



### Auftragsfertigung

Wir bieten Zerspanung, Schweißbau und Oberflächenbehandlung für

- Einzel- und Prototypenfertigung
- Herstellung von Kleinserien
- Produktion komplexer Baugruppen bei Bedarf inkl. Projektierung, Konstruktion, Montage

Unsere Kunden kommen aus den verschiedensten Bereichen, z.B. Automobil-, Luftfahrt-, Papierindustrie, Bergbau, Energietechnik.



Fräsmaschine mit fahrbarem Ständer

### Sondermaschinenbau

Mit jahrzehntelangem Know-how entwickelt und produziert MSB kundenspezifische Sondermaschinen und Anlagen, z.B.:

- Palettenwechselsysteme
- Fräskopf- und Spindelwechselsysteme
- Bedienerbühnen
- Vorrichtungen und Prüfstände
- Messzellen



Werkstück- Servier- und Lagersystem (horizontal) Palettengröße 3200 x 4200mm



### Berg- & Tunnelbau

Seit mehr als 30 Jahren produziert IBS Maschinen und Komponenten für den Berg- und Tunnelbau.

- Teilschnittmaschinen
- Hochmoderne Steuerungstechnik
- Ersatz- und Verschleißteile sowie Komponenten
- Generalüberholung und Reparatur von Maschinen und Komponenten
- Kundenservice



SM150 für Kohlebergbau mit iRoadheader

### Service & Überholungen

IBS ist im Bereich der Überholung und Modernisierung von eigenen Teilschnittmaschinen und Maschinen fremder Hersteller auf dem Markt tätig.

- Einsatzberatung und technische Betreuung
- Hohe Verfügbarkeit von Ersatzteilen im Zentrallager Bischofsheim
- 24 h-Hotline
- Schulung von Mitarbeitern des Kunden
- Ferndiagnostik durch moderne Kommunikationstechnik



Bestandsaufnahme für die Reparatur eines Getriebes

## AUFTRAGSFERTIGUNG | LEISTUNGEN

### Wir bieten unseren Kunden folgende Leistungen:

- Schweißbau bis 20 Tonnen Stückgewicht\*
- Mechanische Bearbeitung
  - Drehen | Maximaldurchmesser 4.350 mm\*
  - Fräsen | bis 32 Tonnen Maximalgewicht und 14.000 mm Länge\*
- Glühen
- Brünieren
- Eloxieren
- Verchromen
- Nitrieren
- Hartbearbeitung bis 62 HRC
- Farbgebung
- Baugruppenfertigung
- Montage

\*weitere Dimensionen auf Anfrage

### Zulassungen | Zertifikate:

- Qualitätsmanagementsystem ISO 9001 : 2008, Reg.-Nr. QM 00732
- Farbeindringprüfung Stufe 2 ( PT ) DIN EN ISO 9712; Zert.-Nr. 39221 - PT 2
- Magnetpulverprüfung Stufe 2 ( MT ) DIN EN ISO 9712; Zert.-Nr. 39221 - MT 2
- Sichtprüfung Stufe 2 ( VT ) DIN EN ISO 9712
- Umstempelbescheinigung 3.1 nach AD 2000 Merkblatt HPO
- Schweißbau zert. nach DIN EN ISO 3834-2, Zert.-Nr: TÜV SÜD-W-0606.2017.002 und nach DIN EN 1090-2, EXC2, Zert.-Nr: TÜV SÜD-00610.2017.002

### Dienstleistungen:

- Lösungsberatung
- Fertigung nach 3D Daten
- CAD/CAM Arbeitsplätze
- Einbindung der eigenen Konstruktion



## SCHWEISSEN



## DREHEN



## FRÄSEN



## UNSERE KOMPETENZEN

Unsere Kunden profitieren von jahrzehntelangem Know-how in der Teilebearbeitung als auch in der Entwicklung und Produktion der Eigenprodukte.

Diese Kompetenz in Verbindung mit einer hohen Flexibilität zeichnet die Schmittwerke besonders aus.

## IHRE ANSPRECHPARTNER

### VERTRIEB

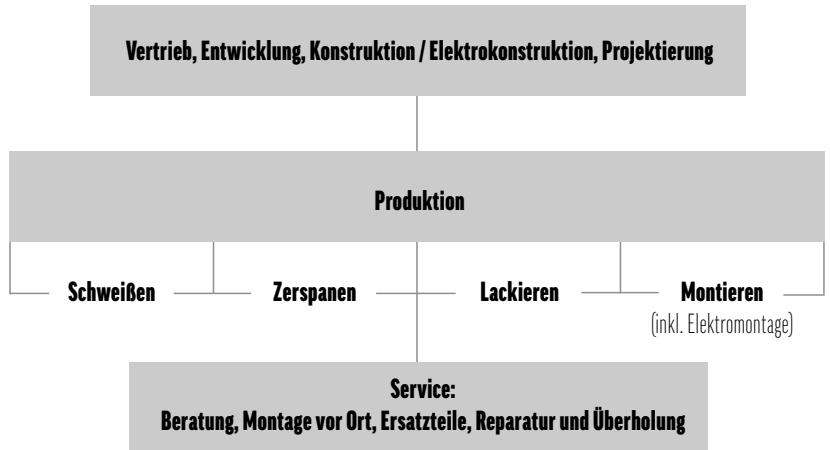
Herr Wolfgang Faust  
Tel +49 9772 9111-330 | Fax +49 9772 9111-782  
fertigung.vertrieb@schmittwerke.com

### KALKULATION | ANGEBOTE

Herr Martin Kaufmann  
Tel +49 9772 9111-340 | Fax +49 9772 9111-784  
msb.auftragsfertigung@schmittwerke.com

### AUFTRAGSABWICKLUNG

Herr Heribert Seufert  
Tel +49 9772 9111-348 | Fax +49 9772 9111-782  
msb.auftragsfertigung@schmittwerke.com



## DATEN UND FAKTEN

- Familienunternehmen mit langer Tradition
- Ca. 160 Mitarbeiter
- Ausbildungsbetrieb mit rund 20 Azubis im technischen und kaufmännischen Bereich
- weltweite Vermarktung
- Niederlassungen in Polen und Mexiko
- MSB und IBS zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2008
- IBS zusätzlich zertifiziert nach DIN EN ISO 3834-2 und nach DIN EN 1090-2, EXC2 vom TÜV Süd
- Umstempelbescheinigung 3.1 nach AD 2000-Merkblatt HPO
- Fachpersonal in der zerstörungsfreien Werkstoffprüfung



### MSB GmbH & Co. KG

Lindenstraße 12 | 97653 Bischofsheim a.d.Rhön | Germany  
Tel +49 9772 9111-0 | Fax +49 9772 9111-777  
info@schmittwerke.com | www.schmittwerke.com