



Norma 2

Serras de corte dupla
cabeça



Máquina de corte com cabeça dupla eletrônica com movimento automático da cabeça móvel. Rotação (45° esquerda e direita) e inversão manual (45° em relação ao eixo horizontal) das unidades de corte. Disco de corte de 400 mm. Disponível com corte útil de 4 ou 5 m de comprimento.



Rotação das cabeças móveis

Duas unidades de corte, montadas nos relativos carrinhos, são constituídas por um grupo porta-lâmina que pode ser posicionado em relação ao esquadro de apoio do perfil a 45° Esquerda, 90°, 45° Direita e em ângulos intermediários.



Posicionamento da unidade móvel

O posicionamento da unidade móvel ocorre manualmente por meio da rotação do manípulo de movimentação e a detecção da posição ocorre por meio do sistema de medida direto com barra magnética.



Botoneira

A botoneira instalada nos vários modelos, deslizando sobre rolamentos, facilita a utilização da máquina, visto que pode ser posicionada nas proximidades da unidade de corte.



Controlo

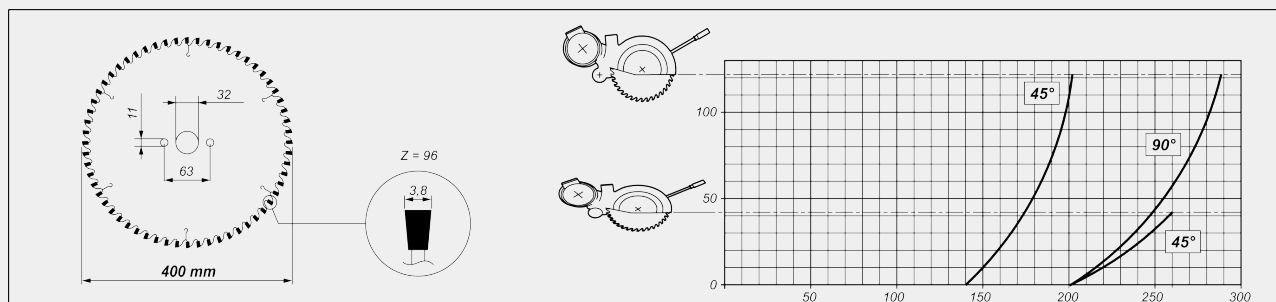
O controlo instalado nos vários modelos, predisposto para uma fácil utilização e deslizando sobre rolamentos, permite um posicionamento correto das cabeças móveis conforme as especificações do corte a efetuar. Através da criação das listas de corte o ciclo de usinagem é otimizado, permitindo a redução dos descartes e a diminuição dos tempos para as fases de carga-descarga da peça.

**NORMA 2 / SERRAS DE CORTE DUPLA CABEÇA****CARACTERÍSTICAS DO CONTROLO**

Posicionador de quota LCD	●
Execução de cortes individuais	●
Memorização de 99 valores de correção de perfil com cálculo automático da medida para cortes angulares	●
Memorização de 10 listas de corte (50 linhas cada) pelo teclado	●

CARACTERÍSTICAS DA MÁQUINA

Deteção da posição da cabeça móvel por meio de sistema de medição direta com barra magnética	●
Lâminas de widia	2
Motor autotravante	●
Tempo de intervenção do freio (s)	10
Proteção local da zona de corte de comando mecânico	●
Par de morsas horizontais e verticais pneumáticas com dispositivo de "baixa pressão"	●
Sistema de lubrificação por micro-névoa de água com emulsão de óleo	●
Suporte do perfil manual	●
Predisposição para início automático do aspirador	●
Régua métrica	●
Corte útil (mm)	4.000 / 5.000
Potência do motor do disco de corte (kW)	2,2

DIAGRAMA DE CORTE

Incluído ● Disponível ○