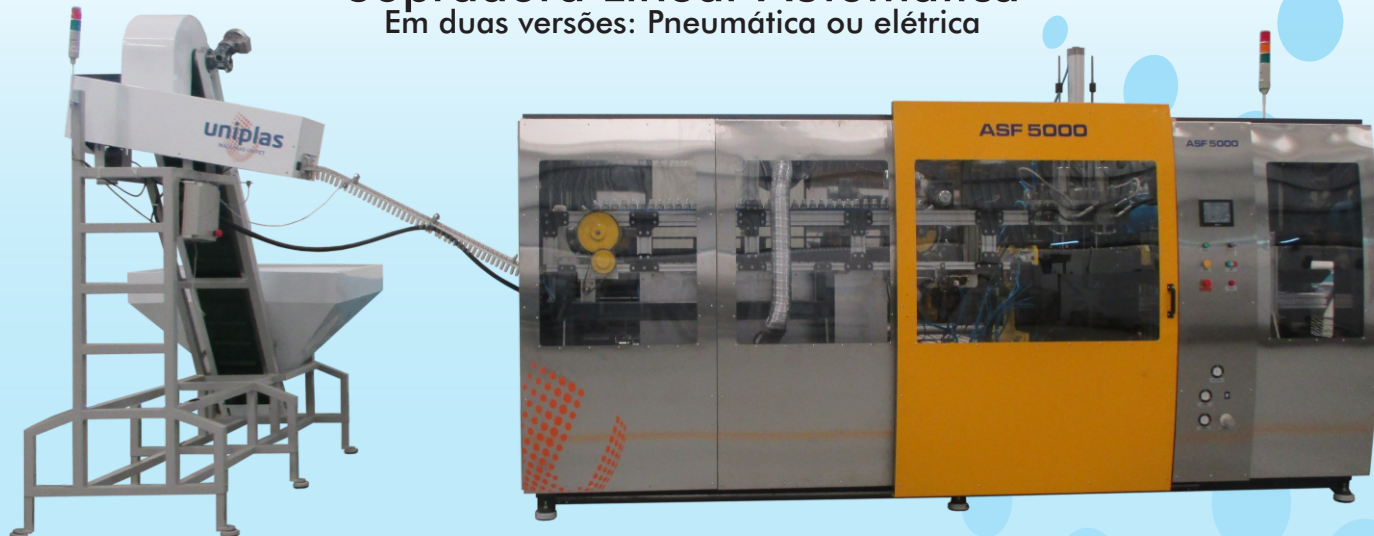


UNIPET ASF 5000

Sopradora Linear Automática

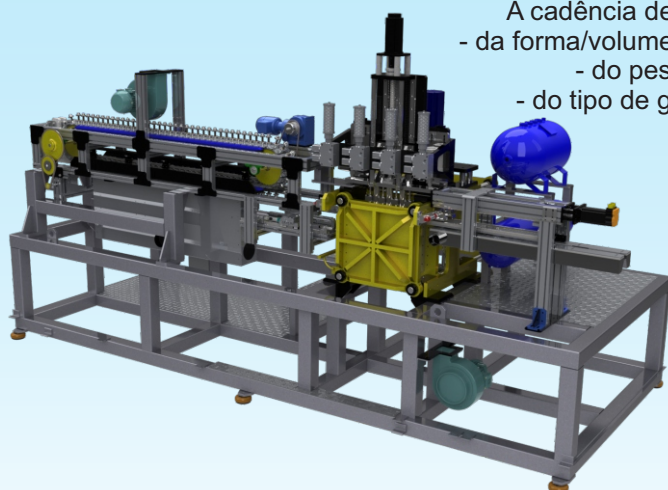
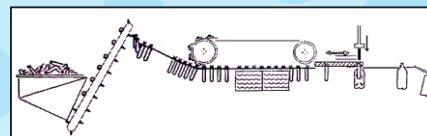
Em duas versões: Pneumática ou elétrica



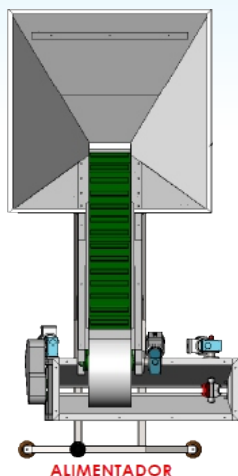
Máquina de sopro/estiramento linear modelo **ASF 5000** para fabricação de garrafas a partir de pré-formas.
Máquina auto-elétrica, linear (sem retorno de pré-formas).
Cadência de produção: até 5000 gph (500ml).

A cadência depende:

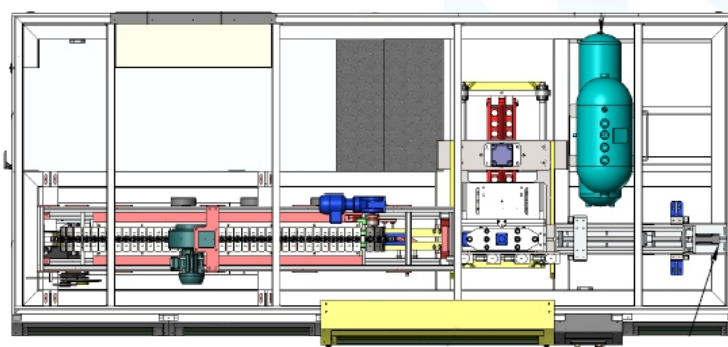
- da forma/volume da garrafa
- do peso
- do tipo de gargalo



- Máquina de funcionamento simples
- Baixíssima manutenção
- Saída orientada
- Baixíssimo consumo de energia elétrica
- Estrutura de extrema robustez
- Todos componentes de primeira linha
- Atende a norma NR12
- Credenciamento com FINAME
- Garantia de fábrica de 1 ano*
- Melhor custo/benefício do mercado



ALIMENTADOR

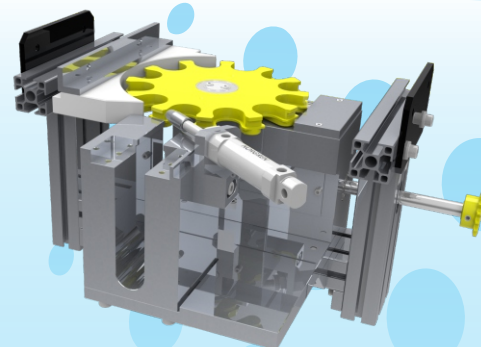


SOPRADORA

UNIPET ASF 5000

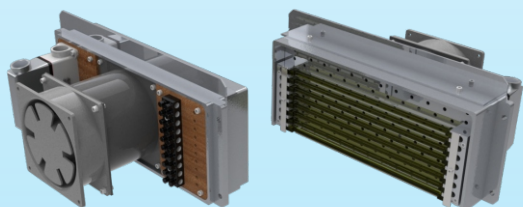
Girassol

A alimentação das pré-formas na máquina é efetuada de forma contínua por um disco dentado. A montagem é sincronizada mecânicamente com a esteira do forno.



Módulo do forno

Sistema de condicionamento térmico de pré-formas do forno de alta eficiência com 3 módulos de 8 ou 10 lâmpadas IR, cada.



IHM

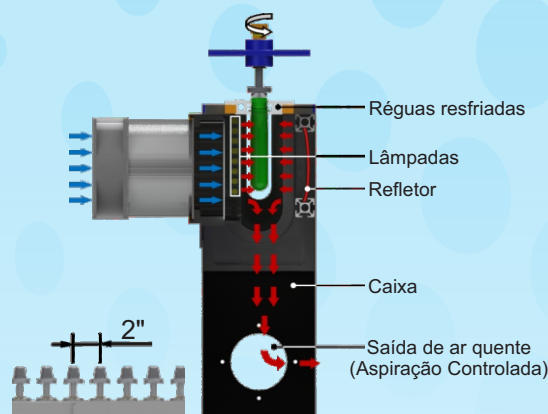
Painel Touch Screen
Agrupando todos os comandos e informações.



Forno

O sistema de controle da potência de aquecimento é extremamente preciso.

Um sistema de ventilação automática com regulagem, permite um controle rigoroso de aquecimento. O conjunto foi projetado e desenvolvido para otimizar o consumo de energia, o passo reduzido entre as pré-formas, torna a máquina **ASF 5000** extremamente econômica em energia sem influência de temperatura externa.



Estiramento pneumático/elétrico

O estiramento conta com duas versões: pneumática e elétrica.

ASF 5000 P (Pneumática) - Cadência de produção 4500/5000/hora (500ml)

ASF 5000 E (Elétrica) - Cadência de produção 5000/5500/hora (500ml)

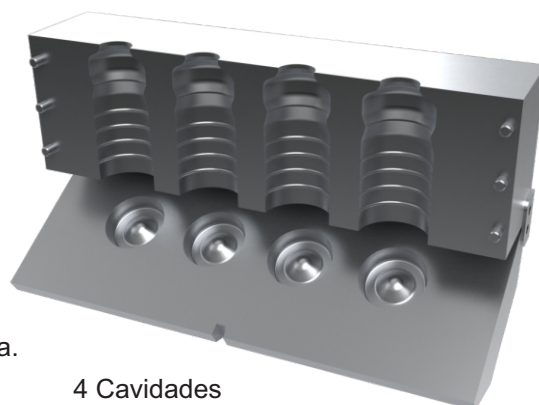


Porta-Molde

O suporte de montagem do molde é muito compacto, as placas são montadas sobre 4 eixos, o movimento de abertura/fechamento é realizado por 4 bielas montadas em buchas auto-lubrificantes. O controle é obtido por intermédio do fuso de esferas acionado por um atuador.

Molde

A máquina **ASF 5000** suporta moldes de até 4 cavidades para sopro de garrafas com volumes de 100ml a 1500ml e saída orientada.



Opcionais: Recuperação de ar e monitoramento do consumo de energia.

ASF 5000: Robustez, eficiência, economia e 1 ano de garantia.

4 Cavidades
510ml