

MIBOstahl[®]

tools, trading and service GmbH

EXTRACTION TOOLS
MADE IN GERMANY.



WILLKOMMEN ZU UNSERER PRÄSENTATION



Hochofenstraße 6
D-58135 Hagen

Fon +49 (0) 2331 377578-0
Fax +49 (0) 2331 377578-20

info@mibostahl.de
www.mibostahl.com

MIBostahl®

WUSSTEN SIE ...

... **1982** - mibostahl war weltweit das erste Unternehmen, das hochqualitative Entriegelungswerkzeuge und professionelle Lösungen für die zerstörungsfreie Kontaktentriegelung entwickelte.



WUSSTEN SIE ...



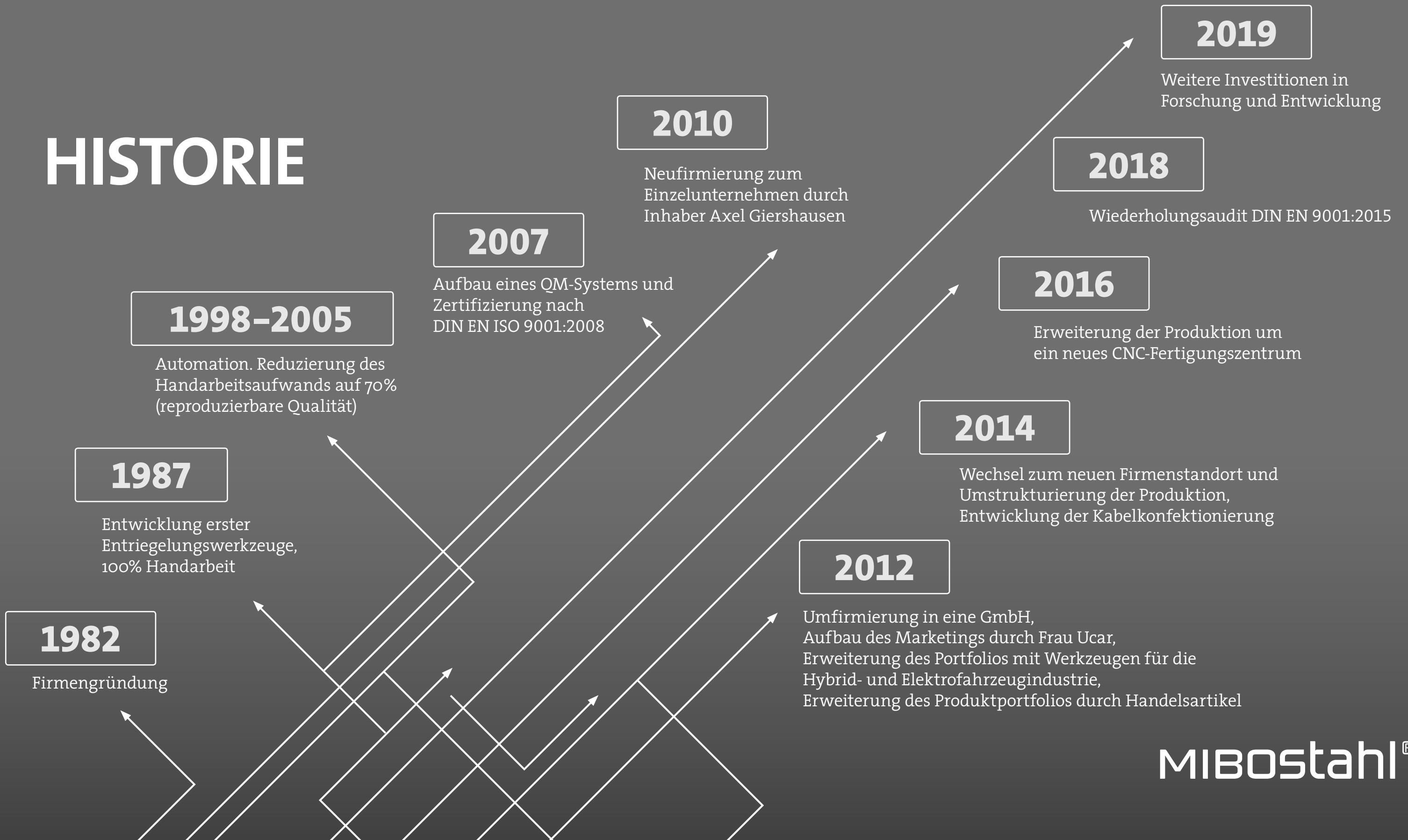
... **1982** - mibostahl war weltweit das erste Unternehmen, das hochqualitative Entriegelungswerkzeuge und professionelle Lösungen für die zerstörungsfreie Kontaktentriegelung entwickelte.

... **2016** - derweil sind über 1400 Werkzeuge weltweit auf dem Markt. 1/3 dieser Werkzeuge wurden in den ersten fünf Jahren entwickelt und finden noch heute Anwendung im Automobilgeschäft.

GESTERN. HEUTE. MORGEN.



HISTORIE



MIBostahl®

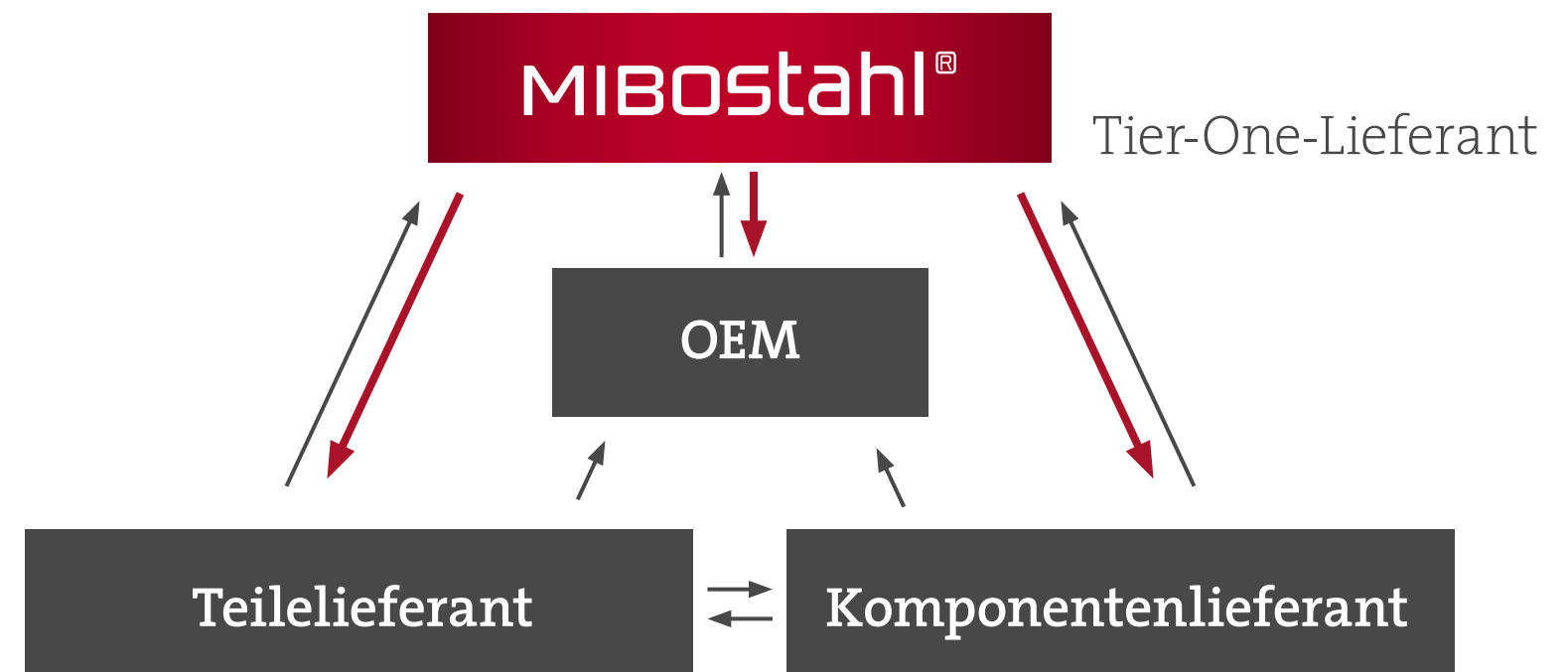
WER WIR SIND

Wir sind die Verbindung aus solidem Produktions-Know-how und Kompetenz für individuelle Lösungen.

WER WIR SIND

Wir sind ein Systemlieferant

- Hohe Eigenentwicklung
- Umfangreiches Leistungsangebot





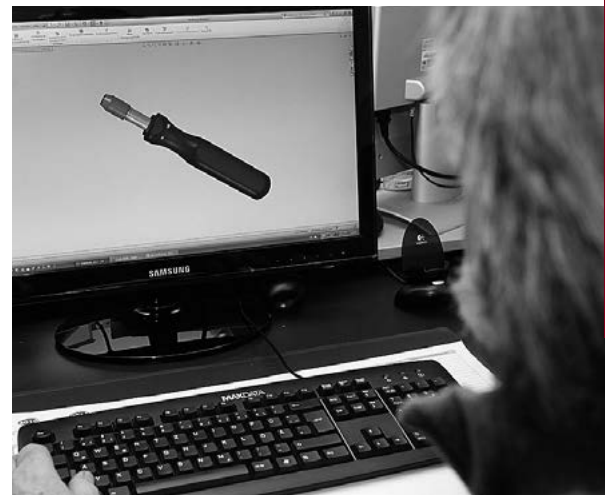
Axel Giershausen, CEO

(Quelle: Automobilwoche Nr. 21/2012)

MIBostahl®

UNSERE SCHLÜSSELKOMPETENZEN

WIR UNTERSTÜTZEN SIE BEI:



- Entwicklung neuer Werkzeuge
- Ausführliche Dokumentation
- Zuordnungsservice



- Spezielle Sätze von Entriegelungswerkzeugen für Händlerwerkstätten
- Spezielle Sätze von Handcrimpwerkzeugen
- Kombinierte Sätze von Entriegelungs- und Crimpwerkzeugen



- Werkzeugsätze für mehrere Systeme
- Erstellung von Handbüchern für die Anwendung
- Workshops, um Sie für jeden Anwendungsfall richtig und professionell zu schulen

UNSERE LEITSÄTZE

Wir stellen den **Kunden** in den Mittelpunkt unseres Handelns.

Wir schätzen, fordern und fördern unsere **Mitarbeiter**.

Wir streben herausragenden und nachhaltigen **wirtschaftlichen Erfolg** an.

Wir verpflichten uns, unsere führende Rolle im Bereich **Nachhaltigkeit** auszubauen.

Wir gestalten unsere Zukunft auf dem Fundament eines erfolgreichen **Familienunternehmens**.

Wir investieren kontinuierlich

- in die Ausbildung unserer Mitarbeiter
- in moderne Produktionstechnik
- in 3D-Prototyping und Software

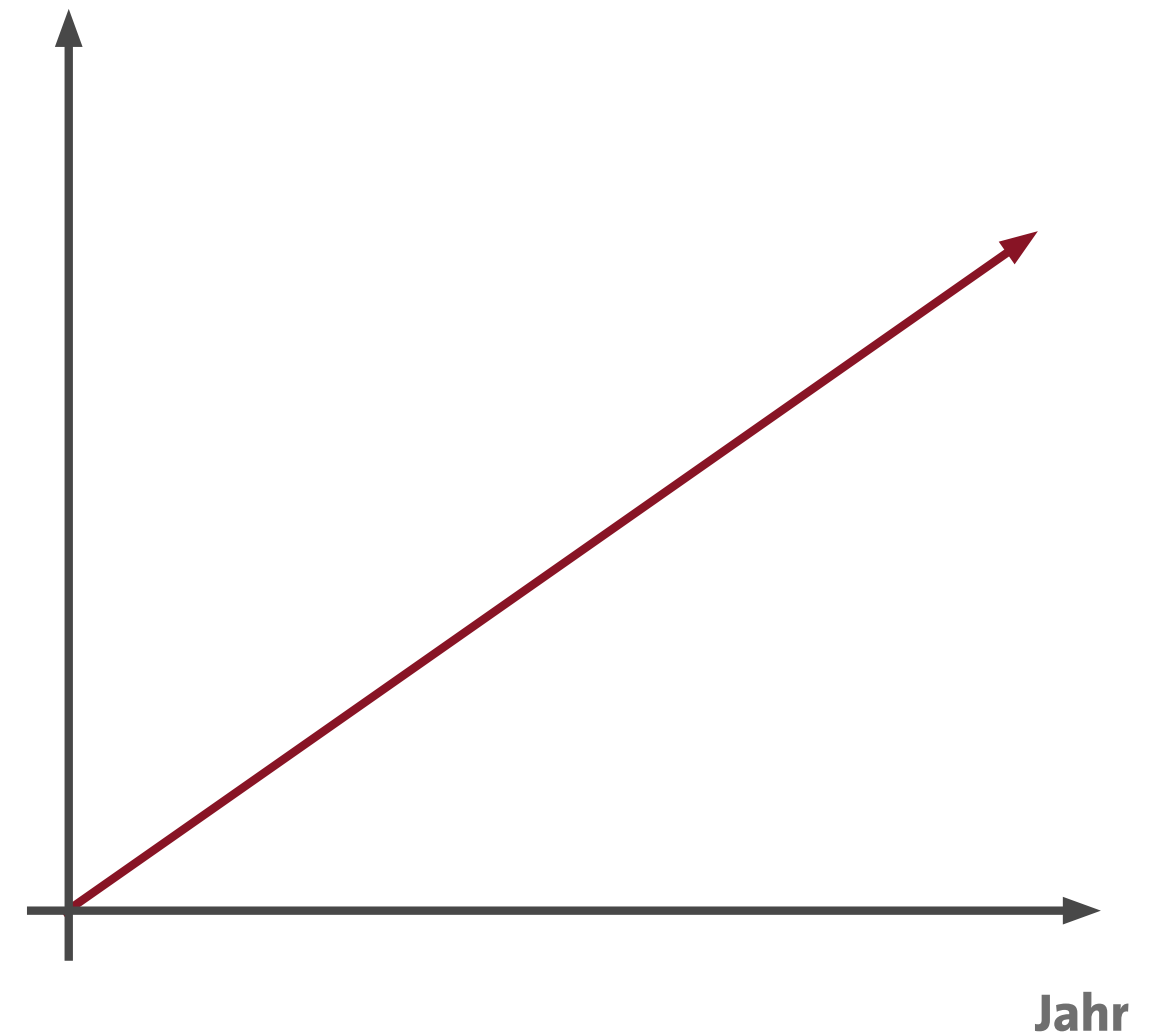
Wir arbeiten stetig

- an der Optimierung unserer Werkzeuge
- an der Entwicklung neuer und intelligenter Werkzeuge

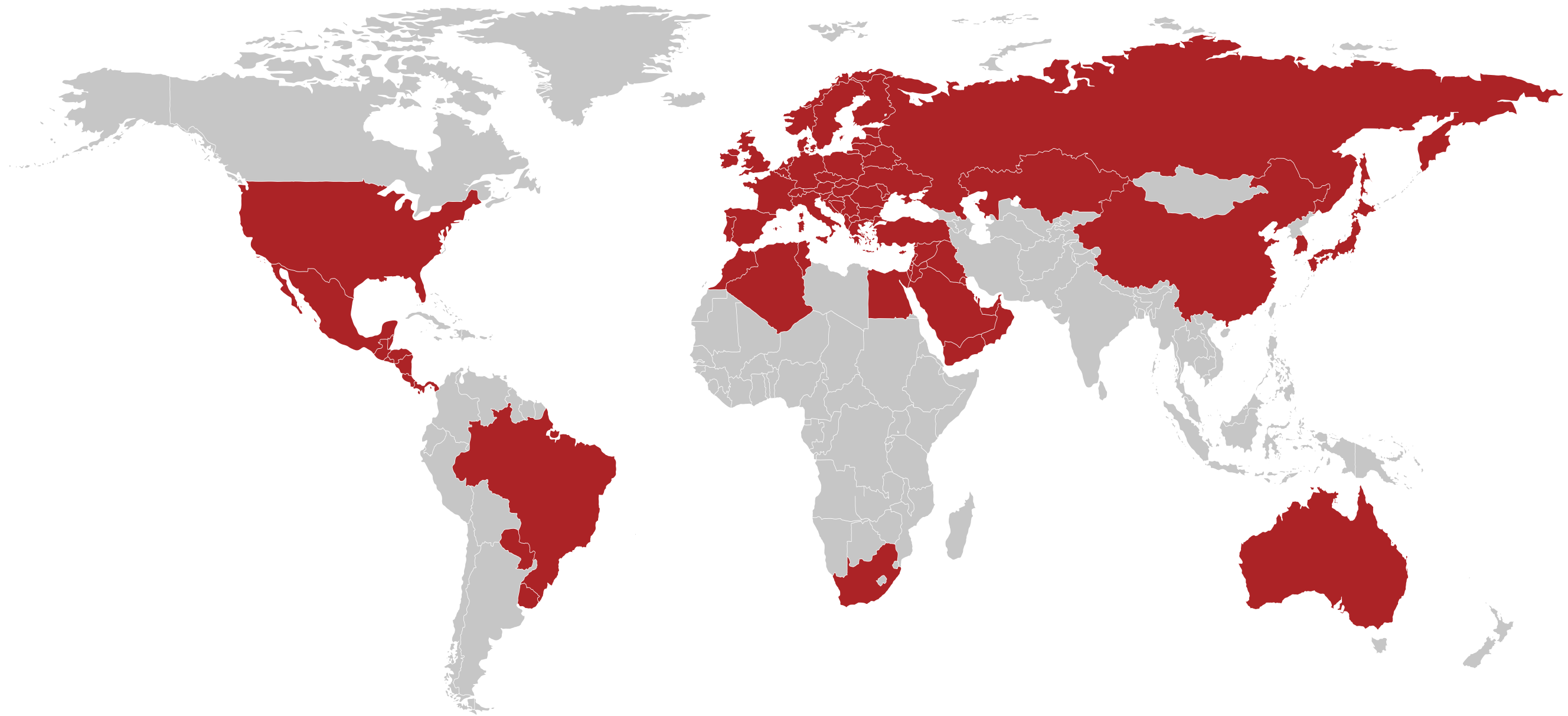
Wir produzieren

- Handgriffe aus biologischem Kunststoff, der zu 100% recycelt werden kann

Wachstum/
Umsatz

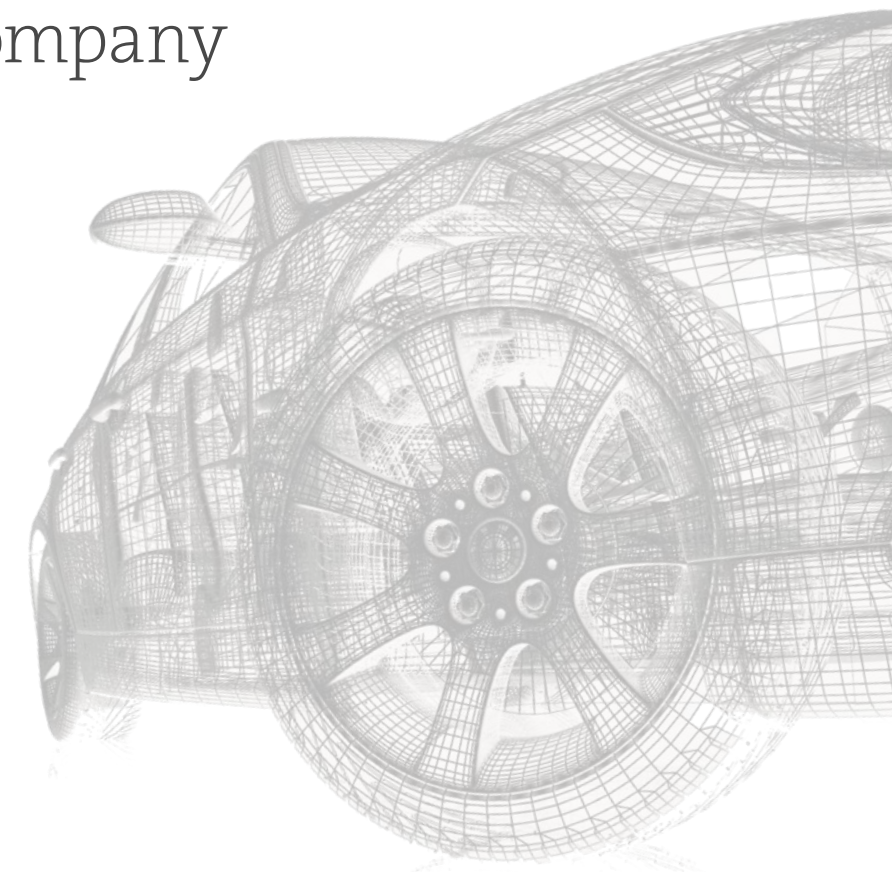


globales geschäft



KUNDEN – AUTOMOBIL

- Volkswagen AG
- Audi AG
- SEAT
- SKODA
- Bentley Motors
- Bugatti
- Lamborghini
- Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG
- Adam Opel AG
- Hyundai Motor Company
- Daimler AG
- Mitsubishi Motors
- Und viele mehr



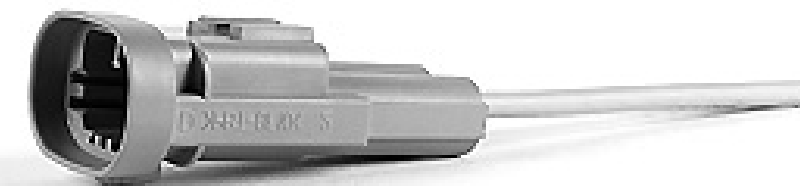
KUNDEN – NUTZFAHRZEUGE

- Volkswagen Nutzfahrzeuge
- Scania
- MAN Trucks & Bus AG
- Volvo
- Volvo Penta
- UD Trucks
- Renault Trucks
- Fendt
- Und viele mehr



KUNDEN – BORDNETZ-SYSTEME

- Leoni AG
- Dräxlmaier Group
- Yazaki Group
- APTIV
- Kromberg & Schubert GmbH
Cable & Wire
- Lear Corporation
- PKC Group
- AQ Wiring systems
- Murat Ticaret Kablo SAN. A.S.
- Nursan Elektrik Donanim
SAN. ve TIC. A.S.
- Sumitomo Group
- Coroplast
- Und viele mehr



MIBostahl[®]

KUNDEN – AFTER SALES MARKET

- Würth Group
- Berner Group
- Bosch Automotive Service Solutions GmbH
- Hazet GmbH
- Baywa AG
- hansewerkzeug GmbH
- Rennsteig Tools Inc.
- Und viele mehr



MIBOstahl®

UNSERE PRODUKTWELT



MIBOTOOLS



MIBOBOXEN

KABEL-REPARATUR-LEITUNGEN

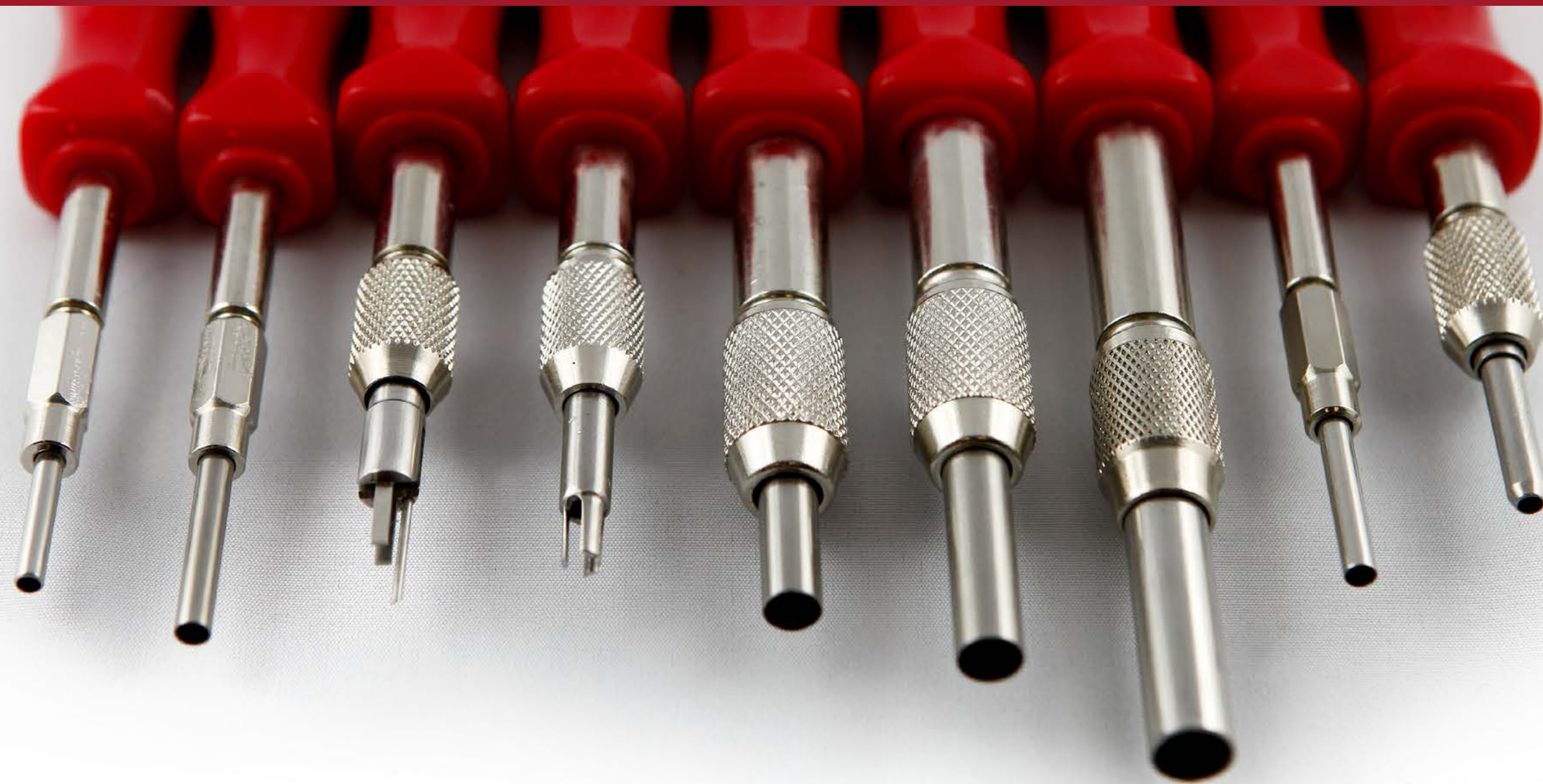


KABEL-VERARBEITUNG



VERARBEITUNGS-ARTIKEL





RUNDSTECKWERKZEUGE

MIBOstahl®

FLACHSTECKWERKZEUGE



MIBostahl®

SEKUNDÄRENTRIEGELUNGS-WERKZEUGE



WERKZEUGE FÜR ELEKTROMOBILITÄT



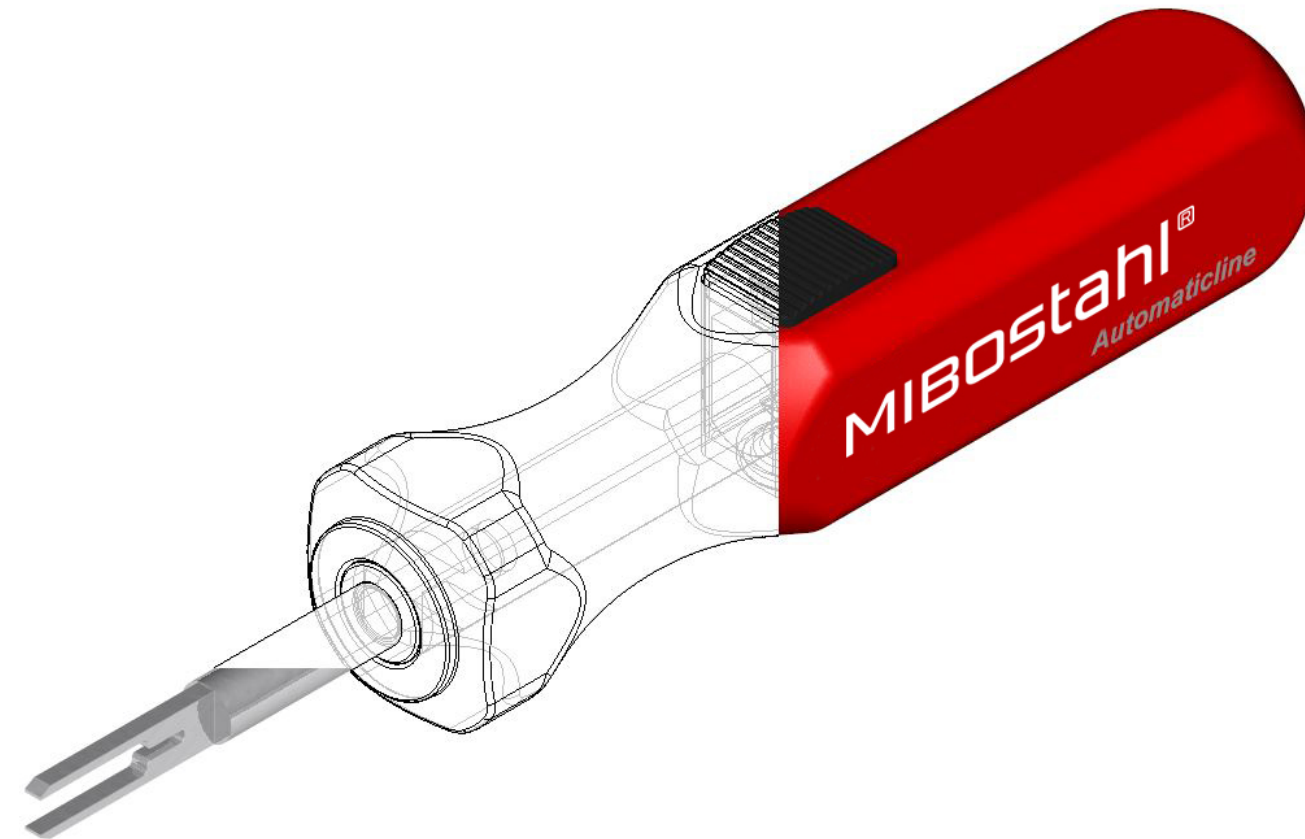
MIBostahl®

STECKHILFEN



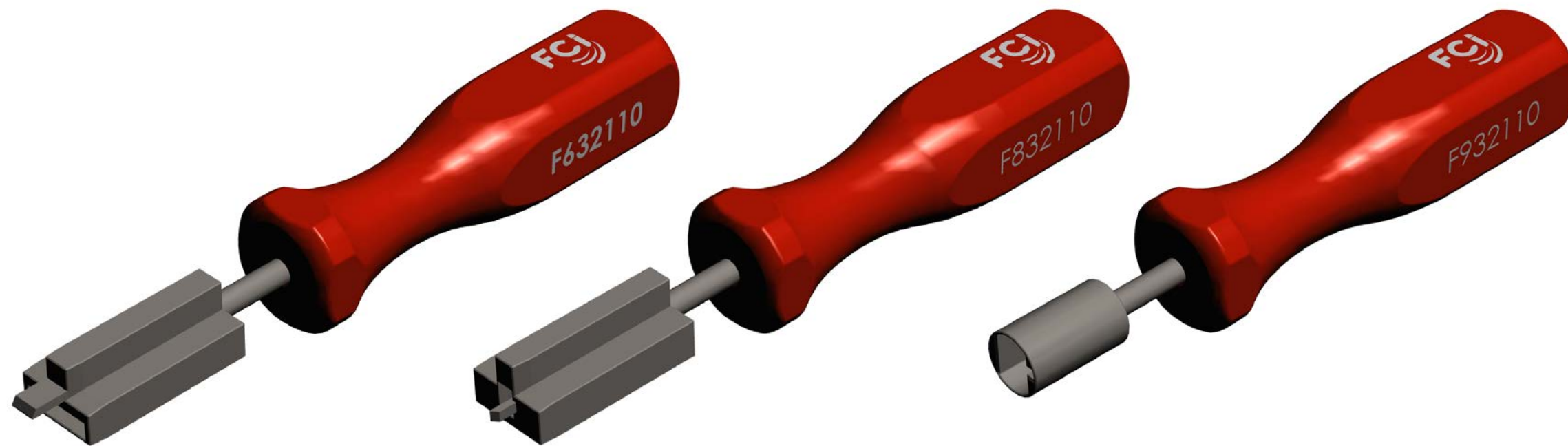
SONDERWERKZEUGE





AUTOMATICLINE

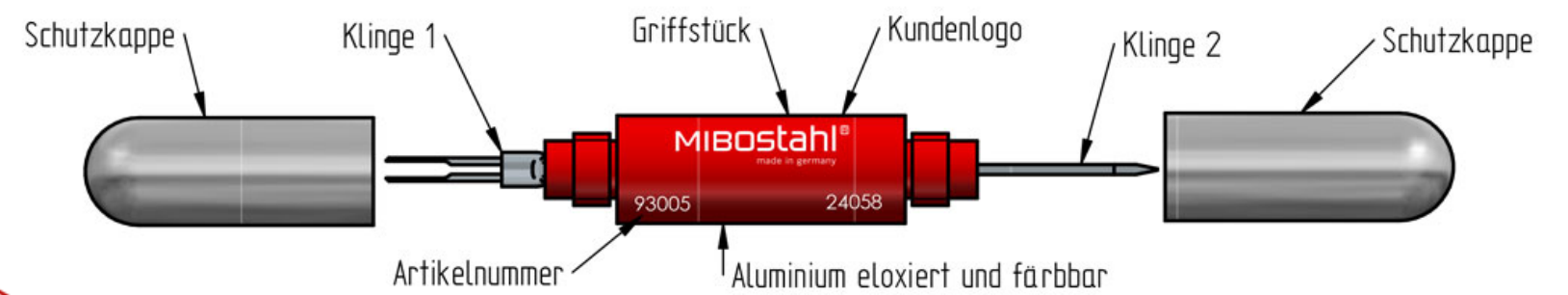
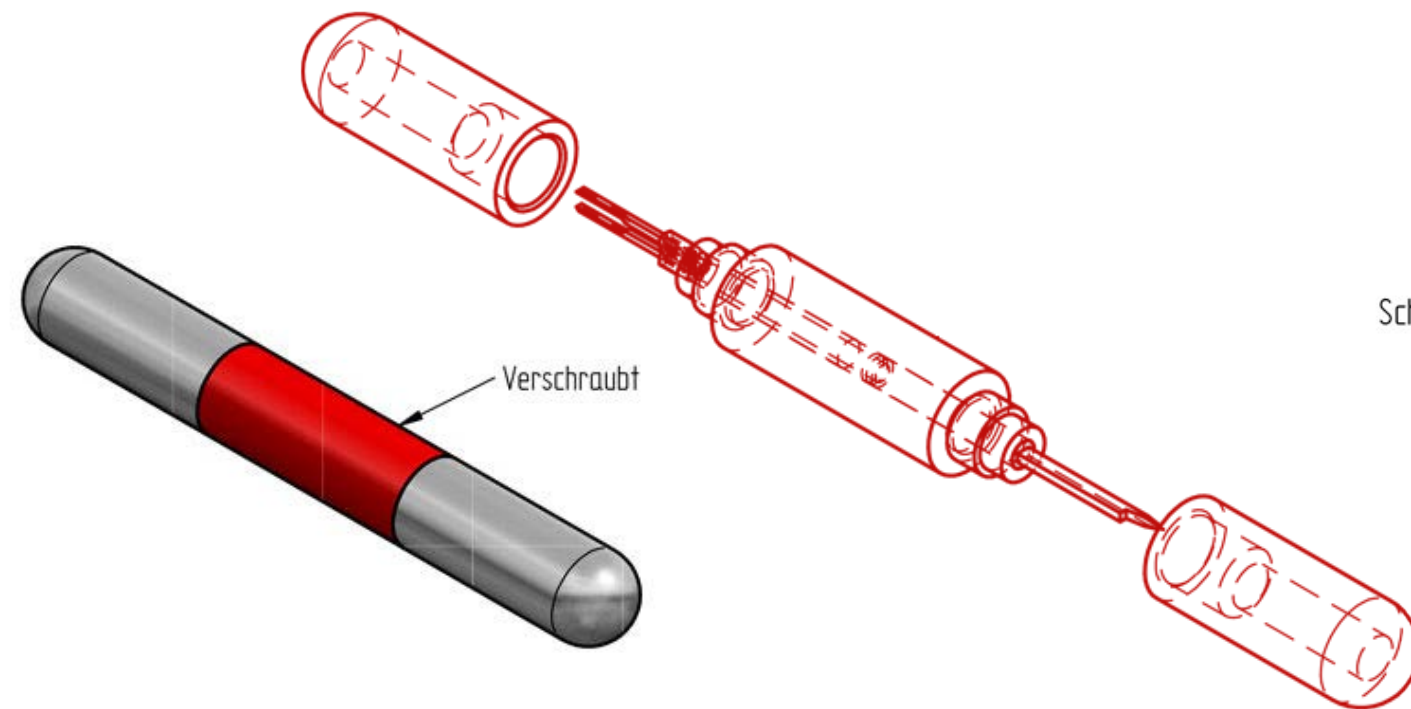
MIBOSTAHL[®]



APEX SERIE FÜR APTIV

MIBOstahl®

MIBO-TWINTRACT



MIBO-CRIMPZANGEN



**MIBO-CRIMP
01**

0,08-95 mm²

**MIBO-CRIMP
02**

0,5-6,0 mm²

**MIBO-CRIMP
03**

0,1-0,5 mm²



Weitere Hand-Crimpzangen auf Anfrage

MIBOstahl[®]

MIBO-ABISOLIERZANGEN



**MIBO-STRIP
01**

**MIBO-STRIP
02**



Weitere Abisolierzangen
auf Anfrage

automatisch-
selbsteinstellend
0,03-10 mm²

automatisch
Version 1: 0,03-10 mm²
Version 2: 2,5-16 mm²

MIBOstahl[®]

DIENSTLEISTUNG

Kabel-Reparaturleitungen

Zuordnungsservice

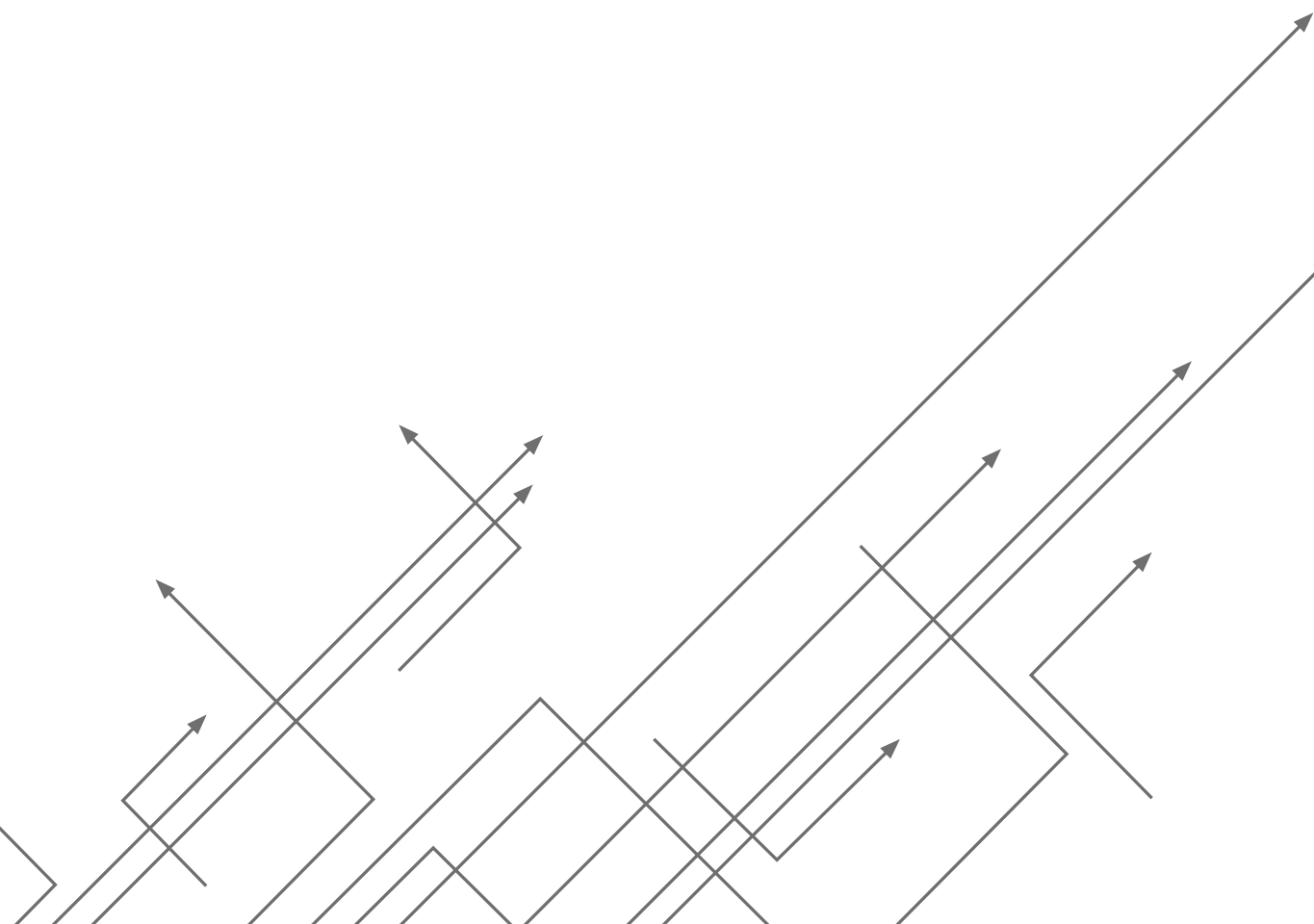
Schulung und Workshops

Systemlieferant

Forschung und Entwicklung

Labelservice

3D-Druck / Prototyping



WACHSTUMSGESCHÄFT

ENTWICKLUNG NEUER
WERKZEUGE FÜR
ELEKTRO-/HYBRIDFAHRZEUGE

01

02

KOMPLEMENTÄRE
HANDELSPRODUKTE

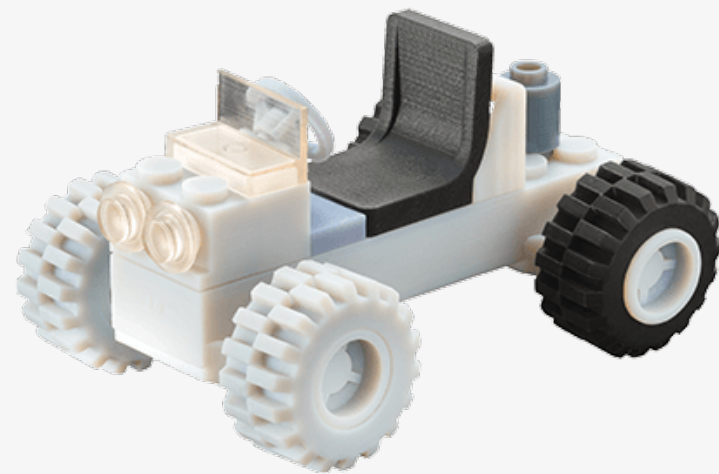
KABEL-REPARATURLEITUNGEN

03

04

WEITERE INVESTITION IN
FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG

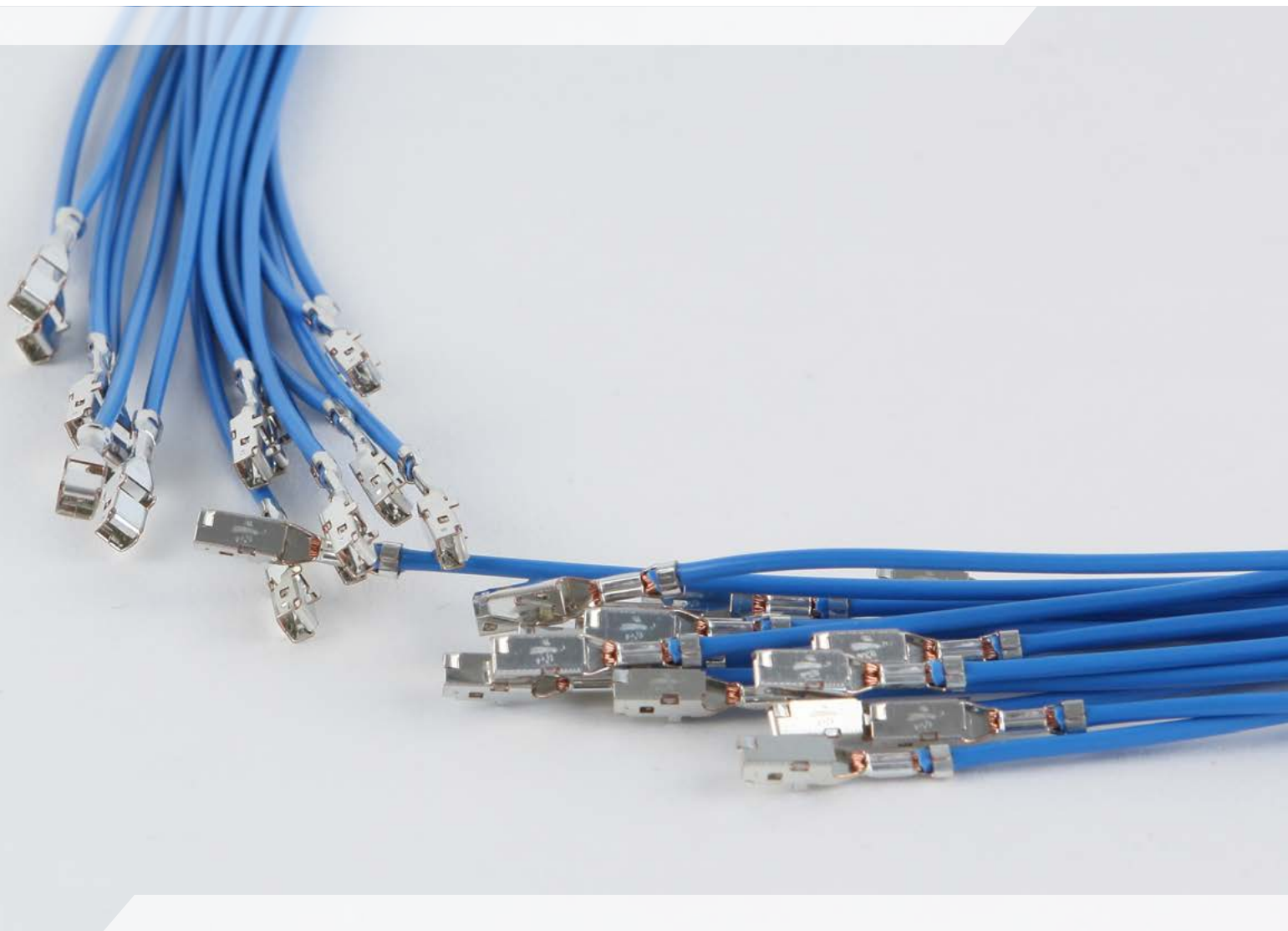
3D PROTOTYPING



Nutzen Sie unseren neuen Prototyping-Service!

- Größte Auswahl an Materialoptionen
- 12 Modellmaterialien
- Kürzere Produktentwicklungszeit
- Sparen Sie Zeit und Geld
- Nutzbare Prototypen erstellen
- Vielseitige Weiterverarbeitung:
Fräsen, Bohren, Kleben, Galvanisieren usw.

KABEL-REPARATURLEITUNGEN



- **Automobilstandard nach
DIN EN 60352-2:2006-11**
- **Keine Zusatzkosten für
Hand-Crimpwerkzeuge und Zubehör**
- **Zeitersparnis**

Unsere fertig gecrimpten Reparaturleitungen sorgen für eine höhere Produktivität in den Werkstätten und reduzieren die Kosten für Crimpwerkzeuge.

Vor allem sinkt die Fehlerquote im Reparaturprozess, da nicht mehr von Hand gecrimpt werden muss.

UMWELTFREUNDLICHE PRODUKTE



Wir sind grün

- Wir produzieren Handgriffe aus biologisch abbaubarem Kunststoff
- 100% recyclebar
- Unsere Verpackung ist ebenfalls umweltfreundlich

WIR SIND DIN EN ISO 9001:2015 ZERTIFIZIERT

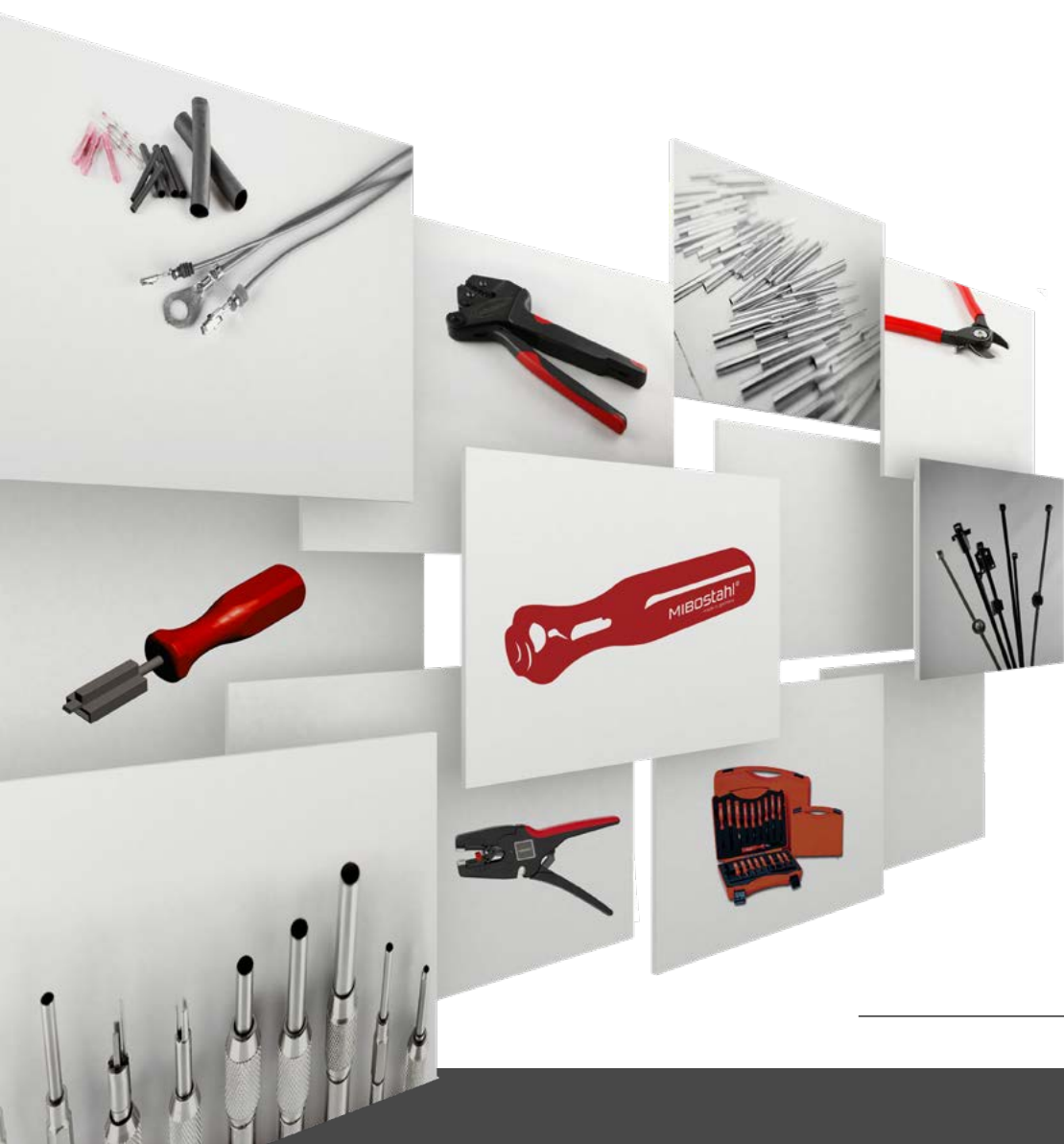


Qualität steht bei uns an erster Stelle

In den Bereichen: Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von Entriegelungswerkzeugen für elektrische Kontakte, Standard- und Spezialausführungen sowie Herstellung und Vertrieb von Kabel-Reparatursätzen.

MIBOstahl®

**WIR FREUEN UNS AUF EINE
ERFOLGREICHE ZUSAMMENARBEIT!**



MIBOstahl[®]
tools, trading and service GmbH

EXTRACTION TOOLS
MADE IN GERMANY.

