

# MaSch-Tec

Ihr zuverlässiger Partner für Stanztechnik

**IHR PARTNER**  
von der Idee  
bis zum  
verkaufsfertigen  
System

fair

ehrlich

kameradschaftlich

**Kompetenzzentrum**  
für patentreife  
Befestigungssysteme

# Ihr Kompetenzzentrum für patentreife Befestigungssysteme

Mehr als nur Metallverarbeitung

## Beratung

Wir sprechen persönlich mit Ihnen über die Anforderungen des Projektes und beraten in puncto Herstellbarkeit und Machbarkeit. Dabei ist uns wichtig, Herausforderungen anzusprechen, bevor hohe Kosten oder leere Versprechungen entstehen.

Gemeinsam mit Ihnen erstellen wir für Ihr Produkt ein Lasten- und Pflichtenheft. Wir legen Anforderungen fest und prüfen Schnittstellen sowie deren Einflussfaktoren.

## Entwicklung

Mit unseren branchenübergreifenden Erfahrungen bilden wir Synergien, die wir für Ihr Projekt nutzen. Dabei zeigen wir Grenzen der Materialverarbeitung und prüfen Alternativen. Durch serienreife Musterteile stellen wir sicher, dass alle Anforderungen umgesetzt werden und die gewünschte Funktionalität gegeben ist.

Damit Sie eine Alleinstellung mit Ihrem Produkt erreichen, prüfen wir mögliche Schutzrechtsansprüche und begleiten Sie bis hin zur fertigen Patentierung.

## Werkzeugbau

Wir konstruieren und fertigen komplexe Folgeverbundwerkzeuge bis zu einer Länge von 1.000 mm, dabei achten wir auf eine, den Anforderungen entsprechende, Langlebigkeit.

Bereits während der Konstruktion prüfen wir sämtliche Einsparmöglichkeiten für die spätere Serienfertigung. Wartungen und Instandhaltungen werden im Haus auch kurzfristig von unseren erfahrenen Mitarbeitern durchgeführt. Damit keine Kosten durch Stillstände entstehen, bieten wir zu Ihren Werkzeugen, optional einen Ersatzteil- und Lagerservice an.

## Fertigung

Auf unserem modernen Maschinenpark verarbeiten wir verschiedenste Materialien von 0,2 bis 5 mm direkt im Haus. Alles aus einer Hand und dennoch vom Experten. Damit wir bei Oberflächenveredelungen wie Härten, Verzinken oder Pulverbeschichten konstante Qualität gewährleisten können, arbeiten wir mit zertifizierten Spezialisten aus den jeweiligen Branchen.

## Logistik

Mit unseren Lager-, Abhol- und Lieferservice reduzieren wir Ihren Logistikaufwand. Wir sorgen dafür, dass Ihre Ware sicher und direkt zum Endkunden bzw. zum gewünschten Händler Ihrer Wahl gelangt.

## Optimierung

Wir prüfen Ihre bestehenden Produkte auf Verbesserungspotenziale, um Ihnen Einsparungen aufzeigen zu können.

Wir prüfen und bewerten Ihren Prozess ohne Firmenbrille, damit können Sie sicher sein, dass immer das Optimum aus Ihrem Projekt geholt wird.

# Unser Nutzenversprechen

Wir erfüllen Ihre Erwartungen



## Variantenreiche Werkzeuge

Unsere modular aufgebauten Werkzeuge sparen Zeit und Ressourcen beim Rüsten und Betreiben der Maschinen. Sie sind für verschiedene Anwendungen einsetzbar. Die überdurchschnittliche Lebensdauer und Stabilität unserer Werkzeuge reduziert zudem Ausfallzeiten und Wartungskosten.



## Alles aus einer Hand

Wir stärken Sie bei der gesamten Wertschöpfungskette.

Das spart Ihnen unnötige Schnittstellen und Kommunikationswege. Ihr Produkt landet schneller dort, wo es benötigt wird, ohne dass Sie sich selbst darum kümmern müssen.



## Von der Idee bis zum verkaufsfertigen Produkt

Mit unserem MaSch-Tec System, unterstützen wir Sie bereits bei den ersten Ideen. Die Basis bildet eine saubere Definition der Anforderungen. Mit dieser sparen Sie in den weiteren Phasen der Entwicklung, Konstruktion und Serienproduktion erhebliche Kosten. Im Idealfall kreieren wir ein bedienerfreundliches Produkt, das weder beim Händler noch beim Endkunden für Nachfragen sorgt.



## Innovative Entwicklungen und Sonderlösungen

Sie profitieren von über 50 Jahren Erfahrung in der Metallverarbeitung verschiedenster Art. Durch die Kombination verschiedener branchenübergreifender Technologien können Sonderanfertigungen einen besonderen Status erreichen. Diese führen wir bis zur Patentreife, wodurch wir auch Ihrem Produkt eine Alleinstellung am Markt verschaffen können.



## Optimierung von bestehenden Produkten oder Abläufen

Wir suchen ständig Einsparpotenziale bei der Verpackung, im Material und in Fertigungsabläufen. Nutzen auch Sie unsere Erfahrung in der Optimierung von Serienprozessen und sparen Sie damit dauerhaft Geld und Ressourcen.

# Das individuelle MaSch-Tec System

Ihr Garant für ressourcenschonende Projekte

## BERATUNG

In einem ausführlichen Beratungsgespräch erörtern wir gemeinsam die Anforderungen an Ihr Produkt.

## OPTIMIERUNG

Wir prüfen regelmäßig Optimierungspotenziale, um Ihr Produkt stetig zu verbessern und effizienter herzustellen.

## ENTWICKLUNG

In der Entwicklung erstellen wir serienreife Muster und prüfen diese direkt auf Schwachstellen und Optimierungspotenziale.



## LOGISTIK

Wir sorgen dafür, dass Ihre Ware pünktlich und sicher ihr Ziel erreicht.

## WERKZEUGBAU

Damit die Serie läuft, konstruieren und fertigen wir komplexe Folgeverbundwerkzeuge auf höchstem Niveau.

## FERTIGUNG

Ob Einzelteile, Kleinserien oder Massenfertigung, wir produzieren Bauteile nach Ihren Vorstellungen.

# Wir sind Ihr Partner für die Zukunft

Komplex, aber nicht kompliziert



**50 Jahre Firmengeschichte** und damit **50 Jahre Erfahrung** in der Metallverarbeitung und Entwicklung von Sonderlösungen.



**Spezialist für Patent und Gebrauchsmusterprüfung** von Befestigungssystemen.



**Spezialist für Sonderlösungen** im Befestigungsbereich.



**Experte für** variantenreiche und langlebige **Folgeverbundwerkzeuge.**



**Vernetztes Fachwissen** aus verschiedensten Bereichen.



**Kombination** von bewährten und neuen **innovativen Wissen** (3D Druck, Laserstanzen usw.).



**Lieferant bei Weltmarktführer für Befestigungssystemen** wie Knauf, Bito, Fissler, Hydac, Langmatz usw.

**BITO** **kNAUF** Langmatz  **Fissler**





## Wir sind der Experte für patentierte Befestigungssysteme

Wir sind Ihr **zuverlässiger Partner** für innovative Befestigungssysteme.

Wir begleiten Sie von der Idee bis zum verkaufsfertigen Produkt.  
Und das alles **MADE IN GERMANY**.

Lassen Sie uns besprechen, was wir für Sie tun können.

### Ihr Marc Schäfer mit Team

Made in Germany 



#### Marc Schäfer

##### Geschäftsführer

Geprüfter technischer  
Betriebswirt  
Staatlich geprüfter Techniker

Telefon: +49 (0) 67 88. 97 30 - 0  
Telefax: +49 (0) 67 88. 97 30 - 17  
E-Mail: m.schaefer@masch-tec.com



#### Benedict Zerfaß

##### Leiter technischer Vertrieb

Feinwerkmechaniker Meister  
Bachelor of Engineering,  
Maschinenbau

Telefon: +49 (0) 67 88. 97 30 - 23  
Telefax: +49 (0) 67 88. 97 30 - 17  
E-Mail: b.zerfass@masch-tec.com



#### Marco Queiser

##### Leiter Fertigung

Meister im Handwerk  
Werkzeugmechaniker,  
Fachrichtung Stanz-/Umformtechnik

Telefon: +49 (0) 67 88. 97 30 - 26  
Telefax: +49 (0) 67 88. 97 30 - 17  
E-Mail: m.queiser@masch-tec.com

[www.masch-tec.com](http://www.masch-tec.com)