



PRÄZISION
METALLBEARBEITUNGSGESELLSCHAFT
MBH & CO. KG



WIR FRÄSEN UND DREHEN CNC MIT GEPRÜFTER QUALITÄT

HPQ zertifiziert
Herstellerbezogene Produktqualifikation
Deutsche Bahn AG





VON DER IDEE ZUM FERTIGEN PRODUKT – ALLES AUS EINER HAND

Als Systemlieferant fertigen wir für Sie nicht nur einzelne Bauteile, sondern auch komplette Baugruppen. Wir bieten Ihnen individuelle Komplettlösungen, sowie Teilmontagen höchster Qualität und Präzision. Dabei gehen wir auf die individuellen Wünsche jedes Kunden ein, denn jedes Projekt ist anders.

Unsere Flexibilität und Zuverlässigkeit verbunden mit Professionalität und Liefertreue werden Sie überzeugen.

Wir setzen uns engagiert für Sie und Ihr Projekt ein, darauf können Sie sich verlassen.

Gerne beraten wir Sie bei allen Fragen zu Ihrem Projekt und erstellen Ihnen schnell ein unverbindliches Angebot.

CAD-Konstruktion und CAM-Fertigung nach Ihren individuellen Vorgaben

Wir arbeiten mit modernster CAD/CAM-Software und verarbeiten alle gängigen Datenformate, zum Beispiel DXF und DWG.

Drehen

bis 2.000mm / max. Belastung 10t

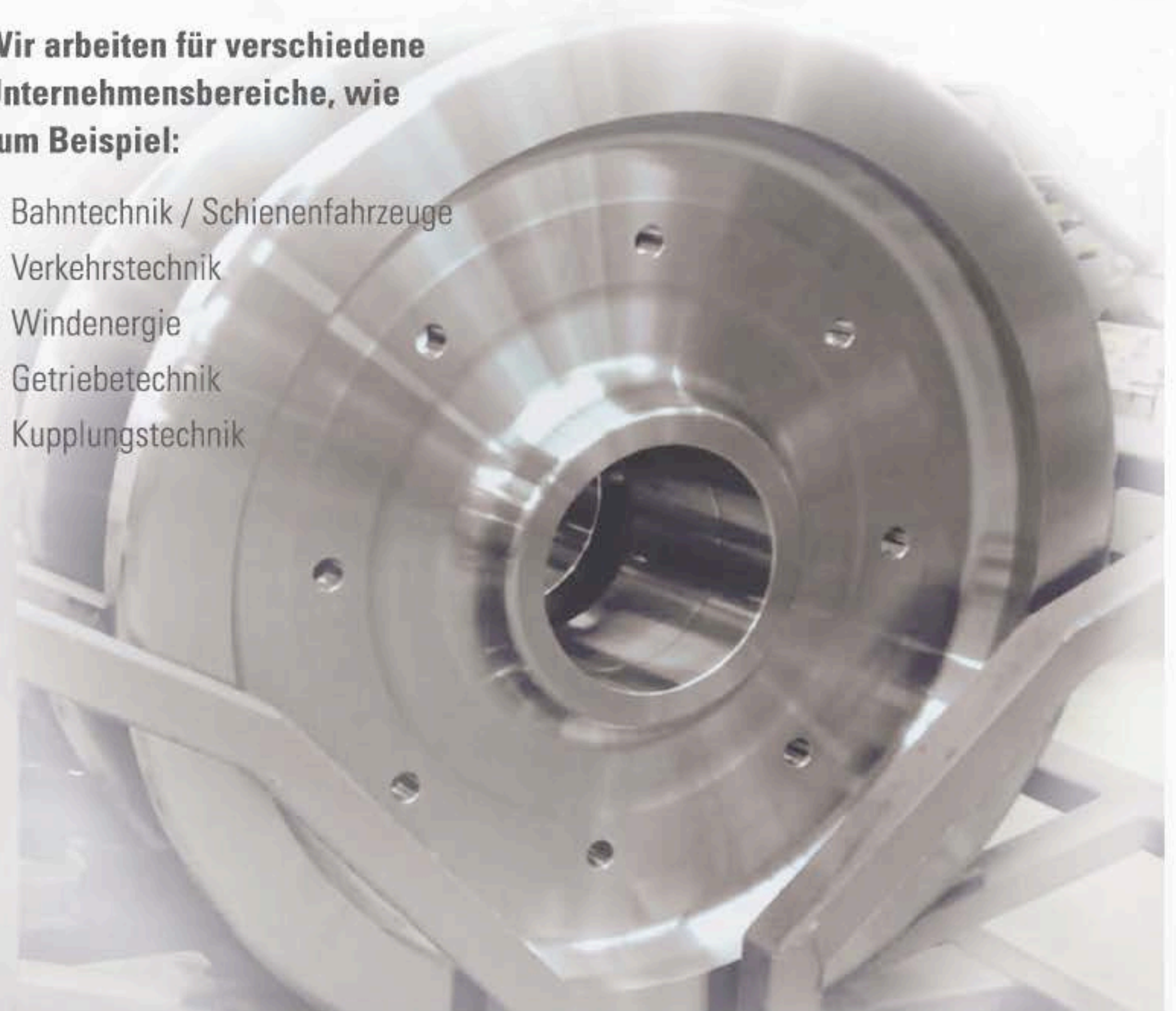
Fräsen

3-5-achsig, max. 2.200mm, max. Belastung 5t

Dienstleistung

Wir arbeiten für verschiedene Unternehmensbereiche, wie zum Beispiel:

- Bahntechnik / Schienenfahrzeuge
- Verkehrstechnik
- Windenergie
- Getriebetechnik
- Kupplungstechnik





UNSER MODERNER MASCHINENPARK GARANTIERT HÖCHSTE PRÄZISION

Horizontal Drehmaschinen

2x Mori Seiki NZX 6000 (4 Achsen)
 ø 1200 Z 1000 mm
 1x Mori Seiki NZX 4000 (4 Achsen)
 ø 900 Z 2000 mm (Y + - 70 mm)
 1x Mori Seiki NZX 4000 (4 Achsen)
 ø 900 Z 1000 mm
 2x OKUMA LU 45-M (4 Achsen)
 ø 700 mm Z 2000 mm
 1x OKUMA LB 45-M
 ø 700 mm Z 2000 mm
 1x MAZAK Multiplex 450
 ø 620 mm 2-Spindler
 1x MAZAK Multiplex 650
 ø 620 mm 2-Spindler
 2x OKUMA LB 35-M
 ø 500 mm Z 1500 mm
 1x MAZAK Multiplex 630
 ø 380 mm mit GL-Lader 2-Spindler
 1x MAZAK Multiplex 6300
 ø 380 mm 2-Spindler
 2x MAZAK Multiplex 6300
 ø 380 mm 2-Spindler (Robotisiert)
 1x MAZAK Super Quick Turn 200 MS
 ø 350 Z 500 mm

1x OKUMA LB15 (Robotisiert)

ø 340 mm Z 1000 mm

1x Samsung PL 1600

ø 290 mm Z 500 mm

1x Samsung PL 240

ø 510 mm Z 560 mm

1x Samsung SL 2500B

ø 650 mm Z 1000 mm

1x Samsung SL 2500BM

ø 650 mm Z 1000 mm

2x Mori Seiki NZX-S 1500/500 (4 Achsen)

ø 120 Z 500 mm (Roboter Zuführung)

Vertikal Drehmaschinen

1x Omega 80

ø 2000 mm Z 1600 mm (Karussellmaschine)

1x Omega 70

ø 1600 mm Z 1400 mm (Karussellmaschine)

2x Hyundai WIA-LU 1100 R/RM

ø 1300 mm Z 1000mm

2x OKUMA V 100 mm

ø 1250 mm Z 1000 mm (Karussellmaschine)

2x OKUMA 2SP-V-80 mm (zwei Spindeln)

ø 1000 mm Z 800 mm

1x MAZAK Megaturn Nexus 900 M

ø 1000 mm Z 800 mm (Karussellmaschine)

2x Samsung PL 800 VM RH

ø 810 mm Z 800 mm

Fräsmaschinen

2x MAZAK VTC-300

X 1740 mm Y 760 mm Z 840 mm (3 Achsen)

1x MAZAK VTC-760-C

X 1740 mm Y 760 mm Z 840mm (3 Achsen)

2x MAZAK V-655

X 1740 mm Y 740 mm Z 650mm (3 Achsen)

1x MAZAK MazaTech FH-8800

X 1300 mm Y 1100 mm Z 1500 mm (4 Achsen)

Horizontal mit Palettenwechsler

1x MAZAK Horizontal Center Nexus 6800-II

X 1050 mm Y 900 mm Z 980 mm (4 Achsen)

Horizontal mit Palettenwechsler

1x MAZAK MazaTech FH-6800

X 1050 mm Y 800 mm Z 880 mm (4 Achsen)

Horizontal mit Palettenwechsler

1x MAZAK Variaxis 730-5 X

X 730 mm Y 850 mm Z 790 mm (5 Achsen)

1x MAZAK Variaxis 630-5 X

X 630 mm Y 765 mm Z 510 mm (5 Achsen)

Messmaschine - 3 D

1x Messmaschine Wenzel LH 108

X 1000 Y 1600 Z 800



HOHE QUALITÄT UND ANSPRUCH SIND UNSER ZIEL

Die Qualitätssicherung

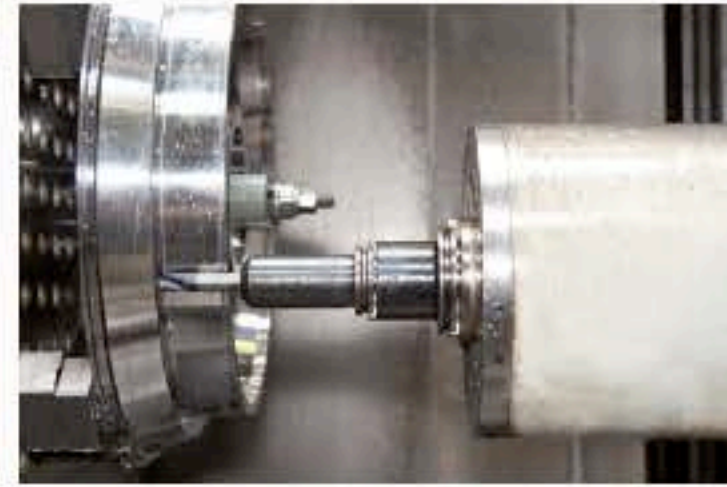
Unser Qualitätsmanagement-System wurde nach internationalen Normen (ISO 9001:2015) ausgerichtet, um ein Höchstmaß an Kundenzufriedenheit zu gewährleisten. Die DIN EN ISO 9001:2015, sowie die HPQ Herstellerbezogene Produktqualifikation der Deutschen Bahn AG gibt unseren Kunden die Sicherheit, mit uns einen verlässlichen, qualitätsbewussten Partner an ihrer Seite zu haben. Unser gesamtes Team lebt bewusst eine aktive Unternehmensqualitäts- und Innovations-Kultur.



Deutsche Bahn Zertifikat-HPQ




PMG



KONTAKT

PMG Präzision
Metallbearbeitungsgesellschaft mbH & Co. KG
Weg zum Wasserwerk 10
D-45525 Hattingen-Germany
Telefon +49 2324/38090-10
Telefax +49 2324/38090-38
info@pmg-germany.com
www.pmg-germany.com

Unsere digitale Visitenkarte
für ihr Smartphone.

