
Pressemitteilung

Kopenhagen, 30.01.2019

MAN Energy Solutions SE
Teglholmsgade 41
2450 Copenhagen SV
Dänemark
www.man-es.com

Konzernkommunikation
Nils Soeholt
Tel. +45 33 85 26 69
Nils.Soeholt@man-es.com

Der MAN 32/44CR-Motor kommt im Bereich Off-Shore-Windanlagen zum Einsatz

MAN Energy Solutions hat den Auftrag erhalten, die Motoren für ein neues Schwerlastkran-Installationsschiff für das in Oslo ansässige, auf Schwertransporte und Montagearbeiten spezialisierte Unternehmen OHT (Offshore Heavy Transport) zu liefern. Der Lieferumfang von MAN umfasst 4 MAN 12V32/44CR GenSets mit einer Gesamtleistung von 28.800 kW.

Das neue Schiff wird in der Werft von China Merchants Heavy Industry in Haimen/Nantong gebaut und soll im 4. Quartal 2020 ausgeliefert werden. Der Auftrag umfasst ein Schiff, mit der Option auf drei weitere.

Lex Nijssen, Vice President und Leiter des Vier-Takt-Marinebereichs von MAN Energy Solutions, führte aus: „Wir freuen uns sehr über diesen Auftrag. Die zahlreichen Referenzen des MAN 32/44CR sowie hervorragende Referenzen für ähnliche Projekte in diesem Segment haben entscheidend zur Auftragserteilung beigetragen.“

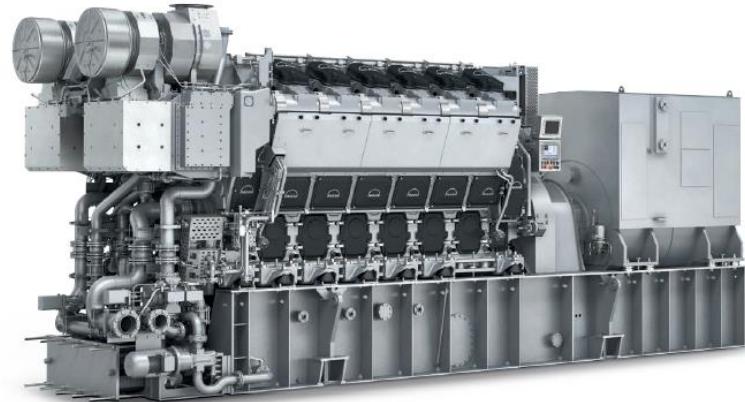
MAN Energy Solutions beschreibt den MAN 32/44CR-Motor als zukunftsorientierte Technologie, deren Common-Rail-Technik erhebliche Kraftstoffeinsparungen und niedrige Betriebskosten ermöglicht. Nijssen fügte hinzu, dass der Motor die Kundenanforderungen im Hinblick auf eine moderne und zuverlässige Technologie erfüllt, die auch bei hohen Umgebungstemperaturen eine hohe Leistung bringt sowie für eine schnelle Ausregelung von Laständerungen und geringe Abgasemissionen sorgt. Mit seiner bewährten Robustheit ermöglicht das Design des MAN 32/44CR-Motors außerdem höchste Zuverlässigkeit, eine einfache Wartung und lange Wartungsintervalle. Ferner steht für alle Medium-Speed-Motoren von MAN Energy Solutions bereits seit vielen Jahren ein Online-Service zur Verfügung. Für die Kunden entstehen damit mehrere Vorteile, beispielsweise eine erhöhte Verfügbarkeit der Motoren sowie eine schnelle und umfassende Unterstützung des Bedienpersonals.

Alfa Lift-Installationsschiff

Die Alfa Lift ist ein Schwerlastkran-Installationsschiff mit Halbtaucher-Schwertransport-Kapazitäten. Das Schiff ist für die Installation von Fundamenten für Off-Shore-Windanlagen vorgesehen und wird neben anderen Schwerlasten im Öl- und Gasbereich auch Aufbauten und Unterwassermodule transportieren und installieren. Mit einer freien Decklänge von 148 m und einer freien Deckfläche von 8.100 m² (Hauptdeck) + 2.470 m² (Vordeck) bietet das Schiff Platz für 100 Personen.

Über OHT

Das Unternehmen OHT wurde 2006 gegründet und baut auf Norwegens lange und stolze Tradition im Bereich maritimer Pionierleistungen auf. OHT hat Erfahrung mit komplexen Projekten für Kunden aus den verschiedensten Branchen, darunter Öl und Gas, Offshore-Wind-Anlagen und Meeresinfrastruktur. OHT betrachtet das Handling übergroßer und schwieriger Lasten als sein Markenzeichen und ist stolz darauf, über hundert Hubbohrinseln für viele Bohrinselbetreiber auf der ganzen Welt transportiert zu haben. Seine bestehende Flotte umfasst derzeit fünf solcher Schwertransportschiffe. Nach seiner Auslieferung im Jahr 2021 wird das neue Schiff die Kapazitäten von OHT erweitern und dem Unternehmen die Möglichkeit geben, Komplettanbieter im Bereich Transport und Installation (T&I) zu werden.



Der MAN 12V32/44CR-Motor



OHT besitzt und betreibt derzeit fünf Offendeck-Halbtaucher-Schwertransportschiffe. Mit seinem neuen Schwerlastkran-Installationsschiff im sogenannten Alfa Lift-Design (siehe Abbildung) wird es in das spezialisierte Offshore-Wind-Segment eintreten können (Bild mit freundlicher Genehmigung von OHT)

MAN Energy Solutions ebnet den Weg in eine klimaneutrale Weltwirtschaft. Ob Industrieproduktion, Energie- oder maritime Wirtschaft: Wir denken ganzheitlich und packen schon heute die Herausforderungen von morgen an – für eine nachhaltige Wertschöpfung unserer Kunden. In unserem Technologieportfolio steckt die Erfahrung aus über 250 Jahren Ingenieurtradition. MAN Energy Solutions hat seinen Hauptsitz in Deutschland und beschäftigt rund 14.000 Mitarbeiter an mehr als 120 Standorten weltweit. Unsere Kunden profitieren außerdem vom globalen Service-Center-Netzwerk unserer After-Sales Marke, MAN PrimeServ.