

# ALUMICENTRO

MÁQUINAS PARA ALUMÍNIO E PVC

ALUMICENTRO  
MÁQUINAS PARA ALUMÍNIO E PVC

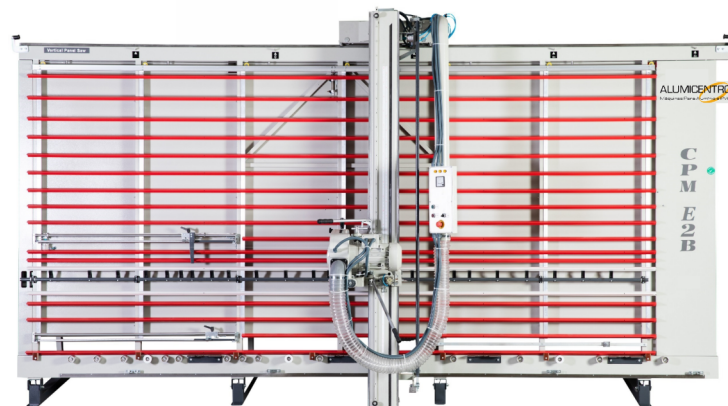
[www.alumicentro.com.br](http://www.alumicentro.com.br)



LINHA  
**ACM**

Rua Iapó, 510 - Casa Verde  
São Paulo - SP - CEP 02512-020  
[alumicentro@alumicentro.com.br](mailto:alumicentro@alumicentro.com.br)  
(11) 3392-3392



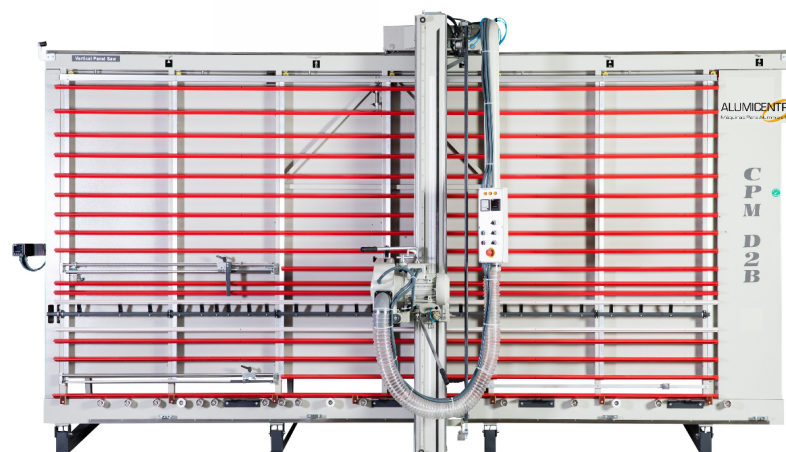


## SECCIONADORAS PARA ACM: MANUAL

### SECCIONADORA PARA CORTAR E USINAR PAINÉIS DE ACM E COMPOSTOS CPME-2B (20X51)

Desenhada especialmente para cortar e routear painéis compostos de ACM, alumínio, madeira, policarbonatos, etc. Pode cortar e usinar em uma única operação ou simultaneamente mediante escolha em um seletor no painel de comando, facilitando a operação de alta produtividade.

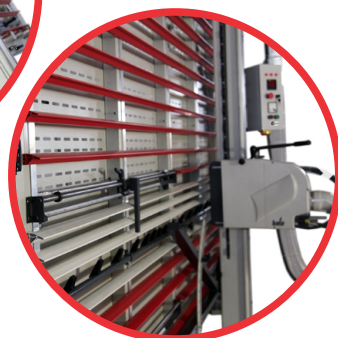
- Com sistema de usinagem V 90 graus (V-Grooving) através de disco especial;
- Corta e usina painéis de ACM com dimensões máximas de 5000x2000mm;
- Totalmente construída dentro da norma CE;
- Com disco de corte de 230 mm de diâmetro, 30mm de furo e 3,2 de espessura com 62 dentes;
- Com disco de usinagem de 200 mm de diâmetro, 30mm de furo e 24 dentes;
- Máxima espessura de corte de 30mm;
- Usina painéis padrão ACP com espessuras de alumínio de 4 mm e 0,5 e espessura de alumínio de 4 mm e 0,35;
- Potência do motor de 4 hp a 380/220v e 50/60hz;
- Velocidade de rotação do motor de 3000 rpm;
- Velocidade de rotação do disco de corte de 5800 rpm;
- Tamanho da máquina de 6000 mm x 2980 mm x 1150 mm;
- Dimensões da embalagem (L x H x L): 6000 mm x 2500 mm x 1150 mm;
- Peso: 798 Kg;
- Movimento MANUAL do sistema de corte e usinagem.



## SECCIONADORAS PARA ACM: DIGITAL + CORTE EM ANGULOS

### SECCIONADORA PARA CORTAR E USINAR PAINÉIS DE ACM E COMPOSTOS CPMD-2B (20X51)

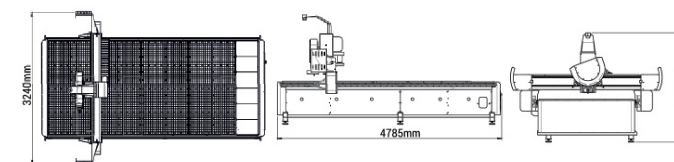
- Com sistema de usinagem V 90 graus (V-Grooving) através de disco especial;
- Com KIT de cortes em graus e painel Digital;
- Corta e usina painéis de ACM com dimensões máximas de 5000x2000mm;
- Totalmente construída dentro da norma CE;
- Com disco de corte de 230 mm de diâmetro, 30mm de furo e 3,2 de espessura com 62 dentes;
- Com disco de usinagem de 200 mm de diâmetro, 30mm de furo e 24 dentes;
- Máxima espessura de corte de 30mm;
- Usina painéis padrão ACP com espessuras de alumínio de 4 mm e 0,5 e espessura de alumínio de 4 mm e 0,35;
- Potência do motor de 4 hp a 380/220v e 50/60hz;
- Velocidade de rotação do motor de 3000 rpm;
- Velocidade de rotação do disco de corte de 5800 rpm;
- Tamanho da máquina de 6000 mm x 2980 mm x 1150 mm;
- Dimensões da embalagem (L x H x L): 6000 mm x 2500 mm x 1150 mm;
- Peso: 798 Kg;
- Movimento automático do sistema de corte e usinagem.



## CNC PARA ACM

### CNC para ACM de 4 metros com 3 eixos, modelo LEPUS II – troca MANUAL de ferramentas

É uma máquina para usinagem de painéis com controle numérico de 3 eixos preparado para cortar e usinar canais em V com troca de ferramentas manual, e operações similares em painéis de ACM e outros compostos também como PVC, Madeira, Plásticos, etc...



- Com um potente sistema de aspiração a vácuo dos cavacos e restos, funcionando em várias seções diferentes;
- Com Software gráfico de otimização por CAD CAM;
- Com conexão remota, transferência de dados por Ethernet e USB;
- Com manutenção e soluções através do acesso remoto;
- Com ajuste automático do comprimento da fresa;
- Com painel sensível ao toque;
- Toda pintada eletrostaticamente de alta durabilidade;
- Com proteção contra o pó na área de trabalho com o sistema especial de absorção;

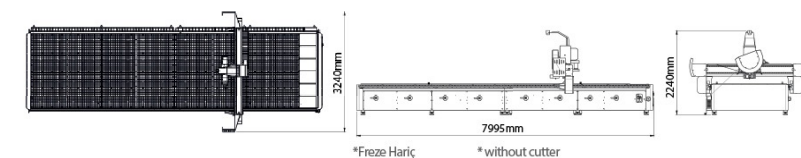
- Com usinagem refrigerada a ar com 2 bicos;
- Com mesa de polietileno com canais e painéis de segurança;
- Com 4 postos para fresas e bomba de vácuo de 700m3/h;
- Com pressão de trabalho de 6-8 bares e potência elétrica de 16kVA a 400V a 50-60 Hz;
- Com velocidade de posicionamento de 120m/min;
- Com velocidade de giro de 0 a 24000 rpm e motor de 3,2kw;
- A distância dos eixos são a X (longitudinal) 2000 mm, Y (lateral) 4000 mm, \*Z (vertical) 200 mm (corte útil 110mm).



## CNC PARA ACM

### CNC para ACM de 7 metros com 3 eixos, modelo LEPUS II L – troca automática de ferramentas

É uma máquina para usinagem de painéis com controle numérico de 3 eixos preparado para cortar e usinar canais em V com troca de ferramentas automáticas de somente 2,5 segs. e operações similares em painéis de ACM e outros compostos também como PVC, Madeira, Plásticos etc...



- Com um potente sistema de aspiração a vácuo dos cavacos e restos, funcionando em várias seções diferentes;
- Com troca de ferramentas automáticas de somente 2,5 seg;
- Com Software gráfico de otimização por CAD CAM;
- Com conexão remota, transferência de dados por Ethernet e USB;
- Com manutenção e soluções através do acesso remoto;
- Com ajuste automático do comprimento da fresa;
- Com painel sensível ao toque;
- Toda pintada eletrostaticamente de alta durabilidade;
- Com proteção contra o pó na área de trabalho com o sistema especial de absorção;
- Com usinagem refrigerada a ar com 2 bicos;

- Com mesa de polietileno com canais e painéis de segurança;
- Com 4 postos para fresas e bomba de vácuo de 700m3/h;
- Com pressão de trabalho de 6-8 bares e potência elétrica de 16kVA a 400V a 50-60 Hz;
- Com velocidade de posicionamento de 120m/min;
- Com velocidade de giro de 0 a 24000 rpm e motor de 3,2kw;
- A distância dos eixos são a X (longitudinal) 2000 mm, Y (lateral) 7000 mm, \*Z (vertical) 200 mm (corte útil 110mm).