

1 Descrição

O **Contentor de Moinho Oco modelo "Hollow M Mill"** é um acessório utilizado em operações de completação e intervenção em poços de petróleo, acoplado à ferramenta de pescaria Overshot **S150**. Sua principal função é alojar o moinho oco, permitindo a usinagem da parte superior ou do diâmetro externo de objetos metálicos presos no interior do poço, especialmente aqueles com deformações, rebarbas ou alargamentos que dificultam o engate direto.

Este modelo possui diâmetro externo de **5.750"** e comprimento total de 36.000", sendo fabricado em aço de alta resistência com acabamento protetivo. A geometria do corpo e a conexão tipo FS garantem compatibilidade com o sistema Overshot S150 e desempenho confiável em ambientes de alta severidade.

- **Modelo:** HT04004759RT
- **Diâmetro externo:** 5.750"
- **Comprimento:** 36.000"
- **Conexão:** Tipo FS
- **Material:** Aço com pintura protetiva CWI / YFG

2 Aplicação

Utilizado em operações de pescaria com a ferramenta Overshot S150, o contentor de moinho oco permite a usinagem de objetos metálicos presos no poço, preparando-os para recuperação. É especialmente eficaz em cenários onde o "peixe" apresenta danos estruturais, como rebarbas, deformações ou alargamentos, que impedem o engate direto pela ferramenta principal.

3 Finalidade

- Acomodar o moinho oco durante operações de pescaria.
- Permitir a usinagem da parte superior ou externa do objeto a ser recuperado.
- Facilitar o engate do objeto após o alisamento da superfície.
- Realizar usinagem e recuperação em uma única descida
- Suportar ambientes agressivos com alta pressão e presença de fluidos corrosivos.
- Integrar-se ao sistema Overshot S150 como acessório funcional e de alta resistência.

MODELO:
HT04004759RT

Figura do perfil da ferramenta

