

# MODELO: H151098304RT

## 1 Descrição

A **Broca Moedora modelo "Watermelon Mill"** é uma ferramenta de usinagem utilizada em operações de completação de poços de petróleo, projetada para remover obstruções e alisar superfícies internas do revestimento. Revestida com Super Loy, oferece alta resistência ao desgaste e maior durabilidade em ambientes abrasivos. Possui diâmetro externo de 8.375" e conexões tipo 4.500" NC-50 (IF) nas extremidades superior e inferior.

- **Modelo:** H151098304RT
- **Diâmetro externo:** 8.375"
- **Conexão superior:** 4.500" NC-50 (IF) – Caixa
- **Conexão inferior:** 4.500" NC-50 (IF) – Pino
- **Unidade técnica:** BCS-A098
- **Material:** Aço com revestimento Super Loy e pintura protetiva CWI / YFG

## 2 Aplicação

A broca moedora tipo Watermelon Mill é utilizada para usinar e limpar trechos internos do revestimento, especialmente em operações de completação que exigem passagem livre para ferramentas subsequentes. Seu perfil alongado e revestimento resistente permitem atuação eficiente em ambientes com alta abrasividade.

## 3 Finalidade

- Remover obstruções e irregularidades internas no revestimento do poço.
- Facilitar a passagem de ferramentas e equipamentos durante operações de completação.
- Garantir maior durabilidade e desempenho em ambientes abrasivos.
- Contribuir para a continuidade e segurança das operações no poço.

MODELO:  
**H151098304RT**

**Figura do perfil da ferramenta**

