

Rottweg 17 • D 48683 Ahaus Tel. (0 25 61) 93 84-0 Fax (0 25 61) 93 84 36 Internet: www.ab-maschinen.de

E-Mail: info@ab-maschinen.de

Schweißtechnik
Lagereinrichtungen
Industriebedarf
Werksvertretungen
Gebrauchtmaschinen

MEP - Vollautomat SHARK 332-1 NC 5.0 (1008-8174099)



Steuerungsart NC

Maschinennr. 1008-8174099

Hersteller/Fabrikant MEP - Vollautomat

Lagerort Ahaus

elektro-hydraulischer Bandsägevollautomat, mit zusätzlich :

- * halbautomatischem
- * halbautomatisch-dynamischem
- * manuellem .. Betrieb

Beschreibung:

- robuster elektro-hydraulische Bandsägevollautomat (INDUSTRIE)
- * MEP WINDOWS numerische Steuerungseinheit
- * Benutzer Interface mit Touch Screen Display von 7?
- * mechanische Tasten für die Betriebsfunktionen der Sägemaschine
- * garantiert zuverlässigen Betrieb, einfach und intuitiv
- * Kontrolle in Echtzeit aller Schnittparameter
- * schwenkbarer Arm ermöglicht eine bequeme und sichere Bedienung
- * Anzeige und Eintragung der Alarm- und Fehlermeldungen
- Gehrungsschnitte bei automatischen Zyklus von 0° bis 60° links
- Halbautomatisch, halbautomatisch-dynamischer und manueller Zyklus

- * Gehrungsschnitte von 45° rechts bis 60° links
- Manueller oder halbautomatisch dynamischer Zyklus wählbar
- * um Schnitte ohne Programmierung durchzuführen
- Schutzumhausung für die Sicherheit des Arbeiters
- Stufenlose Regulierung der Schnittgeschwindigkeit von 15 bis 100 m/min
- * über Frequenzumrichter (Inverter)
- Hydraulikaggregat jüngster Generation
- * höchst leistungsfähig mit geringem Energieverbrauch.
- Materialvorschub mit Schrittmotor über Kugelumlaufspindel
- * die auf entgegengesetzte Kugellager montiert ist
- * Einzelhub 600 mm wiederholbar, um jede Länge zu sägen.
- Positionierung des Sägekopfes und Bewegung des Zuführers mittels Joystick.
- Automatische Erfassung des Schnittanfangsposition
- Handbediente Bandspannkontrolle mit Anzeige auf dem Display
- * mittels elektronischem Umrechner
- Automatische Überwachung der Schnittbelastung
- * durch ein direkt auf dem Zylinder montiertes Servoventil
- Die Kühlmittelwanne ist im Untergestell eingebaut
- Späneräumbürste
- Bimetall-Sägeband für Voll- und Profilmaterial
- Werkzeug und Gebrauchsanweisung mit Ersatzteilverzeichnis
- * Winkeligkeit = 2/12 Grad
- * Längengenauigkeit = plus/minus 0,1 mm pro Vorschub

Technische Angaben

Schnittdurchmesser: 300 mm

Schnittbereich bei 90 Grad: flach: 330 x 260 mm Schnittbereich bei 90 Grad: vierkant: 260 x 260 mm

Schnittbereich bei 45 Grad: rund: 260 mm

Schnittbereich bei 45 Grad: flach: 270 x 200 mm

Schnittbereich bei 60 Grad: rund: 180 mm

Schnittbereich bei 60 Grad: flach: 170 x 170 mm

Materialauflagehöhe: 600 mm

Vorschub min/max: 50.000 mm

Schraubstock: 335 mm Öffnung

Bandgeschwindigkeit: 15 - 100 m/min

Vorschub automatisch: 600 mm

Sägebandabmessungen: 3650 x 27 x 0,9 mm

Gesamtleistungsbedarf: 2,2 kW
Gewicht: 1.105 kg

Abmessung L-B-H: 3,3 x 2,83 x 2,23 m

Maschinenbilder

