

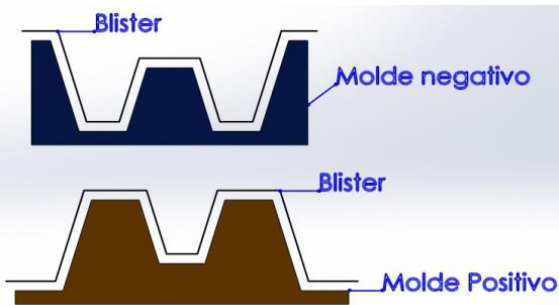


Empresa 100% Brasileira

Termofomadora

Modelo

MTF800



Empresa 100% Brasileira



Equipamento destinado a produção de blisters, estojos, bandejas, entre outros produtos a partir de bobinas de PS, PVC e PET. Se necessário outro polímero o equipamento terá que ser alterado.

Trabalha com matrizes em positivo, negativo ou mistas, na figura acima estão ilustradas em positivo e negativo.

O aquecimento do filme: consiste em um conjunto de resistências em cerâmica controladas por zonas com controle PID, possibilita a visualização de temperatura real por zona.

Sistema de tração do filme: servo-motor acoplado a um redutor de alta precisão e corrente dupla com espinho unilateral.

Sistema de refrigeração: 2 Ventoinhas 18 m³h.

Vácuo: 40m³h. seca com reservatório.

Sistema de corte: pneumático com disco

Do funcionamento: O ciclo do equipamento é totalmente automático, controlado por um CLP integrado a uma interface toque de tela com 7 polegadas colorida, podendo alterar a qualquer momento seus parâmetros sem a parada do equipamento, possui memórias para moldes.

Acompanha desbobinador automático (elétrico) Componentes de automação da marca WEG. Trilho usinado.

- Área útil máxima 650 X 850 mm.
- Área útil mínima 250 X 250 mm.
- Altura máxima do molde 140 mm.
- Profundidade máx. do molde 140 mm.
- Capacidade da bomba de vácuo 40 m³h.
- Pressão de trabalho 6 BAR.
- Consumo de ar com 20 ciclos 20 PCM.
- Consumo de água no molde 16 Litros por minuto.
- Consumo de energia 20 kwh.
- Peso aproximado 1.500 kg.
- Dimensões do equipamento:
 - Largura: 1.640 mm.
 - Comprimento: 4.400 mm.
 - Altura: 2.300 mm.
- Equipamento fabricado em perfis 100x100 mm.



Empresa 100% Brasileira









Alguns produtos que podem ser fabricados



Empresa 100% Brasileira



Visite nosso site:

www.mtfermoformadoras.com.br

