

# MEBARatio

Wirtschaftliche Basismodelle:  
Effizient. Bodenständig. Vielseitig.



## Maschinendatenblatt

MEBARatio	200 200 G	300 300 G	210 A
-----------	--------------	--------------	-------



# MEBARatio 200 / 200 G / 300 / 300 G / 210 A

## Technische Daten

200	
Ausführung	Halbautomat
90°	Ø 200 200x200
45° re	–
60° re	–
Motor	3,0 kW
Sägeband	3760x27x0,9 mm
Bandgeschwindigkeit	20/80 m/min.
Abmessungen (LxBxH)	1800x900x1524 mm

200 G	
Ausführung	Halbautomat
90°	Ø 200 200x200
45° re	Ø 180 200x180
60° re	Ø 125 200x125
Motor	3,0 kW
Sägeband	4100x27x0,9 mm
Bandgeschwindigkeit	20/80 m/min.
Abmessungen (LxBxH)	2180x1100x1624 mm

## Serienausstattung

- Stufenloser, leistungsstarker Sägebandantrieb
- Sägerahmenvorschub mit gehärteten Linearführungen
- manuelle Gehrungseinstellung bis 45° bei 200 G
- manuelle Materialspannung mit Schnellspanneinrichtung
- manuelle Sägebandspannung
- hydraulische Sägerahmenvorschubregulierung
- mitlaufende Späneräumbürste
- spezieller, verstellbarer Bandführungsarm mit integriertem Kühlmittelfluss für bessere Sägebandkühlung und langer Lebensdauer der Sägeband-Hartmetallführungen
- Ergonomisches, zentral angeordnetes Bedienpult
- Separater Kühlmittelkessel mit Elektro-Tauchpumpe
- Maschine schaltet nach dem Sägeschnitt ab
- Separates Hydraulikaggregat mit 10 L. Hydrauliktank

300	
Ausführung	Halbautomat
90°	Ø 300 300x300
45° re	–
60° re	–
Motor	3,0 kW
Sägeband	4100x34x1,1 mm
Bandgeschwindigkeit	20/80 m/min.
Abmessungen (LxBxH)	1685x2385x1115 mm

300 G	
Ausführung	Halbautomat
90°	Ø 300 300x300
45° re	Ø 275 300x275
60° re	Ø 175 300x175
Motor	3,0 kW
Sägeband	4860x34x1,1 mm
Bandgeschwindigkeit	20/80 m/min.
Abmessungen (LxBxH)	1650x2560x1555 mm

## Zusätzliche Serienausstattung 210 A:

- Hydraulische Materialspannung
- Hydro-mechanischer Sensor für die Schnittdruckkontrolle
- Automatische Sägerahmen-Höheneinstellung im Automatikbetrieb
- PLC Analogsteuerung mit Touchscreen und Fehlerdiagnostik
- Materialeinschub bis 500 mm Materiallänge
- Elektrisch angetriebene Späneräumbürste
- Material-Längeneinstellung mit Handrad auf Festanschlag
- Automatische Bandbruchüberwachung mit Abschaltung
- Elektrisch angetriebener Späneförderer



210 A	
Ausführung	Automat
90°	Ø 210 210x210
45° re	–
60° re	–
Motor	3,0 kW
Sägeband	3760x27x0,9 mm
Bandgeschwindigkeit	20/80 m/min.
Abmessungen (LxBxH)	1800x1830x1524 mm



## Weitere MEBA Produkte

MEBA Sägebänder  
MEBA Kühl- und Schmiermittel  
MEBA Micro-Dosiereinrichtungen,  
MEBA Material-Rollenbahnen und  
MEBA Messeinrichtungen  
können angeboten werden.