



ТЕНЗОТЕХСЕРВИС
инжиниринг и производство

РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Мы проектируем, производим, поставляем и обслуживаем широкий спектр оборудования для строительной, горнодобывающей, аграрной и пищевой индустрии. Оказываем полный комплекс инженеринговых услуг – от технического аудита до монтажа оборудования. Модернизируем и автоматизируем существующие производства.

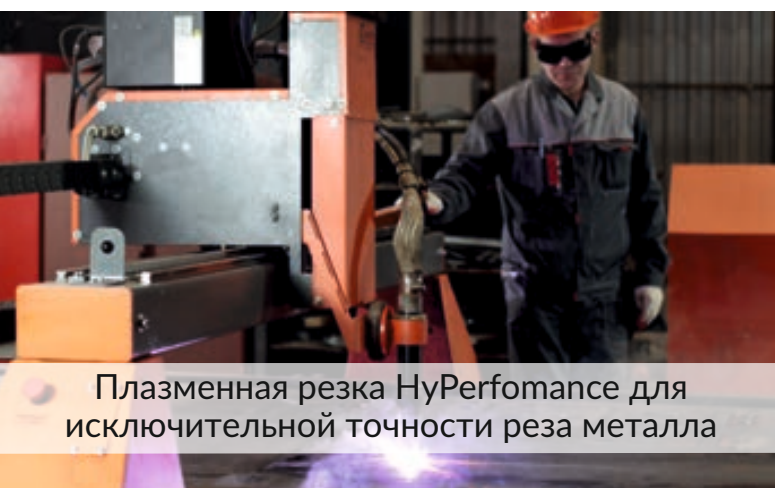
14 лет
опыт
работы

748
проектов
по СНГ

7500
позиций
на складе

ПРОИЗВОДСТВО

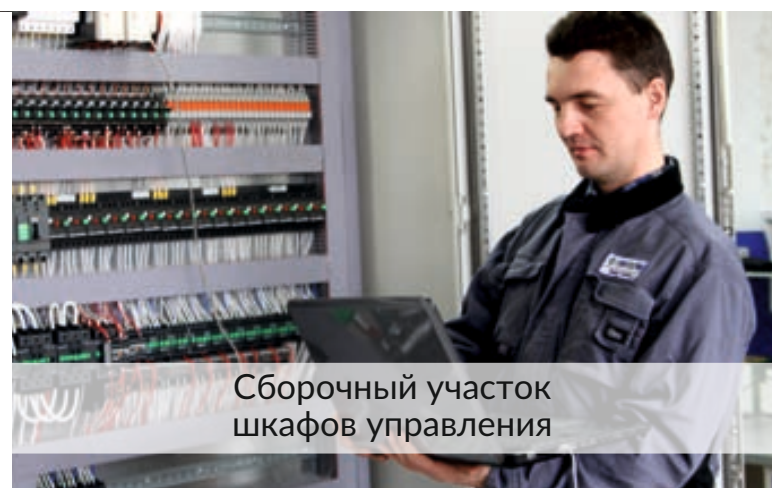
Современный станочный парк и 3 500 м² производственных площадей позволяет нам перерабатывать до 200 т металла в месяц и выпускать широкий спектр оборудования для строительной, горнодобывающей, аграрной и пищевой индустрии.



Плазменная резка HyPerformance для исключительной точности реза металла



Гибка и вальцовка изделий на листогибочном прессе ЧПУ



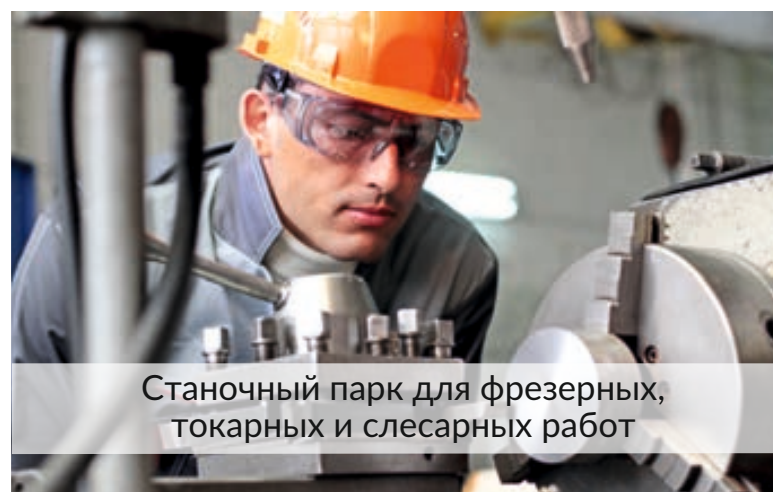
Сборочный участок шкафов управления



Профессиональное покрасочное оборудование GRACO



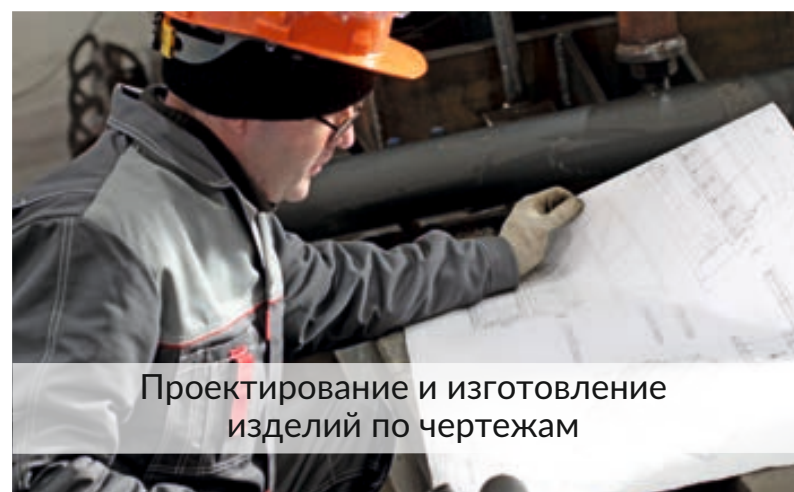
12 сварочных постов, оснащенных современными полуавтоматами ESAB



Станочный парк для фрезерных, токарных и слесарных работ



Контрольная сборка и ОТК



Проектирование и изготовление изделий по чертежам

КОМПЛЕКТНЫЕ ЗАВОДЫ

Мы – российский производитель заводов. Грамотные инженерные решения, европейские комплектующие, собственное производство и система управления – все это позволяет реализовывать комплексные решения под индивидуальные требования Заказчика.



Бетонные заводы



Закладочные комплексы



Заводы сухих смесей



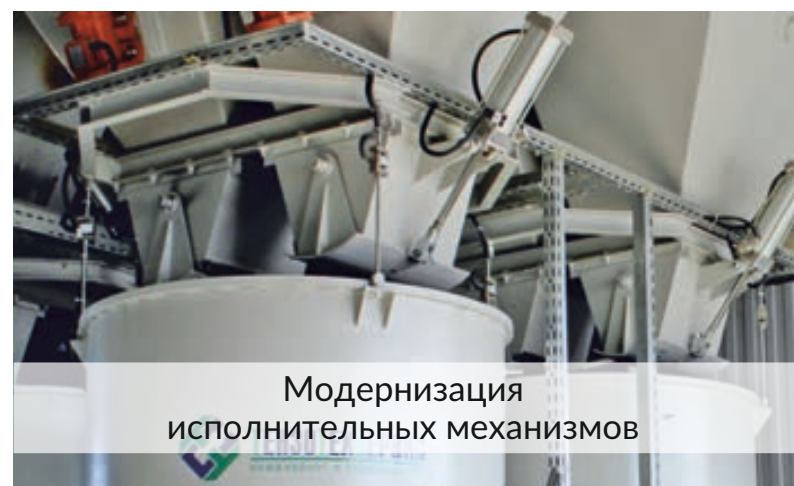
Асфальто-бетонные заводы

МОДЕРНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Наша компания является лидером с многолетним опытом в сфере модернизации заводов и промышленных предприятий. На основании детального технического аудита мы проводим работы для повышения эффективности производства с технической и финансовой точки зрения.



Модернизация дозаторной группы



Модернизация исполнительных механизмов



Модернизация бетоносмесительного участка



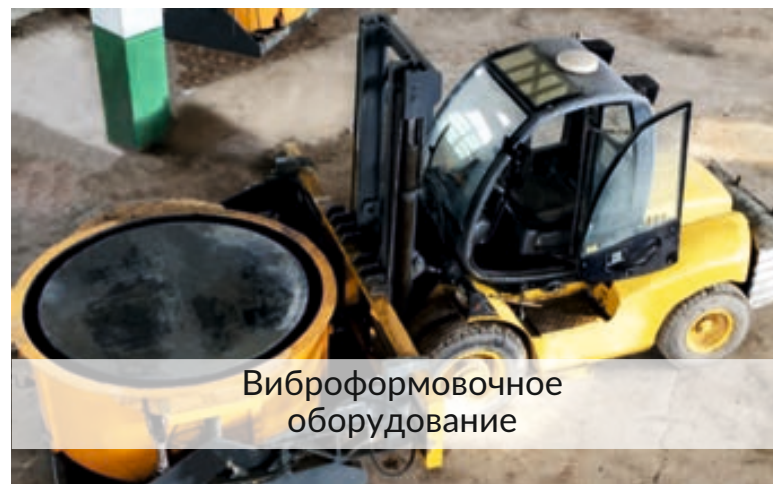
Модернизация системы хранения и подачи заполнителей

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЖБИ

Мы производим кюбеля, бетоновозы, бетонораздатчики, бетоноукладчики и оборудование для формирования различных ЖБИ. Осуществляем проектирование трасс адресной подачи бетонной смеси, автоматизацию технологических процессов, используя программные комплексы собственной разработки.



Бетонораздатчики
и бетоноукладчики



Виброформовочное
оборудование



Технологии производства
пустотных плит



Опалубка для ЖБИ

СМЕСИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Поставляем и используем в комплексных решениях высокопроизводительные и надежные смесители сухих смесей; бетоносмесители одно- и двухвальные, тарельчатые, планетарные, непрерывного действия. Оснащаем дополнительными опциями, запасными частями и системой автоматизации.



Бетоносмесители



Смесители сухих смесей



Опции для смесителей



Броня, лопатки, скребки, рычаги
для смесителей

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

8 штатных программистов, использование промышленных контроллеров WAGO (Германия), собственная SCADA и интерфейсы, серийность производства позволяют нам разрабатывать специализированные программные продукты для автоматизации технологических процессов.



ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

Отдельный сборочный участок шкафов управления со специальными кондукторами позволяет нам проектировать и собирать конфигурации любой сложности на базе комплектующих Schneider Electric (Франция). Каждый шкаф тестируется при помощи специального ПО перед отправкой Заказчику.



Автоматизация бетонных заводов



Автоматизация заводов сухих смесей



Автоматизация АБЗ



Автоматизация складов сыпучих материалов



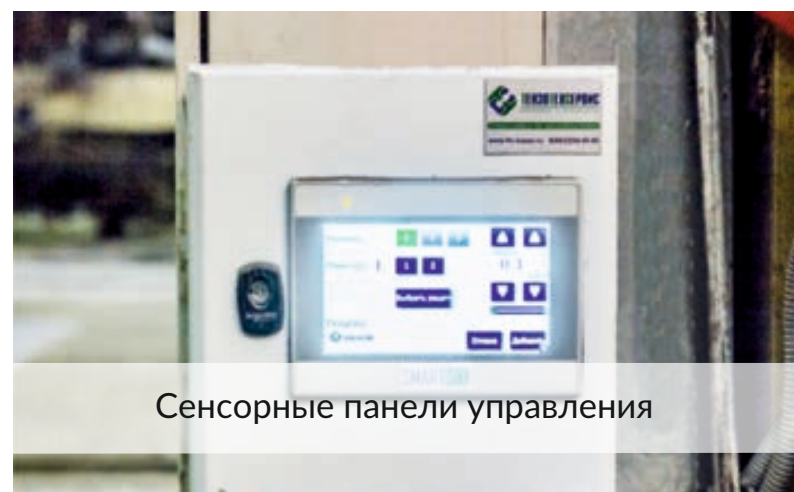
Силовые шкафы



Шкафы АСУ



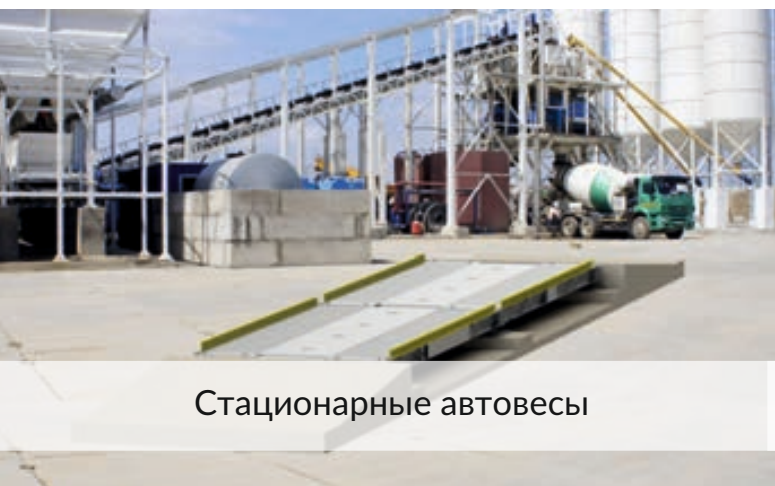
Шкафы местного управления



Сенсорные панели управления

АВТОМОБИЛЬНЫЕ И Ж/Д ВЕСЫ

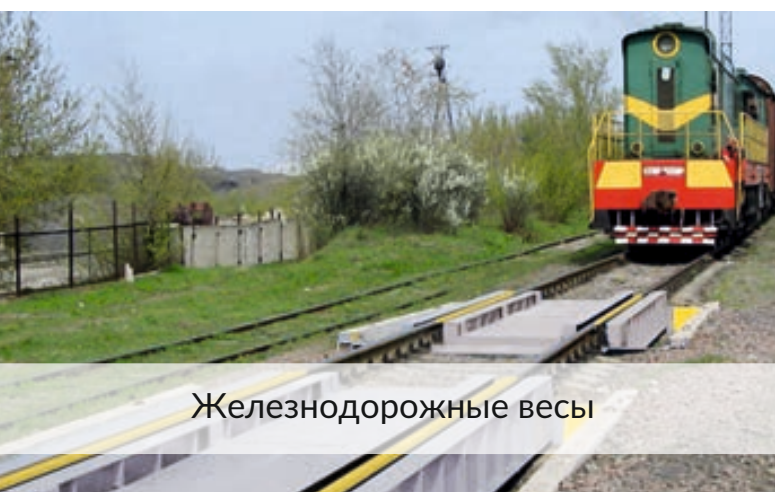
Сертифицированный производитель автомобильных и ж/д весов. Предлагаем различные варианты исполнения – стационарные, мобильные, усиленные автовесы, а также весы для динамического и поосного взвешивания. Автоматизация взвешивания и учета транспорта на базе АСУ собственной разработки и монтажные работы под ключ.



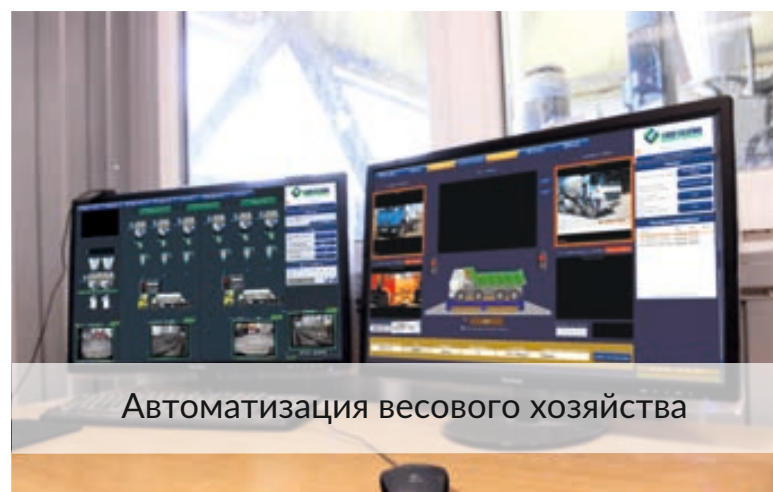
Стационарные автовесы



Мобильные автовесы



Железнодорожные весы



Автоматизация весового хозяйства

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ДОЗАТОРЫ И ТЕНЗОМЕТРИЯ

Проектируем и серийно производим промышленные дозаторы любых размеров для высокоточного взвешивания жидких и сыпучих материалов, химических добавок, фибры, пигментов и других материалов. Оснащение современными комплектующими и автоматизация процесса взвешивания на каждом этапе. Производим монтаж и пуско-наладку.



Дозаторы сыпучих материалов



Дозаторы жидкостей



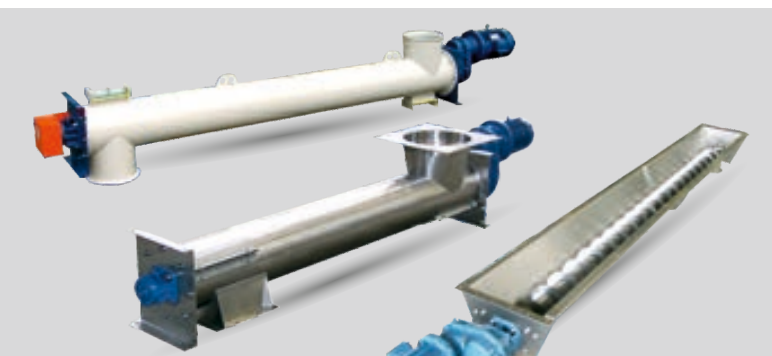
Конвейеры-дозаторы



Тензометрическое оборудование

ШНЕКИ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Шнековые конвейеры применяются для извлечения и транспортировки цемента и других сыпучих материалов на бетоносмесительных производствах, заводах сухих строительных смесей, асфальтобетонных установках, а также в сельскохозяйственном, пищевом и других индустриальных секторах.



Шнековые конвейеры



Гибкие шнеки



Микродозаторы



Комплектующие

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ФИЛЬТРЫ

Соблюдение экологических норм и снижение потери материалов является важным аспектом на производстве. Организуем системы аспирации с функцией самоочистки для силосов, бункеров, смесителей, а также транспортных систем. Комплектуем расходными материалами.



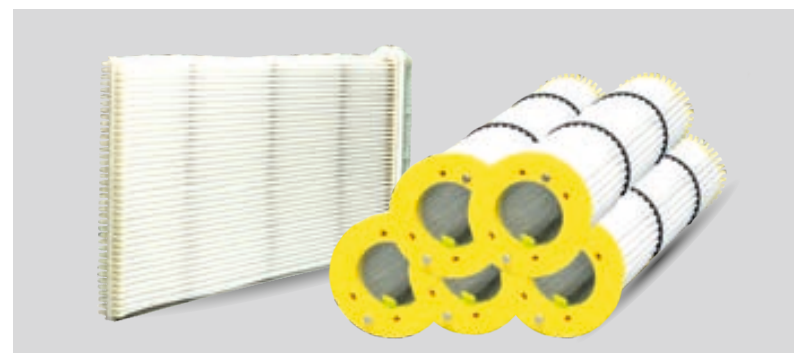
Фильтры с пневмоочисткой



Фильтры с виброочисткой



Системы аспирации



Картриджи для фильтров

ТЕРМИНАЛ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ

Мы организовываем склады сыпучих материалов под ключ, включая разгрузку из хопперов, адресную подачу в расходные емкости, перевалку в автотранспорт, а также фасовку в биг-бэги или мешки. Осуществляем производство, поставку и монтаж сопутствующего оборудования.



Силосы и емкости



Загрузка в автотранспорт



Оборудование для работы с биг-бегами



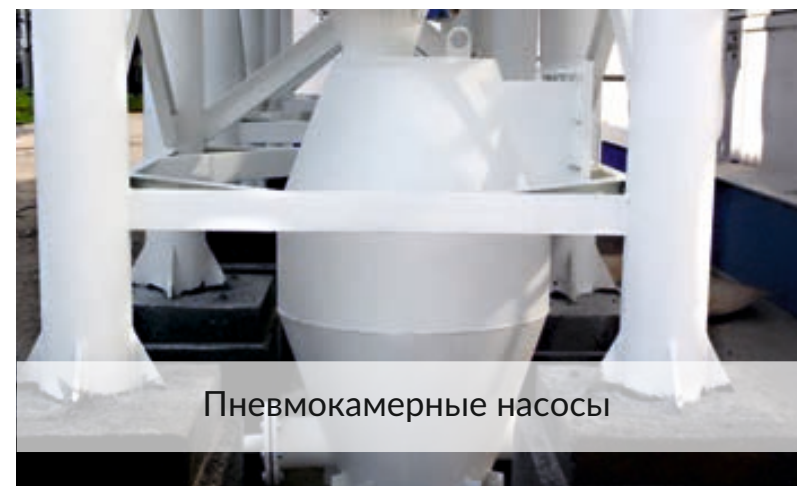
Фасовочное оборудование

ПНЕВМОТРАНСПОРТ И ПНЕВМООБОРУДОВАНИЕ

Разрабатываем и производим пневмотранспорт различной производительности для автоматизации погрузочно-разгрузочных работ с сыпучими материалами. Проектируем и внедряем комплексные решения по транспортировочным процессам для повышения производительности в условиях интенсивной эксплуатации.



Пневмовинтовые насосы



Пнеumoкамерные насосы



Пневмоцилиндры, пневмораспределители, подготовка воздуха



Компрессоры

КОНВЕЙЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Проектируем и производим, осуществляем установку и автоматизацию конвейерных систем для перерабатывающих и производственных комплексов. Современные компоненты и собственные оригинальные разработки позволяют гарантировать надежность и высокопроизводительную работу поставляемых нами систем при решении самого широкого спектра задач.



Конвейерные системы



Конвейерные ленты



Конвейерные барабаны



Ковшовые элеваторы

ПРИВОДНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Мы поставляем надежное приводное оборудование напрямую от ведущих производителей для интеграции с разнообразным промышленным оборудованием. Обеспечиваем комплектующими, расходными материалами и дополнительными опциями для непрерывности технологических и производственных процессов.



Редукторы



Мотор-редукторы



Электродвигатели



Частотные преобразователи

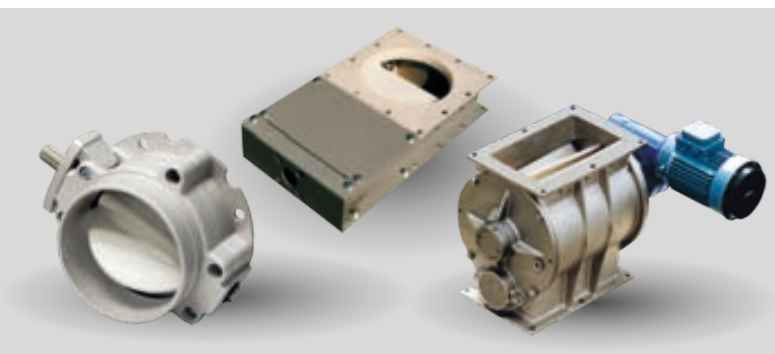
ЗАТВОРЫ И КЛАПАНЫ

Для обеспечения эффективной работы по регулировке потока материалов, мы используем и поставляем затворы и клапаны ведущих производителей. Область применения оборудования весьма обширна. Отменные эксплуатационные характеристики и простота конструкции определяет ее высокую надежность. Автоматизация и использование дополнительного оборудования упрощает любой технологический и производственный процесс.

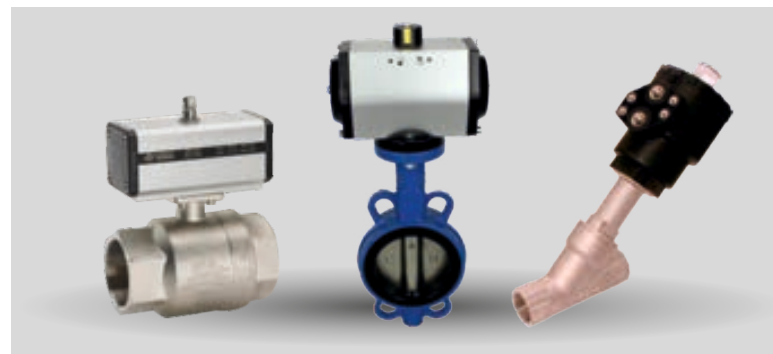


ВИБРАЦИОННОЕ И АЭРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Поставляем и оснащаем производственные решения широким спектром вибрационного и аэрационного оборудования для содействия движению потока материалов из бункеров, силосов, дозаторов и других емкостей. Автоматизируем процессы и производим монтаж под ключ.



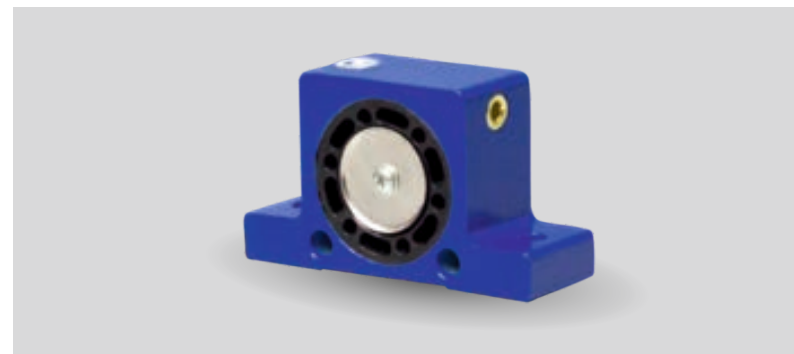
Затворы для сыпучих



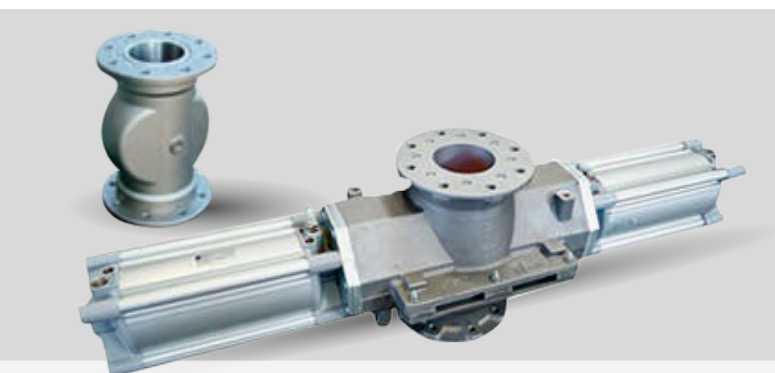
Затворы для жидкостей



Электровибраторы



Пневматические вибраторы



Клапаны



Затворы для заполнителей



Пневмомолоты



Аэраторы и жиклеры

ДАТЧИКИ

В автоматизации производства большое значение имеет установка датчиков контроля технологических параметров, обеспечивающих точность дозирования, экономию материалов и стабильно высокое качество без участия оператора.



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Спроектируем и установим рециклинг бетонных отходов, что позволит сократить финансовые и временные затраты, эффективно управлять отходами и соблюдать экологические нормы. Укомплектуем ваш завод оборудованием для работы в суровых зимних условиях.



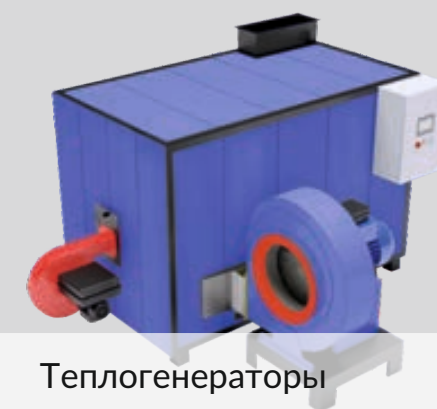
Датчики уровня



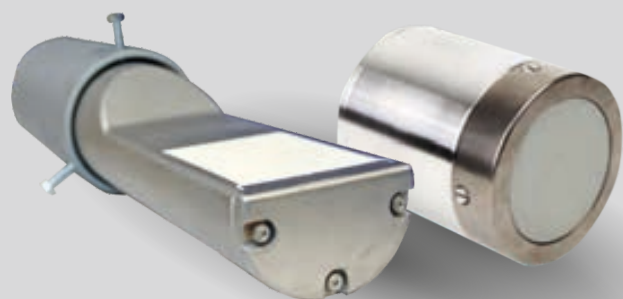
Датчики положения



Рециклинговые установки



Теплогенераторы



Датчики влажности



Другие типы датчиков



Насосы



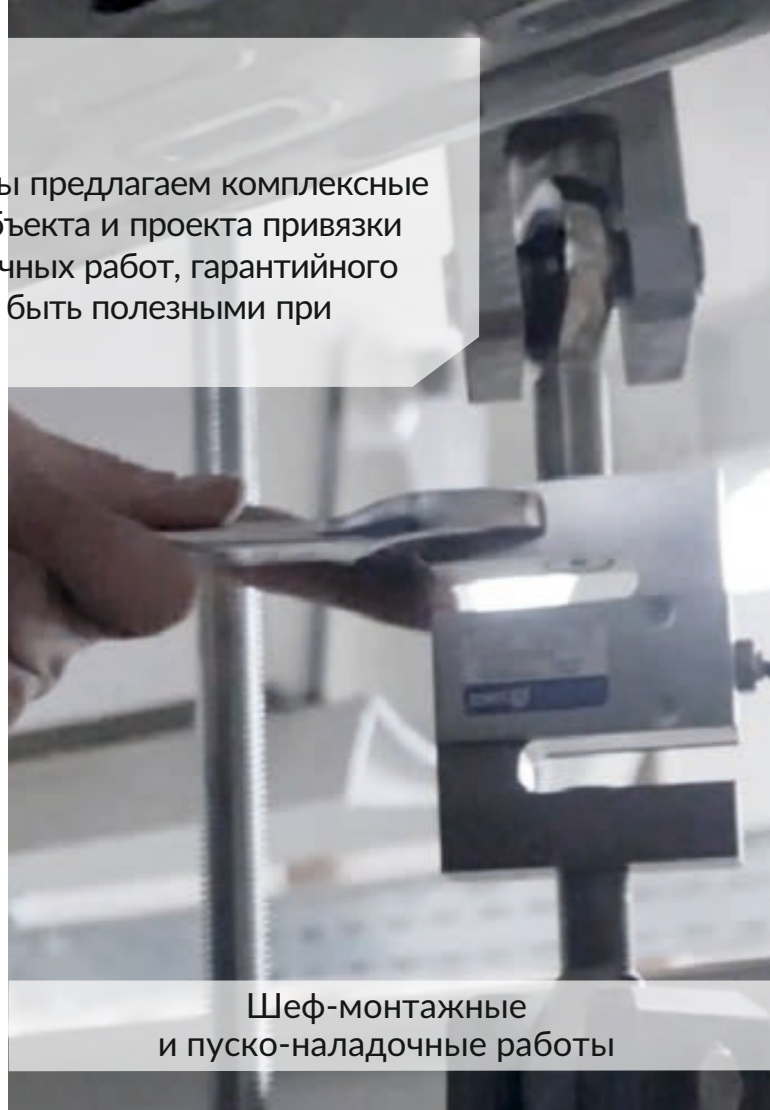
Оборудование под заказ

УСЛУГИ

ТензоТехСервис – компания полного цикла. Мы предлагаем комплексные технологические решения, от обследования объекта и проекта привязки оборудования, до шеф-монтажа, пуско-наладочных работ, гарантийного и абонемента обслуживания. Мы надеемся быть полезными при решении самых сложных и масштабных задач.



Монтажные работы



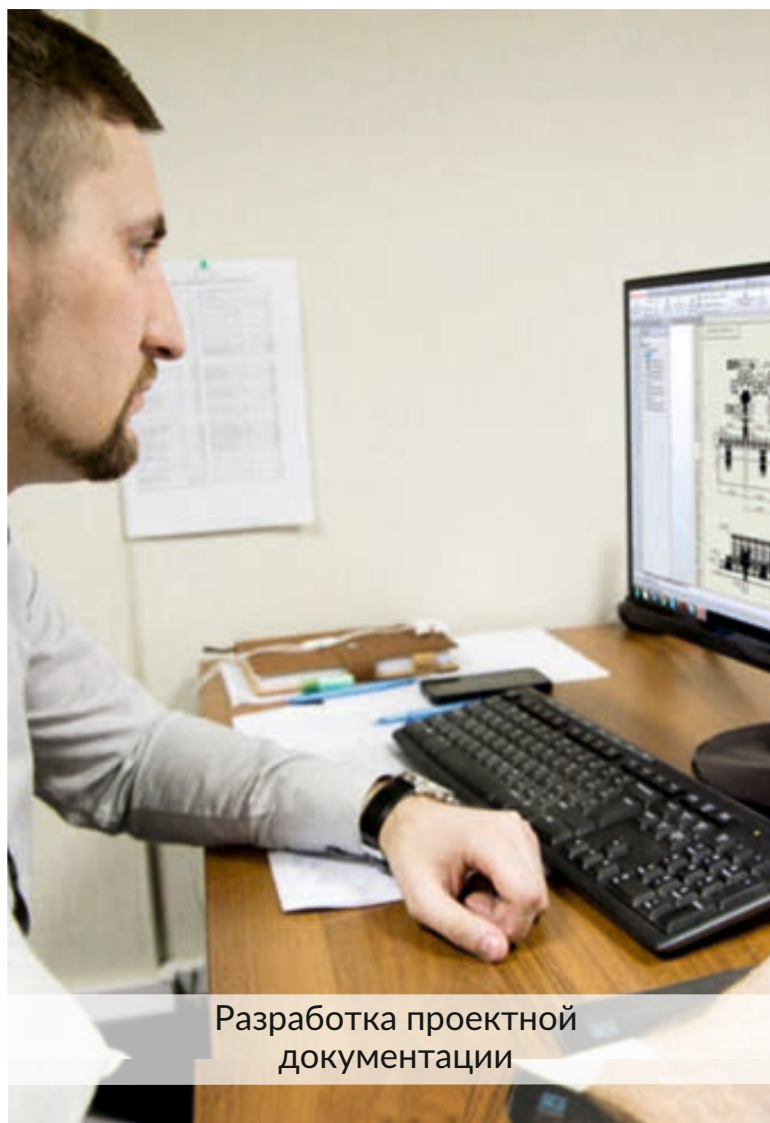
Шеф-монтажные
и пуско-наладочные работы



Срочная техническая помощь



Абонемента обслуживание



Разработка проектной
документации



Консалтинг в закупке
оборудования



Производство
металлоизделий под заказ



ТЕНЗОТЕХСЕРВИС
инжиниринг и производство



Видеопрезентация
компании



Офис
Казань, ул. Татарстан, 14/59



Производство
Казань, ул. Гудованцева, 1Б



8 800 555 21 03
бесплатно по РФ



www.tts-kazan.ru



info@tts-kazan.ru