

# ML350-SD3



ЗАГАЛЬНІ ПАРАМЕТРИ:		
Виробник дизель-генератора	MALCOMSON	
Модель дизель-генератора	ML350-SD3	
Потужність резервна	350 кВА / 280 кВт	
Потужність номінальна	320 кВА / 256 кВт	
Вихідна напруга	400/230 В	
Кількість фаз	3	
Частота вихідної напруги	50 Гц	
Коефіцієнт потужності (cos φ)	0,8	
Панель керування	AMF	
ПАРАМЕТРИ ДВИГУНА:		
Виробник двигуна	SDEC	
Модель двигуна	SC13G420D2	
Паливо	Дизель	
Частота обертання двигуна	1500 об/хв	
Кількість циліндрів	6	
Об'єм двигуна	12,88 л	
Потужність двигуна	308 кВт	
Система охолодження двигуна	Рідинна	
Регулятор обертів двигуна	Механічний / Електронний	
Тип впрыску	Naturally Aspirated	
Діаметр x Хід поршня	135 x 150 мм	
Ступень стиснення	16 : 1	
Об'єм мастила	41 л	
Об'єм охолоджувальної рідини	56 л	
Максимальна температура вихлопних газів	≤600°C	
Розхід палива в залежності від навантаження	навантаження 100%	65,2 л/г
	навантаження 75%	47,1 л/г
	навантаження 50%	31,6 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	93,2	
ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ І МАСА:		
Довжина (відкритий / в кожусі)	3200 / 3350 мм	
Ширина (відкритий / в кожусі)	1300 / 1400 мм	
Висота (відкритий / в кожусі)	2000 / 2730 мм	
Маса (відкритий / в кожусі)	3000 / 4020 кг	
Ємність паливного баку (відкритий / в кожусі)	500 / 570 л	

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Дизельний двигун торгової марки SDEC
- 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»)