

RENOVAÇÃO CONFIÁVEL DO RESULTADO

Depois de muitos anos, vinhas deixam de ser confiáveis para fornecer uvas suficientes para a produção de vinho. Substituí-las por novas é a uma maneira de garantir o resultado contínuo de um vinhedo. De forma semelhante, um Inversor Xchange da Atlas Copco é essencial para manter o resultado confiável do seu compressor.

Atlas Copco

Hora de substituir

Recém-saído de fábrica, seu compressor de acionamento de velocidade variável apresentava uma tecnologia de ponta. Mesmo assim, operando por diversos anos em condições severas, inevitavelmente diminuiu a confiabilidade do seu acionamento de frequência, aumentando o risco de falha.

O Inversor Xchange da Atlas Copco restaura e atualiza a confiabilidade do seu compressor com um novo acionamento de frequência que incorpora os desenvolvimentos mais recentes nos sistemas eletrônicos e no software.





PERGUNTE A SI MESMO...

E se eu não substituir o inversor?

O inversor VSD é um componente essencial no trem de força do seu compressor. Após muitos anos, as condições operacionais severas e as altas temperaturas típicas da compressão de ar podem se tornar uma ameaça à sua confiabilidade. Uma falha repentina pode ocasionar altos custos de reparo e maior tempo de paralisação da sua produção.

E se eu reparar o inversor?

Solucionar problemas em um inversor apresentando falha pode levar muito tempo. Mesmo se as peças originais ainda estiverem disponíveis, pode ser difícil fornecê-las. Configurar o software no inversor reparado aumentará ainda mais o período de paralisação. E, o pior de tudo, o resultado de um reparo é muito incerto devido à complexidade do sistema eletrônico do inversor.

E se eu obter um inversor no mercado?

Inversores genéricos são feitos para diversas finalidades, tornando-os menos eficientes que nossos inversores exclusivos. Eles podem ser inadequados para as condições operacionais exigentes de um compressor e podem até mesmo prejudicar a integridade da instalação elétrica de toda a sua fábrica. Recursos e opções desnecessárias geram um risco maior de falha e a programação extra faz com que a manutenção seja mais complicada e leve mais tempo.

E se eu instalar um inversor por conta própria?

Um novo modelo de acionamento terá um design diferente. A instalação precisará de modificações mecânicas, componentes adicionais, mudanças nas conexões e nos dutos e configuração do software. O Inversor Xchange da Atlas Copco inclui todos esses extras, reduzindo drasticamente o período de instalação. Além disso, você terá uma garantia completa!

Solução bem informada

Um inversor da Atlas Copco é a opção ideal para o seu equipamento, oferecendo as propriedades corretas para um desempenho otimizado e tempo de atividade máximo, incluindo uma alta capacidade de resfriamento e design robusto, para proteger componentes sensíveis. A integração com o Controlador Elektronikon resulta em uma operação simples.

Além disso, temos uma linha de inversores Neos que correspondem às demandas de torque e janelas de velocidade de tipos de compressor específicos da Atlas Copco. Projetado e montado internamente, esses inversores garantem a maior confiabilidade.

“O Inversor Xchange oferece garantia de qualidade que buscamos quando restauramos nosso compressor de VSD, assim como a velocidade e a eficiência da troca.”

Aumente sua confiabilidade

Lucre com nosso Inversor Xchange comprovado e aumente a confiabilidade do seu equipamento com o mais moderno aparato de acionamento de frequência.

Entre em contato com o seu representante Atlas Copco hoje mesmo!