24/03/2014 - Volvo CE apresenta suas novas vibroacabadoras para os mercados brasileiro e hispanoamericano



A Volvo Construction Equipment está apresentando suas vibroacabadoras sobre esteiras ABG5820 e ABG2820. “As máquinas são o que há de mais confiável e moderno em tecnologia de pavimentação em todo o mundo”, diz Afrânio Chueire, presidente da Volvo Construction Equipment Latin America

“Esta máquina é o resultado de mais de seis décadas de experiência na indústria de construção de estradas”, complementa Massami Murakami, diretor de marketing da Volvo CE LA. Os modelos ABG5820 e ABG2820 apresentam alta eficiência graças à precompactação, conseguida por meio dos modernos sistemas de tamper e vibração. Os equipamentos da Volvo apresentam também ampla potência e um projeto robusto que permitem pavimentar grandes espessuras, mesmo na largura máxima de pavimentação em diversos tipos de materiais. “Além disso, tem a tradicional facilidade de operação das máquinas Volvo”, destaca Babliton Cardoso, gerente de equipamentos rodoviários da Volvo CE LA.

A vibroacabadora ABG5820 é ideal para projetos com larguras de pavimentação entre 2,50 e 5,0 metros podendo chegar até 8,0 metros. Já a ABG2820 é dirigida principalmente para projetos com larguras de pavimentação entre 1,5 a 4,0 metros.

O sistema de tração hidrostático controlado eletronicamente assegura uma movimentação direcional suave e uniforme, mesmo em paradas e partidas. “Este sistema resulta em perfeito acabamento superficial, sem defeitos ou ondulações”, observa André Puquevicz, engenheiro de vendas para equipamentos de construção rodoviária da Volvo CE LA.

Ele lembra que a grande área de contato das esteiras e a distribuição correta de peso da máquina permitem a realização de um processo de pavimentação eficiente, mesmo sobre bases com baixa capacidade de carga.

Alta tecnologia

A unidade eletrônica de controle das vibroacabadoras ABG5820 e ABG 2820 é o EPM II (Electronic Paver Management), sistema que representa o que há de mais moderno na gestão do processo de pavimentação. “Nenhum outro sistema no mercado oferece uma operação tão intuitiva e simples, o que permitirá uma rápida familiarização com o equipamento. Isto resultará em operação segura e eficiente em curtos períodos”, observa Boris Sanchez, gerente de

engenharia de vendas da Volvo CE LA.
As vibroacabadoras sobre esteiras Volvo são projetadas para a aplicação de diversos tipos de materiais – todas as variedades de bases e os mais modernos tipos de asfalto utilizados. Graças à sua versatilidade e possibilidades de configuração, as máquinas Volvo atendem desde as mais simples até as mais rigorosas normas de pavimentação. São várias as aplicações em pavimentação:
- Aplicação rodoviária e urbana
- Pátios e estacionamentos
- Portos e aeroportos
- Projetos especiais

Confiabilidade
A vibroacabadora Volvo foi concebida desde o seu projeto para ser extremamente confiável e ter alta disponibilidade. “Na máquina da Volvo é possível intercambiar as unidades de controle eletrônico em caso de eventual falha”, diz Boris Sanchez, gerente de engenharia de vendas da Volvo CE LA. “A vibroacabadora Volvo possui vários sistemas redundantes e de back up que garantem o funcionamento do equipamento e o término da operação”, finaliza Sanchez.

Foto: Divulgação Volvo CE
Volvo Construction Equipment Latin America - Comunicação Corporativa