

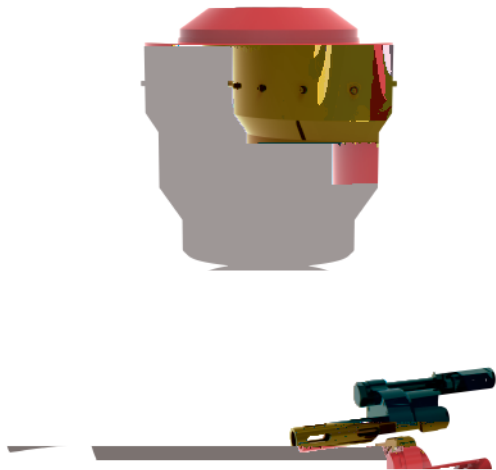
Блок превенторов сверхвысокого давления 140МПа

Стандарт изготовления: API 16A, GB/T 20174

Применимость изделия: , потому что давление пласта высокое в сверхглубоких скважинах, требуется блок превенторов сверхвысокого давления для обеспечения безопасности управления скважиной.

Особенности:

- Для уплотнения между промежуточным фланцем и корпусом применяется плавающая уплотнительная конструкция, которая характеризуется стабильным уплотнением, одновременно, при этом снижает крутящий момент затяжки болтов боковой двери
- Плашки снимаются и заменяются на боковой стороне, что позволяет уменьшить общую высоту блока превентора, а также облегчить замену плашек
- Количество деталей и узлов небольшое, что повышает надежность изделия, упрощает процедуру послепродажного ремонта, снижает стоимость ремонта, в то же время это также делает изделие простым и красивым
- Корпус, промежуточный фланец, гидравлический цилиндр, поршневой шток, втулка цилиндра, вал плашки подвергнуты соответствующей передовой обработке поверхности, что повышает антикоррозийность деталей, и надежность превентора
- Кольцевой превентор FHZ28-105 в основном состоит из корпуса, поршня, крышки и других основных деталей, верхняя крышка соединяется с корпусом с помощью токарного патрона, резиновый сердечник является коническим, уплотнительные детали взаимозаменяются с импортным изделием



20000psi

20000psi номинальное
рабочее давление

177°C

Класс самой высокой
температуры

PR2

Класс характеристики
продукта

Нефтяные месторождения высокого давления в Синьцзяне и Юго-Западном Китае, месторождения высокого давления в СНГ.

Краткие технические параметры

Номинальный диаметр	279,4мм (11")
Номинальное рабочее давление	для плашечного превентора 138МПа (20000psi) и кольцевого превентора 103.5МПа (15000psi))
Давление гидростатического испытания корпуса	для плашечного превентора 207МПа (30000psi) и кольцевого превентора 155,25МПа (22500psi)
Номинальное рабочее давление гидравлической системы управления	20,7МПа (3000psi)
Рекомендуемое используемое давление	10,5 МПа (1500psi)
Класс температуры металлического материала	плашечный превенторT-20/350 универсальный превенторT-20/250
Класс температуры неметаллического материала	плашечный превентор самый высокий класс BFF универсальный превентор самый высокий класс BBD
Класс серостойкости	NACE MR0175
Класс хаеристики продуктаракт	PR2

