

# MODELO: CMSB-FB

## 1 - Informações Gerais:

O CMSB-FB é um centralizador deslizante para ferramentas de 3-5/8" de diâmetro, principalmente para Sonic Scanner. Este centralizador foi desenvolvido para ser usado em pequenos tamanhos de poço aberto (6" a 10"). Ele manterá o Sonic Scanner a menos de 1" eccentricado no poço horizontal, fornecendo uma força de centralização de cerca de 225 lbs (100 kgf). Por padrão, o CMSB-F vem configurado para ser colocado em ferramentas de 3-5/8" OD; no entanto, peças opcionais podem ser encomendadas para configurá-lo para instalação em ferramentas de 3-3/8" OD.

## 2 - Especificações Técnicas:

**Modelo:** CMSB-FB

**Marca:** Schlumberger

**Fabricante:** Schlumberger KK

### Descrições técnicas:

- Diâmetro: 3 5/8
- Comprimento: 33.31
- Material da "carcaça": aço inox UNS S-31600

## 3 - Campo de Aplicação:

- Atuar nas operações e produção de poços de petróleo.

## 4 - Imagens ilustrativas:

