

Comunicato stampa

## Due gru Liebherr al supporto di un progetto di costruzione a Ulm davanti a uno sfondo fantastico

- Due gru Liebherr della serie EC-B stanno supportando la costruzione di un complesso edilizio posto davanti al fantastico sfondo del Duomo di Ulm
- La 370 EC-B Fibre convince grazie all'innovativa tecnologia fune in fibra, all'elevata portata e al lungo ciclo di vita
- La 202 EC-B Litronic si distingue grazie alla struttura compatta, ideale per cantieri stretti

Supportati da due gru EC-B Liebherr, davanti allo sfondo del Duomo di Ulm sono in atto lavori di costruzione di 142 unità abitative, un garage sotterraneo e un supermercato. Grazie alla tecnologia fune in fibra, la 370 EC-B Fibre offre elevate prestazioni e un lungo ciclo di vita, mentre la 202 EC-B Litronic si distingue grazie alla struttura compatta. La ditta Nagel Baumaschinen Ulm GmbH è un partner di lunga data di Liebherr e apprezza i vantaggi offerti dalla serie EC-B.

Ulm (Germania), 16 ottobre 2025– Nella Karlsstraße di Ulm è in costruzione un moderno complesso edilizio con 142 unità abitative. Per assicurare un'efficiente realizzazione del progetto di costruzione, l'impresa edile si affida a due gru Flat-Top della serie EC-B di Liebherr. Le gru vengono fornite dal parco macchine a noleggio della ditta Nagel Baumaschinen Ulm GmbH.

Considerati gli spazi ristretti del cantiere, la scelta è ricaduta sulla 370 EC-B 16 Fibre e sulla 202 EC-B 10 Litronic. Entrambe le gru convincono grazie alla struttura compatta, alle elevate prestazioni e alla tecnologia di moderna concezione. Il loro impiego avviene su un'area di cantiere di circa 4.500 m<sup>2</sup> situata all'angolo Karlsstraße/Neutorstraße. La conclusione dei lavori è prevista per la fine del 2025.

### Gru a fune in fibra a portata elevata e lungo ciclo di vita

Un particolare high-light presente sul cantiere è la 370 EC-B 16 Fibre che è stata montata su un portale. Con uno sbraccio di 55 metri e un'altezza del gancio di 53,5, la gru Flat-Top assicura i requisiti ottimali per operazioni di sollevamento di tipo complesso. Dotata della tecnologia fune in fibra di Liebherr, la gru raggiunge un carico in punta maggiore del 40 per cento rispetto alle gru con fune in acciaio offrendo al tempo stesso un ciclo di vita quattro volte superiore.

La fune in fibra sviluppata da Liebherr si contraddistingue grazie all'elevata resistenza. La guaina di protezione flessibile protegge il nucleo portante rosso, ovvero la fune di sollevamento del carico, da influssi esterni quali ad esempio bordi di cemento o errori di comando. Se ciò nonostante dovessero verificarsi dei danneggiamenti, il sistema di manutenzione modulare consente lo svolgimento di riparazioni direttamente sul cantiere assicurando un vantaggio importante in termini di progressione dei lavori.

## **Struttura compatta per cantieri urbani**

La gru Fibre viene supportata dalla 202 EC-B 10 Litronic che, con uno sbraccio di 45 metri e un'altezza gancio di 48 metri, viene montata su tirafondi. La torretta dalla struttura compatta combina meccanismo di rotazione, quadro elettrico e ralla in un componente. Questa struttura offre un vantaggio determinante in termini di trasporto e montaggio. Ciò rende inoltre la gru particolarmente adatta per cantieri con spazi ristretti.

“Le imprese edili operanti nel progetto sono rimaste colpite dalle prestazioni e dall'efficienza delle gru a torre di Liebherr”, ha riferito il portavoce della ditta Nagel Baumaschinen Ulm GmbH.

## **Partnership dedicata al successo del progetto**

In qualità di partner di vendita e assistenza di lunga data di Liebherr, la ditta Nagel Baumaschinen Ulm GmbH sta supportando il progetto dal suo inizio. “Abbiamo fornito un supporto competente ai clienti nella fase di progettazione tenendo conto delle esigenze che spaziano dalla struttura del cantiere, alla logistica fino al montaggio delle gru a torre”, ha aggiunto il portavoce della ditta Nagel.

Con l'utilizzo delle gru EC-B nel cantiere di Ulm, Liebherr evidenzia ancora una volta il suo ruolo di affidabile partner per lo svolgimento di progetti edili dal carattere impegnativo in aree urbane.

## **Informazioni sulla divisione gru a torre di Liebherr**

Oltre settant'anni di esperienza fanno di Liebherr uno specialista riconosciuto nel settore della tecnologia di sollevamento in cantieri di ogni tipo. La serie Liebherr Tower Cranes comprende una vasta gamma di gru a torre di alta qualità utilizzate in tutto il mondo. Tra queste figurano: gru automontanti, a rotazione alta, con braccio variabile e gru speciali, nonché gru edili mobili. Oltre ai prodotti, la divisione Liebherr Tower Cranes propone anche una vasta scelta di servizi a completamento del suo portafoglio: Le Tower Crane Solutions, il Tower Crane Center e il Tower Crane Customer Service.

## **A proposito del Gruppo Liebherr**

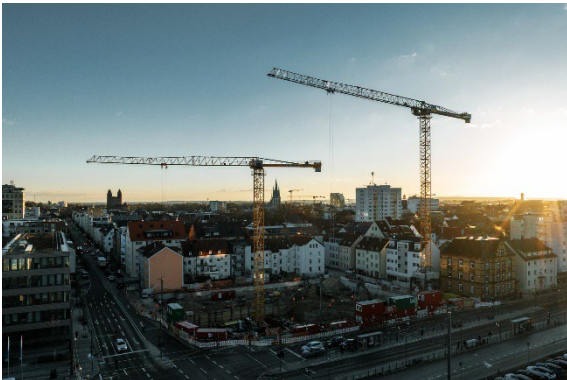
Il Gruppo Liebherr è un'impresa tecnologica a conduzione familiare con un piano di produzione molto diversificato. L'impresa è annoverata tra i maggiori costruttori di macchine operatrici al mondo e offre anche prodotti e servizi di alta qualità in molti altri settori. Il Gruppo comprende attualmente oltre 150 società ubicate in tutti i continenti. Nel 2024 impiegava più di 50.000 dipendenti conseguendo un fatturato consolidato complessivo superiore a 14 miliardi di euro. Liebherr è stata fondata da Hans Liebherr nel 1949 presso la località di Kirchdorf an der Iller nella Germania meridionale. Da allora, Liebherr ha perseguito l'obiettivo di fidelizzare i propri clienti con soluzioni di avanzata concezione e di contribuire al progresso tecnologico.

## Immagini



liebherr-ecb-nagel-ulm-01.jpg

Le due gru EC-B Liebherr davanti allo spettacolare sfondo del Duomo di Ulm.



liebherr-ecb-nagel-ulm -02.jpg

L'impiego delle gru Flat-Top avviene su un'area di cantiere di circa 4.500 m<sup>2</sup> situata all'angolo Karlsstraße/Neutorstraße.



liebherr-ecb-nagel-ulm -03.jpg

In qualità di partner di vendita e assistenza di lunga data di Liebherr, la ditta Nagel Baumaschinen Ulm GmbH sta supportando il progetto dal suo inizio.

## **Contatto**

Shannon Korff  
Marketing Specialist  
E-mail: [shannon.korff@liebherr.com](mailto:shannon.korff@liebherr.com)

## **Pubblicato da**

Liebherr-Werk Biberach GmbH  
Biberach / Germania  
[www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)