Agronegócio consome mais máquinas de construção

Pela quarta vez, a Case Construction Equipment participa da Agrishow, maior feira de tecnologia agrícola da América Latina, que este ano acontece de 30 de abril a 4 de maio, em Ribeirão Preto (SP)

A importância do segmento fez com que marca incluísse a feira em seu calendário anual de eventos. “Todas as máquinas de construção têm utilização no agronegócio e os empresários do setor estão investindo na mecanização, com aquisição direta ou através de locadores, para alcançar maior produtividade e qualidade”, afirma o diretor geral da Case para a América Latina, Roque Reis.
Segundo ele, as vendas para o segmento em 2011 foram cerca de 30% maiores que em 2010. “As máquinas de construção são usadas na infraestrutura das fazendas e usinas, em serviços gerais, carregamento de grãos, movimentação de bagaço de cana-de-açúcar, insumos e muitas outras aplicações”.
Em seu estande, com 2.340 m², localizado ao lado da sua marca irmã, a Case IH, a Case vai expor máquinas de construção mais utilizadas no agronegócio.

Pá carregadeira 721E versão canavieira – desenvolvida especialmente para movimentação e carregamento de bagaço de cana, para abastecer as caldeiras e fazer curva de nível. Elas possuem pré-filtro de ar ciclônico para o motor e ar condicionado, tela protetora no alternador e

ventilador reversível – reduzindo o número de paradas e facilitando a limpeza.
Esses diferenciais que aumentam a produtividade no carregamento de bagaço de cana, feito num ambiente com partículas suspensas que podem causar obstrução de radiadores e filtros, causando até faíscas.
A 721E possui motor com tripla potência de até 195 hp e peso operacional de 14.232 kg.

Pás carregadeiras 621D e W20E – para o mercado de fertilizantes, as pás carregadeiras W20E, 621D, 721E têm os mesmos diferenciais da versão canavieira acrescidas de pintura especial para proteção contra ambientes corrosivos: eliminação das quinas vivas, tubos pintados em vez de bicromatizados, cabos elétricos com proteção de silicone e pintura mais espessa, à base de fosfato de zinco, para aumentar a proteção contra corrosão.
Com esses diferenciais, a durabilidade da máquina que trabalha em ambiente corrosivo, como no carregamento de fertilizantes, é maior.
A W20E é a pá-carregadeira mais vendida pela Case, no mercado há 28 anos. É equipada com motor de 152 hp e peso operacional de 10.089 kg, que garantem excelente desempenho em qualquer aplicação. A 621D possui motor com potência de 137 hp e peso operacional de 11.789 kg.

Pá carregadeira 821E rocha – equipada com motor com tripla potência, até 227 hp, caçamba reforçada de 2,7 m^3 e é voltada para aplicações mais pesadas. A 821E também é produzida na versão canavieira, com caçamba de 5 m^3, que alcança alta produtividade na movimentação e carregamento de bagaço de cana. Também possui pré-filtro de ar ciclônico para o motor e o ar-condicionado, tela protetora do alternador e ventilador reversível.

Motoniveladora 865B - as motoniveladoras são essenciais para realizar as obras de infraestrutura em canaviais e em lavouras, fazer curvas de nível e escarificação do solo.
A 865B vem equipada com motor turboalimentado de alto desempenho, com potência de 170 hp, lâmina de 3.962 mm (13’) e ripper traseiro.

Escavadeiras hidráulicas CX220B e CX160B – são utilizadas em pequenas e médias escavações, carregamento de materiais e terra. A CX160B tem potência líquida de 120 hp e peso operacional de 17.100 kg. A potência líquida da CX220B é de 170hp e o peso operacional de 22.174 quilos.

Retroescavadeira 580 M 4 x 4 – é utilizada no plantio, no carregamento de materiais, na construção, manutenção nas fazendas e usinas de cana-de-açúcar. A 580M tem um motor com

baixo consumo de combustível, variações de potência líquida entre 75hp e 85hp e peso operacional de 6.522 kg. Um dos grandes diferenciais dessa máquina é a cabine, mais ampla, funcional, silenciosa e de ampla visibilidade.

Carregadeira Compacta 321E – recém-lançada, é ideal para o trabalho em locais com espaço restrito, no carregamento de materiais. Possui peso operacional de 5.750 kg, motor com 77 hp de potência líquida e alto torque, que oferece muita potência para mover mais material por hora. O motor da 321E também segue as normais ambientais de emissão de poluentes Tier 3.

Minicarregadeiras Skid SR200 e Skid SV185 – são máquinas versáteis, utilizadas em vários processos em plantações, avicultura e suinocultura. Nas granjas, por exemplo, a máquina varre o galpão, retira e recoloca as camas de frango, movimenta milho e farelo para a fabricação de ração, abastece os silos dos comedores automáticos, carrega os caminhões com esterco dos aviários e, equipadas com garfo pallet, carrega os caminhões com caixas de frango.
A skid é um equipamento multiferramentas, muito versátil, utilizado em diversos segmentos, além das aplicações da construção civil.
A SR200 possui cinematismo radial de levantamento do braço, motor com potência de 74 hp e carga operacional de 907 kg.Abril/ Maio de 2012 – Agrishow
Case Construction Equipment