

# PLAINA MOLDUREIRA

## 06 eixos • Modelo AL-PM633H-D



### PRINCIPAIS APLICAÇÕES

Projetada para o processamento de madeira em quatro faces, sendo ideal para fabricação de vigas estruturais, pisos de madeira para áreas externas e diversos componentes em madeira maciça.

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

[alca.maquinas](https://www.instagram.com/alcamaquinas) [alca maquinas](https://www.facebook.com/alcamaquinas) [alca maquinas](https://www.youtube.com/alcamaquinas)

[www.alcamaquinas.com.br](https://www.alcamaquinas.com.br)

**Alca**  
MÁQUINAS

SHOWROOM  
PERMANENTE

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

# PLAINA MOLDUREIRA

## 06 eixos • Modelo AL-PM633H-D

### | Diferenciais técnicos

- Pressionador lateral da madeira pneumático.
- Pressionador de entrada e saída dos cabeçotes superiores pneumáticos.
- Pressionador de entrada da tupa esquerda pneumática.
- Corpo da máquina inteiriço em ferro fundido.
- Lâminas das mesas tratadas termicamente, desde a mesa de desempenho.
- CLP para controle da tupa esquerda / eixos superiores / caixa de tração.
- Réguas de encosto da madeira tratadas termicamente
- Mancais de apoio hidro centrante nos eixos horizontais
- Saídas para exaustão: 6 x Ø 180 mm
- Peso da máquina: 9.600 kg

### | Sistema de alimentação

- 02 rolos de tração inferiores na mesa de desempenho.
- 13 rolos tracionadores superiores.
- 06 rolos tracionadores inferiores.

### | Capacidade de Trabalho

- Largura de trabalho: 50 ~ 330 mm (Ø 140)
- Espessura de trabalho: 20 ~ 250 mm (Ø 140)
- Comprimento mínimo da peça: 700 mm / 300 mm (alimentação ponta a ponta)
  - Diâmetro dos eixos: 50 mm

- Rotação dos eixos: 6.000 rpm
- Velocidade de avanço (com inversor de frequência): 8 ~ 36 m/min

### | Sequência dos Cabeçotes e Potência dos Motores

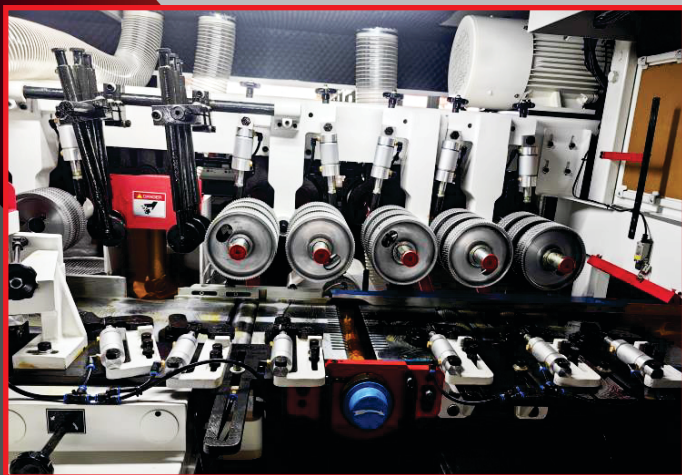
- Cabeçote Inferior: 15 hp
- Cabeçote Direito: 15 hp
- Cabeçote Esquerdo: 15 hp
- Cabeçote Superior: 20 hp
- Segundo Cabeçote Superior: 15 hp
- Segundo Cabeçote Inferior: 15 hp

### | Motores

- Motor de avanço: 15 hp
- Motor de elevação da viga superior: 2 hp
- Motor de elevação do cabeçote superior: 1 hp
- Motor de ajuste do cabeçote esquerdo: 0.5 hp

### | Ferramentas de Corte

- 1º Cabeçote Inferior: plaina Ø 140 mm + disco para ranhura Ø 165x14 mm (DxH)
- 2º Cabeçote Direito: Ø 140 ~ 230 mm
- 3º Cabeçote Esquerdo: Ø 140 ~ 230 mm
- 4º Cabeçote Superior: Ø 140 ~ 230 mm
- 5º Segundo Cabeçote Superior: Ø 140 ~ 230 mm
- 6º Segundo Cabeçote Inferior: Ø 140 ~ 230 mm



(47) 98826-0050 alcamaquinassc

alca.maquinas alca.maquinas alca.maquinas

[www.alcamaquinas.com.br](http://www.alcamaquinas.com.br)

**Alca**  
MÁQUINAS

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