

Дизельний генератор HIMOINSA HSY-20 T5 15.9 KBT

Виробник: HIMOINSA

Модель: HIMOINSA HSY-20 T5

Тип палива : Дизель

Витрати пального (л/год) : 4,25 л.

Потужність основна : 14 кВт.

Потужність резервна : 16 кВт.

Опис : Електростанція Himoinsa HSY-20 T5 - обладнання, яке відмінно підходить для вирішення питань енергонезалежності підприємств (виробництва, військово підрозділу, домогосподарства) особливо під час військового стану. Високий рівень надійності в сукупності з високою потужністю та продуктивністю забезпечують великий попит на ці моделі.



Додаткові фото дизельного генератора HIMOINSA HSY-20 T5



Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».



Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».



Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».

Опис дизельного генератора HIMOINSA HSY-20 T5

Генератор має досить місткий вбудований паливний бак. Електростанція Himoinsa відноситься до дизельного типу з електричним способом запуску. При експлуатації генератора відзначається незначна витрата палива. Механізм показує оптимальні робочі параметри, вражає оригінальністю дизайну.

Дизельний генератор Himoinsa HSY-20 T5 характеризується значною максимальною потужністю в 16 кВт, що стосується номінального значення, то воно не перевищує 14 кВт. Модель працює практично безшумно, автономно працює протягом тривалого часу. Як рушійна сила виступає двигун нового покоління Yanmar, розрахований на інтенсивне застосування. Складові компоненти механізму витримують значні навантаження, у процесі охолоджуються потоками повітряних мас. Витрата палива є мінімальною і становить 4,25 л/год, так що бак об'ємом 115 л гарантує тривалу автономну роботу пристрою.

Особливості моделі стаціонарного генератора HIMOINSA HSY-20 T5

Двигун

Генератор має чотиритактний двигун виробництва HIMOINSA. Він працює на дизпаливі.



YANMAR - дизельний генератор HIMOINSA HSY-20 T5, працює на японському, низько оборотистому, економічному та надійному дизельному двигуні Yanmar 3TNV88HSPU, який був спеціально розроблений для цієї лінійки ДГУ. Як приклад, витрата палива становить не більше 3,2 літри на годину, при 75% навантаженні, що дає можливість, в середньому, працювати автономно без дозаправки більше 37 годин.

Корпус

Корпус генератора HIMOINSA HSY-20 T5 виготовлений із сталі. Завдяки спеціальному антикорозійному покриттю корпус захищений від корозії. Корпус надійно ізолюваний та знешумлений, ефективно захищає від пошкоджень, вологи та пилу вузли генератора. Завдяки захисному кожуху, генератор можна встановлювати на вулиці та експлуатувати за будь-якої погоди. За наявності підігріву рідини, що охолоджує, генератор буде легко запускатися навіть при температурі повітря -30С.

Альтернатор

У цьому генераторі встановлено синхронний альтернатор. Діапазон коливань напруги не перевищує 1 відсотка на обидві сторони. При цьому альтернатору не страшні навантаження із великою амплітудою (пускові струми). Обмотка генератора виготовлена на 100 відсотків із міді, забезпечуючи довговічність та надійність роботи.

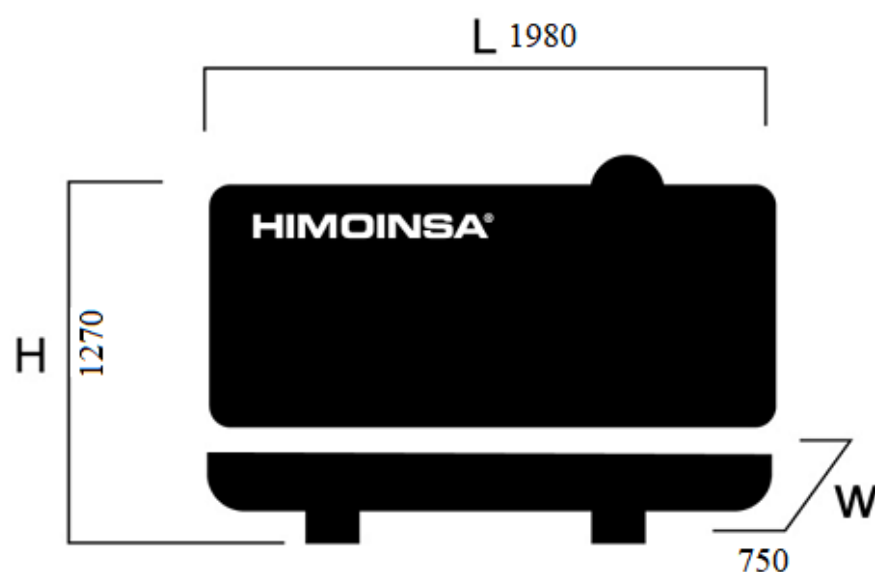
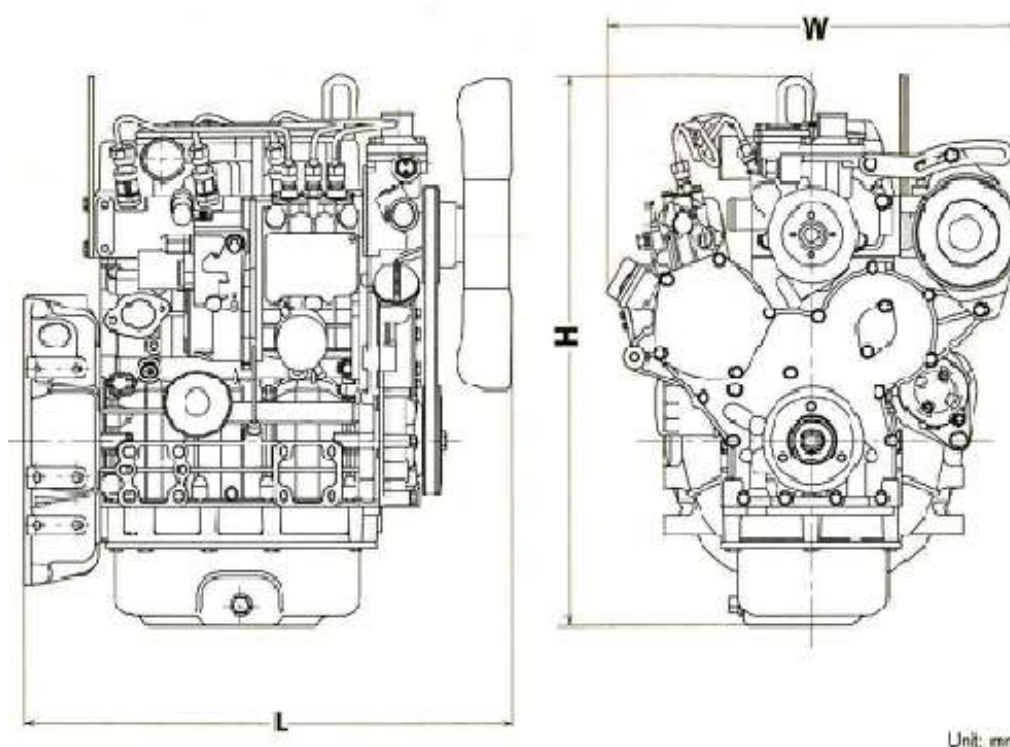
Панель управління

Стаціонарний генератор HIMOINSA HSY-20 T5 оснащений електронною панеллю керування. Її електронний екран легко читається. На дисплей виводяться всі основні показники роботи генератора: частота, обороти двигуна, температура двигуна, напруга, споживане навантаження, помилки, кількість запусків, сумарне напрацювання мотогодин і багато іншого. Кнопка: запуск, стоп, режим AVR.

Переваги стаціонарного генератора HIMOINSA HSY-20 T5

- **Всепогодна експлуатація:** завдяки захищеному корпусу, генератор можна експлуатувати в дощ та снігопад, а також за низької або високої температури навколишнього повітря.
- **Незалежність від міського електропостачання:** цей генератор можна експлуатувати постійно як основне джерело електроживлення. Відключати тільки для заправки паливом та для проведення ТО.
- **Простота керування:** Панель керування має простий інтерфейс. Генератор легко запустить навіть недосвідчений користувач.
- **Економія палива:** дизельний мотор відрізняє більш економні витрати палива на відміну від бензинових двигунів. Витрата всього 4,25 л/год.
- **Довговічність:** складання на виробничій лінії, що відповідає світовим стандартам якості. Захисне покриття від корозії. Рідинне охолодження двигуна продовжує його ресурс.

Креслення дизельного генератора HIMOINSA HSY-20 T5



Технічні характеристики дизельного генератора HIMOINSA HSY-20 T5

Характеристика	Показник
Виробник	HIMOINSA (Іспанія)
Вид палива	Дизель
Номінальна потужність	14 (кВт) 17,5(кВА)
Максимальна потужність	16 (кВт) 20(кВА)
Коефіцієнт потужності	0,8
Кількість фаз	3
Напруга	380 В
Частота	50 Гц
Виконання	У шумопоглинаючому корпусі
Вигляд запуску	Електростартер
Система охолодження	Рідкісне
Об'єм паливного бака	115 л
Витрата палива	4,25 л/год
Частота обертання двигуна	1500 об/хв
Час безперервної роботи	23,5 год
Наявність лічильника мотогодин	ні
Ступінь захисту	IP23
Вихід 12 В	є
Наявність АКБ	є
Тип установки	Стаціонарна
Висота	1270 мм
Ширина	750 мм
Довжина	1980 мм
Маса	640 кг

ТЕХНІЧНІ ДАНІ ДВИГУНА Yanmar 3TNV88

Модель двигуна	3TNV88
Дизельний двигун 4 тактний	пряме упорскування
Кількість циліндрів та їх розташування	3 в один ряд
Регулятор частоти обертання	механічний
Об'єм двигуна	1.6 літра
Діаметр циліндра x Хід поршня	88x90 мм
Овердрайв	ні
Система охолодження	вода
Кожух маховика/ Маховик	SAE 7 1/2"
Сорт олії	API CD/CF
Тип палива	дизель
Періодичність заміни олії та фільтрів	250 годин
Витрата палива при 100% навантаженні л/год	1500 об/хв = 4.25
Витрата палива при 80% навантаженні л/год	1500 об/хв = 3,4
Витрата палива при 50% навантаженні л/год	1500 об/хв = 1,3
Місткість системи охолодження	2,0 літра
Повна ємність системи мастила, включаючи труби, фільтри і т.д.	6,7 літрів
Електроенергетична система	12 в.
Холодний запуск без попереднього прогріву	-15 °C
Холодний запуск із попереднім прогріванням	-30 °C
Суха вага двигуна	158 кг
Габарити (LxWxH), мм	589x486x622

Наші клієнти



Ліцей ШААЛАВІМ



ТОВ Укравтозапчастина



Українська школа урядування



ДЦТОТ «Зоряний»



ТОВ Белла-Трейд



Телеканал СТБ



ДПУ «МДЦ «Артек»



Центр громадського здоров'я
М03 України



Національна наукова медична
Бібліотека України



ТОВ Клиника Rishon



Сервісна служба Мотрімпекс



ТОВ Агро-Інвест



Західенергосервіс



ТОВ «МНТ»



ТОВ Трест Бориспільськибуд



Загородний клуб GOOD WOOD



Автоцентр KIA Корея Моторс



Premier Hotel Rus



ДЗ "ВКМЦМОЗУ"



Київмедспецтранс



STEREO



Київський політехнічний інститут
ім. Сікорського



Nestle



Окко



Київська стоматологія КН
Київської міської ради КМДА



Донецька РДЛ Державної
служби України



Інститут спеціального зв'язу та
захисту інформації



Національна Академія Наук
України



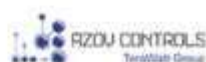
ТОВ «Метінвест холдінг»



Дікергофф Цемент Україна



Асканія флора



ООО Азов Контролз



ТОВ Будівельна Зірка



НГВУ Чернівнафтогаз



Чернігівський Національний



Диканське



ДП Альфатер



Кабінет міністрів
України



Києво-Печерська
Лавра



АСМАП



Glusco



Centik



КП «Київблогоустрій»



КМДА



КП «Київський іподром»



Посольство Австрії в Україні



АТ «ПАТ Приват банк»



ПП «Спецкомунтехніка»

Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».