

## 1 Descrição

A **ferramenta de pescaria Overshot Bowen Série 70** é um dispositivo mecânico utilizado em operações de completação e intervenção em poços de petróleo, com a finalidade de recuperar objetos metálicos presos no interior do poço, conhecidos como "peixe". Este modelo possui diâmetro externo de 8.500" e é equipado com conexões tipo NC50 (4.500" IF), sendo confeccionado em aço de alta resistência.

Projetada para realizar o engate externo do objeto a ser recuperado, a ferramenta permite operações seguras e eficientes, mesmo em ambientes de alta severidade. O corpo é tratado com pintura protetiva CWI / YFG, garantindo durabilidade e resistência à abrasão e corrosão.

- **Modelo:** H112300018RT
- **Diâmetro externo:** 8.500"
- **Conexão:** 4.500" NC50 (IF)
- **Unidade técnica:** BCS-A098
- **Grupo de rastreabilidade:** B#20052 / GR#20053
- **Material:** Aço com pintura protetiva CWI / YFG

## 2 Aplicação

Utilizada em operações de pescaria durante a completação de poços, a ferramenta Overshot Série 70 é projetada para recuperar objetos deixados ou presos no interior do poço por meio de engate externo. É especialmente eficaz em cenários onde o objeto apresenta geometria compatível com o sistema de agarre da ferramenta, permitindo recuperação com o menor número de descidas possível.

## 3 Finalidade

- Realizar o engate externo de objetos metálicos presos no poço ("peixe").
- Permitir a recuperação segura de equipamentos deixados durante operações anteriores.
- Suportar ambientes agressivos com alta pressão e presença de fluidos corrosivos.
- Integrar-se ao sistema de pescaria como ferramenta principal de recuperação.
- Contribuir para a continuidade das operações de completação, evitando perdas operacionais.

**MODELO:**  
**H112300018RT**

## **Figura do perfil da ferramenta**

