

# электрический Бочковой насос SaniForce™

Центробежные и винтовые насосы кавитационного типа для пищевой промышленности и производства напитков

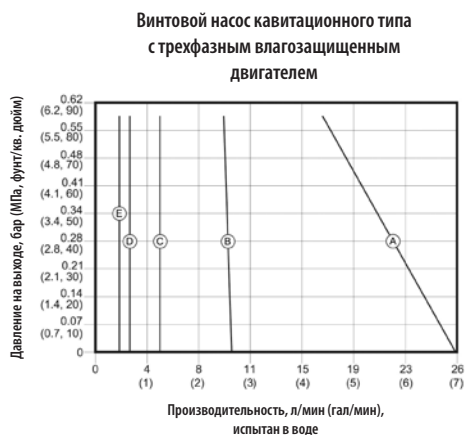
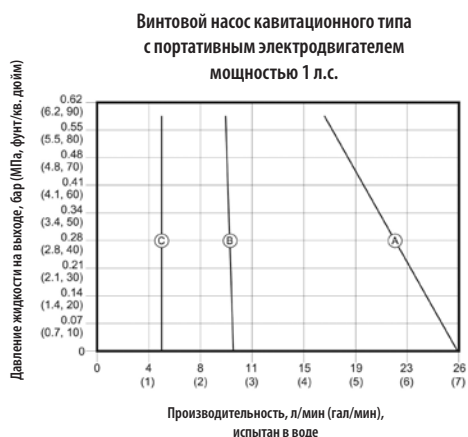
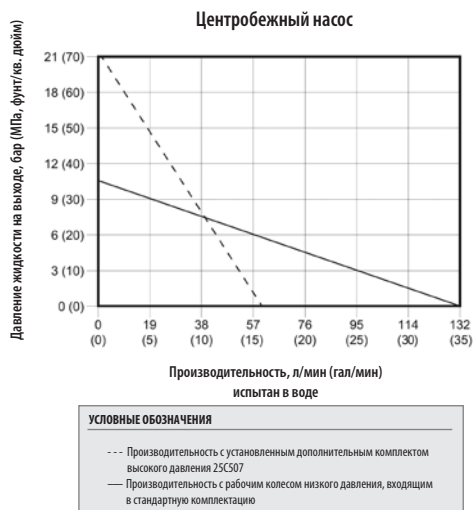


Сократите время обслуживания и санитарной обработки с помощью бочкового насоса SaniForce. Этот насос оснащен быстроразъемными фиксаторами Tri-clamp для легкого демонтажа, не имеет подвижных деталей и удобно перемещается.

- Электродвигатель с регулируемой скоростью вращения
- Сертификация на соответствие стандартам ATEX и FDA
- Простая конструкция без клапанов и подвижных деталей для облегчения чистки и сокращения времени обслуживания и простоев
- Производительность до 132 л/мин с равномерным выходом материала
- Удобство переноса от контейнера к контейнеру и совместимость с бочками, транспортной тарой и баками

# Усовершенствуйте производственные процессы

## Характеристики



## Усовершенствуйте технологические процессы на вашем предприятии с помощью бочковых насосов с гигиеничной конструкцией компании Graco!

Легкие, простые в эксплуатации, портативные электрические бочковые насосы SaniForce сокращают время простоя оборудования. Бочковые насосы SaniForce легко очищаются благодаря гигиеничной конструкции, которая идеально подходит для любых задач по перекачке пищевых продуктов, напитков и средств личной гигиены.

- ✓ **Легкость очистки и смены продукта** - Благодаря простой быстроразъемной конструкции очистка насоса при его перестановке из бочки в бочку или при смене продукта еще никогда не была настолько легкой!
- ✓ **Возможность использования на всей территории предприятия** - Благодаря наличию электропривода насос можно использовать где угодно. Для этого достаточно вставить штепсель в розетку, и насос будет готов к перекачке продукта за считанные минуты!
- ✓ **Удобство перемещения** - Легкая конструкция насосов позволяет операторам удобно перемещать их между бочками, повышая производительность объекта.

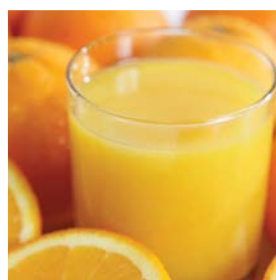
## Области применения



Пищевые масла



Винные, пивоваренные и ликероводочные заводы



Соки, концентраты и напитки



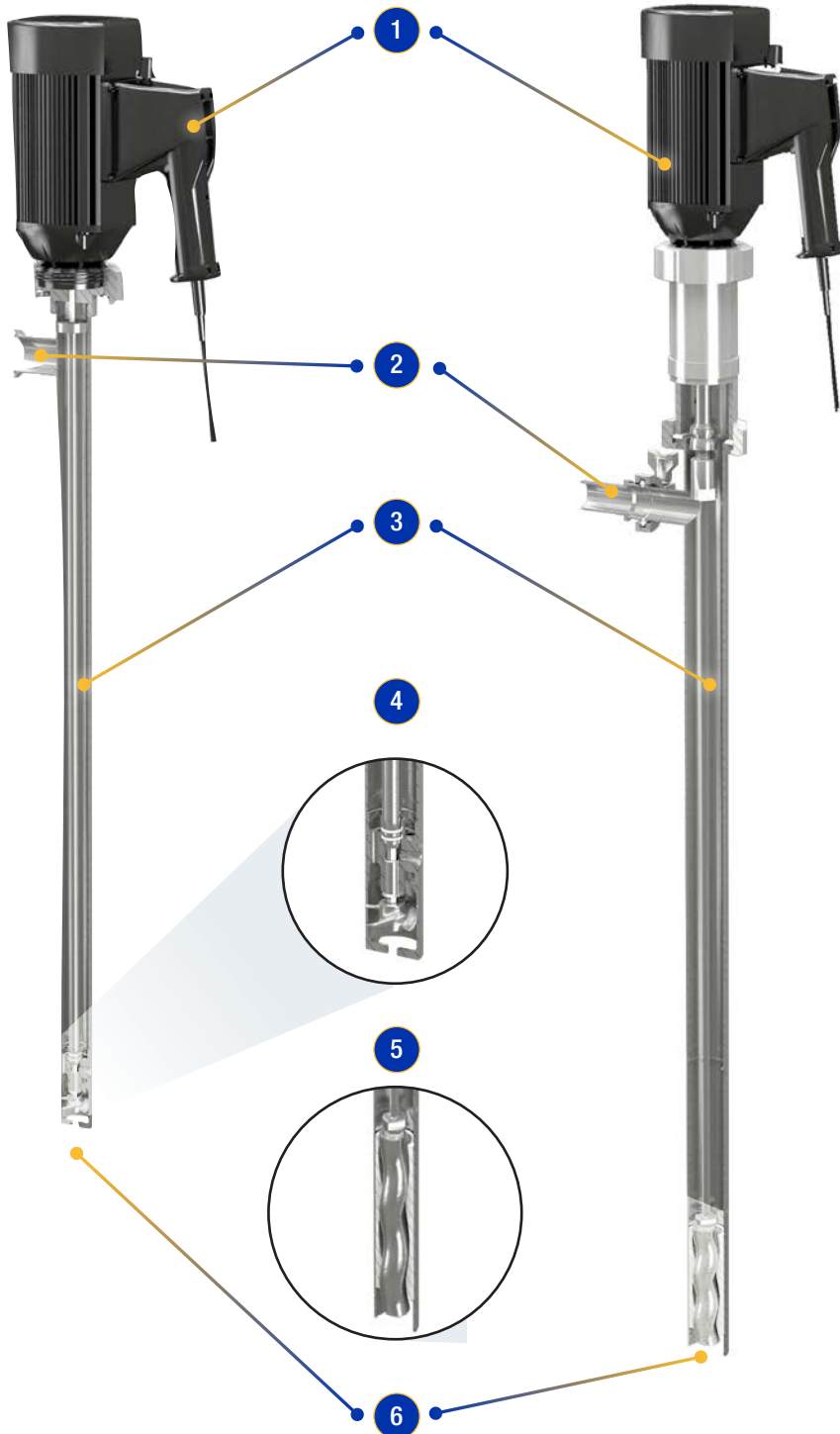
Приправы и соусы



Средства личной гигиены



Фармацевтические препараты



Возможность комплектации винтовых насосов кавитационного типа влагзащищенным двигателем

### 1 Вариант с электродвигателем с регулируемой скоростью вращения

- Параметры электропитания: 120, 240 или 480 В
- Однофазный или трехфазный
- Переносной или с подключением к электросети
- Взрывобезопасность в соответствии с требованиями ATEX

### 2 Гигиеническое соединение

- Фиксатор Tri-clamp, 38 мм

### 3 Нержавеющая сталь FDA

#### Корпус насоса

- Нержавеющая сталь 316 для совместимости

### 4 Центробежное рабочее колесо большого объема

- Рабочее колесо из нержавеющей стали 316 повышает износостойкость
- Перекачивание продуктов с низкой вязкостью

### 5 Винтовой насос высокого давления кавитационного типа с ротором/статором

- Статор полностью из ПТФЭ для лучшей совместимости
- Перекачивание продуктов с низкой и средней вязкостью

### 6 Различные размеры насоса

- Глубина погружения 39 или 47 дюймов позволяет использовать насос для бочек или транспортной тары соответствующих размеров

Для получения дополнительной информации о бочковых насосах компании Graco посетите сайт [www.graco.com/saniforcedrumpump](http://www.graco.com/saniforcedrumpump)

# Бочковый насос SaniForce™

Центробежные и винтовые насосы кавитационного типа для пищевой промышленности и производства напитков

## Технические характеристики

Максимальное рабочее давление материала	
Центробежный .....	3 бар
Винтовой кавитационного типа .....	6 бар
Максимальная рабочая температура	
Центробежный / Винтовой кавитационного типа .....	80 °С
Канал подачи жидкости .....	38 мм Tri-Clamp
Смачиваемые детали (все насосы) .....	
Нержавеющая сталь 316, буна-н, ПТФЭ	
Винтовые насосы кавитационного типа также содержат .....	
карбид кремния, Viton™	
Максимальная вязкость .....	
17N669 - 17N670 .....	3/8 дюйма ppt(f)
17N673, 17S150 .....	1 000 сП (мПа-с)
17N674, 17S153 .....	25 000 сП (мПа-с)
17N674, 17S153 .....	100 000 сП (мПа-с)
Рабочий цикл .....	
требуются перерывы при максимальной вязкости; непрерывная работа с насосами 25C422, 25C782	
Максимальная производительность	
Центробежный .....	132 л/мин
Винтовой кавитационного типа .....	26 л/мин
Максимальный размер твердых частиц	
Центробежный .....	не рекомендуется для перекачки жидкостей, содержащих твердые частицы
Винтовой кавитационного типа .....	6 мм
Уровень звукового давления*	84 дБа
Руководство по эксплуатации .....	3A4586A

\* измерено на удалении 1 м от оборудования



## Популярные модели

Каталожный номер	Исполнение насоса	Длина	Входная мощность	Мотор	Тип розетки	Дополнительное основание насоса для защиты вкладыша пакета
25C412	Центробежный	39 дюймов	230 В	1,0 л.с. (0,75 кВт), регулируемая скорость	Европейский	Не требуется
25C414	Центробежный	47 дюймов	230 В	1,0 л.с. (0,75 кВт), регулируемая скорость	Европейский	Не требуется
25C421	Винтовой кавитационного типа	39 дюймов	230 В	1,0 л.с. (0,75 кВт), регулируемая скорость	Европейский	Нет
25C422	Винтовой кавитационного типа	39 дюймов	3-фазное питание	1,5 л.с. (1,0 кВт) 190/380 или 230/460 В перем. тока, 3-фазный	Не применимо	Нет
25C781	Винтовой кавитационного типа	39 дюймов	230 В	1,0 л.с. (0,75 кВт), регулируемая скорость	Европейский	Да
25C782	Винтовой кавитационного типа	39 дюймов	3-фазное питание	1,5 л.с. (1,0 кВт) 190/380 или 230/460 В перем. тока, 3-фазный	Не применимо	Да

## Аксессуары



17P480 Штуцер  
38 мм



118598 Tri-clamp™



16D169 Прокладка

Вся предоставленная в данном документе информация основана на последних сведениях о продукте, доступных на момент публикации. Компания Graco оставляет за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления.

Система менеджмента качества компании Graco сертифицирована в соответствии с ISO 9001.

GRACO DISTRIBUTION BVBA Industrieterrein Oude Bunders • Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen  
Тел.: +32 (89) 770 700 • Факс: +32 (89) 770 777 • <http://www.graco.com>

©2017 Graco Distribution BVBA 3H1116RU Ред. А 06/17 Electronic Version only.

Все прочие указанные торговые марки использованы с целью идентификации и являются собственностью их владельцев.

