GTR





SELAGEM ATMOSFÉRICA

15 CPM



GAS FLUSH

12 CPM



SELAGEM HERMÉTICA

15 CPM

GTR

Termoseladora de bandejas semiautomática de mesa rotativa de 2 estações.

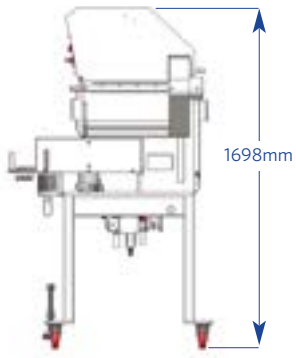
Capaz de selar até 30 unidades por minuto em selagem atmosférica conside rando ferramental de 2 impressões, essa máquina semiautomática muito confiável denominada **GTR** é a preferida por inúmeras indústrias no segmento de produção de alimentos ao redor do mundo e se tornou referência de qualidade em equipamentos de termo selagem de bandejas

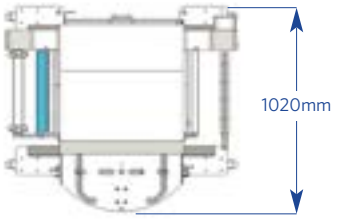
O design amigável da **GTR** inclui um IHM integrado, ferramental de fácil remoção, o que proporciona ao usuário a troca de bandejas de um dimensional a outro em até 2 minutos. A máquina é totalmente portátil com sistema automático de abastecimento de filme e tem disponível como opcional o sistema de fluxo livre de gás – gas flush – utilizado para embalagens com atmosfera modificada (MAP), permitindo o aumento de vida útil dos produtos.

Materiais de Embalagem

Bandejas	Filmes
▪ C-PET	▪ Filmes de Poliéster co-extrudado e laminado
▪ A-PET	▪ Alumínio
▪ R-PET	▪ Papel Cartão
▪ Polipropileno	
▪ PVC / Estireno (Isopor)	
▪ Papel Cartão	
▪ Alumínio	
▪ Forma sanduíche	







GTR

Recursos Padrão e Vantagens

- IHM amigável para fácil controle de configuração no painel com telas passo-a-passo, visualização de status e contadores de unidades (lote) muito úteis na operação do dia a dia
- Totalmente portátil e com rodízios
- Troca de ferramentas muito rápida (até 2 minutos)
- Controle de temperatura e pressão de selagem de alta precisão
- Rolamentos de polímeros de pouca manutenção
- Sistema de alimentação de filme simples e preciso de fácil substituição
- Selagem completa e corte de filme contornado com rebobinamento de filme residual
- Operação de selagem automática com tempo de permanência de selagem preciso
- Sistema de alinhamento de ferramentas de alta precisão fornece uma relação de selagem/corte de filme constantemente precisa com o perfil do flange da bandeja incorporando um revolucionário sistema de amortecimento da mesa
- Modo de Selagem Total somente (sem corte) para embalagens com filmes pré-cortados ou picotados
- Fácil manutenção, aprovado pela indústria alimentícia, higiênica, robusta, construção e proteção contra corrosão
- Design e operação simples
- Proteção completa categoria 3
- Ferramentas preparadas para o futuro que podem ser atualizadas para operar na máquina GT0s (linha automática), aumentando o rendimento em até 33%

Opcionais Disponíveis

- Descarga de gás de fluxo livre – gas flush - para embalagens em atmosfera modificada (MAP)
- Fluxo de gás de alto teor de oxigênio (O2)
- **Close Cut** - Método capaz de maximizar o rendimento e reduzir o desperdício de filme
- **Inboard Cut (IC)** Opção de corte interno para melhorar a apresentação sem deixar resíduos de filme fora do flange da bandeja
- Codificação e impressão de filme
- Frisagem de bordas (alumínio)
- Configuração da máquina para bandejas/potes profundos
- Bloqueio de resíduos na selagem
- Opções de embalagens para blisters farmacêuticos
- Selagem para Sanduíches para Papel, Plásticos Recicláveis e Não Recicláveis
- Integração com equipamentos periféricos
- **Hot Rod™** – Sistema de selagem resistente à água e de longa duração, elemento de aquecimento da ferramenta que reduz o consumo de energia, especialmente desenvolvido para selagem de bandejas de alumínio
- Compressor necessário para operação
- Pode ser operado a partir de uma fonte padrão de 220-240 VAC
- Opções disponíveis de venda, comodato e aluguel

GTR Especificações

Altura	1698mm
Comprimento padrão	1155mm
Largura	1020mm
Peso	320kg
Tensão	230V fase simples (à 16A)
Variação de Tensões	208V 2 fases (à 15A)

Transformadores estão disponíveis para adequação do fornecimento elétrico em diferentes países.

Métrico		Imperial	
Pressão	**Vazão**	**Pressão**	**Vazão**
6 Bar	140L/Min	87psi	5CFM

GTR Capacidade de Selagem

Nro. bandejas	Largura	Comprimento	Altura	Diâmetro
One	270mm	438mm	105mm	270mm
Two	270mm	207mm	105mm	207mm
Three	270mm	104mm	105mm	104mm
Four	270mm	71mm	105mm	71mm



AVES | POLIPROPILENO



PEIXES | PAPEL-CARTÃO



SANDUÍCHES | PAPEL-CARTÃO



FRUTAS FRESCAS | A-PET



SOBREMESAS | A-PET

Para mais informações **Brasil** +55 (19) 3809 9900

www.jbtc.com/foodtech