

karcoma
to a better solution

**HYBRIDE BAUGRUPPEN.
NACHHALTIGE LÖSUNGEN.
AUS EINER HAND. ▶**





MIT VIEL RÜCKENWIND IN DIE **ZUKUNFT.**

▶ Seit fast 100 Jahren sind wir bei Karcoma spezialisiert auf hochwertige hybride Baugruppen und Module in mechanischen Anwendungen für alles, was uns bewegt – ganz gleich, ob beispielsweise für Industrieunternehmen im Automotive-Bereich, in Gartengeräten, in Heizsystemen. Es geht für uns schon immer darum, anspruchsvolle physikalische, chemische wie auch funktionale Anforderungen zu lösen. Dabei greifen wir auf unsere Kompetenz in der Kunststoff- und Metallfertigung zurück.

Aus welchem Bereich unsere Kunden auch kommen: Wir gestalten ihre Ideen zu einem optimalen fertigen Produkt – und bilden zugleich die gesamte Wertschöpfungskette in Serienfertigung ab. Dabei verstehen wir uns als verlässlicher Partner – von der Entwicklung über die Fertigung bis zur permanenten Produktverbesserung. So füllen wir unseren Anspruch „to a better solution“ in allen Bereichen mit Leben.

In Bewegung bleiben wir bei Karcoma auch in einem weiteren, ganz wesentlichen Punkt: Mit der vierten Familiengeneration beginnt eine neue Unternehmensära – eine Ära, in der selbstverständlich Werte wie Teamgeist, Fairness und Pioniergeist weiterhin großgeschrieben werden. Gemeinsam treiben wir die nachhaltige Weiterentwicklung von Karcoma voran. Vor diesem Hintergrund gibt Ihnen die vorliegende Broschüre einen guten Einblick, wofür wir bei Karcoma stehen und wie wir mit unseren Kunden die Zukunft gestalten.

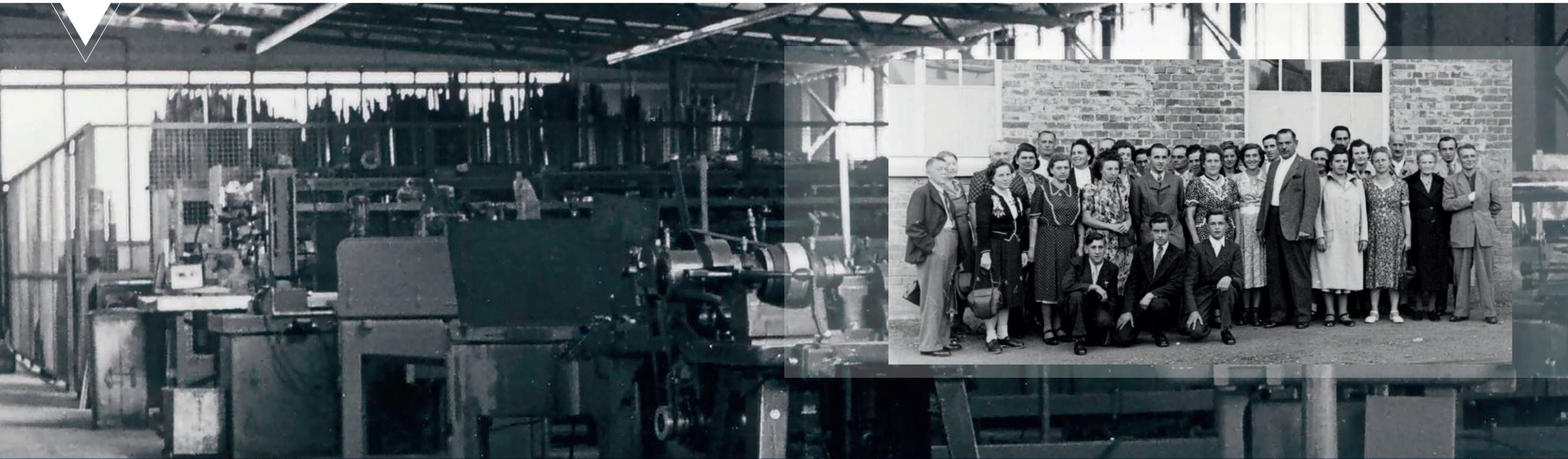
Stephen Boyle
Geschäftsführer

WIE NACHHALTIG KANN EIN PIONIER WIRKEN? ▶

Karl Collmer gründet 1922 Karcoma.

SEIT **100** JAHREN STETS VORANGEHEN.

Mit einer Pioniertat nimmt das Unternehmen Karcoma richtig Fahrt auf – mit der Entwicklung des ersten Ablasshahns. Dieser Anfang ist wegweisend: Neuentwicklungen, Erfindungen und kontinuierliche Produktverbesserungen prägen die gesamte Unternehmensgeschichte. Und auch 90 Jahre nach seiner Erfindung wird der Ablasshahn noch benötigt. Ebenso nachhaltig prägend: Karcoma passt sich den Kundenbedürfnissen immer flexibel und zukunftsorientiert an – und erschließt sich damit Branche um Branche.



1922

▶ Karl Collmer gründet Fahrradreparatur-Werkstatt in Gerlingen bei Stuttgart

1929

▶ Erfindung eines Ablasshahns für Brennstoffbehälter an Kraftfahrzeugen (Patent-Erteilung)

1930

▶ Entwicklungs- und Produktionsstart von Ablas- und Kraftstoffhähnen

1950

▶ Entwicklungs- und Produktionsstart von Kraftstofffiltern

1956

▶ Entwicklungs- und Produktionsstart von Dekompressionsventilen

1962

▶ Entwicklungs- und Produktionsstart von Diebstahlsicherungen für Kraftfahrzeuge

WENN DER **TÜFTLERGEIST** SICH WEITERVERERBT.

Gewiss, jede Generation prägt ein Familienunternehmen auf ihre ganz eigene Weise. Dennoch gibt es einen Anspruch, der alle vier Karcoma-Generationen mit ihrem ausgeprägten Tüftlergeist grundsätzlich eint – Entwicklung und Fertigung zusammen zu denken. Das heißt: Bereits in der Ideenphase wird die optimale und wirtschaftliche Umsetzungsmöglichkeit mitgedacht. Dazu gehört heute selbstverständlich auch immer, dass die aktuellen Zertifizierungsverfahren sowie Standards in Qualität und Umwelt berücksichtigt werden.

1970

▶ Entwicklungs- und Produktionsstart von Kunststoff-Kraftstofffiltern

1978

▶ Übernahme des Betriebs durch Waltraud Richter, geb. Collmer

1992

▶ Eintritt des Geschäftsführers Dipl.-Ing. Kurt Michael Richter

1999

▶ Entwicklungs- und Produktionsstart von spezifischen Kraftstoffventilen

2008

▶ Entwicklungs- und Produktionsstart von Drosselblenden

2016

▶ Re-Design- und Produktionsstart von Topfsieben

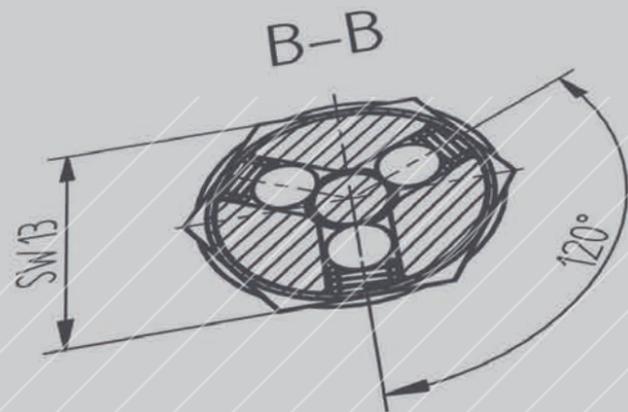
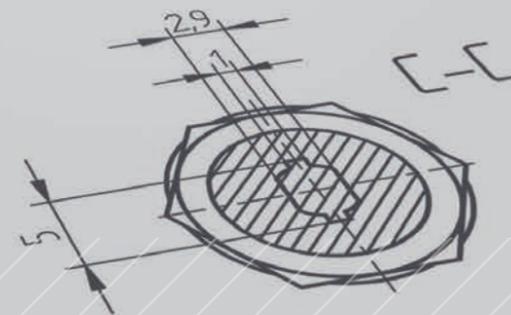
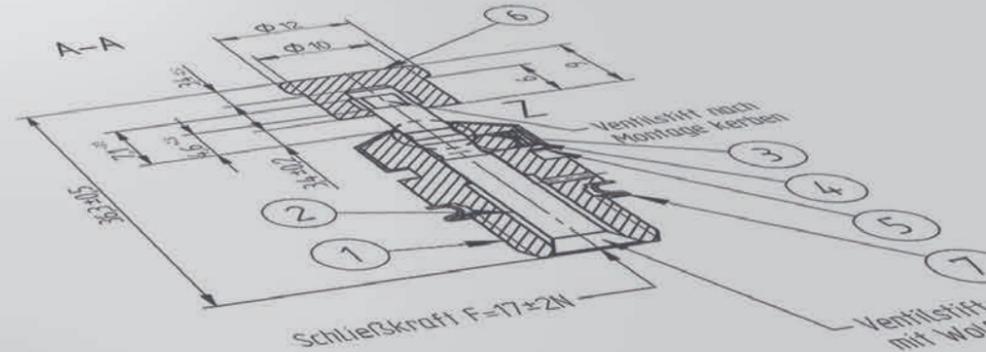
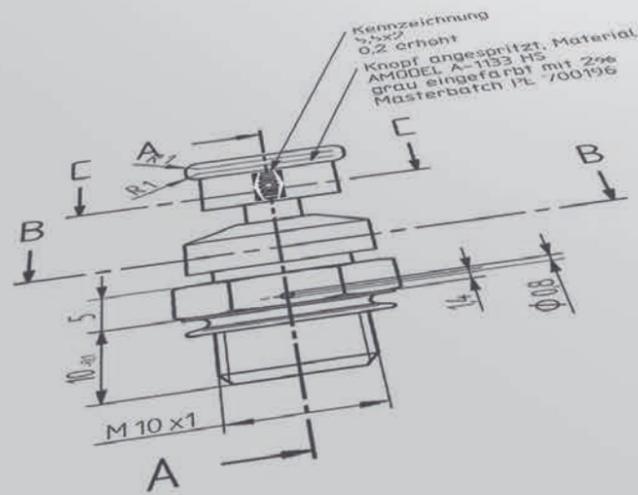
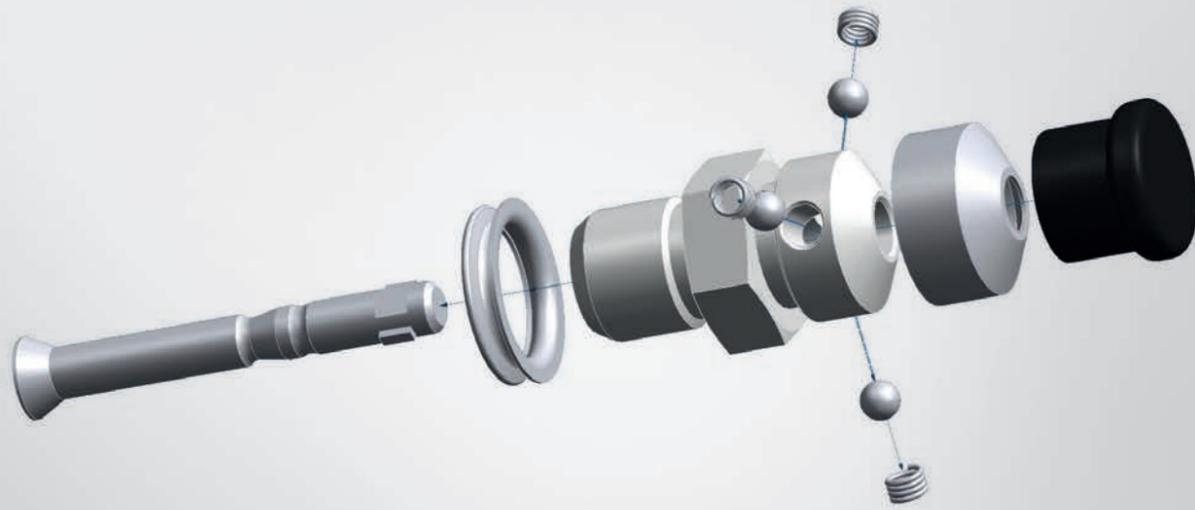
2018

▶ Erfolgreich abgeschlossenes Zertifizierungsverfahren nach IATF 16949-2016

2019

▶ Stephen Boyle führt das Unternehmen in der 4. Generation in die Zukunft

WIE VIEL KUNDE STECKT IN EINEM NEUEN PRODUKT? ▶



WENN DER KUNDE ZUM **PARTNER** WIRD.

Karcoma war schon immer beides: Produktentwickler und Fertigungsspezialist – mit einem außergewöhnlichen Sinn für die wirtschaftlichste Lösung. Aus diesem doppelten Grund sehen uns die Kunden in der Regel nie als reine Lieferanten. Vielmehr schätzen sie uns in jeder Prozessphase als wertvollen Partner.

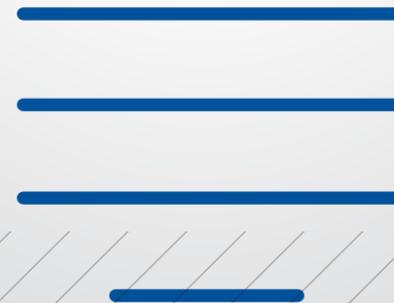
Aus einer gewöhnlichen Kundenbeziehung wird so eine vertrauensvolle und langjährige Partnerschaft, in der man den offenen Dialog pflegt. Dies ist auch gleichzeitig die ideale Basis, um gemeinsam Produkte kontinuierlich weiter zu verbessern. Schließlich ist es eine dauerhafte Aufgabe und Zielsetzung, höchste Qualität mit optimaler Wirtschaftlichkeit auf höchstem Niveau zu verbinden. Für die Kundenanforderungen bringen wir unsere Kompetenzen auf den Punkt.

SPEZIFISCHE **LÖSUNGSIDEEN** FÜR INDIVIDUELLE ANFORDERUNGEN.

An speziellen Herausforderungen kann man am besten wachsen. Im wahrsten Sinne des Wortes. So haben wir uns bei Karcoma im Laufe der Jahre immer wieder neue Branchen- anwendungen erschlossen: vom Antriebsstrang im Automobil bis zum Tanklüftungssystem im Gartengerät. Unsere Produkte ermöglichen funktional physikalische wie auch chemische Anforderungen und werden definierten Spezifikationen vollkommen gerecht.

Die Anforderungen sind häufig sehr spezifisch – und die Lösungen entsprechend individuell: vom hybriden Produktdesign bis zur kostenoptimierten Fertigung. Durch das speziell zuge- schnittene Produktdesign wie auch durch ein Re-Design ermöglichen wir neue Potenziale. Unsere Kunden profitieren dabei in besonderem Maße von unserer fundierten Kompetenz in der Kunststoff- und Metallfertigung.

Getriebe
Automotive
Baumaschinen
Komponenten
Lastkraftwagen
Motorräder
Motoren
Motor- und Gartengeräte
Nutzfahrzeuge
Standheizungen
Thermosysteme
Medienführung in Automobilen



ZUKUNFT GESTALTEN.

**NEUE EINSATZGEBIETE,
NEUE LÖSUNGEN.**

Wie viel Zukunftspower steckt in einem fast 100 Jahre alten Familienunternehmen? Extrem viel! Ganz einfach, weil es uns bei Karcoma schon immer ausgezeichnet hat, neuen Anforderungen schnell und wendig zu begegnen. So bieten wir beispielsweise bereits heute Lösungen im Antriebsstrang für E-Autos. Und haben innovative Lösungen für neue Anwendungsgebiete in Planung. In vielen Bereichen geht es bei den Bauteilen um „kompakter, leichter, wirtschaftlicher“.

Partnerschaftlicher, gemeinsamer Gestaltungswille wird auch in Zukunft gefragt sein. Wir von Karcoma gehen selbstbewusst in die Zukunft – unter anderem mit großen Investitionen in den Maschinenpark und die IT-Infrastruktur. Was heute mehr denn je zählt, ist höchste Flexibilität in der Umsetzung und der Einsatz intelligenter Systeme für die Zukunft.



WIE GEKONNT GEHT HYBRID? ▶



SPANENDE FERTIGUNG

Stahl, Messing, Aluminium ... wir fertigen für Sie auf modernsten CNC-Drehmaschinen Produkte aus dem von Ihnen bevorzugten Werkstoff – schnell, präzise, kostengünstig.



KUNSTSTOFF-SPRITZEREI

Unsere Maschinen sind bestens gerüstet für die Fertigung Ihrer Produkte: mit Einlegeteilen oder ohne, mit manuellem oder vollautomatischem Handling bis hin zur vollautomatischen Robotereinheit und Prüfanlage.

HYBRIDE HÖCHSTLEISTUNGEN.

Wir fertigen und montieren komplexe hybride Baugruppen und Module aus verschiedensten Werkstoffen in Klein-, Mittel- und Großserien – und dies alles an einem Standort. Wir bieten hier eine hohe Fertigungstiefe sowie eine verfahrensübergreifende Fertigung. Hinzu kommt ein hoher Automatisierungsgrad.

Bei diesem Zusammenspiel in der kompletten Wertschöpfungskette verwundert es nicht, dass wir unsere Produkte bis ins kleinste Detail verstehen – und damit hybride Höchstleistungen möglich machen.



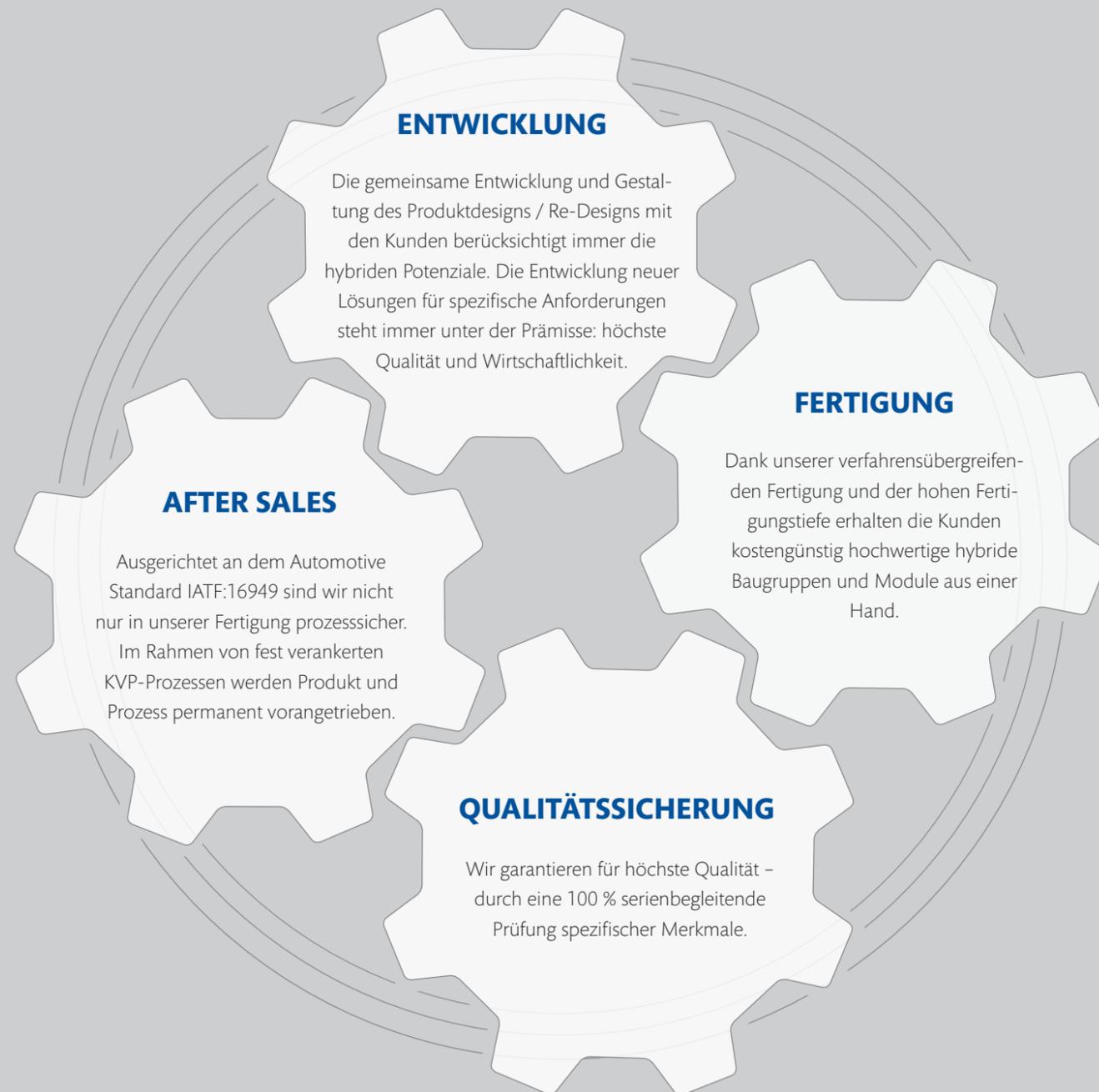
MONTAGE

Vollautomatische Montage und Prüfung von kompletten Baugruppen und Modulen in Groß-, Mittel- und Kleinserien. Dabei unter anderem durchgeführte Montageprozesse: Einlegen, Einpressen, Auflegen, Einhängen, Verschrauben, Umformen, Laserschweißen, Kennzeichnen, Beschriften ...



KUNSTSTOFF-SPRITZEREI – REINRAUM

Fertigen und Verpacken von hochsensiblen Produkten unter Laborbedingungen.



WENN ALLES **HAND IN HAND** GEHT.

In hybriden Baugruppen steckt ein großes Kosten- und Qualitätspotenzial. Um dies voll und ganz auszuschöpfen, ist ein eng verzahnter Prozess das A und O. So sind wir von Karcoma bereits beim Produktdesign fest involviert – und gestalten auf dieser Basis eine ideale Wertschöpfungskette. Hier gehen Entwicklung, Fertigung und After Sales im Sinne eines fortlaufenden Verbesserungsprozesses für ein wirksames und nachhaltiges Ergebnis im wahrsten Sinne Hand in Hand. Dokumentierte Prozesse, ein lückenloses

ganzheitliches Qualitätsmanagement sowie die strenge Ausrichtung der Aktivitäten am aktuellen Automotive IATF-Standard schaffen dabei ein hohes Maß an Systematik in allen Abläufen. Auf kürzestem Wege werden komplexe Anforderungen erfüllt – wobei es uns zugute kommt, dass wir es nun schon seit nahezu 100 Jahren gewohnt sind, die beiden Bereiche Metall und Kunststoff zu kombinieren.



**WIE KOMMEN
LÖSUNGEN SCHNELL
VORAN? ▶**

GUTE IDEEN

VERTRAGEN
KEINE UMWEGE.



Das intensive Zusammenspiel von Entwicklung, Fertigung und After Sales basiert bei Karcoma auf schnellen, kurzen Wegen. Die Unternehmenskultur ist geprägt durch eine offene Kommunikation – immer direkt und problemlösungsorientiert. Moderne Managementmethoden und klare, transparente Zielvorgaben fördern die Effizienz in der Zusammenarbeit.

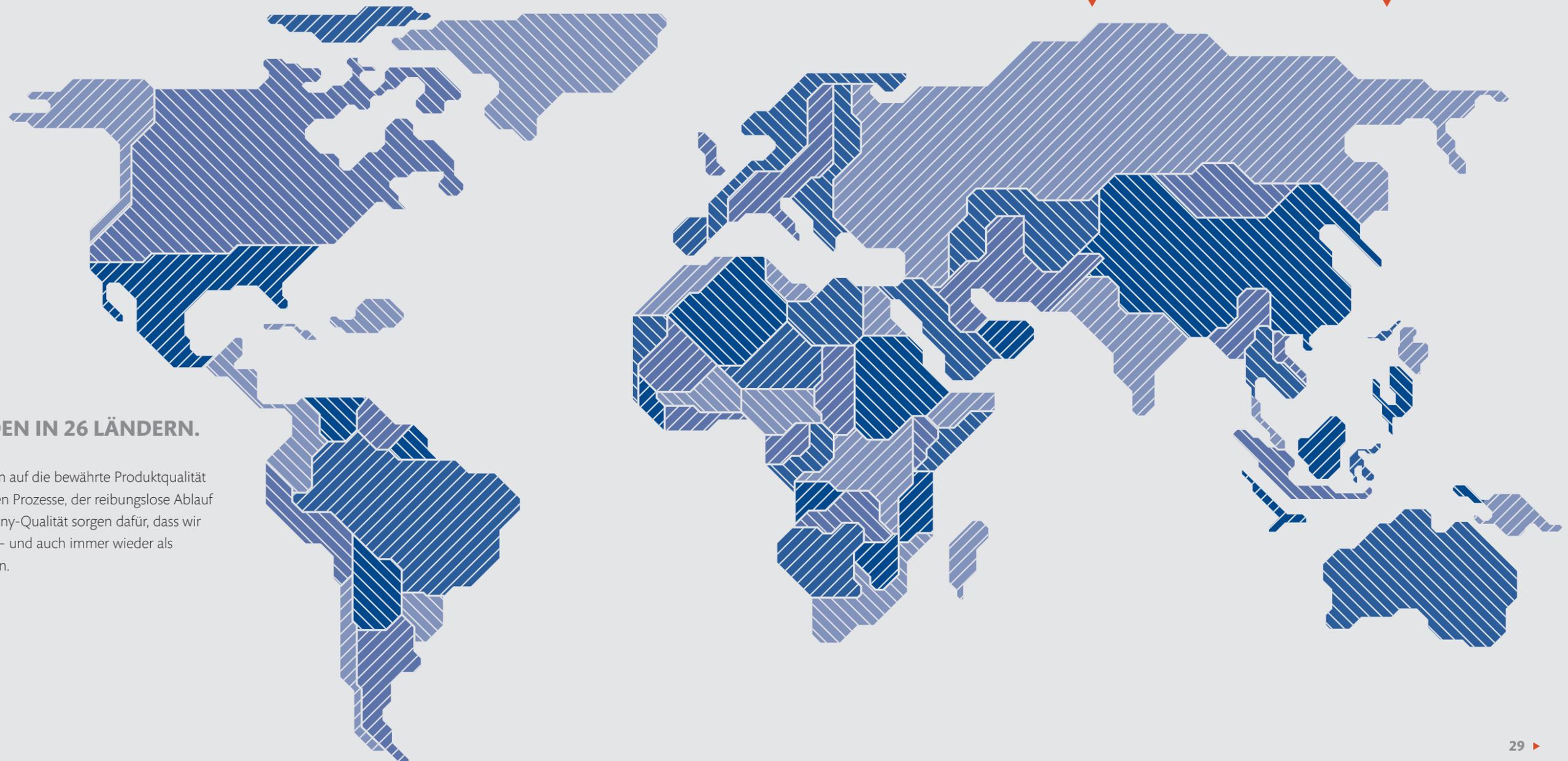
Dieses offene, unkomplizierte Miteinander schlägt jedes Abteilungsdenken – und sorgt letztlich auch dafür, dass unsere Kunden oft über die hohe Reaktionsschnelligkeit staunen. Gute Ideen entstehen bei uns überall – und diese werden dann auch rasch in die Tat umgesetzt. So trägt jeder auf seine Weise zum Erfolg bei. Persönlich, direkt, angepornt vom großen Teamgeist.



KURZE WEGE KOMMEN AUCH **INTERNATIONAL** BESTENS AN.

VIELFACH
AUSGEZEICHNET
ALS OEM-
LIEFERANT
DES JAHRES

A
LIEFERANT



WIR BELIEFERN KUNDEN IN 26 LÄNDERN.

Auch international setzen die Kunden auf die bewährte Produktqualität von Karcoma. Unsere standardisierten Prozesse, der reibungslose Ablauf und die verlässliche Made-in-Germany-Qualität sorgen dafür, dass wir weltweit großes Vertrauen genießen – und auch immer wieder als OEM-Lieferant ausgezeichnet werden.

TO A BETTER **SOLUTION.**

Wie kann eine Lösung zu einer noch besseren Lösung werden?
Diese Frage treibt uns bei Karcoma in allen Bereichen an. Unter dem Leitmotto „to a better solution“ streben wir immer danach, für unsere Kunden das Optimum herauszuholen – und haben dafür auch die richtigen Spezialisten: sehr gut ausgebildete Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, die im Team Großes bewegen.

Willkommen bei Karcoma!





Karcoma-Armaturen GmbH

Stuttgarter Straße 51

71069 Sindelfingen

Telefon: 07031 28502-0

Telefax: 07031 28502-10

info@karcoma.com

www.karcoma.com