

### **Liebherr zeigt 43 Meter-Autobetonpumpe auf der CTT 2016**

- 43 R4 XXT mit patentierter Schmalabstützung
- Verwindungssteifer Mast
- Leistungsstarke Hochdruck-Pumpeinheit 140H

**Moskau (Russland), 31. Mai 2016 – Auf der CTT 2016 zeigt Liebherr die überarbeitete Autobetonpumpe 43 R4 XXT. Der vierteilige Verteilermast ist äußerst stabil und verwindungsarm, was höchste Flexibilität und einen großen Arbeitsbereich des Verteilermasts beim Schmalabstützen erlaubt.**

Die neu überarbeitete Autobetonpumpe 43 R4 XXT von Liebherr wartet auf der CTT in Moskau mit vielen Vorteilen auf. Der vierteilige Verteilermast in Rollfaltung ist besonders verwindungssteif und erlaubt eine schwingungsarme Mastführung auf der Baustelle. Die Betonleitung ist links und rechts nah am Mast geführt und ermöglicht eine ausgewogene Gewichtsverteilung. Die Rohrbögen in der Betonleitung haben einen großen Radius von 275 mm, was zu einem geringen Druckverlust führt. Um die Bevorratung unterschiedlicher Verschleißteile zu minimieren, setzt Liebherr überwiegend Rohrbögen vom gleichen Typ ein.

Ausgestattet ist das Exponat mit der leistungsstarken Hochdruck-Pumpeinheit 140H, welche eine maximale Fördermenge von 138 m<sup>3</sup>/h bietet. Alternativ ist die Maschine auch mit der stärkeren 170HL-Version erhältlich. Diese Langhubversion mit 2.400 mm langen Pumpzylindern leistet 163 m<sup>3</sup>/h.

Ein besonderes Highlight ist die patentierte XXT-Abstützung, die auf dem Markt nur von Liebherr angeboten wird. Die vorderen und hinteren Stützarme sind direkt am Mastbock des Verteilermastes befestigt, sodass Kräfte ohne Umwege vom Mast direkt in die Abstützungen geleitet werden. Die vier schwenkbaren Abstützarme sorgen für höchste Flexibilität und ermöglichen einen größeren Schwenkbereich des Verteilermasts beim Schmalabstützen. Dies ist insbesondere bei Baustellen mit eingeschränktem Zugang ein entscheidender Vorteil.

Auch beim Service bietet die 43 R4 XXT von Liebherr viele Vorteile. Zahlreiche konstruktive Details erleichtern den Tausch von Verschleißteilen. Das umfangreiche Angebot für Zubehör und Ausstattungen rundet den Service ab.

Betonpumpen von Liebherr sind robust und langlebig. Sie werden in Deutschland produziert und ausschließlich mit Qualitätskomponenten von namhaften Herstellern ausgestattet.

### **Bildunterschriften**

liebherr-truck-mounted-concrete-pump-43-r4-xt.jpg

Liebherr-Autobetonpumpe 43 R4 XXT mit patentierter Schmalabstützung

### **Ansprechpartner**

Roman Tschukanov

Telefon: +7 495 710 83 65

E-Mail: [roman.tschukanov@liebherr.com](mailto:roman.tschukanov@liebherr.com)

### **Veröffentlicht von**

Liebherr-Russland OOO

Moskau, Russland

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