

1 Descrição

A Boot Basket 10.7" é uma cesta de captura de cavacos projetada para reter detritos pesados durante operações de fresamento (milling). O princípio de operação baseia-se na redução do diâmetro externo na seção da bota, o que diminui a velocidade anular e faz com que os cavacos saiam do fluxo e assentem dentro da bota. Possui bota removível para descarte e inspeção, corpo monobloco com lugs integrais e conexões rotativas em toda a ferramenta, garantindo resistência uniforme e menor risco de enrosco ao re-entrar no revestimento. Disponível em comprimentos para poço aberto e revestido, permite empilhamento de múltiplas cestas para aumentar a capacidade de coleta.PN: H12210AF11

- Modelo: H130160121RT
- OD da ferramenta / Boot OD: 10.750"
- ID de passagem: 3.500"
- Comprimento total: 80.500"
- Comprimento da bota (Boot LG): 37.875"
- Identificação / Qualidade: BCS-A098 · Baker Q3 – Qual Lvl
- Acabamento/Proteção: BH CWI Paint/Prot Coat – YFG
-

2 Aplicação

Empregada em milling para reter e transportar cavacos metálicos pesados gerados no condicionamento do poço, reduzindo recirculação e risco de plugging. Adequada a poço aberto e revestido, com lugs que protegem a bota na reentrada no casing. Quando necessário maior volume de coleta, múltiplas cestas podem ser empilhadas no BHA.Modelo / Tipo: ITCO Releasing Spear (SPR ITCO).

3 Finalidade

- Capturar cavacos pesados durante operações de fresamento.
- Promover a queda dos detritos via redução de velocidade anular na seção da bota.
- Melhorar a limpeza do poço e a eficiência do carreamento de cavacos.
- Facilitar descarte e inspeção com bota removível.
- Minimizar enrosocos na reentrada no revestimento com lugs integrais.
- Assegurar robustez estrutural (tração/torção/flambagem) superior às conexões/coluna.
- Aumentar a capacidade de coleta por empilhamento de cestas, reduzindo viagens e NPT.

MODELO:
H130160121RT

Figura do perfil da ferramenta

