

FICHA TÉCNICA

21/11/2025

SA**142/37**

Máquinas de corte automáticas



- Para recortes em massa de perfis de alumínio na construção de janelas e na indústria
- Avanço de material com preservação da superfície (ciclos) por meio do sistema de elevação dos perfis na área de apoio e de montagem
- Avanço por 1, 2 ou 3 vezes através do interruptor seletor
- Cortes oblíguos até 45° possíveis inclinando o dispositivo de corte (opção)
- Grande área de corte em perfis largos
- Em série com disco de corte

Opções

- Indicação digital E 111
- · Avanço hidropneumático da máquina de corte
- Dispositivo de aspiração
- Transportadoras de rolos
- Discos de corte
- Agente de corte de alto rendimento
- Ajuste manual do ângulo intermédio com volante e indicação digital E 111
- Tecnologia de fixação para a fixação de múltiplas peças
- Tecnologia de fixação para peças com tamanho inferior a 5 mm

MÁQUINA DE CORTE AUTOMÁTICA SA 142/38

Veja SA 142/37, no entanto:

- Com abertura da ranhura de corte (só para cortes de 90°)
- Veja a área de corte no diagrama de corte

elumatec AG Pinacher Straße, 61 75417 Mühlacker Germany Tel +49 7041-14-184 sales@elumatec.com www.elumatec.com The right to make technical alterations is reserved.

1

elumatec

FICHA TÉCNICA

21/11/2025



Máquina de corte automática SA 142/37



Máquina de corte automática SA 142/37



Máquina de corte automática SA 142/38



Máquina de corte automática SA 142/37



Máquina de corte automática SA 142/38



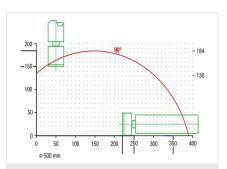
Máquina de corte automática SA 142/37





FICHA TÉCNICA

21/11/2025



Máquina de corte automática SA 142/37

Diagrama de corte SA 142/37



FICHA TÉCNICA

21/11/2025

SA 142/37 / MÁQUINAS DE CORTE AUTOMÁTICAS

- Âmbito de giro de 90° a 45° (opcional)
- Veja a área de corte no diagrama de corte
- Diâmetro do disco de corte 500 mm
- Rotações do disco de corte 2 800 rpm
- Conexão elétrica 230/400 V, 3~, 50 Hz
- Débito de potência 5,5 kW
- Ligação para ar comprimido 7 bar
- Consumo de ar cada ciclo operacional de 50 l sem pulverização, 64 l com pulverização
- Comprimento 2 850 mm, profundidade 1 400 mm, altura 1 580 mm, peso 770 kg
- Comprimento do avanço por ciclo 5-600 mm (até três ciclos possíveis)