

1 Descrição

O **Adaptador de Rosca tipo Cross Over Sub** é uma ferramenta utilizada em operações de completação e intervenção em poços de petróleo, com a função de conectar componentes com diferentes tipos de rosca. Fabricado em aço, este modelo possui diâmetro externo de 8.125" e interno de 3.750", com conexões NC-50 (4-1/2 IF) nas extremidades superior e inferior.

- **Modelo:** H140258310RT
- **Diâmetro externo:** 8.125"
- **Diâmetro interno:** 3.750"
- **Conexão superior:** 4.500" NC-50 (4-1/2 IF) – Caixa
- **Conexão intermediária:** Rosca média 8.125" WPHYD
- **Conexão inferior:** 4.500" NC-50 (4-1/2 IF) – Pino
- **Material:** Aço com pintura protetiva CWI / YFG
- **Unidade técnica:** BCS-A098

2 Aplicação

O adaptador tipo Cross Over Sub é utilizado para realizar a transição entre componentes com diferentes especificações de rosca, garantindo compatibilidade entre ferramentas e equipamentos durante operações em poços. Sua construção robusta permite o uso em ambientes de alta pressão e exigência técnica.

3 Finalidade

- Permitir a conexão entre componentes com diferentes tipos de rosca.
- Garantir a continuidade das operações de completação e intervenção.
- Assegurar vedação e resistência mecânica em ambientes críticos.
- Facilitar a integração de ferramentas em montagens complexas de fundo de poço.

MODELO: **H140258310RT**

Figura do perfil da ferramenta

