



Prensa de acabamento Modelo L Série T



A foto mostrada pode
incluir itens opcionais



Servo alimentação/mudança rápida



Servo ejetor/Contador Produto



Contrapeso de alta velocidade

Novo design: mais rápida, fácil

A Uma gama completa de prensas de acabamento para uso com equipamentos de termoformagem contínua de alta velocidade é oferecido pela Brown Machine. Cada prensa é desenhada, projetada e construída para ter a máxima durabilidade e vida útil.

As prensas de acabamento Série T oferece:

- Novo Sistema Tipo L de condução de esferas lineares para um preciso alinhamento das placas.
- Eliminação do balanço das placas devido ao deslocamento no carregamento de ferramentas
- O Projeto da Série T também permite carregamento lateral da caixa de ferramentas
- Extendida vida útil da matriz
- Tempo de mudança de ferramental é drasticamente reduzido
- Manutenção simples
- Guias de chapas facilmente ajustáveis.

Características de segurança

- Proteção. Projetado para fornecer fácil acesso para a segurança do operador.
- Bloqueios. Travas elétricas são padrão em proteções móveis.
- Tags de segurança. Bilíngüe com etiquetas pictográficas são padrão.
- Interruptor principal. Tem Cadeado.
- Botões de emergência. Amplos botões de parada manuais são padrão. Quando pressionado, eles travam na posição de desligado e deve ser puxado e girado de volta para a posição inicial.
- Todos os dispositivos de segurança devem estar no local e funcional em todos os momentos.

Opções T-Series

- Sentido de corte frente / reverso
- Guia de transporte para até 10 peças
- Guia de alimentação
- Servo ejetor com contador de alta velocidade
- Manipulação de produtos
- Múltiplas linhas de bandejas para acabamento das peças
- Bandejas divisoras de peças
- Guias de chapa em alumínio (fortemente anodizado)
- Guias de chapa em alumínio com a superfície em Nylon
- Guia de alimentação por servo motor
- Servo alimentador flexível
- Sistema de contrapeso do platô de alta velocidade
- Caixas de transmissão de múltiplas velocidades
- Controle do granulador
- Pacote de ferramentas de troca rápida
- Roldanas na estrutura principal
- Ventuinha para remoção de moído
- Passarela
- 20 Janelas na placa fixa
- Aprovado pela CE & CSA
- Configurações de cilindros e traçados personalizados
- Aprovação UL / CE / CSA / HSE disponíveis
- Tensões internacionais disponíveis
- Kits de peças sobressalentes
- Start-up e treinamento
- Opções personalizadas

Prensa de acabamento Modelo L Série T

Especificações	Modelo T-130L	Modelo T-350L	Modelo T-454L	Modelo T-564L
Tonelagem máxima de acabamento	15 tons	30 tons	40 tons	50 tons
Curso regulável	4.5" (114mm) Min			
	13.5" (343mm) Max	16.5" (419mm) Max		
Abertura da placa fixa	12.50" x 30.0" Std (318mm x 762mm)	16.25" x 50.00" Std (413mm x 1270mm)	16.25" x 54.00" (413mm x 1372mm)	16.25" x 64.00" (413mm x 1626mm)
Largura máxima da chapa	33" (838mm)	53" (1346mm)	58" (1473mm)	64" (1626mm)
Acionamento	10 hp Acionamento variávele	10 hp Acionamento variável	25 hp Acionamento variável	30 hp Acionamento variável
Estimativa KVA	17 KVA			
Potência consumida em KVA	10.2 KVA **			
Consumo de ar à 80 psi	.01 SCF Máximo por ciclo*			
Guia de rolamento linear	N/A	Padrão		
Ajuste de alimentação remota motorizada	Padrão			
Lubrificação automática	Padrão			
Estrutura para troca rápida de ferramental (Alimentação lateral)	Padrão			

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio

* Dependendo do tamanho do motor / unidade de configuração / roldana

** Janela Opcional tamanhos disponíveis

Liderança através da inovação, qualidade e serviço

Atendendo a indústria da termoformação desde 1952, a Brown Machine adquiriu uma reputação por apresentar o mais inovador, durável e confiável equipamento para plásticos da indústria. Com a sua Engenharia e Fabricação instaladas em Beaverton, Michigan, a Brown fornece equipamentos, moldes e serviços para uma ampla gama de produtos termoformados dos seguintes segmentos:

- Copos descartáveis
- Alimentos
- Carcaças
- Embalagens de ponto de compra
- Material de manuseio
- Hortifrutis
- Automotivo
- Tampas e pratos
- Equipamentos de recreação
- Utensílios

Hoje nossos equipamentos estão produzindo produtos em diversos materiais incluindo:

- Poliestireno
- Polietileno
- PVC
- Compositos
- Polipropileno
- EPS Expandido
- TPO
- Acrílico
- APET
- ABS
- Materiais de barreira

Globalmente, a Brown Machine consolida seu crescimento no mercado de equipamentos com uma notável complementação em:

- Kits de reforma
- Peças: 24 hs x 7 d
- Reforma
- Serviço 24 hs x 7 d

Termoformadoras contínua Termoformadoras de chapa cortada Prensas horizontal e vertical para acabamento Sistemas de rebobinamento Maquinas para aplicações exclusivas Moldes, peças e serviços



Líder Global em Soluções para Termoformagem

Matriz Mundial: Brown Machine LLC, 330 N. Ross St. Beaverton, Michigan 48612, USA

Ph: 989.435.7741

sales@brown-machine.com

www.brown-machine.com

TF: 877.702.4142

Líder global de tecnologia em termoformagem desde 1952, Brown Machine LLC elabora e fabrica uma completa linha de equipamentos de termoformagem e de corte contínua como também moldes e equipamentos periféricos.

Fx: 989.435.2821