



ТЕЛЕФОНЫ

0 (800) 800 130  
(050) 462 0 130  
(063) 462 0 130  
(067) 462 0 130

130  
COM.UA

Интернет-магазин  
автотоваров



SKYPE

km-130

**АВТОМАГНИТОЛЫ** — Магнитолы • Медиа-ресиверы и станции • Штатные магнитолы • CD/DVD чейнджеры • FM-модуляторы/USB адаптеры • Flash память • Переходные рамки и разъемы • Антенны • Аксессуары | **АВТОЗВУК** — Акустика • Усилители • Сабвуферы • Процессоры • Кроссоверы • Наушники • Аксессуары | **БОРТОВЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ** — Универсальные компьютеры • Модельные компьютеры • Аксессуары | **GPS НАВИГАТОРЫ** — Портативные GPS • Встраиваемые GPS • GPS модули • GPS трекеры • Антенны для GPS навигаторов • Аксессуары | **ВИДЕОУСТРОЙСТВА** — Видеорегистраторы • Телевизоры и мониторы • Автомобильные ТВ тюнеры • Камеры • Видеомодули • Транскодеры • Автомобильные ТВ антенны • Аксессуары | **ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ** — Автосигнализации • Мотосигнализации • Механические блокираторы • Имобилайзеры • Датчики • Аксессуары | **ОПТИКА И СВЕТ** — Ксенон • Биксенон • Лампы • Светодиоды • Стробоскопы • Оптика и фары • Омыватели фар • Датчики света, дождя • Аксессуары | **ПАРКТРОНИКИ И ЗЕРКАЛА** — Задние парктроники • Передние парктроники • Комбинированные парктроники • Зеркала заднего вида • Аксессуары | **ПОДОГРЕВ И ОХЛАЖДЕНИЕ** — Подогревы сидений • Подогревы зеркал • Подогревы дворников • Подогревы двигателей • Автохолодильники • Автокондиционеры • Аксессуары | **ТЮНИНГ** — Виброизоляция • Шумоизоляция • Тонировочная пленка • Аксессуары | **АВТОАКСЕССУАРЫ** — Радар-детекторы • Громкая связь Bluetooth • Стеклоподъемники • Компрессоры • Звуковые сигналы, СГУ • Измерительные приборы • Автопылесосы • Автокресла • Разное | **МОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** — Установочные комплекты • Обивочные материалы • Декоративные решетки • Фазоинверторы • Кабель и провод • Инструменты • Разное | **ПИТАНИЕ** — Аккумуляторы • Преобразователи • Пуско-зарядные устройства • Конденсаторы • Аксессуары | **МОРСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И ЗВУК** — Морские магнитолы • Морская акустика • Морские сабвуферы • Морские усилители • Аксессуары | **АВТОХИМИЯ И КОСМЕТИКА** — Присадки • Жидкости омывателя • Средства по уходу • Полироли • Ароматизаторы • Клеи и герметики | **ЖИДКОСТИ И МАСЛА** — Моторные масла • Трансмиссионные масла • Тормозные жидкости • Антифризы • Технические смазки



В магазине «130» вы найдете и сможете купить в Киеве с доставкой по городу и Украине практически все для вашего автомобиля. Наши опытные консультанты предоставят вам исчерпывающую информацию и помогут подобрать именно то, что вы ищете. Ждем вас по адресу

<https://130.com.ua>

# Gasoline Generator

**HHY 3050F**  
**HHY 3050FE**  
**HHY 7050F**  
**HHY 7050FE**  
**HHY 7050FE ATS**

**HHY 7050FE-T**  
**HHY 9050FE**  
**HHY 9050FE ATS**  
**HHY 9050FE-T**  
**HHY 10050FE-T**

**HHY 10050FE-3 ATS**  
**HHY 10050FE ATS**  
**HHY 10050FE**

**User manual**



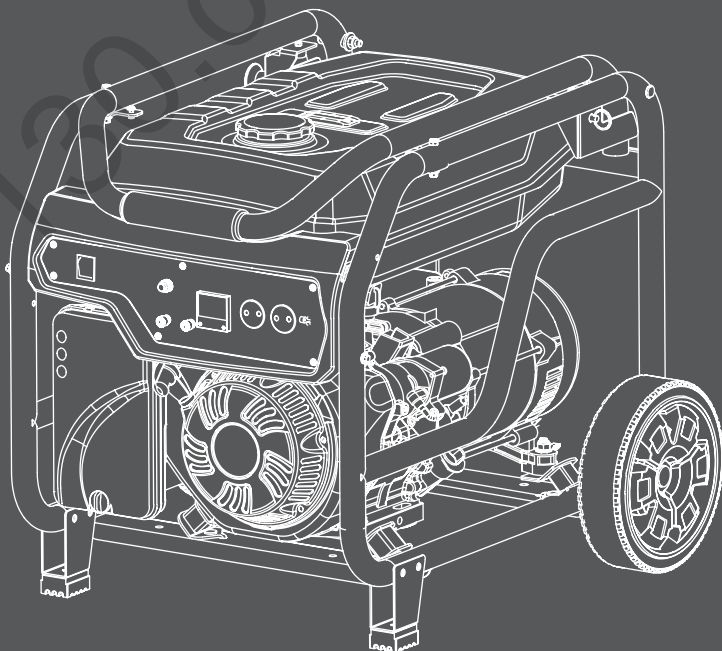
Руководство пользователя

**Бензиновый генератор**



Інструкція з експлуатації

**Бензиновий генератор**



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Генератор	ННУ 3050F	ННУ 3050FE	ННУ 7050F	ННУ 7050FE	ННУ 7050FE-ATS	ННУ 7050FE-T	ННУ 9050FE
Максимальная мощность, кВт	3	3	5,5	5,5	5,5	5,5	6,5
Номинальная мощность, кВт	2,8	2,8	5	5	5	5	6
Напряжение, В	230	230	230	230	230	230/380	230
Частота, Гц	50	50	50	50	50	50	50
Розетки	2*16А	2*16А	*1*16А, 1*32А/ 1*32А*	*1*16А, 1*32А/ 1*32А*	1*16А, 1*32А/ 1*32А*	*1Ф 1*32А/ 3Ф 1*3 16А +N"	*1*16А, 1*32А/ 1*32А*
Дисплей	Вольтметр, счётчик моточасов						
Емкость топливного бака, л	15	15	25	25	25	25	25
Время работы на полном топливном баке при 50% нагрузке, ч	16	16	15	15	15	15	14,5
Уровень шума на удалении 7м., Дб	69	69	73	73	73	73	74
Макс. ток вывода 12 Вольт, А	8,3						
Тип двигателя	Бензиновый, 4-х тактный						
Модель двигателя	IC 212	IC 212	IC 390	IC 390	IC 390	IC 390	IC 420
Выходная мощность двигателя, л.с.	7	7	13	13	13	13	15
Объём картера, л	0,6	0,6	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Коэффициент мощности, cos φ	1	1	1	1	1	1/0,8	1
Регулятор напряжения	AVR (автоматический регулятор напряжения)						
Вес в упаковке, кг	51,5	51,5	94	94	94	94	97
Габариты, см	61x49,5x48	61x49,5x48	72,5x59,5x58	72,5x59,5x58	72,5x59,5x58	72,5x59,5x58	72,5x59,5x58

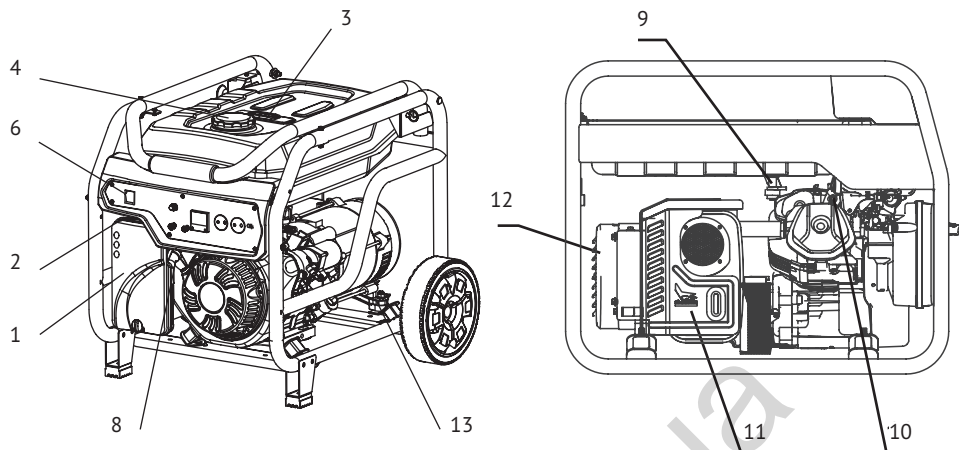
\* Допустимое отклонение от номинального напряжения - не более 10%.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Генератор	ННУ 9050FE-ATS	ННУ 9050FE-Т	ННУ 10050FE-Т	ННУ 10050FE-3ATS	ННУ 10050FE-ATS	ННУ 10050FE
Максимальная мощность, кВт	6,5	6,5	8	8	8	8
Номинальная мощность, кВт	6	6	7,5	7,5	7,5	7,5
Напряжение, В	230	230	230/380	380	230	230
Частота, Гц	50	50	50	50	50	50
Розетки	2*16А	2*16А	*1*16А, 1*32А / 1*32А*	*1*16А, 1*32А / 1*32А*	1*16А, 1*32А /	*1Ф 1*32А / 3Ф 1*3 16А +N*
Дисплей	Вольтметр, счётчик моточасов					
Емкость топливного бака, л	25	25	25	25	25	25
Время работы на полном топливном баке при 50% нагрузки, ч	14,5	14,5	14	14	14	14
Уровень шума на удалении 7м., Дб	74	74	74	74	74	74
Макс. ток вывода 12 Вольт, А	8,3					
Тип двигателя	Бензиновый, 4-х тактный					
Модель двигателя	IC 420	IC 420	IC 460	IC 460	IC 460	IC 460
Выходная мощность двигателя, л.с.	15	15	17	17	17	17
Объём картера, л	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Коэффициент мощности, cos φ	1	1/0,8	1	0,8	1	1
Регулятор напряжения	AVR (автоматический регулятор напряжения)					
Вес в упаковке, кг	97	97	99	99	99	99
Габариты, см	72,5x59,5x58	72,5x59,5x58	72,5x59,5x58	72,5x59,5x58	72,5x59,5x58	72,5x59,5x58

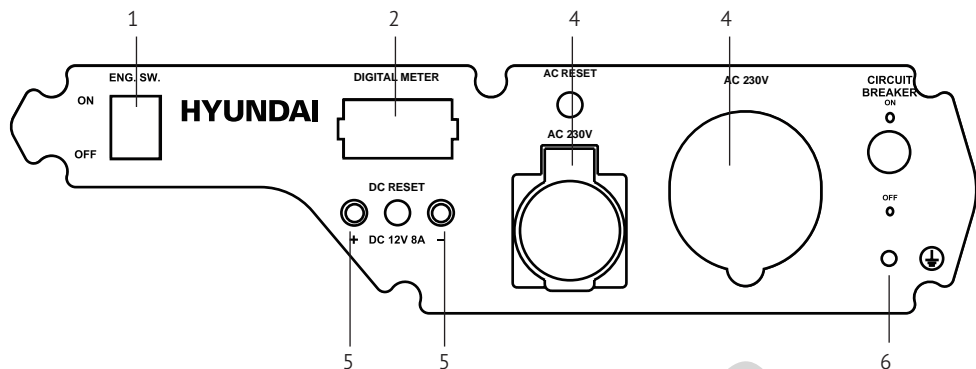
\* Допустимое отклонение от номинального напряжения - не более 10%.

## ОБЩИЙ ВИД И СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ



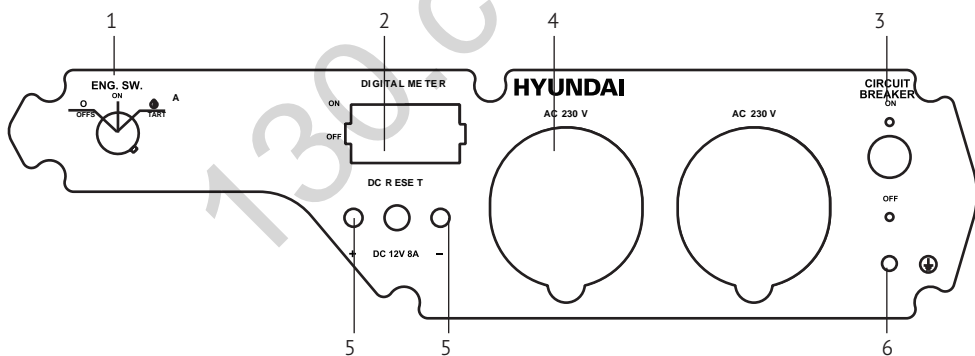
1. Воздушный фильтр
2. Рычаг воздушной заслонки
3. Указатель топлива
4. Пробка сливного отверстия масла
5. Аккумуляторная батарея 12В (только на моделях с электрозапуском)
6. Панель управления
7. Масляный шуп
8. Ручной стартер
9. Топливный кран
10. Свеча зажигания
11. Глушитель
12. Альтернатор
13. Пробка сливного отверстия масла

## Панель генератора с ручным запуском



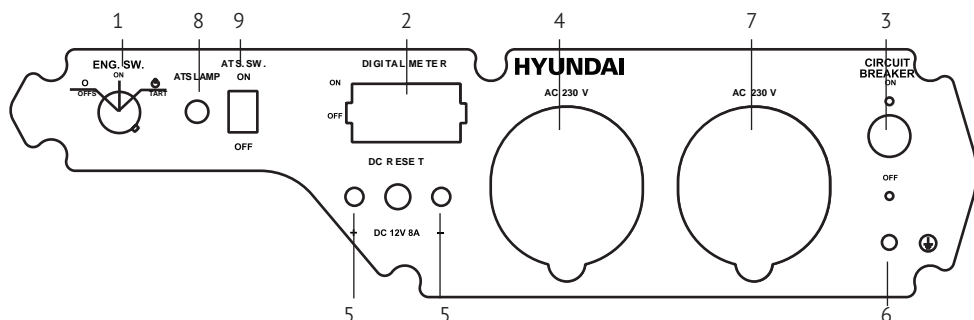
1. Выключатель двигателя ВКЛ/ВЫКЛ
2. Вольтметр/счетчик моточасов
3. Аварийный выключатель
4. Розетки
5. Клеммы 12В постоянного тока
6. Клемма заземления

## Панель генератора с электрозапуском



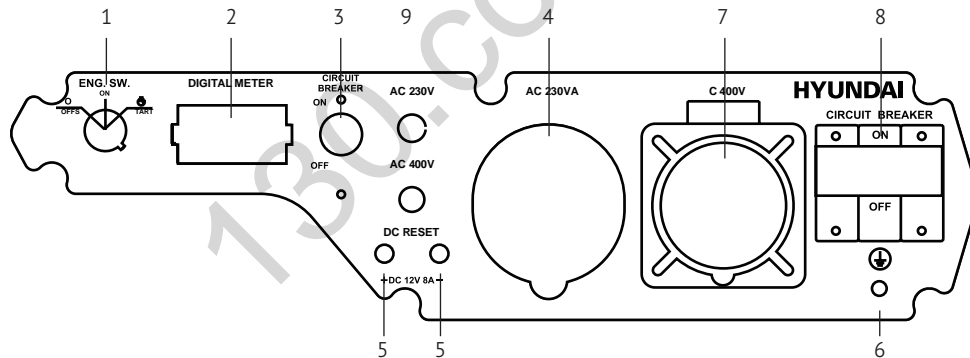
1. Замок запуска ВКЛ/ВЫКЛ
2. Вольтметр/счетчик моточасов
3. Аварийный выключатель
4. Розетка под штепсельную вилку
5. Клеммы 12В постоянного тока
6. Клемма заземления
7. Силовой разъем

## Панель генератора со встроенной ATS



1. Выключатель двигателя ВКЛ/ВЫКЛ
2. Вольтметр/счетчик моточасов
3. Аварийный выключатель
4. Силовой разъем
5. Клеммы 12В постоянного тока
6. Клемма заземления
7. Подключение внешней сети
8. Индикатор работы ATS
9. Выключатель ATS

## Панель трехфазного генератора серии «Т»



1. Замок запуска ВКЛ/ВЫКЛ
2. Вольтметр/счетчик моточасов
3. Аварийный выключатель 1Ф
4. Силовой разъем 1Ф
5. Клеммы 12В постоянного тока
6. Клемма заземления
7. Силовой разъем 3Ф
8. Аварийный выключатель 3Ф (400 В)
9. Переключатель 1Ф/3Ф

# HYUNDAI

<http://www.hyundaipower-ukraine.com>

KOTO INDUSTRY LLC, USA 817 S Main St, Las Vegas, NV, 89101

EU Importer / EU Importeur / ES Importētājs / EL Importija /  
ES Importuotojas: SIA «N-PRO» Marupes iela 6 - 2A, Rīga, Latvija, LV1002

Импортер в РФ:  
ООО «НЕОС ПРО», 123007, Россия, г. Москва, ул. 5-я Магистральная, д. 15

Імпортер в Україні:  
ТзОВ «Візард технікс», 03026, Україна, м. Київ, Столичне шосе 100  
ТзОВ «Орієнт Технікс», 03045, Україна, м. Київ, вул. Новопирогівська 56

Made in PRC/Ražots ĶTR/Toodetud Hiinast/Pagaminta Kinija/Виготовлено в КНР/Сделано в КНР



Licensed by HYUNDAI Corporation, Korea

Автотовары «130»