



## G17QX

### Электрическая система

Частота Гц	Фазы	Напряжение В	Основной режим		Резервный режим	
			кВА	кВт	кВА	кВт
50	3	400/230	17.1	13.7	18.3	14.6
50	1	230	13.2	13.2	14.2	14.2
60	3	380/220	20.4	16.3	22.2	17.7
60	3	220/127	20.6	16.4	22.4	17.9
60	1	240	15.9	15.9	17.5	17.5

Частота Гц	Фазы	Напряжение В	Номинал МС	Номинал А	Номинальные обороты Оборотов в минуту
			А	А	
50	3	400/230	25	30	1500
50	1	230	40	50	1500
60	3	380/220	32	40	1800
60	3	220/127	50	63	1800
60	1	240	63	80	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-ан-50Гц премьер-вермоген в overeenstemming встретил 97-68ЕС

прием нагрузки	GI Стандартные
Шаг первый размер (в% от номинальной нагрузке) 50 Гц	100
Шаг первый размер (в% от номинальной нагрузке) 60 Гц	100

<b>Генератор переменного тока</b>		<b>HM160A1</b>
Количество полюсов	4-полюсный	
Схема соединений обмоток	Звезда	
Изоляция	Класс H	
Степень защиты корпуса	IP23	
Система возбуждения	Саморегулирующийся, бесщеточный	
Регулятор напряжения	Автоматический регулятор напряжения (AVR)	
Погрешность стабилизации напряжения	+/- 1.0% (GI)	
Подшипник	Одинарный подшипник с уплотнением	
Соединительная муфта	Гибкий диск	
Охлаждение	Центробежный вентилятор с прямым приводом	
Покрытие	Защита обмоток Standard +	

<b>Двигатель</b>		
<b>1500 об/мин</b>		
Номинальная выходная мощность (основной режим)	кВт	21.6
Номинальная выходная мощность (резервный режим)	кВт	23.8
<b>1800 об/мин</b>		
Номинальная выходная мощность (основной режим)	кВт	17.7
Номинальная выходная мощность (резервный режим)	кВт	19.5
Производитель и модель	Yanmar 4TNV88BGGEN	
Топливо	Дизельное	
Впрыск	Непосредственное	
Наддув	Атмосферная	
Цилиндры	4	
Диаметр и ход поршня	мм	88 x 90
Рабочий объем	л	2.19
Охлаждение	Вода	
Спецификация моторного масла	SAE 3 Class 10W30 / IPE Grade CD,CF	
Степень сжатия	19:1	
Емкость картера двигателя	7.4	
Емкость системы охлаждения	5.5	
Управление	Механическое	
Воздушный фильтр	Сухой	
Расход моторного масла	Нагрузка 100 %	0.27 g/kWh

<b>Расход топлива</b>		
<b>1500 об/мин</b>		
При нагрузке 100% в основном режиме	л/ч	4.78
При нагрузке 75% в основном режиме	л/ч	3.63
При нагрузке 50 % в основном режиме	л/ч	2.6
При нагрузке 100 % в резервном режиме	л/ч	5.25
<b>1800 об/мин</b>		
При нагрузке 100% в основном режиме	л/ч	6.06
При нагрузке 75% в основном режиме	л/ч	3.8
При нагрузке 50 % в основном режиме	л/ч	3.33
При нагрузке 100 % в резервном режиме	л/ч	6.41

JCB Power Products LTD Rocoester Staffordshire ST14 5JP, +44 (0) 1889 590312, [www.jcbpowerproducts.com](http://www.jcbpowerproducts.com)  
 JCB reserves the right to change specifications without notice. Illustrations shown may include optional equipment and accessories

SPEC Issued 01/05/2013

**Система выхлопа**

Макс температура при нагрузке 100%, резервный режим	°C	50Гц	470
Поток выхлопных газов при нагрузке 100%, резервный режим	м³/мин		4.24
Максимально допустимое противодавление	мм H <sub>2</sub> O		1300
Макс температура при нагрузке 100%, резервный режим	°C	60Гц	530
Поток выхлопных газов при нагрузке 100%, резервный режим	м³/мин		5.59
Максимально допустимое противодавление	мм H <sub>2</sub> O		1300
Размер выхлопного фланца	мм	50	

**Воздушная система**

Поток всасываемого воздуха при нагрузке 100%, резервный режим	м³/ч	50Гц	88.7
Поток охлаждающего воздуха при нагрузке 100%, резервный режим	м³/с		0.8
Воздушный поток вентилятора генератора	м³/с		0.09
Поток всасываемого воздуха при нагрузке 100%, резервный режим	м³/ч	60Гц	106.43
Поток охлаждающего воздуха при нагрузке 100%, резервный режим	м³/с		0.987
Воздушный поток вентилятора генератора	м³/с		0.108

**Стартер**

Мощность стартера	кВт	1.4
Емкость аккумулятора	А·ч	92
Количество аккумуляторов		1
Вспомогательное напряжение	В	12

**Топливная система**

Спецификация дизельного топлива		EN590
Емкость стандартного топливного бака	л	100

**Масса и размеры**

Длина	мм	2100
Ширина	мм	975
Высота	мм	1349
Объем при отгрузке (морская перевозка)	м³	2.76
Масса (стандартная комплектация без топлива)	кг	971

**Звуковое давление**

LpA (7m)	50Гц	dB(A)	60
LpA (7m)	60Гц	dB(A)	61

## **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-g17qx.html>

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