

Добрый день, господа!

По мнению большинства международных экспертов, двигатели производства компании **Doosan** - лучшие в мире дизельные двигатели по отношению цена/качество в сегменте средней мощности.

Исключительная надежность и качество **Doosan** подтверждаются всеми крупнейшими европейскими производителями дизель-генераторов, которые применяют южно-корейские двигатели в составе своих электростанций. Это знаменитые во всем мире компании SDMO (Франция), Himinsa и Gesan (Испания). Турецкие компании AKSA и Genpower используют **Doosan** как основной двигатель для своих электростанций.



История

Doosan Infracore – бренд с более чем полувековой историей. Компания занимается производством двигателей с 1958 года.

Двигатели средней мощности (250-600 кВт) производятся по лицензиям MAN (Германия), а линейка мощностью 60-200 кВт - по лицензии Isuzu (Япония).

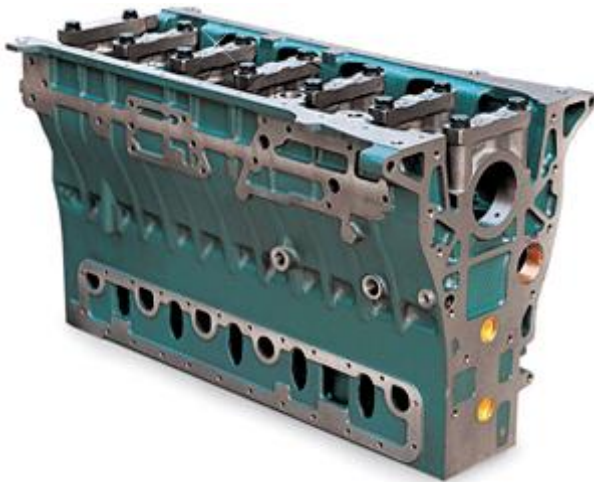
Слияние с Daewoo Heavy Industries & Machinery в 2005 году значительно укрепило позиции Doosan как одной из ведущих дизелестроительных компаний мира.

Конструктивные особенности



Одно из главных преимуществ двигателей **Doosan** - надежность и простота конструкции и обслуживания. Конструктивно двигатели **Doosan** разработаны специально для работы в тяжелых условиях эксплуатации и устанавливаются на грузовые автомобили и строительную технику, речные и морские суда, дизель-генераторы.

В составе двигателей используются комплектующие лучших мировых брендов.



Например, блок цилиндров для двигателей V- серии производится на заводе Mercedes в ЮАР, а цилиндро-поршневая группа – на заводе Male (Германия). В двигателях **Doosan** используется топливный насос Bosch (Германия) и турбокомпрессор Garrett (Великобритания).

В отличие от европейских и американских двигателей, для Doosan характерна низкая степень форсировки двигателей, что обеспечивает высокий запас мощности и большой моторесурс.

Эксплуатационные особенности

Безусловно, **Doosan** – лучший иностранный двигатель для российских условий. Надежность в эксплуатации обеспечивается простотой конструкции и абсолютной неприхотливостью двигателей к качеству топлива. Двигатели **Doosan** лишены электронных элементов и оснащены ТНВД рядного типа, что делает их удобными в обслуживании и ремонте.

К тому же **Doosan** обеспечивает прием 100% нагрузки одновременно, что неприемлемо для двигателей европейского и американского производства.

Длительный срок службы и высокая ремонтпригодность **Doosan** делают этот двигатель идеальным решением для удаленных объектов, месторождений, строительных компаний.

[Электростанции с двигателями Doosan](#)



Преимущества электростанций на базе двигателя **Doosan**

- Простая и надежная конструкция
- Хороший прием нагрузки
- Высокий моторесурс
- Ремонтпригодность
- Неприхотливость к качеству ГСМ
- Сервисная поддержка в режиме 24/7
- Доступность запасных частей и расходных материалов (постоянно на складе «ЭнергоЭкоСтрой»)