

## PRÓXIMA GERAÇÃO DE POTÊNCIA

No reino animal, a força do líder do bando irá diminuir com o tempo e a próxima geração, mais poderosa, irá assumir o controle. Quando chegar a hora de substituir o motor do seu compressor, a Atlas Copco tem uma solução que rejuvenesce seu equipamento com desempenho da próxima geração: motores Xchange.

Atlas Copco

### *A oportunidade para aprimorar*

Anos de operações em condições de trabalho severas dentro de um compressor cobram o seu preço em um motor, reduzindo gradualmente sua eficiência energética até o ponto onde a substituição é necessária.

Essa é a oportunidade de melhorar o trem de força do seu compressor. Incorporando as inovações mais recentes, um Motor Xchange da Atlas Copco combina o resultado confiável no qual você confia com um novo nível de eficiência energética.





## PERGUNTE A SI MESMO...

### *E se eu adquirir um motor no mercado?*

Comprar um motor de catálogo não fornecerá o desempenho e a vida útil de um motor projetado especificamente pela Atlas Copco. O tamanho do motor não corresponder 100% às demandas operacionais do seu compressor, isso pode prejudicar gravemente a eficiência e a confiabilidade do equipamento.

### *E se eu instalar um motor por conta própria?*

A montagem de um motor requer sempre componentes específicos, mas montar um motor comum em um compressor da Atlas Copco é mais difícil, porque o tamanho e o acoplamento provavelmente são diferentes. Como não há um procedimento padrão para isso, poderá ser necessário improvisar, tendo que buscar componentes adicionais durante o processo. A consequência, obviamente, é um tempo de parada maior.

### *E se eu optar por retroceder o motor?*

Retroceder o motor pode parecer uma solução de baixo custo, mas você acabará perdendo dinheiro no aumento do custo de energia e tempo de paralisação adicional. Um motor que passou por retrocesso não apresenta as mesmas especificações de antes, causando um aumento no consumo de energia de até 5%. Seu compressor também ficará indisponível por longos períodos. A expectativa de vida do compressor sofrerá também e a probabilidade de uma falha prematura irá aumentar. Diferente de um motor novo da Atlas Copco, esse tipo de motor não possui garantia.

## *Um comprovado programa de troca*

A Atlas Copco tem o tipo de motor exato para o seu compressor, oferecendo maior eficiência e fator de serviço do que motores alternativos. Como a instalação de um motor novo pode exigir um pouco de engenharia, nós temos todos os componentes prontos, assim como o conhecimento para instalá-los de forma rápida e eficiente, minimizando a parada da sua produção.

***“Ao manter nossos custos totais de propriedade sob controle, o Motor Xchange nos dá o melhor retorno sobre o investimento.”***

## *Instalação e Operação*

Restaure sua produtividade e melhore sua eficiência energética. Obtenha o único motor bom o bastante para o seu compressor: o Motor Xchange da Atlas Copco.

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