

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР KJ POWER KJP250



- ✓ ВОДЯНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ
- ✓ 3-Х ФАЗНЫЙ
- ✓ 50 ГЕРЦ
- ✓ ДИЗЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

Основные параметры		Номинальная	Резервная
Мощность	кВА	220	250
Мощность	кВт	184	200
Ток	А	329	361
Напряжение	В	400/230	
Обороты двигателя	об./мин.	1500	
Коэффициент мощности	cos-φ	0,8	

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- промышленный, дизельный, 4-х тактный двигатель
- система защиты при ручном запуске
- гибкие масляные шланги и кран слива масла
- предпусковой подогреватель двигателя (электрический)
- моторное масло и антифриз
- 4-х полюсный, синхронный, одноподшипниковый, бесщеточный генератор переменного тока
- пусковые батареи и кабели
- вводной автоматический выключатель
- электростатическая покраска металлических частей
- жестко-сварная, стальная рама-топливный бак
- глушитель шума выхлопа промышленного типа
- автоматическое зарядное устройство АКБ
- электрические чертежи и диаграммы
- руководство по эксплуатации
- паспорт

ОПЦИИ:

- шумозащитный, всепогодный кожух
- автоматический ввод резерва
- шасси
- увеличенный топливный бак
- система подогрева топливного бака
- система подогрева картера
- система дозаправки топливом (автоматическая/ручная)
- аналоговые индикаторы
- система предупреждения о низком уровне топлива
- удаленный мониторинг и управление

Stand-by

Резервная мощность

Данная мощность предусмотрена для аварийной подачи электроэнергии при переменной нагрузке, в случае кратковременного нарушения энергоснабжения. Это максимальная мощность генератора, перегрузка не допускается. Не более 500 часов в год из них 300 непрерывно.

Prime

Номинальная мощность

Данная мощность рассчитана на подачу электроэнергии при переменной нагрузке на длительный период. Количество часов не ограничено. Допускается перегрузка 10% в течение 1-го часа с перерывом в 12 часов.

ДВИГАТЕЛЬ

Марка		Perkins
Модель		1506A-E88TAG2
Максимальная мощность	(кВт/л.с.)	222/298
Количество оборотов	(об./мин.)	1500
Рабочий объем	(см ³)	8 800
Количество и расположение цилиндров		6-рядное
Диаметр X Ход поршня	(мм.Хмм.)	112x149
Степень сжатия		16,1:1
Регулятор оборотов		Электронный
Впрыск		Прямой
Система аспирации		С турбонаддувом
Охлаждение		Водяное
Напряжение бортового электрооборудования	(В)	24
Объем моторного масла	(Л.)	41
Объем системы охлаждения	(Л.)	33
Объем топливного бака	(Л.)	483
Максимальная температура выхлопных газов	(°С)	555
Максимальный объем выхлопных газов	(м. ³ /час)	1140
Максимальное противодавление	(кПа)	21
Объем воздуха для охлаждения	(м. ³ /мин.)	223
Расход топлива при нагрузке 50%	(л./час)	23.5
Расход топлива при нагрузке 75%	(л./час)	35.7
Расход топлива при нагрузке 100%	(л./час)	48.6

✓ сменные гильзы цилиндров; ✓ сменный масляный фильтр сухого типа; ✓ радиатор тропического типа;

ГЕНЕРАТОР

Марка		STAMFORD
Напряжение	(В.)	400/230
Частота	(Гц.)	50
Погрешность поддержания напряжения	(±)	1%
Регулятор напряжения		Автоматический (A.V.R.)
Ток короткого замыкания		>300%
Класс изоляции обмоток		H
Степень защиты		IP 23
КПД	(%)	93
Допустимая перегрузка		110% в течение 1 часа

Коэффициент мощности	($\cos-\varphi$)	0,8
Суммарный коэффициент гармоник		THF<2%
Тип соединений		Звезда
Количество полюсов		4
Количество опорных подшипников		1

✓ 4-х полюсный, с самоохлаждением, самовозбуждением и саморегуляцией, синхронного типа

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Контроллер управления		ComAp AMF25LT
Диапазон рабочих температур	(°C)	-20...+70
Язык интерфейса		Русский
Удаленный мониторинг и управление		Опция
Программное обеспечение		Да (бесплатное ПО для Windows, IOS, Android)
Защита от кражи топлива		Да
Счетчик выработанной электроэнергии		Да
Учет расхода топлива		Опция
Журнал событий		Да (последних 350)
Интеграция		CAN J1939
Вводной автоматический выключатель		По предельному току генератора
Счетчик моточасов		Интегрирован в контроллер
Переключатели режимов		Ручной / Автоматический запуск
Кнопка аварийного останова		Да

ГАБАРИТЫ И ВЕС

ОТКРЫТОГО ТИПА			В КОЖУХЕ		
Длина	мм.	3 000	Длина	мм.	3 700
Ширина	мм.	1 300	Ширина	мм.	1 300
Высота	мм.	1 850	Высота	мм.	2 320
Вес*	кг.	2 290	Вес*	кг.	2 400
Объем бака	л.	483	Объем бака	л.	483

* - вес «сухой» без учета технических жидкостей, топлива, дополнительных опций

Более подробную информацию Вы можете получить у официального дилера!

Официальный дилер KJ Power на территории Республики Беларусь
ООО «3 Фазы».

220092, РБ, г.Минск, ул.Б.Берута, д.3Б, оф.218

+375(17)215-01-85

www.3-f.by