

FATIADORA E
INTERFOLHADORA
INDUSTRIAL

FTI-250 PLUS



As Fatiadoras e interfolhadoras Industriais da Equimatec são projetadas para produzir grande volume de fatias de vários tipos de queijos e produtos cárneos, incluindo bacon, salame, presunto e frios diversos. O fatiamento de forma precisa e consistente proporciona alta lucratividade e baixos custos operacionais e de manutenção aos clientes.

Esse equipamento tem em seu diferencial construtivo o sistema de **INTERFOLHAMENTO A SOPRO**, uma tecnologia avançada e patenteada pela Equimatec, fazendo com que se possa além de fatiar todos os frios, também interfolhar o queijo.

Possui o sistema de **PESAGEM DINÂMICA** que analisa o peso da porção fatiada, com essa informação controla o peso das porções do fatiamento através da variação de espessura das fatias. As porções fora do peso são desviadas para um descarte lateral, onde seus pesos são corrigidos manualmente, as porções corretas seguem para o classificador de peso bom, para dar continuidade ao processo



Equimatec
Indústria de Máquinas



FTI-250 PLUS



EQUIMATEC INDÚSTRIA DE MÁQUINAS
Rodovia BR-470, km 142 - nº 7910 - 89.163-264
Rio do Sul - Santa Catarina - 47 3522-0143
www.equimatec.ind.br

Equimatec
Indústria de Máquinas

DIMENSÕES DO EQUIPAMENTO

Comprimento total	3164 mm	124,57 pol.
Largura total	963 mm	37,91 pol.
Altura total	1862 mm	73,31 pol.
Peso	540kg	-

SISTEMA DE CORTE

Lâmina	Lâmina circular de corte
Tipo	Serrilhada ou Lisa
Revestimento	Teflonada ou Cromada
Diâmetro	370 mm 14,57 pol.
Velocidade da lâmina	500 - 1800 RPM

PERFORMANCE DE FATIAMENTO

Apresentação	Empilhado e Escamado
1 un. - sem interfolhado	250 fatias/min
2 un. - sem interfolhado	500 fatias/min
3 un. - sem interfolhado	-
1 un. - com interfolhado	250 fatias/min
2 un. - com interfolhado	-

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Espessura da fatia	0,8 - 50,0 mm	0,03 - 1,97 pol.
Altura do empilhamento	70 mm	2,75 pol.
Largura máxima do produto	230 mm	9,06 pol.
Altura máxima do produto	130 mm	5,12 pol.
Comprimento máx. do produto	685 mm	26,97 pol.

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

Carregamento	Manual
Interfolhador	Até 140 mm largura.40 µ / Até 5,51 in larg. 60 µ
Checkweigher	1 balança
Classificação de peso	Lateral
Correção de peso	Sim

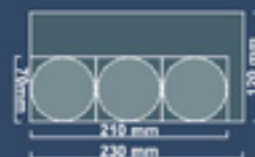
A **Fatiadora e Interfolhadora Industrial FTI-250** é uma máquina compacta e robusta fabricada em aço inoxidável AISI-304, ideal para uso em espaços pequenos. Monitorada por sensores, garante a máxima proteção contra lesões. O equipamento foi projetado e construído de acordo com as normas nacionais e internacionais de segurança, higiene e elaboração de projetos. Seu design higiênico garante facilidade de limpeza e sanitização, e os sensores e proteções tornam a operação segura.

Provida de tela sensível ao toque e interface de fácil utilização, todos os parâmetros da fatiadora são claramente exibidos por meio de uma IHM (Interface Homem-Máquina) de fácil leitura e operação. As receitas de fatiamento são facilmente configuráveis; com um simples toque no painel de controle, você define a apresentação do seu produto fatiado (empilhado ou escamado) e facilita a embalagem do mesmo.

CARACTERÍSTICAS

- Alto volume de produção em uma máquina compacta e acessível.
- Dispositivo de INTERFOLHAMENTO por sopra.
- PESAGEM DINÂMICA e classificar com descarte lateral integrado.
- Funcional, moderna, com design e construção higiênicos que reduzem os riscos relacionados à higiene.
- Painel elétrico e componentes projetados e construídos para suportar os rigores de um ambiente de processamento de alimentos.
- Painel de operação e IHM de fácil acesso para reduzir os movimentos do operador.
- Remoção das proteções sem necessidade de ferramentas para executar limpeza e sanitização.
- Sensores de segurança.

* L x A x C



Opção "A"

*230 x 120 x 685 mm / 9,06 x 4,72 x 26,97 pol.
1 unidade (retangular / 230 x 120 mm)

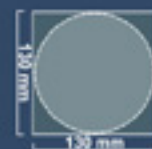
Opção "B"

*210 x 70 x 685 mm / 8,26 x 2,75 x 26,97 pol.
3 unidades (redondo-quadrado / 70 x 70 mm)



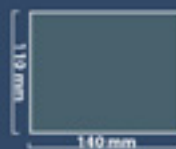
Opção "C"

*[100 x 130] + [130 x 100] x 685 mm /
[3,94 x 5,12] + [5,12 x 3,94] x 26,97 pol.
2 unidades (retangular / 100 x 130 mm)



Opção "D"

*130 x 130 x 685 mm / 5,12 x 5,12 x 26,97 pol.
1 unidade (redondo-quadrado / 130 x 130 mm)



Opção "E"

*140 x 110 x 685 mm / 5,51 x 4,33 x 26,97 pol.
1 unidade interfolhado (retangular / 110 x 140 mm)