

# MODELO JUNK MILL

## 1 Descrição

É uma ferramenta de usinagem utilizada em operações de pescaria para triturar e remover objetos metálicos ou componentes danificados no interior do poço. Este modelo possui diâmetro externo de 8.375" e conexão superior tipo 4-1/2" REG PIN. A ferramenta apresenta acabamento externo usinado (Dressed OD Rough Flat) e comprimento total de 28.310", sendo indicada para operações de alta severidade.

- **Modelo:** JUNK MILL
- **Diâmetro externo:** 8.375"
- **Comprimento:** 28.310"
- **Conexão:** 4-1/2" REG PIN (pino superior)
- **Unidade técnica:** BCS-A098
- **Material:** Aço com pintura protetiva CWI / YFG
- **Qualificação:** BAKER Q3 – Nível de Qualidade

## 2 Aplicação

É utilizada para triturar objetos metálicos presos no interior do poço, como tubos, ferramentas danificadas ou componentes de fundo. Seu revestimento com SuperLOY proporciona alta resistência ao desgaste, permitindo operações prolongadas em ambientes agressivos. É frequentemente empregada em conjunto com ferramentas de pescaria para preparar o objeto a ser removido.

## 3 Finalidade

- Triturar e remover objetos metálicos danificados no interior do poço.
- Preparar o objeto para posterior recuperação com ferramentas de pescaria.
- Suportar operações em ambientes com alta abrasividade e pressão.
- Garantir durabilidade e desempenho com revestimento SuperLOY.

**Figura do perfil da ferramenta**

