

MODELO: H151095802RT

1 Descrição

O **Moedor modelo Watermelon/String Mill** é uma ferramenta de usinagem utilizada em operações de intervenção e pescaria em poços de petróleo, projetada para alisar e remover obstruções internas no revestimento. Este modelo possui diâmetro externo de 5.879" e é revestido com Super Loy, oferecendo alta resistência ao desgaste. As conexões são do tipo NC-38 (3-1/2" IF), com caixa na extremidade superior e pino na inferior.

- **Modelo:** H151095802RT
- **Diâmetro externo:** 5.879"
- **Conexão superior:** 3.500" NC-38 (3-1/2" IF) – Caixa
- **Conexão inferior:** 3.500" NC-38 (3-1/2" IF) – Pino
- **Unidade técnica:** BCS-A098
- **Material:** Aço com revestimento Super Loy e pintura protetiva CWI / YFG

2 Aplicação

O moedor Watermelon/String Mill é utilizado para limpar e alisar o interior do revestimento do poço, especialmente em operações com whipstock ou pescaria. Sua geometria alongada e revestimento resistente permitem atuação eficiente em ambientes com alta abrasividade e complexidade operacional.

3 Finalidade

- Remover obstruções e irregularidades internas no revestimento do poço.
- Facilitar a passagem de ferramentas e equipamentos durante intervenções.
- Preparar o poço para operações subsequentes, como pescaria ou completação.
- Garantir maior durabilidade e desempenho em ambientes abrasivos.

MODELO:
H151095802RT

Figura do perfil da ferramenta

