



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 428-07121754

Overview and Technical Data:

**GLEASON - PFAUTER - PE 1600/2000 Zahnrad-
Abwälzfräsmaschine-vertikal**

GLEASON PFAUTER

 **Gleason - PFAUTER**

Baujahr: Jan. 1995



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets



Description:

Gebrauchte PFAUTER PE1600/2000 - CNC Hochpräzise Zahnformfräsen & Walzfräsmaschine

Komplette Fertigung für hohe Präzision, große Dimension Zahnräder - Güteklasse 4

Betriebsstunden 21000 und Spindelstunden nur ca. 8400 Stunden, da die Maschine als Backup verwendet wurde.

Steuerung BOSCH 220

- Fräsen von abgewinkelten & gerade Außenverzahnung
- Verzahnung von internen & externen Verzahnung.

FRÄSWERKZEUG

- Durchmesser: 40 mm; 50 mm; 60 mm; 60.03 mm, 80 mm, 100 mm
- X-Achsen-Verfahrweg: 1135 mm
- Y-Achsen-Verfahrweg: 300 mm
- Z-Achsen-Verfahrweg: 1100 mm
- Größter Einschlagwinkel der Fräskopf: + A = 45 ° / -A = 90 °

Twingle HEAD: TOOL

- fangen von Rad 1,3 / 4 "
- Hublänge: 50 á 380 mm
- Menge Doppelhubzüge: 8 A 100DC/min
- Schnittgeschwindigkeit: 6 á 30m/min
- Max. Drehzahl: 3,57 min-1

PIECE Außenverzahnung

- Max-Modul: 20 mm
- Max. Breite Zähne: 350 mm
- Max Durchmesser: 2100 mm

PIECE Innenverzahnung

- max-Modul: 10 mm



- Max Breite Zähne: 350 mm
- Max Außen-Ø: 2420 mm
- Max Internal Durchmesser: 2300 mm
- Raumbedarf Ca. 6,9 x 8,4 x 3,7 m

Hauptanwendungen und Funktionen der Maschine:

Die Zahnradabwälzfräsmaschine Pfauter PE 1600/ 2000 wurde als Universal-maschine zur Herstellung von Zahnradern im Bereich Bau-maschinen, Windkraftgetriebe, Werkzeugmaschinen, Bergwerktechnik, Flugzeuge, Textilmaschinen etc. entwickelt. Sie kann sowohl für Einzelfertigung, Kleinserienfertigung als auch für die Massenfertigung eingesetzt werden.



Technical Data:

Technical Data:

Steuerung: CC 220
Betriebsstunden: 21000

Dimensions and Weight:

Höhe: 3.700 mm
Länge: 6.900 mm
Breite: 8.400 mm
Gewicht: 26.500 kg

Buyer Information:

Zustand:
neuwertig - sofort betriebsbereit
Verfügbarkeit: Verkauft
Verkauft als:
EXW (ab Werk - Incoterm)
MwSt.: 19 %
Käuferaufgeld: 16 %
Standort: Deutschland



Images:



1



2



3



4



5



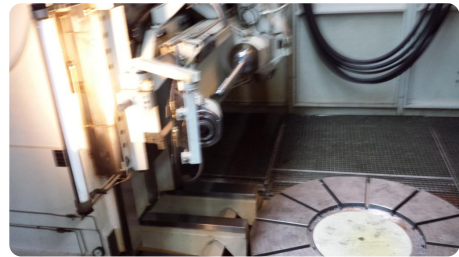
As

e

Assets



6



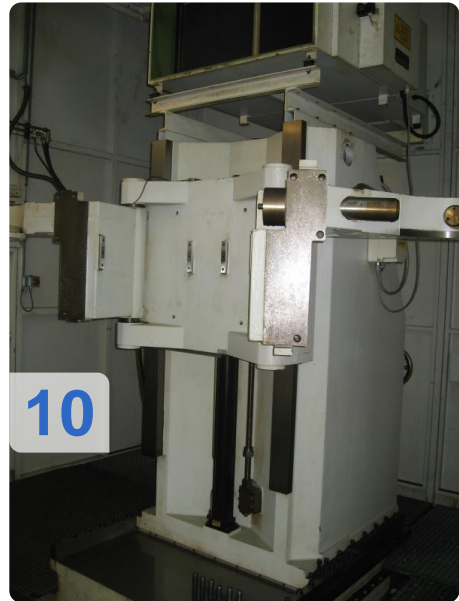
8



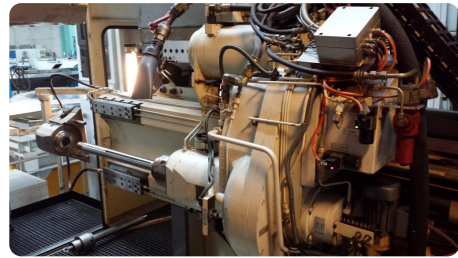
7



9



10

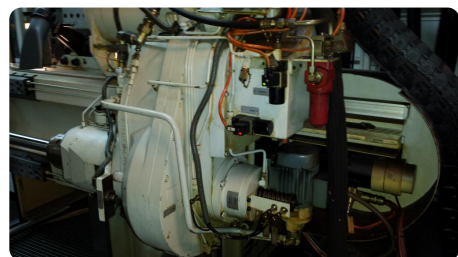


12



14

15



16



17



19



18

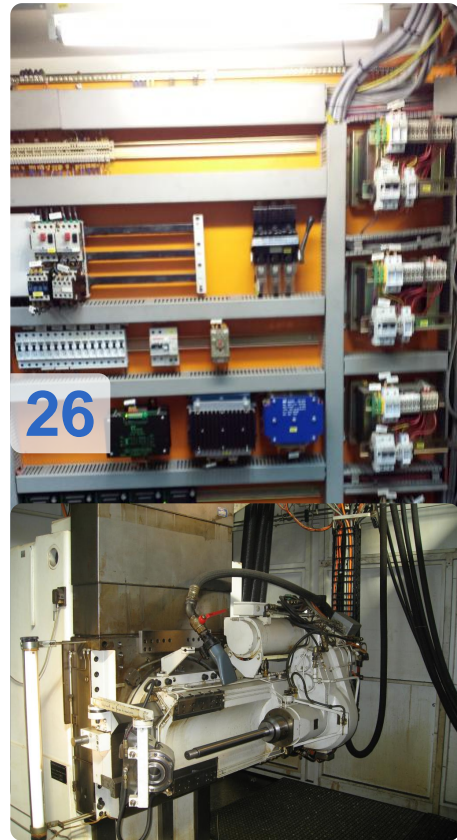
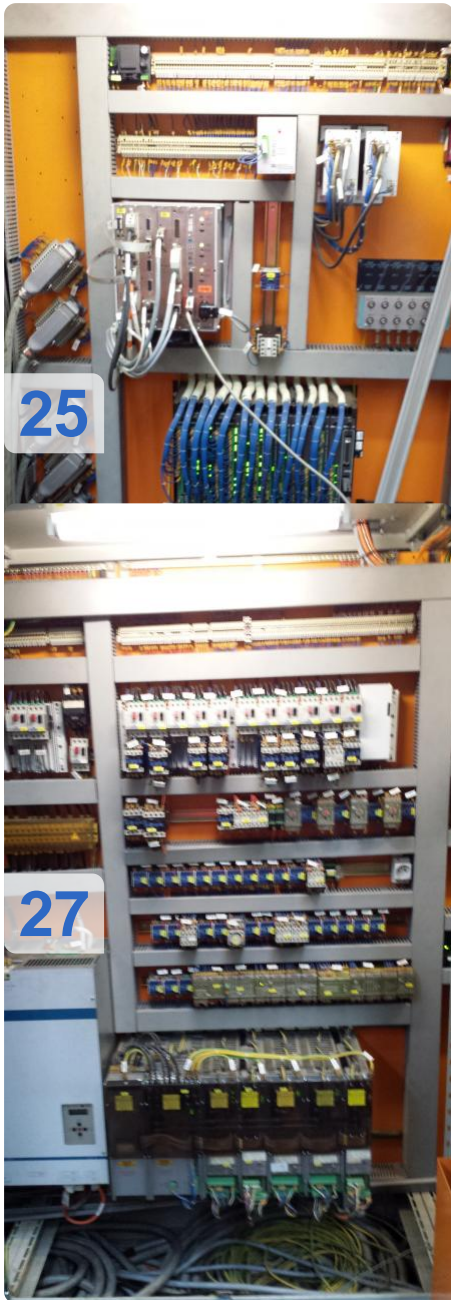


20



23

24





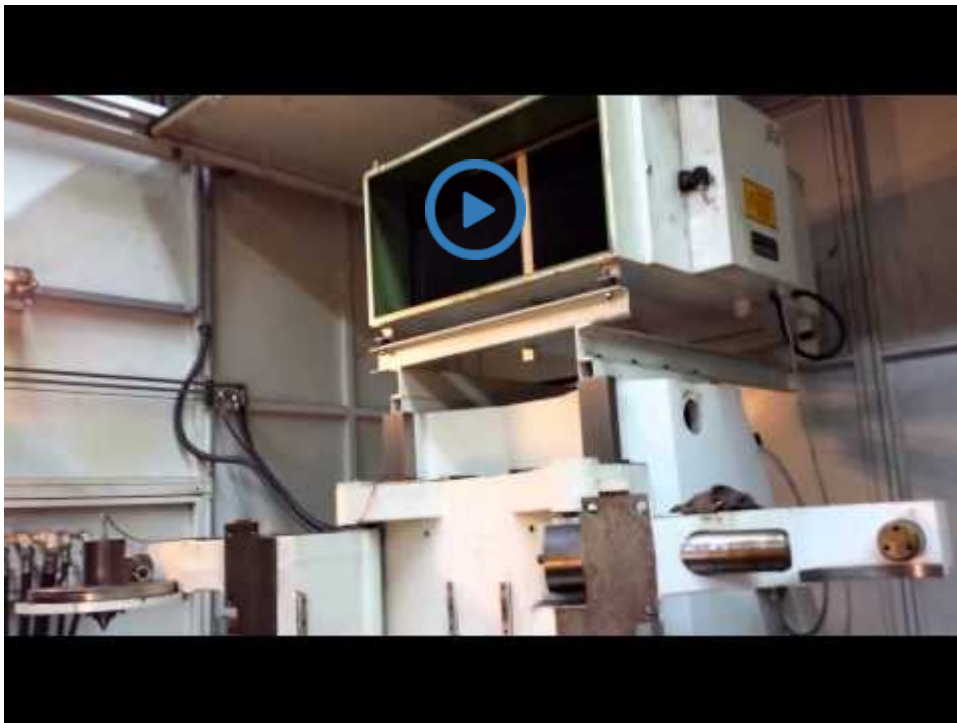
29



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

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