

## **Filigrantechniker unter sich: Liebherr-Mobilbaukrane bei Gebäudesanierung im Einsatz**

**Biberach an der Riß (Deutschland), 11. Dezember 2018 – Bei der Sanierung eines Verwaltungsgebäudes in Neckarsulm kamen gleich drei Liebherr-Mobilbaukrane zum Einsatz. Neben einigen Stahlelementen hob ein MK 140 mehrere Klimageräte auf das fünfstöckige Gebäude. Auch ein MK 88 und ein MK 100 waren an dem Bauvorhaben beteiligt.**

Bei diesem Einsatz ging es insgesamt sehr eng zu. Daher waren die Mobilbaukrane gefragt: Sie können sehr nahe ans Gebäude hin fahren, schnell vom einen zum anderen Ort versetzt werden und haben eine höhenverstellbare Liftkabine, um die Last nicht aus den Augen zu verlieren.

Bereits die Zufahrt mit dem MK 140 war eine Herausforderung. Otto Lindlar vom technischen Außendienst der Wiesbauer GmbH und Co. KG maß diese im Vorfeld genau aus. „Rechts und links waren circa 15 Zentimeter Platz, auch nach oben hin hatten wir nicht viel Luft. Der Fünffachser hat also gerade so durch gepasst“, sagt er. Im Innenhof selbst kam dem MK 140 dann zugute, dass er nur sehr wenig Platz für seine Montage braucht.

Mit einer maximalen Ausladung von 65 Metern hat der MK 140 eine enorme Reichweite. Stellenweise waren bei diesem Einsatz 50 Meter gefragt. Um jedoch die gesamte Baustelle abzudecken, musste der MK 140 während seiner Gesamteinsatzzeit mehrfach verfahren werden. Da er sich innerhalb weniger Minuten per Knopfdruck montieren lässt, ist das für den Taxikran ein Leichtes.

Bei der Sanierung des Verwaltungsgebäudes wurden Klimageräte montiert sowie Dach- und Wandelemente wie Trapezbleche versetzt. Für letztere waren manchmal auch der MK 88 oder der MK 100 ausreichend – je nachdem, bis zu welcher Stelle auf dem Dach das Material gehoben werden musste. Knapp 20 Einsätze hatten die drei Mobilbaukrane während der dreimonatigen Sanierungszeit insgesamt.

Besonders bei der Montage der Klimageräte war großes Feingefühl gefragt. Dank des Feinpositioniermodus Micromove und der Funkfernsteuerung konnten die Klimageräte

mit einem Gewicht von bis zu zwei Tonnen millimetergenau platziert werden. So sorgten die Mobilbaukrane für eine unkomplizierte Montage der Geräte.

### **Bildunterschrift**

liebherr-mk140-kaufland-neckarsulm-2018.jpg

Liebherr-Mobilbaukran MK 140 bei der Sanierung eines Verwaltungsgebäudes in Neckarsulm.

liebherr-mk140-kaufland-neckarsulm-zufahrt.jpg

Bei der Zufahrt in den Hinterhof ging es für den Liebherr-Mobilbaukran MK 140 eng zu.

### **Ansprechpartner**

Hans-Martin Frech

Marketing

Telefon: +49 7351 41 23 30

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

Veröffentlicht von

Liebherr-Werk Biberach GmbH

Biberach / Riss, Deutschland

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