



500-Tonner für Spedition Kübler

Die neue Schwerlastanlage der Spedition Kübler in Mannheim ist für die geplante Aufgabe mit einem wichtigen Baustein ausgestattet worden. So erhielt das Terminal jetzt die wichtige Krananlage.

Zugegeben: Ganz korrekt ist der Titel, der zunächst die Lieferung eines Mobilkrans für das bekannte Schwerlastunternehmen vermuten lässt, nicht. Schließlich konzentrieren sich die Hohenloher Spezialisten weiterhin auf den straßen- und schienengebundenen Schwertransport, andererseits handelt es sich bei dem „500-Tonner“ nicht um einen Mobil-, sondern um einen klassischen Hallenkran, der zum Be- und Entladen von Schiffen ohne weitere Abstützung sogar über die eigentliche Kaikante des neuen Schwerlastterminals hinausragt. Der wichtigste Aspekt der Umschlaganlage hat jedoch Bestand: Satt 500 t Hakenlast werden zukünftig beim neuen Zweiträgerbrückenkran von Brunnhuber für Kübler zur Verfügung stehen.

Umschlag von Schiffsmotoren. Die von der Berliner Teichmann-Tochter gefertigte Anlage wurde über einem Zeitraum von neun Monaten konstruiert und

gefertigt. Der Kran mit einer Spurweite von 36 m wird in einer neu gebauten und von einem großen Maschinenbaukonzern angemieteten Halle bis zu



Das ist knapp: Die in neun Monaten konzipierte, produzierte und erstmalig komplettierte Krananlage passt so eben in die Werkshalle von Brunnhuber.

500 t schwere Schiffsdieselmotoren transportieren. Die Motoren verfügen über eine Leistung von bis zu 6000 PS und werden vom neuen Brunnhuber-Kran in ein Binnenschiff gehoben, um dann in die ganze Welt verschickt zu werden. Der Hallenkran hat zwei Windwerkslaufkatzen mit einer jeweiligen Traglast von 250 t, die sowohl einzeln als auch gemeinsam verfahrbar sind. Darüber hinaus ist der Kran mit einem 20-t-Hilfshubwerk ausgestattet.

Erfolgreiche Zusammenarbeit von Anfang an. Die erfolgreiche Zusammenarbeit zwischen Kunden und den Brunnhuber-Ingenieuren begann schon bei der gemeinsamen Planung und Abstimmung der Kranparameter im Hinblick auf die Gebäudestatik. Hier konnte, durch Optimierung und eine spezielle Abstimmung/Abstufung der Lasteinleitung durch den Kran in die Hallenkonstruktion, ein erhebliches Einsparpotenzial beim Hallenbau erreicht werden.

Des Weiteren wurden auch für den Außenbetrieb (Schiffsbeladung) die entsprechenden Voraussetzungen für einen sicheren und störungsfreien Betrieb geschaffen. Beispielsweise wurde eine sichere Durchfahrtssteuerung durch eine Kranklappe gewährleistet, beheizbare Schleifleitungen im Außenbereich eingebaut und Windlasten in der Auslegung der Antriebe berücksichtigt. Bei der Gesamtplanung und Auslegung des Krans wurden gemeinsam mit Kübler auch zukünftige Hallenerweiterungen und der Einsatz weiterer Krane berücksichtigt. Um die zukünftige Service-Rundumversorgung zu garantieren, wird sich schließlich der nur zehn Fahrminuten entfernte Servicestandort, die Cranetech Südwest, um Wartung und Instandhaltung kümmern.

100-jährige Tradition. Die Brunnhuber Krane GmbH mit 120 Mitarbeitern und Standorten in Augsburg, Berlin und Rostock stellt Neukrane für alle Umschlag- und Industriebereiche her. So zählen Portal-, Brückenlauf- und Containerkrane sowie Sonderkrane für Produktion und Fertigung zu den Kernkompetenzen. Als Teil der TeichmannGruppe blickt das Unternehmen auf eine mittlerweile 100-jährige Tradition als Kranbauer zurück und ist so nach eigenen Angaben als inhabergeführtes Unternehmen einer der wenigen lupenreinen „Made-in-Germany“-Hersteller in Deutschland.

Die Nummer eins

beim Heben und Transportieren von schweren Lasten

Wir machen Ihnen Schweres leicht.



ROBOT in Aktion

Hebe- und Transportsysteme bis 200 t



Fordern Sie unseren Gesamtkatalog an!



Georg Kramp GmbH & Co. KG • Max-Planck-Straße 32
70736 Fellbach/Germany • Telefon: 0711/51 09 81-0
Fax: 0711/51 09 81-90 • info@gks-perfekt.com

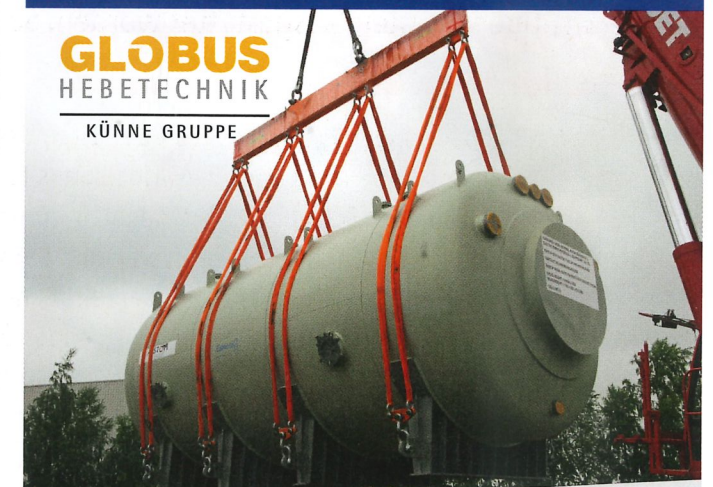
www.gks-perfekt.com

Tagesaktuell im Internet

www.kran-und-hebetechnik.de

Schwere Lasten sicher bewegen!

GLOBUS
HEBETECHNIK
KÜNNE GRUPPE



Globus Drahtseil
GmbH & Co. KG
Herderstraße 24
D-40721 Hilden

Telefon (02103) 9442-0
Telefax (02103) 40022
E-Mail: verkauf@glds.de
www.globus-hebetechnik.de



SpanSet

