

Werkzeug- und Formenbau für Fortgeschrittene

Tool and die making for advanced users

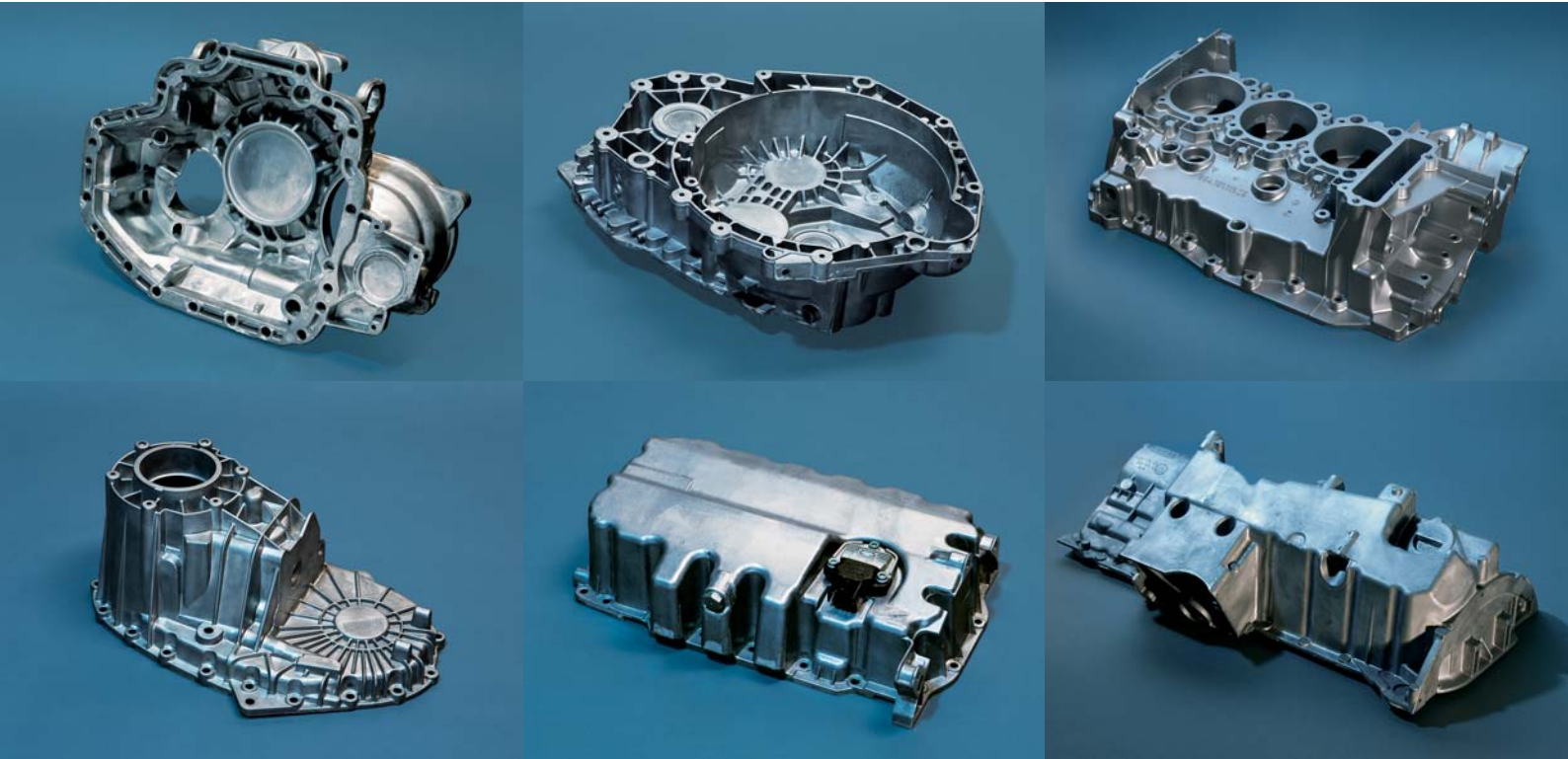


WERKZEUGBAU – FORMENBAU

**HÄRER**

# Vielfältig & Flexibel

Various & Flexible



Härer Formenbau ist ein mittelständisches Unternehmen mit Sitz in Lorch, ca. 40 km östlich von Stuttgart. Der Betrieb wurde 1958 von Alfred Härer gegründet und ist heute in der dritten Generation ein erfolgreiches Familienunternehmen. Tätigkeitsschwerpunkt ist der Werkzeug- und Formenbau von Druck- und Spritzgussformen.

Wir können Ihnen auf den folgenden Seiten nur einen kleinen Querschnitt aus unserer Arbeit zeigen, aber das fachkundige Votum unserer Kunden ist für uns Ansporn mit Ideen und Innovationsfreude Lösungen im Bereich des Formenbaus zu erarbeiten.

Härer Formenbau (moulding design and construction) is medium sized business located in Lorch, approx. 40 Km to the east of Stuttgart. The company was founded by Alfred Härer in 1958 and is a successful family owned company in its third generation. The main focus of the company is in tool and moulding construction of pressure and die cast mouldings.

On the following pages we can only show a small section of our work, but the competent ratings of our customers are an incentive to create ideas and innovative solutions in the range of moulding constructions.



Daimler AG  
Getriebegehäuse  
Transmission case

GM  
Kupplungsgehäuse  
Clutch-Case

Porsche  
Kurbelgehäuse  
Crankcase

Daimler AG  
Nockenwellengehäuse  
Camshaft Case

Audi  
Lagerbock  
Bearing-Bracket

Daimler AG  
Zylinderkopfhaube  
Cylinder-Head Cover

VW  
Gehäuse hinten  
Case behind

VW/Audi  
Ölwanne  
Oil-Sump

BMW  
Ölwanne  
Oil-Sump

BMW  
Ölwanne  
Oil-Sump

Daimler AG  
Kupplungsgehäuse  
Clutch-Case

Daimler AG  
Lagergehäuse  
Bearing-Case

# Präzision & Qualität

Precision & Quality



Zuhören, analysieren, bewerten, beraten. Dieses Handlungsmuster schafft Sicherheit und Vertrauen. Die offene Kommunikation mit unseren Kunden ist die Basis für umfassenden Service. Das technisch Machbare kann aufgezeigt und teure Korrekturen vermieden werden. Damit unterstützen wir aktiv den Erfolg unserer Kunden.

Insbesondere unsere anspruchsvollen Kunden, viele davon aus der Automobilindustrie, schätzen unser ausgeprägtes Qualitätsbewusstsein.

Zum Beispiel: Daimler Chrysler, BMW, VW/Audi, Ford, Metabo, Nissan, GM, Porsche, Bosch, Volvo, Stihl, Pierburg, Kärcher, Mauser, ZF

Listening, analysing, evaluating and consulting. This pattern of action creates security and assurance. The open communication with our customers is the basis for a comprehensive service. Expensive corrections can be avoided by displaying what is technically possible. In this case, we support actively the success of our customers.

Particularly our discerning customers, especially from the automotive industry, appreciate our distinctive quality awareness.

For example: Daimler Chrysler, BMW, VW/Audi, Ford, Metabo, Nissan, GM, Porsche, Bosch, Volvo, Stihl, Pierburg, Kärcher, Mauser, ZF



SMA  
Gehäuse  
Case

VW  
Ölwanne  
Oilsump

General Motors  
Motorblock 4-Zylinder  
Engine Block 4-Cylinder

General Motors  
Ölwanne  
Oilsump

General Motors  
Kupplungsgehäuse  
Clutch-Case

Audi  
Ölwanne  
Oilsump

Audi  
Getriebegehäuse  
Transmission case

Mahle  
Gehäuse  
Case

Nissan  
Ölwanne  
Oilsump

Siemens  
Computertomograph  
Computer Tomograph

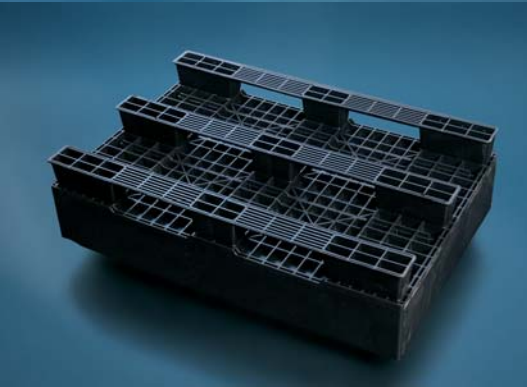
VW  
Steuergehäuse (Außenseite)  
Control-Case (Exterior)

Wahler  
Mischkammer  
Mixing-Chamber



Neben der Konstruktion und dem Bau von Druckgussformen ist ein weiterer Schwerpunkt unserer Tätigkeit der Formenbau für den Kunststoff-Spritzguss. Dabei setzt jede neue Aufgabe unsere Kreativität frei und organisierte Prozesse sorgen für den reibungslosen Ablauf. Von der Auftragserteilung bis zur Auslieferung wird mit höchster Sorgfalt und unter Einhaltung strenger Qualitätskriterien an jedem Projekt gearbeitet. Dabei ist es ein entscheidender Vorteil, dass die Kommunikation und Qualitätskontrolle innerhalb des Unternehmens ohne Streuverluste funktioniert. Die Firma Härer ist seit 1998 nach DIN EN ISO 9001 und seit dem 20.11.09 nach DIN EN ISO 9000:2008 zertifiziert.

Next to design and construction of die casting moulds, a further focus of our activities is the construction of moulds for plastic die casting. In this process, each new task is releasing our creativity and organised processes provide for smooth workflow. From the contract being issued up until the delivery, a great accuracy and compliance is completed during the work on every project under stringent quality criteria. At the same time, it is an important advantage that the communication and quality control inside the company run without stumbling. The Härer Company is certified according to DIN EN ISO 9001 since 1998 and according to DIN EN ISO 9000:2008 since the 20th November 2008.



**Bosch**  
Fiat Fire SR-Mittelteil  
Fiat Fire SR-Center Part

**BMW**  
Zylinderkopphaube  
Cylinder-Head Cover

**Metabo**  
Stichsäge  
Fret Saw

**Bauknecht**  
Whirlpool  
Whirlpool

**Metabo**  
Kreissäge  
Circular Saw

**Metabo**  
Gehäuse Dreikantschleifer  
Case Triangular Polisher

**Mauser**  
Containerpalette  
800 x 1.200 mm  
Container pallet  
800 x 1.200 mm

**Recyclen**  
Palettenbox  
800 x 1.200 mm  
Pallet box  
800 x 1.200 mm

# Neu: Prototypenbau

New: Prototyping



Nahezu alles ist machbar: ob Detaillösung oder die komplette Entwicklung Ihres Produktes im Rahmen unserer Engineering-Leistungen.

Das erklärte Ziel ist es, ein Modell zu entwickeln, das unter realen Bedingungen getestet werden kann. Dadurch lassen sich Produktdetails verfeinern, Form und Funktion prüfen oder die Produkttechnik optimieren. Insbesondere mit Blick auf den Herstellungsprozess. Nur so ist die Möglichkeit gegeben, mit wenigen Optimierungsschritten die Serienreife eines Produkts zu erreichen.

Wir verfügen über das notwendige KnowHow – von der Entwicklung (Engineering) über den Werkzeug- und Formenbau (Produktionsprozess) zur Serienreife. Generell fertigen wir auch Einzelstücke mit denen sie ihren Realisierungsprozess frei gestalten können.

Practically everything is feasible: from detailed solutions to the complete development of your product in the scope of our engineering services.

Our declared aim is to engineer a model that can be tested under real conditions. This allows the product details to be refined, the form and function checked and the product technology optimized – particularly with regard to the manufacturing process. This is the only way of reducing the time to production readiness of a product to an absolute minimum.

We have the necessary expertise – from development (engineering), through tool and mold making (production process) to production readiness. We also manufacture individual components, allowing you to organize your own implementation process any way you wish.

Alfred Härer GmbH  
Kiesackerstraße 9  
D-73547 Lorch

Fon 07172.92799-0  
Fax 07172.92799-49

info@haerer-formenbau.de  
www.haerer-formenbau.de

Alfred Haerer GmbH  
Kiesaeckerstrasse 9  
D-73547 Lorch

Phone 0049.7172.92799-0  
Fax 0049.7172.92799-49

info@haerer-formenbau.de  
www.haerer-formenbau.de