

# «АКСИОТЕХНИКА»

ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



**Винтовые насосы** – для перекачивания средневязких жидкостей, продуктов с мягкими и твёрдыми включениями:  
- йогурты, соусы, пивная дробина, мезга, овощные и фруктовые пюре;  
- флокулянты, коагулянты, смазка, нефтешлам, буровой раствор.

**Импеллерные насосы** – самовсасывающие реверсивные насосы с гибкой крыльчаткой. Широкий диапазон применения:

- вино, кефир, кисель, растительное масло, концентраты;
- маловязкие косметические, фармацевтические и химические жидкости.



**Кулачковые насосы** – роторные насосы для перекачивания вязких продуктов. Высокая надёжность и гигиена для пищевой, косметической и фармацевтической промышленности:

- сметана, майонез, сироп, фарш, сырное зерно, тесто;
- шампунь, жидкое мыло, крем, гель.

**Пневматические мембранные насосы** – экономичные самовсасывающие насосы из пластика, алюминия, чугуна, нержавеющей стали – для перекачивания жидкостей различной степени вязкости:

- соки, концентраты, красители, спиртосодержащие и газосодержащие жидкости;
- щёлочи, кислоты, моющие и химические растворы, сточные воды.



**Перистальтические шланговые насосы** – самовсасывающие реверсивные насосы, применяются в химической и пищевой промышленности для перекачивания продуктов различной вязкости, агрессивных жидкостей. Могут применяться как дозаторы флокулянтов и коагулянтов.

**Центробежные насосы** из нержавеющей стали для пищевой промышленности – перекачивание невязких пищевых жидкостей:

- молоко, сыворотка, соки, сусло, пиво, вино;
- горячие сиропы и жиры, водно-спиртовые смеси.



**Шестерёнчатые насосы** – роторные насосы для вязких, горячих и абразивных сред без твердых частиц:

- патока, шоколад, карамель, мёд, кондитерские наполнители;
- горячий битум, гудрон, смола, клей, краски, лаки, нефтепродукты.

## Также мы поставляем:

- промышленное перемешивающее оборудование (**мешалки и миксеры** из нержавеющей стали);
- **запасные части** для насосов и мешалок (торцевые уплотнения, импеллеры, статоры);
- сопутствующую **трубопроводную и запорную арматуру** (дисковые затворы, шаровые краны, седельные клапаны и т. д.).

# «АКСИОТЕХНИКА»

ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



## Пропеллерные и лопастные мешалки:

- вертикальные;
- боковые;
- высокоскоростные (700-1500 об/мин);
- с мотором-редуктором (50-300 об/мин).

**Конусные мешалки** – современные устройства с коническим перемешивающим элементом. Создают турбулентные потоки во всём объёме ёмкости. Рекомендуются для прямоугольных ёмкостей, а также для вязких жидкостей и продуктов, склонных к выпадению осадка.



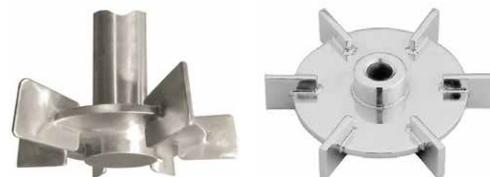
**Мешалки для бочек и еврокубов** – со складными импеллерами (лопастными или коническими) для перемешивания через горловину куба или бочки. Одна мешалка может использоваться для нескольких ёмкостей. Опционально может быть смонтирована на раме или на подъёмном штативе.

**Рамные и якорные мешалки** – для бережного перемешивания при низких оборотах. Обычно применяются для вязких продуктов или для жидкостей, склонных к вспениванию. Могут использоваться в паре с фрезерной или турбинной мешалкой.



**Фрезерные мешалки** – высокоскоростные мешалки с зубчатым перемешивающим элементом. Рекомендуются для гомогенизации и диспергирования (измельчения) частиц в перемешиваемой жидкости. Могут использоваться в паре с пропеллерной или якорной мешалкой.

**Турбинные мешалки** – высокоскоростные вертикальные мешалки с радиальной турбиной для взмучивания нерастворимых осадков и распределения взвеси твердых частиц в жидкостях. При высокой вязкости перемешиваемого продукта возможна дополнительная установка якорной мешалки.



## Поточные миксеры и блендеры:

- измельчение твердых и мягких частиц в потоке жидкости (до 1 микрона);
- гомогенизация и диспергирование продуктов (кремы, мази, эмульсии);
- смешивание сухих и жидких продуктов в потоке (восстановление сухого молока).

## Также мы поставляем:

- промышленные **насосы** (винтовые, импеллерные, кулачковые, мембранные, перистальтические, центробежные, шестерёнчатые);
- **запасные части** для насосов и мешалок (торцевые уплотнения, импеллеры, статоры);
- сопутствующую **трубопроводную и запорную арматуру** (дисковые затворы, шаровые краны, седельные клапаны и т. д.).