

## Dados do Equipamento

MEBA**eco** Serie 335 DGA

MEBA**eco** Serie 410 DGA

MEBA**eco** Serie 510 DGA



## O Talento Multifuncional



## MEBAeco

### Serie 335 DGA



## MEBAeco

### Serie 410 DGA Serie 510 DGA



#### EQUIPAMENTO DE SÉRIE

- Controle centralizado
- Braço suporte da fita regulável de acordo com dimensões do material
- Guias da serra por roletes de metal duro de alta precisão
- Escova de aço para limpeza da fita acoplada ao sistema.
- Tensionamento manual da fita com „torquimetro“
- Manual e Lista de Peças de Reposição em um CD-ROM
- Unidade de refrigeração combinada com pulverizador MEBA Eco
- Pintura Prata-Cinza / Azul-Cinza (RAL 7001 / RAL 7031)
- MEBA – Pacote MEBA de alto rendimento  
Sistema de fusos de esferas / inversor de frequência para controle automático de pressão de corte e avanço do material
- Velocidade de corte 15 – 150 m/min controlado por inversor de frequência; 3kW
- Sistema de morsa hidráulica para avanço do material
- Fita de 34x1,1 mm
- Ângulo de corte de 30° - 135  
Sistema de ângulos de corte e aperto patenteado (ERP Nr. 0491120)  
Comando automático do sistema de fixação sendo o material SEMPRE apoiado a 90° e próximo da fita
- Regulagem de altura automática do Arco de Serra
- Controle de rotação mínima e aviso de quebra de fita.
- Regulagem do ângulo de corte elétrico por servo motor
- Visualização da programação de corte por comando CNC
- Programação de simples manuseio sobre o total de 255 programas
- Sistema de fusos de esfera / sistema servo para controle automático do avanço do material

#### ACESSÓRIOS OPCIONAIS PARA MEBA 335 DGA-2300 E 3300

- Sistema integrado de avanço por garras de 5 - 2300 mm extensível em unidades de 1000 mm com apoio de esteira por roletes com uma precisão de 0,1 mm

#### L EQUIPAMENTO DE SÉRIE

- Controle centralizado
- Braço suporte da fita regulável de acordo com dimensões do material
- Guias da serra por roletes de metal duro de alta precisão
- Escova de aço para limpeza da fita acoplada ao sistema.
- Tensionamento hidráulico da fita
- Manual e Lista de Peças de Reposição em um CD-ROM
- Unidade de refrigeração combinada com pulverizador MEBA Eco
- Pintura Prata-Cinza / Azul-Cinza (RAL 7001 / RAL 7031)
- MEBA – Pacote MEBA de alto rendimento  
Sistema de fusos de esferas / inversor de frequência para controle automático de pressão de corte e avanço do material
- Velocidade de corte 15 – 150 m/min controlado por inversor de frequência; 5,5 kW
- Sistema de morsa hidráulica para avanço do material
- Fita de 41x1,3 mm
- Ângulo de corte de 30° - 135  
Sistema de ângulos de corte e aperto patenteado (ERP Nr. 0491120)  
Comando automático do sistema de fixação sendo o material sempre apoiado a 90° e próximo da fita
- Regulagem de altura automática do Arco de Serra
- Controle de rotação mínima e aviso de quebra de fita
- Regulagem do ângulo de corte elétrico por servo motor
- Visualização da programação de corte por comando CNC  
Programação de simples manuseio sobre o total de 255 programas
- Sistema integrado de avanço por garras de 5 - 2300 mm extensível em unidades de 1000 mm com apoio de esteira por roletes com uma precisão de 0,1 mm

**Demais produtos MEBA como Fitas de Serra, Líquidos de Refrigeração, Transportadores e Mordentes para fixações também disponíveis**

Dados Técnicos								
Modelo	Série	45° li	90°	45° re	30° re	Motor	Fita de Serra	Velocidade linear da Fita
335 DGA-600	Automática	Ø 305 305x335	Ø 335 500x335	Ø 330 320x335	Ø 180 170x335	3 kW	4400x34x1,1 mm	15-150 m/min
335 DGA-1000	Automática	Ø 305 305x335	Ø 335 500x335	Ø 330 320x335	Ø 180 170x335	3 kW	4400x34x1,1 mm	15-150 m/min
335 DGA-2300	Automática	Ø 305 305x335	Ø 335 500x335	Ø 330 320x335	Ø 180 170x335	3 kW	4400x34x1,1 mm	15-150 m/min
335 DGA-3300	Automática	Ø 305 305x335	Ø 335 500x335	Ø 330 320x335	Ø 180 170x335	3 kW	4400x34x1,1 mm	15-150 m/min
410 DGA-1300	Automática	Ø 410 430x400	Ø 410 700x400	Ø 410 430x400	Ø 330 330x400	5,5 kW	5800x41x1,3 mm	15-150 m/min
410 DGA-2300	Automática	Ø 410 430x400	Ø 410 700x400	Ø 410 430x400	Ø 330 330x400	5,5 kW	5800x41x1,3 mm	15-150 m/min
410 DGA-3300	Automática	Ø 410 430x400	Ø 410 700x400	Ø 410 430x400	Ø 330 330x400	5,5 kW	5800x41x1,3 mm	15-150 m/min
510 DGA-2300	Automática	Ø 430 430x500	Ø 510 700x500	Ø 430 430x500	Ø 330 330x500	7,5 kW	6100x41x1,3 mm	15-150 m/min

Modelo	Avanço do Material [mm]		Sobra de Corte [mm]		Ø Min. [mm]	Comprimento mínimo de Corte [mm] Na função avanço automático	Dimensões (CxLxA) [mm]	Altura de Corte [mm]	Peso [kg]
	Avanço Único	Avanços Múltiplos	Manual	Auto					
335 DGA-600	0-600	0-6000	80	300	5	5	2480x2300x1900	750	2020
335 DGA-1000	0-1000	0-6000	80	300	5	5	2880x2300x1900	750	2220
335 DGA-2300	0-2300	0-6000	70	300	5	5	4350x2800x2000	750	2550
335 DGA-3300	0-3300	0-6000	70	300	5	5	5350x2800x2000	750	2700
410 DGA-1300	0-1300	0-20000	70	300	5	5	3500x2800x2000	750	3010
410 DGA-2300	0-2300	0-20000	70	300	5	5	4500x2800x2000	750	3210
410 DGA-3300	0-3300	0-20000	70	300	5	5	5500x2800x2000	750	3410
510 DGA-2300	0-2300	0-20000	70	300	5	5	4500x3100x2000	750	3750