

PALFINGER: Schottisches Offshore-Windprojekt erteilt Großauftrag

Auf der diesjährigen WindEnergy präsentierte PALFINGER zum ersten Mal seine [neugestaltete Davit-Kranserie](#). Im Jahr 2023 wird PALFINGER 60 des neuen Davit-Krantyps PF120-4 an den Offshore-Windpark Moray West in Schottland und einen Hafenkran PTM1200 an die Operations & Maintenance (O&M) -Basis liefern.



Erster Großauftrag der neugestalteten PALFINGER Davit-Kranserie in Schottland. © PALFINGER

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 60 seiner neu gestalteten Davit-Krane PF120-4 an den Offshore-Windpark. Die Lieferung der Krane ist für 2023 in Zusammenarbeit mit Outreach Offshore, dem führenden Vertriebspartner von PALFINGER MARINE-Produkten im Vereinigten Königreich, geplant.

Zusätzlich zu den 60 Davit-Kranen liefert PALFINGER einen Hafenkran PTM1200 für den Buckie Harbour. Der Handelshafen wurde als langfristige Basis für Operations & Maintenance (O&M) ausgewählt und wird zur Unterstützung der Bauphase des Offshore-Windparks Moray West und darüber hinaus genutzt.

Das Großprojekt wird von Ocean Winds entwickelt – einem 50-50-Joint Venture, das von EDP Renewables und ENGIE gegründet wurde – und wird aus 60 Windturbinen mit einer

Erzeugungskapazität von jeweils 14,7 Megawatt bestehen. Nach der Inbetriebnahme deckt der Windpark voraussichtlich in den nächsten 25 Jahren den Strombedarf von rund 650.000 Haushalten in Schottland und trägt damit zu den Zielen des Landes bei, bis 2045 Netto-Null-Emissionen zu erreichen. „Wir sind stolz darauf, dass wir mit der Einführung unseres erneuerten Portfolios an Davit-Kranen unseren Kunden und Partnern eine noch bessere Performance in ihrem Tagesgeschäft bieten können und dass die neu konzipierte Lösung bei ihnen gut ankommt. Darüber hinaus kündigt die Lieferung den Beginn einer vielversprechenden Partnerschaft zwischen PALFINGER MARINE und Ocean Winds an,“ so Gunther Fleck, Vice President Sales & Service Region Marine bei PALFINGER.

Verbesserte Hubkraft auf Herz und Nieren geprüft

Die neue Baureihe von Davit-Kranen von PALFINGER, die auf der diesjährigen WindEnergy in Hamburg vorgestellt wurde, erfüllt die neuesten Sicherheitsstandards der globalen Offshore-Windindustrie. Sie wurde gemäß den neuesten technischen Anforderungen der europäischen Norm EN13852-3 für leichte Offshore-Krane entwickelt und ist sowohl mit UKCA- als auch mit CE-Kennzeichnung versehen. Die Davit-Krane spielen eine wichtige Rolle beim Heben von Ersatzteilen und Ausrüstungen in der täglichen Lieferkette der Offshore-Windindustrie. Sie sind für den Lastumschlag vorbereitet und 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.

+++

ÜBER PALFINGER MARINE

PALFINGER ist als internationales Maschinenbauunternehmen der weltweit führende Produzent und Anbieter innovativer Kran- und Hebelösungen. Als globaler Partner für zukunftsweisende und zuverlässige Deckshandlings- und Rettungsgeräte liefert PALFINGER MARINE qualitativ hochwertige Produkte, um standardisierte und kundenspezifische Anforderungen zu erfüllen. Unterstützt durch ein weltweites Netzwerk von erfahrenen und qualifizierten Spezialisten bieten wir flexible und effiziente Servicelösungen. Unser Portfolio bietet einen Wettbewerbsvorteil für Kunden in der maritimen und Offshore-Industrie. Während PALFINGER im Jahr 2022 unter dem Motto „Wir feiern die Zukunft seit 1932“ sein 90-jähriges Bestehen feiert, feiert PALFINGER MARINE sein 30-jähriges Bestehen.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:
Eva-Maria Wimmer | Marketing & Communication | PALFINGER MARINE
T +43 662 4684 | marketing-marine@palfinger.com

Text und entsprechendes Bildmaterial stehen unter dem Reiter “Media” auf www.palfingermarine.com zur Verfügung.