

MODELO: H151096103-1

1 Descrição

O H151096103 é a fresa do conjunto de saída de revestimento utilizada para guiar e manter a Window Mill apoiada no whipstock pelo maior tempo possível, além de condicionar/reamar a entrada da janela para passagem segura do BHA. A dressagem SUPERLOY em acabamento rough oferece corte agressivo e boa durabilidade em serviços de window milling.

- **Modelo:** H151096103-1
- **Comprimento:** 70.000"
- **ID de passagem:** 2.688"
- **Conexão:** 3.500" NC 38 (3 1/2 IF) – Box Up / 3.500" NC 38 (3 1/2 IF) – Pin Down
- **Casing alvo (referência):** 7.000" – 23.0 a 26.0 lb/ft

2 Aplicação

Empregada no casing exit com whipstock como fresa de coluna (string mill) para manter a Window Mill em contato com o plano do whipstock, estabilizar o corte no início da janela e suavizar/condicionar a boca da janela em revestimentos 7" (23–26 lb/ft), facilitando a passagem do BHA direcional/liner e reduzindo riscos de vibração, engasgo e sidetrack indesejado

3 Finalidade

- Manter a Window Mill apoiada no whipstock por mais tempo para um cut-out controlado.
- Estabilizar o BHA no início do milling, reduzindo vibrações e esforços nas conexões.
- Reamar/alisar a entrada da janela, melhorando a passagem do BHA/liner.
- Aumentar a durabilidade do conjunto com dressagem SUPERLOY em serviço severo.
- Reduzir retrabalho e NPT em operações de saída de revestimento.

MODELO:
H151096103-1

Figura do perfil da ferramenta

