

MODELO: AH-270-A

1. Informações Gerais:

O equipamento AH-270-A se trata de uma ferramenta com função própria de isolar eletricamente seções do trem de perfilagem, criando um eletrodo adicional utilizado na aquisição de dados de resistividade de formações em ambiente com fluido condutivo durante a construção de poços de petróleo e gás. A ferramenta possui recobrimento isolante de manta de fibra de vidro e internamente um chicote elétrico (Figura 2).

Descrição Técnicas:

Comprimento no trem de perfilagem: 17.2" (comprimento total: 34.6")

Diâmetro: 3-3/8"

Temperatura máxima: 175 degC

Pressão hidrostática máxima: 20,000 psi

2. Campo de Aplicação:

É utilizada na aquisição de dados de resistividade de formações em ambiente com fluido condutivo durante a construção de poços de petróleo e gás.

3. Bem de Capital: suas partes, peças e componentes

A figura abaixo representa o equipamento AH-270-A com suas tampas de proteção instaladas em ambas extremidades.

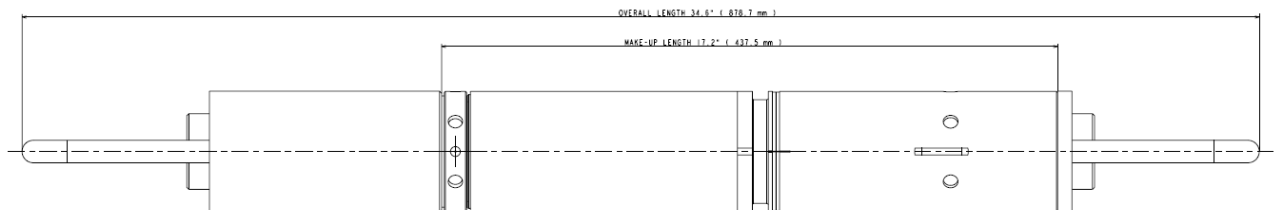


Figura 1: Desenho esquemático do equipamento AH-270-A



Figura 2: Imagem do equipamento AH-270-A