

Sorocaba, 18 de agosto de 2022.

Da versatilidade à durabilidade: Como escolher a escavadeira hidráulica ideal?



Para a empresa de materiais agregados de construção, robustez e adaptabilidade também são importantes

A robustez e adaptabilidade da escavadeira hidráulica a diversas frentes de trabalho, certamente faz dela um equipamento indispensável em operações da construção civil, aterros sanitários e também mineração. A força para escavar se dá pelo sistema hidráulico que bombeia óleo para os pistões, gerando a força necessária para a realização da operação, com estabilidade e segurança.

O distribuidor Link-Belt La Conquista S.A., da Guatemala, acaba de entregar mais quatro escavadeiras, 210X3E e 360X3E, a um amigo e cliente fiel. Os equipamentos vão trabalhar pesado na Piedrin del Sur, que é uma empresa fundada há mais de 11 anos e dedicada à exploração de materiais e agregados de construção como areia branca, areia de minas, cascalho ou pedra, rocha para proteção de afluentes fluviais, além de uma base para asfalto e estradas.

Escolha por área de atuação

A escolha da escavadeira 210X3E levou em consideração o sistema hidráulico controlado eletronicamente, que reduz o consumo de combustível em 14% e aumenta a velocidade de trabalho em 4%, quando comparado com a série anterior. Tal desempenho é possível graças à combinação de tecnologias de última geração, acrescentando mais inteligência no controle de bombas com o motor ISUZU. Além disso, a 210X3E oferece ciclos mais rápidos e menor consumo de combustível, uma opção excelente para areia.

A máquina oferece ainda economia com potência aplicada, que permite escolher a melhor combinação de força, precisão e menor consumo de combustível para o trabalho com brita ou movimentação de pedras.

Já o modelo 360X3E proporciona à Piedrin del Sur maior capacidade de escavação, velocidade de giro e elevação simultâneas, que resultam em ciclos de trabalhos rápidos. A tecnologia hidráulica controlada eletronicamente das bombas Kawasaki, dois pistões axiais de deslocamento variável e uma engrenagem, assegurando potência hidráulica fornecida com precisão quando e onde for necessária. Ao mesmo tempo, a vazão hidráulica em áreas não críticas do sistema é reduzida.

Escavadeiras para trabalho pesado com durabilidade

O gestor da Piedrin, Carlos Ochoa, tem mais de 30 anos de experiência na área e conheceu a Link-Belt em 2001, depois de ter muitos problemas com equipamentos de outra marca. "Vi que as máquinas Link-Belt trabalhavam duro e não danificavam. Assim que fundei a Piedrin del Sur, passei a adquirir as escavadeiras vermelhas", contou Ochoa, que hoje possui 12 escavadeiras da marca.

Um dos objetivos da Link-Belt é descomplicar as manutenções diárias e programadas dos equipamentos, garantindo, assim, a durabilidade das escavadeiras. Prova disso é a facilidade de acesso a todos os pontos de checagem de rotina, que ficam ao nível do solo. Isso inclui fácil acesso a baterias, filtros de combustível, óleo do motor, ar de dois elementos e do ar-condicionado da cabine. Até mesmo as telas de proteção do radiador são de fácil limpeza e um plugue verde, um dispositivo que facilita a troca de óleo, evita vazamentos e oferecendo rapidez no processo.

O suporte oferecido aos clientes pela equipe técnica da Link-Belt também integra as iniciativas da empresa para otimizar o serviço de manutenção. "A companhia conta com um centro de distribuição de peças e um depósito com uma infraestrutura completa e alta capacidade de armazenamento - 60 mil peças originais em estoque - e logística. Além disso, a prioridade é atender com agilidade o cliente em campo", explica o especialista de Produto, Vladimir Machado.

Para saber mais sobre a Link-Belt, confira nossos press releases no site: <https://pt.lbxco.com/releases/>

Sobre a LBX Company

A matriz da LBX está localizada em Lexington, no Estado do Kentucky (EUA) e suas origens datam de 1874. A marca é sinônimo de equipamentos inovadores para as indústrias florestal, reciclagem, demolição e de manuseio de materiais.

Atua nas Américas, de Norte a Sul, atendendo a uma base de clientes leais em parceria a uma forte rede de distribuidores. Por intermédio dos distribuidores, são fornecidos treinamentos, peças, serviços e suporte técnico para os proprietários de equipamentos Link-Belt.

Sobre a Link-Belt Latin America

As escavadeiras Link-Belt[®] chegaram na América Latina em 2004, mas ganharam ainda mais espaço no mercado latino-americano a partir de 2012, quando a LBX do Brasil, subsidiária da americana Link-Belt Excavator Company, empresa do grupo japonês Sumitomo, se estabeleceu na cidade de Sorocaba (SP). Deste então, os equipamentos têm aliado a tradição da marca americana de quase 150 anos de mercado com a tecnologia e qualidade consagradas da indústria japonesa.

Informações para a imprensa:

Dep. Marketing LBX do Brasil

LÚCIA GUARIGLIA

mktbr@lbxco.com

+55 (15) 99731-3727

+55 (15) 3325-6402

ADRIANA ROMA

adriana@haproposito.com.br

+55 (19) 9 98166272