



1962-2012

# OHNI MECHANIK LAUFT NÜT

Unser Jubiläum ist ein Grund, einen Moment innezuhalten, zurückzuschauen, aber auch vorwärtszublicken.

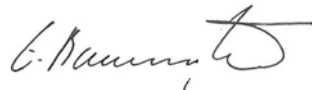
Am 1. März 1962 beschloss der junge Berufsmann Heinz Baumgartner, eine mechanische Werkstatt zu gründen. Was als Einmannbetrieb startete, wuchs innerhalb der letzten 50 Jahre zum KMU heran. Die Heinz Baumgartner AG beschäftigt heute total 50 Mitarbeiter, davon sind 9 Auszubildende.

Standen am Anfang noch Reparaturen von Landmaschinen im Zentrum, sind es heute komplexe Baugruppen im Medizinalbereich.

Aber auch die Fertigungstechnik hat sich in dieser Zeit massiv verändert, die Handarbeit wurde immer mehr von der maschinellen Arbeit verdrängt. Auf modernsten CNC-Maschinen werden anspruchsvolle Einzelstücke wie auch Serien hergestellt.

Seit Jahren dürfen wir komplexe Baugruppen zur Behandlung von Krebstumoren komplett herstellen. Vor allem die Fortschritte in diesem Bereich bescherten uns die riesige Entwicklung der letzten 20 Jahre.

Wir sind heute bezüglich Personal, Infrastruktur und Technik hervorragend gerüstet. Die Aussichten sind wie in der ganzen Branche nicht immer einfach. Wir wollen aber die Herausforderungen mit der Globalisierung, dem Rückgang der Fachkräfte und den immer schneller wechselnden Bedürfnissen der Märkte annehmen. Wir sind überzeugt, mit Willen und Schaffenskraft zusammen mit unseren Mitarbeitern die Ansprüche unserer Kundschaft auch in Zukunft erfüllen zu können.

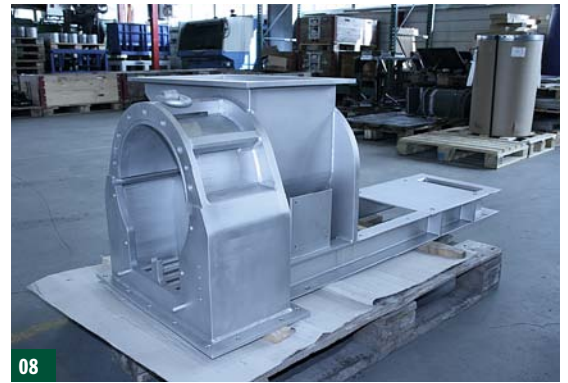
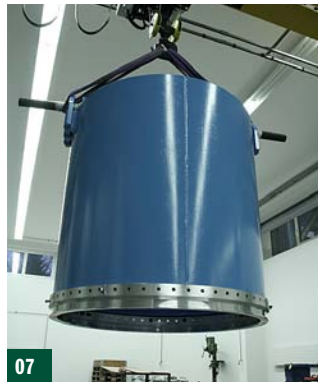
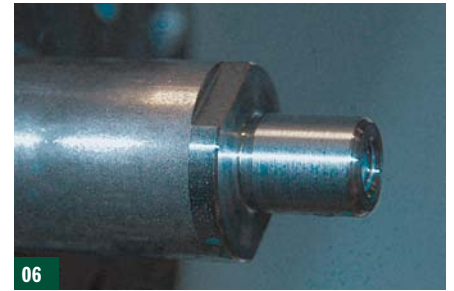


Erwin Baumgartner  
Geschäftsführer



Von links nach rechts:  
Erwin, Markus, Agnes,  
Heinz, Marlies, Stefan

Heute ist die ganze Familie im Unternehmen tätig. Das Gründerehepaar hat sich in den Ruhestand zurückgezogen, wobei dies beim Vater nicht ganz zutrifft. Als Mitglied der Geschäftsleitung mit beratender Funktion bringt er seine Erfahrung weiterhin ein. Die Geschäftsführung wird von Erwin Baumgartner wahrgenommen. Stefan Baumgartner obliegt die Betriebsleitung. Agnes Huber-Baumgartner ist im Teilzeitpensum für die Buchhaltung zuständig. Markus Baumgartner arbeitet im Bereich Logistik und Material mit.



**1962**

Gründung der Einzelfirma durch Heinz Baumgartner



1962-2012



# PRODUKTION

- 01 Schweißen
- 02 Drehteil Wasserbau
- 03 Entlastungsventil
- 04 Innenteil Kugelschieber
- 05 CNC-Drehbank mit Stangenlader
- 06 Drehteil
- 07 Vorrichtung für Ruag Space
- 08 Blechgehäuse aus rostfreiem Material
- 09 Bearbeitungscenter 6 Paletten
- 10 5-Achsen-Bearbeitung für den Medizinalbereich
- 11 Zusammengebauter Ringkolben
- 12 Gehäusebearbeitungen bis 10 t
- 13 CNC-Messmaschine
- 14 Bearbeitungshalle
- 15 Drehbank bis 2000 mm

Die Produktion der Heinz Baumgartner AG ist auf dem neuesten technologischen Stand. Mit regelmässigen Investitionen kann der Maschinenpark in einem Topzustand präsentiert werden.

In der kubischen Bearbeitung können wir Teile bis zu einer Grösse von 3000 × 2000 × 2000 mm bearbeiten. Das Spektrum reicht von der einfachen 3-Achsen- bis zur komplexen 5-Achsen-Fräsmaschine mit Palettenwechsler.

Im rotativen Bereich können wir Teile bis zu einem Durchmesser von 2000 mm und einer Länge von 4000 mm bearbeiten. Auch hier verfügen wir zur Serienfertigung über modernste Drehbänke mit Stangen- oder Roboterbeladung.

Um die Qualität zu sichern, setzen wir 2 CNC-Messmaschinen mit einer Genauigkeit von 0,0015 mm ein. Um Konturen und Geometrien zu messen, sind beide Maschinen mit einem Scankopf ausgerüstet.

In der Schlosserei führen wir sämtliche Arbeiten aus, sei dies Brennschneiden, Scheren, Abkanten oder Schweißen. Als Spezialität verfügen wir über einen Schweißroboter mit einer Beladungskapazität von 2 × 1200 kg und den 2 Schweißverfahren MAG und TIG.

Die Heinz Baumgartner AG ist sowohl nach ISO 9001:2008 wie auch nach ISO 3834-2 zertifiziert.

**1966**

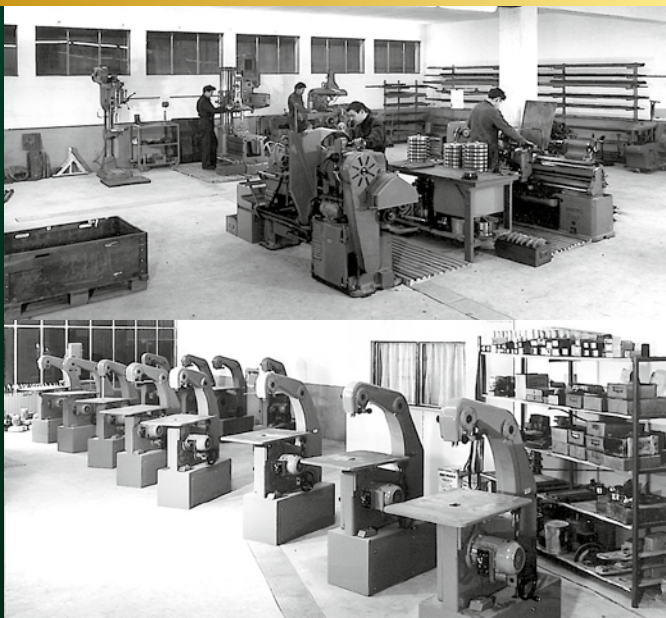
Erster Mitarbeiter  
eingestellt

**1968**

Erster Lehrling  
eingestellt

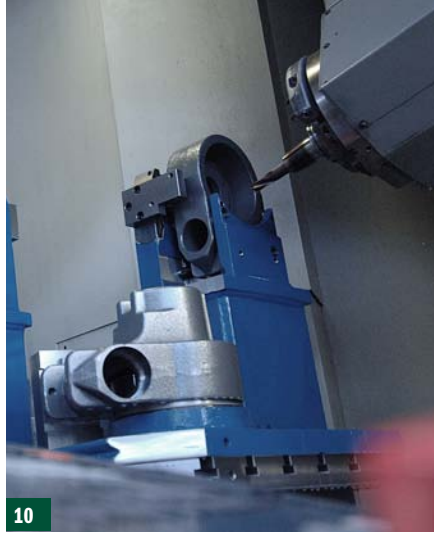
**1971**

Umwandlung der Einzelfirma in eine  
Aktiengesellschaft





09



10



13



11



12



14



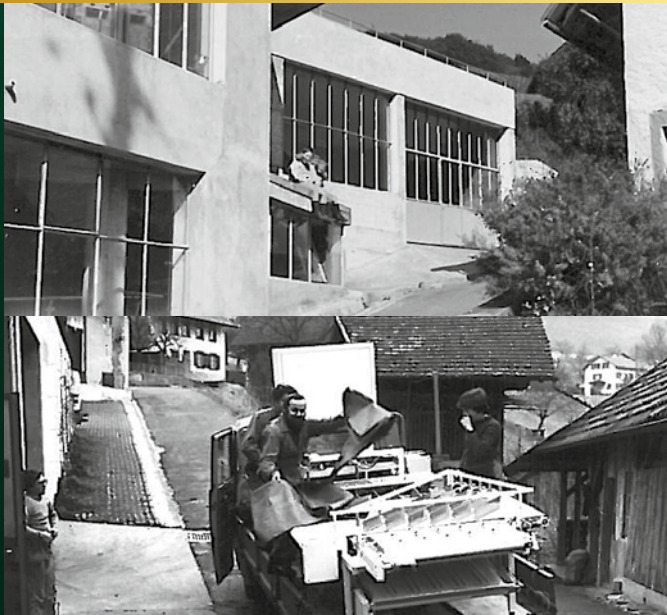
15

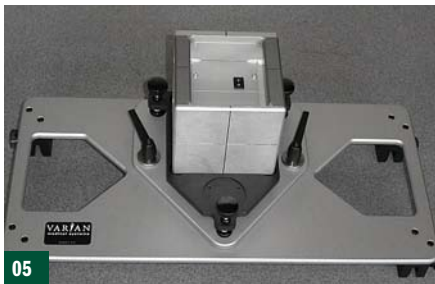
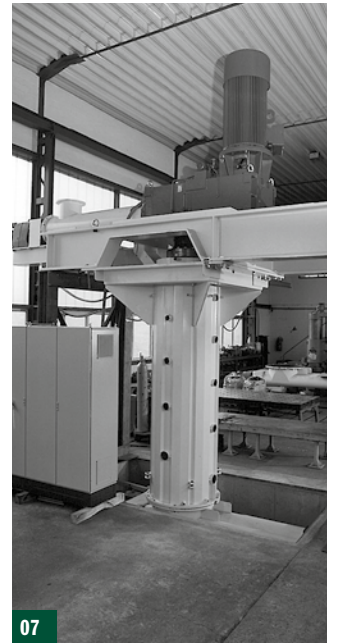
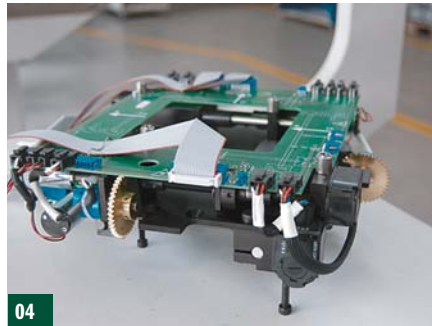
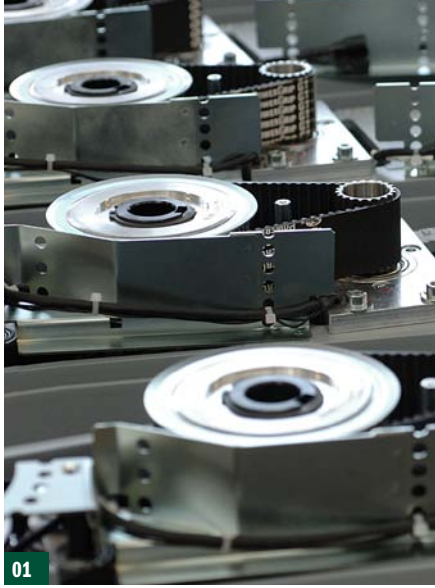
## 1973

Anbau Trottengasse  
1. Stock, Erweiterung Richtung Trotte

## 1983/84

Kauf/Umbau «Papierhändlerhaus»  
Zwei Werkstätten, Grossmaschinen Dorfstrasse,  
Kleinmaschinen Trottengasse





## 1985/87

Eintritt der Söhne in die Firma

## 1989

Kauf der Firma Lang AG, Metallbau



# MONTAGE

Die Montageabteilung wurde 1991 mit dem Beginn der Tätigkeiten für den Medizinalbereich gegründet. Am Anfang starteten wir mit einem Mitarbeiter, bis heute ist der Bestand auf 14 angewachsen. Zur Hauptsache werden Bauteile und Komponenten für die Positionierung bei der Bestrahlung von Krebstumoren zusammengebaut. Dies bedingt eine exakte und genaue Arbeitsweise, gute technische Kenntnisse und konzentrierten Einsatz der einzelnen Mitarbeiter.

Wir können aber sämtliche weiteren Montagen im mechanischen wie auch elektromechanischen Bereich ausführen. Wir verfügen über zweckmässig eingerichtete Montageräumlichkeiten mit den entsprechenden Werkzeugen und Prüfmitteln. Ebenso sind unsere Hallen mit Krananlagen für Lasten bis zu 12 Tonnen ausgestattet.

- 01 Montageteile
- 02 Roboterarme
- 03 Ansicht Montagehalle
- 04 Elektromechanische Baugruppe
- 05 Vorrichtung zum Ausrichten
- 06 Drehgeber mit Montageanleitung
- 07 Mühle für chemische Produkte

## 1998

Zertifizierung nach ISO 9002

## 2000/01

Neubau Gewerbehau alte Zurzacherstrasse  
Zentralisierung des gesamten Personals und des  
Maschinenparks an einem Ort



SGS International Certification  
Services AG

## ZERTIFIKAT

Zertifikats-Nr. 80179



SGS International Certification Services AG, Zürich,  
bescheinigt hiermit, dass die

**Heinz Baumgartner AG**  
CH-5306 Tegerfelden



ein Qualitäts-Managementsystem eingeführt hat und es  
anwendet.

Anlässlich des Zertifizierungsaudits der SGS-ICS wurde  
der Nachweis erbracht, dass dieses Qualitäts-Management-  
system die Anforderungen der folgenden Norm erfüllt:  
**SN EN ISO 9002 : 1994**

Das Qualitäts-Managementsystem umfasst:  
**Herstellung präziser Maschinenbauteile und Vorrich-  
tungen sowie schweißen von Stahlkonstruktionen**



# LERNENDE

Die Heinz Baumgartner AG bildet seit fast von Anfang an Lernende aus. Bis heute sind total 59 junge Menschen bei uns ins Berufsleben gestartet. Mittlerweile sind es fast jedes Jahr 2 junge Menschen, welche den interessanten Beruf des Polymechanikers in unserem Betrieb erlernen. Die Lehrzeit umfasst 4 Jahre, begleitet von externen Kursen der Swissmechanic in Lenzburg. Ebenfalls bilden wir Mechanikpraktiker und Produktionsmechaniker aus.

Die Lernenden sind ein wichtiger Teil unseres Konzeptes und unseres Produktionsbetriebs. Sie arbeiten von Anfang an produktiv mit. Nach Möglichkeit können die Lehrabgänger in unserem Betrieb weiter arbeiten und mitwirken. Rund ein Dutzend der heutigen Angestellten haben bereits ihre Lehre bei der Heinz Baumgartner AG absolviert. Einige blieben, andere kamen nach Wanderjahren wieder zurück.



**2006**

Zertifizierung nach ISO 9001:2000

**2007**

Erweiterung Montage-  
abteilung mit Rundanbau

**2009**

Erweiterung Betriebs-  
gebäude um Halle 3

◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT ◆ CERTIFICATE ◆ CERTIFIKAT ◆ 認證證書 ◆

SWISS TS

## ZERTIFIKAT

Die Zertifizierungsstelle der Swiss TS Technical Services AG bescheinigt, dass die

**Heinz Baumgartner AG**  
CH-5306 Tegerfelden

für den Geltungsbereich

**Herstellung und Montage präziser  
Maschinenbauteile und Baugruppen inkl.  
dazugehöriger Dienstleistungen als  
Systemlieferant. Schweißen von  
Stahlkonstruktionen und rostfreien Spezialanlagen  
nach Kundenspezifikationen**

ein Managementsystem eingeführt hat und anwendet nach:

**ISO 9001:2008 Qualitätsmanagement**







01



02



03



04



08



05



06



07

- 01 Skitag
- 02 Guggeli-Duell der Montage
- 03 Golfevent
- 04 Arbeitsjubiläum 40 Jahre Franz Meyer

- 05 Arbeitsjubiläum 40 Jahre Walter Senn
- 06 Pensionierung Werner Pissoko
- 07 REGA 2010
- 08 1. Platz Unternehmerpreis 2010

## 2010

1. Platz KMU-Unternehmerpreis «Industrie- und Produktionsunternehmen bis 250 Mitarbeitende»

Zertifizierung nach ISO 3834-2

4. Aargauer Unternehmerpreis

# 1. Rang

Kategorie Industrie- und Produktionsunternehmen bis 250 Mitarbeiter

**Heinz Baumgartner AG,  
Tegerfelden**

Die Heinz Baumgartner AG, Tegerfelden, ist ein traditionsbewusstes Familienunternehmen mit einer eindrucklichen Wachstumsgeschichte. Die stetige, zielorientierte Entwicklung führt zu einer hervorragenden Technologieumsetzung mit breit abgestütztem Produktesortiment. Eine eigenständige Investitionsstrategie ist ebenso bemerkenswert wie die Berücksichtigung von ökologischen Einflüssen bei den Ausbauten. Die Heinz Baumgartner AG ist ein eindrucklicher Lehrbetrieb mit einer konstanten und nachhaltigen Personalpolitik.

Aarau, 29. April 2010

Aargauischer Gewerbeverband

Aargauische Kantonalbank

SWISS TS

# ZERTIFIKAT

Die Zertifizierungsstelle der Swiss TS Technical Services AG bescheinigt, dass die

**Heinz Baumgartner AG  
CH-5306 Tegerfelden**

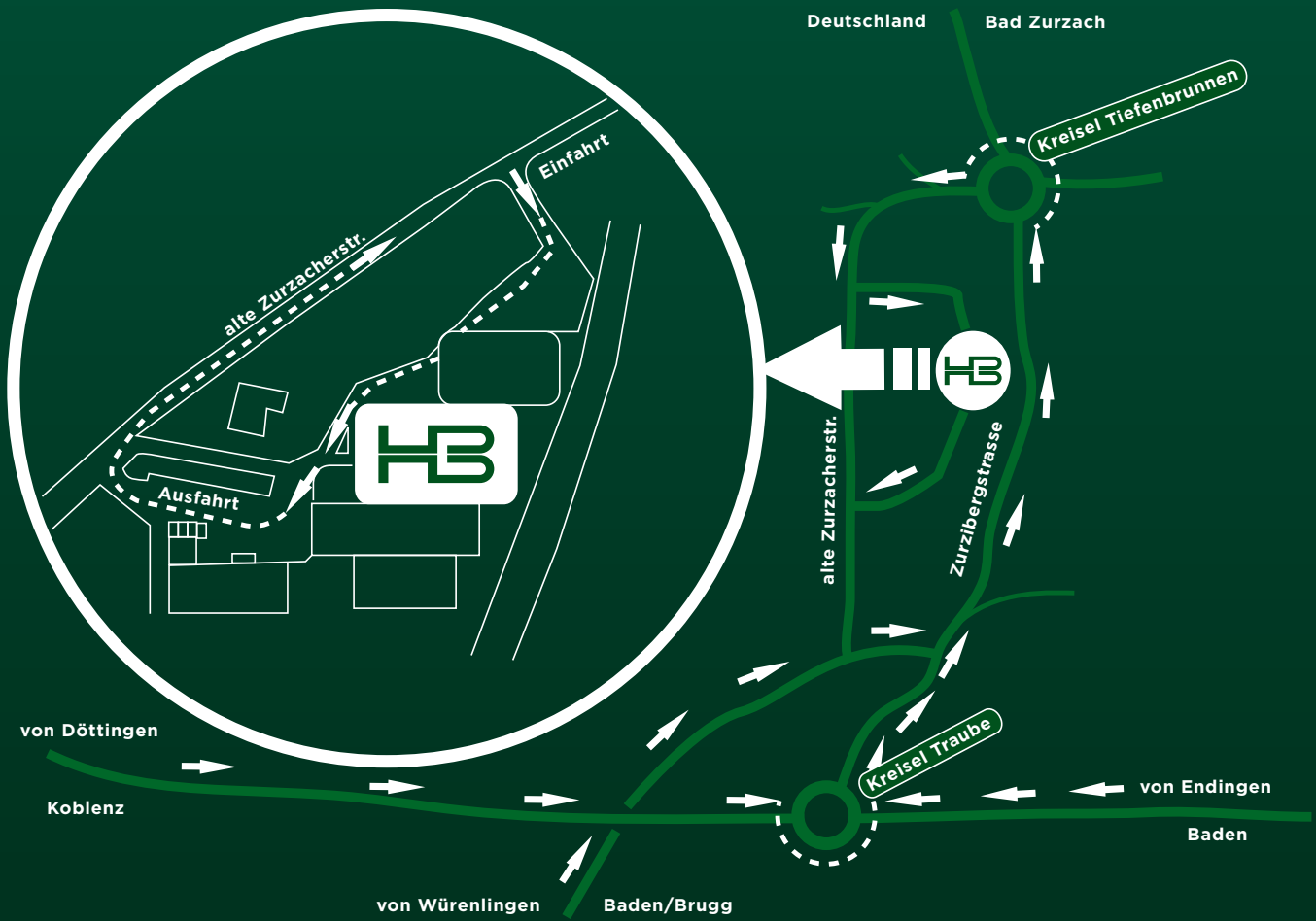
für den Geltungsbereich

**Schweißen von anspruchsvollen Konstruktionen.  
Schweißen von Serienteilen mit Roboter.**

ein Managementsystem eingeführt hat und anwendet nach:

**ISO 3834-2:2005 Schmelzschiessen von  
metallischen Werkstoffen**

◆ 認證證書 ◆ CERTIFICATE ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT



## HEINZ BAUMGARTNER AG

Maschinen- und Apparatebau

Alte Zurzacherstrasse 30

CH-5306 Tegerfelden

Telefon +41 56 268 68 58

[www.baumgartner-mechanik.ch](http://www.baumgartner-mechanik.ch)