



Odin DC (Fechamento de Diafragma)

Durante a fase de instalação da subestrutura offshore, as jaquetas são concebidas para serem auto-sustentadas ou levantadas com a ajuda de um sistema de lastro ou de um navio-grua. A fim de garantir que a jaqueta lançada possa manter a flutuabilidade e se manter em pé na sequência de lançamento, são utilizados fechos de diafragma para selar as pernas da jaqueta e as mangas da saia. É um procedimento eficaz que não só permite que a jaqueta flutue no mar, como também facilita a manobra do movimento de instalação no local.

O nosso Odin DC (Diaphragm Closure) é feito de borracha altamente reforçada e concebido para suportar a pressão hidrostática durante as operações de inundação da jaqueta. É concebido e fabricado com polímeros da mais alta qualidade para garantir um desempenho eficiente e viável. Estes fechos são fixados às pernas e mangas da saia por meio de anéis/flanges de fixação que também seguram as membranas de borracha. Podem ser rápida e facilmente perfurados pela estaca ou por um dispositivo de corte para facilitar o movimento de instalação. Podemos personalizar o nosso Odin DC de acordo com as suas especificações e de acordo com condições especiais de funcionamento.

O sistema Odin jacket leg can da Trelleborg foi concebido para abranger as necessidades de vedação durante a instalação de uma subestrutura de camisa de óleo e gás/HVDC.



Aplicações:

- Tanques de água de lastro
- Tanques desgasificadores
- Spools de água salgada

Benefícios:

- Anti-incrustante
- Proteção contra a corrosão - Ligado quimicamente a substrato com excelente proteção anticorrosiva HISC
- Alta resistência - contra alta abrasão, química, desgaste, explosão, impacto, incêndio com jato, ozônio, UV e água
- Prevenir o descolamento catódico
- Faixa de temperatura de serviço -50°C/-58°F a 155°C/311°F
- Várias opções de borracha - Borracha natural, Borracha Natural Dura, Policloropreno (Neoprene), EPDM, Butil, Hypalon e Butadieno.



Entre em contato:

A Trelleborg Offshore oferece serviços inovadores e soluções offshore confiáveis que maximizam o desempenho dos negócios para satisfazer as suas necessidades. O nosso time dedicado e altamente qualificado está sempre preparado para fornecer apoio sem discontinuidades no processo, desde a ideia inicial, até à entrega e além.



Brasil: +55 22 2106 4040
China: +86 137 9287 9241
França: +33 3 44 23 03 50
Noruega: +47 32 23 20 00
Singapura: +65 6265 0955
Reino Unido: +44 1695 712 000
Estados Unidos: +1 832 456 8300



Email: Offshore@trelleborg.com



TRELLEBORG

WWW.TRELLEBORG.COM/OFFSHORE