



GSPM

SPANNUNGSMESSMASCHINE

Besondere Merkmale

- Planlauf-, Spannungs-, Ebenheitsmessung von Sägenrundkörpern
- Grafische Darstellung der Messergebnisse
- Wartungsfreundlich
- Schnelles und exaktes Umstellen auf verschiedene Sägeblattgrößen
- Einfache Bedienung
- Kurze Einarbeitungszeit
- Industrie PC mit Touch-Screen und Maschinenbedienung auf WINDOWS-Oberfläche

Technische Beschreibung

- Der Grundkörper wird manuell auf die Aufnahme-scheibe gesetzt und zwischen 2 Flanschen pneumatisch gespannt
- Die Sägendaten werden programmiert
- Der Messsensor und die Auslenkrolle werden auf den gewünschten Teilkreis eingestellt
- Während der Sägenrundkörper rotiert, werden die Messwerte aufgenommen und gespeichert
- Zur Messung der Sägenspannung wird der Grundkörper um ein festes Maß ausgelenkt
- Grafische Ausgabe der Messdaten für Planlauf, Spannung, Ebenheit am Sägenrundkörper
- Die Daten können gespeichert oder ausgedruckt werden

Ausstattung

- Maschinengestell mit Präzisionslagerung der Sägeaufnahme
- Verstellbare Führung mit Präzisionslasersensor
- Verstellbare Führung mit pneumatisch betätigter Auslenkrolle

Technische Daten

- Sägeblattdurchmesser: 180 – 900 mm
- Option: bis 1300 mm
- Maschinenabmessungen: 1300x900x1800 mm (LxBxH)

Optionen

- Motorische Verstellung des Messensors und der Auslenkrolle

Sonderwünsche auf Anfrage