18/05/2012 - SKF lança rolamento sustentável e de maior vida útil

Produto será apresentado durante a Feira da Mecânica, principal evento de tecnologia industrial do País

A SKF do Brasil está trazendo ao País uma nova linha de rolamentos Explorer, utilizada em operações industriais. O produto é mais leve, resistente e de longa vida útil, o que ajuda a reduzir as emissões de gases causadores de efeito e estoque de produtos, além de diminuir as despesas com energia e materiais lubrificantes. A tecnologia, desenvolvida nos centros de Pesquisa & Desenvolvimento da companhia, será apresentada ao público durante a Feira da Mecânica, de 22 a 26 de maio, no Pavilhão de Exposições do Anhembi, na capital paulista.

"O rolamento Explorer pode aumentar a vida útil dos rolamentos autocompensadores de rolo, independentemente da aplicação. Os benefícios são mais perceptíveis em aplicações onde os rolamentos estão sujeitos a condições de contaminação ou má lubrificação", explica Mário Ramacciotti, gerente de vendas industriais da SKF do Brasil.

O centro de Engenharia e Pesquisa da SKF também realizou testes de resistência com o rolamento Explorer em condições de contaminação. A companhia constatou que estes rolamentos apresentaram um desempenho superior aos rolamentos SKF Explorer produzidos em aço original. Esses resultados de teste mostraram que a vida útil do novo Explorer quase duplicou, mesmo em condições operacionais de contaminação.

Como os rolamentos SKF Explorer funcionam em temperaturas mais baixas, com mais suavidade e por mais tempo em relação aos rolamentos que não fazem parte da linha Explorer, é possível aumentar os intervalos de manutenção, aumentar a produtividade e rentabilidade. Os rolamentos SKF Explorer também contribuem para minimizar o impacto ambiental por meio da redução de custos, lubrificante e energia elétrica.

O produto pode ser adquirido por meio da Rede de Distribuição Industrial da SKF, pelo telefone 0800 141 152 ou e-mail fale.conosco@skf.com . O novo rolamento Explorer será importado de algumas unidades da SKF.

A SKF também apresentará outros produtos e serviços voltados para o setor, tais como alinhadores a laser; lubrificador automático; kit de análise de graxas; kit de montagem de rolamentos; câmera termográfica; caneta detectora de descarga elétrica em rolamentos; graxas especiais; acoplamentos, correntes, rodas dentadas; sistema de lubrificação centralizada; serviço de reparo spindle; repotencialização de rolamentos; guias lineares; fusos de esferas e roletes; sistema de proteção e monitoramento online para máquinas e equipamentos rotativos; vedação hidráulica; retentores; e speed sleeve.

Evento: 29º Mecânica – Feira Internacional da Mecânica
Data: de 22 a 26 de maio

Local: Pavilhão de Exposições do Anhembi
Endereço: Av. Olavo Fontoura, 1.209 – Santana – São Paulo – SP
Horário: das 10h às 19h
Mais informações: www.mecanica.com.br

Sobre a SKF

O grupo sueco SKF é líder mundial nas plataformas de rolamentos, vedações, sistemas de lubrificação, mecatrônica e serviços na área de confiabilidade em manutenção industrial. Dono de um faturamento de US$ 9,5 bilhões em 2010, o grupo está presente em mais de 100 países, com mais de 120 plantas industriais.

A companhia chegou ao Brasil em 1915, oito anos depois de sua fundação na Suécia. No país, a empresa é líder de mercado nos setores em que atua. A produção da unidade brasileira está concentrada na planta industrial de Cajamar, instalada às margens da rodovia Anhanguera, a 30 km da cidade de São Paulo, onde são produzidos rolamentos para veículos leves.

 Conteúdo Comunicação