

1 Descrição

O Lead Impression Block é uma ferramenta de pescaria utilizada para registrar a impressão do topo do peixe (fishing neck), permitindo avaliar condição, geometria e centragem antes de definir a estratégia de recuperação. Pode ser corrido em wireline, coiled tubing ou drill pipe, obtendo a impressão por aplicação de peso controlado sobre o peixe e posterior inspeção na superfície.

- Modelo: H14106D010
- OD da ferramenta: 14.500"
- Conexão superior: 6.625" API REG – Box Up
- Construção: monobloco com cabeça de chumbo fundido (~99% de pureza) (reaproveitável por rework)
- Origem/Fabricação: District made material
- Disponibilidade: múltiplos tamanhos para diferentes geometrias de topo de peixe

2 Aplicação

Empregado como ferramenta de diagnóstico em operações de pescaria: corre-se até o topo do peixe, arriando peso para moldar o chumbo e, em seguida, recupera-se a ferramenta para leitura do molde (chanfros, excentricidade, rebarbas, danos e posição do fishing neck). A leitura orienta a seleção do ferramental (overshot, spear, taper/box tap) e a estratégia de engate, reduzindo tentativas às cegas.

3 Finalidade

- Identificar a condição e geometria do topo do peixe/fishing neck.
- Confirmar centragem/orientação e presença de rebarbas/irregularidades.
- Orientar a escolha da ferramenta e o modo de engate mais adequado.
- Reduzir NPT e riscos de danos adicionais por tentativas de pesca sem diagnóstico.

MODELO:
H14106D010

Figura do perfil da ferramenta

