

# Blackmer®

## Высокая эффективность для трудных условий работы

СЕРИЯ S  
Двухвинтовые насосы



Where Innovation Flows

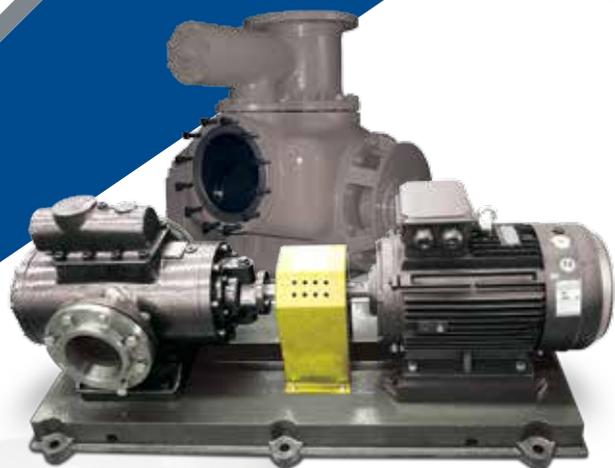
Винтовые насосы **серии S** отлично проявляют себя при выполнении сложных задач. Насосы и системы серии S являются надежными и прочными. Они способны справиться с наиболее сложными задачами перекачки продукции сегодня и будущем.

Наши насосы, спроектированные в расчете на тех, кто будет их эксплуатировать, идеально подходят для перекачки легкоподвижных жидкостей, а также для вязких жидкостей, перекачка которых требует больших усилий. Насосы серии S идеально подходят для перекачки нефти при высоком давлении. Они предлагаются в различных конфигурациях для перекачки несмазывающих жидкостей, сжиженного нефтяного газа, жидкостей, содержащих серу и твердые частицы. Насосы серии S позволят уже сегодня увеличить эффективность и прибыльность вашей компании.

### Особенности и преимущества:

- Вертикальные и передвижные конфигурации
- Модификации, предназначенные для перекачки жидкостей, содержащих твердые частицы
- Модификации, предназначенные для перекачки несмазывающих жидкостей
- Производительность до 2500 м<sup>3</sup>/час (11023 галлона/минуту)
- Давление на стороне нагнетания до 100 бар (1450 фунтов на кв. дюйм)
- Различные типы соединений: GB/DIN/ANSI
- Температура до 450°C (842°F)
- Разработанные нашей фирмой фильтры и преобразователи частоты
- Специализированные линии:
  - Насосы для перекачки жидкой серы
  - Многофазные насосы
  - Грануляторы
  - Фильтры





## Серия ВИНТОВЫХ НАСОСОВ

Насосы **серии S** включают широкий диапазон насосов с различными характеристиками и различных модификаций для наиболее критических режимов перекачки продукции. Кроме того, насосы серии S включают специализированные насосы, грануляторы и фильтры. На веб-сайте [www.blackmer.com](http://www.blackmer.com) вы можете найти вашего местного дистрибьютора или полную номенклатуру насосов.

### Двухвинтовые насосы

Серия	Производительность		Перепад давления		Вязкость	Макс. температура	
	м³/час	Галлоны/минуту	бар	фунты на кв. дюйм	мм²/с (сСт)	°C	°F
2NM/2VM	2-2500	10-11000	до 40	до 580	0,5-200000	120	248
2NR/2VR	2-2500	10-11000	до 40	до 580	0,5-200000	350	662
2NE/2VE	2-2500	10-11000	до 25,0	до 360	20-3000	100	212
2NH	10-1000	50-4400	до 60,0	до 870	1-10000	120	248
2NS	35-750	150-3300	до 16,0	до 230	1-10000	120	248
2N	1-40	5-180	до 16,0	до 230	1-100000	120	248

### Многофазные насосы

Серия	Производительность		Перепад давления		Макс. температура продукта		Объем газовой фракции
	м³/час	Галлоны/минуту	бар	фунты на кв. дюйм	°C	°F	%
2MPS...B	30-1500	130-6500	до 30,0	до 430	120	248	до 80%
2MPS...H	30-1000	130-4400	до 36,0	до 520	120	248	до 97%
2MP	30-800	130-3500	до 60,0	до 870	120	248	до 97%

PSG® Grand Rapids  
1809 Century Avenue SW  
Grand Rapids, MI 49503-1530 USA  
T: +1 (616) 241-1611  
F: +1 (616) 241-3752  
[blackmer.com](http://blackmer.com)

Blackmer reserves the right to modify the information and illustrations contained in this document without prior notice. This is a non-contractual document.

Правомочный партнер PSG®: