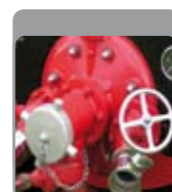
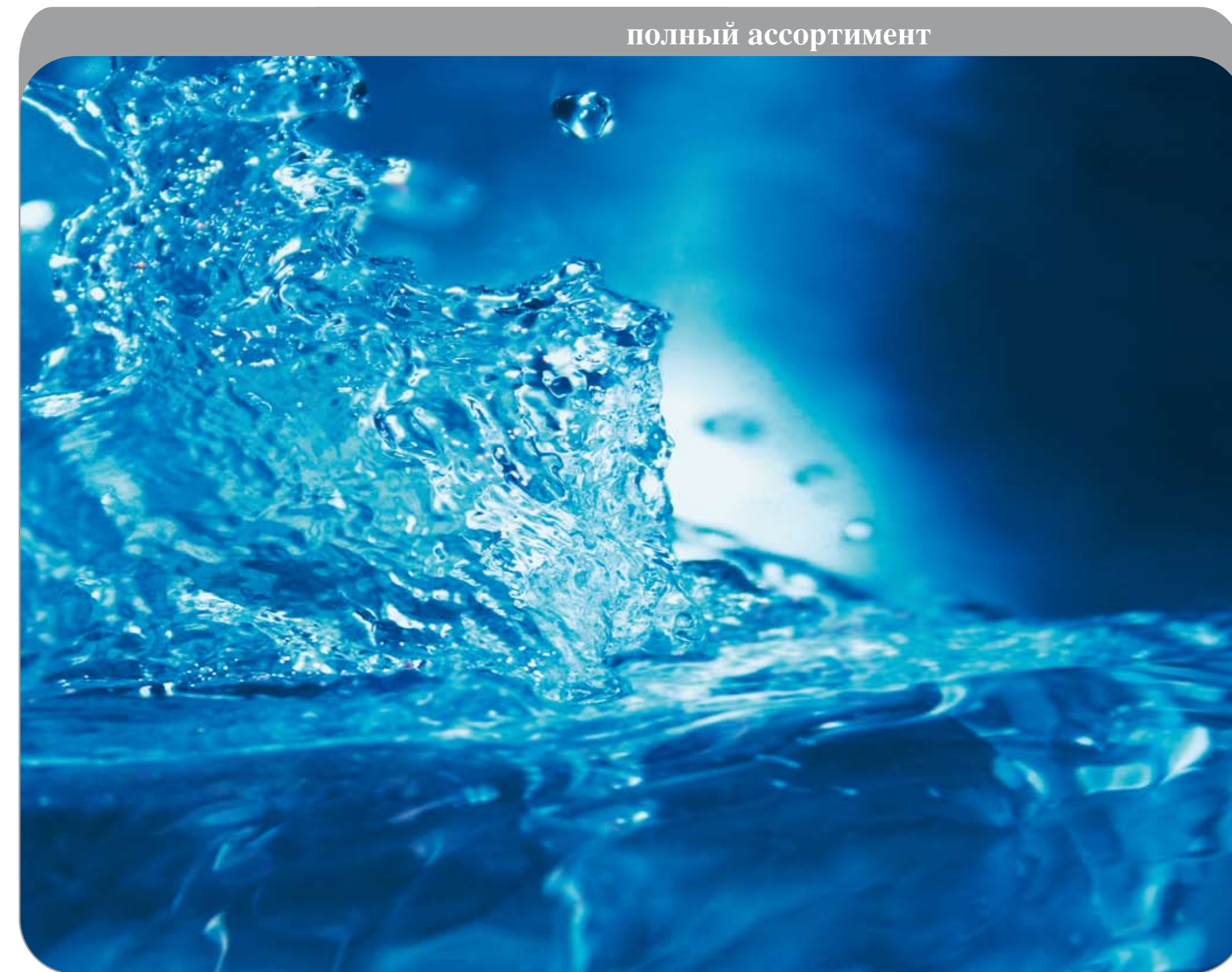


Области применения



Насосы и аксессуары

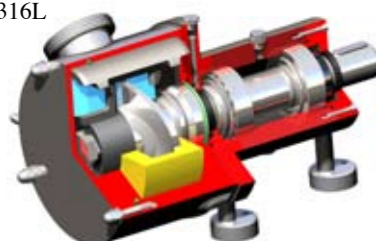
полный ассортимент



Насосы с синусоидальным ротором



Серия SN
Объемные насосы для перекачки чувствительных продуктов с минимальным уровнем пульсации. Идеальны для пищевых и фармацевтических продуктов со взвешенными твердыми частицами.
Изготовлены из массивной нержавеющей стали AISI 316L и пищевых полимеров.



Роторные кулачковые насосы



Серия В



Серия BE



Серия BF



Имеются варианты, отвечающие требованиям стандарта EHEDG и гигиенического стандарта US 3A.

Насосы с периферийным рабочим колесом



Серия SP
Одноступенчатые насосы в моноблочном исполнении с периферийным рабочим колесом, предназначенные для перекачки чистых жидкостей, без абразивных или твердых взвешенных частиц, с максимальной вязкостью 250 сП. Выполнены из листовой стали AISI 316L (1.4404). Серия состоит из 2 моделей с расходом до 6 м³/ч и напором более 100 м.

Соединения и аксессуары

Паро-водяные смесители



Диссоolverы



Диссоolverы для порошков и жидкостей. Аппараты, предназначенные для диспергирования и растворения порошков и жидкостей.



Выполнены в различных конфигурациях с или без бака. Производительность до 70 м³/ч.



C.S.F. Inox S.p.A. Strada per Bibbiano, 7 - 42027 Montecchio E. (RE) - ITALY EU
Ph +39.0522.869911 г.а. - Fx +39.0522.865454 / 866758 - csfitalia@csf.it - www.csf.it
Export Department • Commercial Étranger • Comercial Extranjero
Ph +39.0522.869922 - Fx +39.0522.869841 - csfexport@csf.it - www.csf.it



ООО «Рутектор»
111395, Москва, аллея Первой Маёвки, д. 15
8 800 100-0069 (бесплатные звонки по РФ)
(495) 660-0069, (499) 640-0069
info@rutector.ru • www.rutector.ru

Насосы и аксессуары

Одноступенчатые центробежные насосы



Серия CS - CSX
Центробежные насосы с открытым рабочим колесом в моноблочном исполнении. Предназначены специально для использования в пищевой, фармацевтической, химической промышленности и водоочистных сооружениях. Части, контактирующие с жидкостью выполнены из нержавеющей стали типа CF-3M 1.4404 / AISI 316L. Производительность до 500 м³/ч с напором до 100 м; отличный КПД и низкий показатель NPSH.



Серия CL-CLC
Смешанная конструкция из листового металла и точного литья. Широкий ассортимент моделей с закрытыми или открытыми рабочими колесами и двигателем с 2 или 4 полюсами. Производительность от 0 до 100 м³/ч с напором до 70 м. Полностью из блестящей нержавеющей стали AISI 316.



Серия CSK
Центробежные насосы с открытым рабочим колесом с независимой опорой и подшипниками с масляной смазкой. Части, контактирующие с жидкостью выполнены из нержавеющей стали типа CF-3M 1.4404 / AISI 316L.



Серия CSD
Асептические центробежные насосы медицинского назначения. Серия CSD в асептическом исполнении выполнена с защитным паровым барьером между продуктом и внешней средой.



Серия CN
Одноступенчатые центробежные насосы в моноблочном исполнении, сертифицированные по гигиеническому стандарту 3A. Имеется 3 модели с открытым рабочим колесом, независимым валом и двигателем стандарта IEC. Конструкция оптимизирована для обеспечения высокого уровня гигиены, простоты чистки при закрытом цикле CIP/SIP, отсутствия точек застоя. Смешанная конструкция из листового металла и точного литья из нержавеющей стали CF3M 1.4409 / AISI 316L (1.4404).



Серия CR
Изготовлены в моноблочном исполнении с независимым двигателем. Производительность от 0 до 200 м³/ч, напор до 25 м. Проектные параметры насосов серии CR обеспечивают очень низкую скорость потока продукта, которая совместно с особой винтовой формой рабочего колеса обеспечивает деликатную перекачку продукта. Это позволяет перекачивать плотные продукты и продукты с твердыми примесями.



Серия CSA
Серия, разработанная на базе насосов CS со специальной отделкой и конфигурацией. Чистота поверхности материалов - Ra 0,5 микрон. Тестирование и приемка по ТУ EHEDG (European Hygienic Engineering & Design Group), отвечают требованиям гигиенического стандарта 3A.

Многоступенчатые центробежные насосы



Серия CSM
Насосы CSM, спроектированы для работ с высоким давлением и низко-средней производительностью. Используются в тех случаях, где имеется высокое давление на всасывании. Составные части выполнены из монолитного металла. Имеются варианты с одной и несколькими ступенями (до 4 рабочих колес). Производительность до 50 м³/ч, напор до 150 м. Проектное давление 40 бар.



Серия CV
Многоступенчатые центробежные насосы с закрытым рабочим колесом для среднего и высокого напора. Моноблочное исполнение, с закрытыми рабочими колесами с перевернутыми лопастями, напрямую насаженные на вал электродвигателя. Конфигурация горизонтальная и вертикальная для различных монтажных требований. Производительность макс. 40 м³/ч с напором до 140 м.



Серия ASH
Самовсасывающие центробежные насосы серии ASH, сертифицированные по гигиеническому стандарту 3A. Разработаны для самых различных приложений. Представляют собой продукт самой высокой гаммы, благодаря характеристикам проекта, использованным материалам и технологиям. Могут работать с жидкостями, выделяющими газы или образующими пену при частичном заполнении всасывающей трубы. Полностью из нержавеющей стали CF-3M 1.4404 / AISI 316L. Специальная обработка с чистотой поверхности Ra до 0,8 микрон. Производительность до 40 м³/ч с напором макс. 35 м (при 50 Гц).

Самовсасывающие насосы



Серия AS
Самовсасывающие насосы медицинского назначения. В моноблочном исполнении, с независимой опорой и двигателем стандарта IEC. Могут работать с жидкостями, выделяющими газы или образующими пену при частичном заполнении всасывающей трубы. Полностью из нержавеющей стали CF-3M 1.4404 / AISI 316L.

Серия A
Самовсасывающие насосы. Должны заполняться жидкостью только при первом пуске. Исполнение полностью из нержавеющей стали CF-8M 1.4408 / AISI 316. Производительность до 50 м³/ч с максимальным напором 35 м (при 50 Гц). Подходят для перекачки различных жидкостей (соки, молоко, сыворотка, сироп, масло, вино и ликеры, химические и фармацевтические продукты).



Пневматические насосы



Серия PA - PAR
Для перекачки, подачи, разбрызгивания продуктов с очень высокой вязкостью и там, где требуется регулируемая производительность. Привод, работающий на сжатом воздухе, позволяет использовать их во взрывоопасных средах. Имеются варианты из нержавеющей стали AISI 316.



С помощью специальных аксессуаров для всех типов пневматических насосов можно достичь высокий уровень адаптации к самым разным приложениям.



Ниже приведены некоторые из таких аксессуаров: ручные или пневматические елечки для вертикального юдъема, треножки фиксированные и на тележках, крестики для опорожнения емкостей.



Объемные насосы с эксцентрическим винтом



Объемные насосы широко известны за свою гибкость в применении и используются для перекачки вязких, чувствительных, абразивных продуктов или с содержанием твердых взвешенных частиц. Имеются разные конфигурации из стали AISI 304, 316 или из чугуна в зависимости от приложения. Производительность от 0,3 до 270 м³/ч, напор от 1 до 24 бар. Имеется вертикальное исполнение для опорожнения емкостей.



Виноделие
Полный ассортимент конфигураций для :
Выжимания, Перекачки выжимки, сусле и вина.
Повторного Монтажа - Переливания

Наполнение и опорожнение бочек
Розлив в бутылки, Фильтрация, Охлаждение

