

AS PRINCIPAIS SOLUÇÕES DE TRANSPORTE PARA PROCESSADORES DE TORTILLA RESISTENTE AO CALOR E À UMIDADE

OPÇÕES DE RESFRIAMENTO

As esteiras de resfriamento da Intralox são usadas em muitos segmentos, mas foram projetadas especialmente para a indústria de tortillas. Conhecendo as necessidades exclusivas da indústria de tortillas, desenvolvemos nossas esteiras de resfriamento para reduzir a assistência de manutenção e os custos associados.

Esteira Modular Plástica (MPB)

Esteira de náilon resistente ao calor da Série 900 Open Flush Grid

Principais benefícios:

- Esteira robusta para melhor desempenho
- O sistema de retenção com varetas sem cabeça permite uma fácil manutenção
- Reduz paradas não programadas
- O sistema de encaixe nos módulos de borda facilita a junção da esteira
- O design de acionamento de esteira permite uma funcionalidade de operação bidirecional que não compromete o engate da engrenagem com a esteira, resistência a desgaste ou alta resistência



A esteira da Série 1500 Flush Grid é a solução perfeita para solucionar problemas de alimentação de entrada e saída do forno de alta temperatura em esteiras planas e de metal, e transferências de precisão em áreas de processos.

Principais benefícios:

- Conversão direta de soluções existentes de esteira de metal
- Dura significativamente mais do que as esteiras planas e de metal
- Área aberta de 48% melhora o fluxo de ar e possibilita um melhor resfriamento
- Reparos de módulos danificados em minutos
- Transferências de barra frontal de até 12,7 mm (0,5 pol)

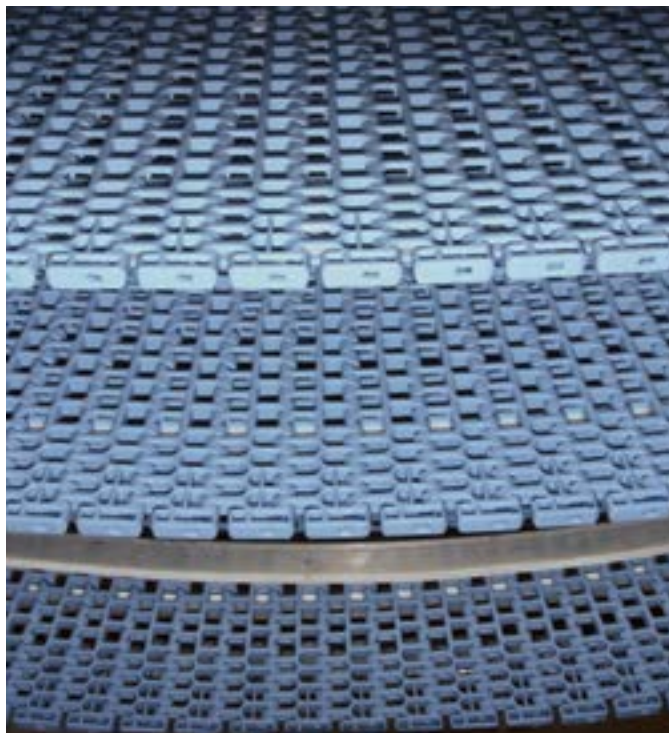


ESPIRAIS

As soluções em espiral da Intralox contam com inovações tecnológicas patenteadas, esteiras transportadoras em espiral de alto desempenho e garantias de reembolso sem precedentes. Feitos para otimizar todos os aspectos dos seus sistemas de espirais da pré-instalação à manutenção e também pelo monitoramento, os nossos produtos e serviços com espirais ajudam os nossos clientes a serem mais eficientes e aumentarem os lucros.

Principais benefícios:

- Elimina o tempo de paradas não programadas
- Reduza o desperdício de produtos
- Garanta a qualidade consistente do produto
- Reduz os custos com manutenção e com a mão de obra associada
- Prolonga a vida útil para esteiras e componentes
- Aumenta o rendimento para máxima produtividade



MANUSEIO DA MASSA

A patenteada tecnologia ThermoDrive® é livre de tensão e combina material plano, homogêneo e termoplástico e o recurso de acionamento positivo da MPB com uma solução única de engrenamento de acionamento. Essa combinação cria um sistema único que elimina os custos e as preocupações associados às aplicações de manuseio de massa, como bordas desgastadas e produtos presos. O design da engrenagem de acionamento individual e a solução de engrenamento de acionamento patenteada eliminam a contaminação da massa, enquanto o material homogêneo facilita a limpeza da esteira. A tecnologia ThermoDrive estabelece um novo padrão em eficiência operacional e, ao mesmo tempo, cria oportunidades no design de transporte higiênico.



THERMODRIVE

Principais benefícios:

- Segurança alimentar aprimorada
- Prolongamento da vida útil da esteira
- Manutenção reduzida
- Melhor higienização
- Redução da perda de massa em elevadores e inclinações

Para simplificar seus processos de transporte de tortillas e saber mais sobre as soluções inovadoras da Intralox para manuseio e resfriamento de massas, acesse nosso site ou entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Cliente da Intralox.