



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 428-07121754

Übersicht und technische Daten:

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

GLEASON PFAUTER

 **Gleason - PFAUTER**

Baujahr: Jan. 1995



Beschreibung:

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: $+A = 45^\circ$ / $-A = 90^\circ$

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.



Technische Daten:

Technische Daten:

Steuerung: CC 220

Betriebsstunden: 21000

Abmessungen und Gewicht:

Höhe: 3.700 mm

Länge: 6.900 mm

Breite: 8.400 mm

Gewicht: 26.500 kg

Käuferinformationen:

Zustand:

neuwertig - sofort betriebsbereit

Verfügbarkeit: Verkauft

Verkauft als:

EXW (ab Werk - Incoterm)

MwSt.: 19 %

Käuferaufgeld: 16 %

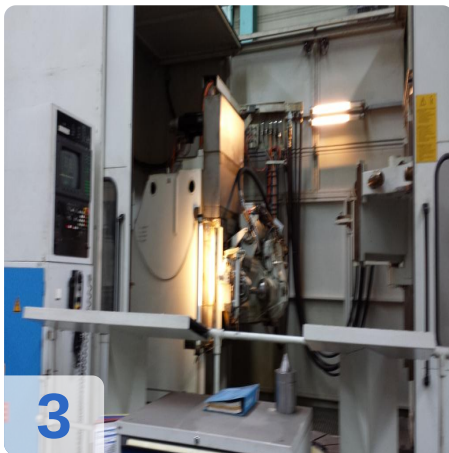
Standort: Deutschland



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Bilder:

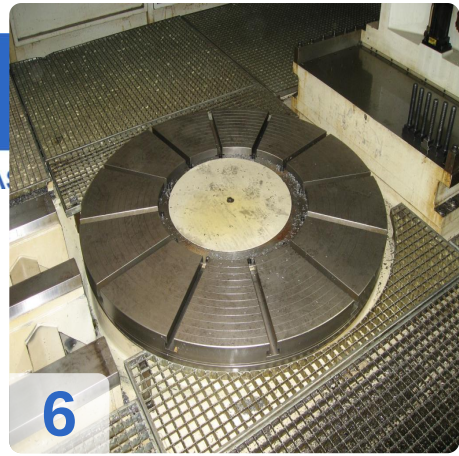




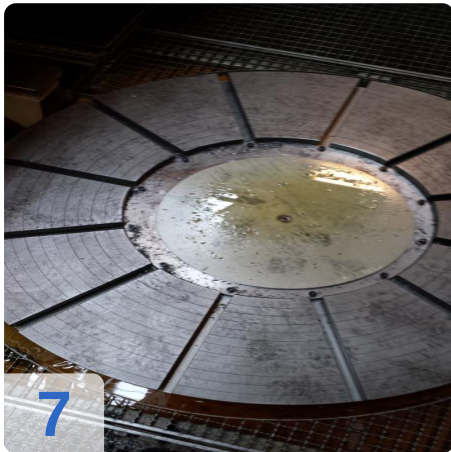
As

e

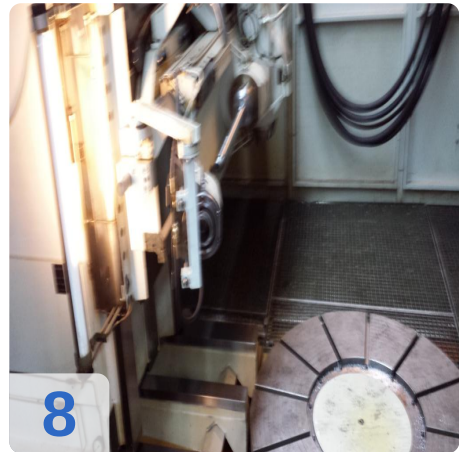
ssets



6



7



8



9



10



11

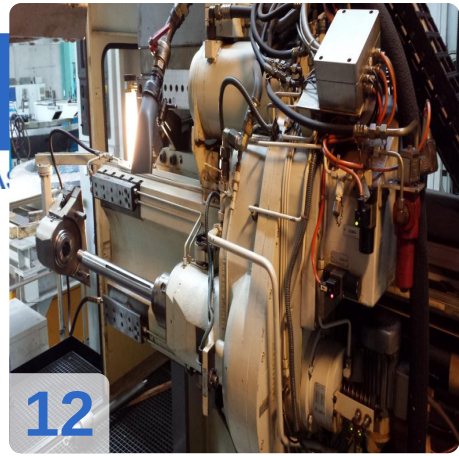
V 2
Typ : F 1600 / 2000
KW : 30 mm
Tisch : 21480
Maße : AD Verzahn = 2300



Asset-Trade

e

Assets



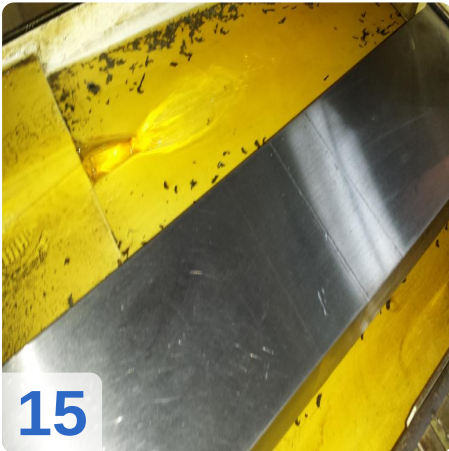
12



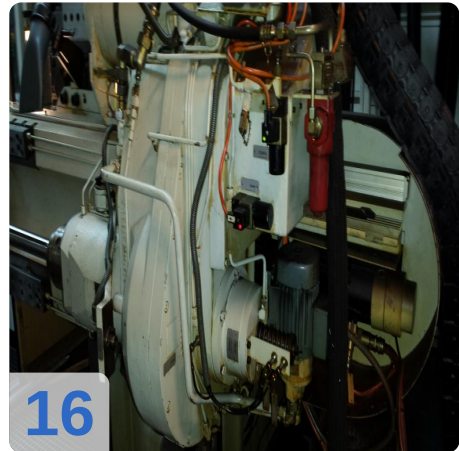
13



14



15



16



17



As

e

ssets



18



19



20



21



22



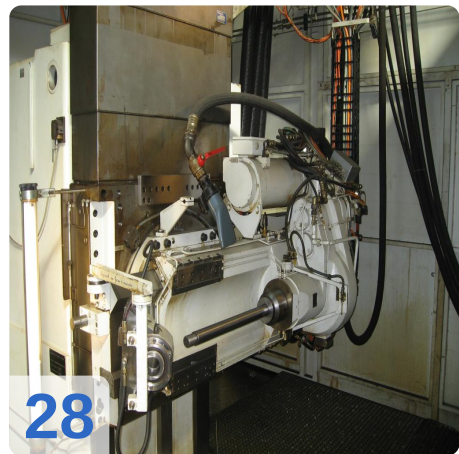
23



A

e

ssets

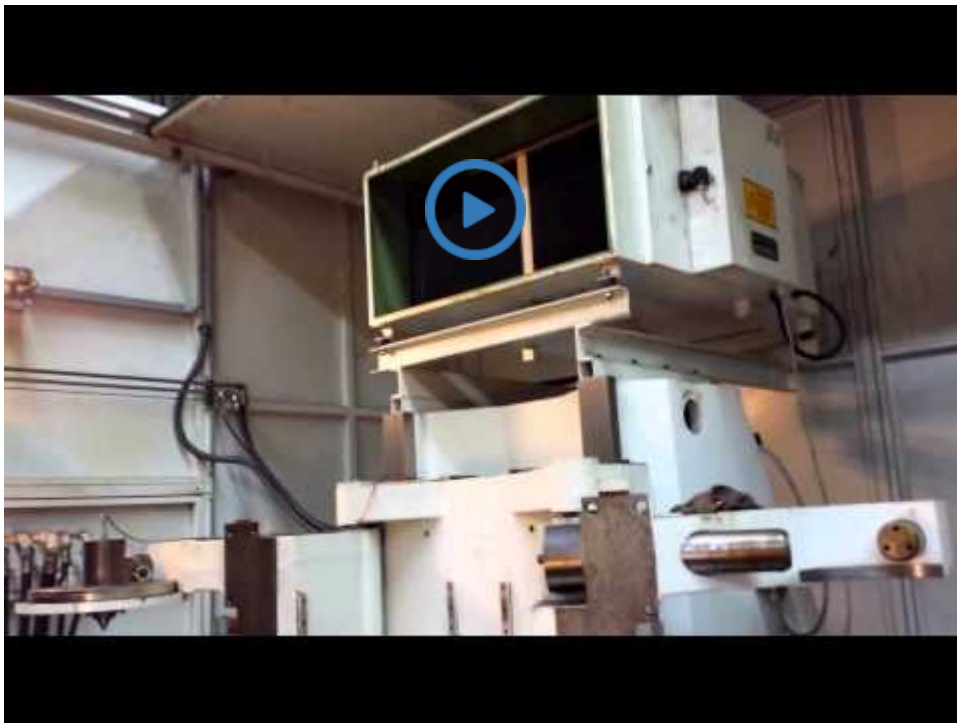




Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Video:





Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

QR Code for <https://www.asset-trade.de/print/pdf/node/1564>

Asset-Trade

**Bewertung & Vermarktung von
Industrieanlagen weltweit**

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Deutschland

Tel.: +49 2151 32500 33