



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 1426-06291612

## Overview and Technical Data:

**SCHNEEBERGER Gemini DMR - AWL 5-Achsen  
Werkzeugschleifmaschine**

**GEMINI**

**SCHNEEBERGER**

**SCHNEEBERGER**

**SCHNEEBERGER**

Baujahr: Jan. 2008



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets



## Description:

### **SCHNEEBERGER Gemini DMR - AWL 5 Achsen CNC Werkzeugschleifmaschine**

CNC Steuerung Fanuc 160i MB

#### Technische Daten

- **Verfahrwege - Glasmaßstäbe X, Y, Z**
  - X-Achse 400 mm / 20'000 mm/min
  - Y-Achse 300 mm / 5'000 mm/min
  - Z-Achse 280mm / 20'000 mm/min
  - Auflösung X/Y/Z : 0,0001 mm
- **Spindel**
  - Spitzenhöhe 210 mm
  - Schleifscheibenaufnahme HSK 50
  - Scheibendurchmesser bis 250 mm
  - Antriebsleistung 15KW
  - Schleifscheibenwechsler 8 Stück
- **Optionen**
  - CO2 Feuerlöschanlage
  - 3D Taster
  - Schleifscheibentaster
  - Hydr. Spannung ISO 50
  - Netzwerkverbindung
  - Schnittstelle zu Zoller Meßgeräte
- **Software**
  - Schleifsoftware Standard-WZ
  - Kennermetal-Hertel SE, TX, TF, Unidrill B9XX
  - Sandvik
  - Profilwerkzeuge
  - Holzwerkzeuge
  - 3D-Simulation

---

Die SCHNEEBERGER GEMINI DMR ist eine leistungsstarke 5-Achs-CNC-Schleifmaschine mit hoher Leistung und Autonomie für die Serienfertigung von Schaftfräsern, Bohrern, Profilwerkzeugen, Profilschleifen von Ritzel- und Wälzschälfräsern sowie



Produktionsschleifaufgaben wie Profilschleifen und Flachsleifen.

Die gemini ist die 5-Achs-CNC-Schleifmaschine für die Serienfertigung von Schneidwerkzeugen. Komplettbearbeitung im Außen- und Stirnbereich, bis zu 300 mm Schnittlänge, Durchmesser bis 300 mm, maximale aufspannbare Werkstücklänge 400 mm.

Schneidwerkzeuge wie Schafffräser, Kugelfräser für den Formenbau, Hochleistungsbohrer, Reibahlen und Profilfräser gehören zum Standard.

Für die Herstellung von Wälzfräsern mit hochdynamischem Segmentwälzschleifen, das Nachschleifen von Verzahnungswerkzeugen, Schafffräsern, Wälzfräsern und Kegelradfräsern gibt es spezifische Softwarepakete, Schleifverfahren und Spannsysteme.

CNC-Schleifen von Messern für die Papier-, Lebensmittel- und Kunststoffindustrie, Profilschleifen, Rundschleifen und Flachsleifen.



## Technical Data:

### Technical Data:

Steuerung: Series 16i

### Dimensions and Weight:

Höhe: 220 mm

Länge: 3.000 mm

Breite: 2.500 mm

Gewicht: 8.000 kg

### Buyer Information:

Zustand: Sehr guten Zustand

Verfügbarkeit: Verkauft

Verkauft als:

EXW (ab Werk - Incoterm)

MwSt.: 19 %

Käuferaufgeld: 18 %

Standort: Deutschland



## Images:



1



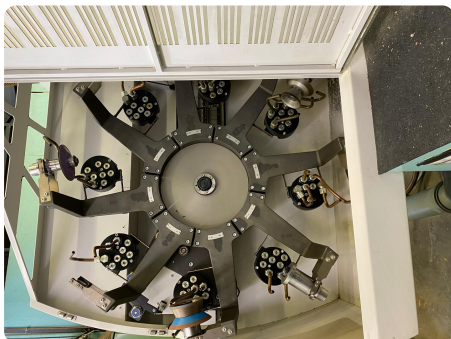
2



3



4



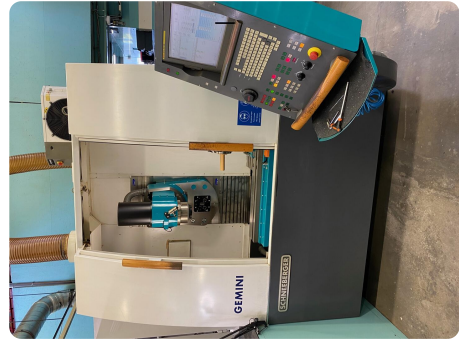
5



6



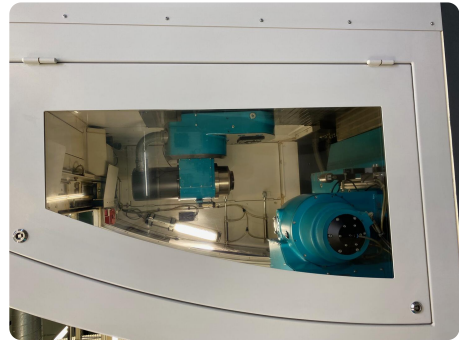
7



8



9

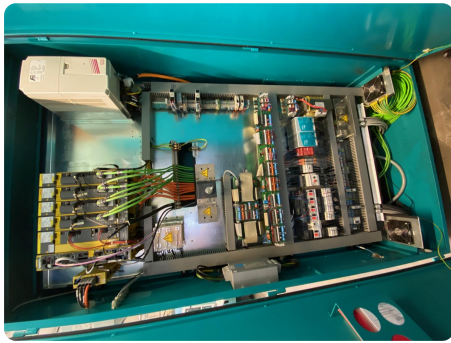


10

11



12



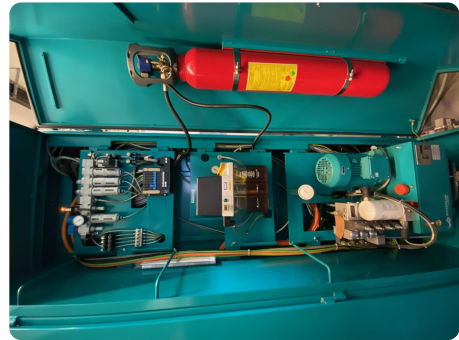
13



14



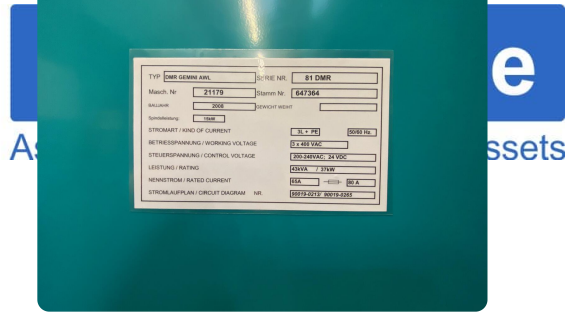
15



16



17



18



Video:





# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets



**Asset-Trade**

**Bewertung & Vermarktung von  
Industrieanlagen weltweit**

**Am Sonnenhof 16**

**47800 Krefeld**

**Deutschland**

**Tel.: +49 2151 32500 33**