



G90QS

Электрическая система			
Частота	Напряжение	Основной режим	Резервный режим
50 Гц 3 фазы	400/230 В	80 кВА/64 кВт	88 кВА/70,4 кВт
Номинальная скорость	1500 об/мин – 50 Гц		
Автомат. выключатель	3 полюса		
Коэффициент мощности	0,8 -3 фазы		

Генератор	
Полюса	4 полюса
Схема соединений обмоток	Звездочка
Изоляция	Класс H
Степень защиты	IP23
Система возбуждения	Саморегулируемая бесщеточная
Регулятор напряжения	AVR
Погрешность стабилизации напряжения	+/- 1.0 %
Подшипник	Одноопорный подшипник
Соединительная муфта	Гибкий диск
Охлаждение	Центробежный вентилятор с прямым приводом

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.

Двигатель		
		50 Гц
Выходная мощность (основная)	кВт	74
Производитель и модель		JCB Dieselmax 444
Топливо		Дизель
Впрыск		Прямой
Наддув		С турбо наддувом
Цилиндры		4
Диаметр и ход поршня	мм	103x132
Объем двигателя	л	4,39
Охлаждение		Вода
Спецификация моторного масла		API CH4
Коэффициент сжатия		17.5 : 1
Объем масла	л	14
Хладопроизводительность	л	16
Регулятор		Механический
Воздушный фильтр		Бумажный элемент
Расход топлива		50 Гц
При нагрузке 100% в основном режиме	л/час	18.7
При нагрузке 75% в основном режиме	л/час	14.3
При нагрузке 50% в основном режиме	л/час	10.2
При нагрузке 100 % в резервном режиме	л/час	20.1

Система выхлопа		
Макс температура при нагрузке 100%, резервный режим	С °	542
Поток выхлопных газов при нагрузке 100%, резервный режим	кг/час	367
Максимально допустимое противодействие	мбар	100

Воздушная система		
Поток всасываемого воздуха при нагрузке 100%, резервный режим	м ³ /час	367
Поток охлаждающего воздуха при нагрузке 100%, резервный режим	м ³ /мин	149
Воздушный поток вентилятора генератора	м ³ /мин	13

Стартер		
Мощность стартера	кВт	4.2
Емкость аккумулятора	Ампер-часов	145
Вспомогательное напряжение	В	12
Топливная система		
Спецификация дизельного топлива		EN590
Емкость стандартного топливного бака	л	285

Масса и размеры		
Длина	мм	2850
Ширина	мм	1140
Высота	мм	1830
Объем при отгрузке (морская перевозка)	м ³	5,62
Масса (стандартная комплектация без топлива)	кг	1750
		50 Гц
Уровень шума (7 м)	дБ	60

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР В УКРАИНЕ:

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-g90qs.html>

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