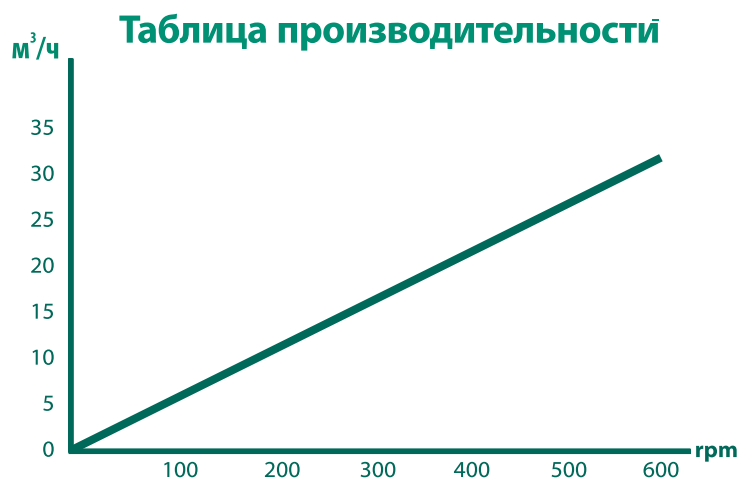




**Sanitary lobe pumps**

# РОТОРНО-ЛОПАСТНЫЕ НАСОСЫ BOYSER

## РОТОРНО ЛОПАСТНОЙ НАСОС LB-S/70:

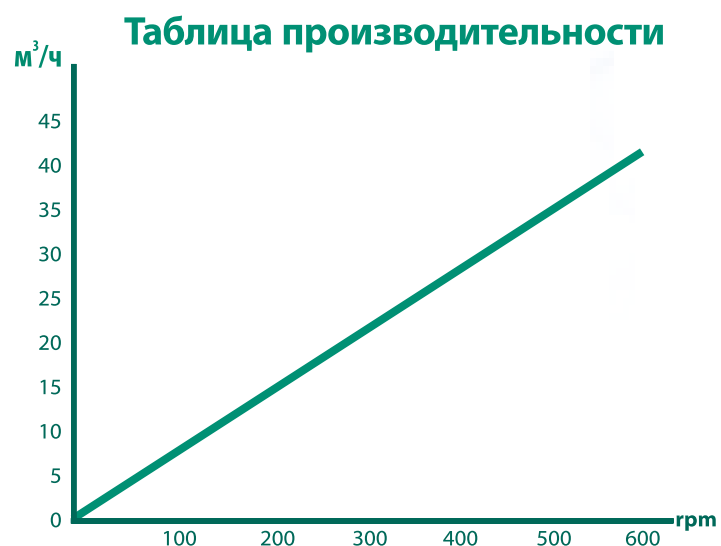


### Технические характеристики

### LB-S/70

Производительность	0,91 л/об.
Рабочее давление	<10 Бар
Обрезиненные роторы	NBR, EPDM, FKM
Металлические роторы (опция)	AISI-316, AISI-420
Материал корпуса	AISI-316, AISI-410
Материал уплотнений	Carb. Silicon / Carb. Tungsten, Graphite/Carb. Tungsten.
Стандартные соединения	Фланцы DIN DN-50
Оptionальные соединения	Резьбовые по DIN 11851, три-кламп, SMS, быстросъемные, фланцы по ANSI и пр.

## РОТОРНО ЛОПАСТНОЙ НАСОС LB-S/90:



### Технические характеристики

### LB-S/90

Производительность	1,71 л/об.
Рабочее давление	<6 Бар
Обрезиненные роторы	NBR, EPDM, FKM
Металлические роторы (опция)	AISI-316, AISI-420
Материал корпуса	AISI-316, AISI-410
Материал уплотнений	Carb. Silicon / Carb. Tungsten, Graphite/Carb. Tungsten.
Стандартные соединения	Фланцы DIN DN-65, DN-80
Оptionальные соединения	Резьбовые по DIN 11851, три-кламп, SMS, быстросъемные, фланцы по ANSI и пр.

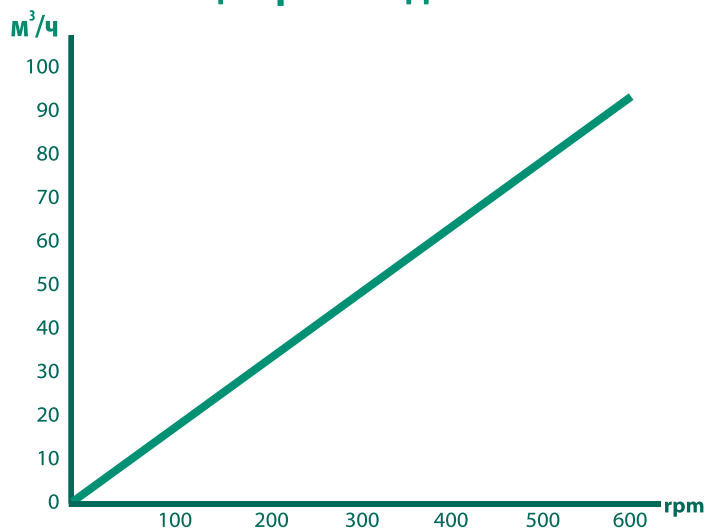
# РОТОРНО-ЛОПАСТНЫЕ НАСОСЫ BOYSER

## РОТОРНО ЛОПАСТНОЙ НАСОС LB-M/100:

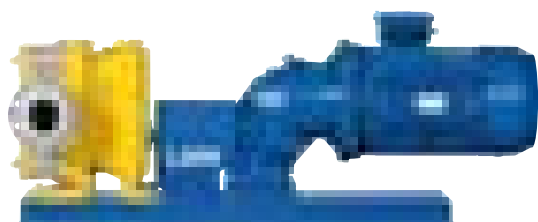


Технические характеристики	LB-M/100
Производительность	2,79 л/об.
Рабочее давление	<8 Бар
Обрезиненные роторы	NBR, EPDM, FKM
Металлические роторы (опция)	AISI-316, AISI-420
Материал корпуса	AISI-316, AISI-410
Материал уплотнений	Carb.silicon/Carb. Tungsten, Graphite/Carb. Tungsten
Стандартные соединения	Фланцы DIN DN-80 или DN-100
Опциональные соединения	Резьбовые по DIN 11851, три-кламп, SMS, быстросъемные, фланцы по ANSI и пр.

## Таблица производительности

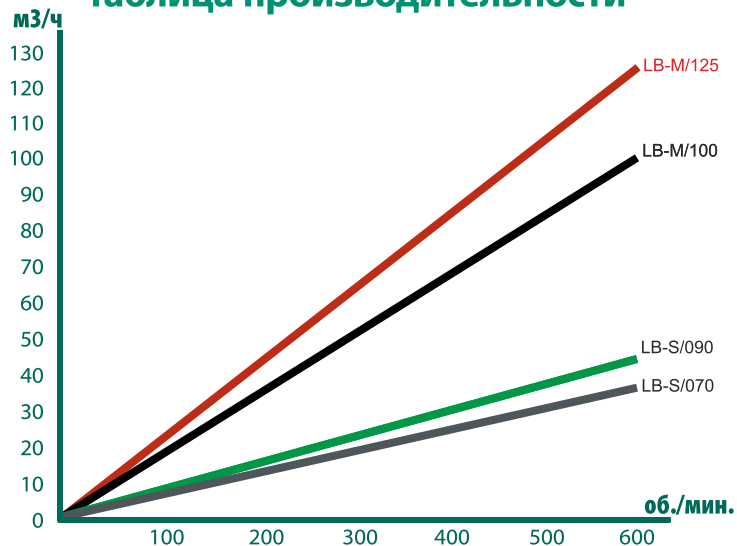


## РОТОРНО ЛОПАСТНОЙ НАСОС LB-M/125:



Технические характеристики	LB-M/125
Производительность	3,49 л/об.
Рабочее давление	>4 Бар
Обрезиненные роторы	NBR, EPDM, FKM
Металлические роторы (опция)	AISI-316, AISI-420
Материал корпуса	AISI-316, AISI-410
Материал уплотнений	Carb.silicon/Carb. Tungsten, Graphite/Carb. Tungsten
Стандартные соединения	Фланцы DIN DN-100 или DN-125
Опциональные соединения	Резьбовые по DIN 11851, три-кламп, SMS, быстросъемные, фланцы по ANSI и пр.

## Таблица производительности



# ГИГИЕНИЧЕСКИЕ РОТОРНО- ЛОПАСТНЫЕ НАСОСЫ BOYSER

## ОСОБЕННОСТИ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ РОТОРНО-ЛОПАСТНЫХ НАСОСОВ BOYSER В ГИГИЕНИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ

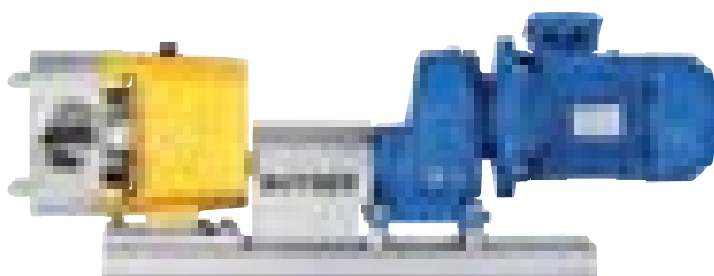
Роторно-лопастные насосы Boyser в гигиеническом исполнении разработаны исходя из принципов исключительной надежности, а также простоты обслуживания. Насосы Boyser серии LIS и LIH - оптимальное решение для пищевой промышленности, а также для любых других применений, где предъявляются строгие требования к очистке и обеззараживанию устройств, участвующих в технологическом процессе. Перекачиваемая среда контактирует лишь с нержавеющей сталью AISI-316L, а в качестве соединительных фитингов в насосах используются санитарные Tri-Clamp, SMS.

### Основные характеристики

- **Производительность до 40 м<sup>3</sup>/час**
- **Перекачивание вязких сред до 200000 сПз**
- Все рабочие части, соприкасающиеся со средой, выполнены из нержавеющей стали AISI - 316L.
- Механические уплотнения разработаны специально для гигиенического использования и удобны для быстрого монтажа/демонтажа.
- Возможность монтажа как в вертикальном, так и в горизонтальном положении.
- Реверсивный ход.
- Подходит для сред любой вязкости.
- **Рабочее давление до 12 Бар.**
- Непрерывный ход (отсутствие пульсаций).
- Надежность и простота обслуживания.

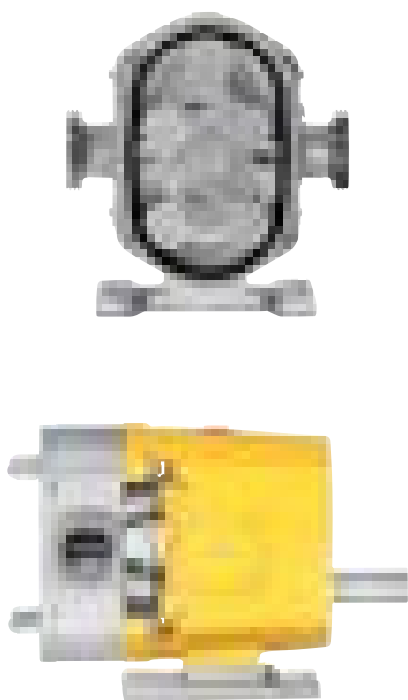
### Области применения

- Пищевая промышленность: молочные продукты, вина, соусы, джемы и варенья, фруктовые соки, мёд, шоколад, сиропы, концентраты, майонез, жидкие яйца, масла, глюкоза, карамель, спирты и ликеры, красители, кетчуп, горчица и т.п..
- Косметическая промышленность: косметические крема, шампунь, лосьоны, духи, ароматические масла, гели, зубная паста, эмульсии и т.п..

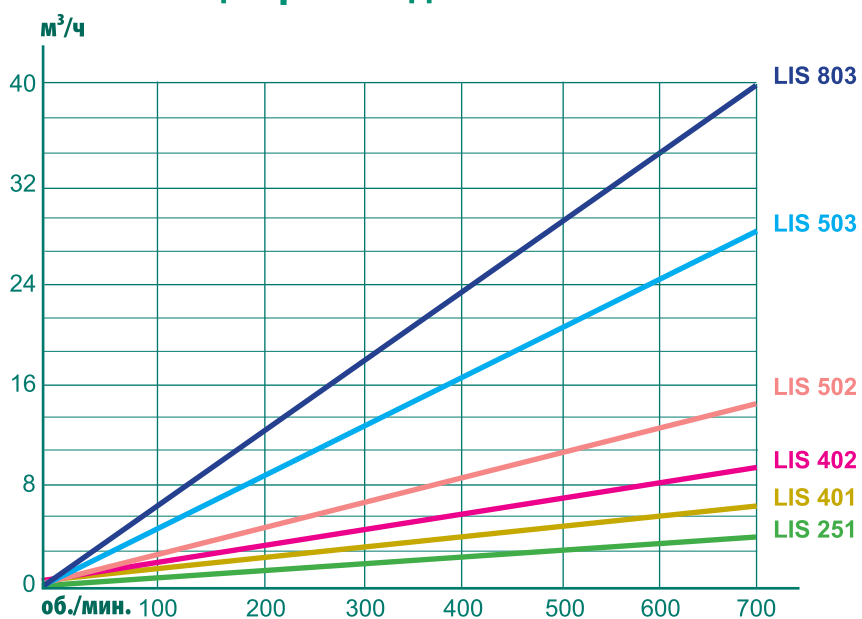


# ГИГИЕНИЧЕСКИЕ РОТОРНО- ЛОПАСТНЫЕ НАСОСЫ BOYSER

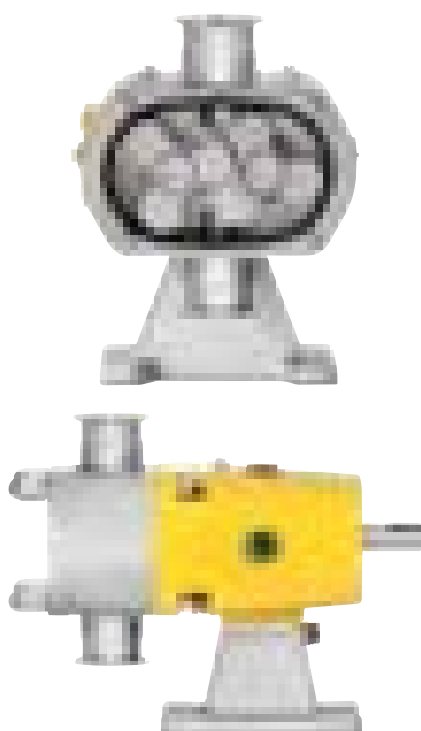
## РОТОРНО ЛОПАСТНОЙ НАСОС СЕРИИ LIS:



### Таблица производительности



## РОТОРНО ЛОПАСТНОЙ НАСОС СЕРИИ LIH:



### Таблица производительности

