15/09/2014 - Voith Turbo participa da Rio Oil & Gas 2014

Na ocasião, empresa apresentará seu variador de velocidade com aplicação em compressores de plataformas offshore e turbo redutores BHS

A Voith, por meio da divisão Voith Turbo – líder mundial em soluções para transmissão de potência –, estará entre os expositores da Rio Oil & Gas 2014, principal evento de petróleo e gás da América Latina, que acontece de 15 a 18 de setembro no Riocentro, no Rio de Janeiro. Entre as soluções que a empresa apresentará na ocasião, está o Vorecon, um sistema de variação hidrodinâmica de velocidade com planetário integrado, e também dois turbo redutores BHS, uma caixa de engrenagens de alta velocidade com eixos paralelos e uma caixa planetária de engrenagens de alta velocidade. Também marcará presença no evento a Fundição da Voith Brasil, considerada uma das maiores fundições de ferro nodular e aço-inox da América Latina.

A Voith Turbo está presente em alguns dos principais projetos do setor de óleo e gás, como as plataformas P53 e PRA1, da Petrobras. Em 2012, a empresa recebeu a primeira grande encomenda de Vorecons para atender o Pré-Sal. Em 2013, a empresa inaugurou uma linha de produção para fabricar esses equipamentos em São Paulo, cuja produção local está destinada, principalmente, a esses projetos.

Em menos de um ano após o lançamento do centro de montagens brasileiro, mais de 60 máquinas já foram entregues para as OEMs. O início de operação deve acontecer em 2016.

“Com seu design compacto e excelente confiabilidade, este modelo de engrenagens planetárias de velocidade variável é bem adaptado às condições árduas do Pré-Sal“, comenta Jorge Jappur, Diretor de Óleo e Gás da América do Sul, da Voith.

Durante a feira, a Voith ainda doará para a Universidade Petrobras um modelo em corte do Vorecon, que servirá para que alunos estudem e conheçam mais profundamente essa tecnologia, utilizando para isso um modelo didático da máquina.

A Rio Oil & Gas 2014 contará com a participação de 1,5 mil expositores, distribuídos em uma área de 37 mil m², e deve receber mais de 55 mil visitantes. A Voith estará em um estande de 80 m², número 35, localizado na rua K do pavilhão 3. Mais informações no site http://www.riooilegas.com.br

Sobre a Voith Turbo - A Voith Turbo, divisão do Grupo Voith GmbH, é especialista em soluções de acionamento inteligente. Clientes de diversas indústrias, tais como petróleo e gás, energia, mineração e processamento de metais, engenharia mecânica, tecnologia marítima, ferroviário e veículos comerciais dependem de tecnologias avançadas da Voith Turbo.

A Voith define padrões de referência nos mercados de energia, petróleo e gás, papel, matérias-primas, além de transporte e indústria automotiva. Fundada em 1867, a Voith emprega mais de 43.000 funcionários, e gera 5,7 bilhões de euros em vendas, contando com subsidiárias em mais de 50 países. Em 2014, a empresa celebra 50 anos desde sua fundação no Brasil, onde instalou sua primeira filial fora da Europa. Atualmente, a Voith Brasil emprega cerca de 6.000 funcionários.

GP Comunicação