

**GMG****Hugo Lahme Metallguss****GRAU- UND METALLGUSS**

Was wir gießen:	Rotgusslegierungen (DIN EN 1982) Bronzelegierungen (DIN EN 1982) Messinglegierungen (DIN EN 1982) Sonderlegierungen	Kupfer-Aluminiumlegierungen (DIN EN 1982) Gusseisen mit Lamellengrafit (DIN EN 1561) Gusseisen mit Kugelgrafit (DIN EN 1563)
Welche Gießverfahren wir anwenden:	Automatische HWS-Formanlage im Sandformverfahren Kastengröße: 650 x 500 x 200 / 200 mm	Handformverfahren Maschinenformverfahren
Welche Stückgewichte wir beherrschen:	0,1 bis 50 kg	0,5 bis 1.000 kg
Welche Chargengrößen wir gießen:	10 bis 10.000 Stück	1 bis 100 Stück
Wie wir schmelzen:	Push-Out Induktionsöfen 2 Tiegel à 150 kg und 2 Tiegel à 100 kg	4 Mittelfrequenz-Induktionstiegelöfen à 1.000 kg
Welche Kerne wir herstellen:	Coldbox-Kerne CO ₂ -Kerne Hotbox-Kerne Kernkastengröße: 400 x 400 x 400 mm	Furanharzkerne im Hand- und Maschinenformverfahren Coldbox-Kerne
Wie wir bearbeiten:	2 DMG Bearbeitungszentren, 3 Mazak Bearbeitungszentren 2 Mazak Dreh-/Fräszentren, 8 Mazak Drehmaschinen Diverse Sondermaschinen	
Wie wir imprägnieren:	Maldaner-Verfahren	
Wie wir Qualität sicherstellen:	Qualitätsmanagementsystem, 3D-Messgerät Spektralanalyse, Druckdichtigkeitsprüfung unter Wasser, Druckdifferenzmessung, modernste Messmittel, Durchstrahlungsprüfung, Oberflächenrissprüfung	
Welche Dateiformate wir verarbeiten können:	3D-CAD, Autocad, Solid Edge Verwendung aller gängigen digitalen Formate z.B. STEP, IGES, VDA, STL	
Wonach wir zertifiziert sind:	Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN ISO 9001 implementiert, noch nicht zertifiziert	TÜV Rheinland CERT ISO 9001: 2008 Qualitätsmanagementsystem für Werkstoffhersteller nach Richtlinie 97/23/EG
In welchem Verband wir Mitglied sind:	Bundesverband der Deutschen Gussindustrie	
Wie viel Guss wir im Jahr verarbeiten:	1.300 Tonnen	
Welche Branchen wir beliefern:	Maschinenbau, Pumpen- und Armaturenindustrie Steuer- und Regeltechnik, Schwimmbadtechnik Schiffbauindustrie, Elektroindustrie, Straßenfahrzeugbau, Kunstguss	
Welche Lohnarbeit wir anbieten:	Vakuuminprägnieren, Kerne schießen, 3D-Messen, Montagearbeiten	

Art Nr. 578522 / Stand 03/2015 / Technische Änderungen vorbehalten



Feuer & Flamme für Qualität

**Hugo Lahme****GmbH**

Kahlenbecker Straße 2
D-58256 Ennepetal · Deutschland
Telefon +49 (0)2333 / 96 96 0
Fax +49 (0)2333 / 96 96 46
info-guss@lahme.de
www.lahme-metallguss.de

**GRAU- & METALLGUSS****GmbH**

Leibnizstraße 65
D-07548 Gera · Deutschland
Telefon +49 (0)365 / 4 37 40 0
Fax +49 (0)365 / 4 37 40 23
info@gmg-gera.de
www.gmg-gera.de

**Hugo Lahme****GRAU- & METALLGUSS**

Über 70 Jahre Guss-Kompetenz Hugo Lahme und GMG

Mit der Hugo Lahme GmbH und der Tochterunternehmung GMG Grau- und Metallguss GmbH verfügen Sie über zwei starke Profis für die erfolgreiche Umsetzung Ihrer Gussaufträge. Wenn Sie kleine Gussteile von 0,1 bis 50 kg in großen Stückzahlen bis zu 10.000 Stück benötigen, dann ist Hugo Lahme Ihr Ansprechpartner. Bei großen Gussteilen von 0,5 bis 1.000 kg in kleinen Chargen oder als Einzelstück ist GMG Ihre erste Wahl. Im engen Verbund beider Unternehmen stehen Ihnen vielfältige Möglichkeiten zur Verfügung. Gemeinsam finden wir eine optimale Lösung, die Sie in Sachen Flexibilität, Qualität und Liefertreue überzeugt.

Hugo Lahme hat sich seit der Gründung 1945 eine hervorragende Expertise im Sandgussverfahren von Kupferlegierungen wie Rotguss, Bronze und Messing erarbeitet. Im Bereich druckdichter Armaturen haben wir seit Jahrzehnten einen hervorragenden Ruf, insbesondere durch das eigene Schwimmbadtechniksoriment, das sich als Synonym für exzellente Qualität in der Branche etabliert hat.

Unsere Gießerei in Gera, Thüringen, steht seit 1935 für flexible Fertigung in den Bereichen Gusseisen sowie bei Kupfer-Gusslegierungen. Im Zusammenspiel bieten wir Ihnen auch weitgehend mechanische Bearbeitungen, Vakuumimpregnieren nach dem Maldaner-Verfahren sowie die komplette Baugruppenmontage für die Pumpen- und Armaturenindustrie. Gerne fertigen wir für Sie auch Kerne in allen gängigen Verfahren, denn als Gießer wissen wir, worauf es bei Kernen ankommt.

Setzen Sie auf die Erfahrung und Kompetenz der Guss-Experten für zuverlässige Qualitätsprodukte.

