

## НТР Термостатируемый тройной насос



Насосы серии НТР обеспечивают постоянство расхода, подаваемого в систему флюида в широком диапазоне давлений и температур. Цилиндры насоса синхронизированы для одновременной подачи и/или вывода флюидов из системы при постоянной величине расхода. Насосы НТР могут использоваться для проведения динамических и статических экспериментов в инъекционной и рециркуляционной конфигурации. Модель использует три цилиндра, соединенных между собой пневматическими клапанами для передачи флюида. Один НТР насос используется для одного флюида.

### Преимущества:

- Идеально подходит для двух- или трехфазной стационарной фильтрации, при которой нужен постоянный и непрерывный поток
- Модульная конструкция удобная при монтаже и в обслуживании

### Технические характеристики

	НТР 700	НТР 1000
Максимальное давление, psi:	10 000	15 000
Точность измерения давления, % (от полного диапазона):	0,1	0,1
Максимальный расход, мл/мин.:	50	30
Минимальный расход, мл/мин.:	0,005	0,005
Вытесняемый объем, мл:	100	100
Температурный диапазон:	до 150°C	до 150°C

Контактные поверхности:	SS	SS
Разъем, дюймы:	1/8	1/8
Электропитание:	230 В, 50 Гц	
Давление подаваемого воздуха, psi:	100	100

**Источник:** <https://vinci-technologies.ru/node/451>