

Diagnóstico preditivo: A bela arte do ajuste

- Diagnóstico abrangente em linha
- Detecção de fugas em válvulas de controlo
- Diagnóstico de válvulas Flowscanner™ avançado
- Estabelecimento de prioridades relativamente à reparação de válvulas
- Calibrações e relatórios certificados
- Satisfação e desempenho garantidos



Os Serviços de diagnóstico da Emerson ajudam-no a manter os seus instrumentos e válvulas de controlo a funcionar com a máxima eficiência.

Faz manutenção do o seu equipamento para que a sua fábrica continue com a funcionar à máxima eficiência. Mas, até que ponto tem a certeza de que os seus instrumentos e válvulas de controlo são otimizados? Que procedimentos foram implementados para certificar o desempenho? Se os seus equipamentos não forem otimizados, pode passar por períodos de inoperacionalidade dispendiosos ou pela perda de mais produtos do que o necessário. O que é ainda mais grave, a manutenção inconsistente pode resultar na não conformidade ambiental e regulamentar, sujeitando a sua empresa a penalizações dispendiosas.



A arte do ajuste fino dos equipamentos da sua fábrica requer a utilização de ferramentas sofisticadas colocadas nas mãos de técnicos experientes. É aqui que os Serviços Fisher da Emerson podem ajudar. Os nossos engenheiros recebem formação na fábrica e utilizam ferramentas de diagnóstico avançadas, incluindo o AMS™ Suite: Intelligent Device Manager, detecção de fugas ultrassónica e sistema de diagnóstico de válvulas Flowscanner™ para identificar com toda a rapidez e eficácia fugas internas e externas nas válvulas. Orgulhamo-nos da nossa capacidade de detectar problemas sem remover o equipamento ou colocar o seu processo off-line.

Sempre que possível, realizamos a reparação imediatamente. Caso contrário, manteremos um registo da unidade avariada e voltaremos para a reparar durante a próxima paragem programada. Quando a sessão de diagnóstico está concluída, registamos e armazenamos todos os dados analíticos e de desempenho. Estes dados são vitais para a avaliação, para as medidas de ajuste e reparação e para os pontos de definição. Do mesmo modo, os dados também ajudam a assegurar uma calibração precisa e verificável no futuro.

O melhor de tudo é que poupa dinheiro por contratar os nossos serviços em vez de ter de adquirir o seu próprio equipamento de diagnóstico dispendioso e formar os funcionários relativamente à utilização adequada do mesmo. Mantenha os seus funcionários onde melhor desempenham as suas funções e deixe que a Emerson trate dos diagnósticos. O resultado final de utilizar os nossos serviços de diagnóstico é a eficiência maximizada na sua fábrica. Pode ter a certeza de que o seu equipamento está a funcionar a um óptimo nível. Saberá ainda que o seu plano de manutenção está a funcionar de forma atempada, económica e em total conformidade com os regulamentos.



 <http://www.facebook.com/FisherValves>

 <http://www.twitter.com/FisherValves>

 <http://www.YouTube.com/user/FisherControlValve>

 <http://www.linkedin.com/groups/Fisher-3941826>



Emerson Process Management
Marshalltown, Iowa 50158 USA
Sorocaba, 18087 Brazil
Chatham, Kent ME4 4QZ UK
Dubai, United Arab Emirates
Singapore 128461 Singapore
www.EmersonProcess.com/Fisher

© 2012 Fisher Controls International LLC. Todos os direitos reservados.

Fisher e FlowScanner são marcas de propriedade de uma das empresas da unidade de negócios da Emerson Process Management da Emerson Electric Co. Emerson Process Management, Emerson e o logótipo da Emerson são marcas comerciais e marcas de serviço da Emerson Electric Co. Todas as outras marcas são propriedade dos respectivos proprietários.

O conteúdo desta publicação é apresentado apenas para fins informativos, e embora tenham sido feitos todos os esforços para garantir a precisão destes documentos, os mesmos não são garantias, expressas ou implícitas, em relação a produtos ou serviços descritos aqui nem à sua utilização ou aplicação. Todas as vendas estão de acordo com os nossos termos e condições, os quais são disponibilizados a pedido. Reservamos o direito de modificar ou melhorar os designs ou especificações de tais produtos a qualquer altura sem aviso. Nem a Emerson, a Emerson Process Management, nem nenhuma outra entidade afiliada assumem responsabilidade pela selecção, utilização ou manutenção de qualquer produto. A responsabilidade pela devida selecção, utilização e manutenção de qualquer produto é unicamente do comprador e utilizador final.