



GSPW

SPANNUNGSWALZ- AUTOMAT



Besondere Merkmale

- Vollautomatisches Spannen von Sägenrundkörpern
- Mehrere Spannungsringe auf verschiedenen Teilkreisen
- Elektronische Walzdruckeinstellung
- Wartungsfreundlich
- Schnelles und exaktes Umstellen auf verschiedene Sägeblattgrößen
- Spannungswalzeinheit mit 2 angetriebenen Walzen
- Der Walzdruck wird elektronisch geregelt
- Maschinenschutzsystem mit Lichtgitter
- Industrie PC mit Touchscreen und Maschinenbedienung auf WINDOWS-Oberfläche

Technische Beschreibung

- Die auf Magazinwagen 1 gestapelten Grundkörper werden durch ein Handhabungsgerät mit Magnetgreifer abgeholt
- Der Grundkörper wird auf der Aufnahmescheibe abgelegt
- Der Grundkörper wird auf die programmierte Walzposition positioniert
- Der Walzring wird über 2 angetriebene Walzrollen in den Grundkörper eingewalzt
- Es können verschiedene Walzringdurchmesser mit unterschiedlichem Druck eingewalzt werden
- Der fertige Grundkörper wird durch ein Handhabungsgerät von der Aufnahme abgeholt und im Magazinwagen 2 abgestapelt

Technische Daten

- Sägendurchmesser: 200 – 800 mm
- Walzkraft: bis 50 kN
- Maschinenabmessung (L x B x H): 3.000 x 2.000 x 2.200 mm
- Gewicht: ca. 2.000 kg

Optionen

- Spannungsmesseinrichtung
- Magazinwagenhandling

Sonderwünsche auf Anfrage