

RAN Pump – торговая марка, производители воздушных диафрагменных насосов. Компания была основана в 1992 г, и продуктивно развивается в настоящее время. Сочетая технологии со своей энергией и опытом, компетентный персонал упорно трудиться, создавая и улучшая насосы RAN. Начиная с 2001 г RAN Pump прошел длинный путь к становлению современной торговой марки. Мы благодарны тем, кто доверял нам и работал с нами все это время.

Мы технически оснащены и обладаем оптимизированными механизмами управления. Старший инженер и технический персонал - твердый фундамент и логистская поддержка развития высокого качества продукции. С момента основания продукция постоянно улучшается и качественно модернизируется. У нас есть свидетельства CE (наша продукция отвечает требованиям Директивы Безопасности Машин Европейского совета 98 / 37/). Также мы удостоверяли качество нашей продукции со Свидетельством TUV ISO-9001 Международной Организации по Стандартизации в области Системы управления качеством. Наша продукция получила международное признание и оценку в стране. Мы предлагаем широкий выбор диафрагменных насосов.

Предлагаем весь спектр диафрагменных насосов RAN™ PUMP с пневматическим и электрическим приводом для любых видов жидкостей с вязкостью от 0 до 50 000 сПз, PH от 0 до 14. Диафрагменные насосы RAN™ PUMP с приводом от сжатого воздуха оборудованы воздушным клапаном уникальной конструкции, благодаря чему насосы RAN относятся к самым надёжным насосам для применения в различных областях промышленности. Модельный ряд насосов RAN™ включает следующие типоразмеры: от 1/4" до 3", 6,35 - 76,2 мм, с производительностью от 18 до 850 л/мин.

**Отличительные особенности самовсасывающих пневматических диафрагменных насосов:**

- отсутствуют вращающиеся детали и сальники;
- абсолютно герметичные рабочие камеры;
- способность перекачивать газопо-жидкостные смеси,
- идеальны для абразивных, вязких и чувствительных к перемешиванию продуктов;
- способность перекачивать высоковязкие жидкости (до 50000 сPs);
- высокая всасывающая способность;
- насос может работать в режиме сухого хода и при закрытом выходном клапане;
- химически стойкая и механически прочная диафрагма;
- переменная производительность от 0 до 100 %;
- способность перекачивать жидкости с твердыми частицами до 9.5 мм;
- взрывобезопасность;
- низкие временные и материальные затраты на монтаж, ремонт, обслуживание;
- прочная и рациональная конструкция практически исключает повреждения при неправильном обслуживании;
- все насосы укомплектованы глушителями на выходе сжатого воздуха для снижения уровня шума;
- бочковое исполнение

### **Насосы предназначены для перекачивания:**

вязких, абразивных и агрессивных жидкостей,

Рекомендуется использовать: жидкости на водной основе, моющие средства, масло, дизельное топливо, бензин, керосин, антифриз, мазут, кислоты, щелочи, смолы, растворители, краски, шлам, сточные воды, пищевые продукты.

### **Области применения:**

Судостроение  
Лакокрасочная промышленность  
Химическая промышленность  
Нефтехимическая промышленность  
Нефтедобывающая промышленность  
Горнодобывающая промышленность  
Деревообрабатывающая промышленность  
Целлюлозно-бумажная промышленность  
Пищевая промышленность

**Применяемые материалы:**

Корпус насоса: алюминий, чугун, нержавеющая сталь, полипропилен.

Диафрагма и шар клапана: маслбензостойкая резина, Сантопрен -Santoprene®, Тефлон®.

Вы можете связаться с нами, чтобы стать нашим дистрибьютором или чтобы узнать о ближайшем к Вам дистрибьюторе: [info@ranpump.ru](mailto:info@ranpump.ru)