

TANDEM

# Вертикальные мешалки



Модель TANDEM позволяет устанавливать различные системы герметизации в зависимости от производственных потребностей.

- Системы герметизации низкого давления с использованием стопора или уплотнения
- Системы герметизации высокого давления или вакуума с использованием механического замка: простого, сухого поворота или двойного картриджа

Данный вид смесителей характеризуется широким спектром применения благодаря высоким показателям смешивания. Это стало возможным благодаря множеству конфигураций управляющих элементов, что позволяет смесителям TANDEM адаптироваться к требованиям каждой производственной системы, что делает их незаменимым оборудованием в пищевой, фармацевтической, косметической и химической промышленности.

Они могут применяться при производстве алкогольных напитков, соков, супов, молочных продуктов, сиропов, кремов, гелей, парфюмерии, пр. Некоторые из операций, выполняемых этим оборудованием: растворение, гомогенизация и перемешивание смесей, теплообмен, химические реакции и т. д.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Специальная затворная система, в зависимости от сферы применения: простой механический затвор, с резким поворотом или двойным патроном  
Конечная отделка: Промышленная / Пищевая / Санитарная

Анкерная скоба: Квадратная / DIN 2576 / тип IEC  
Мотор-редуктор с параллельными валами  
Взаимозаменяемость компонентов перемешивания

### МАТЕРИАЛЫ

Контактные части из нержавеющей стали AISI 316L  
Неконтактные части из нержавеющей стали AISI 304L, углеродистой стали или др.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Другие материалы: AISI 304L, AISI 904L, Hastelloy и т.д.  
Механический затвор с термосифонным охлаждением/ герметичностью

Монтаж с противовращением

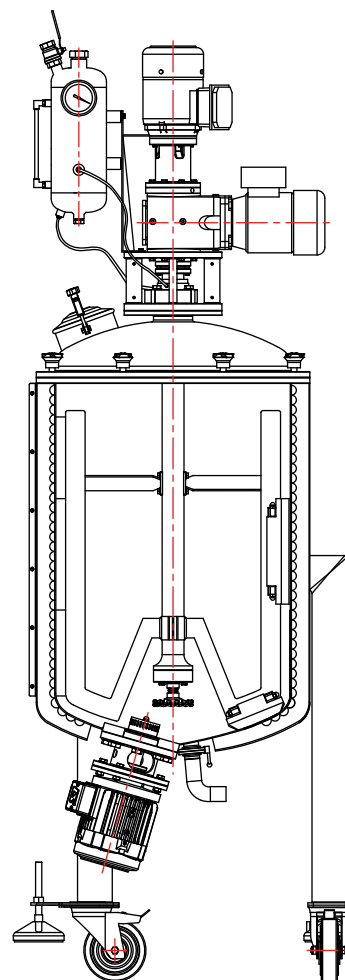
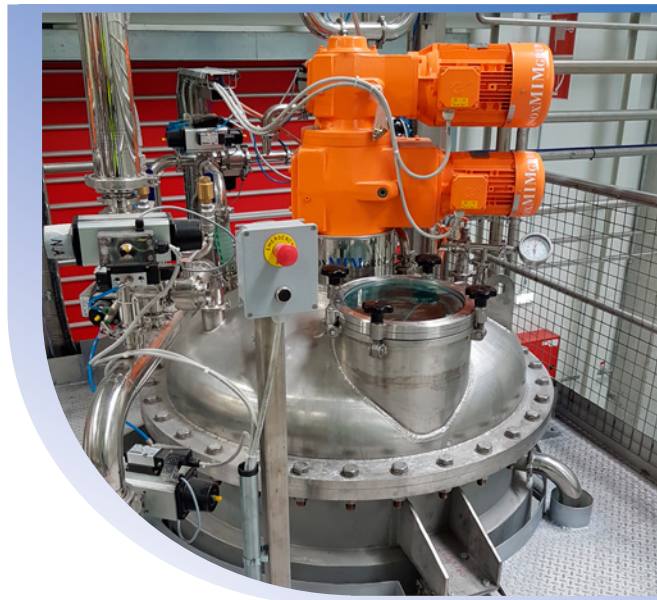
Другие анкерные скобы

Направляющие треножного штатива

Пульт управления

Механический или частотный регулятор скорости

Обтекатель из нержавеющей стали



Система перемешивания с противовращением, состоящая из мешалки TANDEM с лопастью типа ANCORA со скребками, вертикальной мешалки с диском COWLES и донным эмульгатором. Механический затвор с термосифонным охлаждением, наряду с башней и системой крепления к резервуару, позволяют поддерживать герметичность реактора.

Применение, используемое для изготовления косметических продуктов высокой вязкости.