

# Liebherr präsentiert Flat-Top-Kran 470 EC-B



Der EC-B ist in einer 16- und einer 20-Tonnen-Variante erhältlich ...

**Die EC-B-Baureihe von Liebherr erhält Zuwachs: den neuen Flat-Top-Kran 470 EC-B. Mit einer maximalen Traglast von 16 beziehungsweise 20 Tonnen ist dieser Kran ab sofort der Größte in dieser Familie.**

**D**er neue 470 EC-B bietet eine Auslegerlänge von 80 Meter. Optional lässt sich die Reichweite auf 83 Meter steigern, was im Wettbewerbsvergleich neue Maßstäbe setzt. Bei einer Auslegerlänge von 80 Metern erreicht die 16-Tonnen-Variante eine Traglast von bis zu 3,2 Tonnen an der Spitze; die 20-Tonnen-Variante schafft sogar eine Spitzentraglast von 3,0 Tonnen. Der Ausleger lässt sich in zweieinhalb Meter-Schritten teilen, sodass er an die jeweili-

gen Einsatzanforderungen präzise angepasst werden kann. Der Verkaufsstart erfolgte im Januar dieses Jahres.

## *Optimiert für Transport- und Montage*

Bei der Entwicklung stand nicht nur die Performance, sondern auch die Montage und der Transport im Fokus. So lassen sich Ausle-

ger und Gegenausleger dank der bewährten Schnellverbindungen von Liebherr komfortabel und sicher an der Drehbühne anbringen. Nur fünf Lastwagen sind notwendig, um den drehbaren Teil mit Ausleger inklusive Gegenballast zur Baustelle zu transportieren. Das spart Zeit, Geld und unterstützt bei der Reduktion von Emissionen.

Der 470 EC-B wurde für das 24 HC 420-Turmsystem optimiert, was eine wirtschaftliche Kombination für eine Hakenhöhe von bis



... mit einer Hakenhöhe von bis zu 96 Meter freistehend.

zu 67,8 Metern freistehend darstellt. Die maximale Hakenhöhe wird mit dem 24 HC 630 erreicht und beträgt bis zu circa 96 Meter freistehend. Das spitzenlose Design des 470 EC-B ermöglicht zudem ein sicheres Arbeiten mehrerer Krane auch auf engen Baustellen.

Erhältlich ist der Obendreher mit der LiCAB-Kranfahrererkabine in drei Ausstattungsvarianten, einem zwei Quadratmeter großem, ergonomischen Steuerstand und großem Sichtfenster. Des Weiteren bietet das neu entwickelte 12-Zoll-Touchscreen-Display eine intuitive Bedienung mit einer Vielzahl an Sprachen.

Für eine gute Fernwirkung und Sichtbarkeit, während der Dämmerung und nachts, ist ein LED-Panel konfigurierbar. Mit einer Größe von 8,6 m<sup>2</sup> Quadratmetern kann die starke Leuchtfläche für einen werbewirksamen Auftritt genutzt werden.



Der übersichtliche und intuitiv zu bedienende zwölf Zoll-Touchscreen.