

# Hüffermann Krandienst: Mit Flat-Top Krane von Liebherr flexibel im Einsatz



In Bremen wurde der 172 EC-B 8 für den Bau eines Bürogebäudes mit Unterstützung eines LTM 1120 montiert.

Mit Liebherr-Turmdrehkränen hat Hüffermann Krandienst GmbH eine breite Mietflotte aufgebaut und diese auf der Bauma 2022 um weitere Geräte erweitert. Die Maschinen wirken an verschiedenen Bauprojekten mit, wie drei Beispiele aus Deutschland zeigen. So bauten Krane der Baureihe EC-B an einer Tropenhalle in Münster, an einem Wohn- und Geschäftshaus in Oldenburg und an einem Bürogebäude in Bremen.

**E**in faszinierendes Bauvorhaben realisierte der Allwetterzoo Münster: eine Tropenwelt mit Pflanzen, Gewässern und Tieren unter einer großen Folien-Kuppel. Der höchste Punkt des ellipsoiden Gebäudes mit einer Grundfläche von 4.000 Quadratmetern beträgt 16 Meter. Am Bau beteiligt war ein 172 EC-B 8 von Liebherr: ein Flat-Top Kran mit 39 Meter Hakenhöhe freistehend, 60 Meter Ausladung und acht Tonnen maximaler Traglast.

„Der Kran unterstützte den reibungslosen Baustellenablauf bestens durch das genaue Schwenken und die einfache Bedienung“, sagte Tjark Bethke, Bauleitung und Geschäftsführung der Windhorst Stahl- und Metallbau GmbH. Seine Firma hat die Kuppel geplant und hergestellt. Das schwerste Bauteil brachte 4,2 Tonnen auf die Waage und hatte eine Länge von circa 49 Metern. Diesen Hub meisterte das Liebherr-Gerät mit seinen feinfühligem Antrieben und dem Feinpositioniermodus Micromove mühelos.

## *Anlieferung mit Standard-Lastwagen*

Nachhaltigkeit prägte auch den Bau eines Wohn- und Geschäftshauses im Zentrum von Oldenburg. Auf einem rund 2.700 Quadratmeter großen Grundstück entstanden mehr als 120 Apartments mit Einzelhandel- und Gastronomieflächen im KfW Effizienzhaus 55 Standard. Für die Rohbauarbeiten von April 2022 bis

Januar 2023 war dort ein 172 EC-B 8 mit einer Hakenhöhe von 39 Meter freistehend und 45 Meter Ausladung eingesetzt.

Ebenfalls unterstützte ein 125 EC-B 6 mit einer Hakenhöhe von 24 Meter freistehend und 30 Meter Ausladung. Die Gründung beider Krane erfolgte wegen der beengten Baustellenverhältnisse auf Fundamentankern. Hier zeigte die Baureihe EC-B mit ihrem transportoptimierten Konzept seine Stärke. Alle Kranteile lassen sich auf Standard-Lastwagen transportieren. Zudem verfügen die Auslegerteile über ein geringes Außenmaß und lassen sich dadurch geschickt ineinander stapeln, um Transporteinheiten zu sparen.

## Kompaktkopf und Schnellverbindungen

Ein anderer 172 EC-B 8 von Liebherr baut an einem Bürogebäude mit Kindertagesstätte und Tiefgarage in der Überseestadt in Bremen mit. Das neue Gebäude ist Teil einer Quartierentwicklung entlang der Weser für Wohnen, Arbeiten, Bildung und Freizeitgestaltung. Ein Liebherr-Mobilkran LTM 1120 hat den Flat-Top Kran mit 38 Meter Hakenhöhe freistehend und 45 Meter Ausladung Ende September 2022 montiert.

Krane der Baureihe EC-B lassen sich durch den Kompaktkopf und Schnellverbindungen effizient auf- und abbauen. Der 172 EC-B 8 hilft bei der Verlegung von örtlich hergestellten Fassadenfertigteilen und weiteren Hochbauarbeiten. Für die Zuverlässigkeit der Krane ist auch ein optimaler Service ausschlaggebend. Liebherr bietet mit Partnern wie Hüffermann Krandienst einen Kundenservice vor Ort, kombiniert mit einer dezentralen Logistik. Beim Bauprojekt im Allwetterzoo in Münster zeigte sich, wie schnell das geht: „Der Service war super. Die Monteure kamen noch am selben Tag, um uns weiterzuhelfen“, sagte Bauleiter Tjark Bethke.



In Bremen wurde der 172 EC-B 8 für den Bau eines Bürogebäudes mit Unterstützung eines LTM 1120 montiert.

ANZEIGE



Ein 172 EC-B 8 von Liebherr baute an der neuen Tropenhalle im Allwetterzoo in Münster mit.

Verkehrssicherungen nach RSA 21  
Spezialtransporte  
Lagerungen

# Richter GmbH

Berlauweg 5 74834 Auerbach  
info@richter-spezialtransporte.de www.richter-spezialtransporte.de