

## **Zuverlässig im Einsatz: HKV montiert über Nacht Brücke mit Liebherr LTM 1300-6.2**

- LTM 1300-6.2 montiert Behelfsbrücke über Autobahn A3
- Liebherr-Mobilkran überzeugt mit starken Traglastwerten
- HKV Schmitz + Partner legt Wert auf Qualität und Sicherheit

**Ehingen / Donau (Deutschland), September 2015 – Der Autobahnabschnitt der A3 zwischen Köln-Mülheim und Leverkusen wird auf acht Fahrstreifen ausgebaut. Da die alten Brücken, die über die Autobahn führen, für den Ausbau nicht lang genug sind, werden neue Brücken benötigt. Für die Übergangszeit während der Bauarbeiten montierte ein Liebherr-Mobilkran LTM 1300-6.2 von HKV Schmitz + Partner über Nacht eine Behelfsbrücke.**

Für die Montage der Behelfsbrücke wurde der Autobahnabschnitt voll gesperrt, weshalb nur ein begrenztes Zeitfenster für den Einsatz zur Verfügung stand. Die Firma HKV Schmitz + Partner GmbH sorgte mit ihrem Liebherr LTM 1300-6.2 für einen reibungslosen und zügigen Ablauf. „Der 300-Tonner bietet starke Traglastwerte und war für diesen Einsatz perfekt geeignet“, berichtet Michael Schmitz, Technischer Leiter bei HKV. Der LTM 1300-6.2 wurde im April dieses Jahres an HKV ausgeliefert und ist mit dem innovativen Abstützsystem VarioBase® ausgestattet. Das System der variablen Abstützbasis von Liebherr bietet mehr Sicherheit und höhere Tragkräfte.

Ausgerüstet mit dem Gesamtballast von 96 Tonnen machte sich der Liebherr 300-Tonner an der Autobahnbaustelle ans Werk. Die Behelfsbrücke wurde in vier Teilen mit Semi-Tief ladern angeliefert. Das schwerste Einzelteil brachte 41 Tonnen auf die Waage, während die Länge des größten Segments 24 Meter betrug. Der LTM 1300-6.2 entlud die Einzelteile von den Tief ladern. Anschließend setzte er sie auf die vorbereiteten Übergangsfundamente, wo sie als provisorische Brücke montiert wurden.

Parallel zu diesem Einsatz installierte ein LTM 1400-7.1 von HKV eine weitere Behelfsbrücke einen Autobahnabschnitt weiter.

Das Unternehmen HKV Schmitz + Partner GmbH mit Sitz in Köln feiert dieses Jahr das zwanzigjährige Bestehen. Bei seinem Leistungsangebot von Kranarbeiten, Schwertransporten und Montagearbeiten legt HKV großen Wert auf Qualität und Sicherheit. Vor allem in Punkto Sicherheit ist man bei HKV von dem neuen Liebherr-Abstützsystem VarioBase® überzeugt: „Die Krane haben höhere Tragfähigkeiten bei einer flexiblen und auf die örtlichen Gegebenheiten anpassbaren Abstützung. Zeitgleich arbeitet der Kran sicherer. Uns bei der HKV begeistert das System“, erklärt Michael Schmitz. Im Fuhrpark sind 23 Liebherr-Krane mit bis zu 500 Tonnen maximaler Tragkraft. Neben dem LTM 1300-6.2 erhielt HKV in diesem Jahr bereits einen LTF 1035-3.1, einen LTM 1100-4.2 mit VarioBase® und einen LTM 1220-5.2 mit VarioBase® von Liebherr. Außerdem folgt ein LTM 1160-5.2 mit VarioBase® im Herbst dieses Jahres.

#### **Bildunterschrift**

liebherr-ltm-1300-6-2-hkv-bridge.jpg:

Der LTM 1300-6.2 von HKV Schmitz und Partner entlädt ein Segment der Behelfsbrücke vom Tieflader.

#### **Ansprechpartner**

Wolfgang Beringer

Telefon: +49 7391 502-3663

E-Mail: wolfgang.beringer@liebherr.com

#### **Veröffentlicht von**

Liebherr-Werk Ehingen GmbH

Ehingen / Donau, Deutschland

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