

INT 30M – ENTESTADEIRA PARA ESQUADRIAS



Descrição

Fresadora horizontal com alimentação manual, projetada para realizar fresamento de extremidade de 90° e com ângulo que varia de -45° a +45° em perfis de alumínio para a fabricação de portas e janelas.

O movimento do avanço é feito em guias e patins de recirculação de esferas, que garante rigidez, suavidade e precisão durante a vida útil da máquina. A máquina, que é dotada de motor autofrenante, morsa pneumática horizontal e vertical com dispositivo de baixa pressão e com proteção integral da área de trabalho, com ampla visibilidade interna, garante altos níveis de segurança para o operador.

A produtividade da máquina é garantida pela troca rápida do conjunto de fresas de comando pneumático, com batente de profundidade tipo revólver com 6 posições ajustáveis e com a lubrificação da ferramenta pneumática por micro névoa (óleo emulsionado), que permite acelerar o ciclo de trabalho.

A mesa da bancada de aço é retificada com tratamento de niquelamento (niloy), o que deixa a superfície totalmente lisa e antiaderente a cavacos, sendo a prova de riscos para os perfis, com superfície antioxidante ao longo do tempo. A máquina fica sempre ordenada e limpa, graças ao magazine de ferramentas e ao transportador de cavacos integrados.

Dados Técnicos

Diâmetro máximo da fresa	mm	160
Ângulo de fresamento regulável	°	-45 ... +45
Velocidade do mandril	rpm	2850
Curso do eixo X	mm	300
Capacidade da morsa (b x h)	mm	200 x 120
Potência do motor trifásico	kW	1,1
Alimentação elétrica trifásica	V/Hz	380-400 / 50-60
Peso	kg	120

Dotações standard

- Pasta com chaves de serviço;
- Manual de uso e manutenção em português e certificado CE;
- Quadro elétrico (CE) em baixa tensão: 24V;
- Suporte porta fresas Ø 27/32 L= 135mm (montado);
- Perno de fixação das fresas sobre o suporte;
- Pés de nivelamento reguláveis (montados);
- Pistola para jato de ar de limpeza (montado).

Acessórios opcionais

- Bancada de apoio para perfilados – acoplada na lateral de entrada com L=150 mm;

A Rinaldi, foi fundada em Vignola/Modena, norte da Itália em 1973, região célebre da alta tecnologia italiana (Ferrari/Maserati/Lamborghini/Ducati...), sendo reconhecida desde seu nascimento como uma das empresas de maior prestígio mundial na fabricação de máquinas para produções de esquadrias de aço, alumínio, latão e PVC.

A Rinaldi está presente em 145 países e atua através de representantes e revendedores. No Brasil é representada pela Casoretti Máquinas.



- Conjuntos de fresas especiais (desenhados).

