СЕРИЯ GNT

GNT 565 & 565

68 dB(A) @ 7mt

GENPOWER GENERATOR

231/400V -50Hz & 277/480V -60Hz





Характеристики и Преимущества

- Полвека Опыта Производства Генераторов
- Продвинутые Технологии и Качественный Дизельный Двигатель
- Продвинутые Технологии и Качественный Альтернатор
- Гибкая Карта Управления, Подходящая Для Гибкое Приложение
- Высокое Качества и Надежная Технология
- Компактная, Тихая Кабина с Запатентованным Дизайном
- Соответствие Тяжелым Условиям Службы
- Стойкость
- Множество и Доступные Запасные Части
- Тихий Шум
- Низкий Выброс Выхлопных Газов
- Низкие эксплуатационные расходы
- Низкий Расход Топлива
- Низкий Расход Масла
- Тропический, 50°C Радиатор
- Топливный Фильтр Сепаратора Воды и Частицы
- Первоклассная Товарная Поддержка
- Глобальная Сеть Обслуживание и Ремонта

Общая информация о генераторе

Генератор	Частота	Напряжение	Фактор Силы	Скорость	Двигатель Дизель			Альтернатор			Способ	Генератор Выход Значение		
Модель	Hz	V	CosQ	rpm	Марка	Модель	Серия	Марка	Модел	Серия	Работы	kVA	kW	A
GNT 565	50	231/400	0,8	1500	INTER	E699TDI	GII	GENPOWER	GNP	315L	Stand By Prime Continuous	565,0 513,6 359,5	452,0 410,9 287,6	816,5 742,2 519,6
GNT 565	60	277/480	0,8	1800						315M	Stand By Prime Continuous	565,0 513,6 359,5	452,0 410,9 287,6	816,5 742,2 519,6

Технические Параметры и Сравнительные Характеристики Дизельного Двигателя INTER

Технические Параметры Дизельного Двигателя

Общий		
Количество Цилиндров		6
Конфигурация		Вертикальная Прямая линия
Всасывание		Турбо зарядное устройство Интуркулер
Система Сжатия		Прямой вспрыск
Пропорция Сжатия		17:1
Внутренный Диаметр	mm	126
Ход	mm	155
Объем Цилиндра	L	11,596
Тип Говемора		Электроник
Категория Говемора		G3
Направление Вращения		Против часовой стрелки
Порядок Стрельбы		1-5-3-6-2-4
Категория Эмиссии		Tier II
Вращательные моменты инерции		
Двигатель Дизель	kg • m²	3,02
Маховик	kg • m²	2,35
Оценка Эффективности		
Падение Цикла	%	≤0,5
Диапазон Цикла Устойчивого Состояния	%	≤0.5
Условия Испытаний		
Температура Окружающей Среды	%	25
Атмосферное Давление	kPa	100
Зависимость От Влажности	RH (%)	30
Максимум Количество Рабочих Полей Сопротивление Всасыванию	kPa	<5
Предел Противодавления Выхлопных Газов	kPa	<10
Температура Топлива (Введение в Топливный Насос)	°C	38 ± 2
Фильтры		
Воздушный Фильтр		Сухой Тип Сменный
Топливный Фильтр		Сепаратор воды и частиц сепаратором
Масляный Фильтр		Тип элемента Держатель частиц
Картер Маховика и Эластичная Муфта		
Хранения Маховика	SAE (J620)	1
Гибкий Муфта Диск	İnç (")	14
Общие размеры дизельного генератора		
Длина*	mm	1893
Ширина	mm	1007
Высота	mm	1323
Сухой Вес	Kg	1238

* От переднего конца радиатора до заднего конца воздушного фильтра

Система Охлаждения		
Тип Радиатора	50°C	Тропикал
Общая Холодопроизводительность	L	68
Макс. Температура Охлаждающей Жидкости На Выходе	°C	103
Макс. Перманганат Сопративление Потоку	bar	0,5
Макс. Температура Охлаждающей Жидкости (Предупреждение)	°C	95
Макс. Температура Охлаждающей Жидкости (Закрытие)	°C	98
Температура При Которой Термостат Начинает Открываться	°C	68
Температура, При Которой Термостат Полностью Открыт	°C	71
Расход Насоса Охлаждающей Жидкости	m ³/ h	5,60
Минимальное Давление Подкачки Охлаждающей Жидкости	bar	0,5
Сотовая Поверхность Радиатора	m²	1,1
Ряд Трубок Радиатора	Ряд	5
Плотность Матрицы	İnç/Ad	15,5
Материал		Алиминиум
Ширина Сотового Радиатора	mm	1100
Высота Сотового Радиатора	mm	1000
Давление Крышки Радиатора	kPa	90
Среднее Сопротивление Охлаждающего Воздуха на Входе	kPa	0,125
Трубка Водонагревателя Рубашки (С Циркуляционным Насосом)	W	3000
Система Смазки		
Общая Система	L	28
Минимальный Уровень Масла	L	26
Номинальная Рабочая Температура Двигателя	°C	40
Давление Смазочного Масла	bar	5
Давление Открытия Предохранительного Клапана	kPa	300-400
Масло/ Норма Расхода Топлива	%	≤0,36
Нормальная Температура Масла	°C	105
Электрическая Система		
Напряжение	V	24
Пусковой Двигатель	kW	7,5
Выходное Текущее Показатель Альтернатора	A	55
Напряжение Альтернатора	V	28
Емкость Батареи	Ah	2X135
Вентилятор		
Диаметр Вентилятора	mm	840
Показатель Конверсии Вентилятора		1,2:1
Количество Лопастей Вентилятора		6
Материал Вентилятора		Метал
Тип Вентилятора		Движущий

СЕРИЯ GNT

GNT 565 & 565

GENPOWER GENERATOR

231/400V -50Hz & 277/480V -60Hz

Сравнительные Значения Дизельных Двигателей

50 Hz @ 1500 r/min		Stand By	Prime
Полная Мощность Двигателя	kW	500,0	455,0
Чистая Мощность Двигателя	kW	478,0	434,0
Охлаждающий Вентилятор и Потери Ремня	kW	20,0	20,0
Прочие Убытки	kW	2,0	1,5
Среднее Давление Зажима	MPa	3,45	3,14
Расход Воздуха на Впуске	m ³ / min	32,73	31,17
Температура Выхлопных Газов	ºC	670	670
Расход Выхлопных Газов	m ³ / min	64,23	61,17
Давление Сжатия		3,35	3,15
Средняя Скорость Поршня	m / s	7,8	7,8
Охлаждающий Воздушный Поток	m ³ / min	715,0	715,0
Выходная Мощность Генератора	kVA	568	515
Излучаемая Теплотворная Способность		**Stand By**	**Prime**
Общая Тепловая Энергия Сгорания Топлива	kW	1250,0	1138,0
Полная Тепловая Мощность Двигателя	kW	500,0	455,0
Энергия Для Охлаждающей Жидкости и Смазочного Масла	kW	250,0	228,0
Тепловая Энергия, Выделяемая из Интеркулера*	kW	88,0	80,0
Тепловая Энергия, Выделяемая из Выхлопных Газов	kW	363,0	330,0
Радиационная Энергия, Выходящая из тела	kW	50,0	46,0
* Для Двигателей Интеркулера			

60 Hz @ 1800 r/min		Stand By	Prime
Полная Мощность Двигателя	kW	500,0	455,0
Чистая Мощность Двигателя	kW	474,0	429,5
Охлаждающий Вентилятор и Потери Ремня	kW	24,0	24,0
Прочие Убытки	kW	2,0	1,5
Среднее Давление Зажима	MPa	2,88	2,62
Расход Воздуха на Впуске	m ³ / min	32,73	31,17
Температура Выхлопных Газов	ºC	650	650
Расход Выхлопных Газов	m ³ / min	64,23	61,17
Давление Сжатия		3,30	3,10
Средняя Скорость Поршня	m / s	9,3	9,3
Охлаждающий Воздушный Поток	m ³ / min	715,0	715,0
Выходная Мощность Генератора	kVA	556	504
Излучаемая Теплотворная Способность		**Stand By**	**Prime**
Общая Тепловая Энергия Сгорания Топлива	kW	1252,0	1116,0
Полная Тепловая Мощность Двигателя	kW	500,0	432,0
Энергия Для Охлаждающей Жидкости и Смазочного Масла	kW	250,0	228,0
Тепловая Энергия, Выделяемая из Интеркулера*	kW	87,0	79,0
Тепловая Энергия, Выделяемая из Выхлопных Газов	kW	363,0	330,0
Радиационная Энергия, Выходящая из тела	kW	53,0	48,0
* Для Двигателей Интеркулера			

GENPOWER Техническая ИнформацияАльтернатора

Технические Параметры Альтернатора

Категория Изоляции		H	Система Предупреждения Контроля		Самостоятельное оповещение
Шаг Обмотки		2/3 - (N° 6)	Модель A.P.H.	Standard	SX440
Количество Терминалов		12	Регулировка Напряжения	%	± 1
Категория Защиты		IP 23	Предел Устойчивости к Короткому Замыканию	10 sec	300% (3 IN)
Повышение	m	1000	Общая Гармоника (*) TGH / THC	%	< 4
Превышение Скорости Цикла	rpm	2250	Форма Волны: NEMA = TIF - (*)		< 50
Поток Воздуха	m³/sec	0.8	Форма Волны: I.E.C. = THF - (*)	%	< 2
Десять Русло	N/A	-	Задняя Русло	Bearing	6314-2RZ
Обмотка Ротора	100%	Медь	Обмотка Статора	100%	Медь

(*)При сбалансированной нагрузке, полном линейном значении или без нагрузки Фаза- Фаза гармоническая сумма

GENPOWER синхронные альтернатора, TSE 60034-1; IEC 60034-22; GB755; BS4999-5000; NEMA MG 1.22 Изготовлен по стандартам.

Показатели Альтернатора

50 Hz - 231/400V - Cos Q 0,8 - 1500 rpm

Стандартное Использования Альтернатора				Дополнительное Использование Альтернатораг					
Марка/Модель	**Genpower**	**315L**		**Leroy Somer**	**TAL047D**		**Stamford**	**S5L1D-C**	
Способ Работы				Continuous			Stand By		
Температура Окружающей Среды	C°			40°C			27°C		
Группа / Повышение Температуры	C°			H / 125° K			H / 163° K		
Серийная Звезда (V)	V	380/220	400/231	415/240	1 Фаз	380/220	400/231	415/240	1 Фаз
Параллельная Звезда (V)	V	190/110	200/115	208/120	220	190/110	200/115	208/120	220
Последовательный Треугольный (V)	V	220	230	240	230	220	230	240	230
Выходная Мощность	kVA	**514,0**	**514,0**	**533,0**	-	**565,0**	**565,0**	**587,0**	-
Выходная Мощность	kW	**411,2**	**411,2**	**426,4**	-	**452,0**	**452,0**	**469,6**	-

60 Hz - 277/480V - Cos Q 0,8 - 1800 rpm

Стандартное Использования Альтернатора				Дополнительное Использование Альтернатора					
Марка/Модель	**Genpower**	**315M**		**Leroy Somer**	**TAL047A**		**Stamford**	**HC4F**	
Способ Работы				Continuous			Stand By		
Температура Окружающей Среды	C°			40°C			27°C		
Группа / Повышение Температуры	C°			H / 125° K			H / 163° K		
Серийная Звезда (V)	V	416/240	440/254	480/277	1 Фаз	416/240	440/254	480/277	1 Фаз
Параллельная Звезда (V)	V	208/120	220/127	240/138	-	208/120	220/127	240/138	-
Последовательный Треугольный (V)	V	240	254	277	240	240	254	277	240
Выходная Мощность	kVA	**476,0**	**501,0**	**527,0**	-	**524,0**	**551,0**	**580,0**	-
Выходная Мощность	kW	**380,8**	**400,8**	**421,6**	-	**419,2**	**440,8**	**464,0**	-

СЕРИЯ GNT

GNT 565 & 565

GENPOWER GENERATOR

231/400V -50Hz & 277/480V -60Hz

Функции Панели Управления

Закрытая, сЗакрытой Крышкой Стальная Листовая Панель
ATS /Плата Автоматического Перевода
Дополнительный Модуль Управления:
Выпрямитель Зарядного Устройства Аккумулятора
Кнопка Аварийного Останова
С Подсветкой128x64 пиксел
Реле Управления
Блок Терминальное Соединение
Выход Нагрузки Терминальная шина
Предохранители Системной Защиты
ВП/ Выходной Переключатель - Факультативный
Графический LCD -Дисплей

Модуль Управления Технические Параметры

Марка	GENPOWER	Модель	Транс-MIDIAMF.232.GP
Раздел панели	120mm x 94mm.	Категория Защиты	Спереди IP65.
Вес	260 gr.	Условия Окружающей Среды	Высота: 2000 m
Влажность Окружающей Среды	максимум %90.	Температура Окружающей Среды	От -20 ° C до + 70 ° C
DCНапряжение Питания Аккумуляторной Батареи	8 - 32 V	Измерение Напряжения Батареи	8 - 32 V
Частота Вращения сети	5 - 99,9 Hz	Измерение Сетевого Напряжения	3 - 300 V Фаз-Нейтральный, 5 - 99,9 Hz
Измерение Напряжения Генератора	3 - 300 V	Частота Вращения Сети Генератора	5 - 99,9 Hz
Вторичная Обмотка Трансформатора Тока	5A	Рабочий Период	Непрерывный
Измерение Напряжения Зарядного Генератора	8 - 32 V	Предупреждение Зарядного Генератора	210mA &12V, 105mA &24V Номинальный 2.5W
Коммуникационный Интерфейс	RS-232	Аналоговые Измерения Отправителя	0 - 1300ohm
Выход Реле Контактора Генератора	5A & 250V	Выход Реле Контактора Сети	5A & 250V
Электромагнитные Транзисторные Выходы	DC с Питанием 1A	Пусковые Транзисторные Выходы	DC С Подачой 1A
Настраиваемы - 3 Транзисторные Выходы	DC с Питанием 1A	Настраиваемы -4 Транзисторные Выходы	DC С Подачой 1A

Функции Модуля Управления

Контроль Уровня Сетевого Напряжения
Контроль Уровня Частоты Сети
Управление Опциями Работы Двигателя
Управление Опцией Остановки Двигателя
Скорость двигателя (Цикл) Контроль Уровня
Управление Вариантами Напряжения Батареи
Контроль Времени Обслуживания Двигателя
Ведение Журналов Ошибок Прошлых Событий
Контроль Напряжения Генератора
Мониторинг Оборотов Двигателя

Контроль Уровня Напряжения Генератора
Контроль Уровня Частоты Генератора
Контроль Уровня Тока Генератора
Контроль Уровня Мощности Генератора
График Работы Генератора и Контроль Времени
Управление Переключателями Давления Масла
Коммуникационные Интерфейсы GPRS, GSM
Настраиваемые Программируемые Цифровые Входы и Выходы
Отображение Тока и Частоты Генератора
Контроль Давления Масла

Защита 3 Фазного Генератора
- Высокое / Низкое Напряжение
- -Высокое / Низкая Частота
- Поток /Асимметрия Напряжения
- Сверх Поток / Перегрузка

Контроль Датчиков Температуры
Настраиваемые Аналоговые Входы и Выходы
Выбор Однофазной или Трехфазной Фазы
Чередование Фаз Генератора
Отображение Температуры Воды

3 Фазное AMFФункция
- Высокое / Низкая Частота
- Высокое / Низкое Напряжение
- Высоко / Низкая Температура Воды
- Высоко / Низкая Нагрузка

Сеть , Контроль Генератор ATS.
Сеть , Напряжение , Частотный Дисплей
Выбираемая Защитная Сигнализация / Выключение
Дисплей Заземления
Отображение Рабочего Времени

Тревожная Кома
Управление Термостатом Нагревательной Трубки
Ethernet, USB, RS232, RS485
Рабочее Время
Утечка на Землю
Modbus и SNMP
Аналоговый Модем
Настройка Параметров Через Модуль
Настройка Параметров с Помощью Компьютера
Отображение Напряжения Батареи

Сигнализация Модуля Управления

Отказ Аварийной Остановки
Высокое Напряжение Генератора
Низкая Частота Генератора
Обрыв Кабеля Датчика Масла
Ошибка Магнитного Датчика
Низкий Уровень Топлива (Факультативный)

Низкое Напряжение Генератора
Высокая Частота Генератора
Ошибка Последовательности Фаз
Перегрузка
Низкий Уровень Воды(Факультативный)
Низкое Давление Масла

Низкая Температура Воды
Датчик Температуры Сломан
Обратная Мощность
Ошибка Запуска
Остановить Ошибку
Высокое Напряжение Батареи

Ошибка Зарядного Генератора
Несбалансированная Нагрузка
Тревога Времени Обслуживания
Низкая Скорость
Высокоскоростной
Высокая Температура Масла (Факультативный)

Низкая Нагрузка
По Потоку
Несбалансированный Поток
Высокая Температура Воды
Низкое Напряжение Батареи
Электронные Ошибки Canbus (ECU)

Звукоизоляция Корпуса и Характеристики Шасси

Цвет и Запатентованный Дизайн Зарегистрированый в GENPOWER
A1 КачестваDKP / HRU / Оцинкованный Лист
CNCПрецизионная Гибка на Ткацких Станках Апкан
CNCТочная Резка на Штамповочных и Лазерных Станках
Прецизионная Сварка с Помощью Робота
Химическая Очистка Перед Покраской с Использованием Нанотехнологий

Роботизированная Покраска с Электростатическим Порошковым Покрытием
Сушка и Закалка При 200°C в Печи
1500 Часов Солевого Теста
A1 Класс -50 / +500 °C Изоляция из Стекловаты
Покрытие Стеклянной Сеткой на Стекловате
Лучший Уровень Звука в Децибелах

Температурные Испытания для Любой Среды
Аксессуары из Нержавеющей Стали
Соединения или Каналы Кабельных Выводов
Кнопка Аварийного Останова
Указатель Уровня Топлива
Пробка для Слива Топлива

Записи о Всасывании и Возврате Топлива
Проверка Герметичности Топливного Бака
Вакуумные Клинья Под Шасси
Высококачественные Клины
Суппозитории Высокого Качества
Крышка Топливного Бака (с Клапаном)

Подъемно-Транспортное Оборудование
Внутренние Глушители Выхлопа
Наружные Глушители Выхлопа
Крышка Заливной Горловины Радиатора
Ежедневный Топливный Бак
Внешний Топливный Бак

Нестандартное производство

Синхронные Системы
Системы Удаленного Мониторинга
Бортовые Системы
Прожектор, Осветительные Башни
Генераторы Такат Заземления

Системы Прицепа
Генераторы Среднего нНапряжения (MV)
IP44 - IP 54 КлассГенераторы
Сварочные Генераторы
Генератор Двигателя Природного Газа

Генераторы Постоянного Тока (DC)
(Генераторы Высокого Напряжения (HV)
Электростанции
Системы Тригенерации
Генератор Биогазового Двигателя

Генераторы Высокой Частоты
Генераторы Переменной Скорости
Генераторы с СуперТихий Кабиной
Системы Когенерации
Генераторы Двигателей LPG

Морские Генераторы
Двойные Генераторы
Автоматические Регуляторы Напряжения
Электрический / Дизельный вилочный погрузчик
Генераторы С Горючеем Двигателем

Документы Качества / Сертификаты

Свидетельство о Регистрации Товарного Знака
Отчет о Мощности (32400 Шт / год)
Сертификат Производителя Товаров Для Дома / 1 - 5000 kVA
Сертификат Двигателя Для Отечественных Грузовых Автомобилей / 1 - 5000 kW
Сертификат Альтернатора для Бытовых Товаров / 1 - 5000 kVA
Квалификационный Сертификат После Продажного Обслуживания
2006/42/EC Сертификат Соответствия Директиве по Машинному Оборудованию
2014/30/EU Сертификат Соответствия Директиве по Электромагнитной Совместимости

Свидетельство о Регистрации Отрасли
Сертификат Производственной Квалификации
TSE - Сертификат Квалификации Службы
ISO 9001 - 2015 Сертификат
ISO 14001 - 2015 Сертификат
OHSAS 18001 - 2007 Сертификат
Сертификат CE - 2000/14/AT - 2000/14 EC (CE 2195)

TSE 8528 - 4 Сертификат
TSE 8528 - 5 Сертификат
TSE 8528 - 8 Сертификат
AB-0547-T
EAC - GOST Сертификат / Дизельный Генератор
EAC - GOST Сертификат / Бензиновый Генератор
CE Сертификат - EN ISO 17050-1,2004
Coatchem-Türkak 1500 Часовой Сертификат Соли

TS EN ISO 2409
TS EN ISO 4628-3
TS EN ISO 4628-4
TS EN ISO 4628-5
TS EN ISO 4628-8
TS EN ISO 9227
TS 9620 EN ISO 4628-2
TS EN 60034 - 1 Сертификат

EN ISO 8528-13,2016
EN ISO 12100:2010
EN ISO 13857:2008
EN ISO 14120:2015
EN 349:1993+A1:2008
EN 60204-1,2018
EN 61000-6-2,2019
EN 61000-6-4,2007/A1:2011

СЕРИЯ GNT

GNT 565 & 565

GENPOWER GENERATOR

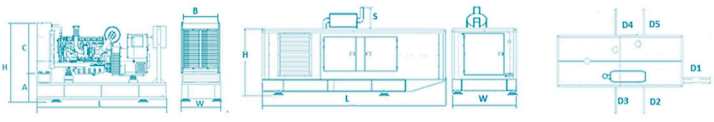
231/400V -50Hz & 277/480V -60Hz

Размеры Генератора

Значения		Генератор Открытого Типа	Генератор Кабинного Типа
Ширина	mm	1200	1646
Размер	mm	3383	4632
Высота	mm	1953	2641
Вес (Пустой)	Kg	2931	3790
Емкость Топливного Бака	L	673	400

Технические Чертежи

символ	Открыто	С кабиной
L	3383	4632
W	1200	1646
H	1953	2200
S		641
A	775	
B	1100	
C	1000	
D1		1002
D2		800
D3		800
D4		800
D5		800



Номинальная Мощность Генератора

ГЕНЕРАТОРЫ GENPOWER; ПРОИЗВОДИТСЯ ПО СТАНДАРТАМ TS ISO 8528-1, 8528-4, ISO 8528-5, ISO 8528-8, BS5000, ISO 3046/1:1985, IEC 60034, NEMA MG-1.22., BS5514/1

STAND BY (Режим ожидания) Мощность - ESP

Относится к аварийному источнику питания в случае внезапного отключения электроэнергии его нельзя нагружать выше уровня мощности Stand By, указанного производителем, при условии, что все техническое обслуживание проводится регулярно и в порядке, предписанном производителем, он может работать не более 200 часов в год при максимальной средней переменной нагрузка 70% и он может работать не более 25 часов в год при мощности в режиме ожидания указанной производителем.

PRIME (основной) Мощность - PRP

Его можно использовать неограниченно в течение года при условии, что все техническое обслуживание проводится регулярно и в порядке, предписанном производителем, при переменных нагрузках и не превышающих 70% от основной мощности, предоставляемой производителем, время использования 100% основной мощности, указанной производителем, не может превышать 500 часов в год, 10% перегрузка может производиться в течение 1 часа в течение 12-часового периода работы, общее время работы не может превышать 25 часов в год с перегрузкой 10%.

ОГРАНИЧЕННАЯ НЕПРЕРЫВНАЯ МОЩНОСТЬ - LTP

При максимальной мощности, предоставляемой производителем, он может быть загружен со средней мощностью 100%, не превышающей 500 часов в год, при условии, что все техническое обслуживание проводится регулярно и в соответствии с прогнозом производителя, без перегрузки.

CONTINUOUS (Непрерывный - использование стиля коммутатора) Мощность - COP

Это мощность, при которой он может работать неограниченно при переменных или постоянных нагрузках в указанных условиях окружающей среды, если все техническое обслуживание проводится регулярно и в соответствии с прогнозом производителя, невозможно выполнить нагрузку выше постоянной мощности, указанной производителем.

При Выборе и Исползовании Генератора рекомендуется ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ на следующие моменты.

- Генераторы могут эксплуатироваться с максимальной нагрузкой (Continuous) 70% от мощности Prime (PRP), указанной в каталоге, при условии, что все работы по техническому обслуживанию выполняются своевременно и с использованием оригинальных запчастей, с использованием масла качества, указанного производителем. (ISO 8528)
- Генераторы не должны работать с мощностью менее 50% от номинальной мощности (PRP), указанной в каталоге, такие условия могут привести к чрезмерному возгоранию двигателя и непоправимому повреждению через короткое время.
- Если ваши потребности составляют в среднем 1000 кВА и выше, мы рекомендуем вам выбирать системы с двойной, тройной синхронизацией, равным старением и резервированием при отказе. Это даст вам значительные преимущества во время покупки и после стадии эксплуатации.

Номинальная Мощность Дизельных Двигателей INTER - Расход Топлива – Рекомендуемые Технические Характеристики и Номиналы Моторного Масла

Номинальная Мощность Дизельного Двигателя INTER

Модель Двигателя	E699TDI		Семейство Двигателей	ID33	Серия Двигателя	GII	
Скорость rpm	Способ Работы	Типичные Выходы Генератора (Нетто)		Выходные Мощности Двигателя			
				Брутто		Нетто	
		kVA	kWe	kWm	Hp	kWm	Hp
1500	Stand By (Максимум)	568,0	454,0	500,0	671,1	478,0	641,6
	Prime	515,0	412,0	455,0	610,7	434,0	582,5
1800	Stand By (Максимум)	568,0	454,0	500,0	671,1	478,0	641,6
	Prime	515,0	412,0	455,0	610,7	434,0	582,5

Типичный Расчет Мощности Генератора на основе среднего генератора и Коэффициента мощности CosQ: 0,8

Расход топлива

Prime мощности	1500 rpm		1800 rpm	
	g/kWh	l/hr	g/kWh	l/hr
110%	197	111,4	197,0	111,4
100%	195	100,0	195,0	100,0
75%	198	76,2	198,0	76,2
50%	200	51,3	200,0	51,3

Примечание: Плотность Дизельного Топлива Принята Ровной 0.835 кг/Л.
BS 2869: Часть 2 1998 Класс или ASTM D975 D2 Дизель / Топливо Должно Быть Чистым и Надо Следить За Тем, Чтобы Топливо



Зачем покупать GENPOWER?

Просто потому что это крупнейший в Мире завод по производству генераторов? НЕТ!

* Обладая полувековым опытом, оно является одних из самых надежных и признанных независимых производителей генераторов в мире
* Он принял принцип безусловного удовлетворения клиентов и пользователей и продолжает работать в этом направлении со всей командой.
* Клиенты и пользователи получают больше за свои деньги.
* Она превратилась в большую СЕМЬЮ со своими клиентами и пользователями, которые покупают прочные, долговечные и высококачественные товары.
*Благодаря инвестициям в качество, он получил высокую оценку поставщиков и пользователей.
* Поставщики и пользователи знают, что GENPOWER всегда рядом с ними, «как в хорошие, так и в плохие дни», GENPOWER знает, что всегда с ними.
* Он продолжает работать и исследовать все больше и больше с каждым днем, чем раньше, чтобы не повредить узнаваемость бренда и доверие к нему.
*Он продолжается только с сотрудниками, поставщиками, дилерами и службами, которые принимают эту философию, выполняют свои обязанности, превращают их в образ жизни.
* Свою приверженность качеству и удовлетворение компания всегда заявляла лозунгами «Наша работа, ваша сила» и «Ничто не останется незавершенным».
* Все, что другие называют дополнительной стоимостью, является стандартным для GENPOWER.
* Мы никогда не относимся к нашим покупателям и пользователям как к клиентам, каждый из наших покупателей и пользователей является ценным и неотъемлемым членом постоянно растущей семьи.

Поэтому покупается GENPOWER...