

STAHLLO

Wir liefern Stahl am laufenden Band.

SPALTBAND

ZUSCHNITTE

STANDARDFORMATE

FORMZUSCHNITTE

KONTUREN

FRIEDHELM LOH GROUP



Leichter. Dünner. Fester.

Mit einer jährlichen Gesamtkapazität von 800.000 Tonnen ist Stahlo eines der größten und modernsten werksunabhängigen Stahl-Service-Center in Deutschland. Wir bilden das komplette Portfolio für alle wichtigen Materialien im Feinblechmarkt ab. Als Technologieführer setzen wir Maßstäbe in der Verarbeitung von hoch- und ultrahochfestem Stahl und Aluminium.

Die Zusammenarbeit mit Stahlo bedeutet für unsere Kunden Vorsprung: Sie sind immer den entscheidenden Schritt voraus im harten Wettbewerb um das technisch beste, verfügbare Produkt. Verbunden mit dem guten Gefühl, sich zu 100% auf uns verlassen zu können. Daher vertrauen viele namhafte Unternehmen aus der Industrie und der Automobilbranche unserer einzigartigen technischen Kompetenz.

Als Teil der Friedhelm Loh Group partizipiert Stahlo zudem an der globalen Einkaufsstärke und Finanzkraft der weltweit operierenden Unternehmensgruppe.

Zukunftssicherer und verlässlicher Partner.

Stahlo ist ein dynamisches, unabhängiges Familienunternehmen und Mitglied der Friedhelm Loh Unternehmensgruppe. Die Friedhelm Loh Group ist mit rund 12.500 Mitarbeitern weltweit und über 2,2 Mrd. Euro Umsatz eines der größten inhabergeführten Unternehmen in Deutschland.

Mit kontinuierlichen Zukunftsinvestitionen – alleine 45 Mio. Euro in unseren Standort Gera – schaffen wir Wachstum und sichern unsere Wettbewerbsfähigkeit. Unsere Unternehmenskultur ist geprägt von menschlichem, zuverlässigem, partnerschaftlichem und zielorientiertem Denken und Handeln. Dabei ist die Zusammenarbeit mit uns Hands-on und verlässlich: wenn wir etwas versprechen, lösen wir es auch ein.



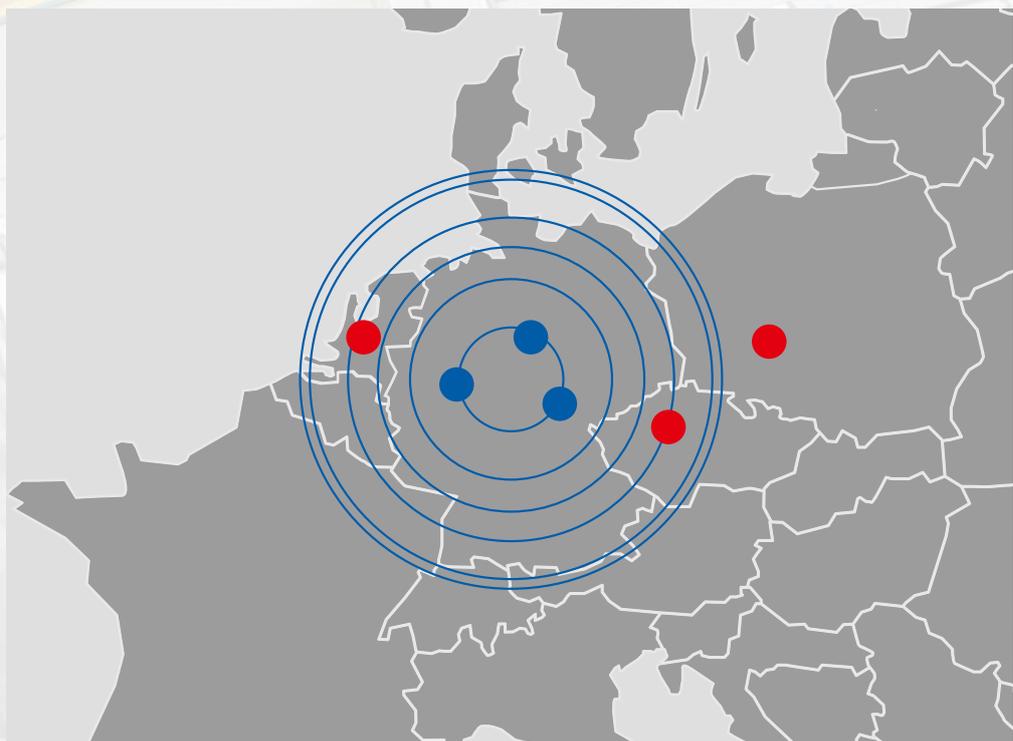
Wir liefern Stahl vom laufenden Band.

Stahlo verfügt über eine durchgängige Fertigungskompetenz in der Stahlbearbeitung, um die unterschiedlichsten Marktanforderungen flexibel bedienen zu können: von High-End-Stahlservices für die höchsten Anforderungen der Industrie und Automobilindustrie bis hin zu hochflexiblen Stahlblech-Zuschnitten in Kleinserien mit kurzfristiger Verfügbarkeit.

- Fertigung von Spaltbändern, Konturen, Formplatinen, Formate und Zuschnitte individuell nach Kundenwunsch
- Bearbeitung von hoch- und ultrahochfesten Stählen und alternativen Werkstoffe wie Aluminium
- Kapazität von ca. 800.00 Jahrestonnage
- große Volumina mit höchster Produktivität, Just-in-Time
- maximale Flexibilität mit kurzfristiger Verfügbarkeit (Lieferung innerhalb 24 h bis max. 48 h)

Wir sind da, wo unsere Kunden sind.

Mit unserer Mehr-Standort-Strategie und unserem europaweiten Lagerkonzept gewährleisten wir eine hochflexible und effiziente Logistik. Unsere intelligente und spezifische Material- und Produktbevorratung in Kundennähe sorgt für einen optimalen Materialfluss und Liefersicherheit auch bei großen Volumina. So binden wir uns mit perfekter Logistik in Ihren Workflow ein und tragen zu optimierten, sicheren Produktionsprozessen bei.



● Produktionsstandorte

● Verkaufsniederlassungen



Unser neues automatisches Coillager garantiert ein Höchstmaß an Effizienz beim Coilhandling und der Maschinenbelegung sowie bei der Arbeitssicherheit.



Die aktuell größte und modernste Konturenschneidanlage Europas ist für die Verarbeitung von hoch- bis ultrahochfesten Stählen bis zu 1.450 MPa sowie Aluminium und Edelstahl ausgelegt – und das in Außenhautqualität.

Wir sind Technologieführer.

Das Set-up von Stahlo ist einzigartig: "Beyond the State of the Art"-Technologie, maximale Leistungsfähigkeit in Qualität, Produktvielfalt und Schnelligkeit – gepaart mit einer ausgeprägten Lösungskompetenz.

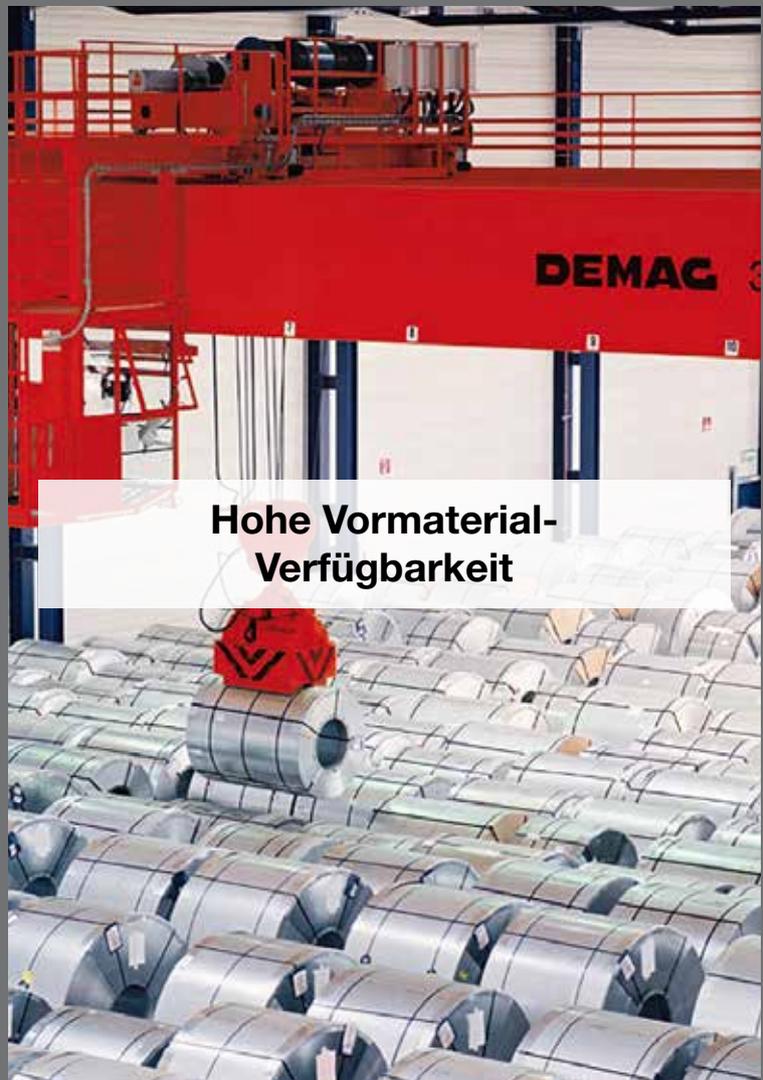
Stahlo baut seine Technologieführerschaft weiter aus: mit modernster Anlagen- und Steuerungstechnik, Logistik und IT-System.



Auf einer zweiten, neuen Längsteilanlage werden Stähle mit bis zu 1.900 MPa zu Spaltband verarbeitet. Mit ihr lassen sich zukünftig bis zu 60 Streifen in einem Arbeitsgang spalten. Auch das ist europaweit einmalig.



Modernes, effizientes Supply Chain Management



Hohe Vormaterial-Verfügbarkeit



Fertigung nach höchsten Standards



Großes Lieferspektrum



Umfangreiches Produkt- und Leistungsprogramm

Als Full-Stahl-Service Anbieter für die Mobilität und Industrien der Zukunft bietet Stahlo das komplette Portfolio für alle wichtigen Materialien im Feinblechmarkt:

■ Spaltband:

Ultrahochfest bis 1.900 MPa,
Dicke bis 6 mm, Breite von 10 bis 1.850 mm,
max. 60 Streifen

■ Zuschnitte / Formate:

Ultrahochfest bis 1.450 MPa,
auch Aluminium und Edelstahl, Außenhautqualität,
Dicke 0,45 bis 3,0 mm,
Breite von 50 bis 2.150 mm

■ Formzuschnitte und Konturen

Ultrahochfest bis 1.450 MPa, Außenhautqualität,
Aluminium und Edelstahl

■ Standardformate

■ Profile

■ Alle gängigen Güten bis hin zu hoch- bis ultrahochfesten Güten

- Warmgewalzt
- Kaltgewalzt
- Feuerverzinkt
- Elektrolytisch verzinkt



Modernste technische Ausstattung

Wir garantieren unseren Kunden eine hohe Lieferfähigkeit durch unser flexibles Produktionskonzept (inkl. Notfallkonzepte) mit Mehr-Standort-Strategie und redundanten Anlagen.

4 Spaltanlagen

Auf unseren Spaltanlagen verarbeiten wir neben Standard- und Sondergütern besonders auch hoch- und ultrahochfeste Stähle: von 0,4 bis 6,0 mm Materialdicke, 1.900 MPa Zugfestigkeit, in lackierter Außenhautqualität

4 kombinierte Längs-/Querteilanlagen

Auf unseren Längsteilanlagen verarbeiten wir Stähle mit bis zu 1.900 MPa zu Spaltband und spalten bis zu 60 Streifen in einem Arbeitsgang.

2 Konturenschneidanlagen

Unsere hochmodernen Platinenschneidanlagen sind auch für die Verarbeitung von hoch- bis ultrahochfesten Stählen bis zu 1.450 MPa sowie Aluminium und Edelstahl ausgelegt. Der Qualitätsstandard »außenhautfähige Oberfläche« stellt unsere Leistungsfähigkeit unter Beweis.

4 Automatische Scherenzentren

Hier steht ein Blindtext, der noch durch den von Ihnen gelieferten Originaltext ersetzt wird. Hier steht ein Blindtext, der noch durch den von Ihnen gelieferten Originaltext ersetzt wird.

2 Scheren

Hier steht ein Blindtext, der noch durch den von Ihnen gelieferten Originaltext ersetzt wird.

2 Profilieranlagen

Hier steht ein Blindtext, der noch durch den von Ihnen gelieferten Originaltext ersetzt wird.

1 Verwickelanlage

Hier steht ein Blindtext, der noch durch den von Ihnen gelieferten Originaltext ersetzt wird.

Sicherheit in allen Dimensionen.

Die Marke Stahlo steht für kompromisslose Qualität. Auf unseren hochmodernen Produktionsanlagen fertigen wir nach höchsten Standards und mit erprobten, sicheren Prozessen – u.a. auch belegt durch die Automobilzertifizierung IATF 16949.

Eingebettet in unsere gesamten Prozesse ist die strengste Qualitätssicherung, was Prozesssicherheit auch an sensiblen Nahtstellen garantiert. Bereits beim Wareneingang prüfen wir in unseren eigenen High-Tech-Labors alle Materialien auf deren mechanische und chemische Eigenschaften, auf Oberflächenqualität sowie auf spezielle Kundennormierung.

Mit unserer Mehr-Standort-Strategie garantieren wir unseren Kunden eine sichere Verfügbarkeit.





Expertenwissen für zukunftsweisende Lösungen.

Mit unserem Expertenwissen sind wir für unsere Kunden ein wertvoller Entwicklungspartner. Kennen wir doch ganz genau die spezifischen Anforderungen und Prozesse verschiedenster Branchen und verfügen über umfassendes Werkstoff- und Logistikwissen.

Unsere unabhängige technische Anwendungsberatung strebt immer nach der besten, weil richtigen Lösung. Noch in der Planungs- und Entwicklungsphase definieren wir mit unseren Kunden die Materialgüte, die perfekt auf die spezifischen Anforderungen zugeschnitten ist.

Mit modernsten Werkzeugen gewährleisten wir eine Anbindung, Kommunikation und Verarbeitung auf höchstem Niveau: EDI-Anbindung, ein sicheres IT-System als Garant für hocheffiziente und transparente Prozesse und die komplette SAP-Informations- und Kommunikationstechnologie inklusive SAP-Automotive-Modul.

Wir legen großen Wert auf zufriedene und leistungsorientierte Mitarbeiter. Denn wir wissen um ihren großen Anteil an unserem Erfolg. Mit ihrem Know-how, ihrer Passion für Werkstoffe und ihrer herausragenden Arbeitsmentalität lösen sie jeden Tag unser Qualitätsversprechen ein. Als Teil der Friedhelm Loh Group, die seit 2008 als ausgezeichnete Top Employer geführt wird, schaffen wir den Rahmen für Spitzenleistung und auch den Raum, in dem sich Mitarbeiter sowohl fachlich als auch persönlich weiterentwickeln können.



Breit aufgestellt.

Unser einzigartiges Set-up macht uns zu einem wertvollen Partner für anspruchsvolle Branchen: angefangen bei der Elektroindustrie und Haus- und Industrietechnik über die Bauindustrie und Intralogistik bis hin zu Büromöbeln u.v.m.



Elektro/ Schaltschränke

Als langjähriger Hauptlieferant von Rittal und weiteren Big Playern beherrschen wir dieses Geschäft: große Volumina mit höchster Produktivität, Just-in-Time.



Haus- und Industrietechnik

Hier punkten wir mit unserem hohen Qualitätsanspruch angesichts des Trends zu vorlackierten Materialien – Stichwort Außenhautqualität. Und natürlich mit unserer Nähe dank Multi-Standort-Strategie.



Bau- und Bauzulieferindustrie

Große Volumina und schnelle Verfügbarkeit sind gefragt. Wir haben sie.



Lager- und Regalsysteme (Intralogistik)

Hier steht ein Blindtext, der noch durch den von Ihnen gelieferten Originaltext ersetzt wird.



Büromöbel und Ladeneinrichtungen

Mit unserem einzigartigen technischen Know-how und einer hohen Materialverfügbarkeit sind wir der ideale Partner.



Handel für Standardprogramm und anonyme Bedarfe)

Hier steht ein Blindtext, der noch durch den von Ihnen gelieferten Originaltext ersetzt wird.

Automotive – Mobilität.

Wir sind fester Partner der Automobilindustrie, weil hier unsere Stärken voll zum Tragen kommen: Verarbeitung von hoch- und ultrahochfestem Stahl und Aluminium mit Außenhautqualität, Co-Engineering-Kompetenz, Schnelligkeit und Flexibilität.

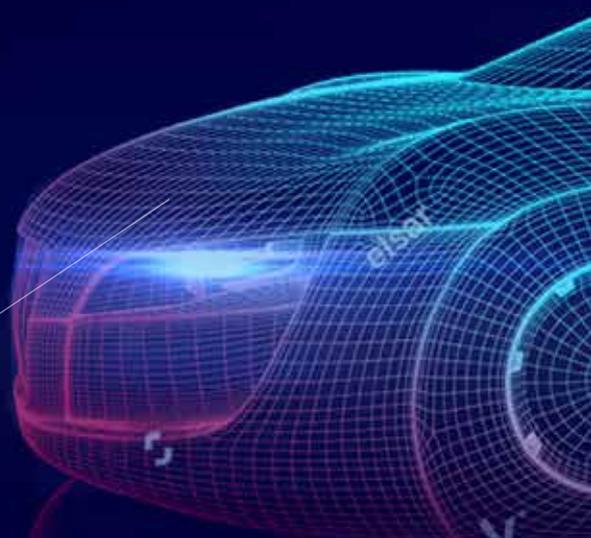
Mit unserer Kompetenz in allen gängigen Stahlgütern in hochfest bis ultrahochfest und Aluminiumlegierungen bedienen wir wichtige Funktionen im Automobil:

Verstärken für die Sicherheit von Personen und Antrieb/Batterie

Tragen für die Montage von Anbauteilen und Anbindung von Ausstattung

Zieren mit Außenhaut, Design, Oberflächen

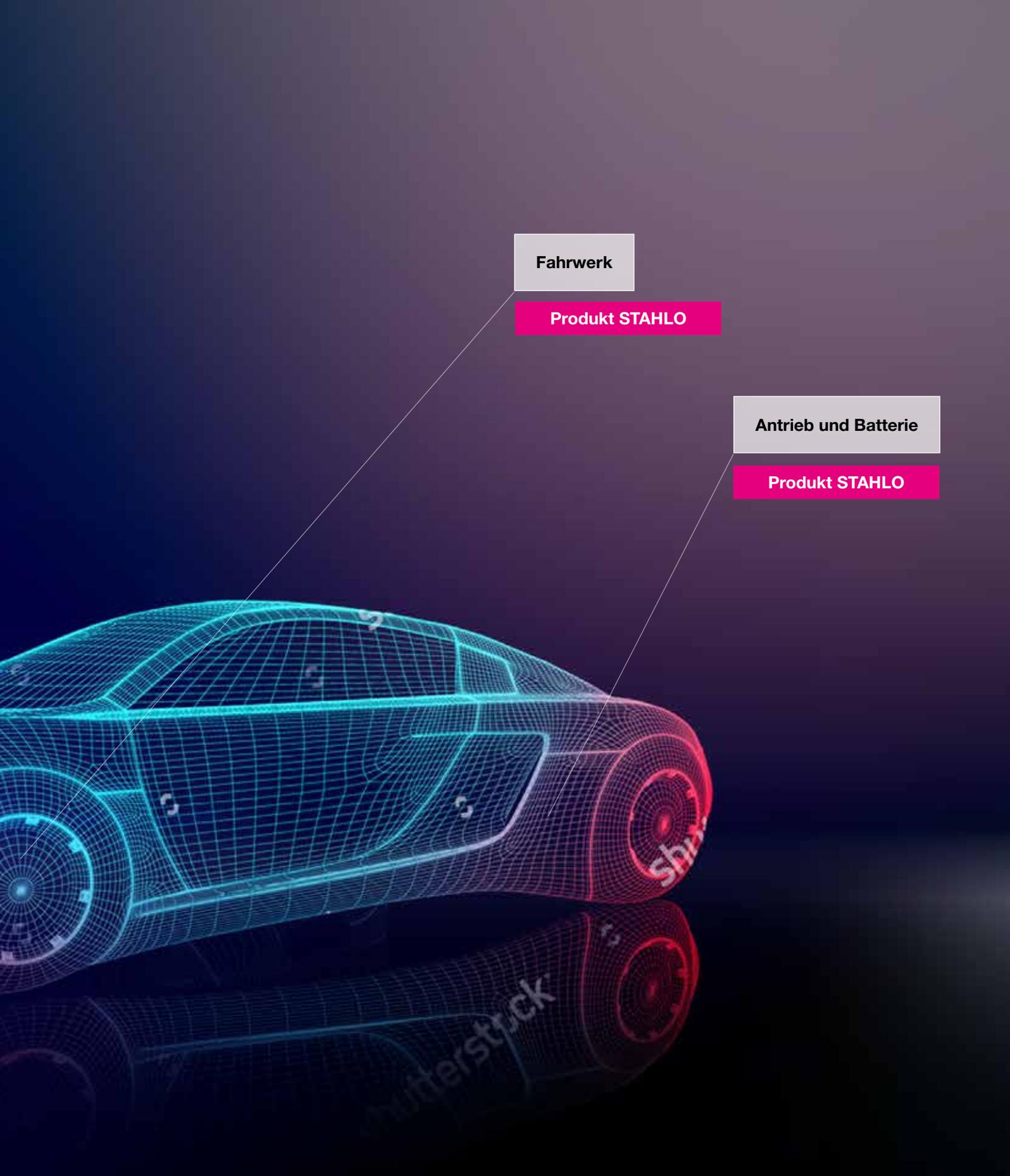
Schützen von Personen und Batterie durch Aufnahme von Energie beim Unfall



Karosserie

Produkt STAHL





Fahrwerk

Produkt STAHL0

Antrieb und Batterie

Produkt STAHL0



STAHL0

Wir liefern Stahl am laufenden Band.



BLECH - SERVICE NORDHAUSEN GmbH & Co.KG
Erfurter Straße 10 · D-99734 Nordhausen
Phone +49(0)3631 9030-0
Fax +49(0)3631 9030-94
E-Mail: info@blech-service.de · www.blech-service.de



STAHL0 Stahlservice GmbH & Co. KG
Kasseler Straße 27 · D-35683 Dillenburg
Phone +49(0)2771 302-0 · Hotline: +49(0)2771 302-6929
Fax +49(0)2771 302-6914
E-Mail: info@stahlo.de · www.stahlo.de

XWWW00185DE1904

SPALTBAND

ZUSCHNITTE

STANDARDFORMATE

FORMZUSCHNITTE

KONTUREN

FRIEDHELM LOH GROUP

