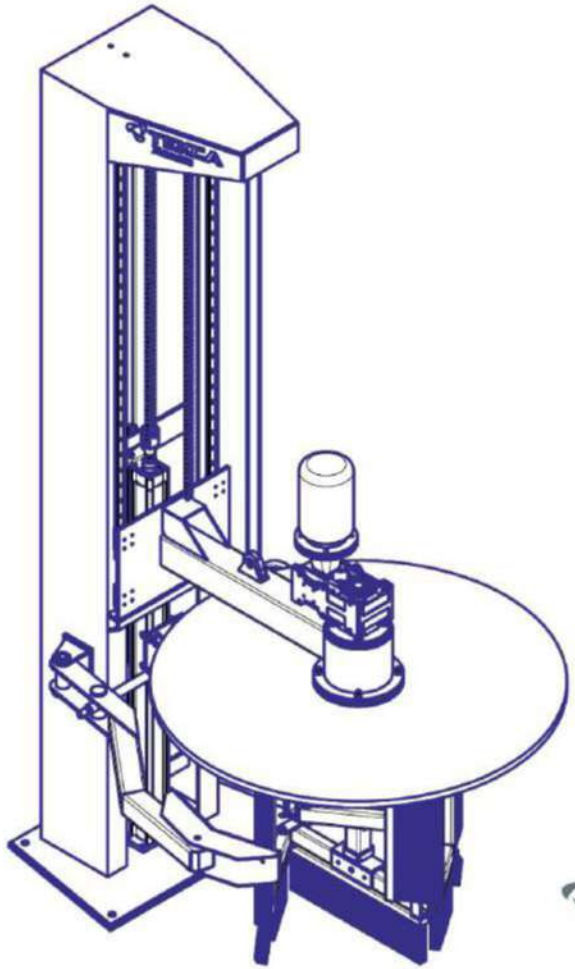
ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ООО «НПО «Текса Химмаш»

ООО «НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «ТЕКСА ХИММАШ» изготавливает и поставляет **оборудование для лакокрасочной, химической, пищевой и фармацевтической промышленности.**

20 лет мы производим оборудование с применением лучшего сырья и материалов

Производственное подразделение ООО «ТЕКСА»



ТЕКСА
Химмаш

Сфера деятельности:

Производство полного комплекса оборудования для лакокрасочной, химической, фармацевтической, косметической и пищевой промышленности.

Монтаж технологического и емкостного оборудования, трубопроводов, систем автоматизации

Поставка технологического оборудования и емкостных парков

Реализация проектов «под ключ» и управление проектами

Ремонт и модернизация технологического оборудования, продажа б/у оборудования

ТЕКСА
Химмаш

Диссольверы

Для строительных и индустриальных лакокрасочных материалов на водной и органической основе

- Для производства промышленных партий от 50 до 6000 литров, а также пилотные установки для оснащения лабораторий
- Пристенные, напольные конструкции или аппараты для монтажа на площадку обслуживания, с гидравлической или пневматической системой подъема мешалки
- Исполнение для общепромышленных или взрывоопасных рабочих зон
- Плавное регулирование скорости с помощью частотного преобразователя
- Мощность двигателей от 0,55кВт до 90кВт
- Одна, две или три независимые группы смешивания: высокоскоростной диспергатор, низкоскоростная рамная или якорная мешалка, винтовая мешалка. Конфигурация зависит от вязкости продукта
- Разные типы перемешивающих лопастей: фреза «зуб пилы», импеллер, пропеллер, якорь со скребками и т.д.

Подкатные рабочие емкости (дежи)

Для обработки, транспортировки и хранения
жидких, пастообразных и порошковых материалов

- Изготавливаются из нержавеющей стали AISI 304, AISI 321 и AISI 316, либо Ст3
- Рабочий объем от 50 до 2000 л
- Могут быть: с теплообменной рубашкой (двухстенные), без рубашки (одностенные), усиленные для работ под вакуумом или давлением (выгрузка прессом)
- Типы днищ: плоское, плоское с отбортовкой, коническое, сферическое

- По желанию заказчика могут быть оборудованы: сливными кранами любого типоразмера, направляющими для транспортировки погрузчиком, крышкой
- Используются в качестве съемной тары для диссольверов, бисерных мельниц, фасовочных модулей и других машин в составе технологических линий

Емкостное оборудование

Для хранения и транспортировки сырьевых компонентов, полупродуктов или готовых продуктов различных типов вязкости, в том числе, с поддержанием нужного температурного режима

- Номинальный объем от 0,01 до 100 м^3, для жидкостей плотностью до 2000 кг/м^3, вязкостью не более 200 Па*сек при рабочей температуре от минус 40^{0}С до плюс 350^{0}С и рабочем давлении не более 0,6 МПа
- Горизонтальное или вертикальное монтажное положение
- Установка как внутри помещений, так и на улице

- Емкости могут быть: напольные (тип монтажа - ноги); подвесные (тип монтажа - лапы), в т.ч. под тензодатчики
- Днища емкостей плоской, конической или торосферической формы
- Емкости производятся из коррозионностойкой, углеродистой стали, а также сплавов

Смесительное и реакторное оборудование

Для смешивания, гомогенизации, доводки и хранения продуктов различных типов вязкости, а также для проведения реакций синтеза с поддержанием нужного температурного режима и давления

- Номинальный объем от 0,01 до 50 м^3, для жидкостей плотностью до 2000 кг/м^3, вязкостью не более 50 Па*сек при рабочей температуре от минус 40^{0}С до плюс 350^{0}С и рабочем давлении не более 0,6 МПа

- Оборудование может оснащаться разнообразными перемешивающими устройствами, а также системами внутреннего и наружного нагрева и охлаждения
- Смесители и реакторы производятся из коррозионностойкой стали марок AISI 304, AISI 321 и AISI 316, либо углеродистой стали Ст3

Насосно-фильтровальные установки

Для перекачивания, фильтрации и подачи
жидкостей на линию дозирования или фасовки

- Производительность от 2 000 до 16 000 л/час
- Комплектация насосами ведущих мировых брендов из Испании, Турции, США или Китая
- Долгий срок службы до 10 лет и более
- Интеграция в любую систему автоматизации производства
- Компактность и мобильность установки позволяет с легкостью перемещать насосно-фильтровальные станции по производственной линии

Корпуса фильтров

Для систем водоподготовки, химической и пищевой промышленности

- Изготавливаются из высококачественной нержавеющей стали, что дает потребителю возможность оценить их высокую коррозионную устойчивость, существенно расширяя возможные сферы применения
- Универсальны, имеют компактный дизайн, отличаются высококачественными сварными швами, обеспечивающими надежную работу фильтра при заданном давлении
- Возможность выбрать любой тип и конфигурацию соединения с трубопроводом, в том числе «in-line» исполнение

Рукава, шланги, быстроразъемные соединения

Для перекачивания широкой гаммы химических веществ

- БРС типа Камлок - это система универсальных самоблокирующихся соединений кулачкового типа, которая позволяет мгновенно присоединить рукав (шланг) к различным устройствам и резервуарам, или соединить несколько шлангов между собой
- Соединения изготавливаются из различных видов материалов: латуни, нержавеющей стали, алюминия, полипропилена

- Промышленные композитные рукава (шланги) TecsaflexChemical применяются для перекачивания материалов в жидком агрегатном состоянии и текучих газов
- Шланги могут работать при низких температурах и полностью сохраняют свои свойства, а также устойчивы к 100% ароматических веществ
- Обладают электропроводимостью, могут применяться в технических процессах, где существует риск накопления статистического электричества

Станции замывки деж водой или растворителем

Для работы с дежами диаметром от 500 до 1500 мм,
внутренней высотой от 700 до 1500 мм

- Компактная напольная конструкция из углеродистой стали
- Пневматический цилиндр для подъема крышки и замены дежи без дополнительных усилий
- Крышка, позволяющая работать с дежами разного формата, оснащена штуцерами подачи азота, отвода паров и подключения роторных замывочных головок

- Все используемые для производства материалы устойчивы к растворителям
- Рама для крепления щеток с возможностью регулировки по высоте и ширине, что позволяет работать с дежами разной конфигурации
- Съемный механизм антистатических щеток позволяет также замывать IBC контейнеры

Конкурентные преимущества

- Гибкий и индивидуальный подход к потребностям каждого Заказчика
- Выполнение работы в согласованные сроки
- Высокое качество изготавливаемого оборудования
- Собственный конструкторский отдел с большим опытом работы
- Широкий спектр услуг для комплектации производств «под ключ»
- Опытная команда, отлаженный механизм взаимодействия с Заказчиком
- Приемлемые цены

ТЕКСА
Химмаш

Спасибо за внимание!

Узнайте больше:

Тел: +7 (495) 212-11-60
E-mail: info@tecsa.ru
Сайт: www.tecsahimmash.ru

ТЕКСА
Химмаш