

60 Jahre
Kunststoff
Kompetenz
Kundenzufriedenheit

AH



Wir leben Kunststoff

Was uns seit 60 Jahren immer noch und weiter antreibt? Unsere Leidenschaft!

Wir leben Technik in ihrer besten Form. Mit Kompetenz, Qualität und Innovation. Ambros Huber fertigt mechanische Komponenten und Baugruppen, Spritzwerkzeuge und Spritzgießteile – einzeln oder in Serie – für die unterschiedlichsten Branchen und Einsatzmöglichkeiten.

Für stetige Innovationen schöpfen wir unsere Energie aus unserer Beständigkeit. Wir sind ein familiengeführtes Unternehmen, bei dem nicht nur die Technik, sondern auch der Mensch eine zentrale Rolle spielt. Unsere rund 50 hoch qualifizierten Mitarbeiter lieben ihren Job und sind erst zufrieden, wenn die Kunden zufrieden sind. Wir leben AH – seit drei Generationen.

Unser kontinuierliches Streben nach Perfektion, Beständigkeit und Wirtschaftlichkeit hat uns als anerkannten A-Lieferanten etabliert und wird durch regelmäßige Qualitätsauszeichnungen bestätigt. Von der Idee bis zur Vollendung steht Ihnen unser gesamtes Leistungsspektrum zur vollen Verfügung. Sehen Sie sich um und lernen Sie uns kennen.

Als Ausbildungsbetrieb für verschiedene technische Berufe bieten wir jungen Menschen in der Region eine Perspektive – und einen Platz in einem kompetenten, motivierten Team.



Was 1962 mit der Firmengründung durch Ambros Huber sen. begann, ist zu einer 60-jährigen Erfolgsgeschichte gewachsen. Das mittelständische Unternehmen hat sich kontinuierlich weiterentwickelt und überzeugt mit maßgeschneiderten Lösungen, die alle kundenspezifischen Anforderungen und individuellen Wünsche perfekt erfüllen – kompetent, qualitativ hochwertig und termingerecht.





- 2022** Die Ambros Huber GmbH & Co. KG feiert 60-jähriges Jubiläum.
- 2021** Die Firma wurde zum 1. Januar an die drei Nachfolger übergeben.
- 2020** Inbetriebnahme einer neuen vollautomatisierten 800-kN-Spritzgießmaschine.
- 2019** Investition in zwei neue Messmaschinen, taktil und optisch.
- 2018** Kauf eines weiteren 5-Achs-Bearbeitungszentrums.
- 2017** Anschaffung der ersten vollelektrischen Spritzmaschine inkl. Handlingsystem.
- 2016** Inbetriebnahme eines Lasersystems.
- 2016** Wechsel der Rechtsform auf Ambros Huber GmbH & Co. KG
- 2015** Anschaffung einer weiteren Roboteranlage inkl. Spritzmaschine.
- 2014** Anschaffung einer CNC-Kleber-Dosieranlage.
- 2013** Eine weitere 12,5-kWp-PV-Anlage wird installiert.
- 2012** AH trägt mit einer 25-kWp-PV-Anlage zur Energiewende bei.
- 2011** Die von AH für südliche Länder entwickelte Solarlampe „A-Light S“ geht in Serienproduktion.
- 2007** Bezug des neuen Betriebsgebäudes im Oktober
- 2003** Ambros Huber sen. übergibt den Betrieb an Ambros Huber jun.
- 2001** AH goes nachhaltig: Kühlung der Produktion mit natürlichem Kältemittel und angeschlossener Wärmerückgewinnung.
- 1984** Anschaffung von Spritzgießmaschinen.
- 1972** Umzug in das eigene, neu gebaute Betriebsgebäude.
- 1965** Erweiterung des Angebots um den Formenbau. Fertigung von ersten Spritzwerkzeugen.
- 1963** Die ersten beiden Mitarbeiter werden eingestellt.
AH wird Ausbildungsbetrieb im Mechanikerhandwerk.
- 1962** Firmengründung durch Ambros Huber sen. Zunächst Spezialisierung auf Maschinenbau.



Orthopädie

Bei der Produktion von Kunststoffteilen für die Orthopädiertechnik haben wir uns zu einem Spezialisten entwickelt. In jeder Phase der Fertigung von Wadenschalen, Gurtverschlüssen oder Fußschiene steht die Qualität für unser aller Gesundheit im Mittelpunkt.

Hausgeräte

Ob Tastenbänke, Tropfschalen oder Bedienknopf für Induktionskochfelder: Wir versuchen alles, um Ihren Alltag so angenehm wie möglich zu gestalten. Viele namhafte Hersteller der Hausgerätebranche setzen auf Teile von AH – und schätzen unsere qualitativ hochwertige Produktion, unsere absolute Zuverlässigkeit und unsere enorme Flexibilität.



Labortechnik

In einem Labor sorgt die perfekte Zusammensetzung kleinster Teilchen für die richtige Lösung. Mit Schraubkappen für Bioreaktoren, Gehäuseteilen für Laborgeräte oder weiteren Produkten stellen wir uns der wissenschaftlichen Verantwortung und tragen „unser Teil“ dazu bei.



Elektrotechnik

Kaum etwas ist so sehr dem Wandel der Bedingungen unterlegen wie die Elektrotechnik. Deshalb nutzen wir unsere Kraft und Energie für unsere Wandlungsfähigkeit – vor allem in den Bereichen Funktionalität, Qualität und Wirtschaftlichkeit. Wir liefern unseren Kunden hochwertige Spulenkörper, Sensorhalterungen, Gehäuseteile und vieles mehr.



Maschinenbau

Beim Betrieb von Maschinen bleibt immer ein Rest an Vibrationen, Spannungen und Wärmebeanspruchungen. Unsere Zulieferteile für den Sensorbereich, Produktionsmaschinen und viele weitere Einsatzbereiche trotzen dieser permanenten Belastung bestens.

Büroorganisation

Wir bringen Ordnung und Organisation ins Büro. Unsere Kunststoffleisten für Hängemappen fertigen wir ganz nach Ihren Wünschen und Anforderungen. Sprechen Sie uns an!



beropack

Kunststoff- und Verpackungstechnik GmbH

Porschestraße 8 · 63512 Hainburg · Tel. 06182 78 29 646
info@beropack.de · www.beropack.de

Beratung

Wir leben Kompetenz

Ambros Huber steht für eine intensive und effektive Kommunikation – von Ihrer Idee bis zum fertigen Produkt. Unser Spektrum an Beratung: Produktgestaltung und Design, Werkstoffwahl, Entwicklung, Konstruktion, Terminplanung, Sourcing, Verpackung, Kostenoptimierung und mehr.



Entwicklung

Wir leben Struktur

Wir wollen den schnellsten und besten Weg für Ihre Idee finden. Deshalb ist uns ein intensiver Gedankenaustausch in der Entwicklungsphase besonders wichtig. Denn hier werden die Weichen für die Bereiche Funktionalität, Fertigungstechnik und Preis gelegt.



Konstruktion

Wir leben Fortschritt

Ihre Wünsche bringen wir in unserer Konstruktionsabteilung in Form. Kurze Wege und eine enge Kommunikation garantieren schnelle Entwicklungen und einen hohen Qualitätsstandard. Ob Spritzgießwerkzeuge, Montagevorrichtungen oder Komponenten für den Maschinenbau: Für unsere Konstruktionen steht uns eine Bandbreite an innovativen und leistungsfähigen Systemen zur Verfügung.

**Filter für Flüssigkeiten
und Gase
Konstruktion/Auslegung**

bekolut
FEEL FREE TO USE QUALITY!

info@bekolut.de
www.bekolut.de



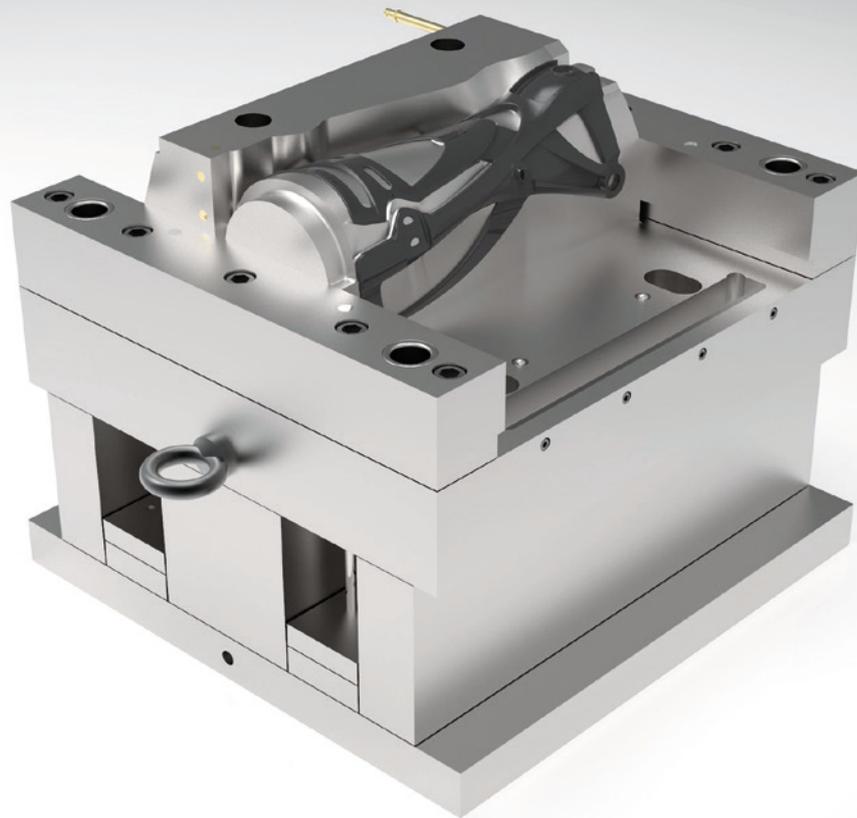
**VER|SICHER|UNGS
KAMMER
BAYERN**

Ein Stück Sicherheit.

Werner Obermeier
Kreuzstr. 32
83093 Bad Endorf

+49 8053 79549-0
info@obermeier.vkb.de

www.vkb.de



Formenbau

Wir leben Präzision

Dieser Leistungsbereich profitiert von einem gewachsenen und kontinuierlich optimierten Expertenwissen. Da wir alle Spritzwerkzeuge und Spezialwerkzeuge für die Kunststoffverarbeitung vor Ort entwickeln, konstruieren und fertigen, können wir komplexe Aufgaben flexibel und zeitnah realisieren. Die integrierten Bereiche Spritzerei und Montage sorgen für detailgenaue, aufeinander abgestimmte Lösungen aus einer Hand. Selbstverständlich stehen wir Ihnen auch gerne für die Fertigung Ihrer selbst entwickelten oder konstruierten Werkzeuge zur Verfügung.

Unser Fertigungsspektrum auf einen Blick:

- ▲ Spritzgießwerkzeuge
- ▲ Musterformen aus Alu u. Stahl
- ▲ Tiefziehwerkzeuge
- ▲ Gummipresswerkzeuge
- ▲ Vorrichtungen
- ▲ CNC-Frästeile
- ▲ CNC-Drehteile

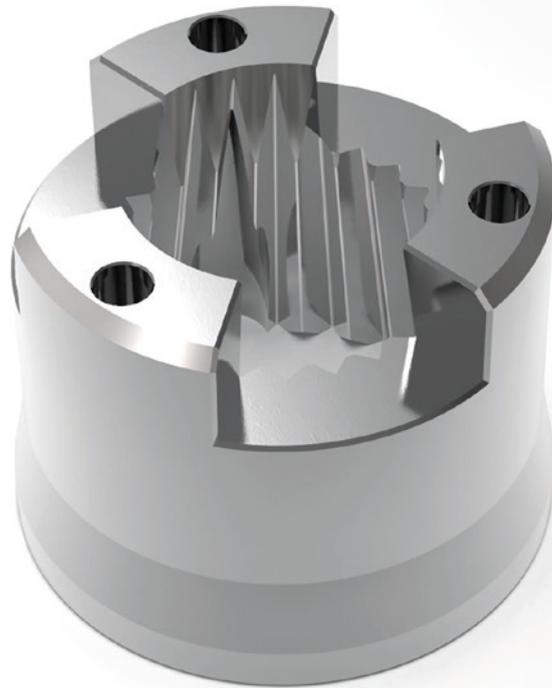
Starke Partner ziehen sich an - auch die nächsten 60 Jahre!

TECHNA
DEUTSCHE
Magnettechnik - www.deutsche-techna.de

Ihr familiengeführtes Unternehmen für
**Konstruktion, Werkzeugbau,
Stanz- und Umformtechnik,
CNC-Fräs- und Drehteile**

HEINZ MIKOLASCH GMBH

Tel.: 08341 960157
Mail: info@miko-metall.com
www.miko-metall.com
Grünwalderstraße 23
87600 Kaufbeuren



Maschinenbau

Wir leben Funktionalität

Für diesen Bereich stehen uns alle Wege zur Fertigung von Maschinenbauteilen, Gehäuseteilen und anderen Komponenten offen. Vom Einzelteil bis zur Serienfertigung arbeiten wir mit modernsten CNC-Maschinen bei einem Verfahrensweg von bis zu 1000 mm. Unsere kompetenten Mitarbeiter erfüllen dabei hohe Qualitätsmaßstäbe und zeichnen sich durch große Flexibilität und Einfallsreichtum aus. Für unseren Maschinenbau gilt: Was wir nicht im eigenen Betrieb fertigen können, delegieren wir an zuverlässige Partner, die nach den Qualitätsansprüchen von AH arbeiten.

RAINER MÜHLBERGER

✓ CNC – Dreh u. Frästeile ✓ Groß – u. Kleinserien
✓ Entwicklung - Fertigung ✓ Werkzeugbau

Kunststoffverarbeitung

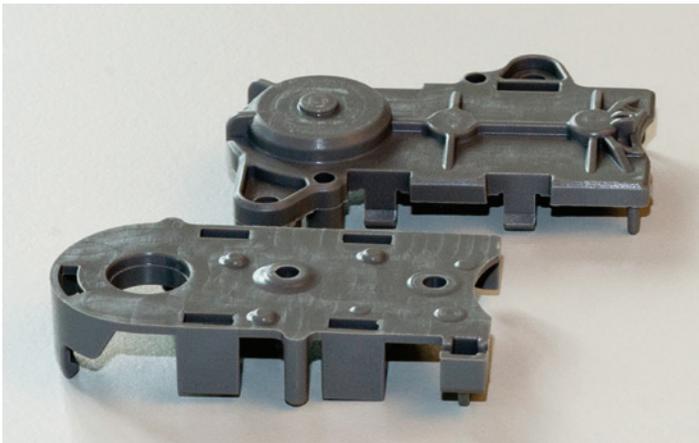
Wir leben Form

Schon seit vielen Jahrzehnten fertigen wir hochwertige Kunststoffteile. Dieser Tradition verbunden, passen wir unser großes Expertenwissen stetig den neuesten Anforderungen an und perfektionieren deren Umsetzung.

In unserer Spritzerei mit modernstem Maschinenpark produzieren wir ein breites Spektrum an Formteilen aus thermoplastischen Kunststoffen – auch in Kleinstserien. Wir können auch hochtemperaturbeständige oder weiche Materialien mit hoher und gleichbleibender Qualität verarbeiten.

Für den komplizierten Produktionsprozess von Zwei-Komponenten-Teilen stehen kostengünstige Lösungen bereit. Und bei der Produktion von Metall-Kunststoff-Verbundteilen gewährleisten wir eine sichere Verbindung unterschiedlicher Materialien.

Das Tray-Handling ist in unseren Maschinenpark integriert und ermöglicht eine Produktion rund um die Uhr in beliebig hohen Stückzahlen. Auch das Einmischen von Additiven und individuellen Farben gehört zu unserem Leistungsangebot.



- ✓ CNC-STANDARDHANDLINGS
- ✓ ANGUSSENENTNAHMEGERÄTE
- ✓ MINI HANDLINGS
- ✓ STAPELLÖSUNGEN
- ✓ SONDERKONSTRUKTIONEN
- ✓ GREIFERSYSTEME
- ✓ FÖRDERBÄNDER / ROLLENBÄNDER

www.duerrschmidt-gmbh.de

Dürrschmidt GmbH
Biberberger Straße 25 a
89284 Pfaffenhofen

Tel: 0 73 02 / 91 91-52

Fax: 0 73 02 / 91 91-54

eMail: info@duerrschmidt-gmbh.de



mw compounds
www.mwcompounds.de

mw compounds GmbH & Logistikzentrum

Fortuna Str. 24
42489 Wülfrath

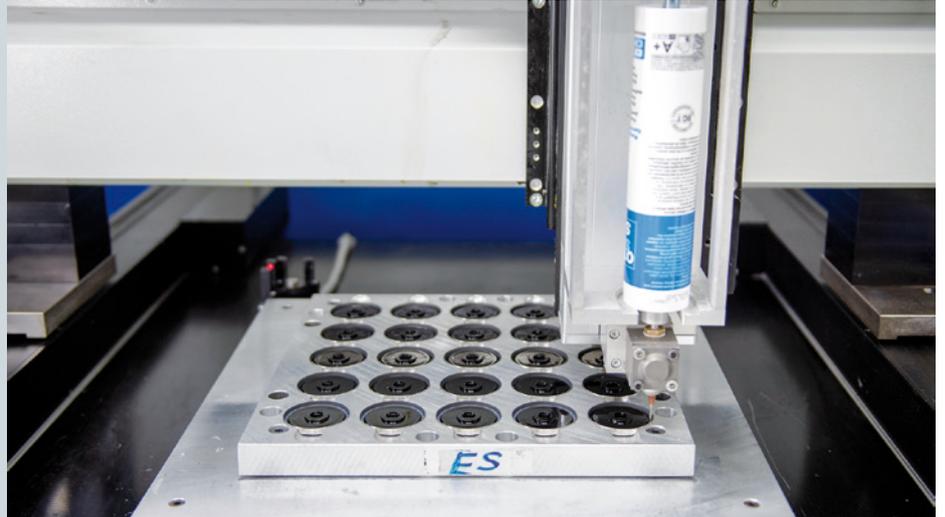
info@mwcompounds.de

+49(0)2058 89380-0

Veredelung

Wir leben Perfektion

Eine Veredelung verleiht Ihrem Produkt eine besonders hochwertige oder widerstandsfähige Oberfläche mit individueller Note. Mit unserer breiten Palette der Form- und Flächenveredelung bekommt Ihre Idee den letzten Schliff. Die Bandbreite umfasst Polieren und Schleifen, Bedrucken, Laserbeschriften, Gravieren, Lackieren, Galvanisieren und vieles mehr.



Montage

Wir leben das große Ganze

Wir führen Teile aus eigener Fertigung und Komponenten von verschiedensten Zulieferern kompetent und zuverlässig zu Baugruppen zusammen. Das erfordert besonderes Fingerspitzengefühl und Erfahrung. Dieser Herausforderung stellen sich unsere hoch qualifizierten Mitarbeiter souverän und zuverlässig – und mit entsprechender Qualitätssicherung bezüglich Funktion und Oberfläche. Auch die Endmontage von Baugruppen und die Integration veredelter Teile übernehmen wir gerne für Sie. Alle Montagetechniken wie Ultraschallschweißen sowie formschlüssige und kraftschlüssige Verbindungstechniken führen wir bei uns in Halfing zeitnah und flexibel durch.



HEIZUNG · SANITÄR
EDER
GMBH & CO KG

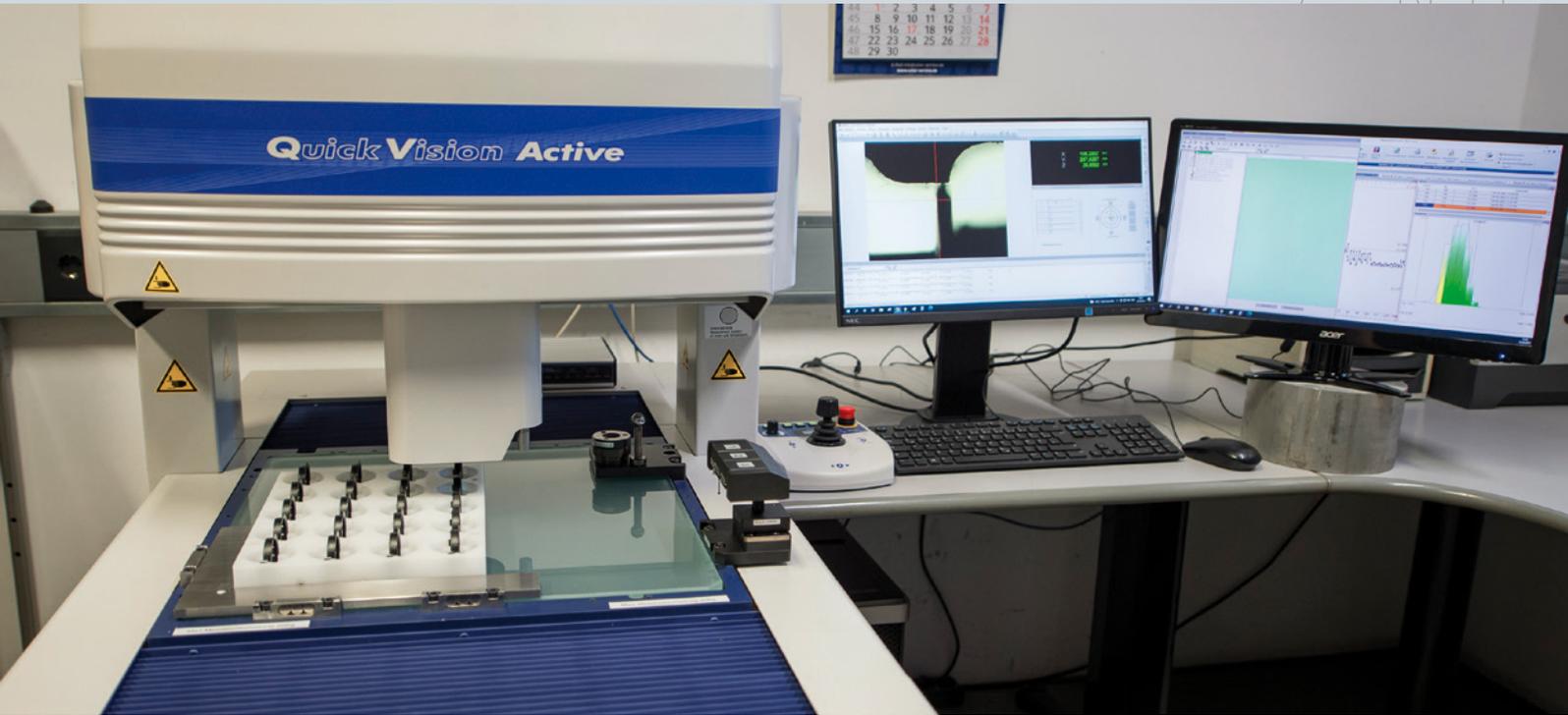
**AM GRABEN 3
83128 HALFING
TEL. 0 80 55 / 83 57**

REGLOPLAS 

**Temperaturkontrolle.
Einfach.
Verlässlich.**

Gewerbestr. 1
85652 Pliening
Tel. +49 (0)89 99 26 99-0
info@aic-regloplas.de
www.regloplas.de





Qualitätssicherung

Wir leben Qualität

Die vollumfängliche Zufriedenheit unserer weltweit vertretenen Kunden steht an erster Stelle.

Anhand unseres nach DIN EN ISO 9001:2015 zertifizierten Qualitätsmanagementsystems stellen wir die Einhaltung höchster Ansprüche sicher und steigern ständig die Effizienz unserer Abläufe, um hochwertige Produkte zu besten Konditionen anbieten zu können.

Mit Werkzeugen wie vorausschauender Prüfplanung, engmaschiger Überwachung kritischer Merkmale auf unseren CNC-gesteuerten Messmaschinen und der statistischen Auswertung und Beurteilung erfasster Werte sind wir in der Lage, auch engste Toleranzen dauerhaft und zuverlässig einzuhalten.

Das messende Tastsystem unserer taktilen Messmaschine ermöglicht uns die Prüfung komplexester Geometrien und Konturen, deren Abgleich mit 3-D-Daten und das Digitalisieren bestehender Bauteile.

Die handeln für uns!

www.**PRO**-plast[®].com

- Technische Kunststoffe
- High-Tech-Kunststoffe
- TPE/TPU-Kunststoffe

PRO-plast Kunststoff GmbH
 Feldstraße 16 D, 64331 Weiterstadt
 Tel. +49 (0)6151 3093-0, info@pro-plast.de





Ambros Huber GmbH & Co. KG
Masch.- u. Werkzeugbau – Kunststoffverarbeitung

Am Graben 8
83128 Halfing
+49 8055 903113-0
info@ahwzb.de
www.ahwzb.de



SolidCAM

Mit SolidCAM wird
Zukunft greifbar!

SolidCAM und **InventorCAM**
Die führenden CAM-Komplettlösungen
mit dem revolutionären **iMachining** und
MILLTURN plus – nahtlos integriert in
SOLIDWORKS® und Autodesk Inventor®



Die CAM-Experten in Ihrer Nähe:

Schramberg | Hörstel | Neumarkt | Rosenheim | Siegen | Sinsheim | Suhl

solidcam.de

