



SISTEMA DE CONTROLO DA CORREIA TRANSPORTADORA TRU-TRAC

Não existe melhor sistema de controlo para correias transportadoras

Os equipamentos que não se encontram centrados podem provocar poluição, queda de produtos e danos na correia transportadora bem como na instalação. Anos de pesquisa em busca de um sistema de controlo que funcione efectivamente acabaram por dar os seus frutos. A T-Rex é o distribuidor exclusivo no território europeu do melhor sistema de controlo existente no mercado: o sistema de controlo para correias transportadoras Tru-Trac.

Tru-Trac é um sistema original e patenteado para controlo de correias transportadoras, constituído por componentes e materiais da mais alta qualidade. Antes da sua introdução no mercado procedeu-se a um intenso período de testes e melhoramentos.

O sistema para controlo de correias transportadoras Tru-Trac foi testado em instalações de todo o mundo. O rolo Tru-Trac é protagonista de muitas histórias de sucesso nos Estados Unidos, Canadá, África e Europa.



Antes da instalação do Tru-Trac



Após a instalação do Tru-Trac



Antes da instalação do Tru-Trac



Após a instalação do Tru-Trac

A nova tecnologia de controlo Tru-Trac encontra-se disponível para quase todas as larguras de correias transportadoras e, opcionalmente, pode ser fabricada de acordo com as especificações do cliente. O rolo de controlo Tru-Trac é fornecido com uma superfície de borracha vulcanizada a quente. O fabrico do modelo com dois rolos garante um isolamento perfeito. Nenhum rolo de controlo existente no mercado é comparável ao rolo Tru-Trac.

Entre os diversos benefícios resultantes deste sistema simples, funcional e robusto contam-se:

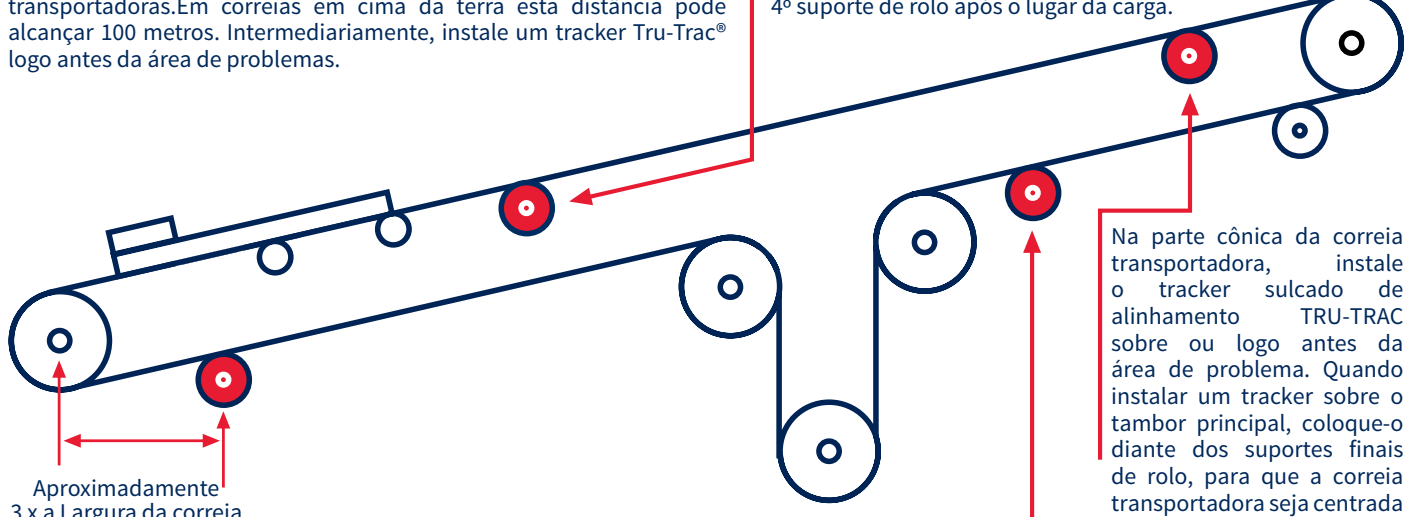
- ✓ Aumento da capacidade de produção
- ✓ Redução dos tempos de paragem
- ✓ Redução de derrames e desperdício
- ✓ Redução dos custos com a limpeza
- ✓ Aumento da segurança
- ✓ Redução da capacidade do motor
- ✓ Facilidade de instalação
- ✓ Livre de manutenção
- ✓ Pode ser utilizado em todas as condições
- ✓ Bastante adequado para passadeiras reversíveis
- ✓ Vida útil prolongada



INSTRUÇÕES PARA INSTALAÇÃO

O Tru-Trac® deve ser instalado só onde aparece desalinhamento. Um tracker é suficiente a controlar e dirigir 50 metros de correias transportadoras. Em correias em cima da terra esta distância pode alcançar 100 metros. Intermediariamente, instale um tracker Tru-Trac® logo antes da área de problemas.

Em caso de transferência em declive, instale o tracker sulcado de alinhamento TRU-TRAC® no lugar do 3º ou 4º suporte de rolo após o lugar da carga.



Aproximadamente 3 x a Largura da correia

Para o alinhamento mais eficiente, instale o tracker de retorno liso Tru-Trac ou o tracker de retorno duplo Tru-Trac em aproximadamente 3 vezes a largura da correia diante da área de problema.

Na parte cônica da correia transportadora, instale o tracker sulcado de alinhamento TRU-TRAC sobre ou logo antes da área de problema. Quando instalar um tracker sobre o tambor principal, coloque-o diante dos suportes finais de rolo, para que a correia transportadora seja centrada no tambor principal.

Um tracker Tru-Trac é suficiente para manter o funcionamento da correia transportadora no centro diante das unidades de gravitação (G.T.U.).

Flat Return Tracker



Dual Return Tracker



Taper Trough Tracker

