

Montcalm adquiriu, e recebeu no período de 2 a 6 de março, um guindaste Tadano All Terrain Crane (Made In Germany), modelo ATF 130G-5. Ele foi entregue diretamente em Parauapebas (PA) para atendimento de um contrato de montagem industrial, nas instalações de beneficiamento de minério de ferro em Carajás. Trata--se de um processo de ampliação das instalações e o ATF 130G-5 foi imediatamente mobilizado. E cumpre rotina operacional, participando de diversos içamentos de estrutura metálicas pesadas e de grandes dimensões. Responde também pelo içamento de seções inteiras de estruturas e correias transportadoras. Bem como de novos equipamentos na ampliação da planta e extração de minério.

Segundo Paulo Simonsen, diretor da Montcalm Montagens Industriais, vários fatores foram determinantes nessa aquisição. Entre os quais: qualidade do equipamento, custo de aquisição e prazo de entrega (o que permitiu sua mobilização imediata). Ele destaca também a baixa manutenção e a expectativa de serviços pós-venda. "Já tivemos equipamentos Tadano e a perEmpresa adquiriu ATF 130G-5, configurado para montagens industriais pesadas, e o recebeu diretamente no canteiro em Parauapebas (PA)

formance sempre foi ótima.E, quanto ao suporte, temos visto que eles vem ampliando essa área para garantir um pronto atendimento".

Ele conclui dizendo que a Montcalm considera bastante oportuno poder contar com mais um fornecedor de alto nível no Brasil. "Desde que foi feita a entrega técnica em Parauapebas, a máquina está performando além das expectativas".

Recursos embarcados

O ATF 130G-5 caracteriza-se pela elevada potência e torque para direção segura e manobrabilidade no percurso e no canteiro de obras. O equipamento possui direção e tração em múltiplos eixos. Adicionalmente, consegue trafegar em terrenos e estradas não pavimentadas (Off Road) -com a particularidade de conseguir vencer morros e rampas de ângulo acentuado.

O equipamento escolhido possui inúmeros sistemas de segurança para direção, içamento e frenagem. Apresenta uma extensão de lança de 18 m que é montada na lança principal de 60 m. Com um peso total de 60 t e carga por eixo de 12 t, a extensão de lança pode ser transportada junto com o guindaste. A extensão da lança pode ser usada como um jib de 3,8 m para trabalhos pesados ou como um jib de10/18 m, como exigido pelo trabalho a ser executado. Isso significa que nem a extensão da lança nem o jib pesado precisam ser transportados separadamente e depois montados, o que gera uma economia significativa na redução dos custos do proprietário.

Finalmente, o sistema Lift Adjuster permite um melhor domínio sobre trabalhos difíceis e pesados com o guindaste. O Lift Adjuster é ativado pelo operador do guindaste e ajuda a prevenir que a carga balance, o que ocorre normalmente devido ao esforço de deslocamento da lança principal.

Isto significa que o operador do guindaste pode focar a sua atenção na carga e no que o rodeia, inclusive os outros operadores envolvidos na execução.