

ЛЕС Проточный кернодержатель



Используется в основном при стационарном и нестационарном режиме фильтрации жидкостей через образец керна в ходе изучения эффектов эрозии, вызываемой омытием торцов образца жидкостью, содержащей жидкость для гидравлического разрыва пласта и другие компоненты. Схема кернодержателя предусматривает возможность омытия торца образца породы подаваемой жидкостью. Жидкости могут подаваться одновременно через оба порта головки кернодержателя. Таким образом моделируются условия скважины.

Дополнительно:

Порты вдоль корпуса для измерения перепадов давления в ходе эксперимента

Технические характеристики

Рабочее давление: 350, 700 бар (5000, 10000 psi)

Рабочая температура: до 150°C

Фитинги: NPT

Диаметр образца: по запросу

Длина образца: по запросу

Материал: нержавеющая сталь 316, hastelloy, титан

Материал манжеты: Viton

Входной порт: по запросу

Выходной порт: по запросу

Дополнительные порты: по запросу

Источник: <https://vinci-technologies.ru/node/466>