

## Übersicht

### **Logistische Anbindung**

- 500 Meter von der Autobahn A14  
Magdeburg- Halle- Leipzig / Anschlussstelle Calbe

### **Leistungen**

- Starker Partner für den Sondermaschinenbau
- Erstellung von Konstruktionsunterlagen inkl. Gefährdungsanalyse, Konformitätserklärung und Dokumentation
- Umfangreiches Know-how in der Schweißtechnik
- Mechanische Fräsbearbeitung großer Bauteile
- Sonderanfertigung und Reparaturen

### **Schweißzertifikate**

- EN 1090-2 EXC 1
- EN 1090-3 EXC 2
- EN 15085-2

### **Kundenstamm**

- Betonfertigteilwerke
- Allg. Maschinen- und Anlagenbau
- Landmaschinenhersteller
- Verpackungsmaschinenhersteller
- Chemieanlagenhersteller
- Dieselmotorenhersteller
- Schienenfahrzeughersteller
- Automobilzulieferer im Sonderanlagenbau

### **Verfügbare Produktionsfläche**

- 5.000 m<sup>2</sup> mit Hallenkränen bis 10 t



## Technische Übersicht

- Konstruktion**
- AutoCAD/CAD; Solidworks Premium
- Montage**
- Komplettmontage inkl. Elektrotechnik, Hydraulik, Pneumatik und Steuerungstechnik
- Zuschnitt**
- Bandsäge für Werkstücke bis 380 x 590 mm
  - Tafelschere für Bleche bis 10 mm Dicke und 3.000 mm Breite
- Biegen**
- Abkantpresse für Bleche bis 12 mm Dicke und 3.000 mm Breite
- Schweißen**
- Schweißverfahren WIG; MAG; MIG; Autogen; E-Hand; Hartlöten, Plasma- und Brennschneiden für alle gängigen Werkstoffe wie Stahl, Edelstahl oder Aluminium
  - Schweißtische mit max. Fläche 14.000 x 3.500 mm
- Fräsen 5-Achs-CNC**
- max. Werkstücklänge 4.500 mm
  - max. Werkstückbreite 1.250 mm
  - max. Werkstückhöhe 1.250 mm
  - max. Werkstückgewicht 4 t
- Fräsen konventionell**
- Bearbeitungsmöglichkeiten auf Anfrage
- Drehen konventionell**
- Spindeldurchlass Ø 70 mm
  - max. Werkstücklänge 1000 mm
- Bohren**
- Bohrerwerke konventionell
- Lackieren**
- max. Bauteilgrundfläche 10.000 x 6.000 mm (größere Konstruktionen auf Anfrage möglich)

