

MODELO: PGGH-DA

1. Informações Gerais:

Aplicação Principal:

Invólucro da ferramenta PGGT-DA (Powered Gun Gamma Ray Tool), se trata de uma carcaça de proteção fabricada em liga de titânio para ferramentas de suporte a cimentação, pistolas de revestimento, plugues e packers para correlacionar profundidades com registros anteriores.

Quando uma massa, como a carcaça desta ferramenta, recebe um choque, é possível que os componentes internos recebam um choque ainda maior se forem fixados frouxamente e atingirem outros objetos, ou se as peças se deformarem elasticamente e, em seguida, retornarem ao estado inicial.

Descrição Técnicas:

Temperatura (degF)	350
Pressão (psi)	20,000
Diâmetro (in)	3 5/8
Comprimento (in)	70.18
Material	Liga de titânio 6AL-4V
Tratamento	Recozimento
Tamanho mínimo do furo (in)	4.375
Peso com ferramenta PGGT (lbm)	97

2. Campo de Aplicação:

Utilizada com ferramentas de suporte a cimentação, pistolas de revestimento, plugues e packers para correlacionar profundidades com registros anteriores. As medições usadas para correlação são raios gama e colares de revestimento.

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

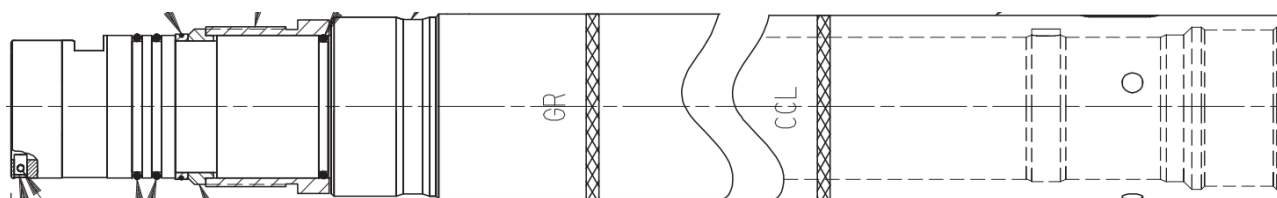


Figura 1: Desenho esquemático do PGGH-DA