

DIGITALER LOHNFERTIGER & AUTOMATISIERUNGSPROFI

Innovation ist unsere Leidenschaft: Wir stehen für herausragende Qualität, Termintreue und eine enorme Fertigungsbreite bei jedem Auftrag! Besuchen Sie uns auch auf www.bam.group!

LOHNFERTIGUNG



CNC-Drehen: Anspruchsvolle Dreh-Frästeile im Kurz- und Langdrehen inkl. Rundschleifen, max. $\varnothing = 300$ mm (Kurzdrehen), max. $\varnothing = 32$ mm (Langdrehen)



CNC-Fräsen: Effiziente vollautomatisierte Fertigung inkl. Draht- und Senkerodieren, 5-Achs-Fräsen: max. 800 x 800 x 550 mm, 3-Achs-Fräsen: max. 1.850 x 700 x 500 mm



3D-Druck Polyjet: Bis zu 510.000 Farben, unzählige Materialkombinationen und Shorehärten, Bauraum: 5 x 5 x 5 bis 490 x 390 x 200 mm



3D-Druck Multi Jet Fusion: Effiziente und kostengünstige Serienfertigung aus PA12, Bauraum: 5 x 5 x 5 bis 380 x 284 x 380 mm



3D-Druck FDM: Carbonfaserverstärkt für langlebige und belastbare Prototypen, Bauraum: 5 x 5 x 5 bis 406 x 355 x 406 mm



3D-Druck Metall: Exzellente mechanische Eigenschaften dank hoher Festigkeit und Duktilität, Bauraum: 5 x 5 x 5 bis 235 x 68 x 65 mm



Schweißen: Zertifizierte Qualitätsstandards für die Bahnindustrie (DIN EN ISO 3834-2, DIN EN 15085-2CL1), MIG-, MAG-, WIG-, Punkt- und Bolzenschweißen



Abkanten: Komplexe Blechteile mit hoher Winkelgenauigkeit, 4 m Kantlänge bei 230 Tonnen Presskraft, automatischer Biegehilfe, ACB-Laser-Winkelmesssystem & Toolshuttle Werkzeuglagersystem



Laserbearbeitung: 6 KW Faserlaser bis 25 mm Blechdicke bei Stahl, Edelstahl, Aluminum und bis zu 8 mm bei Messing und Kupfer, max. 1.500 x 3.000 mm

SONDERMASCHINENBAU



Automatisierungslösungen: So individuell wie Ihre Anforderungen, von der Planung & Konstruktion über die eigene Fertigung & Montage bis zur Inbetriebnahme & Service



Mechanische und mechatronische Baugruppen: Full-Service von der Planung bis zur Dokumentation inklusive eigener Elektroplanung, Blechbaugruppen bis 1.500 x 3.000 mm

BESUCHEN SIE AUCH UNSERE SCHWESTERUNTERNEHMEN

mipart

On demand manufacturing Plattform für individuelle Bauteile ab Stückzahl 1 binnen 72h Express Fertigung: www.mipart.com

KI-basierte Softwarelösungen für die Fertigung von morgen: Wir unterstützen KMU bei der Digitalisierung von Fertigungsprozessen: www.up2parts.com

up2parts



BAM GmbH
Dr.-Müller-Straße 26
92637 Weiden

Marco Bauer
Geschäftsführer
E-Mail: marco.bauer@bam.group
Telefon: +49 961 6000-1000

Wolfgang Donauer
Vertriebsaußendienst
E-Mail: wolfgang.donauer@bam.group
Telefon: +49 961 6000-5003