

MODELO: S825

1 - Informações Gerais:

Provedor de potência para rotação do Rotor através do fluido de perfuração que atravessa as cavidades entre Rotor. Dessa maneira transmite a rotação para uma seção de rolamentos que rotaciona a conexão com a broca de perfuração. O estator da Seção de Potência de um Motor de Perfuração é composto por tubo de Aço Carbono revestido internamente por borracha resistente a fluido de perfuração a base de água ou óleo. O estator da Seção de Potência de um Motor de Perfuração aloja o rotor esse conjunto converte energia hidráulica em energia mecânica através do fluxo do fluido de perfuração. Dessa maneira transmite a rotação para uma seção de rolamentos, que está acoplada a broca de perfuração.

2 - Especificações Técnicas:

Modelo: S825

Marca: Schlumberger

Fabricante: Dyna-Drill Technologies (MCE)

Descrições técnicas:

- Velocidade: 66 a 150 rpm
- Comprimento: 517 cm
- Diâmetro: 22 cm
- Máxima potência: 401 cavalos

3 - Campo de Aplicação:

- Atuar nas operações perfuração e produção em poços de petróleo

4 - Imagens ilustrativas:

