

PRAGMA GmbH Zittau

Rathenaustraße 9
02763 Zittau
TELEFON/PHONE +49 3583 65 0
TELEFAX +49 3583 65 33
werkzeugbau@pragma-zittau.de
www.pragma-zittau.de

PRAGMA

GmbH Zittau

GESCHÄFTSFÜHRUNG/ Herr Dipl.-BW (BA) Lars Neitzel (Geschäftsführer),
MANAGEMENT Herr Dipl.-Ing. Jürgen Richter (Geschäftsführer)

MITARBEITER/EMPLOYEES 20-49

UMSATZ/TURNOVER 2-5 Mio. €

EXPORT 10-25%

ZERTIFIKATE/CERTIFICATES DIN EN ISO 9001:2015

STATUS Komponentenhersteller | Lohnfertiger | eigene Forschung/Entwicklung

WIRTSCHAFTSZWEIGE Herstellung von sonstigen Werkzeugen

PRODUKTE Komponenten für den Werkzeug- und Formenbau | Schnitt- und Stanzwerkzeuge | Vorrichtungssysteme | Formwerkzeuge | Press- und Prägwerkzeuge | Verbund- und Folgeverbundwerkzeuge | Transferwerkzeuge

ABNEHMERBRANCHEN Elektrotechnik/Elektronik | Maschinen- und Anlagenbau | Sonstiges | Straßen-, Schienenfahrzeuge, Luft- und Raumfahrt | Umwelt/Energie

FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG Werkzeug- und Formenbau

LOHNFERTIGUNG IN DEN VERFAHREN Drehen | Bohren, Senken, Reiben, Tieflochbohren | Fräsen | Elektrochemisches Abtragen | Drahterodieren | Flachsleifen

SPEZIALAUSRÜSTUNG Hochpräzise CNC-gesteuerte Werkzeugmaschinen: CNC-Fräsen (3/5-Achs-Bearbeitung) | HSC-Fräsen (3-Achs-Bearbeitung) | CNC-Senkerodieren | CNC-Drahterodieren | Schleifen | CNC-Drehen | Schweißen (Schutzgasschweißen WIG/MIG, Laserschweißen) | Messen (Zeiss)

KURZPROFIL Anspruchsvolle Herausforderungen sind unsere Leidenschaft und der Werkzeug- und Formenbau ist für uns seit vielen Jahren Profession. Die PRAGMA GmbH Zittau konstruiert und fertigt qualitativ hochwertige Spritzgießwerkzeuge (bis ca. 800 x 700 mm) und Vulkanisierformen (bis ca. 700 x 650 mm) für die Kunststoff- und Gummiverarbeitung sowie Vorrichtungen für industrielle Anwendungen. Konstruiert und programmiert wird bei der PRAGMA GmbH mit der aktuellen Software von VISI-CAD und WorkNC. Die Übernahme Ihrer Daten kann per FTP-Server und E-Mail, wahlweise in den Formaten IGES, Parasolid, STEP, CATIA V5, DXF und DWG erfolgen.

REFERENZEN Die Artikel unserer Kunden, die mit unseren Werkzeugen und Formen hergestellt werden, findet man in Produkten der Automobilindustrie, der Elektrotechnik/Elektronik, der Haushaltgerätektechnik, der Energietechnik sowie im Maschinen- und Anlagenbau.

STATUS Component manufacturer | Contract manufacturer | Own research/development

BRANCHES OF ECONOMY Manufacture of other tools

PRODUCTS Components for tool and mould making | Cutting and punching tools | Jigs and fixtures | Moulds | Pressing and stamping tools | Progressive and follow-on dies | Transfer tools

INDUSTRIES Electrical engineering/electronics | Mechanical and plant engineering | Other industrial machinery | Vehicles/railway/aerospace | Environment/energy

RESEARCH AND DEVELOPMENT Tool manufacture and mould making

CONTRACT PRODUCTION Turning | Drilling, sinking, rubbing, deep-hole drilling | Milling | Electrochemical wearing | Wire-EDM | Flat grinding

EQUIPMENT High precision CNC-controlled machine tools: Milling machines: DMU 80Pduo Block; DMC 105V; Rödgers RXP 500 | Die sinking EDM machines: Ingersoll Gantry 500; Agietron 250C | Wire-cut EDM machines: AGIE Progress 3 | Grinding machines: Jung JF 420; ABA Starline 800 | Measuring machines: Zeiss Spectrum 700

SHORT PROFILE We are manufacturer of polymer injection moulds, injection vulcanising moulds for piece production and large-series production, devices and gauges for various application areas. We use a high performance 3D software to design and program our milling processing centres with Work NC. Data can be transferred via ISDN or email in the formats IGES, Parasolid, Sat, VDAFS und DXF.

REFERENCES The parts produced with our moulds (for the polymer processing and rubber processing industries) are found in products from the automobile industry, electrical engineering/electronics, household appliance technology, energy generation technology as well as machine and plant engineering.

