

ЗАГАЛЬНІ ПАРАМЕТРИ:		
Виробник дизель-генератора		MALCOMSON
Модель дизель-генератора		ML220-PE3
Потужність резервна		220 кВА / 176 кВт
Потужність номінальна		200 кВА / 160 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		1106A-70TAG4
Паливо		Дизель
Частота обертання двигуна		1500 об/хв
Кількість циліндрів		6
Об`єм двигуна		7,01 л
Потужність двигуна		191,3 кВт
Система охолодження двигуна		Рідинна
Регулятор обертів двигуна		Електронний
Тип вприску		Turbocharged
Діаметр x Хід поршня		105x135 мм
Ступень стиснення		16 : 1
Об`єм мастила		16,5 л
Об`єм охолоджувальної рідини		21 л
Максимальна температура вихлопних газів		≤550 °C
Розхід палива в залежності від навантаження	навантаження 100%	45,8 л/г
	навантаження 75%	34,7 л/г
	навантаження 50%	23,1 л/г
ПАРАМЕТРИ АЛЬТЕРНАТОРА:		
Виробник альтернатора		Malcomson
Модель альтернатор		274Н
Тип		Синхронний, без щітковий
Кількість полюсів		4
Кількість підшипників		1
Ступінь захисту		IP 23
Клас ізоляції		Н
Точність вихідної напруги		± 1%
Ефективність		94,4
ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ І МАСА:		
Довжина (відкритий/в кожусі)		2650/3360 мм
Ширина (відкритий/в кожусі)		1100/1160 мм
Висота (відкритий/в кожусі)		1605/1980 мм
Маса (відкритий/в кожусі)		1649/2100 кг
Ємність паливного баку (відкритий/в кожусі)		410/410 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 (ABR)
- 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»)