



GRSS

RÄUMERSCHLEIFAUTOMAT



Besondere Merkmale

- Schnelle Umrüstung auf verschiedene Sägenabmessungen
- Einstellungen werden über die Maschinensteuerung programmiert
- Hohe Schleifpräzision
- Schleifeinheit mit 2 Schleifscheiben
- Die Zustell- und Vorschubbewegung erfolgt über Servomotoren
- Servomotorische X,Y Positioniereinheit für das Sägeblatt
- Maschineneinhausung mit Absaugung
- Industrie PC mit Touchscreen und Maschinenbedienung auf WINDOWS-Oberfläche

Technische Beschreibung

- Die Säge wird optisch am programmierten Räumervorausgerichtet
- Die Säge wird in die Schleifposition gefahren und gegen einen mechanischen Anschlag indexiert
- Die Säge wird zwischen 2 Klemmbacken gespannt
- Der Räumervorgang wird gleichzeitig an beiden Flanken geschliffen (verschiedene Schleifzyklen sind möglich)
- Nach dem Schleifvorgang wird die Säge zur nächsten Räumervorgang positioniert

Technische Daten

- Sägendurchmesser: 800 mm
- Räumerspanwinkel: -15° bis $+15^{\circ}$
- Räumervorgang: 10 – 100 mm
- Maschinenabmessung (L x B x H): 2.200 x 1.200 x 2.500 mm
- Gewicht: ca. 6.000 kg

Optionen

- Sägendurchmesser: 1.400 mm
- Magazinwagenhandling

Sonderwünsche auf Anfrage