



## G440QX

### Электрическая система

Частота Гц	Фазы	Напряжение В	Основной режим		Резервный режим	
			кВА	кВт	кВА	кВт
50	3	400/230	400.0	320.0	450.0	360.0
60	3	380/220	460.0	368.0	501.0	401.0
60	3	220/127	465.0	372.0	511.0	409.0
60	3	480	460.0	368.0	503.0	403.0

Частота Гц	Фазы	Напряжение В	Номинал МС	Номинал А	Номинальные обороты Оборотов в минуту
			А	А	
50	3	400/230	630	630	1500
60	3	380/220	800	800	1800
60	3	220/127	1250	1250	1800
60	3	480	TBC	TBC	1800

### Коэффициент мощности

3 фазы	0.8
1 фаза	1

Все номинальные характеристики относятся к стандартным условиям в соответствии со стандартом ISO8528

Основной режим: Этот режим предназначен для непрерывной подачи электричества при переменной нагрузке вместо приобретения электроэнергии на коммерческой основе. Количество часов работы в год не ограничено. Допускается перегрузка 10 % в течение 1 часа из 12.

Резервный режим: Этот режим предназначен для непрерывной подачи электричества при переменной нагрузке в случае перебоев в общей сети питания. Перегрузка не допускается.

"Stage IIIa" modellen zijn alleen emissie conforme-an-50Гц премьер-vermogen в overeenstemming встретил 97-68ЕС

прием нагрузки	GI Стандартные
Шаг первый размер (в% от номинальной нагрузке) 50 Гц	34
Шаг первый размер (в% от номинальной нагрузке) 60 Гц	36

<b>Генератор переменного тока</b>		<b>HM355A1</b>
Количество полюсов	4-полюсный	
Схема соединений обмоток	Звезда	
Изоляция	Класс H	
Степень защиты корпуса	IP23	
Система возбуждения	#N/A	
Регулятор напряжения	#N/A	
Погрешность стабилизации напряжения	+/- 1.0% (G1)	
Подшипник	#N/A	
Соединительная муфта	Гибкий диск	
Охлаждение	Центробежный вентилятор с прямым приводом	
Покрытие	Защита обмоток Grey	

<b>Двигатель</b>		
<b>1500 об/мин</b>		
Номинальная выходная мощность (основной режим)	кВт	365.0
Номинальная выходная мощность (резервный режим)	кВт	403.0
<b>1800 об/мин</b>		
Номинальная выходная мощность (основной режим)	кВт	410.0
Номинальная выходная мощность (резервный режим)	кВт	449.0
Производитель и модель	Scania DC13-72A (02-12)	
Топливо	Дизельное	
Впрыск	#N/A	
Наддув	Турбонаддув с последующим охлаждением	
Цилиндры	6	
Диаметр и ход поршня	мм	130x160
Рабочий объем	л	12.7
Охлаждение	Вода	
Спецификация моторного масла	ACEA E3, E4, E5 or E7	
Степень сжатия	16.3:1	
Емкость картера двигателя	38	
Емкость системы охлаждения	95	
Управление	Электронное	
Воздушный фильтр	Сухой	
Расход моторного масла	Нагрузка 100 %	0.3 g/kWh

<b>Расход топлива</b>		
<b>1500 об/мин</b>		
При нагрузке 100% в основном режиме	л/ч	77.7
При нагрузке 75% в основном режиме	л/ч	58.6
При нагрузке 50 % в основном режиме	л/ч	39.5
При нагрузке 100 % в резервном режиме	л/ч	87.2
<b>1800 об/мин</b>		
При нагрузке 100% в основном режиме	л/ч	91.1
При нагрузке 75% в основном режиме	л/ч	66.9
При нагрузке 50 % в основном режиме	л/ч	45.8
При нагрузке 100 % в резервном режиме	л/ч	101.8

**Система выхлопа**

Макс температура при нагрузке 100%, резервный режим	°C	50Гц	509
Поток выхлопных газов при нагрузке 100%, резервный режим	м³/мин		0.533
Максимально допустимое противодавление	мм вод		300
Макс температура при нагрузке 100%, резервный режим	°C	60Гц	524
Поток выхлопных газов при нагрузке 100%, резервный режим	м³/мин		0.6
Максимально допустимое противодавление	мм вод		300
Размер выхлопного фланца	мм	160	

**Воздушная система**

Поток всасываемого воздуха при нагрузке 100%, резервный режим	м³/ч	50Гц	1500
Поток охлаждающего воздуха при нагрузке 100%, резервный режим	м³/с		9.58
Воздушный поток вентилятора генератора	м³/с		0.8
Поток всасываемого воздуха при нагрузке 100%, резервный режим	м³/ч	60Гц	1750
Поток охлаждающего воздуха при нагрузке 100%, резервный режим	м³/с		11.67
Воздушный поток вентилятора генератора	м³/с		0.99

**Стартер**

Мощность стартера	кВт	5.5
Емкость аккумулятора	А·ч	50 x 2
Количество аккумуляторов		2
Вспомогательное напряжение	В	24

**Топливная система**

Спецификация дизельного топлива		EN590
Емкость стандартного топливного бака	л	740

**Масса и размеры**

Длина	мм	4500
Ширина	мм	1800
Высота	мм	2340
Объем при отгрузке (морская перевозка)	м³	18.95
Масса (стандартная комплектация без топлива)	кг	4524

**Звуковое давление**

LpA (7m)	50Гц	dB(A)	72
LpA (7m)	60Гц	dB(A)	77

## **ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР В УКРАИНЕ:**

[storgom.ua](http://storgom.ua)

## **ГРАФИК РАБОТЫ:**

Пн. – Пт.: с 8:30 по 18:30

Сб.: с 09:00 по 16:00

Вс.: с 10:00 по 16:00

## **КОНТАКТЫ:**

+38 (044) 360-46-77

+38 (066) 77-395-77

+38 (097) 77-236-77

+38 (093) 360-46-77

Детальное описание товара: <https://storgom.ua/product/generator-dizelnyi-jcb-g4-0qx.html>

Другие товары: <https://storgom.ua/dizelnye-generatory.html>