

Стандарт изготовления: API 16A, GB/T 20174

Применимость изделия: при бурении высокопродуктивных нефтяных и газовых месторождений и сверхглубоких скважин требуется комплектовать соответствующий превентор большого диаметра и сверхвысокого давления.

Особенности

Сильная срезывающая способность: одноступенчатый гидроцилиндр может осуществить сильную срезывающую способность, может непосредственно срезать высокопроизводительную бурильную трубу класса 57/8", 23,4lb/ft, S-135, и после этого, может осуществить надежное уплотнение при номинальном рабочем давлении 70МПа.

Способность подвески плашки: одновременно с подвеской бурового инструмента, может осуществить уплотнение при номинальном рабочем давлении, вес подвески может достигать 600000lbs (272t).

Конструкция боковой двери и гидравлического цилиндра: проектирование конструкции простое, что уменьшает прочность и сложность замены плашки.

Поверхностная обработка: для разных деталей применяется соответствующая передовая поверхностная обработка, что повышает антикоррозийность деталей и надежность превентора.

可实现气密封



"

°C

Диаметр условного прохода

Класс номинального давления

Класс самой высокой температуры

Нефтяные и газовые месторождения высокого давления в Синьцзяне, Юго-Западном Китае, месторождения высокого давления в Пакистане и т.д.

Краткие технические параметры

Условный диаметр	539,45мм (21 1/4")
Номинальное рабочее давление	сдвоенный плащечный превентор 69MPa (10000psi) универсальный превентор 34.5MPa (5000psi)
Давление гидростатического испытания корпуса	сдвоенный плащечный превентор 103.5MPa (15000psi) универсальный превентор 51.75MPa (7500psi)
Номинальное рабочее давление гидравлической системы управления	20.7MPa (3000psi)
Рекомендуемое рабочее давление системой гидравлического управления	10.35MPa (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	NACE MR0175
Класс характеристики продукции	PR2

