





# Você conhece! Você confia!

## A-420e

### Serra circular Ascendente pneumática

#### Para corte de alumínio e PVC

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

Graças a mesa giratória até 90° a direita e 85° a esquerda, equipada com escala de precisão com divisões de 1 grau fresada na base da máquina, possibilita cortes angulares em quaisquer ângulos, permitindo cortes de refilamento.

Engate rápido para posicionamento angular ágil a cada 45°.

Movimento vertical da serra executado através de guias com rolamentos lineares. Rolamentos blindados no eixo da serra dispensam lubrificação.

Dispõe de 02 morsas pneumáticas verticais + 02 horizontais (opcionais) posicionáveis em qualquer ponto sobre a superfície de corte.

Lubrificação de corte automática por spray.

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

Esquadro posicionável no centro de giro ou recuado.

Coifa de captação de cavacos com bocal para acoplamento de mangueira para exaustor. Velocidades de avanço e recuo da serra, bem como de fechamento das morsas, reguláveis.

Opcional controle hidráulico da velocidade de avanço da serra. Maior segurança e menor ruído no ambiente graças ao fato de o disco de corte, enquanto recuado, ficar enclausurado no gabinete da máquina.



Posição de corte para ângulos menores que 45°.

Posição de corte para refilar.

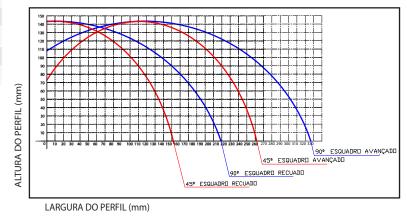
## Diâmetro da lâmina: 420 m

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| Diametro da iamina:  | 420 mm                 |  |
|--|------------------------|--|
| Serra recomendada: lâmina com dentes de metal duro (widia) |                        |  |
| Rotação da lâmina:   | 3500 rpm               |  |
| Potência do motor:   | 4 CV                   |  |
| Pressão pneumática necessária:                             | 7-8 bar                |  |
| Ligação elétrica (indicar no pedido)                       | trifásica 220V ou 380V |  |

#### Dimensões:

| Comprimento lateral máximo: | 1300 mm (esquadro recuado) |
|-----------------------------|----------------------------|
| Largura frontal :           | 800 mm                     |
| Altura total:               | 1390 mm                    |
| Altura da mesa de trabalho: | 985 mm                     |
| Peso aproximado:            | 300 kg                     |



Modificações técnicas reservadas. Revisão 2203.