

### **Guindaste móvel de torre Liebherr MK 88 Plus: a opção para um melhor desempenho**

- Pacote Plus para mais potência no canteiro da obra
- Aumento de cerca de 10 % da capacidade de carga máxima na ponta da lança
- O MK 88 Plus impõe-se na prática

**Biberach / Riß (Alemanha), 9 abril 2015 – Desde a Bauma 2013 que o guindaste móvel de torre Liebherr MK 88 dispõe de uma opção Plus. Com essa opção, a capacidade de carga na ponta da lança registra um aumento de cerca de 10 %. Na prática, isso se traduz não apenas em maior flexibilidade, mas também em maior produtividade.**

Com o guindaste móvel de torre MK 88, a Liebherr está oferecendo um modelo de quatro eixos que, mesmo com suas dimensões compactas, convence por suas elevadas capacidades de carga e por seu grande alcance. Com lança horizontal, sua capacidade de carga na ponta, com um alcance de 45 metros, é de 1.850 kg. E, graças à opção Plus, que pode ser facilmente ativada pelo controle do guindaste, o operador tem à sua disposição uma capacidade de carga de até mais 10 %. O que significa que sua capacidade de carga máxima na ponta da lança pode ser aumentada até 2.000 kg. E, com o lastro adicional, a capacidade de carga do MK 88 Plus, com um alcance de 45 m, registra um aumento para 2.200 kg. O pacote Plus já tem sido encomendado por inúmeros clientes.

Esse aumento de potência é concretizado por meio de condições de operação monitoradas eletronicamente e de velocidades de acionamento reduzidas. Através do monitoramento automático pelo controlador PLC, garante-se uma segurança elevada durante a operação do guindaste. A opção Plus é automaticamente desativada assim que uma das condições de operação não é atendida. Entre essas condições se destacam fatores como, por exemplo, base de suporte, lança horizontal e velocidade máxima admitida para o vento.

Os operadores de guindastes que usam essa opção estão satisfeitos: "A opção Plus, que se traduz em maior desempenho, pode ser usada sem muito esforço, proporcionando a nossos clientes um leque maior de opções para utilização do guindaste. Especialmente quando o espaço é reduzido, é sempre bom ter um pouco de reserva", afirma Markus Müller, da Müller Transporte AG.

"O guindaste móvel de torre MK 88 Plus possibilita que ofereçamos a nossos clientes inúmeras vantagens para as mais variadas áreas de aplicação. Em especial, quando se trata de velocidades de movimentação elevadas, grandes alcances e espaços reduzidos." Quem o afirma é Rocco Schimmel, da Eisele AG. "Além disso, usando a opção Plus e lastro adicional, conseguimos obter um aumento da capacidade de carga de cerca de 10 %; e, com um alcance de 35 metros, conseguimos içar cargas de até 3.000 kg", acrescenta o experiente gerente de departamento da Eisele.

### **Legendas de imagens**

Liebherr-mobile-construction-crane-mk88plus.jpg

O guindaste móvel de torre MK 88 Plus da Liebherr possibilita um aumento de aproximadamente 10 % da capacidade de carga na ponta da lança

### **Contato**

Hans-Martin Frech

Diretor de Marketing para Guindastes de Giro em Cima

Telefone: +49 7351 41-2330

E-mail: [hans-martin.frech@liebherr.com](mailto:hans-martin.frech@liebherr.com)

### **Publicado por**

Liebherr-Werk Biberach GmbH

Biberach / Riß, Alemanha

[www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)