

# MODELO: 101600485

## 1 - Informações Gerais:

Seção de instrumentos para alimentação do motor e telemetria para enviar comando de acionamento do motor e monitoramento da corrente do motor, voltagem de alimentação do motor, velocidade de rotação do motor, força, velocidade e deslocamento do eixo atuador. Seção mecânica com motor elétrico, caixa de transmissão e dispositivo mecânico para transformar rotação em movimento linear do eixo atuador. Também possui detector de Raios Gamma das formações dos poços petrolíferos e detector das luvas de acoplamento dos tubos do poço usadas para posicionar com precisão a ferramenta na profundidade que vai assentar o tampão.

## 2 - Especificações Técnicas:

**Modelo:** 101600485

**Marca:** Halliburton

**Fabricante:** Speciality Products

### Descrições técnicas:

- Máximo diâmetro da ferramenta: 3 -3/8" (8,75 cm)
- Máxima Pressão: 30.000 PSI (206 Mpa)
- Máxima Temperatura: 340 Grados F (171 Grados C)
- Comprimento da ferramenta: 181,5" (461,01 cm)

## 3 - Campo de Aplicação:

- Atuar nas operações e produção de poços de petróleo.

## 4 - Imagens ilustrativas:

