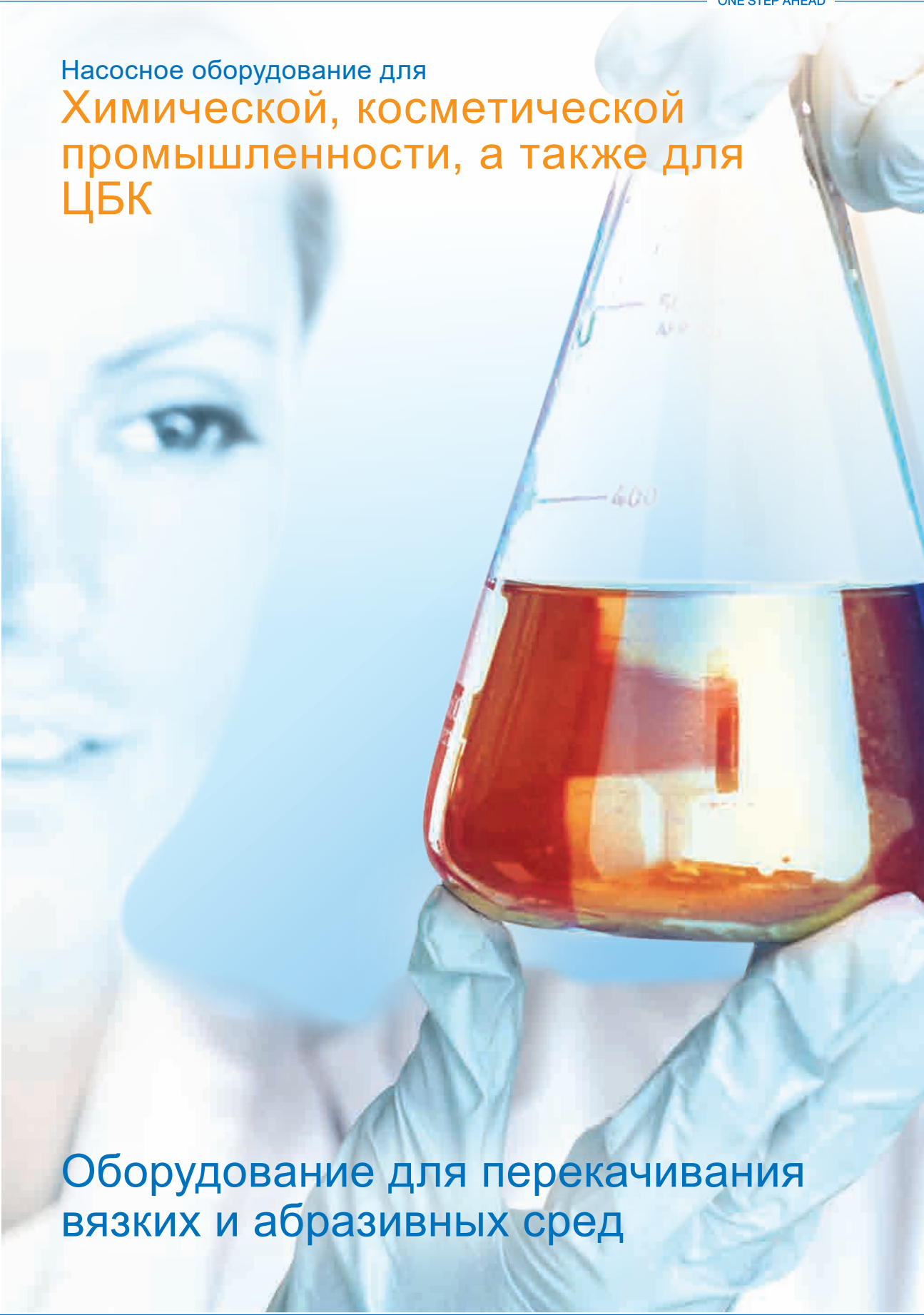


Насосное оборудование для
**Химической, косметической
промышленности, а также для
ЦБК**



Оборудование для перекачивания
вязких и абразивных сред



Почему WANGEN PUMPEN?

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 200 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.



“Я могу положиться на WANGEN PUMPEN, даже когда речь идет о перекачивании самых сложных материалов.”



Штаб-квартира в городе Wangen, Германия

Стандартные применения насосов:

- Отработанное масло, минеральное масло и машинное масло
- Полимеры
- Целлюлоза
- Клей ПВХ, клеи дисперсионные и крахмальные
- Краски и лаки
- Кислоты, щелочи, физиологические растворы
- Карбонат кальция и гидроксид хлора
- Кремы, мыло и шампуни



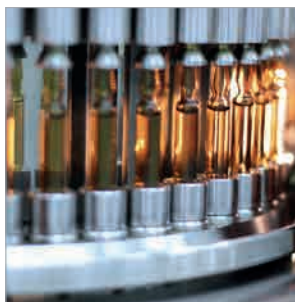
Будь то косметика, химическая или бумажная промышленность всегда можно четко увидеть основные преимущества использования продукции WANGEN PUMPEN. Наши насосы обеспечивают точное дозирование при низкой пульсации и стабильном давлении некоторых очень сложных сред, таких как, например, полиолов, изоцианатов, соединений ПВХ, поверхностно-активных веществ, полиуретановых клеев, дисперсионных клеев или гальванических шламов. Чтобы расширить спектр перекачиваемой среды,

винтовые насосы также могут быть выполнены с рубашкой обогрева или охлаждения по желанию клиента.

Скорость потока оптимизирована, среда перекачивается практически без каких-либо пульсаций, точность дозирования высока, используемые материалы одобрены FDA, если это необходимо, а специализированные модели насосов с минимумом „мертвых“ зон обеспечивают простоту очистки.



Перекачивание косметической продукции



Наполнение распределяющей установки



Высокая точность дозирования даже с самыми трудными средами

Наши решения

Насосы WANGEN идеально подходят для использования в химической, косметической и бумажной промышленности по своей конструкции, материалам и определенным параметрам производительности. Наши насосы обеспечивают низкую пульсацию, стабильное давление и отличную повторяемость при перекачивании даже самых сложных сред.

Гигиенические двухвинтовые насосы WANGEN Twin

Лучше всего подходят для использования с продуктами с низкой или высокой вязкостью, парящими или газосодержащими продуктами. Очистка CIP и SIP в одном насосе. Производительность до 100 м³ / час, дифференциальное давление до 16 бар.

Гигиенические насосы с приемным бункером серии KL-RL

Для перекачивания чувствительных к сдвигу сред при низкой пульсации. Производительность до 95 м³ / час, дифференциальное давление до 48 бар.

Гигиенические самовсасывающие насосы серии KL-SL

Отличные дозирующие свойства, большой диапазон вязкости, легкая очистка. Производительность до 150 м³ / час, дифференциальное давление до 48 бар.

Стандартные самовсасывающие насосы серии KL-S

Для перекачивания отработанного масла и масла для резки, а также целлюлозы. Производительность до 560 м³ / час, дифференциальное давление до 48 бар.

Стандартные самовсасывающие насосы серии KB-S GG

Для перекачивания дисперсионного клея, полимеров и перекиси водорода. Производительность до 5 м³ / час, дифференциальное давление до 16 бар.

Самовсасывающий насос KB10S / KB22S

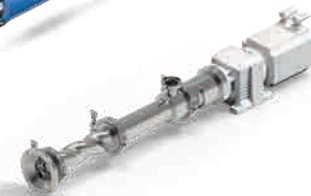
Идеальный дозирующий насос для коррозионных и неагрессивных сред. Производительность до 4.000 л/час, дифференциальное давление до 16 Бар.

Погружные насосы серии KL-T

Для перекачивания сред из контейнеров и резервуаров. Производительность до 525 м³ / час, дифференциальное давление до 12 бар.

Гигиенические винтовые насосы серии WANGEN MX

Для гигиеничного перекачивания и дозирования. Производительность до 100,00 л / ч, дифференциальное давление до 80 бар.



MX-F
(доступны другие серии)

Насосы с приемным бункером серии KL-R

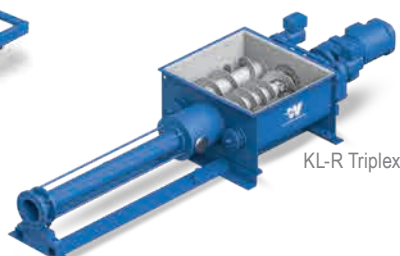
Идеально для перекачивания вязких сред и/или шламов.

Производительность до 150 м³ / час, дифференциальное давление до 48 бар.

Насосы с приемным бункером высокой производительности серии KL-RÜ, KL-RQ, KL-R Triplex, KL-RS

Для перекачивания обезвоженного шлама с высоким содержанием твердых включений до 45%. Производительность до 50 м³ / час, дифференциальное давление до 48 бар.

- KL-RÜ - экономичное решение для непрерывной подачи среды.
- KL-RQ и KL-R Triplex - с большими буферными емкостями (приемными бункерами) при работе с средами не прерывистой подачи
- KL-RS - для перекачивания очищенного шлама. Производительность до 150 м³ / час.



Запасные части и сервис

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 обслуживания.

На складе компании всегда находится большой запас оригинальных запчастей доступных для оперативной поставки. Такой подход позволяет нашим клиентам сильно уменьшить время простоев и остановов на предприятиях оборудованных насосами Wangen.

Применения насосов WANGEN

Германия



Шампунь

Производство	Косметика
Оборудование	Гигиенический двухвинтовой насос
Серия	16 x Twin 104
Производительность	6 x 3-8 м³ / час
Давление	3-15 бар

Словения



Шампунь

Производство	Косметика
Оборудование	Гигиенический двухвинтовой насос
Серия	2 x Twin 104
Производительность	2 x 3,6-4,5 м³ / час
Давление	3-6 бар

Россия



Shampoo

Производство	Косметика
Оборудование	Гигиенический двухвинтовой насос
Серия	2 x Twin 104
Производительность	2 x 1-7,5 м³ / час
Давление	3-6 бар



Применения насосов WANGEN

Финляндия



Бентонит

Производство	Химическая промышленность
Оборудование	Винтовой насос
Серия	30 x KL30S 40.2
Производительность	30 x 2-3 м³ / час
Давление	3-6 бар

США



Карбид кремния в гликоле/минеральном масле

Производство	Химическая промышленность
Оборудование	Винтовой насос (погружной насос)
Серия	5 x KL30T 60.0
Производительность	5 x 3 м³ / час
Давление	bis 3 бар

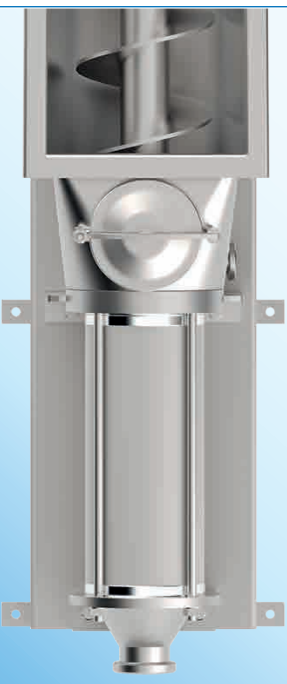
Испания



Синтетические губки

Производство	Производство губок
Оборудование	Винтовой насос
Серия	2 x KL65S 110.2
Производительность	8,6 м³ / час
Давление	6-8 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