SCANIA ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ

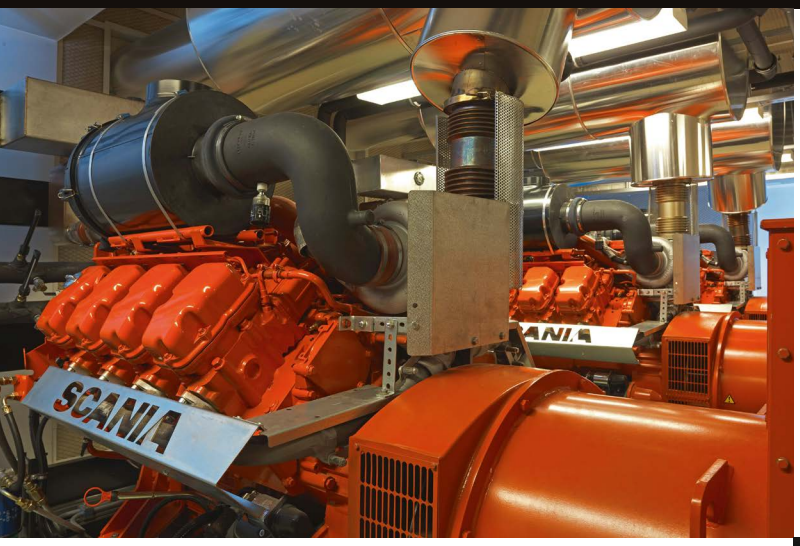
Надежная сила для максимальной отдачи

Идеальная дизель-генераторная установка

Надёжная установка, которая обеспечивает непрерывную работу, низкие эксплуатационные расходы и долгосрочную прибыль. Эти конечные преимущества электростанций с двигателями Scania были продуманы еще на стадии ее проектирования.

В результате к вашим услугам готов широкий модельный ряд предельно надёжных и экономичных энергетических установок, созданных на базе двигателей Scania последнего поколения. Эти двигатели уже давно доказали свою прочность и долговечность в любых климатических и природных условиях.

Каждая электростанция с двигателем Scania - это готовое решение для вашего бизнеса с качеством Scania в каждой детали, от самого современного двигателя и генератора до совершенной системы управления.

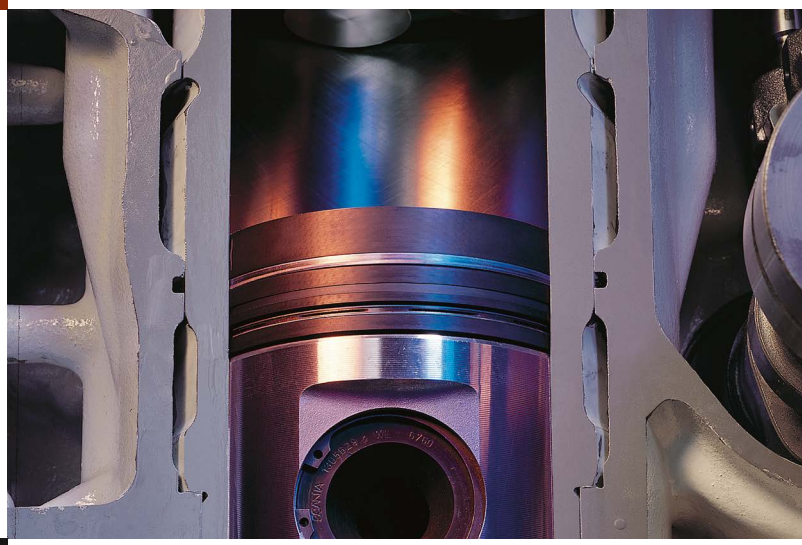


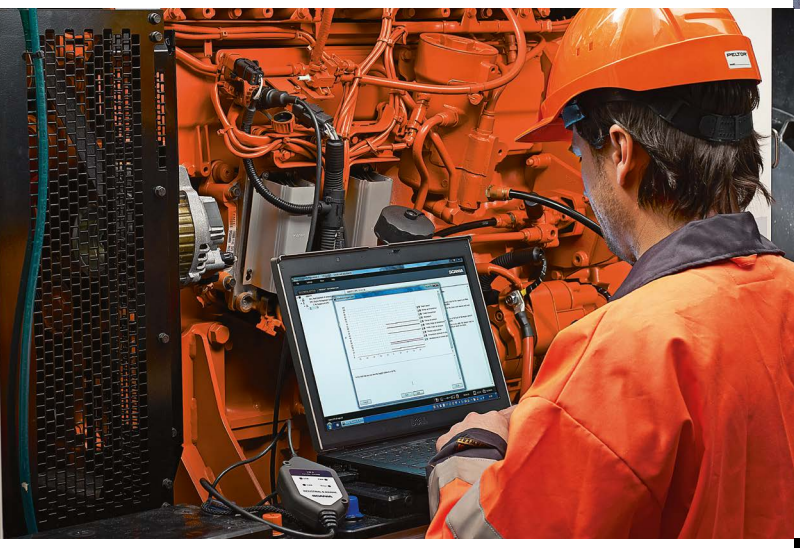
Отличный приём нагрузки и время восстановления

Способность справляться с приёмом нагрузки при минимальном времени восстановления является решающим фактором для безопасной подачи электроэнергии в аварийной ситуации. Двигатели Scania переносят скачки нагрузки эффективно и, несмотря на резкое повышение мощности, уровень выбросов минимален.

Высокая топливная экономичность и экологичность

Электронная система управления двигателем Scania (EMS) совместно с насос-форсунками способствует получению высокой мощности, низкому расходу топлива, минимальной дымности и самому экологически чистому выхлопу.





Сервисная сеть Scania в России работает для Вас

Двигатели электростанций Powered by SCANIA, построенные по модульной схеме, обеспечивают легендарную надёжность и долговечность, непрерывную работу и высокую эффективность. Кроме того Вы получаете всестороннюю поддержку дилерской сервисной сети Scania по всей России.

Лучшее подтверждение достижений

На протяжении более века компания Scania выпустила миллионы двигателей, которые зарекомендовали себя как надежное, качественное и долговечное решение для любой задачи.

Создан для долгой работы в тяжёлых условиях.

Неважно, нужна вам постоянная энергия или только подстраховка. Электростанции с двигателями Scania безотказно выполнят свою задачу!

Одиночная электростанция или энергетический комплекс.

Потенциально возможно создать энергетический комплекс с параллельным подключением до 32 электростанций, но одиночная электростанция с двигателем Scania так же хороша, как и комплекс, с точки зрения надёжности, долговечности и эффективности.

Электростанции Powered by SCANIA для любых задач.

Powered by SCANIA означает, что сердце вашей электростанции - это легендарный двигатель Scania с присущей ему надёжностью и топливной экономичностью. Выберите мощность от 250 до 650 кВА и получите электростанцию, которая готова к работе в любых условиях. Постоянная работа или резервирование, капот, или контейнер, что бы вы не выбрали, это та правильная электростанция, которая вам нужна.

ООО «Скан-Юго-Восток»
Официальный дилер Scania в России
Тел.: +7 (495) 730-88-75
www.scanauto.ru

Ряд электростанций Powered by SCANIA

	50 гц, 380 вольт								
	Постоянный режим работы		**Резервный режим работы**		**Генератор**	**Модель двигателя**	**Мощность двигателя**	**Расход топлива в постоянном режиме**	**Генератор**
Тип электро-станции	кВт электро-энергии	кВА	кВт электро-энергии	кВА	LINZ ELECTRIC Pro			л/ч, при 75% нагрузки	LINZ ELECTRIC Pro
DG 200	200	250	220	275	28S D/4	DC 09 072 A	226 кВт	37,9	28S D/4
DG 250	250	312,5	275	344	28 M/4	DC 09 072 A	289 кВт	46,4	28 M/4
DG 300	320	400	352	440	28L G/4	DC 13 072 A	365 кВт	58,1	28L G/4
DG 400	400	500	440	550	35S C/4	DC 13 072 A	438 кВт	71,3	35S C/4
DG 500	520	650	572	715	35S F/4	DC 16 078 A	578 кВт	97,4	35S F/4

Условные обозначения:

• есть, как стандартное оснащение
° нет, но можно добавить как опцию
– отсутствует

Комплектация	Шумозащитный капот	Стандартный контейнер	Усиленный (морской) контейнер
	ручной/ автозапуск	ручной/ автозапуск	ручной/ автозапуск
Двигатель Scania	•	•	•
Генератор Linz	•	•	•
Исполнение для резервирования	°	°	°
Пульт управления ДЭС	•	•	•
Силовой автомат защиты	•	•	•
Шкаф автоматического ввода резерва (АВР)	°	°	°
Устройство автоматической зарядки АКБ от сети 220 В	•	– / •	– / •
Электрический подогреватель охлаждающей жидкости 220 В	•	•	•
Воздушный дизельный отопитель Planar	–	–	• / –
Дизельный предпусковой подогреватель охлаждающей жидкости Webasto	•	• / –	• / –
Встроенный стандартный топливный бак	1000-1300 л.	750-950 л.	750-950 л.
Аккумуляторные батареи (АКБ) 190 Ач	2	2	2
Моторное масло Scania Oil LDF3 Engine 10W40	37-45 л.	37-45 л.	37-45 л.
Охлаждающая жидкость AWM 12+/GLYSANTING 30 Ready Mix	35-65 л.	35-65 л.	35-65 л.
Система дозаправки топлива	•	•	•
Насос ручной откачки масла из двигателя	•	•	•
Топливный фильтр с влагоотделителем	•	•	•
Транспортные габариты (Д х Ш х В) с демонтированным глушителем	4300x1650x2000/ 4550x1750x2400/4800x1900x2400	4000 (5000) x 2350 x 2630	6058 x 2438 x 2700
Максимальная высота (с глушителем)	–	2950	3360
Масса контейнера с ДЭС, технологическими жидкостями и топливом	4850-7000 кг	5790-7910 кг	6380-8970 кг
Каркас	Листовой металл, 2 мм	Сварной, 4 мм	ISO-контейнер, 20 футовый
Настил пола, рифленый лист 3 мм	–	•	•
Крыша стальная 1,5 мм, гидротзоляция	–	•	ISO-контейнер
Наружная обшивка	Листовой металл, 2 мм	Профлист	ISO-контейнер
Цвет	RAL 2003	RAL 9003/2003	RAL 2003
Утепление стен, потолка, пола	–	•	•
Съемная торцевая стена/распашные ворота для удобства обслуживания, монтажа/демонтажа оборудования	–	•	•
Стальная утепленная дверь	–	•	•
Варианты погрузки	Нижняя/верхняя	Верхняя	Верхняя
Система вентиляции	–	•	•
Климатическая система	–	•	•
Система газовыхлопа — низкошумные глушители	•	- 10 дБА	- 25 дБА
Глушение шума — шумо-вибро изоляция	•	•	•
Вывод силовых кабелей	•	•	•
Заземление	•	•	•
Щит собственных нужд блок-контейнера	–	•	•
Счетчик эл.энергиии	•	•	•
Резервное освещение, 24 В	•	•	•
Основное освещение, 220 В	–	•	•
Уличное освещение	–	•	•
Выключатели освещения, розетки	–	•	•
Пожарная сигнализация	–	•	•
Охранная сигнализация	–	•	•
Система пожаротушения	–	•	•
Средства пожаротушения — огнетушители ОП-2, 2 шт.	•	•	•
Оповещение о пожаре	–	•	•
Сертификаты ГОСТ Р, II степень огнестойкости по СНиП	•	•	•
Документация	•	•	•

ООО «Скан-Юго-Восток»
Официальный дилер Scania в России
Тел.: +7 (495) 730-88-75
www.scanauto.ru