

Norma 2

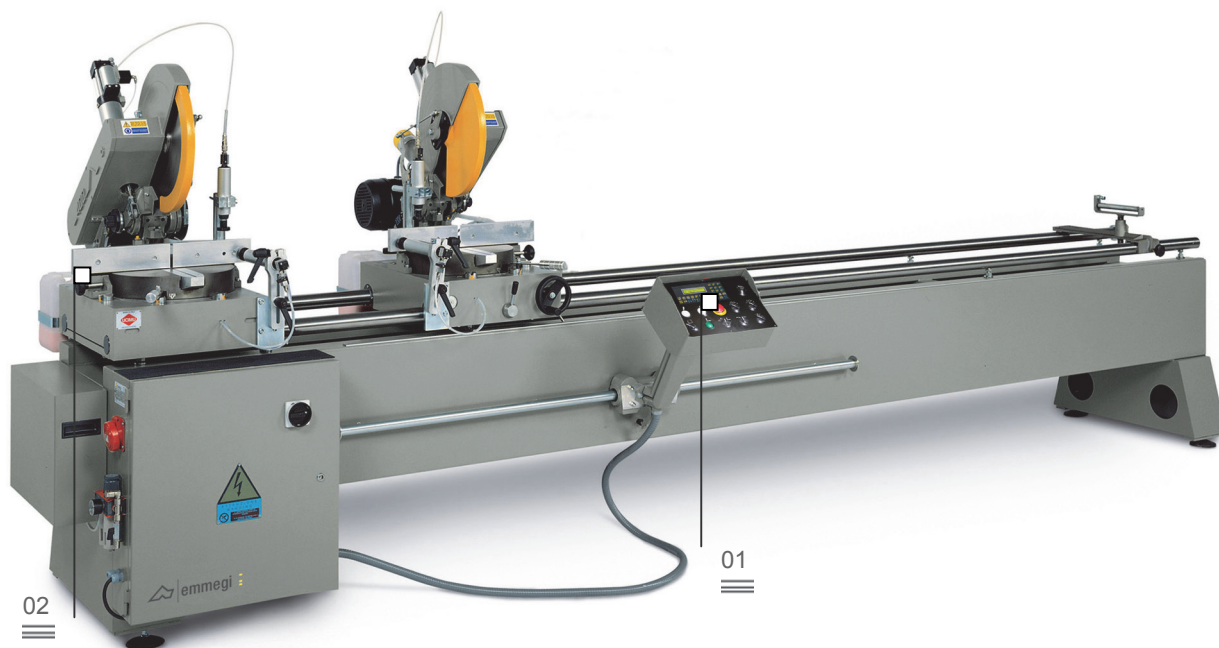
Máquina de corte de dupla cabeça

Controle

01

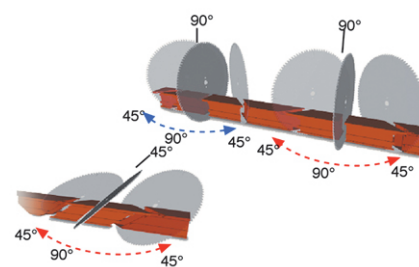
Rotação das cabeças móveis

02



As máquinas de corte de dupla cabeça Emmegi possuem características de performance únicas, tais como robustez e fiabilidade. Representam a ferramenta ideal para cortar barras de alumínio e PVC de diferentes espessuras e ângulos. Máquinas de última geração que podem proporcionar uma significativa contribuição no âmbito do ciclo produtivo graças ao seu elevado nível de precisão, ademais de uma notável facilidade de uso.

Norma 2 é a máquina de corte de dupla cabeça eletrônica com movimento automático da unidade direita. Rotação (45° à esquerda e à direita) e basculamento manual (45° em relação ao eixo horizontal) das unidades de corte.

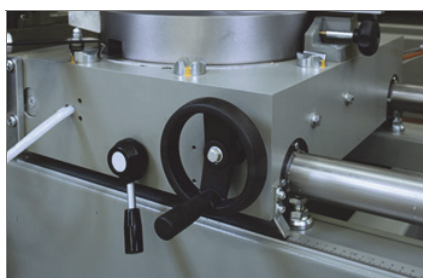
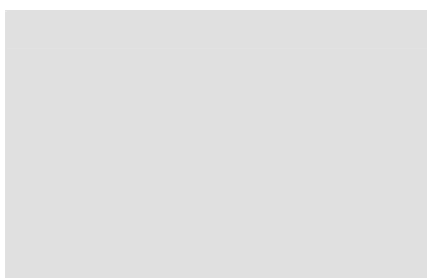


Posicionamento da unidade móvel

03

Botoeira

04



Norma 2

Máquina de corte de dupla cabeça

01 Controle

O controle instalado nos distintos modelos, predisposto para uma fácil utilização, que desliza sobre rolamentos, permite um correto posicionamento de acordo com as especificações do corte a realizar. Por meio da criação das listas de corte o ciclo de usinagem é otimizado, permitindo a redução dos refugos e a diminuição dos tempos para as fases de carga e descarga da peça.

02 Rotação das cabeças móveis

Duas unidades de corte, montadas sobre os respectivos carros, são constituídas por um grupo porta-lâmina de corte que pode ser posicionado, em relação ao esquadro de apoio do perfil, a 45° à esquerda, 90°, 45° à direita e em ângulos intermediários.

03 Posicionamento da unidade móvel

O posicionamento da unidade móvel é realizado em modo automático e a detecção da posição é feita mediante o sistema de medida direto com banda magnética.

04 Botoeira

A botoeira instalada nos distintos modelos, que desliza sobre rolamentos, facilita a utilização da máquina enquanto permite ser posicionada em proximidade da unidade de corte.

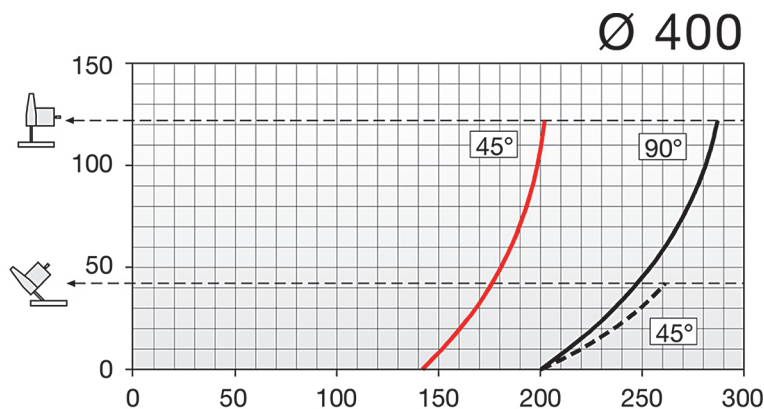


Diagrama de corte

CARACTERÍSTICAS DO CONTROLE

- Posicionador de cota LCD
- Execução de cortes simples
- Memorização de 99 valores corretivos de perfil com cálculo automático da medida para cortes angulados
- Memorização de 10 listas de corte (50 linhas cada uma) por meio de teclado

CARACTERÍSTICAS DA MÁQUINA

- Deteção da posição da cabeça móvel mediante sistema de medida direto com banda magnética
- 2 lâminas de corte de wídia
- Motor autotravador (tempo de intervenção de 10 segundos)
- Proteção local da área de corte com comando mecânico
- Par de morsas horizontais e verticais pneumáticas com dispositivo de "baixa pressão"
- Sistema de lubrificação por microneblina de água com emulsão de óleo
- Suporte manual do perfil
- Predisposição para a partida (start) automática do aspirador MG
- Régua métrica
- Corte útil de 4/5 metros
- Potência do motor da lâmina de corte (kW)

2,2