

1 Descrição

Um manifold submarino é um conjunto de tubos e válvulas utilizado para gerenciar fluidos provenientes de múltiplas direções.

- **Diâmetro Externo:** N/A
- **Comprimento:** 0,8 metros
- **Conexão:** N/A
- **Material:** Aço carbono e aço inoxidável

2 Aplicação

Os manifolds para testes hidrostáticos são especializados para essa finalidade e podem incluir recursos avançados, como despressurização subaquática.

3 Finalidade

- **Teste hidrostático:** Um método comum para testar pressão, em que o coletor é preenchido com um fluido para garantir que ele suporte a pressão necessária sem se deformar ou vazar.
- **Teste de vazamento:** Realizado com uma solução para detectar vazamentos, especialmente em conexões roscadas, antes de serem seladas por soldagem.

4 Imagem Ilustrativa

