

АСР-700 Автоматический модуль поддержания давления обжима



Предназначен для создания и автоматического контроля давления обжима в ходе эксперимента. Может также использоваться для поддержания постоянства разницы между давлением обжима и поровым. Система включает поршневой насос емкостью 100 см³, рассчитанный на давление до 700 бар (10000 psi), автоматический двойной клапан, емкость для флюида и два датчика для измерения значения порового и иного давления обжима.

Технические характеристики

Диапазон рабочих давлений: до 700 бар (10 000 psi)

Объем цилиндра управляющего насоса: 100 см³

Материал поверхностей, контактирующих с флюидами: нержавеющая сталь

Тип разъема: 1/8"

Требуется подача воздуха: 7 бар (100 psi)

Электропитание: 220 В / 50 Гц

Источник: <https://vinci-technologies.ru/node/483>