

men auf 30.000 m<sup>2</sup> bündeln. Für schwere Lasten, hohen Lastenumschlag und zuverlässiges Arbeiten kommen derzeit insgesamt dreizehn Obendreherkrane in den verschiedenen Teilquartieren der HafenCity zum Einsatz. Acht dieser Geräte aus den Baureihen EC-H und EC-H Litronic bieten die Lastmomente 112, 180 und 280 mt. Dazu kommen fünf Flat-Top-Krane der neuen Baureihe EC-B von 71 bis 160 mt.

Bei diesen Geräten sorgen Liebherr-Hochleistungsantriebe für den schnellen und präzisen Umschlag von Lasten zwischen 5 und 12 t. Mit Ausladungen zwischen 50 und 75 m können diese Krane zudem sehr große Flächen bedienen. Liebherr-Obendreherkrane fahren grundsätzlich nur im Zwei-Strang-Betrieb. Zeitraubende Umschervorgänge sind nicht notwendig. Angetrieben von Motoren aus eigener Fertigung lassen sich ihre Arbeitsgeschwindigkeiten stufenlos regeln.

Wichtige Leistungsmerkmale wie die automatische Lasterfassung, das Fahren mit Mikrogeschwindigkeiten und das Halten der

Last ohne den Einfall der Hubwerksbremse sollen den Kranbetreiber unterstützen. Zeitweise kommen beim Bau der HafenCity auch sechs Liebherr-Schnelleinsatzkrane der Baureihe K mit Lastmomenten zwischen 56 und 71 mt zum Einsatz.

Drei Modelle des Typs 71 K sorgen an der Stockmeyerstraße mit ihrer großen Anpassungsfähigkeit für einen reibungslosen Lastenumschlag. Diese Krane sind mit unterschiedlichsten Hakenhöhen im Einsatz. Mit dieser Vielfalt unterschiedlicher Hakenhöhen können Einschränkungen der Arbeitsbereiche vermieden werden, um hohe Umschlagleistungen zu realisieren.

Die Einsatzvielfalt dieser Krane wird zusätzlich erweitert durch die Möglichkeiten der 30°-Auslegersteilstellung und der 45°-Auslegerausweichposition. Zur Auswahl stehen zudem vier verschiedene Auslegerlängen von 31 bis 45 m. Weitere K-Krane der Typen 56 K und 63 K werden schließlich an der Versemannstraße, am Brooktorkai und am Sandtorkai eingesetzt.

weise junger Hersteller Faltkranreihen von 72 bis 712 mt und Verstellauslegerreihen von 68 bis 616 mt an, wobei sich die Kranreihen mit Turmsystem allesamt in Container verladen lassen.

**Weiteres Baumuster:**  
Mit dem JTL 208.12 hat Jost einen weiteren, hydraulisch verstellbaren Turmdrehkran vorgestellt, der nun eine Reichweite von 55 m aufweist.

Foto: MTI- LUX



**Serie UD - immer in Verbindung!**

- 6, 8 oder 10 Funktionstasten / Wahlschalter
- Not-Halt
- elektronischer Schlüssel

**Profitieren Sie von unserem Know-How!**

Wir bieten Ihnen qualitativ hochwertige, zuverlässige und robuste Funkfernsteuerungen, einen schnellen, freundlichen Service und einen kompetenten Support. Für die unterschiedlichsten Applikationen steht Ihnen eine Vielzahl von variablen Funkfernsteuerungen zur Verfügung. Vom Turmdrehkran bis zur Forstseilwinde – mit unseren Geräten haben Sie Ihre Antriebe jederzeit unter Kontrolle. Weitere Infos unter [www.welotec.de](http://www.welotec.de)

wireless 1 m2m-networks | sensors  
**WELOTEC**  
vision meets solution