

MODELO: 1012041114

1 - Informações Gerais:

Modelo usado para tomar amostra lateral das roxas dos poços de petróleo usando uma broca rotativa:

Um motor elétrico aciona uma bomba hidráulica que prove energia para um motor hidráulico acoplado a broca rotativa, usando um mecanismo movimentado hidráulicamente a broca rotativa sai pela parte lateral da ferramenta RSCT cortando a roxa, depois que termina de cortar e recolhe a broca com a amostra e usando um eixo ativado hidráulicamente mede o comprimento da amostra e empurra dentro de um tubo coletor que tem capacidade de 30 amostras ou mais se usar um tubo de extensão.

2 - Especificações Técnicas:

Marca: Halliburton

Descrições técnicas:

Temperatura máxima: 300°F;

Máximo diâmetro externo: 5.375”;

Máxima pressão: 20,000 psi;

Mínimo diâmetro do poço: 6.375 in;

Máximo diâmetro do poço: 14.00 in

3 - Campo de Aplicação:

Atuar nas operações de perfuração e produção de poços de petróleo.

4 - Imagens ilustrativas:

