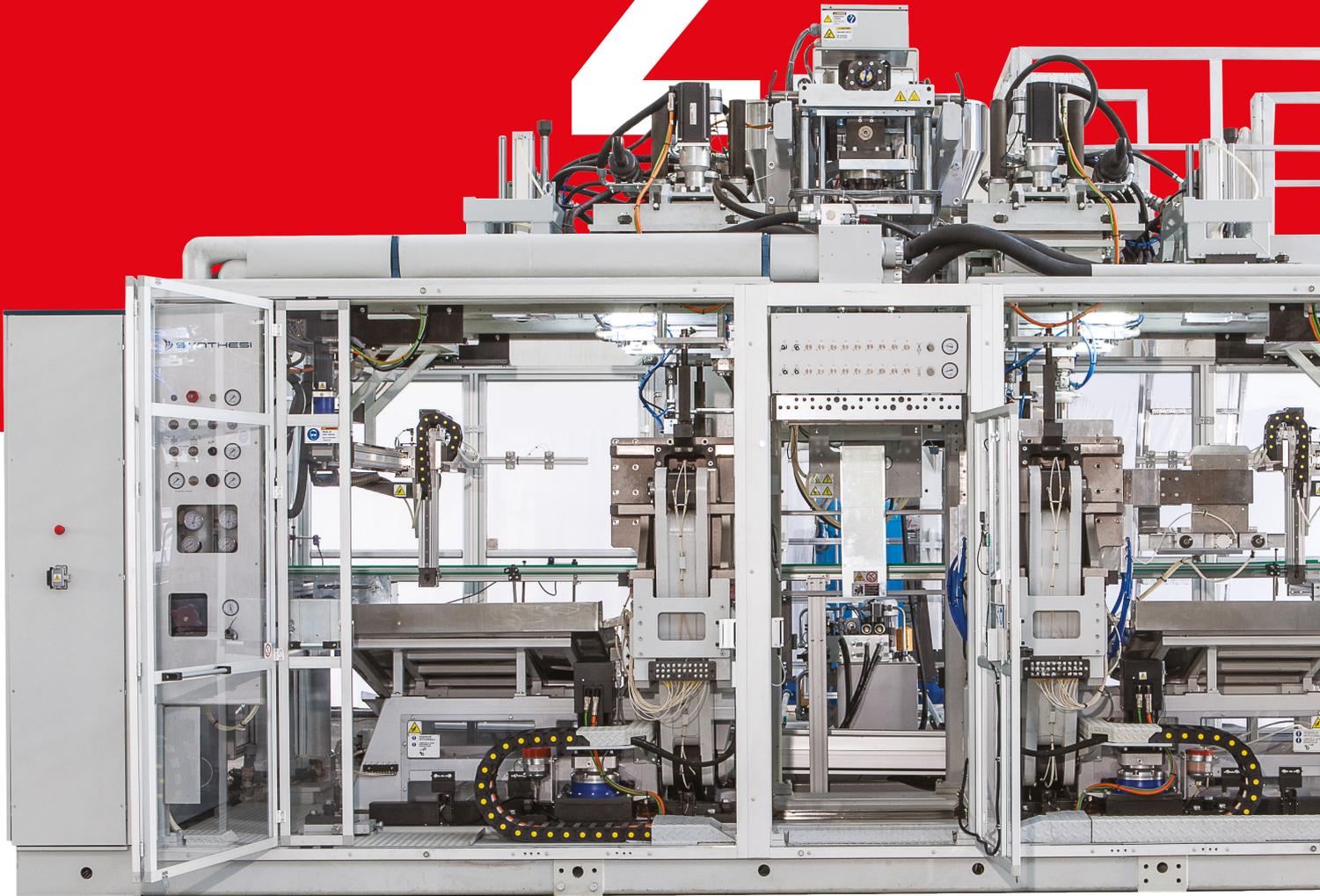


# pz



Sopradora

# Pavan Zanetti Full Electric

**Sopradora para termoplásticos.**  
Capacidade de 10ml a 30 litros.

*Alta produtividade, maior  
precisão e repetibilidade,  
baixo consumo energético.*



O domínio da transformação do plástico.

Sopradora

# Pavan Zanetti Full Electric.

## ALTA PERFORMANCE EM PRODUTIVIDADE E ECONOMIA DE ENERGIA



O sistema **full electric** proporciona um processo de sopro de embalagens mais eficaz, com menos desperdício. Alguns modelos são equipados com sistema de recuperação de ar de sopro e também um sistema de recuperação de energia elétrica, aproveitando a desaceleração dos servo motores. Por possuir uma quantidade mínima de óleo - apenas óleos lubrificantes - reduz a possibilidade de impacto ambiental ou necessidade de recuperação de óleos hidráulicos, reduzindo vazamentos e o custo de manutenção preventiva e corretiva.

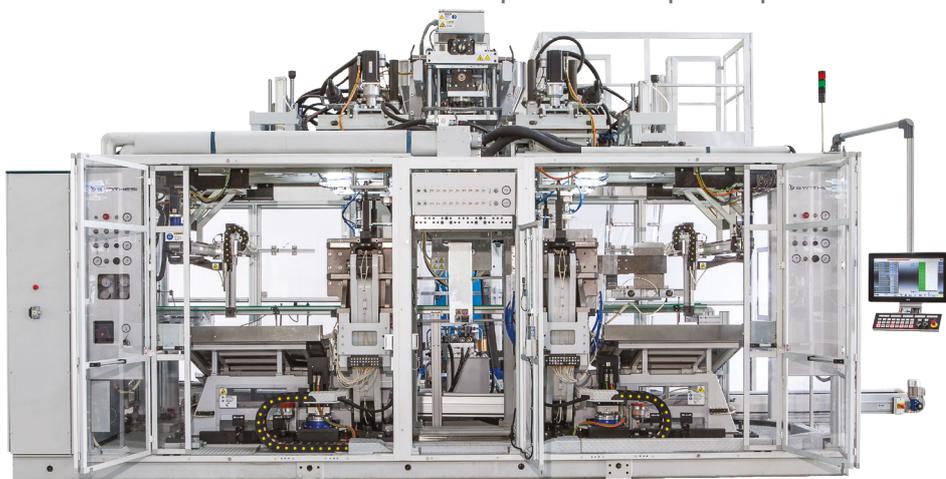
O novo **design modular** auxilia no planejamento de expansão da planta fabril nos transformadores de plásticos. Com seu layout em "L", permite que transforme-se de uma máquina de dois carros porta moldes para quatro carros porta moldes, adicionando apenas dois novos carros porta moldes com o mesmo conjunto de extrusão. Esse sistema modular proporciona maior produção de embalagens por área ocupada, mais embalagens produzidas por metro quadrado na planta produtiva.

Também associado ao design está o direcionamento das aparas e frascos produzidos, que se deslocam para o mesmo sentido, otimizando a automação na recuperação das aparas e coleta das embalagens sopradas.

Fechamento feito por bielas e servomotores fornecendo força de fechamento de 20 a 22 toneladas, proporcionando também economia de energia enquanto o carro porta molde está fechado ou aberto.

Todos os movimentos dos pinos de sopro e do programador de espessura do Parison são realizados por servomotores.

Associada à alta produção de embalagens, a nova full electric **Pavan Zanetti/Synthesi** foi projetada e tem como item de série o sistema de alta performance em "colling circuit". Esse sistema permite a integração com moldes "**shell colling**", com refrigeração intensiva de água gelada, promovendo reduções importantes/significativas nos tempos do ciclo de produção.



**Liderança  
em Atenção  
ao Cliente**



**Garantia da melhor  
Assistência Técnica  
do mercado**



**pavan  
zanetti**

Rodovia Anhanguera, altura do km 125 - (acesso principal de Americana)  
Av. Angelina Pascote, 4.405 - bairro São Vito, CEP: 13.478-830 - Americana - SP  
PABX: 55 19 3475.8500 | SAC: 55 19 3475.8504 | Vendas de máquinas: 55 19 3475.8510  
vendas@pavanzanetti.com.br | [www.pavanzanetti.com.br](http://www.pavanzanetti.com.br)  
Solicite a visita de representantes na sua região