

MEBA - VOLLAUTOMAT MEBAeco 335 DGA 2300 (1125-2170005)



Steuerungsart
CNC

Baujahr
2024

Maschinennr.
1125-2170005

Hersteller/Fabrikant
MEBA - VOLLAUTOMAT

Lagerort
49779 Niederlangen

- Die ergonomische Panelsteuerung kann vernetzt werden und bietet diverse Optionspakete
- * Teleservice zur Fernwartung
- * Einstellung von Sägeprogrammen in der AV
- * Import von Sägeprogrammen aus CAD mit DSTV-Schnittstelle und Datenexport
- Automatischer Materialvorschub:
- In kompakter Bauform für kürzere Abschnitte oder mit flexibler Einschubzange in nahezu allen Längen lieferbar
- Exakte Positionierung des Materials durch Servopositioniertechnik
- Zukunftsweisender elektrischer Sägevorschub mit Kugelrollspindel: höchste Schnittleistung und Qualität, dabei schonend für das Sägeband
- Durchgängiger Einsatz von modernsten Kugelumläufführungen: leichtgängig, hochbelastbar, wartungsarm und spielfrei
- Einzigartiges und patentiertes Doppelgehrungssystem: Material wird immer rechtwinklig gespannt
- Einschubzange in 1000 mm Schritten beliebig verlängerbar

Ausstattung:

- Automatischer Schnittdruck- und Vorschubüberwachung
- Frequenzgeregelter AC-Antrieb 15-150 m/min, 3 kW
- Hydraulische Materialvollhubspannung
- Automatisches Verfahren des Spannstocke
- Sägerahmen-Höheneinstellung automatisch
- Mindestdrehzahl- und Sägebandüberwachung
- Elektrisches Gehrungsschwenken über Servomotor
- Visualisierte Programmeingabe mit CNC-Steuerung
- Integriertes MEBA Zangeneinschubsystem von 5-2300 mm pro Hub mit integrierter Rollenbahn

*Sonderausstattung:

- Laserleuchte für Schnittlinienanzeige/ Anrißsägen
 - Spänebürste angetrieben
 - Mikrodosieranlage
 - Spanndruckregulierung bei separat aufgestelltem Bedienpult
 - Material-Bündelspannung
- *Spannbereich: Breite 10-300 mm / Höhe 20-335 mm
- Jobmenü
 - Kratzbandförderer für optimale Späneentsorgung, 2000 mm Länge
 - Aufstellelemente (4 Stück)

Technische Angaben

Schnittdurchmesser:	335 mm
Sägebandlänge:	4400 x 34 x 1,1 mm
Tischhöhe:	750 mm
Schnittbereich bei 90 Grad: flach:	500 x 335 mm
Schnittbereich bei 45 Grad: rund:	330 mm
Schnittbereich bei 45 Grad: flach:	320 x 335 mm
Schnittbereich bei 45 Grad: rund:	links 305 mm
Schnittbereich bei 45 Grad: flach:	links 305 x 335 mm
Schnittbereich bei 30 Grad: rund:	180
Schnittbereich bei 30 Grad: flach:	170 x 335
Schnittgeschwindigkeit:	15 - 150 m/min
Werkstückgewicht:	max. 250 kg/m kg
Gesamtleistungsbedarf:	3,0 kW
Maschinengewicht ca.:	2600 kg
Raumbedarf ca.:	4900 x 2200 x 1950 mm

Maschinenbilder

