27/02/2012 - Combustol oferece tratamento térmico para setor de óleo e gás



Neste mesmo mês, empresa completa dez anos de parceria com a canadense Nitrex, desenvolvedora da tecnologia Nitreg um dos grandes diferenciais oferecidos exclusivamente pela Combustol Para aumentar a participação no mercado, Combustol amplia atuação da divisão de tratamento térmico e passa a oferecer soluções para o setor de óleo & gás, um dos mais promissores do país A tecnologia aumenta a resistência e tempo de vida de componentes de equipamentos, como os utilizados em exploração de petróleo no mar, através de processo totalmente automático

Fevereiro de 2012

- O Grupo Combustol e Metalpó, uma das principais corporações do país nos segmentos de fornos industriais, refratários, tratamento térmico e metalurgia do pó, expande a atuação da divisão de tratamento térmico e passa a atender o setor de óleo & gás. O segmento está entre os mais promissores do país e projeta constante crescimento para os próximos anos, devido, principalmente, aos investimentos no setor petroquímico, que incluem a extração do pré-sal.

A entrada da empresa no setor tem como objetivo atender as demandas do segmento que busca constante qualidade, inovação tecnológica e necessita dos benefícios oferecidos pelo tratamento térmico, como maior resistência e durabilidade das peças. “Tendo como premissa sempre a busca da qualidade, pretendemos atender todas as demandas deste mercado, acompanhando as inovações e buscando diferenciais”, comenta o gestor da divisão de tratamento térmico, Cristian Madariaga.

Referência no país na oferta de tratamento térmico, a Combustol é a única do segmento que oferece ao mercado os diferenciais da tecnologia Nitreg, desenvolvida pela canadense Nitrex Metal Inc. A parceria, que completa dez anos de sucesso neste mês de fevereiro, tem como principal objetivo trazer ao mercado o que há de mais moderno e avançado em termos de nitretação controlada e automática.

Com um processo que permite o controle efetivo do potencial do nitrogênio, a nitretação - que utiliza a tecnologia Nitreg, Nitreg-C e ONC - oferece maior resistência e durabilidade às peças.

O sistema é totalmente computadorizado e automático e garante homogeneidade de temperatura superior a qualquer outro equipamento existente no mercado, além de uma melhor relação custo x benefício.

No setor de óleo & gás, a nitretação é essencial, pois garante a resistência ao desgaste e corrosão, que são necessárias em instalações de custo elevado, como equipamentos de exploração de petróleo no mar.

Além de óleo & gás, o processo de nitretação atende os mercados: automotivo, bioenergético (sucroalcooleiro), aerospacial, máquinas agrícolas, implementos ferroviários, construção civil, mineração, indústria bélica e indústria naval.

Grupo Combustol & Metalpó
www.combustol.com.br

Fundado em 1959, é uma das principais corporações do país nos segmentos de fornos industriais, refratários, tratamento térmico e metalurgia do pó. Atende às maiores empresas dos ramos de siderurgia, metalurgia e petroquímica no Brasil, exporta para mais de dez países, entre eles, Argentina, México, China e Indonésia, além de possuir parcerias tecnológicas com várias companhias internacionais de ponta.

Emprega mais de 600 funcionários, em três unidades localizadas nas cidades de São Paulo – a principal, com uma área de 30 mil metros quadrados –, Rio de Janeiro e Contagem (MG).

O Grupo Combustol & Metalpó é o principal produtor de pós metálicos e peças sinterizadas no Brasil e considerado o maior fornecedor de fornos industriais do Brasil. Recentemente, a Combustol tornou-se a única companhia nacional a possuir fornos em todas as grandes siderúrgicas do país.