

Eines unserer überzeugendsten Argumente: Die Betriebsführung

Wollen Sie Kunde werden oder haben
Sie eine produktionstechnische
Herausforderung für uns?
Dann laden wir Sie ein, uns zu
besuchen - sich zu überzeugen.
Von unserer Arbeitsweise und unseren
„inneren“ Werten. Machen Sie es –
denn wer einmal bei uns war,
der ist überzeugt.

E-Mail: info@kummer-gmbh.de

Titelbild: Präzisionsstanzteile
im Folgeverbundverfahren hergestellt



WERKZEUGTECHNIK
STANZTECHNIK
KUNSTSTOFFTECHNIK
MONTAGETECHNIK

Kummer GmbH + Co.KG
Enzberger Straße 26
D-75443 Ötisheim

Telefon: +49 7041 9580-0
Telefax: +49 7041 9580-99
www.kummer-gmbh.de

 **Kummer**
Präzision mit System.

 **Kummer**
Präzision mit System.

WIR MACHEN ES EINFACH

Weshalb kompliziert,
wenn es einfacher geht?
Mit dieser Fragestellung
beschäftigen wir uns bei
jedem Projekt. Meistens
gelingt es uns, kompliziertes
schlanker zu realisieren und
damit wirtschaftlicher und
prozesssicherer.

- › Wir sind Komplettanbieter für Werkzeug-, Stanz-, Kunststoff- und Montagetechnik. Unsere Kernkompetenz ist eine ineinandergreifende Lösungsstrategie für alle Herausforderungen in der Stanz- und Kunststofftechnik. Beginnend beim Design realisieren wir in unserem hochmodernen Werkzeugbau auf den jeweiligen Prozess optimal abgestimmte Werkzeuge. Ob wir Ihnen nun Stanzwerkzeuge für Ihre Fertigung liefern oder Ihr Fertigungsauftrag komplett in unserem Hause bleibt und Sie fertig montierte Bauteile von uns erhalten. Stets sind es die Lösungen mit welchen wir Sie überzeugen werden.

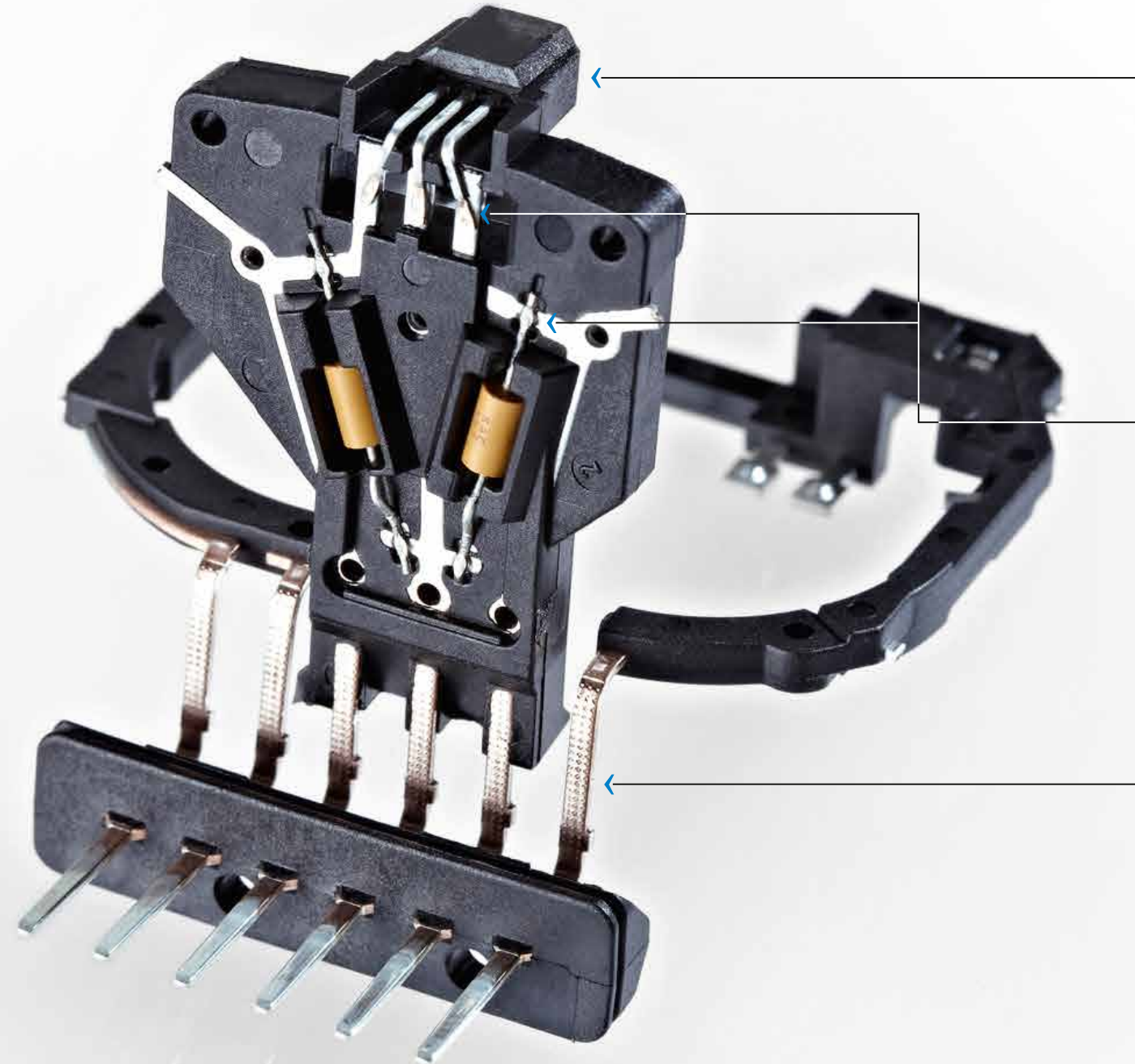
UNSERE KOMPETENZ



KONSTRUKTION



WERKZEUGTECHNIK



KUNSTSTOFFTECHNIK



MONTAGETECHNIK



STANZTECHNIK

AUFGERÄUMTE IDEEN LASSEN SICH BESSER PRODUZIEREN



KONSTRUKTION

Haben Sie schon mal ein
solch aufgeräumtes
Konstruktionsbüro gesehen?
Diese Ordnung ist die Basis
unserer Stärke.

- › Bei der Lösung unserer Aufgabe, hochkomplexe Verbindungen als Bauteile zu realisieren, nutzen wir unser Know-how, um das Innenleben dieser funktional und effizient zu gestalten. Dabei hilft uns die vernetzte Erfahrung unserer Entwickler auf dem Gebiet der Stanz- und Kunststofftechnik.

Nur mit diesem ineinandergreifenden Wissen können Lösungen entstehen, mit teilweise genial einfachen Strukturen. Und diese inneren Werte, die qualifizierte Mitarbeiter für Ihre Produktlösungen einsetzen, die spiegeln sich auch in ihrem Arbeitsumfeld wider: Aufgeräumt, durchdacht und geradlinig.



WERKZEUGTECHNIK

- › Rund 50 Werkzeugmechaniker und Formenbauer
- › Modulare Folgeverbundwerkzeuge
- › Hochleistungsstanzwerkzeuge in Modulbauweise mit integrierten Prozessen: Gewindeformen, Nietzuführung, Drahtnieten, Kontakte aufschweißen, Paketieren, einstufige Fertigung, Montagetechnik
- › Einfache Werkzeuge für Kleinserien
- › Prototypenwerkzeuge

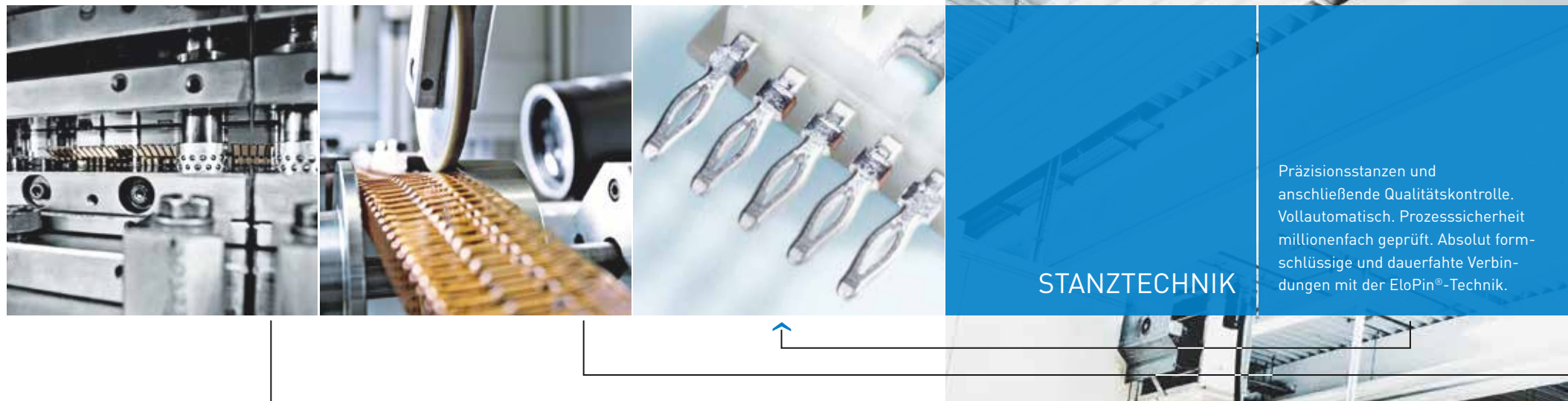


DIE ÄSTHETIK KOMPLEXER LÖSUNGEN

Fasziniert Sie nicht auch der Anblick, wenn sich tausend Detaillösungen perfekt in einem Werkzeug zusammenfügen?
Da wird Präzision und Know-how zur Ästhetik.

Das Werkzeug ist die Grundlage für die spätere Wirtschaftlichkeit der Serienproduktion. An keiner Stelle ist das Zusammenspiel von Erfahrung und modernster Fertigungstechnologie so entscheidend wie beim Bau von Werkzeugen. Denn nur die dort geleistete Präzision garantiert eine prozesssichere und ausfallfreie Großserie. Dass der Markt hierbei großes Vertrauen in unsere Fähigkeiten hat, zeigt sich daran, dass wir rund dreißig Prozent unserer Stanzwerkzeuge im Kundenauftrag für deren Produktion fertigen.

Und das beginnt oft bereits bei der Konstruktion, in der wir bestehende Ideen weiterentwickeln. Denn nur was außen bestehen kann, ist auch für innen gut genug.



WIR HOLEN UNS DEN „WETTBEWERB“ INS HAUS

Wie kann es sein, dass „Lohnstanzen“ für uns ein wichtiger Maßstab nach Innen ist?

- › Ganz einfach – wir sind bestrebt, jeden einzelnen unserer Produktionsprozesse konsequent auf Wirtschaftlichkeit und Qualität hin zu optimieren.

Und dafür müssen diese jederzeit am Markt wettbewerbsfähig sein. Dass dem so ist, das zeigt ein Blick in unsere Stanztechnik, in der auch Großserien für Kunden mit eigenentwickelten Werkzeugen gefertigt werden.

Dieses beständige Überprüfen und Weiterentwickeln unserer technischen Standards ist ein wichtiger Pfeiler für unsere Wirtschaftlichkeit und unseren kontinuierlichen Verbesserungsprozess. Das ist dann auch ihr Vorteil. Egal ob Sie nun die reine Stanztechnik bei uns beauftragen oder unsere komplette Bandbreite von Konstruktion, Werkzeugbau, über Stanzen und Kunststoffspritzen bis hin zur Montage des fertigen Bauteiles nutzen.





KUNSTSTOFFTECHNIK

Detaileinblicke Folgeverbundspritzen:
Alles in einem Arbeitsgang.
Biegen, Umspritzen, optische
Prüfung, Ausstanzen.



PRÄZISE KREATIVITÄT FÜR INNOVATIVE FERTIGUNGSPROZESSE

Haben Sie es für möglich gehalten, dass Kunststoffumspritzen so präzise und filigran sein kann – und das in einem Arbeitsgang, zusammen mit Stanzen und Biegen?

- › Unsere Entwicklungsingenieure haben das gängige Reel-to-Reel-Verfahren zum Folgeverbundspritzen weiterentwickelt – ein bis heute einzigartiger und nur von Kummer angebotener Fertigungsprozess! Solche Innovationen zeichnen uns aus.

Präzises Stanzen für Groß- und Kleinserien – das ist das eine. Das Umspritzen von Stanzteilen mit Kunststoff und Fertigen von Hybridteilen ist das andere. Zusammen entsteht daraus das Folgeverbundspritzen. Durch dieses Verfahren eröffnen sich bereits in der Konstruktion Möglichkeiten, welche herkömmliche Produktionsverfahren nicht bieten können.

So werden kreative und innovative Produktlösungen möglich, die Bauteile kleiner, wirtschaftlicher und funktionssicherer machen. Eine Kummer-Innovation, die uns zum Technologieführer der Branche macht. Mit deutlichen Qualitäts- und Kostenvorteilen.

SERVICE – DER ANSPRUCH AN UNS SELBST

Weshalb denken wir bei „Service“ erst einmal an uns? Oft ist es hilfreich darüber nachzudenken, welche Art der Unterstützung man selbst gerne hätte.

› Und hier haken wir dann ein, gerüstet mit dem Fachwissen unseres Hauses. So entsteht dann ein Service, der den Namen auch verdient. Und zwar so, wie wir ihn selbst gerne nutzen würden.

Ein Beispiel dazu ist unser feuerfestes Lager für Kundenwerkzeuge. Rund 90 Minuten kann dies eventuellen Feuersbrünsten standhalten. Das ist Prozesssicherheit zu Ende gedacht, die uns und Ihnen im Ernstfall enorm viel Zeit und Energie spart.

Unser Verständnis von guter Kundenbetreuung fängt jedoch schon viel früher an, noch bevor ein Werkzeug überhaupt entsteht. Dies beginnt bereits bei der Auslegung des zu produzierenden Bauteiles. Durch die breite Erfahrung in der Metall- und Kunststoffverarbeitung können wir Sie bereits im Vorfeld bei Werkstoffauswahl oder Oberflächenbeschichtungen unterstützen. Und Service ist für uns auch ein gleichbleibend hoher Qualitätsstandard, ständiges Streben nach Verbesserungen und Erneuerungen des Bestehenden. Dass wir hier nicht über „Just in time“ oder Zertifizierungen, nicht über ppm oder Technische Sauberkeit reden, sehen Sie uns bitte an dieser Stelle nach.

Bei einem Besuch in unserem Hause werden Sie es selbst sehen, weshalb wir hier darauf verzichtet haben.

SERVICE

- › Mitarbeit beim Design (Bearbeitung von STEP-Daten)
- › Beratung bei der Auswahl von Werkstoffen
- › Oberflächenbeschichtungen
- › Verpackungen
- › Weiterentwicklung, Ratioprojekte, Neuentwicklung „Next Generation“
- › Spritzgieß-Simulation
- › Datenaustausch verschlüsselt möglich
- › Sichere Datenleitung Odette



ENGAGEMENT ALS SELBSTVERSTÄNDNIS



HISTORIE

1970 Firmengründung Herbert Kummer
1977 Alleiniger Geschäftsführender
Gesellschafter Wolfgang Hofmann
1996 Zweite Generation: Jens Hofmann,
Geschäftsführender Gesellschafter
1998 Neuer Geschäftsbereich Metall-
Kunststoff-Verbundtechnik
2000 Entwicklung Folgeverbundspritzen
2009 Einpresstechnologie EloPin®
2011 2K Umspritztechnologie
2012 Erweiterung der Kunststoff- und
Montagetechnik auf 12.000 m²

Weshalb ist eigentlich auch für Sie wichtig, dass wir uns breiter engagieren als dies notwendig wäre?

Weil wir der Meinung sind, dass wir selbst verantwortlich für unseren Erfolg sind.

› Im Grunde genommen ist dies recht einfach zu erklären. Wir versuchen alles dafür zu tun, dass Sie als Kunde unbedingt zufrieden sind. Dazu zählen Zuverlässigkeit und effiziente Lösungen. Dafür benötigen wir das hohe Engagement unserer Mitarbeiter und den Blick über den Tellerrand. Wie zum Beispiel durch unsere Stiftungsprofessur an der Hochschule Pforzheim oder auch als Mitinitiator der Stanztec, einer mittlerweile überregionalen Messe unserer Branche. Das bringt uns neue Blickwinkel und ein „Mehr an Wissen“. Deshalb ist das Engagement gegenüber Mitarbeitern wie auch der Gesellschaft für uns ein Unternehmenswert, der seit über vierzig Jahren ein Mosaikstein unseres Erfolges ist.

Wer uns kennt, der bleibt.

Bei unseren Auszubildenden ist es ähnlich wie bei einer Vielzahl unserer Mitarbeiter: Wer uns kennt, der bleibt. Das liegt vielleicht daran, dass wir Auszubildende von der ersten Stunde an als zukünftige Mitarbeiter betrachten. Deshalb ist eine exzellente Ausbildung in einem modernen Umfeld für uns auch eine Selbstverständlichkeit. Ebenso wie die schrittweise Heranführung und das gemeinsame Lösen von realen Herausforderungen innerhalb des jeweiligen Berufsbildes. Denn eine sehr gute Ausbildung ist immer noch die Basis für den späteren Erfolg.