

ML170-CU3



ЗАГАЛЬНІ ПАРАМЕТРИ:		
Виробник дизель-генератора	MALCOMSON	
Модель дизель-генератора	ML170-CU3	
Потужність резервна	170 кВА / 136 кВт	
Потужність номінальна	150 кВА / 120 кВт	
Вихідна напруга	400/230 В	
Кількість фаз	3	
Частота вихідної напруги	50 Гц	
Коефіцієнт потужності (cos φ)	0,8	
Панель керування	EMKO	
ПАРАМЕТРИ ДВИГУНА:		
Виробник двигуна	Cummins	
Модель двигуна	6BТAA5.9-G7	
Паливо	Дизель	
Частота обертання двигуна	1500 об/хв	
Кількість циліндрів	6	
Об'єм двигуна	5,9 л	
Потужність двигуна	160 кВт	
Система охолодження двигуна	Рідинна	
Регулятор обертів двигуна	Електронний	
Тип впрыску	Turbocharge	
Діаметр x Хід поршня	102 × 120 мм	
Ступень стиснення	16,5 : 1	
Об'єм мастила	16,4 л	
Об'єм охолоджувальної рідини	22,1 л	
Максимальна температура вихлопних газів	≤517 °С	
Розхід палива в залежності від навантаження	навантаження 100%	37 л/г
	навантаження 75%	29 л/г
	навантаження 50%	19 л/г
ПАРАМЕТРИ АЛЬТЕРНАТОРА:		
Виробник альтернатора	MALCOMSON	
Модель альтернатор	274F	
Тип	Синхронний, без щітковий	
Кількість полюсів	4	
Кількість підшипників	1	
Ступінь захисту	IP 23	
Клас ізоляції	Н	
Точність вихідної напруги	± 1%	
Ефективність	94	
ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ І МАСА:		
Довжина (відкритий / в кожусі)	2650 / 3360 мм	
Ширина (відкритий / в кожусі)	1100 / 1160 мм	
Висота (відкритий / в кожусі)	1728 / 1980 мм	
Маса (відкритий / в кожусі)	1600 / 1840 кг	
Ємність паливного баку (відкритий / в кожусі)	410 / 410 л	

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Дизельний двигун торгової марки Cummins
- 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 (АВР)
- 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»)