

CORTESA

SFVA 300



Máquina especial para corte de peças curtas em alumínio, latão e bronze.

Iniciando-se o ciclo de corte, a máquina fixa o material, efetua o corte pelo deslocamento vertical de avanço e retorno da serra, recua as morsas e expulsa a peça cortada.

Características técnicas:

- Duas morsas pneumáticas horizontais e uma vertical.
- Batente de ajuste fino do comprimento de corte.
- Base da máquina com orifício para escoamento da peça cortada.
- Curso de avanço da serra regulável de acordo com as dimensões do material a cortar.
- Velocidade de avanço e retorno da serra reguláveis.
- Lubrificação de corte por spray.
- Barramento vertical com guias lineares prismáticas.

Dimensões aproximadas

Capacidade de corte	Perfis de até 90 x 100 mm
Comprimento do orifício para escoamento da peça	135 mm
Diâmetro máximo da serra	300 mm
Rotação da lâmina	4100 rpm
Altura total	1600 mm
Largura frontal	580 mm
Comprimento lateral	500 mm
Peso	170 kg
Pressão de trabalho	7 bar

Modificações técnicas reservadas. Revisão 1609.

METALÚRGICA CORTESA LTDA.

Rua Henrique Coelho Neto, 1358 · Telefone/fax: 41 3667 2525 · cep 83 321 030 · Pinhais / Paraná
http://www.cortesa.com.br · cortesa@cortesa.com.br · cnpj 76.673.151/0001-72 · ie 13700152-75

CORTESA

SFVA-300 A

Com alimentador automático

- Programação digital do número de cortes desejado;
- Opcional repetição do avanço por corte, possibilitando o corte de peças maiores do que o avanço máximo do alimentador;
- Interrupção automática ao término da barra a cortar;
- Sistema preciso: fixação e avanço da barra por cilindros pneumáticos deslocados sobre rolamentos lineares;
- Regulagem do comprimento de corte por batente mecânico;
- Curso de avanço da lâmina de serra regulável de acordo com as dimensões do material a cortar;
- Base da máquina com orifício para escoamento da peça cortada;
- Controle hidráulico da velocidade de avanço da serra;
- Lubrificação de corte por spray ou bomba centrífuga;
- Indicador digital do comprimento de corte opcional.



Dimensões aproximadas sem mesa

Altura total	1600 mm
Largura frontal	1200 mm
Comprimento lateral	1200 mm
Peso	350 kg

Dimensões da mesa

Fornecida em módulos de 2000 mm (standard 1 módulo).	
Roletes de nylon com rolamentos.	
Largura dos roletes	230 mm
Altura máxima da mesa	950 mm
Curso do ajuste de altura da mesa	150 mm

Características técnicas

Potência do motor	4 CV
Rotação da lâmina	4100 rpm
Diâmetro máximo da lâmina	300 mm
Capacidade de corte	perfis de 100 x 150 mm
Avanço máximo do alimentador	200 / 400 mm
Comprimento do orifício para escoamento da peça	135 mm

Modificações técnicas reservadas. Revisão 1609.

METALÚRGICA CORTESA LTDA.

Rua Henrique Coelho Neto, 1358 · Telefone/fax: 41 3667 2525 · cep 83 321 030 · Pinhais / Paraná
http://www.cortesa.com.br · cortesa@cortesa.com.br · cnpj 76.673.151/0001-72 · ie 13700152-75