

Ref. Nr.: 505-01292000







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 einen Maschine mit Siemens Steuerung auf 8 Achsen zur Bearbeitung Zahnräder mit gerader und schräger Verzahnung, mit ausgewälzten Profil für Hüllschnitte, die eine Schneckenprofilscheibe verwendet. Setzt Synchrongeräte, Instrumente zur Beseitigung von kinematischen Ketten, für eine Synchronisierung zwischen Werkzeug und Werkstück, zwischen Schleifscheibe und Diamantabrichter ein.

Diese Maschine zeichnet sich durch techniche Lösungen aus, welche Präzision, die Verläßlichkeit, eine minimale Wartung, eine hohe thermische und mechanische Stabilität und eine einfache Führung begünstigten 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 dern 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



5



4





6







Asset-Trade

Bewertung & Vermarktung von Industrieanlagen weltweit

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Deutschland

Tel.: +49 2151 32500 33