

Lankhorst Lanko® Nect Transforma a Linha de Reboque

Líder de mercado em cabos sintéticos para aplicações marítimas, a Lankhorst Ropes anuncia o Lankonect, uma conexão sintética para dispositivos de reboque que substitui a convencional amarração olhal a olhal, manilhas ou outros acessórios. A solução proporciona maior segurança e rapidez durante as operações de reboque e manobra.



Uma configuração típica de reboque consiste do cabo principal no tambor guincho ligado a um cabo de sacrifício para conexão no navio a ser conduzido. Em alguns casos, entre os dois, acrescenta-se um cabo para a absorção das cargas de choque. Normalmente, a conexão é feita olhal-a-olhal ou com um acessório metálico, o que demanda tempo e esforço, além de proporcionar risco de ruptura prematura nos importantes cabos sintéticos do dispositivo. O Lankonect permite uma nova abordagem para essa montagem, removendo a conexão direta entre os cabos ou através do uso de acessório de conexão metálico. Isso permite aos operadores uma definição precisa da carga de ruptura calculada na linha de reboque.

Com o Lankonect, a possibilidade de dano nos outros componentes é reduzida. Buzinas, guinchos, deck e outras linhas da configuração de reboque são preservados. Ao permitir que a carga de ruptura calculada seja variável, pode-se ajustar para que o Lankonect seja a conexão mais forte ou elo mais fraco (fusível) da configuração de reboque. Neste último caso, em uma ocasião inesperada, preserva-se os demais cabos e se garante segurança ao rebocador.

Aprovação da Indústria

Durante o desenvolvimento, o Lankonect foi submetido a rigorosos testes de campo. *"No curto espaço de tempo em que usamos o Lankonect, os benefícios são claramente visíveis para nós. A facilidade de uso e, indiretamente, a segurança para a equipe é impressionante"*, diz **Jan Busscher, gerente de compras, grupo Smit Lamnalco**.

"Com esta solução, nós simplesmente ganhamos dinheiro. No passado, ligávamos o cabo de sacrifício com uma amarração. Para substituir um destes cabos tínhamos que cortar. Com o Lankonect, isso não é mais necessário", observa. **Andries Looijen, superintendente, Multraship**.

Mais sobre opções de dispositivos de reboque

A conexão Lankonect é compatível com uma ampla gama de cabos sintéticos, incluindo Dyneema (LankoForce) e poliéster (StrongLine), proporcionando assim uma maior variedade de opções de conexões do que as configurações tradicionais da linha de reboque.

"O Lankonect é um avanço significativo para os operadores de reboque, que agora podem configurar sua linha para maximizar a operação, também reduzindo os riscos de um custoso dano a própria linha de cabos". Cita Hans-Pieter Baaij, diretor comercial da Lankhorst Ropes,

A instalação e desmontagem do Lankonect é rápida e simples, sem ser necessário nenhum acessório adicional. Além disso, o pequeno nó do Lankonect proporciona um movimento suave da linha, bem como um manuseio fácil em comparação ao convencional nó volumoso.

Para mais informações sobre o Lankonect visite www.lankhorstropes.com ou nos contate por email em lebbrasil@lankhorsteuronete.com