

U. EITNER

Formenbau

Erodier-& Kunststofftechnik GmbH

Benzstrasse 7
Dieburg, Hessen 64807
Deutschland

Telefon: +49 (0)6071 23262

Hersteller, Lieferant, Dienstleister und Anbieter für Konstruktion, Formenbau
und Kunststoffspritzguss U. Eitner Formenbau, Erodier-& Kunststofftechnik

GmbH 64807 Dieburg

Unser Name steht für Genauigkeit, Flexibilität und Qualität. Um sich auf diesem
schwierigen Markt behaupten zu können setzte der Firmengründer Ulrich Eitner von
Anfang an auf Präzisionsfertigung auf höchstem technischem Niveau.

„Globalisierung erfordert Qualifizierung“ ist sein Credo, das seinen Niederschlag
nicht nur in der hohen Qualität der Produkte und Dienstleistungen der U. Eitner
GmbH findet, sondern auch in der sorgfältigen Aus- und Weiterbildung der
Belegschaft. Denn trotz der industriellen Produktion ist die Fertigung ein Stück
Handwerk geblieben – nur die sorgfältige Bearbeitung, vom Rohstück bis zur
Fertigware, garantiert letztlich höchste Maßhaltigkeit. Nicht zuletzt aus diesem
Grunde engagiert sich der Firmengründer auch heute noch als Ausbilder und Prüfer

bei der örtlichen Handwerkskammer.

Kernkompetenz Maschinenbau

Der Maschinen- und Gerätebau ist für uns gelebte Praxis – jeden Tag, an jeder Maschine. Wir fertigen nicht nur Bauteile, sondern entwickeln Lösungen für reale Anforderungen in der Industrie.

Kunststoffspritzguss

Kunststoffspritzguss & Spritzgießerzeugnisse stehen bei uns für eine industrietaugliche Fertigung, die Stückzahlen, Qualität und Lieferfähigkeit miteinander verbindet. Unser Anspruch ist es, nicht nur große Mengen zu produzieren, sondern diese zuverlässig, reproduzierbar und wirtschaftlich bereitzustellen.

Formenbau

Formenbau & Werkzeugbau ist für uns nicht einfach ein Arbeitsschritt, sondern das technische Fundament jedes erfolgreichen Spritzgießprojekts. Bereits in der frühen Projektphase arbeiten wir eng mit unseren Kunden zusammen, hören zu, fragen nach und analysieren jedes Detail. Unser Anspruch ist es nicht, einfach nur ein Werkzeug zu bauen, sondern Lösungen zu entwickeln, die im späteren Produktionsalltag zuverlässig funktionieren.

MIM

Seit einigen Jahren befassen wir uns nun mit der MIM Technologie, und haben bereits eine stattliche Anzahl von Projekten umgesetzt. Das Metallpulverspritzgießen, auch MIM-Verfahren (englisch für Metal Injection Moulding) ist ein Urformverfahren zur Herstellung von metallischen Bauteilen komplexer Geometrie und hat seinen Ursprung in der Spritzgusstechnologie der Kunststoffe.

Konstruktion

Unsere CAD und CAM Abteilung zeichnet und konstruiert nicht nur für den eigenen Formenbau, unsere Kunden können auch für ihre eigenen Konstruktionen auf die Fähigkeiten unserer Mitarbeiter zurückgreifen.

Produktentwicklung

Basierend auf dem Prinzip des detaillierten, umfassenden Ansatz und dem der Forschung für die beste technische und wirtschaftliche Lösung, bieten wir unseren Kunden Produktentwicklung für neue und bereits existierende Produkte.

Polieren

Qualitativ hochwertiges Polieren und spiegelnde Oberflächen für drehgefrähte Werkstücke im Maschinenbau, und für Aushöhlungen und Kerne im Formenbau wird von uns geleistet.

MaschinenparkDrehen & Fräsen

Drehen & Fräsen gehört zu unseren täglichen Kernleistungen in der Fertigung. Hier entstehen Bauteile, die später in Maschinen, Werkzeugen und Anlagen zuverlässig funktionieren müssen. Für uns bedeutet Drehen & Fräsen nicht nur Material abzutragen, sondern Bauteile exakt so umzusetzen, wie sie konstruiert wurden – maßhaltig, reproduzierbar und wirtschaftlich.

Schleifen

Schleifen ist für uns der entscheidende Schritt, wenn Präzision nicht nur gefordert, sondern vorausgesetzt wird. Immer dann, wenn Fräsen oder Drehen an ihre Grenzen kommen, sorgt das Schleifen für den letzten Feinschliff – im wahrsten Sinne des Wortes. Hier entstehen Oberflächen, Passungen und Maße, auf die man

sich verlassen kann.

Erodieren

Erodieren ist ein spanloses Fertigungsverfahren zur Bearbeitung elektrisch leitfähiger Werkstoffe. Dabei unterscheidet man zwischen Senkerodieren und Drahterodieren – zwei Verfahren, mit denen wir Bauteile realisieren, wenn klassische Zerspanung an ihre technischen Grenzen stößt.

Kunststoff

Kunststoff, Kunststoffspritzguss, Spritzgußformen – das ist nicht nur unsere Ausrichtung, sondern unser tägliches Handwerk. Seit 1993 arbeiten wir mit Kunststoffen, entwickeln passgenaue Spritzgußformen und produzieren Serienteile, auf die man sich verlassen kann.

Messmaschine

Um gleichbleibend hohe Qualität erreichen zu können, verfügen wir über eine THOME PRÄZISION 3D-Messmaschine RAPID plus CNC. So können wir höchste Fertigungsqualität garantieren und mit professionellen Messprotokollen dokumentieren.

CanCapCanCap die Getränkedosenabdeckung als Werbeträger und zum Schutz vor Insekten. Hierbei geht es in erster Linie um die Schaffung von Werbefläche und um den Schutz vor Insekten in Getränkedosen. Sicher kennen Sie das Problem mit Insekten, speziell in der warmen Jahreszeit, wenn man Getränke aus Dosen konsumiert. Hier ist die Gefahr, einen Insektenstich im Mundraum zu bekommen besonders hoch und kann auch leicht zu lebensgefährlichen Situationen führen.

[Website besuchen](#)

[Anfrage senden](#)

[Eintrag weiterleiten](#)