

PALFINGER: Schottisches Offshore-Windprojekt erteilt Großauftrag



Erster Großauftrag der neuen Davit-Kranserie in Schottland.

Bild: PALFINGER.

Nachdem Palfinger auf der letztjährigen WindEnergy seine neugestaltete Davit-Kranserie vorgestellt hat, werden dieses Jahr 60 Stück des Krantyps an den Offshore-Windpark Moray West in Schottland gehen. Zusätzlich wird ein Hafenkran PTM12000 an die Operations & Maintenance (O&M)-Basis geliefert.

Dank seiner langen Küstenlinie und idealen Windbedingungen gilt Schottland als Hotspot für die Offshore-Windindustrie. Der Offshore-Windpark Moray West befindet sich im äußeren Moray Firth vor Inverness. Um Materialien und Werkzeuge vom Crew Transfer Vessel (CTV) auf das Transition Piece (TP) der Windenergieanlagen zu heben, liefert PALFINGER

dieses Jahr 60 seiner neu gestalteten Davit-Krane PF120-4 an den Offshore-Windpark.

Zusätzlich liefert PALFINGER einen Hafenkran PTM12000 für den Buckie Harbour. Der Handelshafen wurde als langfristige Basis für Operations & Maintenance (O&M) ausgewählt und wird zur Unterstützung während der Bauphase des Offshore-Windparks Moray West und darüber hinaus genutzt.

*Windstrom für
650.000 Haushalte*

Das Großprojekt wird von Ocean Winds entwickelt – einem Joint Venture von EDP Renewables und ENGIE – und wird aus 60 Windturbinen mit einer Kapazität von jeweils 14,7 Megawatt bestehen. Nach der Inbetriebnah-

me soll der Windpark in den nächsten 25 Jahren den Strombedarf von rund 650.000 Haushalten in Schottland abdecken und dazu beitragen, die Netto-Null-Emissionsziele des Landes bis 2045 zu erreichen. „Wir sind stolz darauf, dass wir mit unseren neuen Davit-Kranen unseren Kunden eine noch bessere Performance in ihrem Tagesgeschäft bieten können und dass die neu konzipierte Lösung bei ihnen gut ankommt“ so Gunther Fleck, Vice President Sales & Service Region Marine bei PALFINGER.

Verbesserte Hubkraft und EN13852-3- Konformität

Die neue Baureihe von Davit-Kranen von PALFINGER erfüllt die neuesten Sicherheitsstandards der globalen Offshore-Windindustrie. Sie wurde gemäß der europäischen Norm EN13852-3 für leichte Offshore-Krane entwickelt. Die Davit-Krane spielen eine wichtige Rolle beim Heben von Ersatzteilen und Ausrüstungen in der täglichen Lieferkette der Offshore-Windindustrie. Sie verfügen über eine max. Traglast von 1.000 kg bei 3,0 bis 7,0 Metern Reichweite einsträngig und bis zu 3.000 kg bei 2,9 bis 6,9 Metern Reichweite im zweisträngigen Betrieb.



Einer von 60: Davit-Kran PF120-4 im Einsatz im Offshore-Windpark Moray West, Schottland

Bild: PALFINGER.

ANZEIGE



Kranservice

Willi Draut

Sachverständigenbüro

64319 Pfungstadt

Ostendstraße 16

Tel.: 06157 - 9891920

Fax: 06157 - 9891921

Mail: info@draut-ks.de

