

## BTSP настольный одноцилиндровый насос



Насосы BTSP спроектированы для работы в условиях, в которых необходим точный контроль давления и поддержание постоянства расхода подаваемых флюидов, растворителей, растворов или газов. Насос способен поддерживать постоянный расход в широком диапазоне давлений. Схема насоса включает поршень с двигательным приводом, аппаратуру измерения давления (опционально температуры), способную соответствовать большинству известных требований. Система обладает гибким управлением. Контролировать насос можно как непосредственно с панели управления, так и удаленно.

### **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.)
BTSP 20-40	20	40,000	10	0,001
BTSP 50-30	50	30,000	10	0,001
BTSP 100-20	100	20,000	30	0,001
BTSP 100-15	100	15,000	30	0,001
BTSP 100-10	100	10,000	50	0,001
BTSP 250	250	10,000	80	0,001
BTSP 500	500	5,000	175	0,001
BTSP 1000	1000	1,875	200	0,001

**Источник:** <https://vinci-technologies.ru/node/454>