

Семейство APV Flex-Mix™

УДОВЛЕТВОРИТ ВСЕ ВАШИ НУЖДЫ

LIQUIVERTER - INSTANT - PROCESSOR - TPM+ - TPX - DARMIXER - POWER MIXER



Стабильное и эффективное смешение

Смесительные системы APV Flex-Mix™ обеспечивают высокую производительность, настраиваемость и надежность, что позволит удовлетворить быстроменяющиеся требования ваших клиентов.

Настраиваемость

- Широкий диапазон операций смешения
- Быстрая смена продукта, что позволяет удовлетворить меняющиеся требования клиентов
- Универсальность для производства с различными рецептурами и новыми продуктами

Надежность

- Предсказуемость в производстве продукции с высокой плотностью и сложным составом
- Высокая технологичность и точность контрольно-измерительных систем обеспечивает высокую производительность
- Минимум выбросов и отхода продукта обеспечивает высокую производительность

Доступность

- Высокая надежность, подтверждаемая уже 80 лет сотнями клиентов во всем мире
- Легкая возможность мойки обеспечивает быструю смену продукта
- Небольшой объем технического обслуживания для оптимальной производительности

Безопасность

- Исключительные гигиенические стандарты с высокой подконтрольностью обеспечивают пищевую гигиену
- Соответствие требованиям охраны здоровья и труда
- Высокая комфортность и безопасность для оператора

Быстрая окупаемость

- Низкие эксплуатационные расходы для больших объемов производства
- Гарантированная надежность в течение длительного срока службы
- Международная сеть центров сервисного обслуживания и запчастей для оптимальной эксплуатации

Активная поддержка

- Центры рационализации
- Аренда промышленных установок
- Квалифицированная техническая поддержка в процессе эксплуатации

80-летний

опыт
успешной
работы в
данной сфере

Достаточно ли настраиваемы ваши смесители, чтобы удовлетворить изменяющиеся требования клиентов?

- Не является ли универсальный смеситель с широким спектром применений мечтой любого производителя?
- Не является ли высокая технология в сочетании с доступностью, надежностью и прогнозируемостью идеальным свойством промышленного оборудования?
- Активная поддержка пользователя, профилактическое техобслуживание и быстрая поставка запчастей - это звучит обнадеживающе, не так ли?

Семейство APV Flex разработано для использования в молочной промышленности, пищевой промышленности, производстве напитков и средств личной гигиены с целью:

- Разработка новых продуктов и процессов
- Достижение высоких производственных показателей
- Обеспечение стабильного качества
- Снижение производственных затрат

Семь причин для выбора Flex-Mix™

Настраиваемость

Полностью оснащенный испытательный центр

Широчайший ассортимент смесителей

Высокая безопасность

Короткий срок окупаемости

Активная техническая поддержка в процессе эксплуатации

Более высокое качество получаемого продукта

Flex-Mix™
– это не просто
машина

Широкий выбор
смесителей для
любых нужд

Новые технологии
и эффективность,
которые
обеспечат ваш
успех на рынке

Гигиенические смесители

Flex-Mix™ Liquiverter

В ликвивертере используется принцип вихревого смешения.

Жидкость измельчается вокруг порошкового продукта и нагнетается в направлении смесительной головки, расположенной в основании.



Flex-Mix™ Instant

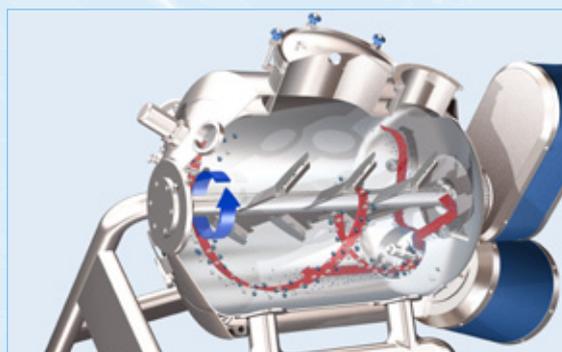
Порошковый продукт всасывается под действием вакуума в циркулирующую жидкость. Растворенный порошок гомогенизируется при пропускании его через смесительную головку, расположенную около резервуара.



Flex-Mix™ Processor

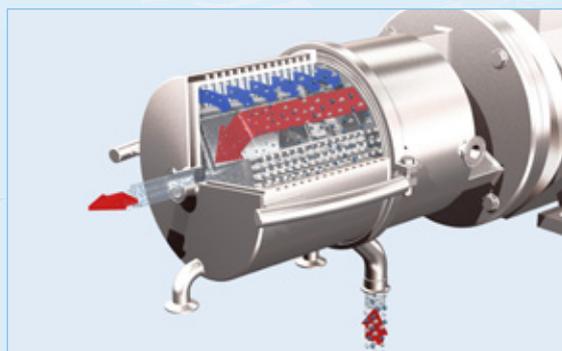
Высоковязкие продукты нагнетаются к смесителю, находящемуся в основании, с помощью винта мешалки, расположенной в центре.

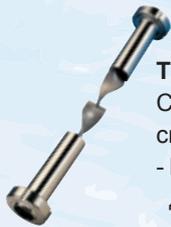
Циркуляционный насос может пропускать продукт через смесительную головку несколько раз.



Flex-Mix™ Power

Для приготовления аэрированных продуктов используется асептическое нагнетание газа. Жидкость дозируется в лопастную смеситель с ротором/статором, что обеспечивает эффективное эмульгирование благодаря высокой скорости сдвига.



**TPX**

Статический встроенный смеситель
- Идеален для смешивания двух низковязких жидкостей

DAR

Встроенный смеситель
- Для подмешивания маловязкой жидкости к высоковязкой жидкости

**TPM**

Смеситель периодического действия с циркуляцией через буферный резервуар
- Для разведения высокорастворимых порошковых продуктов.

**Liquiverter**

Смеситель непрерывного/ периодического действия для рекомбинации
- Обработка продуктов средней плотности

Instant

Встроенный смеситель периодического действия для рекомбинации, с использованием вакуумной технологии
- Обработка продуктов с большим содержанием плотных ингредиентов
- Эмульгирование за счет высокой скорости сдвига
- Вакуумное смешение – деаэрация
- Беспыльная обработка-
Непрерывное производство

**Processor**

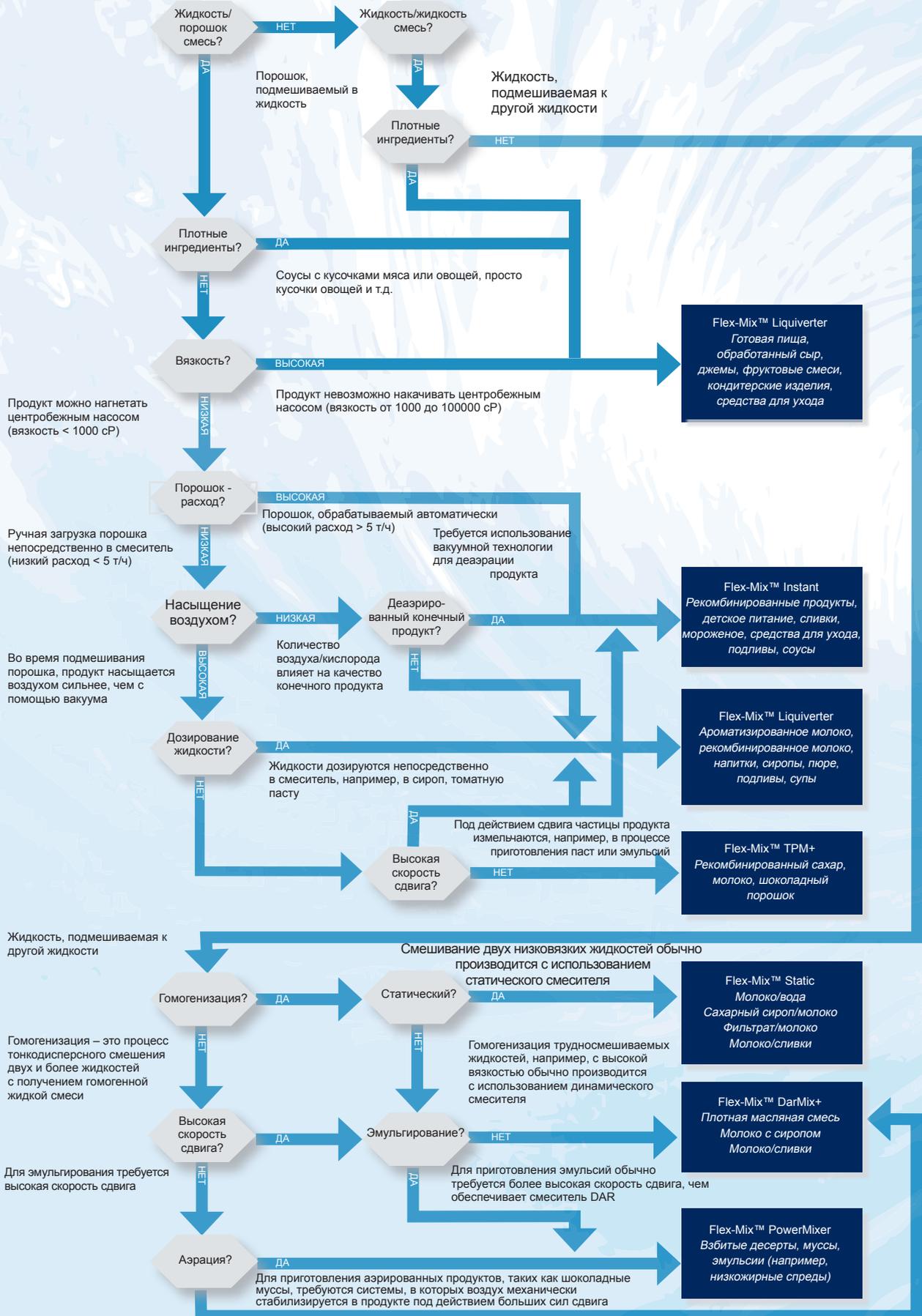
Монолитный технологический блок с возможностью обработки продуктов с очень высокой вязкостью
- Высокоэффективное эмульгирование
- Пастеризация (прямой/ непрямой нагрев)
- Вакуумное смешение – деаэрация
- Диспергирование плотных ингредиентов

**Power**

Встроенный лопастной смеситель
- Асептическая аэрация
- Эффективное эмульгирование благодаря большой скорости сдвига



Схема выбора



Люди, обеспечивающие эффективность вашего производства

Пользователи промышленных смесителей SPX получают выгоду от высокого уровня инженерных, эксплуатационных и испытательных возможностей и услуг. Их обеспечивают:

- Опытные инженеры-прикладники, которые помогут в разработке новых приложений и настройке оборудования для удовлетворения конкретных эксплуатационных нужд и технологических требований
- Наш центр рационализации, где пользователи могут проводить производственные испытания с гарантированной возможностью масштабирования коммерческого производства

- Аренда оборудования для производственных испытаний или полномасштабное производственное испытание на выбор пользователя в соответствии с его остальным технологическим оборудованием

Глобальная сервисная поддержка с учетом местных требований

SPX предоставляет круглосуточное консультирование, а также техническую поддержку и поставку запасных частей на основании договоров об обслуживании. Международная сеть специальных центров продаж и обслуживания позволяет клиентам более, чем в 40 странах мира обеспечивать стабильное качество и производительность используемого ими оборудования SPX.

Испытайте,
прежде чем
инвестировать

Центр
рационализации
служит для
разработки новых
высокотехнологичных
продуктов

Широкий
международный
портфолио в сфере
смесительного
оборудования

Выбор
пользователей
более чем в 40
различных странах

Поддержка в
разработке и помощь
опытных инженеров



Контактная информация

SPX FLOW TECHNOLOGY

ООО "АПВ Сервис",
Электрозаводская 33, стр. 2,
Москва, 107076, РФ
Тел.: +7 495 661 76 60
Факс: +7 495 661 76 70

О КОРПОРАЦИИ SPX

Корпорация SPX, центральный офис которой расположен в г. Шарлотт, штат Северная Каролина (обозначение на Нью-Йоркской фондовой бирже: SPW) представляет собой ведущую международную многоотраслевую производственную корпорацию, которая входит в число 500 крупнейших мировых компаний по версии журнала Fortune. Дополнительные сведения доступны на веб-сайте www.spx.com.

SPX FLOW TECHNOLOGY

Pasteursvej
DK-8600 Silkeborg, Denmark (г. Сильнеборг, Дания)
Тел.: +45 70 278 278
Факс: +45 70 278 330

Корпорация SPX оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и материалы без предварительного уведомления. Особенности конструкции, материалы и размеры согласно описанию в настоящем бюллетене приведены только с целью ознакомления и не должны использоваться в технических целях без письменного подтверждения. Уточнить доступность продукции в том или ином регионе можно у местного торгового представителя. Дополнительные сведения доступны на веб-сайте www.spx.com.

Зеленый символ «>» является торговой маркой корпорации SPX Corporation, Inc.

Выпуск: 07/2012 6203-04-07-2012-RUS

Авторское право © корпорация SPX, 2009 г.