

## WESOBA Werkzeug- und Sondermaschinenbau GmbH

Auer Straße 1c  
08340 Schwarzenberg

**TELEFON/PHONE** +49 3774 1304 0

**TELEFAX** +49 3774 1304 44

info@wesoba.de  
www.wesoba.de

**GESCHÄFTSFÜHRUNG/**  
**MANAGEMENT** Herr Dipl.-Ing. Mario Pfaff (Geschäftsführender Gesellschafter),  
Herr Christian Pfaff (Vertrieb Werkzeugbau),  
Herr Marian Schütz (Vertrieb Sondermaschinenbau)

**MITARBEITER/EMPLOYEES** 50-99

**UMSATZ/TURNOVER** 5-10 Mio. €

**EXPORT** 10-25%

**ZERTIFIKATE/CERTIFICATES** TÜV Rheinland Cert DIN EN ISO 9001:2008



**STATUS** Finalist | Komponentenhersteller | Lohnfertiger | eigene Forschung/Entwicklung

**WIRTSCHAFTSZWEIGE** Herstellung von Press-, Zieh- und Stanzteilen | Herstellung von austauschbaren Werkzeugen für die Metallbearbeitung a. n. g.

**PRODUKTE** Positioniersysteme | Schweißroboter | Werkzeuge und Zubehör | Verbindungstechnik | Sondermaschinenbau, Sonderapparatebau, Überholung und Umbau | Lötmaschinen | Schweißmaschinen | Vorrichtungen | Komponenten für den Werkzeug- und Formenbau | Schnitt- und Stanzwerkzeuge | Vorrichtungssysteme | Zusammenbauvorrichtungen (Werkstückgebundene Montage- und Schweißvorrichtungen) | Spann- und Klemmelemente | Spannzangen | Maschinen- und Ausrüstungen für die Bearbeitung von Materialverbunden | Formwerkzeuge | Biegewerkzeuge | Press- und Prägwerkzeuge | Verbund- und Folgeverbundwerkzeuge | Transferwerkzeuge | Tiefziehwerkzeuge

**ABNEHMERBRANCHEN** Maschinen- und Anlagenbau | Straßen-, Schienenfahrzeuge, Luft- und Raumfahrt

**FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG** 2D/3D-Messtechnik | Robotereinsatzplanung | Roboter, interaktive, kooperierende | Robotersysteme, -technik | Umformsimulation | Umformtechnik | Werkzeug- und Formenbau

**LOHNFERTIGUNG IN DEN VERFAHREN** Tiefziehen | Drehen | Fräsen | Drahterodieren | Flachsleifen

**SPEZIALAUSRÜSTUNG** HSC Fräsen bis 6,5 x 3,5 m | 3 Großfräsmaschinen

**KURZPROFIL** WESOBA GmbH ist Zulieferer der Automobilindustrie mit eigener Entwicklung und Konstruktion, Methodenplanung und Umformsimulation. Werkzeugbau: Herstellung von Folgeverbund- und Transferwerkzeugsätzen für komplizierte Umformteile in den Abmessungen 3.700x2.200x1.200 mm und 25 Tonnen Stückgewicht; Sondermaschinenbau: Know-How in Verbindungstechnik wie dem Widerstands- und Schutzgasschweißen, der Druckfügetechnik bei Roboterschweißzellen und in Montagetechnik inkl. Steuerung in der Soft- und Hardware

**REFERENZEN** Audi | BMW | Gestamp | Melegly Automotive | Skoda Auto | voestalpine Automotive | Volkswagen

**STATUS** Finalist | Component manufacturer | Contract manufacturer | Own research/development

**BRANCHES OF ECONOMY** Pressing, stamping and roll-forming | Manufacture of interchangeable tools for metalworking n.e.c.

**PRODUCTS** Positioning systems | Welding robots | Tools and accessories | Joining equipment | Special machine tooling, special apparatus construction, overhauling and rebuilding | Solder machines | Welding machines | Jigs and fixtures | Components for tool and mould making | Cutting and punching tools | Jigs and fixtures | Assembly devices (assembly and welding devices for workpieces) | Clamping elements | Collet chucks | Machines and equipment for the processing of composite materials | Moulds | Bending Tools | Pressing and stamping tools | Progressive and follow-on dies | Transfer tools | Deep drawing tools

**INDUSTRIES** Mechanical and plant engineering | Vehicles/railway/aerospace

**RESEARCH AND DEVELOPMENT** 2D/3D measuring equipment | Robot applications engineering | Interactive and cooperating robots | Robot systems and technology | Metal-forming simulation | Metal-forming | Tool manufacture and mould making

**CONTRACT PRODUCTION** Deep-drawing | Turning | Milling | Wire-EDM | Flat grinding

**EQUIPMENT** HSC milling up to 6.5 x 3.5 m | 3 large milling machines

**SHORT PROFILE** WESOBA GmbH is a vendor in the automobile industry with its own development, design, method planning and forming simulation departments. Tool-making: manufacturing follow-on composite and transfer tool sets for complicated forming components in the dimensions of 3,700x2,200x1,200 mm and 25 tonnes of weight per piece; special mechanical engineering: expertise in linking technology such as resistance and shielded arc welding, pressure joining technology with robot welding cells and assembly engineering including control in software and hardware

**REFERENCES** Audi | BMW | Gestamp | Melegly Automotive | Skoda Auto | voestalpine Automotive | Volkswagen

