19/06/2012 - Conforto e economia garantem produtividade nos equipamentos Doosan

A empresa participou da M&T Expo - 8ª Feira Internacional de Equipamentos para Construção e Mineração, que aconteceu de 29 de maio a 2 de junho, com seus principais modelos de escavadeira hidráulica. A DX 225LCA, carro-chefe em vendas, tem aplicações na área da construção civil e mineração

Líder no mercado asiático, a Doosan apresentou na 8ª M&T Expo, principal feira voltada para equipamentos de construção e mineração, seus modelos mais requisitados nos canteiros ocidentais, com garantia de maior produção, ergonomia aperfeiçoada e manutenção reduzida.

Da escavadeira hidráulica DX225LCA, passando pelo modelo DX300LCA, a Doosan também apresentou seus modelos de pá-carregadeira, a exemplo da DL 200 que incorpora novo motor com tecnologia common rail, sofisticado sistema de injeção de combustível a diesel, provocando menor ruído de funcionamento e diminuição na emissão de gases poluentes.

O ritmo de trabalho das máquinas está diretamente ligado ao desempenho do operador, pensando nisso, uma das principais marcas dos modelos Doosan é o conforto para o operador. Mais espaço, melhor visibilidade, ar condicionado, assento muito confortável são elementos garantidos nas máquinas, assegurando que o profissional possa trabalhar por horas a fio em excelentes condições.

Tecnologia também é um dos pontos que faz da Doosan referência no mercado de equipamentos. Câmeras traseiras, display de cristal líquido que transmite informações ao operador e alavancas de monocontroles são diferenciais nas máquinas.

Alguns dispositivos tecnológicos são determinantes na relação custo-benefício. O desempenho de máquinas como a DX225LCA só é possível graças ao sistema de controle e-EPOS, sistema eletrônico otimizador, que aumenta a potência energética da máquina, reduzindo o consumo de combustível.

As máquinas Dossan são conhecidas por sua fácil manutenção. No caso de modelos como a escavadeira hidráulica DX53W, com peso operacional de 5,5 toneladas, o próprio operador tem acesso a pontos de verificação que maximiza a eficiência de trabalho, além do acesso fácil a radiadores e refrigeradores que melhoram a limpeza do equipamento.

Técnicas de desenho monitoradas por computador, materiais e estruturas de alta qualidade submetidas a testes em condições extremas fazem desses modelos um dos mais requisitados do mercado.

Quebra de paradigmas

Presente em 23 países, a Doosan Infracore está entre as cinco maiores empresas do mundo na fabricação de equipamentos para construção sendo proprietária de marcas de renome mundial, incluindo Doosan, Bobcat, Montabert, Geith, Moxy Doosan e Doosan Portable Power.

Com sete fábricas instaladas em vários continentes, a empresa tem mais de 12 mil colaboradores e uma rede de 3.500 revendedores em todo o mundo, atingindo cerca de US$ 21,3 bilhões em vendas anuais.

A chegada da marca Doosan no Brasil é vista como quebra de paradigmas no mercado de

equipamentos na América do Sul. Ano após ano, a empresa torna evidente o know how que a faz liderar o mercado asiático.

A aceitação e a confiabilidade dos produtos e a crescente demanda do mercado brasileiro de construção, levou a Doosan Infracore Construction Equipment a investir R$ 130 milhões na construção de sua fábrica no Brasil no distrito industrial de São Jerônimo, na região de Americana, no interior de São Paulo. Com 160 mil m² de área, sendo 50 mil m² de área construída, a planta será a primeira da Doosan na América Latina e deve gerar inicialmente 300 empregos diretos, além de buscar empresas fornecedoras de componentes para homologação. A fábrica será responsável pela produção anual de cerca de 2.000 escavadeiras, modelo DX 225 LCA, para atender setores como construção civil, areia e agregados. A inauguração está prevista ainda para este ano.

Conheça os modelos Doosan
Pá-carregadeira de rodas DL200: com peso de operação de 11.300 kg, a capacidade de sua caçamba é de até 2 m³, tem excelente força de escavação permitindo trabalhar com materiais mais duros. Incorpora novo motor DLo6 que incorpora a tecnologia common rail.

Pá-carregadeira DL300: com peso de operação de 17.300 kg e capacidade de caçamba de até 3,5 m³, a DL300 proporciona maior penetração nos materiais mais duros. Motor com características elevadas de potência e discos de freios reposicionados para a parte traseira da engrenagem. A tubulação foi incluída na carcaça do eixo, ficando protegido de choques externo em terrenos acidentados.

Escavadeira hidráulica DX53W: com peso de operação de 5.500 kg e capacidade da caçamba de 0.175 m³, esta máquina oferece área de operação espaçosa, força de escavação potente e velocidade de trabalho do braço acelerado em 20% em relação ao modelo antigo.

Escavadeira hidráulica DX225LCA: com peso de operação de 21.500 kg e caçamba de até 1,17 m³, a 225 é o carro chefe de vendas. Painel monitor de LCD e dispositivos ergonômicos na cabine proporcionam todo o conforto ao operador. Econômica, sua função de autodiagnóstico permite solucionar problemas técnicos com rapidez.

Escavadeira hidráulica DX300LCA: com peso de operação de 29.600 kg e capacidade da caçamba de até 1,75 m³, essa escavadeira é equipada por um motor com intercooler ar-ar que assegura notáveis capacidade de trabalho, produtividade e economia de combustível, além da redução de emissões, compatível com novos regulamentos internacionais.

Escavadeira hidráulica Solar 500 LC-V: com peso de operação de 49.900 kg e caçamba com capacidade de até 3,60 m³.

Escavadeira hidráulica DX 340 LCA: com peso de operação de 29.600 kg e caçamba com capacidade de até 1,9 m³, o modelo 340 tem motor com engenharia intercooler ar-ar com a maior saída de potência das máquinas nessa categoria, excelente economia de combustível.

Escavadeira hidráulica DL 250: com peso de operação de 14.000 kg e caçamba com

capacidade de até 2,7 m³, é considerado um modelo com integração perfeita entre potência e inteligência. Força de escavação e alta potência de tração com poderoso sistema hidráulico.

Timepress