

datum 4 augustus 2021
pagina's 2

PERSBERICHT

DEME neemt het schip 'Spartacus' in ontvangst, de krachtigste en meest innovatieve snijkopzuiger ter wereld

DEME heeft de gigantische, nieuwe snijkopzuiger 'Spartacus' in ontvangst genomen van de Nederlandse scheepswerf Royal IHC. Met de ondertekening van de overdracht, die plaatsvond op 3 augustus, komt er officieel een einde aan het bouwproces en zal het schip koers zetten naar een eerste project in Egypte.

'Spartacus' zet een nieuwe standaard in de wereldwijde baggermarkt. Het schip is uniek in zijn soort dankzij het baanbrekende, milieuvriendelijke ontwerp en de talloze innovaties aan boord. 'Spartacus' is de grootste en krachtigste zelfvarende snijkopzuiger ter wereld en ook de eerste die op vloeibaar aardgas (LNG) kan varen.

Ongeëvenaarde productiecapaciteit

Met een totaal geïnstalleerd vermogen van 44.180 kW zijn de productiecapaciteit en het vermogen om harde grondsoorten te snijden ongeëvenaard in de industrie. De vier hoofdmotoren kunnen draaien op zware stookolie met een laag zwavelgehalte, mariene dieselolie en LNG, en de twee hulpmotoren hebben dual-fuel technologie. De cutterzuiger heeft ook een warmterugwinningssysteem dat de warmte van de uitlaatgassen van de motoren omzet in elektrische energie.

De zware cutterladder, die vanaf de brug door één persoon kan worden gecontroleerd en bediend, kan werken tot een baggerdiepte van 45 meter.

Eerste project

'Spartacus' vertrekt onmiddellijk voor zijn eerste opdracht naar Abu Qir in Egypte waar het, samen met verschillende sleephopperzuigers van DEME, zal worden ingezet op het grootste bagger- en landwinningsproject ooit in de geschiedenis van het bedrijf. Dit enorme greenfield-project omvat de landaanwinning van 1.000 hectare nieuw land, het verdiepen van het toegangskanaal van de haven tot 23 meter en het baggeren van een draaicirkel tot 22 meter. DEME verwacht in de loop van het project een enorm volume van meer dan 150 miljoen m³ te baggeren.

Pioniersgeest nogmaals onderstreept

Luc Vandenbulcke, CEO DEME Group, benadrukt: "'Spartacus' zet niet alleen een nieuwe standaard in de baggersector. Dit buitengewone schip onderstreept nogmaals DEME's pioniersgeest en onze wil om te innoveren en opportuniteiten te creëren. Deze bereidheid om grenzen te blijven verleggen en te investeren in onze vloot, betekent dat projecten die voorheen onhaalbaar leken, nu mogelijk gemaakt worden dankzij 'Spartacus'. Ik wil alle betrokken teams van harte feliciteren voor hun inzet en niet aflatend streven naar perfectie tijdens dit uitdagende bouwproces."

Gerben Eggink, CEO Royal IHC: "'Spartacus' is een van de meest uitdagende projecten die Royal IHC ooit heeft ondernomen. Nu het project is afgerond en we 'Spartacus' kunnen overdragen aan DEME, zijn we bijzonder trots op dit schip. Ik wil DEME bedanken voor de goede samenwerking tussen onze beide bedrijven en de teams van zowel DEME als Royal IHC feliciteren voor het uitzonderlijke doorzettingsvermogen dat zij hebben getoond. We hebben er alle vertrouwen in dat we DEME een schip hebben geleverd dat klaar is om elke uitdaging aan te gaan en waarmee vele vooruitstrevende projecten kunnen worden uitgevoerd."

Over DEME

DEME is wereldleider in de gespecialiseerde domeinen van baggerwerken, oplossingen voor de offshore energie-industrie, infra- en milieuwerken. Het bedrijf heeft meer dan 140 jaar ervaring en is een koploper in innovatie. DEME's visie is erop gericht te werken aan een duurzame toekomst door oplossingen te bieden voor wereldwijde uitdagingen: de stijgende zeespiegel, een groeiende wereldbevolking, vermindering van CO₂-emissies, vervuilde rivieren en bodems en de schaarste aan natuurlijke grondstoffen.

DEME kan rekenen op 5.200 hoogopgeleide professionals en een moderne vloot van meer dan 100 schepen. www.deme-group.com

Contact:

Vicky Cosemans, Head of Communications
cosemans.vicky@deme-group.com +32 3 250 59 22