

| | | | |
|---------------------------------------|---|----------------------------------|--|
| | Omni S LR & Omni S RL | | |
| Dimensão da embalagem | Min: 13 mm W x 2 mm H x 76 mm L Max*: 482 mm W x 250 mm H x Infinito L <i>*Largura + altura não pode exceder a largura do filme</i> | Transmissões | Tapete/soldadura lateral 1/2 HP AC Movimento soldadura transv. - servo Fecho/abertura sold.transv. - servo |
| Largura max.do filme (dobrado) | 760 mm | Alimentação eléctrica | 230 VAC |
| Largura max.do filme (flat) | 1520 mm (com dobrador de filme opcional) | Ar comprimido | 4 bars, 15 L/min. Durante o arranque para puxar o filme - não usado durante o trabalho normal |
| Altura de trabalho | 900 to 1 066 mm | Dispositivos de segurança | <ul style="list-style-type: none"> • Botão de emergência para parar a máquina • Segurança na barra de soldadura para a abrir se tiver um obstáculo • Sensores e controle de baixa voltagem • Múltiplas interligações de Segurança • Limitadores de torque nas transmissões • Controles e interligações resistentes a violações • Completa e interligada cobertura sobre as zonas de soldadura transversal e lateral |
| Velocidade de trabalho | Maximo 100 PPM Dependendo do produto | | |
| Velocidade do filme | 36 metros por minuto | | |
| Soldadura longitudinal | Duplo fio ou Faca Quente | | |
| Soldadura transversal | Fio quente ou faca quente | | |

Specifications on all machines are subject to change without notice

Modularidade de fáceis ligações para máxima flexibilidade, eficiência e valorização!

Tapete-simples



Alimentador com tapete compacto, versátil, desenhado para aceitar produtos de uma linha de produção controlada

Com empurradores



O tapete alimentador standard com empurradores de 2440 mm. inclui empurradores de fácil substituição, lubrificação do conjunto e detecção de ausência de produto. Estão disponíveis alimentadores com maior comprimento em opção.

Tapete-duplo



Alimentador com tapete versátil com tapete de separação do produto. O seu desenho permite uma redução ao mínimo da largura do filme usada em sistemas de alimentação com tapete

Harmonico



Alimentador com tapete de alta velocidade. Disponível com tapete lateral ou tapete superior para controle do produto

Distribuído por:

Sealed Air

Shrink Packaging Europe
53, rue St-Denis
28234 Epernon, France
+33 (0) 2.37.18.93.12 Fax: +33 (0) 2.37.18.97.21
E-mail: SPDEurope@sealedair.com
www.sealedair-emea.com

Our Products Protect Your Products®

Copyright Sealed Air SAS 2007—04/07

Sealed Air
Shanklin®
Shrink Packaging Machinery

Embaladora Form-Fill-Seal Omni™

Eficiência melhorada e custos de operação mais baixos

EMBALADORA OMNI



MODULO DE ALIMENTAÇÃO
COM TAPETE DUPLO

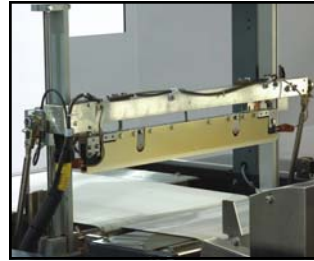
MODULO DE ALIMENTAÇÃO
COM TAPETE SIMPLES

MODULO COM
EMPURRADORES



Omni S - Tecnologia de control por servo motor

- **Rapidez** - Altas velocidades de embalagem
- **Programável** - Pressão da soldadura transversal ajustável, recuo do filme para produtos altos, ajustamento automático da altura de soldadura, centragem da soldadura no produto, posicionamento do tapete da soldadura lateral e centragem da soldadura lateral no produto



Sistema de soldadura versátil

- **Grande capacidade** - A largura e a altura de abertura da soldadura transversal permite embalar produtos grandes e altos
- **Escolha** - Pode optar por soldadura lateral por duplo fio EZ ou faca e SmartWire® ou lamina para a soldadura transversal.



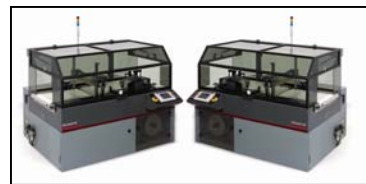
Módulos de alimentação de encaixe fácil

- Mudança **rápida** de alimentador em menos de 10 minutos
- **Valor** - Novos alimentadores podem ser comprados separadamente conforme as necessidades, dando-lhe flexibilidade a longo prazo, valorizando e protegendo o seu investimento
- **Eficiência** - Simplesmente escolha o módulo de alimentação que maximize a sua eficiência produtiva



Disponível em configurações esquerda ou direita

- **Versátil** - Disponível em configurações para trabalhar da esquerda para a direita ou da direita para a esquerda de forma a facilitar a integração em linhas já existentes
- **Economia na mão de obra** - Permite que um só operador controle duas máquinas simultaneamente, maximizando assim os recursos disponíveis



^ EMBALADORA OMNI COM UM MÓDULO DE ALIMENTAÇÃO DE TAPETE E TABELA LATERAL

Linha de controle inteligente

- **Inteligente** - Identifica automaticamente o módulo e acessórios colocados e configura todo o sistema.



Design para facilidade de manutenção

- **Fácil acesso** - Cobertura da área de soldadura leve e de abertura fácil, três painéis frontais de acesso (máquina, rebobinador de desperdício e zona de alimentação) e um quadro eléctrico situado na parte de trás da máquina móvel para melhor acesso.
- **Fácil manutenção** - Rolos dos tapetes de aperto rápido e identificação de avarias com histórico



Design amigo do operador

- **Sem esforço** - O touch screen permite uma fácil preparação e operação do sistema
- **Multilíngue** - O interface do operador tem várias línguas: Inglês, Espanhol e Francês
- **Esperto** - Introduza as dimensões do novo produto e o calculador ajudá-lo-á na preparação
- **Auto-dignóstico** - Um registo visível informa-o dos erros do sistema
- **Segurança** - Acesso com múltiplos níveis de segurança



Capacidade de armazenamento de parâmetros de embalagens

- **Repetitivo** - Armazena dados de até 100 produtos para uma rápida mudança feita com o toque de um botão



Características Standard da embaladora Omni™ S

- Soldadura transversal com largura de 500 mm
- Soldadura transversal com abertura em altura de 250 mm
- Duas células fotoeléctricas
- Soldadura lateral de duplo fio EZ ou faca quente
- Portas para ligação de módulos de alimentação
- Configuração automática do sistema
- Activa/desactiva capacidade de alimentação
- Configuração de trabalho da esquerda para a direita
- Configuração de trabalho da direita para a esquerda
- Indicador de falta de produto
- Rolos dos tapetes de encaixe rápido
- Rodízios
- Touch Screen colorido com base gráfica
- Capacidade de armazenar dados de 100 produtos
- Calculador para rápida preparação do produto
- Desenho de acordo com normas CE
- Interface multilíngue para o operador
- Unidades métricas
- Quadro eléctrico móvel
- Rebobinador de desperdício integrado com Variador de velocidade
- Alarme rolo de desperdício cheio/Indicador luminoso azul
- Alarme quebra desperdício / Máquina pára
- Enfiamento automático do desperdício (Com assistência por ar só no arranque)
- Acumulação de filme programável para produtos altos
- Soldadura transversal com servo eixo duplo
- Pressão da soldadura transversal programável
- Posicionamento automático para abertura e centragem da soldadura transversal
- Posicionamento automático do tapete e centragem da soldadura lateral

Características do módulo de alimentação standard

- 760 mm.de largura, desenrolador do filme de filme com velocidade variável
- Sistema de perfuração por pinos contra escova
- Inversor ajustável do filme
- Motor do alimentador separado
- Sistema alimentador com conectores
- Rodízios
- Configuração de trabalho da esquerda para a direita
- Configuração de trabalho da direita para a esquerda