



**Официальное  
Представительство  
в России**



**представляет  
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ**

ИнверетКом предлагает оборудование следующих марок:

**FM GRU** – башенные краны

**IME** – оборудование для производства бетона

**FIORI** – Автобетоносмесители, экскавационные, погрузочные и транспортные системы для небольших строительных площадок, самосвалы и внедорожные транспортные средства с возможностью реверсирования

**SERMAC** – бетонные насосы

## FM GRU



Фирма «**FM**» была основана в 1920 году, с 1963 года сконцентрировал свои ресурсы на производстве подъемных кранов для портов и строительной промышленности. Сегодня благодаря почти столетнему опыту и современным технологиям, FM может предложить лучшие решения в области подъемного оборудования.

Модели:

RBI башенные подъемные краны со стрелой от 15 до 35 метров

СТУ башенные подъемные краны со стрелой от 30 до 60 метров

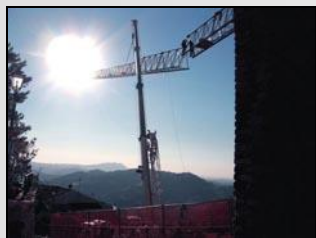
## FM GRU



TLX башенные подъемные краны со стрелой от 15 до 55 метров

ТСК башенные подъемные краны со стрелой от 36 до 80 метров

LK башенные подъемные краны со стрелой от 30 до 60 метров



## IME



IME являются лидером в области проектирования и производства бетономешалок, смесителей и бетонных узлов с двойным валом. Фирма «IME» была основана более 40 лет назад и все эти годы занимается поставками оборудования для производства бетона в различные страны мира. Клиентами являются, как известные строительные фирмы, так и дистрибьюторы бетона.

Серия смесителей с двойным валом была спроектирована более десяти лет назад с целью улучшить качество бетона и достигнуть большей однородности смеси, что позволяет использовать бетон в самых сложных условиях.



## IME



Некоторые примеры:

Бетономешалки, смесители и бетонные узлы, произведенные недавно, были поставлены для осуществления следующих проектов:

- Подводный тоннель между Швецией и Данией
- Скоростная железная дорога (Италия)
- Аэропорт «Нью Доха» (Катар)
- Высотная гостиница в Екатеринбурге (Россия)



# IME



Мобильные станции бетонирования.

Транспортировка посредством одного транспортного средства.

Легкость монтажа и демонтажа.

По запросу – полностью автоматизированные рабочие процессы. Производительность в час: от 60 до 80 тс/час сухих доз.



# IME



Станции бетонирования, предназначенные для производства среднего количества бетона. Централизованное извлечение дозированных материалов посредством двух конвейеров экстракции, обеспечивающих предварительное смешивание материалов и большую скорость загрузки бетономешалок.

По запросу – полностью автоматизированный рабочий процесс. Производительность в час: от 90 до 120 м<sup>3</sup>/ч сухих доз.





# IME



Фиксированные станции бетонирования, предназначенные для производства большого количества бетона.

Снабженные двумя пунктами одновременной загрузки для бетономешалок. Идеальны для крупных строительных площадок, где необходимо большое количество бетона за короткий промежуток времени.

По запросу – полностью автоматизированный рабочий процесс. Производительность в час: от 200 до 240 тс/час сухих доз.



# IME



Каждая станция бетонирования может быть дополнена башнями смешивания для производства предварительно смешанного бетона.

Возможно дотация аппаратами предварительного смешивания турбо, планетарными, одноосными или с двойными горизонтальными осями.

По запросу – полностью автоматизированный рабочий процесс. Производительность в час: от 25 до 85 тс/час предварительно смешанного бетона.



# IME



Обширная гамма специального оборудования,  
спроектированного и реализованного по запросу  
клиентов для специальных работ:

Обезвреживание,

Железнодорожные работы,

Оборудование для производства строительных  
растворов

Переработка грязей

Башенные станции для узких строительных  
площадок

Керамическая промышленность



# IME



Префабрикация по своей специфике нуждается в станциях бетонирования, которые способны автоматически контролировать все процессы укладки и транспортировки бетоны. Каждый тип применения – это специальная разработка по запросу клиента.



# IME



Станции для продолжительного производства цементных смесей с дозированием наполнителей для бетона, воды и цемента.

Часовая производительность: от 80 до 300 тс/час цементной смеси.



# FIORI



Автобетоносмесители, экскавационные, погрузочные и транспортные системы для небольших строительных площадок, самосвалы и внедорожные транспортные средства с возможностью реверсирования



## FIORI



Производство бетона прямо на строительных площадках:  
гибкость и конкурентоспособность  
качество и экономия

Изменение типа смеси и дозировки в процессе работы  
Модели DB 110 и DB 180 - это самые компактные системы,  
которые есть на рынке и единственные в своей категории,  
обладающие характеристиками, которых нет у любых  
других машин, даже как дополнительных функций.

Модели DB 250s, DB 350s и DB 400s с их запатентованной  
системой вращения барабана позволяют маневрировать  
абсолютно безопасно, не вынуждая оператора покидать  
кабину (контроль состава бетона, передняя разгрузка,  
передний и задний ход и пр.).

# FIORI



Преимущества и инновационные решения для качества и экономии.

При получении нужной смеси активируется вращающийся инвертор через панель управления, и бетон выливается из барабана прямо на место заливки. Время выгрузки бетона может быть уменьшено благодаря гидравлическому поднятию барабана.

Особенный дизайн отверстия барабана позволяет незамедлительно начать перемешивание посредством ребер перемешивания.

Дизайн барабана – уникальный и эксклюзивный.





# FIORI



## MIXER 4000

Машины для производства и быстрой заливки бетона на строительной площадке. Новая концепция системы под названием Mixer 4000, произведенная компанией FIORI spa, является многофункциональной машиной для производства бетона и бетонных смесей прямо на строительной площадке.

Смеси перевозятся отдельно в специальных контейнерах и перемешиваются во время разгрузки.

# FIORI



## Применение

Дорожные работы с частичной заливкой.

Городские строительные работы.

Вторичное использование смеси и отходов.

Возможность производства некоторых типов продуктов из отходов и использование их при закапывании мусора.

Производство известкового раствора и штукатурки.

Специальные бетоны для мостовых или велосипедных дорожек.

Обслуживающие машины для строительства товарных складов и аренды.

Возможность строительства складов продукции для обеспечения доставки на дом бетона, также в небольших количествах, для компаний и частных лиц.

# FIORI



## **Преимущество:**

Незамедлительность производства.

- Когда вы это хотите
- Как вы хотите
- В необходимых вам количествах
- Именно там где вам нужно

## **Функциональные особенности и области применения**

- Производство в различное время
  - Производство в различных количествах
  - Производства различных сортов бетона из одной и той же смеси.
- Чистка.
- Простота и срочность. Только двадцать литров воды и две минуты – этого достаточно чтобы очистить смеситель. По сути, бетон формируется только там.
  - Нет загрязнения заливочного отверстия. Материалы перемещаются в специальных контейнерах.

## FIORI

**Транспортные средства для строительных объектов и разгрузочные системы с возможностью реверсирования.**

Модель D 40 была первой среди моделей большого размера. Это была новая брендовая модель самосвала с 4-мя скоростями передач.

Шарнирное рулевое управление, трехсторонняя разгрузка и реверсированное место водителя делает эту модель гибким и непревзойденным рабочим средством в узких пространствах, например, на тесных улочках в старых городских центрах или тоннелях..



# FIORI



- колесный привод на четыре колеса с 3 углами поворота
- вращающееся место водителя
- 4-х ступенчатая гидростатическая трансмиссия, максимальная скорость 30 км/ч
- отличная видимость
- защитный козырек над кабиной водителя с конструкцией для защиты при опрокидывании и малые габариты
- применении даже в тоннелях

Уникальной во всем мире характеристикой семейства самосвалов FIORI является то, что они могут развивать одинаковую скорость передвижения в обоих направлениях, поскольку нет разницы между передачей переднего и заднего хода.



# FIORI



Преимуществами FIORI являются быстрота, скорость, мощность, большая вместимость, надежность, а также работа на любых строительных объектах и удобство водителей.



Экскавационные, погрузочные и транспортные системы для небольших строительных площадок.



### Применение:

Строительные компании  
реконструкционные работы для разрушения перегородок либо создания проемов для новых дверей или окон

Чистка подвалов, гаражей, помещений с низкими потолками, уборка дворов, экскавация, погрузка, транспортировка, настил полов



- Установка и техническое обслуживание в сферах: электричество, газ, вода, телефон
- Муниципальные ремонтные работы
- Ритуальные услуги
- Оранжереи
- Фермы
- Животноводство
- Пчеловодство
- Уход за садом частными лицами и компаниями



# SERMAC



SERMAC предлагает полную гамму бетонных насосов, способную удовлетворить все потребности клиентов. Оборудование SERMAC разработано с использованием наиболее инновационных технологий и отличается надежностью и высокими эксплуатативными качествами.

# SERMAC



## Мобильные бетонные насосы EXTREME

Мобильные бетонные насосы SERMAC оборудованы насосными группами серии S8 с клапаном распределения в форме "S" и системой автокомпенсирующего кольца. Двойная автоматическая система обеспечивает смазку клапана и качающих систем, сводя к минимуму износ оборудования и гарантируя регулярное и бесшумное функционирование.

Объемный расход от 185 м. куб/час, давление до 76 бар. Подающие элементы реализованы в форме "Z", длиной от 22 м при трех секциях и длиной 41 м при 5 секциях, снабженные системой автосмазки, уменьшающей в 5 раз необходимой технического обслуживания по сравнению с традиционными системами.



# SERMAC



## Мобильные бетонные насосы SCORPIO

Мобильные бетонные насосы SERMAC оборудованы насосными группами серии S8 с клапаном распределения в форме “S” и системой автокомпенсирующего кольца. Двойная автоматическая система обеспечивает смазку клапана и качающих систем, сводя к минимуму износ оборудования и гарантируя регулярное и бесшумное функционирование.

Объемный расход от 185 м. куб/час, давление до 76 бар. Подающие элементы реализованы в форме “R”, длиной от 32 м при четырех секциях и длиной 61 м при 5 секциях (запатентованный подающий элемент), грузовик 6 осей, снабжены системой автосмазки, уменьшающей в 5 раз необходимой технического обслуживания по сравнению с традиционными системами.



# SERMAC



## Бетонные насосы TWIN RING

Использование оригинальной запатентованной системы **TWIN RING** вносит свой вклад в замедление процесса изнашивания бетонных труб и гарантирует отличное держание давления. Высокие эксплуатационные качества, с объемным расходом до 73 м куб./час.

Подающие элементы реализованы в форме "Z" с изменяемой длиной от 18 до 28 метров при четырех секциях и снабжены системой автосмазки, уменьшающей в 5 раз необходимой технического обслуживания по сравнению с традиционными системами.



# SERMAC



## Бетонные насосы STARTER

Используется клапан в форме “S”, эта геометрическая особенность позволяет качать повышенные количества бетона с минимальными потерями.

Воронка исполнена из материалов, противостоящих изнашиванию, значительные размеры бака и копия смесителей позволяют работать в наиболее сложных условиях при лимите всасывания.

Повышенное качества противоизнашивающихся материалов гарантируют длительную эксплуатацию и сведенное к минимуму обслуживание, что значительно экономит средства.

Гидравлическая система сконструирована с открытым контуром и автокомпенсирующей автоматической последовательностью, которая гарантирует гибкость и надежность в любых рабочих условиях.



# SERMAC



## Гидравлические распределительные стрелы BS

Распределительные стрелы **Sermac** серии **BS** происходят от гаммы **Scorpio** и могут быть монтированы на различные передвижные структуры



# SERMAC



## SERMAC SPRITZ BETON - SSB

Новая серия Sermac Spritz Beton SSB - 2T15 – это укомплектованное и компактное устройство для работы в туннелях или под открытым небом.





Наш адрес в России: **ИНВЕРЕТКОМ**

АНИМА Федерация Национальных Ассоциаций Итальянского  
Машиностроения

107076, г. Москва, ул. Стромынка д.21, корп 2

(1 подъезд, 1 этаж)

Тел. +7 495 268 02 08

Тел. +7 495 268 13 25

Факс +7 495 268 17 30

E-mail: [info@inveret.com](mailto:info@inveret.com)

Наш адрес в России: **ИНВЕРЕТКОМ**

Барселона, 08039, Испания

World Trade Center

Moll de Barcelona, s/n

Edificio Nord, planta 6

Tel. +34 93 412 63 91

Fax. +34 93 412 16 70

E-mail: [info@inveret.com](mailto:info@inveret.com)

[www.inveret.com](http://www.inveret.com)

