

SERRA CIRCULAR ESQUADREJADEIRA DE PRECISÃO ARTICULADA Modelo AL-EP3200-JU



PRINCIPAIS APLICAÇÕES

A AL-EP3200-JU foi desenvolvida para proporcionar cortes precisos, estabilidade operacional e excelente acabamento em painéis e peças de madeira. Equipada com eixo inclinável, serra riscadora independente, elevação motorizada da serra e carro deslizante de alta precisão, oferece mais versatilidade, produtividade e qualidade para marcenarias e indústrias moveleiras.

Aplicações: corte de MDF, MDP, compensados, painéis revestidos, madeira maciça, móveis planejados, marcenarias de médio e grande porte e indústrias moveleiras.



(47) 98826-0050 alcamaquinassc



alca.maquinas alca maquinas alca maquinas



www.alcamaquinas.com.br



SHOWROOM
PERMANENTE

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

SERRA CIRCULAR ESQUADREJADEIRA DE PRECISÃO ARTICULADA

Modelo AL-EP3200-JU

| Principais Diferenciais

- Eixo inclinável de 0° a 45° para cortes angulares com alta precisão
- Serra riscadora independente para evitar lascamentos e garantir acabamento superior
- Leitor digital para regulação precisa da inclinação da serra
- Elevação motorizada da serra para ajustes rápidos e precisos
- Mesa de alumínio com sistema de roldanas temperadas para deslizamento suave e máxima estabilidade
- Comprimento de corte de até 3.200 mm para chapas de grandes dimensões
- Estrutura robusta para operação contínua e alta produtividade
- Ideal para marcenarias, fábricas de móveis planejados e indústrias moveleiras

| Capacidades de Trabalho

- Comprimento máximo de corte: 3.200 mm
- Largura máxima de corte: 1.250 mm
- Altura máxima de corte a 90°: 80 mm
- Altura máxima de corte a 45°: 55 mm
- Inclinação da serra: 0° a 45°
- Dimensão do carro deslizante: 3.200x360 mm
- Peso: 635kg

| Sistema de Corte

- Diâmetro máximo da serra principal: 300 mm

- Diâmetro do eixo principal: 30 mm
- Velocidade do eixo principal: 4.000 / 6.000 rpm
- Diâmetro do riscador: 120 mm
- Diâmetro do eixo do riscador: 20 mm

| Motorização Trifásica

- Motor da serra principal: 7,5 CV
- Motor do riscador: 1 CV
- Tensão: 220 / 380 V Trifásico

| Motorização Monofásica

- Motor da serra principal: 4,0 HP
- Motor do riscador: 0,75 HP

| Construção Mecânica

- Mesa em alumínio de alta resistência.
- Sistema de barramento com roldanas temperadas para máxima suavidade de deslocamento.
- Carro deslizante de precisão para cortes retos e esquadrejados.
- Eixo inclinável com leitura digital para regulações rápidas e confiáveis.
- Serra riscadora independente para acabamento superior em painéis revestidos.
- Sistema de elevação motorizada da serra para maior praticidade operacional.
- Estrutura reforçada para estabilidade e longa vida útil.

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

[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