



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 505-01292000

## Overview and Technical Data:

**GLEASON - PFAUTER - G 320**  
**Zahnradschleifmaschine**

**GLEASON PFAUTER**

 **Gleason - PFAUTER**

Baujahr: Jan. 1996



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets



## Description:

### **GLEASON- PFAUTER G 320 - Zahnradschleifmaschine mit Numerischer Steuerung**

Technische Daten:

- Siemens Steuerung 840
- Modul von 0,5 bis 7
- Werkstück-Durchmesser 10-330 mm
- Zähnezahl 10- 600
- Drehzahl: 2300 U/ min
- X horizontaler Schleifscheiben-schlittenhub= 230 mm
- Y tangentialer Schlittenhub = 135 mm
- Z vertikal Schlittenhub= 200 mm
- V tangentialer Schlittenhub Diamantabrichter =180 mm
- U radialer Schlittenhub Diamantabrichter =110 mm
- Drehwinkel Aufspannkopf (A): +/- 45 °
- Max Gewicht Ausrüstung 600N
- Reitstockspitzestellung 180 - 650 mm
- Leistung ca. 72 KVA

Es handelt sich hierbei um eine Maschine mit Siemens Steuerung auf 8 Achsen zur Bearbeitung Zahnräder mit gerader und schräger Verzahnung, mit ausgewälzten Profil für Hülschnitte, die eine Schneckenprofilscheibe verwendet. Setzt Synchroneräte, Instrumente zur Beseitigung von kinematischen Ketten, für eine Synchronisierung zwischen Werkzeug und Werkstück, zwischen Schleifscheibe und Diamantabrichter ein.

Diese Maschine zeichnet sich durch technische Lösungen aus, welche Präzision, die Verlässlichkeit, eine minimale Wartung, eine hohe thermische und mechanische Stabilität und eine einfache Führung begünstigen und sichern. Unter diesen hebt sich die Anwendung der hydrostatischen Lagerung für alle Hauptachsen heraus: dieses System, über die Garantie höchster, sowohl statischer, als auch dynamischer Festigkeit, niedriger Reibung und des Nichtvorhandenseins des Stick-Slips hinaus, schützt die Maschine vor jeglicher Art von Verschleiß und in Folge dessen, schließt sie Wartungen an den Führungen aus.



## Technical Data:

### Technical Data:

Steuerung: SINUMERIK 840C

### Dimensions and Weight:

Gewicht: 11.700 kg

### Buyer Information:

Zustand: Normale Beanspruchung

Verfügbarkeit: Sofort

Verkauft als:

EXW (ab Werk - Incoterm)

MwSt.: 19 %

Käuferaufgeld: 15 %

Standort: Polen



## Images:



1



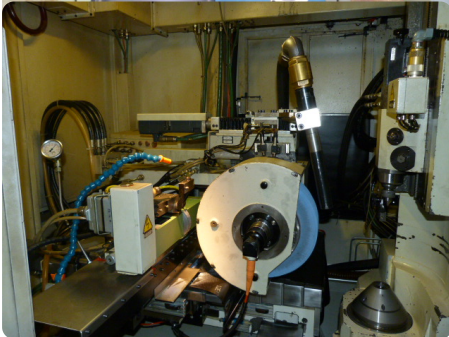
2



3



4



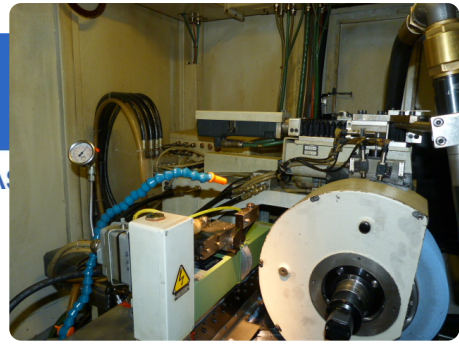
5



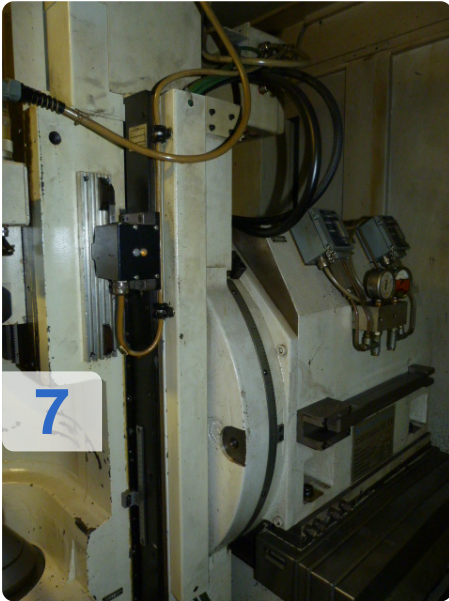
As

e

ssets



6





# 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**