



DG244

Máquinas de corte de
duas cabeças angulares



O princípio comprovado de elumatec "Cortar de baixo para cima":

- deste modo, há mesas de apoio de acesso livre
- O grande diâmetro do disco de corte e o aproveitamento ótimo do disco de corte oferecem uma suficiente capacidade de corte para todas as variações de corte
- Para elumatec é evidente: recortes das medidas externas com todas as configurações de ângulos. Por isso, não é preciso fazer diferentes cálculos de comprimento para diversas alturas de perfis. Grande vantagem em ângulos especiais
- As pivotações e as inclinações universais dos dispositivos de corte possibilitam cortar perfis altos e largos bem como cortes entalhes de todos os tipos. Deste modo, muitos perfis podem ser cortados sem calços
- Coberturas de proteção
- Em série com discos de corte
- Sistema de pulverização doseada

Variações de comprimentos de corte

- 4 500 mm
- 6 000 mm
- 7 500 mm

Opções

- A base da máquina DG 244 M feita em chapa de aço
(apenas nos cortes de 4 500 mm e 6 000 mm de comprimento)



- Avanço hidropneumático da máquina de corte
- Avanço da máquina de corte - comprimento de corte mínimo 400 mm
- Barras de elevação de perfis
- Suplemento de software para E 580: Programa de otimização, módulo de software para cortes angulares e extra compridos
- Apoios para peças a ser trabalhadas, móveis e giráveis automaticamente
- Dispositivos de fixação do material
- Encosto para travessa fixa e corte lateral
- Impressora de etiquetas
- Bocal de aspiração, máquinas aspiradoras
- Dispositivo de ciclos
- Transportadora de rolos
- Discos de corte
- Agente de corte de alto rendimento

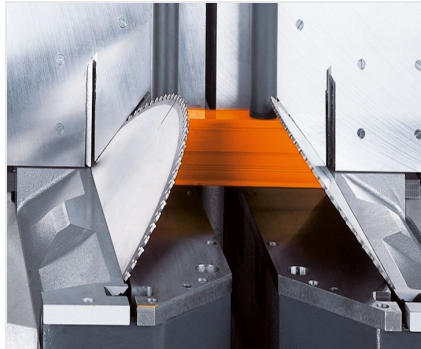
Variantes de controlo

- Controlo de posicionamento E 390
- Controlo por PC E 580



Máquina de corte de duas cabeças angulares DG 244 + acessório especial

Máquina de corte de duas cabeças angulares DG 244 + acessório especial



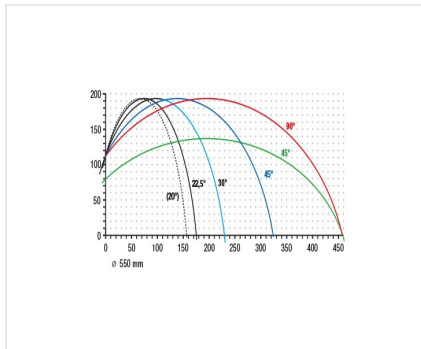
Máquina de corte de duas cabeças angulares DG 244



Máquina de corte de duas cabeças angulares DG 244



Máquina de corte de duas cabeças angulares DG 244



Máquina de corte de duas cabeças angulares DG 244

Diagrama de corte DG 244





DG 244 / MÁQUINAS DE CORTE DE DUAS CABEÇAS ANGULARES

- Comprimento mín. de corte com 90° 375 mm
- Comprimento mín. de corte com 45°, inclinado, 375 mm
- Área de giro para dentro, pneumático, 90° - 45°
(manualmente até 22,5° no interior e até 140° no exterior, com indicação digital)
- Área de inclinação para dentro, pneumático, 90° - 45°
(ângulo intermédio manual, com indicação digital e encosto de revólver)
- Veja a área de corte no diagrama de corte
- Diâmetro do disco de corte 550 mm
- Rotações do disco de corte 2 250 rpm
- Conexão elétrica 230/400 V, 3~, 50 Hz
- Debito de potência cada motor 4 kW
- Ligação para ar comprimido 7 bar
- Consumo de ar cada ciclo operacional de 40 l sem pulverização, 64 l com pulverização