

# GBZ Print Service

Ersatzteile und Dienstleistungen  
für die Druck - und Verpackungsindustrie



# Überzeugende Vielfalt - GBZ Print Service

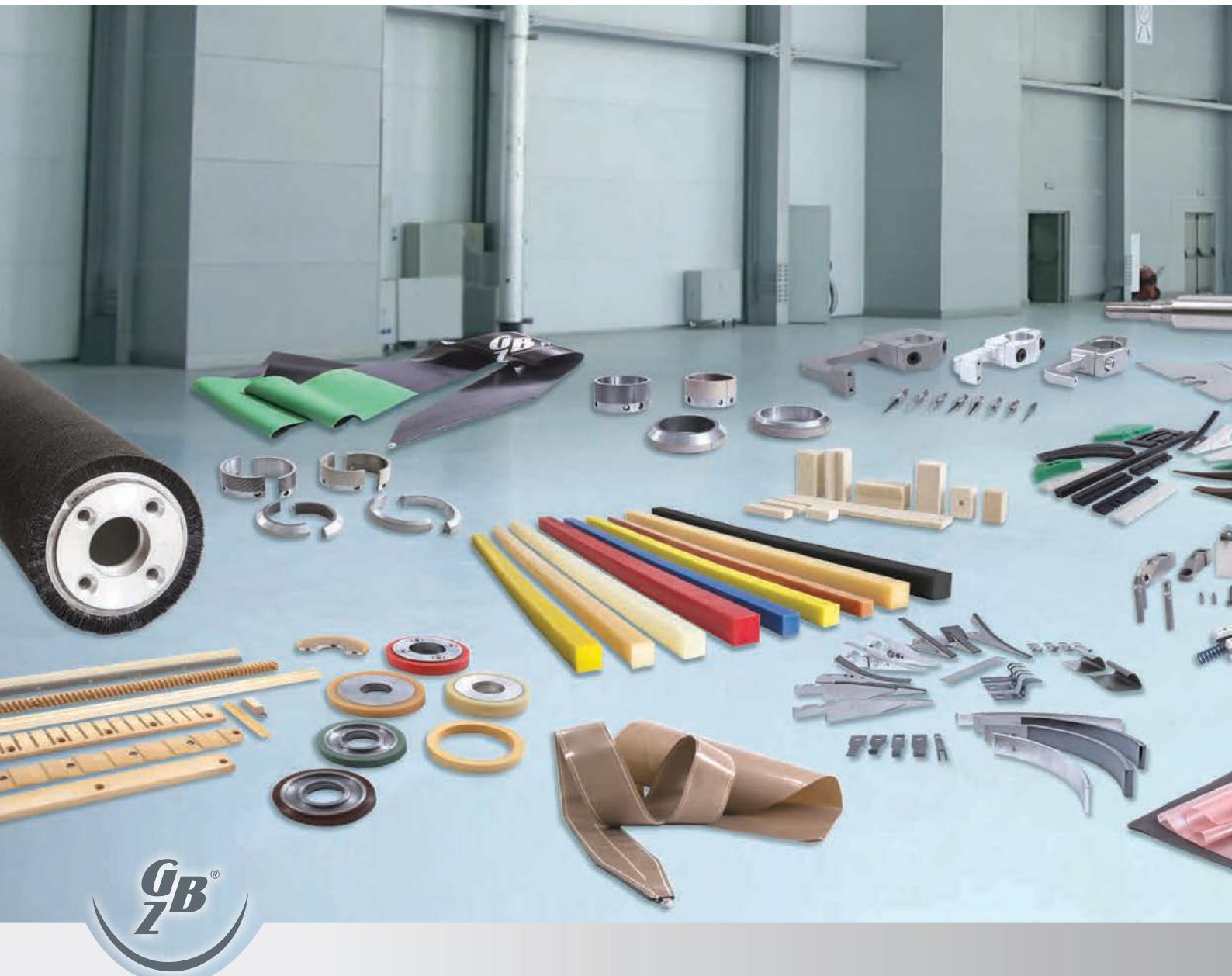
Die GBZ Mannheim GmbH und Co. KG hat aufgrund einer Neuausrichtung im Bereich der Druck- und Verpackungsindustrie zum 01.01.2012 den Geschäftsbereich der Druckindustrie in ein separates Unternehmen, die GBZ Print Service GmbH & Co. KG, ausgegliedert. Durch langjährige Erfahrung in der Druckindustrie unserer hochmotivierten und kompetenten Mitarbeiter sind wir ein verlässlicher Partner mit maßgeschneiderten Lösungen und höchster Qualität.

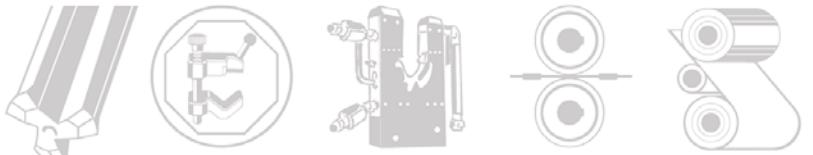
Als Spezialisten in der Druck- und Verpackungsindustrie haben wir immer das richtige Produkt für Sie parat. Unsere Produktpalette ist außerordentlich vielfältig.

Das bei uns gefertigte Sortiment umfasst viele Ersatzteile jeglicher Hersteller und Fabrikate. Ob schneiden, perforieren oder falzen – bei uns bekommen Sie das richtige Produkt für Ihre Maschine.

Unser mit modernsten Fertigungsmaschinen ausgerüsterter Maschinenpark garantiert höchste Genauigkeit in der Produktion. Präzision und engste Toleranzen sind für uns täglicher Standard. Durch die DIN ISO 9001 Zertifizierung unserer GBZ-Fertigung erhalten Sie jederzeit eine gesicherte Qualität Ihrer Ersatzteile.

Mit Unterstützung unserer Konstruktion fertigen wir Ihnen Teile nach Ihren individuellen Vorstellungen. Auch





## The art of precision

komplizierte Teile sind für uns kein Problem. Sie haben keine Lösung? Wir finden eine gemeinsam mit Ihnen.

Und das ist noch lange nicht alles. Zusätzlich zu unserem breiten Ersatzteilangebot bieten wir Ihnen noch viele weitere Dienstleistungen, wie zum Beispiel:

- Einbau von Ersatzteilen
- Wartungsangebote
- Projektberatungen

Bei uns sind Sie immer an der richtigen Adresse.  
Wir freuen uns, Ihnen heute und auch in Zukunft als kompetenter und flexibler Partner zur Seite zu stehen!





- Garantierte Zugbelastung von 120 kg -





# Einziehspitzen

GBZ Print Service produziert Einziehspitzen zur Verwendung in Druck- und Verpackungsmaschinen, wie zum Beispiel MAN, Goss, Wifag, KBA, W&H.

- Einziehspitzen mit und ohne Bowdenzug – in unterschiedlichen Längen und Formen
- hitzebeständige Einziehspitzen
- Einziehspitzen mit Magnet
- Einziehspitzen nach Kundenmuster
- modifizierte Einziehspitzen nach Kundenwunsch

Wir konfigurieren Einziehspitzen nach Ihren individuellen Vorstellungen und Wünschen für den Transport von Papier, Kartonage und Folie.



# Zubehör für Waschanlagen und Feuchtwerke

Die Druckeinheit benötigt eine Vielzahl an Zubehör, welches durch unsere breite Produktpalette für alle Fabrikate und Maschinentypen abgedeckt wird. Hierzu gehören vor allem:

- **Bürsten**

Wir liefern Ihnen passende Bürstenwalzen für Waschgeräte der Gummituchwaschanlagen mit dem Original-Besatzmaterial und den passenden Bürstenzapfen bzw. Abschlussringen, gefertigt nach Herstellerspezifikation.

Zusätzlich können wir Ihnen auch Bürsten für Plattenbelichtungsmaschinen (CTP) oder Sonderbürsten liefern.



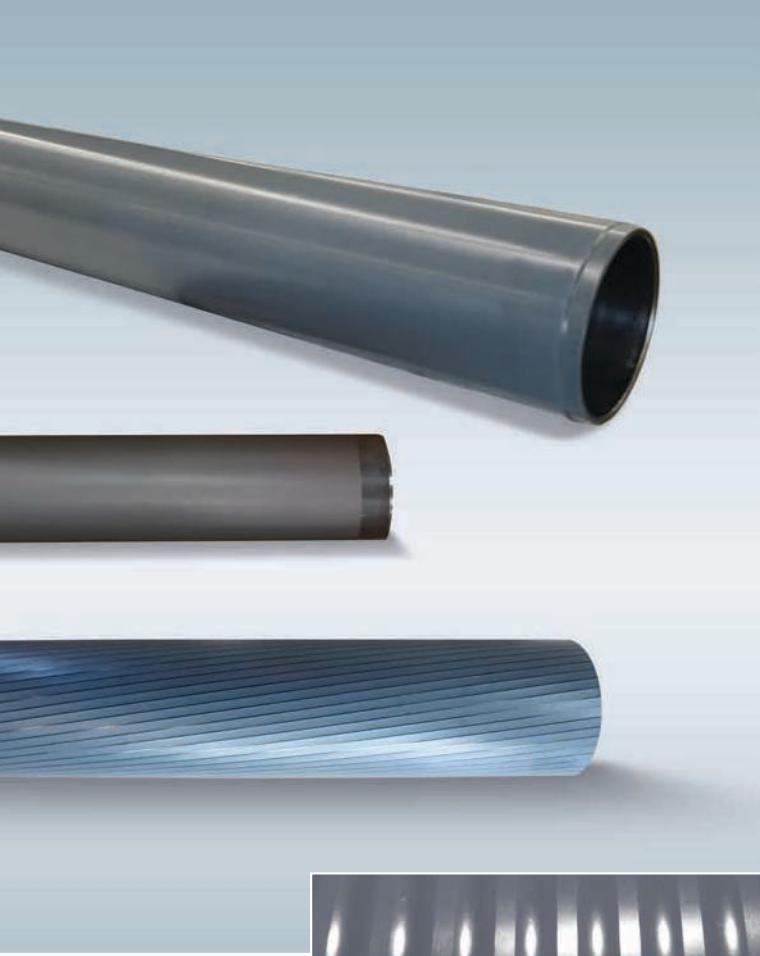
- **Waschtücher**

trockene und feuchte Waschtücher in unterschiedlichsten Qualitäten und Farben.

- **Weitere Komponenten**

Kurven, Zahnräder, Gleitlager und Rakel – aber auch die Filter und Dichtungen unterliegen permanentem Verschleiß und müssen in gewissen Zeitabständen ausgetauscht werden. Wir halten die gängigsten Varianten auf Lager und fertigen im Bedarfsfall auch Sonderteile. Diese erfolgt stets nach Hersteller-Spezifikation, so dass die hundertprozentige Kompatibilität gegeben ist.

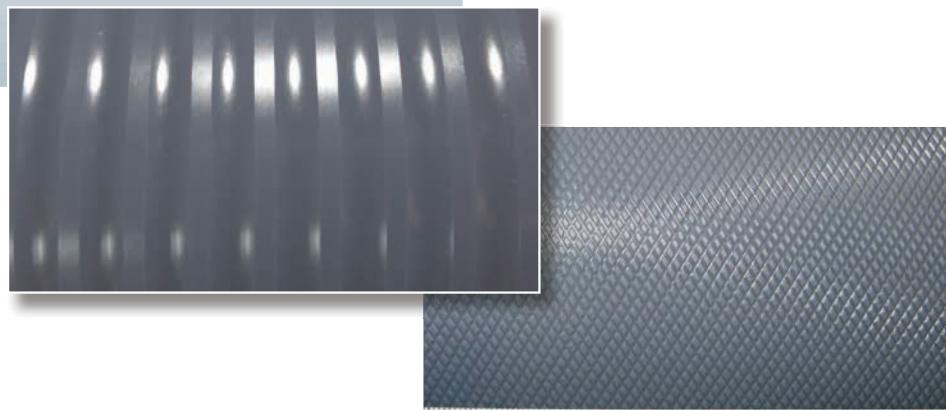




## Zubehör Druckeinheit

### Duktoren, Filmwalzen, Reibzylinder, Chrom- und Farbwalzen

Wir reparieren und fertigen Walzen für alle unterschiedlichen Spezifikationen mit Beschichtungen, wie zum Beispiel aus Keramik, Rilsan®, Chrom, Gummi und weiteren Materialien. Rilsan® ist ein eingetragenes Warenkennzeichen der Fa. Arkema.



### Schmitzringfilze

Bei allen gängigen Schmitzringfilzen verwenden wir ein spezielles Material, das eine optimale Funktionsweise garantiert. Die Ausführung erfolgt durch Abmessungen nach Zeichnung oder Kundenmuster, auf Wunsch mit Schlitten oder Bohrungen.



# Zug-, Transport- und Schneidringe, Zug- und Bandwalzen, Zug- und Transportrollen

Die Reparatur und Aufarbeitung verschlissener Ringe, sowie die Neufertigung verschiedenster Zugelemente mit unterschiedlichsten Oberflächen und Ausführungen, gehört zu unserem Standardprogramm. Wir sind in der Lage den gesamten Bereich der in der Druckindustrie benötigten Walzen durch die Vielzahl der angebotenen Beschichtungsmöglichkeiten abzudecken. Je nach Anforderungsprofil variieren die Kernmaterialien und Oberflächenbeschichtungen – schließlich lassen sich sehr gute Druckergebnisse nur mit hochpräzisen Walzen in punkto Rundlauf und Oberflächengüte erzielen.

Die Walzenkerne können aus Stahl, Aluminium, kohlestofffaserverstärktem- (CFK) oder glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) gefertigt werden. Wir liefern ebenso Walzen komplett nach Ihren Zeichnungen und Vorgaben hinsichtlich des Kernmaterials und der Oberflächenbeschichtung.

Unsere Zugrollen werden mit optimierten Gebrauchseigenschaften aus Werkstoff Kombinationen produziert. Sie zeichnen sich durch eine sehr hohe dynamische Belastbarkeit und höchste Laufruhe aus. Sie sind außerdem extrem verschleißfest. Folgende Ausführungen sind möglich: Stahl- / Aluminiumkern mit Gummibelag, Polyurethanbelag und Vulkollanbelag®. Sonderausführungen gemäß Ihrem Bedarf.



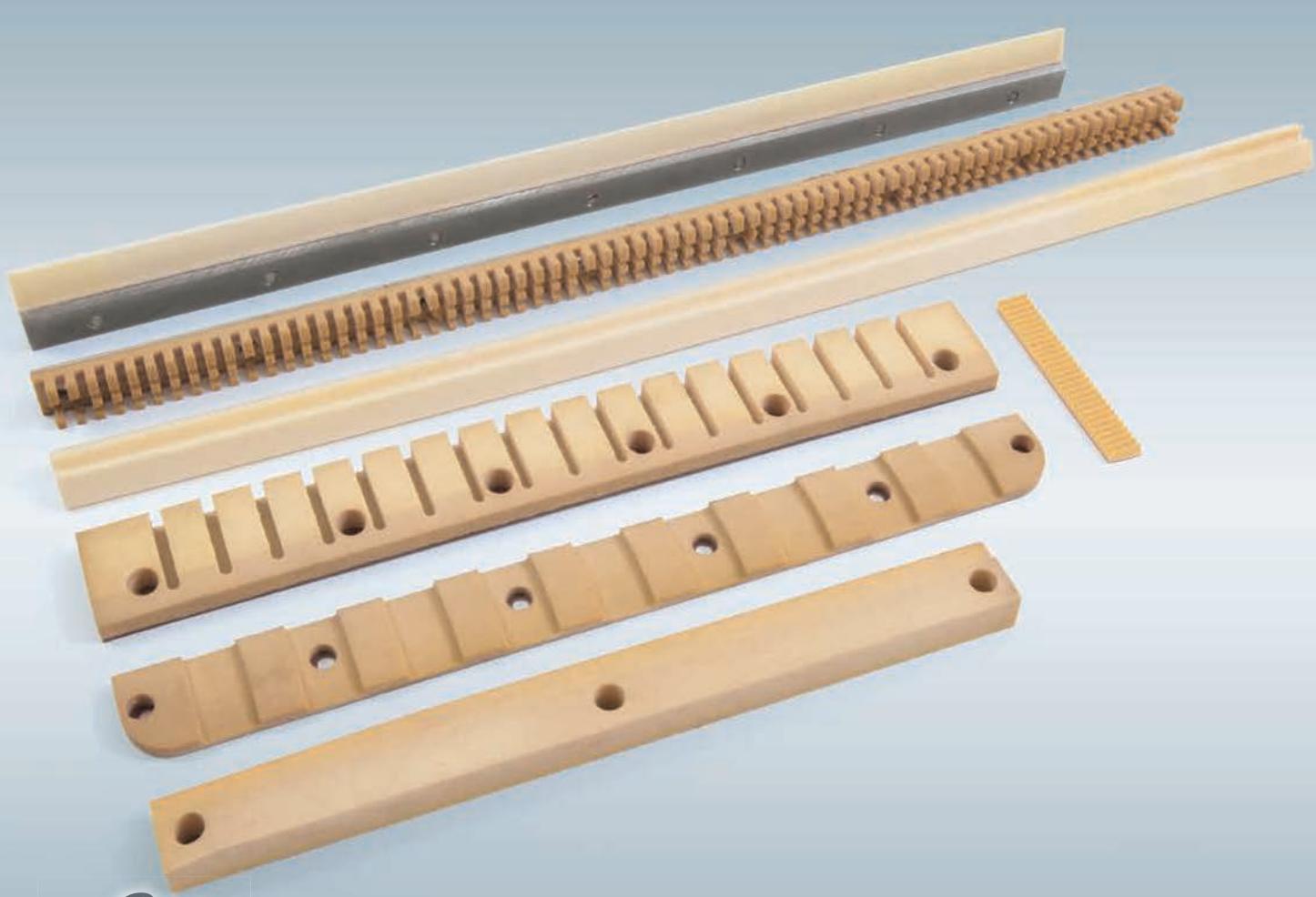
# Vulkollan®-Komponenten

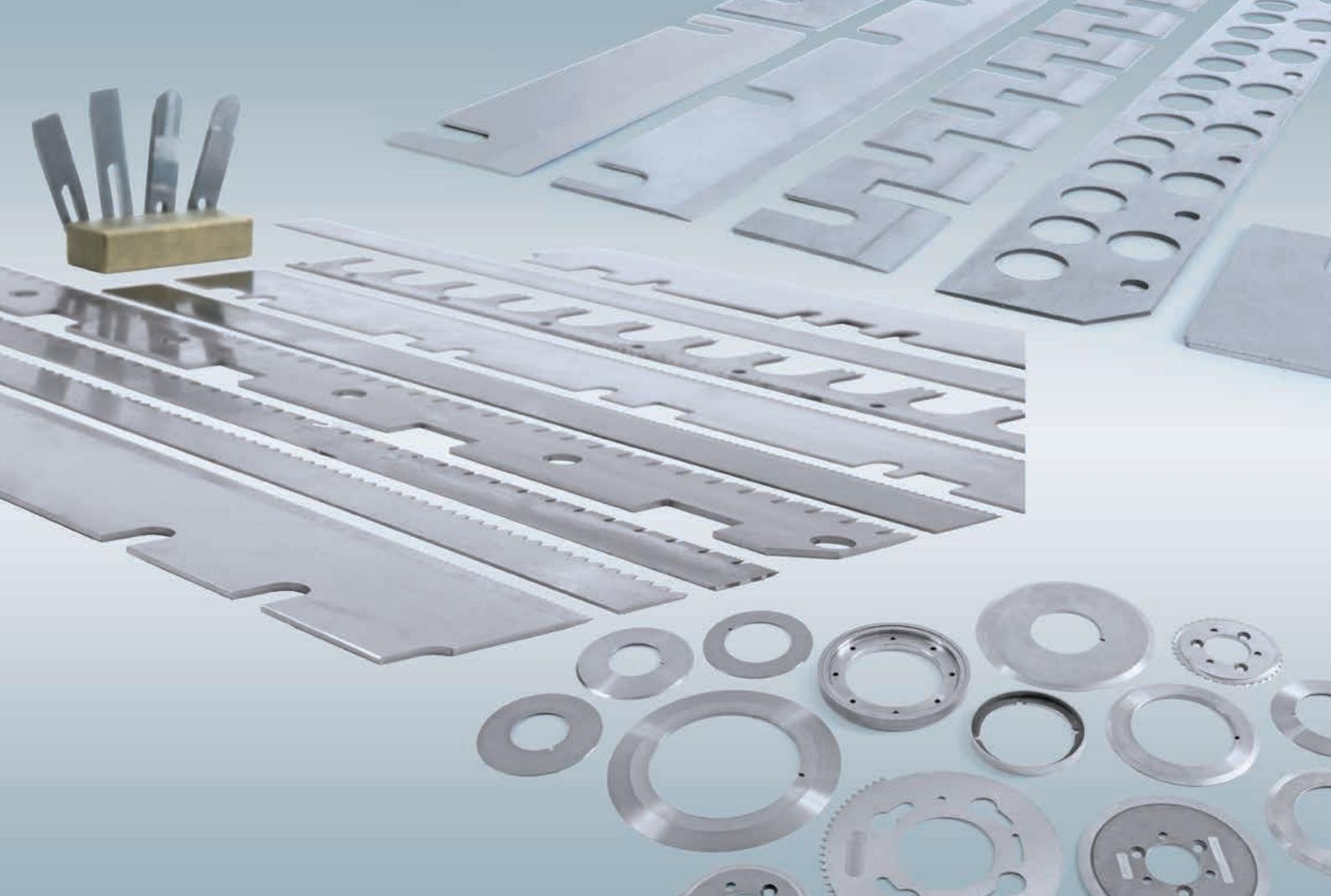
GBZ Print Service bietet Führungsleisten zur Bogendämpfung für alle gängigen Rollenoffsetmaschinen aus homogenem und zelligem Vulkollan® an. Diese Teile werden mit optimierten Gebrauchseigenschaften durch Werkstoffkombinationen in folgenden Ausführungen produziert:

- homogenes Vulkollan®
- kombiniertes Vulkollan® (homogen und zellig)
- kombiniertes Vulkollan® (aus Federstahl und zellig)

Dadurch sind die Formteile dynamisch extrem hoch belastbar, haben eine hohe Reißfestigkeit sowie einen sehr hohen Weiterreißwiderstand und zeichnen sich durch eine ausgezeichnete Thermostabilität aus.

®Vulkollan ist ein eingetragenes Warenkennzeichen der Fa. Bayer AG.





# Falz-, Schneid- und Kreismesser

- **Falzmesser**

Wir liefern Falzmesser in Standardausführung, mit einfacher und mit doppelter Fase, mit Aussparungen und Bohrungen. Auf speziellen Kundenwunsch können auch diese mit verschiedenen Beschichtungen oder aus besonderen, einsatzbedingten Materialien hergestellt werden.

- **Schneidmesser / Perforiermesser / Rotaschneidermessner / Buchrückenfräser**

Sie erhalten Schneidmesser für Säge- und für Perforierschnitt. Zahnteilungen und Ausstanzungen nach Zeichnung oder Kundenmuster sind jederzeit möglich. Wir produzieren für alle gängigen Rotaschneider und Buchrückenfräser die dazu gehörigen Ersatzmesser ebenfalls nach Zeichnung oder Kundenmuster.

- **Kreismesser / Perforerkreismesser**

Unsere Kreismesser werden aus Stahl, HSS, Sonderstahl, Stahl mit Hartmetallbelag oder Vollhartmetall hergestellt. Gewünschte Aussendurchmesser von 20–350 mm sowie Fasen, Nuten, Bohrungen und Zahnformen sind nach Zeichnung oder Kundenmuster jederzeit möglich.

- **Schleifservice**

Gerne schleifen und richten wir Ihre Messer nach, um eine langfristige Nutzung zu ermöglichen.



## Kunststoffteile

Wir bieten sämtliche Formteile aus thermoplastischem Kunststoff. Aufgrund modernster Produktionstechnologien entstehen technische Produkte, die höchsten Qualitätsansprüchen im Einsatz der verschiedenen Maschinen gerecht werden.

In unseren Fertigungszentren verarbeiten wir verschiedene Kunststoffe, z.B Sgrün, PAG, POM usw.

# Sonderteile und Zubehörteile Nachverarbeitung

Auch die Anfertigung von Sonder- oder Einzelteilen ist für uns selbstverständlich. Hier ein Auszug unserer vielfältigen Möglichkeiten:

- Falztische
- Pinolen zum Ersatz in Rollenwechslern
- Zahnräder
- Halter
- Trichternasen

- Exzenterbolzen
- Kurven
- Hebel
- Federn
- usw.

Unsere Konstruktion und Fertigung steht Ihnen für mechanische Teile aus Metall, NE-Metall und Kunststoff gerne zur Verfügung. Wir fertigen Ihre Teile nach Muster, Zeichnung oder persönlichen Wünschen.



# Punkturnadeln und Punkturhalter

Für fast alle gängigen Falzapparate sind passende Punkturnadeln und deren Halter bei uns im Lager direkt verfügbar. Ebenso können auf Anfrage Sonderanfertigungen nach Zeichnung oder Kundenmuster hergestellt werden.





## Schneidleisten und Falzklappen

Unsere Schneidleisten bilden ein wichtiges Verschleißteil für das gesamte Schneidsystem. Sie sind in allen gängigen Abmessungen, Qualitäten und Härten ab Lager lieferbar. Zum Beispiel aus:

- Vulkollan® 92° Shore
- Polyurethan 80° / 85° / 90° / 95° Shore

Durch das besonders abriebfeste und zähe Material wird eine hohe Schnittfestigkeit und somit eine extrem lange Standzeit erzielt. Auf Kundenwunsch kürzen wir Ihre Schneidleisten und fassen auch die Längsseiten an.

Ein sicherer und exakter Falzvorgang erfordert höchste Präzision in der Herstellung und in der Aufbereitung. Wir fertigen Falz- und Gegenklappen in den verschiedensten Beschichtungen: Wolfram-Karbid, Keramik oder Vulkollan® unter Einhaltung engster Toleranzen hinsichtlich der Dicke, Höhe und Parallelität.

### Ihre alten Falzklappen sind verschlissen?

Eine Reparatur und Aufbereitung Ihrer Produkte mit neuer metallischer Beschichtung oder neuem Vulkollan®, ist nach technischer Prüfung ebenfalls möglich. Dies schont Ressourcen und den Geldbeutel.

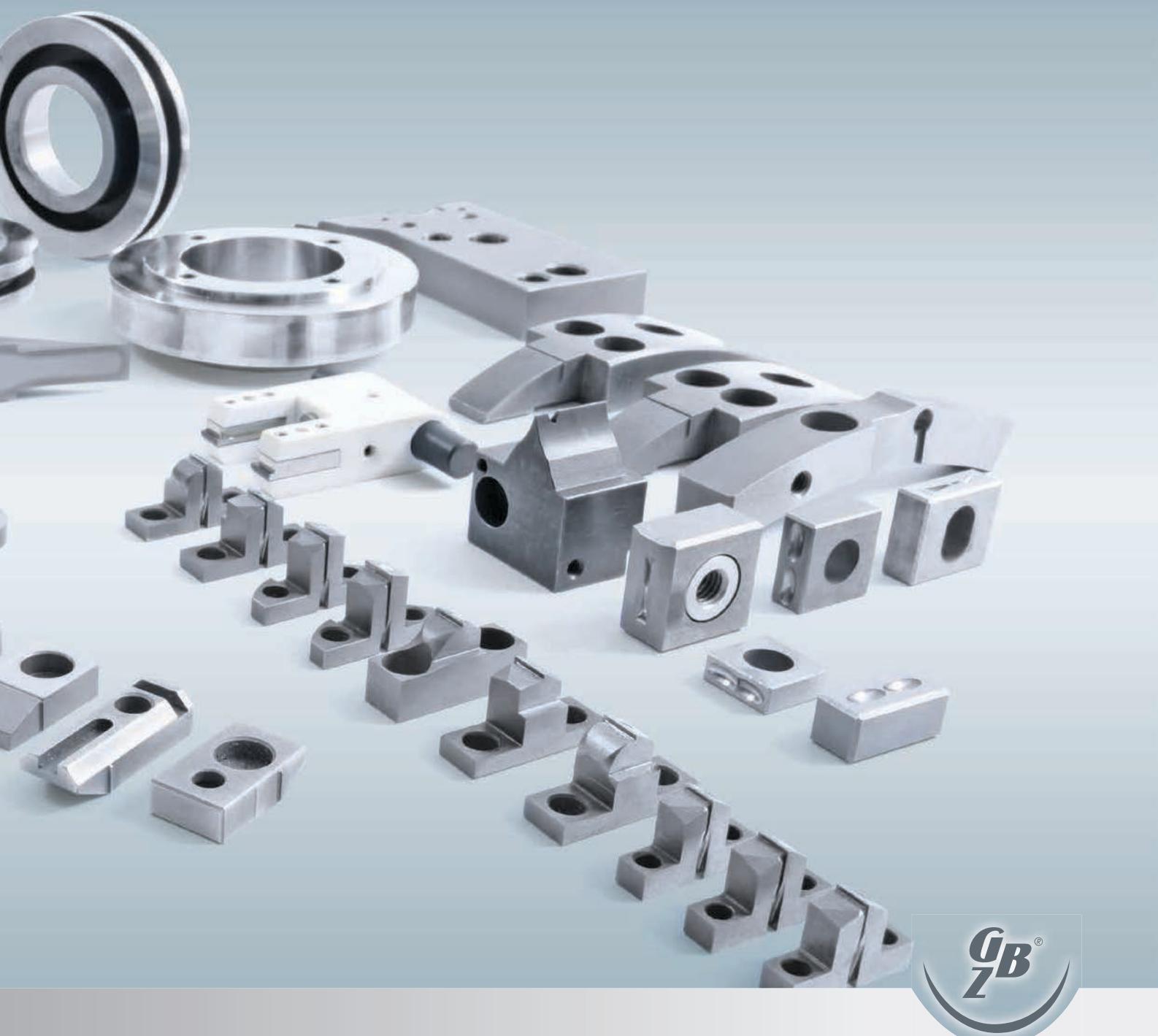
Vulkollan® ist ein eingetragenes Warenkennzeichen der Fa. Bayer AG.

# Heftapparate und Hefterteile

In unserem Frankenthaler Werk produzieren wir Verschleiß- und Ersatzteile für alle gängigen Rotations- und Sammelheftapparate, wie KBA, Tolerans, MAN, Müller Martini usw. Wir bieten die verschiedensten Ausführungen für unterschiedliche Drahtstärken und Klammerbreiten an:

- Kolben/Stößel
- Drahtbiegerollen
- Drahttransportrollen
- Stellkeile
- Setzstempel
- Setzstempel, Hartmetall bestückt
- Drahtzuführungsschuhe
- Schneiddüsen
- Klammerschließplatten
- Führungen/Heftschließer
- Hefthörner
- Heftgabeln
- Seitenplatten
- Blattfedern







# Transportieren, Perforieren, Falzen und Schneiden.

Wir fertigen ebenfalls auch Teile für die Weiterverarbeitung. Egal ob Rollen zum Transport von Papier oder diverse Messer zum Schneiden und Perforieren, bei uns ist immer das richtige Produkt lieferbar.

Sie erhalten von uns verschiedene Schneidkomponenten, einsetzbar in Gämmler, Rima, Müller Martini, Polar, usw. inkl. Nachschleifservice

Gerne erstellen wir auch nach Ihren Wünschen ein neues oder modifiziertes Bauteil. Sprechen Sie uns an.





# Bogen- und Verpackungsmaschinen

Für Sie war noch nichts dabei? Vielleicht haben Sie Bedarf an Teilen für Bogen- oder Verpackungsmaschinen. Wir fertigen für Sie die unterschiedlichsten Teile aus Metall, Kunststoff und allen gängigen Materialien. Auch Sonderanfertigungen nach Kundenwunsch sind bei uns kein Problem.

Dichtrakel, Waschrakel, Lochbänder, Bürsten, Sauger und vieles mehr. Überzeugen Sie sich von unserer Produktpalette und Vielfalt.





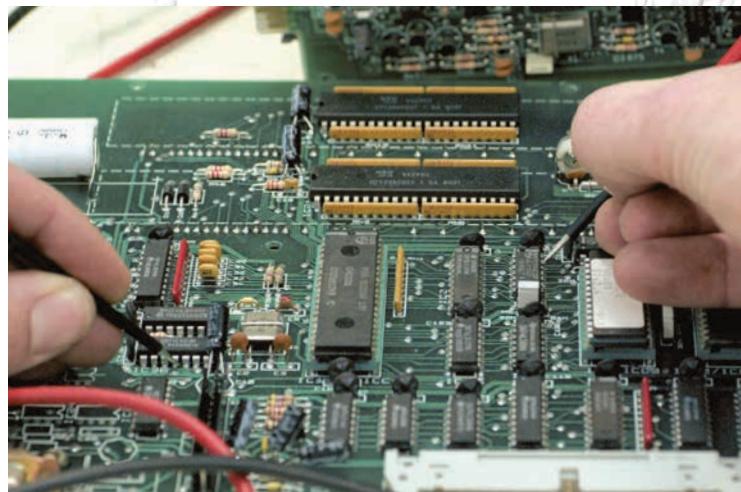
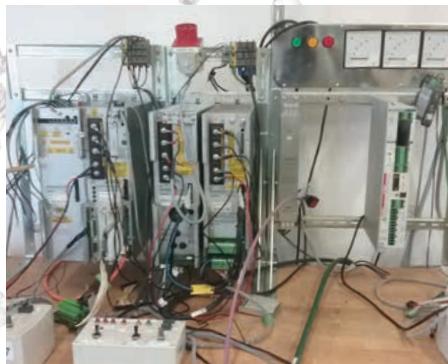
# Reparatur von Elektroteilen

Reparatur von Frequenzumrichtern, Servomotoren, Programmierte Steuerungen, Terminals und Industrie PC, Umrichtern, Encodern, Tachometern, Karten, Terminals usw. Alle gängigen Fabrikate wie ABB, Baumüller, Bosch Rexroth, Siemens, Lenze, Elau, B&R, Allen Bradley, Schneider, usw.

- Reparatur auf Bauteilebene mit oder ohne Schaltpläne, auch für abgekündigte Bauteile
- Austausch der defekten Bauteile und Überprüfung der Lötstellen
- Systematischer Austausch der Verschleißteile an Servomotoren
- Austausch von Lagern
- Überprüfung und Ablesung der Encoder
- Gründliche Reinigung

## Unser Plus:

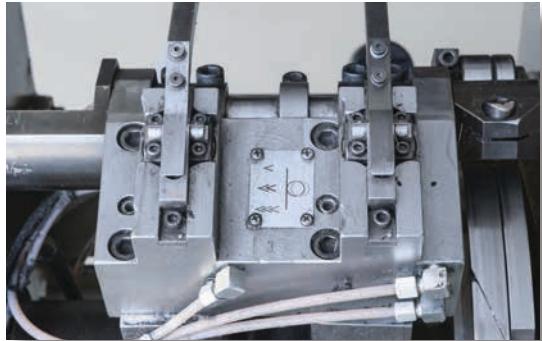
- kostenloser Kostenvoranschlag,
- 6 Monate Gewährleistung auf die Reparatur,
- Kostenlose Entsorgung bei unwirtschaftlicher Reparatur



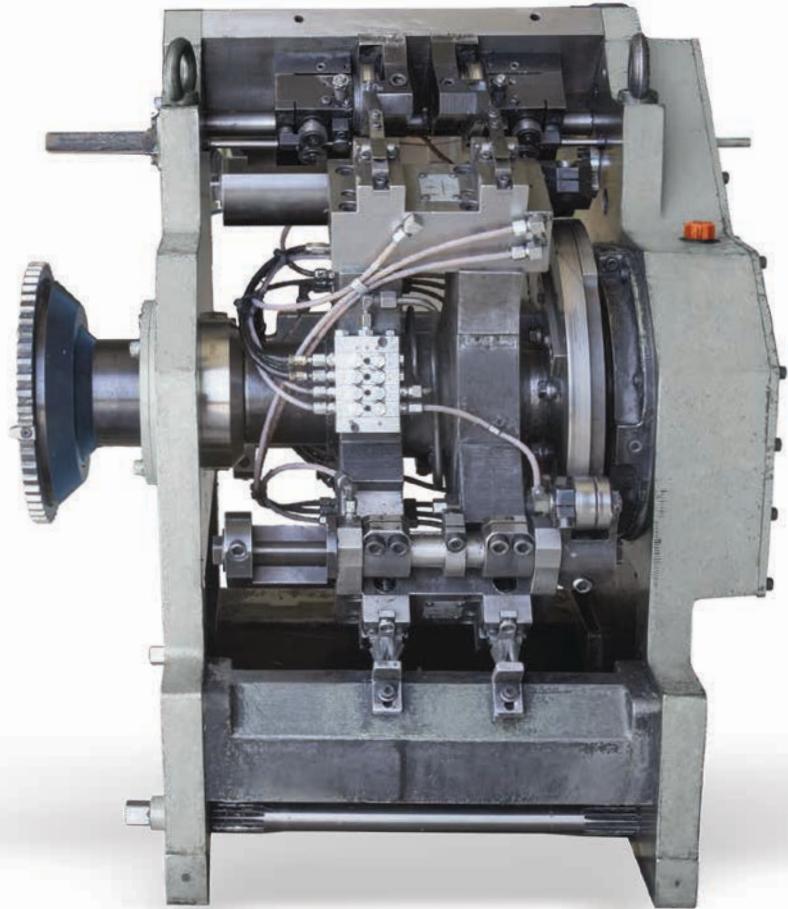
# Dienstleistungen und Wartung

Wir bieten unseren Kunden weltweit umfangreiche Reparaturen, Wartungen und Überholungen unterschiedlicher Hersteller. Dies können wir für verschiedene Aggregate und Bauteile anbieten:

- Heftapparate (KBA, MAN, Tolerans), beim Kunden oder bei uns in Frankenthal
- Falzapparate (KBA, MAN)
- Druckwerke (KBA, MAN)
- Gummituchwaschanlagen (OxyDry, Elletra, Baldwin, Rotoclean)
- Farbpumpen (Betz, Lincoln)



Darüber hinaus beraten wir Sie bei anstehenden Projekten und deren Durch- und Ausführung. Sprechen Sie uns gerne an. Unsere erfahrenen Mitarbeiter stehen Ihnen zur Verfügung.



# **GB**<sup>®</sup> - der starke Partner für Mittelstand und Industrie

Gegründet 1950 als Hadres Werkzeugfabrik, arbeitet heute ein Team von über 50 qualifizierten Mitarbeitern und Auszubildenden mit einem modernen Maschinenpark am Firmensitz in Frankenthal, sowie in einer weiteren Betriebsstätte in Nordhausen.

Die Aktivitäten im Druckbereich wurden durch die Gründung der Tochtergesellschaft GBZ Print Service GmbH & Co. KG am Hauptsitz in Frankenthal gebündelt.

## Ihre Anforderungen - unser Know-how. Entwicklungen aus einer Hand.

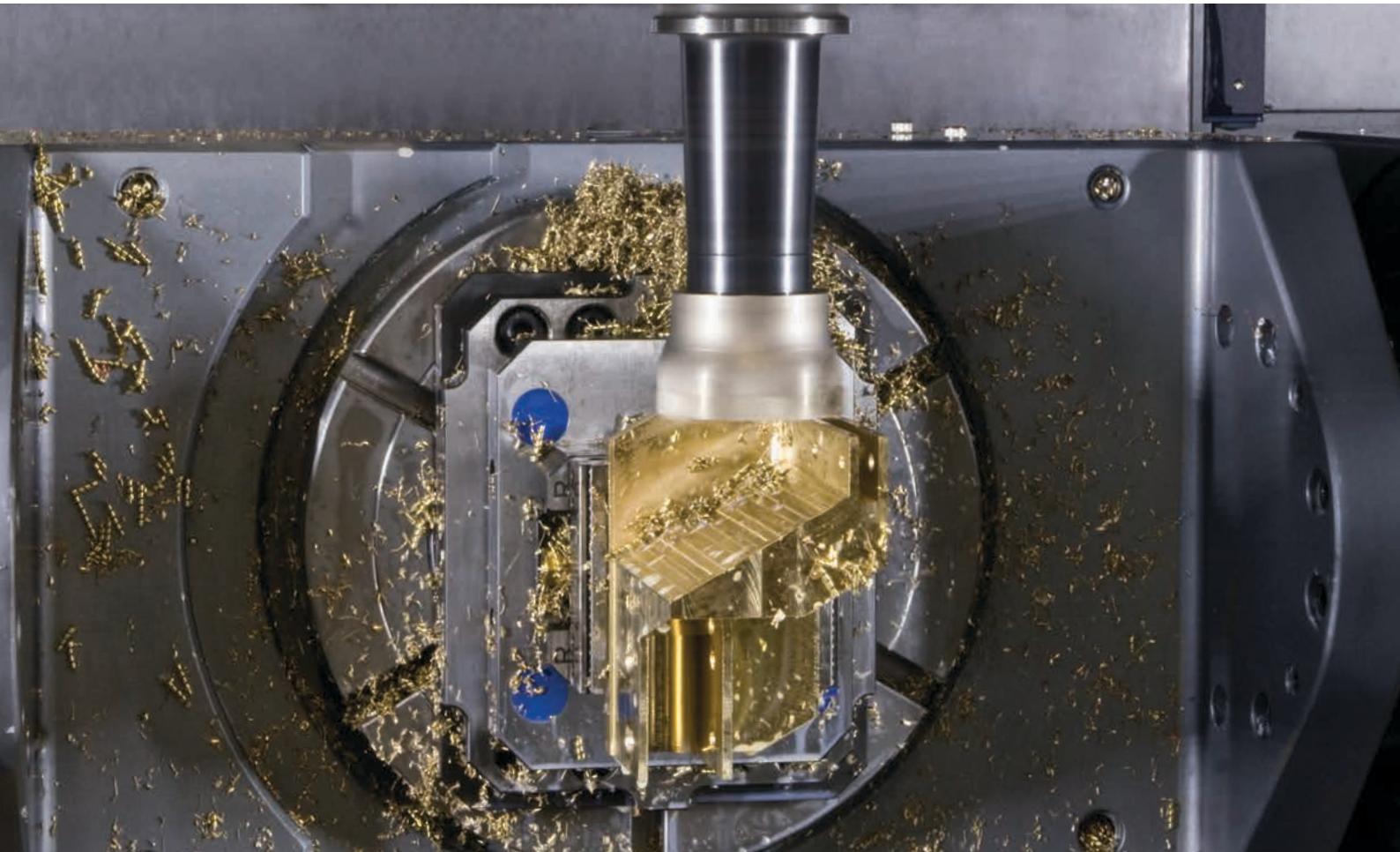
Mit einer enormen Fertigungsbreite bieten wir ein vielfältiges Spektrum der Präzisionstechnik.

- Fräsen
- Drehen
- Sägen
- Schleifen
- Additiv (3D Druck)
- Wasserstrahlschneiden
- Schweißen/Löten
- Erodieren
- Trovalisieren
- Montieren

Wir konstruieren, entwickeln und fertigen Werkzeuge sowie Ersatzteile für die unterschiedlichsten Anwendungsbereiche der Industrie und des Handwerks.

Diverse deutsche und internationale Patente sind durch uns angemeldet und geschützt. Sowohl in der Lohnfertigung als auch in der Entwicklung steht für uns innovatives und präzises Arbeiten im Mittelpunkt.

Durch die Vielfältigkeit in unserem Maschinenpark, sind wir ein verlässlicher Partner bei allen Problemlösungen. Unsere kompetenten Mitarbeiter mit langjähriger Berufserfahrung, stehen bei der Verwirklichung von Projekten beratend zur Seite.



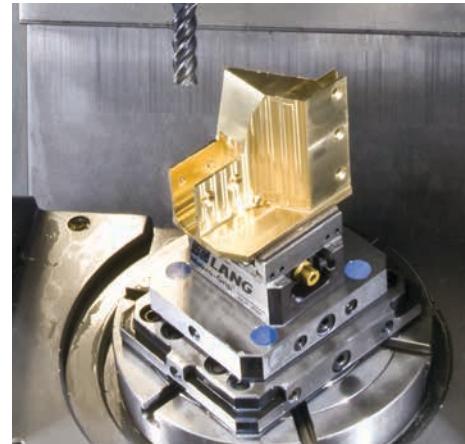


## CNC Fräsen auf höchstem Niveau

Auf CNC Bearbeitungszentren produzieren wir einfachste als auch komplexe Frästeile. Mit unserem modernen Maschinenpark sind wir sowohl für die Serienfertigung, als auch für die Produktion von Einzelteilen, bestens gerüstet.

## 5-Achsen-Simultanbearbeitung

Die Bearbeitung erfolgt vorwiegend auf 5-Achsen-Bearbeitungszentren. Die Kombination unserer CAD/CAM-Systeme mit Schnellspanneinrichtungen und modularen Werkzeugwechselsystemen ermöglicht die genaue und hoch produktive Bearbeitung in nur einer Aufspannung. Zeitaufwändiges Umspannen und Neuaufrichten entfällt. Durch die 5-Achsen-Simultanbearbeitung sind auch komplexe 3D-Konturen möglich.



## 3D-Metalldruck – die Vollendung der dreidimensionalen Prozesskette



Es können nun alle Facetten, die CAD bietet, nahezu vollständig in die Realität umgesetzt werden. Viele Einschränkungen, die bisher aufgrund einer Zerspanenden Bearbeitung einzuhalten waren, bestehen nicht mehr.

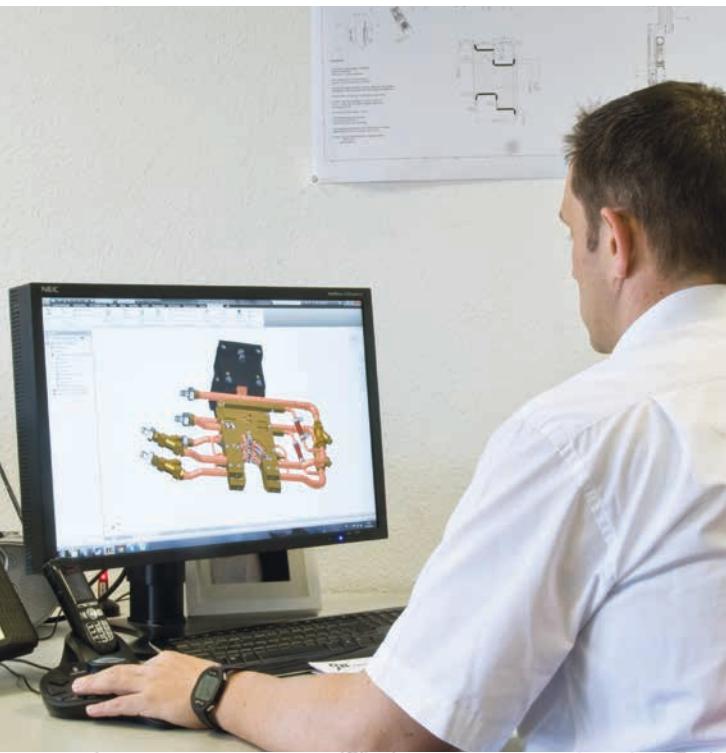
Nicht zuletzt bietet sich durch die Kombination von 3D-Druck und konventioneller Zerspanung eine optimale Symbiose, die die Vorteile beider Prinzipien vereint und bei einer Vielzahl von Bauteilen zu einer Verbesserung des Designs und der Qualität führt.



Die von GBZ verwendete Anlage arbeitet mit einem hoch performantem 1.000-Watt-Lasersystem, welches universell für verschiedene Werkstoffe einsetzbar ist.



# Konstruktion, Entwicklung und Programmierung



Die Konstruktionsabteilung ist ein innovativer und verlässlicher Engineering-Partner für unsere Kunden. An insgesamt 4 Arbeitsplätzen mit dem CAD-System Autodesk Inventor 3D, werden Ihre Ideen und Entwürfe konstruktiv weiterentwickelt und umgesetzt.

In persönlichen Gesprächen präsentieren wir unsere Entwürfe anhand von Zeichnungen und 3D-Modellen. Wir erstellen kundenspezifisch Fertigungs- und Baugruppenzeichnungen, sowie Stücklisten. Selbstverständlich beziehen wir Wünsche des Kunden in unsere Planungen mit ein.

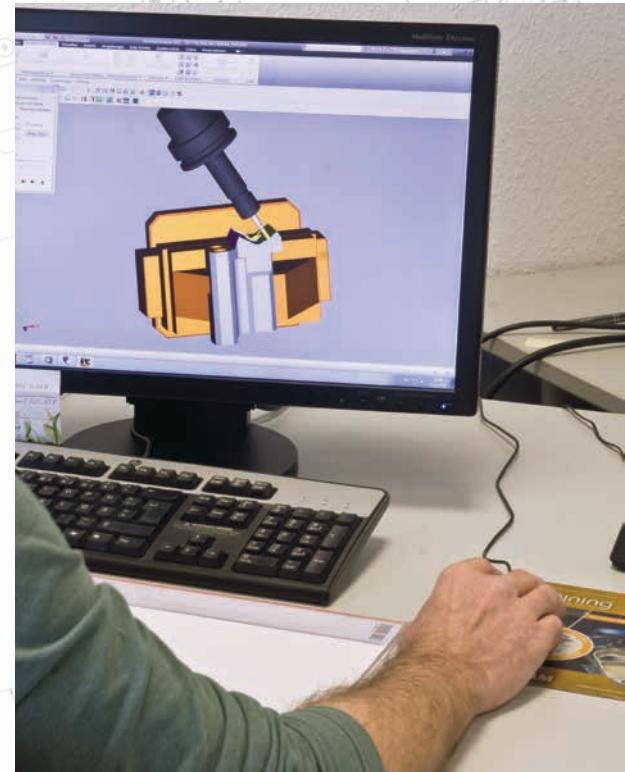
**Mit GBZ-Werkzeugen und GBZ-Technik sind Sie auf der sicheren Seite.**

## CAD/CAM-Programmierung

Für die Fertigung von Präzisionsteilen übernehmen wir auch vom Kunden zur Verfügung gestellte CAD-Dateien in unser CAM-System. Sollten keine 3D-Daten zur Verfügung stehen, programmieren wir auch auf Basis der beigestellten Zeichnungen.

Dabei berücksichtigen unsere CAD/CAM-Programmierer alle prozessrelevanten Faktoren wie Durchlaufzeiten und Kosten für eine effektive und präzise Fertigung.

**Maschinen alleine können nichts, aber nur so lange, bis sie mit GBZ Know-how programmiert werden.**



# Präzision ist unsere Philosophie!



Durch unsere langjährige Erfahrung im Bereich Schleifen meistern wir höchst präzise Konturen und geben somit dem Rohling, Frä- oder Drehteil den letzten Schliff.

Spezialisiert sind wir hier u. a. auf das Schleifen von technischen Werkstoffen wie z. B. Hartmetallen, Keramik und HSSE, sowie alle gängigen Materialien der Zerspanungstechnik. GBZ ist ein kompetenter Ansprechpartner für Fragen und Problemlösungen. In unserer Fertigung werden ausschließlich Qualitätsmaschinen unterschiedlichster Bauart – von der manuell zu bedienenden Schleifmaschine bis hin zum Vollautomaten mit Roboterbestückung und integrierter Messstation eingesetzt.

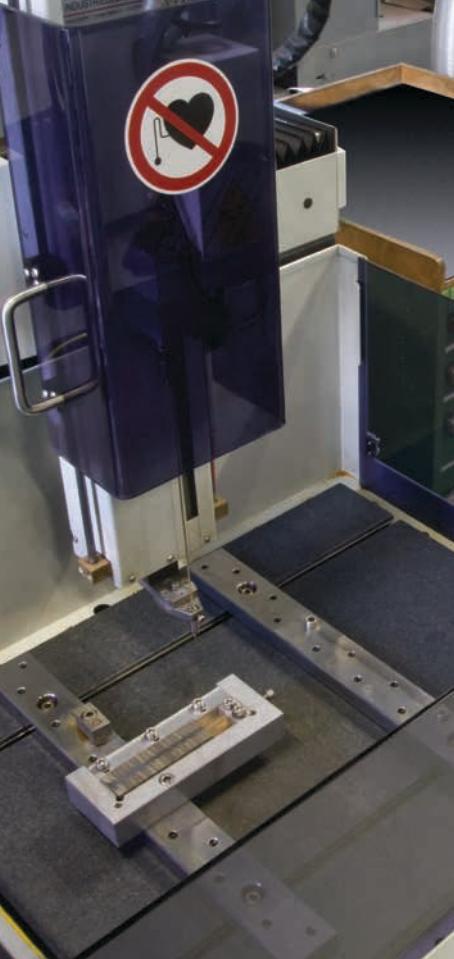
## 5-Achs-Simultanschleifen

Mit unseren 5-Achs Schleifzentren können wir hochpräzise Bauteile maßgenau und wirtschaftlich fertigen. Durch einen integrierten Roboterarm mit 4Pallettenplätzen kann die Maschine mit Werkstücken voll automatisiert bestückt werden. Mit den 9 Plätzen des Werkzeugwechslers, den Schleifscheiben mit einem Durchmesser von max.200 mm und einer 12 kW Schleifspindel bei 8.000 1/min ist höchste Produktivität garantiert.



- Flachschleifen
- Planschleifen
- Rundschleifen (Innen / Außen)
- Umfangschleifen
- Tiefschleifen
- Spitzenlos Schleifen
- Profilschleifen
- Werkzeug Schleifen
- 5-Achs- Simultanschleifen





## Drahterodieren mit Robotertooling

Selbst komplexe Konturen und filigranste geometrische Formen realisiert GBZ mit Hilfe des Drahterodierens.

### Maximale Produktivität und Genauigkeit rund um die Uhr!

Das integrierte Lademagazin mit Handling System realisiert sowohl die Einzel- als auch die Serienfertigung. Mit diesem System haben wir die Möglichkeit der flexiblen Fertigung und können die Prioritäten je nach Bauteil variieren.



Handling-Gewicht: 12 kg

Wiederholungsgenauigkeit:  $\pm 0,05$  mm

Magazinplätze: 100

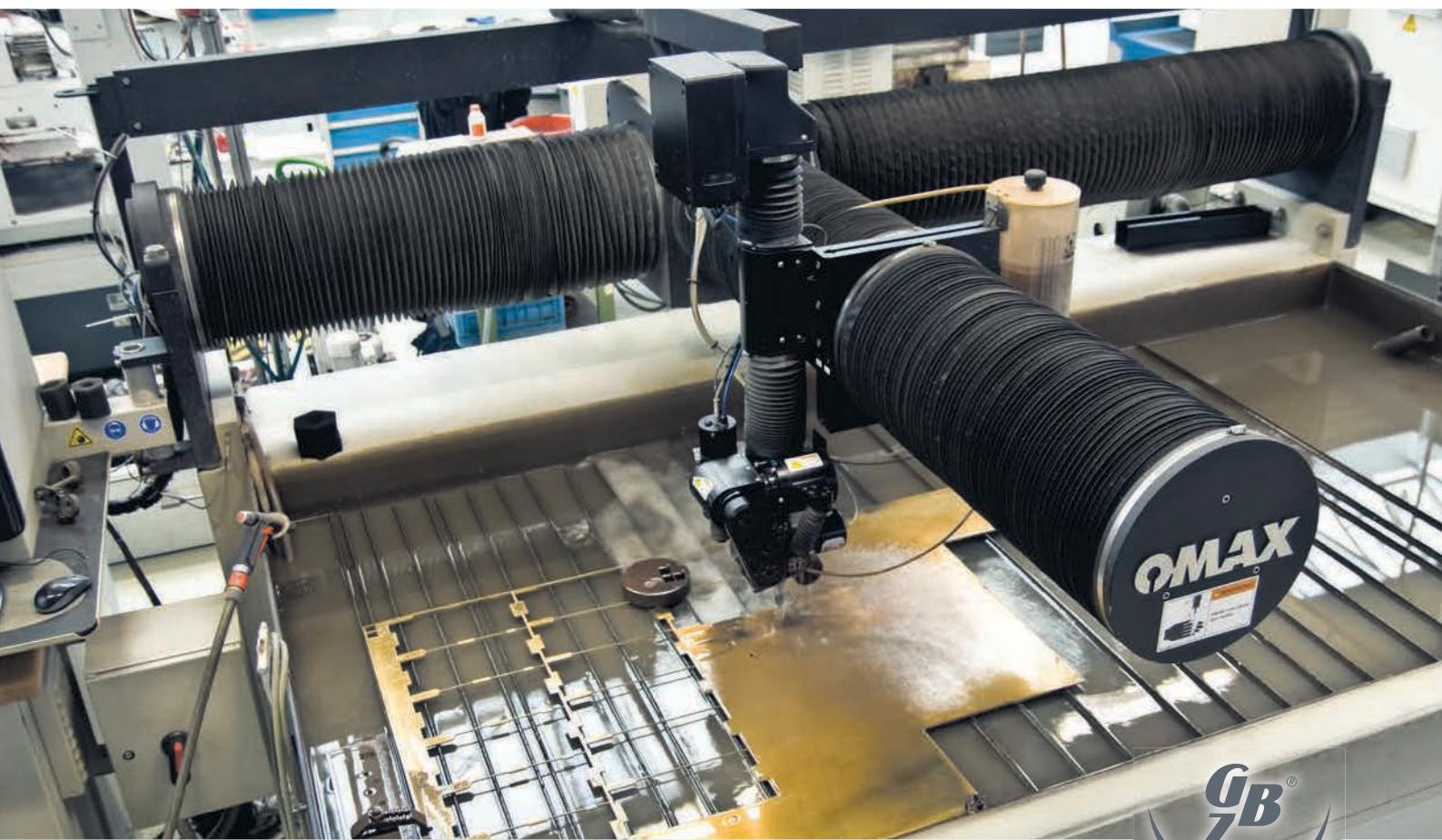
# Wasserstrahlschneiden – hoch effizient in exzellenter Qualität und Geschwindigkeit

Mit einem Druck von ca. 3.800 bar schneiden wir nahezu alle Werkstoffe bis zu einer Dicke von 80 mm. Je nach zu bearbeitendem Werkstoff unterscheidet man wie folgt:

- Schneiden mit reinem Wasserstrahl
- Schneiden mit Wasser-Abrasivstrahl.

Es wird in 5 Schnittqualitäten unterschieden, die im Wesentlichen von der gewählten Schnittart und dem Vorschub abhängen.

Unsere Programme erstellen wir mit zur Verfügung gestellten CAD-Dateien, in Form von DXF, DWG, usw. Sollte keine Dateiform vorhanden sein, so wird unsere Konstruktion in Abstimmung eine eigene CAD-Datei erstellen.





## GBZ Know-how verbündet

Das Montieren, Schweißen, Laserbeschriften und die Lagerverwaltung komplettieren die einzigartige Fertigungstiefe der GBZ Mannheim GmbH & Co. KG. Unsere Schweiß- und Löttechnik umfasst Weich- und Hartlöten, Autogen-, WIG-, Stumpf- und Laserschweißen.



### Montage

Die Mehrzahl der bei GBZ produzierten Teile finden in der Montage ihre Weiterverwendung. Mitarbeiter montieren einzelne Vorrichtungen sowie hochpräzise Gerätetechnik und komplexe Baugruppen. Das Fingerspitzengefühl unserer Mitarbeiter erfüllt die hohen Qualitätsansprüche der GBZ Kunden.

### Lagerverwaltung

In den GBZ Hochlagern sind auf jeweils rund 40 Trägern mehrere tausend unterschiedliche Fertig- und Halbfertigteile eingelagert. Die Bestände werden per EDV verwaltet, überwacht und bei Bedarf automatisch neu disponiert.



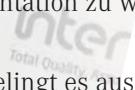
# Messtechnik, Qualitätssicherung und Zertifizierung

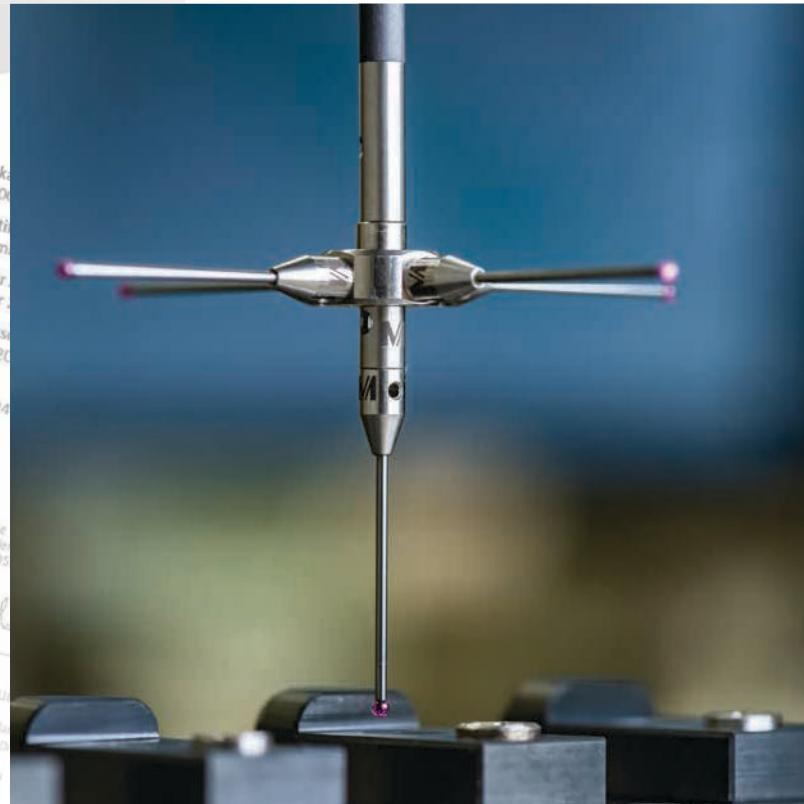


Die Messtechnik ist das zentrale Instrument der Qualitäts- sicherung in unserem modern ausgestatteten und klimatisierten Messraum.

Unsere Zertifizierung garantiert höchste Qualität in punkto Maßhaltigkeit, Oberflächengüte und Funktion der hergestellten Bauteile. Bereits seit dem Jahr 2000 ist die GBZ nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert. Unsere Kunden schätzen die Erfahrung und die damit verbundene, gleichbleibend hohe Qualität der Produkte. Ein gut strukturiertes Qualitätsmanagement ist die Voraussetzung für die einwandfreie Produktion.

Dafür muss eine klare Linie von Lieferantenbeziehungen, über systemorientiertes Management, bis zur Kundenorientierung eingehalten und gepflegt werden. Nach höchsten Qualitätsstandards zu produzieren, heißt immer auch vorauszudenken. Wertvolle Erfahrungen aus der Vergangenheit werden durch richtige Dokumentation zu wichtigen Bausteinen für die Zukunft.

 Damit gelingt es ausgezeichnete Qualität sicherzustellen, nachzuweisen und Ergebnisse von gestern auch heute und morgen effizient nutzen zu können.





**Uwe Jessberger**, Geschäftsführer  
Telefon: +49 6233 37547-42  
Mobil: +49 174 3436077  
E-Mail: u.jessberger@gb-z.de

**GBZ Print Service GmbH & Co. KG**

**Adam-Opel-Str. 7**  
**67227 Frankenthal**  
Telefon: +49 6233 37547-0  
Telefax: +49 6233 37547-600  
E-Mail: [printservice@gb-z.de](mailto:printservice@gb-z.de)  
[www.gbz-printservice.de](http://www.gbz-printservice.de)

**Andreas Kraft**, Verkaufsleiter  
Telefon: +49 6233 37547-43  
Mobil: +49 174 3436078  
E-Mail: [a.kraft@gb-z.de](mailto:a.kraft@gb-z.de)

