

ЗАГАЛЬНІ ПАРАМЕТРИ:

Виробник дизель-генератора	MALCOMSON
Модель дизель-генератора	ML90-B3
Потужність резервна	88 кВА / 70,4 кВт
Потужність номінальна	80 кВА / 64 кВт
Вихідна напруга	400/230 В
Кількість фаз	3
Частота вихідної напруги	50 Гц
Коефіцієнт потужності (cos φ)	0.8
Панель керування	EMKO

ПАРАМЕТРИ ДВИГУНА:

Виробник двигуна	BAUDOUIN
Модель двигуна	4M10G88/5
Паливо	Дизель
Частота обертання двигуна	1500 об/хв
Кількість циліндрів	4
Об'єм двигуна	4,087 л
Потужність двигуна	80 кВт
Система охолодження двигуна	Рідинна

Регулятор обертів двигуна	Електронний
Тип впрыску	Turbocharged
Діаметр x Хід поршня	105 × 118 мм
Ступень стиснення	17,5 : 1
Об'єм мастила	13 л
Об'єм охолоджувальної рідини	17,9 л
Максимальна температура вихлопних газів	≤570 °C

Розхід палива в залежності від навантаження	навантаження 100%	18,8 л/г
	навантаження 75%	13,5 л/г
	навантаження 50%	9,1 л/г

ПАРАМЕТРИ АЛЬТЕРНАТОРА:

Виробник альтернатора	MALCOMSON
Модель альтернатор	224G
Тип	Синхронний, без щітковий
Кількість полюсів	4
Кількість підшипників	1
Ступінь захисту	IP 23
Клас ізоляції	H
Точність вихідної напруги	± 1%
Ефективність	92,5

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ І МАСА:

Довжина (відкритий / в кожусі)	2235 / 2785 мм
Ширина (відкритий / в кожусі)	1100 / 1160 мм
Висота (відкритий / в кожусі)	1355 / 1805 мм
Маса (відкритий / в кожусі)	1184 / 1370 кг
Ємність паливного баку (відкритий / в кожусі)	250 / 250 л

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Дизельний двигун французької торгової марки BAUDOUIN
- Альтернатор (генератор змінного струму) з мідними обмотками
- Панель керування
- Шумозахисний всепогодний кожух
- Автоматичний регулятор напруги (AVR)
- Акумуляторні батареї
- Підзаряд батарей
- Охолоджуюча рідина (розчин антифризу)
- Підігрів охолоджуючої рідини
- Паливний бак
- Вихідний автоматичний вимикач
- Глушник вихлопних газів
- Олива в системі змащування
- Стандартний комплект фільтрів

ОПЦІЇ:

- Автоматичне включення резерву (ABP)
- Причіп для транспортування
- Віддалений моніторинг
- Збільшений паливний бак
- Синхронізація паралельної роботи

**ГАРАНТІЯ**

Умови гарантійного обслуговування згідно договору поставки та гарантійного талону

ПЕРЕВАГИ MALCOMSON:

- Сервісна підтримка по всій Україні
- Офіційна гарантія від виробника
- Робота за температури від -30°C до +50°C
- Великий вибір додаткових опцій
- Сертифікація за міжнародними та українськими стандартами
- Проекти будь-якої складності (монтаж «ПІД КЛЮЧ»)