

FATIADORA E
INTERFOLHADORA INDUSTRIAL

FTI-600 AUT



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.

A linha 600 Automática, conta com o abastecimento automatizado tornando a alimentação de produtos para fatiar mais segura e eficiente no âmbito de produção industrial em larga escala.

Esse equipamento tem em seu diferencial construtivo o sistema de **INTERFOLHAMENTO POR SOPRO**, uma tecnologia avançada e patenteada pela Equimatec, fazendo com que se possa além de fatiar todos os frios, também interfolhar até 02 (duas) peças de queijo por vez.

Equimatec
Indústria de Máquinas



FATIADORA E
INTERFOLHADORA INDUSTRIAL

FTI-600 AUT



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	4105 mm	161.61 pol.
Largura total	1326 mm	52.20 pol.
Altura total	2171 mm	85.47 pol.
Peso	-	-

SISTEMA DE CORTE

Lâmina	Lâmina circular de corte
Tipo	Serrilhada ou Lisa
Revestimento	Teflonada ou Cromada
Diâmetro	420 mm - 460 mm 16.54 - 18.11 pol.
Velocidade da lâmina	500 - 1800 RPM

PERFORMANCE DE FATIAMENTO

Apresentação	Empilhado, Escamado e Intercalado
1 un. - sem interfolhado	300 fatias/min
2 un. - sem interfolhado	600 fatias/min
3 un. - sem interfolhado	900 fatias/min
1 un. - com interfolhado	300 fatias/min
2 un. - com interfolhado	600 fatias/min

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	305 mm 12.00 pol.
Altura máxima do produto	155 mm 6.10 pol.
Comprimento máx. do produto	740 mm 29.13 pol.

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

Carregamento	Automático
Interfolhador	Até 200 mm largura. 60 µ Até 7.87 in larg. 60 µ
Checkweigher	-
Classificação de peso	-
Correção de peso	-

A Fatiadora e Interfolhadora Industrial FTI-600 AUT é uma máquina robusta fabricada em aço inoxidável AISI-304. 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, escamado ou intercalado] e facilita a embalagem do mesmo.

CARACTERÍSTICAS

- Alto volume de produção.
- 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, para programação e controle de produção, contanto com níveis de acessos diferenciados de produção, supervisão e manutenção.
- ABASTECIMENTO AUTOMÁTICO de produtos.
- Dispositivo de INTERFOLHAMENTO por sopra.
- Remoção das proteções sem necessidade de ferramentas para executar limpeza e sanitização.
- Sensores de segurança.
- Sensor de parada de fatiamento [Modo pause].
- Controle de espessura de fatia por meio de servo motor.
- CLP de segurança para monitoramento de todas as aberturas da máquina.
- Equipado com acesso remoto para manutenção e programação a distância.
- Funcionamento dinâmico controlado por CLP e programação funcional específica

* L x A x C



Opção "A"

*155 x 155 x 740 mm / 6.10 x 6.10 x 39.37 pol.
1 unidade (redondo-quadrado / 155 x 155 mm)



Opção "B"

*300 x 120 x 740 mm / 11.81 x 3.94 x 39.37 pol.
2 unidades (retangular / 150 x 120 mm)



Opção "C"

*300 x 100 x 740 mm / 11.81 x 3.94 x 39.37 pol.
3 unidades (redondo-quadrado / 100 x 100 mm)



Opção "D"

*300 x 120 x 740 mm / 11.81 x 4.72 x 39.37 pol.
3 unidades (retangular / 100 x 120 mm)



Opção "E"

*305 x 70 x 740 mm / 12.00 x 2.75 x 39.37 pol.
1 unidade (retangular / 305 x 70 mm)



Opção "F"

*180 x 120 x 740 mm / 7.08 x 4.72 x 39.37 pol.
1 unidade interfolhado (retangular / 180 x 120 mm)
*200 x 120 x 740 mm / 7.87 x 4.72 x 39.37 pol.
2 unidades interfolhado (retangular / 100 x 120 mm)