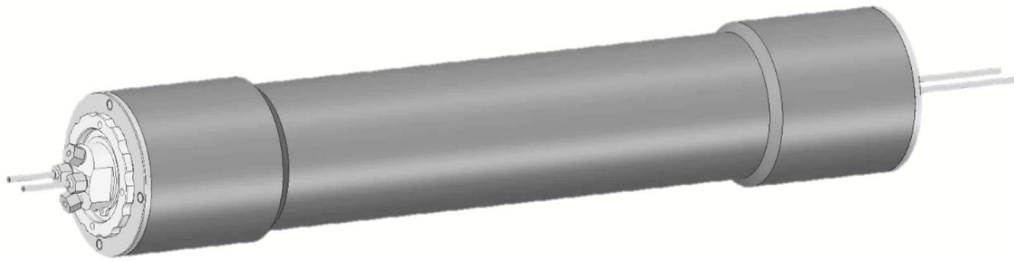


Core-Holder composto modelo RSS 05CH-01MK5-L300



Core-Holder composto modelo RSS 05CH-01MK5-L300, projetado para estudos em condições de reservatório, transparente a raio-X e com pressão de confinamento hidrostática.

2) Especificações Técnicas Principais

- Pressão Máxima de Operação (MAWP): 700 bar a 150 °C
- Corpo do Core-Holder: fibra de carbono com liner de alumínio e flanges em aço
- Partes molhadas pelo fluido de processo: Hastelloy C-276
- Configuração de portas (haste fixa): 3 portas AE W125 Speedbite 1/8"
- Configuração de portas (pistão flutuante): 2 portas AE W125 Speedbite 1/8"
- Portas de pressão de confinamento: 2 portas superiores AE W125 Speedbite 1/8"
- Dimensões externas (sem válvulas e tubing): Ø100 mm x 500 mm
- Comprimento máximo do plugue: 300 mm
- Diâmetro máximo do plugue: Ø38 mm (opcional Ø25 mm)
- Pistão flutuante eletricamente isolado: Sim (padrão)

3) Itens Fornecidos (Deliverables)

- Kit de O-rings (4 unidades)
- Sleeve Viton 75 Øi 38 mm, comprimento 1000 mm
- Suporte para o Core-Holder
- Certificado de teste de pressão
- Autoclave Gland SMN20 e Sleeve SSL20 (11 unidades cada)
- Autoclave Plug SSP20 (1 unidade)
- Tubing HC-276 1/8" para haste fixa e portas de confinamento (3 tubos de 150 mm)
- Tubing HC-276 1/8" para haste flutuante (2 tubos de 400 mm)
- Manual do usuário
- Caixa de armazenamento em madeira com espuma