

1 Descrição

A Cesta Coletora de Detritos é uma ferramenta utilizada em operações de fresagem e pescaria em poços de petróleo, projetada para capturar e reter resíduos metálicos e fragmentos gerados durante o corte ou usinagem no interior do poço.

Este modelo possui diâmetro externo de 7.000" e conexão roscada tipo API REG, garantindo compatibilidade com sistemas padrão. Fabricada em aço de alta resistência, assegura durabilidade e desempenho em ambientes severos.

O corpo é tratado com pintura protetiva CWI / YFG, garantindo resistência à corrosão e abrasão.

Especificações Técnicas:

- Modelo: H130160072
- Diâmetro externo (OD): 7.000"
- Conexão: 4.500" API REG
- Material: Aço
- Unidade técnica: BCS-A098
- Acabamento: Pintura protetiva CWI / YFG
- Qualificação: BAKER Q3 – Nível de Qualidade

2 Aplicação

Utilizada em operações de fresagem, a cesta coletora é empregada para capturar detritos e fragmentos metálicos, evitando que desçam para zonas críticas do poço e garantindo limpeza adequada para continuidade das operações.

3 Finalidade

- Coletar resíduos metálicos e fragmentos durante fresagem.
- Garantir limpeza do poço para operações subsequentes.
- Suportar ambientes agressivos com alta pressão e fluidos corrosivos.
- Integrar-se ao sistema como componente funcional para controle de detritos.

Figura do perfil da ferramenta

MODELO:
H130160072

