

INT 30 / INT 30F

Rinaldi



Descrição

Fresadora horizontal com alimentação manual, projetada para realizar fresamento de extremidade de 90 ° e na versão "30É" executa também o ângulo que varia de -45 ° a + 45 ° em perfis de alumínio para a fabricação de portas e janelas.

O movimento do avanco é feito em quias 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 os mais altos níveis de segurança para o operador.

A produtividade da máquina é dada pela troca rápida de fresa (com comando por alavanca manual), com batente de profundidade tipo revólver com 6 posições aiustáveis e com a lubrificação da ferramenta pneumática de micro névoa (óleo emulsionado), que permite manter a rapidez do ciclo de trabalho.

A mesa da bancada de aco é retificada com tratamento por zincagem, o que deixa a superfície lisa e antiaderente a cavacos, com superfície antioxidante ao longo do tempo.

A máquina fica sempre em ordem e limpa, aracas ao magazine de ferramentas e ao transportador de cavacos integrados.

Dados Técnicos		
Diâmetro máximo da fresa	mm	160
Ângulo de fresamento – versão 30	0	90
Ângulo de fresamento regulável – versão 30F	0	-45 +45
Velocidade do mandril	rpm	2850
Curso do eixo X	mm	320
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 língua portuguesa;
- Quadro elétrico (CE) em 380/400V/60Hz;
- Suporte porta fresas Ø 27/32 L= 160mm (montado);
- Perno de fixação das fresas sobre o suporte; Pés de nivelamento reguláveis (montados);
- Pistola para iato de ar de limpeza (montada).

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 major 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.





Acessórios opcionais

 Bancada de apoio para perfilados acoplada na lateral de entrada com L=150 mm:



Conjuntos fresas especiais (desenhados).



