

Wo Individualität beginnt.

TECHNISCHE GUMMIWAREN NACH MAß



ELASTOMER
TEC

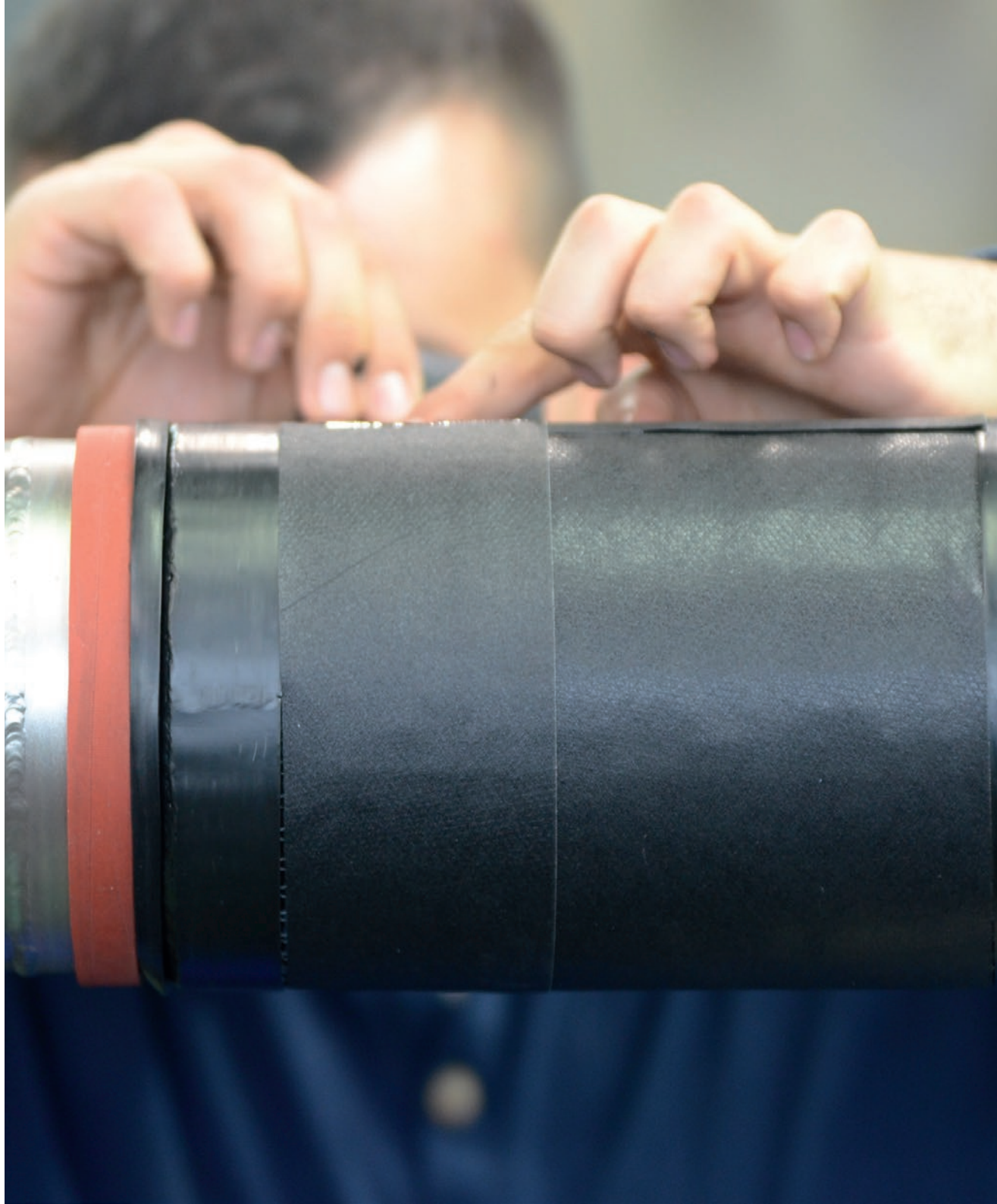
JRT-ELASTOMERTEC.COM



03	Willkommen
04	Unternehmen
05	Fertigung
06	Einblicke
07	Schläuche
08	Formschläuche und Krümmer
09	Formteile
10	Sonderteile
11	Oldtimer und Motorsport
12	Branchen
13	Werkstoffe und Qualität
14	Produkte A bis Z
15	Anfrage

Gummiteile nach Ihrer Zeichnung.

Willkommen bei JRT Elastomer Tec. Wir entwickeln und fertigen technische Elastomerbauteile nach Anforderung, in Einzel- oder Serienfertigung. Sagen Sie uns, was Sie benötigen.





UNTERNEHMEN

Seit 2026 führen wir den Bereich technische Gummiwaren der JUNG Gummitechnik GmbH als eigenes Unternehmen weiter.

Getrennt wurden Firmierung und Zuständigkeit, nicht die Fertigung.

1982

GEGRÜNDET IN EINHAUSEN

ISO

ZERTIFIZIERT NACH 9001
UND 14001

4

PRODUKTGRUPPEN

Von der Mischung bis zum Fertigteil.

Gefertigt wird im eigenen Werk, maschinell oder in handwerklicher Einzelkonfektion.



01 / WERKSTOFF & MISCHUNG

Unsere Mischung wird passend zu Anwendung und Einsatzbedingung ausgewählt. Vor der Verarbeitung erfolgt die definierte Wareneingangsprüfung.

02 / FERTIGUNGSVORBEREITUNG

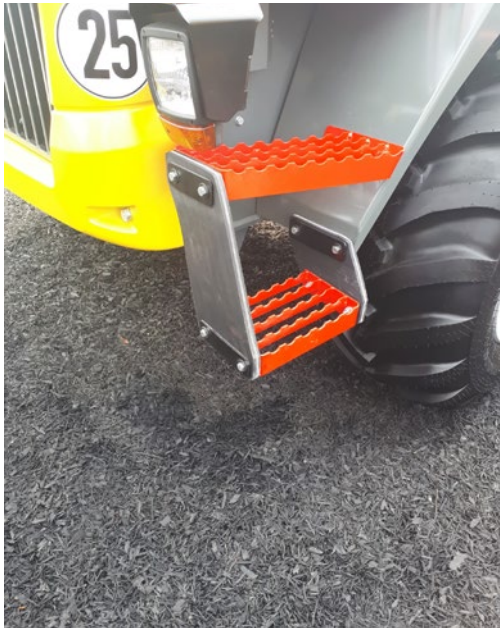
Bauteil, Fertigungsverfahren und notwendige Werkzeuge werden aufeinander abgestimmt. Erforderliche Formen und Werkzeuge realisieren wir gemeinsam mit qualifizierten Partnern.

03 / FERTIGUNGSVERFAHREN

Je nach Anwendung, Geometrie und Stückzahl kommen Pressverfahren, Extrusion sowie handwerkliche Konfektion und mehrlagiger Aufbau von Schläuchen und Formschläuchen zum Einsatz.

04 / PRÜFUNG & KENNZEICHNUNG

Die Bauteile werden nach den festgelegten Qualitätsanforderungen geprüft und bei Bedarf individuell gekennzeichnet.



Schläuche

Nach Druck, Temperatur und Medium.

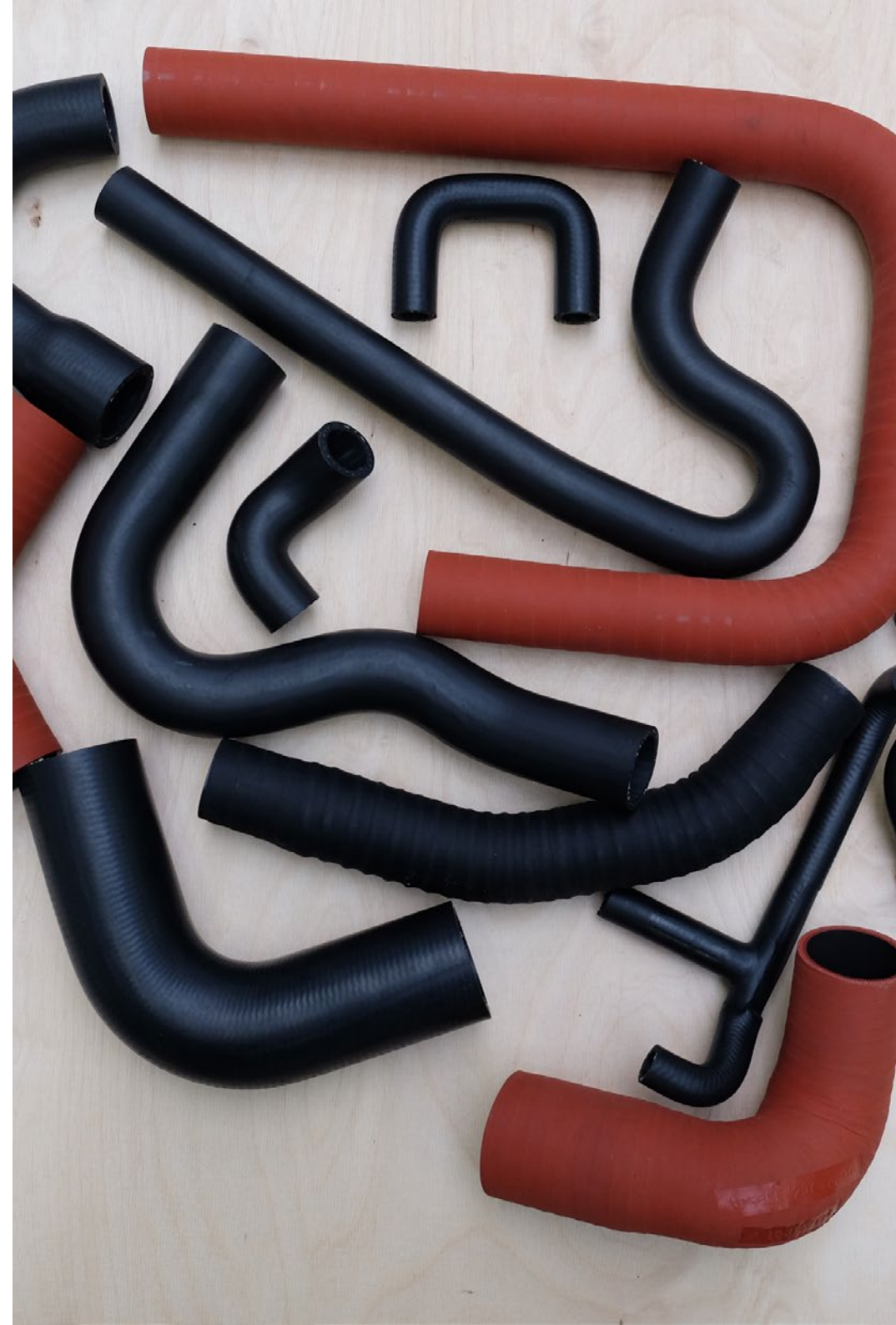
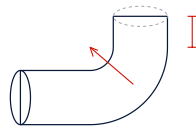
Als Produzent eines breiten Produktportfolios bieten wir unseren Kunden aus verschiedensten industriellen Bereichen ein umfangreiches Angebot an Schläuchen. Sie differenzieren sich in Funktion, Farbe, Form, Qualität, Medienbeständigkeit und Druckbelastbarkeit.



Formschläuche und Krümmer

Fester Bogen, im Autoklaven vulkanisiert.

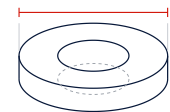
Wo enge und verwinkelte Platzverhältnisse handelsübliche Rohrleitungen einschränken, bieten Formschläuche eine passgenaue und hoch belastbare Lösung.



Formteile

Gepresst nach Zeichnung, mit und ohne Metalleinleger.

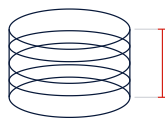
Technische Gummiformteile nach Ihrer Zeichnung oder Spezifikation. Gepresst wird im eigenen Werk, in Kleinserie ebenso wie in Serie.



Sonderteile

Hohlkörper, Bälge und Beläge, meist als Ersatz für ein verschlissenes Teil.

Kundenspezifische Sonderteile aus Weichgummi und Gummi-Metall-Verbindungen. Den Werkstoff empfehlen wir nach Ihrem Anforderungsprofil.



FALTENBÄLGE

NACH MUSTER





OLDTIMER UND MOTORSPORT

Ersatzteile nach Maß.

Wertvolle und seltene Fahrzeuge brauchen oft Gummiteile, die es nicht von der Stange gibt. Wir fertigen Schläuche, Formschläuche, Dichtungen und Formteile als Ersatzteil nach Maß und bauen ausgebaute Bauteile nach.

Branchen und Anwendungsbereiche unserer Produkte



MASCHINENBAU



FAHRZEUGBAU UND AUTOMOTIVE



SCHIENENFAHRZEUGE



ANLAGEN- UND SONDERMASCHINENBAU



MATERIAL HANDLING



BAUMASCHINEN



ERNEUERBARE ENERGIE



MOTORSPORT UND OLDTIMER

Erst die Anwendung, dann die Mischung.

Die Auswahl der geeigneten Elastormischung richtet sich nach Medium, Temperatur, mechanischer Belastung und den Einsatzbedingungen des Bauteils. Wir verarbeiten bewährte Standardwerkstoffe ebenso wie Spezial- und Hochleistungswerkstoffe.

STANDARD-ELASTOMERE

NR	Naturkautschuk
EPDM	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk
NBR	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk
SBR	Styrol-Butadien-Kautschuk
CR	Chloropren-Kautschuk
IIR	Butylkautschuk

SPEZIAL- UND HOCHLEISTUNGSELASTOMERE

VMQ	Silikonkautschuk
FKM	Fluorkautschuk
CSM	Chlorsulfoniertes Polyethylen
ECO	Epichlorhydrin-Kautschuk
AEM	Ethylen-Acrylat-Kautschuk
HNBR	Hydrierter Nitrilkautschuk
FVMQ	Fluorsilikonkautschuk

QUALITÄT

Zertifiziert nach ISO 9001 und ISO 14001. Auf Wunsch stellen wir Werkszeugnisse nach DIN EN 10204 aus.



Produkte von A bis Z

Ein Einblick in das Sortiment. Welches Teil dürfen wir für Sie fertigen?

Absaugschläuche
 Absperrblasen
 Beheizbare Schläuche
 Blähschläuche
 Brückenentwässerungsschläuche
 Chemieschläuche
 Druckschläuche
 Extrudierte Schläuche
 Faltenbälge
 Fenderschläuche
 Flanschenschläuche
 Formartikel
 Gummierung von Metallschläuchen
 Gummimanschetten
 Gummi-Metall-Verbindungen
 Gummipuffer
 Gummisäcke
 Hochdruckschläuche

Industrieschläuche
 Kehrmaschinenschläuche
 Krümmer
 Kühlwasserschläuche
 Ladeluftschläuche heiß/kalt
 Lebensmittelschläuche
 Luftansaugschläuche
 Manschetten für Quetschventile
 Muffenkompensatoren
 Ölschläuche
 Packerschläuche
 Säureschläuche
 Schlauchpumpenschläuche
 Schutzschläuche
 Silikonschläuche
 Spiralschläuche
 Turboladerschläuche
 Walzengummierung





Sagen Sie uns, was Sie benötigen.

Für Ihre Anfrage helfen uns diese Angaben:

Innendurchmesser, Wandstärke und Länge

Anfragemenge

Material

Medium

Betriebsdruck oder Vakuum

Betriebstemperatur

Kontakt mit Lebensmitteln, ja oder nein

Leitfähigkeit, ja oder nein

Einsatzzweck

anfrage@jrt-elastomertec.com
+49 6251 9634-0

Wo Individualität beginnt.



KONTAKT

JRT Elastomer Tec GmbH
Robert-Bosch-Str. 2+6, 64683 Einhausen

+49 6251 9634-0
anfrage@jrt-elastomertec.com
jrt-elastomertec.com

