

CORTESA

SERRA CIRCULAR ASCENDENTE PNEUMÁTICA A 500

Para corte de alumínio e PVC.

Máquina robusta e precisa, ideal para corte de perfis largos.

Fixa para cortes em 90°.

Movimento vertical da serra executado através de guias com rolamentos lineares.

Dispõe de 02 morsas pneumáticas verticais posicionáveis em qualquer ponto sobre a superfície de corte e duas morsas pneumáticas horizontais.

Lubrificação de corte automática por spray.

Comando pneumático bi-manual seqüencial: 1-fixação; 2-corte.

Esquadro deslocável de forma a possibilitar a otimização da posição da peça-obra em relação à lâmina de corte.

Coifa de captação de cavacos com bocal para acoplamento de mangueira para exaustor.

Velocidades de avanço (hidro-pneumático) e recuo da serra, bem como de fechamento das morsas, reguláveis.

Maior segurança e menor ruído no ambiente graças ao fato de o disco de corte, enquanto recuado, ficar enclausurado no gabinete da máquina.

Dimensões

Largura frontal	850 mm
Comprimento lateral máximo	1200 mm (esquadro recuado)
Altura de trabalho	1030 mm
Altura total	1380 mm

Capacidade de corte

Altura máxima do perfil	180 mm
Largura máxima	350 mm
Exemplos:	Perfil redondo máximo: diâm. 180mm Perfil quadrado máximo: lado 160mm Retângulo: 110 x 330mm



Modificações técnicas reservadas.

Características técnicas

Diâmetro da lâmina	500 mm
Serra recomendada	lâmina com dentes de metal duro (widia)
Rotação da lâmina	2900 rpm
Potência do motor	5 CV
Pressão pneumática necessária	7-8 bar
Ligação elétrica (indicar no pedido)	trifásica 220V ou 380V

METALÚRGICA CORTESA LTDA.

Rua Henrique Coelho Neto, 1358 · Telefone/fax: 41 3677 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