

UNSERE LEISTUNGEN

- Stahl- und Ingenieurbau
- Sondermaschinenbau
- Anbaugeräte
- Auftragsfertigung
- Projektierung
- Konstruktion
- Brennschneiden
- Schweißen
- Zerspanung
- Oberflächenbehandlung
- Montage



SCHWERPUNKTE

Stahl- und Ingenieurbau

Als Partner für unsere Auftraggeber projektieren, konstruieren, fertigen und montieren wir komplexe Sonderbauten und Schweißbaugruppen für Stahl- und Maschinenbauprojekte.

Sondermaschinenbau

Lösungen für komplexe kundenspezifische Anforderungen gewährleisten wir durch die gezielte Vernetzung unserer einzelnen Kompetenzen. So zeigen wir bei der Beratung und Konstruktion optimale Problemlösungen auf und gewährleisten in der Umsetzung durch unsere erfahrenen Teams in der Fertigung und Montage höchsten Kundennutzen. Dabei stehen Prämissen wie Wirtschaftlichkeit, Ausführungsqualität und Termintreue im Vordergrund.

Auftragsfertigung

Ein moderner Maschinenpark und geschultes qualifiziertes Personal sind die entscheidenden Faktoren für die wirtschaftliche Herstellung und Bearbeitung von Komponenten im Stahl- und Maschinenbau. Durch die direkte Verkettung der einzelnen Bearbeitungsschritte Brennschneiden – Sandstrahlen – Schweißen – mechanische Bearbeitung – Oberflächenbehandlung – Versand an einem Fertigungsstandort, bieten wir Ihnen die termintreue Herstellung Ihrer Bauteile aus einer Hand. Dabei machen wir keinen Unterschied ob es sich um einen Prototypen, Klein- oder Großserien handelt.



MK Stahl- und Maschinenbau GmbH
 Regensburg Tel. +49 941 463758-0
 Hofer Straße 18 Fax +49 941 463758-10
 93057 Regensburg www.mk-smb.com



**SCHWEISSBAUGRUPPEN
 GROSSZERSPANUNG
 ANBAUGERÄTE**



ANBAUGERÄTE

Wir bieten Ihnen verschiedenste Anbaugeräte für Baumaschinen aller Art, gleich welches Trägergerät oder Schnellwechsler-typ.

Durch jahrelange, enge Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Geschäftspartnern haben wir die Erfahrung und das Know-How, um auch spezielle und kundenspezifische Anforderungen zu erfüllen. Gemeinsam mit Ihnen erarbeiten wir eine Lösung und gehen dabei individuell auf Ihre Bedürfnisse ein.

Nach Absprache fertigen wir auch Anbaugeräte nach vorgegebenen Konstruktionen von der Materialbeschaffung bis hin zur Beschichtung.



REPARATURARBEITEN

Die MK Stahl- und Maschinenbau GmbH verfügt über einen großen Bestand an Verschleiß- und Ersatzteilen zur Regeneration von Anbaugeräten.

Zusammen mit unserem eigenen Maschinenpark können wir individuell auf Ihre Wünsche eingehen und Ihre Reparaturen und Umbauten innerhalb kurzer Zeit durchführen.

Ersatzteile wie Messerstähle, Wendemesser, Verschleißstreifen, Zahnsysteme, Lasthaken und Bolzen erhalten Sie ebenfalls direkt von uns.

SPANENDE BEARBEITUNG

Fräs- und Bohrwerke **FPT Spirit 140**

Steuerung	Heidenhain
Tischgröße	16.000 x 3.500 mm
Bohr-/Fräseinheit	HV-Kopf
Stückgewicht	50 t
Arbeitsbereich	x: 16.000 mm
	y: 4.500 mm
	z: 1.600 mm
	w: 2.000 mm



Fräs- und Bohrwerke **TOS WHN 13**

Steuerung	Heidenhain
Tischgröße	2.500 x 2.000 mm
Bohr-/Fräseinheit	Spindel Ø 130 mm
Stückgewicht	12 t
Arbeitsbereich	x: 3.500 mm
	y: 2.500 mm
	z: 1.250 mm
	w: 800 mm



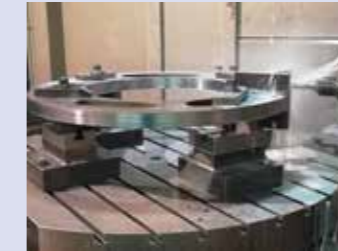
Fräsen

Tischgröße
Stückgewicht
Arbeitsbereich



CNC DMU 160 5 Achsen

NC-Rundtisch Ø 1.500 x 1.200 mm
5 t
x: 1.600 mm
y: 1.250 mm
z: 1.000 mm



Drehen

max. Drehdurchmesser
Drehlänge
Stückgewicht



CNC Weiler E120

1.250 mm
3.000 mm
6 t



SCHWEISSEN – MAG – MIG – WIG



BRENNSCHNEIDEN erlcut e540

Steuerung	act/cut
Tischgröße	8.300 x 2.600 mm
Eigenschaften	Plasmaschneiden Autogenschneiden Nadelprägen



OBERFLÄCHEN- BEHANDLUNG

Nasslackieren
Kabine 15x5x4 m



UNSERE ZUSATZLEISTUNGEN

- Spannungsarmglühen
- Sandstrahlen
- Pulverbeschichten
- Verzinken