

52 кВт



708 044 ₽

EFB 65/400 Kwise

Дизельный генератор 52 кВт с двигателем Baudouin в открытом исполнении.

С встроенным баком, заправлен маслом и антифризом.
Тестирование под нагрузкой в рамках предпродажной подготовки.

Основное

Тип исполнения	Открытое на раме
Основная мощность (Prime power), кВА/кВт (PRP)	65 / 52
Резервная мощность (Stand-by power), кВА/кВт (LTP)	72 / 57
Выходное напряжение, В	400/230
Номинальная сила тока, А	94
Тип запуска	Электростартер
Панель управления на базе контроллера	DeepSea

Двигатель

Бренд двигателя	Baudouin
Модель двигателя	4M10G70/5
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный
Основная мощность двигателя кВт	57

Двигатель	
Резервная мощность двигателя кВт	63
Рабочий объем двигателя	4
Регулятор частоты вращения двигателя	Электронный
Вид наддува воздуха	с турбонаддувом
Система впрыска топлива	прямой впрыск, ТНВД
Частота вращения двигателя	1500
Охлаждение	Жидкостное
Количество, расположение цилиндров	4, рядное
Общий объем масла	13
Общий объем антифриза	18
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная
Электрическая система, В	12

Габаритные размеры и вес	
Длина, мм	1920
Ширина, мм	850
Высота, мм	1450
Сухой вес, кг	1250

Топливная система	
Емкость стандартного топливного бака, литр	170
Расход топлива при нагрузке 100%	15
Расход топлива при нагрузке 75%	11
Датчик уровня топлива	электронный и механический (поплавковый)

Генератор

Генератор	
Род тока	переменный, 3-фазный
Производитель альтернатора	Kwise
Тип альтернатора	4-полюсный, Бесщеточный
Автоматический регулятор напряжения AVR	Электронный
Модель альтернатора	S224G54C6
Система возбуждения	SHUNT
Допустимый ток короткого замыкания	не допускается
Точность регулирования напряжения, %	± 1
Изоляция	Класс H
Уровень технической защиты	IP 23

Гарантия и интервалы ТО	
Гарантия	Режим Постоянный (Prime Power) – 12 месяцев или 1000 моточасов. Оборудование, эксплуатирующееся в резервном режиме (Stand-by Power) и имеющее наработку не более 500 м/ч в год, имеет гарантию 24 месяца с момента продажи.
Замена масляного фильтра	Первые 50 м/ч, каждые 500 м/ч один раз в год
Замена масла	Первые 50 м/ч, каждые 500 м/ч один раз в год
Замена воздушного фильтра	Каждые 1000 м/ч
Замена топливного фильтра	Каждые 500 м/ч один раз в год
Замена топливного фильтра тонкой очистки	500 м/ч
Замена приводного ремня	Каждые 2000 м/ч один раз в два года
Замена прокладки клапанной крышки	1000 м/ч
Замена охлаждающей жидкости	Каждые 2000 м/ч один раз в два года

*PRP - Основная мощность: определяется как максимальная мощность, которую генераторная установка способна выдавать непрерывно, обеспечивая переменную электрическую нагрузку при работе в течение неограниченного количества часов в год в согласованных рабочих условиях с установленными интервалами и процедурами технического

обслуживания. выполняются в соответствии с предписаниями производителя. Допустимая средняя выходная мощность за 24 часа работы не должна превышать 70% от основной мощности. Перегрузочная способность 10% доступна в течение 1 часа в течение 12-часового периода работы.

****LTP** - ограниченная по времени рабочая мощность: определяется как максимальная доступная мощность в согласованных условиях эксплуатации, при которой генераторная установка способна обеспечивать до 500 часов работы в год (не более 300 часов для непрерывного использования) с интервалом технического обслуживания и процедурами, выполняемыми в соответствии с предписаниями производителей. Нет возможности перегрузки.