

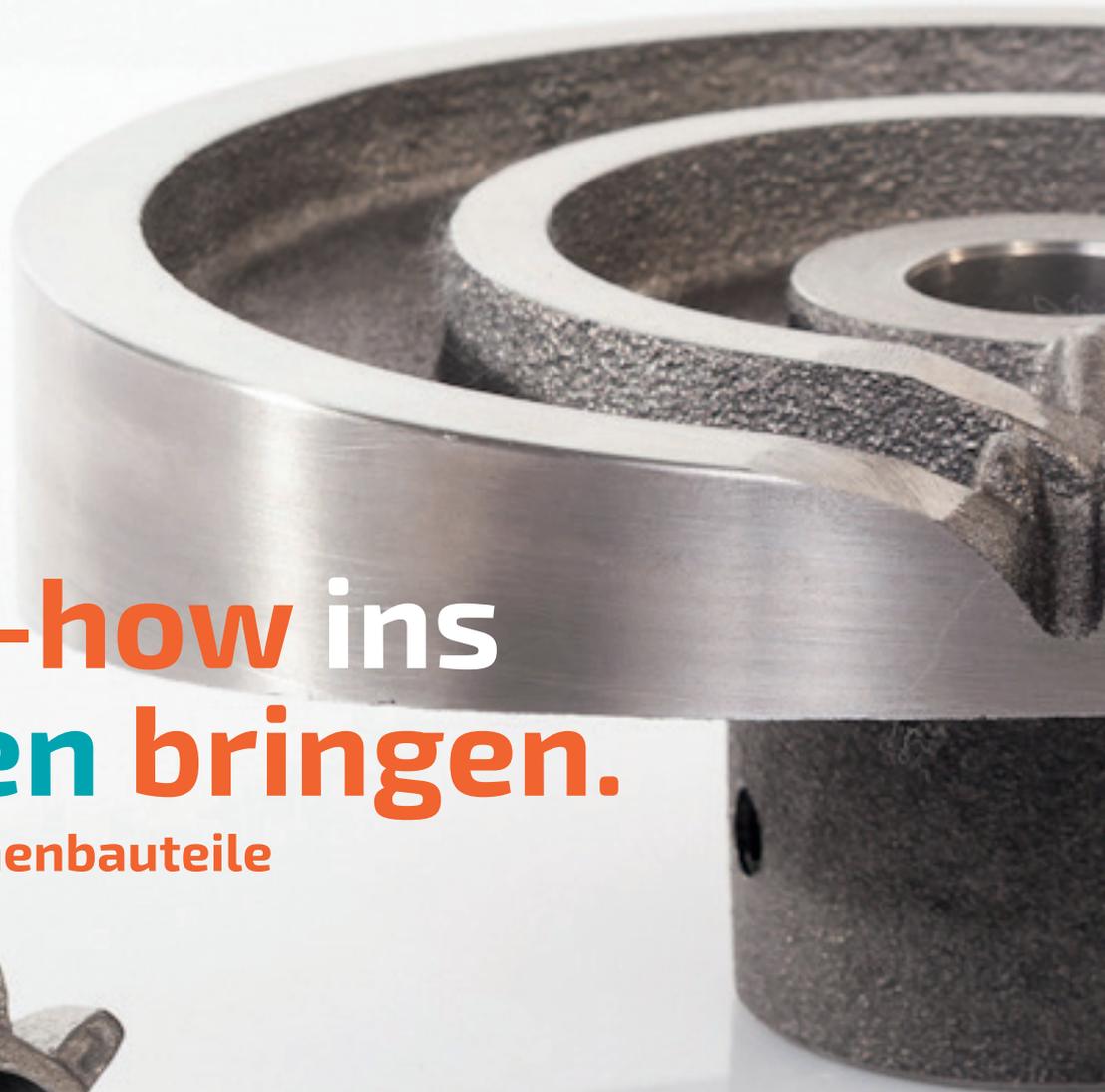


WS&M

Part of NEU Company

Know-how ins **Fließen** bringen.

Guss-Maschinenbauteile



Historie

1976

Willi Schmitt gründet die Industrievertretung in Michelstadt als Vertriebsunternehmen für Gussteile.

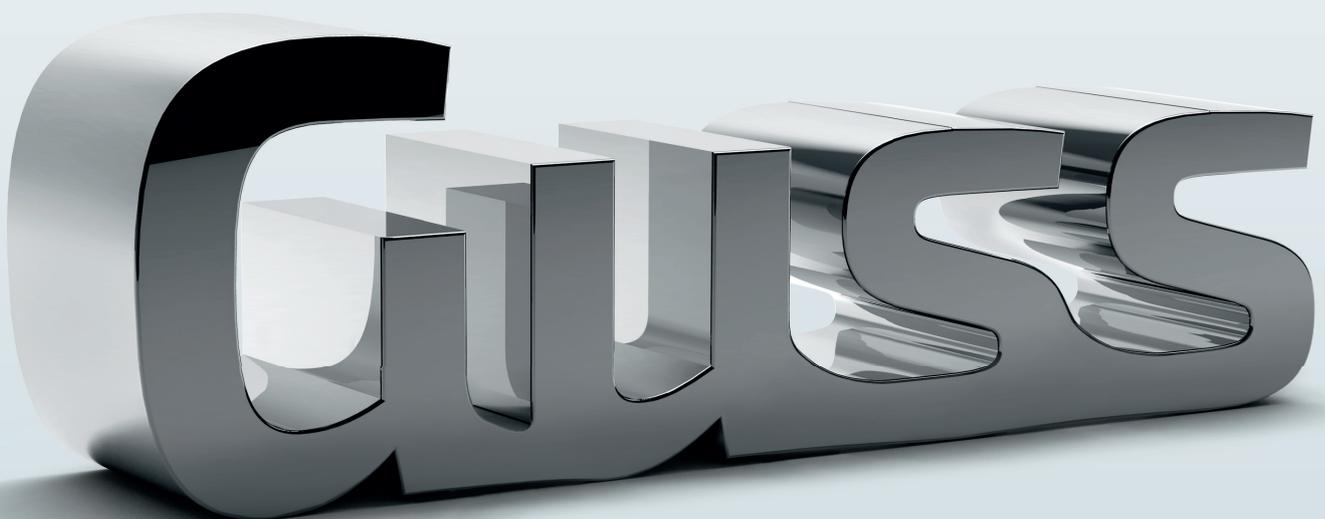
1998 bis Juni 2013

Die WS&M GmbH entsteht aus der Industrievertretung und umfasst die Eigenproduktion und Lieferung von Gussprodukten unterschiedlichster Materialien (z. B. Gusseisen, Stahl- und Aluguss), sowie die mechanische Bearbeitung und Oberflächenveredlung.

Erweitert wird die Entwicklung, Erprobung und Serienfertigung von spezifischen Presswerk-Zubehörteilen. Neben speziellen Kundenlösungen werden Teilefamilien für Blecheinweisung und Blechtransport an Pressenstraßen und GT-Pressen entwickelt und umgesetzt. Die Konstruktion, Erprobung von Prototypen sowie Entwicklung und Produktion von Spezial-Klemmgreifern für die Automobilindustrie wird zum Steckenpferd des Unternehmens.

Juli 2013 bis heute

Der Sitz des Unternehmens wird nach Hettenleidelheim in die Pfalz verlegt. Dipl.-Ing. (FH) Jörg Neu übernimmt das Unternehmen. Zusätzlich können nun zusammen mit den Partnerfirmen CNC-Laserteile, Biegeteile, Schweißkonstruktionen, Schaltschränke einschließlich Verdrahtung entwickelt, produziert und angeboten werden.





„Ich möchte Know-how für Sie ins Fließen bringen. Das meines Teams und des gesamten Unternehmens. So erreichen wir für Sie die optimalen Lösungen.“

Wir sind bei WS&M nicht auf bestimmte Verfahren spezialisiert, sondern suchen nach der einen **richtigen** Lösung für Sie.

„Lösungen, die eine echte Innovation für Ihren Arbeitsprozess sind.“

Das ist unsere Mission bei WS&M und mein ganz persönlicher Antrieb.

Unser Leistungsprofil ist vielseitig. Wir orientieren uns an unseren Kunden und ihren Wünschen. Unerheblich, ob es dabei um die Lieferung kompletter Maschinenbauteile, die nach Ihren spezifischen Angaben entwickelt und produziert werden, oder um Gussprodukte verschiedenster Materialien und Herstellungsverfahren geht.

Dies geschieht in Zusammenarbeit mit Ihnen, unseren Mitarbeitern und mir. Wir verfügen über ein langjähriges Branchen-Know-how und selbstverständlich ist unser Unternehmen nach DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert.

Profitieren Sie von unserer Kernkompetenz. **Denn Erfolg wächst immer auf fundierter Expertise. Und Ihr Erfolg ist auch der unsere.**

Wir danken für Ihr Interesse und Ihr Vertrauen.

Dipl. Ing. (FH) Jörg Neu, Geschäftsführer



Know-how in Form bringen. Mit Guss. Mit Technik.

Unsere Gießverfahren geben in der Konstruktion die Option, die Form des Bauteiles exakt an seine Funktion auszurichten. **„Form follows function“** in Perfektion.

Lösungen aus Guss allerdings bieten **hohe Flexibilität. Aus einem Stück.** Die Vorteile im Überblick:

- Teile können originalgetreu wiedergegeben werden
- Mengen sind variierbar
- An beanspruchten Stellen kann man problemlos Material addieren und an weniger beanspruchten reduzieren
- Gewicht des Bauteils bleibt so niedrig wie möglich
- Spannungskonzentrationen können minimiert werden
- Herstellungs-, Nutzungs- und Lagerkosten reduzieren sich
- Montagefehler können aufgrund der Gleichheit der Teile vermieden werden
- Konstruktions-, Überwachungs- und Verwaltungskosten der Montage sinken
- Logos und Bauteilkennzeichnungen können angegossen werden
- Hoher Wiedererkennungswert durch die individuelle Gestaltung des Bauteils
- Optimale Werkstoffauswahl für die jeweilige Beanspruchung
- Geringere Herstellkosten gegenüber konventionellen Fertigungsverfahren (Schweißen, Fräsen, Drehen, usw.) und das bereits bei kleinen Losgrößen





Maßgeschneidert nach Ihren Wünschen. Mit Planung. Mit Erfolg.

Mit unserem WS&M-Prinzip gestalten wir Ihr neues Gussteil oder arbeiten Ihr Bauteil um. Zunächst sprechen wir mit Ihnen zu Ideen, beraten Sie für den idealen Lösungsansatz. Erst dann starten wir die Konstruktion. Erster Meilenstein ist das Musterteil, das Sie prüfen und mit uns offen und partnerschaftlich im Dialog perfektionieren. Nach der Anarbeitung folgt die Montage. Stark sind wir auch in der Qualitätskontrolle – wo andere aufhören zu denken, setzen wir noch einmal nach und sichern den Erfolg. Die im Prozess nachgelagerten Aspekte der Bevorratung und Logistik gehören ebenso zu unserem Geschäft.

Schneller, individueller, mehr dämpfen, weniger verschleifen.
Auch für Prototypen und Kleinserienguss sind Sie bei uns genau richtig.
Durch unser Know-how bringen wir auch Ihre Lösung in Form.

Vielseitig aus Überzeugung. Mit Fokus. Mit Präzision.

*Sie profitieren von unserem breiten Spektrum an Expertise.
Unser Portfolio im Überblick.*



Guss in allen Varianten

Gussarten

Herstellungsart:

- Handformguss, maschinengeformter Guss

Material:

- Eisenguss, z.B. GG-GGG
- Stahlguss, z.B. GS-38,52
- Metallguss, z.B. Alu, Bronze

Namensgebung:

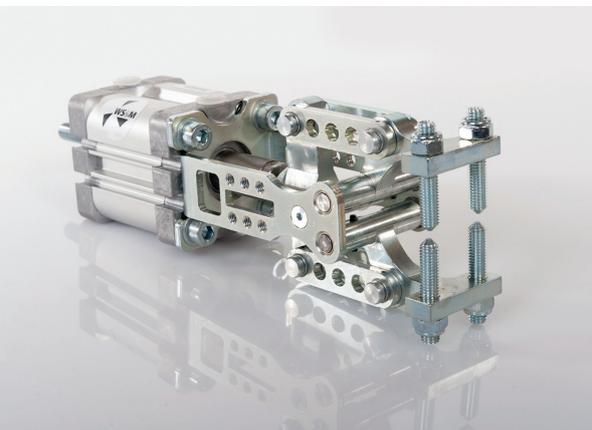
- Sandguss, alle Materialien
- Kokillenguss, Metalle
- Druckguss, meist Alu-Zink
- Feinguss, Stahl + Metalle
- Schleuderguss, Eisenguss + Metalle
- Strangguss, Eisenguss + Metalle

Zugeh. Modelle:

- verlorene Modelle z. B. Styropor

Permanente Modelle:

- Holz, Kunststoff, Metall



Klemmgreifer und Co.

Entwicklung, Erprobung, Serienfertigung von spezifischen Presswerk-Zubehörteilen

- Klemmgreifer
- Komponenten für Presswerkzeugbau
- Teilefamilien für Blecheinweisung und Blechtransport an Pressenstraßen und GT-Pressen



Mechanische Bearbeitung

Maschinenbauteile und Bausätze Blechbearbeitung

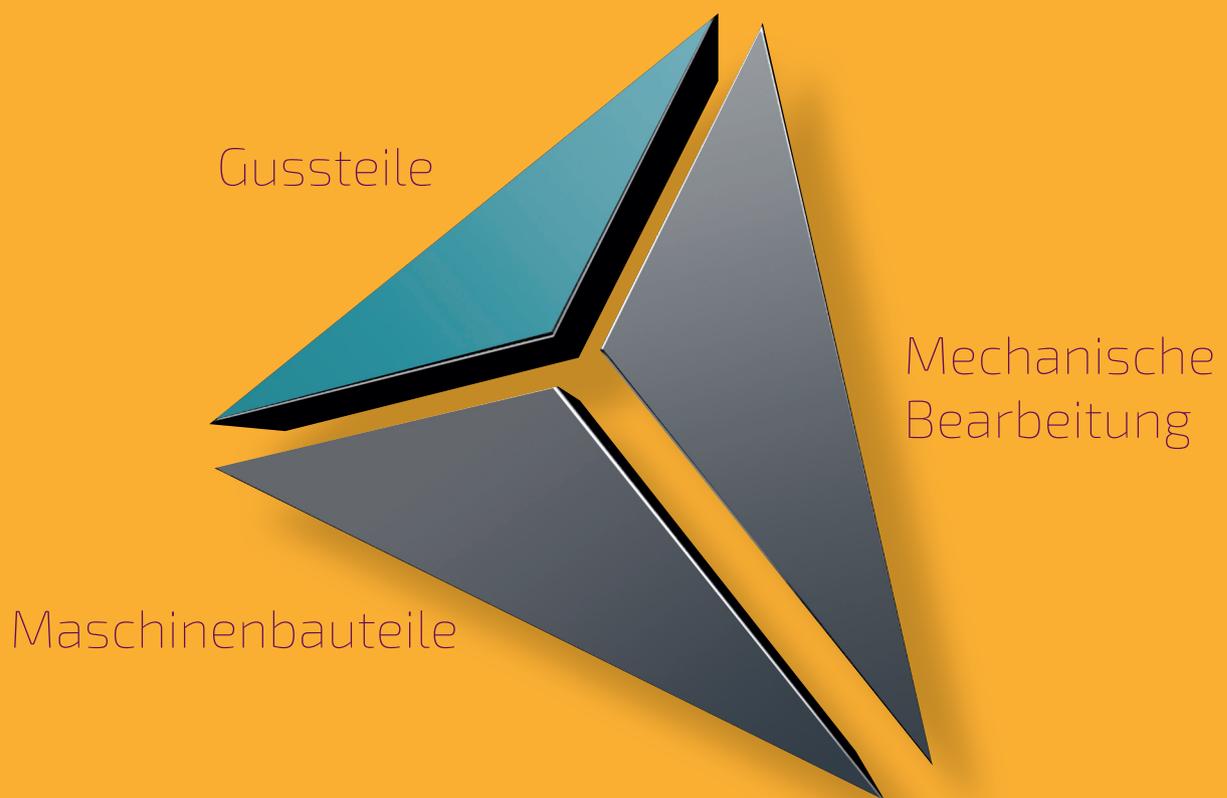
- Mechanisch gefertigte und bearbeitete Teile
- Oberflächenveredelung
- Stahl- und Blechkonstruktionen
- Stanz- und Prägeteile
- Feinschneidteile
- Laser- und Nibbelteile
- Gehäuse und Blechteile aus Stahlblech und VA-Material
- Schweißkonstruktionen und Bearbeitung in CNC-Lasertechnik
- Baugruppenfertigung
- Schaltschränke und Schaltschrankkomponenten inkl. Verdrahtung

Wir können Ihnen Ihre Bauteile einbaufertig liefern.

Unser Maschinenpark ist DIN EN ISO 9001-zertifiziert.

Lassen Sie uns arbeiten. Mit Tatkraft. Mit Qualität.

Damit eine für Kunden und uns effektive Zusammenarbeit entstehen kann, suchen wir nicht nur das erste, auch das zweite, dritte und dann kontinuierliche Gespräch. Gern machen wir den Anfang gleich heute.



Besuchen Sie uns auf unserer Webseite, schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie einfach an. Das kompetente Team von WS&M wird Sie begeistern.

WS&M GmbH

Hennenhecke 1a
67310 Hettenleidelheim
Germany

+49 (6351) 13 24 75

+49 (6351) 13 24 80

info@wsm-gripper.com

www.wsm-gripper.com