

Transforme o processamento de tilápia e ofereça um produto acessível ao mercado

FilleXia



-
- Baixo custo de processamento e máximo rendimento
 - Manipulação reduzida
 - Melhoria na segurança dos alimentos
 - Produção consistente e precisa
 - Layout compacto



Filetagem de tilápia premium

Automação em que você pode confiar

A FilleXia proporciona automação incomparável para a indústria de tilápia, como nunca visto antes. Os processadores não precisam mais se preocupar com a necessidade de operadores altamente qualificados, rotatividade de funcionários e custos de produção. O impacto humano e os riscos de contaminação são reduzidos e a produtividade e a qualidade são aprimoradas.

Entrega de tilápia acessível

A FilleXia automatiza o processo de filetagem, processando até 40 peixes por minuto. Os componentes refinados e confiáveis garantem uma produção consistente e utilização maximizada de matéria-prima. Com uma combinação exclusiva de lâminas de corte circular e contínuas, a tilápia é dividida de forma ideal, fornecendo um produto de alta qualidade a um custo significativamente mais baixo.

Uma tela multilíngue e colorida, sensível ao toque, é fácil e segura para o operador usar e gerencia todas as operações na FilleXia. O equipamento apresenta fácil acesso para limpeza e manutenção, com portas nos dois lados da máquina.

Como funciona

Os operadores colocam os peixes na máquina e as esteiras alimentadoras os transportam para a seção de corte, onde as lâminas de corte contínuas são automaticamente ajustadas ao tamanho e formato do peixe. As lâminas circulares cortam o mais próximo possível da espinha dorsal do peixe, obtendo um corte

limpo com rendimento maximizado. Os filés são fornecidos para uma transportadora alimentadora de saída ou linha de corte para manuseio posterior, enquanto a espinha dorsal/central é descarregada em um carrinho ou uma esteira transportadora abaixo.

A Marel oferece soluções com a FilleXia e uma linha de corte de acordo com suas necessidades.

A seu serviço

A Marel oferece uma gama de soluções de serviço para prevenir falhas, maximizar o desempenho ou, em caso de falhas inesperadas, assistência remota ou no local com escritórios em 30 países em todas as regiões, além de uma rede global de profissionais altamente qualificados que fornecem suporte à manutenção remota e no local. Fornecemos peças sobressalentes de qualidade e contratos de serviço personalizados para nossos clientes, a fim de garantir o desempenho ideal dos equipamentos da Marel.

Especificações

Produtividade	Capacidade	40 peixes/min
Tamanho do peixe	Peso (peixe inteiro)	500 g a 1400 g
Condições do produto	Temperatura (mín. °C a máx. °C)	5 °C a +25 °C
Alimentação de peixes	Número de operadores	1 ou 2, de acordo com as necessidades do cliente
Eletricidade		3x380-415 VCA + PE 50-60 Hz
Peso		Aprox. 1750 kg
Consumo de água		15 litros/minuto
Consumo de energia		3,6 kW
Dimensões	Comprimento x Largura x Altura	4220 mm x 1250 mm x 2455 mm