

Решения для подачи материалов
**для пищевой промышленности
и напитков**



**Перекачивание высоковязких или
пастообразных сред**

О нас

Почему WANGEN PUMPEN?



Главный офис в г.Ванген, Германия

Название компании Wangen Pumpen указывает на местонахождение головного офиса и основных производственных мощностей - город Wangen im Allgäu, Германия. Город находится на юге страны, в нескольких десятках километров от Бодензее (Констанцкое озеро) - озеро, выход к которому имеют Германия, Австрия и Швейцария.

Произведено в Германии, работает по всему миру. Покупатели доверяют продукции WANGEN PUMPEN, не сомневаются в надежности и долговечности. И это лучшее подтверждение качеству продукции, внимательному отношению к запросам рынка и своих клиентов.

С момента основания в 1969 году компания WANGEN PUMPEN прошла путь от ремонтной мастерской до среднего бизнеса со штатом более 250 человек.

За это время продукция компании получила признание на региональном, национальном и международном уровне благодаря постоянному фокусу на потребностях клиентов и динамике рынков.

Высокая оценка клиентов мотивирует нас на дальнейшее устойчивое развитие и улучшение день за днем.



„ Компания WANGEN PUMPEN нашла точные решения, которые нам были необходимы для пищевой промышленности. Спасибо. „

Применения

Стандартные сферы применения:

- Кондитерские изделия, такие как шоколад, марципан и вафельная смесь
- Молочные продукты, такие как, мороженое, масло, сыр, молоко, йогурт
- Напитки, такие как сок, пиво, вино
- Сиропы или похожие по вязкости среды
- Мясопродукты, например, сосиски
- Фрукты, такие как, яблоки, персики, дыни, клубника
- Овощи, такие как брокколи и цветная капуста
- Хлебобулочные изделия, такие как печенье, дрожжи и цельнозерновое тесто
- Соевые продукты, такие как тофу и соевое масло



Насосы WANGEN бережно перекачивают продукты, легко обрабатывают даже небольшое количество среды, а также легко очищаются. Это особенно важно в пищевой промышленности, благодаря системам CIP (чистка на месте) или SIP (стерилизация на месте). Наша серия насосов сертифицирована по Европейскому гигиеническому стандарту EHEDG.

Насосы WANGEN предназначены для перекачивания любой среды: абразивной, вязкой, чувствительной к сдвигу или высокотемпературной. Они способны перекачивать с минимальной пульсацией. Насос также можно использовать для транспортировки отходов фруктов и овощей, которые появляются во время их обработки.



Брикеты масла в приемном бункере



Карамель в воронке



Марципановая смесь после перекачивания



Процесс подачи в винтовой насос KL100RL120-8 V4A

Широкий выбор насосов для любых потребностей

Хлебопекарная промышленность

Хлебопекарная промышленность уже много лет полагается на качество насосов WANGEN. Наша сила заключается в индивидуальных решениях для покупателей.

Мясопереработка

Высокий уровень автоматизации и скорость изменения технологических процессов являются показателем современной мясоперерабатывающей промышленности. Это требует гибкого подхода к организации производства и полноценной очистке оборудования.

Молочная промышленность

Рынок молочной продукции увеличивается, а вместе с ним и ценовое давление. Поэтому производство должно быть максимально автоматизировано для обеспечения его работы.

Фрукты и овощи

Свежесть и качество фруктов и овощей - это ключевые характеристики, на которые обращает внимание покупатель. Они обрабатываются очень тщательно либо сезонно, либо круглый год.

Кондитерская промышленность

В кондитерской промышленности применяются ингредиенты, структура которых может быть разной: вязкой, густой, абразивной или чувствительной к сдвигу. За десятилетия в сотрудничестве с кондитерской промышленностью мы разработали специальные насосы, которые могут обогреваться, чтобы перекачивать самые сложные среды.



Производство напитков

Чтобы производителям напитков выжить на глобальном рынке, их ассортимент продукции, качество и цена должны быть оптимальными. Для этого необходимо гибкое, рентабельное производство. В нашем широком ассортименте продукции также есть модели, которые могут быть оснащены CIP или SIP, а также серии с одобрением EHEDG.



Сервис и запасные части

Оригинальные запчасти Wangen Pumpen производятся в соответствии с высокими стандартами качества, функциональности и надежности. Изнашиваемые детали, такие как роторы и статоры, изготавливаются непосредственно на заводе Wangen Pumpen в Германии. Использование оригинальных деталей позволяет значительно увеличить межсервисный интервал оборудования.

Винтовой насос WANGEN MX

Для требовательных, гигиенических процессов перекачивания и дозирования. Простота очистки и обслуживания. С технологией EvenWall®.

Винтовой насос HYLINE

Для гигиенического перекачивания и дозирования в пищевой промышленности и на производстве напитков. Гибкий, не требующий обслуживания соединительный вал покрыт эластомером. Конструкция насоса позволяет предотвратить оседание среды во время перекачивания.

Винтовой насос KB-SL

Серия гигиенических насосов KB-SL, разработанная для молочной промышленности.

Винтовой насос KL-SL

Для жидких и твердых продуктов. Опционально насосы с одним или двумя подключениями для чистки.

Погружной насос KL-TL

Для перекачивания высоковязких сред из резервуаров и танкеров. Не требует много места благодаря вертикальной установке.

Насос KL-RL с приемным бункером

Может дополнительно обогреваться или охлаждаться. Длительное время работы без остановов, перекачивание жидкостей с широким диапазоном вязкости. Возможна автоматическая работа.

Насос KL-RF с приемным бункером

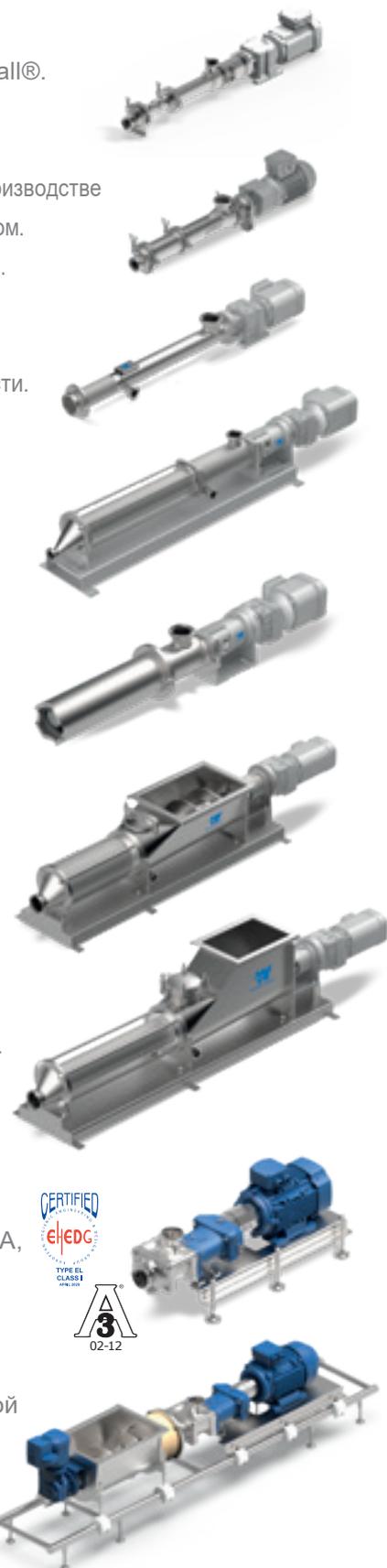
Может дополнительно обогреваться или охлаждаться. Длительное время работы без остановов, бережное перекачивание среды, удобство в обслуживании.

Двухвинтовой насос WANGEN Twin NG

Для перекачивания продуктов с низкой или высокой вязкостью, летучих или газосодержащих продуктов. Может дополнительно обогреваться. Максимальное давление до 30 бар. 3A относится к WANGEN Twin NG 70 3-A, 104 3-A, 130 3-A. EHEDG относится к WANGEN Twin NG 70, 103, 130, 180.

WANGEN VarioTwin NG

Гигиеническое и запатентованное дополнение к WANGEN Twin NG Винтовой шпиндельный насос. Аккуратно перекачивает высоковязкие среды.



применения насосов WANGEN

Германия

Меласса / барда



Производство	Сырье для производства хлебобулочных изделий
Оборудование	Винтовой насос
Серия	27 x KL30S 50.2
Производительность	27 x 3,5-6 м³/ч
Давление	до 8 бар

Испания

Концентрат фруктового сока



Производство	Производство напитков
Оборудование	Гигиенический двухвинтовой насос
Серия	4 x Twin 130
Производительность	4 x 8-27 м³/ч
Давление	6-15 бар

Польша

Плавленный сыр



Производство	Переработка молока
Оборудование	Гигиенический двухвинтовой насос
Серия	3 x Twin 130; 3 x Twin 104
Производительность	3 x 0,8-30 м³/ч
Давление	8-16 бар



Германия



Кофейные зерна

Производство	Производство кофе
Оборудование	Гигиенический двухвинтовой насос
Серия	5 x Twin 130
Производительность	5 x 5-12 м³/ч
Давление	до 2 бар

Словения



Детское питание

Производство	Производство детского питания
Оборудование	Гигиенический двухвинтовой насос
Серия	6 x Twin 70
Производительность	6 x 3 м³/ч
Давление	до 4 бар

Италия



Оливковая паста/оливковое пюре

Производство	Переработка оливок
Оборудование	Винтовой насос с приемным бункером
Серия	выше 100 x KB30 R 60.0
Производительность	выше 100 x 1,4-6,4 м³/ч
Давление	до 3 бар





Продукция WANGEN PUMPEN сертифицирована по:

ISO 9001 (система менеджмента качества)

ISO 14001 (система менеджмента окружающей среды)

ISO 45001 (Охрана труда и здоровья)



Ваши контакты:

Pumpenfabrik Wangen GmbH

Simoniusstrasse 17

88239 Wangen im Allgäu

Germany

www.wangen.com

Техническая поддержка: +49 7522 997-0

Служба поддержки: +49 7522 997-997

Запчасти: +49 7522 997-896