



ПАРК АВЕНЮ МОТОРС



*macchine edili ed agricole*  
**d DIECI**



# История компании Dieci



OGGI



1962  
IERI



OGGI

*Idee in movimento*



1983  
IERI

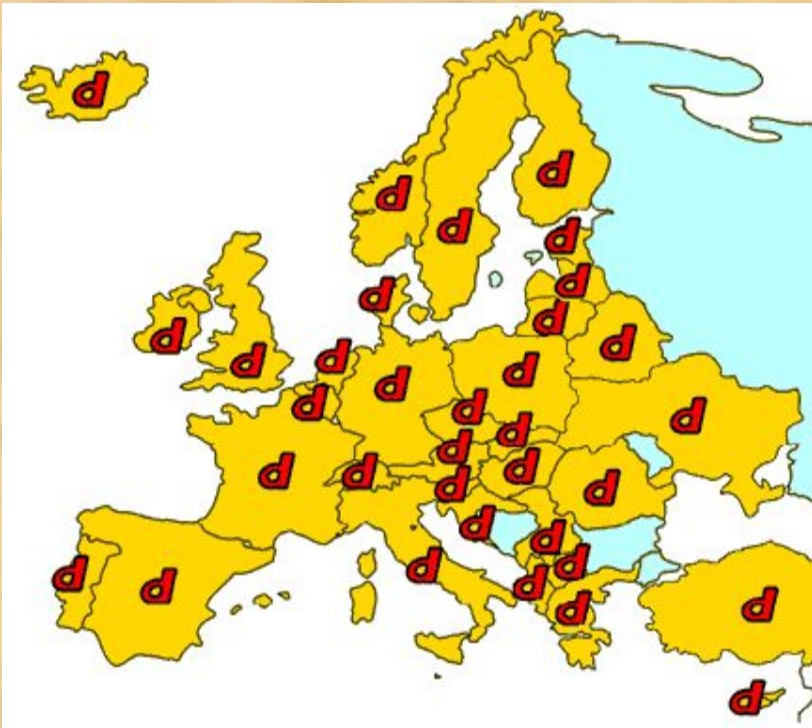


# Новый завод открыт в 2007 году



# Позиции Diesel на мировом рынке

Рынок ЕС



Мировой рынок



# Технологии, используемые при производстве Diесі



- ✓ Пескоструйная обработка
- ✓ Фосфатирование и обезжиривание при помощи высокого давления
- ✓ Процесс гарантирует качество и увеличивает срок службы покрытий



# Продукция Dieci



**Погрузчики с  
телескопической  
стрелой**

**Мобильные бетоносмесители с  
самозагрузкой**



**Карьерно-тоннельные самосвалы**







## **Мобильные автобетоносмесители с самозагрузкой**

# Что это такое?

✓ Мобильный бетонный завод на 4 колесах



✓ С самозагрузкой





Как производится бетон с  
ПОМОЩЬЮ



# Последовательность действий:

- 1) Заполнение баков водой
- 2) Загрузка цемента
- 3) Добавление инертных составляющих
- 4) Смешивание
- 5) Разгрузка

Общее время : до 20 минут / 3-4 замеса в час



# 1) Заполнение баков водой

- ✓ Насос (до 300л/мин)
- ✓ Баки для воды (до 820 л)
- ✓ Флюксометр для контроля количества литров
- ✓ Забор воды из любых источников



## **2) Загрузка цемента**

**1. Загрузка из специального хранилища для цемента (силоса);**

**2. Загрузка лопатами;**

**3. Загрузка в ковш из мешков (используя специальный нож для вскрытия);**



## 3) Добавление инертных составляющих



✓ Загрузочный ковш фронтального типа

## **4) Смешивание**


---

**✓ Скорость вращения барабана - до 26 об/мин.**



## 5) Разгрузка





# **Технические и конкурентные преимущества Diesel**

# **1) 4x4 гидростатическая трансмиссия**

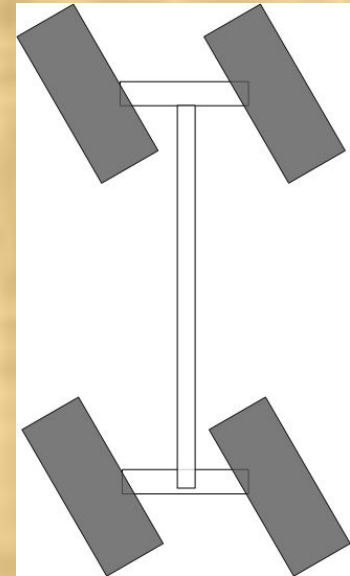
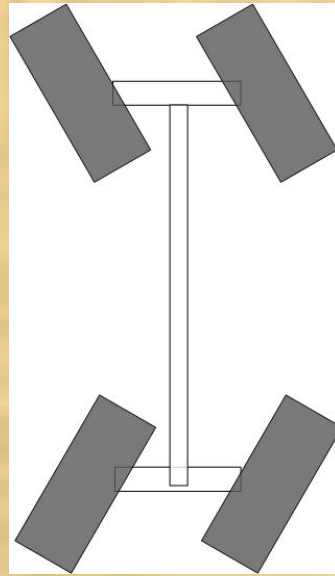
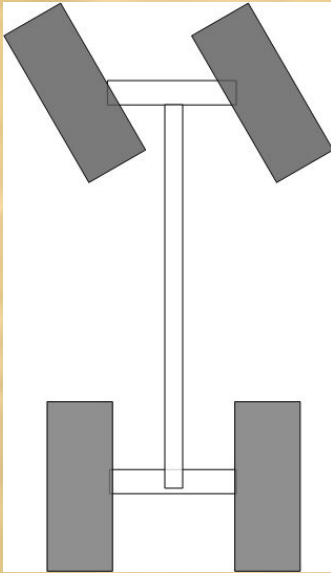
**✓ Проходимость даже в самых тяжелых условиях**

**✓ Преодолеваемый уклон - 45°**

**✓ Скорость до 40 км/ч с полной загрузкой**



## 2) 3 варианта управления



✓ 2-х колесный поворот ✓ движение «след-в-след» ✓ «крабовый ход»

# 3) Вращение водительского кресла на 180°



**Транспортное положение**



**Рабочее положение**

## 4) Расположение двигателя спереди



✓ Машина более маневренная

✓ Уменьшается радиус разворота

✓ Увеличивается преодолеваемый уклон

✓ Не загрязняется кабина, двигатель и радиатор



# 5) Барабан с гидравлическим поворотом на 180°



## 6) Самозагружающийся ковш



**2 цилиндра**



**Ковш с воронкой для  
исключения  
просыпания**

## 7) Форма барабана

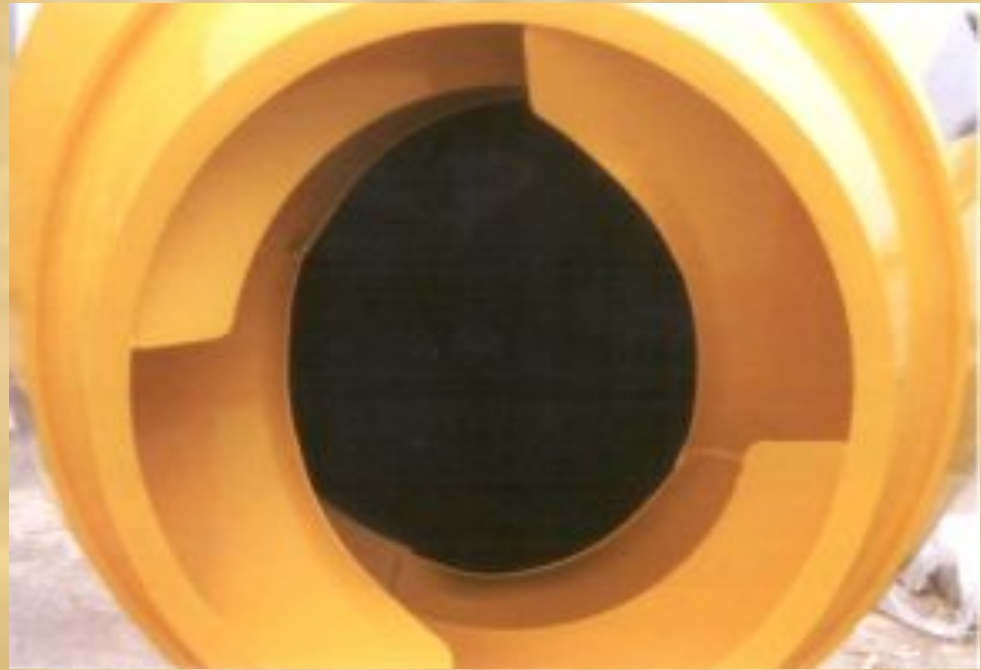


✓ **Двойной конусообразный барабан**



## 8) Барабан

✓ **Автоматическая  
блокировка (тормоз)  
барабана**



# 10) Комфортная кабина

✓ Хороший обзор



✓ Комфорт оператора



✓ Оператор, не выходя из кабины, руководит процессом

✓ Кабина установлена на шумо- и вибро-изоляционных сайлент-блоках

# 11) Система водоснабжения

- ✓ **Быстрый всасывающий водяной насос самозаправляемый роторный**
- ✓ **Автоматическая остановка насоса при отсутствии воды**





# 12) Управление разгрузкой снаружи



# 13) Компактные размеры автобетоносмесителя

✓ Маневрирование в стесненных условиях





# 14) Компьютерная система взвешивания с принтером



✓ Распечатка  
контрольного документа  
о составе выполненного  
замеса



# 15) Водяные баки для резерва воды



✓ Защищены от внешних механических повреждений

# В чем же выгода?



# **Полная независимость от стационарных бетонных заводов**





# Расходы по транспортировке инертных - ниже, чем доставка бетона миксерами



# Отсутствие простоев в очередях, в особенности, в период сезонных работ



# Конечная цена бетона, производимого Dieci, **НИЖЕ**, чем при покупке у производителя



**Себестоимость  
производства**

**+**



**Маржинальный  
доход завода**

**=**

**Цена  
бетона**



**Себестоимость  
производства**

**+**



**Маржинальный  
доход завода**

**=**

**Цена  
бетона**



# НЕТ

дополнительных расходов на з/п водителей, налоги и обслуживание миксеров.

Diесі заменяет 4-6 миксеров



+

Налог

и

+



× 6

ШТ.

1

ШТ.

×



+



# **Основные преимущества:**

---

- Производство бетона прямо на стройплощадке**
- Независимость от бетонных заводов**
- Контроль качества бетона**
- Бетон доступен в самых сложных условиях**
- Значительное уменьшение стоимости бетона**
- Высокая производительность: до 20м<sup>3</sup> в час**



**ПАРК АВЕНЮ МОТОРС**

**Благодарим за внимание!**