

# MODELO JUNK MILL 10371532

## 1 Descrição

A **Broca modelo Junk Mill** revestida com material **Superloy** 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 12.25" e conexão superior tipo 6.625" REG PIN. A ferramenta conta com pescoço de pescaria de 10.000" e pastilhas de desgaste (wear pads), sendo indicada para operações de alta severidade.

- **Modelo:** Junk Mill 10371532
- **Diâmetro externo:** 12.25"
- **Conexão:** 6.625" REG PIN (pino superior)
- **Pescoço de pescaria:** 10.000"
- **Unidade técnica:** BCS-A098
- **Material:** Aço com pintura protetiva CWI / YFG
- **Qualificação:** BAKER Q3 – Nível de Qualidade

## 2 Aplicação

A broca Junk Mill 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

