

# MODELO: PEH-L

## 1. Informações Gerais:

### Aplicação Principal:

A PEH-L (Cabeça Adaptadora Integrante Da Ferramenta De Perfilagem) faz parte da ferramenta FPIT (Free Point Indicator Tool), é utilizada na descida para o poço como uma cabeça de registro com um conector reforçado heptacabo.

O reforço foi essencialmente alcançado por meio de uma mudança de material. O novo alojamento de torpedo bipartido, com seus dois parafusos e seu pino Spirol, permanece compatível com o padrão.

A Cabeça possui funções como: conexão (elétrica e mecânica) do cabo para a ferramenta, transmissão de torque do cabo para a ferramenta, medição da temperatura do fundo, fornece um pescoço para pescaria e um ponto fraco para a separação do cabo a ferramenta.

### Descrição Técnicas:

Temperatura máxima (degF)	400
Pressão máxima (psi)	30,000
Diâmetro (in)	1 3/8
Comprimento (in)	21.8
Volume (l)	0.57
Classificação de tensão (Klbf)	28
Classificação de compressão (Klbf)	28

## 2. Campo de Aplicação:

É utilizada na aquisição de dados de perfilagens de poços de petróleo e gás, parte de instrumentos de geofísica/petrofísica em poços de petróleo e gás.

## 3. Bem de Capital: suas partes, peças e componentes

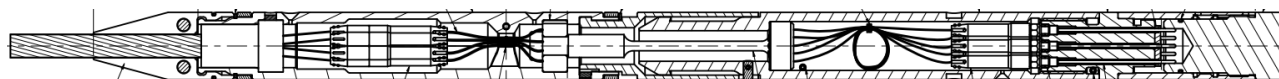


Figura 1: Desenho esquemático da PEH-L