11/05/2012 - SKF lança linha de endoscópios com vídeo para auxiliar na inspeção de equipamentos

Produto registra imagens e filmes em locais de difícil acesso

A unidade brasileira do grupo SKF, líder mundial na fabricação de rolamentos, equipamentos de monitoramento e serviços industriais, acaba de lançar no Brasil uma linha de endoscópios com video apropriada para inspecionar o interior de máquinas e equipamentos.

“A nova linha de endoscópios TKES 10 foi projetada para atender às necessidades dos técnicos e ajudá-los a solucionar problemas sem ter de desmontar uma máquina ou interromper seu funcionamento”, afirma Walter Marcellus Anetzeder, gerente de Produto da SKF do Brasil. “O equipamento possui um diâmetro de ponta de apenas 5,8 mm e uma potente iluminação LED variável, o que permite aos novos endoscópios uma excelente visão dos componentes das máquinas, mesmo no escuro”, completa o executivo.

Toda a linha possui um display comum, com uma tela brilhante de 3,5 polegadas retroiluminada, permitindo que imagens e vídeos sejam armazenados e transferidos para PCs ou compartilhados com outras pessoas.

O equipamento é fornecido com três tipos de tubo de inserção padrão de um metro: flexível, semirrígido ou flexível com ponta articulável em duas direções. Todos os modelos são equipados com um adaptador para visão lateral, permitindo inspeções de aplicações, como tubulações de parede.

Uma câmera de alta resolução em miniatura na ponta do tubo, com zoom digital de 2x, propicia uma imagem de tela cheia clara e nítida. O tubo pode, inclusive, ser utilizado embaixo d’água e com a maioria dos óleos lubrificantes, já que possui um alto nível de proteção contra infiltrações (IP 67).

Para facilitar o uso, o display é equipado com imãs potentes e também com montagem para tripé na parte traseira, permitindo que o display possa ser usado com as “mãos livres”. Os endoscópios são fornecidos com um uma maleta de transporte com todos os cabos

necessários, carregadores elétricos universais e kit de limpeza. O equipamento é importado e pode ser utilizado por empresas de qualquer setor. 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

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