

Powerbloc: Bomba de concreto montada sobre caminhão de 42 metros com uma unidade de bombeamento Liebherr totalmente nova.

- As vendas se iniciam no começo da Bauma
- Disponível em todo o mundo
- Powerbloc é a exclusiva unidade de bombeamento Liebherr para sistemas de bomba de concreto.

Munique (Alemanha), 28 de janeiro de 2019 – Liebherr apresentará na Bauma 2019 a nova bomba de concreto montada sobre caminhão 42 M5 XXT totalmente redesenhada para a classe de médio alcance. Um destaque é a nova unidade de bombeamento Liebherr Powerbloc: Com a integração completa de todos os elementos de medição e comutação hidráulica, a 42 M5 XXT impressiona com uma robustez única, desempenho aumentado e uma operação especialmente silenciosa.

A nova 42 M5 XXT complementa o portfólio de produto da Liebherr de bombas de concreto montadas sobre caminhão para a classe de médio alcance com uma máquina universal com projeto moderno. Equipada com o popular mastro dobrável de 5 peças, ela é construída de forma compacta para condução em ruas e oferece um longo alcance no local de construção. A baixa altura desdobrável e as características de deslizamento impressionantes da 42 M5 XXT em conjunto com sua grande mobilidade, facilita o trabalho em prédios. Todas as partes foram modificadas durante esse desenvolvimento: Graças ao intenso trabalho detalhado, o peso total do dispositivo compacto e ágil fica abaixo da licença referente ao limite aplicável de 32 toneladas da maioria dos países europeus para veículos de quatro eixos, sem abrir mão do comportamento silencioso e estável típico das máquinas Liebherr. Muitas partes técnicas são provenientes da utilização de componentes Liebherr, como a nova unidade de bombeamento Liebherr.

Nova unidade de bombeamento Liebherr Powerbloc

A Liebherr apresenta para o mundo a nova unidade de bombeamento para sistema de bombas na Bauma 2019: Todos os elementos de medição e comutação hidráulica

foram completamente integrados. Isso elimina diversas mangueiras hidráulicas e muitas outras partes. Portanto, a unidade de bombeamento é um conceito de bomba de concreto único no mundo todo. Os recursos especiais do novo sistema são sua robustez, alto desempenho e operação silenciosa. Além disso, a Liebherr projetou recentemente um circuito de óleo semifechado altamente eficiente, que abastece de forma potente e confiável todos os acionamentos com energia hidráulica. Como resultado, o volume de óleo também pode ser reduzido de forma significativa. Esse novo sistema Liebherr combina as vantagens dos circuitos abertos e fechados comprovados disponíveis atualmente no mercado, sem suas respectivas desvantagens.

Sempre estável, mesmo em locais de construção apertados

O suporte comprovado da XXT Liebherr também oferece a versatilidade incomparável na configuração de bomba aclamada pelos clientes na 42 M5 XXT. Ela é segura e estável em qualquer posição graças à transferência direta de carga, especialmente em conjunto com o sistema de monitoramento XXA Liebherr.

O novo conceito da traseira permite acesso confortável para todas as áreas, maior segurança e um arranjo metódico de todas as partes relevantes para operação e manutenção. Instalações de carregamento aprimoradas graças ao sistema de trilho de carregamento padrão para acessórios e ferramentas, facilitam o trabalho do operador. Claro que também existe um catálogo abrangente com recursos adicionais para a nova 42 M5 XXT.

A partir de 2019: fornecedor de serviços full-service de tecnologia do concreto em apenas um local

No verão de 2018, a Liebherr inaugurou uma instalação de fabricação completamente nova para a produção de bombas de concreto em Bad Schussenried. Em conjunto com o novo centro de logística, estamos preparados para o futuro. A partir do começo de 2019, todas as três linhas de produção de tecnologia de concreto, bombas de concreto, central de concreto e betoneiras serão produzidas no local.

Novas instalações de produção para bombas de concreto

O novo prédio de produção em Bad Schussenried, com 120 metros de comprimento e 32 metros de largura, possui um espaço útil de cerca de 4.000 metros quadrados. Ele acomoda a pré-montagem em paralelo de submontagens de acordo com o princípio de espinha de peixe, o fluxo de linha de uma peça e a montagem final. Uma área coberta adicional de cerca de 2.000 metros quadrados conecta o novo prédio e cria oportunidades de logística adicionais. A nova instalação de produção moderna Liebherr garantirá a qualidade, confiabilidade de entrega e as quantidades de produção necessárias.

Legenda

Liebherr-truck-mounted-concrete pump-42-M5-XXT.jpg

A nova bomba de concreto montada sobre caminhão 42 M5 XXT combina alta flexibilidade da lança e suporte em um dispositivo moderno e compacto.

Pessoa de contato

Klaus Eckert

Telefone: +49 7583 949-328

E-mail: klaus.eckert@liebherr.com

Publicado por

Liebherr-Mischtechnik GmbH

Bad Schussenried, Alemanha

www.liebherr.com