

## 100 KW CUMMINS POWER GENERATORS

Reference Pictures ONLY.



### ▲ 100 KW DONGFFENG Cummins diesel generator set.

#### ➤ Основные характеристики:

Длительная выходная мощность: 80kw; мощность в ждущем режиме: 100kw

Управляемая панель управления, указывающая электр. напряжение, силу тока, частоту

Частота вращения: 1600rpm with sd Cummins

Генератор переменного тока 1500r/min.

Частота: 50hz

Номинальное напряжение: 230/400v, 3phase/4wire

Упаковка: изолированный деревянный ящик.

<u>Генераторная установка Gen-set</u>	Модель №.	KMS100KW
	мощность в ждущем режиме	100KW
	Длительная выходная мощность	80KW
	Номинальная сила тока	180A
	Коэффициент мощности	0.8(LAGGING COS $\phi$ )
	Фаза/, соединение	<b>3P. /4W.</b>
	Напряжение	230V/400V
	Частота	50HZ

	Размер (l*w*h)	2250*820*1220mm
	Габариты (l*w*h)	2400*960*1650mm
	Масса нетто	1300Kg
	Вес брутто	1500Kg
<u>Дизельный двигатель Diesel engine</u>	Код двигателя	<b>6BT5.9-G2</b>
	Основные характеристики	4l# внутр. диаметр трубы, 4 –s toke, направление-ввод, охлаждение
	Вид ввода	Auto turbo
	12 h. Мощность	<b>110KW</b>
	диаметр*цилиндр	114*135
	Кол-во жидкости, подаваемое за 1 ход поршня	5.9L
	Частота вращения	1500RPM
	Редуктор	Electric
	<b>Вид запуска</b>	<b>12V/120A 1 PC of STOR. BATTERY</b>
	Начальный ток	120A (> 10°C)
	<b>100% заправка потребления топлива</b>	<b>26L/Hr.</b>
	Потребление нефти (max.)	<b>0.02L/Hr.</b>
	<b>Охлаждающая система</b>	<b>Холодильная установка водная</b>
	Коэффициент сжижаемости	17: 1
	Нефтепродукт-смазка	16.4L
Oil spec.	ABOVE API-CD GRADE	
Модель <u><b>sd cummins dynamo</b></u>	ZGSCGC-100Kw	
	запуск	Самозапускающийся генератор
	Изоляция электр. проводка	<b>медь</b>
	Регулировка напряжения	A.v.r система контроля
	Рабочее колесо турбины (несущий винт)	Выступающий полюс
	Вид охлаждения	Осеобразное охлаждение, самоциркулирующее
	Класс изоляционного материала	H
	Шкала защиты	Ip23
	Скачки напряжения	≤0.5%
	Восстановление напряжения	< 1S
	Частота колебания	≤0.25%

Гарантии:

Гарантия на двигатель – 1 год, а на (dynamo) – 10 лет.