



LINHA DE TORCIMENTO E SUSPENSÃO PVLH 246

Para salsichas de tripa natural, de colágeno e celulósica

- **PRODUTIVIDADE ELEVADA** através da unidade de torcimento com cabeçote de revólver e três bicos de torcimento
- **FLEXIBILIDADE ELEVADA** devido à inserção de tripa automática ou manual opcional
- **RACIONALIZAÇÃO DO PROCESSO** devido aos tempos de troca de tripa possíveis em menos de 2 segundos
- **CLARA REDUÇÃO DE CUSTOS** através da máxima precisão dos pesos das porções
- **EXCELENTE QUALIDADE DO PRODUTO** devido a um torcimento cuidadoso pelo princípio de compressão e à unidade de torcimento
- **CLARA REDUÇÃO DE CUSTOS** através da máxima precisão dos pesos das porções
- **FLEXIBILIDADE** através das inúmeras opções da unidade de suspensão:
agrupamento personalizado, número de laços e distâncias entre os laços, porções vazias ou cheias
- **GRANDE VARIEDADE DE PRODUTOS** devido a aplicações de grande escala e gama de calibres em todos os tipos de tripa e de massa

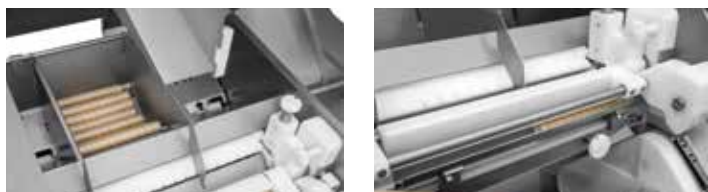
Produção totalmente automatizada de salsichas com a PVLH 246

Para a área de aplicação industrial

O processo: Porcionamento e torcimento – V Deslocamento – L Comprimentos iguais – H Suspensão

A linha de torcimento e suspensão totalmente automática PVLH 246 oferece a tecnologia mais recente em uma unidade de torcimento com revólver e 3 bicos de torcimento para obter os tempos de troca de tripa mais curtos: totalmente automático com depósito de tripas para tripa artificial e colágeno ou manual para tripa natural.

A troca de tripa é realizada através de um cabeçote de revólver com três bicos de torcimento: enquanto um bico está na posição de enchimento, a próxima tripa já está inserida no segundo bico ou é inserida automaticamente a partir do depósito de tripas. Através do acesso direto à unidade de torcimento e de esteira e ao depósito de tripas o tempo de funcionamento da máquina é aumentado. A centralização de bicos em cada processo automático de inserção e a condução exata da tripa garantem um ciclo de trabalho com segurança do processo. O descarregamento direcionado do produto de enchimento durante a troca de tripa proporciona um ambiente de trabalho com higiene perfeita. O manuseio simples permite o uso de pessoal menos especializado e a redução dos custos com o pessoal.



↑ Depósito de envoltórios de embutidos e trilho para inserção automática de tripa



↑ Revólver triplo

↑ Raspador de produto de enchimento

↑ Centralização de bicos

Porcionamento e torcimento por deslocamento

No modo de operação de deslocamento o processo de enchimento é realizado continuamente. O deslocador define assim o ponto exato de torcimento e, associado ao torcimento altamente dinâmico, proporciona porções exatas em gramas em comprimentos iguais.



← Unidade de comprimento

Patentes (USA/Canadá):

6,494,311; 8,137,167; 7,204,747; 8,920,221; 9,017,151; 9,185,917

A PVLH 246 coloca os embutidos torcidos como porções retas ou curvadas com o ponto de torção exatamente sobre os ganchos da unidade de pendurar. O número de laços assim como o número de porções por laço podem ser escolhidos livremente. Um entalhe estreito dos ganchos garante o carregamento adequado das varas de fumeiro e assim todo o aproveitamento de defumadores e instalações de cozimento acompanhado com economia de energia e de custos.



DADOS DE CAPACIDADE

- Tipos de tripa:
Tripa artificial e de colágeno (alimentação automática da tripa)
Tripa natural (inserção manual da tripa)
- Intervalo de calibração: 13-50 mm
- Comprimento das porções a partir de 25 mm
- Capacidade de porcionamento:
até 2.500 porções/min.
(alimentação automática da tripa / tripa artificial e de colágeno)
até 1.000 porções/min.
(alimentação manual da tripa / tripa natural)

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Sensor de extremidade de tripa para reconhecimento final da tripa
- Integração de moedor de embutimento GD 93-3
- Enfiador de tripa DA 78-6 para enfiamento de tripas naturais
- Assistente de configuração de máquina MSA
- Interligação com software HCU e balança de haste HCU
- Elevação do nível de 200 mm (posição elevada de trabalho da unidade de suspensão)
- Elevação do nível da toda a linha de 100 mm (posição elevada de trabalho da inserção de tripas e da unidade de suspensão)

PRODUTOS E APLICAÇÕES

