

# ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР **GP400DN**

Стандартная мощность  
**363кВА / 290кВт**  
Резервная мощность  
**399кВА / 319кВт**

## ТЕХНОЛОГИИ ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЯ

Повышенная доступность оборудования для пользователей. Проверенный, надежный и универсальный генератор. Стабильность электропитания нагрузки на новом уровне!

**Удобство использования.** После установки на место эксплуатации, может быть запущен даже низко квалифицированным персоналом.

**Снижение затрат на транспортировку и установку.** Компактная и прочная конструкция с интегрированными крепежными элементами позволяет быстрее и безопаснее транспортировать и устанавливать генератор на место эксплуатации.



### ⚠ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Обеспечьте безопасность в соответствии с руководством по эксплуатации.
- Для предотвращения аварий и несчастных случаев, выполнять ежедневные и профилактические проверки в обязательном порядке.



GENERAL POWER

# ДВИГАТЕЛЬ DOOSAN

## DOOSAN

# ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP400DN

Модель	GP400DN	Альтернатор
• Основная мощность кВА	363	• Модель GeneralPower
• Резервная мощность кВА	399	STAMFORD GP444FS
• Напряжение В	400/230	HCI444FS
• Номинальный ток А	/	3
• Уровень шума dB(7м)	≤85	• Фазность
		• Напряжение В
		400/230
		• Тип подключения 3 Phase 4 wire, Y type
		• Количество подшипников 1
		• Коэффициент мощности 0,8
		• Частота Гц 50
		• Основная мощность кВА 360
		• Тип возбудителя Бесщеточный, самовозбуждение
		• Регулировка напряжения % ±0,5
		• Класс защиты IP 23
		• Класс изоляции H/H
		• Высота над уровнем моря м ≤ 1000
Двигатель		
• Модель DP126LB		
• Количество цилиндров	6 в линию	
• Рабочий объем л	11.051	
• Диаметр цилиндра/ход поршня мм	128/142	
• Частота вращения об/мин	1500	
• Пуск двигателя В	24	
Выхлопная система		
• Поток выхлопных газов м³/мин	58	
• Температура выхлопных газов °С	590	
• Максимальное противодавление кПа	5	
Воздушная система		
• Поток воздуха на горение м³/мин	/	
• Поток воздуха м³/мин	/	
Топливная система		
• Расход при 100% нагрузке л/час	57	
• Расход при 75% нагрузке л/час	-	
• Расход при 50% нагрузке л/час	-	
• Объем топливного бака л	697	
Система смазки		
• Объем ёмкости масла л	/	
• Расход масла г/кВт·ч	≤4	
Система охлаждения		
• Объем системы л	51	
• Рабочий диапазон термостата, °С	83-98	

## Контроллер DEEPSEA

- Модель DSE6120
- Основные функции
  - » Низкое давление масла
  - » Высокая температура воды
  - » Высокое / низкое напряжение
  - » Высокая температура двигателя и превышение скорости
  - » Регулятор частоты напряжения
  - » Экстренная остановка
  - » Ошибка запуска



## Опциональные модули управления



- Модуль автоматического управления генератором
- Модуль удаленного контроля с доступом по телефону, интернет, кабелю
- Дубликат контроллера на панели АВР
- Модуль управления синхронизацией
- Панель распределения нагрузки

# 363КВА / 290КВт



GENERAL POWER

## Стандартные функции

- Двигатель (DOOSAN)
- Радиатор 50°C макс., вентиляторы с ремённым приводом
- 12В генератор переменного тока
- Альтернатор: одноопорный альтернатор переменного тока IP23, класс изоляции H/H
- Стандартная система автоматического управления
- Комплект фильтров: воздушный, топливный и масляный
- Автоматический выключатель защиты генератора
- Базовый топливный бак
- Система выпуска отработавших газов (гофрированная выхлопная труба, выхлопной сифон, фланец, глушитель)
- Руководство пользователя
- Зарядное устройство АКБ
- Подогреватель ОЖ двигателя

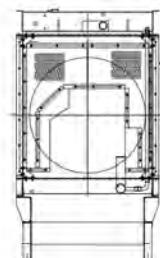
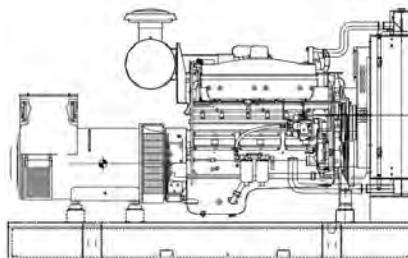
## Опции

- Подогреватель обмоток альтернатора
- PMG
- Водомасляный сепаратор
- Пульт дистанционного управления
- AVR

## Гарантийный срок\*

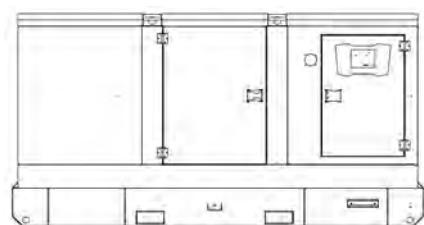
12 месяцев с даты покупки или 1000 мото часов  
(В зависимости от того, что произойдет раньше).

## Габариты



Открытый

ДxШxВ	ММ	
Вес	кг	
	3100*1100*2000	
	2550	



В кожухе

ДxШxВ	ММ	
Вес	кг	
	4188*1400*2220	
	3230	

