

ЗАГАЛЬНІ ПАРАМЕТРИ:		
Виробник дизель-генератора		MALCOMSON
Модель дизель-генератора		ML12-AR3
Потужність резервна		11,5 кВА / 9,2 кВт
Потужність номінальна		10,4 кВА / 8,3 кВт
Вихідна напруга		400/230 В
Кількість фаз		3
Частота вихідної напруги		50 Гц
Коефіцієнт потужності (cos φ)		0.8
Панель керування		ЕМКО
ПАРАМЕТРИ ДВИГУНА:		
Виробник двигуна		ARKEM
Модель двигуна		385D
Паливо		Дизель
Частота обертання двигуна		1500 об/хв
Кількість циліндрів		3
Об'єм двигуна		1,532 л
Потужність двигуна (PRP)		10 кВт
Система охолодження двигуна		Рідинна
Регулятор обертів двигуна		Електронний
Тип вприску		Natural Aspirated
Діаметр x Хід поршня		85x90 мм
Ступень стиснення		18 : 1
Об'єм мастила		4 л
Об'єм охолоджувальної рідини		17,15 л
Максимальна температура вихлопних газів		≤450 °C
Розхід палива в залежності від навантаження	навантаження 100%	3,1 л/г
	навантаження 75%	2,2 л/г
	навантаження 50%	1,65 л/г
ПАРАМЕТРИ АЛЬТЕРНАТОРА:		
Виробник альтернатора		MALCOMSON
Модель альтернатор		164B
Тип		Синхронний, без щітковий
Кількість полюсів		4
Кількість підшипників		1
Ступінь захисту		IP 23
Клас ізоляції		H
Точність вихідної напруги		± 1%
Ефективність		83,7
ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ І МАСА:		
Довжина (відкритий / в кожусі)		1410 / 1790 мм
Ширина (відкритий / в кожусі)		720 / 780 мм
Висота (відкритий / в кожусі)		1048 / 1250 мм
Маса (відкритий / в кожусі)		488 / 520 кг
Ємність паливного баку (відкритий / в кожусі)		43 / 43 л

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Дизельний двигун торгової марки ARKEM
- 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»)