

## Роторные насосы

### Роторные насосы используются в :

- Пищевой промышленности;
- Фармацевтической промышленности;
- Молочной промышленности;
- Тонкой химической промышленности;

Асептические центробежные насосы предназначены для перекачки жидкостных продуктов низкой и средней вязкости.

Принцип действия центробежных насосов заключается в следующем: в наполненном водой корпусе и всасывающем трубопроводе приводится во вращение рабочее колесо. Возникающая при его вращении центробежная сила приводит к вытеснению воды. Они легко моются химическими средствами (CIP) и пригодны для стерилизации паром (SIP).  
Сертифицировано: 3A, FDA, ISO.



Материал	Нержавеющая сталь AISI 304/316L
Уплотнения	EPDM (FDA)
Механическое уплотнение	C/SIC/EPDM
Полировка	Ra < 0.8µm
Максимальный поток	130 м³/ч
Максимальный крутящий момент	70 Н*м
Максимальная температура	120 °C
Максимальное количество оборотов	3600 об/мин