

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР KJ POWER KJT25



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

Основные параметры		Номинальная	Резервная
Мощность	кВА	23	25
Мощность	кВт	18.5	20
Ток	А	33	36
Напряжение	В	400/230	
Обороты двигателя	об./мин.	1500	
Коэффициент мощности	cos-φ	0,8	

Базовая комплектация:	Опции
<ul style="list-style-type: none"> • 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 	<ul style="list-style-type: none"> • 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
Prime	Номинальная 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.

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		Diamond Diesel (Турция)
Модель		490 D
Максимальная мощность	(кВт/л.с.)	21,3/28,5
Количество оборотов	(об./мин.)	1500
Рабочий объем	(см ³)	2 540
Количество и расположение цилиндров		4-рядное
Диаметр X Ход поршня	(мм.Хмм.)	90x100
Степень сжатия		18:1
Регулятор оборотов		Механический
Впрыск		Прямой
Система аспирации		Без турбонаддува
Охлаждение		Водяное
Напряжение бортового электрооборудования	(В)	12
Объем моторного масла	(Л.)	9
Объем системы охлаждения	(Л.)	14
Объем топливного бака	(Л.)	83
Максимальная температура выхлопных газов	(°С)	550
Максимальный объем выхлопных газов	(м. ³ /час)	146
Максимальное противодавление	(кПа)	6
Объем воздуха для охлаждения	(м. ³ /мин.)	7
Расход топлива при нагрузке 50%	(л./час)	3.12
Расход топлива при нагрузке 75%	(л./час)	4.8
Расход топлива при нагрузке 100%	(л./час)	6.48

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

ГЕНЕРАТОР

Напряжение	(В.)	400/230
Частота	(Гц.)	50
Погрешность поддержания напряжения	(±)	1%
Ток короткого замыкания		>300%
Класс изоляции обмоток		H
Степень защиты		IP 23
КПД	(%)	86,5

Допустимая перегрузка		110% в течение 1 часа
Коэффициент мощности	(cos-φ)	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

✓ автоматический регулятор напряжения

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Контроллер управления		Datakom D500 (русский язык)
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.	1 650	Длина	мм.	2 000
Ширина	мм.	950	Ширина	мм.	950
Высота	мм.	1 400	Высота	мм.	1 450
Вес	кг.	600	Вес	кг.	820
Объем бака	л.	83	Объем бака	л.	83

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