

A wide-angle photograph of a modern industrial factory floor. In the foreground on the left, a silver and orange STILL forklift is partially visible. The middle ground is dominated by a large, white and blue industrial machine, possibly a lathe or mill, with a worker in a light blue shirt operating it. To the right, a tall blue overhead crane stands. The background shows high ceilings, large windows, and industrial shelving units. The floor is polished and reflects the overhead lights. Two other workers are visible in the distance near a large open bay door.

**Denken Sie  
mehr-  
dimensional?**

**Weitere  
Informationen  
auf  
[ibo-tec.de](http://ibo-tec.de)**

**Hartdrehen**

**Hartfräsen**

**Verzahnen**

**Kontur-  
schleifen**

**Planschleifen**

**Koordinaten-  
schleifen**

**Rundschleifen**

**Führungsbahn-  
schleifen**

**Kegel-  
schleifen**

**Flachschleifen**

## **Wir denken mehrdimensional.**

Auf Augenhöhe mit unseren Kunden - das ist uns wichtig.

In der Zusammenarbeit wollen wir stets einen Mehrwert bieten, daher steht auch die Komplett-Bearbeitung von Werkstücken im Fokus.

In einer einzigen Aufspannung können wir schleifen, drehen, fräsen und verzahnen - und dies schon bei einer **Losgröße 1**.

### **Vorteile unseres neuen Maschinenkonzepts:**

- Höchste Präzision (IT0) für rotationssymmetrische Bauteile mit Zwei-Spindel-Konzept
- Im NC-Code integriertes Messsystem – lückenlose Qualitätssicherung in allen Bearbeitungsschritten
- 4-Achsen-Koordinaten-Bearbeitung – höchste relationale Genauigkeiten zwischen Fläche/Fläche und Bohrbild/Fläche
- Magnetspanntechnik – als Katalysator für höchste Präzision in der Bearbeitung
- Diamantabrichter – für hochwertigste Schleifvorgänge
- Sonderwerkstoffbearbeitung - wie z.B. Nicht-Eisen-Metalle, Edelstähle, etc.