

PLAINA MOLDUREIRA

05 eixos • Modelo AL-PM520CJ



PRINCIPAIS APLICAÇÕES

A AL-PM520CJ possui um módulo sarrafiador integrado, desenvolvido para realizar o desdobro da madeira diretamente durante o processo de usinagem. Seu sistema conta com motor dedicado de 15 kW e capacidade de sarrafiamento de até 75 mm de altura, permitindo processar peças de maior dimensão com elevada eficiência e excelente estabilidade operacional. Essa configuração amplia a versatilidade da máquina e proporciona maior aproveitamento da matéria-prima em operações que exigem desdobro integrado ao processo produtivo.

(47) 98826-0050 [alcamaquinas.com.br](https://www.alcamaquinas.com.br)

[alca.maquinas](https://www.instagram.com/alcamaquinas) [alca maquinas](https://www.linkedin.com/company/alca-maquinas) [alca maquinas](https://www.youtube.com/channel/UC...)

www.alcamaquinas.com.br

Alca
MÁQUINAS

SHOWROOM
PERMANENTE

BR-470 - km 126 - Serra São Miguel
Ibiraema/SC - (47) 3357-9258

PLAINA MOLDUREIRA

05 eixos • Modelo AL-PM520CJ

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Configuração dos Cabeçotes:

- 1º Inferior: Desempeno Inferior - 5,5 kW
- 2º Superior: Acabamento Superior - 11 kW
- 3º Direito: Acabamento Lateral Direito - 7,5 kW
- 4º Esquerdo: Acabamento Lateral Esquerdo - 11 kW
- 5º Serra Inferior: Desdobro - 15 kW
- Altura máxima de corte da serra: 75 mm

Capacidades de Trabalho:

- Largura de trabalho: 20 a 200 mm
- Espessura de trabalho: 10 a 125 mm
- Comprimento mínimo da peça: 650 mm
- Diâmetro dos eixos: 40 mm
- Diâmetro do eixo da serra: 50 mm
- Rotação dos eixos: 6.000 rpm
- Velocidade de avanço (inversor): 6 a 33 m/min

Sistema de Avanço:

- Motor de avanço: 5,5 kW
- Motor de elevação da caixa de tração: 0,75 kW

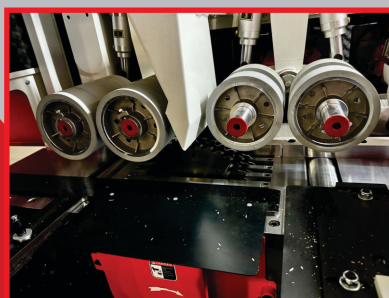
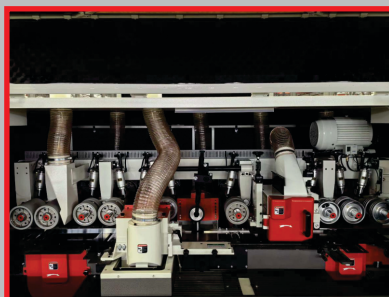
Ferramentas de Corte:

- 1º Cabeçote Inferior: Ø 125 a 160 mm
- 2º Cabeçote Superior: Ø 108 a 200 mm
- 3º Cabeçote Direito: Ø 108 a 180 mm
- 4º Cabeçote Esquerdo: Ø 108 a 180 mm
- 5º Serra Inferior: Disco de serra Ø 285 mm (máximo)

Exaustão: 06 saídas de exaustão Ø 125 mm

Peso da máquina: 4.000 kg

Dimensões (CxLx A): 4.030x1.920x1.820 mm



(47) 98826-0050 alcamaquinassc



alca.maquinas alca maquinas alca maquinas



www.alcamaquinas.com.br

Alca
MÁQUINAS

SHOWROOM PERMANENTE | BR-470 - km 126 - Serra São Miguel
Ibirama/SC - (47) 3357-9258