

Duas de sete: As escavadeiras sobre esteiras Liebherr R 930 e R 926 completam a 8ª geração da série

- Maior potência mecânica
- Manutenção simples, rápida e segura
- R 930: Novo modelo projetado para satisfazer as demandas do mercado por escavadeiras de 30 toneladas
- Disponível globalmente
- Disponível a partir de fevereiro de 2019

Munique (Alemanha), 8 de abril de 2019 – Desde o início do ano, a Liebherr lançou sete modelos de escavadeiras sobre esteiras com menos de 50 toneladas. Todas as plataformas desenvolvidas e produzidas pela Liebherr-France SAS em Colmar estão representadas no estande da Liebherr na exposição Bauma. A R 930, modelo de peso médio da série, é uma nova escavadeira sobre esteiras Liebherr para trabalhos de movimentação de terra.

A 8ª geração da série, já colocada na linha de produção da Liebherr-France SAS em Colmar, está composta de sete modelos, variando entre 22 e 45 toneladas: R 922, R 924, R 926, R 930, R 934, R 938 e R 945. A escavadeira sobre esteiras R 930 é fácil de transportar, versátil e eficiente, além de ser totalmente compatível com os requisitos dos clientes e operadores de máquinas de 30 toneladas. A máquina foi projetada para proporcionar conforto e segurança extras, além de ótima ergonomia e desempenho.

Uma plataforma especial

A R 930 em exibição no estande da Liebherr na Bauma está em conformidade com os padrões de emissão do estágio V e, assim como a R926, tem como base uma plataforma específica desenvolvida pela Liebherr. A R 926 e a R 930 têm respectivamente um peso operacional entre 26 e 36 toneladas e atingem uma potência de 150 kW/204 hp e 180 kW/245 hp. As capacidades da caçamba retro variam entre 0,55 m³ e 1,75 m³ na R 926 e entre 1 m³ e 2,15 m³ na R 930. Os modelos R 926 e R 930 estão disponíveis em todo o mundo com seus respectivos motores.

Para cumprir com os padrões de emissões de estágio V, a R 926 substitui a escavadeira de estágio IV mantendo o mesmo nome do lançamento em 2016. A R 930 é uma nova categoria de peso da série de escavadeiras sobre esteiras, desenvolvida e produzida pela Liebherr-France SAS. Ela foi desenvolvida em resposta às necessidades dos clientes que demandavam escavadeiras de 30 toneladas: A escavadeira de esteira R 930 é de fácil transporte, versátil e eficiente e supera com louvor as expectativas dos clientes e operadores.

Uma linha extremamente ampla de equipamentos e ferramentas torna as escavadeiras sobre esteiras R 926 e R 930 muito versáteis para tarefas de movimentação de terra, nivelamento, escavação, carregamento e até mesmo levantamento.

Maior potência com menor consumo

As forças de escavação e tração do carro inferior e o torque de giro do carro superior foram significativamente aumentados em comparação com os da geração anterior. Graças a essas melhorias, as escavadeiras sobre esteiras R 926 e R 930 alcançam um nível muito mais alto de desempenho em canteiros de obras.

Juntamente com o lançamento desta nova geração de escavadeiras, foi concebido um novo conceito de equipamento de trabalho que otimiza a curva de carga e a inércia do giro para reduzir o consumo de combustível.

As escavadeiras sobre esteiras R 926 e R 930 estão disponíveis com vários tipos de carro inferior em formato de X. O chassi da esteira não requer manutenção. Os roletes inferiores são lubrificados permanentemente e o sistema de lubrificação central automático possibilita maximizar a vida útil e a produtividade dos componentes.

Maior conforto possível e máxima segurança

O operador se beneficia de uma cabine espaçosa e com temperatura controlada. Para tornar o trabalho particularmente mais cômodo, as escavadeiras têm assentos pneumáticos com suspensão vertical e longitudinal e uma tela sensível ao toque de 7" de alta resolução e extremamente fácil de usar. O para-brisa pode ser totalmente baixado.

A tecnologia de LED substitui completamente as lâmpadas de halogênio, aumentando a vida útil e reduzindo o consumo de eletricidade, além de melhorar significativamente a

iluminação. A gama de iluminação está disponível na forma de pacotes separados, com os pacotes de iluminação LED+ de alto desempenho também disponíveis como opção.

Visibilidade panorâmica sem obstruções e câmeras de monitoramento na parte traseira e nas laterais garantem a máxima segurança no ambiente de trabalho do operador. O console retrátil facilita e torna mais seguro o acesso à cabine. A estrutura de cabine ROPS certificada fornece alta proteção em caso de rolamento da escavadeira sobre esteiras. A janela traseira serve como saída de emergência em todas as versões de configuração da escavadeira. O para-brisa e a janela do lado direito são feitos de vidro laminado colorido.

Manutenção simplificada e ainda mais segura

A máquina foi cuidadosamente projetada para oferecer padrões ainda mais altos de segurança. O carro superior é agora acessado através de uma plataforma de acesso seguro (padrão ou opcional, dependendo da região). Além disso, todo o carro superior foi montado com pinos não deslizante e não possui elementos protuberantes. As escavadeiras sobre esteiras R 926 e R 930 também ostentam um novo conceito de manutenção com pontos que podem ser acessados a partir do solo. Os níveis de óleo do motor, de óleo hidráulico, de combustível e de ureia podem ser lidos diretamente na tela de forma conveniente.

Legendas

liebherr-crawler-excavator-r-930-stage-V-01.jpg

A R 930 é um novo modelo projetado para satisfazer as demandas do mercado por escavadeiras de 30 toneladas.

liebherr-crawler-excavator-r-926-stage-V-02.jpg

As escavadeiras sobre esteiras R 926 e R 930 têm respectivamente um peso operacional entre 26 e 36 toneladas e atingem uma potência de 150 kW/204 hp e 180 kW/245 hp.

liebherr-crawler-excavator-new-crawler-excavator-generation-03.jpg

A 8ª geração da série, já colocada na linha de produção da Liebherr-France SAS em Colmar, está composta de sete modelos, variando entre 22 e 45 toneladas: R 922, R 924, R 926, R 930, R 934, R 938 e R 945.

Pessoa de contato

Alban Villaumé

Marketing e comunicação

Tel.: +33 (0) 3 89 21 36 09

E-mail: alban.villaume@liebherr.com

Publicado por

Liebherr-France SAS

Colmar, França

www.liebherr.com