



PARA DIVULGAÇÃO IMEDIATA

Contato de relações públicas na América do Norte:

Tracy Bennett, Mighty Mo Media Partners

Telefone: 816-536-7903

E-mail: tbennett@mightymomedia.com

Contato de relações públicas na região EMEA:

Christina Kirsten

Fone: +49 421 3770 9890

E-mail: christina.kirsten@terex.com

Sistema TraX de próxima geração da Genie reduz custos de manutenção

Sistema de quatro esteiras líder de mercado disponível no mundo todo para cinco braços elevadores de até 24 metros

Bothell, Washington, Estados Unidos da América (15 de fevereiro de 2024) – A próxima geração do sistema TraX™ da Genie foi reprojeta para simplificar a manutenção sem sacrificar o desempenho de categoria superior que já é conhecido pelos clientes do sistema de quatro esteiras líder de mercado.

O novíssimo TraX da Genie estará em exibição na feira da American Rental Association (ARA) de 19 a 21 de fevereiro de 2024, no estande nº 5339 da Genie.

O TraX da Genie® está disponível como uma opção instalada de fábrica em cinco braços elevadores de grande demanda: dois com capacidade de elevação padrão (Z®-62/40 e S®-80 J) e três com elevação Xtra Capacity™ (S-40 XC™, S-45 XC e S-65 XC). Esse novo produto Genie é o único sistema de esteiras do setor que pode ser instalado em máquinas de alta capacidade. Ao permitir que as máquinas XC mantenham sua capacidade dupla, o novo TraX da Genie aumenta a flexibilidade dos elevadores, pois pode ser usado em canteiros de obras que exigem capacidade de elevação adicional e operação em superfícies sensíveis.

Quatro esteiras independentes garantem uma movimentação suave em terrenos acidentados. Eixos oscilantes e os giros superior e inferior em até 22 graus permitem que as esteiras se fixem e passem por cima de obstáculos nas condições de trabalho mais extremas. O sistema TraX reprojeta é fornecido em dois tamanhos: uma estrutura pequena (para as máquinas S-40 XC e S-45 XC) e uma estrutura grande (para os elevadores S-65 XC, Z-62/40 e S-80 J).

Com 50% menos peças de manutenção do que outros sistemas de esteiras no mercado, as inspeções são simplificadas. Além da esteira de borracha e da estrutura, todas as peças são as mesmas nos sistemas TraX pequenos e grandes, reduzindo os requisitos de estoque de peças para locadoras. Além disso, as esteiras podem ser trocadas por pneus (o tempo para a troca varia de acordo com o modelo), proporcionando maior flexibilidade em termos de opções de revenda. A Genie também oferecerá kits de atualização pós-venda para converter de rodas para esteiras alguns modelos 2024 e posteriores de braços elevadores S-65 XC e Z-62/40 (aplicam-se algumas restrições). Esses kits serão lançados em uma data futura.

"Clientes dos setores de telecomunicações, petróleo e gás, pedreiras, cuidados com árvores e construção usam braços elevadores equipados com TraX há mais de 15 anos em todas as estações e terrenos – de encostas rochosas a poços de areia e cascalho, na neve e no gelo", diz Sean Larin, diretor global de produtos de braços elevadores. "Os braços elevadores reprojatados equipados com TraX foram rigorosamente testados nesses ambientes e superaram o alto padrão da Genie em termos de durabilidade e confiabilidade", completa.

Os sistemas TraX da Genie geram em média 72% menos pressão de contato em comparação com as opções de pneus padrão. Isso é possível graças à distribuição de peso mais ampla, que pode oferecer mais opções para pisos sensíveis e de baixo peso ou em terrenos lamacentos sem a necessidade de tapetes ou estribos para suportar o peso da máquina.

Modelos de braços elevadores TraX da Genie

Modelo	Altura máxima da plataforma	Altura de trabalho máxima	Capacidade	Peso	Pressão de contato da esteira
S-40 TraX (somente mercados ANSI)	12,09 m	14,09 m	Sem restrições: 300 kg Com restrições: 454 kg	7.765 kg	22 psi / 151,7 kPa
S-45 TraX	13,61 m	15,61 m	Sem restrições: 300 kg Com restrições: 454 kg	8.623 kg	25 psi / 172,4 kPa

Z-62/40 TraX	18,92 m	20,92 m	227 kg	12.217 kg	12,5 psi / 86 kPa
S-65 TraX	19,86 m	21,86 m	Sem restrições: 300 kg Com restrições: 454 kg	13.098 kg	28 psi / 193 kPa
S-80 J TraX	24,56 m	26,56 m	300 kg	13.421 kg	33 psi / 227,5 kPa

Disponibilidade

A próxima geração do sistema TraX da Genie estará disponível para entrega no mundo todo no primeiro trimestre de 2024.

###

Sobre a Genie

Desde 1966, a Genie é o principal nome da indústria de trabalhos aéreos. Com escritórios, colaboradores e instalações de fabricação em todo o mundo, a Genie tem elevadores e manipuladores telescópicos que podem ser encontrados aumentando a segurança e melhorando a produtividade em canteiros de obras de todo o mundo. A liderança constante da Genie nos setores de plataformas aéreas e movimentação de materiais baseia-se em nossa capacidade de proporcionar uma qualidade superior de forma consistente aos clientes. Na Genie, alcançamos esta **qualidade** não por acaso, mas **por design**. Para encontrar mais informações sobre produtos e serviços Genie, visite genielift.com/pt.