

Zahnrad-Abwälzfräsmaschine - vertikal

## GLEASON-PFAUTER P400



### ANGEBOTSDetails

|                |                                       |
|----------------|---------------------------------------|
| Lagernummer    | 02969                                 |
| Maschinenart   | Zahnrad-Abwälzfräsmaschine - vertikal |
| Fabrikat       | GLEASON-PFAUTER                       |
| Typ            | P400                                  |
| Baujahr        | 2004                                  |
| Steuerungsart  | CNC                                   |
| Steuerungsname | SIEMENS 840D                          |
| Lagerort       | Werksstandort Belgien                 |
| Ursprungsland  | Deutschland                           |
| Lieferzeit     | nach Vereinbarung                     |
| Frachtbasis    | ab Standort                           |

|       |                   |
|-------|-------------------|
| Preis | Preis auf Anfrage |
|-------|-------------------|

### TECHNISCHE DETAILS

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Raddurchmesser - max.      | 400 mm            |
| Y-Achse                    | 300 mm            |
| Raumbedarf ca.             | 5540x6125x3700 mm |
| Z-Achse                    | 400 mm            |
| Vorschub - X               | 10000 mm/min      |
| Vorschub - Y               | 3000 mm/min       |
| Vorschub - Z               | 10000 mm/min      |
| Schwenkwinkel max.         | + 45 ... - 60 °   |
| Arbeitstischdurchmesser    | 380 mm            |
| Tischdrehzahlbereich       | 0 - 64 U/min      |
| Bohrlochdurchmesser        | 80 mm             |
| max. Belastung des Tisches | 1000 kg           |
| Radbreite                  | 380 mm            |
| Modul - max.               |                   |
| Steuerung                  | SIEMENS 840D      |
| Fräserdurchmesser          | 240 mm            |
| Fräserlänge max.           | 350 mm            |
| Fräserdrehzahlen           | 30 - 300 U/min    |
| Verfahrwege                |                   |
| X-Achse                    | 320 mm            |
| Maschinengewicht ca.       | 15,5 t            |

### BESCHREIBUNG

Zahnrad-Abwälzfräsmaschine - vertikal

## GLEASON-PFAUTER P400

Bei der GLEASON-PFAUTER P400 handelt es sich um eine CNC-gesteuerte Verzahnungsmaschine aus dem Baujahr 2004, die mit einer leistungsfähigen SIEMENS 840D Steuerung ausgestattet ist. Die Maschine verarbeitet Werkstücke mit einem Raddurchmesser von bis zu 400 mm und einer Radbreite von 380 mm, wobei der Arbeitstisch einen Durchmesser von 380 mm sowie einen Bohrlochdurchmesser von 80 mm aufweist und mit bis zu 1000 kg belastet werden kann. Der Tischdrehzahlbereich reicht von 0 bis 64 U/min, während der Schwenkwinkel von +45 bis -60° eine flexible Bearbeitung ermöglicht; die Fräser können einen Durchmesser von 240 mm sowie eine Länge von bis zu 350 mm besitzen und arbeiten mit Drehzahlen von 30 bis 300 U/min. Die Verfahrswege betragen 320 mm in der X-Achse, 300 mm in der Y-Achse und 400 mm in der Z-Achse, ergänzt durch Vorschübe von 10000 mm/min (X und Z) sowie 3000 mm/min (Y). Mit einem Maschinengewicht von rund 15,5 t und einem Raumbedarf von etwa 5540 x 6125 x 3700 mm steht die Maschine am Werksstandort in Belgien beziehungsweise Deutschland zur Verfügung.

 Dieser Text wurde von einer KI aus den technischen Daten erstellt und kann Fehler enthalten. Maßgeblich sind die technischen Details und die Angaben des Händlers.

### ANBIETER

#### Nordmetall Maschinenhandel

Hafenstraße 88

20457 Hamburg

Deutschland

Telefon: +49 40 638210-0

E-Mail: [info@nordmetall.de](mailto:info@nordmetall.de)

Web: <https://www.nordmetall.de>

#### Ansprechpartner

##### Jens Petersen – Vertriebsleitung

Tel. +49 40 638210-31 · Mobil +49 172 5518904 · [jens.petersen@nordmetall.de](mailto:jens.petersen@nordmetall.de)

##### Maike Hansen – Einkauf

Tel. +49 40 638210-35 · Mobil +49 151 6620473 · [maike.hansen@nordmetall.de](mailto:maike.hansen@nordmetall.de)

### LINK ZUM ANGEBOT

<https://machinet.feuer.work/reader/maschine/02969-gleason-pfauter>

Angebot freibleibend (Zwischenverkauf und Irrtümer vorbehalten).

### DETAILFOTOS



Zahnrad-Abwälzfräsmaschine - vertikal

## GLEASON-PFAUTER P400

