



GPL

POLIERAUTOMAT



Besondere Merkmale

- Vollautomatisches Polieren von Kreissägeblättern
- Konstante Poliergeschwindigkeit durch automatische Angleichung der Polierscheibengeschwindigkeit
- Große Ausbringung durch 2 Polierscheiben und 2 Poliertische
- Vier Magazinwagen (Stapelhöhe 800 mm)
- Zentralschmierung
- Industrie PC mit Touchscreen und Maschinenbedienung auf WINDOWS-Oberfläche

Technische Beschreibung

- Die auf den Magazinwagen gestapelten Kreissägen werden durch ein Handhabungsgerät mit Magnetgreifern abgeholt und auf die Poliertische 1 und 2 aufgesetzt
- Das Sägeblatt wird durch die elektromotorisch angetriebenen Polierscheiben poliert
- Während des Poliervorgangs wird die Polierscheibe linear über die Kreissägenblätter geführt
- Nach dem Poliervorgang der ersten Seite wird das Sägeblatt mit Hilfe des Handhabungsgeräts gewendet
- Die zweite Seite wird poliert
- Die fertig polierten Kreissägenblätter werden auf den Magazinwagen gestapelt

Technische Daten

- Sägeblattdurchmesser Standard: 100 – 400 mm
- Polierscheibe: max. Ø 400 x 127 x 20 – 60 mm
- Maschinenabmessung (L x B x H): 5.000 x 3.000 x 3.200 mm
- Gewicht: ca. 11.000 kg

Optionen

- Reinigungs- und Trocknungseinrichtung
- Kühlmittelbehälter mit Magnetfilter und Kühlmittelpumpe

Sonderwünsche auf Anfrage