



Weser
Metall

Umformtechnik

Member of **SUNGWOOHITECH**

**WMU – IHR PARTNER MIT
POTENZIAL UND PERSPEKTIVE**



NACHHALTIG ERFOLGREICH. TRADITIONELL INNOVATIV.



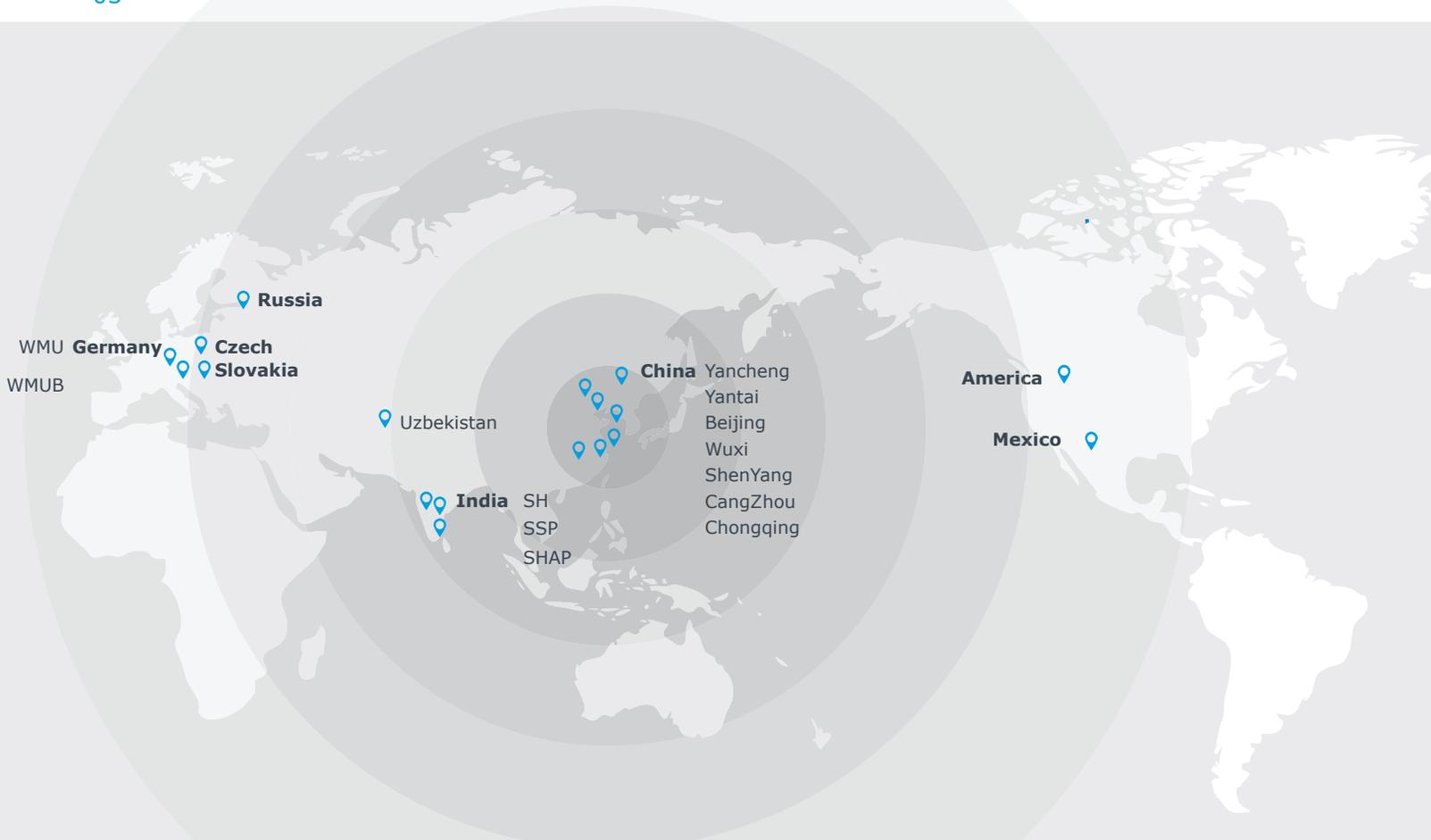
„Wir sind innovativ in der Sache und traditionell im Stil. Partnerschaftliche Zusammenarbeit auf Augenhöhe, wirtschaftlicher Erfolg für unser Unternehmen und unsere Kunden, Verantwortung für die Gesellschaft und die Umwelt – das alles ist für uns kein Gegensatz.“

**Jörg Wittling,
Geschäftsführer der WMU**

Mehr als 65 Jahre Erfahrung, ein leistungsstarker, stetig modernisierter Maschinenpark und ein motiviertes Team mit fundiertem Wissen und Können – das ist die WMU Weser Metall Umformtechnik. Vom regionalen Werkzeugbauer haben wir uns zum international agierenden Partner namhafter Unternehmen der Automobil- und Konsumgüterindustrie entwickelt. Für unsere Kunden planen und fertigen wir Werkzeuge sowie Press-, Zieh- und Stanzteile aus Stählen und Metallen – hunderttausende Teile, Komponenten und Baugruppen der WMU werden täglich in aller Welt verbaut.

Seit 2012 sind wir Teil der südkoreanischen SUNGWOON HITECH und profitieren von dieser Partnerschaft durch wertvolle Synergieeffekte wie einen erweiterten Marktzugang, den Austausch von Know-how und die Investitionskraft eines großen Konzerns. Unser Firmensitz im südniedersächsischen Hann. Münden liegt im Herzen Europas, der zentrale Standort und eine ausgereifte Logistik ermöglichen schnelle Lieferungen und helfen, Transportkosten und CO₂-Ausstoß zu reduzieren.

Als dynamisches Unternehmen mit einer langen Erfolgsgeschichte setzen wir seit jeher auf nachhaltiges Wirtschaften, auf dauerhafte Geschäftsbeziehungen und eine kontinuierliche Optimierung unserer Leistungen.



Sungwo Hitech Standorte weltweit





EIN TEAM MIT ERFAHRUNG UND INNOVATIONSKRAFT. EIN ARBEITGEBER MIT ZUKUNFT.

Perfekte Produkte entstehen nur im optimalen Zusammenspiel von Mensch und Maschine, das gilt auch und gerade in Zeiten zunehmender Automatisierung und Digitalisierung. Aus diesem Grund und aus Prinzip fordern und fördern wir unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in allen Unternehmensbereichen und Einsatzgebieten. Wir bieten interne und externe Weiterbildungsmöglichkeiten an und helfen dabei, Aufstiegschancen im Unternehmen zu nutzen. Wer vorankommen will, ist bei uns also genau richtig!

WMU – ein Arbeitgeber mit vielen Pluspunkten

- Faire Vergütung
- Flexible Arbeitszeiten
- Betriebskantine
- Mitarbeiterparkplätze und Fahrradstellplätze
- Weiterbildungen
- Aufstiegschancen
- Betriebliches Gesundheitsmanagement
- Teilnahme an diversen Bonusprogrammen wie Corporate Benefits und SpenditCard
- Gefördertes Fahrradleasing über Businessbike
- Berufskleidung inkl. Waschservice für gewerbliche Mitarbeiter

AUSBILDUNG BEI WMU

Als Ausbildungsbetrieb sichern wir unserem Unternehmen die Fachkräfte der Zukunft und geben jungen Menschen die Chance auf einen attraktiven Arbeitsplatz in einem soliden Unternehmen mit Perspektive.

In folgenden Berufen bilden wir aus, auf unserer Website können Sie sich aktuell dazu informieren:

Ausbildung (m/w/d)

- Werkzeugmechaniker
- Industriekaufleute
- Industriemechaniker
- Maschinen- und Anlagenführer
- Fachinformatiker in Anwendungsentwicklung oder Systemintegration
- Fachkraft für Lagerlogistik





KOORDINATENMESSMASCHINE FÜR PERFEKTION IN SERIE.

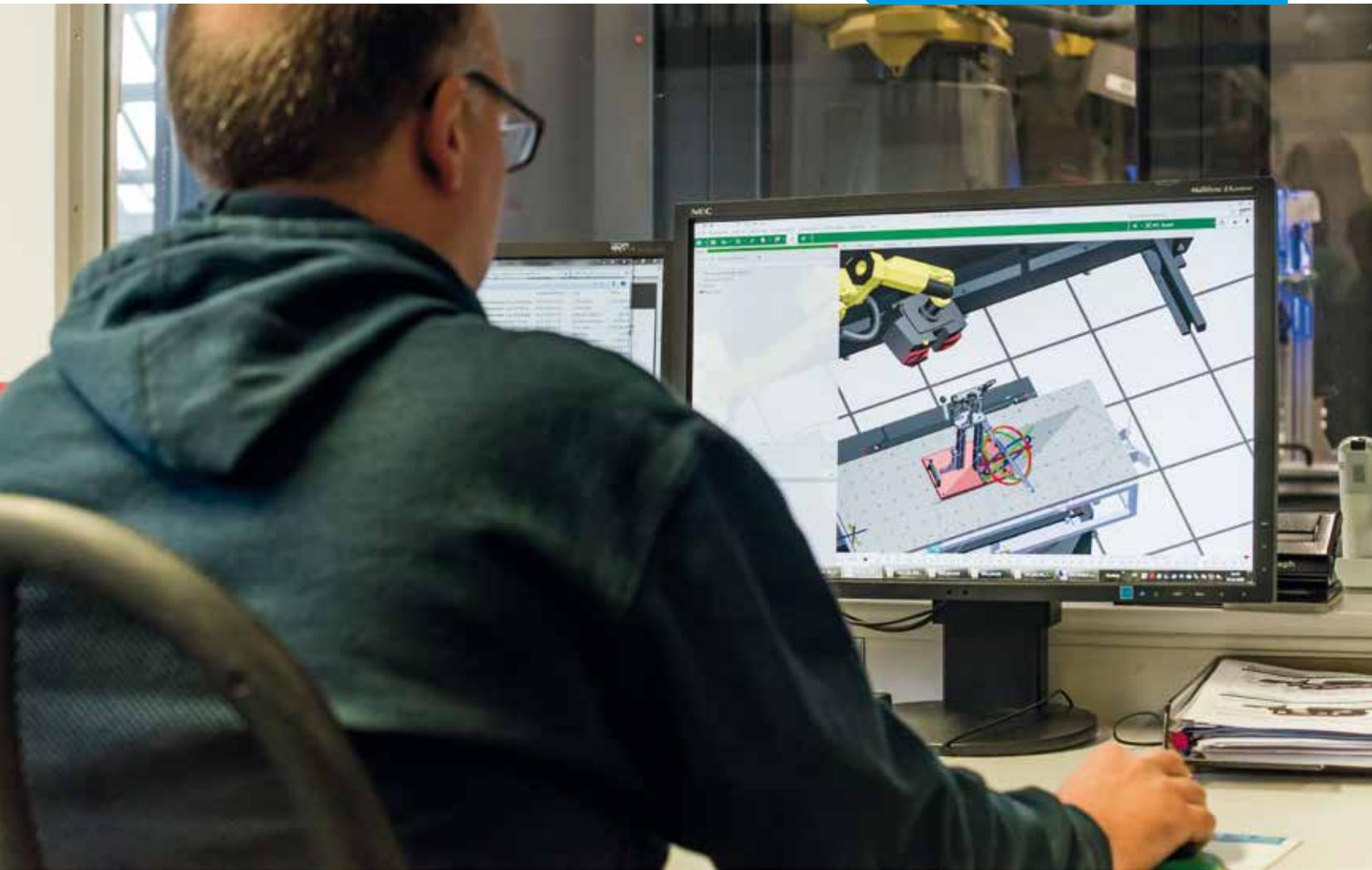
Eine hervorragende Ausstattung auf dem neuesten Stand der Technik, qualifizierte und aktuell geschulte Fachkräfte und die Motivation, sich nicht auf dem Erreichten auszuruhen, sondern immer noch besser zu werden – das alles ist bei WMU die Basis für Qualitätsprodukte in Bestform.

WMU verfügt über die Zertifizierungen IATF 16949 sowie DIN EN 50001 und erfüllt die internationale Umweltmanagementnorm DIN EN 14001, die aktuellen Gültigkeiten finden Sie auf unserer Website.

Wir setzen auf klar definierte und verbindliche Prozesse und Systeme zur Einhaltung unserer Qualitätsanforderungen, kontrollieren konsequent deren Umsetzung und reagieren im Team schnell und wirkungsvoll bei Problemen.

In unserem Labor stehen unsere Qualitätsparameter ständig auf dem Prüfstand. Hierzu nutzen wir modernste technische Möglichkeiten:

- 3D-Koordinatenmessmaschine
- GOM-Messung
- Inline-Messung



www.modellbau-maier.com

IHR PARTNER FÜR PRÜFLEHRENBAU

- Gießereimodellbau
- Lehren- und Vorrichtungsbau

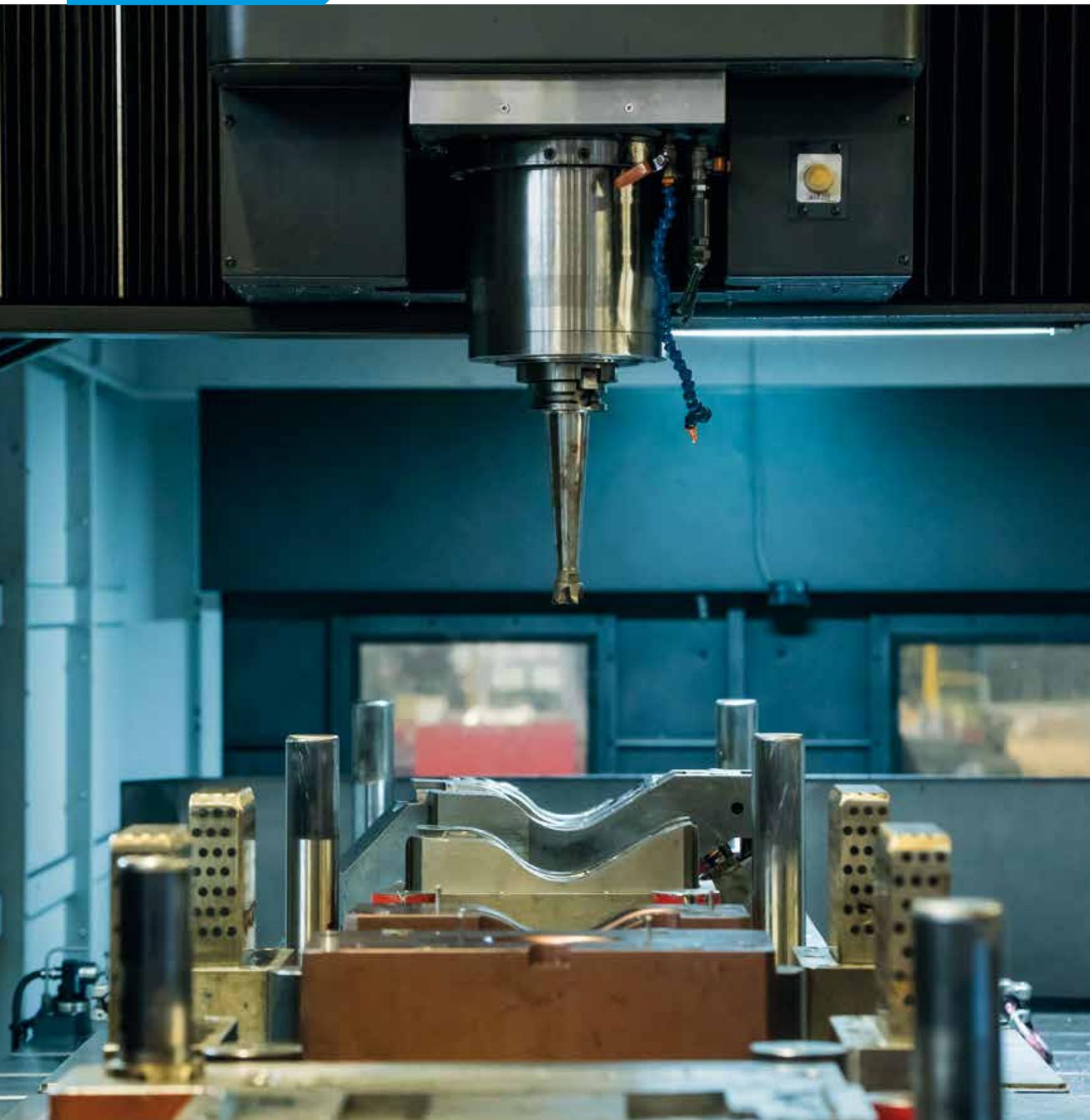
MODELLBAU



MAIER
GmbH

Modellbau Maier GmbH
Holderfeldstr. 11
73527 Schwäbisch Gmünd
Tel.: 07171/976810
E-Mail: maier@
modellbau-maier.com





P & P Construction

P & P Construction, sro ist ein bedeutender Anbieter von Personaldienstleistungen, der auf die Auswahl und Beschäftigung von Mitarbeitern in der Maschinenbauindustrie, in den Bereichen Zugproduktion, Rohrschweißen, Bauarbeiten, Produktion von landwirtschaftlichen und Baumaschinen usw. spezialisiert ist. Das Unternehmen hat seine Stammkunden hauptsächlich auf dem Markt Westeuropas (Deutschland, Österreich). Derzeit erfüllt es seine langfristige Strategie und expandiert auf dem Markt in der Tschechischen Republik und der Slowakei, wo es bereits Hunderte von Mitarbeitern beschäftigt.

www.ppconstruction.sk

WERKZEUGE AUS GUTEM HAUSE. FÜR FLEXIBILITÄT UND QUALITÄT.

Dafür steht unser eigener Werkzeugbau. So können wir neue Aufgaben flexibel und in gewohnter WMU-Spitzenqualität umsetzen und auch komplexen Anforderungen gerecht werden. Wenn wir schon in der Planungsphase eingebunden wer-

den, können wir Produkt und Werkzeug zudem optimal aufeinander abstimmen und so den Produktionsprozess besonders effizient gestalten. Unsere hauseigene Werkzeug-Instandhaltung sorgt für den störungsfreien Einsatz der Werkzeuge.



EMO
WERKZEUGBAU

EMO - Orodjarna d.o.o.
Bežigrajska cesta 10,
3000 Celje · Slowenien
T: +386 3 8302 100
E: info@emo-orojarna.si



Das Markenzeichen vom Werkzeugbau

EMO – Orodjarna

Zwei Löwen stehen für die
Qualität und Kompetenz.



AUTOMOBILINDUSTRIE

Wir sind spezialisiert auf den Werkzeugbau für die Blechumformung, auf das Gesamtpaket. Die Erfahrungen in der Entwicklung, Simulation, Methode und Konstruktion pflegen wir in unsere Werkzeuge ein. Wir fertigen serienreife Werkzeuge.

LUFTFAHRTINDUSTRIE RAUMFAHRTINDUSTRIE

Erfahrungen in den spezifischen Bereichen

INTELLIGENTE TOOLS

Intelligente Tools verfügen über eingebaute Chips, Sensoren und Detektoren, um wichtige Wartungsdaten zu identifizieren.



www.emo-orojarna.com



POWER FÜR PERFEKTE PERFORMANCE.

Durch einen modernen Maschinenpark in unserem Presswerk sind wir in der Lage, täglich das abzuleisten, was uns ausmacht: Umformtechnik in Bestform!

Ob anspruchsvolle Karosserieteile, tiefgezogene Ölwannen, Prototypen oder hochvolumige Stanzteile; ob vom Coil oder mittels Platinenlader zugeführte Zuschnitte in Sonderform – jedes Bauteil trägt dazu bei, unsere Marktposition als Partner der großen Automobilhersteller durch beste Bauteilqualität sicherzustellen.

Hierfür investieren wir stetig in unseren Pressenpark und profitieren vom Fachwissen unseres eigenen Werkzeugbaus. Im Zusammenspiel mit der Expertise namhafter Lieferanten für Systemlösungen und Umformwerkzeuge sind wir für die Anforderungen der Zukunft gewappnet.

Neben der Verarbeitung von hochfesten Dualphasenstählen und mikrolegierten Stählen für die Fahrzeugstruktur produzieren wir sowohl Abgaskomponenten aus Edelstahl als auch Komponenten für die E-Mobilität aus Aluminium. Somit fertigen wir schon heute die Bauteile der Fahrzeuge von morgen.

Landstraße 27-29
42781 Haan

021042829763
info@aperam.com

Aperam ist ein Global Player für Edelstahl. Wir haben nicht nur die Kapazität, 2,5 Millionen Tonnen Edelstahl in Europa und Brasilien zu produzieren, sondern sind auch ein führender Hersteller von Spezialprodukten mit hoher Wertschöpfung, einschließlich Elektrostahl und Nickellegierungen. Aperam verfügt über ein hochintegriertes Vertriebs-, Verarbeitungs- und Servicenetz und eine einzigartige Fähigkeit, Edelstahl und Spezialitäten aus kostengünstiger Biomasse (Holzkohle) herzustellen.

Unsere Produkte werden an Kunden in über 40 Ländern verkauft, darunter Kunden aus den Bereichen Luft- und Raumfahrt, Automobilindustrie, Catering, Bauwesen, Haushaltsgeräte, Elektrotechnik, industrielle Prozesse, Medizin sowie Öl und Gas.

www.aperam.com



HIER KOMMT + ALLES ZUSAMMEN.

In unserem Schweiß- und Montagezentrum fügen wir die in unserem Presswerk hergestellten Einzelteile zu komplexen Baugruppen für die Automobilindustrie zusammen. Mit modernen Fertigungstechnologien stellen wir auf speziell für das Produkt entworfenen Sonderanlagen ganze Teilbereiche für die Fahrzeuge unserer Kunden her.

Um die hohen Qualitätsanforderungen unserer Kunden zu erfüllen, werden bereits in den Schweißanlagen für den weiteren Verbau im Fahrzeug relevante Punkte vermessen. Zur Einhaltung besonderer Reinheitsanforderungen, z. B. bei der Verarbeitung von Edelstählen und Aluminium, nutzen wir eine Durchlaufreinigungsanlage.

Wir wenden u. a. folgende Verfahren an:

- Widerstandspunktschweißen
- MAG-, MIG-, WIG-Schweißen
- Auftragen von Karosseriekleber
- Buckel- und Punktschweißen
- Druckfügeverfahren (Toxen)
- Nieten

FASTENRATH
BEFESTIGUNGSTECHNIK

SCHAFFT
VERBINDUNGEN

www.fastenrath.de

KALTFLIESS-PRESSTEILE
IN PERFEKTION



WIR ÜBERNEHMEN DAS FÜR SIE.

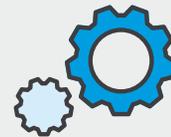


Ob einzelne Produkte oder Fertigungsschritte – wenn Sie Aufgaben zum Beispiel aus Kosten- oder Kapazitätsgründen auslagern möchten oder bestimmte Teile mit Ihrem Maschinenpark nicht umsetzbar sind, sind wir gern für Sie da und übernehmen das. Unser hauseigener Werkzeugbau ermöglicht uns eine enorme Flexibilität und eine Produktionsverlagerung innerhalb von 24 Stunden.

Nutzen Sie unsere Leistungsstärke zur Senkung von Lohnkosten, zur Erschließung neuer Absatzmärkte oder bei Auftragsspitzen.

- Pressenkapazitäten von 160 bis 2.000 Tonnen Presskraft
- Tischgrößen bis zu 7.300 mm Länge
- Neue Schuler-Pressen mit 1.600 Tonnen Presskraft und TwinServo-Technologie

**WIR FINDEN
FÜR JEDES PROBLEM
DIE BESTE LÖSUNG**



**INDIVIDUELLE
LÖSUNGEN**

UNSER



**Stempelwerkzeuge | Laserbeschriftung
Fräs- & Erodiereteile | Schilder**

Feilenhauerstr. 2 | 42929 Wermelskirchen
Tel.: +49 21 96 / 70 67 – 0 | Fax +49 21 96 / 70 67 – 100
www.gravur.de | info@gravur.de

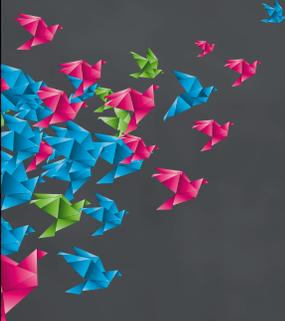


QUALITÄT



VERLÄSSLICHKEIT

SERVICE



DU HAST DRUCK* **COLOR+**
print | digital | service

DANN KOMM ZU UNS.

*versprochen: wir bringen Deine Ideen auch kurzfristig aufs Papier ;-)

COLOR+ GmbH · Lindenallee 19 · 37603 Holzminden | Fon 055 31/93 20-0 | www.colorplus.de · info@colorplus.de

SPITZENPRODUKTE IN BESTFORM.



Die Vielfalt der von uns gefertigten Bauteile und Baugruppen ist enorm und hier nicht ansatzweise darstellbar. Im Prinzip gilt: Nahezu alles ist für uns machbar. Hier zeigen wir Ihnen einige Highlights aus unserem Hause.



Lagerbock

Seit 2002 millionenfach geliefert und mit einigen Designänderungen immer wieder für die nächste Fahrzeug-Generation im Einsatz

AutoForm

www.autoform.com

AutoForm ist Ihr zuverlässiger Partner für die digitale Transformation Ihres Engineering- und Herstellungsprozesses in der Blechumformung.

Unser Portfolio von Softwareprodukten ermöglicht es Ihnen, komplexe Probleme aus der Praxis zu lösen und Ihre Wettbewerbsfähigkeit zu erhöhen.



Besuchen Sie uns auf der
EuroBLECH 2021, Halle 27,
Stand J41, 9. – 12. März 2021
Hannover, Deutschland

AUTOFORM
Forming Reality



Konsole Radhaus

Zusammenfügen von 8 mm Material mit 0,8 mm Material im MAG Schweißverfahren



Schweller

Verarbeitung von 1,0 mm hochfestem Stahl auf 1.995 mm Länge



Wir bringen Ihr Blech in Form

Werkzeug- und Vorrichtungsbau, Stanzerei, Blechverarbeitung auf CNC-gesteuerten Maschinen, Stabstahlverarbeitung, eigene Pulverbeschichtungsanlage

Stanzwerk Oberscheden GmbH

Mühlenhof 2 • 37127 Scheden • Telefon 0 55 46 / 97 07-0

E-Mail: info@stanzwerk-oberscheden.de

www.stanzwerk-oberscheden.de

LOGISTIK MIT SYSTEM.



Unser Logistikzentrum ermöglicht uns die bedarfsgerechte Lieferung von Bauteilen und ganzen Schweißbaugruppen. Unsere Produkte werden nach Kundenbedarf kommissioniert, verpackt, digital erfasst und können so punktgenau in den Produktionsprozess des Kunden eingebunden werden. Große Lagerkapazität und ein digitalisierter Workflow ermöglichen uns die flexible und sichere Belieferung unserer Kunden aus der Automobil- und Konsumgüterindustrie in Deutschland und aller Welt.



Fakten

- **hochmoderne Flurförderzeugflotte**
- **SAP Warehouse Management System als SAP-integrierte Lösung**
- **systemgesteuertes Lagerverwaltungssystem**
- **modernes Hochregal-Lagersystem**
- **Verwaltung der Bestände auf Lagerplatzebene**
- **systemtechnisch gesteuerte Transportaufträge**
- **mobile Datenerfassung (Scannertechnik)**



Metall – veredelt in Perfektion

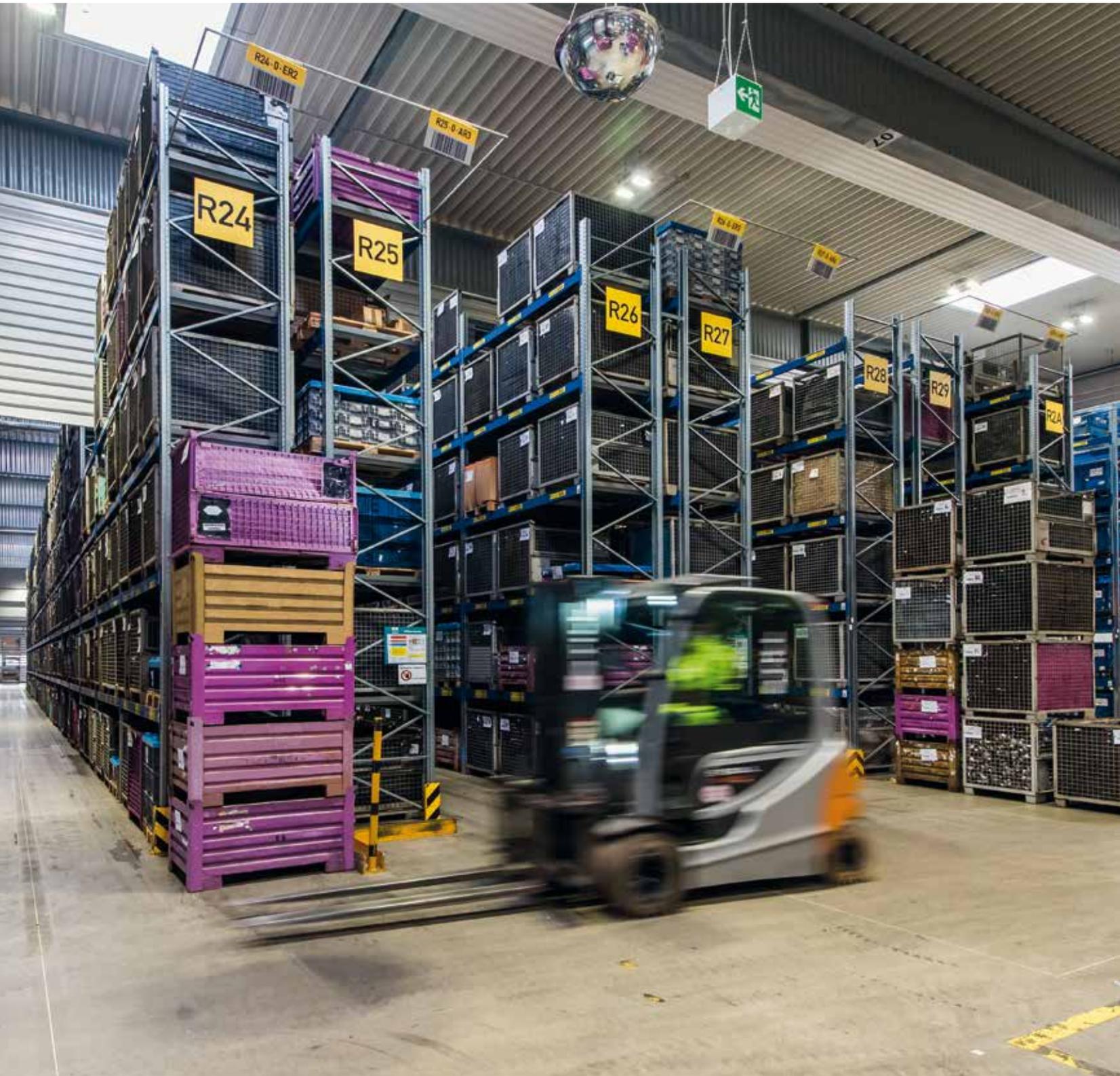
Verzinken | Chromatieren | Vernickeln | Strahlen
Gleichschleifen/Trowalisieren | Edelstahlbeizen/Passivieren
Lohnentfetten

Paul-Gauselmann-Straße 4 • 32312 Lübbecke
Tel.: +49 (0)5741 3114-40 • Fax: +49 (0)5741 3114-58
Mail: n.babilon@luebbecker-metallveredlung.de
www.luebbecker-metallveredlung.de

LaibTex Ina Frick e.Kfr.
Industriereinigung

Lieber Leser, wenn Dich interessiert, wieso die Firma Weser Metall Umformtechnik einen positiven Beitrag zum Umweltschutz und zur Nachhaltigkeit leistet, und das bei großem wirtschaftlichen Erfolg, dann schreib uns:
bernd.frick@laibtex.de
oder schau rein bei www.laibtex.de.





RADU Stahl
GmbH

Wir leben Stahl

Maubisstraße 14
41564 Kaarst
Tel.: 02131/512981-0
Fax: 02131/512981-40
info@radu-stahl.de

■ **Warmgewaltes, kaltgewaltes
und oberflächenveredeltes
Feinblech in allen gängigen Güten
und Oberflächenausführungen**

■ **Band- und Quartobleche**



www.radu-stahl.de

A close-up photograph of a hand pressing a circular button. The button has a blue ring and the text "E-MOBILITY START" in white capital letters on a black background.

E-MOBILITY
START



Generalunternehmer im Industrie- und Gewerbebau | Kanal-, Wasser- und Straßenbau | Erdbau | Abbruch



**ALS
STARKER
PARTNER
AN IHRER
SEITE**

Lohfink Baugesellschaft mbH
Hünfelder Str. 32
36132 Eiterfeld
loh-fink-bau.de

ZUKUNFT GESTALTEN.

Die Automobilbranche steht am Beginn eines neuen Zeitalters – von der Elektromobilität über die Vernetzung bis hin zum autonomen Fahren. Wir wollen die Chancen für neue Geschäftsmodelle ergreifen und uns gemeinsam mit unseren Kunden auf die Mobilität der Zukunft fokussieren.

Eine der größten Herausforderungen wird der Klimawandel und der Umgang mit diesem sein. Umwelt und Nachhaltigkeit sind uns wichtig! Staatliche Regulierungen und Maßnahmen, wie z. B. die Festlegung neuer Kohlendioxid-Grenzwerte, die Einführung der CO₂-Steuer sowie der öffentliche Druck, Maßnahmen gegen den Klimawandel voranzutreiben, spornen uns an, mit technischen Innovationen unseren Teil dazu beizutragen.

Wir wollen neuen Entwicklungen nicht hinterherlaufen, sondern Zukunft aktiv gestalten. Industrie 4.0 – nach Dampfmaschine, Fließband und Computer stehen wir nun mit intelligenten Fabriken mitten in der vierten industriellen Revolution, der Digitalisierung. Mit Maschinen wie unserer neuen 1.600 Tonnen starken Schuler-Pressen mit TwinServo-Technologie (TST), mit der sich sämtliche Funktionen am Computer simulieren lassen, und der digitalen Steuerung und Überwachung des kompletten Produktions- und Logistikprozesses befinden auch wir uns in der digitalen Transformation.

Wir wollen und müssen auch weiterhin flexibel und innovativ sein, werden beherrscht vorangehen auf dem Weg in die Zukunft, gemeinsam mit unseren hochmotivierten Mitarbeitern. Wir sind überzeugt, dass das alle weiterbringt: unsere Kunden, uns – und die Welt, in der wir leben und die wir nachfolgenden Generationen erhalten wollen.

Jörg Wittling
Geschäftsführer



 **Reinhard
und
Andreas Heppe**
Hoch-, Tief- und Straßenbau

37217 Witzenhausen-Ermschwerd
Tel. 0 55 42 / 910 306
www.heppebau.de





**Weser
Metall
Umformtechnik**
Member of  **SUNGWOO HiTECH**



WMU Weser Metall Umformtechnik GmbH

Göttinger Landstr. 2-6

34346 Hann. Münden

Telefon: +49 (0) 5541 9822-0

Telefax: +49 (0) 5541 9822-173

E-Mail: info@wmu.de

www.wmu.de