

# MODEL: EST350SP10206E

## 1 – Informação Geral:

Ferramenta de assentamento eletrônica (EST) de 3.50", com 15" de stroke, configurada para operações e ativação por E-Line, conexão inferior #20, máxima temperatura de trabalho de 150°C.

## 2 – Especificações Técnicas:

**Modelo:** EST350SP10206E

**Marca:** Interwell

**Fabricante:** Interwell - Noruega

### Descrição Técnica:

**Máximo OD:** 9.52cm / 3.75"

**Comprimento total:** 2.11m / 83.18"

**Máxima pressão de trabalho:** 10.000 psi

**Força máxima de assentamento:** 52.500 lbf

**Máxima temperatura de trabalho:** 150 °C

**Tipo de bateria:** Lítio

## 3 – Campo de Aplicação:

Ferramenta de assentamento eletrônica (EST) é projetada para instalação de dispositivos como plugues em poços.

O EST contém um motor elétrico alimentado por um conjunto de bateria de lítio, que aciona uma bomba de óleo. A pressão hidráulica criada pela bomba de óleo é convertida em uma força axial descendente para assentar mecanicamente o plugue.

EST é ativado da superfície quando configurado para operações com E-Line.

## 4 – Imagem Ilustrativa:

