

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Генератор	ML5500-GE1iS
Максимальна потужність, кВт	5,5
Номинальна потужність, кВт	5
Напруга, В	230
Кількість фаз	1
Частота, Гц	50
Виконання	В кожусі
Вихідні розетки змінного струму (AC)	1×16A 230 В AC, 1×32A 230 В AC
Вихід постійного струму (DC), В / А	12 / 8,3
Дисплей	Вольтметр, лічильник мотогодин
Паливо	Бензин
Об'єм паливного баку, л	10,5
Тип двигуна	Одноциліндровий, з повітряним охолодженням, 3000 об/хв
Можливість паралельного підключення	Присутній
Економічний режим	Присутній
Роз'єм для підключення АВР (ATS)	Ні
Спосіб запуску двигуна	Електростарт
Об'єм двигуна, см3	223
Об'єм картера, л	0,8
Коефіцієнт потужності, $\cos \varphi$	1
Вага, кг	41,5
Габарити, мм	645×450×615

Витрата палива залежить від безлічі факторів, таких як навантаження, якість палива, час року, висота над рівнем моря, технічний стан генератора.

Для забезпечення надійності та збільшення моторесурсу генератора пікові потужності можуть бути незначно обмежені автоматами захисту.

Оптимальними умовами експлуатації є температура навколишнього середовища 17–25°C, барометричний тиск 0,1 МПа (760 мм рт.ст.), відносна вологість повітря 50-60%. При зазначених умовах навколишнього середовища генератор здатний на максимальну продуктивність в розрізі заявлених характеристик. При відхиленнях від зазначених показників навколишнього середовища можливі зміни в продуктивності генератора.

Звертаємо увагу, що для продовження терміну експлуатації генератора не рекомендуються тривалі навантаження понад 80% від номінальної потужності.

ЗАГАЛЬНИЙ ВИГЛЯД ТА СКЛАДОВІ ЧАСТИНИ ГЕНЕРАТОРА

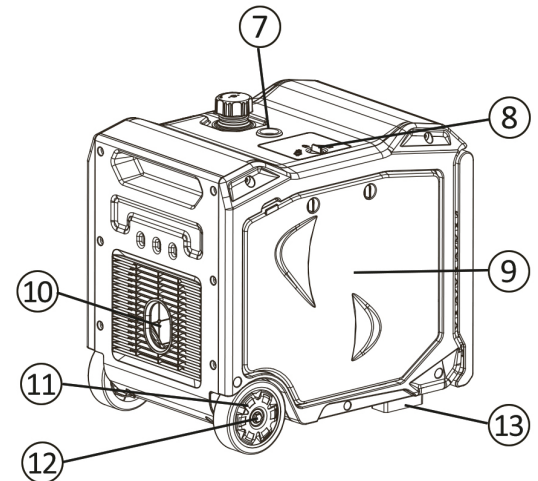
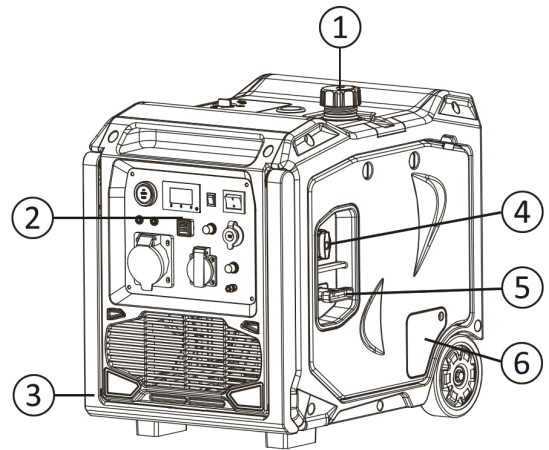


МОДЕЛЬ ML5500-GE1iS:

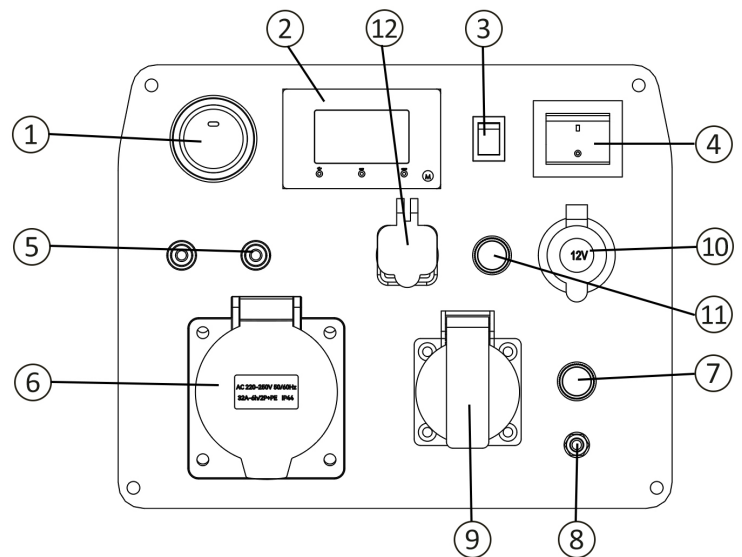
1. Вентиляційний отвір кришки паливного баку;
2. Панель керування;
3. Ручка для транспортування;
4. Повітряна заслонка;
5. Ручка ручного старту;
6. Кришка для заміни оливи;
7. Вікно показчика рівня палива;
8. Кришка для обслуговування свічки запалювання;
9. Кришка для обслуговування повітряного фільтра;
10. Вихід вихлопної труби глушника;
11. Колеса;
12. Вісь колеса;
13. Ніжки.

Панель керування:

1. Кнопка включення;
2. Мультиметр;
3. Кнопка ECO-режиму;
4. Основний вимикач;
5. Роз'єм для паралельного підключення генераторів;
6. Розетка змінного струму 32A 230V AC
7. Кнопка перевантаження розетки 16A 230V AC;
8. Клема заземлення;
9. Розетка змінного струму 16A 230V AC;
10. Розетка постійного струму 12V DC
11. Кнопка перевантаження розетки 12V DC;
12. USB роз'єм.



мал.1



мал.2



Виробник залишає за собою право на внесення змін до комплектації, дизайну та конструкції виробів. Зображення в інструкції схематичні і можуть відрізнятися від реальних вузлів та написів на виробі.