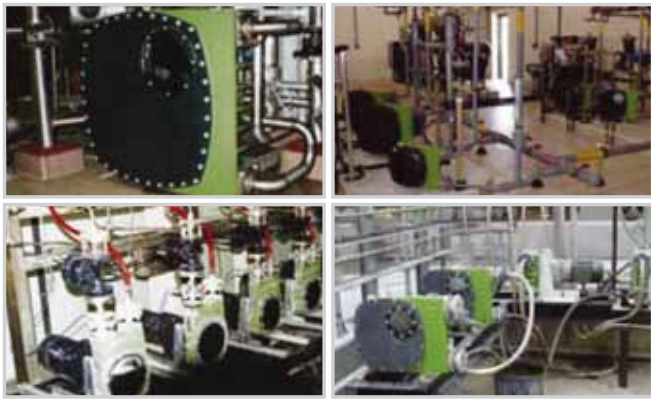


## Краткая информация о компании VERDERFLEX®



Группа компаний VERDER существует на рынке уже более 50 лет. С самого начала работы компании значительное внимание уделялось бессальниковым насосам. К 90-м годам из компании, занимающейся сбытом, VERDER превратилась в крупного производителя оборудования для различных отраслей промышленности. Расширение происходило за счет покупки компаний, создания совместных предприятий и заключения соглашений о продаже товаров под частной торговой маркой. Одновременно с этим осуществлялась непрерывная программа научно-исследовательских работ.

Подразделение VERDERFLEX® группы компаний VERDER, основанное в Соединенном королевстве, предлагает широкий ассортимент высококачественных перистальтических насосов, предназначенных для работы в тяжелых условиях.

Как и для всех серий продукции VERDERFLEX®, компания стремится, чтобы время простоя оборудования из-за неисправности было сокращено, а техническое обслуживание требовало минимум усилий. Особое внимание уделяется тому, чтобы обслуживание было простым в эксплуатации, а также постоянному повышению качества. Все насосы имеют двухгодичную гарантию.

## Шланговые перистальтические насосы VERDERFLEX®

Компания VERDERFLEX® предлагает на российском рынке высококачественные промышленные шланговые насосы серий VF и DURA, предназначенные для работы в тяжелых условиях. Специально разработанная компанией VERDERFLEX® конструкция шланга позволяет перекачивать абразивные и вязкие среды, продукты кристаллизации и крайне агрессивные вещества. За счет качественного армирования шланг удерживает максимальное давление до 16 бар. Уникальная конструкция шланговых насосов серии DURA позволяет значительно экономить место установки, сохраняя при этом высокие рабочие параметры.

Компания VERDERFLEX® предлагает большой выбор принадлежностей к шланговым насосам: детектор пробоя шланга, демпферы пульсации, частотные преобразователи, моторы-редукторы различных конфигураций, устройства для увеличения высоты самовсасывания.

### DURA

Максимальная подача — 12 м<sup>3</sup>/ч  
Максимальное давление — 16 бар

### VF

Максимальная подача — 90 м<sup>3</sup>/ч  
Максимальное давление — 16 бар



## Преимущества перистальтических насосов

Перистальтические насосы отлично подходят для перекачки абразивных, высоковязких, чувствительных к сдвигу и агрессивных сред. Эти качества обеспечивают перистальтическим насосам стабильно растущий спрос по всему миру.

### Конструкция не требует уплотнений

Перекачиваемая среда контактирует только со шлангом/трубкой. Таким образом, она не загрязняется посторонними веществами.

### Низкая стоимость обслуживания

Единственная изнашиваемая часть насоса — шланг.

### Сухой ход

Сухой ход не приводит к износу насоса.

### Самовсасывание

Перистальтические насосы обеспечивают самовсасывание с глубины до 8 метров при работе всухую и позволяют перекачивать жидкости, выделяющие газ.

### Бережное перекачивание

Перистальтические насосы идеальны для перекачивания сред, чувствительных к сдвигу и нарушению структуры.

### Отсутствие протечек

Насосы обеспечивают перекачивание жидкостей без протечек. В насосе отсутствуют изнашиваемые уплотнения.

### Точное дозирование

Насосы обеспечивают неизменность подачи в  $\pm 1\%$  и точность дозирования  $\pm 5\%$ .

### Простота обслуживания и монтажа

Для замены шланга/трубки нужно минимум усилий и времени.

### Перекачивание сильно абразивных растворов

Максимальный размер твердых частиц — до 25% внутреннего диаметра шланга. Содержание твердых частиц в растворе — до 80%.

## Трубочные перистальтические насосы VERDERFLEX®

Компания VERDERFLEX® предлагает на российском рынке компактные высококачественные трубочные насосы различной конфигурации. Трубочные насосы VERDERFLEX® имеют широкий диапазон подач от 0,8 мл/мин до 17 л/мин и могут быть использованы для перекачки высоковязких, агрессивных и абразивных сред в водоподготовке, фармацевтической, химической, медицинской, лакокрасочной и других отраслях промышленности. Во всех трубочных насосах VERDERFLEX® реализована очень удобная и быстрая система замены трубок, а также различные варианты управления насосом (ручной, автоматический и программируемый).

### Smart

Подача — до 17 л/мин  
Давление — до 2 бар

### Economy

Подача — до 8 л/мин  
Давление — до 2 бар

### Vantage

Подача — до 3,25 л/мин  
Давление — до 2 бар

### Rapide

Подача — до 1020 л/ч  
Давление — до 2 бар

