LIEBHERR

Presseinformation

Schutzdach schnell umgesetzt

- **Liebherr MK 88-4-1E versetzt in Uppsala großes Schutzdach von einem Gebäude zum nächsten**
- **Mobilbaukran ideal für Arbeiten zwischen hohen Wohngebäuden**
- **Umfangreiche Kranbeleuchtung im schwedischen Winter besonders wertvoll**

Zwischen zwei sechsgeschossigen Wohngebäuden in Uppsala (Schweden) musste ein Liebherr-Mobilbaukran große Segmente eines Schutzdaches von einem Gebäude auf das nächste versetzen. Für das beauftragte Unternehmen Pontáns Kranar erwies sich der MK 88-4.1E als perfekte Lösung: Mit großer Reichweite, flexibler Standortwahl und 15-Grad-Steilstellung des Auslegers konnte der Kran viele der Elemente direkt von Dach zu Dach umsetzen – ganz ohne Zwischenlagerung.

Ehingen (Donau) (Deutschland), 4. September 2026 – Der Job war wie gemacht für den Liebherr MK 88-4.1E. Dank seiner Fähigkeit, sich in unmittelbarer Gebäudenähe zu platzieren, konnte der Mobilbaukran etwa die Hälfte der knapp 20 Elemente des Schutzdaches vom fertig sanierten Gebäude heben und direkt auf dem benachbarten Wohnblock positionieren. Rund eine Tonne wogen die bis zu 20 Meter langen, teils noch bespannten Aluminiumsegmente. „Der direkte Transfer von einem Dach zum nächsten hat uns viel Zeit gespart“, sagt Kranfahrer Henri Haandrikman. Einige Segmente mussten zunächst auf dem Rasen zwischengelagert werden. Nach dem Umsetzen des Krans auf die nächste Position konnten sie jedoch schnell aufgenommen und auf dem Zieldach platziert werden. Am Abend war der umfangreiche Job erledigt.

Schon bei der Wahl des Aufstellplatzes zeigte sich der große Vorteil des MK 88-4.1E: Bäume oder Störkanten machten den Einsatz eines konventionellen Mobilkrans derselben Traglastklasse praktisch unmöglich. Haandrikman konnte seinen Kran direkt am Gerüst des sanierten Gebäudes aufbauen und von dort sämtliche Segmente zur Demontage erreichen. „Ein herkömmlicher Mobilkran hätte auf der weit entfernten Straße aufbauen müssen und wäre entsprechend viel größer gewesen“, erklärt der aus den Niederlanden stammende Kranfahrer.

Große Reichweite trotz Auslegersteilstellung

Auch die erforderliche Hakenhöhe von rund 30 Metern bereitete dem kompakten Mobilbaukran keine Mühe. Mit einer Auslegersteilstellung von 15 Grad platzierte der Kran die weißen Schutzdächer passgenau auf dem vorbereiteten Gerüst des Zielgebäudes. „Die 15 Grad sind für diesen Job einfach perfekt“, so Haandrikman, der seit über 20 Jahren mit Mobil- und Mobilbaukranen arbeitet. „Diese Auslegerstellung reduziert die Reichweite nur minimal, bietet mir jedoch am Ende des Auslegers aber zehn Meter mehr Hubhöhe. Und besonders praktisch ist die stufenlos höhenverstellbare Fahrerkabine: Bei Montagearbeiten wie diesen ist ein präzises Manövrieren kein Problem, weil ich direkten Sichtkontakt zur Last und zu den Monteuren auf dem Dach habe.“

Als weitere Vorzüge nennt Haandrikman neben dem variablen Ballastsystem auch den Elektromodus des MK 88-4.1E, der einen geräuscharmen Betrieb auf der Baustelle ermöglicht. „Zudem finde ich die umfangreiche Beleuchtung sehr vorteilhaft. Gerade im langen schwedischen Winter sind wir darauf angewiesen und können die Einsatzzeiten so deutlich verlängern."

Der erfahrene Kranfahrer und sein MK 88-4.1E sind nicht nur im Großraum Uppsala im Einsatz, sondern auch in Enköping und in der Hauptstadt Stockholm ist der Niederländer mit seinem silberblauen Liebherr-Mobilbaukran unterwegs. „Wir arbeiten viel im Betonbau. Dort montiere ich Schalungen und Bewehrungsstahl oder habe Betonkübel am Haken. Zudem wird der Kran häufig im Stahlbau eingesetzt sowie beim Errichten von Fertighäusern aus Holz, die sich mit einem MK-Kran besonders schnell aufbauen lassen." Für Pontáns Kranar ist der MK 88-4.1E damit ein vielseitiger Kran – besonders dort, wo bei wenig Platz dennoch große Reichweiten und schnelle Positionswechsel gefragt sind.

Über die Liebherr-Werk Ehingen GmbH

Die Liebherr-Werk Ehingen GmbH ist einer der führenden Hersteller von Mobil- und Raupenkranen. Die Palette der Mobilkrane reicht vom 2-achsigen 35 Tonnen-Kran bis zum Schwerlastkran mit 1.200 Tonnen Traglast und 9-achsigem Fahrgestell. Die Gittermastkrane auf Mobil- oder Raupenfahrwerken erreichen Traglasten bis 3.000 Tonnen. Mit universellen Auslegersystemen und umfangreicher Zusatzausrüstung sind sie auf den Baustellen in der ganzen Welt im Einsatz. 5.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind am Standort in Ehingen beschäftigt. Ein umfassender, weltweiter Service garantiert eine hohe Verfügbarkeit der Mobil- und Raupenkrane. Im Jahr 2025 wurde ein Umsatz von 2,83 Milliarden Euro im Ehinger Liebherr-Werk erwirtschaftet.

Über die Firmengruppe Liebherr

Die Firmengruppe Liebherr ist ein familiengeführtes Technologieunternehmen mit breit diversifiziertem Produktprogramm. Das Unternehmen zählt zu den größten Baumaschinenherstellern der Welt. Es bietet aber auch auf vielen anderen Gebieten hochwertige, nutzenorientierte Produkte und Dienstleistungen an. Die Firmengruppe umfasst heute über 150 Gesellschaften auf allen Kontinenten. Im Jahr 2025 beschäftigte sie mehr als 50.000 Mitarbeitende und erwirtschaftete einen konsolidierten Gesamtumsatz von über 14 Milliarden Euro. Gegründet wurde Liebherr von Hans Liebherr im Jahr 1949 im süddeutschen Kirchdorf an der Iller. Seither verfolgen die Mitarbeitenden das Ziel, ihre Kunden mit anspruchsvollen Lösungen zu überzeugen und zum technologischen Fortschritt beizutragen.

Bilder

liebherr-mk-88-4-1-pontans-uppsala-01.jpg
Ein Liebherr MK 88-4-1E versetzt in Uppsala (Schweden) ein großes Schutzdach von einem Gebäude zum nächsten.

liebherr-mk-88-4-1-pontans-uppsala-02.jpg
Aus der hochgefahrenen Kabine beste Sicht aufs Geschehen: Der MK 88-4.1E hebt vom fertig sanierten Gebäude ein Element des Schutzdaches …

liebherr-mk-88-4-1-pontans-uppsala-03.jpg
… und setzt es direkt auf das Nachbargebäude.

liebherr-mk-88-4-1-pontans-uppsala-04.jpg
Gebäudenahe Stellfläche – eine der Stärken des Liebherr-Mobilbaukrans.

liebherr-mk-88-4-1-pontans-uppsala-05.jpg
Kein Problem für den Kranfahrer: Präzise Lastmanöver mit den bis zu einer Tonne schweren Dachsegmenten.

liebherr-mk-88-4-1-pontans-uppsala-06.jpg
Überaus zufrieden mit seinem Arbeitsgerät: Kranfahrer Henri Haandrikman.

liebherr-mk-88-4-1-pontans-uppsala-07.jpg
Schnelles Umpositionieren, große Reichweite und die Kompaktheit der Maschine sind für Haandrikman nur einige der Highlights des MK 88-4.1E.

Kontakt

Wolfgang Beringer
Marketing and Communication
Telefon: +49 7391/502-3663
E-Mail: wolfgang.beringer@liebherr.com

Veröffentlicht von

Liebherr-Werk Ehingen GmbH
Ehingen (Donau) / Deutschland
www.liebherr.com