

Presseinformation

## RL 2600 Offshore-Kran für DoIWin epsilon-Plattform

---

- Ein Offshore-Kran vom Typ RL 2600-35 Litronic wurde erfolgreich für das DoIWin5-Projekt von Aibel und TenneT ausgeliefert
- Die Installation des Krans ist für März 2023 geplant, und die DoIWin5-Plattform wird voraussichtlich 2024 betriebsbereit sein
- Die Auslieferung markiert den ersten RL 2600 Kran für TenneT, der mit der Master V-Steuerung ausgestattet ist

Die Liebherr-MCCtec Rostock GmbH hat einen Offshore-Kran RL 2600 für die Konverterplattform DoIWin epsilon auf dem Schiff UHL Felicity erfolgreich nach Singapur verschifft. TenneT hat Aibel AS mit dem Bau der Offshore-Konverterplattform DoIWin epsilon in der deutschen Nordsee beauftragt. Hier wird der Liebherr-Kran für die Versorgung und Wartung der Plattform zum Einsatz kommen.

Rostock (Deutschland), Februar 2023 - Der neue Liebherr-Kran wurde am 27. Dezember 2022 nach Singapur verschifft und soll im März auf der Plattform DoIWin epsilon installiert werden. Die Inbetriebnahme der DoIWin5-Plattform ist für 2024 geplant. Der RL 2600-35 Litronic ist ein gewichtsoptimierter und kompakt konstruierter Offshore-Kran. Der Zylinder-Wippkran ist die ideale Ausrüstung für kleine Plattformen, auf denen nur wenig Platz zur Verfügung steht. Der RL 2600 verfügt über einen Kastenausleger mit einer maximalen Arbeitsreichweite von 52 Metern und einer maximalen Tragfähigkeit von bis zu 35 Tonnen.

„Mit der Auslieferung des RL 2600 schließen wir eine erfolgreiche Zusammenarbeit mit Aibel und TenneT ab und ermöglichen einen hocheffizienten und zuverlässigen Betrieb der Offshore-Konverterplattform, was in Zeiten der Energiewende besonders wichtig ist“, kommentiert Matti Basan, Senior Sales Manager für Liebherr Offshore Cranes. „Wir blicken zuversichtlich in die Zukunft und erwarten, dass weitere Projekte im Offshore-Windbereich gestartet werden. Unser Ziel ist es, weiterhin eine führende Rolle bei der Entwicklung und Lieferung von Kranlösungen für die Offshore-Industrie zu spielen“, fügt Basan hinzu.

Der RL 2600 ist der erste Kran für TenneT, der mit einem Master V-Steuerungssystem ausgestattet ist, das für die neuesten Wartungssysteme wie LiMain entwickelt wurde. Trotz schwieriger Umstände während der Produktionszeit, mitten in der COVID-Phase wurde der Kran pünktlich geliefert.

„Wir sind sehr froh mit Liebherr einen erfahrenen und zuverlässigen Partner an Bord zu haben. Wie bei früheren Projekten war Liebherr sehr kooperativ, und die RL-Krane sind in ihrem Segment sowohl technisch als auch qualitativ auf höchstem Niveau!, sagt Martin Lundgren, Aibel AS Project Procurement Manager DoIWin5.

## Das Projekt DoIWin5 - 900 MW aus drei Windparks

Die zugehörige Offshore-Plattform DoIWin epsilon wandelt den von Windkraftanlagen erzeugten Drehstrom in Gleichstrom um. Von dort aus führt ein 100 km langes Seekabel in südlicher Richtung vorbei an der Insel Borkum im Westen bis zur Anlandestelle in Ostfriesland. An Land wird der Strom 30 km weiter zur Konverterstation an Land transportiert, wieder in Drehstrom umgewandelt und schließlich über das Umspannwerk in das Höchstspannungsnetz eingespeist. Aufgrund der Entfernung und der zu übertragenden Leistung ist Gleichstrom für einen verlustarmen Transport geeignet.

## Über die Liebherr-MCCtec Rostock GmbH

Die Liebherr-MCCtec Rostock GmbH ist einer der führenden europäischen Hersteller von maritimen Umschlaglösungen. Die Produktpalette umfasst Schiffs-, Hafenmobil- und Offshore-Krane. Auch Reach Stacker und Komponenten für Containerkrane sind im Produktportfolio enthalten.

## Über die Firmengruppe Liebherr

Die Firmengruppe Liebherr ist ein familiengeführtes Technologieunternehmen mit einer breit gefächerten Produktpalette. Das Unternehmen ist einer der größten Baumaschinenhersteller der Welt. Aber auch in vielen anderen Bereichen bietet sie hochwertige, anwenderorientierte Produkte und Dienstleistungen an. Die Gruppe umfasst heute mehr als 140 Unternehmen auf allen Kontinenten. Im Jahr 2021 beschäftigte sie mehr als 49.000 Mitarbeiter und erwirtschaftete einen konsolidierten Gesamtumsatz von über 11,6 Milliarden Euro. Liebherr wurde 1949 in Kirchdorf an der Iller in Süddeutschland gegründet. Seitdem verfolgen die Mitarbeiter das Ziel, ihre Kunden mit anspruchsvollen Lösungen zu überzeugen und zum technologischen Fortschritt beizutragen.

## Bilder



liebherr-offshore-crane-aibel-tennet.jpg

Ein Offshore-Kran vom Typ RL 2600-35 Litronic wurde erfolgreich für das DoIWin5-Projekt von Aibel & TenneT ausgeliefert

## Kontakt

Philipp Helberg  
Tel: +49 381 6006 5024  
E-Mail: Philipp.helberg@liebherr.com

**Herausgegeben von**

Liebherr-MCCtec Rostock GmbH  
Rostock / Deutschland  
[www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)