

# WIRECO SYNTHETICS

## LANKHORST EURONETE NEWS



17 - 2016

### LANKHORST EURONETE PORTUGAL



## Visserij-divisie 2015

De Visserij-divisie vertegenwoordigt bijna 12% van de totale omzet binnen WireCo WorldGroup. Het doet altijd goed om visserijbeurzen te bezoeken en te constateren dat wij veruit de grootste speler zijn met betrekking tot verkoop van visserijbenodigdheden, waaronder staalkabel, netten en synthetische touwen. Wij zijn wereldwijd actief en verkoopleider in de meeste van onze markten. Onze merken zijn erkend en differentiëren zich van andere merken door hun prestaties.

Evenals in het voorgaande jaar hebben we in 2015 qua omzet en budget een groei in euro's weten te realiseren. Gezien de hevige competitiestrijd die tegenwoordig heerst, gaat dan ook alle dank uit naar het team voor het behaalde resultaat.

Vorig jaar was er wederom sprake van een geweldige prestatie op de markt van tonijnvisserij met verkopen van Europa tot Azië en Centraal- en Zuid Amerika, en Oliveira opnieuw als marktleider met haar kabels. De ervaringen met het eerste

tonijnnet – ontworpen en volledig geproduceerd door het Euronete-team in Portugal – dat we geleverd hadden aan Playa de Ris (Spanje), hebben geresulteerd in de verkoop van een tweede tonijnnet.

Ook Le Drezen (Frankrijk) produceerde zeven netten voor de tonijnvisserij en handhaafde daarmee zijn marktaandeel in Frankrijk en Franstalige landen. In de trawlvisserij behoudt eveneens Euronete Netting marktleiderschap. We zijn trots op een geweldig verkoopresultaat in markten zoals IJsland,



Noorwegen en de Faeröer. En ondanks een aantal overnames door de concurrentie zijn we aan de Westkust van de Verenigde Staten meer dan 10% gegroeid. Zelfs in danig concurrerende markten geven onze klanten de voorkeur aan onze producten. Onze Eurocross knooploze netten worden momenteel wereldwijd getest; de verkopen stijgen snel en ver boven onze oorspronkelijke verwachtingen.

Op het gebied van de zgn. 'combination ropes' hebben we een nieuw product met verbeterde slijtage-eigenschappen geïntroduceerd. De voorlopige product-

testen laten al zeer interessante uitkomsten zien.

In Chili zijn we marktleider in polyethyleen netten voor viskwekerijen. In 2016 hopen we daar nieuwe producten te kunnen introduceren en onze expertise verder te vergroten.]

Dank gaat uit naar het hele team met de verwachting dat 2016 een nóg beter jaar gaat worden.





## LANKHORST ROPES



### Shell gunt Lankhorst Ropes een contract voor offshore-afmeerlijnen

Shell Offshore Inc. heeft het contract voor het leveren van de diepwater-afmeerlijnen voor het Appomattox-diepwaterproject toegekend aan Lankhorst Ropes. Dit project ligt ongeveer 225 kilometer ten zuidwesten van New Orleans, in de Golf van Mexico.

Het half-afzinkbare productieplatform wordt met 16 lijnen (4x4 clusters) afgemeerd op een diepte van ongeveer 2.195m. Lankhorst Ropes levert 78 lengtes van Gama 98®, met een minimale

breeksterkte van 21.545 kN en totale lengte van meer dan 63.000 m. De Gama98®-touwen worden geproduceerd in onze moderne fabriek voor offshore-systemen in Viana do Castelo, Portugal.

*"Dit project is een mijlpaal voor Lankhorst Ropes," aldus Neil Schulz, sales director, Lankhorst Ropes Offshore. "Wij blijven investeren in onze productiefaciliteit waar momenteel zelfs al haspels met*

*een bruto gewicht van 250 ton per haspel mogelijk zijn. Hierdoor kunnen wij voor dit project twee touwen per haspel leveren met een bruto gewicht van 130t per haspel."*



Appomattox FPS in de Golf van Mexico

### Lankhorst investering verdubbelt productiecapaciteit in Brazilië

Lankhorst Euronete Brasil (LEB) heeft de uitbreiding van de Zuid-Amerikaanse productiefaciliteit afgerond. Vanuit Queimados, Rio de Janeiro, specialiseert LEB zich in de productie van synthetische touwen voor toepassingen op offshore- en maritiem gebied. Met een investering van bijna US\$8 miljoen is de omvang van de fabriek verdubbeld.

Door de nieuwe productielijn is de productiecapaciteit significant gestegen. LEB is nu de grootste producent van diepwater-afmeerlijnen, voornamelijk voor de Zuid-Amerikaanse markt. LEB kan ook een breder assortiment voor heavy lift-toepassingen

aanbieden die voorheen alleen bij Lankhorst in Portugal werden geproduceerd.

Rui Faria, Senior Vice President Global Oil & Gas Synthetics, Lankhorst Euronete Brasil: "Zuid-Amerika is 's werelds grootste markt voor

*synthetische offshore-touwen. Onze uitgebreide fabriek versterkt WireCo Worldgroup's productiemogelijkheden en versterkt onze globale positie. Met een verbeterde*

*productie en een breder assortiment voor heavy lift-toepassingen biedt onze fabriek ook een aantal technische en logistieke voordelen voor onze Braziliaanse klanten."*



Lankhorst Euronete Brasil in Queimados, Rio de Janeiro

### 24/7 toegang tot online certificatenstelsysteem

Onlangs heeft Lankhorst Ropes een online service geïntroduceerd die klanten directe toegang tot de touwcertificaten geeft. Het programma, dat zich nog in de pilotfase bevindt, biedt klanten de mogelijkheid om onmiddellijk de informatie te verkrijgen die ze nodig hebben in plaats van papieren kopieën of contact op te moeten nemen met Customer Services.

Regelmatig raken certificaten zoek tijdens het archiveren of gedurende het transport. Als de

touwen direct geïdentificeerd moeten worden, is een certificaat echter onmisbaar. Door toegang

te geven tot een online touwcertificatenprogramma kan de klant op elk moment van de dag alle touwdetails opvragen, inclusief constructie, diameter, lengte, minimale breekkracht en sluitingen.

Steven Wardenier, Lankhorst Ropes Global Industry Leader Maritime & Marketing, over de voordelen van het klant-certificatenstelsysteem: "Dit nieuwe online systeem geeft de klanten van Lankhorst op ieder moment van

*de dag de informatie die ze nodig hebben om goed te kunnen functioneren, ongeacht de tijdszone waarin ze zich bevinden. Er is altijd een dringende behoefte aan de beschikbaarheid van certificaten; het direct op aanvraag kunnen downloaden van deze documenten zal ongetwijfeld aanzienlijke voordelen voor de operators opleveren."*

## In 7 dagen – van aanvraag tot installatie

Kortgeleden was Lankhorst Ropes betrokken bij een project voor een prominente tanker- operator in het Midden-Oosten, waarbij in 7 dagen de staalkabel op een schip vervangen moest worden door onze hoogwaardige synthetische afmeerlijn Lanko®force.

Hoewel de operator al eerder had besloten over te gaan op synthetische afmeerlijnen was een snelle installatie nodig vanwege afmeervereisten van een specifieke offloading terminal.

Mark Pieter Frölich, Lankhorst Ropes' Middle East regional director over dit project: "Om er zeker van te zijn dat de bemanning van het schip klaar was voor het omgaan met deze nieuwe touwtechnologie hebben we er een compleet trainingspakket bij geleverd. Daarnaast was één van Lankhorst's technische

*adviseurs aanwezig om de touwinstallatie te begeleiden en instructies te geven."*

Hans-Pieter Baaij, Lankhorst Ropes' commercieel directeur – maritime: "Bij Lankhorst doen we altijd ons best om de klant te helpen. Toen het duidelijk was dat een snelle levering onvermijdelijk was, hebben we ervoor gezorgd dat alle teams binnen de maritieme divisie de middelen hadden om de klus te klaren. De touwen zijn op tijd geïnstalleerd en een dag later mocht het schip de haventerminal binnen varen."



Lanko®force-touw aan boord van tanker in het Midden-Oosten

## Subsea Innovation Award voor 'Soft Rope' systeem

Het Deep Tek 'Soft Rope' systeem ontving begin dit jaar de Subsea Innovation Award tijdens de Offshore Support Journal Conference in Londen. Het 'Soft Rope' systeem is een samenwerking tussen Lankhorst Ropes, Deep Tek AS en DSM Dyneema. Het systeem is in staat om zware ladingen op dieptes van meer dan 3.000m te verwerken.

Het 'Soft Rope' systeem bestaat uit Lanko®deep touw van Lankhorst Ropes, DSM Dyneema en 'Active Heave Compensation (AHC) drum winch' van Deep Tek. Het innovatieve, gepatenteerde drum winch-design zorgt voor

een spoelpatroon dat het mogelijk maakt meerdere lagen touw op te spoelen zonder enig risico van het intrekken van het touw in onderliggende lagen. Het systeem is gecertificeerd door DNV-GL op 110Te in de open lucht en op

3.000m onder water. 'Soft Rope' systemen die 165Te en 275Te kunnen verwerken, zijn in ontwikkeling.

Het ontwerp en de integratie van het 'Soft Rope' systeem zijn geheel gebaseerd op het functioneren en in overeenstemming met de onderliggende regels van "DNV-GL Offshore standard, DNV-OS-E407, Underwater Deployment & Recovery Systems en DNV-GL Recommended Practice for Technoly Qualification, DNV-RP-A203, Qualification Procedures for New Technology".

om op grotere dieptes te gaan werken dan met staalkabel tot nu toe mogelijk is. Lanko®deep AHC maakt het mogelijk om op meer dan 3.000m diepte te werken".

### Lanko®deep

Het 3-strengs touw heeft in vergelijking tot het zwaardere staalkabel een neutraal drijfvermogen in water. Daarnaast biedt Lanko®deep de optimale balans tussen de draagkracht en de flexibiliteit van het 'bend-over-sheave'. Het innovatieve Lanko®deep AHC ontwerp zorgt voor minimale kruispunten waardoor de kans op interne slijtage minimaliseert. De open structuur van het touw maakt het met name gemakkelijker om het touw te splitsen, te inspecteren en te herstellen. Daarnaast zal het toegevoegde Dyneema®-garen zorgen voor verminderde interne spanning, opwarming en slijtage.

Sérgio Leite, Sales Director, Lankhorst Ropes Offshore, over het winnen van de onderscheiding: "Wij zijn erg blij dat het 'Soft Rope' systeem deze prestigieuze prijs heeft gekregen. Lankhorst Ropes heeft een lange historie in touwinnovatie. Het is een uitstekende prestatie van Lankhorst om onderdeel te zijn van een andere innovatie die onderscheiden wordt. De uitdaging om een synthetisch touw als Lanko®deep te kunnen leveren, is ontstaan uit de wens van de olie- en gasindustrie

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Sérgio Leite, Sales Director, Lankhorst Ropes Offshore, via [sergiroleite@lankhorsteuronete.com](mailto:sergiroleite@lankhorsteuronete.com).



Van links naar rechts: Havard Haanes en Moya Crawford van Deep Tek AS, Sergio Leite van Lankhorst Ropes en Jorn Boesten van DSM Dyneema



## LANKHORST ENGINEERED PRODUCTS

### Lankhorst Mouldings kwalificeert zich voor levering aan een substantieel 'distributed buoyancy' project van Technip

Lankhorst heeft zich gekwalificeerd voor de 'distributed buoyancy' modules van Technip waaronder 'rigid clamps' voor toepassing in zeer diepe wateren. Intussen is de eerste order voor een project in de diepe wateren van Brazilië voltooid en zijn de producten in januari 2016 verscheept naar Brazilië.



Lankhorst 'distributed buoyancy'

Na deze levering gaat Lankhorst verder met het produceren van 'distributed buoyancy' producten voor een ander Braziliaans project.

Bovengenoemde mijlpaal komt boven op de al eerder uitgevoerde goedkeuringsprocedure van Bureau Veritas voor het 'rigid clamp' ontwerp van Lankhorst volgens API 17 L.



Lankhorst 'distributed buoyancy' klaar voor verscheping

## BEURZEN T/M JUNI 2016

### LANKHORST ROPES

- |             |                    |
|-------------|--------------------|
| 2 – 5 mei   | OTC Houston (USA)  |
| 24 - 26 mei | CSI Gorinchem (NL) |

### LANKHORST ENGINEERED PRODUCTS

- |                  |   |
|------------------|---|
| 24 – 25 februari | Offshore Pipeline Technology Conference, Amsterdam (NL) |
| 24 – 26 februari | Australasian, Perth (AUS)                               |
| 22 – 24 maart    | Subsea Tieback, San Antonio (USA)                       |
| 22 – 25 maart    | OTC Asia, Kuala Lumpur (MAL)                            |
| 12 – 14 april    | Infrarail London (UK)                                   |
| 2 – 5 mei        | OTC Houston (USA)                                       |

### LANKHORST EURONETE PORTUGAL

- |             |                         |
|-------------|-------------------------|
| 21 – 23 mei | Tuna 2016 Bangkok (THA) |
|-------------|-------------------------|

### LANKHORST YARNS

- |              |                          |
|--------------|--------------------------|
| 14 – 16 juni | Greentech Amsterdam (NL) |
|--------------|--------------------------|



Lankhorst Ropes @Offshore Energy Amsterdam 2015

## VAN DE REDACTIE

De volgende Lankhorst Euronete News verschijnt in juni 2016.

Contactgegevens:  
LEnews@lankhorst-sneek.nl

Mafalda Gramaxo (PT)  
Paula Oliveira (PT)  
Geeske Terpstra (NL)  
Ineke Heising (NL)

[WWW.LANKHORSTEURONETE.COM](http://WWW.LANKHORSTEURONETE.COM)