

Zahnradschleifmaschine

GLEASON-PFAUTER P 2000 G



ANGEBOTSDetails

Lagernummer	03068
Maschinenart	Zahnradschleifmaschine
Fabrikat	GLEASON-PFAUTER
Typ	P 2000 G
Baujahr	2008
Steuerungsart	CNC
Steuerungsname	Sinumerik 840 D
Lagerort	Werksstandort Niederlande
Ursprungsland	Deutschland
Lieferzeit	nach Vereinbarung
Frachtbasis	ab Standort

Preis

Preis auf Anfrage

TECHNISCHE DETAILS

Raddurchmesser - max.	2600 mm
Drehzahlen	S-spindle 300 - 3.000 U/min
Drehzahlen	C-Achse 0 - 5 U/min
Vorschub	X=3.000 mm/min
Vorschub	Z=6.000 mm/min
Tischdurchmesser	1460 mm
Tischbelastung	20.000 kg
Drehzahl Abtriebsspindel	1.000 - 6.000 U/min
Steuerung	Sinumerik 840 D
Radbreite	600 mm
Modul - max.	
max. Werkstückinnendurchmesser	2000 mm
min. Werkstückinnendurchmesser	1100 mm
schleifbare Profiltiefe - max.	65 mm
Schleifkopf -Schwenkung	+/- 45 °
X-Achse	590 mm
Z-Achse	1180 mm
Gesamtleistungsbedarf	80 kVA
Maschinengewicht ca.	37 t
Raumbedarf ca.	8,34 x 8,11 x 5,48 m

BESCHREIBUNG

Zahnradschleifmaschine

GLEASON-PFAUTER P 2000 G

Bei der GLEASON-PFAUTER P 2000 G aus dem Baujahr 2008 handelt es sich um eine CNC-gesteuerte Verzahnungsmaschine, die mit einer Sinumerik 840 D ausgestattet ist und sich insbesondere für die Bearbeitung von Innenverzahnungen eignet. Die Maschine verarbeitet Werkstücke mit einem Raddurchmesser von bis zu 2600 mm und einer Radbreite von 600 mm, wobei der Werkstückinnendurchmesser zwischen 1100 und 2000 mm liegt und eine schleifbare Profiltiefe von maximal 65 mm möglich ist. Der Tisch mit einem Durchmesser von 1460 mm ist für eine Belastung von bis zu 20.000 kg ausgelegt, und der Schleifkopf lässt sich um $\pm 45^\circ$ schwenken. Zur Ausstattung gehören eine Profilschleifscheibe mit einem maximalen Durchmesser von 400 mm und einer maximalen Breite von 65 mm sowie eine Abrichtscheibe mit 200 mm. Mit einem Gesamtleistungsbedarf von 80 kVA, einem Maschinengewicht von rund 37 t und einem Raumbedarf von etwa 8,34 x 8,11 x 5,48 m steht die Maschine an einem Werksstandort in den Niederlanden bzw. in 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

Rheinland Maschinen AG

Rheinuferweg 27

50996 Köln

Deutschland

Telefon: +49 221 95820-0

E-Mail: info@rheinland-maschinen.de

Web: <https://www.rheinland-maschinen.de>

Ansprechpartner

Michael Schmitz – Vertrieb

Tel. +49 221 95820-17 · Mobil +49 173 4402719 · michael.schmitz@rheinland-maschinen.de

Julia Wagner – Kundenbetreuung

Tel. +49 221 95820-19 · Mobil +49 152 53318806 · julia.wagner@rheinland-maschinen.de

LINK ZUM ANGEBOT

<https://machinet.feuer.work/reader/maschine/03068-gleason-pfauter>

Angebot freibleibend (Zwischenverkauf und Irrtümer vorbehalten).

DETAILFOTOS



Zahnradschleifmaschine

GLEASON-PFAUTER P 2000 G

