

“ Alles aus einer Hand, alles unter einem Dach

Unsere Mechanik: Arbeit nach Maß

Die Möglichkeit der hauseigenen Entwicklung und Konstruktion kundenspezifischer Blech- und Frästeile ergänzen unsere Leistungen im Gehäuse- und Eingabebereich optimal. Ob kleine oder große Stückzahlen, einfache oder komplexe Teile – eine schnelle und kompetente Beratung und Ausführung ist für unsere Kunden gewährleistet. In unserer Mechanik und Blechbearbeitung fertigen wir die passende Verkleidung und Verpackung für Ihre Komponenten und Bauteile, vom Kleinteil bis zum Großformat. Darüber hinaus bieten wir Ihnen das ganze Spektrum der Weiterverarbeitung bis zur fertigen Baugruppe. Aus unserem umfangreichen Programm können Sie sich Ihr individuelles Leistungspaket schnüren.

Frontplatten in allen Formen, Farben und Materialien

Qualifizierte Mitarbeiter und ein hoher technischer Standard erlauben uns die kostengünstige und präzise mechanische Bearbeitung von Frontplatten aus Kunststoff, Aluminium, Stahlblech und Edelstahl. Mit unserer jahrzehntelangen Erfahrung und der Vielzahl unserer Bearbeitungsmöglichkeiten fügen wir Grundmaterial, Bearbeitung und Weiterveredelung zu einem harmonischen und langlebigen Ganzen zusammen. Dabei halten wir selbstverständlich nationale und internationale Normen ein. Denn Qualität ist für uns selbstverständlich.



Industrieschilder

Wir sind Ihr erfahrener und kompetenter Partner für Industrieschilder. Ebenso beschriften wir Firmenfahrzeuge, Messestände und fertigen Firmen- und Hinweisschilder, Wegweiser, Plan- und Übersichtstafeln.



Maßarbeit.

W } Es } Gb } Me }

Die Erstellung fertigungsgerechter Zeichnungen und Datenfiles erfolgt mittels modernster Hard- und Software auf Basis eigener Konstruktionen oder durch Datenübernahme in 2D oder 3D.

Prototypen und Kleinserien können mittels eines modernen 3D-Drucksystems direkt aus der CAD-Datei erstellt werden. Wir haben hierfür einen durchgängigen CAD/CAM- bzw. CAE-Prozess implementiert, was Fehlerquoten vermindert und Durchlaufzeiten reduziert. Basis der Fertigungssteuerung sind leistungsfähige ERP- und DMS-Systeme. Durch die hohe Fertigungstiefe und Leistungsbreite „aus einer Hand“ können wir die verschiedenen Möglichkeiten zur Bearbeitung prüfen und flexibel ausgestalten.

Zu unseren Leistungen im Bereich der Blechbearbeitung gehören:

- Beratung und Konstruktion
- Stanzen und Umformen
- Wasserstrahlschneiden
- Fräsen und Drehen
- Biegen/Kanten
- Zuschlagen
- Sägen
- Schweißen (WIG und Laserschweißen)
- Schleifen, Bürsten und Entgraten
- Bolzen einpressen/Bolzen schweißen und nieten
- Gewinde schneiden
- Bohren
- Senken/Reiben
- Montage

Bei unseren Herstellungsverfahren legen wir großen Wert auf einen schonenden Umgang mit Ressourcen. Praxisgerechtes Konstruieren in Bezug auf EMV-Eigenschaften, IP-Schutzarten, montagefreundliche Baugruppen u.s.w. sorgen neben unserer Preiswürdigkeit für die entscheidenden Wettbewerbsvorteile.



Im Konstruktionsbüro werden individuelle Lösungen entwickelt



Blechbiegearbeiten



CNC gesteuertes Bolzenschweißen



HSC-Fräsen