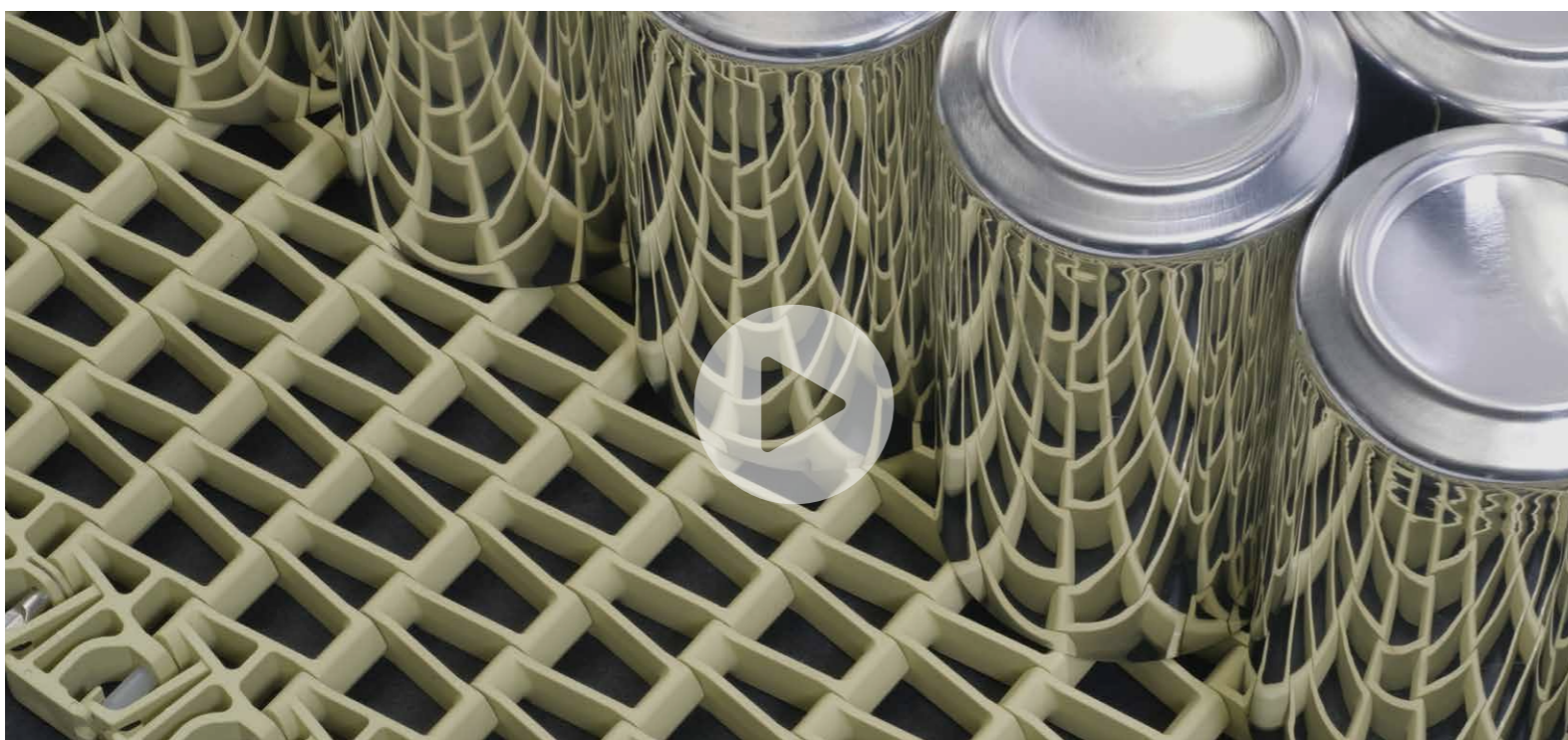


# MELHORE A VIDA ÚTIL, A SEGURANÇA E O DESEMPENHO DA ESTEIRA S9000 PARA LAVADORAS DE LATAS



“A esteira da lavadora permaneceu estável desde a instalação da esteira S9000 da Intralox. Nenhum problema grave ocorreu desde o início da linha em 2013. Agradeço a verificação de integridade da esteira em novembro de 2022. Em nome do departamento de engenharia, gostaria de agradecer o serviço de pós-venda e o suporte de orientação técnica da Intralox ao longo dos anos!”

Departamento de Engenharia da Shengxing Holdings

Uma inovação para a indústria de latas, a esteira da Série 9000 da Intralox® em polivinilideno (PVDF) é uma solução de transporte verdadeiramente duradoura para lavadoras de latas. Essa tecnologia foi projetada cuidadosamente para combater os problemas comuns encontrados em esteiras metálicas de limpeza, como a de padrão zigue-zague (espinha-de-peixe) encurtada, diminuição da vida útil, maiores riscos à segurança e alta tensão da superfície.

Por ser desenvolvida especialmente para lavadoras de latas, a esteira da lavadora de latas 9000 dura mais do que as esteiras de aço inoxidável tradicionais e outras soluções modulares plásticas. Além disso, seus baixos requisitos de manutenção aumentam a eficiência da linha de produção, proporcionando mais tempo de atividade.

## Reduz o custo de propriedade

- **Vida útil de 10 anos ou mais nos ambientes ácidos de limpeza de latas**
- **Desgaste do padrão zigue-zague significativamente menor do que nas esteiras de aço**
- **A esteira modular plástica (MPB) proporciona manutenção mínima e fácil e permite reparos em seções individuais, se necessário**
- **Retornos de modernização são possíveis em menos de um ano (dependendo da velocidade da lavadora e das condições operacionais existentes)**

## Reduz o desperdício de latas e aumenta a qualidade das latas

- **O design modular mantém a superfície de transporte plana, mesmo após reparos**
- **Sem tombamento de latas devido a transportes ineficientes ou ao desgaste do padrão zigue-zague**
- **Suporte aumentado para latas altas e estreitas (250 e 330 ml)**
- **Redução de 80% de acúmulo de alumínio na moldadora do pescoço**
- **Sem acúmulo eletrolítico entre a lata e o transportador**

### **Aumenta a segurança dos funcionários**

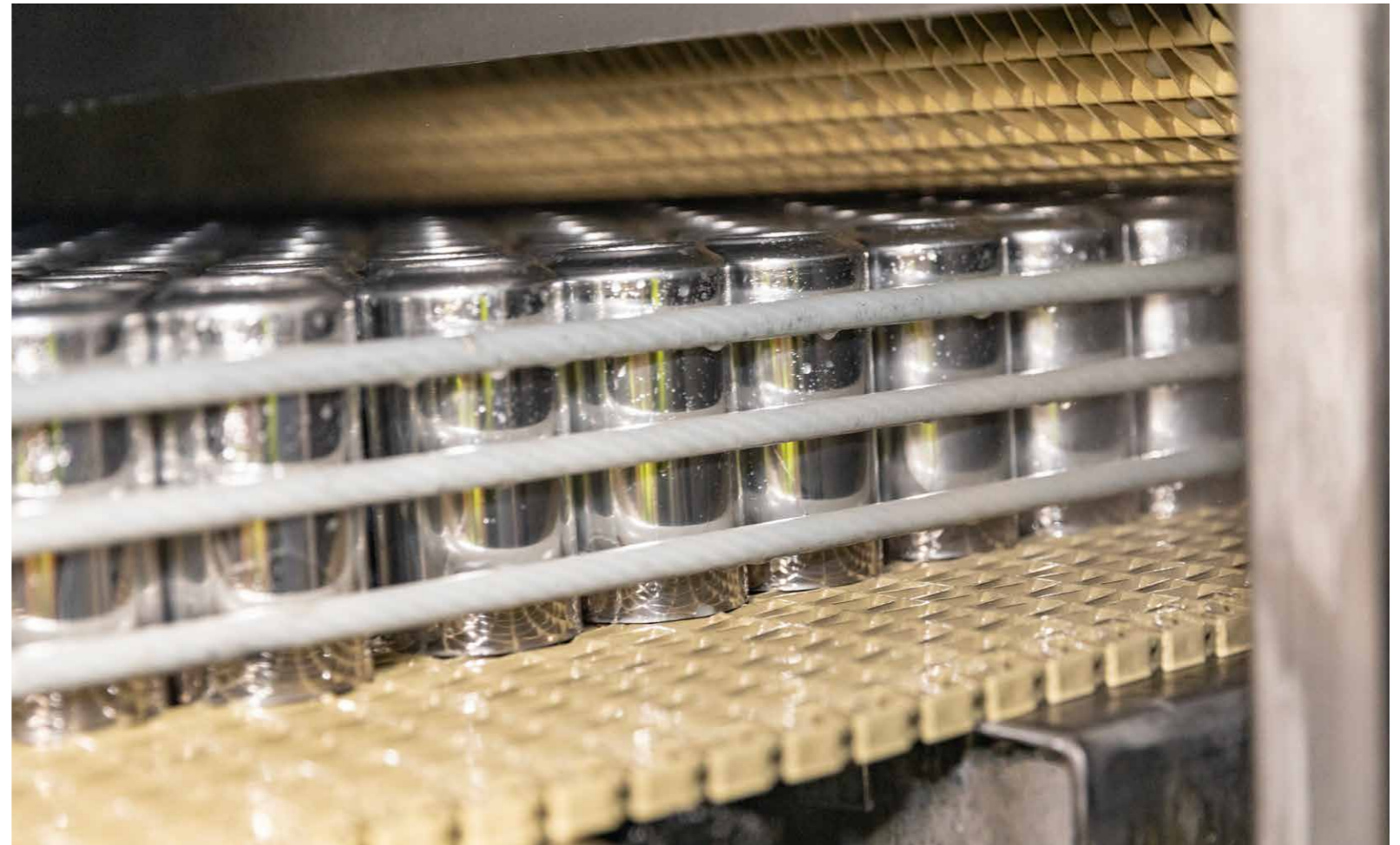
- A MPB não tem bordas afiadas
- As guias de desgaste não ficam mais afiadas com o tempo

### **Supera o desempenho das esteiras de aço inoxidável**

- Proporciona flexibilidade e vida útil prolongada sem prejudicar a eficiência ou desempenho
- Maior vida útil da esteira no setor
- Operação mais consistente e confiável
- Sem desgaste nos padrões zigue-zague, trilhos e roletes
- Manuseio da superfície melhorado
- Manuseia todos os tamanhos e estilos de latas

### **Serviço de modernização da lavadora de latas da Intralox**

Para apoiar as modernizações da esteira S9000, a Intralox oferece suporte de engenharia antes e depois da instalação. Isso inclui uma auditoria de lavadora, diretrizes de modernização, reuniões de revisão da modernização, supervisão de instalação e verificações regulares de integridade. Em determinadas regiões, a lavadora de latas está disponível por meio do Programa de Otimização de Lavadoras de Latas da Intralox, desenvolvido para reduzir os riscos potenciais do projeto e oferecer uma solução pronta para uso. O programa inclui garantias de desempenho adicionais, garantias estendidas para a esteira, recomendações de especialistas, e uma única fonte de responsabilidade para todos os projetos de conversão.



Entre em contato com o [Serviço de Atendimento ao Cliente da Intralox](#) para obter mais informações.