

INDUSTRIEKRANE
KRAFTWERKSKRANE
HAFENKRANE
SCHWERLASTSTAPLER
SERVICE
WERKZEUGMASCHINENSERVICE

KONECRANES[®]
Lifting Businesses[™]

Referenz **BLG LOGISTICS GROUP AG & CO. KG**



Konecranes hat der BLG Logistics Group, einem internationalen Logistikunternehmen, den Spezialgabelstapler SMV 32-1200 RoRo geliefert.

BLG Logistics Group im Profil

Die BLG Logistics Group mit Hauptsitz in Bremen ist ein internationaler Logistikdienstleister mit Tochterunternehmen und Beteiligungen an 90 Standorten weltweit. Die Unternehmensgruppe ist Spezialist für die Automobil-, Kontrakt- und Containerlogistik und beschäftigt weltweit mehr als 15.000 Mitarbeiter.

Ausgangssituation

Der BLG Bereich WindEnergy Logistics errichtet auf der „ABC Halbinsel“ in Bremerhaven ein zentrales Zwischenlager für Tripoden, bis zu 900 Tonnen schwere dreifüßige Fundamentelemente aus Stahl für Offshore-Windkraftanlagen. Gelagert werden die Tripoden auf 30 Tonnen schweren Betonsegmenten. Um sie zu transportieren und unter die Tripoden zu setzen, wird ein leistungsstarker Spezialgabelstapler benötigt. Gesucht wird dafür ein erfahrener Lieferant von Schwerlaststaplern.

Anforderungen

Der neue Spezialgabelstapler soll eine niedrige Bauhöhe und hohe Tragkraft haben, einschließlich eines Rußpartikelfilters für partikelfreie Abgase. Für den Rampenbetrieb auf RoRo-Schiffen (Roll-on/Roll-off) ist zudem eine hohe Leistung bei niedrigen Verbrauchswerten gewünscht.

Konzept

Konecranes konzipiert einen leistungsstarken Spezialgabelstapler mit sehr niedriger Bauhöhe und einer Hubhydraulik mit bedarfsgesteuerter Pumpentechnik – optimal angepasst, um Schwerlasten wie Betonsegmente für Tripoden sowie Maschinenteile zu transportieren. Der Spezialstapler verfügt zudem über ein elektronisches Überlast-, Überwachungs- und Sicherheitssystem (EMC).

Lösung

Konecranes liefert den Spezialgabelstapler Typ SMV 32-1200 RoRo mit einer Tragfähigkeit von bis zu 32 Tonnen und einer sehr niedrigen Bauhöhe von 2,95 Metern. Aufgrund der hohen Motorleistung ist der Rußpartikelfilter speziell als Doppelfilter mit doppelter Abgasanlage konzipiert. Motor, Getriebe und Kabine lassen sich über CAN-Bus (Controller Area Network), einen Feldbus für die serielle Datenübertragung, steuern.

Kundennutzen

Der kompakte Spezialgabelstapler kann gut und sicher unter die Tripoden fahren und dort die Betonsegmente präzise absetzen. Mit dem speziellen Rußpartikelfilter kann der Stapler auch in geschlossenen Hallen eingesetzt werden – und schont Umwelt und Klima. Mit seinen exzellenten Beschleunigungswerten sichert er bei Bedarf zudem einen effizienten Umschlag auf RoRo-Schiffen.

Spezialgabelstapler für BLG Logistics im Detail

SMV 32-1200 RoRo
Tragfähigkeit: 32 Tonnen
Bauhöhe: 2,95 Meter
Hubhöhe: 3,10 Meter
Lastschwerpunkt: 1,20 Meter



Und was sagt die BLG Logistics Group?

„Mit Konecranes Liftrucks haben wir bereits bei Reach Stackern und Schwerlaststaplern sehr gute Erfahrungen gemacht. Auch bei diesem Projekt hat uns die Leistung des Konecranes Liftrucks Teams überzeugt. Alle unsere Anforderungen und Wünsche wurden punktgenau und kompetent umgesetzt. Beratung und Betreuung waren hervorragend. Der neue Spezialgabelstapler ist ein Top-Produkt. Wir freuen uns, dass bei uns der erste dieser Bauart von Konecranes Liftrucks in Deutschland zum Einsatz kommt. Mit seiner hohen Tragkraft und Leistung sichert und beschleunigt er unsere Produktions- und Logistikprozesse im Offshore-Terminal.“

Matthias Witte

Senior Projektmanager WindEnergy Logistics
BLG Logistics Group AG & Co. KG
WindEnergy Logistics, Bremen
Tel. +49 421 398-2529
E-Mail mwwitte@blg.de



BLG Logistics Group AG & Co. KG
WindEnergy Logistics
Senator-Borttscheller-Straße 1
28197 Bremen
Tel. +49 421 398-2529
www.blg.de

Konecranes – Lifting Businesses™

Konecranes ist einer der weltweiten Marktführer für Kran- und Hebetech- niken mit einer Vielzahl von Kunden in der Produktionswirtschaft, bei Werften sowie Hafen- und Fracht- terminals. Konecranes bietet pro- duktivitätssteigernde Lösungen im Kran- und Werkzeugmaschinen- Service aller Hersteller genauso wie für die Konzeption und Herstel- lung neuer Krananlagen. Weltweit engagieren sich 10.000 Mitarbei- terinnen und Mitarbeiter in 50 Na- tionen und an 580 Standorten mit dem gemeinsamen Anspruch, nicht nur Lasten zu heben, sondern auch die Geschäfte unserer Kunden zu steigern – „Lifting Businesses™“.

Konecranes GmbH

Mühlenfeld 20
30853 Langenhagen
Tel. +49 511 7704-0
Fax +49 511 7704-477
www.konecranes.de