emmegi

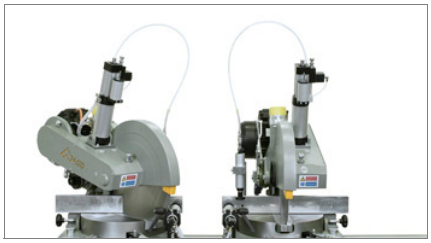
Aluminium Steel Pvc

pt #1

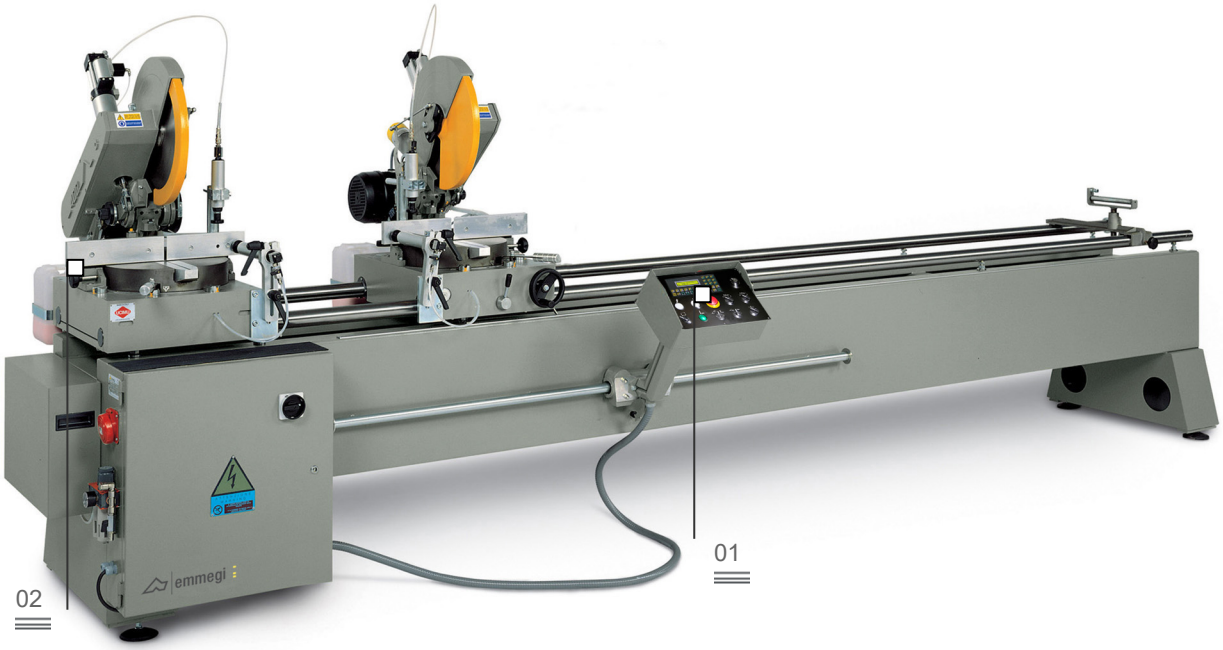
Norma 2

Máquina de corte de dupla cabeça

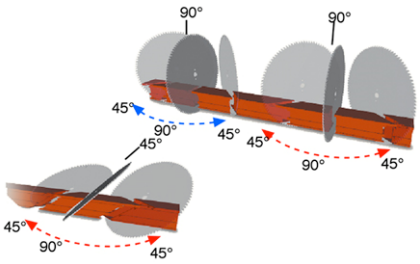
Controle 01



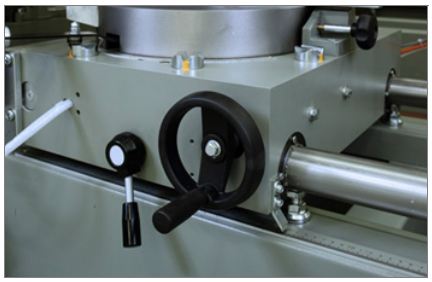
Rotação das cabeças móveis 02



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

As imagens são apresentadas somente para fins ilustrativos

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.

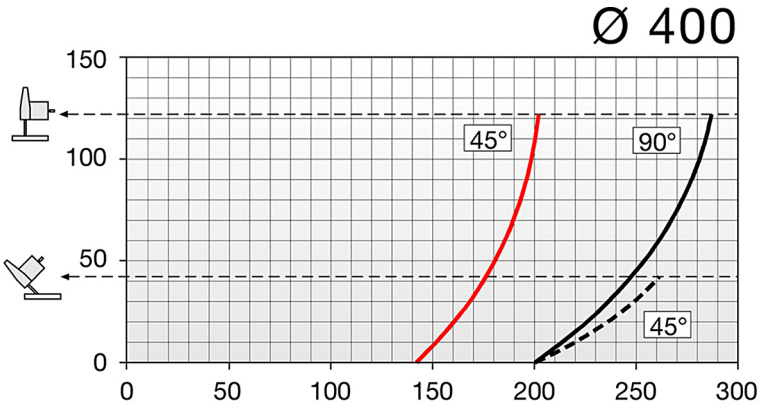


Diagrama de corte

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	
Detecção 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**

● incluído
○ disponível

2012/05/02

www.emmegi.com

As imagens são apresentadas somente para fins ilustrativos