

Блок высокосеростойких превенторов

Справочный стандарт: API 16A, GB/T 20174

Применимость изделия : в условиях управления скважиной с высоким содержанием серы, коррозионная стойкость блока превентора удовлетворяет требованиям к высокой стойкости к сероводороду, применяется в месте с содержанием сероводорода $\geq 35\%$, что соответствует требованиям к стойкости к сероводороду класса HH в API 6A.

Особенности

- Подходит для наземных и морских платформ с высоким содержанием сероводорода и особыми требованиями к серостойкости превентора
- Наплавочный сплав во внутренней полости оборудования, контактирующего с раствором скважины, удовлетворяет высоким требованиям к серостойкости
- Для ключевых неметаллических уплотнительных деталей, контактирующих с раствором скважины, как резиновый сердечник, уплотнение боковой двери, применяется специальный материал, который подходит для среды с высоким содержанием серы
- С помощью импортного оборудования и совершенных средств проверки и контроля выполняется наплавка для обеспечения качества изделия

$\geq 35\%$

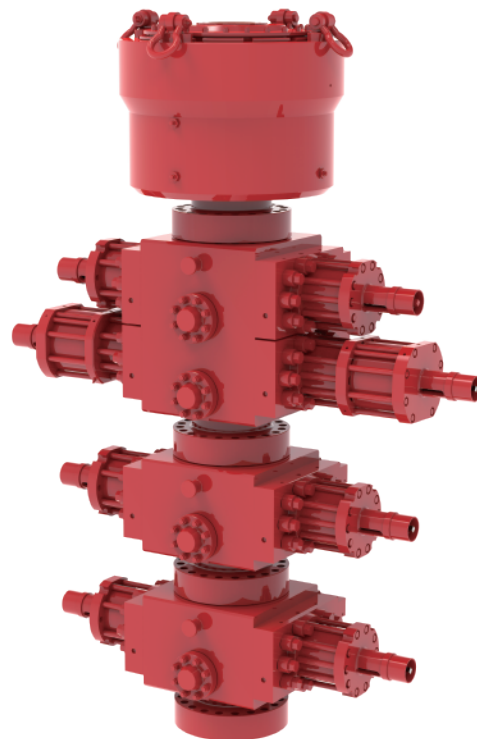
Подходящее содержание сероводорода

20000psi

Максимальное номинальное давление(138MPa)

177°C

Класс самой высокой температуры



Высокосеросодержащее нефтегазовое месторождение на юго-западе Китая, высокосеросодержащее нефтегазовое месторождение в Казахстане

Краткие технические параметры

Номинальный диаметр	179,4-679,45 мм (7 1/16"-26 3/4")
Номинальное рабочее давление	:13,8-138МПа (2000-20000psi)
Номинальное рабочее давление гидравлической системы управления	20,7МПа (3000psi)
Рекомендуемое рабочее давление системой гидравлического управления	10.35МПа (1500psi)
Класс температуры металлического материала	плащечный превентор T-20/350; универсальный превентор T-20/250
Класс температуры неметаллического материала	плащечный превентор самый высокий класс BFF; универсальный превентор самый высокий класс BBD
Класс серостойкости	Подходит к содержанию сероводорода: $\geq 35\%$ (класс HH по API 6A)
Класс характеристики продукции	PR2

