

ML50-WE3

WEICHAI

ЗАГАЛЬНІ ПАРАМЕТРИ:

Виробник дизель-генератора	MALCOMSON
Модель дизель-генератора	ML50-WE3
Потужність резервна	49,5 кВА / 39,6 кВт
Потужність номінальна	45 кВА / 36 кВт
Вихідна напруга	400 В / 230 В
Кількість фаз	3
Частота вихідної напруги	50 Гц
Коефіцієнт потужності (cos φ)	0,8
Панель керування	SMARTGEN

ПАРАМЕТРИ ДВИГУНА:

Виробник двигуна		WEICHAI by BAUDOUIN
Модель двигуна		WP2.3D40E200
Паливо		Дизель
Частота обертання двигуна		1500 об/хв
Кількість циліндрів		4
Об'єм двигуна		2,3 л
Потужність двигуна		44 кВт
Система охолодження двигуна		Рідинна
Регулятор обертів двигуна		Механічний / Електронний
Тип впрыску		Naturally Aspirated
Діаметр x Хід поршня		89x92 мм
Ступень стиснення		17,5 : 1
Об'єм мастила		8 л
Об'єм охолоджувальної рідини		15 л
Максимальна температура вихлопних газів		≤650 °C
Розхід палива в залежності від навантаження	навантаження 100%	9,4 л/г
	навантаження 75%	7,0 л/г
	навантаження 50%	5,2 л/г

ПАРАМЕТРИ АЛЬТЕРНАТОРА:

Виробник альтернатора	c/Stamford
Модель альтернатор	ML36-3
Тип	Синхронний, без щітковий
Кількість полюсів	4
Кількість підшипників	1
Ступінь захисту	IP 23
Клас ізоляції	H
Точність вихідної напруги	± 10%
Ефективність	0,95

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ І МАСА:

Довжина (в кожусі)	2200 мм
Ширина (в кожусі)	900 мм
Висота (в кожусі)	1200 мм
Маса (в кожусі)	860 кг
Ємність паливного баку (в кожусі)	86 л

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Дизельний двигун WEICHAI
- 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»)