

ЗАГАЛЬНІ ПАРАМЕТРИ:

Виробник дизель-генератора	MALCOMSON
Модель дизель-генератора	ML630-DO3
Потужність резервна	630 кВА / 575 кВт
Потужність номінальна	504 кВА / 460 кВт
Вихідна напруга	400/230 В
Кількість фаз	3
Частота вихідної напруги	50 Гц
Коефіцієнт потужності (cos φ)	0.8
Панель керування	DATAKOM

ПАРАМЕТРИ ДВИГУНА:

Виробник двигуна		DOOSAN
Модель двигуна		DP180LA
Паливо		Дизель
Частота обертання двигуна		1500 об/хв
Кількість циліндрів		10
Об'єм двигуна		18,273 л
Потужність двигуна		552 кВт
Система охолодження двигуна		Рідинна
Регулятор обертів двигуна		Механічний / Електронний
Тип впрыску		Naturally Aspirated
Діаметр x Хід поршня		128 × 142 мм
Ступень стиснення		15,0 : 1
Об'єм мастила		34 л
Об'єм охолоджувальної рідини		91 л
Максимальна температура вихлопних газів		≤562 °C
Розхід палива в залежності від навантаження	навантаження 100%	123,6 л/г
	навантаження 75%	94,2 л/г
	навантаження 50%	64,8 л/г

ПАРАМЕТРИ АЛЬТЕРНАТОРА:

Виробник альтернатора	MALCOMSON
Модель альтернатор	-
Тип	Синхронний, без щітковий
Кількість полюсів	4
Кількість підшипників	1
Ступінь захисту	IP 23
Клас ізоляції	H
Точність вихідної напруги	± 1%
Ефективність	-

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ І МАСА:

Довжина (відкритий / в кожусі)	3100/3500 мм
Ширина (відкритий / в кожусі)	1980/2980 мм
Висота (відкритий / в кожусі)	1450/1800 мм
Маса (відкритий / в кожусі)	4850/5750 кг
Ємність паливного баку (відкритий / в кожусі)	610/870 л

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Дизельний двигун торгової марки DOOSAN
- 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»)