



Para ler o artigo completo, use o código QR ou acesse https:// ilox.co/cincocausas

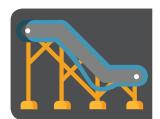
CINCO PRINCIPAIS CAUSAS DE RISCO DE CONTAMINAÇÃO POR MATERIAIS ESTRANHOS

e como abordá-las de maneira proativa em sua fábrica



MANIPULAÇÃO DA ESTEIRA

Para evitar danos, as esteiras devem ser transportadas e armazenadas corretamente durante a higienização e construção. Use as ferramentas e as etapas corretas durante a remoção e reinstalação da esteira.



DESIGN DO TRANSPORTADOR

Escolha a guia de desgaste em UHMW-PE com acabamento liso NA superfície para evitar o desgaste desnecessário da esteira. Além disso, considere uma curvatura catenária adequada em retornos e o tamanho correto do suporte do retorno no design do projeto.



PONTOS DE RETENÇÃO

As guias de desgaste devem ser arredondadas nas bordas principais e traseiras para evitar pontos de retenção. As guias de desgaste arredondadas podem ser reinstaladas em qualquer direção caso tenham sido removidas durante a higienização.



ENGRENAGENS

Para evitar danos à esteira, é importante manter a posição ideal da engrenagem no transportador. Isso é facilmente realizado se os componentes corretos forem utilizados na montagem, como os espaçadores de engrenagem Intralox® FoodSafe™.



COMPATIBILIDADE QUÍMICA

Realize revisões proativas de compatibilidade química entre os fornecedores de esteira e produtos químicos Isso protegerá as esteiras contra o enfraquecimento ou danos por uso excessivo ou incorreto de produtos químicos.