tapflo®

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ МИКСЕРЫ

2024 | 1



All about your flow®

www.tapflo.kz

All about your flow®

Мы гордимся тем, что с 1980 года привносим в отрасль свой богатый опыт и знания в области насосного оборудования, а также поставляем широкий ассортимент высококачественной продукции для различных промышленных применений. Мы поставляем лучшие решения и поддержку для ряда гигиенических, санитарных и промышленных применений, делая все возможное, чтобы обеспечить отличный сервис для наших клиентов по всему миру.

Tapflo - это семейная компания, основанная в городе Кунгельв, Швеция. За прошедшие годы компания превратилась в группу Global Tapflo с филиалами и дистрибьюторами, представленными практически в каждом уголке мира.

Наш широкий ассортимент насосов премиум-класса разработан и произведен в Европе и распространяется по всему миру, обеспечивая нашим клиентам наилучшие решения и сервис для различных гигиенических, санитарных и промышленных применений.

Наши ценности - ответственность, качество и простота отражены как в нашем продукте, так и в деловом подходе.

Для быстрого, гибкого обслуживания высококачественными продуктами, доступные по всему миру, выбирайте Tapflo.

Качество сертифицировано

В Tapflo качество является нашим главным приоритетом. В результате, наши производственные стандарты, как и качество продукции, соответствуют различным всемирно признанным стандартам сертификации и контроля качества. Производственный процесс Tapflo сертифицирован в соответствии с ISO 9001: 2015, подтверждая, что наши процессы соответствуют предъявленным требованиям, являются эффективными, ориентированными на клиента и постоянно совершенствуются.

Ценности Tapflo

Наша культура - в наших ценностях

Ответственность

Компания существует более 37 лет на рынке промышленности. Мы отличаемся от наших конкурентов нашей готовностью превзойти ожидания клиентов, быстротой и гибкостью. Наша культура основана на духе единения, энтузиазма и честности. Мы пришли со всего мира, но мы разделяем одни и те же ценности, и мы уважаем друг друга. Нас объединяет одна идея.

Качество

Мы понимаем, что в нашей работе самое главное это качество, поэтому мы фокусируемся на каждой мелочи. Мы разделяем общую страсть к постоянному поиску более производительных и эффективных способов предоставления ценности для наших клиентов. Являясь производителем, мы контролируем полный процесс как с точки зрения наших продуктов, так и с точки зрения того, как мы работаем внутри страны. Именно поэтому мы производим насосы высочайшего качества в нашем сегменте.

Простота

У нас есть высказывание: «Простота - это искусство», что означает, что мы стараемся найти простые и несложные решения во всем. Проще говоря, мы можем сосредоточиться на существенном, например, на проектировании простых насосов с небольшим количеством компонентов. Для нас это ключ к успеху; стремиться упростить то, что сложно.

Индустриальные миксеры

Простые и надежные решения для смешивания

Еврокубы (для промежуточных грузов) и **стандартные бочки** обычно используются в промышленности. Их применение - самый простой способ хранения и транспортировки различных жидкостей. Поскольку многие из этих жидкостей должны быть **смешаны перед использованием в технологическом процессе**, мы предлагаем ряд специализированных промышленных Миксеров.

Это простые, но надежные и безопасные в эксплуатации высококачественные устройства. Разработаны и сконфигурированы для обычных промышленных применений, позволяя смешивать **непосредственно в контейнере IBC** или барабане. Используя миксеры, вы можете **отказаться от промежуточных емкостей** и сделать процесс более **быстрым и экономичным**.

Особенности и преимущества

доступно ATEx

- **Прочная и высококачественная конструкция**
  Долговечность и надежная работа
- **Выключатель защитной блокировки входит в комплект поставки**
  Безопасен в эксплуатации - немедленно останавливает миксер IBC, если он по ошибке поднят из еврокуба во время работы
- **С электрическим или пневматическим приводом**
  Может управляться в любых условиях
- **Стандартные миксеры, доступные на складах в Европе**
  Очень короткий срок поставки
- **Экономичные решения предназначенные для IBC, бочек и других контейнеров**
  Нет необходимости в дополнительных хранилищах или промежуточных резервуарах.
- **Гибкость в настройке – инженерная поддержка**
  Может быть настроена по индивидуальному заказу или собрана в виде индивидуальной системы смешивания
- **Подходит для зон ATEX**
  Применяется для широкого спектра жидкостей

Миксеры IBC

комплексное решение для наиболее распространенных резервуаров

Смешивание продуктов в контейнере IBC еще никогда не было таким **простым и надежным.** Наше решение для смешивания включает в себя **все компоненты, необходимые для начала работы.**

Позвольте нам позаботиться о выборе подходящего рабочего колеса, узла привода и материалов, которые **гарантируют эффективное перемешивание.**



Особенности и преимущества

- **Готовая к использованию легкая рама в сборе**
  Фиксируется всего двумя шарнирными зажимами
- **Выключатель защитной блокировки входит в комплект поставки**
  Останавливает миксер, если он не закреплен
- **Доступны с различными рабочими колесами и конфигурациями материалов**
  Подходит для широкого спектра применений

Основные элементы миксера IBC Mixer

Доступные приводы:

» Электрический мотор

- для жидкостей с низкой вязкостью (до 100 cP)
- обеспечивает мягкое или среднее перемешивание
- стандартная скорость 1400 об/мин
- поставляется 1-фазный или 3-фазный

» Пневматический (воздушный) двигатель

- как для жидкостей с низкой, так и для жидкостей с высокой вязкостью
- поставляется с регулирующим клапаном для регулирования скорости

» Коробка передач - электрическое или пневматическое питание

- для жидкостей с высокой вязкостью (до 20.000 cP)
- обеспечивает среднее или интенсивное перемешивание
- стандартная скорость 236 об/мин
- 1-фазный или 3-фазный питаемый или пневматический



Комплект электропитания

Для безопасной и удобной эксплуатации.

- Защита двигателя от перегрузки
- Кнопки ЗАПУСКА/остановки
- Штекер 16A



Преобразователь частоты

Используйте один миксер для различных задач, регулируя скорость вращения.



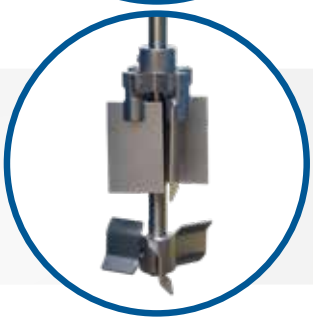
Неподвижное рабочее колесо

Применяется с электрическими и пневматическими двигателями для жидкостей с низкой вязкостью.



Складное рабочее колесо

Складывается для входа в IBC.
Применяется с редукторным двигателем для жидкостей с высокой вязкостью.



Рабочее колесо с отбойником (низкий уровень)

Решение для продуктов с высоким содержанием твердых частиц или смешивания на низком уровне.





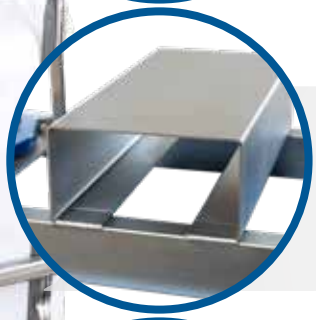
Предохранительный выключатель

Предотвращает работу миксера, если он ненадежно закреплен на IBC.



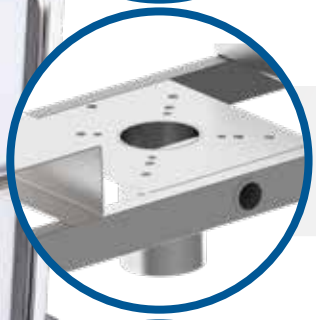
Подъемная рама с рым-болтом

Упрощает установку.



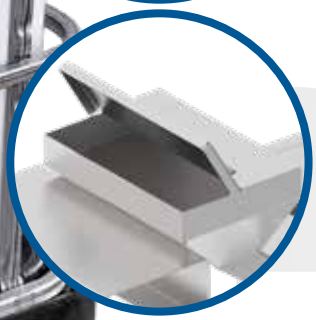
Модуль вилочного погрузчика (опция)

Позволяет перемещать миксер с помощью вилочного погрузчика.



Ввод жидкости (опция)

Самое простое решение для добавления жидких добавок в смешиваемую среду.



Бункер для порошка или полимера (опция)

Удобный способ вносить добавки во время смешивания.

Таблица выбора

Вязкость cP	Модель миксера	Смешивание	Тип привода	Об/мин	Крыльчатка	Вес
1 - 100	HBC-037	Мягкий - Средний	Двигатель	1400	Фиксируемый	23 кг
1 - 100	HBC-075	Сильный	Двигатель	1400	Фиксируемый	25 кг
1 - 250	LBC-037	Сильный	Мотор-редуктор	236	Сборный	30 кг
250 - 1.000		Мягкий - Средний				
500 - 2.000	LBC-075	Сильный	Мотор-редуктор	236	Сборный	32 кг
2.000 - 5.000		Мягкий - Средний				
2.500 - 5.000	LBC-150	Сильный	Мотор-редуктор	236	Сборный	38 кг
5.000 - 15.000		Мягкий - Средний				

Бочковые Миксеры

электрический и пневматический привод

Бочковой миксер - это **компактное решение** для смешивания жидкостей **внутри барабанов**.

Его можно **закрепить непосредственно на барабане** и легко **перемещать между барабанами**.

Миксер также **можно закрепить на стене над барабаном**, а затем **опустить для перемешивания**.



Особенности и преимущества

- **Подходит для большинства обычно используемых бочек (например, 200 л)**
  Используется для смешивания любого продукта перебойной подачей.
- **Имеется специальная крышка барабана, зажим или настенная опора**
  Подходит для различных устройств.
- **Легкий и удобный в перемещении**
  Может использоваться в различных местах.

Пневмомиксер

2 в 1 - перекачка и смешивание

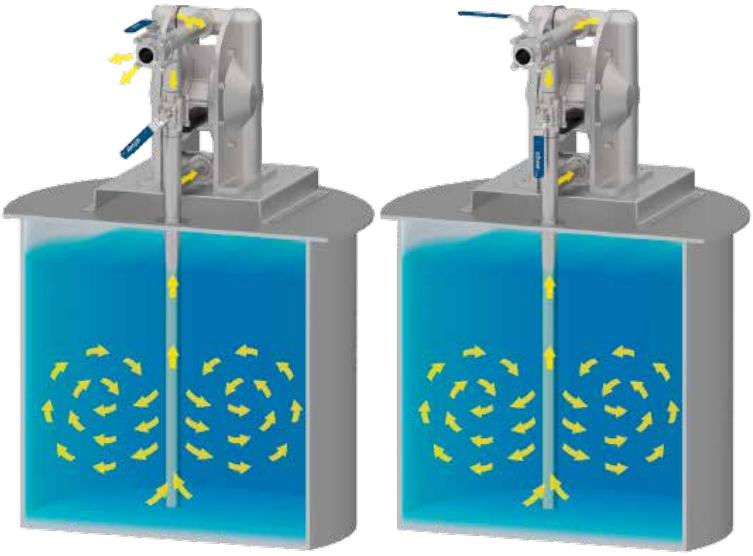
Пневмиксер представляет собой комбинацию **мембранного насоса Tapflo и миксера**, позволяющую выполнять **перекачку и перемешивание всего одним устройством**.

Переключение между перекачкой и смешиванием простое и **может осуществляться вручную или удаленно**.

Пневмомешалка может быть сконфигурирована в зависимости от расхода **жидкости, давления, материалов или размера резервуара.**

Особенности и преимущества

- **Решение для перекачки и смешивания**
  1 устройство охватывает обе части процесса.
- **Управляется вручную или дистанционно**
  Простота в эксплуатации.
- **Гибкость в настройке**
  Подходит для различных емкостей и жидкостей.



Режим откачки

Режим смешивания

Миксерно-насосная станция

незамедлительное разбавление и перекачка

Мышление, ориентированное на решение, записано в нашей ДНК. Обычная миксерно-насосная станция Tapflo значительно облегчает работу по разбавлению и перекачке. Этот раствор может применяться **в различных приминениях**, например для разбавления **удобрений или порошков**. Станция является модульной и гибкой для настройки в соответствии с определенными потребностями.

Ключевые элементы системы

Встроенный миксер **IBC** обеспечивает эффективное смешивание.

Отверстие люка для удобной засыпки удобрений или порошков внутрь

Поддерживающая полка для размещения сумки или ведра.

Шкаф местного управления со световой индикацией.

В комплект входит бак объемом 1000 л с **заливным отверстием.**

Центробежный насос для быстрой перекачки смеси.



Выпускной шланг с насадкой и клапаном для удобного управления

Миксерные станции



Портативная миксерная станция для контейнеров IBC



Мобильная смесительная станция для бочек

ТАПФЛО ТОО

Казахстан

Центральный офис:
050062, улица Кабдолова, 16, корпус №1, офис 306
Тел.: +7 727 334 11 25; +7 727 327 83 47
E-mail: sales@tapflo.kz

QUALITY OF SWEDEN

ТАПФЛО ТОО является частью международной шведской группы компаний Tapflo | www.tapflo.com

Продукция и услуги Tapflo доступны по всему миру.

Tapflo представлено во всем мире своими собственными компаниями, которые входят в Tapflo Group и тщательно подобранной дистрибьюторской сетью.

АВСТРАЛИЯ | АВСТРИЯ | АЗЕРБАЙДЖАН | БАХРЕЙН | БЕЛЬГИЯ | БОСНИЯ | БОЛГАРИЯ | БОЛИВИЯ | БРАЗИЛИЯ | ВЕЛИКОБРИТАНИЯ | ВЕНГРИЯ | ВЬЕТНАМ | ГЕРМАНИЯ | ГОНДУРАС | ГОНГКОНГ | ГРЕЦИЯ | ГРУЗИЯ | ДАНИЯ | ЕГИПЕТ | ИЗРАИЛЬ | ИНДИЯ | ИНДОНЕЗИЯ | ИОРДАНИЯ | ИРЛАНДИЯ | ИСЛАНДИЯ | ИСПАНИЯ | ИТАЛИЯ | КАЗАХСТАН | КАНАДА | КАТАР | КИТАЙ | КОЛУМБИЯ | КОРЕЯ | КУБА | КУВЕЙТ | ЛАТВИЯ | ЛИВАН | ЛИТВА | ЛЮКСЕМБУРГ | МАКЕДОНИЯ | МАЛАЙЗИЯ | МАРОККО | МЕКСИКА | НИДЕРЛАНДЫ | НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ | НОРВЕГИЯ | ОАЭ | ОМАН | ПАНАМА | ПАРАГВАЙ | ПЕРУ | ПОЛЬША | ПОРТУГАЛИЯ | РУМЫНИЯ | САУДОВСКАЯ АРАВИЯ | СЕРБИЯ | СИНГАПУР | СЛОВАКИЯ | СЛОВЕНИЯ | США | ТАЙВАНЬ | ТАИЛАНД | ТУНИС | ТУРЦИЯ | УГАНДА | УЗБЕКИСТАН | УКРАИНА | ФИЛИППИНЫ | ФИНЛЯНДИЯ | ФРАНЦИЯ | ХОРВАТИЯ | ЧЕРНОГОРИЯ | ЧЕХИЯ | ЧИЛИ | ШВЕЙЦАРИЯ | ШВЕЦИЯ | ЮЖНАЯ АФРИКА | ЯПОНИЯ

Алматы
Тел.: +7 701 515 56 91
e-mail: almaty@tapflo.kz

Актау
Тел.: + 7 701 053 17 58
e-mail: aktau@tapflo.kz

Караганда
Тел.: +7 702 808 11 51
e-mail: karaganda@tapflo.kz

Атырау
Тел.: + 7 701 515 56 92
e-mail: atyrau@tapflo.kz

Пищевое оборудование
Тел.: +7 701 054 35 71
e-mail: food@tapflo.kz
Тел.: +7 701 549 88 90
e-mail: food2@tapflo.kz



www.tapflo.kz

Tapflo® является зарегистрированным товарным знаком Tapflo AB. Все права защищены.
Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления. Воспроизведение любым способом без письменного разрешения Tapflo Group запрещено.
Tapflo Group оставляет за собой право вносить изменения в дизайн или детали продукта, а также прекращать выпуск любого продукта или материала без предварительного уведомления.