

# POLARIS

## Máquinas de Embalagem.

Italian Pack II

**ItalianPack Polaris é a nossa máquina de embalagem automatizada de topo, projetada para atender a todas as necessidades da indústria de embalagens: selagem, vácuo parcial, skin, gas flush e embalagem em atmosfera modificada, todas disponíveis na versão de protrusão.**

### Versatilidade e Personalização:

- Modelos Disponíveis: Polaris one, double e tre.
- Número de Moldes: Pode ser equipada com um, dois ou três moldes, projetados especificamente para acomodar o mesmo tipo de bandeja ou diferentes tipos de bandejas para máxima velocidade e flexibilidade.
- Customização: Possibilidade de projetar a máquina sob medida e integrá-la com componentes técnicos adicionais para atender aos requisitos de linhas completas.

### Características Técnicas Avançadas:

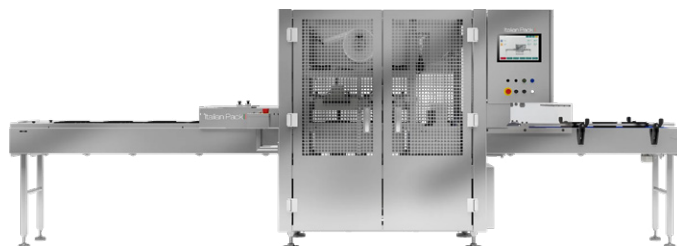
- Desempenho: Capaz de embalar até 150 bandejas/min em modo de selagem apenas, 70 bandejas/min em modo M.A.P. e 60 bandejas/min em modo Skin.
- Tecnologia de Ponta: Características técnicas avançadas para máxima flexibilidade e confiabilidade.
- Recolhedor de Resíduos de Filme Especial: Para manejo eficiente dos resíduos.
- Tela Sensível ao Toque PLC: Para monitoramento dos parâmetros da máquina.
- Sistemas Dedicados de Extração e Troca de Moldes: Para facilidade de operação e manutenção.

### Soluções Complexas e Chave na Mão:

- Soluções Turnkey: Oferecemos soluções complexas chave na mão, incluindo transportadores de entrada e saída, alinhadores de bandejas, dispensadores de bandejas, controladores de peso, unidades de vibração e dosagem, além de marcadores.

### Vantagens:

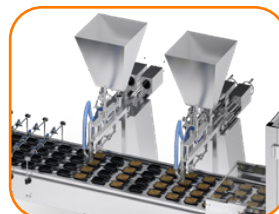
- Desempenho de Alta Qualidade: Ideal para operações de embalagem de alta velocidade e segurança.
- Compacta e Eficiente: Proporciona alto desempenho com um design sofisticado e eficiente.



Carrinho em Aço Inoxidável



Tanque de Gás em Aço Inoxidável



Dosagem Automática



Sistema Automático de Entrada de Bandejas



Transportador de Saída Motorizado



Rebobinador Automático de Filme