

ЗАГАЛЬНІ ПАРАМЕТРИ:		
Виробник дизель-генератора	MALCOMSON	
Модель дизель-генератора	ML33-PE3	
Потужність резервна	33 кВА / 26,4 кВт	
Потужність номінальна	30 кВА / 24 кВт	
Вихідна напруга	400/230 В	
Кількість фаз	3	
Частота вихідної напруги	50 Гц	
Коефіцієнт потужності (cos φ)	0,8	
Панель керування	ComAp	
ПАРАМЕТРИ ДВИГУНА:		
Виробник двигуна	Perkins	
Модель двигуна	1103A-33G	
Паливо	Дизель	
Частота обертання двигуна	1500 об/хв	
Кількість циліндрів	3	
Об'єм двигуна	3,3 л	
Потужність двигуна	37,1 кВт	
Система охолодження двигуна	Рідинна	
Регулятор обертів двигуна	Механічний	
Тип впрыску	Naturally Aspirated	
Діаметр x Хід поршня	105 x 127 мм	
Ступень стиснення	19,25 : 1	
Об'єм мастила	8,3 л	
Об'єм охолоджувальної рідини	10,2 л	
Максимальна температура вихлопних газів	≤500 °C	
Розхід палива в залежності від навантаження	навантаження 100%	7,2 л/г
	навантаження 75%	5,6 л/г
	навантаження 50%	4 л/г
ПАРАМЕТРИ АЛЬТЕРНАТОРА:		
Виробник альтернатора	STAMFORD	
Модель альтернатор	-	
Тип	Синхронний, без щітковий	
Кількість полюсів	4	
Кількість підшипників	1	
Ступінь захисту	IP 23	
Клас ізоляції	H	
Точність вихідної напруги	± 1%	
Ефективність	0,95	
ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ І МАСА:		
Довжина (відкритий / в кожусі)	1650 / 1800 мм	
Ширина (відкритий / в кожусі)	850 / 850 мм	
Висота (відкритий / в кожусі)	1600 / 1275 мм	
Маса (відкритий / в кожусі)	690 / 855 кг	
Ємність паливного баку (відкритий / в кожусі)	100 / 100 л	

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Дизельний двигун торгової марки Perkins
- Альтернатор (генератор змінного струму) з мідними обмотками
- Панель керування
- Шумозахисний всепогодній 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»)