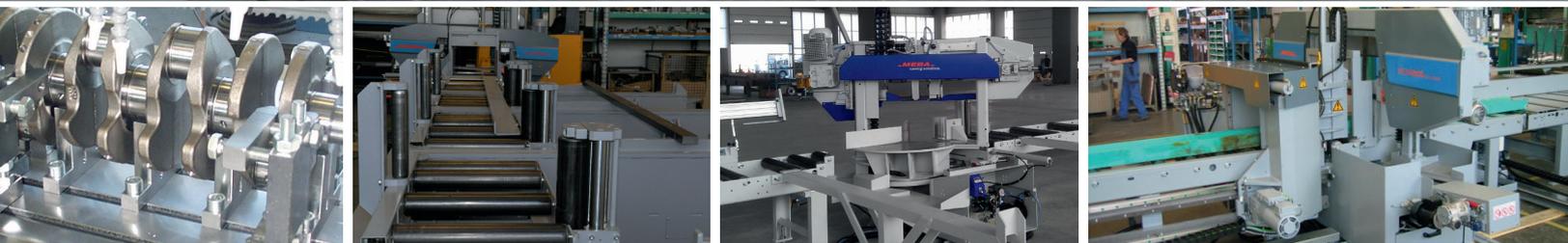


MEBA
sawing solutions.

MEBAeco

Individualität von der Stange



Maschinendatenblatt

MEBAeco	335	410	510
	335 G	410 DG	510 DG
	335 DG	410 A	510 A
	335 A		
	335 GA		



Das facettenreiche Programm verbindet kundenspezifische Anforderungen mit feinsten Technik.

- Ausgeklügeltes Baukastensystem
- Zukunftsweisender elektrischer Sägevorschub mit Kugelrollspindel
- Durchgängiger Einsatz von modernsten Kugelumlauf Führungen

MEBAeco

335, 335 A, 335 G, 335 GA, 335 DG,
410, 410 A, 410 DG, 510, 510 A, 510 DG

335 Halbautomat	
90°	Ø 335 500x335
Motor	3,0 kW AC
Sägeband	4400x34x1,1 mm
Bandgeschwindigkeit	15–150 m/min.
Reststücklänge ohne Bündelspannung min.	Manuell: 25 mm Auto: –
Reststücklänge mit Bündelspannung min.	Manuell: 165 mm Auto: –
Max. Materialdurchlass Bündelspannung	Ø 320 / 500x320 mm
Kleinster Ø	5 mm
Abmessungen (LxBxH)	1200x2150x1900 mm
Arbeitshöhe	750 mm
Gewicht	1020 kg

335 A NC-Automat	
90°	Ø 335 500x335
Motor	3,0 kW AC
Sägeband	4400x34x1,1 mm
Bandgeschwindigkeit	15–150 m/min.
Reststücklänge ohne Bündelspannung min.	Manuell: 65 mm Auto: 115 mm
Reststücklänge mit Bündelspannung min.	Manuell: 165 mm Auto: 270 mm
Max. Materialdurchlass Bündelspannung	Ø 320 / 500x320 mm
Kleinster Ø	5 mm
Abmessungen (LxBxH)	2000x2200x1900 mm
Arbeitshöhe	750 mm
Gewicht	1550 kg

510 DG Halbautomat	
45° li	Ø 430 430x500
90°	Ø 510 700x500
45° re	Ø 510 500x500
30° re	Ø 320 320x500
Motor	7,5 kW
Sägeband	6100x41x1,3 mm
Bandgeschwindigkeit	15–150 m/min.
Reststücklänge ohne Bündelspannung min.	Manuell: 75 mm Auto: –
Reststücklänge mit Bündelspannung min.	Manuell: 260 mm Auto: –
Max. Materialdurchlass Bündelspannung	Ø 430 / 430x500 mm
Kleinster Ø	5 mm
Abmessungen (LxBxH)	1700x3000x2200 mm
Arbeitshöhe	750 mm
Gewicht	2000 kg

335 G Halbautomat	
90°	Ø 335 500x335
45° re	Ø 330 320x335
30° re	Ø 200 200x335
Motor	3,0 kW AC
Sägeband	4400x34x1,1 mm
Bandgeschwindigkeit	15–150 m/min.
Reststücklänge ohne Bündelspannung	Manuell: 65 mm Auto: –
Reststücklänge mit Bündelspannung	Manuell: 165 mm Auto: –
Max. Materialdurchlass Bündelspannung	Ø 320 / 500x320 mm
Kleinster Ø	5 mm
Abmessungen (LxBxH)	1250x2200x1900 mm
Arbeitshöhe	750 mm
Gewicht	1020 kg

335 GA NC-Automat	
90°	Ø 335 500x335
45° re	Ø 330 320x335
30° re	Ø 200 200x335
Motor	3,0 kW AC
Sägeband	4400x34x1,1 mm
Bandgeschwindigkeit	15–150 m/min.
Reststücklänge ohne Bündelspannung min.	Manuell: 65 mm Auto: 115 mm
Reststücklänge mit Bündelspannung min.	Manuell: 165 mm Auto: 270 mm
Max. Materialdurchlass Bündelspannung	Ø 320 / 500x320 mm
Kleinster Ø	5 mm
Abmessungen (LxBxH)	2350x2200x1900 mm
Arbeitshöhe	750 mm
Gewicht kg	1510 kg

Serienausstattung

- Manuelle Gehrungseinstellung von 90° - 30°, stufenlos nach Skala bei MEBA 335 G-500 und MEBA 335 GA-500
- Zentrale Maschinenbedienung
- Beweglicher Bandführungsarm, Einstellung auf Materialbreite
- Präzise Sägeband-Hartmetall-Rollenführung
- Spänereinigungsbürste mitlaufend
- Sägebandspannung manuell mit Drehmoment-schlüssel
- Kühlmittleinrichtung kombinierbar mit MEBA Eco Micro-Sprüher
- MEBA – Hochleistungspaket
Sägevorschub über frequenzgeregelten Kugelrollspindeltrieb mit automatischer Schnittdruck- und Vorschubüberwachung
Eilgangabsenkung des Sägerahmens
- Frequenzgeregelter AC-Antrieb 15-150 m/min
- Hydraulische Materialvollhubspannung

Zusätzliche Serienausstattung bei MEBA 335 DG; 410 DG und 510 DG

- Digitale Gehrungsanzeige auf 0,1°
- Gehrungsbereich 30° - 135°
- Patentiertes Gehrungssystem
Automatisches Verfahren der Spannstöcke;
Das Material wird immer rechtwinklig, dicht am Sägeband gespannt

Zusätzliche Serienausstattung bei MEBA 335 A, 335 GA und MEBA 410 A-1300

- Mindestdrehzahl- und Sägebandbruchüberwachung an der Bandscheibe
- Elektronische SPS-Steuerung
- NC-Steuerung
- Stufenlose Höheneinstellung über Höhenschalt-leiste

Weitere MEBA-Produkte wie Sägebänder, Kühlfüssigkeiten, Materialrollenbahnen und Materialanschläge bietet Ihnen unser umfassender Zubehörservice.

335 DG Halbautomat	
45° li	Ø 305 305x335
90°	Ø 335 500x335
45° re	Ø 330 320x335
30° re	Ø 180 170x335
Motor	3,0 kW AC
Sägeband	4400x34x1,1 mm
Bandgeschwindigkeit	15–150 m/min.
Reststücklänge ohne Bündelspannung min.	Manuell: 75 mm Auto: –
Reststücklänge mit Bündelspannung min.	Manuell: 260 mm Auto: –
Max. Materialdurchlass Bündelspannung	Ø 320 / 320x320 mm
Kleinster Ø	5 mm
Abmessungen (LxBxH)	1450x2300x1900 mm
Arbeitshöhe	750 mm
Gewicht	1320 kg

410 A-1300 NC-Automat	
90°	Ø 410 700x410
Motor	5,5 kW
Sägeband	5800x41x1,3 mm
Bandgeschwindigkeit	15–150 m/min.
Reststücklänge ohne Bündelspannung min.	Manuell: 75 mm Auto: 175 mm
Reststücklänge mit Bündelspannung min.	Manuell: 180 mm Auto: 250 mm
Max. Materialdurchlass Bündelspannung	Ø 410 / 700x410
Kleinster Ø	5 mm
Abmessungen (LxBxH)	3500x2800x2000 mm
Arbeitshöhe	750 mm
Gewicht	2900 kg

410 Halbautomat	
90°	Ø 410 700x410
Motor	5,5 kW
Sägeband	5800x41x1,3 mm
Bandgeschwindigkeit	15–150 m/min.
Reststücklänge ohne Bündelspannung min.	Manuell: 25 mm Auto: –
Reststücklänge mit Bündelspannung min.	Manuell: 165 mm Auto: –
Max. Materialdurchlass Bündelspannung	Ø 410 / 700x410
Kleinster Ø	5 mm
Abmessungen (LxBxH)	1200x2800x2000 mm
Arbeitshöhe	750 mm
Gewicht	1650 kg

410 DG Halbautomat	
45° li	Ø 410 430x410
90°	Ø 410 700x410
45° re	Ø 410 500x410
30° re	Ø 320 320x410
Motor	5,5 kW AC
Sägeband	5800x41x1,3 mm
Bandgeschwindigkeit	15–150 m/min.
Reststücklänge ohne Bündelspannung min.	Manuell: 75 mm Auto: –
Reststücklänge mit Bündelspannung min.	Manuell: 260 mm Auto: –
Max. Materialdurchlass Bündelspannung	Ø 410 / 430x410 mm
Kleinster Ø	5 mm
Abmessungen (LxBxH)	1500x2800x2000 mm
Arbeitshöhe	750 mm
Gewicht kg	1850 kg

510 Halbautomat	
90°	Ø 510 700x500
Motor	7,5 kW
Sägeband	6100x41x1,3 mm
Bandgeschwindigkeit	15–150 m/min.
Reststücklänge ohne Bündelspannung min.	Manuell: 25 mm Auto: –
Reststücklänge mit Bündelspannung min.	Manuell: 165 mm Auto: –
Max. Materialdurchlass Bündelspannung	Ø 510 / 700x500
Kleinster Ø	5 mm
Abmessungen (LxBxH)	1200x3100x2200 mm
Arbeitshöhe	750 mm
Gewicht	1900 kg

510 A-1300 NC-Automat	
90°	Ø 510 700x500
Motor	7,5 kW
Sägeband	6100x41x1,3 mm
Bandgeschwindigkeit	15–150 m/min.
Reststücklänge ohne Bündelspannung min.	Manuell: 75 mm Auto: 175 mm
Reststücklänge mit Bündelspannung min.	Manuell: 180 mm Auto: 250 mm
Max. Materialdurchlass Bündelspannung	Ø 510 / 700x500
Kleinster Ø	5 mm
Abmessungen (LxBxH)	3500x3100x2200 mm
Arbeitshöhe	750 mm
Gewicht	3300 kg

