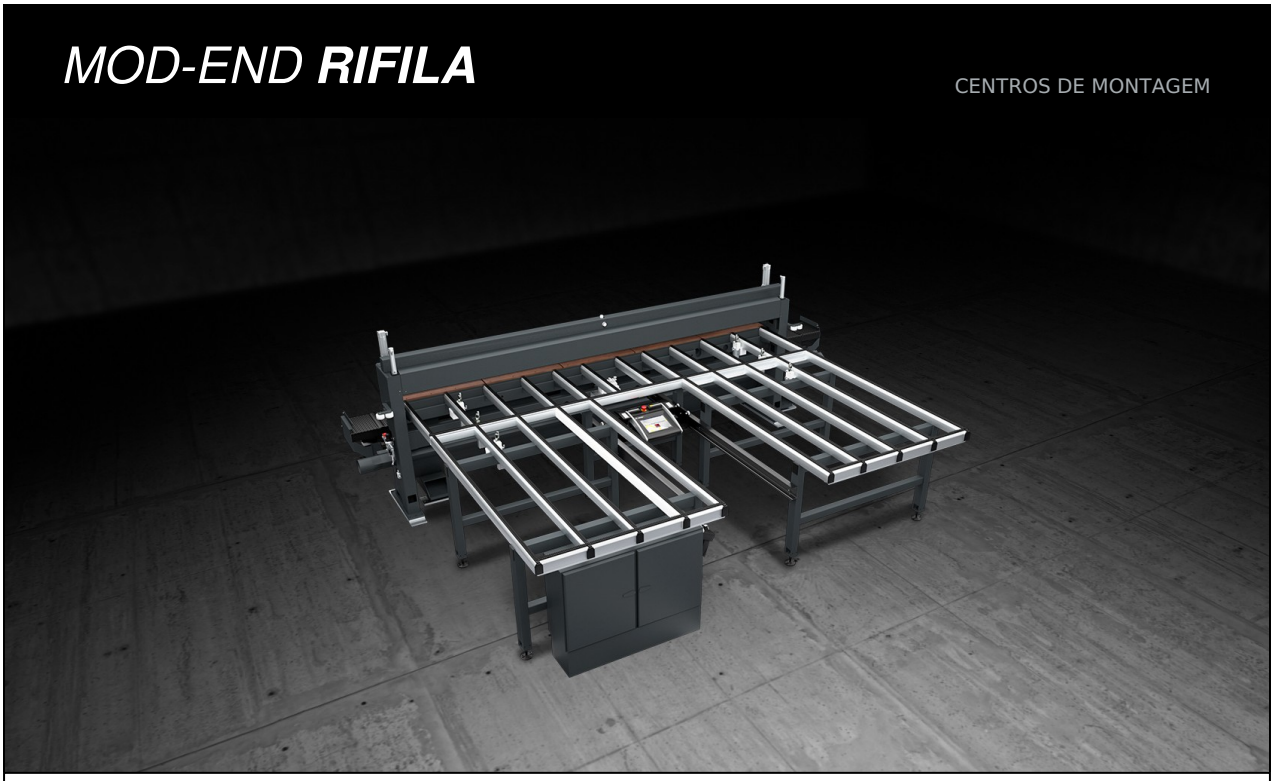
MOD-END **RIFILA**

CENTROS DE MONTAGEM



MOD-END RIFILA è una cortadora longitudinal para molduras em PVC com dois eixos controlados por ciclo semiautomático. É dotada de uma unidade de corte CN regulável na velocidade de avanço.

Emmegi S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

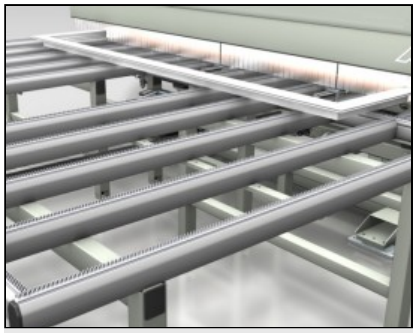
Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.



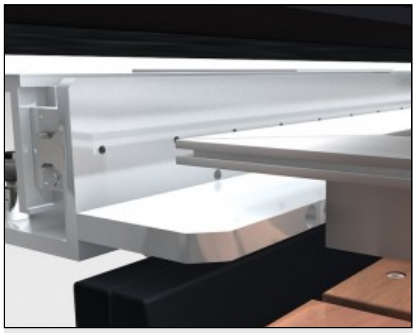
Unidade de corte de CN

A unidade de corte, incluindo um dispositivo integrado de gestão das aparas, é o centro principal do sistema. Possui capa de aspiração e junto com o próprio aspirador garante a remoção perfeita das limalhas de usinagem.



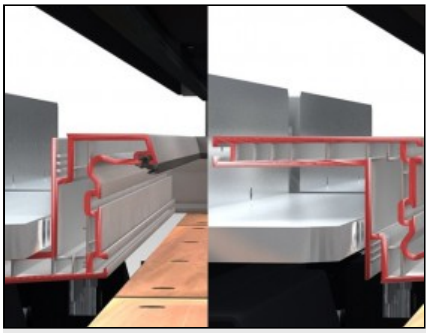
Ampla superfície de apoio

O plano de trabalho é muito amplo e pode ser personalizado para permitir a translação de grandes formatos. Mediante pedido, é equipado com troca pneumática de plano para permitir, na mesma bancada, a montagem dos caixilhos.



Tope de profundidade de CN

O dispositivo de referência situado perto da lâmina garante o posicionamento preciso e silencioso do quadro a aparar. O seu campo de regulação vai de 0 a 70 mm; com a presença de grandes formatos, o dispositivo amplia de forma automática a dimensão de tope para garantir um paralelismo perfeito.



Aparagem de perfis no lado quente e frio

A usinagem no lado frio do caixilho, posição típica em saída de uma máquina de polir automática, é a mais adequada para o funcionamento em linha. Com um plano de trabalho devidamente equipado, é possível realizar uma série de montagens/ensaios/controlos perimetrais na moldura. A usinagem no lado quente permite avaliar da melhor maneira o nível de qualidade da fase de limpeza.



Controlo

O painel de controlo, ergonómico e extremamente avançado, utiliza um ecrã tátil de 10,4” e um software completamente personalizado e repleto de funcionalidades idealizadas especificamente para esta máquina em ambiente Microsoft Windows®. O ciclo de usinagem é otimizado através da criação de listas de corte, permitindo a redução dos descartes e a diminuição dos tempos para as fases de cargadescarga das peças.

Emmegi S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.

MOD-END RIFILA / CENTROS DE MONTAGEM

CARACTERÍSTICAS

Número de eixos controlados	2
Curso do eixo X (mm)	3.100
Curso do eixo Y (mm)	70
Velocidade do eixo X (m/min)	20
Consumo de ar máx. (Nl/min)	25
Potência instalada (kW)	2,6

UNIDADE DE CORTE

Potência nominal (kW)	2,2
Velocidade da lâmina (giros/min)	2.880
Diâmetro da lâmina (mm)	400

FUNCIONALIDADE

Posicionamento manual da moldura	●

BLOQUEIO DA PEÇA

Sistema de bloqueio pneumático da moldura através de prensa longitudinal	●
Dispositivo pneumático de alinhamento e endireitamento de perfis	●
Tope de referência peça próxima da unidade de usinagem	●
Tope de referência lateral da peça nas proximidades da unidade de usinagem retrátil para o funcionamento em linha	○
Dimensão de bloqueio do perfil (mm)	40 ÷ 90
Dimensão máxima do quadro usinado – medida externa (mm)	3.000 x 2.500
Dimensão mínima do quadro usinado – medida externa (mm)	400 x 400
Altura máx. do perfil usinado (mm)	90
Altura mín. do perfil usinado (mm)	40
Largura máx. do perfil usinado (mm)	130
Largura máx. da aleta usinada (mm)	65

PLANOS DE TRABALHO

Superfícies de contacto cobertas com escovas	●
Altura do plano de trabalho (mm)	950

Incluído ● Disponível ○

Emmegi S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.