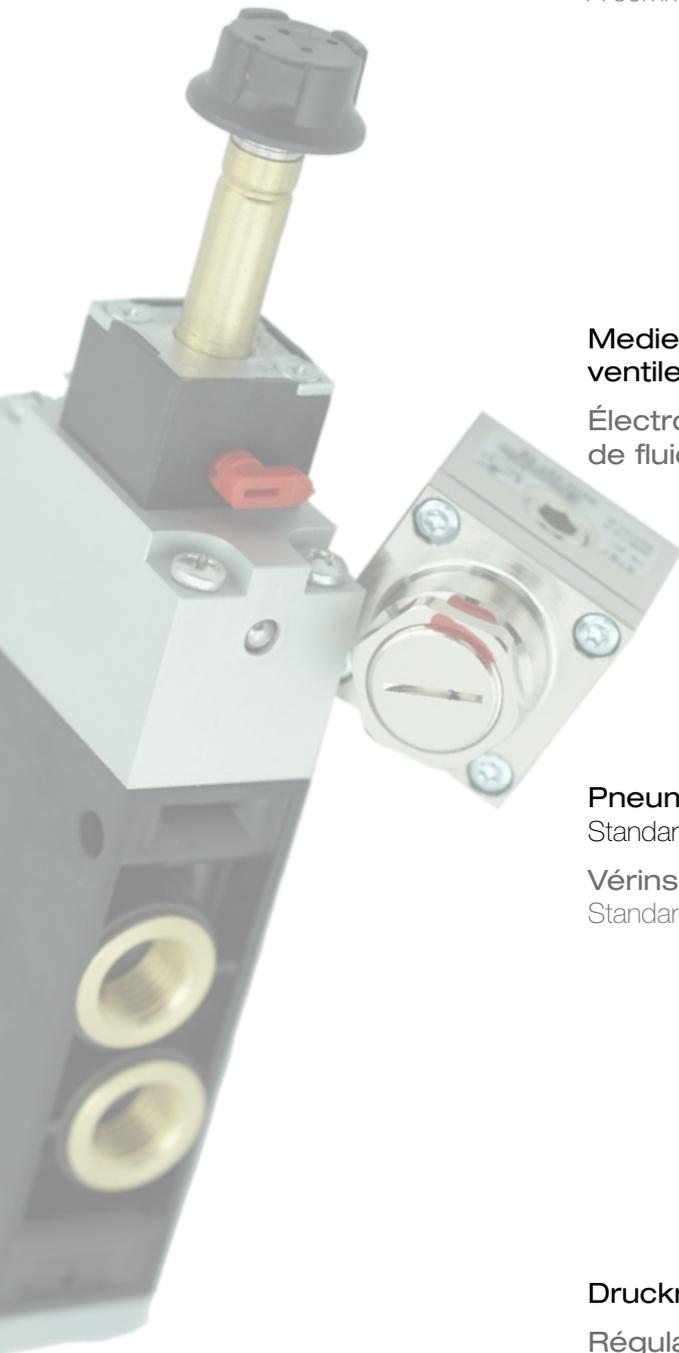
**Schwingmagnete**

Wurfvibratoren, Rüttler, Linearvibratoren, Bogenvibratoren

**Aimants oscillants**

Vibrateurs-jeteurs, vibrateurs, vibrateurs linéaires, vibrateurs de courbe





**Magnet- und Proportionalventile**

Direkt- oder vorgesteuert

**Électrovannes**

À commande directe ou pilotées



**Mediengetrennte Magnet-ventile**

Électrovannes à séparation de fluides

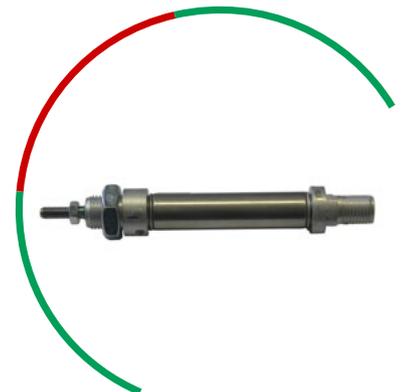


**Pneumatik Zylinder**

Standard und Sonderlösungen

**Vérins pneumatiques**

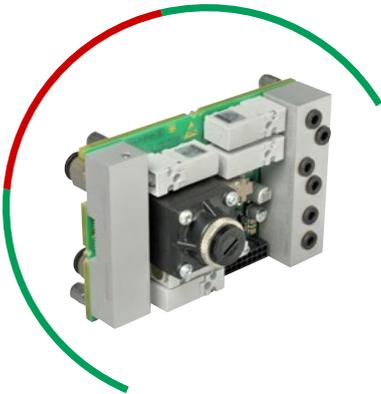
Standard et solutions spéciales



**Druckregler**

Régulateurs de pression





#### AirBoard®

- Träger aus mehrschichtiger Leiterplatte aus FR4
- Eingefräste, beschichtete Kanäle für den Gas-/Luftfluss
- SMD- oder THT-Bauteile ein- oder beidseitig auf der Leiterplatte

#### AirBoard®

- Support constitué par une carte à circuit imprimé multicouche en FR4
- Canaux fraisés et revêtus pour le flux de gaz/d'air
- Composants SMD ou THT sur un ou les deux côté(s) de la carte à circuit imprimé

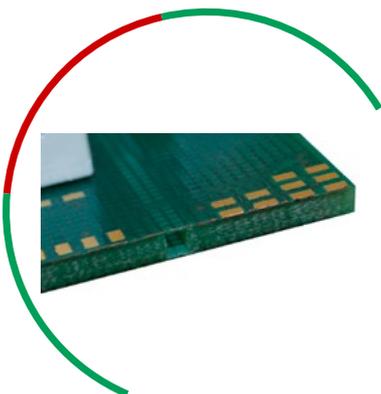


#### FluidBoard®

- Laserverschweisste Kunststoffplatten
- Auswahl verschiedener Kunststoffe für den Einsatz aggressiver Medien
- Aufgebrachte Leiterbahnen ermöglichen Integration elektronischer Bauteile

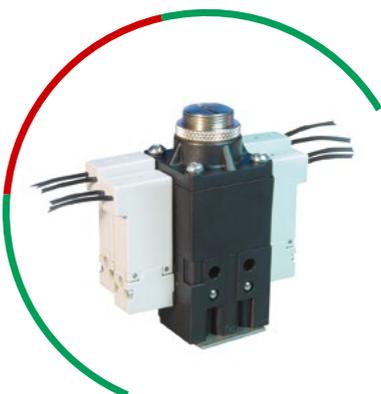
#### FluidBoard®

- Constitué de plaques de plastique soudées au laser
- Le vaste choix de plastiques utilisables permet de l'utiliser avec les fluides les plus divers, notamment des fluides agressifs
- L'application de structures de pistes conductrices permet d'intégrer des composants électroniques dans le FluidBoard®



Diese vergrößerte Aufnahme zeigt einen Kanal innerhalb des AirBoards®, durch den gasförmige Medien geführt werden. FluidBoard® besteht aus laserverschweissten Kunststoffplatten.

Cette vue agrandie montre un canal à l'intérieur de l'AirBoard® à travers lequel les gaz sont conduits. Le FluidBoard® est constitué de plaques de plastique soudées au laser.



#### Mechanische Ventilbaugruppen

- Plug-and-Play Lösungen bis zum erweiterten Ventilblock
- Kosteneffiziente Lösungen für verschiedenste Anwendungen

#### Ensembles de vannes mécaniques

- Solutions plug & play jusqu'au bloc de vannes élargi
- Solutions économiques pour les applications les plus diverses



### Litzen und Kabel

Nach MIL, EN, BMS, VG  
Kabelbau nach Kundenwunsch

### Fils et câbles

Selon MIL, EN, BMS, VG  
Confection selon désirs du client



### Wärmeschrumpfschläuche und -verbinder

Auf die Anwendung zugeschnitten

### Gaine thermorétractable et manchons à souder

Longueur selon vos besoins



### Formteile für Verzweigungen und Gehäusedurchführungen

Standard sowie Sondergrößen

### Pièces moulées pour dérivations et passage

Standard ou sur mesure



### Drucker & Markierungen

Für Schrumpfschläuche und Kabel

### Imprimantes & Marquage

Pour gaine et câble



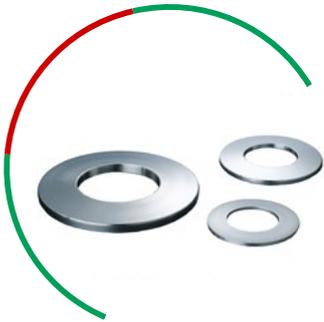
### Rundsteckverbinder

Für höchste Anforderungen

### Connecteur circulaire

Pour les exigences les plus élevées





**Tellerfedern**

Für kleine und grosse Federkräfte

**Rondelles-ressort**

Petite et grande force de pression

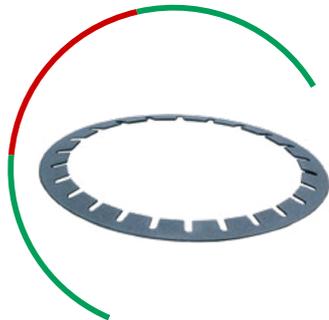


**Tellerfedersäulen**

Für grössere Federwege

**Rondelles-ressort en colonne**

Pour grandes courses



**Kugellager-Tellerfedern**

Für die axiale Vorspannung

**Rondelles-ressort pour roulements à billes**

Pour pré-tension axiale

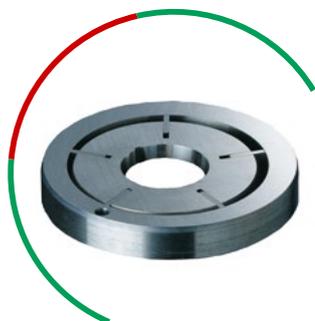


**Hochpräzise Formteile**

Präzision nach Mass

**Rondelles à formes**

Haute précision sur mesure



**Teile für Flügelzellenpumpen**

Für Druck bis 150 bar

**Pièces pour pompe à ailettes**

Pour pression jusqu'à 150 bars



Werkzeuge & Maschinen Outils & Machines



**Mira 230/230 Q**  
Elektrisches Abisolieren

**Mira 230/230 Q**  
Dénudage électrique



**Mira 340/340 Q /  
Mira 440**  
Gesichertes Abisolieren

**Mira 340/340 Q /  
Mira 440**  
Stripping le plus sécurisé



**Kappa 310/315**  
Die smarteste Art der  
Mehroleiterverarbeitung

**Kappa 310/315**  
La manière la plus intelligente  
d'usiner des câbles  
multiconducteur



**Iota 330**  
Universelle Schneidemaschine

**Iota 330**  
Machine de coupe universelle



**WDT UP 14 ZLW**  
Pneumatische Crimpmaschine

**WDT UP 14 ZLW**  
Machines à sertir pneumatique



**WDT UP 35**  
Pneumatische Crimpmaschine

**WDT UP 35**  
Machines à sertir pneumatique



**WDT UP 40 und 65**  
Hydraulische Crimpmaschine

**WDT UP 40 et 65**  
Machines à sertir pneumatique



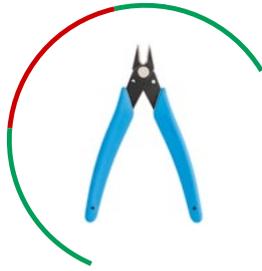
**WDT UP 150**  
Hydraulische Crimpmaschine

**WDT UP 150**  
Machines à sertir pneumatique

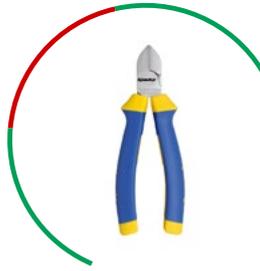




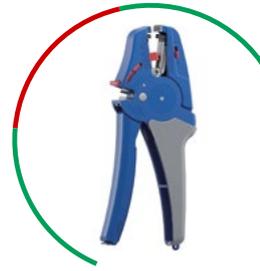
Crimpwerkzeuge  
Outils de sertissage



Seitenschneider  
Pincés coupantes diagonales



Schneidwerkzeuge  
Cisailles



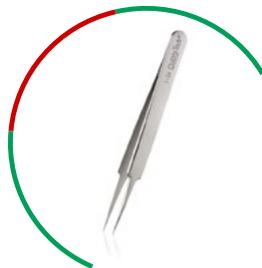
Abisolierzangen  
Pincés à dénuder



Presswerkzeuge  
Outils de sertissage



Heissluftfön  
Pistolet à air chaud



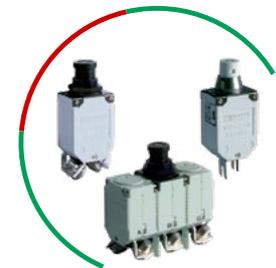
Pinzetten  
Brucelles



Kabelbeschriftungsmaschinen  
Machines de marquage de câbles



Drucksensoren  
Capteurs de pression



Sicherungsautomaten  
Coupe-circuits automatiques



Kabelschuhe mit und ohne Isolation  
Cosses isolées et non isolées



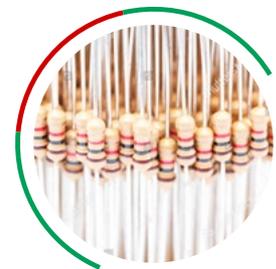
Aderendhülsen isoliert und nicht isoliert  
Embouts isolés et non isolés



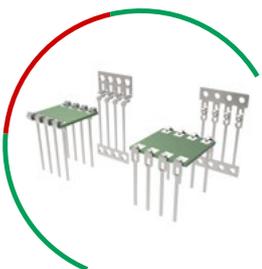
Abdeckkappen und Kabeldurchführungen  
Caches & Passe-câble et bouchons



Kabelbinder  
Serre-câbles



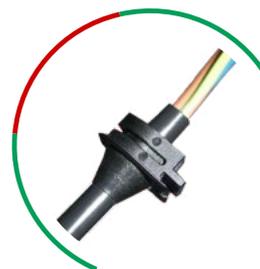
Passive Elemente  
Éléments passifs



Leadframes



Geflechschläuche  
Gainés souples



Aufspritzung von Formteilen  
Moulage de pièces



Kabelkonfektionen  
Confections de câbles



CEE-Steckvorrichtungen, Kombinationen, E-Mobilität  
Prises et fiches CEE, combinaisons et E-mobilité

**Ferratec bietet Ihnen massgeschneiderte Dienstleistungen:**  
Ferratec vous propose des services sur mesure:

### Design in – unsere Kernkompetenz

- Plug and Play Lösungen
- Anpassung vorhandener Produkte unseres breiten Sortiments
- Produktneuentwicklungen für spezielle Bedürfnisse
- Zusammenwirken zwischen Ihren Ideen und unserem Know-how und Netzwerk

### Conception - Notre compétence-clé

- Solutions plug & play
- Adaptation de produits existants de notre vaste gamme de produits
- Modification de produits pour des besoins spéciaux
- Synergie entre vos idées ainsi que notre savoir-faire et notre réseau



### Kitting

- Vendor Consolidation
- Senkung Ihrer Rüstzeiten, Materialtransporte und Prozesszeiten
- Vereinfachung für Ihre Produktion
- Zuverlässige Disponierung und Verfügbarkeit

### Kitting

- Rationalisation de vos fournisseurs
- Réduction de vos temps de préparation, transports de matériaux et temps de traitement
- Simplification pour votre production
- Mise à disposition fiable et disponibilité

### Kabelkonfektion

- Von vorgreifenden Arbeiten bis zum anschlussfertigen Kabel
- Verringerter Prozessaufwand und Stücklistenverwaltung
- Vorzugskonditionen mit kurzfristiger Verfügbarkeit
- Flexibilität auch bei Prototypen und Kleinstmengen

### Confection de câbles

- Des travaux de préparation jusqu'aux câbles prêts à être raccordés
- Coût de traitement réduit et gestion des listes de pièces
- Conditions préférentielles avec une mise à disposition rapide
- Flexibilité également pour les prototypes et les très petites quantités





Habia Cable



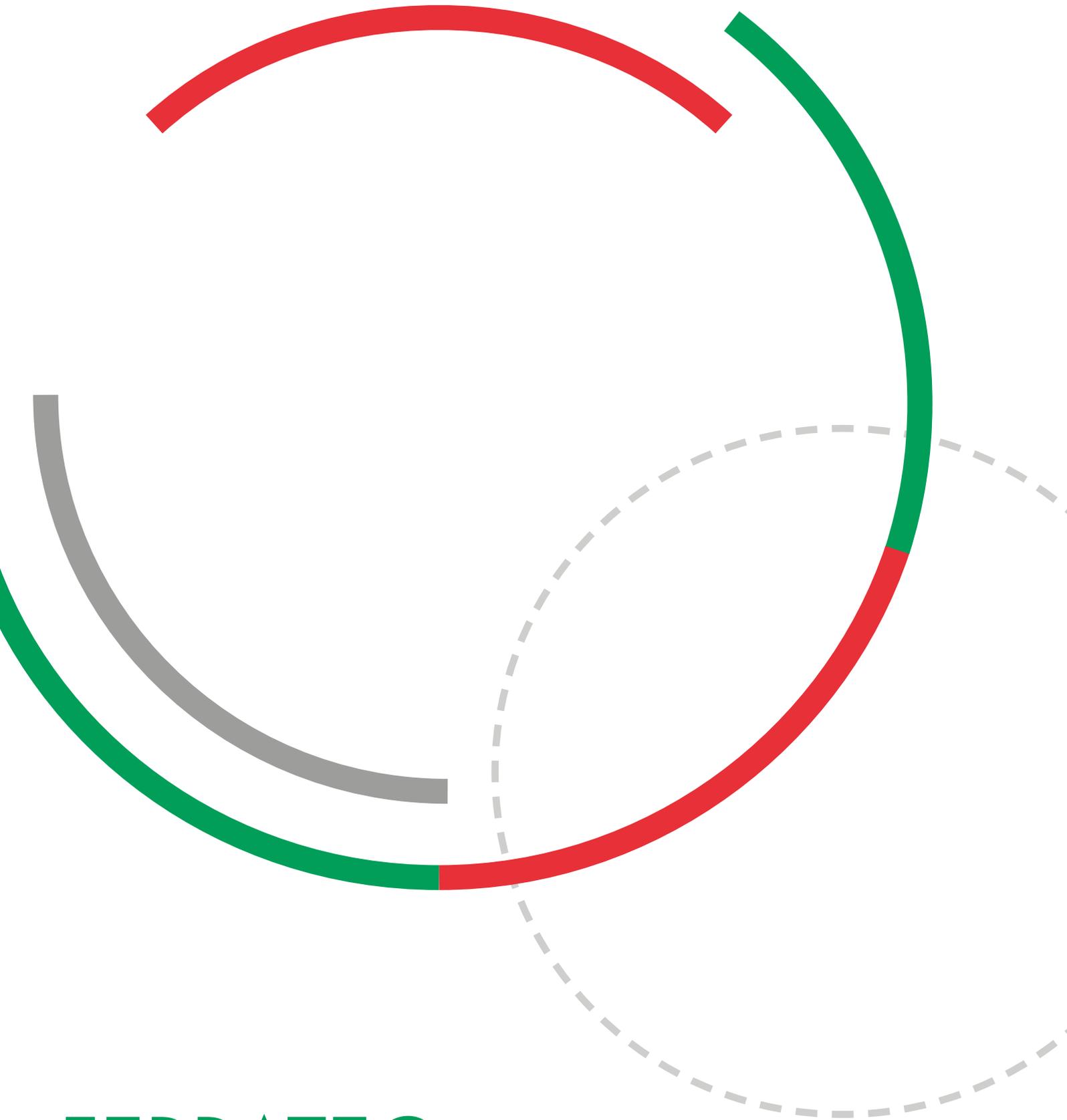
*intercable*



KENDRION

komax





# FERRATEC

INDUSTRIAL SOLUTIONS AG

FERRATEC INDUSTRIAL SOLUTIONS AG  
Grossmattstrasse 19  
8964 Rudolfstetten  
Tel. 056 649 21 21  
info@ferratec.ch  
www.ferratec.ch