

# HEMAG

solutions in excellence



[www.hemag.swiss](http://www.hemag.swiss)



## HEMAG BALGACH AG – FÜR INNOVATION UND ERFAHRUNG

Seit 1977 steht unsere Firma für Sicherheit, Vertrauen, optimale und individuelle Beratung – von der Entwicklung Ihrer Idee bis zur Herstellung der Komponenten. Qualitativ hochstehende Produkte zu liefern, ist unser täglicher Ansporn.

Als Familienunternehmen legen wir von der HEMAG Balgach AG grossen Wert auf ein gutes Arbeitsklima und langjährige Partnerschaften zu unseren Kunden. Lokal verankert und gleichzeitig international ausgerichtet steht unser Unternehmen für Swissness. Wir leben Verlässlichkeit, Transparenz und Fairness. Die Zufriedenheit und Konkurrenzfähigkeit unserer Kunden weltweit haben bei uns oberste Priorität.

Langfristige Sicherheit, konstante Qualität und praxisorientierte Innovationen sind uns wichtig und treiben

HINWEIS: Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird auf die gleichzeitige Verwendung der Sprachformen männlich, weiblich und divers (m / w / d) verzichtet. Sämtliche Personenbezeichnungen gelten gleichermassen für alle Geschlechter. Die verkürzte Sprachform hat nur redaktionelle Gründe und beinhaltet keine Wertung.



uns täglich an, einzigartige, kundenorientierte Lösungen zu entwickeln. Unsere internen Prozesse optimieren wir regelmässig durch Digitalisierungsmassnahmen wie z.B. vollautomatisierte Produktionsprozesse mit Robotern. Davon profitieren am Ende auch Sie als Kunde.

HEMAG steht für eine einzigartige und aussergewöhnliche Komplett-Projektbetreuung. Mitdenken und Mitentwickeln ist unsere Devise. Somit entstehen Resultate mit Mehrwert.



■ **KARUSSELLDREHEN**

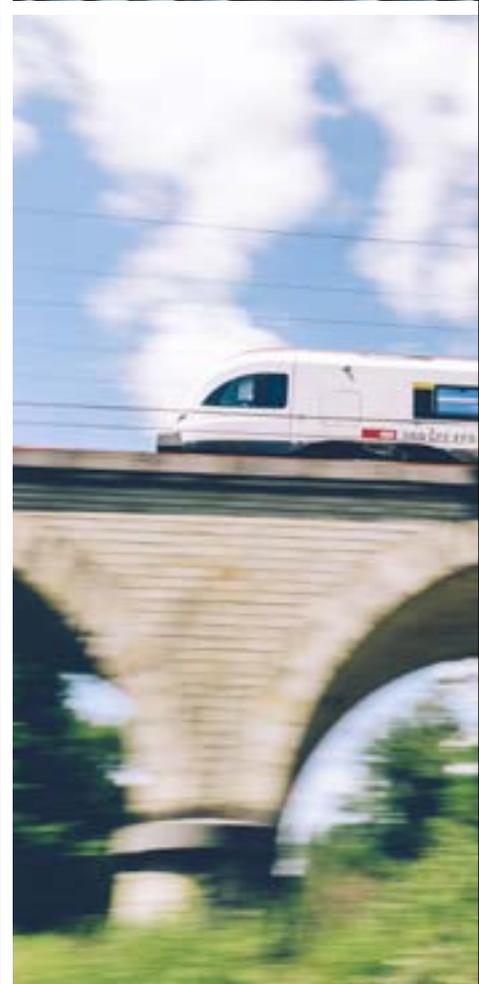
■ **HIGH-TECH-FRÄSBEARBEITUNG**

■ **3D-MESSTECHNIK**

■ **QUALITÄTSSICHERUNG**

■ **KUNDENLÖSUNGEN**

■ **FERTIGUNG, BESCHAFFUNG & LOGISTIK**





3



5



1



2

## KOMPETENZ IN VIELEN DISZIPLINEN

Wir sind stolz, dass unsere Produkte in vielen verschiedenen Branchen zum Einsatz kommen. Ob für die Luftfahrt im Weltall, die Marine auf den Meeren dieser Welt oder im Schienenbau am Boden: Weltweit vertrauen namhafte Kunden auf Qualität made by HEMAG.

Unsere klimatisierte Fertigung umfasst sowohl Präzisionsteile als auch Grossteile mit einem Durchmesser von bis zu 2,80 Metern. Wir bearbeiten alle Arten von Materialien wie hochwärmefeste Stähle wie Inconel, Nimonic und Hastelloy oder Titan, rostfreie und Baustähle sowie Aluminiumlegierungen – ganz nach dem Bedarf unserer Kunden.

- |  |                        |
|--|------------------------|
| <b>1</b> ENERGIE                       | <b>5</b> SICHERHEIT    |
| <b>2</b> FAHRZEUGBAU                   | <b>6</b> FÖRDERTECHNIK |
| <b>3</b> ANLAGENBAU                    | <b>7</b> FLUGZEUGE     |
| <b>4</b> RAUMFAHRT & SATELLITENTECHNIK |                        |

## KARUSSELLDREHEN – FÜR GROSSES UND HOCHGENAUES

Unsere Karusselldrehmaschinen ermöglichen eine vielfältige Kombination von Dreh- und Fräsarbeiten. Die hohe Stabilität unserer Maschinen, inklusive der hochgenauen Mess- und Tastsysteme, lässt eine Bearbeitung von Werkstücken bis zu einem Durchmesser von 2,8 Metern und Höhen bis 1,65 Metern zu. Wir bewegen Komponenten mit einem Gewicht von bis zu 15 Tonnen. Darüber hinaus haben wir ein Sägesystem, mit welchem wir einfach Ringsegmente herstellen können.



SCHMIEDEWERK  
**STOOSS**  
BRINGT STAHL IN FORM

[www.stooss.com](http://www.stooss.com)



## FRÄSEN – FÜR KOMPLEXES UND HERAUSFORDERNDES

5-Achs-Fräsen / Simultanbearbeitung erlauben die Fertigung komplexer Teile wie auch die Bearbeitung von hochlegierten und hochwarmfesten Stählen wie Inconel, Nimonic etc. Moderne CAD-CAM-Arbeitsplätze sowie unsere hochmodernen Produktionsabläufe garantieren durchgängige Qualität.

Je nach Seriengrösse und Kapazität können wir den Prozess von der Rohteilnahme bis zur Fertigstellung über Roboter steuern. Wir sind in der Einzelteil-, Prototypen- und Serienfertigung zuhause wie auch in der Bearbeitung von Präzisions-Gussteilen und dem Fräsen ab Ringsegmenten.

## WIR PRÄSENTIEREN: **VARIAXIS C-600**

Das hochgenaue 5-Achsen  
Bearbeitungszentrum  
für eine größtmögliche  
Wertschöpfung!

**WENK**

WENK AG/SA

☎ 032 344 98 00

info@wenk-ag.ch / www.wenk-ag.ch

**Mazak**  
Your Partner for Innovation



**SMOOTH Ai**



## FERTIGUNG, BESCHAFFUNG & LOGISTIK – FÜR REIBUNGSLOSE ABLÄUFE

Wir erweitern Wissen und Technologie durch die Zusammenarbeit mit den Besten der Welt. Dank qualifizierter Zusammenarbeit mit Partnerlieferanten machen wir nicht selten scheinbar Unmögliches möglich. Unsere langjährigen Partnerschaften garantieren eine reibungslose Integration in unsere Prozesse. Rohmaterialien beziehen wir von verlässlichen Lieferanten, wobei wir auch viele gebräuchliche Materialien und spezielle Legierungen an Lager führen.

Durch ein fortschrittliches ERP-System können wir unsere Logistik digital steuern und immer wieder perfektionieren. Dadurch bieten wir unseren Kunden kostenoptimierte Lieferkettenlösungen sowie lückenlose Dokumentationen und Rückverfolgbarkeit.

# HEMAG SCHWÖRT AUF APPLUS

ERP-System des Jahres

2021

Sieger in der Kategorie  
KI-Anwendungen in ERP

APplus

Center for Enterprise Research  
enterprise-research.de

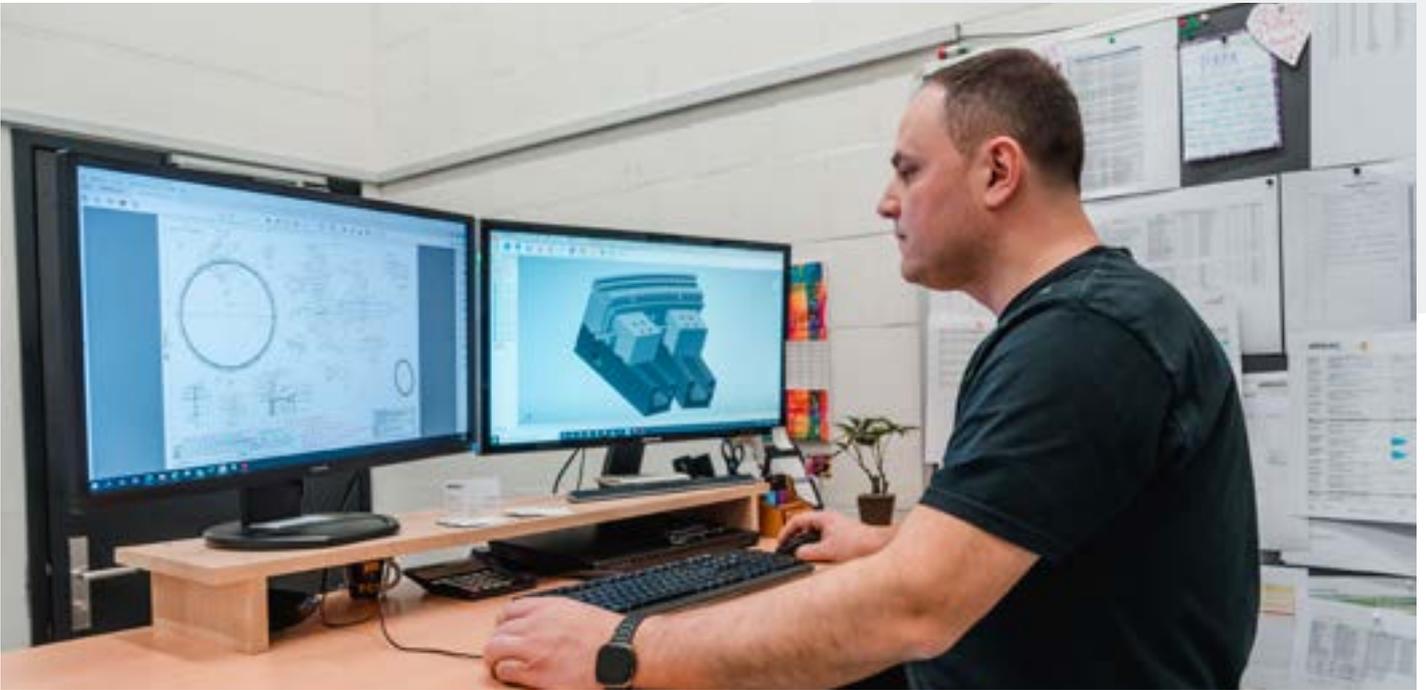
„Wir haben mit APplus die richtige Wahl getroffen. Dafür setzen wir auf innovative Technologien, intelligente Prozesse und intuitive Funktionen.“

Mirco Haltiner – COO & Projektleiter ERP, HEMAG Balgach AG

### Mehrwert durch APplus:

- Reduktion des Suchaufwands um rund 90% durch mobile Lagerbewirtschaftung und Digitalisierung der Dokumentenverwaltung
- Volle Transparenz und Visualisierung der Auftrags- und Projektfortschritte
- Kurze Einarbeitungszeit neuer Mitarbeiter, durch ausgezeichnete Usability
- Starke Interaktion und breite Palette an Partnerprodukten

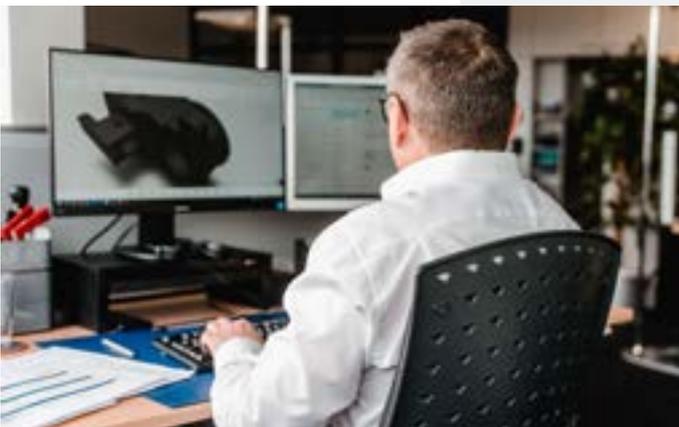
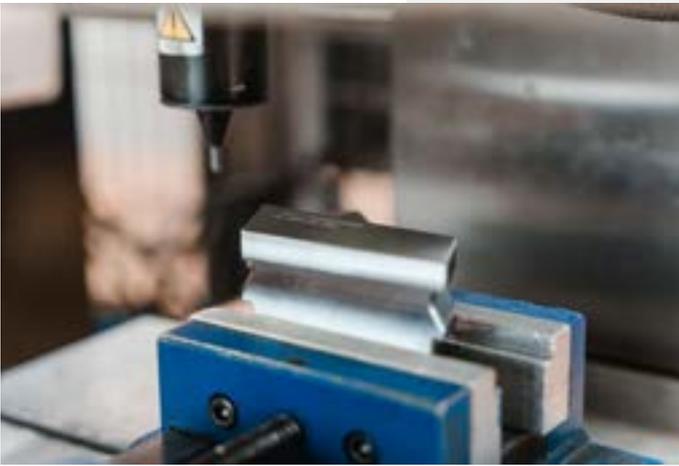




## KUNDENLÖSUNGEN – FÜR IHRE INDIVIDUELLEN ANFORDERUNGEN

Unser Ziel sind immer massgeschneiderte Lösungen mit Mehrwert für unsere Kunden. Ganz gleich, ob bei der Herstellung von Spezial- und Einzelteilen sowie Prototypen oder bei der Neu- und Weiterentwicklung Ihrer Produkte.

Dank unserer langjährigen Erfahrung im Engineering von Bauteilen und Baugruppen sowie moderner Technologien und Arbeitsplätze stehen wir Ihnen fachkundig bei Entwicklungs- und Fertigungsprojekten zur Seite und finden die für Sie passende, kostenoptimierte Lösung.



**VISCOTEX**  
SCHMIERTECHNIK.

CH-9450 Altstätten  
Tel. +41 71 757 60 70  
www.viscotex.ch

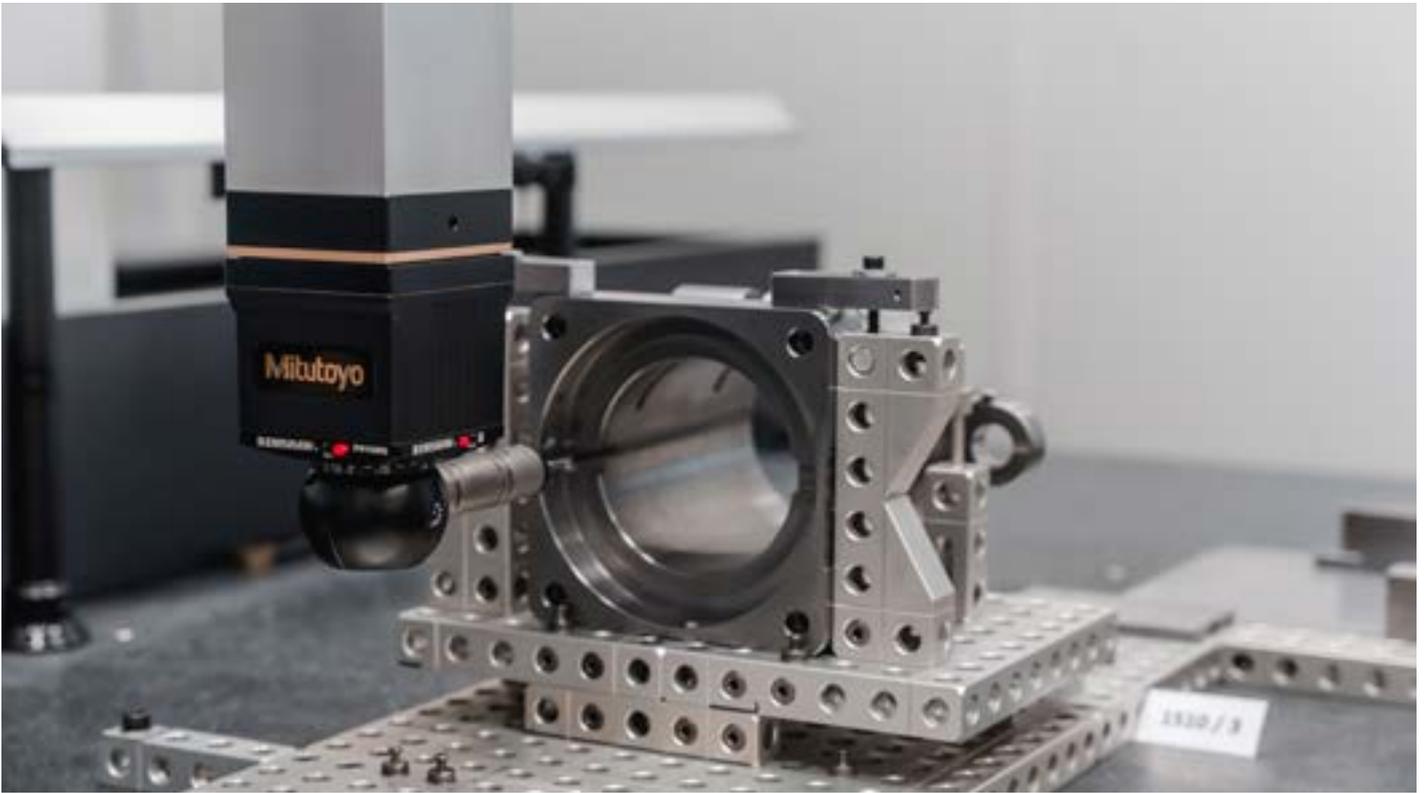
**Eine Partnerschaft,  
die läuft wie  
geschmiert!**

**FELLER**  
AUTOMOBILE AG

Feller Automobile AG  
Bernstrasse West 60  
5034 Suhr  
+41 62 723 08 88

[www.fellerautomobile.ch](http://www.fellerautomobile.ch)





## 3D-MESSTECHNIK – UNSERE QUALITÄT IST IHNEN SICHER

Ob interne Qualitätssicherung oder Messarbeit für Dritte: Mit unseren 3D-Messmaschinen im klimatisierten Messraum liefern wir präzise Resultate, um die gefertigte Qualität zu dokumentieren. Die Maschinen- und Prozessfähigkeit ist somit zu jedem Zeitpunkt gewährleistet.

Wir bieten unseren Kunden professionelle und lückenlose, rückverfolgbare Qualitätssicherung vom Ausgangsmaterial bis zum Endprodukt, um die hohen

Anforderungen an Qualität, Termin und Preis stets uneingeschränkt einzuhalten. Dazu trägt auch die langjährige, zuverlässige und geprüfte Zusammenarbeit mit unseren ausgesuchten Partnerbetrieben bei.

Unser Qualitätsmanagement richtet sich nach den hohen Qualitätsanforderungen unserer anspruchsvollen Kunden. Der Einhaltung von Qualitäts-, Umwelt- und Sicherheitsrichtlinien messen wir grosse Bedeutung zu (ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, EKAS).



### Einzigtages Dienstleistungsangebot und umfassende Kompetenz!



50  
Länder



Über  
900 Labore



Über 200'000  
Analysemethoden

Als akkreditiertes Prüfzentrum bietet Qualitech ein in der Schweiz einzigartig breites und tiefreichendes Dienstleistungsangebot und ist daher führend in den Bereichen:

- Zerörungsfreie Prüfungen
- Zerstörende Prüfungen
- Schaden- und Werkstoffanalytik
- Industrielle Computertomographie
- Schweiss-Kompetenzzentrum
- Messtechnik und Kalibration
- Abnahmen und Inspektionen





## HEMAG-MITARBEITER – FÜR ZUVERLÄSSIGKEIT UND FACHWISSEN

Gut ausgebildete und motivierte Mitarbeiter, moderne und ergonomische Arbeitsplätze, fortschrittliche Ausrüstungen, Maschinen und Hilfsmittel tragen dazu bei, dass Sie bei uns kompetent betreut werden. In der Regel arbeiten wir im Zweischichtbetrieb. Wenn nötig, arbeiten wir aber auch rund um die Uhr in drei Schichten, damit wir flexibel und kurzfristig auf Kundenanfragen reagieren können.

Die hohe Verfügbarkeit unserer Ressourcen und die Flexibilität unserer qualifizierten Fachleute ermöglichen es uns, beweglich und effizient auf Ihre individuellen Wünsche einzugehen. Mit der stetigen Weiterentwicklung von Innovationen sowie der konstanten Fort- und Ausbildung von Mitarbeitern fertigen wir unser Know-how, das letzten Endes unseren Partnern zugutekommt.

Sie können auf uns zählen – mit Sicherheit!



**SONDEREGGER**  
Logistik die bewegt

sonderegger-transporte.ch

... zuverlässig & flexibel spediert

Schnell & clever eingelagert ...

**SOMIBOX**

somibox.ch



## HEMAG Balgach AG

Wegenstrasse 2  
CH-9436 Balgach

Tel.: +41 71 727 99 99  
E-Mail: [info@hemag.swiss](mailto:info@hemag.swiss)

[www.hemag.swiss](http://www.hemag.swiss)



## NICKEL UND NICKELLEGIERUNGEN TITAN UND TITANLEGIERUNGEN

### Produkte:

Rundstab, Präzisionsband, Rohr, Blech, Draht

### Anarbeitung:

Wasserstrahlschneiden, Sägen, Scheren,  
Anspitzen/Anfasen

### Kundenanwendungen:

Luft- und Raumfahrt, Industriegasturbine,  
Uhrenindustrie, Engineering, Chemieindustrie,  
Halbleiterindustrie, Automobilindustrie

## BIBUS METALS AG

Allmendstrasse 26 | CH-8320 Fehraltorf  
T +41 44 877 54 11 | [info@bibusmetals.ch](mailto:info@bibusmetals.ch)  
[www.bibusmetals.ch](http://www.bibusmetals.ch)

### Zertifizierung:

EN 9120:2018, ISO 9001:2015

### Standorte:

Schweiz, Deutschland, Polen, Ungarn, Rumänien,  
Tschechien, Ukraine, Russland, China und England

**BIBUS METALS**  
**SUPPORTING YOUR SUCCESS**