

1 Descrição

O Pescador Interno ITCO (Releasing Spear) é uma ferramenta de pescaria para engate interno positivo de tubulares (tubing, drill pipe e casing), construída para suportar jarração e altos esforços de tração e permitir desengate rápido caso a recuperação não seja possível. Seu desenho simples (mandril, grapple, anel de liberação e porca) evita partes pequenas suscetíveis a danos/perda e aceita configurações com mandril flush ou shoulder e porca bull nose ou com pino para acoplar cutters e spear packoffs quando desejável.

- Modelo: HT01149705
- Conexão superior: 6.625" REG – Box Up
- Diâmetro externo (OD): 7.750"
- Comprimento total (LG): 34.00"
- Janela de captura interna (Catch Window): 3.000" min – 4.750" máx
- Material / Tratamento: AISI 8620 com wickers carburizados

2 Aplicação

Indicado para pescar tubulares, bridge plugs, packers e outros equipamentos de fundo quando o uso de spears/overshots não é possível. Quando configurado com washpipe, pode lavar por fora do primeiro peixe e engatar outro peixe quebrado abaixo, viabilizando a continuidade da recuperação em cenários complexos.

3 Finalidade

- Formar rosca no ID do peixe para criar ponto de tração confiável.
- Viabilizar recuperação quando releasing spears não são opção.
- Otimizar o engajamento com taper 3/4"/ft, reduzindo esforço e tempo de operação.
- Aumentar a durabilidade com wickers carburizados em aço 8620.
- Atender requisitos operacionais com opção de wickers RH/LH conforme a estratégia de pescaria.

MODELO:
HT01149705

Figura do perfil da ferramenta

