



EIN UNTERNEHMEN DER MONTANA TECH COMPONENTS AG

ALPINE METAL TECH



ALPINE METAL TECH
A COMPANY OF MONTANA TECH COMPONENTS AG

ALPINE METAL TECH

„Kontinuierliche Innovationen haben Alpine Metal Tech zu einem globalen Marktführer für Spezialmaschinen in der Stahl-, Railway-, Automotive- und Aerospace Industrie gemacht. Unter den führenden Marken NUMTEC, GEGA, KNORR, MAKRA, AMAKON, MAGNEMAG, SIMULATION und INTERMATO bietet Alpine Metal Tech umfassende Lösungen und Dienstleistungen.“

DR. CHRISTIAN PRESLMAYR, CEO Alpine Metal Tech Group





DDR. MICHAEL TOJNER
Gründer und Mehrheitseigentümer
der Montana Tech Components AG

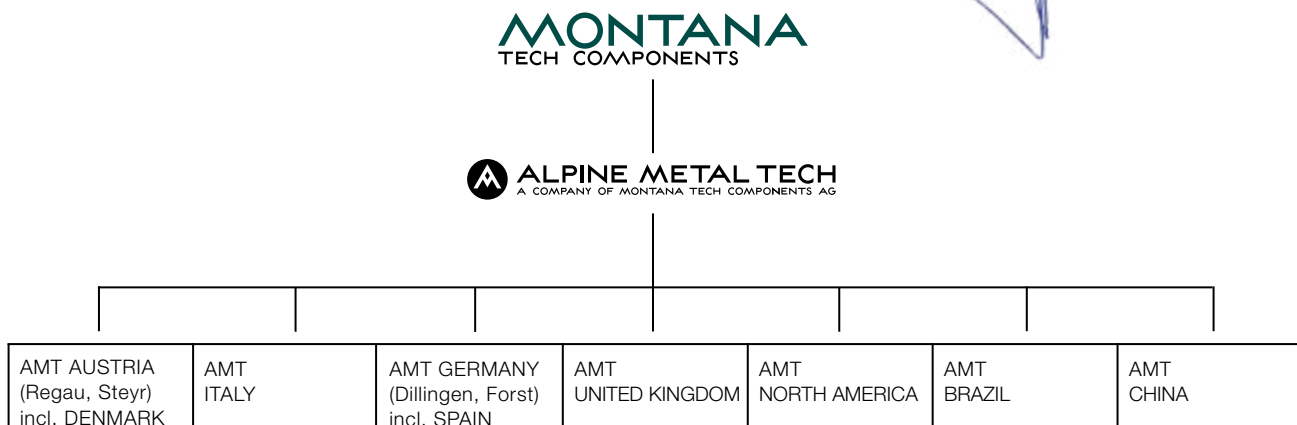
Als wir Montana Tech Components 2006 gründeten, verpflichteten wir uns dazu, „hidden champions“ mit einer industriellen Wachstumsstrategie für den globalen Wettbewerb zu entwickeln. Es war und ist unser langfristiges Ziel, diese zu Marktführern in ihren jeweiligen Industriebereichen zu machen. Die Montana Tech Components AG ist stolzer Eigentümer der Alpine Metal Tech Gruppe.

Seit 2002 unterstützen wir Alpine Metal Tech bei der Entwicklung von einem österreichischen Nischen-Engineering-Unternehmen für Stahlmarkierung zu einem Komplettanbieter für Subsysteme von Stranggießmaschinen. Mit den bekannten und für Qualität stehenden Marken genießt Alpine Metal Tech sowohl in der Stahl-, als auch in der Railway, Automotive- und Aerospace Industrie

einen hervorragenden Ruf.

Das Ziel von Alpine Metal Tech besteht darin, dem Kunden innovative Komplettlösungen mit möglichst wenigen Schnittstellen anzubieten. Wir werden weiterhin in Innovation investieren, um unsere führende Marktposition langfristig, nachhaltig und kundenorientiert auszubauen.

ORGANISATIONSTRUKTUR DER ALPINE METAL TECH GROUP





DR. CHRISTIAN PRESLMAYR
CEO Alpine Metal Tech Group

Auch als Weltmarktführer ruhen wir uns nicht auf unseren Lorbeeren aus, sondern investieren weiterhin in Forschung und Entwicklung sowie in unsere Mitarbeiter, um unsere Technologieführerschaft zu stärken. Durch gezielte Erweiterung unseres Produktportfolios und umfassende Globalisierungsstrategien werden wir unsere internationale Marktführerschaft weiter ausbauen.

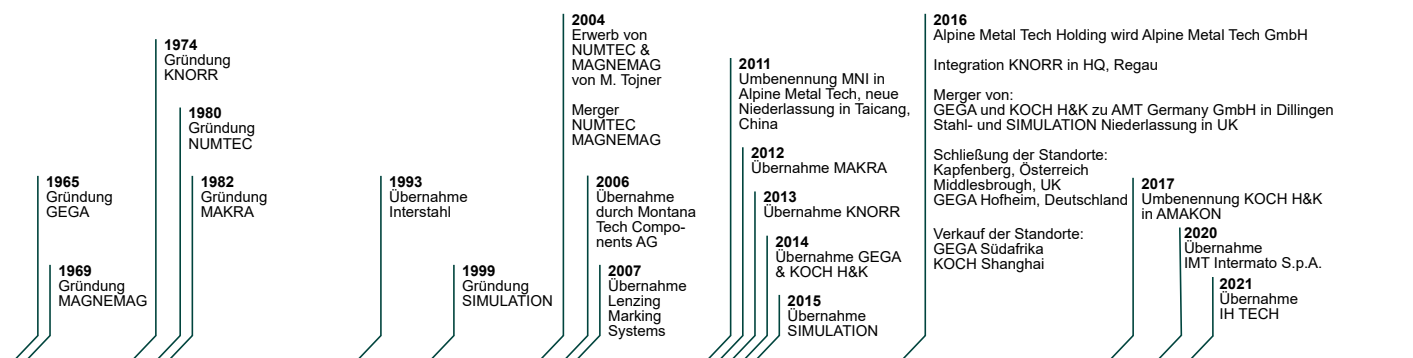
Unsere führende Marktposition werden wir durch organisches Wachstum im Zuge kontinuierlicher Forschungs- und Entwicklungsprogramme sowie durch gezielte Aquisitionen ausbauen. Diese Wachstumsstrategie wird durch eine globale Ausrichtung mit Verkaufs-, Engineering-, Produktions- und Servicezentren in unseren Schlüsselmärkten untermauert.

Höchste Produktqualität durch „latest-state-of-the-art-technology“, innovative ganzheitliche Lösungsansätze und direkte Serviceleistungen vor Ort sind unsere Garantien für höchste Kundenzufriedenheit, welche im Mittelpunkt unserer strategischen Entwicklung steht. Mit innovativen Produkten, umfassenden maßgeschneiderten Komplettlösungen und Vor-Ort-Service halten wir unseren Erfolgskurs.

Um wettbewerbsfähig anbieten zu können, arbeiten wir kontinuierlich an unserer Kostenbasis durch Modularisierung und Standardisierung unserer Produkte. Alle diese Bestrebungen werden von Maßnahmen zur permanenten Qualitätsverbesserung begleitet.

Wir betrachten unsere Mitarbeiter als Basis unseres Geschäftserfolges und investieren daher laufend in gezielte und aufbauende Fortbildungsprogramme.

HISTORIE DER ALPINE METAL TECH GROUP





ALPINE METAL TECH
A COMPANY OF MONTANA TECH COMPONENTS





INNOVATIVE AUTOMATISIERUNGSKONZEPTE
Industrie 4.0 Anwendungen, Digitalisierung, Robotics

Unternehmensprofil

Alpine Metal Tech ist ein weltweit führendes Unternehmen in der Stahl-, Railway-, Automotive- und Aerospace Industrie.

Die Alpine Metal Tech Gruppe entwickelt, konstruiert, produziert und serviciert das gesamte Produktportfolio in weltweit elf Standorten und setzt sich aus den Marken NUMTEC, GEGA, KNORR, MAKRA, AMAKON, MAGNEMAG, SIMULATION und INTERMATO zusammen.

Für die Stahlindustrie bietet Alpine Metal Tech Systemlösungen im Bereich der Gießbühne, Entbartung, Markierung, Brennschneiden und Flämmen sowie für Identifizierung und Inspektion. Die Sparte Railway, mit optoelektronischen Mess- und Prüfsystemen für Schienen, sowie Hochleistungs-CNC-Vertikaldrehmaschinen zur Zugraderneuerung und Bearbeitung von Zugachsen, runden das Stahlportfolio ab.

Im Bereich Automotive ist Alpine Metal Tech führender Anbieter von Maschinen zur Prozesssteuerung und -optimierung sowie der CNC-Bearbeitung und Qualitätssicherung von Aluminiumrädern. Diese Systeme sind als ganzheitliche Automatisierungslösungen, aber auch als Einzelmaschinen zur Integration in bereits vorhandene Produktionsabläufe erhältlich.

Die Aerospace Sparte beinhaltet das Design und den Bau von Flugzeug-Brandsimulatoren für Zivil- und Militärflughäfen sowie Simulatoren für Öl-, Gas- und Gebäudebrände.

Im Zeitalter von Industrie 4.0 und Digitalisierung bietet Alpine Metal Tech, basierend auf bewährte Technologien, branchenunabhängige Automatisierungslösungen, gepaart mit inhouse konstruierter Robotic, Laser- und Kameratechnik.

Das allumfassende Life Cycle Business garantiert zudem in jeder Phase des Produktlebenszyklus ein maßgeschneidertes Serviceangebot.

Innerhalb der Gruppe profitieren die Marken von geschaffenen Synergien, welche als Kundenvorteile weitergeben werden. Im globalen Verkaufs- und Servicenetzwerk können so Service- sowie Wartungskonzepte individuell auf Kundenbedürfnisse zugeschnitten werden.

DIE ALPINE METAL TECH OPERIERT WELTWEIT UNTER ACHT FÜHRENDEN MARKEN:



GESCHÄFTSBEREICHE



STEEL

STRANGGUSS
BRAMMEN ADJUSTAGE
BLECH PRODUKTION
COIL PRODUKTION
SCHIENENTECHNIK
CNC DREHMASCHINEN
FÖRDERTECHNIK



AUTOMOTIVE

PRODUKTION
CNC DREHMASCHINEN
PRÜFTECHNIK / MESSTECHNIK / ENTGRATUNG
SPANNTÉCHNIK
ADVANCED TECHNOLOGY



AEROSPACE

LUFTFAHRZEUG BRANDSIMULATOREN
BAULICHE BRANDSIMULATOREN
ÖL UND GAS BRANDSIMULATOREN
SPEZIELLE BRANDSIMULATOREN

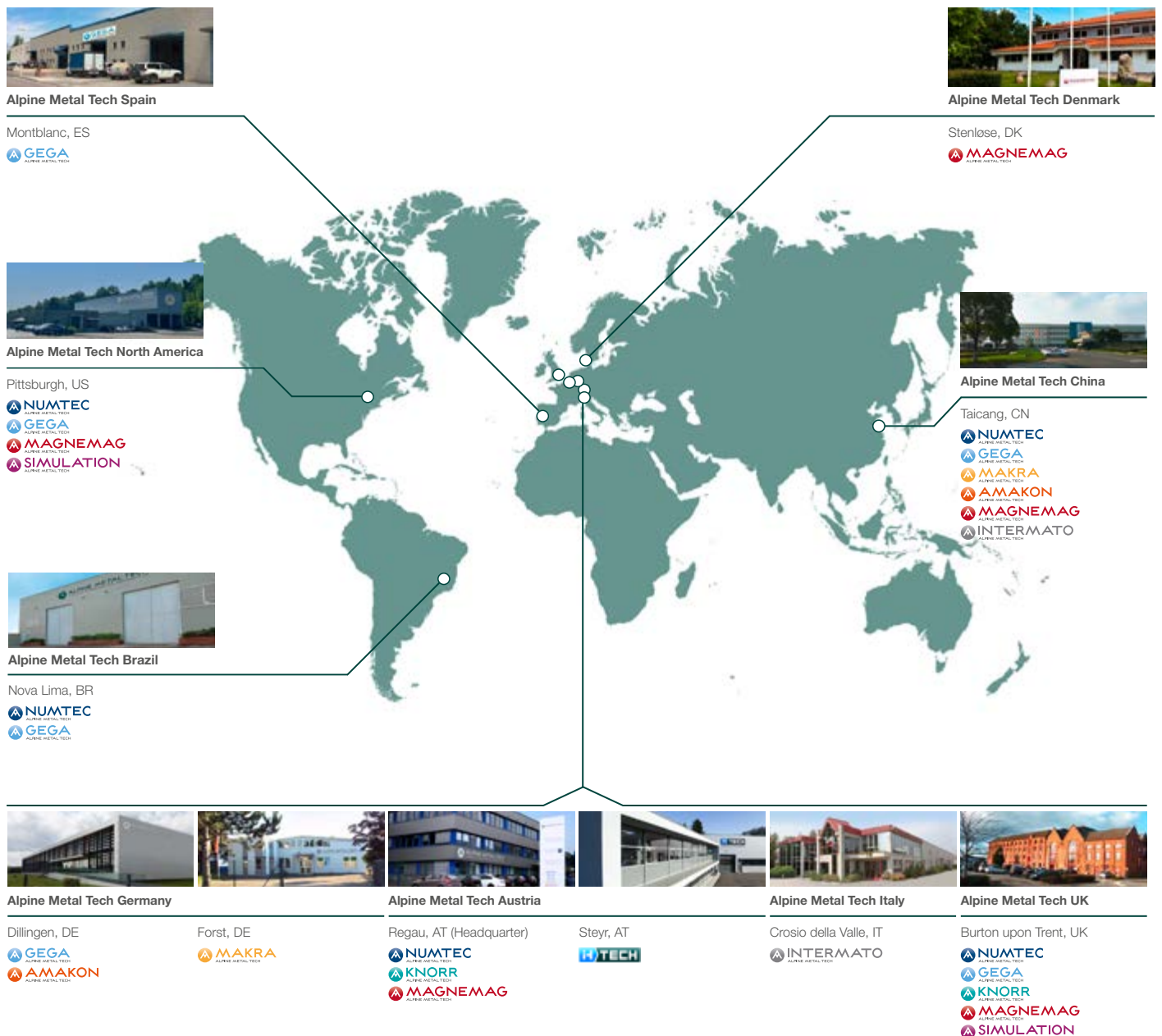


LIFE CYCLE BUSINESS

ORIGINAL ERSATZTEILE
VERBRAUCHSSTOFFE
WARTUNG UND INSPEKTION
UMBAU UND MODERNISIERUNG

Produktions- /Serviceniederlassungen

Alpine Metal Tech verfügt über ein globales Netzwerk an eigenen Engineering-, Fertigungs-, Vertriebs- und Servicestandorten sowie weltweiten Partnerbüros.



Management

Alpine Metal Tech verfügt über ein zentrales Gruppenmanagement, sowie dezentrales Standortmanagement, um die Flexibilität der Geschäftsbereiche zu garantieren. Das Know-how und große Engagement der weltweiten Mitarbeiter sichert die Zufriedenheit der Kunden der Alpine Metal Tech. Die Mitarbeiter der Alpine Metal Tech Gruppe stehen für höchste Kompetenz und individuelle Lösungen.



GESCHÄFTSFÜHRUNG GRUPPE

Dr. Christian Preslmayr CEO
Mag. Dietmar Zieher CFO

BEIRAT

DDr. Michael Tojner
Kai Arndt, MBA
Dr. Michael Pistauer
Mag. Herbert Roth

MANAGEMENT TEAM INTERNATIONAL

Alpine Metal Tech Austria

IMT Intermato

Alpine Metal Tech Germany

Alpine Metal Tech UK

Alpine Metal Tech North America

Alpine Metal Tech Brazil

Alpine Metal Tech Taicang

Dr. Christian Preslmayr
Mag. Dietmar Zieher

Giovanni Ambrogio
Fiorella Tossin

Thorsten Quadflieg
Michael Kissel

Steve Fahey
Byron Mayne

Justin Willott
Byron Mayne

Marcelo Oliveira
Mariana Rodrigues

Dr. Christian Preslmayr
Lili Zhang



Kompetenzen

Die Alpine Metal Tech ist Komplettanbieter mit einem breiten Spektrum an Technologielösungen in unterschiedlichsten Branchen. Unser Anspruch auf Technologieführerschaft und höchste Produktqualität bedarf einer kontinuierlichen Verbesserung und Entwicklung des bestehenden Produktportfolios sowie einer beständigen Suche nach innovativen Produkten von morgen.

ANBIETER VON KOMPLETTLÖSUNGEN

Als weltweit führender Komplettanbieter aktualisiert und erweitert Alpine Metal Tech gezielt das Produktportfolio, das durch maßgeschneiderte Lösungen aus einer Hand erreicht wird. Ein Beispiel dafür ist das Alpine Metal Tech CCM-Paket, das durch minimierte Schnittstellen und optimale Nutzung von Synergieeffekten auf Kundenbedürfnisse abgestimmt werden kann.

F&E KOMPETENZ

Die kontinuierlichen Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten von Alpine Metal Tech orientieren sich an den Bedürfnissen der Kunden nach Produktionseffizienz und -verlässlichkeit. Intensive Forschung und Entwicklung widmet sich der Schaffung neuer technologischer Standards für die Produktidentifikation, Prozess- und Produktionstechnik sowie Mess- und Prüftechnik. Das, durch gelebte Kundennähe gewonnene, direkte Marktfeedback ermöglicht kundenorientierte Forschung und Entwicklung für die Stahl-, Railway-, Automotive-, und Aerospace Industrie.

WELTWEITES VERTRIEBSNETZWERK

Alpine Metal Tech ist stolz auf ein weltweites Vertriebsnetzwerk, das eigene Niederlassungen, Vertragspartner und Verkaufsrepräsentanten in über 50 Ländern umfasst. Mit kontinuierlichen Investitionen stellt Alpine Metal Tech ihr Bekenntnis zur Stärkung und zum Ausbau der weltweiten Vor-Ort-Präsenz in Wachstumsmärkten unter Beweis.

WELTWEITES SERVICENETZWERK

Alpine Metal Tech hat ein weltweites Konzept für kundennahe Life Cycle Services implementiert, um die Zuverlässigkeit und Funktionstüchtigkeit aller gefertigten Maschinen sicher zu stellen. Durch das weltumspannende Servicenetzwerk können wir als Global Player unsere zunehmend multinationalen Konzernkunden mit einem einheitlichen Liefer- und Leistungsangebot versorgen.

ALPINE METAL TECH AUF EINEN BLICK

- Modernste Produktionstechnologie
- Umfassende und maßgeschneiderte Komplettlösungen
- Vor-Ort-Präsenz durch kundennahe Servicezentren
- Engineering- und Produktionszentren in Europa für höchste Qualität
- Kontinuierliche kundenorientierte Forschungs- und Entwicklungsprogramme

Industrielle Wachstumsstrategie

Unser Ziel besteht darin, unser Produktportfolio gezielt zu erweitern. Höchste Qualität, Innovation und Kundenzufriedenheit bestimmen unser Denken und Handeln. Eigene Produktionszentren, kontinuierliche Forschung und Entwicklung und unser lokales Service- und Vertriebsnetzwerk sichern die Erfüllung dieser Werte in allen unseren Märkten.

STRATEGIE

Unsere Firmenstrategie basiert auf Wachstum organischer Natur sowie auf Akquisitionen. Wir streben nach Technologieführerschaft und Exzellenz in allem was wir tun. Als Pionier, der neue Maßstäbe im Bereich Technologien und Standards setzt, möchten wir Maschinen, Equipment und Services auf Weltklasseniveau liefern, die einen klaren und direkten Nutzen für unsere Kunden haben. Um sicherzustellen, dass unsere Strategie auch umgesetzt wird, konzentrieren wir uns auf drei Fokusbereiche: erstens arbeiten wir kontinuierlich daran, unsere globalen Kundenbeziehungen auf allen Ebenen aufzubauen und zu vertiefen. Zweitens konzentrieren wir uns auf unser Wissen und Know-How, um unsere Technologieführerschaft stetig voranzutreiben und drittens arbeiten wir weiterhin daran, in allen Unternehmensbereichen Exzellenz zu garantieren.

VISION

Technologieführer und bevorzugter Partner sein, indem wir technisch überlegene Produkte und Lösungen in einer attraktiven, sicheren Arbeitsumgebung anbieten.

MISSION

Das Vertrauen unserer Kunden durch technisch überlegene Produkte, Lösungen und Services zu verdienen, das Vertrauen unserer Mitarbeiter durch Ehrlichkeit, Fairness und Integrität, und das Vertrauen unserer Stakeholder durch stets attraktive finanzielle Ergebnisse zu verdienen.

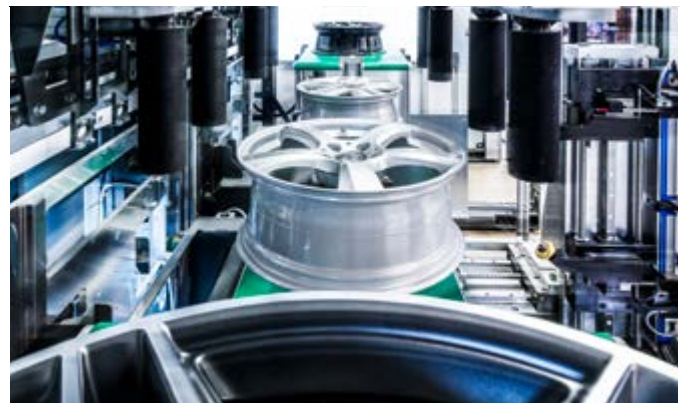
„Es ist nicht genug zu wissen, man muss auch anwenden; es ist nicht genug zu wollen, man muss auch tun.“

JOHANN WOLFGANG VON GOETHE

Gemäß diesem Motto werden wir beharrlich unsere Wachstumsstrategie weiter verfolgen.

DR. CHRISTIAN PRESLMAYR, CEO Alpine Metal Tech Group

Produktportfolio



STEEL

- STRANGGUSS
- BRAMMEN ADJUSTAGE
- BLECH PRODUKTION
- COIL PRODUKTION
- SCHIENENTECHNIK
- CNC DREHMASCHINEN
- FÖRDERTECHNIK

AUTOMOTIVE

- PRODUKTION
- CNC DREHMASCHINEN
- PRÜFTECHNIK / MESSTECHNIK / ENTGRATUNG
- SPANNTÉCHNIK
- ADVANCED TECHNOLOGY
 - Automatisierung
 - Robotics
 - Laser / Kameratechnik
 - Digitalisierung





AEROSPACE

FLUGZEUG BRANDSIMULATOREN

BAULICHE BRANDSIMULATOREN

ÖL UND GAS BRANDSIMULATOREN

SPEZIELLE BRANDSIMULATOREN



LIFE CYCLE BUSINESS

ORIGINAL ERSATZTEILE

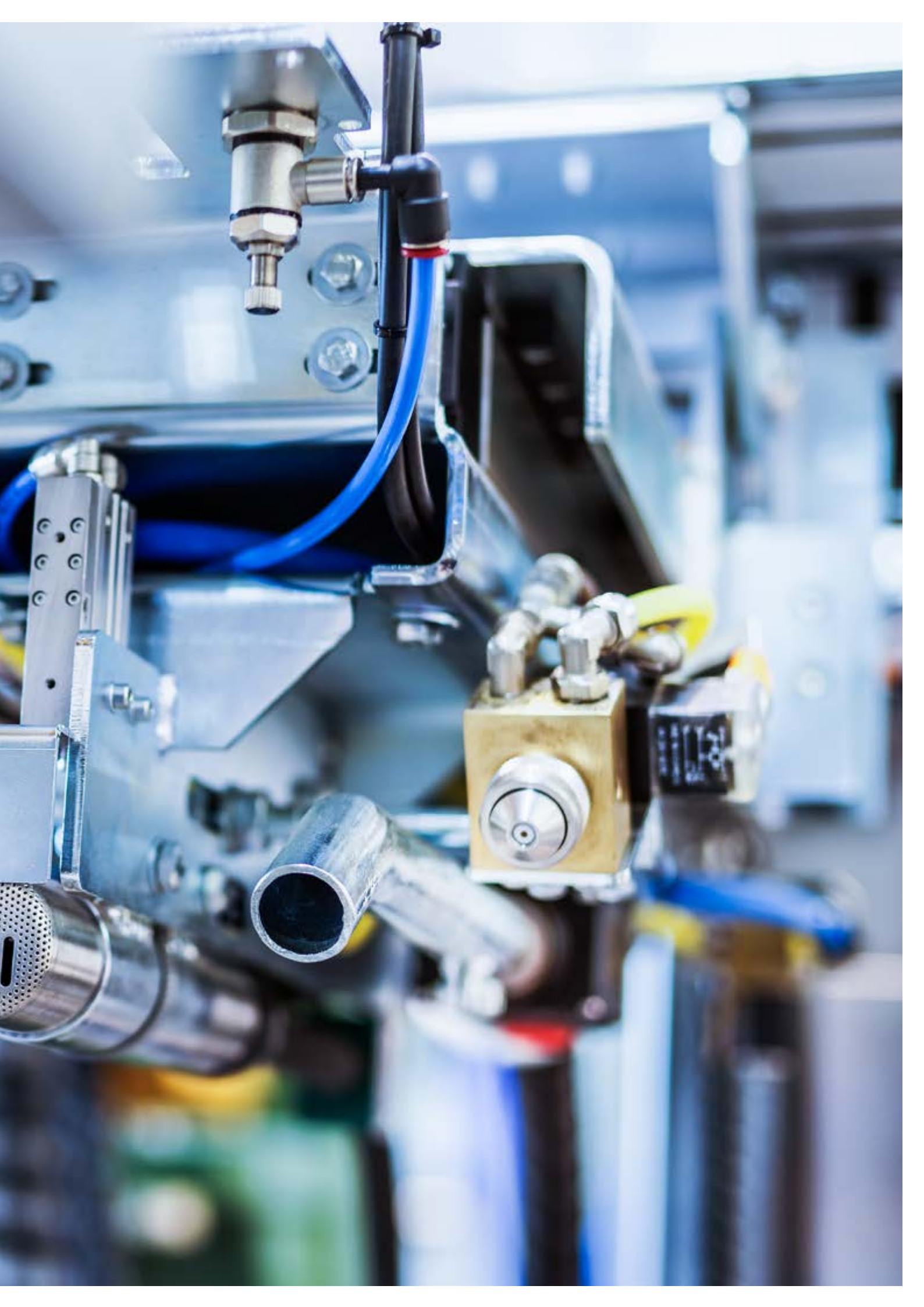
VERBRAUCHS- UND BETRIEBSSTOFFE

WARTUNG UND INSPEKTION

UMBAU UND MODERNISIERUNG







Steel

Als weltweit führender Anbieter von Spezialmaschinen und Gesamtlösungen ist Alpine Metal Tech ein starker und kompetenter Partner der Stahl- und Railwayindustrie.



Mit unserem Produktportfolio für Stranggießanlagen und Walzwerke unterstützen wir unsere Kunden in puncto Qualität und Effizienz in der Stahlproduktion. Unsere Lösungen für die Gießebene, die Adjustage und die Produktkennzeichnung und -Verfolgung sind weltweit erfolgreich im Einsatz und werden kontinuierlich weiterentwickelt. Darüber hinaus entwickeln und liefern wir schlüsselfertige, vollautomatische Systemlösungen für die zerstörungsfreie Prüfung von Walzprodukten. Im

Bereich der Eisenbahnschienenprüfung ist Alpine Metal Tech Technologie- und Marktführer. Zusätzlich ergänzen CNC Vertikaldrehmaschinen, zur Bearbeitung von Zugachsen und -räder, das Railwayproduktportfolio. Das Team von Alpine Metal Tech steht unseren Kunden während des gesamten Produkt- und Anlagenlebenszyklus als starker Partner zur Seite. Unsere Kompetenz in Beratung und Engineering, Inbetriebnahme und Service ist der Schlüssel zum nachhaltigen Projekterfolg.

STRANGGUSS UND ADJUSTAGE

Alpine Metal Techs vielfach erprobte Lösungen für die Gießebene und Brammenadjustage wurden für den rauen Stahlwerksbetrieb entwickelt. Höchste Verfügbarkeit, Sicherheit und Qualität zeichnen unsere Anlagen aus. Die Schattenrohrmanipulatoren, Gießpulveraufgeber, Brennschneidmaschinen, Entbarter und Flämmanlagen sind sowohl als inline- als auch als offline-Lösungen verfügbar.

MARKIERTECHNOLOGIE

Im Bereich der Halbfertigprodukte wie Brammen, Vorblöcke und Knüppel setzt Alpine Metal Tech auf kontrastreiche und permanente Markierlösungen zum Anbringen von Logos, Codes oder Symbolen. Aber auch Bleche, Rohre und weitere Fertigprodukte werden auf Basis des Kundenwunsches und der vorhandenen Stahlwerksumgebung mit verschiedensten, bewährten, hochauflösenden Farbmarkierungen versehen.

IDENTIFIKATION UND INSPEKTION

Die lückenlose Rück- und Nachverfolgbarkeit von Produkten ist in modernen Stahlwerken längst zu einer Grundvoraussetzung geworden. Dabei liegt unsere Stärke in Kombimaschinen, bestehend aus Markiersystem sowie optischer Erkennung und Validierung der Markierung. Diese Identifikations- und Inspektionssysteme kombinieren Laser- und Kamertechnik und ermöglichen es, Produkte logistisch nachzuverfolgen und deren Qualität im weiteren Produktionsverlauf zu identifizieren.

SCHIENENTECHNIK

Alpine Metal Tech ist der führende Anbieter für bewährte optoelektronische Mess- und ultraschallbasierende Prüfsysteme zur berührungslosen, vollautomatischen Inspektion besonders komplexer Produkte wie Schienen. Abhängig von den anwendbaren Normen werden die erforderlichen Messstationen wie Geradheitsmessung, Profilmessung, Wirbelstromprüfung und Ultraschallprüfung in eine maßgeschneiderte Prüflinie integriert und schlüsselfertig geliefert.

CNC VERTIKALDREHMASCHINEN

Das Spektrum der CNC Maschinen im Railwaybereich reicht von manuell beladenen Vertikaldrehmaschinen für die Zugraderneuerung bis zu vollautomatischen Turnkey-Bearbeitungslinien für Zugachsen, welche beim Schmiedeteil beginnt und mit dem Fertigteil endet. Vertikale Großraumkarussell-Drehmaschinen finden ihre Anwendung ebenso in den Bereichen Aerospace und Energieerzeugung, zur präzisen Fertigung von Lagerteilen und Gleitbuchsen.

FÖRDERTECHNIK

Im Bereich der Fördertechnik ist die Alpine Metal Tech ein namhafter Turnkey-Spezialist und zuverlässiger Partner für verschiedene Branchen. Unser Service reicht von der Planung und Projektierung bis zur Lieferung und Inbetriebnahme kompletter Fördersysteme oder Anlagenkomponenten. Unsere individuellen Lösungen finden sich in zahlreichen Branchen wie z.B.: Zement- und Bauindustrie, Stahlindustrie, Kraftwerke, Abfallverarbeitung, Wasseraufbereitung, Holzindustrie, Futtermittelindustrie oder Chemie- und Düngemittelindustrie.



Automotive

Alpine Metal Tech ist der weltweit führende Anbieter von Systemen zum Markieren, Bearbeiten, Messen und Prüfen in der Automobilindustrie, sowie von Automatisierungslösungen in Kombination mit intern entwickelter Laser- und Handhabungstechnik.



In enger Zusammenarbeit mit der Automobilindustrie und führenden Aluminiumradherstellern hat Alpine Metal Tech eine breite Palette von Mess-, Prüf- und Produktionsmaschinen entwickelt, welche die Qualität und Sicherheit der Endprodukte gewährleisten. Produktionsanlagen auf höchstem Qualitätsniveau ermöglichen einen optimierten Fertigungsprozess für Aluminiumräder und schaffen die Grundlage für eine stabile und effiziente Produktion mit der branchenweit niedrigsten Ausschussquote sowie höchster Produktqualität. Aluminiumradhersteller profitieren von automatisierten Fertigungsprozessen, verbesserter Qualitätskontrolle und

minimierten Investitionskosten. Während der Herstellung von Aluminiumrädern kommt ein speziell von Alpine Metal Tech entwickelter Prozess für Gussteilecodierung zum Einsatz. Dabei werden die unfertigen Teile automatisch durch den gesamten Produktionsablauf gesteuert und den jeweiligen Bearbeitungsschritten zugeführt. In diesem Prozess sorgen neuartige Laservermessungstechniken und Automatisierungslösungen für eine zusätzliche Produktivitätssteigerung. Unser spezielles Know-how in der Gussteil-Messung wird ebenso erfolgreich auf die Vermessung und Entgratung von Motorteilen angewendet.

PRODUKTION

Die Alpine Metal Tech GmbH liefert Maschinen für die unterschiedlichen Produktionsschritte von Aluminiumrädern. Unsere Produkte gewährleisten die sichere Prozesssteuerung mittels Barcode oder Data Matrix Code, ermöglichen kundenspezifische Beschriftungen, entfernen Gussgrate und Angusszapfen, optimieren die Produktivität und Qualität, erleichtern mittels hochgradiger Automatisierung den Arbeitsprozess und stellen die Qualität vor Auslieferung sicher.

CNC DREHMASCHINEN

Die stetige Weiterentwicklung in enger Kooperation mit zahlreichen Kunden machen INTERMATO Drehmaschinen zum internationalen Benchmark. Sie stehen für Robustheit und höchste Produktqualität bei schnellstmöglichen Zykluszeiten. Das verfügbare Maschinensortiment reicht von riemengetriebenen, manuell beladenen Drehmaschinen bis hin zu direktangetriebenen, vollautomatisch beladenen Hochleistungs-Vertikaldrehmaschinen mit Spindelleistungen über 100 kW. Diese Vielfalt garantiert auf kundenspezifische Produktionsbedingung zugeschnittene Lösungen.

PRÜFTECHNIK / MESSTECHNIK / ENTGRATUNG

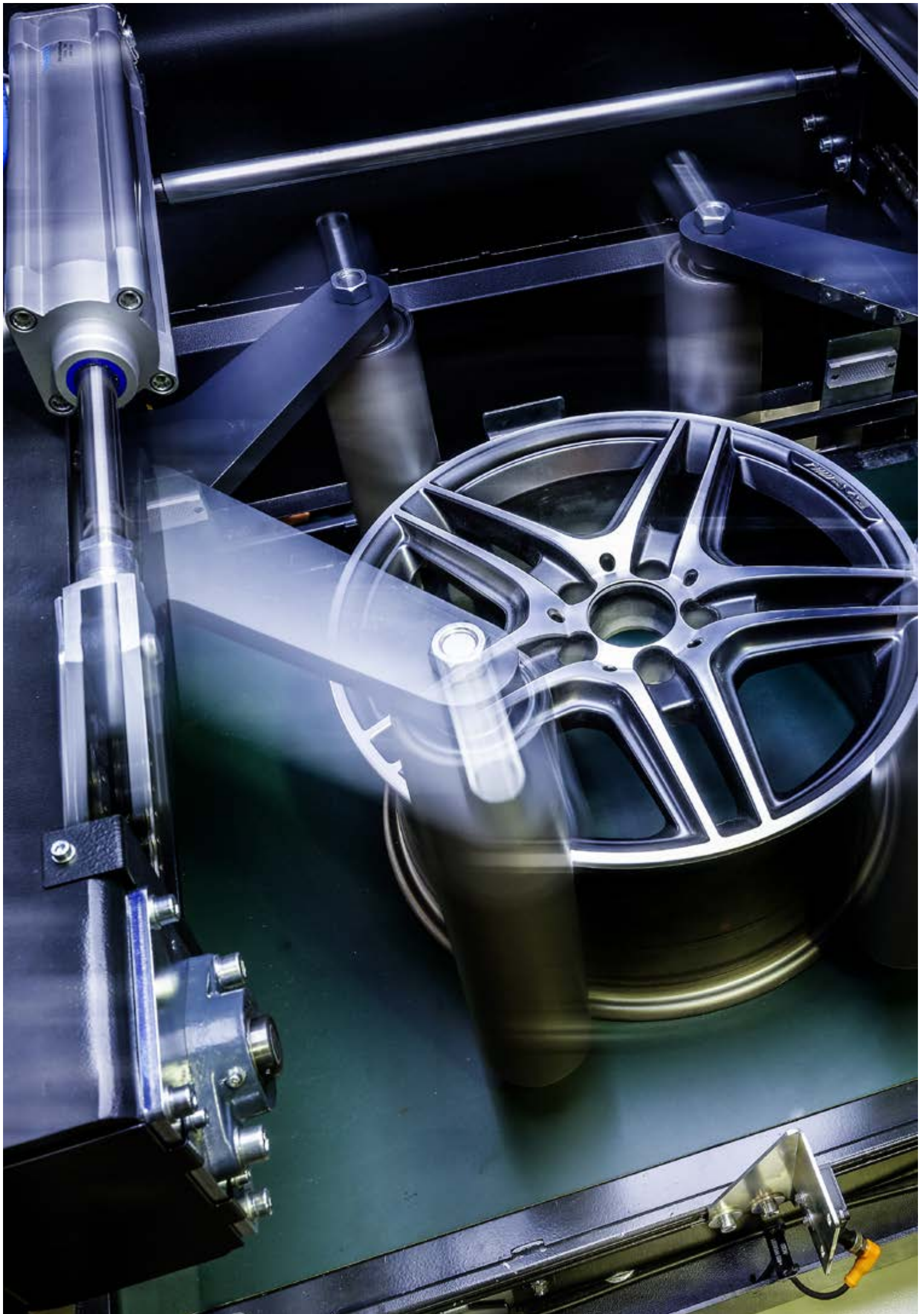
Die einzigartigen Prüfmaschinen der Alpine Metal Tech sichern den Aluminiumraderzeugern, Inspektionsorganisationen (z.B. TÜV) und Premium-Automobilherstellern, dass sämtliche Normen, Standards, Vorschriften und Sicherheitsanforderungen erfüllt werden. Dabei werden alle für die Radprüfung notwendigen Prüfmaschinen von Alpine Metal Tech abgedeckt.

SPANNTÉCHNIK

Alpine Metal Tech deckt das gesamte Spannmittel-Portfolio ab, von 1-Zoll- bis hin zu Mehrzoll-Spannfuttern. Die Eigenfertigung aller Komponenten sichert eine durchgehend hohe Qualität und ermöglicht eine rasche Reaktion auf Kundenwünsche sowie die Ausarbeitung individueller Lösungen. Neben einer robusten Bauweise sind Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit wichtige Schwerpunkte der Alpine Metal Tech Spannmittelentwicklung. Demzufolge stehen sichere Spannsituationen sowie eine hohe Verfügbarkeit bei gleichzeitig langen Wartungsintervallen im Vordergrund.

ADVANCED TECHNOLOGY

Innovative Lösungen gepaart mit bewährter Alpine Metal Tech Technologie bilden die Basis für Advanced Technology. Handling-Aufgaben werden mit hauseigenen Vision-Systemen und 3D-Lasermesstechnik zur Bauteilerkennung und -vermessung ergänzend optimiert. Bis dato komplexe und kostenintensive, manuelle Aufgaben werden vollständig automatisiert zur kundenseitigen Steigerung von Effizienz und Qualität. Diese Automatisierungen finden branchenübergreifend Anwendung beispielsweise im Bereich E-Mobility oder der Fein-Entgratung von Gussteilen wie Motorblöcken, Motorradschwinge oder bei Automobilzulieferern zur Lasermarkierung und Überprüfung von Zylinderbuchsen sowie in der visuellen Qualitätskontrolle von bearbeiteten Gussflächen.



Aerospace

Der Bereich Aerospace bietet eine Reihe von Simulatorlösungen, mit denen für jeden Brandfall trainiert werden kann, von individuellen Trainingssimulatoren bis hin zu Wartungskonzepten.



Alpine Metal Tech ist weltweit führend in der Bereitstellung von Trainingsanlagen zur Brandbekämpfung. Das Unternehmen ist spezialisiert auf Simulatoren für Zivil- und Militärflughäfen, staatliche Behörden, der Industrie, sowie Öl- und Gasbrände und maritime Anlagen. Ziel ist es, einen maßgeschneiderten Simulator zu entwerfen, um die bestmögliche Lösung für den Kunden zu gewährleisten. Das qualifizierte und erfahrene Team

realisiert schlüsselfertige Lösungen mit innovativen Konzepten und herausragender Produkt- und Servicequalität. Der Service wird von spezialisierten Technikern durchgeführt, die eine schnelle Vor-Ort-Wartung für neue oder bestehende Simulatoren vornehmen können. Zudem können während der gesamten Produktlebensdauer Upgrades und Modernisierungen durchgeführt werden, um jederzeit den neuesten Vorschriften und Regularien zu entsprechen.

LUFTFAHRZEUG BRANDSIMULATOREN

Alpine Metal Tech bietet Trainingssimulatoren für verschiedenste Flugzeuggrößen und -typen an, die individuell nach Kundenwunsch mit diversen Feuerübungszenarien ausstatten werden können. Bestehende Anlagen können ergänzt und modernisiert oder innovative Produkte entworfen und gebaut werden.

ÖL UND GAS BRANDSIMULATOREN

Im Bereich Öl und Gas konfiguriert und konstruiert Alpine Metal Tech Trainingsanlagen je nach Kundenwunsch für verschiedenste Größen und Anwendungstypen z. B. Plattformen, Unterkunftsbereiche, Hubschrauberlandeplätze, Hubschrauber, Treibstoff- und Öltanks, Druckbehälter/-erhöhungsanlagen, Pumpstationen, Sammelstellen, Pipelines und Bohrtürme.

BAULICHE BRANDSIMULATOREN

Bauliche Brandsimulatoren bieten der Feuerwehr die Möglichkeit, verschiedenste Szenarien in einer sicheren und kontrollierbaren Umgebung zu trainieren. Von einem Flashover-Simulator bis hin zu einem mehrstöckigen Komplex können die Trainingssimulatoren auf jede erdenkliche Weise angepasst werden. Zusätzlich konstruiert und baut Alpine Metal Tech maritime Brandsimulatoren, die jedes beliebige Seeschiff darstellen (z. B. Maschinenräume, Kombüsen, Brücke/Deck, Schiffstüren).

SPEZIELLE BRANDSIMULATOREN

Unsere kundenspezifischen Produkte umfassen verschiedenste Requisiten für alle Fahrzeugtypen, Verschmutzungen durch Brennstoffe, Haushalts- und Gewerbebrände. Zudem bieten wir zahlreiche Simulatoren um für verschiedenste Gefahren- und Rettungsszenarien ohne Einsatz von Feuer zu trainieren, wie z.B. unter beengten Platzverhältnissen. Im Bereich der Forstwirtschaft stehen einzigartige und innovative Lösungen zur Verfügung, die die einzigartigen Herausforderungen der Waldbrandbekämpfung nachbilden.



Life Cycle Business

Durch ein weltumspannendes Standort- und Vertriebsnetzwerk versorgt die Alpine Metal Tech Gruppe die sich zunehmend globalisierenden Unternehmen mit einem bedarfsorientierten Liefer- und Leistungsangebot.



Mit über 10.000 Referenzen weltweit verfügt die Alpine Metal Tech über eine Vielzahl an gelieferten Maschinen in Betrieb, die durch umfassende Servicepakete betreut werden. Diese Servicepakete umfassen Maschinenservices, Bereitstellung von Ersatz- und Verschleißteilen, Versorgung mit Verbrauchsstoffen sowie Modernisierungen unserer Anlagen über die gesamte Lebensdauer.

Ein langes Maschinenleben, hohe betriebliche Verfügbarkeit und geringe Betriebskosten sind die Ziele, die sich der Life Cycle Support der Alpine Metal Tech gesetzt hat. Durch unser globales, flexibles und kompetentes Team können wir Anfragen in kürzester Zeit bearbeiten. Wenn Sie in einem der untenstehenden Bereiche Hilfe benötigen, freuen wir uns auf Ihre Anfrage.

ORIGINAL ERSATZTEILE

Beim Verkauf unserer Maschinen ist es uns wichtig, dass unsere Kunden für eine möglichst störungsfreie Produktion gerüstet sind. Deshalb werden bereits in dieser Phase Ersatzteilkpakete mit angeboten. In weiterer Folge sind wir jederzeit die erste Anlaufstelle, um die original verbauten Verschleiß- und Ersatzteile zu liefern. So kann jeder Teil nach dem Plug-and-Play-Prinzip ausgetauscht werden. Zugeschnittene Rahmenverträge, um erforderliche Verfügbarkeiten zu garantieren, runden unser Angebot ab.

WARTUNG UND INSPEKTION

Sollten im Lebenszyklus einer Maschine Reparaturen an diversen Bauteilen oder Einheiten notwendig werden, kümmert sich gerne einer unserer erfahrenen Techniker um die Durchführung. Ob vor Ort oder bei uns im Haus, bereits nach kürzester Zeit haben wir eine kundenorientierte Lösung parat. Sollte ein Serviceeinsatz vor Ort notwendig sein, kümmern sich unsere Servicetechniker um eine rasche Durchführung. Auch Bediener- oder Wartungsschulungen gehören hier zu unserem Angebot.

VERBRAUCHS- UND BETRIEBSSTOFFE

Besonders im Bereich der Verbrauchs- und Betriebsstoffe ist der Einsatz des Originals für einen störungsfreien und zuverlässigen Betrieb unerlässlich. Durch unsere abgestimmten Rahmenverträge können Lieferzeiten eingetaktet und so Stillstände verhindert werden. Wir bieten im Bereich der Verbrauchs- und Betriebsstoffe unter anderem hochqualitative Markierfarbe, Verdünner, langlebige Brennerdüsen, Brennschneidpulver oder Entbarter-Hämmer.

UMBAU UND MODERNISIERUNG

Änderungen an bestehenden Anlagen, die wegen neuer Anforderungen notwendig werden, können aufgrund der lückenlosen Dokumentation all unserer Anlagen, jederzeit problemlos durchgeführt werden. Somit werden kostenintensive Neuinvestitionen vermieden. Durch die ständige Weiterentwicklung unserer Technologien bieten wir unseren Kunden laufend neue Möglichkeiten, um bestehende Anlagen zu verbessern.



Montana Tech Components

Die Montana Tech Components AG unterstützt das strategische Ziel der Alpine Metal Tech, ein globaler Komplettanbieter und Technologieführer zu sein.



MONTANA
TECH COMPONENTS



MONTANA
ENERGY STORAGE

VARTA AG

VARTA AG ist in den Bereichen Healthcare, Entertainment und Power & Energy tätig und entwickelt und produziert Mikrobatterien, Li-Ion-Batteriepacks und stationäre Energiespeicher für Haushalte und kommerzielle Anwendungen.



MONTANA
INDUSTRIAL COMPONENTS

ALUFLEXPACK

Die Aluflexpack Gruppe entwickelt und produziert seit über 40 Jahren hochwertige, flexible Verpackungslösungen für weltweit führende Marken im industriellen Bereich. Die Mischung aus Leidenschaft, Know-how, Erfahrung und Kreativität führt zu einzigartigen Produkten und Dienstleistungen. Aluflexpack ist der Partner für die Entwicklung und Herstellung von hochwertigen flexiblen Verpackungslösungen für anspruchsvolle Endmärkte.



MONTANA
AEROSPACE COMPONENTS

UAC, ASCO, ALU MENZIKEN, ASTA

Montana Aerospace - mit den Unternehmen UAC, ASCO, Alu Menziken und Asta - zählt dank ihrer globalen Präsenz in Entwicklung und Fertigung sowie ihrer Multimaterial-Kompetenz zu den weltweit führenden Herstellern von komplexen Leichtbaukomponenten und Strukturen für die Luftfahrtindustrie. Neben dem Segment der Luftfahrtindustrie liegt der Fokus auch auf der Technologie- und Marktführerschaft in den Bereichen E-Mobilität und Energie.

ALPINE METAL TECH

Die Alpine Metal Tech Gruppe ist ein führendes Unternehmen in verschiedenen Anwendungsbereichen. Das Unternehmen entwickelt, konstruiert, produziert und wartet Spezialmaschinen für die Stahl- und Automobilindustrie (inkl. Schienentechnik) sowie Brandsimulatoren unter den Markennamen NUMTEC, GEGA, KNORR, MAKRA, AMAKON, MAGNEMAG SIMULATION und INTERMATO. Innerhalb der Gruppe profitieren die Marken von den Synergien und schaffen somit Kundenvorteile, wie ein globales Verkaufs- und Servicenetzwerk, den Zugriff auf Forschungs- und Entwicklungsressourcen, kosteneffiziente Entwicklung und globale Service- und Wartungskonzepte.

Montana Tech Components GmbH
Mariahilfer Straße 1/Getreidemarkt 17
A-1060 Wien, Österreich
Tel.: +43 1 961 0692
office@montanatechcomponents.com
www.montanatechcomponents.com

Montana Tech Components AG
Alte Aarauerstraße 11
CH-5734 Reinach, Schweiz
Tel.: +41 62 765 2500
office@montanatechcomponents.com
www.montanatechcomponents.com

Montana Aerospace AG
Alte Aarauerstraße 11
CH-5734 Reinach, Schweiz
Tel.: +41 62 765 2500
office@montana-aerospace.com
www.montana-aerospace.com



EUROPA

Alpine Metal Tech GmbH (Globales Headquarter)
Buchbergstraße 11
4844 Regau, Austria
Tel.: +43 7672 78134-0
office@alpinemetaltech.com
www.alpinemetaltech.com

IH TECH GmbH
Ramingdorf 51
4441 Behamberg, Austria
Tel.: +43 7252 81 393
ihtech@alpinemetaltech.com

Intermato S.p.A.
Via Caregò 14
21020 Crosio della Valle (VA), Italy
Tel.: +39 0332 966 033
italy@alpinemetaltech.com

Alpine Metal Tech Germany GmbH
Kochstraße 2
66763 Dillingen / Saar, Germany
Tel.: +49 6831 89 446-0
germany@alpinemetaltech.com

Werner-von-Siemens-Straße 15
76694 Forst/Baden
Tel.: +49 7251 9751-0
makra@alpinemetaltech.com

Alpine Metal Tech UK Ltd.
The Malsters, Wetmore Road, Burton upon Trent
Staffordshire DE14 1LS, United Kingdom
Tel.: +44 1283 548848
uk@alpinemetaltech.com

Alpine Metal Tech Denmark ApS
Knud Bro Allé 8
3660 Stenløse, Denmark
Tel: +45 47 1071-71
denmark@alpinemetaltech.com

Gega Ibérica Equipos Siderúrgicos
Avda. LLuis Companys no. 27
43400 Montblanc (Tarragona), Spain
Tel.: +34 977 860957
gegaiberica@alpinemetaltech.com

NORDAMERIKA

Alpine Metal Tech North America Inc.
753 US Route 30 Unit B
Imperial, PA 15126, USA
Tel.: +1 412 7872832
na@alpinemetaltech.com

SÜDAMERIKA

Alpine Metal Tech Brasil
Rua Victoria, 214 - Jardim Canadá
34000-000 Nova Lima - MG, Brazil
Tel.: +55 31 3581 8522
brazil@alpinemetaltech.com

ASIEN

Alpine Metal Tech (Taicang) Co., Ltd.
82 East Beijing Road
215400 Taicang, Jiangsu, China
Tel.: +86 512 80608388105
asia@alpinemetaltech.com