

Трехцилиндровый обогреваемый насос (НТР-серия)



Насосы серии НТР созданы для обеспечения непрерывного потока без пульсаций, в широких пределах давлений и могут работать при температуре окружающей среды или более высокой. Цилиндры насоса синхронизированы и обеспечивают непрерывную подачу флюида при постоянном давлении. Насосы этой серии могут использоваться для различных системах требующих протока либо рециркуляции флюида. Насос оснащается тремя рабочими цилиндрами соединенными через пневмоклапан для заполнения и подачи флюида.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Максимальное давление: 10000 psi или 15000 psi

Температура: от комнатной до 200°C

Объем цилиндра: 3x100 мл

Расход: 0.001 – 80 мл/мин

Точность по давлению: 0.1 % полной шкалы

Точность по объему: 0.001 мл

Точность по расходу: 0.5% от установленного расхода

Материал: нержавеющая сталь, по запросу — титан

Электропитание: ~220В / 50 Гц

Давление сжатого воздуха, psi: 100

Источник: <https://vinci-technologies.ru/node/385>