

## VTDP настольный двухцилиндровый насос



Насосы VTDP спроектированы для работы в условиях, в которых необходим точный контроль давления, поддержание постоянства расхода подаваемых флюидов и функционирование в широком диапазоне температур. Цилиндры насоса могут работать как в синхронном, так и в индивидуальном режиме для одновременной подачи и/или вывода флюидов из системы. Инъекция и экстракция флюидов может производиться при постоянном расходе и постоянном давлении.

### Преимущества:

- Компактность
- Длительный период работоспособности
- Широкий диапазон расхода при полной загрузке
- Сенсорная панель управления

### Дополнительно:

- Контактные поверхности могут быть изготовлены из нержавеющей стали (SS-316) или hastelloy
- Цилиндр насоса может быть оснащен подогреваемым кожухом. Диапазон температур: от температуры окружающей среды до 150°C

### Технические характеристики

	Объем, мл	Давление, бар	Макс.расход (мл/мин.)	Мин.расход (мл/мин.)

BTDP 100-20	100	20,000	30	0,001
BTDP 100-15	100	15,000	30	0,001
BTDP 100-10	100	10,000	50	0,001
BTDP 250	250	10,000	80	0,001
BTDP 500	500	5,000	175	0,001
BTDP 1000	1000	1,875	200	0,001

**Источник:** <https://vinci-technologies.ru/node/455>