

ЗАГАЛЬНІ ПАРАМЕТРИ:		
Виробник дизель-генератора		MALCOMSON
Модель дизель-генератора		ML340-PE3
Потужність резервна		340 кВА / 272 кВт
Потужність номінальна		310 кВА / 248 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		PERKINS
Модель двигуна		1506A-E88TAG5
Паливо		Дизель
Частота обертання двигуна		1500 об/хв
Кількість циліндрів		6
Об'єм двигуна		8,8 л
Потужність двигуна		307 кВт
Система охолодження двигуна		Рідинна
Регулятор обертів двигуна		Електронний
Тип вприску		Turbocharged
Діаметр x Хід поршня		112x149 мм
Ступень стиснення		16,1 : 1
Об'єм мастила		41 л
Об'єм охолоджувальної рідини		33,2 л
Максимальна температура вихлопних газів		≤561°C
Розхід палива в залежності від навантаження	навантаження 100%	64,9 л/г
	навантаження 75%	48,2 л/г
	навантаження 50%	33 л/г
ПАРАМЕТРИ АЛЬТЕРНАТОРА:		
Виробник альтернатора		Malcomson
Модель альтернатор		4ES
Тип		Синхронний, без щітковий
Кількість полюсів		4
Кількість підшипників		1
Ступінь захисту		IP 23
Клас ізоляції		H
Точність вихідної напруги		± 1%
Ефективність		95,2
ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ І МАСА:		
Довжина (відкритий/в кожусі)		3230/4061 мм
Ширина (відкритий/в кожусі)		1450/1510 мм
Висота (відкритий/в кожусі)		1801/2127 мм
Маса (відкритий/в кожусі)		2915/3310 кг
Ємність паливного баку (відкритий/в кожусі)		820/820 л

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Дизельний двигун PERKINS
- 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»)